



Inspirando
EXCELENCIA
en cada
ALUMNO

 **GILBERT**
PUBLIC SCHOOLS

ESCUELAS PÚBLICAS DE GILBERT
Libro de Descripción de Cursos

2024-2025





Escuelas Públicas de Gilbert

Catálogo de Descripción de Cursos 2024-2025

Grados 9 a 12

Consejo Gobernante

Lori Wood, Presidenta
Sheila Roders Uggeti, Secretaria
Jill Humpherys
Rhonda Page
Chad Thompson

Dr. Shane McCord, Superintendente

Gabinete del Superintendente

Bonnie Betz, Superintendente Asociada, Servicios de Negocios
Shawn McIntosh, Asistente Superintendente, Gestión de Talento
Jared Ryan, Asistente Superintendente, Enseñanza y Aprendizaje
Dr. Jason Martin, Asistente Superintendente, Educación Primaria
Marcie Taylor, Asistente Superintendente, Educación Secundaria
Jon Castelhana, Director Ejecutivo, Tecnología
Dra. Joyce Jacobs, Directora Ejecutiva, Gestión de Talento
Missy Udall, Directora Ejecutiva, Gestión de Talento
Dawn Antestenis, Directora, Mercadotecnia y Comunicaciones

Preparatoria Campo Verde Tyler Dumas, Director 3870 South Quartz Street Gilbert, Arizona 85297 (480) 545-3100	Preparatoria Desert Ridge DJ Spetz, Director 10045 East Madero Avenue Mesa, Arizona 85209 (480) 984-8947 www.gilbertschools.net/desertridgheigh	Preparatoria Gilbert Brian Winter, Director 1101 East Elliot Road Gilbert, Arizona 85234 (480) 497-0177 www.gilbertschools.net/gilberthigh
Preparatoria Highland Brian Yee, Director 4301 E Guadalupe Road Gilbert, Arizona 85234 (480) 813-0051 www.gilbertschools.net/highlandhigh	Preparatoria Mesquite Shawn Lynch, Director 500 South McQueen Road Gilbert, Arizona 85233 (480) 632-4750 www.gilbertschools.net/mesquitehigh	Academia Global GPS (GGA) Mary Longnion, Directora 55 North Greenfield Road Gilbert, Arizona 85234 (480)507-1476 www.gilbertschools.net/global
Academia Clásica de Gilbert Dr. Dan Hood, Director 1016 N Burk St Gilbert, Arizona 85234 (480) 497-4034 gilbertschools.net/gilbertclassicalacademy	Directora de la Escuela de Verano Coordinadora de Título IX Dra. Danielle Fuchs (480) 545-2174 summerschools@gilbertschools.net	Escuela Canyon Valley Chad Fitzgerald, Director 7007 East Guadalupe Road Mesa, Arizona 85212 (480) 507-0519 www.gilbertschools.net/canyonvalleyhigh

Aviso Publico de No Discriminación	4
REQUISITOS DE GRADUACIÓN	5
TRAYECTORIA RECOMENDADA DE LAS ESCUELAS PÚBLICAS DE GILBERT	5
REQUISITOS MÍNIMOS DE GRADUACIÓN	6
ASOCIACIÓN ATLÉTICA COLEGIADA NACIONAL – NCAA	7
EVALUACIONES OBLIGATORIAS ESTATALES	7
EXÁMENES FINALES OBLIGATORIOS DEL DISTRITO	7
SELECCIÓN DE VALEDICTORIAN/SALUTATORIAN	7
GRADUACION TEMPRANA	8
DEFICIENCIAS DE GRADUACIÓN	8
BECAS Y AYUDA FINANCIERA	8
TABLA DE REFERENCIA CRUZADA DE CRÉDITOS	8
DENOMINACIONES DE DIPLOMAS ADICIONALES	9
COLOCACIÓN AVANZADA (AP) DIPLOMA DE CAPSTONE	9
PROGRAMA DE DIPLOMA (PD) DE BACHILLERATO INTERNACIONAL (IB)	9
SELLO DE ARIZONA EN EL DOMINIO DE LAS ARTES	9
SELLO DE ARIZONA EN ALFABETIZACIÓN BILINGÜE	9
SELLO DE ARIZONA EN LITERATURA CÍVICA	9
SELLO DE ARIZONA EN FINANZAS PERSONALES	9
TRAYECTORIAS PROFESIONALES	10
INSCRIPCIÓN EN CLASES AVANZADAS	11
HONORES	11
ADVANCED PLACEMENT	11
DUAL ENROLLMENT	12
COLLABORATIVE CREDIT	13
PRÁCTICAS Y CREENCIAS DE CALIFICACIÓN	14
CURSOS PONDERADOS	14
OPCION ALTERNATIVA DE CALIFICACION: SATISFACTORIO/NOSATISFACTORIO (S/U)	14
OPCION ALTERATIVA DE CALIFICACION: PASAR/REPROBAR (P/F)	14
GILBERT GOLDEN SCHOLARS	15
INFORMACION GENERAL	15
RECURSOS UNIVERSITARIOS Y PROFESIONALES	15
EAST VALLEY INSTITUTE OF TECHNOLOGY (EVIT)	15
REQUISITOS DE INSCRIPCION	15
PROCESO PARA CAMBIO DE HORARIOS	15
TRANSFERENCIA DE ESTUDIANTES	15
TRANSPORTACION ENTRE ESCUELAS DURANTE EL DIA ESCOLAR	15
TARIFAS/GASTOS	16
EDUCACIÓN AGRÍCOLA	17

CIENCIA Y LIDERAZGO AEROESPACIAL	19
EDUCACIÓN BIOMÉDICA	21
NEGOCIOS Y TECNOLOGÍA	22
CIENCIAS DE LA FAMILIA Y DEL CONSUMIDOR	30
EDUCACIÓN INDUSTRIAL	33
TEATRO TECNICO	36
PRÁCTICAS CTE	37
ARTES DEL LENGUAJE INGLES	38
APRENDICES DEL IDIOMA INGLÉS	42
BELLAS ARTES - ESCENICAS	43
BELLAS ARTES - VISUALES	49
HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES	51
MATEMATICAS	57
EDUCACION FISICA	61
CIENCIA	65
IDIOMAS DEL MUNDO	69
CURSOS OPTATIVOS ADICIONALES COURSES	76
BACHILLERATO INTERNACIONAL	83
LISTA DE LITERATURA APROBADA	90
LECTURA DE VERANO	91
Escuela Secundaria Acelerada de Gilbert (GAMS)	92
Canyon Valley	92
Academia Clásica Gilbert (GCA)	93
Academia Global GPS - Oportunidades de aprendizaje en línea	97
PROGRAMA DE COSTOS	101
East Valley Institute of Technology (EVIT)	105

Este catálogo de descripción de cursos es una lista completa de cursos disponibles en el sistema de las Escuelas Públicas de Gilbert. Los cursos que se ofrecen pueden variar de una escuela a otra en base a las instalaciones disponibles, el personal altamente calificado y la inscripción adecuada de estudiantes.

Public Notice of Nondiscrimination

Gilbert Unified School District does not discriminate on the basis of race, color, religion, national origin, ethnicity, sexual orientation, sex, (including pregnancy), gender identity, gender expression, age (over 40), or disability in admission to its programs, services, or activities, in access to them, in treatment of individuals, or in any aspect of their operations. The District provides equal access to the Boy Scouts and other designated youth groups pursuant to the Boy Scouts of America Equal Access Act. The lack of English language skills shall not be a barrier to admission or participation in the District's activities and programs. The Gilbert Unified School District also does not discriminate in its hiring or employment practices.

This notice is provided as required by Title VI of the Civil Rights Act of 1964, Section 504 of the Rehabilitation Act of 1973, Title IX of the Education Amendments of 1972, the Age Discrimination Act of 1975, and the Americans with Disabilities Act of 1990.

Questions, complaints, or requests for additional information regarding these laws may be forwarded to the designated compliance coordinator(s) at 140 S. Gilbert Rd., Gilbert, AZ 85296, or at the phone number or email listed below.

<p>As to issues regarding disability discrimination:</p> <p>Ms. Fran Grossenbacher Director of Special Education Section 504/ADA Coordinator Phone: 480-497-3377 discrimination@gilbertschools.net</p>	<p>As to issues regarding Sexual Harassment:</p> <p>Dra. Danielle Fuchs Title IX Coordinator Phone: 480-545-2174 T9reports@gilbertschools.net</p>	<p>As to issues regarding any other type of discrimination:</p> <p>Dr. Jim Lockwood District Hearing & Compliance Officer Phone: 480-497-3421 discrimination@gilbertschools.net</p>
---	--	---

Aviso Publico de No Discriminación

El Distrito Escolar Unificado de Gilbert no discrimina por motivos de raza, color, religión, origen nacional, etnia, orientación sexual, sexo, (incluido el embarazo), identidad de género, expresión de género, edad (más de 40 años) o discapacidad en la admisión a sus programas, servicios o actividades, en el acceso a ellos, en el tratamiento de individuos, o en cualquier aspecto de sus operaciones. El Distrito brinda igualdad de acceso a los Boy Scouts y otros grupos juveniles designados de conformidad con la Ley de Igualdad de Acceso de Boy Scouts of America. La falta de habilidades en el idioma inglés no será una barrera para la admisión o participación en las actividades y programas del Distrito. El Distrito Escolar Unificado de Gilbert tampoco discrimina en sus prácticas de contratación o empleo.

Este aviso se proporciona según lo exige el Título VI de la Ley de Derechos Civiles de 1964, la Sección 504 de la Ley de Rehabilitación de 1973, el Título IX de las Enmiendas Educativas de 1972, la Ley de Discriminación por Edad de 1975 y la Ley de Estadounidenses con Discapacidades de 1990.

Las preguntas, quejas o solicitudes de información adicional con respecto a estas leyes pueden enviarse a los coordinadores de cumplimiento designados en 140 S. Gilbert Rd., Gilbert, AZ 85296, o al número de teléfono o correo electrónico que se indica a continuación.

<p>En cuanto a los asuntos relacionados con la discriminación por discapacidad:</p> <p>Sra. Fran Grossenbacher Directora de Educación Especial, Coordinadora de Sección 504/ADA Teléfono: 480-497-3377 discrimination@gilbertschools.net</p>	<p>En cuanto a los asuntos relacionados con el acoso sexual:</p> <p>Dra. Danielle Fuchs Coordinadora de Título IX Teléfono: 480-545-2174 T9reports@gilbertschools.net</p>	<p>En cuanto a los asuntos relacionados a cualquier otro tipo de discriminación:</p> <p>Dr. Jim Lockwood Oficial de Cumplimiento y Audiencias del Distrito Teléfono: 480-497-3421 discrimination@gilbertschools.net</p>
---	--	---

El propósito de este catálogo de cursos es ayudar a los estudiantes y sus familias a planificar y alcanzar metas académicas y profesionales. Todos los estudiantes de las Escuelas Públicas de Gilbert en los grados 9-12 deberán completar un Plan de Acción de Educación y Carrera de Arizona (ECAP) antes de la graduación. Los estudiantes deberán desarrollar un Plan de Acción de Educación y Carrera en consulta con sus padres o tutores y su consejero escolar. Los estudiantes de las Escuelas Públicas de Gilbert desarrollan ECAP de acuerdo con la Regla de la Junta Estatal #R7.2-302.5: www.azed.gov/ecap. Un ECAP refleja el plan actual de trabajo del curso, las aspiraciones profesionales y las oportunidades de aprendizaje extendidas de un estudiante. El ECAP ayuda a los estudiantes a personalizar su educación y les permite maximizar las oportunidades disponibles al graduarse de la escuela secundaria. Todos los estudiantes se reunirán con su consejero escolar para diseñar un plan de cuatro años durante su primer año.

REQUISITOS DE GRADUACIÓN

TRAYECTORIA RECOMENDADA DE LAS ESCUELAS PÚBLICAS DE GILBERT

Las Escuelas Públicas de Gilbert se comprometen a brindar a los estudiantes una educación integral de clase mundial que los prepare para la educación postsecundaria y la carrera. Con ese fin, guiaremos a los estudiantes para que obtengan el siguiente conjunto de créditos para cumplir con los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.

El ingreso a la Universidad de Arizona requiere los siguientes 16 créditos aprobados por la Junta de Regentes de Arizona: inglés: 4, matemáticas: 4, ciencias: 3, estudios sociales: 2, idiomas del mundo: 2, bellas artes o artes prácticas (CTE): 1 y un punto de calificación promedio de 3.0+.

*Consulte la parte posterior del libro para conocer los requisitos de graduación específicos de la Academia Clásica Gilbert.

Área Curricular	<u>TRAYECTORIA RECOMENDADA DE LAS ESCUELAS PÚBLICAS DE GILBERT</u> (cumple con los requisitos del Consejo de Regentes de Arizona)
Inglés	4 créditos Consulte la descripción del curso para los cursos que cumplen con este requisito de ingreso a la universidad.
Matemáticas	4 créditos Consulte la descripción del curso para los cursos que cumplen con este requisito de ingreso a la universidad.
Ciencia	3 créditos de Laboratorio de Ciencia Debe incluir al menos 1 crédito en cada una de 3 ciencias de laboratorio diferentes seleccionadas entre las siguientes: biología química o física.
Historia y Ciencias Sociales	3 créditos Consulte la descripción del curso para conocer los cursos que cumplen con este requisito de ingreso a la universidad.
Educación Física	1 crédito
CTE/Bellas Artes	2 créditos CTE o Bellas Artes Los estudiantes deben completar un crédito de Bellas Artes de las siguientes áreas: música, arte, teatro o danza, O un crédito de CTE de la misma área del programa. Consulte la descripción del curso para los cursos que cumplen con este requisito de ingreso a la universidad.
Optativos/Electivos	3 créditos
Lenguajes del Mundo	2 créditos Los estudiantes deben completar dos años del mismo idioma.
Total de créditos requeridos	22 créditos (incluye todos los requisitos del Consejo de Regentes de Arizona)
Examen SAT o ACT puede ser requerido. Comuníquese con el colegio o la universidad de su elección para los requisitos de ingreso específicos, incluyendo GPA, rango o puntuaciones de pruebas.	

REQUISITOS MÍNIMOS DE GRADUACIÓN

De acuerdo con el estado de Arizona, las Escuelas Públicas de Gilbert utilizarán la siguiente cantidad mínima de créditos para que los estudiantes reciban un diploma de escuela preparatoria. Estos créditos, sin embargo, pueden no ser suficientes para inscribirse en una universidad del estado de Arizona. Los estudiantes deben obtener no menos de **22 créditos** en las siguientes áreas temáticas:

Área Curricular	Requisitos mínimos de graduación de las Escuelas Públicas de Gilbert
Inglés	4 créditos
Matemáticas	4 créditos
Ciencia	3 créditos (debe incluir Biología)
Historia y Ciencias Sociales	3 créditos
Educación Física	1 crédito
CTE/Bellas Artes	2 créditos
Optativos/Electivos	5 créditos
Lenguajes del Mundo	0 créditos
Total de créditos requeridos	*22 créditos
<i>Los estudiantes deben obtener una calificación aprobatoria en el Examen de la Ley de Cívica Estadounidense para graduarse.</i>	

- **Inglés (4 créditos)** – Este requisito se cumplirá completando un crédito de Inglés I, inglés II, inglés III e inglés IV. Seminario AP, Composición del idioma inglés AP, Composición de literatura inglesa AP, inglés 101/102 también se pueden usar para satisfacer el requisito de inglés II, III y/o IV. Consulte los detalles específicos de la descripción del curso.
- **Historia y Ciencias Sociales (3 créditos)** – Este requisito se cumplirá completando un crédito de Historia Mundial y Geografía, un crédito de Historia de Estados Unidos/Arizona, medio crédito de Economía y medio crédito de Gobierno de Estados Unidos/Arizona. Los requisitos de economía del distrito se pueden cumplir con otros cursos de áreas de contenido que se enumeran en la página 8.
- **Matemáticas (4 créditos)** – Este requisito se cumplirá al obtener cuatro créditos de matemáticas que consistirán en Álgebra I, Geometría, Álgebra II (o su equivalente) y un curso adicional de matemáticas.
- **Ciencia (3 créditos)** – Este requisito se cumplirá completando al menos 3 diferentes ciencias de laboratorio seleccionadas de entre las siguientes: biología, química, física. Los cursos EVIT en el campo médico MC19, MC29, DE10 (formalmente MC59), MC37, PT10 (formalmente MC38) también pueden cumplir con un requisito de Ciencia del Distrito
- **Educación Física (1 crédito)** – Este requisito se cumplirá completando con éxito un crédito de Educación Física. Los cursos ofrecidos a través del departamento de PE **QUE NO** cumplen con este requisito son PE500 Medicina Deportiva I, PE501 Medicina Deportiva II, PE502 Medicina Deportiva III, y PE505 Educación del Conductor.
- **Educación Profesional y Técnica (CTE) o Bellas Artes (2 créditos)** Este requisito se cumplirá completando dos créditos en CTE o de Bellas Artes. Los cursos que cumplen con los créditos de CTE/Bellas Artes se indicarán en la descripción del curso. Los cursos tomados en el Instituto de Tecnología del Este del Valle (EVIT) también cumplirán con este requisito. El cuarto crédito/nivel de trabajo de curso obtenido en los siguientes programas de estudio de cuatro años puede usarse para cumplir con un requisito de CTE o Bellas Artes. La inscripción en el primer año de CTE y cursos de Bellas Artes debe ocurrir antes del último año del estudiante para permitir la finalización exitosa del programa. Estos cursos se designarán como crédito CTE/FA4 dentro de la descripción del curso: Entrenamiento deportivo avanzado, Avance a través de la determinación individual (AVID), Análisis Forense: Oratoria y Debate, Idiomas del mundo y Consejo estudiantil. Los créditos de CTE/FA4 no cumplirán con los créditos de CTE/Bellas Artes necesarios para ingresar a la universidad de Arizona.
- **Optativos/Electivos (5 créditos)** – Este requisito se cumplirá al completar con éxito cinco créditos optativos que se ofrecen. Cualquier curso del área de contenido que se ofrezca que supere el requisito de graduación se aplicará como crédito optativo/electivo.

EJEMPLO DE TRAYECTORIA DE 4-AÑOS DE ESTUDIOS GENERALES

1er Año de Preparatoria:

ingles I
biología
álgebra I
educación física
bellas artes-CTE electivo

2º Año de Preparatoria:

ingles II
química
geometría
historia del mundo y geografía
bellas artes-CTE
lenguajes del mundo

3er Año de Preparatoria:

ingles III
física
álgebra II
historia americana/Arizona
lenguajes del mundo
electivo /bellas artes-CTE

4º Año de Preparatoria:

ingles IV
matemáticas
gobierno Americano/Arizona
economía
electivo
electivo

Las Escuelas Públicas de Gilbert y la Academia Global ofrecen un espectro de oportunidades para que los estudiantes participen en el aprendizaje en línea con el fin de personalizar su trayectoria académica. Los estudiantes pueden elegir secuenciar su trabajo del curso de maneras que satisfagan sus necesidades personales, con la guía de sus padres, consejero escolar y el personal. Los estudiantes pueden comunicarse con su escuela para obtener más información.

ASOCIACIÓN ATLÉTICA COLEGIADA NACIONAL – NCAA

Por favor consulte con el asesor de la escuela de la NCAA para obtener información sobre los requisitos académicos y visite www.eligibilitycenter.org con respecto a los requisitos académicos específicos de la NCAA.

*Tenga en cuenta que los cursos de recuperación de créditos no cumplen con los requisitos de elegibilidad de la NCAA.

EVALUACIONES OBLIGATORIAS ESTATALES

El Departamento de Educación de Arizona es responsable de administrar las evaluaciones estatales de los estudiantes matriculados en las escuelas públicas de Arizona. Actualmente, las siguientes evaluaciones son obligatorias por el Departamento de Educación de Arizona.

- Se requiere que los estudiantes en el grado 9 participen en el ACT Aspire.
- Se requiere que los estudiantes en el grado 11 participen en ACT y AzSCI.
- Los estudiantes deben obtener una calificación aprobatoria en el Examen de Cívica estadounidense para graduarse.

EXÁMENES FINALES OBLIGATORIOS DEL DISTRITO

Actualmente, las Escuelas Públicas de Gilbert exigen las siguientes evaluaciones:

- Matemáticas: Álgebra I, Geometría, Álgebra II, Álgebra Intermedia, Precálculo
- Ciencias: Biología, Química, Física
- Estudios sociales: historia mundial, historia de los Estados Unidos, gobierno y economía
- Inglés: Inglés I, Inglés II, Inglés II, Inglés IV

SELECCIÓN DE ORADORES VALEDICTORIAN / SALUTATORIAN

Para dar a todos los estudiantes la misma oportunidad de ser el orador de la despedida o la bienvenida durante la graduación de su escuela, las Escuelas Públicas de Gilbert utilizarán las siguientes pautas:

- El rango de clase será usado para determinar la distinción de Valedictorian/Salutatorian. Además, el reconocimiento será hecho para los estudiantes que estén en el 1% superior de su clase. Las clases ponderadas se incluirán al determinar el rango de la clase y será identificado en la transcripción del estudiante.
- Se utilizarán calificaciones no ponderadas cuando se determine la selección en la Academia Clásica Gilbert.
- Los estudiantes de intercambio extranjero no serán elegibles para la posición de orador valedictorian o salutatorian.
- Los estudiantes que iniciaron a mitad del año no serán elegibles para la posición de oradores valedictorian o salutatorian.

- El valedictorian y salutorian debe haber tomado un mínimo de doce créditos y medio (12.5) (25 cursos de semestre) en la escuela preparatoria de la que se gradúan y deben estar **inscritos en un mínimo de cinco (5) periodos de clases (estatus de tiempo completo) por semestre.**
- El 1% superior de los estudiantes será notificado al final del séptimo semestre. Los valedictorian y salutorian finales se seleccionarán en función de las calificaciones finales del octavo semestre.
- La selección de Valedictorian y Salutorian no garantiza un papel de orador en las ceremonias de graduación.

Los estudiantes que estén interesados en competir para la posición de valedictorian o salutorian se les recomienda que discutan este proceso con su consejero escolar.

GRADUACION TEMPRANA

Los estudiantes que cumplan con los requisitos de graduación al final del sexto o séptimo semestre son elegibles para graduarse y recibirán sus diplomas al final del año escolar. Estos estudiantes pueden participar en los ejercicios de graduación en ese momento.

DEFICIENCIAS DE GRADUACIÓN

Cualquier estudiante en su último año con deficiencias al final de su octavo semestre debe completar todos los cursos antes del 1º de septiembre para poder recibir su diploma del grupo previamente programado. Los estudiantes que no cumplan con los requisitos de graduación al final de los ocho semestres de asistencia, se les permitirá continuar en la escuela y llevar una carga de cursos suficiente que les permita cumplir con los requisitos de graduación para el siguiente año. Los estudiantes que no cumplan con los requisitos de graduación estarán sujetos a nuevos requisitos que pudieran adoptarse. **A los estudiantes con deficiencias no se les permitirá participar en las ceremonias de graduación.** Los estudiantes tendrán la oportunidad de cumplir con los requisitos de graduación y recibir un diploma de Escuelas Públicas de Gilbert, hasta los 22 años de edad.

BECAS Y AYUDA FINANCIERA

La información específica con respecto a las becas para la universidad y de ayuda financiera se debe obtener a través de la Oficina de Consejería. Para más información visite <https://www.gilbertschools.net/thrive>.

TABLA DE REFERENCIA CRUZADA DE CRÉDITOS

Los cursos designados con una X debajo de "Ciencias" son cursos que no pertenecen al departamento de ciencias y que cumplen con los requisitos de graduación del Distrito para Ciencias. Una X bajo "Economía" identifica cursos adicionales que cumplen con los requisitos de graduación del Distrito para Economía.

Numero de Curso	Nombre del Curso	Ciencia	Economía
AG100	Sistemas de Biología Adaptada	X	
AG201	Ag Ciencia – Animal	X	
AG205	Ag Ciencia – Jardinería/Ag Plantas I	X	
AG208	Ag Ciencia – Ciencia Veterinaria	X	
AG310	Ag Negocios y Administración (Gestión)		X
AG400	Agricultura Avanzada		X
BT140	Educación de Mercadotecnia		X
BT212	Estrategias de Publicidad y Economía		X
BT400	Negocios Avanzados		X
LM400	FACS Avanzadas		X
SS111	Bolsa de Valores		X
SS109	Finanzas personales		X
SS123	Gobierno/Economía		X
SP400/401	Clase de Respeto / Experiencia de Trabajo		X

DENOMINACIONES DE DIPLOMAS ADICIONALES

COLOCACIÓN AVANZADA (AP) DIPLOMA CAPSTONE

AP Capstone™ es un programa de diploma basado en dos cursos AP de un año: Seminario AP e Investigación AP. Estos cursos están diseñados para complementar otros cursos de AP que el estudiante de AP Capstone puede tomar. En lugar de enseñar el conocimiento de una materia específica, el Seminario AP y la Investigación AP utilizan un enfoque interdisciplinario para desarrollar el pensamiento crítico, la investigación, la colaboración, la gestión del tiempo y las habilidades de presentación que los estudiantes necesitan para el trabajo de nivel universitario. Los estudiantes que obtienen puntajes de 3 o más en Seminario AP e Investigación AP y en cuatro Exámenes AP adicionales de su elección reciben el Diploma AP Capstone™. Los estudiantes que obtienen puntajes de 3 o más en Seminario AP e Investigación AP, pero no en cuatro Exámenes AP adicionales reciben el Certificado de Seminario e Investigación AP™.

PROGRAMA DE DIPLOMA (PD) DE BACHILLERATO INTERNACIONAL (IB)

El Programa del Diploma (PD) del IB es un programa de preparación universitaria riguroso, desafiante y equilibrado de dos años para estudiantes de 16 a 19 años. El programa tiene como objetivo apoyar a los colegios proporcionando una educación sobresaliente basada en la investigación, desarrollando conocimientos y comprensión tanto disciplinarios como interdisciplinarios. El objetivo del Programa PD es formar estudiantes que tengan una excelente amplitud y profundidad de conocimientos, alumnos que prosperen física, intelectual, emocional y éticamente. Aprenderán a administrar su tiempo cuando se enfrenten a cargas de trabajo exigentes y aprenderán a cumplir con las expectativas puestas en ellos. Estudiarán un idioma, materias académicas tradicionales y explorarán la naturaleza del conocimiento a través del curso único de teoría del conocimiento del programa.

CERTIFICADO DEL PROGRAMA PROFESIONAL DEL BACHILLERATO INTERNACIONAL

El Programa relacionado con la carrera profesional (CP) del IB es una vía educativa internacional innovadora que ofrece una combinación gratificante de materias académicas y estudios relacionados con la carrera. Este programa de preparación universitaria de dos años está diseñado para estudiantes que desean centrarse en el aprendizaje relacionado con su carrera en su tercer y último año de escuela preparatoria. Los estudiantes de CP deben completar los cursos del Programa del Diploma y al mismo tiempo continuar con su trayectoria CTE. El CP desarrolla habilidades aplicables, transferibles y permanentes que los preparan para la educación superior, el aprendizaje o el empleo. Los estudiantes que cumplan con éxito los requisitos para el Certificado CP estudiarán un idioma, obtendrán una certificación en su estudio relacionado con su carrera, completarán un proyecto reflexivo, desarrollarán sus habilidades personales y profesionales y participarán en el aprendizaje de servicio en la comunidad local, todo mientras consideran el contexto global de su aprendizaje.

SELLO DE ARIZONA EN EL DOMINIO DE LAS ARTES

Este programa reconoce a los estudiantes que han demostrado altos niveles de competencia en los Estándares de Educación Artística de Arizona a través de la expresión personal y experiencias creativas en programas de educación artística al momento de la graduación. El sello se anota en la transcripción y se proporciona para colocarlo en el diploma. Los requisitos incluyen cursos específicos, actividades extracurriculares y un proyecto final.

SELLO DE ARIZONA EN ALFABETIZACIÓN BILINGÜE

Este programa reconoce a los estudiantes que han alcanzado un alto nivel de competencia en inglés y al menos en otro idioma al momento de la graduación. La competencia se determina al completar un conjunto de evaluaciones aprobadas. El sello se anota en la transcripción y se proporciona para colocarlo en el diploma. Los requisitos incluyen GPA en cursos específicos, aprobación de la evaluación estatal de ELA y demostraciones de competencia en otros idiomas.

SELLO DE ARIZONA EN LITERATURA CÍVICA

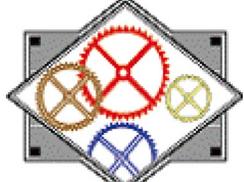
Este programa reconoce a los estudiantes que han alcanzado un alto nivel de competencia en Civismo al momento de la graduación. La competencia se determina al completar un conjunto de tareas aprobadas por la Junta de Educación del Estado de Arizona. El sello se anota en la transcripción y se proporciona para colocarlo en el diploma. Los requisitos incluyen servicio comunitario, compromiso cívico, programas de aprendizaje y reflexión.

SELLO DE ARIZONA EN FINANZAS PERSONALES

Este programa reconoce a los estudiantes que han alcanzado un alto nivel de competencia en finanzas personales al momento de la graduación. La competencia se determina al completar un conjunto de tareas aprobadas por la Junta de Educación del Estado de Arizona. El sello se anota en la transcripción y se proporciona para colocarlo en el diploma. Los requisitos incluyen cursos de finanzas personales, actividades extracurriculares, tareas de preparación universitaria y profesional y las evaluaciones necesarias.

TRAYECTORIAS PROFESIONALES

Trayectorias Profesionales (Career Pathways) ayuda a los estudiantes a seguir un plan organizado y más enfocado para establecer sus metas académicas. Además de los requisitos para la graduación y/o el ingreso a la universidad, se recomiendan cursos sugeridos para caminos específicos para ayudar a los estudiantes con intereses específicos. Consulte a un consejero escolar para obtener información adicional o asistencia.

Trayectoria	Descripción	Opciones de Carreras	Cursos Sugeridos
 <p>Recursos Naturales</p>	<p>Este camino incluye programas relacionados al medio ambiente y a los recursos naturales. Estos pueden incluir agricultura, ciencias de la tierra, ciencias ambientales, gestión de pesca, selvicultura, horticultura y manejo de la vida silvestre.</p>	<p>Asistente de Veterinario, Oficial de control estatal, Guarda Forestal, Jardinero, Agricultor, Ranchero, Científico de Alimentos, Botánico, Ingeniero Agrícola, Economista, Entomólogo, Oceanógrafo, Geólogo, Meteorólogo, Zoólogo.</p>	<p>Sistemas de Biología Aplicados, Ciencia de los Animales, Química, Negocios y Gestión Agrícola, Plantas, Ciencia y Jardinería, Ciencia Veterinaria, Fabricación Agrícola, Ingeniería Agrícola, Biología Marina, Biología.</p>
 <p>Artes, Comunicaciones, y Humanidades</p>	<p>Este camino incluye programas relacionados a las humanidades y para las artes escénicas, artes visuales, literatura y medios. Estos incluyen arquitectura, escritura creativa, cine y estudios cinematográficos, diseño gráfico y producción, periodismo, lenguas extranjeras, transmisión de radio y TV, publicidad y relaciones públicas</p>	<p>Conductor de Noticiero, Maestro de Artes, Autor, Periodista, Escritor Técnico, Especialista en Relaciones Públicas, Bailarín, Fotógrafo de Cine, Diseñador de Modas, Arqueólogo, Archivist and Conservator (museum of history or art), Músico, Joyero, Caricaturista, Especialista en Relaciones Públicas.</p>	<p>Radiodifusión y Producción de Video, Comunicación Digital, Fotografía, Fotografía Digital, Arte y Diseño, Cerámica, Caricaturista, Diseño Gráfico, Metales y Joyería, Discurso, Periodismo, Danza, Pintura, Dibujo, Música, Desarrollo de Red de Internet, Drama, Diseño y Mercadotecnia, Varios Lenguajes Mundiales.</p>
 <p>Sistemas de Negocios</p>	<p>Esto incluye programas relacionados al ambiente de los negocios. Estos pueden incluir iniciativa empresarial, ventas, mercadotecnia, finanzas, hospitalidad y turismo, computación y sistemas de información, contabilidad, personal, economía y gerencia.</p>	<p>Contador, Planeador Financiero, Comprador Minorista o Ventas, Agente Viajero, Banquero, Asistente de Nómina, Administrador de Internet, Auditor IT o Gerente de Proyecto, Administrador de la Ciudad, Economista, Programador, Ingeniero de Software, Agente de Bienes y Raíces.</p>	<p>Prácticas de Negocios del Siglo XXI, Tecnología de Computación para el Colegio y Preparación Profesional, Mercadotecnia, Diseño de Juegos, Programación de Computación, Negocios o Prácticas de Mercadotecnia, Finanzas Personales, Iniciativa Empresarial, Aplicaciones Financieras.</p>
 <p>Ingeniería y Educación Industrial</p>	<p>Este camino incluye programas relacionados a las tecnologías necesarias para diseñar, desarrollar, instalar o mantener sistemas físicos. Estos pueden incluir ingeniería y tecnologías relacionadas, mecánica y reparación, tecnología de manufactura, producción de precisión, electrónica y construcción.</p>	<p>Diseñador de Herrería, Carpintero, Arquitecto, Techador, Químico, Arquitecto Marino, Mecánico Automotriz, Electricista, Mecánico, Soldador, Técnico en Comunicaciones, Pintor, Ingenierías: Automotriz, Química, Computación, Civil, Eléctrica, Manufactura.</p>	<p>Fabricación Ag., Ingeniería Ag., Teatro Técnico, Modelado en 3-D y CAD, Trabajo de Madera y Construcción, Electrónica y Robótica, Automotriz, Ingeniería y Diseño, Electrónica Digital</p>

 <p>Servicios de Salud</p>	<p>Este camino incluye programas relacionados a la promoción de la salud, así como al tratamiento de lesiones, condiciones y enfermedades. Estos pueden incluir medicina, odontología, enfermería, terapia y rehabilitación, nutrición, condición física e higiene.</p>	<p>Quiropráctico, Dentista, Administrador de Hospital, Enfermera, Terapeuta Musical, Terapeuta Ocupacional o Físico, Veterinario, Patólogo del Habla y Lenguaje, Doctor, EMT, Psicólogo, Asistente de Enfermería o Dental, Higienista Dental, Farmacéutico.</p>	<p>Ciencias Biomédicas: Principios de Ciencias Biomédicas, Sistemas del Cuerpo Humano, Intervenciones Médicas, Innovación Biomédica, Anatomía y Fisiología, Química, Sistemas Biológicos, Ciencia Animal, Medicina Deportiva, Educación Física, Aprendizaje Paralelo.</p>
 <p>Servicios Humanos y Sociales</p>	<p>Este camino incluye programas relacionados a la economía, política y sistemas sociales. Estos pueden incluir educación, leyes o estudios legales, aplicación de la ley, administración pública, servicios para los niños y la familia, religión y servicios sociales.</p>	<p>Maestro de Educación Especial, Maestro de Educación Tecnológica, Entrenador de Deportes, Asistente de Cuidado Infantil, Detective, Abogado, Bibliotecario, Analista Investigador de Mercados, Oficial de la Policía, Trabajador Social, Psiquiatra, consejero Matrimonial, Bibliotecario y Asistente de Maestro.</p>	<p>Desarrollo Infantil, Introducción a TOYBOX, TOYBOX, Preparación para Maestro, Liderazgo y Asesoría entre Compañeros, Ayudante de Maestro, Sociología, Psicología, Justicia Criminal, Desarrollo de Liderazgo, Servicio Comunitario, Aprendizaje Paralelo y Medicina del Deporte, AFROTC.</p>

INSCRIPCIÓN EN CLASES AVANZADAS

Las Escuelas Públicas de Gilbert promueven el rigor para todos los estudiantes y ofrecen cursos de Honores y de Colocación Avanzada (AP). Nuestro objetivo en GPS es apoyar a los estudiantes en estos cursos, fomentar la persistencia y prepararlos para los desafíos de la educación postsecundaria. Los estudiantes que elijan tomar cursos de Honores y AP se comprometerán con el curso por un mínimo de 4.5 semanas. (Si se necesita un cambio de nivel, se permiten cambios entre los períodos de calificación de 4.5 semanas a 9 semanas).

HONORES

El currículo de honores de la preparatoria está diseñado para proporcionar aceleración académica y enriquecimiento para el estudiante ambicioso. Se recomienda que los estudiantes mantengan una "C" o mejor para continuar en la secuencia de honores. Mientras que estos cursos están ponderados, ***por favor, tenga en cuenta que muchas universidades eliminan el peso de las calificaciones para propósitos de admisión.***

COLOCACION AVANZADA

Las clases de Colocación Avanzada (AP) están disponibles en todas las escuelas preparatorias de GPS. Los cursos AP preparan a los estudiantes a tomar el examen nacional de Colocación Avanzada, administrado a finales de la primavera de cada año escolar. Los estudiantes pueden obtener el estatus de ubicación avanzada y/o crédito de colegio en base a qué tan bien se desempeñan en estos exámenes. La información con respecto a los cursos de la colocación avanzada y los exámenes está disponible en la oficina de consejería de cada escuela preparatoria. No se requiere que los estudiantes no tomen un curso de colocación avanzada para ser elegibles a tomar el examen de colocación avanzada; sin embargo, se espera que los estudiantes inscritos en los cursos de AP tomen el examen AP. Para más información, consulte a la oficina de consejería o por favor visite www.apcentral.collegeboard.com. Mientras que estos cursos están ponderados, ***por favor note que muchas universidades eliminan el peso de las calificaciones para fines de admisión.***

BACHILLERATO INTERNACIONAL (IB)

La preparatoria Gilbert es la única escuela de las Escuelas Públicas de Gilbert autorizada para ofrecer el Programa del Diploma (DP) del Bachillerato Internacional (IB) y el Programa relacionado con carreras profesionales (CP). El Bachillerato Internacional es un líder reconocido en el campo de la educación internacional y alienta a los estudiantes a ser estudiantes activos, personas integrales y ciudadanos del mundo inmersos. Los estudiantes que participan en un solo curso del IB o completan los programas del PD o del CP se beneficiarán del alto nivel de rigor que se combina con el aprendizaje dirigido por los estudiantes y enmarcado en un contexto global. Se espera que los estudiantes matriculados en cursos del IB participen en el examen del IB asociado con su curso. Para obtener más información, comuníquese con el Coordinador del IB o visite www.ibo.org. Aunque estos cursos

están ponderados, tenga en cuenta que muchas universidades no ponderarán las calificaciones para fines de admisión/becas.

DOBLE INSCRIPCIÓN

Colegios/universidades selectas y las Escuelas Públicas de Gilbert han diseñado programas de cooperación que permiten que los estudiantes obtengan créditos de la preparatoria y del colegio. Estas clases se imparten en la escuela preparatoria como parte del día escolar regular. Si lo estudiantes van a recibir crédito del colegio, deben pagar la colegiatura del Colegio. Ellos también podrían necesitar cumplir los requisitos mínimos de admisión. El proceso de inscripción será manejado en los cursos individuales. Al terminar exitosamente estos cursos, los estudiantes pueden transferir los créditos a otros colegios o universidades. Los estudiantes de en verificar la transferibilidad de sus cursos a universidades del estado, a través de aztransfer.com.

La aprobación y aplicación de la transferencia de créditos para las universidades fuera del estado varía por institución. *Los cursos, los cuales pueden ser ofrecidos para crédito de colegio, están anotados en la descripción de cada curso como “puede tomarse como crédito doble.” La opción de calificación de Satisfactorio/No Satisfactorio (S/U), **no será** permitida para estos cursos. Una lista completa de los cursos que se pueden ofrecer para crédito doble está localizada en la siguiente página. **Las clases de crédito doble solo se ofrecerán si hay un maestro de preparatoria disponible y aprobado por la universidad. Por favor note que las ofertas de cursos varían según la escuela y el año escolar.***

Cursos que pueden ser ofrecidos para crédito doble:

Numero de Curso	Nombre del Curso	Numero de Curso	Nombre del Curso
AG201	Ag Ciencia - Animal	LM106	Artes Culinarias I
AG205	Ag Ciencia – Jardinería/Ag Plantas I	LM107	Artes Culinarias II
AG208	Ag Ciencia – Ciencia Veterinaria	LM500	Artes Culinarias III
AG221	Ag Ingeniería y Fabricación II	LM112	Preparación de Maestro I
AG306	Jardinería Avanzada/Ag Ciencia Plantas II	LM300/301	Infancia Temprana TOYBOX/ TOYBOX Laboratorio I
AG310	Ag Negocios y Administración (Gestión)	MA408	Matemáticas de Colegio
AG400	Agricultura Avanzada	MA409	Algebra de Colegio
BT123	Tecnología de Computación para la preparación de la Universidad y Carrera	MA410	Pre-Calculo AP
BT126	Prácticas de Negocios del siglo 21	MA41	Estadísticas AP
BT140	Educación de Mercadotecnia	MA415	Honores Pre-Calculo
BT142	Mercadotecnia Avanzada (deportes y entretenimiento)	MA416	Calculo AB AP
BT156	Desarrollo de Juegos II	MA417	Calculo BC AP
BT199	Principios de Ciencias Informáticas AP	MA419	Calculo III
BT200	Ciencias Informáticas AP	MA420W	Ecuaciones Diferenciales
BT211	Construye tu Propio Negocio	PA171	Teoría Musical AP
BT212	Estrategias Publicitarias y de Economía	PA177	Artes de Teatro Avanzadas
BT400	Negocios Avanzados	PE501	Medicina Deportiva II

BT405	Mercadotecnia Avanzada	PE502	Medicina Deportiva III
BT510	Radio fusión y Producción de video I	PE503	Pasantía de Medicina Deportiva
BT511	Radio fusión y Producción de Video II	SC122W	Biología AP
EN412	Ingles IV – Literatura y Composición Avanzada de Investigación	SC13	Ciencia Ambiental AP
EN417	Ingles IV - Composición 101	SC132	Biología Marina
EN418	Ingles IV – Composición 102	SC137	Química AP
FL113	Español III	SC145	Anatomía y Fisiología
FL114	Español IV	SC146	Honores Anatomía y Fisiología
FL211	Francés III	SC151	Física 1 AP: basado en álgebra
FL212	Francés IV	SC152	Física 2 AP
FL411	Alemán III	SS106	Historia Americana AP
FL412	Conversación e Historia Alemán	SS107	Historia Europea AP
FL511	Japonés III	SS108	Geografía Humana AP
FL512	Japonés IV	SS142	Psicología AP
FL610	Lenguaje de Señas Americano II	VA102	Arte y Diseño II - Pintar
FL611	Lenguaje de Señas Americano III	VA126	3-D Arte II
IE110	Tecnología Automotriz I	VA142	Imágenes fotográficas II
IE111	Tecnología Automotriz II	VA150	Diseño Gráfico I
IE112	Tecnología Automotriz III	VA151	Diseño Gráfico II
LM102	Diseño de Modas I	VA170	Historia de Arte AP
LM103	Diseño de Modas II		

CRÉDITO COLABORATIVO

La información con respecto a créditos alternativos, por ejemplo: la enseñanza en Línea (Internet), crédito colaborativo y la escuela de verano - se puede obtener a través del Departamento de Consejería de la escuela. El crédito de preparatoria se puede otorgar a los estudiantes que completen cursos de colegio satisfactoriamente. **Los estudiantes deben completar un formulario de crédito colaborativo y asegurar el permiso del administrador encargado de la inscripción antes de tomar el curso de colegio, si quieren recibir el crédito de la preparatoria.** La información de las Pautas del Distrito para crédito colaborativo específico es:

1. Para que un estudiante pueda recibir un crédito en la escuela preparatoria, un consejero escolar y un administrador deben firmar el formulario de crédito colaborativo antes de iniciar esta clase de colegio.
2. Se recomienda que las siguientes clases centrales de GPS se tomen en la escuela preparatoria para poder recibir la instrucción de las normas de nivel de grado académico:
 - I. **Los cuatro créditos de inglés**
 - II. **Los primeros tres créditos de Ciencia**
 - III. **Los primeros cuatro créditos de Matemáticas**
 - IV. **Los tres créditos de Historia y Ciencias Sociales**

- b. Cualquier curso tomado está sujeto a la aprobación y revisión **previa** de un consejero y un administrador de la escuela preparatoria.
3. Las clases que obtengan entre tres (3) y cinco (5) horas crédito recibirán un medio crédito (.5) para ser otorgado hacia los requisitos de graduación.
 4. GPS no aceptará clases del Colegio Comunitario o Universidad como calificaciones ponderadas
 5. **Al terminar exitosamente la clase del Colegio Comunitario, es la responsabilidad del estudiante el proveer a la secretaria de la escuela preparatoria una copia del certificado oficial de transcripción.**

PRÁCTICAS Y CREENCIAS DE CALIFICACIÓN

Los estudiantes que asisten a las Escuelas Públicas de Gilbert serán evaluados utilizando una escala de calificación uniforme. Los estudiantes deben cumplir con la política de mala conducta académica y de hacer trampas como se describe en el manual del estudiante.

<u>Escala De Calificaciones</u>	<u>Promedio Académico</u>	<u>Promedio Académico Ponderado</u>
90-100= A	A = 4.0	A = 5.0
80-89 = B	B = 3.0	B = 4.0
70-79 = C	C = 2.0 / P = 2.0	C = 3.0
60-69 = D	D = 1.0	D = 1.0
59-0 = F	F = No Crédito	F = No Crédito

CURSOS PONDERADOS

Los cursos que tienen las calificaciones ponderadas están indicados en la descripción de cursos. Calificaciones ponderadas son asignadas a clases que son significativamente más rigurosas y proveen a estudiantes oportunidades múltiples para tomar más propiedad de su aprendizaje. Las calificaciones en estos cursos están ponderadas como sigue: A = 5.0, B = 4.0, C = 3.0. **Por favor tenga en cuenta que muchas universidades no ponderan las calificaciones para propósitos de admisión/becas.** Los cursos ponderados tomados en otro distrito deben correlacionar con los cursos ponderados de las Escuelas Públicas de Gilbert para ser otorgados crédito ponderado.

OPCIÓN DE CALIFICACIÓN ALTERNATIVA: SATISFACTORIO / NO SATISFACTORIO (S/U)

Las calificaciones de Satisfactorio y No Satisfactorio (S/U) no pueden ser utilizadas para cumplir con **ninguno** de los créditos requeridos para graduación, incluyendo todos los cursos optativos. Los Cursos Tutor AVID, Ayudante de Maestro, Servicio Voluntario de la Comunidad, Liderazgo de Compañerismo y Pasantía Escolar son la excepción. Estos cursos pueden ser usados para cumplir con los requisitos de graduación en el área optativa.

La opción de calificación S/U puede usarse solo después de que un estudiante ha acumulado seis (6) créditos hacia la graduación. Para ejercer esta opción, el estudiante del primer año debe estar inscrito en no menos de seis (6) clases, cinco (5) de las cuales deben obtener crédito. Los estudiantes del tercero y último año deben estar inscritos en un mínimo de cinco (5) periodos de clases. La quinta clase puede ser un curso S/U.

Las decisiones del estudiante con respecto a la opción de calificación de S/U están limitadas a las primeras cuatro semanas y media (4.5) de un curso en el cual ya está inscrito. La opción de calificación S/U está limitada a un curso por semestre. Igual que con cualquier otro curso, si los estudiantes se dan de baja de un curso con calificación S/U después del periodo de 9 semanas, ellos recibirán un "WF" en ese curso. La calificación "S" no se calcula en el promedio académico del estudiante. Una calificación de "U," sin embargo, se calcula en el promedio académico y es equivalente a una "F". **NCAA interpreta una calificación "S" como una calificación "D" de acuerdo con las pautas de la NCAA.**

OPCIÓN DE CALIFICACIÓN ALTERNATIVA PASAR/REPROBAR (P/F)

Los estudiantes de educación secundaria tendrán cualquier calificación entregada de acuerdo con un sistema de calificaciones alterno reflejado en su reporte de calificaciones por un Pasó (P) o un Reprobó (F). Los estudiantes que obtengan una calificación de Pasó (P), tendrán cada "P" calculada como una "C". Los estudiantes que reciban una calificación no competitiva de Pasó (P), no son elegibles para los Golden Scholars de Gilbert.

ESTUDIANTES DESTACADOS DE GILBERT “GILBERT GOLDEN SCHOLARS”

Los estudiantes de tiempo completo que obtengan calificaciones altas y demuestren buenas características de carácter, serán reconocidos en una ceremonia anual. Los requisitos para Golden Scholars son:

1. Un promedio de puntos de calificación acumulativa de 3.80 o más alto al final del semestre uno, tres, cinco y siete.
2. No F, Dado de baja reprobado, o I en la transcripción escolar.
3. Los estudiantes que reciben calificaciones no competitivas no son elegibles este para reconocimiento.

INFORMACION GENERAL

RECURSOS UNIVERSITARIOS Y PROFESIONALES

Los consejeros escolares y el personal del Centro de Carreras están disponibles para brindar información para ayudar a los estudiantes a tomar decisiones sabias y maduras sobre su futuro. Las Escuelas Públicas de Gilbert se dedican a apoyar a todos nuestros estudiantes de preparatoria para que sobresalgan durante su experiencia en la escuela preparatoria y más allá, ayudándolos a explorar opciones universitarias y profesionales con caminos comprobados hacia el éxito. THRIVE es una guía para el éxito universitario y profesional que proporciona cronogramas y recursos útiles para alentar a los estudiantes (y sus familias) a aprovechar al máximo sus experiencias en la escuela preparatoria y ayudar a nuestros estudiantes a planificar su futuro más brillante. Para obtener más información, visite <https://www.gilbertschools.net/thrive>.

INSTITUTO DE TECNOLOGÍA DEL VALLE ESTE (EVIT)

EVIT es un distrito de carreras de educación tecnológica (CTED) público, que provee servicios a estudiantes de distritos escolares del Este del Valle. Los estudiantes pasan la mitad de su día escolar en el programa tecnológico de EVIT y la otra mitad de su día escolar en su escuela preparatoria. Todos los estudiantes de los grados 10, 11 y 12 pueden asistir gratuitamente, si cuentan con los requisitos de las clases. La transportación, para la mayoría de los programas, será proporcionada solamente para estudiantes que actualmente estén inscritos en clases con créditos en su escuela de origen. Al calcular las tarifas de cursos adicionales, las clases de EVIT no están incluidas. Más información se puede encontrar empezando en la página 105.

REQUISITOS DE INSCRIPCION

Los estudiantes de preparatoria deben inscribirse en el número mínimo de periodos de clases de GPS por semestre como lo requiere la póliza del Distrito IIE. Los estudiantes de preparatoria pueden estar inscritos en una combinación de cursos en la escuela y cursos en línea. Por favor consulte las pólizas del Consejo Gobernante IIE y IKF para información adicional.

PROCESO DE CAMBIO DE HORARIO

Los cambios de horarios se pueden solicitar por medio del departamento de consejería de la escuela. Los cambios de horarios solo pueden incluir cambios de nivel o colocaciones incorrectas. **Por favor comuníquese con el departamento de consejería de su escuela acerca de protocolos y líneas de tiempo de los cambios específicos de horarios.** Los estudiantes que se retiran de un curso después del periodo de 9 semanas recibirán una “Dado de Baja (Withdraw)/ Fallar (Fail)” (WF) para ese curso.

ESTUDIANTES TRANSFERIDOS

Los estudiantes transferidos que planeen graduarse de una escuela preparatoria del Distrito serán responsables de los requisitos de graduación del Distrito. El trabajo de cursos completado fuera del Distrito será evaluado para determinar si se otorgará crédito o no. **Para recibir un diploma de Escuelas Públicas de Gilbert, un estudiante transferido debe cumplir con los requisitos de graduación y haber obtenido cinco créditos en una escuela preparatoria del Distrito.** Los estudiantes que se transfieran en el semestre final de su último año (senior), deben obtener un mínimo de tres créditos. El estudiante transferido también debe estar inscrito en la escuela que otorga el diploma en el semestre de la graduación. **Los cursos de honores tomados en otro distrito deben correlacionarse con los cursos de honores de Escuelas Públicas de Gilbert, para que puedan obtener créditos ponderados.**

A los estudiantes transferidos se les puede requerir que tomen exámenes finales del distrito para recibir crédito central si el crédito original fue obtenido en una escuela no acreditada o en una escuela en línea donde los exámenes finales no fueron supervisados en persona.

TRANSPORTACION ENTRE LAS ESCUELAS DENTRO DEL DÍA ESCOLAR

Los estudiantes que opten por inscribirse en clases que se imparten en una escuela que no sea la escuela de origen pueden verse obligados a proporcionar su propio transporte hacia y desde la clase.

TARIFAS/GASTOS

Consulte las descripciones de los cursos para obtener información específica sobre tarifas y gastos. La recaudación de fondos, los créditos fiscales y las donaciones pueden ayudar a sufragar el costo de participar en actividades extracurriculares. El no participar en actividades opcionales no afectará la calificación del estudiante. Las tarifas y los gastos enumerados proporcionarán los recursos suficientes para completar con éxito las actividades requeridas del curso. Las experiencias agrícolas supervisadas podrían involucrar esfuerzos empresariales y riesgos financieros relacionados según las elecciones de los estudiantes y los padres, y el asesoramiento de la facultad. Puede encontrar una lista completa de tarifas al final de este libro. Los estudiantes pueden comunicarse con el director de la escuela para solicitar una reducción/exención de las tarifas de cursos.

OPORTUNIDADES PARA LA ESCUELA SECUNDARIA DE VERANO

Los cursos de verano se ofrecen a los estudiantes cada año por una tarifa de \$200 por curso semestral a través de sesiones de la Escuela Secundaria de Verano en persona y matrícula en línea de la Academia Global GPS. Para garantizar que los cursos tomados durante los meses de verano se alineen con los requisitos de graduación del estudiante y sus objetivos universitarios/profesionales, los estudiantes que planean tomar cursos de verano deben reunirse primero con el consejero de su escuela de origen para tener una recomendación de curso en Infinite Campus. Una vez que se reciba el pago a través de InTouch, al que se accede a través del portal para padres de Infinite Campus, el estudiante quedará oficialmente inscrito en los cursos recomendados. Para ambas opciones, la oferta final de cursos depende de la inscripción suficiente en los cursos y la disponibilidad de maestros.

EN PERSONA: Los cursos de escuela secundaria en persona se ofrecen para crédito por primera vez o crédito repetido, según el curso, y se ofrecen en dos sesiones de 2 semanas durante el mes de junio en un solo lugar en el distrito. Habrá transporte disponible al sitio seleccionado desde todas las demás escuelas preparatorias integrales por una tarifa mínima. Los cursos que se ofrecerán e información adicional para la escuela secundaria de verano en persona se publicarán antes de las vacaciones de primavera.

EN LÍNEA: La Academia Global GPS ofrece cursos de nivel, de honores y de recuperación de créditos a estudiantes de secundaria/preparatoria durante todo el año calendario. Los cursos de la Academia Global GPS son a su propio ritmo con comentarios y apoyo de los maestros y duran entre 6 y 18 semanas. Los estudiantes pueden comenzar hasta dos cursos durante los cuatro períodos de inscripción basados en la inscripción de verano. Los estudiantes que toman cursos en línea deben estar preparados para dedicar 5 horas por semana a trabajar en cada curso para terminar en 18 semanas, pero pueden trabajar más rápido para terminar antes. Una vez completados los cursos, el estudiante deberá realizar el examen final en persona en la Academia Global GPS o en su escuela secundaria/preparatoria de origen. Además, solo se puede acceder a los cursos en línea dentro de los Estados Unidos.

EDUCACIÓN TÉCNICA Y PROFESIONAL

El departamento de Educación Técnica y Profesional (CTE) de las Escuelas Públicas de Gilbert no discrimina en la inscripción o el acceso a cualquier programa disponible. Sin embargo, la inscripción en los cursos de CTE y Bellas Artes de primer año debe realizarse antes del último año del estudiante para permitir la finalización exitosa del programa.



EDUCACIÓN AGRÍCOLA **Agro ciencia (Programa de 3 Años)**

Todos los cursos en este programa cumplen con los requisitos del Distrito para crédito de Educación Técnica y Profesional.

AG100 SISTEMAS BIOLÓGICOS APLICADOS

Grados: 9, 10	1 Año	1 Crédito
Tarifa: \$15.00		
<i>Este curso cumple con uno de los requisitos de graduación del Distrito para ciencia, pero no reemplaza Biología.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de laboratorio de ciencia o un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso introducirá los conceptos básicos de la ciencia agrícola, la ciencia animal, la ciencia de las plantas y las carreras agrícolas. Se hará hincapié en las finanzas, las habilidades de gestión, la comercialización de productos agrícolas y el desarrollo de liderazgo. Este curso es un prerrequisito para otros cursos de Educación Agrícola. Se enfatizará el desarrollo de liderazgo y las actividades de la FFA. Cada estudiante desarrollará y llevará a cabo una experiencia agrícola supervisada aprobada.

AG120 AG INGENIERÍA Y FABRICACIÓN I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Tarifa: \$50.00		
<i>Este curso cumplirá con un crédito de CTE para los requisitos de admisión a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso introducirá habilidades básicas de ingeniería y fabricación, como herramientas manuales, herramientas eléctricas, plomería, soldadura, fabricación de metales, diseño y construcción de proyectos. Los estudiantes aprenderán a leer dibujos de trabajo y completar planes de proyectos. Los estudiantes aplicarán las habilidades aprendidas para construir un proyecto real. Se enfatizará el desarrollo de liderazgo y las actividades de la FFA. Cada estudiante desarrollará y llevará a cabo una experiencia agrícola supervisada aprobada.

AG201 AG CIENCIA - ANIMAL

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Sistemas Biológicos Aplicados o solicitud y aprobación		
Tarifa: \$15.00		
<i>Puede tomarse por crédito doble.</i>		
<i>Este curso cumple con uno de los requisitos de graduación del Distrito para ciencia, pero no reemplaza Biología.</i>		
<i>Este curso satisface un medio crédito de laboratorio de ciencia o un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso preparará a los estudiantes para carreras en Ciencias de los Animales y Veterinaria. El contenido del curso incluye selección animal, nutrición, salud, cuidado, genética y relaciones animales/humanas. Se enfatizará en las actividades de desarrollo de liderazgo y de FFA. Cada estudiante desarrollará y conducirá una experiencia agrícola aprobada y supervisada.

AG205 AG CIENCIA – PLANTAS I

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Sistemas Biológicos Aplicados o solicitud y aprobación		
Tarifa: \$25.00		
<i>Puede tomarse por crédito doble.</i>		
<i>Este curso cumple con uno de los requisitos de graduación del Distrito para ciencia, pero no reemplaza Laboratorio Biología.</i>		
<i>Este curso satisface un medio crédito de laboratorio de ciencia o un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso abordará el estudio de la ciencia de las plantas. Los temas principales serán diseño floral, crecimiento y desarrollo de plantas, suelos, propagación, enfermedades, biotecnología, diseño de jardines y operación de invernaderos. Se enfatizará el desarrollo de liderazgo y las actividades de la FFA. Cada estudiante desarrollará y llevará a cabo una experiencia agrícola supervisada aprobada.

AG208 AG CIENCIA- CIENCIA VETERINARIA

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Sistemas Biológicos Aplicados o solicitud y aprobación		
Tarifa: \$15.00		
<i>Puede tomarse por crédito doble.</i>		
<i>Este curso cumplirá con uno de los requisitos de graduación del Distrito para ciencia, pero no reemplazará Laboratorio de Biología.</i>		
<i>Este curso satisface un medio crédito de laboratorio de ciencia o un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso examinará la anatomía, fisiología, nutrición, reproducción, enfermedades, cuidado y manejo de animales desde el punto de vista médico veterinario. Se enfatizará en las actividades de desarrollo de liderazgo y de FFA. Cada estudiante desarrollará y conducirá una experiencia agrícola aprobada y supervisada.

AG221 AG INGENIERÍA Y FABRICACIÓN II

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Ingeniería y Fabricación I		
Tarifa: \$50.00		
<i>Puede tomarse por crédito doble.</i>		
<i>Este curso puede repetirse para crédito</i>		
<i>Este curso cumplirá con un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso enfatizará las habilidades avanzadas en agricultura y de las industrias relacionadas. Los temas incluirán soldadura (Soldadura de arco de Metal Protegido (SMAW), Metal en Gas Inerte (MIG), Tungsteno en Gas Inerte (TIG), y combustibles de oxi), corte de plasma computarizado, proyecto del estudiante de ingeniería y habilidades de fabricación, estructuras, encuestas, concreto, plomería y habilidades eléctricas. Se enfatizará en las actividades de desarrollo de liderazgo y de FFA. Cada estudiante desarrollará y conducirá una experiencia agrícola aprobada y supervisada.

AG306 AG CIENCIA AGRÍCOLA – PLANTAS II

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Ag Ciencia Agrícola Plantas I		
Tarifa: \$25.00		
<i>Puede tomarse por crédito doble</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de admisión a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso se enfocará en la producción y administración de plantas hortícolas. Los temas incluirán el manejo de invernaderos, manejo de hidroponía, manejo e instalación de césped y jardinería, equipo de jardinería y biotecnología. Los estudiantes se prepararán para producir, procesar y para la venta de plantas, arbustos y árboles. Ellos establecerán, mantendrán y administrarán empresas hortícolas. Se enfatizará en las actividades de desarrollo de liderazgo y de FFA. Cada estudiante desarrollará y conducirá una experiencia agrícola aprobada y supervisada.

AG310 AG NEGOCIOS Y ADMINISTRACIÓN AGRÍCOLA

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: 1 año de cualquier curso de Educación Agrícola o solicitud y aprobación		
Tarifa: \$15.00		
<i>Puede tomarse por crédito doble.</i>		
<i>Este curso cumplirá con los requisitos de graduación del Distrito para Economía al terminar un año.</i>		
<i>Este curso no cumplirá con los requisitos de la NCAA para Ciencias Sociales.</i>		
<i>Este curso cumplirá con un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso enfatizará los principios de mercadotecnia, optimización de ganancias, administración de negocios, finanzas personales, inversión, acciones, utilización de computadora y mantenimiento de registros. Los estudiantes aplicarán conceptos agrícolas y de negocios personales utilizando un procesador de palabras, hojas de cálculo, gráficas, base de datos, software de presentación y de publicación. Se enfatizará en las actividades de desarrollo de liderazgo y de FFA. Cada estudiante desarrollará y conducirá una experiencia agrícola aprobada y supervisada.

AG315 PROCESAMIENTO AGRÍCOLA

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: 1 año de cualquier curso de Educación Agrícola o solicitud y aprobación.		
Tarifa: \$25.00		
<i>Este curso se puede repetir para obtener crédito.</i>		
<i>Este curso se imparte en Gilbert High School, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert.</i>		
<i>Los estudiantes deben proporcionar su propio transporte.</i>		
<i>Este curso cumplirá con un crédito CTE para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso explicará el procesamiento Agrícola y la industria de la carne como una empresa de negocios. Los temas incluirán evaluación de carcasas, calificación, evaluación para cortes y calidad, identificación de corte, cortado de carne, envoltura, congelado, almacenado e información relacionada a la industria de la carne. Habrá una cantidad considerable de actividades prácticas en el laboratorio de carne de la Escuela Preparatoria Gilbert.

Se enfatizará en las actividades de desarrollo de liderazgo y de FFA. Cada estudiante desarrollará y conducirá una experiencia agrícola aprobada y supervisada.

AG400 AGRICULTURA AVANZADA

AG401 AG CO-OP

Agricultura Avanzada y Ag Co-Op se deben tomar simultáneamente.

Grado: 12	1 Año	3 Créditos
Prerrequisito: 1 año de un curso de trabajo relacionado de Educación Técnica y Carreras (CTE) en una disciplina relacionada, solicitud y aprobación.		
Tarifa: \$15.00		
<i>Puede tomarse por crédito doble.</i>		
<i>Este curso cumplirá con el requisito de graduación del Distrito para Economía y/o CTE/Bellas Artes al terminar todo un año.</i>		
<i>Se obtendrán dos créditos de optativas por la parte de trabajo del curso.</i>		
<i>Este curso no cumplirá con los requisitos de la NCAA para Ciencias Sociales.</i>		
<i>Este curso cumplirá con un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso ayudará a los estudiantes en la colocación de trabajo. Los temas incluirán las habilidades para la búsqueda de trabajo, encuesta de interés de carreras, búsqueda de carreras, oradores invitados de industrias, administración organizativa, seguridad personal, administración de negocios, relaciones humanas, servicios financieros y bancarios e impuestos. Los estudiantes participarán en una hora de actividades del salón de clases por día y trabajarán un mínimo de 15 horas a la semana en un trabajo relacionado a la agricultura. Se recomienda la membresía a FFA.



CIENCIA Y LIDERAZGO AEROSPAZIAL OFICIAL JUVENIL DEL CUERPO DE FORMACION DE LA RESERVA DE LA FUERZA AEREA (AFJROTC) (Programa de 2 Años)

Al exitosamente completar los cursos de dos años de AFJROTC, el requisito de educación física del Distrito será exentado.

*NO existe ningún requisito para unirse al ejército después de completar el curso ROTC Juvenil de la Fuerza Aérea. Los cursos están diseñados para enseñar a hombres y mujeres jóvenes autodisciplina, responsabilidades personales, liderazgo, aptitud física y ciudadanía. Los cadetes que completen tres (3) años de ROTC Juvenil de la Fuerza Aérea recibirán un Certificado de finalización. Estos certificados permiten a los estudiantes que eligen enlistarse en el ejército servir en un rango superior al finalizar la capacitación básica. Al completar dos años en el ROTC Juvenil de la Fuerza Aérea, el requisito de Educación Física de las Escuelas Públicas de Gilbert será exonerado. **Materiales:** Libros y uniformes serán proporcionados sin ningún costo. Se requiere que los estudiantes usen uniformes, mínimo un día por semana.*

AS100 JORNADA DENTRO DE LA HISTORIA DE AVIACIÓN (AFJROTC)

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
<i>Este curso se imparte en Gilbert High School y Campo Verde High School, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert</i>		
<i>Crédito optativo o de CTE/Bellas Artes será otorgado para este curso.</i>		
<i>Este curso no satisface el requisito de Bellas Artes o CTE para el ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso se centrará en la historia de la aviación y el desarrollo del vuelo a lo largo de los siglos. Comienza con civilizaciones antiguas, luego progresa a través del tiempo hasta la actualidad. El énfasis está en las contribuciones civiles y militares a la aviación, el desarrollo, la modernización y la transformación de la Fuerza Aérea, y una breve historia de exploración astronómica y espacial. La parte de Educación de Liderazgo de esta clase incluirá: Costumbres y cortesías de la Fuerza Aérea, y educación sobre salud y bienestar. Se requiere que los estudiantes usen el uniforme de cadete ROTC Juvenil de la Fuerza Aérea una vez por semana. El uniforme se proporciona de forma gratuita.

AS200 CIENCIAS DE VUELO (AFJROTC)

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
<i>Este curso se imparte en Gilbert High School y Campo Verde High School, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert</i>		
<i>Crédito optativo o de CTE/Bellas Artes será otorgado para este curso.</i>		
<i>Este curso no satisface el requisito de Bellas Artes o CTE para el ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso se centrará en cómo vuelan los aviones, cómo las condiciones climáticas afectan el vuelo, el vuelo y el cuerpo humano, y la navegación de vuelo. La parte de Educación de Liderazgo de esta clase incluirá:

comunicación efectiva, mayor conciencia de sí mismo y de los demás, valores de integridad personal, servicio y excelencia, y mejor liderazgo. Se requiere que los estudiantes usen el uniforme de cadete ROTC Juvenil de la Fuerza Aérea una vez por semana. El uniforme se proporciona de forma gratuita.

AS220 INTRODUCCIÓN AL CONOCIMIENTO GLOBAL (AFJROTC)

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
<i>Este curso se imparte en Gilbert High School, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert. Crédito optativo o de CTE/Bellas Artes será otorgado para este curso.</i>		
<i>Este curso no satisface el requisito de Bellas Artes o CTE para el ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso introducirá a los estudiantes a las culturas del mundo a través del estudio de los asuntos mundiales, los estudios regionales y la conciencia cultural. El curso profundiza en la historia, la geografía, las religiones, los idiomas, la cultura, los sistemas políticos, la economía, las cuestiones sociales, las preocupaciones ambientales y los derechos humanos. Se cubrirán los principales eventos y las cifras significativas que han dado forma a cada región. Las partes de Educación de Liderazgo de este curso incluyen: conceptos básicos de la administración, teorías y enfoques; planificación y toma de decisiones, organización para gestionar el cambio, el estrés, la innovación y guiar a individuos y grupos. Se requiere que los estudiantes usen el uniforme de cadete ROTC Juvenil de la Fuerza Aérea una vez por semana. El uniforme se proporciona de forma gratuita.

AS300 EXPLORANDO EL ESPACIO: LA ALTA FRONTERA (AFJROTC)

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
<i>Este curso se imparte en Gilbert High School y Campo Verde High School, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert. Crédito optativo o de CTE/Bellas Artes será otorgado para este curso.</i>		
<i>Este curso no satisface el requisito de Bellas Artes o CTE para el ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso se centrará en la información más reciente disponible en ciencia espacial y exploración espacial. Comienza con el estudio del entorno espacial desde los primeros días de interés por la astronomía y las primeras ideas de los cielos, a través del Renacimiento, y en la astronomía moderna. Este curso proporcionará un estudio en profundidad de la Tierra, el Sol, las estrellas, la Luna y el sistema solar, incluidos los planetas terrestres y externos. Los estudiantes discutirán temas críticos para viajar en la atmósfera superior, como órbitas y trayectorias, satélites no tripulados y sondas espaciales. Las partes de Educación para el Liderazgo de este curso incluirán la preparación para la universidad y la carrera, y cómo prepararse para la vida después de la escuela preparatoria en el lugar de trabajo de alta tecnología, orientado a nivel mundial y diverso del siglo XXI. Se requiere que los estudiantes usen el uniforme de cadete ROTC Juvenil de la Fuerza Aérea una vez por semana. El uniforme se proporciona de forma gratuita.

AS400 DIRECCIÓN DE CUERPO DE CADETES (AFJROTC)

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
<i>Este curso se imparte en Gilbert High School y Campo Verde High School, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert. Crédito optativo o de CTE/Bellas Artes será otorgado para este curso.</i>		
<i>Este curso no satisface el requisito de Bellas Artes o CTE para el ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso proporcionará a los cadetes una posición de liderazgo para administrar los programas de cuerpo de cadetes. Esta experiencia práctica ofrece a los cadetes la oportunidad de poner en práctica las teorías de cursos de liderazgo anteriores. La planificación, organización, coordinación, dirección, control y toma de decisiones será realizada por los cadetes. Los estudiantes logran los objetivos del curso completando las actividades de gestión del cuerpo de cadetes. Se requiere que los estudiantes usen el uniforme de cadete ROTC Juvenil de la Fuerza Aérea una vez por semana. El uniforme se proporciona de forma gratuita.

AS410 SUPERVIVENCIA: SOBREVIVIR Y REGRESAR (AFJROTC)

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
<i>Crédito optativo o de CTE/Bellas Artes será otorgado para este curso.</i>		
<i>Este curso no satisface el requisito de Bellas Artes o CTE para el ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso proporcionará capacitación en habilidades, conocimientos y actitudes necesarias para realizar con éxito las tareas fundamentales necesarias para la supervivencia. La supervivencia también presenta información "buena para saber" que sería útil en cualquier situación. La información es igual de útil para un individuo perdido durante la cacería o varado en una tormenta de nieve. Este curso es un currículo JROTC aprobado de la Fuerza Aérea JROTC de la información básica de supervivencia que se encuentra en el Entrenamiento de Supervivencia de la Regulación 64-4 de la Fuerza Aérea. La parte de Educación de Liderazgo de esta clase incluirá: comunicación efectiva, mayor conciencia de sí mismo y de los demás, valores de integridad personal, servicio y excelencia, y mejor liderazgo. Se requiere que los estudiantes usen el uniforme de cadete ROTC Juvenil de la Fuerza Aérea una vez por semana. El uniforme se proporciona de forma gratuita.

AS505 SIMULACROS Y CEREMONIAS (AFJROTC)

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Inscripción simultánea en otro curso AFJROTC y miembro del AFJROTC		
<i>Este curso se imparte en Gilbert High School y Campo Verde High School, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert</i>		
<i>Crédito optativo o de CTE/Bellas Artes será otorgado para este curso.</i>		
<i>Este curso no satisface el requisito de Bellas Artes o CTE para el ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso proporcionará una introducción en profundidad a los ejercicios y ceremonias. Se concentra en los elementos del ejercicio militar, y describe los movimientos de precisión individuales y grupales, los procedimientos para saludar, perforar, ceremonias, revisiones, desfiles y el desarrollo de la voz de mando.



EDUCACIÓN BIOMÉDICA Biociencia (Programa de 3 Años)

Todos los cursos en este programa cumplen con los requisitos del Distrito para crédito de Educación Técnica y Carrera.

SC210 PRINCIPIOS DE CIENCIAS BIOMÉDICAS

Grados: 9, 10	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Solicitud y aprobación. Inscripción simultánea en matemáticas y ciencia.		
Tarifa: \$20.00 por semestre		
<i>Este curso se imparte en la Escuela Preparatoria Campo Verde, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert.</i>		
<i>Se otorgará crédito para Optativa o Educación Técnica y Carreras, por este curso.</i>		
<i>Este curso no se puede repetir.</i>		
<i>Al terminar exitosamente este curso, los estudiantes pueden ser elegibles para obtener crédito de colegio. Este curso cumplirá con un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso explorará los conceptos de la medicina humana e introducirá a los estudiantes a los procesos y bioinformática. Los proyectos prácticos les permitirán a los estudiantes el investigar los sistemas del cuerpo humano y varias condiciones de salud, incluyendo enfermedades del corazón, diabetes, enfermedad de células falciforme, hipercolesterolemia y enfermedades infecciosas. Se alentará a los estudiantes a participar en la Asociación de Estudiantes de Ocupaciones de la Salud (HOSA, por sus siglas en inglés), una asociación profesional para estudiantes. Este es el curso final de una secuencia ofrecida por Project Lead The Way (PLTW).

SC211 SISTEMAS DEL CUERPO HUMANO

Grados: 10, 11	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Principios de Ciencias Biomédicas. Solicitud y aprobación. Inscripción simultánea en matemáticas y ciencia		
Tarifa: \$20.00 por semestre		
<i>Este curso se imparte en la Escuela Preparatoria Campo Verde, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert.</i>		
<i>Se otorgará crédito para Optativa o Educación Técnica y Carreras, por este curso.</i>		
<i>Este curso no se puede repetir.</i>		
<i>Al terminar exitosamente este curso, los estudiantes pueden ser elegibles para obtener crédito de colegio.</i>		
<i>Este curso cumplirá con un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso hará que los estudiantes participen en el estudio de los procesos, estructuras e interacciones de los sistemas del cuerpo humano. Los temas incluirán la comunicación, transporte de sustancias, locomoción, proceso metabólico, defensa y protección. Los estudiantes diseñarán experimentos, investigarán las estructuras y funciones de los sistemas del cuerpo y usarán el software de adquisición de datos para monitorear las funciones del cuerpo, como el movimiento de los músculos, reflejos y acciones voluntarias y operaciones respiratorias. Este es el curso final de una secuencia ofrecida por Project Lead The Way (PLTW).

SC212 INTERVENCIONES MÉDICAS

Grados: 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Sistemas del Cuerpo Humano. Solicitud y aprobación. Inscripción simultánea en matemáticas y ciencia.		
Tarifa: \$20.00 por semestre		
<i>Este curso se imparte en la Escuela Preparatoria Campo Verde, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert.</i>		
<i>Se otorgará crédito para Optativa o Educación Técnica y Carreras, por este curso.</i>		
<i>Este curso no se puede repetir.</i>		
<i>Al terminar exitosamente este curso, los estudiantes pueden ser elegibles para obtener un crédito de colegio.</i>		
<i>Este curso cumplirá con un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso les permitirá a los estudiantes el investigar una variedad de intervenciones envueltas en la prevención, diagnóstico y tratamiento de enfermedades, mientras que siguen la vida de una familia ficticia. Este curso es un manual de el “cómo” para mantener la salud general y homeostasis en el cuerpo mientras que los estudiantes exploran cómo prevenir y combatir infecciones; cómo examinar y evaluar el código en el ADN humano; cómo prevenir, diagnosticar y tratar el cáncer y cómo prevalecer cuando los órganos del cuerpo comienzan a fallar. Se enfatizan las opciones de estilo de vida y las medidas preventivas a lo largo del curso, así como los importantes papeles que el pensamiento científico y diseño de ingeniería juegan en el desarrollo de las intervenciones del futuro. Este es el curso final de una secuencia ofrecida por Project Lead The Way (PLTW).

SC213 INNOVACIÓN BIOMÉDICA

Grados: 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Intervenciones Médicas. Solicitud y aprobación. Inscripción simultánea en matemática y ciencia.		
Tarifa: \$20.00 por semestre		
<i>Este curso se imparte en la Escuela Preparatoria Campo Verde, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert.</i>		
<i>Se otorgará crédito para Optativa o Educación Técnica y Carreras, por este curso.</i>		
<i>Este curso no se puede repetir.</i>		
<i>Al terminar exitosamente este curso, los estudiantes pueden ser elegibles para obtener crédito de colegio. Este curso cumplirá con un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

En este curso final de la serie, los estudiantes aplicarán su conocimiento y sus habilidades para responder preguntas y resolver problemas relacionados a las ciencias biomédicas. Los estudiantes diseñan soluciones innovadoras para los retos de la salud del siglo XXI, mientras que van trabajando progresivamente problemas desafiantes de solución abierta, atendiendo temas como la medicina clínica, fisiología, ingeniería biomédica y salud pública. Ellos tienen la oportunidad de trabajar en un proyecto independiente y pueden trabajar con un mentor o consejero de una universidad, hospital, oficina de un doctor o industria. A lo largo de este curso, se espera que los estudiantes presenten su trabajo a una audiencia adulta que puede incluir representantes de negocios locales y de la comunidad de cuidado de la salud. Este es el curso final de una secuencia ofrecida por Project Lead The Way (PLTW).

SC250 ASISTENTE DE LABORATORIO BIOMÉDICO

Grados: 11,12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Principios de las Ciencias Biomédicas y Sistemas del Cuerpo Humano		
<i>Este curso se imparte en la Escuela Preparatoria Campo Verde, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert.</i>		
<i>Este curso no se puede repetir.</i>		

Este curso permitirá a los estudiantes obtener más experiencia práctica en el campo de la biotecnología trabajando en las salas de laboratorio biomédicos proporcionando asistencia en la preparación de laboratorios para los maestros. Los estudiantes juntarán equipos, prepararán químicos y desmontarán el equipo de laboratorio. Este curso aplicará la información que se enseña en las dos primeras clases del currículo Biomédico y permitirá a los estudiantes utilizar físicamente los conocimientos que han adquirido mientras prestan asistencia al maestro.



NEGOCIOS Y TECNOLOGÍA

Operaciones de Negocios (Programa de 2 años)

Todos los cursos en este programa cumplen con los requisitos del Distrito para crédito de Educación Técnica y Profesional.

BT123 TECNOLOGÍA DE COMPUTACIÓN PARA LA PREPARACIÓN UNIVERSITARIA Y PROFESIONAL

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso cumplirá con un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso introducirá a los estudiantes a negocios y operaciones y aplicaciones computacionales para el uso dentro del ambiente del colegio y carreras, utilizando el procesador de palabras, las hojas de cálculo, software de presentación y publicación. Los participantes también exploraran una gran variedad de herramientas digitales que tienen el poder para captar y realzar la comunicación y colaboración en el colegio o carrera. Los estudiantes manipularan aplicaciones en línea que facilitan el compartir información interactiva. Las herramientas en línea en esta clase incluyen aplicaciones Google, al igual que una colección de aplicaciones web 2.0 amigables para el salón de clases.

BT126 PRÁCTICAS DE NEGOCIOS DEL SIGLO XXI

Grados: 10, 11, 12 1 Año 1 Crédito

Prerrequisito: Tecnología informática para la preparación universitaria y profesional

Puede tomarse para crédito doble.

Este curso puede repetirse para crédito.

Este curso cumplirá con un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona

Este curso atenderá las características y actividades de los negocios actuales locales, estatales, nacionales e internacionales. Se discutirán las similitudes y diferencias organizativas y estructurales entre la propiedad individual, las asociaciones y las corporaciones, estructuras económicas y leyes y políticas que impactan a los negocios. Los temas incluyen las estructuras económicas y las leyes y políticas, los recursos humanos, estrategias administrativas, modelos de negocios históricos y análisis de manejo de casos. Se discutirán las prácticas de negocios de hoy que envuelven gestión de riesgos, finanzas, manejo de dinero y tecnología. Se recomienda la participación en FBLA (Futuros Líderes de Negocios de América).

BT400 NEGOCIOS AVANZADOS

BT401 NEGOCIOS CO-OP

Negocios Avanzados y Negocios CO-OP se deben tomar simultáneamente.

Grado: 12 1 Año 3 Créditos

Prerrequisito: Solicitud y aprobación.

Puede tomarse para crédito doble.

Se otorgarán dos créditos para Optativas por la parte de trabajo del curso.

*Este curso **no cumplirá** con los requisitos de la NCAA para Ciencias Sociales.*

Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona

Este curso cumplirá con los requisitos de graduación del Distrito para Economía y/o CTE al terminar todo el año.

Este curso proveerá oportunidades para que los estudiantes desarrollen habilidades sólidas de negocios y tecnología. Estará integrado con el plan de estudio de Futuros Líderes de Negocios de América (FBLA). La enseñanza en el salón de clases y las actividades se reflejarán en las experiencias de aprendizaje basadas en el trabajo del estudiante como la práctica de las habilidades de empleo, comprensión de las responsabilidades personales y sentido de responsabilidad, explorando las leyes y éticas de negocios, fortaleciendo las habilidades orales y de escritura, investigando los principios de la economía y desarrollando un plan personal para una carrera. El curso también aborda los principios y conceptos económicos, incluyendo un enfoque en finanzas personales, razonamiento económico, sistemas de mercadeo y economías globales y domésticas. Se recomienda la participación en la FBLA.



Mercadotecnia (Programa de 2 Años)

Todos los cursos en este programa cumplirán con los requisitos del Distrito para Créditos de Educación Profesional y Técnica.

BT140 EDUCACIÓN DE MERCADOTECNIA

Grados: 9,10, 11, 12 1 Año 1 Crédito

Puede tomarse para crédito doble

Este curso cumplirá con los requisitos de graduación del Distrito para Economía al terminar todo el año.

*Este curso **no cumplirá** con los requisitos de la NCAA para Ciencias Sociales.*

Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.

Este curso preparará a los estudiantes para el empleo en un amplio rango de carreras de mercadotecnia y aplicará los conceptos del sistema de empresa libre. Se enfatizarán los principios de la economía de mercadotecnia, matemática de mercadotecnia, comunicaciones, ventas, publicidad, promoción, y relaciones humanas. Los estudiantes aplicarán conceptos de procesamiento de palabras, hojas de trabajo, graficas, base de datos, integración, y sistemas de computación. El curso también aborda principios y conceptos de economía incluyendo un enfoque en finanzas personales, razonamiento económico, sistemas de mercadeo, y economías globales y domésticas. Se recomienda la participación en DECA (Clubes de Educación Distributiva de América).

BT141 LABORATORIO DE MERCADOTECNIA (Tienda “Spirit”)

Grados: 10, 11, 12 1 Año 1 Crédito

Prerrequisito: Completar una inscripción o una inscripción simultánea en Educación de Mercadotecnia, solicitud completa y se requiere una entrevista con el supervisor de la Tienda Spirit.

Este curso se puede repetir para obtener crédito.

Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.

Este curso proveerá a los estudiantes la experiencia práctica de mercadotecnia en la operación de la Tienda Spirit. Los temas incluirán inventario, publicidad, abastecimiento, mercadeo visual, precios, manejo de efectivo y operación de administración.

BT142 MERCADOTECNIA AVANZADA (DEPORTES Y ENTRETENIMIENTO)

Grados: 10, 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Educación de Mercadotecnia y solicitud y aprobación		
<i>Puede tomarse una vez para crédito doble</i>		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso abordará la mercadotecnia de deportes, entretenimiento y eventos. El énfasis estará en los siguientes principios pues se aplican a la industria: marcas, licencia y derechos de nombres; fundamentos de negocios; concesiones y mercadeo en el sitio; fundamentos de economía; promoción; protección y seguridad; y relaciones humanas. Simulaciones de mercadeo, proyectos, trabajo de equipo, actividades de liderazgo DECA, juntas, conferencias y competencias proporcionarán muchas oportunidades para la aplicación de competencias instructivas. Se recomienda la participación en DECA (Club de América de Educación Distributiva).

BT145 INICIATIVA EMPRESARIAL (Propietario de Negocio)

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso proveerá un acercamiento integrado de enseñanza y aprendizaje a los estudiantes mejorar su sabiduría y habilidades técnicas que están asociadas con empresarios exitosos. Los estudiantes que completen este curso también desarrollaran un entendimiento de la naturaleza de un negocio pequeño, determinar el potencial individual como un empresario, y desarrollar un plan de negocios.

BT405 MERCADOTECNIA AVANZADA BT406 MERCADOTECNIA CO-OP// PASANTÍA)

Mercadotecnia Avanzada CO-OP se deben tomar simultáneamente.

Grado: 12	1 Año	3 Créditos
Prerrequisito: Educación de Mercadotecnia, solicitud y aprobación		
<i>Se otorgarán dos créditos para Optativas por la parte de trabajo del curso.</i>		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso proporcionará a los estudiantes la oportunidad de aplicar las habilidades de mercadotecnia dentro de su programa vocacional por un periodo de enseñanza en el salón de clases cada día y por lo menos 15 horas de experiencia de trabajo **pagado o no pagado (prácticas)** cada semana. El curso proporcionará experiencia en ventas, servicio al cliente o publicidad.



Diseño de Software y Aplicaciones **(Programa de 2 Años)**

Todos los cursos en este programa cumplirán con los requisitos del Distrito para Créditos de Educación Profesional y Técnica.

Trayectoria de Programación

BT150 PROGRAMACIÓN DE COMPUTACIÓN I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso proporcionará la base para los estudiantes interesados en seguir una carrera en programación de computadoras, análisis de negocios o diseño de aplicaciones móviles. Se reta a los estudiantes a desarrollar programas de computación en múltiples formatos para uso en la industria de la robótica, sistemas informáticos de información, diseño de aplicaciones móviles y organizaciones de negocios. Se hará hincapié en las habilidades necesarias para comunicarse con claridad, colaborar con sus compañeros, resolver problemas logísticos y presentar hallazgos. Los estudiantes también aprenderán a diseñar programas de aplicación de computadoras móviles que utilizan múltiples plataformas basados en principios de Ciencias de la Computación.

BT151 PROGRAMACIÓN DE COMPUTACIÓN II

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Programa de Computación I		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso continuará brindando un estudio de múltiples lenguajes de programación que dará como resultado la oportunidad de aplicar los conceptos en aplicaciones del mundo real. Se hará hincapié en el pensamiento crítico, la creatividad, la cooperación y la resolución de problemas. Los estudiantes también conocerán los conceptos básicos y las aplicaciones de la inteligencia artificial (IA).

Trayectoria de Desarrollo de Juegos

BT155 DESARROLLO DE JUEGOS I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona

Este curso introducirá la industria de los juegos, la historia de los juegos, la terminología de los juegos, teoría de diversión, teoría de arte, la teoría de los juegos, guion gráfico, diseño gráfico, animación sprite, análisis de juego, lógica, mejores prácticas de codificar, lenguajes de programación informática orientados a objetos y conceptos que se aplican al desarrollo de videojuegos. Los estudiantes utilizarán experiencias prácticas para crear juegos originales de múltiples géneros de 2-D y 3-D.

BT156 DESARROLLO DE JUEGOS II

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
---------------------------	-------	-----------

Prerrequisito: Desarrollo de Juegos I

Puede tomarse para crédito doble

Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona

Este curso enfatizará temas avanzados: la industria de los juegos, la historia de los juegos, la terminología de los juegos, teoría de diversión, teoría de arte, teoría de los juegos, guion gráfico, diseño gráfico, animación sprite, análisis de los juegos, lógica, mejores prácticas de codificar, lenguajes de programación informática orientados a objetos, física de los juegos, inteligencia artificial y conceptos que se aplican al desarrollo de videojuegos y a los aparatos móviles. Los estudiantes utilizarán experiencias prácticas para crear aplicaciones (apps) y juegos originales de múltiples géneros de 2-D y 3-D.

BT157 DESARROLLO DE JUEGOS III

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
-----------------------	-------	-----------

Prerrequisito: Desarrollo de Juegos II

Este curso puede repetirse para crédito.

Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona

Este curso enfatizará tópicos avanzados: la industria de los juegos, la historia de los juegos, la terminología de los juegos, teoría de diversión, teoría de arte, teoría de los juegos, guion gráfico, diseño gráfico, animación de sprite, análisis de juego, lógica, mejores prácticas de codificar, lenguajes de programación informática orientados a objetos, física de los juegos, AI y los conceptos que se aplican al desarrollo de videojuegos y a los aparatos móviles. Los estudiantes utilizarán experiencias prácticas para crear aplicaciones (Apps) y juegos originales de múltiples géneros de 2-D y 3-D. Este curso será como un taller de programación de la vida real que está basado en gran medida en proyectos con oportunidades de asumir funciones especializadas.

Trayectoria de Ciencias de la Computación AP

BT199 PRINCIPIOS DE CIENCIA DE COMPUTACIÓN AP

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
------------------------------	-------	-------------------------------------

Prerrequisito: Álgebra I

Puede tomarse para crédito doble

Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona

Este curso introducirá a los estudiantes a los aspectos creativos de la programación, abstracciones, algoritmos, sets de datos grandes, la red, seguridad cibernética y cómo la computación impacta nuestro mundo. Los estudiantes desarrollarán las habilidades de pensamiento computacional necesarias para aprovechar el poder de la tecnología digital, junto con las habilidades colaborativas para ayudar a construir un fundamento fuerte en la programación central y la solución de problemas. Este curso está diseñado para ser el equivalente a un curso de computación introductorio del colegio. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes a completar exitosamente el Examen de Colocación Avanzada en mayo.**

BT200 CIENCIA DE COMPUTACIÓN AP A

Grados: 10, 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
---------------------------	-------	-------------------------------------

Prerrequisito: Álgebra I, experiencia en programación es recomendada

Puede tomarse para crédito doble

Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona

Este curso introducirá a los estudiantes de nivel inicial de la programación utilizada comúnmente en el colegio o en la universidad. El curso está construido alrededor del desarrollo de programas de computación utilizando Java,

que resuelve correctamente un problema dado. Este curso introduce aspectos de ciencia de computación incluyendo el desarrollo y análisis de algoritmos y estructuras de datos, el estudio de algoritmos estándares y aplicaciones típicas, el uso de lógica y las implicaciones éticas y sociales del uso de la computadora. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes a completar exitosamente el Examen de Colocación Avanzada en mayo**

BT206 ROBÓTICA HONORES

Grados: 10, 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Principios de Ciencias de la Computación AP o Ciencias de la Computación A AP o Robótica II		
Tarifa: \$40.00		
<i>Este curso se puede repetir para obtener crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso combinará ingeniería mecánica, ingeniería electrónica, e ingeniería de software de computación utilizando robótica. Los estudiantes aprenderán robótica mediante el uso de procesos de pensamiento crítico que implican diseño, uso funcional y mantenimiento. También aprenderán sobre robótica en la industria, dinámica de equipo, procesos de diseño, herramientas comerciales y mantenimiento de un Cuaderno de Ingenieros. Este curso se basa principalmente en proyectos y requerirá una cantidad significativa de trabajo fuera del período de clase regular. El enfoque del curso será el diseño, fabricación, montaje y programación de un robot de competición.



Gestión de Negocios (Programa de 2 Años)

Todos los cursos en este programa cumplirán con los requisitos del Distrito para Créditos de Educación Profesional y Técnica.

BT210 EXPLORANDO EL MUNDO CORPORATIVO

Grados: 9, 10	1 Año	1 Crédito
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso explorará los principios del mundo corporativo y de negocios. Los estudiantes participarán en discusiones y en el aprendizaje basado en proyectos para obtener entendimiento del mundo de los negocios. Los temas incluirán las normas del lugar de trabajo, tendencias, vestimenta de trabajo, comunicaciones de negocios, uso de tecnología apropiada e introducción a la estructura corporativa. Los estudiantes elegirán una compañía de *Fortune 500* para investigar y reportar sobre ésta, para traer a la clase discusiones y temas para la vida de una manera del mundo real. Se incluirán a oradores invitados y viajes de estudio. Se recomienda la participación en FBLA (Futuros Líderes de Negocios de América).

BT211 CONSTRUYE TU PROPIO NEGOCIO

Grados: 10, 11	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Explorando el Mundo Corporativo		
<i>Puede tomarse para crédito doble</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso proveerá la comprensión del funcionamiento de una empresa o corporación. El aprendizaje basado en la investigación guiará a los estudiantes mientras que exploran y discuten los temas siguientes: iniciativa empresarial, financiamiento de un nuevo negocio, principios de administración y recursos humanos incluyendo entrevistas, logística, operaciones y cadena de suministros. Los estudiantes experimentarán la naturaleza de los negocios pequeños, determinar el potencial como empresario y desarrollar un plan original de un negocio. También se incluirán a oradores invitados pertinentes. Se recomienda la participación en FBLA (Futuros Líderes de Negocios de América).

BT212 ESTRATEGIAS DE PUBLICIDAD Y ECONOMÍA

Grados: 11, 12	1 Año	½ Crédito Ponderado (Sem1) ½ Crédito de Economía (Sem 2)
Prerrequisito: Construye tu Propio Negocio		
<i>Puede tomarse para crédito doble</i>		
<i>Este curso cumplirá con los requisitos de graduación del Distrito para Economía al terminar todo el año.</i>		
<i>Este curso no cumplirá con los requisitos de la NCAA para Ciencias Sociales.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso proveerá la comprensión del negocio de mercadotecnia, publicidad, marcas y relaciones públicas, como se relacionan al mundo de negocios actual. Los estudiantes descubrirán, analizarán y desarrollarán estrategias de publicidad y mercadotecnia que vayan desde un negocio pequeño hasta corporaciones grandes.

Se abordarán los principios de la economía de negocios, tales como suministrar, demanda, formas de competencia de negocios y varias funciones de compradores y vendedores en el mercado. Se recomienda la participación en FBLA (Futuros Líderes de Negocios de América) o en DECA (Clubes de América de Educación Distributiva).



Producción de Cine y TV (Programa de 2 Años)

Todos los cursos en este programa cumplirán con los requisitos del Distrito para Créditos de Educación Profesional y Técnica.

BT510 RADIOFUSION Y PRODUCCIÓN DE VIDEO I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Tarifa: \$35.00		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso introducirá las habilidades básicas de tecnología de transmisión de TV. Los estudiantes escribirán y producirán programas para la escuela y transmitirán los anuncios diarios.

BT511 RADIOFUSION Y PRODUCCIÓN DE VIDEO II

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Radiodifusión y Producción de Video I o solicitud y Aprobación		
Tarifa: \$35.00		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso abarcará la producción de videos y la documentación de eventos importantes y actividades escolares. Los estudiantes aprenderán cómo planear el contenido de un video, manejar las actividades administrativas, escribir guiones, editar videos y crear gráficas.

BT512 RADIOFUSION Y PRODUCCIÓN DE VIDEO III

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Radiodifusión y Producción de Video II o solicitud y Aprobación		
Tarifa: \$35.00		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso aumentará la experiencia de producción del estudiante en escritura, producción, dirección y actuación. Los estudiantes también producirán comerciales, anuncios de servicio público, videos de contenido destacado, noticias y presentación de piezas para la transmisión de TV. Los estudiantes aprenderán las técnicas de edición avanzadas y habilidades gráficas, utilizando el software y equipo estándar de la industria. Se recomienda la participación en Skills USA.



Fotografía Digital (Programa de 2 Años)

Todos los cursos en este programa cumplen con los requisitos del Distrito para crédito de Educación Técnica y Profesional.

VA146 FOTOGRAFÍA DIGITAL I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Tarifa: \$40.00 por semestre		
<i>Este curso satisface un crédito de Bellas Artes o CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso proveerá la introducción a la fotografía digital. Los temas principales incluirán el equipo de imagen digital, captura y transferencia de imagen, teoría del color, composición y manipulación digital con la cámara y edición de imagen en software. También se explorarán los conceptos de imagen digital, Cámaras réflex digitales de una sola lente. Los proyectos incluyen fotografía comercial y publicitaria, así como la creación de un portafolio.

VA147 FOTOGRAFÍA DIGITAL II

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Fotografía Digital I		
Tarifa: \$40.00 por semestre		
<i>Puede repetirse para crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de Bellas Artes o CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso les permitirá a los estudiantes desarrollar las habilidades de cámara y edición de imagen avanzadas. También se explorarán los conceptos de imagen digital avanzados como cámaras réflex digitales de una sola lente. Los proyectos incluyen fotografía comercial y publicitaria, así como la creación de un portafolio. Las asignaciones fotográficas para preparar un portafolio de Fotografía AP también serán incluidas.

VA149 2-D ARTE Y DISEÑO AP

Grados: 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Imagen Fotográfica I, II, o Fotografía Digital I & II o solicitud y aprobación		
Tarifa: \$40.00 por semestre		
<i>Este curso puede repetirse para crédito</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de Bellas Artes o CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso se enfocará en la entrega de un portafolio en el Examen de Estudio de Arte AP-Diseño 2-D. Los estudiantes explorarán el uso avanzado de cámara y software de edición de imagen, así como la exploración de medios y el desarrollo de temática. El portafolio de Diseño 2-D consiste de 24 a 29 imágenes divididas en tres secciones – Amplitud, Calidad y Concentración. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes a someter exitosamente un portafolio para el examen de colocación avanzada en mayo.**



Diseño Gráfico (Programa de 2 Años)

VA150 DISEÑO GRAFICO I

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Cualquier clase de artes visuales de primer nivel o solicitud y aprobación		
Tarifa: \$40.00		
<i>Puede tomarse para crédito doble</i>		
<i>Este curso satisface un crédito CTE para los requisitos de acceso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso proporcionará a los estudiantes la oportunidad de aprender muchas facetas del campo de las artes gráficas. Los estudiantes serán competentes en la edición de imágenes, diseño y composición, uso de color y fuentes, e impresión u otros métodos de visualización.

VA151 DISEÑO GRAFICO II

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Diseño Gráfico I o solicitud y aprobación		
Tarifa: \$40.00		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito CTE para los requisitos de acceso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso proporcionará a los estudiantes la oportunidad de desarrollar sus habilidades de creación multimedia y dominar las habilidades necesarias para tener éxito en el negocio del desarrollo de los medios de comunicación.



Ingeniería (Programa de 3 Años)

Todos los cursos en este programa cumplen con los requisitos del Distrito para crédito de Educación Técnica y Carrera.

SC200 INTRODUCCIÓN A INGENIERÍA Y DISEÑO

Grados: 9, 10	1 Año	1 Crédito
<i>Este curso se imparte en Desert Ridge High School y Mesquite High School, pero está abierto a estudiantes de todas las escuelas públicas de Gilbert.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Los estudiantes son introducidos al proceso de diseño de ingeniería, aplicando matemáticas, ciencias y estándares de ingeniería para identificar y diseñar soluciones a una variedad de problemas reales. Trabajan tanto individualmente como en equipos de colaboración para desarrollar y documentar soluciones de diseño utilizando cuadernos de ingeniería, software de modelado 3D y diseños impresos en 3D. Este es el primer curso de una secuencia ofrecida por el Proyecto: *Project Lead the Way (PLTW)*.

SC201 PRINCIPIOS DE INGENIERÍA

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Preferiblemente Introducción a la Ingeniería		
<i>Este curso se imparte en Desert Ridge High School y Mesquite High School, pero está abierto a estudiantes de todas las escuelas públicas de Gilbert.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

A través de problemas que atraen y desafían, los estudiantes exploran una amplia gama de temas de ingeniería, incluidos los mecanismos, la resistencia de estructuras y materiales, y la automatización. Los estudiantes desarrollan habilidades en la resolución de problemas, la investigación y el diseño, mientras aprenden estrategias para la documentación del proceso de diseño, la colaboración y la presentación. Este es un segundo curso de una secuencia ofrecida por el Proyecto: *Project Lead the Way (PLTW)*.

SC202 ELECTRONICA DIGITAL

Grados: 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Principios de Diseño de Ingeniería y solicitud y aprobación.		
Tarifa: \$20.00		
<i>Este curso se imparte en Desert Ridge High School y Mesquite High School, pero está abierto a estudiantes de todas las escuelas públicas de Gilbert.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso, de lógica aplicada, abarcará la aplicación de circuitos electrónicos y aparatos. Se utilizará un simulador de software de computadora para diseñar y probar sistemas de circuitos antes de la construcción real de circuitos y aparatos. Este es el tercer curso de una secuencia ofrecida por el proyecto: *Project Lead the Way (PLTW)*.

SC204 INGENIERÍA AEROESPACIAL

Grados: 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Principios de Ingeniería, y solicitud y aprobación. Fuertes antecedentes en ciencias e ingeniería también es recomendado.		
<i>Este curso se imparte en Mesquite High School, pero está abierto a estudiantes de todas las escuelas públicas de Gilbert.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso impulsará el aprendizaje del estudiante en los fundamentos del vuelo atmosférico y del espacio. Al ir explorando la física del vuelo, los estudiantes les darán vida a los conceptos a través de diseñar un plano aerodinámico, un sistema de propulsión y cohetes. Los estudiantes aprenderán la mecánica orbital básica, utilizando un *software* industrial estándar y explorando sistemas robóticos a través de proyectos tales como vehículos operados a control remoto. Este es el tercer curso de una secuencia ofrecida por el proyecto: *Project Lead the Way (PLTW)*.

SC203 DISEÑO Y DESARROLLO DE INGENIERÍA

Grados: 12	1 Año	Calificación 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Introducción a Ingeniería y Principios de Ingeniería		
<i>Este curso se imparte en Desert Ridge High School y Mesquite High School, pero está abierto a estudiantes de todas las escuelas públicas de Gilbert.</i>		
<i>Al finalizar este curso con éxito, los estudiantes pueden ser elegibles para obtener crédito universitario.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso final de la serie enfatizará la investigación de ingeniería. Los estudiantes trabajarán en equipos para investigar, diseñar y construir la solución para un problema de ingeniería con final abierto. Los estudiantes aplicarán los principios desarrollados en los cursos anteriores y son guiados por un mentor de la comunidad. Los estudiantes presentarán reportes de progreso, entregarán un reporte final escrito y defenderán su solución ante un panel de supervisores externos, al final del año escolar. Este es el curso final de una secuencia ofrecida por el proyecto: *Project Lead the Way (PLTW)*.

CIENCIAS DE LA FAMILIA Y DEL CONSUMIDOR



Artes Culinarias (Programa de 2 años)

Todos los cursos en este programa cumplen con los requisitos del Distrito para crédito de Educación Técnica y Profesional.

LM106 ARTES CULINARIAS I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Tarifa: \$35.00 por semestre		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso satisface un medio crédito CTE para los requisitos de ingreso a la Universidad en Arizona.</i>		

Este curso proporcionará instrucción en la preparación de comidas, nutrición básica y selección de alimentos saludables. También se cubrirán los principios de cocina saludable, la seguridad y el saneamiento, el uso adecuado del equipo y las habilidades básicas en el lugar de trabajo. Además, este curso incorporará técnicas avanzadas de cocción y horneado, es decir, pasteles, panes de levadura, carne de res, pescado, aves, queso y técnicas básicas de decoración.

LM107 ARTES CULINARIAS II

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Artes Culinarias I		
Tarifa: \$35.00		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso satisface un medio crédito CTE para los requisitos de ingreso a la Universidad en Arizona.</i>		

Este curso permitirá a los estudiantes poner en práctica sus habilidades artísticas a través de la planificación de comidas y menús, comidas regionales, comidas extranjeras, habilidades con los cuchillos, guarniciones, emplatados, cenas elegantes y relaciones con los clientes. Habrá un enfoque en la empleabilidad en la industria alimentaria, exploración de carreras y oportunidades para atender eventos en la escuela/comunidad. Los estudiantes deberán obtener su tarjeta de Trabajador de Servicio de Alimentos, ya sea a través de la clase o por su cuenta, por un costo adicional de \$15 o el precio actual. Se recomienda la participación en una Organización de Estudiantes de Carreras Técnicas (CTSO).

LM500 ARTES CULINARIAS III

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Culinaria II		
Tarifa: \$35.00 por semestre		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso puede repetirse para crédito</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso cubrirá las técnicas para cocinar y métodos de preparación de pasteles, tartas ("pies") y postres sencillos, así como la producción de masas y panes. Además, está incluida la preparación de varias "salsas" (jarabes) de panadería e ingredientes de adorno, el uso del chocolate y métodos de presentación apropiada para varios tipos de postres. Se recomienda la participación en la Organización Estudiantil Técnica y Profesional (CTSO).

LM400 FACS AVANZADO

LM401 HERO CO-OP

FACS Avanzado y HERO CO-OP deben tomarse simultáneamente.

Grado: 12	1 Año	3 Créditos
Prerrequisito: Solicitud y aprobación		
Tarifa: \$20.00		
<i>Este curso cumplirá con los requisitos de graduación del Distrito para Economía y/o CTE al terminar todo el año.</i>		
<i>Se otorgarán dos créditos para Optativas por la parte de trabajo del curso.</i>		
<i>Este curso no cumple con los requisitos de la NCAA para Ciencias Sociales.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso enseñará a los estudiantes a aplicar las habilidades de empleo personales necesarias para tener éxito en el lugar de trabajo. Se utilizarán los materiales del curso de Economía Aplicada de Aprovechamiento Junior (*Junior Achievement Applied Economics*). Una hora de actividades diarias en el salón de clases y la experiencia de trabajo supervisado de un mínimo de 15 horas por semana, ofrecerán oportunidades para que los estudiantes

obtengan crédito para la escuela preparatoria mientras que obtienen sueldos. Se recomienda la participación en el Club de Familia, Carrera y Líderes de la Comunidad de América (FCCLA).



Educación Infantil Temprana (Programa de 2 Años)

Todos los cursos en este programa cumplen con los requisitos del Distrito para crédito de Educación Técnica y Profesional.

LM110 PRIMERA INFANCIA - DESARROLLO INFANTIL

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Tarifa: \$10.00 por semestre		
<i>Este curso satisface un medio crédito CTE para los requisitos de ingreso a la Universidad en Arizona.</i>		

Este curso preparará a estudiantes a entender el desarrollo infantil. Los temas tratados incluirán el desarrollo prenatal, el desarrollo de los recién nacidos, infantes y niños pequeños, así como las teorías en el desarrollo infantil, y la salud y seguridad general de los niños. Los estudiantes también adquieren preparación para interactuar con los niños y explorar carreras relacionadas con la educación de la primera infancia. Los estudiantes tendrán la oportunidad de observar e interactuar con niños en edad preescolar.

LM300 CLASE TOYBOX - PRIMERA INFANCIA - inscripción concurrente en TOYBOX LABORATORIO I LM301 TOYBOX LABORATORIO I - PRIMERA INFANCIA – inscripción concurrente en la Clase TOYBOX

Grados: 10, 11, 12	1 Año	2 Créditos
Prerrequisito: Introducción a TOYBOX, Desarrollo Primera Infancia o solicitud y aprobación		
Tarifa: \$10.00		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso puede repetirse para crédito</i>		
<i>Este curso satisface dos créditos de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Estos cursos se imparten simultáneamente y ofrecen a los estudiantes la oportunidad de adquirir la experiencia práctica y las aptitudes necesarias para conseguir un empleo en un entorno de educación infantil. Los estudiantes participarán en un período de clase de instrucción y preparación cada día, así como un período adicional de laboratorio enseñando y guiando a niños preescolares. niños en edad preescolar. Los estudiantes escribirán y pondrán en práctica lecciones y actividades para niños de tres a cinco años de edad en el Toybox Early Learning Center del campus mientras trabajan para completar la certificación de la industria. Los estudiantes también toman parte en el examen de Evaluación del Departamento de Educación CTE ECE y se les anima a participar en una Carrera y Organización de Estudiantes Técnicos (CTSO).

LM302 PRIMERA INFANCIA - TOYBOX LABORATORIO II

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: TOYBOX/LABORATORIO TOYBOX I o solicitud y aprobación		
Tarifa: \$10.00		
<i>Este curso puede repetirse para crédito</i>		

Este curso proporcionará a los estudiantes la capacitación en el lugar de trabajo en la escuela preparatoria Toybox Early Learning Center. Los estudiantes enseñarán, supervisarán y utilizarán métodos de orientación positiva. Esta experiencia preparará a los estudiantes para un trabajo en un entorno de educación infantil. Se recomienda la participación en la Organización Estudiantil Técnica y de Carreras (CTSO).



Profesiones de la Educación (Programa de 2 Años)

Todos los cursos en este programa cumplirán con los requisitos del Distrito para Créditos de Educación Profesional y Técnica.

LM112 PROGRAMA DE PREPARACIÓN DE MAESTROS I

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Tarifa: \$10.00		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso les permitirá a los estudiantes explorar la carrera de maestro y los campos relacionados (por ejemplo: consejería, trabajo social, etc.) como opciones profesionales. Proveerá una visión general de las muchas facetas de la profesión de la enseñanza, incluyendo la educación especial, el crecimiento y desarrollo humano y cómo aprende el cerebro, diversidad cultural e historia de la educación americana. Los estudiantes también pasarán 30 horas de tiempo de clase como practicantes en una escuela primaria o secundaria. Se recomienda la participación en la Organización Estudiantil Técnica y Profesional (CTSO), Futuros Educadores de América (FEA).

LM113 PROGRAMA DE PREPARACIÓN DE MAESTROS II

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Programa de Preparación de Maestros I		
Tarifa: \$10.00		
<i>Este curso puede repetirse para crédito</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso preparará a los estudiantes para trabajar en el campo de la educación. Los estudiantes investigarán la profesión de maestro a un nivel más profundo, a través de experiencia de campo, así como con el portafolio personal. Los estudiantes también pasarán 30 horas de tiempo de clase como practicantes en una escuela primaria o secundaria. Se recomienda la participación en la Organización Estudiantil Técnica y Profesional (CTSO), Futuros Educadores de América (FEA).



Diseño de Moda y Mercancía (Programa de 2 Años)

Todos los cursos en este programa cumplirán con los requisitos del Distrito para Créditos de Educación Profesional y Técnica.

LM102 DISEÑO DE MODAS I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Tarifa: \$30.00		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso introduce a los estudiantes a al conocimiento de las técnicas y habilidades asociadas con los principios de diseño, producción, selección, principios de mercadotecnia, mostrador, compras, ventas, promoción, construcción, ciencia textil, y prácticas de negocios.

LM103 DISEÑO DE MODAS II

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Diseño de Modas I		
Tarifa: \$30.00		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso permitirá que los estudiantes obtengan más conocimiento de la moda y la industria del diseño y a aplicar habilidades aprendidas en Diseño de Modas I a través de proyectos enfocados en el campo de la moda.



Diseño Interior y Mercancía (Programa de 2 Años)

Todos los cursos en este programa cumplirán con los requisitos del Distrito para Créditos de Educación Profesional y Técnica.

LM104 DISEÑO INTERIOR I

Grados: 9, 10, 11, 12 Tarifa: \$30.00 <i>Puede tomarse para crédito doble. Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>	1 Año	1 Crédito
---	-------	-----------

Este curso introducirá a los estudiantes a las habilidades técnicas y el conocimiento asociado con la industria y el campo del Diseño Interior. Los temas incluirán planes de piso, el diseño de habitaciones, selección de muebles y accesorios junto con elementos y principios del diseño.

LM105 DISEÑO INTERIOR II

Grados: 10, 11, 12 Prerrequisito: Diseño Interior I Tarifa: \$30.00 <i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>	1 Año	1 Crédito
---	-------	-----------

Este curso les permitirá a los estudiantes el obtener más conocimiento de la industria del diseño interior y poner en práctica las habilidades aprendidas en Diseño Interior I, a través de proyectos centrados en el campo del diseño interior.

EDUCACIÓN INDUSTRIAL



Ebanistería (Programa de 2 Años)

Todos los cursos en este programa cumplen con los requisitos del Distrito para crédito de Educación Técnica y Profesional.

IE107 FUNDAMENTOS DE LA TECNOLOGÍA DE CARPINTERÍA Y CONSTRUCCIÓN

Grados: 9, 10, 11, 12 Tarifa: \$50.00 <i>Este curso se imparte en Highland High School y Mesquite High School, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert. Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>	1 Año	1 Crédito
--	-------	-----------

Este curso es una emocionante introducción al mundo de la carpintería y la construcción. Los estudiantes crearán planos, operarán equipo, explorarán aplicaciones y construirán proyectos divertidos. A los estudiantes se les presentarán las aplicaciones prácticas del oficio de la construcción en el segundo semestre. Los estándares de carreras y ocupaciones se enseñan en enmarcado o estructura, plomería, electricidad, tableros de yeso y mantenimiento de casas. Se hará énfasis en la seguridad. Se recomienda la participación en SkillsUSA.

IE108 TECNOLOGÍA DE CARPINTERÍA AVANZADA

Grados: 10, 11, 12 Prerrequisito: Fundamentos de la tecnología de carpintería o solicitud y aprobación Tarifa: \$60.00 <i>Este curso se imparte en Highland High School y Mesquite High School, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert. Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>	1 Año	1 Crédito
---	-------	-----------

Este curso proveerá a los estudiantes la oportunidad de adquirir experiencia práctica en la construcción de ebanistería. Los estudiantes planearán y construirán proyectos, operarán equipo controlado por computadora y explorarán las opciones de la carrera. Se recomienda la participación en SkillsUSA.

IE109 DISEÑO Y MANUFACTURA DE MUEBLES

Grados: 11, 12 Prerrequisito: Tecnología de carpintería avanzada o solicitud y aprobación Tarifa: \$60.00 <i>Este curso se imparte en Highland High School y Mesquite High School, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert. Este curso puede repetirse para crédito Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>	1 Año	1 Crédito
--	-------	-----------

Este curso proveerá a los estudiantes la oportunidad de ampliar su experiencia en el campo de diseño de muebles y carpintería fina. Los estudiantes diseñarán proyectos, calcularán los costos, trabajarán con planos y aplicarán su conocimiento construyendo gabinetes y muebles. Se recomienda la participación en SkillsUSA.



Tecnologías Automotrices (Programa de 3 Años)

Todos los cursos en este programa cumplirán con los requisitos del Distrito para Créditos de Educación Profesional y Técnica.

IE110 TECNOLOGÍA AUTOMOTRIZ I

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Tarifa: \$40.00		
<i>Este curso se imparte en Gilbert High School y Highland High School, pero está abierto a estudiantes de todas las escuelas públicas de Gilbert.</i>		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso proveerá a los estudiantes con experiencias de manos a la obra en el mantenimiento y reparación automotriz. Los temas incluirán mantenimiento preventivo, llantas, sistemas eléctricos/electrónicos, afinación, frenos, y operaciones de motor. Se enfatizará la seguridad. Se recomienda la participación en SkillsUSA.

IE111 TECNOLOGÍA AUTOMOTRIZ II

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Tecnología Automotriz I o solicitud y aprobación, calificación C o mejor en in Auto I		
Tarifa: \$40.00		
<i>Este curso se imparte en Gilbert High School y Highland High School, pero está abierto a estudiantes de todas las escuelas públicas de Gilbert.</i>		
<i>Este curso puede tomarse simultáneamente con Tecnología Automotriz III.</i>		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso expondrá a los estudiantes al ambiente de trabajo real. Los estudiantes mejorarán sus habilidades de diagnóstico y solución de averías y para reparar. Se enfatizará la seguridad. Se recomienda la participación en SkillsUSA.

IE112 TECNOLOGÍA AUTOMOTRIZ III

Grados: 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Tecnología Automotriz I o solicitud y aprobación		
Tarifa: \$40.00		
<i>Este curso se imparte en Gilbert High School y Highland High School, pero está abierto a estudiantes de todas las escuelas públicas de Gilbert.</i>		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso puede repetirse para crédito</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso proveerá un estudio avanzado de la industria de reparación automotriz. Los temas incluirán las habilidades de administración y de liderazgo necesarias para ser exitoso en la industria automotriz, incluyendo el desempeño y las modificaciones de accesorios de reemplazo automotrices. Se enfatizará la seguridad. Se recomienda la participación en SkillsUSA.



Comunicaciones Digitales (Programa de 2 Años)

Todos los cursos en este programa cumplen con los requisitos del Distrito para crédito de Educación Técnica y Carrera.

EN515 PERIODISMO I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Solicitud y aprobación		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona.</i>		

Este curso introducirá las habilidades básicas de periodismo. Se enfatiza el diseño y distribución de la escritura.

EN516 PERIODISMO II

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Periodismo I, Solicitud y aprobación		
<i>Este curso puede repetirse para crédito</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso incorporará las habilidades aprendidas en Periodismo I a través de la publicación del periódico escolar, revistas u otras publicaciones.

EN520 COMUNICACIONES DIGITALES I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Solicitud y aprobación		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso presentará a los estudiantes los conceptos básicos de entrevistas, escritura periodística, distribución de diseño, fotografía y gestión empresarial. Se espera que los estudiantes trabajen regularmente fuera del horario de clase, cubriendo los eventos escolares a través de la fotografía y las entrevistas, y se espera que desarrollen habilidades efectivas para resolver problemas. Los estudiantes crearán el anuario de la escuela y otras publicaciones. Se espera que todo el trabajo de los estudiantes sea de alta calidad, rico en contenido que haga un uso fuerte de las convenciones, aplicando los conocimientos y habilidades aprendidas.

EN521 COMUNICACIONES DIGITALES II

Grados: 10, 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Comunicaciones Digitales I, Solicitud y aprobación		
<i>Este curso puede repetirse para crédito</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso permitirá a los estudiantes producir el anuario escolar mientras participan en todas las áreas de producción de publicaciones. Se espera que los estudiantes sean competentes con el software adecuado y la terminología específica. Los estudiantes serán capaces de diseñar distribuciones, aplicar reglas de fotografía y comunicarse con adultos y compañeros con un alto nivel de profesionalismo. Los estudiantes también aprenderán sobre el uso y el impacto de las redes sociales en el periodismo, así como la gestión responsable de las cuentas de redes sociales. Los estudiantes dominarán el software de diseño de la industria y participarán en oportunidades de liderazgo en la producción real del anuario y otras publicaciones. Este curso exige un amplio trabajo de curso fuera del horario de clase, así como roles de mentor para los estudiantes de Comunicación Digital I. Se espera que todo el trabajo de los estudiantes sea de calidad profesional, rico en contenido que haga un fuerte uso de las convenciones.



Medicina Deportiva (Programa de 2 Años)

Todos los cursos en este programa cumplen con los requisitos del Distrito para crédito de Educación Técnica y Carrera.

PE500 MEDICINA DEPORTIVA I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Tarifa: \$10.00		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso proporciona a los estudiantes un conocimiento básico y la comprensión de los principios de la medicina deportiva, la atención y el tratamiento de trauma atlético, y el uso de los principios adecuados de acondicionamiento para la prevención de lesiones. El objetivo de este curso es ampliar el conocimiento de anatomía del estudiante. Se estudiará el sistema muscular, nervioso y cardiovascular de las extremidades y la columna vertebral en términos de localización, función, daño tisular que puede producirse durante una lesión, así como la reparación tisular durante procedimientos quirúrgicos. El curso incluirá los cinco dominios del entrenamiento atlético: prevención, diagnóstico clínico y evaluación, cuidados inmediatos y de emergencia, tratamiento y rehabilitación de lesiones atléticas y la organización, salud y bienestar profesional.

PE501 MEDICINA DEPORTIVA II

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Medicina Deportiva I		
Tarifa: \$10.00		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso proporciona al estudiante los conocimientos y las habilidades necesarios para administrar y gestionar un programa de entrenamiento atlético. Se discutirán temas como la gestión de programas de entrenamiento deportivo, presupuesto, seguros, diseño de instalaciones, cuestiones legales y ética en la profesión del entrenamiento deportivo. El propósito de este curso es presentar al estudiante las técnicas de vendaje, refuerzo y acolchado atlético que se utilizan en la profesión del entrenamiento atlético. Los estudiantes participarán en actividades prácticas centradas en aprender, practicar y dominar las técnicas de vendaje, refuerzo y acolchado.

PE502 MEDICINA DEPORTIVA III

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Medicina Deportiva II		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso permitirá a los estudiantes experimentar múltiples campos médicos dentro de la medicina deportiva a través de la experiencia de campo. Durante la transición de un socio de la industria a otro, los estudiantes tendrán tiempo para articular un proyecto de capstone de último año de preparatoria sobre un tema de su elección. Cada campo médico permitirá a los estudiantes incorporar conocimientos específicos de ese entorno industrial en su proyecto capstone. El proyecto capstone incluirá un documento escrito, presentación por computadora y defensa de la investigación frente a la gente de la industria y cualquier administración escolar.

PE503 PRACTICAS DE MEDICINA DEPORTIVA

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Medicina Deportiva II		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso puede tomarse simultáneamente con Medicina Deportiva II</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso permitirá a los estudiantes obtener una experiencia práctica en el campo de la medicina trabajando en la sala de entrenamiento deportivo proporcionando primeros auxilios a los equipos Inter escolares. Los estudiantes asistirán a la clase en la escuela un mínimo de 3 días a la semana trabajando en la sala de entrenamiento deportivo bajo la supervisión directa del entrenador deportivo. Este curso aplicará la información que se enseña en las dos primeras clases del plan de estudios de Medicina del Deporte y permitirá a los estudiantes utilizar físicamente los conocimientos que han adquirido mientras proporcionan atención de primeros auxilios para los equipos deportivos de la escuela. Los estudiantes deben anotar sus horas antes de recibir crédito para la clase. Los estudiantes recibirán crédito por 180 horas por semestre. Se requiere la participación en el Club de Medicina del Deporte (HOSA).

TEATRO TECNICO



Artesanía de Escenario (Programa de 2 Años)

Todos los cursos en este programa cumplen con los requisitos del Distrito para crédito de Educación Técnica y Carrera.

PA180 INTRODUCCIÓN AL TEATRO TÉCNICO

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
<i>Este curso satisface un crédito de Bellas Artes o CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso proporcionará a los estudiantes un estudio de todos los fundamentos involucrados en la producción teatral. Los temas principales incluyen el diseño y la construcción escénica, los valores estéticos en el teatro, la historia del teatro, el sonido, la iluminación, el diseño de vestuario y maquillaje, y la gestión escénica. Los estudiantes trabajarán en el salón, el auditorio y el taller de escenas aplicando sus conocimientos a proyectos

prácticos en artes teatrales. Es posible que se esperan compromisos después de la escuela, por la noche y los fines de semana.

PA182 TEATRO TÉCNICO INTERMEDIO

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Introducción al Teatro Técnico		
<i>Este curso satisface un crédito de Bellas Artes o CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso ampliará los conocimientos y habilidades fundamentales adquiridos en la Introducción al Teatro Técnico. Los estudiantes aplicarán las habilidades recién adquiridas durante los trabajos de producción y comenzarán el proceso de diseño y gestión teatral. Los temas principales incluyen la gestión escénica y el proceso de producción; construcción avanzada de escenarios, propiedades y trajes; elementos de diseño y proceso en iluminación, set, sonido, propiedades y maquillaje. Los estudiantes trabajarán en el salón, el auditorio y el taller de escenas. Los compromisos después de la escuela, por la noche y los fines de semana pueden esperarse mientras los estudiantes trabajan en producciones del departamento de Artes Teatrales.

PA181 TEATRO TÉCNICO AVANZADO

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Finalización de Introducción al Teatro Técnico, solicitud y aprobación		
<i>Este curso puede repetirse para crédito</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de Bellas Artes o CTE para los requisitos de ingreso a la universidad en Arizona</i>		

Este curso permitirá a los estudiantes integrar conocimientos previos de gestión escénica, construcción escénica, iluminación escénica, construcción de vestuario, sonido, y aplicarlo al diseño e implementación de producciones teatrales. Los estudiantes trabajarán en el salón, el auditorio y el taller de escenas. Es posible que se esperen compromisos después de la escuela, por la noche y los fines de semana.

PRÁCTICAS CTE

El propósito de CTE es proporcionar a todos los estudiantes de GPS la oportunidad de seleccionar un programa de estudio que implica una secuencia de cursos de varios años. Cada programa de CTE integra el conocimiento académico básico con el conocimiento técnico y las habilidades profesionales para proporcionar a los estudiantes un camino hacia la educación postsecundaria y las carreras. El objetivo del Departamento de CTE de GPS es que cada estudiante complete al menos un programa. Para calificar como estudiante debe completar un mínimo de 2 o 3 años en un programa específico. Un concentrador es un estudiante que completa 2 años en un programa específico. Los estudiantes pueden optar por participar en un curso de culminación área del programa al inscribirse en un Programa de Prácticas. Estos cursos proporcionan a los estudiantes de último y tercer año de CTE la oportunidad de participar en experiencias del mundo real. Se requiere que todos los estudiantes completen los cursos prerrequisitos y obtengan la aprobación del instructor. Consulte con su maestro de CTE y/o consejero para los requisitos de aprobación del instructor.

Programas de dos Años:

BIOCIENCIA/BIOMEDICINA CT312
GESTIÓN EMPRESARIAL CT313
OPERACIONES COMERCIALES CT314
EBANISTERÍA CT315
ARTES CULINARIAS CT320
COMUNICACIONES DIGITALES CT345
FOTOGRAFÍA DIGITAL CT323
EDUCACIÓN INFANTIL CT325
PROFESIONES DE LA EDUCACIÓN CT326
DISEÑO Y COMERCIALIZACIÓN DE MODA CT333
CINE Y TV CT344
DISEÑO GRÁFICO CT337
DISEÑO INTERIOR Y COMERCIALIZACION CT344
MERCADOTECNIA CT358
DESARROLLO DE SOFTWARE CT361
MEDICINA DEPORTIVA CT362
ARTES ESCÉNICAS (TEATRO TÉCNICO) CT364

Programas de tres Años:
AGROCIENCIA CT376
TECNOLOGÍAS DE AUTOMOCIÓN CT311
CIENCIAS DE LA INGENIERÍA CT330

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Los estudiantes deben completar su programa, o están actualmente matriculados en un programa de dos años.		
<i>Crédito electivo o CTE será otorgado para este curso.</i>		

Los estudiantes pueden obtener 1 crédito por prácticas: ½ crédito optativo por semestre por completar 90 horas pagadas/no pagadas por semestre. Los estudiantes deben ser un concentrador en su programa específico o al mismo tiempo inscrito en su último año del programa CTE. Los estudiantes deben completar un registro antes de recibir el crédito. Se asignará una calificación de Satisfactoria/No satisfactoria al finalizar el curso.

ARTES DEL LENGUAJE INGLES

EN105 INGLÉS I

Grado: 9	1 Año	1 Crédito
-----------------	-------	-----------

Este curso se centrará en las habilidades integradas de alfabetización de lectura, escritura, hablar y escuchar, y el lenguaje a través de la práctica continua de comprender y evaluar textos apropiadamente complejos, tanto literarios como informativos. A través de un currículo basado en estándares, los estudiantes desarrollan habilidades de comprensión y análisis y usarán la lectura que hacen en clase como base para escribir para una variedad de audiencias y propósitos. Los estudiantes se centrarán en cómo se estructuran y se organizan los diferentes tipos de texto en función de su audiencia y propósitos, así como en la evaluación de cómo se utilizan las diferentes técnicas literarias. Los estudiantes se centrarán en cómo se estructuran y se organizan los diferentes tipos de texto en función de su audiencia y propósitos, así como en la evaluación de cómo se utilizan las diferentes técnicas literarias.

EN110 INGLÉS HONORES I

Grado: 9	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
-----------------	-------	-------------------------------------

Este curso se enfocará en las mismas habilidades y el currículo basado en estándares que inglés I, pero con mayor rigor debido a la investigación, reflexión, discusión y análisis dirigidos por los estudiantes, y la expansión del currículo para incluir otros textos/fuentes posibles. Los estudiantes aprenden a diseñar sus propias preguntas de investigación y análisis, y a ser capaces de proporcionar una reflexión reflexiva sobre su propia utilización y progreso en el uso de habilidades de alfabetización sofisticadas. Los estudiantes aprenderán a defender sus opiniones y posiciones con evidencia creíble de múltiples textos y explicarán por qué los textos son considerados creíbles en relación con el propósito del estudiante. **Las listas de lectura de verano están disponibles en la parte posterior del libro de descripción de cursos.**

EN112 FUNDAMENTOS DEL INGLÉS I

Grado: 9	1 Año	1 Crédito
-----------------	-------	-----------

Este curso se centrará en las habilidades de alfabetización integradas de lectura, escritura, habla y comprensión auditiva, y el lenguaje a través de la práctica continua de comprender y evaluar textos complejos de manera adecuada, tanto literarios como informativos. A través de un plan de estudios basado en estándares, los estudiantes desarrollan habilidades analíticas y de comprensión y utilizarán la lectura que hacen en clase como base para escribir para una variedad de audiencias y propósitos. Los estudiantes se centrarán en cómo se estructuran y organizan los diferentes tipos de texto según su audiencia y propósitos, y evaluarán cómo se utilizan las diferentes técnicas literarias. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

EN113 CONECCIONES DEL INGLÉS I

Grado: 9	1 Año	1 Crédito
-----------------	-------	-----------

Este curso utilizará un enfoque de lenguaje estructurado que enseña directamente todos los aspectos de las artes del lenguaje utilizando un enfoque sistemático y multisensorial. Los temas incluirán conocimiento fonético, decodificación, codificación, vocabulario, comprensión y fluidez en la lectura de pasajes. Además, este curso enfatizará las aplicaciones del mundo real de las habilidades de lectura y escritura. La instrucción individualizada se alineará con los conectores de contenido básico (es decir, Eng I, II, III, IV). **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

EN114 CONECCIONES PRACTICAS DEL INGLÉS I

Grado: 9	1 Año	1 Crédito
-----------------	-------	-----------

Este curso utilizará un enfoque de lenguaje estructurado que enseña directamente todos los aspectos de las artes del lenguaje principiantes utilizando un enfoque sistemático y multisensorial. Los temas incluirán conocimiento fonético, decodificación, codificación, vocabulario, comprensión y fluidez en la lectura de pasajes. Además, este curso enfatizará las aplicaciones del mundo real de las habilidades de lectura y escritura. La instrucción individualizada se alinearán con la aplicación de Conectores de contenido básico (es decir, Ing. I, II, III, IV). **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

EN205 INGLÉS II

Grado: 10	1 Año	1 Crédito
------------------	-------	-----------

Este curso continuará utilizando las habilidades de alfabetización integradas de lectura, escritura, hablar y escuchar, y el lenguaje para analizar críticamente una variedad de ficción y no ficción, así como aprender a adaptar la forma y el contenido de su escritura y hablar para lograr una tarea y propósito particular. Habrá un enfoque en enseñar a los estudiantes cómo la composición de una audiencia debe afectar el tono, cómo la elección de palabras afecta el significado y cómo combinar diferentes elementos, por ejemplo, el uso de estrategias narrativas dentro del argumento y la explicación dentro de la narrativa, para producir comunicaciones complejas y matizadas por escrito.

EN210 INGLÉS HONORES II

Grado: 10	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
------------------	-------	-------------------------------------

Este curso se centrará en las mismas habilidades que inglés II, pero con mayor rigor debido a la investigación, la reflexión, la discusión y el análisis impulsados por los estudiantes. Los estudiantes continuarán desarrollando sus habilidades en el diseño de sus propias preguntas de investigación y análisis, y serán capaces de proporcionar una reflexión reflexiva y cada vez más sofisticada sobre su propia utilización y progreso en el uso de habilidades críticas de alfabetización. Los estudiantes aprenden a defender sus opiniones y posiciones con evidencia creíble de múltiples textos y explican por qué los textos se consideran creíbles en relación con el propósito del estudiante. **Las listas de lectura de verano están disponibles en la parte posterior del libro de descripción de cursos.**

EN214 ESENCIALES DEL INGLÉS II

Grado: 10	1 Año	1 Crédito
------------------	-------	-----------

Este curso continuará utilizando las habilidades de alfabetización integradas de leer, escribir, hablar y escuchar, y el lenguaje para analizar críticamente una variedad de ficción y no ficción, así como aprender a adaptar la forma y el contenido de su escritura y habla para lograr un tarea y propósito particular. Habrá un enfoque en enseñar a los estudiantes cómo la composición de una audiencia debe afectar el tono, cómo la elección de palabras afecta el significado y cómo combinar diferentes elementos, por ejemplo, usando estrategias narrativas dentro del argumento y explicación dentro de la narrativa, para producir complejos y comunicaciones matizadas por escrito. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

EN215 CONECCIONES DEL INGLÉS II

Grado: 10	1 Año	1 Crédito
------------------	-------	-----------

Este curso utilizará un enfoque de lenguaje estructurado que enseña directamente todos los aspectos de las artes del lenguaje utilizando un enfoque sistemático y multisensorial. Los temas incluirán conocimiento fonético, decodificación, codificación, vocabulario, comprensión y fluidez en la lectura de pasajes. Además, este curso enfatizará las aplicaciones del mundo real de las habilidades de lectura y escritura. La instrucción individualizada se alinearán con los conectores de contenido básico (es decir, Eng I, II, III, IV). La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.

EN216 CONECCIONES PRACTICAS DEL INGLÉS II

Grado: 10	1 Año	1 Crédito
------------------	-------	-----------

Este curso utilizará un enfoque de lenguaje estructurado que enseña directamente todos los aspectos de las artes del lenguaje principiantes utilizando un enfoque sistemático y multisensorial. Los temas incluirán conocimiento fonético, decodificación, codificación, vocabulario, comprensión y fluidez en la lectura de pasajes. Además, este curso enfatizará las aplicaciones del mundo real de las habilidades de lectura y escritura. La instrucción individualizada se alinearán con la aplicación de Conectores de contenido básico (es decir, Ing. I, II, III, IV). **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

EN201/SS201 INGLÉS II/HISTORIA MUNDIAL Y GEOGRAFÍA BLOQUE DE DOS HORAS

Grado: 10	1 Año	2 Créditos
------------------	-------	------------

Este Este curso combinará el enfoque del inglés II y la Historia Mundial y Geografía a través de una perspectiva temática e intercurricular. Este curso será impartido por dos maestros, uno de cada disciplina. Las selecciones de lectura representarán a autores y culturas de todo el mundo y se vincularán estrechamente con el alcance y la secuencia de la Historia Mundial e inglés II. Ambas disciplinas se centrarán en la evaluación del abastecimiento primario y secundario mediante el desarrollo de reclamaciones específicas, evaluando la validez, pertinencia y suficiencia en la formulación de alegaciones argumentativas. Se enfatizará la adquisición adicional de habilidades,

como el análisis de fuentes, el propósito y la audiencia del autor, y el uso de pruebas creíbles para apoyar las reclamaciones y posiciones.

EN305 INGLÉS III

Grado: 11	1 Año	1 Crédito
------------------	-------	-----------

Este curso se basará en las habilidades integradas de alfabetización de inglés II, y se centrará en el análisis y síntesis de textos seminales de Estados Unidos y del mundo, tanto ficción como no ficción, para determinar cómo la estructura, organización y presentación de un texto ayuda a organizar ideas y detalles. Los estudiantes continúan desarrollando las habilidades de uso de la inferencia y la evidencia textual en la comparación y análisis de múltiples textos para evaluar y analizar el contexto literario y cultural, punto de vista del autor, el uso de dispositivos retóricos y literarios, y propósitos para la escritura. El desarrollo de prácticas críticas de investigación, incluyendo el desarrollo de preguntas impulsadas por los estudiantes, impulsará la escritura de estudiantes para múltiples propósitos y audiencias a través del uso de elementos de escritura argumentativa, informativa y narrativa de calidad.

EN310 INGLÉS AP- LENGUAJE Y COMPOSICIÓN

Grado: 11	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
------------------	-------	-------------------------------------

Este curso se centrará en el desarrollo y la revisión de la escritura analítica y argumentativa basada en evidencia, el análisis retórico de los textos de no ficción y las decisiones que los escritores toman a medida que redactan y revisan. Los estudiantes evalúan, sintetizan y citan investigaciones para apoyar sus argumentos. Además, leen y analizan elementos retóricos y sus efectos en textos de no ficción, incluyendo las imágenes como formas de texto, de una variedad de disciplinas y períodos históricos. Los estudiantes deben ser capaces de leer y comprender los textos a nivel universitario y escribir oraciones gramaticalmente correctas y completas, y entender que habrá una cantidad significativa de lectura y escritura compleja. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes a completar con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo. Las listas de lectura de verano están disponibles en la parte posterior del libro de descripción de cursos.**

EN301/SS301 INGLÉS III/HISTORIA AMERICANA/ARIZONA

BLOQUE DE DOS HORAS

Grado: 11	1 Año	2 Créditos
------------------	-------	------------

Este curso combinará el enfoque de inglés III y la Historia de América/Arizona a través de una perspectiva temática y transversal. Este curso es impartido por dos maestros, uno de cada disciplina. Las selecciones de lectura incluyen ficción y no ficción y representarán a autores y eventos en la historia de los Estados Unidos. La clase se vinculará estrechamente con el alcance y la secuencia de Historia Estadounidense e inglés III. Ambas disciplinas se centrarán en las habilidades críticas de alfabetización de la evaluación del abastecimiento primario y secundario mediante el desarrollo de reclamaciones específicas, la evaluación de la validez, la pertinencia y la suficiencia en la realización de afirmaciones argumentativas lógicas en proyectos impulsados por la investigación.

EN312 ESENCIALES DEL INGLÉS III

Grado: 11	1 Año	1 Crédito
------------------	-------	-----------

Este curso se basará en las habilidades de literatura integradas del inglés II y se centrará en el análisis y la síntesis de textos seminales de EE. UU. y del mundo, tanto de ficción como de no ficción, para determinar cómo la estructura, la organización y la presentación de un texto ayudan a organizar ideas y detalles. Los estudiantes continúan desarrollando las habilidades de usar la inferencia y la evidencia textual en la comparación y el análisis de múltiples textos para evaluar y analizar el contexto literario y cultural, el punto de vista del autor, el uso de dispositivos retóricos y literarios y los propósitos de la escritura. El desarrollo de prácticas de investigación críticas, incluido el desarrollo de preguntas dirigidas por los estudiantes, impulsará la escritura de los estudiantes para múltiples propósitos y audiencias mediante el uso de elementos de escritura argumentativa, informativa y narrativa de calidad. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

EN313 CONECCIONES DEL INGLÉS III

Grado: 11	1 Año	1 Crédito
------------------	-------	-----------

Este curso utilizará un enfoque de lenguaje estructurado que enseña directamente todos los aspectos de las artes del lenguaje utilizando un enfoque sistemático y multisensorial. Los temas incluirán conocimiento fonético, decodificación, codificación, vocabulario, comprensión y fluidez en la lectura de pasajes. Además, este curso enfatizará las aplicaciones del mundo real de las habilidades de lectura y escritura. La instrucción individualizada se alinearán con los conectores de contenido básico (es decir, Eng I, II, III, IV). **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

EN314 CONECCIONES PRACTICAS DEL INGLÉS III

Grado: 11	1 Año	1 Crédito
------------------	-------	-----------

Este curso utilizará un enfoque de lenguaje estructurado que enseña directamente todos los aspectos de las artes del lenguaje principiantes utilizando un enfoque sistemático y multisensorial. Los temas incluirán conocimiento fonético, decodificación, codificación, vocabulario, comprensión y fluidez en la lectura de pasajes. Además, este curso enfatizará las aplicaciones del mundo real de las habilidades de lectura y escritura. La instrucción

individualizada se alinearán con la aplicación de Conectores de contenido básico (es decir, Ing. I, II, III, IV). **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

EN405 INGLÉS IV

Grado: 12	1 Año	1 Crédito
-----------	-------	-----------

Este curso continuará desarrollando las habilidades críticas de lectura y escritura de los estudiantes para una variedad de propósitos que les servirán tanto en la fuerza de trabajo como en la aplicación a nivel universitario. Los estudiantes continúan centrándose en evaluar y analizar la estrategia retórica, ya que se utiliza para una variedad de tareas, propósitos y audiencias en texto literario e informativo y también continúan desarrollando sofisticadas habilidades de investigación y aplicación.

EN411 INGLÉS LITERATURA Y COMPOSICIÓN AP

Grado: 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
-----------	-------	-------------------------------------

Este curso se centrará en leer, analizar y escribir sobre literatura imaginativa (ficción, poesía, drama) de varios períodos. Los estudiantes participan en la lectura cercana y el análisis crítico de la literatura imaginativa para profundizar su comprensión de las formas en que los escritores usan el lenguaje para proporcionar tanto significado como placer. A medida que leen, los estudiantes consideran la estructura, el estilo y los temas de una obra, así como su uso del lenguaje figurativo, las imágenes y el simbolismo. Las tareas de escritura incluyen composiciones analíticas que requieren que los estudiantes analicen e interpreten obras literarias. Los estudiantes deben ser capaces de leer y comprender los textos a nivel universitario y escribir oraciones gramaticalmente correctas y completas. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes a completar con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo. Las listas de lectura de verano están disponibles en la parte posterior del libro de descripción de cursos.**

EN417 INGLÉS IV – COMPOSICIÓN EN INGLÉS 101

Grado: 12	1 Semestre	1/2 Crédito
-----------	------------	-------------

*Puede tomarse como crédito doble.
Costo de Colegiatura es requerido
Debe cumplir con los requisitos de colocación universitaria.*

Este curso cubrirá la estructura gramatical y retórica que se aplica a la escritura efectiva. Las tareas de escritura frecuentes serán una parte integral de este curso.

EN418 INGLÉS IV – COMPOSICIÓN EN INGLÉS 102

Grado: 12	1 Semestre	1/2 Crédito
-----------	------------	-------------

Prerrequisito: Calificación "C" o superior en Composición de inglés
*Puede tomarse como crédito doble.
Costo de Colegiatura es requerido
Debe cumplir con los requisitos de colocación universitaria.*

Este tendrá énfasis en la retórica y la composición con un enfoque en la escritura persuasiva, basada en la investigación y la comprensión de la escritura como un proceso. Los estudiantes desarrollarán habilidades y estrategias avanzadas de escritura a nivel universitario.

EN412 INGLÉS IV AP – LITERATURA Y COMPOSICIÓN DE INVESTIGACIÓN AVANZADA

Grado: 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
-----------	-------	-------------------------------------

*Puede tomarse como crédito doble.
Costo de Colegiatura es requerido
Debe cumplir con los requisitos de colocación universitaria.*

Este curso combinará inglés IV – Composición de Inglés 102 y AP Inglés IV – Literatura y Composición y está diseñado para involucrar a los estudiantes en la lectura cuidadosa y análisis crítico de la literatura imaginativa y textos de no ficción. El primer semestre de este curso cumplirá con el requisito del curso universitario de inglés 102 y enfatizará la retórica y la composición con un enfoque en la escritura persuasiva, basada en la investigación, y la comprensión del proceso de escritura. Al final del primer semestre, los estudiantes desarrollarán habilidades avanzadas de escritura a nivel universitario y estrategias de investigación consistentes con las expectativas universitarias. Los estudiantes leerán de cerca los textos seleccionados que profundizan su comprensión de las formas en que los escritores usan el lenguaje para proporcionar significado y placer a sus lectores. A medida que leen, los estudiantes considerarán la estructura, el estilo y los temas de una obra, así como elementos de menor escala como el uso del lenguaje figurativo, las imágenes, el simbolismo y el tono. Debido al nivel de lectura madura, los estudiantes que están interesados en este curso pueden desear revisar la lista de lectura. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo. Además, los estudiantes también tienen la opción de inscribirse para el doble crédito en el segundo semestre.**

EN461 ESENCIALES DEL INGLÉS IV

Grado: 12	1 Año	1 Crédito
-----------	-------	-----------

Este curso continuará desarrollando las habilidades críticas de lectura y escritura de los estudiantes para una variedad de propósitos que les servirán tanto en la fuerza laboral como en la aplicación a nivel universitario. Los estudiantes continúan enfocándose en evaluar y analizar la estrategia retórica, ya que se usa para una variedad de tareas, propósitos y audiencias tanto en textos literarios como informativos y también continúan desarrollando habilidades de investigación y aplicación sofisticadas. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

EN462 CONECCIONES DEL INGLÉS IV

Grado: 12	1 Año	1 Crédito
-----------	-------	-----------

Este curso utilizará un enfoque de lenguaje estructurado que enseña directamente todos los aspectos de las artes del lenguaje utilizando un enfoque sistemático y multisensorial. Los temas incluirán conocimiento fonético, decodificación, codificación, vocabulario, comprensión y fluidez en la lectura de pasajes. Además, este curso enfatizará las aplicaciones del mundo real de las habilidades de lectura y escritura. La instrucción individualizada se alinearán con los conectores de contenido básico (es decir, Eng I, II, III, IV). **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

EN463 CONECCIONES PRACTICAS DEL INGLÉS IV

Grado: 12	1 Año	1 Crédito
-----------	-------	-----------

Este curso utilizará un enfoque de lenguaje estructurado que enseña directamente todos los aspectos de las artes del lenguaje principiantes utilizando un enfoque sistemático y multisensorial. Los temas incluirán conocimiento fonético, decodificación, codificación, vocabulario, comprensión y fluidez en la lectura de pasajes. Además, este curso enfatizará las aplicaciones del mundo real de las habilidades de lectura y escritura. La instrucción individualizada se alinearán con la aplicación de Conectores de contenido básico (es decir, Ing. I, II, III, IV). **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

APRENDICES DEL IDIOMA INGLÉS

Las leyes de Arizona han establecido pautas para los programas de Aprendices del Idioma inglés (ELL). Los siguientes cursos cumplen con esas pautas. La selección de cursos ELL para crédito de inglés que no exceda de uno por año académico.

EN653 DESARROLLO DEL IDIOMA INGLÉS I 9

EN654 DESARROLLO DEL IDIOMA INGLÉS I 10

EN655 DESARROLLO DEL IDIOMA INGLÉS I 11

EN656 DESARROLLO DEL IDIOMA INGLÉS I 12

Grados: 9, 10, 11, 12	Hasta dos semestres	Hasta un crédito optativo
Prerrequisito: Identificación de aprendiz de inglés por evaluación usando las puntuaciones de la evaluación de Aprendices del Idioma Ingles (AZELLA)		

Este curso proporcionará desarrollo del idioma inglés mediante actividades basadas en la comunicación, el contenido y la literatura. La instrucción integrará actividades de lenguaje oral, vocabulario, gramática, lectura y escritura que están diseñadas para ayudar a los estudiantes a desarrollar las habilidades lingüísticas necesarias para participar en el aprendizaje de contenido en inglés. El contenido de este curso se basará en los estándares estatales de Dominio del idioma inglés (ELP) en áreas de lenguaje, comunicación productiva (escritura, habla) e interactiva.

EN657 DESARROLLO DEL IDIOMA INGLÉS II 9

EN658 DESARROLLO DEL IDIOMA INGLÉS II 10

EN659 DESARROLLO DEL IDIOMA INGLÉS II 11

EN660 DESARROLLO DEL IDIOMA INGLÉS II 12

Grados: 9, 10, 11, 12	Hasta dos semestres	Hasta un crédito optativo
Prerrequisito: Identificación de aprendiz de inglés por evaluación usando las puntuaciones de la evaluación de Aprendices del Idioma Ingles (AZELLA).		

Este curso proporcionará desarrollo del idioma inglés mediante actividades basadas en la comunicación, el contenido y la literatura. La instrucción integrará actividades de lenguaje oral, vocabulario, gramática, lectura y escritura que están diseñadas para ayudar a los estudiantes a desarrollar las habilidades lingüísticas necesarias para participar en el aprendizaje de contenido en inglés. El contenido de este curso se basará en los estándares estatales de Dominio del idioma inglés (ELP) en áreas de lenguaje, comunicación receptiva (lectura, comprensión auditiva) e interactiva.

EN629 DESARROLLO DEL IDIOMA INGLÉS: CIENCIAS 9

EN630 DESARROLLO DEL IDIOMA INGLÉS: CIENCIAS 10

EN631 DESARROLLO DEL IDIOMA INGLÉS: CIENCIAS 11**EN632 DESARROLLO DEL IDIOMA INGLÉS: CIENCIAS 12**

Grados: 9, 10, 11, 12	Hasta dos semestres	Hasta un crédito optativo
Prerrequisito: La identificación como un aprendiz preemergente o emergente por evaluación usando las puntuaciones de la evaluación (AZELLA) de Aprendices del Idioma Ingles y menos de 2 años de matriculación en una escuela de EE. UU.		

Este curso introducirá a los estudiantes al lenguaje académico utilizado en la ciencia. La instrucción se centrará en el vocabulario, las estructuras del texto y la comprensión de lectura, junto con las elecciones que hacen los profesionales en el campo de la ciencia cuando hablan y escriben. Los estudiantes tendrán la oportunidad de desarrollar habilidades lingüísticas y competencia académica en ciencias simultáneamente. El contenido del curso se basa en los estándares de contenido del estado e integra los estándares del idioma inglés (ELP) del estado.

EN633 DESARROLLO DEL LENGUAJE INGLÉS: HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES 9**EN634 DESARROLLO DEL LENGUAJE INGLÉS: HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES 10****EN635 DESARROLLO DEL LENGUAJE INGLÉS: HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES 11****EN636 DESARROLLO DEL LENGUAJE INGLÉS: HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES 12**

Grados: 9, 10, 11, 12	Hasta dos semestres	Hasta un crédito optativo
Prerrequisito: La identificación como un aprendiz preemergente o emergente por evaluación usando las puntuaciones de la evaluación de Aprendices del Idioma Ingles (AZELLA por sus siglas en inglés) y menos de 2 años de matriculación en una escuela de EE. UU.		

Este curso introducirá a los estudiantes al lenguaje académico utilizado en historia y ciencias sociales. La instrucción se centrará en el vocabulario, las estructuras del texto y la comprensión de lectura, junto con las elecciones que hacen los profesionales en el campo de la historia y las ciencias sociales cuando hablan y escriben. Los estudiantes tendrán la oportunidad de desarrollar habilidades lingüísticas y competencia académica en historia y ciencias sociales simultáneamente. El contenido del curso se basa en los estándares de contenido estatales e integra los estándares estatales de dominio del idioma inglés (ELP).

BELLAS ARTES - ESCENICAS

A menos que se indique lo contrario, todos los cursos de este departamento cumplirán con el requisito del Distrito para el Crédito de Bellas Artes.

AVISO: Los estudiantes que compiten en cualquier curso de Bellas Artes están sujetos y regulados por las reglas de *elegibilidad* del Distrito.

Las clases de artes escénicas pueden tener costos adicionales del programa que se enlistan como costos máximos dentro de cada curso. Por favor contacte al maestro para determinar la cantidad real requerida. Los costos adicionales del programa se pagarán de acuerdo con un horario proporcionado por el maestro.

PA171 TEORIA MUSICAL AP

Grados: 10, 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Presentación Basada en experiencia grupal <i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
Se otorgará crédito optativo para este curso.		

Este curso permite a los estudiantes altamente motivados hacer trabajo a nivel universitario en las áreas de lectura y análisis de música notada y formación auditiva. Se hará un énfasis particular en el desarrollo de habilidades de escucha, capacidad de canto a la vista y conocimiento del ritmo, melodía, armonía, forma y otros dispositivos compositivos. El estudiante exitoso será dotado de las habilidades necesarias para funcionar inteligentemente en cualquier situación musical. Se recomienda fuertemente, pero no es necesario, que el estudiante de teoría musical se inscriba simultáneamente en un conjunto de performance con el propósito de aplicar las habilidades aprendidas en la clase a un entorno musical activo. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo.**

PA 185 MUSICA UNIFICADA

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Tarifa: \$20.00		
<i>Este curso puede repetirse para obtener crédito.</i>		
Se otorgará crédito electivo o de bellas artes para este curso.		

Este curso brindará oportunidades inclusivas para todos los estudiantes, creando una comunidad de aprendizaje colaborativo, para explorar la diversión de la música. Los estudiantes explorarán su creatividad y encontrarán su voz en el cuerpo, el sonido, el pensamiento y las señales visuales. Todos los estudiantes, independientemente de su capacidad, obtendrán las habilidades necesarias para comunicarse de manera más efectiva y forjar relaciones con sus compañeros.

ORQUESTA

PA100 ORQUESTA DE CONCIERTO I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Audición, solicitud y aprobación, experiencia de conjunto en grupo grande		
Tarifa: \$50.00		
<i>Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$75.00.</i>		
<i>Este curso puede repetirse para obtener crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso introducirá los fundamentos del juego de cuerdas a través de la literatura de cuerdas tradicional y contemporánea, y será la orquesta de nivel básico para los músicos de cuerda. Se requerirá un atuendo adecuado para presentaciones.

PA101 ORQUESTA DE CONCIERTO II (CAMARA)

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Audición, solicitud y aprobación, experiencia de conjunto en grupo grande		
Tarifa: \$50.00		
<i>Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$675.00.</i>		
<i>Este curso puede repetirse para obtener crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso ofrecerá a los estudiantes la oportunidad de continuar su estudio de la literatura de cuerdas tradicional y contemporánea. Implicará la práctica y la preparación de presentaciones. Este curso servirá como alimentador para la Orquesta Sinfónica tras la adquisición de habilidades. Se requerirá un atuendo adecuado para presentaciones.

PA105 CUERDAS SINFONICAS

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Semestre (1°)	½ Crédito
Prerrequisito: Audición, solicitud y aprobación, experiencia de conjunto en grupo grande		
Tarifa: \$25.00		
<i>Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$225.00. Cada tres o cuatro años, pueden incurrir en otros gastos para viajes a representaciones significativas</i>		
<i>Este curso puede repetirse para obtener crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso se centrará en la gran literatura de cuerdas de los períodos de estilo barroco, clásico, romántico y contemporáneo. Implicará una práctica rigurosa y una preparación de presentaciones. Se requerirá un atuendo adecuado para presentaciones.

PA110 ORQUESTA SINFONICA

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Semestre (2°)	½ Crédito
Prerrequisito: Audición, solicitud y aprobación, experiencia de conjunto en grupo grande		
Tarifa: \$50.00		
<i>Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$675.00. Cada tres o cuatro años, pueden incurrir en otros gastos para viajes a representaciones significativas</i>		
<i>Este curso puede repetirse para obtener crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso explorará la literatura sinfónica de todos los períodos de estilo. Implicará una práctica rigurosa y una preparación de presentaciones. Se requerirá un atuendo adecuado para presentaciones.

PA115 CUERDAS DORADAS (SOLO GHS)

PA116 CUERDAS PASEANDO (SOLO DRHS Y HHS)

PA117 CUERDAS MESQUITE (SOLO MHS)

PA118 CUERDAS COYOTE (SOLO CVHS)

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Semestre	½ Crédito
Prerrequisito: Audición, solicitud y aprobación, inscripción simultánea en otro curso de orquesta, y experiencia de conjunto en grupo grande		
<i>Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$25.00. Cada tres o cuatro años, pueden incurrir en otros gastos para viajes a representaciones significativas</i>		
<i>Este curso puede repetirse para obtener crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso estará orientado a presentaciones grupales con énfasis en técnicas de pasear cuerdas y estilos de música contemporánea. Implicará un riguroso programa de presentaciones dentro del distrito escolar y las comunidades al rededor. Se requerirá un atuendo adecuado para presentaciones.

MU900 GUITARRA PRINCIPIANTE

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Se otorgará crédito electivo o de Bellas Artes para este curso.

Introducción a la guitarra es para estudiantes que tienen poca o ninguna experiencia tocando la guitarra o un instrumento musical en general. Los estudiantes interpretarán literatura solista y de conjunto para un público de clase, leerán música sencilla de una sola línea y desarrollarán técnicas básicas de guitarra. Es posible que tengan que actuar en público. Los estudiantes deben utilizar su propia guitarra.

MU901 GUITARRA INTERMEDIA

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Se otorgará crédito electivo o de Bellas Artes para este curso.

Este curso puede repetirse para obtener crédito.

Esta es una asignatura optativa para guitarristas de nivel intermedio que tengan algo de experiencia con el instrumento y sean capaces de leer notación musical estándar. Los estudiantes aprenderán acordes abiertos, acordes de potencia, acordes móviles, tocar notas sueltas (melodía), técnicas de acompañamiento y una variedad de técnicas y estilos de tocar, incluyendo tanto el estilo de púa como el estilo de dedos para la guitarra. Este curso también incluye los fundamentos de la música, teoría, canciones, actuaciones, escuchar, improvisar, y aprender a leer la notación musical estándar, así como tablatura. El enfoque principal de esta clase es la interpretación en conjunto. También se hace hincapié en la interpretación solista de guitarra clásica. Además, los estudiantes tendrán que tocar dos veces cada semestre y se les animará a asistir a presentaciones. Prerrequisitos: Haber completado con éxito la asignatura de guitarra para principiantes con al menos un promedio de B, o una audición. Los estudiantes deben utilizar su propia guitarra.

VOCAL

PA120 CORO

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Tarifa: \$40.00

Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$75.00.

Este curso puede repetirse para obtener crédito.

Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.

Este curso de coro mixto inicial proporcionará a los estudiantes la oportunidad de estudiar literatura de todos los períodos de estilo, técnicas vocales y habilidades de música. Las actuaciones de conciertos serán cada 9 semanas. Se requerirá un atuendo adecuado para presentaciones.

PA125 CORO AGUDO

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Tarifa: \$40.00

Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$75.00.

Este curso puede repetirse para obtener crédito.

Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.

Este curso de coro agudo principiante proporcionará a los estudiantes la oportunidad de estudiar literatura de soprano y contralto de todos los períodos de estilo, técnica vocal y habilidades de música. Las actuaciones de conciertos serán cada 9 semanas. Se requerirá un atuendo adecuado para presentaciones.

PA130 CORO AGUDO AVANZADO

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Prerrequisito: Audición, solicitud y aprobación

Tarifa: \$40.00

Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$700.00.

Este curso puede repetirse para obtener crédito.

Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.

Este curso intermedio de coro agudo proporcionará a los estudiantes la oportunidad de estudiar literatura de todos los períodos de estilo, técnica vocal y habilidades de música. Este coro servirá como un programa de alimentación para el Coro de Conciertos tras la adquisición de habilidades. Las actuaciones de conciertos serán cada 9 semanas. Se requerirá un atuendo adecuado para presentaciones.

PA135 CORO DE CONCIERTO

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
Prerrequisito: Audición, solicitud y aprobación, experiencia en presentaciones		
Tarifa: \$40.00		
<i>Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$800.00. Cada tres o cuatro años, pueden incurrir en otros gastos para viajes a representaciones significativas</i>		
<i>Este curso puede repetirse para obtener crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este coro mixto avanzado proporcionará a los estudiantes la oportunidad de estudiar literatura de todos los periodos de estilo, técnicas vocales avanzadas y habilidades de música. Implicará un riguroso calendario de presentaciones, viajes y competencia en eventos estatales y locales. Los conciertos serán cada 9 semanas. Se requerirá un atuendo adecuado para presentaciones.

PA140 CONJUNTO VOCAL AVANZADO

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
Prerrequisito: Inscripción simultánea en Coro de Concierto, Audición, solicitud y aprobación		
Tarifa: \$40.00		
<i>Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$650.00.</i>		
<i>Este curso puede repetirse para obtener crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este conjunto mixto avanzado proporcionará a los estudiantes la oportunidad de estudiar literatura de coro de cámara y jazz vocal. Implicará técnicas vocales avanzadas y habilidades de músico, así como un riguroso horario de presentaciones, viajes y competencia en eventos estatales y locales. Los conciertos serán cada 9 semanas. Se requerirá un atuendo adecuado para presentaciones.

PA145 CORO BAJO

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
Tarifa: \$40.00		
<i>Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$75.00.</i>		
<i>Este curso puede repetirse para obtener crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

El curso principiante de coro de bajo brindará a los estudiantes la oportunidad de estudiar literatura de tenor y bajo de todos los periodos de estilo, técnica vocal y habilidades musicales. Los conciertos serán cada 9 semanas. Se requerirá un atuendo adecuado para presentaciones.

BANDA

PA151 BANDA DE MARCHA DE VARSITY

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Semestre	½ Crédito
Prerrequisito: Inscripción simultánea en Banda de Concierto I o Banda de Concierto II, audición, solicitud y aprobación		
Tarifa: \$75.00		
<i>Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$1250.00. Cada tres o cuatro años, se pueden incurrir en otros gastos por viajar a actuaciones significativas.</i>		
<i>Este curso puede repetirse para obtener crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un medio crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		
<i>Una vez completado con éxito cuatro semestres de Banda de Marcha Varsity, se eximirá el requisito del Distrito para la Educación Física. No se puede obtener ningún crédito parcial de Educación Física</i>		

Este curso explorará los ejercicios de marcha, la música, las rutinas y los estilos contemporáneos de las bandas de marcha. Otros aspectos de este curso incluirán la actuación para desfiles locales, partidos de fútbol universitario, días de banda, festivales regionales y no regionales, competiciones regionales y asambleas Pep. Se esperan compromisos extensos después de la escuela, por la noche y los fines de semana. Se requerirá un atuendo adecuado para presentaciones.

PA155 BANDA JAZZ I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Semestre	½ Crédito	DRHS, MHS
	1 Año	1 Crédito	CVHS, GHS, HHS
Prerrequisito: Inscripción simultánea en Banda de Concierto I o Banda de Concierto II o Banda Sinfónica o Conjunto de Viento o clase de orquesta comparable, y audición, solicitud y aprobación.			
Tarifa: \$50.00 por semestre.			
<i>Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para actividades opcionales relacionadas con el programa, que no excedan \$350.00.</i>			
<i>Este curso puede repetirse para obtener crédito.</i>			
<i>Este curso satisface un crédito o medio crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>			

Este curso examinará las técnicas relacionadas con la literatura de jazz instrumental y contemporánea. Los temas incluirán literatura de jazz y estilos pop contemporáneos y tradicionales. Otros aspectos de este curso incluirán la participación en conciertos y actividades comunitarias. Se requerirá un atuendo adecuado para presentaciones.

PA156 BANDA JAZZ II

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Semestre 1 Año	½ Crédito 1 Crédito	DRHS, MHS CVHS, GHS, HHS
Prerrequisito: Inscripción simultánea en Banda de Concierto I o Banda de Concierto II o Banda Sinfónica o Conjunto de Viento o clase de orquesta comparable, y audición, solicitud y aprobación.			
Tarifa: \$50.00 por semestre			
<i>Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$800.00.</i>			
<i>Este curso puede repetirse para obtener crédito.</i>			
<i>Este curso satisface un crédito o medio crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>			

Este curso será un estudio en profundidad de las técnicas instrumentales avanzadas en relación con la literatura jazz instrumental y contemporánea. Los temas incluirán literatura de jazz y estilos pop contemporáneos y tradicionales. Otros aspectos de este curso incluirán la participación en conciertos locales, festivales regionales y no regionales y actividades comunitarias. Se requerirá un atuendo adecuado para presentaciones.

PA159 BANDA DE CONCIERTO I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito	
Prerrequisito: Participación satisfactoria en banda secundaria, audición, aplicación y aprobación.			
Tarifa: \$50.00 por semestre			
<i>Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$125.00.</i>			
<i>Este curso puede repetirse para obtener crédito.</i>			
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>			

Este curso introductorio abordará la literatura de banda estándar. Los temas incluirán literatura de estilos de bandas de conciertos contemporáneos y tradicionales. Este curso incluirá la participación en conciertos y festivales locales. Se requerirá un atuendo adecuado para presentaciones.

PA160 BANDA DE CONCIERTO II

Grado: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito	
Prerrequisito: Participación satisfactoria en la banda secundaria o Banda de Concierto I, audición, aplicación y aprobación.			
Tarifa: \$50.00 por semestre			
<i>Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$125.00.</i>			
<i>Este curso puede repetirse para obtener crédito.</i>			
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>			

Este curso examinará la literatura de banda estándar. Los temas incluirán literatura de estilos de bandas de conciertos contemporáneos y tradicionales. El curso incluirá la participación en conciertos y festivales locales. Se requerirá un atuendo adecuado para presentaciones.

PA165 BANDA SINFONICA

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito	
Prerrequisito: Audición, aplicación y aprobación			
Tarifa: \$50.00 por semestre			
<i>Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$800.00. Cada tres o cuatro años, se pueden incurrir en otros gastos por viajar a actuaciones significativas.</i>			
<i>Este curso puede repetirse para crédito</i>			
<i>Este curso satisface un crédito o medio crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>			

Este curso cubrirá la literatura de bandas estándar. Los temas incluirán literatura de estilos de bandas de conciertos contemporáneos y tradicionales. Este curso incluirá la participación en conciertos locales, festivales de conciertos regionales y no regionales. Se requerirá un atuendo adecuado para presentaciones.

PA170 CONJUNTO DE VIENTO

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito	
Prerrequisito: Audición, aplicación y aprobación			
Tarifa: \$50.00 por semestre			
<i>Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$800.00. Cada tres o cuatro años, se pueden incurrir en otros gastos por viajar a actuaciones significativas.</i>			
<i>Este curso puede repetirse para crédito</i>			
<i>Este curso satisface un crédito o medio crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>			

Este curso proporcionará a los estudiantes una experiencia de banda de conciertos más avanzada. Los temas incluirán la interpretación y el estudio de obras tradicionales y contemporáneas para la banda de conciertos y el conjunto de viento. Este curso incluirá la participación en conciertos locales, festivales de conciertos regionales y no regionales. Se requerirá un atuendo adecuado para presentaciones.

TEATRO

PA175 INICIO DE LAS ARTES TEATRALES

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Tarifa: \$5.00 por semestre		
<i>Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$20.00.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso proporcionará a los estudiantes un estudio de los diversos aspectos de la representación teatral. Los temas incluirán la actuación, el movimiento, la pantomima, la improvisación, la historia del teatro y la producción de obras de teatro. Los estudiantes tendrán la oportunidad de participar en las actuaciones de clases.

PA176 ARTES TEATRALES INTERMEDIAS

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Inicio de Artes Teatrales, audición, solicitud y aprobación		
Tarifa: \$5.00 por semestre		
<i>Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$20.00.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso proporcionará a los estudiantes la experiencia necesaria para la promoción en el curso de Artes Teatrales Avanzadas. Los temas incluirán la actuación, la voz y el movimiento, la improvisación, la dirección, el estudio de monólogos y las técnicas de audición, y la producción. Los estudiantes tendrán la oportunidad de observar actuaciones profesionales de obras, participar en las actuaciones de clase y realizar su trabajo fuera de clase. Los compromisos extraescolares, nocturnos y de fin de semana pueden esperarse.

PA177 ARTES TEATRALES AVANZADAS

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Artes Teatrales Intermedias, audición, solicitud y aprobación		
Tarifa: \$5.00 por semestre		
<i>Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$20.00.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		
<i>Puede tomarse como crédito doble.</i>		

Este curso explorará la actuación y la interpretación, incluyendo técnicas de audición, voz y dicción, dialectos, especialidades de movimiento, actuación de época, actuación de método, improvisación e interpretación. Los estudiantes tendrán la oportunidad de observar actuaciones profesionales de obras, hacer actuaciones en clase, actuar en programas de alcance comunitario, y en varias competiciones. Es posible que se esperen compromisos después de la escuela, por la noche y los fines de semana.

PA178 ARTES TEATRALES ESCENICAS

Grado: 11, 12	1 Año	1 Crédito
Tarifa: \$10.00 por semestre		
Prerrequisito: Finalización exitosa de Las Artes Teatrales Avanzadas, audición, solicitud y aprobación		
<i>Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$20.00.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		

Este curso desarrollará y aplicará aún más los conceptos y objetivos introducidos en las Artes Teatrales Avanzadas y perfeccionará las habilidades de actuación en relación con diversas producciones y proyectos de divulgación. Se hará un énfasis en la actuación, la producción de obras de teatro de un solo acto, la participación en festivales de actuación y proyectos de divulgación comunitaria/escuela. Es posible que se esperen compromisos después de la escuela, por la noche y los fines de semana.

PA179 ARTES TEATRALES UNIFICADAS

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
<i>Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$20.00.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		

Este curso brindará oportunidades inclusivas para todos los estudiantes, creando una comunidad de aprendizaje colaborativo, mientras aprenden diversas técnicas de expresión oral y actuación. Los estudiantes explorarán su creatividad y encontrarán su voz en el cuerpo, el sonido y el pensamiento. Todos los estudiantes obtendrán las habilidades necesarias para comunicarse de manera más efectiva y forjar relaciones con sus compañeros.

BELLAS ARTES - VISUALES

A menos que se indique lo contrario, todos los cursos en este departamento cumplirán con el requisito del Distrito para Crédito de Bellas Artes. A menos que se indique lo contrario, todos los cursos en este departamento cumplirán con un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.

VA099 ENCUESTA DE ARTE

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Semestre	1/2 Crédito
Tarifa: \$30.00		

Este curso no cumplirá con un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.

Este curso introducirá técnicas, medios e ideas en 2 dimensiones y 3 dimensiones a través de la experimentación. Los estudiantes aprenderán hechos históricos de arte interesantes relacionados con cada proyecto que creen. Los estudiantes se involucrarán en obtener una comprensión sobre sí mismos como artista y el papel que juega el arte en varias sociedades culturales. Los estudiantes desarrollarán habilidades de composición en muchos medios diferentes a medida que exploran los elementos del arte y los principios de los conceptos de diseño.

VA100 ARTE Y DISEÑO I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Tarifa: \$25.00 por semestre		

Este curso presentará a los estudiantes los elementos básicos y principios del diseño. Los estudiantes aprenderán técnicas de dibujo que enfatizan la línea, el espacio positivo/negativo, la perspectiva, el valor, la textura, las letras y la proporción vertical mediante la utilización de medios en blanco y negro. Los estudiantes también explorarán estudios en color y técnicas avanzadas de dibujo y pintura.

VA102 ARTE Y DISEÑO II - PINTURA

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Arte y diseño I		
Tarifa: \$30.00 por semestre		

Puede tomarse para crédito doble.

Este curso proporcionará a los estudiantes la oportunidad de aprender las herramientas, técnicas y procesos de acuarela, acrílico, óleo y otros medios de pintura. Los artistas históricos y actuales serán estudiados para aprender sobre estilo, materia y composición. Los estudiantes se concentrarán en la materia generada por los estudiantes en función de los contratos independientes de estudiantes y maestros. Los estudiantes trabajarán en el desarrollo temático, la exploración de medios en profundidad y/o los problemas y soluciones generados por los estudiantes.

VA103 ARTE Y DISEÑO II - DIBUJO

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Arte y Diseño I		
Tarifa: \$25.00 por semestre		

Este curso proporcionará una comprensión completa, apreciación y exploración del dibujo, utilizando medios húmedos y secos en perspectiva, paisaje, retrato, bodegones y dibujo de figuras. Se estudiarán aspectos históricos, tendencias contemporáneas y crítica de arte.

VA104 DIBUJO AP

Grados: 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Arte & Diseño II Pintura o Dibujo o solicitud y aprobación		
Tarifa: \$40.00 por semestre		

Este curso se centrará en la presentación de la cartera al College Board para 2-D Diseño - Dibujo. Los estudiantes explorarán técnicas y materiales avanzados, exploración de medios, conceptos de construcción y desarrollo temático. El enfoque de esta clase se centrará en el diseño 2D con el uso de una variedad de materiales, haciendo énfasis en el dibujo y la pintura. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para que sometan con éxito una cartera para el Examen de Colocación Avanzada en mayo.**

VA110 CARICATURAS I

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Arte y Diseño I o solicitud y aprobación		
Tarifa: \$20.00 por semestre		

Este curso se centrará en una variedad de técnicas de dibujos animados. Los estudiantes estudiarán la construcción básica, el antropomorfismo, la caricatura y los fundamentos de la narración secuencial. Se explorarán diferentes géneros y estilos, así como la creación de personajes.

VA111 CARICATURAS II

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Caricaturas I o solicitud y aprobación		
Tarifa: \$20.00 por semestre		
<i>Este curso se puede repetir para crédito.</i>		

Este curso se ampliará en los temas y técnicas tratados en Caricaturas I con un mayor enfoque en la creación de personajes, la narración secuencial, la ilustración y la aplicación a campos de arte.

VA121 CERAMICAS I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Tarifa: \$40.00		

Este curso proporcionará a los estudiantes métodos básicos de construcción manual con arcilla y técnicas de lanzamiento de ruedas. Se explorarán la aplicación de glaseado y varias técnicas de cocción. Los estudiantes se enfocarán en crear objetos y tazones en forma de cilindro, y numerosas técnicas decorativas. Los estudiantes se concentrarán en elementos y principios de diseño con énfasis en aspectos tridimensionales. Los estudiantes comprenderán mejor su propio proceso creativo a través de la crítica de arte.

VA122 CERAMICAS II

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Cerámicas I o solicitud y aprobación		
Tarifa: \$40.00 por semestre		
<i>Este curso se puede repetir para obtener crédito.</i>		

Este curso proporcionará a los estudiantes un estudio profundo de la cerámica, incluidas técnicas más avanzadas de lanzamiento y construcción manual y escultura. Este curso también introducirá la formulación y decoración de esmaltes. Habrá estudios adicionales de los elementos y principios del diseño y la crítica, centrándose en el desarrollo de la expresión individual. Los estudiantes ayudarán a mezclar esmaltes viejos y nuevos y participarán en cocciones de prueba de esmalte, así como en la carga y descarga de hornos.

VA125 ARTE 3-D I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Tarifa: \$30.00 por semestre		

Este curso tendrá un énfasis en los elementos y principios del diseño en tres dimensiones. Los estudiantes aprenderán a crear objetos escultóricos independientes modelados a partir de medios tales como arcilla, alambre, papel, vidrio y metales. Este curso incluirá fabricación, perforación, soldadura, conformado y otras técnicas aditivas y sustractivas.

VA126 ARTE 3-D II

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Arte 3-D I o solicitud y aprobación		
Tarifa: \$30.00 por semestre		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso se puede repetir para crédito.</i>		

Este curso ofrecerá estudios avanzados en medios escultóricos concentrándose en el desarrollo temático para el estudiante 3D serio con exploración de medios en profundidad y problemas y soluciones generados por los estudiantes. También se incluirán estudios avanzados en soldadura, formación, forjar, fundición de cera perdida y ajuste de piedra.

VA128 ARTE Y DISEÑO 3-D AP

Grados: 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Dos años de cursos de arte que podrían incluir lo siguiente: Arte 3-D I/II; Cerámicas I/II; Metales I/II o solicitud y aprobación		
Tarifa: \$45.00 por semestre		
<i>Este curso se puede repetir para obtener crédito.</i>		

Este curso se centrará en la presentación de la cartera al Consejo Universitario para Diseño 3D. Los estudiantes explorarán técnicas y materiales avanzados, exploración de medios, conceptos de construcción y desarrollo temático. El enfoque de esta clase se centrará en el diseño escultórico y 3D con una variedad de materiales. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para que presenten con éxito un portafolio para el Examen de Colocación Avanzada en mayo.**

VA141 IMAGENES FOTOGRAFICAS I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Tarifa: \$40.00 por semestre		

Este curso introducirá el uso de cámaras ajustadas manualmente y el revelado de películas en blanco y negro, incluido el revelado, retoque e impresión de fotografías de los estudiantes. Otros temas incluirán fotografía digital,

técnicas de impresión en cuarto oscuro y software de imágenes. Los estudiantes comenzarán a explorar varios dominios estéticos, como retratos, paisajes, arquitectura y fotografía documental.

VA142 IMAGENES FOTOGRAFICAS II

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Imágenes Fotográficas I		
Tarifa: \$40.00 por semestre		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso se puede repetir para obtener crédito.</i>		

Este curso pondrá énfasis en la producción de un portafolio de nivel universitario e introducirá color, gran formato y técnicas avanzadas. Brindará a los estudiantes la oportunidad de completar contratos o asignaciones independientes. Los temas se seleccionarán a través de la consulta del estudiante con el instructor.

VA160 METALES/JOYERIA I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Tarifa: \$45.00 por semestre		
<i>Este curso se imparte en Gilbert High School y Mesquite High School, pero está abierto a estudiantes de todas las escuelas públicas de Gilbert.</i>		

Este curso introducirá el diseño, proporción y fabricación de joyas y pequeños objetos en metal y materiales relacionados, con énfasis en elementos de diseño en objetos de arte tridimensionales. El curso incluirá perforación, aserrado, archivo, formación y acabado de joyas o formas escultóricas. Los procesos pueden incluir soldadura, conformado en caliente, fabricación de herramientas, grabado, ajuste básico de piedra, soldadura y fundición de cera perdida de metales y materiales relacionados.

VA161 METALES/JOYERIA II

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Metales/Joyería I		
Tarifa: \$45.00		
<i>Este curso se imparte en Gilbert High School y Mesquite High School, pero está abierto a estudiantes de todas las escuelas públicas de Gilbert.</i>		

Este curso incorporará técnicas de fabricación avanzadas, que podrían incluir fusión, reticulación, grabado, incrustaciones, lapidario, engaste de bisel y perforación avanzada de metales. Los estudiantes tendrán la oportunidad de diseñar proyectos de fundición y metal más complejos mediante la incorporación de técnicas de fabricación avanzadas. También se presentará la escultura en metal.

VA170 HISTORIA DE ARTE AP

Grados: 10, 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso no cumplirá con un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso se centrará principalmente en las civilizaciones occidentales con cierta atención al arte y la cultura de las sociedades asiáticas, así como a las culturas del Pacífico y Oceánico. El curso abarcará la prehistoria hasta el final de la Edad Media, el Renacimiento y el Arte Contemporáneo moderno y la Cultura Visual. La clase está diseñada para aumentar el conocimiento de los estudiantes sobre las civilizaciones humanas y la cultura desde los primeros tiempos hasta el día actual. Los estudiantes aprenderán sobre arte, artistas, movimientos artísticos, historia cultural, contextos culturales de la cultura visual de la producción humana, períodos cronológicos de la historia y los temas/estilos/sociedades/técnicas de obras de arte particulares con énfasis en obras de importancia histórica y social. El trabajo del curso incluirá la introducción de un enfoque de humanidades; el análisis y síntesis de las interrelaciones del arte, la arquitectura, la literatura, la música y diversas artes creativas desde las civilizaciones tempranas a las modernas con las asignaturas educativas de los estudiantes, específicamente inglés e Historia y Ciencias Sociales. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para que completen con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo.**

HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES

SS100 HISTORIA MUNDIAL Y GEOGRAFIA

Grados: 9, 10	1 Año	1 Crédito
----------------------	-------	-----------

Este curso examinará los acontecimientos históricos a través de un enfoque equilibrado, que conectará los hemisferios oriental y occidental. El contenido del curso incluye, pero no se limita a: sistemas de creencias; interacciones interregionales; revoluciones (políticas, sociales y económicas); el surgimiento de los estados-nación modernos; conflictos mundiales; y cuestiones globales contemporáneas. Debido a que la investigación es la piedra angular en el estudio de la historia y las ciencias sociales, los estudiantes desarrollarán y utilizarán habilidades en el mismo contexto que los historiadores y científicos sociales. Estas habilidades incluirán el análisis

de fuentes primarias y secundarias, el razonamiento y la contextualización, la causalidad, la continuidad y el cambio a lo largo del tiempo.

SS201/EN201 HISTORIA MUNDIAL Y GEOGRAFIA/INGLES II *BLOQUE DE DOS HORAS*

Grado: 10	1 Año	2 Créditos
------------------	-------	------------

Este curso combinará el enfoque de Historia Mundial y Geografía/inglés II a través de una perspectiva temática e intercurricular. Este curso será impartido por dos maestros, uno de cada disciplina. Las selecciones de lectura representarán a autores y culturas de todo el mundo y se vincularán estrechamente con el alcance y la secuencia de historia y geografía del mundo e inglés II. Ambas disciplinas se centrarán en la evaluación del abastecimiento primario y secundario mediante el desarrollo de reclamaciones específicas, evaluando la validez, pertinencia y suficiencia en la formulación de alegaciones argumentativas. Se enfatizará la adquisición adicional de habilidades, como el análisis de fuentes, el propósito y la audiencia del autor, y el uso de pruebas creíbles para apoyar las reclamaciones y posiciones.

SS101 HISTORIA MUNDIAL: MODERNA AP

Grados: 10, 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
---------------------------	-------	-------------------------------------

Este curso examinará eventos significativos, individuos, desarrollos y procesos desde 1200 hasta el presente. El contenido del curso incluye: interacciones entre humano y el medio ambiente; desarrollo e interacciones de las culturas; la expansión y los conflictos en la construcción del estado; la creación, expansión e interacción de los sistemas económicos; el desarrollo y la transformación de las estructuras sociales. Debido a que la investigación es la piedra angular en el estudio de la historia y las ciencias sociales, los estudiantes desarrollarán y utilizarán habilidades en el mismo contexto que los historiadores y científicos sociales. Estas habilidades incluirán el análisis de fuentes primarias y secundarias, el razonamiento y la contextualización, la causalidad, la continuidad y el cambio a lo largo del tiempo. ***Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo.***

SS105 HISTORIA AMERICANA/ARIZONA

Grado: 11	1 Año	1 Crédito
------------------	-------	-----------

Este curso examinará la Historia de los Estados Unidos, comenzando por su fundación hasta el presente. El contenido del curso incluye: la Revolución Americana y el nacimiento de la nación; construcción y seccionalismo nacional; Guerra civil y reconstrucción; el surgimiento de la América moderna; la Gran Depresión y la Segunda Guerra Mundial; la posguerra de los Estados Unidos; y los Estados Unidos contemporáneos. Debido a que la investigación es la piedra angular en el estudio de la historia y las ciencias sociales, los estudiantes desarrollarán y utilizarán habilidades en el mismo contexto que los historiadores y científicos sociales. Estas habilidades incluirán el análisis de fuentes primarias y secundarias, el razonamiento y la contextualización, la causalidad, la continuidad y el cambio a lo largo del tiempo.

SS301/EN301 HISTORIA AMERICANA/ARIZONA/INGLES III *BLOQUE DE DOS HORAS*

Grado: 11	1 Año	2 Créditos
------------------	-------	------------

Este curso combinará el enfoque de Historia Americana/Arizona Ingles III y a través de una perspectiva temática y transversal. Este curso es impartido por dos maestros, uno de cada disciplina. Las selecciones de lectura incluyen ficción y no ficción y representarán a autores y eventos en la historia de los Estados Unidos. La clase se vinculará estrechamente con el alcance y la secuencia de Historia Americana e inglés. Ambas disciplinas se centrarán en las habilidades críticas de alfabetización de la evaluación del abastecimiento primario y secundario mediante el desarrollo de reclamaciones específicas, la evaluación de la validez, la pertinencia y la suficiencia en la realización de afirmaciones argumentativas lógicas en proyectos impulsados por la investigación.

SS106 HISTORIA DE LOS ESTADOS UNIDOS AP

Grados: 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
-----------------------	-------	-------------------------------------

Puede tomarse para crédito doble.

Este curso proporcionará una visión general de la historia estadounidense desde el periodo precolombino hasta el presente. El contenido del curso incluye: identidad nacional estadounidense; migración y asentamiento; la política y el poder; trabajo, intercambio y tecnología; América en el mundo; geografía y el medio ambiente; y la cultura y la sociedad. Debido a que la investigación es la piedra angular en el estudio de la historia y las ciencias sociales, los estudiantes desarrollarán y utilizarán habilidades en el mismo contexto que los historiadores y científicos sociales. Estas habilidades incluirán el análisis de fuentes primarias y secundarias, el razonamiento y la contextualización, la causalidad, la continuidad y el cambio a lo largo del tiempo. ***Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo.***

SS110 ECONOMIA

Grado: 12	1 Semestre	1/2 Crédito
------------------	------------	-------------

Este curso preparará al estudiante para la toma de decisiones dentro del Sistema Americano de Marketing. El contenido del curso incluye: alfabetización financiera; finanzas personales; razonamiento económico; sistemas

económicos; mercados; la economía nacional; y la economía global. Debido a que la investigación es la piedra angular en el estudio de la historia y las ciencias sociales, los estudiantes desarrollarán y utilizarán habilidades en el mismo contexto que los historiadores y científicos sociales. El énfasis también se centrará en la interpretación y el análisis de conjuntos de datos, como tablas, gráficos, gráficos e infografías.

SS112 MICROECONOMIA AP

Grado: 12	1 Semestre	Calificación de 1/2 Crédito Ponderado
------------------	------------	---------------------------------------

Este curso se centrará en los principios que se aplican a un sistema económico en su conjunto. Este curso introductorio a nivel universitario hace un énfasis particular en el estudio de los ingresos nacionales y la determinación del nivel de precios; también desarrolla la familiaridad de los estudiantes con las medidas de desempeño económico, el sector financiero, las políticas de estabilización, el crecimiento económico y la economía internacional. Los alumnos aprenden a usar gráficos, gráficos y datos para analizar, describir y explicar conceptos económicos. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo.**

SS113 MACROECONOMIA AP

Grado: 12	1 Semestre	Calificación de 1/2 Crédito Ponderado
------------------	------------	---------------------------------------

Este curso se ampliará en los temas tratados en AP Microeconomía. Se centrará en los sistemas económicos en su conjunto, con debates sobre las medidas de rendimiento económico, el sector financiero, las políticas de estabilización, el crecimiento económico y la economía internacional. Los estudiantes utilizarán varias fuentes para analizar conceptos económicos. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo.**

SS109 FINANZAS PERSONALES

Grado: 12	1 Semestre	½ Crédito
------------------	------------	-----------

Este curso cumplirá con el requisito de graduación del Distrito para Economía.

Este curso explorará los principios y prácticas de la planificación financiera personal y familiar, incluyendo ahorros, presupuestos, crédito, compras versus alquiler, principios generales de consumismo y principios de economía.

SS111 LA BOLSA DE VALORES

Grado: 12	1 Semestre	½ Crédito
------------------	------------	-----------

Este curso cumplirá con el requisito de graduación del Distrito para Economía.

Este curso no cumplirá con los requisitos de la NCAA en Historia y Ciencias Sociales.

Este curso explorará el sistema económico estadounidense a través de un examen de los componentes y el funcionamiento del mercado de valores. Se enseñarán los principales conceptos de macro y microeconomía, y también se prestará cierta atención a las tendencias y eventos económicos actuales. Los temas incluirán la oferta y la demanda, las ganancias y pérdidas, el capital, los ciclos de negocios, la productividad, el flujo circular, la economía de mercado, el ahorro, el desempleo y el Banco de la Reserva Federal.

SS115 GOBIERNO AMERICANO/ARIZONA

Grado: 12	1 Semestre	½ Crédito
------------------	------------	-----------

Este curso introducirá a los estudiantes a las instituciones y prácticas de los sistemas de gobierno estadounidenses y de Arizona. El contenido del curso incluye: la fundación del gobierno estadounidense; estructura gubernamental; instituciones nacionales; el proceso de elaboración de la ley; medios de comunicación, grupos de interés y partidos políticos; alfabetización mediática; elecciones y votación; ciudadanía; libertades civiles y derechos civiles; Cultura política estadounidense; política pública; y la política exterior. Debido a que la investigación es la piedra angular en el estudio de la historia y las ciencias sociales, los estudiantes desarrollarán y utilizarán habilidades en el mismo contexto que los historiadores y científicos sociales. Estas habilidades incluirán el análisis de fuentes primarias y secundarias, el razonamiento y la contextualización, la causalidad, la continuidad y el cambio a lo largo del tiempo.

SS114 GOBIERNO COMPARATIVO Y POLITICAS AP

Grados: 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
-----------------------	-------	-------------------------------------

Prerrequisito: C o mejor en Historia Mundial

Se otorgará crédito optativo para este curso.

Este curso proporcionará una introducción a la diversidad de gobiernos y prácticas políticas en el mundo actual. Los temas incluirán el estudio de países específicos y sus gobiernos, así como conceptos generales utilizados para interpretar las relaciones políticas y las instituciones que se encuentran en la política nacional. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo.**

SS116 GOBIERNO Y POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS AP

Grado: 12	1 Semestre	Calificación de ½ Crédito Ponderado
------------------	------------	-------------------------------------

Este curso incluirá una visión general del sistema de gobierno estadounidense. El contenido del curso incluye: fundamentos de la democracia estadounidense; interacciones entre las ramas del gobierno; libertades civiles y derechos civiles; ideologías y creencias políticas estadounidenses; y la participación política. Debido a que la investigación es la piedra angular en el estudio de la historia y las ciencias sociales, los estudiantes desarrollarán y utilizarán habilidades en el mismo contexto que los historiadores y científicos sociales. Estas habilidades incluirán el análisis de fuentes primarias y secundarias, el razonamiento y la contextualización, la causalidad, la continuidad y el cambio a lo largo del tiempo, y la argumentación. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo.**

SS118 NOSOTROS EL PUEBLO (LA GENTE)

Grados: 11, 12	1 Semestre	Calificación de ½ Crédito Ponderado
-----------------------	------------	-------------------------------------

Este curso cumplirá con el requisito de graduación del Distrito para el crédito de gobierno.

Este curso abordará cómo los acontecimientos en la historia de los Estados Unidos han influido en el papel y la estructura del gobierno, y demostrará una comprensión de cómo el pasado influye en el presente y el futuro. Los temas incluyen: fundamentos filosóficos e históricos del sistema político estadounidense, cómo los enmarcados crearon la Constitución, cómo se ha cambiado la Constitución, cómo la Constitución dio forma a las instituciones y prácticas estadounidenses, la Carta de Derechos, y desafíos en el siglo XXI. Los estudiantes participarán en una audiencia simulada del Congreso como una actividad culminante.

SS123 GOBIERNO/ECONOMIA

Grados: 12	1 Año	1 Crédito
-------------------	-------	-----------

Este curso es un compromiso de un año. Los requisitos de graduación del distrito para el gobierno y la economía solo se emitirán al finalizar todo el año.

Este curso combinará el plan de estudios de Gobierno y Economía de Estados Unidos/Arizona en un curso de un año, usando una secuencia que crea conexiones intencionalmente para coordinar adecuadamente la superposición entre las dos materias y profundizar la comprensión. El curso se impartirá en unidades temáticas, integrando un enfoque interdisciplinario, centrándose en la investigación y las habilidades de escritura. Los estudiantes participarán en simulaciones, seminarios socráticos y proyectos basados en investigaciones que analizan el papel del gobierno en la economía. Se analizarán temas históricos y contemporáneos desde una perspectiva constitucional y económica.

SS124 GOBIERNO / MACROECONOMIA AP

Grados: 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
-------------------	-------	-------------------------------------

Este curso es un compromiso de un año. Los requisitos de graduación del distrito para Gobierno y Economía solo se emitirán al completar todo el año.

Este curso combinará el plan de estudios de Gobierno y Política Estadounidense AP y Macroeconomía AP o Microeconomía AP en un curso de un año. El curso se impartirá en unidades temáticas, integrando un enfoque interdisciplinario, centrándose en la investigación y las habilidades de escritura. Los estudiantes participarán en simulaciones, seminarios socráticos y proyectos de investigación que analizan el papel del gobierno en la economía. Se analizarán temas históricos y contemporáneos desde una perspectiva constitucional y económica. Este curso también se enfocará en interpretar y analizar conjuntos de datos, tablas, gráficos, mapas e infografías. Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para que completen con éxito los Exámenes de Colocación Avanzada para Gobierno y Política de EE. UU. y Macroeconomía en mayo.

SS400/401 RESPETO / EXPERIENCIA DE TRABAJO

LA CLASES DE RESPETO Y RESPETO DE TRABAJO deben tomarse simultáneamente.

Grado: 12	1 año	3 Créditos
------------------	-------	------------

Este curso cumplirá con los requisitos de graduación del Distrito para gobierno y economía.

Se emitirán dos créditos optativos o dos CTE para la parte de trabajo del curso.

Este curso no cumplirá con los requisitos de la NCAA para Historia y Ciencias Sociales.

Este curso no cumplirá con el requisito de CTE/Bellas Artes para la entrada a la universidad de Arizona

Este curso combinará los currículos de Gobierno y Economía en un curso de un año. La clase de gobierno involucrará a los estudiantes en conceptos clave como Fundaciones y Ramas del Gobierno, Legislación, Ciudadanía, Federalismo y el sistema de controles y equilibrios. Economía incluirá unidades sobre educación financiera, finanzas personales, elaboración de presupuestos, crédito y mercado de valores. Los estudiantes participarán en simulación, discusión y proyectos que integran habilidades de lectura, escritura e investigación que analizarán tanto nuestro gobierno como nuestra economía. La experiencia laboral se conectará con los estándares económicos y gubernamentales a través de temas como las preferencias laborales, la solicitud de empleo, las habilidades para las entrevistas, los impuestos y el establecimiento de metas profesionales. Empleo a tiempo parcial, trabajo voluntario y/o servicio comunitario es requerido como parte de este curso. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

SS161 CONEXIONES DE HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES I

Grados: 9	1 año	1 Crédito
------------------	-------	-----------

Este curso brinda a los estudiantes un enfoque práctico y concreto de Historia y Ciencias Sociales basado en los Estándares de Historia y Ciencias Sociales de Arizona. La instrucción individualizada se puede usar para conectar

los conceptos más importantes (es decir, Historia mundial, Historia de los EE. UU., Gov/Econ) y habilidades basadas en los estándares del nivel de grado. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

SS162 CONEXIONES DE HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES II

Grados: 10	1 año	1 Crédito
-------------------	-------	-----------

Este curso brinda a los estudiantes un enfoque práctico y concreto de Historia y Ciencias Sociales basado en los Estándares de Historia y Ciencias Sociales de Arizona. La instrucción individualizada se puede usar para conectar los conceptos más importantes (es decir, Historia mundial, Historia de los EE. UU., Gov/Econ) y habilidades basadas en los estándares del nivel de grado. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

SS163 CONEXIONES DE HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES III

Grados: 11	1 año	1 Crédito
-------------------	-------	-----------

Este curso brinda a los estudiantes un enfoque práctico y concreto de Historia y Ciencias Sociales basado en los Estándares de Historia y Ciencias Sociales de Arizona. La instrucción individualizada se puede usar para conectar los conceptos más importantes (es decir, Historia mundial, Historia de los EE. UU., Gov/Econ) y habilidades basadas en los estándares del nivel de grado. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

SS164 CONEXIONES DE HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES IV

Grados: 12	1 año	1 Crédito
-------------------	-------	-----------

Este curso brinda a los estudiantes un enfoque práctico y concreto de Historia y Ciencias Sociales basado en los Estándares de Historia y Ciencias Sociales de Arizona. La instrucción individualizada se puede usar para conectar los conceptos más importantes (es decir, Historia mundial, Historia de los EE. UU., Gov/Econ) y habilidades basadas en los estándares del nivel de grado. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

SS165 CONEXIONES PRÁCTICAS DE HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES I

Grados: 9	1 año	1 Crédito
------------------	-------	-----------

Este curso brinda a los estudiantes un enfoque práctico y concreto de Historia y Ciencias Sociales basado en los Estándares de Historia y Ciencias Sociales de Arizona. La instrucción individualizada se puede usar para conectar los conceptos más importantes (es decir, Historia mundial, Historia de los EE. UU., Gov/Econ) y habilidades basadas en los estándares del nivel de grado. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

SS166 CONEXIONES PRÁCTICAS DE HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES II

Grados: 10	1 año	1 Crédito
-------------------	-------	-----------

Este curso brinda a los estudiantes un enfoque práctico y concreto de Historia y Ciencias Sociales basado en los Estándares de Historia y Ciencias Sociales de Arizona. La instrucción individualizada se puede usar para conectar los conceptos más importantes (es decir, Historia mundial, Historia de los EE. UU., Gov/Econ) y habilidades basadas en los estándares del nivel de grado. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

SS167 CONEXIONES PRÁCTICAS DE HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES III

Grados: 11	1 año	1 Crédito
-------------------	-------	-----------

Este curso brinda a los estudiantes un enfoque práctico y concreto de Historia y Ciencias Sociales basado en los Estándares de Historia y Ciencias Sociales de Arizona. La instrucción individualizada se puede usar para conectar los conceptos más importantes (es decir, Historia mundial, Historia de los EE. UU., Gov/Econ) y habilidades basadas en los estándares del nivel de grado. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

SS168 CONEXIONES PRÁCTICAS DE HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES IV

Grados: 12	1 año	1 Crédito
-------------------	-------	-----------

Este curso brinda a los estudiantes un enfoque práctico y concreto de Historia y Ciencias Sociales basado en los Estándares de Historia y Ciencias Sociales de Arizona. La instrucción individualizada se puede usar para conectar los conceptos más importantes (es decir, Historia mundial, Historia de los EE. UU., Gov/Econ) y habilidades basadas en los estándares del nivel de grado. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

SS107 HISTORIA EUROPEA AP

Grados: 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
-----------------------	-------	-------------------------------------

Puede tomarse para crédito doble.

Se otorgará crédito optativo para este curso.

Este curso examinará la Historia Europea desde 1450 hasta la actualidad. Este curso introduce a los estudiantes en los desarrollos culturales, económicos, políticos y sociales que han desempeñado un papel fundamental en la configuración del mundo en el que vivimos. El objetivo de este curso es permitir a los estudiantes desarrollar una comprensión de los temas principales de la historia europea moderna, analizar los acontecimientos históricos y expresar la comprensión histórica por escrito. *Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo.*

SS108 GEOGRAFIA HUMANA AP

Grados: 9,10, 11, 12 <i>Puede tomarse para crédito doble.</i> Se otorgará crédito optativo para este curso.	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
---	-------	-------------------------------------

Este curso introducirá el estudio sistemático de patrones y procesos que han dado forma a la comprensión humana, el uso y la alteración de la superficie de la Tierra. Los estudiantes emplean conceptos espaciales y análisis paisajísticos para examinar la organización social humana y sus consecuencias ambientales. Los estudiantes también aprenderán acerca de los métodos y herramientas que los geógrafos utilizan en su ciencia y práctica. *Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo.*

SS142 PSICOLOGIA AP

Grados: 11, 12 <i>Puede tomarse para crédito doble.</i> Se otorgará crédito optativo para este curso.	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
---	-------	-------------------------------------

Este curso proporcionará el estudio sistemático y científico del comportamiento y los procesos mentales de los seres humanos y otros animales. El contenido del curso incluye: historia y enfoques; métodos de investigación; base biológica para el comportamiento; sensación y percepción; el estado de conciencia; el aprendizaje; cognición; motivación y emoción; psicología del desarrollo; personalidad; pruebas y diferencias individuales; comportamiento anormal y su tratamiento; y la psicología social. Debido a que la investigación es la piedra angular en el estudio de la historia y las ciencias sociales, los estudiantes desarrollarán y utilizarán habilidades en el mismo contexto que los historiadores y científicos sociales. Estas habilidades incluirán el análisis de fuentes primarias y secundarias, el razonamiento y la contextualización, la causalidad, la continuidad y el cambio a lo largo del tiempo. *Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo.*

SS120 JUSTICIA CRIMINAL

Grados: 10, 11, 12 Se otorgará crédito optativo para este curso.	1 Año	1 Crédito
---	-------	-----------

Este curso examinará la naturaleza de la criminalidad, incluidos los aspectos legales y sociales. Los temas incluirán el papel de los ciudadanos, la aplicación de la ley y el sistema judicial, en relación con el crimen en una sociedad democrática. Los estudiantes estudiarán el proceso de juicio penal y cómo se ejecutan los juicios simulados en las salas de audiencias. Se incluirá un examen de técnicas y prácticas forenses básicas. Los estudiantes examinarán las leyes en los Estados Unidos y en todo el mundo, y explorarán oportunidades profesionales en el campo de la justicia penal.

SS155 MUSICA POPULAR AMERICANA

Grados: 10, 11, 12 Se otorgará crédito optativo para este curso.	1 Semestre	1/2 Crédito
---	------------	-------------

Este curso verá la historia estadounidense a través de la música popular e introducirá a los estudiantes un enfoque diferente utilizado para entender la historia estadounidense moderna. Este curso incluirá una visión histórica del rock 'n' roll y la música popular basada en la escucha y el análisis de ejemplos musicales seleccionados que representan la evolución estilística desde la década de 1930 hasta la actualidad. Se estudiarán los roles sociales y las implicaciones de la música popular estadounidense.

SS140 PSICOLOGIA

Grados: 11, 12 Se otorgará crédito optativo para este curso.	1 Año	1 Crédito
---	-------	-----------

Este curso examinará el comportamiento humano. Los temas incluirán la historia de la psicología y explorarán los temas del aprendizaje y la memoria, los métodos de investigación, los estados de conciencia y el análisis del comportamiento. Este curso también explorará la infancia y la niñez, la adolescencia, la edad adulta, las teorías de la personalidad, las pruebas psicológicas, el estrés y la salud, los trastornos psicológicos, los métodos de terapia, la cognición social y la interacción social.

SS135 SOCIOLOGIA

Grados: 11, 12 Se otorgará crédito optativo para este curso.	1 Semestre	1/2 Crédito
---	------------	-------------

Este curso explorará varias culturas y problemas que resultan de personas que viven en grupos. Los temas incluirán culturas, instituciones sociales, comportamiento colectivo, cambio social, desviación social, familia, religión, raza, pobreza y crimen.

MATEMATICAS

Los requisitos de graduación de Arizona incluyen 4 años de matemáticas que consistirán en Álgebra I, Geometría, Álgebra II (o su equivalente) y un curso adicional de matemáticas. Los siguientes cursos cumplen con estos requisitos.

MA211 ALGEBRA I

Grados: 9	1 Año	1 Crédito
<i>Este curso debe tomarse para cumplir con los requisitos de graduación de matemáticas.</i>		
<i>Este curso cumple con los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso se centrará en las funciones lineales, cuadráticas y exponenciales, incluidas las secuencias, y también explorará el valor absoluto y las funciones definidas por piezas. Los estudiantes desarrollarán la fluidez escribiendo, interpretando y comparando las funciones dadas gráfica, numérica, simbólica y verbalmente y las usarán para resolver problemas. Los estudiantes también explorarán un medio formal de evaluar cómo se ajusta un modelo a los datos.

MA212 ALGEBRA HONORES I

Grados: 9	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
<i>Este curso debe tomarse para cumplir con los requisitos de graduación de matemáticas.</i>		
<i>Este curso cumple con los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso llevará a cabo un estudio en profundidad de las funciones lineales, cuadráticas y exponenciales, incluidas las secuencias, y también explorará el valor absoluto y las funciones definidas por piezas. Los estudiantes desarrollarán la fluidez escribiendo, interpretando y comparando funciones dadas gráfica, numérica, simbólica y verbalmente, y las usarán para resolver problemas. Los estudiantes también explorarán un medio formal de evaluar cómo se ajusta un modelo a los datos.

MA213 ESENCIALES DE ÁLGEBRA I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
<i>Este curso se debe tomar para cumplir con los requisitos de graduación de matemáticas.</i>		

Este curso se centrará en las funciones lineales, cuadráticas y exponenciales, incluidas las secuencias, y también explorará el valor absoluto y las funciones definidas por partes. Los estudiantes desarrollarán fluidez en la escritura, interpretación y comparación de funciones dadas de forma gráfica, numérica, simbólica y verbal y las utilizarán para resolver problemas. Los estudiantes también explorarán un medio formal para evaluar cómo un modelo se ajusta a los datos. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

MA307 GEOMETRIA

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Álgebra I		
<i>Este curso debe tomarse para cumplir con los requisitos de graduación de matemáticas.</i>		
<i>Este curso cumple con los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso se centrará en el estudio de la congruencia, similitud, trigonometría del triángulo derecho, círculos, expresando propiedades geométricas con ecuaciones, geometría de coordenadas, medición geométrica y dimensión, y probabilidad condicional con énfasis en contextos de modelado del mundo real. Los conceptos se desarrollarán a través de la investigación de transformación rígida y no rígida, construcciones y pruebas.

MA308 GEOMETRIA HONORES

Grados: 9, 10	1 Año	Calificación 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Álgebra I		
<i>Este curso debe tomarse para cumplir con los requisitos de graduación de matemáticas.</i>		
<i>Este curso cumple con los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

El curso llevará a cabo un estudio en profundidad de la congruencia, similitud, trigonometría, círculos, expresando propiedades geométricas con ecuaciones, geometría de coordenadas, medición geométrica y dimensión, y probabilidad condicional con énfasis en contextos de modelado del mundo real. Los conceptos se desarrollarán a través de la investigación de transformaciones rígidas y no rígidas, construcciones y pruebas.

MA312 ESENCIALES DE GEOMETRÍA

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Esenciales de Álgebra I o Álgebra II		
<i>Este curso se debe tomar para cumplir con los requisitos de graduación de matemáticas.</i>		
<i>Este curso cumple con los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso se centrará en el estudio de congruencia, similitud, trigonometría de triángulos rectángulos, círculos, expresión de propiedades geométricas con ecuaciones, geometría de coordenadas, medidas y dimensiones geométricas y probabilidad condicional con énfasis en contextos de modelado del mundo real. Los conceptos se

desarrollarán a través de la investigación de transformaciones, construcciones y pruebas rígidas y no rígidas. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

MA314 ALGEBRA INTERMEDIA

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Álgebra I, Geometría		
<i>Este curso, Álgebra II, o un plan de estudios personal de Matemáticas debe completarse con éxito como parte del requisito de graduación de Matemáticas.</i>		
<i>Los estudiantes solo pueden recibir un crédito de matemáticas por álgebra intermedia o álgebra II, no ambas. Este curso cumple con los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso desarrollará conceptos de álgebra II mientras se remedian las habilidades algebraicas fundamentales para los estudiantes que no lograron el dominio en álgebra I. Este curso ampliará los conceptos algebraicos y geométricos y los aplicará a las funciones polinómicas, radicales, racionales, exponenciales con exponentes reales y funciones logarítmicas. Los estudiantes continuarán desarrollando fluidez en la escritura, comparando, resolviendo (incluyendo soluciones complejas) e interpretando los problemas representados por las familias de funciones anteriores, así como explorando los efectos de las transformaciones en sus gráficos. Los estudiantes examinarán los datos sobre dos variables cuantitativas para elegir funciones y llegar a conclusiones en el contexto de los datos.

MA315 ESENCIALES DE ALGEBRA INTERMEDIA

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Álgebra I o Fundamentos de Álgebra I, Geometría o Fundamentos de Geometría		

Este curso desarrollará conceptos de Álgebra II mientras recupera las habilidades algebraicas fundamentales para los estudiantes que no lograron el dominio de Álgebra I. Este curso ampliará los conceptos algebraicos y geométricos y los aplicará a funciones polinómicas, radicales, racionales, exponenciales con exponentes reales y logarítmicas. Los estudiantes continuarán desarrollando fluidez en la escritura, comparación, resolución (incluidas soluciones complejas) e interpretación de problemas representados por las familias de funciones anteriores, así como también explorarán los efectos de las transformaciones en sus gráficos. Los estudiantes examinarán datos sobre dos variables cuantitativas para elegir funciones y sacar conclusiones en el contexto de los datos. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

MA425 ALGEBRA II

Grados: 10, 11	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Álgebra I (se recomienda C o mejor), Geometría		
<i>Este curso, Álgebra II, o un plan de estudios personal de Matemáticas debe completarse con éxito como parte del requisito de graduación de Matemáticas.</i>		
<i>Los estudiantes solo pueden recibir un crédito de matemáticas por álgebra intermedia o álgebra II, no ambas. Este curso cumple con los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso ampliará los conceptos algebraicos y geométricos y los aplicará a las funciones polinómicas, radicales, racionales, exponenciales con exponentes reales, logarítmicos y trigonométricos, así como a funciones definidas por piezas. Los estudiantes continuarán desarrollando fluidez en escritura, comparando, resolviendo (incluyendo soluciones complejas) e interpretando los problemas representados por las familias de funciones anteriores, así como explorando los efectos de las transformaciones en sus gráficos. Los estudiantes examinarán los datos sobre dos variables cuantitativas para elegir funciones y llegar a conclusiones en el contexto de los datos.

MA426 ALGEBRA HONORES II

Grados: 10, 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Honores Álgebra I (se recomienda C o mejor) Honores Geometría, la colocación puede basarse en la recomendación y revisión		
<i>Este curso cumple con los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso ampliará los conceptos algebraicos y geométricos y los aplicará a un estudio en profundidad del polinomio, radical, racional, exponencial con exponentes reales, funciones logarítmicas y trigonométricas, así como funciones definidas por piezas. Los estudiantes continuarán desarrollando fluidez en la escritura, comparando, resolviendo (incluyendo soluciones complejas) e interpretando los problemas representados por las familias de funciones anteriores, así como explorando los efectos de las transformaciones en sus gráficos. Los estudiantes examinarán los datos sobre dos variables cuantitativas para elegir funciones y llegar a conclusiones en el contexto de los datos.

MA408 MATEMATICAS DE COLEGIO

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Álgebra II o Álgebra Intermedia		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso cumple con los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		
<i>Los estudiantes que planean cursar un título universitario en ciencias, tecnología, ingeniería o matemáticas, deben tomar MA410 Pre-Cálculo. Consulte a su consejero escolar o maestro de matemáticas para obtener más detalles.</i>		

Este curso desarrollará los conocimientos prácticos de los estudiantes sobre matemáticas a nivel universitario y su aplicación a problemas de la vida real. Los temas incluirán la teoría de conjuntos, la probabilidad, las estadísticas, las finanzas y la geometría.

MA409 ALGEBRA DE COLEGIO

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Algebra II o Algebra Intermedia		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso cumple con los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso abarcará el análisis e interpretación del comportamiento y la naturaleza de funciones como polinomio, racional, exponencial, logarítmico, potencia, valor absoluto y funciones definidas por piezas, así como sistemas de ecuaciones, modelado y resolución problemas del mundo real.

MA410 PRE-CALCULO

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Algebra II		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso cumple con los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso cubrirá el análisis y la interpretación del comportamiento y la naturaleza de funciones que incluyen funciones polinómicas, de valor absoluto, racionales, radicales, exponenciales, logarítmicas, logísticas, de potencia, trigonométricas y por partes, con énfasis en modelar y resolver problemas del mundo real. Además, incluirá el estudio de funciones circulares, el círculo unitario, medidas de triángulos, identidades trigonométricas y vectores.

MA414 STADISTICAS AP

Grados: 10, 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Algebra II		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso cumple con los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso presentará a los estudiantes los principales conceptos y herramientas para recopilar, analizar y extraer conclusiones de los datos. Los estudiantes están expuestos a cuatro temas conceptuales amplios: (1) Explorar datos: Describir patrones y salidas de patrones; (2) Muestreo y experimentación: Planificación y realización de un estudio; (3) Patrones de Anticipación: Explorar fenómenos aleatorios usando probabilidad y simulación; (4) Inferencia estadística: Estimación de parámetros de población y pruebas de hipótesis. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo.**

MA422 STADISTICAS DEPORTIVAS

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Algebra II o equivalente		
<i>Este curso cumple con los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso introducirá a los estudiantes en el razonamiento estadístico en el contexto de los deportes. Conceptos estadísticos como análisis de datos exploratorios, pruebas de hipótesis, diseño experimental y probabilidad se desarrollarán para responder a preguntas interesantes relacionadas con el deporte. El curso servirá como una excelente preparación para un curso de estadística introductoria a nivel universitario, y se puede tomar simultáneamente con otros cursos de matemáticas.

MA415 PRE-CALCULO AP

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Finalización de Honores Algebra II, colocación puede basarse en la recomendación y revisión		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso cumple con los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso llevará a cabo un análisis e interpretación en profundidad del comportamiento y la naturaleza de funciones que incluyen funciones polinomiales, de valor absoluto, racionales, radicales, exponenciales, logarítmicas, logísticas, de potencia, trigonométricas y por partes, con énfasis en modelar y resolver el mundo real. Además, incluirá el estudio de funciones circulares, el círculo unitario, medidas de triángulos, identidades trigonométricas y vectores. Estos conceptos se desarrollarán a través de prácticas matemáticas para Precálculo AP: (1) Fluidez procedimental y simbólica; (2) Representaciones múltiples; (3) Comunicación y razonamiento. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el examen de colocación avanzada en mayo.**

MA416 CALCULO AP AB

Grados: 10, 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Pre-Calculo o solicitud y aprobación		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso cumple con los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso se centrará en los conceptos fundamentales del cálculo: límites, derivados e integrales y el Teorema Fundamental del Cálculo. Estos conceptos se desarrollarán a través de prácticas matemáticas para el cálculo AP: (1) Razonamiento con definiciones y teoremas; (2) Conceptos de conexión; (3) Implementación de procesos algebraicos/computacionales; (4) Conexión de múltiples representaciones; (5) Creación de fluidez notal; y (6) Comunicarse. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo.**

MA417 CALCULO AP BC

Grados: 10, 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Honores Pre-Calculo o solicitud y aprobación		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		
<i>Este curso cumple con los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso se centrará en los conceptos fundamentales del cálculo: límites, derivados (incluyendo movimiento plano), integrales y el Teorema Fundamental del Cálculo (incluyendo integrales inadecuadas, integración por partes, longitudes de curvas y crecimiento logístico), y series. Estos conceptos se desarrollarán a través de prácticas matemáticas para el cálculo AP: (1) Razonamiento con definiciones y teoremas; (2) Conceptos de conexión; (3) Implementación de procesos algebraicos/computacionales; (4) Conexión de múltiples representaciones; (5) Creación de fluidez notal; y (6) Comunicarse. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo.**

MA427 CALCULO III / ECUACIONES DIFERENCIALES

Grados: 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: AP Calculo BC		
<i>Puede tomarse para crédito doble.</i>		

Este curso incluirá el estudio de funciones vectoriales de varias variables, integración múltiple y es una introducción al análisis vectorial, examinará ecuaciones diferenciales ordinarias con aplicaciones que incluyen transformaciones de Laplace con métodos numéricos.

MA505 APLICACIONES FINANCIERAS PARA LA VIDA

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
-----------------------	-------	-----------

Este curso introducirá valiosas habilidades de gestión financiera. Los temas incluirán los principios de ahorro, elaboración de presupuestos, deuda, conciencia del consumidor, opciones de educación y carrera, impuestos, inversiones, seguros, bienes raíces e hipotecas para incluir la amortización. Los estudiantes experimentarán aplicaciones que respaldarán los Estándares de Matemáticas de Arizona para incluir lo siguiente: definición de cantidades, interpretación de parámetros, evaluación de modelos gráficos, escritura y resolución de ecuaciones que representan las relaciones entre dos cantidades, investigación de los efectos del crecimiento exponencial y la disminución, incluidos continuos y compuestos interés, y el uso de una variedad de fórmulas y pantallas estadísticas para representar los datos.

MA506 APLICACIONES ESENCIALES FINANCIERAS PARA LA VIDA

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
-----------------------	-------	-----------

Este curso introducirá valiosas habilidades de gestión financiera. Los temas incluirán los principios de ahorro, elaboración de presupuestos, deuda, conciencia del consumidor, opciones de educación y carrera, impuestos, inversiones, seguros, bienes raíces e hipotecas para incluir la amortización. Los estudiantes experimentarán aplicaciones que respaldarán los Estándares de Matemáticas de Arizona para incluir lo siguiente: definición de cantidades, interpretación de parámetros, evaluación de modelos gráficos, escritura y resolución de ecuaciones que representan las relaciones entre dos cantidades, investigación de los efectos del crecimiento exponencial y la disminución, incluidos continuos y compuestos interés, y usando una variedad de fórmulas y pantallas estadísticas para representar datos. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

MA320 CONEXIONES MATEMÁTICAS I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Este curso enseñará operaciones matemáticas básicas para incluir habilidades computacionales, fracciones, decimales, tiempo y dinero. Además, se hará hincapié en la aplicación del vocabulario matemático, la resolución de problemas, las operaciones bancarias y las habilidades presupuestarias necesarias para la vida diaria. La instrucción individualizada se puede usar para alinearse con los Conectores de contenido básico (es decir, Alg I, Geometría, Aplicaciones financieras). **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

MA321 CONEXIONES MATEMÁTICAS II

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Este curso enseñará operaciones matemáticas básicas para incluir habilidades computacionales, fracciones, decimales, tiempo y dinero. Además, se hará hincapié en la aplicación del vocabulario matemático, la resolución de problemas, las operaciones bancarias y las habilidades presupuestarias necesarias para la vida diaria. La

instrucción individualizada se puede usar para alinearse con los Conectores de contenido básico (es decir, Alg I, Geometría, Aplicaciones financieras). **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

MA322 CONEXIONES MATEMÁTICAS III

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
-----------------------	-------	-----------

Este curso enseñará operaciones matemáticas básicas para incluir habilidades computacionales, fracciones, decimales, tiempo y dinero. Además, se hará hincapié en la aplicación del vocabulario matemático, la resolución de problemas, las operaciones bancarias y las habilidades presupuestarias necesarias para la vida diaria. La instrucción individualizada se puede usar para alinearse con los Conectores de contenido básico (es decir, Alg I, Geometría, Aplicaciones financieras). **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

MA323 CONEXIONES MATEMÁTICAS IV

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
-----------------------	-------	-----------

Este curso enseñará operaciones matemáticas básicas para incluir habilidades computacionales, fracciones, decimales, tiempo y dinero. Además, se hará hincapié en la aplicación del vocabulario matemático, la resolución de problemas, las operaciones bancarias y las habilidades presupuestarias necesarias para la vida diaria. La instrucción individualizada se puede usar para alinearse con los Conectores de contenido básico (es decir, Alg I, Geometría, Aplicaciones financieras). **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

MA330 CONEXIONES PRÁCTICAS DE MATEMÁTICAS I

Grados: 9	1 Año	1 Crédito
-----------	-------	-----------

Este curso brindará instrucción en operaciones matemáticas básicas para incluir habilidades de cálculo, fracciones, decimales, tiempo y dinero. Se hará hincapié en la aplicación del vocabulario matemático, la resolución de problemas, las operaciones bancarias y las habilidades presupuestarias necesarias para la vida diaria. La instrucción individualizada se alineará con los estándares de contenido básico (es decir, Alg I, geometría, aplicaciones financieras). **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

MA331 CONEXIONES PRÁCTICAS DE MATEMÁTICAS II

Grados: 10	1 Año	1 Crédito
------------	-------	-----------

Este curso brindará instrucción en operaciones matemáticas básicas para incluir habilidades de cálculo, fracciones, decimales, tiempo y dinero. Se hará hincapié en la aplicación del vocabulario matemático, la resolución de problemas, las operaciones bancarias y las habilidades presupuestarias necesarias para la vida diaria. La instrucción individualizada se alineará con los estándares de contenido básico (es decir, Alg I, geometría, aplicaciones financieras). **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

MA332 CONEXIONES PRÁCTICAS DE MATEMÁTICAS III

Grados: 11	1 Año	1 Crédito
------------	-------	-----------

Este curso brindará instrucción en operaciones matemáticas básicas para incluir habilidades de cálculo, fracciones, decimales, tiempo y dinero. Se hará hincapié en la aplicación del vocabulario matemático, la resolución de problemas, las operaciones bancarias y las habilidades presupuestarias necesarias para la vida diaria. La instrucción individualizada se alineará con los estándares de contenido básico (es decir, Alg I, geometría, aplicaciones financieras). **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

MA333 CONEXIONES PRÁCTICAS DE MATEMÁTICAS IV

Grados: 12	1 Año	1 Crédito
------------	-------	-----------

Este curso brindará instrucción en operaciones matemáticas básicas para incluir habilidades de cálculo, fracciones, decimales, tiempo y dinero. Se hará hincapié en la aplicación del vocabulario matemático, la resolución de problemas, las operaciones bancarias y las habilidades presupuestarias necesarias para la vida diaria. La instrucción individualizada se alineará con los estándares de contenido básico (es decir, Alg I, geometría, aplicaciones financieras). **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

EDUCACION FISICA

PE100/PE101 EDUCACIÓN FÍSICA

Grados: 9, 10, 11	1 Año	1 Crédito
-------------------	-------	-----------

Provisiones necesarias: Candado de combinación, uniforme apropiado de educación física

Este curso puede repetirse para crédito.

Este curso es una clase introductoria de educación física. Los estudiantes aprenderán y aplicarán componentes de la aptitud relacionada con la salud, la nutrición adecuada y la fisiología. Los estudiantes aprenderán y participarán en una variedad de deportes individuales y de equipo. Las actividades incluirán acondicionamiento cardiovascular y entrenamiento de resistencia, junto con evaluaciones individuales de la aptitud.

PE105 BAILE PRINCIPIANTE

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Provisiones necesarias: Leotardo, pantalones atléticos/de baile, zapatos, candado de combinación		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso incluirá una introducción a varios estilos de baile. Se hará un énfasis en la conciencia de la técnica/habilidad, la historia, el conocimiento, la improvisación y la estética de cada estilo de baile. Los estudiantes participarán y relacionarán la danza como una actividad relacionada con la aptitud y la salud de por vida. A los estudiantes se les ofrecerá la oportunidad de actuar en un concierto de baile.

PE106 BAILE INTERMEDIO I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Audición, solicitud y aprobación		
Provisiones necesarias: Leotardo, pantalones atléticos/de baile, zapatos, candado de combinación		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso proporcionará un estudio avanzado de las habilidades adquiridas en Inicio de Baile. Los estudiantes adquirirán experiencia con conocimientos de fondo, formación y acondicionamiento fisiológicos, habilidades psicomotoras y conceptos artísticos a un nivel superior. Se hará un énfasis en la coreografía, la producción y la actuación en un entorno de conciertos. Los estudiantes deberán coreografiar y actuar en un concierto de baile.

PE116 BAILE INTERMEDIO II

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Audición, solicitud y aprobación		
Provisiones necesarias: Leotardo, pantalones atléticos/de baile, zapatos, candado de combinación		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso proporcionará un estudio avanzado de las habilidades adquiridas en Danza Intermedia y una introducción a las habilidades de Danza Avanzada. Los estudiantes obtendrán experiencia con conocimientos previos, entrenamiento y acondicionamiento fisiológico, habilidades psicomotoras y conceptos artísticos a un nivel superior. Se hará hincapié en la coreografía, la producción y la interpretación en un escenario de concierto. Se requerirá que los estudiantes coreografien y actúen en un concierto de baile.

PE107 BAILE AVANZADO

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Audición, solicitud y aprobación		
Provisiones necesarias: Leotardo, pantalones atléticos/de baile, zapatos, candado de combinación		
<i>Gastos de vestuario pueden ser incurridos, no exceder \$200.00.</i>		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso se centrará en las habilidades avanzadas, el conocimiento de la danza como arte y el arte coreográfico. Se requerirá la actuación en conciertos y ensayos extraescolares. Los estudiantes trabajarán en aspectos de la producción de conciertos incluyendo: coreografía, proyectos grupales, producciones escénicas/técnicas, y presentaciones.

PE108 COMPAÑIA DANCEWORKS (SOLO GHS)

PE109 COMPAÑIA DE BAILE ONE IMAGE (SOLO HHS)

PE110 COMPAÑIA DE BAILE BEYOND MOTION (SOLO MHS)

PE111 COMPAÑIA DE BAILE PULSE (SOLO DRHS)

PE112 COMPAÑIA DE BAILE RITMO DE SOULMATIC (SOLO CVHS)

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Audición, solicitud y aprobación		
Provisiones necesarias: Leotardo, pantalones atléticos/de baile, zapatos, candado de combinación		
<i>Gastos de vestuario pueden ser incurridos, no exceder \$200.00.</i>		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso de actuación grupal hará un énfasis en técnicas avanzadas de danza, coreografía, conocimientos de fondo y conceptos artísticos. Implicará un riguroso programa de ensayos y actuaciones. Los estudiantes aprenderán todos los aspectos de la producción de conciertos, incluyendo coreografía, enseñanza, diseño de vestuario, producción de una pieza, bailes, técnicas de ensayo, diseño de iluminación y actuaciones.

PE113 MOVIMIENTO ATLÉTICO PRINCIPIANTE

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Provisiones necesarias: Camiseta atlética y pantalones, shorts, zapatos, candado de combinación		
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso incluirá una introducción a varias formas atléticas de movimiento / baile y está diseñado para el movimiento / atleta. Se hará hincapié en la conciencia de la técnica/habilidad, la historia, el conocimiento, la improvisación y la estética de cada estilo de movimiento. También se centra en aumentar la movilidad, agilidad, flexibilidad, fuerza y resistencia. Los estudiantes participarán y relacionarán las disciplinas/bailes atléticos como una actividad relacionada con la aptitud y la salud de por vida. A los estudiantes se les ofrecerá la oportunidad de actuar en un concierto de baile. Las técnicas pueden incluir, pero no se limitan a la caída, Capoeira, Muay Thai, hip hop (b-boying, popping, y locking), parkour, y la improvisación de lucha libre / contacto.

PE114 MOVIMIENTO ATLETICO INTERMEDIO

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Inicio de Movimiento Atlético		
Provisiones necesarias: Camiseta atlética y pantalones, shorts, zapatos, candado de combinación		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso proporcionará un estudio avanzado de las habilidades adquiridas en Inicio del Movimiento Atlético. Los estudiantes adquirirán experiencia con conocimientos de fondo, formación y acondicionamiento fisiológicos, habilidades psicomotoras y conceptos artísticos a un nivel superior. Se hará hincapié en la coreografía, la producción y la actuación en un entorno de conciertos. Los estudiantes deberán coreografiar y actuar en un concierto de baile.

PE115 BAILE UNIFICADO

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Provisiones necesarias: Camiseta atlética y pantalones, shorts, zapatos, candado de combinación		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito electivo para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso brindará oportunidades inclusivas para todos los estudiantes, creando una comunidad de aprendizaje colaborativo, para crecer juntos a través de la participación en danza y actividades relacionadas con la salud. Este curso es una introducción al movimiento de la danza, la improvisación y una descripción general de una variedad de estilos de danza, incluidos el jazz, el moderno y el ballet.

PE201 ENTRENAMIENTO DE APTITUD DE YOGA I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Provisiones necesarias: Pantalones de yoga, camisa ajustada, tenis, calcetines, candado de combinación y alfombrilla personal		

Este curso presentará a los estudiantes a comenzar los asanas de yoga. Se hará hincapié en la conciencia de la técnica, la habilidad, la flexibilidad, la postura, la historia, el conocimiento, el vocabulario, la fuerza central y la estética de cada asana. Los estudiantes aprenderán y aplicarán componentes de la aptitud relacionada con la salud. El acondicionamiento cardiovascular se enseñará regularmente.

PE202 ENTRENAMIENTO DE APTITUD DE YOGA II

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Entrenamiento de Yoga Fitness I		
Provisiones necesarias: Pantalones de yoga, camisa ajustada, tenis, calcetines, candado de combinación y alfombrilla personal		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		

Este curso incorporará asanas y prácticas avanzadas de yoga. Se hará hincapié en la técnica avanzada, el vocabulario, la fuerza central y la estética de cada asana. Los estudiantes aprenderán una variedad de técnicas de yoga para mejorar la conciencia emocional, física y mental.

PE210 RAQUETA Y DEPORTES INDIVIDUALES

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Provisiones necesarias: Uniforme de Educación Física, candado de combinación		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		

Este curso introducirá una variedad de raquetas y deportes individuales con énfasis en el desarrollo de habilidades y la estrategia de juego. Los deportes de raqueta pueden incluir ráquetbol, tenis, tenis de mesa, pádel y bádminton. Los deportes individuales pueden incluir golf, juegos de disco volador, herraduras, tejo y otros. Las actividades de fitness incluyen acondicionamiento cardiovascular y entrenamiento de resistencia.

PE214 APTITUD TOTAL

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Provisiones necesarias: Uniforme de Educación Física apropiado, candado de combinación		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		

Este curso incluirá días alternos de actividades cardiovasculares, flexibilidad y entrenamiento de pesas. Está diseñado para fortalecer el sistema cardiovascular, aumentar la fuerza muscular, y la resistencia. Promoverá la

flexibilidad y el equilibrio a través del estiramiento y la tonificación. El entrenamiento en circuitos, correr, levantar pesas y el entrenamiento de resistencia se utilizarán para mejorar la salud y el bienestar general.

PE215 EQUIPOS DE DEPORTES

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Provisiones necesarias: Uniforme de Educación Física apropiado, candado de combinación		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		

Este curso proporcionará una oportunidad para que los estudiantes que tienen un alto nivel de interés y habilidad en los deportes de equipo participen en deportes como softbol, voleibol, fútbol, fútbol de bandera, baloncesto y otros deportes. La prueba de aptitud física relacionada con la salud se administra dos veces cada semestre. Esta clase no es competitiva de AIA.

PE220/PE221 INTRODUCCION AL ENTRENAMIENTO DE PESAS

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Provisiones necesarias: Uniforme de Educación Física, candado de combinación		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		

Este curso introducirá entrenamiento de resistencia e incluirá una variedad de ejercicios, técnicas y programas. Los estudiantes aprenderán y aplicarán conceptos relacionados con la salud, nutrición adecuada y fisiología. Los estudiantes aprenderán y demostrarán técnicas correctas de levantamiento del tronco, que pueden incluir cuclillas y poder limpio. Se incluirán acondicionamiento cardiovascular y evaluaciones individuales de aptitud.

PE225 ENTRENAMIENTO DE PESAS AVANZADO

Grados: 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Entrenamiento Introductorio de Pesas o Entrenamiento Introductorio de Deportes		
Provisiones necesarias: Uniforme de Educación Física, candado de combinación		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		

Este curso examinará aún más el entrenamiento de resistencia e incluirá una variedad de ejercicios, técnicas y programas de fuerza. Los estudiantes aprenderán y aplicarán rutinas y programas individualizados para enfatizar el culturismo, levantamiento de pesas y objetivos individuales de acondicionamiento físico. Los estudiantes aprenderán y demostrarán técnicas correctas de levantamiento del tronco, que pueden incluir cuclillas y poder.

PE229 INTRODUCCION AL ENTRENAMIENTO DEL DEPORTE

Grados: 9, 10, 11	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Solicitud y aprobación		
Provisiones necesarias: Uniforme de Educación Física, candado de combinación		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		

Este curso implementará programas de elevación, acondicionamiento cardiovascular y fitness específicos para mejorar el rendimiento deportivo y la prevención de lesiones. Se incorporará un plan de estudios relacionado con la salud que incluya conceptos de nutrición, fisiología y salud.

PE230 ENTRENAMIENTO DEL DEPORTE AVANZADO

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Solicitud y aprobación		
Provisiones necesarias: Uniforme de Educación Física, candado de combinación		
<i>Se otorgará crédito optativo o CTE/FA4 para este curso.</i>		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		

Este curso proporcionará formación a los estudiantes que quieran mejorar su fuerza y potencia para los deportes Inter escolares. Se hará hincapié en el levantamiento y la aptitud específicas del deporte para mejorar la aptitud individual, el rendimiento deportivo y la prevención de lesiones.

PE400 EDUCACION FISICA ADAPTIVA

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Documentación escrita de un médico		
Provisiones recomendadas: Uniforme de Educación Física, candado de combinación		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		

Este curso proporcionará actividad a los estudiantes que no pueden cumplir con los requisitos de una clase regular de educación física. Las razones pueden ser el resultado de limitaciones físicas, lesiones o condiciones médicas.

PE401 EDUCACION FISICA UNIFICADA

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Provisiones recomendadas: Uniforme de Educación Física, candado de combinación		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		

Este curso brindará oportunidades inclusivas para todos los estudiantes, creando una comunidad de aprendizaje colaborativo, en una clase diaria de educación física. Esta clase iguala la educación física en todos los niveles de grado para beneficiar a todos los estudiantes involucrados.

CIENCIA

Los Estándares Académicos de Arizona integran tres dimensiones interconectadas del aprendizaje de las ciencias para darle sentido al mundo natural y comprender cómo se practican y experimentan la ciencia y la ingeniería. Las 3 dimensiones:

Ideas centrales disciplinarias que desarrollan progresiones de aprendizaje para construir de manera coherente y lógica la alfabetización científica.

Conceptos transversales que son formas de fortalecer y apoyar la comprensión y la resolución de problemas a través de un lente para recopilar evidencia y respaldar las conexiones entre contextos y disciplinas.

Prácticas de ciencias e ingeniería que exploran, examinan y explican cómo y por qué ocurren los fenómenos y cómo diseñar soluciones a los problemas.

En este aprendizaje tridimensional, los estudiantes harán preguntas, recopilarán información, razonarán sobre esa información y la conectarán con principios científicos, analizarán e interpretarán datos para respaldar o defender afirmaciones científicas y desarrollarán sus habilidades de investigación, comunicación y pensamiento analítico para ser capaz de comunicar eficazmente su comprensión y razonamiento.

SC120 BIOLOGIA

Grados: 9	1 año	1 Crédito
------------------	-------	-----------

Este curso satisface un crédito de ciencia de laboratorio de biología para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.

Este curso de laboratorio está diseñado para cubrir las interacciones de los organismos vivos, cómo la materia y la energía fluyen a través del medio ambiente, la estructura celular, la función y los procesos, la base molecular de la herencia, la evolución biológica, la biodiversidad y la interconexión de la vida en la Tierra.

SC121 BIOLOGIA HONORES

Grados: 9	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
------------------	-------	-------------------------------------

Prerrequisito: La colocación puede basarse en la recomendación y revisión

Este curso satisface un crédito de ciencia de laboratorio de biología para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.

Un curso riguroso orientado al laboratorio expone a los estudiantes a un curso introductorio de biología acelerado y proporciona un alto grado de enriquecimiento. Las habilidades de lectura crítica, escritura y resolución de problemas se aplicarán a los estudios basados en la investigación. Los temas incluyen las relaciones dinámicas entre los organismos, cómo la materia y la energía fluyen a través del medio ambiente, los procesos bioquímicos de la vida, la organización celular, los mecanismos de herencia, la biodiversidad y el cambio de los organismos a través del tiempo.

SC135 QUIMICA

Grados: 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
---------------------------	-------	-----------

Prerrequisito: Álgebra I

Este curso satisface un crédito de ciencia de la química para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.

Este curso de crédito de laboratorio examinará los principios y aplicaciones de la química. Los temas incluyen las estructuras y propiedades de la materia, reacciones químicas, estequiometría, gases, soluciones, ácidos y bases. Estas interacciones se investigan a través de técnicas de laboratorio, aplicaciones de resolución de problemas y pensamiento crítico.

SC136 QUIMICA HONORES

Grados: 10, 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
---------------------------	-------	-------------------------------------

Prerrequisito: Inscripción simultánea en Geometría o superior

Este curso satisface un crédito de ciencia de la química para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona

Este es un curso riguroso orientado al laboratorio diseñado para exponer a los estudiantes a un curso acelerado de introducción a la química. Este curso enfatizará el método experimental, el pensamiento crítico y el enriquecimiento de las actividades de investigación. Los temas incluyen energía y materia, estructura atómica, enlaces y reacciones químicas, termoquímica, leyes de los gases, ácidos y bases, equilibrio y estequiometría.

SC150 FISICA

Grados: 11, 12	1 año	1 Crédito
-----------------------	-------	-----------

Prerrequisito: Dos años de ciencias de laboratorio e inscripción simultánea en Álgebra II o superior

Este curso satisface un crédito de física para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.

Este curso utilizará matemáticas para descubrir y explicar el fenómeno natural. Los temas incluirán fuerzas kinemáticas, energía, impulso, electricidad y ondas. Este curso también integrará química básica y conceptos de tierra y espacio en las investigaciones.

SC145 ANATOMIA Y FISILOGIA

Grados: 11, 12	1 año	1 Crédito
Prerrequisito: Biología o solicitud y aprobación <i>Se puede tomar por doble crédito.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de ciencia de laboratorio de biología para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso orientado al laboratorio proporciona a los estudiantes una mejor comprensión de cómo funcionan sus cuerpos. Los estudiantes investigarán la estructura y función de las células, tejidos, sistemas corporales y los mecanismos para mantener la homeostasis. Los estudiantes también examinarán las carreras en los campos de la medicina y la atención médica. Este curso puede incluir disección.

SC115 CIENCIA DE LA TIERRA

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
<i>Este curso satisface un crédito de ciencias de la tierra para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso profundiza para descubrir y explicar los fenómenos naturales en la Tierra y en el espacio a través de conceptos de química y física. Los temas principales incluyen estructuras y funciones geológicas, los sistemas dinámicos e interrelacionados de la Tierra, el tiempo y el clima, los recursos naturales, la lectura de mapas y la astronomía.

SC130 CIENCIA MEDIOAMBIENTAL

Grados: 11, 12	1 año	1 Crédito
<i>Este curso satisface un crédito de ciencia integrada para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona</i>		

Este curso está diseñado para comprender las interacciones entre los sistemas naturales de la Tierra y el impacto de las actividades humanas en el planeta. Ayudará a profundizar la comprensión del medio ambiente y su sostenibilidad. Este curso incorpora muchos aspectos de la biología, la tierra y los principios fundamentales de la química y la física. Los temas incluyen: especies en peligro de extinción, ecología de poblaciones, salud ambiental, contaminación, fuentes alternativas de energía y nuevas tecnologías.

SC132 BIOLOGIA MARINA (OCEANOGRAFIA)

Grados: 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
Prerrequisito: Biología <i>Puede tomarse para doble crédito</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de biología para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso se sumerge en el estudio de los organismos marinos y sus interacciones con el medio ambiente. Los temas incluyen la historia y las características físicas del océano, la expansión del suelo marino, el ciclo de vida de una isla, los vientos y el efecto Coriolis, la química del agua, la salinidad y la ecología de las zonas y comunidades oceánicas. Los organismos serán explorados a través de microscopía, disección y modelado.

SC116 ASTRONOMIA

Grados: 11, 12	1 año	1 Crédito
<i>Este curso satisface un crédito de física para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso examinará la historia, el contenido, y evolución del sistema solar y el universo en general. Temas incluyen planetas, luna, sol, cometas, estrellas, y formación estelar, galaxias, cosmología, y la posibilidad de vida en otros planetas. Observaciones astronómicas e investigaciones son diseñadas para que los estudiantes se familiaricen con el cielo, telescopios, y métodos utilizados en astronomía. Este curso también incluirá conceptos de física como se relacionan con la astronomía.

SC147 ANATOMIA Y FISILOGIA AP

Grados: 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Finalización exitosa de Biología y Química, puede tomarse antes, después o al mismo tiempo que Biología AP. <i>Se puede tomar por doble crédito</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de ciencia de laboratorio de biología para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Anatomía y Fisiología AP ofrecerá a los estudiantes una exploración en profundidad de las estructuras y funciones del cuerpo humano en todos los niveles de organización: células, tejidos, órganos y sistemas. Los estudiantes participarán en múltiples representaciones del cuerpo humano, incluidos diagramas anatómicos, imágenes médicas e histología, disección animal o virtual y otras investigaciones y tecnologías de laboratorio. Los estudiantes aprenderán a razonar y comunicarse de manera efectiva sobre el desarrollo y función de estructuras anatómicas, procesos fisiológicos y sistemas corporales, así como también cómo trabajan juntos para mantener la salud y la homeostasis. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes a completar con éxito el examen de colocación avanzada en mayo.**

SC122 BIOLOGIA AP

Grados: 10, 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Álgebra I <i>Puede tomarse para doble crédito</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de ciencia de laboratorio de biología para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Biología AP es un curso introductorio de biología de nivel universitario. Los estudiantes cultivan su comprensión de la biología a través de investigaciones basadas en la indagación mientras exploran los siguientes temas: evolución, procesos celulares, energía y comunicación, genética, transferencia de información, ecología e interacciones. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes a completar con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo.**

SC137 QUIMICA AP

Grado: 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Inscripción simultánea en Algebra II o superior, Química		
<i>Se puede tomar por doble crédito</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de ciencia de la química para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

El curso de Química AP brinda a los estudiantes una base de nivel universitario para apoyar futuros cursos avanzados de química. Los estudiantes cultivan su comprensión de la química a través de investigaciones basadas en la indagación, mientras exploran contenido como: estructura atómica, fuerzas y enlaces intermoleculares, reacciones químicas, cinética, termodinámica y equilibrio. El curso de Química AP está diseñado para ser equivalente al curso de química general que se suele tomar durante el primer año universitario. **Este curso es diseñado para preparar a los estudiantes completar con éxito el examen de colocación avanzada en mayo.**

SC151 FISICA AP 1: BASADA EN ALGEBRA

Grados: 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Dos años de ciencias de laboratorio e inscripción simultánea en Algebra II o superior		
<i>Se puede tomar por doble crédito</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de física para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Física AP 1 es un curso introductorio de física de nivel universitario basado en álgebra. Los estudiantes cultivan su comprensión de la física a través de investigaciones basadas en la indagación mientras exploran estos temas: cinemática, dinámica, movimiento circular y gravitación, energía, impulso, movimiento armónico simple, torsión y movimiento de rotación. Este curso proporcionará el equivalente al primer semestre de física universitaria basada en álgebra. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para que completen con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo.**

SC152 FISICA AP 2: BASADA EN ALGEBRA

Grados: 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Física o AP Física 1, and Algebra II o superior		
<i>Se puede tomar por doble crédito</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de física para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Física AP 2 es un curso introductorio de física de nivel universitario basado en álgebra. Los estudiantes cultivan su comprensión de la física a través de investigaciones basadas en la indagación mientras exploran estos temas: fluidos; termodinámica; fuerza eléctrica, campo y potencial; circuitos eléctricos; magnetismo e inducción electromagnética; óptica geométrica y física; y física cuántica, atómica y nuclear. Este curso proporcionará el equivalente al segundo semestre de física universitaria basada en álgebra. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para que completen con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo.**

SC153 FISICA AP C: MECANICA

Grados: 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Finalización o inscripción simultánea en Calculo AB o BC		
<i>Este curso satisface un crédito de física para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Física AP C: Mecánica es un curso de física de nivel universitario basado en cálculo. Cubre la kinemática; las leyes del movimiento de Newton; trabajo, energía y potencia; sistemas de partículas y momento lineal; movimiento circular y rotación; oscilaciones; y gravitación. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para que completen con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo.**

SC154 FISICA C ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO AP

Grados: 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Finalización de la clase de física, finalización o inspección simultánea en Calculo AB o BC o solicitud y aprobación		
<i>Este curso satisface un crédito de física para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Física AP C: Electricidad y Magnetismo es un curso de física de nivel universitario basado en cálculo, especialmente apropiado para estudiantes que planean especializarse o especializarse en ciencias físicas o ingeniería. El curso explora temas como la electrostática; conductores, condensadores y dieléctricos; circuitos eléctricos; campos magnéticos; y electromagnetismo. A lo largo del curso se utiliza cálculo diferencial e integral introductorio. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para que completen con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo.**

SC131 CIENCIA MEDIOAMBIENTAL AP

Grados: 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Inscripción simultánea en Álgebra II y finalización de dos cursos de ciencias de laboratorio		
<i>Puede tomarse para doble crédito</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de ciencia integrada para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona</i>		

El curso de Ciencias Ambientales AP está diseñado para involucrar a los estudiantes con los principios, conceptos y metodologías científicas requeridas para comprender las interrelaciones dentro del mundo natural. El curso requiere que los estudiantes identifiquen y analicen problemas ambientales naturales y creados por el hombre, evalúen los riesgos relativos asociados con estos problemas y examinen soluciones alternativas para resolverlos o prevenirlos. La ciencia ambiental es interdisciplinaria y abarca temas de geología, biología, estudios ambientales, ciencias ambientales, química y geografía. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para que completen con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo.**

SC155 CONEXIONES DE CIENCIA I

Grados: 9	1 año	1 Crédito
------------------	-------	-----------

Este curso enfatizará el desarrollo del vocabulario, la comprensión de lectura y la comprensión del método científico a través de un enfoque práctico basado en los Estándares de Ciencias de Arizona, que incluyen Ciencias de la Tierra, Astronomía, Ciencias de la Vida y Ecología. La instrucción individualizada se puede utilizar para conectar conceptos y habilidades esenciales vinculados a los estándares del nivel de grado. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

SC156 CONEXIONES DE CIENCIA II

Grados: 10	1 año	1 Crédito
-------------------	-------	-----------

Este curso enfatizará el desarrollo del vocabulario, la comprensión de lectura y la comprensión del método científico a través de un enfoque práctico basado en los Estándares de Ciencias de Arizona, que incluyen Ciencias de la Tierra, Astronomía, Ciencias de la Vida y Ecología. La instrucción individualizada se puede utilizar para conectar conceptos y habilidades esenciales vinculados a los estándares del nivel de grado. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

SC157 CONEXIONES DE CIENCIA III

Grados: 11	1 año	1 Crédito
-------------------	-------	-----------

Este curso enfatizará el desarrollo del vocabulario, la comprensión de lectura y la comprensión del método científico a través de un enfoque práctico basado en los Estándares de Ciencias de Arizona, que incluyen Ciencias de la Tierra, Astronomía, Ciencias de la Vida y Ecología. La instrucción individualizada se puede utilizar para conectar conceptos y habilidades esenciales vinculados a los estándares del nivel de grado. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

SC158 CONEXIONES DE CIENCIA IV

Grados: 12	1 año	1 Crédito
-------------------	-------	-----------

Este curso enfatizará el desarrollo del vocabulario, la comprensión de lectura y la comprensión del método científico a través de un enfoque práctico basado en los Estándares de Ciencias de Arizona, que incluyen Ciencias de la Tierra, Astronomía, Ciencias de la Vida y Ecología. La instrucción individualizada se puede utilizar para conectar conceptos y habilidades esenciales vinculados a los estándares del nivel de grado. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

SC159 CONEXIONES PRACTICAS DE CIENCIA I

Grados: 9	1 año	1 Crédito
------------------	-------	-----------

Este curso enfatizará el desarrollo del vocabulario, la comprensión de lectura, la comprensión del método científico a través de un enfoque práctico basado en los Estándares de Ciencias de Arizona, que incluyen Ciencias de la Tierra, Astronomía, Ciencias de la Vida, Ecología. La instrucción individualizada se puede usar para conectar los conceptos y habilidades más importantes vinculados a los estándares del nivel de grado. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

SC160 CONEXIONES PRACTICAS DE CIENCIA II

Grados: 10	1 año	1 Crédito
-------------------	-------	-----------

Este curso enfatizará el desarrollo del vocabulario, la comprensión de lectura y la comprensión del método científico a través de un enfoque práctico basado en los Estándares de Ciencias de Arizona, que incluyen Ciencias de la Tierra, Astronomía, Ciencias de la Vida y Ecología. La instrucción individualizada se puede usar para conectar los conceptos y habilidades más importantes vinculados a los estándares del nivel de grado. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

SC161 CONEXIONES PRACTICAS DE CIENCIA III

Grados: 11	1 año	1 Crédito
-------------------	-------	-----------

Este curso enfatizará el desarrollo del vocabulario, la comprensión de lectura y la comprensión del método científico a través de un enfoque práctico basado en los Estándares de Ciencias de Arizona, que incluyen Ciencias de la Tierra, Astronomía, Ciencias de la Vida y Ecología. La instrucción individualizada se puede usar para conectar los conceptos y habilidades más importantes vinculados a los estándares del nivel de grado. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

SC162 CONEXIONES PRACTICAS DE CIENCIA IV

Grados: 12	1 año	1 Crédito
-------------------	-------	-----------

Este curso enfatizará el desarrollo del vocabulario, la comprensión de lectura y la comprensión del método científico a través de un enfoque práctico basado en los Estándares de Ciencias de Arizona, que incluyen Ciencias de la Tierra, Astronomía, Ciencias de la Vida y Ecología. La instrucción individualizada se puede usar para conectar los conceptos y habilidades más importantes vinculados a los estándares del nivel de grado. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

IDIOMAS DEL MUNDO

Al completar con éxito cuatro años del mismo idioma mundial, se otorgará crédito CTE/FA4.

FL609 LENGUAJE DE SEÑAS AMERICANO (ASL) I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Este curso presentará los conceptos básicos del lenguaje de señas estadounidense y la cultura sorda. Los estudiantes desarrollarán competencia en los tres modos de comunicación según los estándares de Arizona y nacionales: interpretativo, interpersonal y de presentación. Se hará hincapié en la aplicación de las habilidades lingüísticas en el mundo real. Los conceptos se enseñan a través de una variedad de temas culturales, recursos auténticos y técnicas de instrucción. Se espera que los estudiantes utilicen activamente sus habilidades lingüísticas todos los días para desarrollar el dominio: señas e interpretación del lenguaje auténtico.

FL610 LENGUAJE DE SEÑAS AMERICANO (ASL) II

Grados: 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
---------------------------	-------	-----------

Prerrequisito: Finalización exitosa del lenguaje de señas americano I o dominio

Se puede tomar por doble crédito

Este curso continuará desarrollando las habilidades de los estudiantes en ASL en los tres modos de comunicación de acuerdo con el Arizona y estándares nacionales: interpretativo, interpersonal y de presentación. Se hará énfasis en aplicación en el mundo real de las habilidades lingüísticas. La competencia cultural también continuará mediante el uso de auténticos recursos y temas culturales. Se espera que los estudiantes utilicen activamente sus habilidades lingüísticas todos los días para construir Competencia: lenguaje de señas e interpretación auténtico.

FL611 LENGUAJE DE SEÑAS AMERICANO (ASL) III

Grados: 10, 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
---------------------------	-------	-------------------------------------

Prerrequisito: Finalización exitosa del lenguaje de señas americano II o dominio

Se puede tomar por doble crédito

Este curso es un curso de nivel intermedio en el que los estudiantes ampliarán su capacidad para comunicarse en una variedad de escenarios sobre un número cada vez mayor de temas. Las funciones comunicativas se seguirán practicando en contextos significativos de la vida real a medida que los estudiantes adquieren mayor amplitud y profundidad de vocabulario y gramática. También ampliar su comprensión de características gramaticales tan avanzadas como el uso de clasificadores, visualización, juego de roles y mirada en la narración de historias y conversaciones cotidianas. Se hará énfasis en aplicación de habilidades lingüísticas en el mundo real, de acuerdo con los estándares nacionales y de Arizona. La competencia cultural también continuará a través del uso de recursos auténticos y temas culturales. Se espera que los estudiantes participen activamente usar sus habilidades lingüísticas todos los días para desarrollar el dominio: señas e interpretación del lenguaje auténtico. Se utiliza ASL casi exclusivamente en la clase tanto por el profesor como por los estudiantes.

FL612 LENGUAJE DE SEÑAS AMERICANO (ASL) IV

Grades: 12	1 año	1 Crédito
-------------------	-------	-----------

Prerrequisito: Finalización exitosa del lenguaje de señas americano III o dominio

Este curso es un curso de nivel avanzado en el que los estudiantes ampliarán su capacidad de comunicarse en una variedad de entornos sobre un número creciente de temas. Las funciones comunicativas seguirán

utilizándose en contextos significativos de la vida real a medida que los estudiantes adquieran mayor amplitud y profundidad en vocabulario y gramática. Los materiales auténticos, los videoclips, la lectura y la discusión seguirán ampliando la conciencia y el respeto por las diferencias y similitudes entre las culturas. Los estudiantes recibirán 1/2 crédito por 90 horas de ser voluntariado por semestre. Los estudiantes asistirán a la clase en el campus una vez a la semana, y el resto estará en su sitio de voluntarios. Los estudiantes deben completar un registro de trabajo y un portafolio de trabajo antes de recibir crédito.

FL209 FRANCES I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Este curso estará basado en estándares, y los estudiantes podrán comunicarse interpersonalmente en situaciones comunes y cotidianas mediante la adquisición de expresiones frecuentes, así como la gramática básica y el vocabulario. Este curso equilibrará las habilidades de habla, comprensión, lectura y escritura centrándose en el vocabulario más utilizado, así como mediante la exposición masiva al idioma a través de una variedad de literatura y fuentes audiovisuales relacionadas con la cultura francesa. Los estudiantes desarrollarán competencia en los tres modos de comunicación de acuerdo con los estándares nacionales y de Arizona: interpretativo, interpersonal y de presentación. Los conceptos se enseñan a través de una variedad de temas culturales, recursos auténticos y técnicas de instrucción.

FL210 FRANCES II

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Prerrequisito: Finalización exitosa de Francés I o dominio

Este curso continuará desarrollando las habilidades de los estudiantes en francés en los tres modos de comunicación de acuerdo con los estándares nacionales y de Arizona: interpretativo, interpersonal y de presentación. Se hará énfasis en aplicación en el mundo real de las habilidades lingüísticas. La competencia cultural también continuará mediante el uso de auténticos recursos y temas culturales. Se espera que los estudiantes utilicen activamente sus habilidades lingüísticas todos los días para construir competencia: hablar, leer, escribir y escuchar un idioma auténtico.

FL211 FRANCES III

Grados: 10, 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
---------------------------	-------	-------------------------------------

Prerrequisito: Finalización exitosa de francés II o dominio

Se puede tomar por doble crédito

Este curso incluye un repaso del contenido de los niveles I y II con la adición de conceptos más avanzados. Los estudiantes continuarán desarrollando habilidades interpretativas, interpersonales y de presentación a través de una variedad de actividades y tareas. El francés es utilizado casi exclusivamente en la clase tanto por el profesor como por los estudiantes. Se espera que los estudiantes de este nivel sean auto motivados y auto dirigidos en su aprendizaje. El curso incluirá temas culturales en el mundo francófono a través del uso de recursos auténticos y tecnología.

FL214 FRANCES LENGUAGE Y CULTURA AP

Grados: 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
-----------------------	-------	-------------------------------------

Prerrequisito: Finalización exitosa de francés III o dominio

El curso de Lengua y Cultura Francesa AP enfatiza la comunicación (comprender y ser entendido) por otros) mediante la aplicación de habilidades interpersonales, interpretativas y de presentación en situaciones de la vida real. Esto incluye uso del vocabulario, control del idioma, estrategias de comunicación y conciencia cultural. El francés AP El curso de Lengua y Cultura se esfuerza por no enfatizar demasiado la precisión gramatical a expensas de comunicación. Para facilitar mejor el estudio del idioma y la cultura, el curso se imparte casi exclusivamente en francés. El curso AP Frances Lenguaje y Cultura involucra a los estudiantes en una exploración de la cultura en ambos contextos contemporáneos e históricos. El curso desarrolla la conciencia de los estudiantes y la apreciación de productos culturales (p. ej., herramientas, libros, música, leyes, convenciones, instituciones); prácticas (patrones de interacciones sociales dentro de una cultura); y perspectivas (valores, actitudes y suposiciones), de acuerdo con los estándares nacionales y de Arizona. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el Avanzado Examen de ubicación en mayo.**

FL212 FRANCES IV

Grados: 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
-----------------------	-------	-------------------------------------

Prerrequisito: Finalización exitosa de francés III o dominio

Se puede tomar por doble crédito

Este curso servirá como un curso de idioma francés de nivel avanzado. El francés es utilizado exclusivamente por el profesor y los estudiantes para llevar a cabo actividades diarias y discusiones. La exploración de la lengua y la cultura se enseña a través de temas culturales utilizando recursos y materiales auténticos. Las estructuras más complejas se revisan y perfeccionan a través de actividades de creación de habilidades en los tres modos

de comunicación -interpretativa, interpersonal y presentación- para preparar a los estudiantes para situaciones del mundo real.

FL409 ALEMAN I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Este curso introducirá los conceptos básicos del idioma y la cultura alemana. Los estudiantes desarrollarán competencia en los tres modos de comunicación de acuerdo con los estándares nacionales y de Arizona: interpretativo, interpersonal y de presentación. Se hará hincapié en la aplicación de las habilidades lingüísticas en el mundo real. Los conceptos se enseñan a través de una variedad de temas culturales, recursos auténticos y técnicas de instrucción. Se espera que los estudiantes utilizar activamente sus habilidades lingüísticas todos los días para desarrollar el dominio: hablar, leer, escribir y escuchar lenguaje auténtico.

FL410 ALEMAN II

Grados: 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
---------------------------	-------	-----------

Prerrequisito: Finalización exitosa de Alemán I o dominio.

Este curso continuará desarrollando las habilidades de los estudiantes en alemán en los tres modos de comunicación de acuerdo con los estándares nacionales y de Arizona: interpretativo, interpersonal y de presentación. Se hará énfasis en aplicación en el mundo real de las habilidades lingüísticas. La competencia cultural también continuará mediante el uso de auténticos recursos y temas culturales. Se espera que los estudiantes utilicen activamente sus habilidades lingüísticas todos los días para construir competencia: hablar, leer, escribir y escuchar un idioma auténtico.

FL411 ALEMAN III

Grados: 10, 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
---------------------------	-------	-------------------------------------

Prerrequisito: Finalización exitosa de alemán II o dominio.

Se puede tomar por doble crédito

Este curso incluirá un repaso del contenido de los niveles I y II con la adición de conceptos más avanzados. Los estudiantes continuarán desarrollando habilidades interpretativas, interpersonales y de presentación a través de una variedad de actividades y tareas. El alemán es utilizado casi exclusivamente en la clase tanto por el profesor como por los estudiantes. Se espera que los estudiantes de este nivel sean auto motivados y auto dirigidos en su aprendizaje. El curso incluirá temas culturales en el mundo alemán a través del uso de recursos auténticos y tecnología.

FL413 ALEMAN LENGUAJE Y CULTURA AP

Grados: 10, 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
---------------------------	-------	-------------------------------------

Prerrequisito: Finalización exitosa de alemán III o dominio.

El curso de Lengua y Cultura Alemana AP enfatiza la comunicación (comprender y ser entendido por otros) mediante la aplicación de habilidades interpersonales, interpretativas y de presentación en situaciones de la vida real. Este incluye el uso del vocabulario, el control del idioma, las estrategias de comunicación y la conciencia cultural. El AP El curso de lengua y cultura alemanas se esfuerza por no enfatizar demasiado la precisión gramatical a expensas de comunicación. Para facilitar mejor el estudio del idioma y la cultura, el curso se imparte casi exclusivamente en alemán. El curso AP de Lengua y Cultura Alemana involucra a los estudiantes en una exploración de la cultura en ambos contextos contemporáneos e históricos. El curso desarrolla la conciencia de los estudiantes y la apreciación de la cultura. productos (p. ej., herramientas, libros, música, leyes, convenciones, instituciones); prácticas (patrones de interacciones sociales dentro de una cultura); y perspectivas (valores, actitudes y suposiciones), de acuerdo con los estándares nacionales y de Arizona. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el Avanzado Examen de ubicación en mayo.**

FL412 ALEMAN IV

Grados: 10, 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
---------------------------	-------	-------------------------------------

Prerrequisito: Finalización exitosa de Alemán III o dominio.

Se puede tomar por doble crédito

Este curso servirá como un curso de alemán de nivel avanzado. El alemán es utilizado exclusivamente por maestros y estudiantes para llevar a cabo actividades y discusiones diarias. La exploración de la lengua y la cultura se enseña a través de temas culturales utilizando recursos y materiales auténticos. Las estructuras más complejas se revisan y perfeccionan a través de actividades de creación de habilidades en los tres modos de comunicación -interpretativa, interpersonal y presentación- para preparar a los estudiantes para situaciones del mundo real.

FL509 JAPONES I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Este curso será una introducción al idioma japonés. Los estudiantes aprenderán a escribir en el idioma de destino. En este curso basado en estándares, los estudiantes también podrán comunicarse interpersonalmente en

situaciones comunes y cotidianas mediante la adquisición de expresiones frecuentes, así como la gramática básica y el vocabulario. Este curso equilibrará las habilidades de habla, comprensión, lectura y escritura centrándose en el vocabulario más utilizado, así como mediante la exposición masiva al idioma a través de una variedad de recursos auténticos relacionados con la cultura japonesa.

FL510 JAPONES II

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Finalización exitosa de japonés I o dominio.		

Este curso introducirá los conceptos básicos del idioma y la cultura japonesa. Los estudiantes desarrollarán competencia en el tres modos de comunicación de acuerdo con los estándares nacionales y de Arizona: interpretativo, interpersonal y de presentación. Se hará hincapié en la aplicación del mundo real de las habilidades lingüísticas y la capacidad de leer y escribir en japonés. Los conceptos se enseñan a través de una variedad de temas culturales, recursos auténticos y técnicas de instrucción. Se espera que los estudiantes utilicen activamente sus habilidades lingüísticas todos los días para construir competencia: hablar, leer, escribir y escuchar un idioma auténtico.

FL511 JAPONES III

Grados: 10, 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Finalización exitosa de japonés II o dominio.		
<i>Se puede tomar por doble crédito</i>		

Este curso hará que los estudiantes continúen desarrollando habilidades de competencia en lectura, escritura, hablar y escuchar. Este curso de nivel intermedio contiene una revisión del contenido de los niveles I y II con la adición de conceptos más avanzados. Los estudiantes continuarán desarrollando habilidades interpretativas, interpersonales y de presentación a través de una variedad de actividades y tareas. El japonés es utilizado casi exclusivamente en la clase tanto por el profesor como por los estudiantes. Se espera que los estudiantes de este nivel sean auto motivados y auto dirigidos en su aprendizaje. El curso incluirá temas culturales en el mundo japonés a través del uso de recursos auténticos y tecnología.

FL514 JAPONES LENGUAJE Y CULTURA AP

Grados: 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Finalización exitosa de japonés III o dominio.		

El curso de Lenguaje y Cultura Japonesa AP enfatiza la comunicación mediante la aplicación de modos de comunicación interpersonal, interpretativo y de presentación en situaciones de la vida real. Esto incluye el uso de vocabulario, control del lenguaje, estrategias de comunicación y conciencia cultural. Para facilitar mejor el estudio del idioma y la cultura, el curso se imparte casi exclusivamente en japonés. El curso involucra a los estudiantes en una exploración de la cultura en contextos tanto contemporáneos como históricos. El curso desarrolla la conciencia y la apreciación de los estudiantes sobre cuestiones sociales, políticas y educativas (por ejemplo, el papel de la religión en la sociedad, roles de género tradicionales versus modernos), así como temas más tradicionales (por ejemplo, artes, costumbres, festivales, geografía, e historia). A lo largo del curso, los estudiantes desarrollan habilidades interpersonales que les permiten solicitar y confirmar la recepción de información, solicitar y proporcionar instrucciones, y emitir y responder a invitaciones. También desarrollan habilidades de lenguaje funcional más desafiantes desde el punto de vista cognitivo, incluyendo la capacidad de comparar fenómenos, expresar opiniones y preferencias y discutir experiencias de la vida. Además, los estudiantes desarrollan el dominio de una cantidad significativa de los caracteres kanji más utilizados en la escritura japonesa. ***Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo. Según los resultados del examen AP, los estudiantes pueden ser elegibles para el Sello de Diploma Estatal de Alfabetización Bilingüe.***

FL512 JAPONES IV

Grados: 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Finalización exitosa de japonés III o dominio.		
<i>Se puede tomar por doble crédito</i>		

Este curso hará que los estudiantes continúen desarrollando habilidades de competencia en lectura, escritura, hablar y escuchar. Los estudiantes continúan ampliando sus conocimientos de las tradiciones culturales japonesas. La exploración de la lengua y la cultura se enseña a través de temas culturales utilizando recursos y materiales auténticos. Las estructuras más complejas se revisan y perfeccionan a través de actividades de desarrollo de habilidades en los tres modos de comunicación interpretativa, interpersonal y presentación - para preparar a los estudiantes para situaciones del mundo real de acuerdo a los estándares nacionales y de Arizona.

JFL750 LATÍN I HONORES

Grados: 9,10,11,12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
---------------------------	-------	-------------------------------------

Este curso incluirá un repaso de la gramática del inglés y sirve como introducción al idioma de los antiguos romanos. Se pondrá énfasis en el desarrollo del vocabulario, la gramática y la sintaxis del latín e inglés.

JFL850 LATÍN II HONORES

Grados: 9,10,11,12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
---------------------------	-------	-------------------------------------

Prerrequisito: Finalización exitosa de Latín I o dominio

Este curso comenzará donde concluyó Latín I. Se incluirá una revisión completa de los verbos Latín y una introducción al modo subjuntivo y las estructuras gramaticales subordinadas correspondientes.

FL310 LATÍN III HONORES

Grados: 9,10,11,12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
---------------------------	-------	-------------------------------------

Prerrequisito: Finalización exitosa de Latín II o dominio
--

Este curso brinda a los estudiantes la oportunidad de leer latín en el texto original. Los estudiantes estudian los siguientes géneros de literatura latín: mitología, poesía amorosa, historia, oratoria, teatro y obras medievales. Leen las obras en latín, analizando la literatura de forma crítica y analítica. Se analizan diferentes figuras retóricas y recursos poéticos según se aplican a la obra. Se analiza el trasfondo histórico y mitológico bajo el cual se escribieron las obras.

FL312 LATÍN AP

Grados: 9,10,11,12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
---------------------------	-------	-------------------------------------

Prerrequisito: Finalización exitosa de Latín III o dominio

Los objetivos del curso son desarrollar las habilidades de los estudiantes para leer en voz alta y traducir los pasajes requeridos de De Bello Gallico de César y La Eneida de Virgilio al inglés lo más literalmente posible, para ayudarlos a comprender el contexto de los pasajes escritos (incluidos los aspectos políticos, históricos, antecedentes literarios y culturales de cada autor y texto), y ayudarlos a comprender las razones detrás del estilo particular de escritura y los recursos retóricos empleados. El curso también deberá ayudar a los estudiantes a tener éxito en el análisis de pasajes en latín para comprender cómo y por qué el autor usa el idioma de una manera particular y los efectos que espera producir. Los estudiantes aprenderán a analizar el texto y sacar sus propias conclusiones lógicas. Este curso debe brindar a los estudiantes herramientas para leer prosa y poesía latín en voz alta y con comprensión y apreciación precisas. Para el texto de Virgilio, los estudiantes aprenderán el hexámetro dactílico y cómo se usa para mejorar el texto y crear un efecto, y los estudiantes escanearán la poesía al menos una vez por semana. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo.**

FL311 LATÍN IV HONORES

Grados: 9,10,11,12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
---------------------------	-------	-------------------------------------

Prerrequisito: Finalización exitosa de Latín III o dominio

A lo largo del año escolar, los estudiantes leerán e interpretarán las obras de muchos escritores romanos antiguos. Mientras lo hacen, los estudiantes escribirán una traducción literal al inglés de un pasaje en latín; identificarán el contexto y significado de los poemas de autores como Catulo, Ovidio, Cicerón, Horacio, et al.; identificarán y analizarán características de la elección y ubicación de palabras, imágenes, figuras retóricas y dispositivos métricos del escritor; analizarán personajes, temas o situaciones en pasajes específicos; continuarán desarrollando el conocimiento de la vida y la historia de la antigua Roma leyendo la literatura antigua y podrán leer a primera vista un pasaje en latín y responder preguntas específicas sobre ese pasaje..

FL709 CHINO MANDARIN I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Este curso introducirá los conceptos básicos del idioma mandarín y las culturas chinas. Los estudiantes construirán competencia en los tres modos de comunicación de acuerdo con los estándares nacionales y de Arizona: interpretativo, interpersonales y de presentación. Se hará hincapié en la aplicación de las habilidades lingüísticas en el mundo real. Los conceptos se enseñan a través de una variedad de temas culturales, recursos auténticos y técnicas de instrucción. Se espera que los estudiantes utilicen activamente sus habilidades lingüísticas todos los días para desarrollar el dominio: hablar, leer, escribir y escuchar lenguaje auténtico.

FL710 CHINO MANDARIN II

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Prerrequisito: Finalización exitosa de chino mandarín I o dominio
--

Este curso continúa expandiendo las habilidades de los estudiantes en vocabulario, patrones de oraciones y gramática en comunicación. contexto. Se enfatizarán las habilidades para hablar, como la pronunciación y la entonación. Los estudiantes aprenderán en profundidad estrategias y habilidades de lectura y escritura. Los estudiantes escribirán chino mandarín en una variedad de formatos como diarios, cartas, invitaciones y composiciones. Este curso también enriquecerá y fortalecerá el conocimiento y las habilidades en escritura. Caracteres simplificados del chino mandarín. Los estudiantes aprenderán el conocimiento esencial de la cultura china, incluyendo orígenes, historias, anécdotas y etiqueta para diversos escenarios culturales, eventos y ocasiones.

FL713 CHINO MANDARIN III

Grados: 10, 11, 12	1 año	Calificación 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Finalización exitosa de chino mandarín II o dominio		

Este curso continúa expandiendo las habilidades de los estudiantes en vocabulario, patrones de oraciones y gramática en contexto comunicativo. Se enfatizarán las habilidades de hablar, como la pronunciación y la entonación. Los estudiantes aprenderán estrategias y habilidades de lectura y escritura en profundidad. Los estudiantes escribirán chino mandarín en una variedad de formatos como revistas, cartas, invitaciones y composiciones. Este curso también enriquece y fortalece los conocimientos y habilidades en la escritura de caracteres chino mandarín simplificado. Los estudiantes aprenderán conocimientos esenciales de la cultura china, incluyendo orígenes, historias, anécdotas y etiqueta para diversos entornos culturales, eventos y ocasiones.

FL716 CULTURA Y LENGUAJE CHINO AP

Grados: 11, 12	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Finalización exitosa de chino mandarín III o dominio		

Este curso de chino mandarín enfatiza la comunicación mediante la aplicación de habilidades interpersonales, interpretativas y de presentación en situaciones de la vida real. Esto incluye el uso de vocabulario, control del lenguaje, estrategias de comunicación y conciencia cultural. Para facilitar mejor el estudio del idioma y la cultura, el curso se imparte casi exclusivamente en chino. El curso Lengua y Cultura China AP involucra a los estudiantes en una exploración de la cultura en contextos tanto contemporáneos como históricos. El curso desarrolla la conciencia y el aprecio de los estudiantes por los productos culturales (por ejemplo, herramientas, libros, música, leyes, convenciones, instituciones); prácticas (patrones de interacciones sociales dentro de una cultura); y perspectivas (valores, actitudes y suposiciones). El curso Lengua y Cultura China AP está diseñado para ser comparable a los cursos universitarios de cuarto semestre (o su equivalente) en chino mandarín. ***Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para que completen con éxito el Examen de Colocación Avanzada en mayo. Según los resultados del examen AP, los estudiantes pueden ser elegibles para el Sello de Diploma Estatal de Alfabetización Bilingüe.***

FL109 ESPAÑOL I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Este curso introducirá el idioma español a nivel principiante y presentará a los estudiantes la cultura hispana. Los estudiantes comenzarán a desarrollar competencia en los tres modos de comunicación y cinco líneas de comunicación de acuerdo con los estándares de lenguas nativas y mundiales de Arizona y los resultados previstos del ACTFL (Consejo Americano de Enseñanza de Lenguas Extranjeras): comunicación interpersonal, lectura y comprensión auditiva interpretativas, y escritura y expresión oral en presentaciones. Los conceptos se enseñan a través de una variedad de temas culturales, recursos auténticos y técnicas de instrucción. Se espera que los estudiantes utilicen activamente sus habilidades lingüísticas todos los días para desarrollar su dominio. Este curso no es apropiado para hablantes nativos de español.

FL109 ESPAÑOL I HONORES

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Este curso introducirá el idioma español a nivel principiante y presentará a los estudiantes la cultura hispana. Los estudiantes comenzarán a desarrollar competencia en los tres modos de comunicación y cinco líneas de comunicación de acuerdo con los estándares de lenguas nativas y mundiales de Arizona y los resultados previstos del ACTFL (Consejo Americano de Enseñanza de Lenguas Extranjeras): comunicación interpersonal, lectura y comprensión auditiva interpretativas, y escritura y expresión oral en presentaciones. Los conceptos se enseñan a través de una variedad de temas culturales, recursos auténticos y técnicas de instrucción. Se espera que los estudiantes utilicen activamente sus habilidades lingüísticas todos los días para desarrollar su dominio. Este curso no es apropiado para hablantes nativos de español.

FL110 ESPAÑOL II

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
Prerrequisito: Finalización exitosa de Español I o dominio.		

Este curso continuará desarrollando las habilidades de los estudiantes en español en los tres modos de comunicación y cinco líneas de comunicación de acuerdo con los Estándares de Lenguas Nativas y Mundiales de Arizona y los resultados anticipados de ACTFL (Consejo Americano de Enseñanza de Lenguas Extranjeras): Comunicación Interpersonal, Lectura Interpretativa y Escuchar y escribir y hablar en presentaciones. Se pone énfasis en la aplicación de las habilidades lingüísticas en el mundo real. La competencia cultural también continuará mediante el uso de recursos y temas culturales auténticos. Se espera que los estudiantes utilicen activamente sus habilidades lingüísticas todos los días para desarrollar su dominio.

FL110 ESPAÑOL II HONORES

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
Prerrequisito: Finalización exitosa de Español I o dominio.		

Este curso continuará desarrollando las habilidades de los estudiantes en español en los tres modos de comunicación y cinco líneas de comunicación de acuerdo con los Estándares de Lenguas Nativas y Mundiales de Arizona y los resultados anticipados de ACTFL (Consejo Americano de Enseñanza de Lenguas Extranjeras): Comunicación Interpersonal, Lectura Interpretativa y Escuchar y escribir y hablar en presentaciones. Se pone énfasis en la aplicación de las habilidades lingüísticas en el mundo real. La competencia cultural también continuará mediante el uso de recursos y temas culturales auténticos. Se espera que los estudiantes utilicen activamente sus habilidades lingüísticas todos los días para desarrollar su dominio.

FL113 ESPAÑOL III HONORES

Grados: 10, 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Finalización exitosa de Español II o dominio.		
<i>Se puede tomar por doble crédito</i>		

Este curso continuará desarrollando las habilidades de los estudiantes en español en los tres modos de comunicación y cinco líneas de comunicación de acuerdo con los Estándares de Lenguas Nativas y Mundiales de Arizona y los resultados anticipados de ACTFL (Consejo Americano de Enseñanza de Lenguas Extranjeras): Comunicación Interpersonal, Lectura Interpretativa y Escuchar y escribir y hablar en presentaciones. Se pone énfasis en la conversación práctica, la lectura y la discusión de cuentos y literatura. El curso incluye temas culturales en el mundo hispano mediante el uso de recursos y tecnología auténticos. El español se utiliza casi exclusivamente en el curso tanto por el maestro como por los estudiantes.

FL111 ESPAÑOL LENGUAJE Y CULTURA AP

Grados: 10, 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Dominio del español III		

Este curso enfatiza la comunicación mediante la aplicación de habilidades interpretativas, interpersonales y de presentación en situaciones de la vida real. Esto incluye el uso de vocabulario, control del lenguaje, estrategias de comunicación y conciencia cultural. Para facilitar mejor el estudio de la lengua y la cultura, el curso se imparte casi exclusivamente en español. El curso Español Lenguaje y Cultura AP involucra a los estudiantes en una exploración de la cultura en contextos tanto contemporáneos como históricos. El curso desarrolla la conciencia y el aprecio de los estudiantes por los productos culturales (por ejemplo, herramientas, libros, música, leyes, convenciones, instituciones); prácticas (patrones de interacciones sociales dentro de una cultura); y perspectivas (valores, actitudes y suposiciones). ***Este curso es diseñado en preparar a los estudiantes a completar con éxito el examen de colocación avanzada en mayo. Según los resultados del examen AP, los estudiantes pueden ser elegibles para el Sello de Diploma Estatal de Alfabetización Bilingüe.***

FL112 ESPAÑOL LITERATURA Y CULTURA AP

Grados: 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Dominio de Español III / Finalización recomendada de Español Lenguaje y Cultura AP		

Este curso utiliza un enfoque temático para presentar a los estudiantes textos de la literatura en español peninsular, latinoamericana e hispana de Estados Unidos. Los estudiantes desarrollan competencias en los tres modos de comunicación en el rango de Intermedio Alto a Avanzado Medio de las Pautas de Competencia del Consejo Americano para la Enseñanza de Lenguas Extranjeras (ACTFL). A través de un examen cuidadoso de las lecturas requeridas y otros textos, los estudiantes trabajan para perfeccionar sus habilidades de lectura crítica y escritura analítica. La literatura se explora dentro de los contextos de su tiempo y lugar, y los estudiantes obtienen información sobre las muchas voces, períodos históricos y culturas representados en las lecturas requeridas y otros textos. El curso también incluye un fuerte enfoque en conexiones y comparaciones culturales, artísticas y lingüísticas, que se apoya en la exploración de diversos medios. Si bien no es un requisito previo, es posible que los estudiantes quieran completar Español Lenguaje y Cultura AP antes de tomar este curso, ya que todos los textos se presentan en español. ***Este curso es diseñado en preparar a los estudiantes a completar con éxito el examen de colocación avanzada en mayo. Según los resultados del examen AP, los estudiantes pueden ser elegibles para el Sello de Diploma Estatal de Alfabetización Bilingüe.***

FL114 ESPAÑOL IV HONORES

Grado: 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Finalización exitosa de Español III o dominio		
<i>Se puede tomar por doble crédito</i>		

Este curso avanzado continuará desarrollando las habilidades de los estudiantes en español en los tres modos de comunicación y cinco líneas de comunicación de acuerdo con los Estándares de Lenguas Nativas y Mundiales de Arizona y los resultados anticipados del ACTFL (Consejo Americano de Enseñanza de Lenguas Extranjeras): Comunicación Interpersonal, Lectura Interpretativa, y comprensión auditiva y redacción y expresión oral en presentaciones. Este curso prepara a los estudiantes para participar exitosamente en cursos de español a nivel universitario. Las habilidades de pensamiento crítico, colaboración y comunicación se desarrollarán aún más a medida que los estudiantes avancen hacia la adquisición fluida del español. Los estudiantes pueden participar en tareas complejas de pensamiento, lectura, escritura y comprensión auditiva en español y desarrollar una comprensión más sofisticada de la cultura y la historia del idioma español. El español se utiliza casi exclusivamente en el curso tanto por el maestro como por los estudiantes.

CURSOS OPTATIVOS ADICIONALES

AV100 AVANCE A TRAVÉS DE LA DETERMINACIÓN INDIVIDUAL (AVID)

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Prerrequisito: Aplicación y Aprobación

Para este curso se otorgará crédito optativo o CTE/FA4.

Este curso puede repetirse para crédito.

Este curso incluirá la instrucción necesaria para apoyar a los estudiantes en un riguroso programa preparatorio universitario. Los estudiantes deben completar un proceso de solicitud y ser seleccionados para participar en este programa.

MI106 SEMINARIO AP

Grados: 10, 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
---------------------------	-------	-------------------------------------

Este curso se imparte en la Escuela Preparatoria Campo Verde, la Escuela Preparatoria Desert Ridge, la Academia Clásica Gilbert y la Escuela Preparatoria Highland, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert.

Se otorgará crédito optativo para este curso.

Este curso involucrará a los estudiantes en conversaciones intercurriculares que exploran las complejidades de los temas y problemas académicos y del mundo real mediante el análisis de perspectivas divergentes. Usando un marco de indagación, los estudiantes practican la lectura y el análisis de artículos, estudios de investigación y textos literarios y filosóficos fundamentales; escuchar y ver discursos, transmisiones y relatos personales; y experimentando obras y actuaciones artísticas. Los estudiantes aprenden a sintetizar información de múltiples fuentes, desarrollan sus propias perspectivas en ensayos escritos basados en investigaciones y diseñan y entregan presentaciones orales y visuales, tanto individualmente como como parte de un equipo. En última instancia, el curso tiene como objetivo equipar a los estudiantes con el poder de analizar y evaluar información con exactitud y precisión para elaborar y comunicar argumentos basados en evidencia. Los estudiantes deben completar el examen AP para recibir crédito por el curso. El Seminario AP es el primero de una serie de dos cursos que completa el plan de estudios AP Capstone. Los estudiantes que completan exitosamente cuatro cursos y exámenes AP con una puntuación de 3 o más, y los dos cursos AP Capstone son elegibles para el Diploma AP Capstone otorgado a través del Consejo Universitario. Los estudiantes de décimo grado que completen el curso obtendrán crédito de inglés de segundo año por el curso. Otros niveles de grado recibirán crédito electivo

MI107 INVESTIGACION AP

Grados: 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
-----------------------	-------	-------------------------------------

Este curso se imparte en la Escuela Preparatoria Campo Verde, la Escuela Preparatoria Desert Ridge, la Academia Clásica Gilbert y la Escuela Preparatoria Highland, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert.

Se otorgará crédito optativo para este curso

Este curso permitirá a los estudiantes explorar profundamente un tema académico, problema o tema de interés individual. A través de esta exploración, los estudiantes diseñan, planifican y llevan a cabo una investigación basada en investigaciones de un año para abordar una pregunta de investigación. Los estudiantes adquirirán más habilidades adquiridas en el curso del Seminario AP mediante la comprensión de la metodología de investigación; el empleo de prácticas de investigación éticas; y acceder, analizar y sintetizar información a medida que abordan una cuestión de investigación. Los estudiantes explorarán su desarrollo de habilidades, documentarán sus procesos y curarán los artefactos de su trabajo académico en el portafolio. El curso culmina con un trabajo académico de aproximadamente 4.000 a 5.000 palabras (acompañado de una actuación o exposición de producto cuando corresponda) y una presentación con una defensa oral. Los estudiantes que toman Investigación AP deben completar el documento AP para ganar crédito por el curso. Investigación AP es el segundo de una serie de dos cursos que completa el plan de estudios AP Capstone. Los estudiantes que completan con éxito cuatro cursos y exámenes AP con una puntuación de 3 o mejor, así como los dos cursos de AP Capstone, son elegibles para el Diploma de Capstone AP otorgado a través de Consejo Universitario.

MI406 APLICACIÓN DE HABILIDADES PARA LA VIDA

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Este curso proporciona actividades que aumentan la participación de los estudiantes en las actividades de la vida diaria dentro del entorno presente y futuro. Las actividades pueden incluir salud y seguridad, habilidades para la vida adulta (es decir, compras, interpretación de horarios de autobuses, compras), preparación y planificación de comidas. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

AV900 TUTOR AVID

Grados: 11, 12	1 Semestre	1/2 Crédito
-----------------------	------------	-------------

Prerrequisito: Aprobación de administrador/instructor y un promedio académico de 3.0 o superior. Debe haber tomado al menos un curso de honores.

Se otorgará crédito optativo para este curso.

Este curso puede repetirse para crédito.

Este curso incluirá entrenamiento específico para el tutor AVID (ejemplo, Pensamiento y cuestionamiento socrático, taxonomía de Bloom, etc.). Los tutores de AVID serán mentores académicos para estudiantes de AVID en los grados 9 a 11. A los estudiantes se les otorgará una calificación de Satisfactorio/Insatisfactorio al finalizar el curso.

PE800 EDUCACIÓN FÍSICA ATLÉTICA

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Temporada Atlética	1/2 Crédito (Máximo de 1 crédito por año)
Prerrequisito: Membresía de equipo atlético, aprobación del entrenador principal		
<i>Los atletas pueden inscribirse en este curso con el permiso del entrenador en jefe de un deporte Inter escolar o con el permiso del Director Atlético de la Escuela.</i>		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		
Se otorgará crédito optativo para este curso		
Al completar con éxito cuatro semestres de Educación Física Atlética, se renunciará a los requisitos del Distrito para Educación Física. No se puede obtener ningún crédito de Educación Física práctica.		
<i>Los atletas deben completar los criterios para este curso como se describe en las pautas de Educación Física Atlética con el fin de recibir crédito. Las calificaciones de este curso se emitirán de acuerdo con las directrices.</i>		
Antes de inscribirse, repase las pautas con el Director Atlético.		

EN505 INICIO DE DISCURSO

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Semestre	1/2 Crédito Optativo
<i>Este curso puede ser repetido para crédito.</i>		

Este curso proporcionará a los estudiantes la oportunidad de participar en una amplia variedad de situaciones de oratoria con el fin de convertirse en comunicadores exitosos. Se alienta a los oradores principiantes a observar eventos de oratoria competitivos.

BT700 PRÁCTICAS DE NEGOCIOS I

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
<i>Se otorgará crédito electivo para este curso.</i>		
<i>Este curso no cumplirá con el requisito de CTE / Bellas Artes para el ingreso a la universidad de Arizona</i>		

Este curso brindará a los estudiantes la oportunidad de obtener créditos optativos mientras trabajan. Los estudiantes deben trabajar un mínimo de 128 horas por semestre durante el tiempo que estén matriculados en el curso. Debido a que el curso se toma para obtener créditos, el empleador y el supervisor deben ser independientes y no miembros de la familia. Los requisitos del curso incluyen cargar recibos de pago escaneados actuales, acuerdos y una evaluación de los empleados, así como completar y cargar documentos relacionados con la experiencia laboral del estudiante. Al final del curso, los estudiantes aprenderán a analizar sus habilidades y fortalezas personales en relación con trabajos actuales y futuros, explorarán diferentes carreras a través de entrevistas y observaciones, y descubrirán lo que significa tener éxito en el trabajo. El crédito de esta clase contará para el requisito de crédito optativo de GPS del estudiante.

BT701 PRÁCTICAS DE NEGOCIOS II

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
<i>Se otorgará crédito electivo para este curso.</i>		
<i>Este curso no cumplirá con el requisito de CTE / Bellas Artes para el ingreso a la universidad de Arizona</i>		

Este curso brindará a los estudiantes la oportunidad de obtener créditos optativos mientras trabajan. Los estudiantes deben trabajar un mínimo de 128 horas por semestre durante el tiempo que estén matriculados en el curso. Debido a que el curso se toma para obtener créditos, el empleador y el supervisor deben ser independientes y no miembros de la familia. Los requisitos del curso incluyen cargar recibos de pago escaneados actuales, acuerdos y una evaluación de los empleados, así como completar y cargar documentos relacionados con la experiencia laboral del estudiante. Al final del curso, los estudiantes aprenderán a analizar sus habilidades y fortalezas personales en relación con trabajos actuales y futuros, explorarán diferentes carreras a través de entrevistas y observaciones, y descubrirán lo que significa tener éxito en el trabajo. El crédito de esta clase contará para el requisito de crédito optativo de GPS del estudiante.

MI400 CONEXIONES DE EXPLORACIÓN DE CARRERAS

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
<i>Se otorgará crédito electivo o de CTE para este curso.</i>		

Este curso se concentrará en la exploración de carreras y la planificación posterior a la escuela secundaria en estrategias de capacitación, empleo y vida diaria. Los estudiantes explorarán posibles opciones profesionales, vocacionales y laborales a través de inventarios de intereses y una variedad de experiencias prácticas relacionadas con el trabajo para ayudar a los estudiantes a determinar sus fortalezas, preferencias e intereses en relación con posibles oportunidades laborales y carreras. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

MI301 ESTRATEGIAS DE PLANIFICACIÓN DE CARRERA

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1Crédito
------------------------------	-------	----------

Se otorgará crédito electivo o CTE para este curso.
Este curso no cumplirá con el requisito de CTE/Bellas Artes para ingresar a la universidad de Arizona.

Este curso se concentrará en proporcionar a los estudiantes las habilidades necesarias para prepararse para el trabajo/carrera. Los estudiantes completarán evaluaciones vocacionales tales como inventarios de intereses y encuestas de fortalezas. Además, los estudiantes desarrollarán habilidades de autodefensa, habilidades de autodeterminación, investigación de carreras, identificación de expectativas profesionales en el salón de clases y la comunidad en preparación para la vida después de la escuela secundaria. Los estudiantes desarrollarán las habilidades necesarias para seguir su carrera profesional, como mejorar sus habilidades blandas esenciales para obtener un empleo, comprender el proceso de solicitud de la universidad, navegar la solicitud para asistir a escuelas de comercio y comprender lo que es necesario para la vida después de la escuela secundaria. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

MI402 HABILIDADES DE COMUNICACIÓN

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1Crédito
------------------------------	-------	----------

Se otorgará crédito electivo o CTE para este curso.

Este curso proporcionará a los estudiantes instrucción individualizada destinada a aumentar las habilidades de comprensión auditiva, expresión oral y autodefensa. La instrucción individualizada se alinearán con los estándares de contenido básico. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

GC105 SERVICIO DE VOLUNTARIADO COMUNITARIO

Grados: 11, 12	1 Semestre	1/2 Crédito
-----------------------	------------	-------------

Este curso puede repetirse para crédito

Este curso permitirá a los estudiantes explorar profesiones en negocios, servicio social, y voluntariado. Los estudiantes recibirán ½ crédito por 90 horas por semestre. Estudiantes atenderán clase en la escuela una vez a la semana y el resto del tiempo se pasará en el ceto de voluntarios. Los estudiantes deben completar un registro antes de recibir crédito. Al finalizar el curso se asignará una calificación de Satisfactoria/Insatisfactoria.

MI405 EXPERIENCIA DE VOLUNTARIADO COMUNITARIO

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1Crédito
------------------------------	-------	----------

Este curso enfatizará la instrucción previa a la lectura y la escritura, que prepara a los estudiantes para las actividades posteriores a la secundaria. Además, este curso brindará oportunidades para el servicio voluntario comunitario en el campus con un enfoque en brindar una experiencia prevocacional. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

EN500 ESCRITURA CREATIVA

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Semestre	1/2 Crédito
------------------------------	------------	-------------

Crédito optativo será otorgado para este curso.

Este curso puede ser repetido para crédito.
Este curso no satisface los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.
Este curso se centrará en el desarrollo de habilidades de escritura a través del análisis crítico de la literatura y las propias composiciones del estudiante. Los estudiantes también escribirán en una variedad de paradigmas, incluyendo el cuento, la composición informal y la poesía.

MI302 CLASE DE APOYO CURRICULAR

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1Crédito
------------------------------	-------	----------

Este curso proporcionará a los estudiantes laboratorios especializados que utilizarán el plan de estudios basado en la investigación para apoyar las necesidades identificadas de los estudiantes, además de proporcionar una nueva enseñanza estructurada del plan de estudios. Los temas adicionales cubiertos incluyen organización, administración del tiempo, estrategias para tomar exámenes, técnicas de estudio efectivas, tomar notas, autodefensa y resolución de problemas. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

PE505 EDUCACION PARA CONDUCIR

Grados: 10, 11, 12	1 Semestre	1/2 Crédito
---------------------------	------------	-------------

Prerrequisito: Estudiantes deben de tener al menos 15 años y 6 meses de edad
Tarifa: \$20.00

Este curso se imparte en la Escuela Preparatoria Desert Ridge, la Escuela preparatoria Highland y la Escuela preparatoria Mesquite, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert.
Se otorgará crédito optativo para este curso.

Este curso proporciona información de las leyes, marcas y señales de carretera, drogas y alcohol, cuidado residencial, y conducción en autopista. La instrucción también tendrá un énfasis en las responsabilidades de los hábitos de conducción corteses y defensivos. Los simuladores se utilizarán para desarrollar buenos hábitos de conducción en todos los entornos de conducción. El programa de educación del conductor está certificado por el

estado de Arizona y proporciona la oportunidad de obtener una licencia de conducir. Los estudiantes obtendrán información valiosa para ayudarles a obtener sus permisos de conducir, y aprender acerca de la nueva licencia de conducir graduada que han sido implementados en el Estado de Arizona.

IE140 ELECTRONICAA/ROBOTICA I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
Tarifa: \$30.00		
<i>Este curso se imparte en Highland High School, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert.</i>		

Este curso proporciona instrucción en electrónica, robótica, y sistemas eléctricos. Temas incluirá sistemas electrónicos, robots programables, metal y fabricación de madera, y proyectos de trabajo CAD. La instrucción incluirá el uso de paquetes de software CAD 3D, controladores lógicos programables y programas de enseñanza de robots.

IE141 ELECTRONICA/ROBOTICA II

Grados: 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
Prerrequisito: Electrónica/Robótica I o solicitud y aprobación		
Tarifa: \$40.00		
<i>Este curso se imparte en Highland High School, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert.</i>		
<i>Este curso puede repetirse para crédito</i>		

Este curso les proporcionara a los estudiantes la oportunidad de mejorar aún más sus conocimientos en las áreas de electrónica, robótica y sistemas eléctricos. Los estudiantes continuarán sus estudios en sistemas electrónicos, robots programables, metal, plástico y fabricación de madera, incluyendo software de modelado CAD y 3D. La instrucción incluirá el uso de software de procesamiento de textos, hojas de cálculo, presentación y publicación, diseño de ayuda informática, controladores lógicos programables, programas de enseñanza robótica y diseño e implementación de electrónica.

SC603 CIENCIA FORENSE

Grados: 11, 12	1 año	1 Crédito
<i>Se otorgará crédito optativo para este curso</i>		

Este curso abarcará aspectos de todos los reinos de la comunidad científica, para incluir la física, química, biología y geología. Los estudiantes estudiarán temas clave en la ciencia forense, incluyendo la aplicación del proceso científico a través del análisis forense, procedimientos y principios de la ciencia a través de la investigación de la escena del crimen, evidencia física y traza, y la defensa de la ciencia a través de procedimientos legales y judiciales desde la perspectiva del científico forense. Con el uso del salón de clases Google, laboratorios virtuales y prácticos, y el análisis de escenarios de crimen ficticio, los estudiantes aprenden sobre herramientas forenses, recursos técnicos, formación y pruebas de hipótesis, recopilación de datos adecuada y conclusiones responsables.

EN507 CIENCIA FORENSE: DISCURSO Y DEBATE

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
<i>Se pueden incurrir costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$100.00.</i>		
<i>Se requiere la competencia en un mínimo de cuatro torneos.</i>		
<i>Se otorgará crédito optativo o CTE/FA4 para este curso.</i>		
<i>Este curso puede ser repetido para crédito.</i>		

Este curso preparará a los estudiantes para los concursos de análisis forense/discurso y debate universitarios. Los estudiantes aprenderán habilidades de escritura del habla, argumentación, filosofía, investigación y entrega, así como análisis literario, interpretación y eventos actuales. Los estudiantes participarán en al menos dos torneos por semestre.

BT515 FUNDAMENTOS DEL CINE

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Semestre	1/2 Crédito
<i>Se otorgará crédito optativo para este curso.</i>		

Este curso introducirá a los estudiantes a la industria del cine y la historia del cine a través del estudio de películas clásicas y contemporáneas. Se tendrá un énfasis en exponer la clase a una amplia variedad de estilos y géneros, así como en formular y justificar las críticas de la obra. Los estudiantes utilizarán equipos de difusión para crear sus propios proyectos. Los proyectos prácticos, los análisis escritos y la participación en las discusiones de clase serán requisitos para completar con éxito el curso.

MI200 CONCEPTOS DE JUEGOS (eSPORTS)

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
Prerrequisito: Solicitud y aprobación		
Costo: \$30.00 por semestre		
<i>Se otorgará crédito optativo para este curso.</i>		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		

Este curso permitirá a los estudiantes adquirir capacitación y experiencia en títulos populares de eSport aprobados por el Distrito. Los eSports son videojuegos que se juegan a través de una consola o computadora personal. Las actividades de liderazgo, el trabajo en equipo, la gestión del tiempo, la deportividad, la ciudadanía digital y las actividades académicas, a través del juego de títulos de eSport, guiarán a los estudiantes durante todo el curso.

MI303 COMUNICACIÓN INTERPERSONAL

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Este curso se enfoca en el uso de habilidades de comunicación para describir el proceso de pensamiento y comprender las intenciones de los demás de una manera más significativa. Los objetivos incluyen habilidades de pensamiento y razonamiento de orden superior, como causa/efecto, predicciones, inferencias y toma de perspectiva relacionadas con la comunicación grupal efectiva y el análisis del lenguaje escrito con fines literarios e informativos. También se pone énfasis en extender y aplicar la socialización, la regulación emocional y las habilidades de estudio. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

SG100 DESARROLLO DE LIDERAZGO (CONSEJO ESTUDIANTIL)

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
Prerrequisito: El estudiante debe ser elegido o nombrado para el Consejo Estudiantil		
<i>Se otorgará crédito optativo o CTE/FA4 para este curso</i>		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		

Este curso tendrá énfasis en las habilidades de liderazgo. Una parte importante del curso será el desempeño de las funciones del Consejo Estudiantil.

PE510/PE511 DEPORTES DE ARBITRAJE I/II

Grados: 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
<i>Se otorgará crédito optativo para este curso</i>		
<i>Este curso puede repetirse para crédito</i>		

Los cursos de arbitraje brindan a los estudiantes el conocimiento, las habilidades y las capacidades para servir como árbitro, juez u otro funcionario en competencias deportivas. El curso enfatizará la interpretación de las reglas y la mecánica adecuada del arbitraje. Este curso incluye actividad física. Los estudiantes tendrán cursos en línea, así como visitas in situ para observar a árbitros y funcionarios en eventos deportivos. Los estudiantes también tendrán que arbitrar juegos para completar el trabajo del curso.

MI109 APRENDIZAJE PARALELO

Grados: 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
Prerrequisito: Entrevista, solicitud y aprobación		
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		

Este curso ayudará a las personas a trabajar en colaboración con los maestros de educación especial, ayudando a los estudiantes con la gestión personal, el ocio, las habilidades vocacionales y académicas. Los estudiantes pueden participar en experiencias comunitarias y algunas actividades extracurriculares. Los estudiantes recibirán una calificación de Satisfactorio/Insatisfactorio al finalizar el curso. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

GC110 LIDERAZGO DE PARES/ TUTORIA

Grados: 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
Prerrequisito: Solicitud, y aprobación, se requiere permiso de los padres		
<i>Este curso puede repetirse para crédito</i>		

Este curso proporciona entrenamiento a los estudiantes para que sean oyentes sensibles y para utilizar las habilidades de comunicación para fomentar la resolución positiva de problemas y el comportamiento. Los consejeros de pares actuarán como modelos a seguir, tutores de compañeros, hermanos mayores y hermanas de estudiantes de primaria y secundaria, así como alentar y monitoreado a los estudiantes con problemas de asistencia.

MI404 CONEXIONES PRÁCTICAS DE LA EXPLORACIÓN DE CARRERAS

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Este curso enfatizará la instrucción que apoya las actividades postsecundarias en capacitación, empleo y estrategias de la vida diaria. Además, se explorarán la exploración de carreras y las oportunidades postsecundarias. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

MI500 PREPARACION PARA EL EXITO

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Este curso está diseñado para estudiantes que son nuevos en tomar cursos de nivel universitario. El objetivo de la clase es dar estudiantes una base sólida para convertirse en un estudiante listo para la universidad a medida que continúan tomando con éxito cursos a lo largo de su carrera en la escuela preparatoria. Los estudiantes

desarrollarán habilidades de estudio, hábitos para tomar notas, habilidades de comunicación y colaboración. Este curso también proporcionará sesiones de preparación y estudio para exámenes AP. A los estudiantes también se les ofrecerá tutoría y oportunidades para trabajar con estudiantes de último año que también están exitosamente tomando estos cursos de alto nivel.

MI604 BÚSQUEDA DE PROYECTOS

Grados: Estudiantes que están en su último año de preparatoria	1 Año	4 Créditos
---	-------	------------

Project SEARCH en Banner-Gateway Medical Center es un programa de pasantías no remuneradas que capacita a estudiantes de secundaria del Distrito de Escuelas Públicas de Gilbert que están comprometidos a buscar un empleo competitivo en la comunidad. Este modelo de programa de la escuela al trabajo de nueve meses presenta una inmersión total en un entorno empresarial a través de una serie de tres rotaciones (10 semanas) en varios departamentos dentro de una empresa anfitriona. También incluye tiempo de instrucción para el refuerzo de las habilidades laborales y oportunidades de exploración de carreras, todo mientras se brinda capacitación laboral en el lugar y diseño de adaptaciones, según sea necesario, para apoyar el objetivo de la independencia.

RT741-RT747 HORA DE SALIDA

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Semestre	No Crédito
------------------------------	------------	------------

Todo el tiempo de lanzamiento requiere el formulario de Consentimiento de tiempo de liberación

A los estudiantes se les puede conceder tiempo de liberación por razones específicas aprobadas por la administración de la escuela.

RT986 HORA DE SALIDA/INSTRUCCIÓN FUERA DEL CAMPUS

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	No Crédito
------------------------------	-------	------------

A los estudiantes se les puede conceder tiempo de liberación para la instrucción fuera de la escuela.

MI304 PRAGMATICA SOCIAL Y COMUNICACION

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Este curso se enfoca en el uso de habilidades de comunicación para describir el proceso de pensamiento y comprender las intenciones de los demás de una manera más significativa. Los objetivos incluyen habilidades de pensamiento y razonamiento de orden superior, como causa/efecto, predicciones, inferencias y toma de perspectiva relacionadas con la comunicación grupal efectiva y el análisis del lenguaje escrito con fines literarios e informativos. También se pone énfasis en extender y aplicar la socialización, la regulación emocional y las habilidades de estudio. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

EN530 REDES SOCIALES

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Semestre	½ Crédito
------------------------------	------------	-----------

Se otorgará crédito optativo para este curso.

Este curso enseñará a los estudiantes que el mundo de las redes sociales gira en torno a ellos - sus acciones, decisiones e intereses. Ellos examinarán cómo han evolucionado las redes sociales. Entenderán cómo encontrar autenticidad y verdad dentro de un mundo en línea donde las personas pueden "ser" cualquier persona. También descubrirán que su voz es importante.

BT800 PRACTICAS DE AYUDA TÉCNICA

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Prerrequisito: Solicitud y aprobación

Se otorgará crédito optativo para este curso

Este programa proporcionará una oportunidad para que los estudiantes participen día a día en las operaciones de tecnología que apoyan a la escuela. El Estudiante Técnico de Apoyo En-sitio (SOS) será capacitado para proporcionar apoyo tecnológico de nivel uno en las escuelas preparatorias. Se proporcionarán recursos para ayudar a realizar el seguimiento de las actividades diarias, la resolución de problemas de aplicaciones de hardware y software, y proporcionar apoyo general al personal y a los estudiantes. Los estudiantes que participan en el segundo año del programa pueden ser elegibles para proporcionar servicios a las escuelas secundarias y primarias en un rol similar. La participación en la clase proporcionará al estudiante una calificación de trabajo formal. Al finalizar el curso se asignará una calificación de Satisfactoria/Insatisfactoria.

TA100 AYUDANTE DE MAESTRO

Grados: 11, 12	1 Semestre	1/2 Crédito
-----------------------	------------	-------------

Prerrequisito: Aprobación de Administrador/Instructor y un GPA acumulativo de 2.5 o mejor

Este curso no puede tomarse simultáneamente con el curso AVID Tutor.

Los estudiantes pueden obtener un máximo de un crédito de Asistente de Maestro para graduarse.

Este curso estará disponible para los estudiantes que quieran trabajar con miembros individuales del personal para apoyar el proceso educativo. Los estudiantes ayudarán al instructor o al personal de la oficina en tareas

relevantes para el trabajo. A los estudiantes se les emitirá una calificación de Satisfactoria/Insatisfactoria al finalizar el curso.

MI401 TECNOLOGIA Y COMUNICACIONES SOCIALES

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Este curso brindará a los estudiantes instrucción individualizada destinada a aumentar las habilidades de comunicación social y tecnológica para ayudar en la vida posterior a la secundaria. Los estudiantes aprenderán a navegar por una variedad de plataformas tecnológicas (es decir, teclado, Google, correo electrónico, etc.) que encontrarán en el mundo actual. Los conceptos tecnológicos adicionales incluyen: usos apropiados de la tecnología, búsquedas apropiadas en Internet y seguridad en línea. También se hará hincapié en las aplicaciones del mundo real de las comunicaciones sociales, como la toma de perspectiva, el aumento de las habilidades para escuchar, hablar y autodefensa. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

MI403 COMUNICACIÓN DE TECNOLOGIA

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Este curso abordará el uso de la tecnología que la mayoría de las personas encontrarán en el mundo actual, incluidas las tecnologías emergentes. Brindará una introducción a la tecnología, incluido el teclado, el uso del correo electrónico para fines personales y profesionales, el uso de aplicaciones de Google, el desarrollo de presentaciones a través de diferentes softwares de medios, usos apropiados de la tecnología, búsquedas adecuadas en Internet y seguridad en línea. Junto con el contenido técnico, este curso enfatizará la instrucción previa a la lectura y la escritura, que prepara a los estudiantes para las actividades posteriores a la secundaria. **La clase se puede tomar solo con la aprobación del maestro.**

MI702 ARTE Y DISEÑO UNIFICADOS I

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Tarifa: \$20.00 por semestre

Se otorgará crédito optativo para este curso

Este curso puede repetirse para crédito

Este curso brindará oportunidades inclusivas para todos los estudiantes, creando una comunidad de aprendizaje colaborativo, en una clase de arte diaria. Introducirá a los estudiantes a los elementos y principios básicos del diseño. Los estudiantes aprenderán técnicas de dibujo que enfatizan la línea, el espacio positivo/negativo, la perspectiva, el valor, la textura, las letras y la proporción del retrato utilizando medios en blanco y negro. Los estudiantes también explorarán estudios en color utilizando técnicas de dibujo y pintura.

MI701 CERAMICAS UNIFICADAS

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Tarifa: \$30.00 por semestre

Se otorgará crédito optativo para este curso.

Este curso puede repetirse para crédito.

Este curso brindará oportunidades inclusivas para todos los estudiantes, creando una comunidad de aprendizaje colaborativo, en una clase diaria de cerámica. Proporcionará a los estudiantes métodos básicos de construcción manual de cerámica y técnicas decorativas. Se explorarán las aplicaciones básicas de glaseado y varias técnicas de cocción. Los estudiantes se enfocarán en elementos y principios de diseño con énfasis en aspectos tridimensionales. Los estudiantes comprenderán mejor su propio proceso creativo a través de la crítica de arte.

MI703 CORO UNIFICADO

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Tarifa: \$20.00 por semestre

Se otorgará crédito optativo para este curso

Este curso puede repetirse para crédito

Este curso brindará oportunidades inclusivas para todos los estudiantes, creando una comunidad de aprendizaje colaborativo, para explorar la diversión de la música. Los estudiantes cantarán y estudiarán habilidades musicales con instrucción individualizada para garantizar el éxito de todos. Los estudiantes explorarán la música a lo largo de una variedad de períodos históricos, géneros, estilos y tradiciones, incluidas las obras de grandes compositores y músicos. Se ofrecerán oportunidades de actuación durante todo el año.

MI700 ARTES CULINARIAS UNIFICADAS

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Prerrequisito: Un año de experiencia en Artes Culinarias es requerida para mentores de pares

Tarifa: \$35.00 por semestre

Se otorgará crédito optativo para este curso.

Este curso puede repetirse para crédito.

Este curso brindará oportunidades inclusivas para todos los estudiantes, creando una comunidad de aprendizaje colaborativo, en una clase culinaria diaria. Proporcionará instrucción en la preparación de comidas, nutrición

básica y selección de alimentos saludables. También se cubrirán los principios de cocina saludable, la seguridad y el saneamiento, el uso adecuado del equipo y las habilidades básicas en el lugar de trabajo.

MI704 ESPAÑOL UNIFICADO
MI705 FRANCES UNIFICADO
MI706 ALEMAN UNIFICADO
MI707 JAPONES UNIFICADO
MI708 LENGUAJE DE SEÑAS AMERICANO UNIFICADO
MI709 CHINO MANDARIN UNIFICADO

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
Prerrequisito: Los mentores de pares deben tener un año de lenguaje mundial con una "C" o superior <i>Se otorgará crédito optativo para este curso</i> <i>Este curso puede repetirse para crédito.</i> <i>Este curso no cumplirá con los requisitos para la entrada a la universidad de Arizona</i>		

Este curso brindará oportunidades inclusivas para todos los estudiantes, creando una comunidad de aprendizaje colaborativo, en una clase de idioma mundial. Proporcionará una introducción a un nuevo idioma e incluirá los siguientes conceptos: saludos básicos, colores, formas, cocina, cómo pedir comida en un restaurante, palabras de viaje, sitios para ver, frases simples, palabras y signos de seguridad, números, alfabeto, días de la semana, mes y año, feriados, apellidos (abuelo/abuela, mamá/papá, hermano/hermana, tía/tío, etc.), así como exposición a la cultura y origen del idioma.

ES105 ESTRATEGIAS DE VIDA PARA ADOLESCENTES

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
<i>Se otorgará crédito electivo para este curso.</i>		

Este curso proporcionará estrategias diarias diseñadas para guiar a los estudiantes en la construcción de un mejor carácter, en el impulso de la confianza en sí mismos, en la resistencia a la presión negativa de los compañeros, en la construcción de buenas relaciones, y en el establecimiento y el logro de metas.

ES112 LABORATORIO DE MATEMATICAS

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
Prerrequisito: Recomendación de un consejero escolar o un administrador. <i>Se otorgará crédito optativo para este curso.</i> <i>Este curso puede repetirse para crédito.</i>		

Este curso proporcionará a los estudiantes la oportunidad de obtener instrucción adicional en conceptos matemáticos claves necesarios para el éxito en los cursos de matemáticas actuales y futuros.

ES117 LABORATORIO DE LECTURA

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
<i>Este curso puede repetirse para crédito.</i> Se otorgará crédito electivo para este curso.		

Este curso está diseñado para satisfacer las necesidades de alfabetización de los estudiantes que requieren apoyo adicional en lectura. La clase se centrará en mejorar las habilidades de alfabetización de los estudiantes abordando los componentes esenciales de la lectura: conocimiento fonético, fonética, vocabulario, comprensión y fluidez. Los estudiantes tendrán oportunidades para la práctica guiada e independiente de las habilidades. El curso puede tomarse solo con la aprobación del maestro.

ES116 HABILIDADES DE SOBREVIVENCIA PARA EL EXITO

Grado: 9	1 Año	1 Crédito
<i>Se otorgará crédito optativo para este curso.</i>		

Este curso se centrará en el desarrollo y fortalecimiento de las habilidades de estudio en el área de tomar notas y preparación de exámenes, comunicación escrita y verbal, participación académica, participación extracurricular y resolución de problemas críticos para preparar a los estudiantes de primer año para la escuela preparatoria y más allá. Este curso se centra en aplicaciones basadas en web

BACHILLERATO INTERNACIONAL

El Programa de Diploma de Bachillerato Internacional en la Preparatoria Gilbert es un programa reconocido internacionalmente programa diseñado para estudiantes en sus años junior y senior de escuela preparatoria. Ya que la participación en el Programa del Diploma IB se recomienda, no se requiere que los estudiantes tomen un curso IB. Los cursos pueden producir crédito universitario basado en el desempeño del estudiante en las evaluaciones de fin de curso del IB.

EN918 INGLÉS PREPARATIVO IB I

Grado: 9	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Estudiante de Pre-IB <i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert. Se otorgará crédito de inglés para este curso.</i>		

Este curso explora un enfoque de estudio detallado de obras escritas en inglés en el que los estudiantes examinan una variedad de géneros y temas. Se enfatizarán las habilidades de comunicación, las habilidades de investigación, las habilidades de autogestión y las habilidades de pensamiento para preparar a los estudiantes para el riguroso Programa del Diploma IB. El curso promoverá la instrucción centrada en el estudiante y las lecciones basadas en la investigación. Se enfatizará mucho la alfabetización informacional, la alfabetización mediática y la colaboración. Otras habilidades del curso se enfocan en técnicas de lectura atenta, efectos del lenguaje, análisis literario escrito y comentarios orales. Las piezas literarias incluyen clásicos británicos y estadounidenses, así como obras escritas por autores modernos de una variedad de orígenes. A través de una variedad de géneros literarios, los estudiantes examinarán obras internacionales en busca de temas, influencias culturales y la experiencia humana. También se enfatizará el análisis literario, la crítica social y el análisis comparativo. **Las listas de lectura de verano están disponibles en la parte posterior del libro de descripción del curso.**

EN919 INGLÉS PREPARATIVO IB II

Grado: 10	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: inglés Honores I o inglés Prep IB I <i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert. Se otorgará crédito de inglés para este curso.</i>		

Este curso explora un enfoque de estudio detallado de obras escritas en inglés en el que los estudiantes examinan una variedad de géneros y temas. Se basa en las habilidades fundamentales establecidas en Pre-IB y/o inglés avanzado 1. Se enfatizarán las habilidades de comunicación, investigación, autogestión y pensamiento para preparar a los estudiantes para el riguroso Programa del Diploma IB. El curso promoverá la instrucción centrada en el estudiante y las lecciones basadas en la investigación. Se enfatizará mucho la alfabetización informacional, la alfabetización mediática y la colaboración. Otras habilidades del curso se enfocan en técnicas de lectura atenta, análisis retórico, análisis literario escrito y presentaciones orales. Las piezas literarias incluyen clásicos griegos, británicos y estadounidenses, así como obras escritas por autores modernos de una variedad de orígenes. A través de una variedad de géneros literarios, los estudiantes examinarán obras internacionales en busca de temas, influencias culturales y la experiencia humana. También se enfatizará el análisis literario, la crítica social y el análisis comparativo. **Las listas de lectura de verano están disponibles en la parte posterior del libro de descripción del curso.**

EN920 LENGUAJE Y LITERATURA IB NIVEL SUPERIOR I

EN921 LENGUAJE Y LITERATURA IB NIVEL SUPERIOR II

Grados: 11, 12	2 años	Calificación de 2 Créditos Ponderados
Prerrequisito: Inglés Honores 9, Inglés Honores 10 o inglés Prep IB II <i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert. Se otorgará crédito de inglés para este curso.</i>		

Este curso explorará un enfoque de estudios detallados de las obras escritas en inglés en el que los estudiantes examinan una variedad de géneros y temas. Las habilidades se centran en técnicas de lectura cercana, efectos del lenguaje, análisis literario escrito y comentarios orales. Las piezas de alfabetización incluyen clásicos británicos y americanos, así como obras escritas por autores modernos de una variedad de orígenes. A través de una variedad de géneros literarios, los estudiantes examinarán las obras internacionales para el tema, las influencias culturales y la experiencia humana. También se hará hincapié en el análisis literario, la crítica social y el análisis comparativo. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el examen IB.**

PA920 INTERPRETACION MÚSICAL IB NIVEL ESTANDAR I

PA921 INTERPRETACION MÚSICAL IB NIVEL ESTANDAR II

Grados: 11, 12	2 años	Calificación de 2 Créditos Ponderados
Prerrequisito: Dos años de participación en el conjunto o solicitud y aprobación <i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert. Se pueden incurrir en costos adicionales del programa para otras actividades relacionadas con el programa, que no excedan \$75.00</i>		

Este curso de dos años sirve como una exploración en profundidad de los principales componentes de la música y la interpretación musical: teoría musical, elementos de forma, percepción auditiva, estilos, períodos de tiempo, culturas y contexto. La exploración de la música como cultura, música como disfrute de por vida y la música como profesión también será un foco de este curso. Los estudiantes deben estar preparados para estudiar e interpretar música de diversas culturas, incluyendo la expresión y el compromiso apropiados. Existen oportunidades para la composición y la creatividad y los estudiantes actuarán en solitario, cámara o gran conjunto. En el año 1, los estudiantes se reunirán como clase y estudiarán el plan de estudios de música IB. En el año 2,

los estudiantes se inscribirán en el curso de música IB y tendrán membresía simultánea en una banda, coro u orquesta clase mientras terminan la evaluación final. Los estudiantes se reunirán por lo menos un día a la semana más los horarios establecidos con el maestro más allá de la hora del conjunto de música. Se asignarán y requerirán actuaciones adicionales. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el examen IB.**

VA920 ARTES VISUALES IB NIVEL ESTANDAR

Grados: 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Dos semestres de cursos de artes visuales		
Tarifa: \$40.00		
<i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert. Se otorgará crédito optativo para este curso.</i>		
<i>Este curso no cumplirá con un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso examinará y comparará el trabajo de artistas de diferentes contextos culturales. Los estudiantes harán arte a través de un proceso de investigación, pensamiento crítico y experimentando con técnicas para desarrollar una respuesta informada. Los estudiantes experimentarán con diversos medios de comunicación y explorarán técnicas para hacer arte mientras producen un cuerpo de obras de arte, y luego seleccionarán y presentarán obras para la exposición. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes a completar con éxito el examen IB.**

VA921 IB CORE I (TEORÍA DEL CONOCIMIENTO, REDACCION EXTENDIDA Y CREATIVIDAD, ACTIVIDAD Y SERVICIO)

Grados: 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
<i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert. Se otorgará crédito de Bellas Artes para este curso.</i>		
<i>Este curso no cumplirá con un crédito de bellas artes para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso adoptará un enfoque inter curricular para unificar los conocimientos adquiridos en diferentes disciplinas. Los estudiantes tendrán la oportunidad de distinguir entre lo subjetivo del objetivo, particularmente de lo universal, y la opinión del conocimiento científico. Los estudiantes considerarán el simbolismo lógico, la formación de conceptos científicos, las matemáticas y la realidad, la naturaleza y la base de los juicios, y las implicaciones de la opinión, el conocimiento y la verdad.

SS920 HISTORIA DE LAS AMERICAS IB NIVEL SUPERIOR I

SS921 HISTORIA DE LAS AMERICAS IB NIVEL SUPERIOR II

Grados: 11, 12	2 años	Calificación de 2 Créditos Ponderados
Prerrequisito: Historia Mundial y Geografía		
<i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert.</i>		
<i>Este curso cumplirá con el requisito de graduación del Distrito para Historia Americana/Arizona.</i>		

Este curso servirá como una exploración en profundidad de los principales eventos a lo largo del curso de la Historia Americana contemporánea. Los estudiantes serán guiados a través de los principales temas de la historia desde una perspectiva internacional. El curso se investigará en la investigación basada en los acontecimientos económicos, políticos, sociales y culturales del siglo pasado. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes a completar con éxito el examen IB.**

SS924 ECONOMICA IB NIVEL ESTÁNDAR

Grado: 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Historia Mundial y Geografía		
<i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert.</i>		
<i>Este curso cumplirá con el requisito de graduación del Distrito para Economía</i>		

Este curso permitirá a los estudiantes estudiar la interacción de consumidores y productores en el mercado, con énfasis en la microeconomía, la macroeconomía, la economía internacional y el desarrollo. Los estudiantes aprenderán a usar gráficos, tablas y datos para analizar, describir y explicar conceptos económicos. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes a completar con éxito el examen IB.**

SS925 PSICOLOGÍA IB NIVEL ESTÁNDAR

Grados: 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
<i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert.</i>		
<i>Se otorgará crédito optativo para este curso</i>		

Este curso proporcionará el estudio sistemático y científico de los procesos conductuales y mentales. El contenido del curso incluye historia y enfoques, métodos de investigación, base biológica para el comportamiento, sensación y percepción, el estado de la conciencia, el aprendizaje, la cognición, la motivación y la emoción, la psicología del desarrollo, la personalidad, las pruebas y diferencias individuales, comportamiento anormal y su tratamiento, y psicología social. Debido a que la investigación es la piedra angular en el estudio de la historia y las ciencias sociales, los estudiantes desarrollarán y utilizarán habilidades en el mismo contexto que los historiadores y científicos sociales. Estas habilidades incluirán el análisis de fuentes primarias y secundarias, el razonamiento y

la contextualización, la causalidad, la continuidad y el cambio a lo largo del tiempo, y la argumentación. El énfasis también se centrará en la interpretación y el análisis de conjuntos de datos, como tablas, gráficos, mapas e infografías. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes a completar con éxito el examen IB.**

BT910 TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN EN UNA SOCIEDAD GLOBAL IB

Grados: 11, 12	1 año	1 Crédito
<i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert.</i>		
<i>Se otorgará crédito optativo para este curso</i>		

Este curso es el estudio y la evaluación de los impactos de la tecnología de la información (TI) en los individuos y la sociedad. Explora las ventajas y desventajas del acceso y uso de información digitalizada a nivel local y global. TISG proporciona un marco para que el estudiante haga juicios y decisiones informados sobre el uso de TI en contextos sociales. Aunque TISG comparte métodos de investigación y análisis críticos con otras ciencias sociales, también considera consideraciones sociales y éticas que son comunes a otras materias. Los estudiantes entran en contacto con TI a diario porque está muy presente en el mundo en el que vivimos. Este uso cada vez más generalizado de TI plantea inevitablemente preguntas importantes con respecto a las consideraciones sociales y éticas que dan forma a nuestra sociedad actual. TISG ofrece una oportunidad para un estudio sistemático de estas consideraciones, cuyo rango es tal que quedan fuera del alcance de cualquier otra disciplina individual. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes a completar con éxito el examen IB.**

BT920 CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN IB

Grados: 9, 10, 11, 12	1 año	1 Crédito
Prerrequisito: Se recomienda Aplicaciones de Ciencias de la Computación AP		
<i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert.</i>		
<i>Se otorgará crédito optativo de CTE para IB DP y CP.</i>		

El curso de Ciencias de la Computación IB enfatiza el pensamiento computacional, el conocimiento de la operación de computadoras y el impacto global de los conceptos de programación. Los estudiantes desarrollarán habilidades de pensamiento procedimental, lógico, concurrente, abstracto, recursivo y resolución de problemas a través de la experimentación y la investigación. Aprenderán a crear algoritmos y comprenderán las limitaciones computacionales. La informática es un campo global en el que el intercambio de información es vital para el progreso, especialmente con tecnologías modernas como el software de código abierto y las redes sociales. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes a completar con éxito el examen IB.**

MA920 APLICACIONES MATEMÁTICAS E INTERPRETACION IB NIVEL ESTANDAR I MA921 APLICACIONES MATEMÁTICAS E INTERPRETACION IB NIVEL ESTANDAR II

Grados: 11, 12	2 años	Calificación de 2 Créditos Ponderados
Prerrequisito: Álgebra II		
<i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert.</i>		
<i>Se otorgará crédito de matemáticas para este curso.</i>		

Esta secuencia de cursos de dos años permitirá a los estudiantes utilizar matemáticas y tecnología para resolver problemas dentro de contextos del mundo real. Estos problemas permitirán modelar con matemáticas en áreas como teoría de números, álgebra, funciones, geometría, trigonometría, probabilidad, estadísticas y cálculo. Los estudiantes utilizan métodos de investigación junto con la tecnología gráfica dentro de este trabajo de curso. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes a completar con éxito el examen IB.**

MA922 APLICACIÓN E INTERPRETACIÓN DE MATEMÁTICAS IB NIVEL SUPERIOR II

Grados: 11, 12	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Precálculo o Estándar de Interpretación y Aplicación de Matemáticas IB Nivel I		
<i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert.</i>		
<i>Se otorgará crédito de matemáticas para este curso.</i>		

Este curso es la opción de nivel superior para el segundo año de los dos años de Aplicaciones e Interpretación. En este curso, los estudiantes utilizan las matemáticas y la tecnología para resolver problemas de nivel superior en contextos del mundo real. Estos problemas permitirán modelar con matemáticas en áreas que incluyen teoría de números, álgebra, funciones, geometría, trigonometría, probabilidad, estadística y cálculo. Los estudiantes utilizarán métodos de investigación junto con tecnología gráfica dentro de este curso. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el examen IB.**

PE920 DANZA IB NIVEL ESTANDAR

Grado: 11	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Dos años de baile y/o audición		
<i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las escuelas públicas de Gilbert.</i>		
<i>Se otorgará crédito de Bellas Artes para este curso.</i>		
<i>Se puede incurrir un costo para el vestuario, que no exceda \$200.00</i>		

Este curso proporcionará al estudiante de danza avanzado y de compañía de baile, la oportunidad de crecer como artista y líder en su comunidad a través de la realización, la enseñanza, la coreografía y el análisis de la danza con un entendimiento personal y global. La historia, la técnica, el vocabulario y las tradiciones en varios estilos

de danza serán explorados y representados en el trabajo coreográfico. El trabajo coreográfico fomentará un diálogo en la comunidad de la danza y el mundo a través de la interpretación y el uso de la tecnología. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito la evaluación IB.**

PE924 DEPORTES, EJERCICIO Y SALUD IB NIVEL ESTANDAR

Grado: 11	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Medicina Deportiva I y II o Anatomía y Fisiología		
<i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert</i>		
<i>Ciencias o crédito optativo se otorgará para este curso</i>		

Este curso incluirá el estudio de la anatomía y la fisiología, la biomecánica, la psicología y la nutrición en el contexto del deporte, el ejercicio y la salud. Los estudiantes explorarán una variedad de temas básicos y opcionales, y llevarán a cabo investigaciones experimentales tanto en entornos de laboratorio como de campo. Los estudiantes tendrán la oportunidad de adquirir el conocimiento y la comprensión para aplicar los principios científicos y analizar críticamente el desempeño humano y desarrollar su comprensión del método científico. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el examen IB.**

SC919 SISTEMAS Y SOCIEDADES AMBIENTALES IB NIVEL ESTANDAR

Grado: 11	1 Año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Biología, Química		
<i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert</i>		
<i>Ciencias o crédito optativo se otorgará para este curso.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de ciencias integradas para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Sistemas y sociedades ambientales (ESS) es un curso interdisciplinario que permite a los estudiantes adquirir el conocimiento y la comprensión de los sistemas y problemas ambientales en una variedad de escalas. Los estudiantes podrán aplicar sus conocimientos y habilidades necesarios para analizar sistemas y problemas ambientales, como la contaminación y el uso de recursos, mientras aprecian el valor de las perspectivas personales, locales y globales. Los estudiantes podrán tomar decisiones informadas y emprender acciones responsables sobre problemas ambientales para crear soluciones innovadoras a los problemas ambientales. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el examen IB.**

SC920 BIOLOGÍA IB NIVEL SUPERIOR I SC921 BIOLOGÍA IB NIVEL SUPERIOR II

Grados: 11, 12	2 años	Calificación de 2 Créditos Ponderados
Prerrequisito: Biología Honores, Química Honores		
<i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert</i>		
<i>Se otorgará optativo de ciencias para este curso.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito biológico para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona</i>		

Este curso integral de dos años permitirá a los estudiantes obtener un conocimiento seguro de un cuerpo limitado de hechos y, al mismo tiempo, una amplia comprensión de la biología. Los estudiantes serán introducidos en la forma en que los científicos trabajan y se comunican entre realizando experimentos de laboratorio, utilizando el método científico y escribiendo informes de laboratorio. Los estudiantes pasarán aproximadamente 60 horas o el 25% de la clase realizando estos experimentos de laboratorio. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el examen IB.**

SC922 QUÍMICA IB NIVEL SUPERIOR I SC923 QUÍMICA IB NIVEL SUPERIOR II

Grados: 11, 12	2 años	Calificación de 2 Créditos Ponderados
Prerrequisito: Biología Honores, Química Honores		
<i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert</i>		
<i>Se otorgará optativo de ciencias para este curso.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de química para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso integral de dos años está diseñado para construir sobre los fundamentos aprendidos en Honores Química. El curso ayudará a los estudiantes a analizar e interpretar datos junto con la construcción de técnicas experimentales y en el diseño de experimentos. Los temas incluyen stoichiometría, teoría atómica, periodicidad, unión y estructura, termoquímica, cinética, equilibrio, química ácida/base, reacciones redox, química orgánica y medición y procesamiento de datos. La química de nivel superior requiere 60 horas de tiempo adicional en los temas anteriores junto con 25 horas en uno de los siguientes temas adicionales: materiales, bioquímica, energía o química medicinal. El curso consiste en mantener un folleto de datos junto con 60 horas de tiempo de laboratorio para incluir 10 horas para la investigación individual (IA) y 10 horas para el proyecto de grupo 4. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para que completen con éxito el Examen IB.**

SC924 FÍSICA IB NIVEL SUPERIOR I
SC925 FÍSICA IB NIVEL SUPERIOR II

Grados: 11, 12	2 años	Calificación de 2 Créditos Ponderados
Prerrequisito: Biología, Química		
<i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert</i>		
<i>Se otorgará optativo de ciencias para este curso.</i>		
<i>Este curso satisface un crédito de física para los requisitos de ingreso a la universidad de Arizona.</i>		

Este curso completo de dos años está diseñado para introducir a los estudiantes a las leyes de la física, las habilidades requeridas en física, y los aspectos sociales e históricos de la física como un cuerpo evolutivo de humanos conocimiento sobre la naturaleza. Se pone énfasis en el diseño y análisis experimental para producir un modelo de trabajo práctico de la situación física. Los estudiantes harán un uso extensivo de la tecnología para procesar y comunicar información. La competencia matemática en álgebra, geometría y trigonometría es crucial como prerrequisito para Física IB. Los temas centrales incluyen: medición; mecánica; física térmica y propiedades de importar; ondas; Electricidad y magnetismo; y física atómica y nuclear. Los temas opcionales incluyen: mecánica extensión; extensión de física atómica y nuclear; extensión de energía; física biomédica; física histórica; astrofísica; relatividad especial y general; o la óptica. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para que completen con éxito el Examen IB.**

FL918 ESPAÑOL PREP IB I

Grado: 9	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: Estudiante Pre-IB		
<i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert.</i>		

Este curso acelerado desarrollará habilidades interpretativas, interpersonales y de presentación en español, y preparará a los estudiantes para el programa de español de IB a través del estudio de (5) temas interdisciplinarios de IB. Los estudiantes evaluarán los componentes del perfil de aprendizaje del IB, la teoría del conocimiento (TOK) y la comunidad, la acción y el servicio (CAS). Los estudiantes leerán y escribirán algunos textos personales y de medios masivos. Al final del curso, los estudiantes podrán comunicarse oralmente y por escrito sobre una variedad de temas cotidianos. Los estudiantes desarrollarán una mentalidad internacional a través del estudio de los productos, prácticas y perspectivas de las culturas donde se habla español.

FL919 ESPAÑOL PREP IB II

Grado: 9, 10	1 año	Calificación de 1 Crédito Ponderado
Prerrequisito: español I		
<i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert.</i>		

Este curso acelerado continuará desarrollando las habilidades interpretativas, interpersonales y de presentación del español, y preparará a los estudiantes para el programa de español del IB a través del estudio de (5) temas interdisciplinarios del IB. Los estudiantes evaluarán los componentes del perfil de aprendizaje del IB, la teoría del conocimiento (TOK) y la comunidad, la acción y el servicio (CAS). Los estudiantes leerán y escribirán algunos textos personales y de medios masivos. Al final del curso, los estudiantes podrán comunicarse oralmente y por escrito sobre una variedad de temas cotidianos. Los estudiantes desarrollarán una mentalidad internacional a través del estudio de los productos, prácticas y perspectivas de las culturas donde se habla español.

FL920 ESPAÑOL IB NIVEL ESTANDAR I

FL921 ESPAÑOL IB NIVEL ESTANDAR II

Grados: 11, 12	2 años	Calificación de 2 Créditos Ponderados
Prerrequisito: español II o español prep-IB		
<i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert</i>		
<i>Se otorgará crédito optativo o CTE/FA4 para este curso.</i>		

Este curso de dos años permitirá a los estudiantes ampliar sus habilidades en el idioma español a través del estudio de temas interdisciplinarios prescritos por IB. Los estudiantes escribirán textos y harán presentaciones orales sobre temas de interés para una variedad de propósitos. Los estudiantes describirán, narrarán, harán comparaciones y explicarán sus opiniones personales sobre temas relacionados con el contenido del curso tanto de forma oral como escrita. Los estudiantes desarrollarán una mentalidad internacional mientras exploran las culturas de habla hispana. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el examen IB.**

FL922 ESPAÑOL IB NIVEL SUPERIOR I

FL923 ESPAÑOL IB NIVEL SUPERIOR II

Grados: 11, 12	2 años	Calificación de 2 Créditos Ponderados
Prerrequisito: español III		
<i>Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert</i>		
<i>Se otorgará crédito optativo o CTE/FA4 para este curso.</i>		

Este curso de dos años permitirá a los estudiantes ampliar el alcance y la complejidad de sus habilidades en el idioma español a través del estudio de (5) temas interdisciplinarios del IB. Los estudiantes leerán y escribirán una

amplia variedad de tipos de texto mientras investigan la audiencia, el contexto, el propósito, el significado y la variación. Los estudiantes analizarán, construirán y justificarán sus opiniones personales sobre temas relacionados con el contenido del curso tanto en forma oral como escrita. Los estudiantes estudiarán y criticarán dos obras literarias en español y desarrollarán una mentalidad internacional mientras exploran las culturas de habla hispana. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el examen IB.**

FL714 INITIO MANDARIN IB AB I

FL715 INITIO MANDARIN IB AB II

Grados: 11, 12	1 año	Calificación 2 Créditos Ponderados
-----------------------	-------	------------------------------------

Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert.

Este curso ayudará a los estudiantes a desarrollar sus habilidades receptivas, productivas e interactivas en el idioma chino mandarín a medida que exploran cinco temas prescritos del IB y temas relacionados a través del estudio de la literatura, la geografía, la historia y el arte chino sencillo y adaptado. Se enfatizará el proceso de pensamiento crítico, la crítica social y el análisis cultural comparativo. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el examen IB.**

MI804 HABILIDADES PERSONALES Y PROFESIONALES IB

Grados: 11, 12	1 año	Calificación 1 Crédito Ponderado
-----------------------	-------	----------------------------------

Este curso se imparte en la Preparatoria Gilbert, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert. Se otorgará crédito optativo para este curso.

Este curso está diseñado para que los estudiantes desarrollen actitudes, habilidades y estrategias para ser aplicadas en situaciones y contextos profesionales ahora y en el futuro. En este curso, el énfasis está en el desarrollo de habilidades para el lugar de trabajo, ya que son transferibles y se pueden aplicar en una variedad de situaciones. Otras cualidades que el curso incluirá: responsabilidad, perseverancia, resiliencia, autoestima y honestidad académica. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el examen IB.**

BT900 NEGOCIOS IB NIVEL ESTANDAR

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
-----------------------	-------	-----------

Este curso se imparte en Gilbert High School, pero está abierto a estudiantes de todas las Escuelas Públicas de Gilbert. Se otorgará crédito electivo para este curso.

El curso cubrirá una variedad de organizaciones de todos los sectores, así como los contextos socioculturales y económicos en los que operan esas organizaciones. Los estudiantes aprenderán a analizar, discutir y evaluar las actividades comerciales a nivel local, nacional e internacional. El curso cubre las características clave de la organización y el entorno empresarial y las funciones empresariales de gestión de recursos humanos, finanzas y cuentas, marketing y gestión de operaciones. Los vínculos entre los temas son fundamentales para el curso. A través de la exploración de seis conceptos fundamentales (cambio, cultura, ética, globalización, innovación y estrategia), el curso permite a los estudiantes desarrollar una comprensión holística del complejo y dinámico entorno empresarial actual. El aprendizaje conceptual está firmemente anclado en teorías, herramientas y técnicas de gestión empresarial y se ubica en el contexto de ejemplos y estudios de casos del mundo real. El curso fomenta la apreciación de las preocupaciones éticas tanto a nivel local como global. Su objetivo es desarrollar habilidades relevantes y transferibles, incluida la capacidad de: pensar críticamente; tomar decisiones éticamente sólidas y bien informadas; apreciar el ritmo, la naturaleza y la importancia del cambio; pensar estratégicamente; y emprender la planificación, el análisis y la evaluación a largo plazo. El curso también desarrolla habilidades específicas de la materia, como el análisis financiero. **Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para completar con éxito el examen IB.**

Lista de Literatura Aprobada

Novelas aprobadas por GPS que se pueden usar como Novelas complementarias de la unidad myPerspectives 2024-2025			
9º Grado	10º Grado	11º Grado	12º Grado
Unidad 1: American Voices My Antonia Stargirl The Joy Luck Club	Unidad 1: Inside the Nightmare The Invisible Man Frankenstein	Unidad 1: Writing Freedom	Unidad 1: Forging a Hero
Unidad 2: Survival Call of the Wild Lord of the Flies	Unidad 2: Outsiders and Outcasts The Alchemist The Scarlet Letter The Hobbit	Unidad 2: The Individual and Society The Jungle	Unidad 2: Reflecting on Society The Importance of Being Earnest Pride and Prejudice
Unidad 3: Civil Rights To Kill a Mockingbird	Unidad 3: Extending Freedom's Reach (none at this time)	Unidad 3: Power, Protest, and Change I am Malala A Separate Peace	Unidad 3: Facing the Future; Confronting the Past Julius Caesar King Lear
Unidad 4: Star-Crossed Lovers Jane Eyre Wuthering Heights	Unidad 4: All That Glitters The Great Gatsby Great Expectations Treasure Island	Unidad 4: Grit and Grandeur The Grapes of Wrath The Tale of Two Cities	Unidad 4: Seeing New Things The Alchemist (also in 10th)
Unidad 5: Journeys of Transformation The Adventures of Huckleberry Finn	Unidad 5: Virtue or Vengeance Hamlet The Count of Monte Cristo	Unidad 5: Facing our Fears Red Badge of Courage Heart of Darkness	Unidad 5: Discovering the Self 1984 Brave New World
Unidad 6: World's End Fahrenheit 451	Unidad 6: Blindness and Sight King Lear	Unidad 6: Ordinary Lives; Extraordinary Tales Of Mice and Men	Unidad 6: Finding a Home Wuthering Heights
9º Grado:			
Life of Pi	The Miracle Worker	The Odyssey (myPerspectives - Unidad 5)	The Pearl
Romeo and Juliet	When Legends Die	Animal Farm	A Raisin in the Sun
The Book Thief	Flowers for Algernon	The Hound of the Baskervilles	Mythology - Edith Hamilton
The Taming of the Shrew	Romeo and Juliet (myPerspectives - Unidad 4)		
10º Grado:			
The Alchemist	Anthem	The Bean Trees	Bless Me Ultima
The Chocolate War	The Chosen	The Education of Little Tree	The Glass Menagerie
A Midsummer Night's Dream	Mythology	Nectar in a Sieve	Shadow of the Dragon
The Taming of the Shrew	Their Eyes Were Watching God	The Woman Warrior	The Aeneid
Antigone	Enemy of the People	Ibsen - Four Plays	The Inferno
The Metamorphosis (myPerspectives - Unidad 2)	Siddhartha	Norton Anthology Vol. 1	Oedipus the King (myPerspectives - Unidad 6)
The Tempest (myPerspectives - Unidad 5)			
11º Grado:			

Hiroshima	Just Mercy - A Story of Justice and Redemption	Old Man and the Sea	Our Town
The Outliers	Spoon River Anthology	All My Sons	An American Childhood
The Crucible (myPerspectives - Unidad 5)	Man's Search for Meaning	Silent Spring	Bedford Reader
Norton Anthology of American Literature	A Streetcar Named Desire		
12º Grado:			
Albuquerque	The Bean Trees	Catcher in the Rye	The Ceremony
The Crucible (tambien en 11º grado myPerspectives)	Cry the Beloved Country	Cyrano de Bergerac	Death of a Salesman
Farewell to Arms	I Know Why the Caged Bird Sings	Just Mercy: A Story of Justice and Redemption	Man's Search for Meaning
The Namesake	The Nickel Boys	One Day in the Life of Denovich	Picture of Dorian Gray
Siddhartha	The Stranger	Their Eyes Were Watching God	Macbeth (myPerspectives - Unidad 3)
The Awakening	Beloved	Catch 22	Beloved
The Ceremony	The Color Purple Three by Faulkner	The Portrait of the Artist as a Young Man Turn of the Screw	Rosencrantz and Guildenstern Are Dead Waiting for Godot
The Waste Land	Billy Budd	Beowulf (myPerspectives - Unidad 1)	The Prologue - Canterbury Tales (myPerspectives - Unidad 2)

LECTURA DE VERANO

Clases de honores, IB Prep y AP por campus

La intención de la lectura de verano es aumentar la resistencia y preparar a los estudiantes para usar habilidades de alfabetización sofisticadas que requerirá la lectura extensiva de una clase de honores o AP. Si bien la lectura de verano puede o no ser una expectativa en una clase de honores o AP, los estudiantes que no tienen la oportunidad de completar la lectura de verano tendrán la oportunidad de participar en el desarrollo de esas habilidades a lo largo del año escolar. No es obligatorio, pero ayudará a los estudiantes a prepararse para la clase.

*** Ver los sitios web de escuelas individuales para obtener una lista completa de los requisitos de lectura de verano o si la lectura de verano es requerida.**

Preparatoria Desert Ridge	Preparatoria Campo Verde	Preparatoria Gilbert
Honores ingles I: A Raisin in the Sun Honores ingles II: Anthem Literatura de inglés IV AP: A Streetcar Named Desire	Lenguaje ingles III AP: The Outliers	Honores ingles I/ingles Prep IB I: Life of Pi Honores ingles II/ingles Prep IB II: The Bean Trees 12 grado o 2o Año IB - Elección del estudiante y Persépolis Parte 1 Lenguaje ingles III AP: The Outliers Literatura de inglés IV AP: Frankenstein
Preparatoria Highland Lenguaje ingles III AP: Just Mercy Literatura de inglés IV AP: Heart of Darkness, Wuthering Heights	Preparatoria Mesquite Honores ingles I: The Book Thief Honores ingles II: The Bean Trees Ingles III AP: The Outliers Literatura de inglés IV AP: The Nickel Boys / Death of a Salesman	Academia Clásica Gilbert - Ver Manual de GCA

Escuela Secundaria Acelerada de Gilbert (GAMS)

1101 E. Elliot Rd.
Gilbert, AZ 85234
(480) 497-0177

La escuela secundaria acelerada de Gilbert (GAMS) ubicada en la preparatoria Gilbert es un programa único para que los estudiantes de 7.º y 8.º grado enfrenten desafíos académicos en un entorno de apoyo basado en el amor por el aprendizaje mientras preparan a los estudiantes para un futuro exitoso en la escuela preparatoria y más allá. GAMS está diseñado específicamente para apoyar y preparar a los estudiantes para el Programa de Diploma de Bachillerato Internacional y las opciones de programas relacionados con carreras en la preparatoria Gilbert. Los estudiantes están inmersos en un plan de estudios acelerado y de honores con acceso a los recursos de una escuela preparatoria integral mientras se encuentran en un grupo de apoyo de otros estudiantes de séptimo y octavo grado. La experiencia de aprendizaje es académicamente rigurosa y completa, basada en la aplicación del conocimiento y la reflexión, el aprendizaje basado en proyectos, el pensamiento crítico, la creación de portafolios interdisciplinarios y enfoques de aprendizaje centrados en el estudiante. Los estudiantes obtienen acceso a la experiencia educativa de los profesores de nivel de preparatoria /universitario y se les alienta y apoya para que desarrollen sólidas habilidades de liderazgo y estudio, preparándolos para un futuro exitoso en la escuela preparatoria y más allá. Los beneficios de GAMS incluyen:

- Profesores de nivel secundario y universitario
- Honores y plan de estudios acelerado
- Planificación personalizada de 6 años y aprendizaje centrado en el estudiante.
- Empoderar a los futuros líderes para que alcancen el éxito en todos los niveles.
- Desarrollo de habilidades de liderazgo y estudio.
- Artes escénicas
- Circuito de educación profesional y técnica (CTE)
- Conexiones con clubes de escuelas preparatorias/organizaciones estudiantiles

Para obtener más información, visite nuestro sitio web en <https://www.gilbertschools.net/GAMS>.

Canyon Valley

7007 E. Guadalupe Rd Mesa, AZ 85212
(480) 507-0519

Canyon Valley sirve como una oportunidad educativa para todos los estudiantes de las Escuelas Públicas de Gilbert, grados 7-12, brindando un ambiente que permite a cada estudiante reconocer su potencial y planificar un futuro prometedor.

Declaración de la misión de la escuela Canyon Valley

A través de clases más pequeñas, fomentamos el bienestar académico y social/emocional. Inspiramos a los estudiantes a esforzarse por dar lo mejor de sí, creando un lugar al que puedan pertenecer.

Currículo:

El programa escolar de Canyon Valley ofrece una experiencia educativa integral desde el 7.º al 12.º grado. Nuestro plan de estudios está alineado con los Estándares Académicos Estatales de Arizona y utiliza calificaciones basadas en estándares. Con estrategias de instrucción de alto rendimiento, los estudiantes participan continuamente y se convierten en socios en su experiencia de aprendizaje. Nuestro programa de escuela preparatoria pone especial énfasis en la recuperación o aceleración de créditos en un entorno donde los estudiantes reciben apoyo para alcanzar su objetivo de obtener un diploma de escuela preparatoria.

Inscripción:

La inscripción continúa durante todo el año escolar, con oportunidades de inscripción para estudiantes transferidos y exenciones de límites disponibles según la disponibilidad de espacio. Para obtener más información sobre nuestro programa, llame al (480) 507-0519.

- Secundaria: La inscripción para Junior High está abierta antes del comienzo y durante las primeras dos semanas después del inicio de cada semestre.
 - Sesión de escuela secundaria: 8:30 am - 2:30 pm
- Preparatoria: la inscripción para la escuela preparatoria está abierta antes del comienzo y durante las dos primeras semanas después del inicio de cada trimestre.
 - Sesiones de preparatoria: Sesión AM 7:15 am - 11:11 am
Sesión PM 11:36 am - 3:32 pm



Academia Clásica de Gilbert

1016 N Burk Gilbert AZ 85234
(480) 497-4034

La Academia Clásica de Gilbert (GCA) es una escuela de nivel de honor que utiliza tecnología integrada uno a uno incorporada con instrucción socrática para preparar a los estudiantes para la educación postsecundaria en una universidad. El plan de currículo de seis años incluye cursos básicos en matemáticas, ciencias, inglés, estudios sociales, idiomas del mundo, música de educación física y artes. Todos los estudiantes deben tomar cursos de nivel AP para sus áreas de asignaturas principales de clase alta. GCA es una pequeña escuela que encarna una fuerte unidad entre los estudiantes y la comunidad. Todos los estudiantes deben realizar 80 horas de servicio comunitario para graduarse, construyendo así un fuerte sentido de responsabilidad hacia la comunidad.

Los estudiantes del nivel de secundaria pueden participar en varios deportes y competir contra otras escuelas Secundarias GPS. Los estudiantes de Preparatoria son miembros de la AIA compitiendo en varias divisiones dependiendo del deporte. Todas las divisiones se basan en el tamaño de la escuela para garantizar una competencia adecuada.

Para obtener más información, comuníquese con el Registrador al 480-497-4034 o visita el sitio web gca.gilbertschools.net/academics.

Requisitos de graduación:

Los estudiantes de GCA deben cumplir con el plan de cursos que se detalla a continuación para su nivel de grado. Además, los estudiantes deben completar 80 horas de diversas experiencias de servicio comunitario en la escuela preparatoria antes de graduarse. También se requiere una tesis de último año antes de graduarse.

* Álgebra 1 de Honores, tomada en octavo grado, es un requisito previo para Geometría de Honores. Álgebra 1 no cubre uno de los cuatro años de créditos de matemáticas de la escuela secundaria que todos los estudiantes de GCA deben completar para graduarse.

Cursos de Honores:

El plan de estudios de honores de GCA está diseñado para proporcionar aceleración y enriquecimiento académico a todos los estudiantes. Estos cursos preparan a los estudiantes para tomar cursos AP a partir del décimo grado. Se recomienda que los estudiantes mantengan una "C" o mejor para continuar en la Academia. Todos los cursos GCA Honores y AP reciben calificaciones ponderadas. Aunque estos cursos son ponderados, **tenga en cuenta que muchas universidades no ponderarán las calificaciones para fines de admisión/becas**. La Academia Clásica Gilbert no ofrece cursos de inscripción doble.

Plan de estudios de escuela secundaria de GCA

Créditos:	7 Grado	8 Grado
Ciencia (2 créditos)	Ciencia Honores 7	Ciencia Honores 8
Matemáticas (2 créditos)	Pre-Álgebra Honores	Álgebra 1 Honores
inglés (2 créditos)	inglés 7 Honores	inglés 8 Honores

Historia y Ciencias Sociales (2 créditos)	Historia y Ciencias Sociales 7 Honores	Historia y Ciencias Sociales 8 Honores
Clásicos (2 créditos)	Latín I Honores	Latín II Honores
Educación Física (2 créditos)	Educación Física	Educación Física
Música Electivo (2 créditos)	Banda, Coro, or Orquesta	Banda, Coro, or Orquesta

Plan de cursos de escuela preparatoria de 4 años de GCA

Créditos:	9 Grado	10 Grado	11 Grado	12 Grado
Ciencia (4 créditos)	Lab Biología Honores	Química Honores	Física 1 AP	Biología AP, Química AP, o Física 2 AP
Matemáticas (5 créditos) *1 crédito-JH Algebra	Geometría Honores	Algebra II Honores	Pre-Calculo AP, Calculo A/B AP, o Calculo B/C AP	Calculo AP B/C, Estadísticas A P, or Calc III/Dif Ecu
ingles (5.5 créditos)	Ingles I Honores	Seminario AP	Lenguaje AP	Literatura AP
	Lógica (.5)	Escritura Creativa (.5)	Debate/Discurso Honores (.5)	
Historia y Ciencias Sociales (3.5 créditos)		Historia Mundial AP	Historia Estadounidense AP	Gobierno Americano AP (.5)
			Economía Honores (.5)	Filosofía Honores (.5)
Bellas Artes Electivo (2 créditos)	Elegir 1	Elegir 1		

Educación Física (1 crédito)	Educación Física			
Lenguajes del Mundo (2 créditos)	español I Honores o Latín III Honores	español II Honores o Latín IV Honores	Latín AP o español III	Latín VI
Capstone AP (2 créditos)		Seminario AP (arriba)	Servicio de Aprendizaje Preparación para la Universidad	Investigación AP
Electivos (4 Créditos)	Taller Académico 9 (.5)	Taller Académico 10 (.5)	Elegir 1 (puede elegir una Optativa de Bellas Artes o Lenguaje)	Elegir 2 (puede elegir una Optativa de Bellas Artes o Lenguaje)

Cursos Ofrecidos en la Academia Clásica Gilbert

La Academia Clásica Gilbert utiliza cursos listados a través del libro de descripción de cursos de las Escuelas Públicas de Gilbert, además de las siguientes clases de honores únicas descritas en esta sección

SS611 SERVICIO DE APRENDIZAJE PREPARACIÓN PARA LA UNIVERSIDAD

Grados: 11, 12	1 Año	1 Crédito
-----------------------	-------	-----------

Este curso está disponible únicamente en la Academia Clásica Gilbert.

Los estudiantes continuarán acumulando horas de aprendizaje de servicio en cumplimiento del requisito de graduación de la Academia Clásica Gilbert. Los estudiantes participarán en la preparación para el SAT, investigación universitaria, búsqueda de becas, escribirán redacciones universitarias y actualizarán sus currículos académicos. Los estudiantes comenzarán el proceso de solicitud de ingreso a la universidad.

EN513 TALLER ACADÉMICO Y DE LÓGICA

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Este curso está disponible únicamente en la Academia Clásica Gilbert.

Este curso presentará el desarrollo de un sistema formal de lógica proposicional y de predicados para la evaluación del razonamiento. El objetivo general es aprender a diferenciar argumentos bien razonados. Este curso brindará asistencia a los estudiantes para que logren el éxito académico. El contenido del curso incluye autogestión, estrategias de estudio, alfabetización digital y desarrollo continuo de habilidades de pensamiento crítico.

AW512 ESCRITURA CREATIVA Y TALLER

Grados: 9, 10, 11, 12	1 Año	1 Crédito
------------------------------	-------	-----------

Este curso está disponible únicamente en la Academia Clásica Gilbert.

Este curso se centrará en el desarrollo de habilidades de escritura a través del análisis crítico de la literatura y las propias composiciones del estudiante. Los estudiantes también escribirán en una variedad de paradigmas que incluyen el cuento, el ensayo informal y la poesía. Este curso brindará asistencia a los estudiantes para que logren el éxito académico. El contenido del curso incluye estudio académico estructurado, desarrollo de vocabulario, habilidades de pensamiento crítico y preparación para exámenes estandarizados como el PSAT.

EN912W DISCURSO Y DEBATE DE HONORES

Grados: 9, 10, 11, 12	1/2 Año	Calificación de .5 Crédito Ponderado
------------------------------	---------	--------------------------------------

Este curso está disponible únicamente en la Academia Clásica Gilbert.

Este curso cubrirá los métodos básicos de redacción de discursos, argumentación, filosofía, investigación y habilidades de expresión, así como análisis literario, interpretación y eventos actuales. Incluye estudios sobre la toma de decisiones razonadas con énfasis en proposiciones de debate, evidencia, razonamiento, construcción de casos y refutación o defensa de argumentos.

SS412W ECONOMÍA DE HONORES

Grados: 9, 10, 11, 12	1/2 Año	Calificación de .5 Crédito Ponderado
------------------------------	---------	--------------------------------------

Este curso está disponible únicamente en la Academia Clásica Gilbert.

Este curso estudiará economía tanto a gran como a pequeña escala. La macroeconomía discutirá los principios de la economía que se aplican a un sistema económico en su conjunto, enfatizando el estudio del ingreso nacional y la determinación del nivel de precios. El estudio de la Microeconomía analiza las funciones de los tomadores de decisiones individuales, tanto consumidores como productores dentro del sistema económico.

SS512W FILOSOFÍA DE HONORES

Grados: 9, 10, 11, 12	1/2 Año	Calificación de .5 Crédito Ponderado
------------------------------	---------	--------------------------------------

Este curso está disponible únicamente en la Academia Clásica Gilbert.

Este curso introducirá a los estudiantes a la tradición filosófica occidental, a través del estudio de figuras importantes como Platón, Aristóteles, Descartes, Hume y Kant. Los estudiantes observarán cambios en la perspectiva intelectual a lo largo del tiempo y el efecto de las preocupaciones científicas, religiosas y políticas en el desarrollo de ideas filosóficas.



Academia Global GPS - Oportunidades de aprendizaje en línea

Las Escuelas Públicas de Gilbert y GPS Global Academy brindan un espectro de oportunidades para que los estudiantes participen en el aprendizaje en línea para personalizar su trayectoria académica. Los estudiantes pueden optar por secuenciar sus trabajos de curso de manera que satisfagan sus necesidades personales con la guía de sus padres, consejeros y personal de GPS Global Academy, dentro de una de las siguientes opciones de inscripción:

Estudiante en línea de tiempo completo: los estudiantes de GPS Global Academy de tiempo completo completan todos los cursos a través de clases en línea en casa u otras ubicaciones escolares que no son físicas.

- Los estudiantes de tiempo completo de 7.º, 8.º y 9.º grado se inscribirán en clases sincrónicas de inglés y matemáticas. en estas clases:
 - Los maestros dirigen sesiones de clases virtuales programadas periódicamente con lecciones interesantes
 - Los estudiantes se mueven al mismo ritmo que sus compañeros.
 - Las clases siguen el horario del semestre.
 - Los estudiantes pueden inscribirse en cursos sincrónicos en cualquier momento entre el inicio del semestre y el marco de 4 1/2 semanas.
- Los estudiantes de secundaria y preparatoria también tomarán un horario de cinco a seis clases asincrónicas al ritmo de los estudiantes. En estas clases:
 - Los estudiantes pueden optar por completar sus clases en el momento y lugar de su elección, pero deben mantener un promedio semanal de 5 horas de tiempo en cada una de sus clases.
 - El profesor está disponible para apoyar y facilitará el aprendizaje en la clase.
 - Los estudiantes pueden tener un máximo de 18 semanas para completar su curso, pero pueden terminar antes.

Estudiante inscrito simultáneamente: los estudiantes pueden inscribirse en GPS Global Academy para tomar una clase en línea fuera de su jornada escolar tradicional cuando buscan una manera de acelerar la obtención de créditos o recuperar los créditos que les faltan. Estos cursos siguen el formato de curso asincrónico.

- Los estudiantes marcan su propio ritmo en el curso, que se puede completar en un máximo de 18 semanas.
- El maestro asume el papel de facilitador: califica el trabajo, proporciona comentarios y ayuda cuando se le pide.
- Los estudiantes pueden matricularse y completar cursos asíncronos durante todo el año natural.

Centro para el Éxito a través de una escuela secundaria o preparatoria convencional de GPS

- Los estudiantes pueden tomar una clase en línea durante su jornada escolar tradicional en un campus físico. Se benefician del apoyo directo y en persona de un maestro, así como de la oportunidad de avanzar en el material del curso a su propio ritmo.
- Nota: Algunos maestros también utilizan el plan de estudios de Global Academy para sus propios fines educativos. Estas clases no están conectadas a Global Academy, sino que están completamente conectadas al campus al que pertenece el maestro.

Para obtener más información y saber cómo inscribirse en GPS Global Academy, visite <http://www.gilbertschools.net/JoinGGA>, envíe un correo electrónico a GAOnline@gilbertschools.net o llame al (480) 507-1476.

Requisitos de inscripción

Al considerar si un estudiante será inscrito, la administración de GGA considerará lo siguiente:

- historia con cursos en línea

- Los estudiantes que serán admitidos tendrán un historial de calificaciones aprobatorias en cursos en línea, asistencia constante y poco o ningún historial de deshonestidad académica.
- preparación para el aprendizaje en línea
 - Los estudiantes que serán admitidos podrán leer de forma independiente, organizar su espacio de trabajo físico y digital, administrar su tiempo y motivarse para mantenerse al día en sus trabajos de curso. También deberían poder abogar por sí mismos cuando necesiten ayuda de su maestro o del personal de Global Academy.
- número de créditos restantes hasta la graduación.
 - Los estudiantes deben estar dentro de los 6 créditos de estar en camino a su fecha de graduación de 4 años en el momento de la solicitud. Su expediente académico y el historial de éxito en los cursos en línea serán revisados para determinar la elegibilidad para la inscripción.

Para ver si el aprendizaje en línea es una buena opción para su familia, visite <http://www.gilbertschools.net/global>. Nuestro equipo está disponible para reunirse con posibles estudiantes y/o familias para ayudarlos a determinar la elegibilidad y si el aprendizaje en línea es adecuado.

Exámenes Finales

- a. Debido a que las clases asincrónicas se completan completamente fuera de la escuela, los exámenes finales son una medida importante que se utiliza para determinar el dominio de los estándares, conceptos y aprendizaje requerido por los estudiantes en su curso. Para recibir crédito por el curso, los estudiantes deben aprobar cada sección del examen final con una puntuación del 60% o más.
- b. Para realizar el examen final, los estudiantes deben completar todas las tareas del curso con una puntuación igual o superior al 50%.
- c. Los exámenes finales deben realizarse a más tardar en la fecha prevista de finalización del curso (18 semanas desde el inicio de la clase).
- d. Todos los exámenes finales deben realizarse en persona, bajo la supervisión de un supervisor de exámenes.

Política de tarifas de cursos adicionales

La Política IIE-R de la Junta Directiva de las Escuelas Públicas de Gilbert establece que a los estudiantes que deseen tomar una clase adicional por encima del límite de 6 cursos se les cobrará una tarifa de curso adicional. Esta tarifa deberá ser pagada en su totalidad para poder comenzar el curso.

- Nota: Los estudiantes cuyas familias califican para almuerzo gratis o a precio reducido a través del departamento de nutrición del distrito de GPS son elegibles para un curso adicional gratis o con descuento.

Procedimiento de traslado al campus

La misión de GPS Global Academy es brindar una oportunidad de aprendizaje en cualquier momento y lugar para todos los estudiantes de 7.º a 12.º grado. De acuerdo con A.R.S. 15-808 y la política IHBHD de las Escuelas Públicas de Gilbert, nuestra escuela debe garantizar que todos los estudiantes matriculados demuestren éxito en el entorno en línea. Esto incluye asistencia constante, desempeño en exámenes estatales, comportamiento y más.

Cuando un estudiante muestra signos de tener dificultades en cualquiera de estas áreas, el personal de Global Academy se comunicará exhaustivamente con los padres y trabajará con la familia para corregir el problema. Si, después de haber realizado todos los esfuerzos, el estudiante continúa teniendo dificultades o no muestra progreso, el director de GPS Global Academy puede decidir transferir al estudiante a una escuela física al comienzo del siguiente semestre.

NCAA

- a. GPS Global Academy ha sido aprobada por la NCAA y a ciertos cursos se les ha otorgado el estado de "curso básico" con el fin de determinar la elegibilidad para la NCAA. Los cursos básicos aprobados se indican en nuestro catálogo de cursos en línea.

- b. La NCAA conserva plena autoridad para tomar decisiones sobre la aceptación de créditos de cursos completados en línea. Para reducir las posibilidades de que se rechace un curso, Global Academy ha instituido los siguientes procedimientos:
 - i. Los futuros atletas de la NCAA NO deben tomar un curso de recuperación de créditos; Estos créditos no serán contados por la NCAA.
 - ii. NO se otorgarán extensiones de curso más allá de 18 semanas a posibles atletas de la NCAA, por ningún motivo.
- c. Para obtener más información, visite <https://www.gilbertschools.net/Page/795> y el Centro de elegibilidad de la NCAA en <http://www.eligibilitycenter.org>.

Cursos ofrecidos en la Academia Global GPS

GPS Global Academy utiliza cursos enumerados en el libro de descripción de cursos de las Escuelas Públicas de Gilbert, además de las siguientes clases únicas descritas en esta sección. Todos los cursos en línea están codificados con "OA", que indica una clase asincrónica, u "OS", que indica una clase sincrónica, al final del número del curso convencional. Por ejemplo, el número de curso para IA de inglés asincrónico en línea es EN105AOA.

<p>INGLÉS DE HONORES III EN320 A/B OA 0.5 crédito ponderado por semestre * Ofrecido únicamente a estudiantes de tiempo completo de GPS Global Academy Grado: 11</p>	<p>Este curso se centrará en las mismas habilidades que Inglés III, pero con mayor rigor debido a la indagación, la reflexión, la discusión y el análisis. Los estudiantes continuarán desarrollando sus habilidades para diseñar sus propias preguntas de investigación y análisis, y podrán brindar una reflexión reflexiva y cada vez más sofisticada sobre su propia utilización y progreso en el uso de habilidades críticas de alfabetización. Los estudiantes aprenden a defender sus opiniones y posiciones con evidencia creíble de múltiples textos y explican por qué los textos se consideran creíbles en relación con el propósito del estudiante.</p>
<p>INGLÉS DE HONORES IV EN420 A/B OA 0.5 crédito ponderado por semestre *Ofrecido únicamente a estudiantes de tiempo completo de GPS Global Academy Grado: 12</p>	<p>Este curso se centrará en las mismas habilidades que Inglés IV, pero con mayor rigor debido a la indagación, la reflexión, la discusión y el análisis. Los estudiantes continuarán desarrollando sus habilidades para diseñar sus propias preguntas de investigación y análisis, y podrán brindar una reflexión reflexiva y cada vez más sofisticada sobre su propia utilización y progreso en el uso de habilidades críticas de alfabetización. Los estudiantes aprenden a defender sus opiniones y posiciones con evidencia creíble de múltiples textos y explican por qué los textos se consideran creíbles en relación con el propósito del estudiante.</p>
<p>DISEÑO DE ESTILO DE VIDA FITNESS PE104 OA 0.5 crédito Grados: 9, 10, 11, 12</p>	<p>Descubre hábitos de cuerpo y mente que te llevarán a un estilo de vida más saludable. Medirá su nivel de condición física actual y sus conocimientos sobre nutrición y creará un plan para lograr sus objetivos individuales.</p>
<p>OPORTUNIDADES DE SALUD A TRAVÉS DE LA EDUCACIÓN FÍSICA PE506 A/B OA 0.5 crédito por semestre Grados: 9, 10, 11, 12</p>	<p>Con un enfoque en la salud y el estado físico, este curso guía al estudiante para que esté activo y saludable ahora y para toda la vida. Los estudiantes establecen metas personales en cuatro áreas de bienestar: física, emocional, social y académica. Las evaluaciones de condición física permiten a los estudiantes establecer niveles básicos de condición física y trabajar para mejorar en áreas específicas. Al final de cada módulo, los estudiantes presentan un plan de bienestar que documenta su actividad física diaria, el progreso hacia las metas, los cambios en los resultados de las evaluaciones de condición física y reflexiones sobre el progreso personal. Siguiendo principios de capacitación individualizados, los estudiantes pueden lograr el éxito personal y ganar confianza, mientras desarrollan hábitos saludables para toda la vida.</p>
<p>APTITUD PERSONAL PE507 OA 0.5 crédito Grados: 9, 10, 11, 12</p>	<p>Comience su camino hacia una buena forma física para toda la vida estableciendo metas y trabajando para lograrlas. A lo largo del camino, realizarás actividad física diaria, diseñarás un plan de acondicionamiento físico y realizarás un seguimiento de tu progreso mediante un plan de bienestar interactivo.</p>

<p>TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN DIGITAL BT170 A/B OA 0.5 crédito por semestre Grados: 9, 10, 11, 12</p>	<p>¡Sumérgete en un curso apasionante que te proporcionará las habilidades básicas necesarias para carreras apasionantes como desarrollo de juegos, defensa militar, diseño web e ingeniería de software! Explorará las aplicaciones en línea de Microsoft Office, el diseño web, las tecnologías emergentes, los sistemas operativos, la gestión de proyectos, los métodos de comunicación, las carreras en tecnología de la información y mucho más en este curso. Conozca sus fortalezas y cómo se relacionan con las diferentes trayectorias profesionales.</p>
<p>ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA DE HONORES SC147 A/B OA 0.5 crédito por semestre *Ofrecido únicamente a estudiantes de tiempo completo de GPS Global Academy Grados: 11, 12</p>	<p>Este curso de nivel de honores se desarrolló utilizando los mismos estándares que el curso de nivel general y consta de los mismos módulos del curso. Sin embargo, el curso de nivel de honores requiere que los estudiantes completen tareas adicionales cada semestre. Se diferencian las pruebas de módulo y los exámenes semestrales. Se requiere completar exitosamente Álgebra I.</p>
<p>CIENCIA FORENSE SC603 A/B OA 0.5 crédito por semestre (Solo crédito electivo) Grados: 11, 12</p>	<p>Observa la ciencia forense a través del lente de algunos de los casos de crímenes más famosos e intrigantes del mundo. Este curso examina las últimas técnicas e innovaciones forenses utilizadas para resolver delitos. También se centra en los principios científicos básicos y los procesos de laboratorio utilizados en el campo, como pruebas de ADN, pruebas presuntivas y análisis de materiales. Las experiencias de investigación para los estudiantes incluyen electroforesis y técnicas de análisis de evidencia, como huellas, tipos de sangre y análisis de fibras. Los estudiantes también estudian la investigación de la escena del crimen (CSI) y la recopilación de evidencia utilizando escenas del crimen simuladas.</p>
<p>INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN EL MUNDO BT171 OA 0.5 crédito Grados: 9, 10, 11, 12</p>	<p>La inteligencia artificial en el mundo es un curso introductorio que guía a los estudiantes a través de los conceptos, herramientas y componentes básicos de la inteligencia artificial. Este curso proporciona a los estudiantes una visión general amplia de cómo se utiliza la IA en la toma de decisiones y la resolución de problemas en todo el mundo. Los estudiantes aprenderán cómo la ética afecta la IA y también tendrán la oportunidad de explorar las diversas partes de la IA con actividades prácticas mediante el uso de chatbots y otros interesantes interactivos.</p>
<p>APLICACIONES DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL BT172 OA 0.5 crédito Grados: 9, 10, 11, 12</p>	<p>A partir del conocimiento fundamental adquirido en Inteligencia artificial en el mundo, te embarcarás en un emocionante viaje a través del mundo de la inteligencia artificial. Desde el aprendizaje automático hasta la robótica, obtendrá experiencia práctica en el desarrollo de sistemas de inteligencia artificial, profundizará en las complejidades del procesamiento del lenguaje natural y la visión por computadora, y considerará las implicaciones éticas y sociales de esta tecnología en rápida evolución. Prepárate para sorprenderte e inspirarte con las posibilidades ilimitadas de la IA mientras te sumerges en este campo de vanguardia. Se requiere completar con éxito Inteligencia Artificial en el Mundo.</p>

Programa de Costos para el 2024-2025

Numero de Curso	Nombre del Curso	Costo	Plazo	Propósito del Costo	Costos adicionales de programas: Consulte el programa de maestros para el costo exacto y detalles
Agricultura					
AG100	Sistemas biológicos aplicados	\$15.00	Año	Suministros para la clase	
AG120	AG Ingeniería y Fabricación I	\$50.00	Año	Suministros para la clase	
AG200	Desarrollo del Liderazgo Agrícola	\$15.00	Año	Suministros para la clase	
AG201	AG Ciencias-Animal	\$15.00	Año	Suministros para la clase	
AG205	AG Ciencias - Planta I	\$25.00	Año	Suministros para la clase	
AG206	Biotecnología en la agricultura	\$25.00	Año	Suministros para la clase	
AG208	AG Ciencia Veterinaria	\$15.00	Año	Suministros para la clase	
AG221	AG Ingeniería y Fabricación II	\$50.00	Año	Suministros para la clase	
AG306	AG Ciencias - Planta II	\$25.00	Año	Suministros para la clase	
AG310	AG Negocios y Administración	\$15.00	Año	Suministros para la clase	
AG315	Procesamiento Agrícola	\$25.00	Año	Suministros para la clase	
AG400/401	Educación Cooperativa de Agricultura Avanzada/AG (ACE)	\$15.00	Año	Suministros para la clase	
Educación de Negocios					
BT206W	Robótica de Honores	\$40.00	Año	Suministros para la clase	
BT510	Radiodifusión y Producción de Vídeo I	\$35.00	Año	Suministros para la clase	
BT511	Radiodifusión y producción de vídeo II	\$35.00	Año	Suministros para la clase	
BT512	Radiodifusión y producción de vídeo III	\$35.00	Año	Suministros para la clase	
Ciencias de la Familia y del Consumidor					
LM102	Diseño de Moda I	\$30.00	Año	Suministros para la clase	
LM103	Diseño de Moda II	\$30.00	Año	Suministros para la clase	
LM104	Diseño de Interiores I	\$30.00	Año	Suministros para la clase	
LM105	Diseño de Interiores II	\$30.00	Año	Suministros para la clase	
LM106	Artes Culinarias I	\$35.00	Sem	Suministros para la clase	
LM107	Artes Culinarias II	\$35.00	Sem	Suministros para la clase	
LM500	Artes Culinarias V	\$35.00	Sem	Suministros para la clase	
LM110	Desarrollo Infantil Temprano	\$10.00	Sem	Suministros para la clase	
LM112	Programa de Preparación para Maestros I	\$10.00	Año	Suministros para la clase	
LM113	Programa de Preparación para Maestros II	\$10.00	Año	Suministros para la clase	
LM300/301	TOYBOX/TOYBOX Lab	\$10.00	Año	Suministros para la clase	
LM302	TOYBOX II	\$10.00	Año	Suministros para la clase	
LM400/401	CO-OP FACS/HERO avanzado	\$20.00	Año	Suministros para la clase	
Bellas Artes - Interpretación – Orquesta					
PA100	Concierto de Orquesta I	\$50.00	Año	Suministros, Reparaciones, Registros, Transporte	Sin exceder \$75.00
PA101	Concierto de Orquesta II	\$50.00	Año	Suministros, Reparaciones, Registros, Transporte	Sin exceder \$675.00
PA105	Cuerdas sinfónicas	\$25.00	Sem	Suministros, Reparaciones, Registros, Transporte	Sin exceder \$225.00
PA110	Orquesta Sinfónica	\$25.00	Sem	Suministros, Reparaciones, Registros, Transporte	Sin exceder \$675.00
PA115	Cuerdas doradas (GHS)	\$0		Suministros, Reparaciones, Registros, Transporte	Sin exceder \$25.00
PA116	Cuerdas Paseando (DRHS y HHS)	\$0		Suministros, Reparaciones, Registros, Transporte	Sin exceder \$25.00
PA117	Cuerdas de Mesquite (MHS)	\$0		Suministros, Reparaciones, Registros, Transporte	Sin exceder \$25.00
PA118	Cuerdas Coyote (CVHS)	\$0		Suministros, Reparaciones, Registros, Transporte	Sin exceder \$25.00
Bellas Artes - Interpretación – Vocal					
A120	Coro	\$40.00	Año	Suministros, Reparaciones, Registros, Transporte	Sin exceder \$75.00
PA125	Coro Agudo	\$40.00	Año	Suministros, Reparaciones, Registros, Transporte	Sin exceder \$75.00
PA130	Coro Agudo Avanzado	\$40.00	Año	Suministros, Reparaciones, Registros, Transporte	Sin exceder \$700.00
PA135	Coro de Concierto	\$40.00	Año	Suministros, Reparaciones, Registros, Transporte	Sin exceder \$800.00
PA140	Ensamble Vocal Avanzado	\$40.00	Año	Suministros, Reparaciones, Registros, Transporte	Sin exceder \$650.00
PA145	Coro Bajo	\$40.00	Año	Suministros, Reparaciones, Registros, Transporte	Sin exceder \$75.00
Bellas Artes - Interpretación - Banda					
PA151	Varsity -Banda de Marcha	\$75.00	Sem	Suministros, Reparaciones, Registros, Transporte	Sin exceder 1250.00

PA155	Banda de Jazz I	\$50.00	Sem	Suministros, Reparaciones, Registros, Transporte	Sin exceder \$350.00
PA156	Banda de Jazz II	\$50.00	Sem	Suministros, Reparaciones, Registros, Transporte	Sin exceder \$800.00
PA159	Banda de Concierto I	\$50.00	Sem	Suministros, Reparaciones, Registros, Transporte	Sin exceder \$125.00
PA160	Banda de Concierto II	\$50.00	Sem	Suministros, Reparaciones, Registros, Transporte	Sin exceder \$125.00
PA165	Banda Sinfónica	\$50.00	Sem	Suministros, Reparaciones, Registros, Transporte	Sin exceder \$800.00
PA170	Conjunto de Viento	\$50.00	Sem	Suministros, Reparaciones, Registros, Transporte	Sin exceder \$800.00
Bellas Artes - Interpretación – Drama					
PA175	Inicio de las Artes Teatrales	\$10.00	Año	Suministros para la clase	Sin exceder \$20.00
PA176	Artes teatrales intermedias	\$10.00	Año	Suministros para la clase	Sin exceder \$20.00
PA177	Artes Teatrales Avanzadas	\$10.00	Año	Suministros para la clase	Sin exceder \$20.00
PA178	Artes de Teatro Escénico	\$20.00	Año	Suministros para la clase	Sin exceder \$20.00
PA179	Artes de Teatro Unificado	\$10.00	Año	Suministros para la clase	Sin exceder \$20.00
PA 185	Música Unificada	\$20.00	Año	Suministros para la clase	
PA920/PA921	IB Música Escénica Nivel Estándar I/II	\$0	Año	Suministros para la clase	Sin exceder \$75.00
Bellas Artes – Visuales					
MI701	Cerámica unificada	\$30.00	Sem	Suministros para la clase	
MI702	Arte Unificado y Diseño I	\$20.00	Sem	Suministros para la clase	
VA099	Encuesta de Arte	\$30.00	Sem	Suministros para la clase	
VA100	Arte y Diseño I	\$25.00	Sem	Suministros para la clase	
VA102	Arte y Diseño II - Pintura	\$30.00	Sem	Suministros para la clase	
VA103	Arte y Diseño II - Dibujo	\$25.00	Sem	Suministros para la clase	
VA104	Dibujo AP	\$40.00	Sem	Suministros para la clase	
VA110	Dibujos animados I	\$20.00	Sem	Suministros para la clase	
VA111	Dibujos animados II	\$20.00	Sem	Suministros para la clase	
VA121	Cerámica I	\$40.00	Sem	Suministros para la clase	
VA122	Cerámica II	\$45.00	Sem	Suministros para la clase	
VA125	3-D Arte I	\$30.00	Sem	Suministros para la clase	
VA126	3-D Arte II	\$30.00	Sem	Suministros para la clase	
VA128	AP 3-D Arte y Diseño	\$45.00	Sem	Suministros para la clase	
VA141	Foto Imagen I	\$40.00	Sem	Suministros para la clase	
VA142	Foto Imagen II	\$40.00	Sem	Suministros para la clase	
VA146	Fotografía Digital I	\$40.00	Sem	Suministros para la clase	
VA147	Fotografía Digital II	\$40.00	Sem	Suministros para la clase	
VA149	AP 2 D Arte y Diseño	\$40.00	Sem	Suministros para la clase	
VA150	Diseño Gráfico I	\$40.00	Sem	Suministros para la clase	
VA151	Diseño Gráfico II	\$40.00	Sem	Suministros para la clase	
VA160	Metales/Joyería I	\$45.00	Sem	Suministros para la clase	
VA161	Metales/Joyería II	\$45.00	Sem	Suministros para la clase	
Educación Industrial					
IE107	Fundamentos de la tecnología de la carpintería / construcción	\$50.00	Año	Suministros para la clase	
IE108	Tecnología avanzada de carpintería	\$60.00	Año	Suministros para la clase	
IE109	Diseño y fabricación de muebles	\$60.00	Año	Suministros para la clase	
IE110	Tecnología Automotriz I	\$40.00	Año	Suministros para la clase	
IE111	Tecnología Automotriz II	\$40.00	Año	Suministros para la clase	
IE112	Tecnología Automotriz III	\$40.00	Año	Suministros para la clase	
IE140	Electrónica/Robótica I	\$30.00	Año	Suministros para la clase	
IE141	Electrónica/Robótica II	\$40.00	Año	Suministros para la clase	
Misceláneos					
EN507	Forense: Debate y Discurso	\$100.00	Año	Suministros, reparaciones, registros, transportación	Sin exceder \$100.00
MI200	Conceptos de Juegos (eSports)	\$30.00		Suministros para la clase	
MI700	Artes Culinarias Unificadas	\$35.00	Sem	Suministros para la clase	
MI710	Carpintería unificada	\$25.00	Año	Suministros para la clase	
PE505	Educación de conductores	\$20.00	Sem	Suministros para la clase	
Voc -Ed Educación Física					
PE107	Danza Avanzada	\$0	Año	Gastos de vestuario	Sin exceder \$200.00
PE108	Danceworks LTD, Company (GHS)	\$0	Año	Gastos de vestuario	Sin exceder \$200.00
PE109	One Image Dance Company (HHS)	\$0	Año	Gastos de vestuario	Sin exceder \$200.00
PE110	Beyond Motion (MHS)	\$0	Año	Gastos de vestuario	Sin exceder \$200.00
PE111	Pulse (DRHS)	\$0	Año	Gastos de vestuario	Sin exceder \$200.00
PE112	Soulmatic Rhythm (CVHS)	\$0	Año	Gastos de vestuario	Sin exceder \$200.00
PE500	Medicina Deportiva I	\$10.00	Año	Suministros para la clase	
PE501	Medicina Deportiva II	\$10.00	Año	Suministros para la clase	
PE920	IB Baile Nivel Estándar	\$0	Año	Gastos de vestuario	Sin exceder \$200.00
Voc - Ed Ciencias					

SC202	Electrónica Digital	\$20.00	Año	Suministros para la clase	
SC210	Principios de las Ciencias Biomédicas	\$20.00	Sem	Suministros para la clase	
SC211	Sistemas de cuerpo humano	\$20.00	Sem	Suministros para la clase	
SC212	Intervenciones médicas	\$20.00	Sem	Suministros para la clase	
SC213	Innovación biomédica	\$20.00	Sem	Suministros para la clase	

Secundaria (Grados 7-12)	COSTO	PLAZO	PROPOSITO
<u>Tarifa de curso adicional</u> Preparatoria Comprensiva Academia Global Gilbert Academia Clásica Gilbert Nota: Si la participación en un programa requiere inscripción concurrente en dos o más clases, una tarifa de curso adicional no se puede cobrar.	\$200.00	Por .5 crédito curso Semestre	Tarifa para cursos adicionales por encima de 6 Tarifa para curso adicional por encima de 7 (GCA)
Escuela de Verano	\$200.00	Por .5 crédito Curso	Escuela de verano - Recuperación de créditos o enriquecimiento
Tarjeta de Actividades* (JH)	\$10.00		
<u>Tarifa de Atletismo /Actividad</u> <u>Preparatoria (AIA)</u> <u>Secundaria</u>	\$100.00 \$75.00	Temporada de Deportes	Estipendios de Entrenadores/ Transportación/Suministros
<u>Desayuno/Almuerzo</u> Preparatoria	\$2.25/\$3.90		Vaya a La página de Servicios de Nutrición de GPS para la aplicación de almuerzo gratis y reducido
Alquiler de Calculadora*	\$35.00	Año	
Tarifa de Actividad de Clases/Extracurricular	\$1.00		
Tarifas de Biblioteca por pagos atrasados – Por Día	\$.10		
Reemplazo de Identificación Calcomanía Temporal de Identificación	\$5.00 \$1.00		Por cada Reemplazo de Identificación Calcomanía Temporal de Identificación
Estacionamiento Estudiantil*	\$60.00	Año	Suplementa Costos de Seguridad
Costos de Exámenes PSAT, SAT, AP, IB	\$10.00 a \$119.00	Por Examen	Costo del examen, materiales, proceso de resultados
TARIFAS DE TECNOLOGIA			
Plan de protección de dispositivos de tecnología opcional	\$25.00	Año	Rollover/basado en el año
Con DPP / Sin DPP			
	\$200.00/\$200.00	Año	Reemplazo de Dispositivo (Extraviado)
	\$0 / \$200.00		Reemplazo de Dispositivo (Robado)
	\$0 / \$16.00		Tablero de Almohadilla Táctil
	\$0 / \$31.00		Batería
	\$0 / \$14.00		Cable Conector Eléctrico
	\$0 / \$26.00		Base Encerrada
	\$0 / \$30.00		Panel Visual (pantalla)**
	\$0 / \$14.00		Bisel de Pantalla (Portada)
	\$0 / \$30.00		Contraportada Visual

	\$0 / \$16.00		Bisagras de pantalla
	\$0 / \$12.00		Cable de video para pantalla
	\$0 / \$36.00		Teclado / Cobertor Superior
	\$0 / \$43.00		Tarjeta de Wi-fi
	\$0 / \$15.00		Set de Bocinas
	\$25.00 / \$25.00		Adaptador AC
	\$0 / \$29.00		Cámara Web
	\$0 / \$17.00		Cable de Antena
	\$0 / \$85.00		Tablero de Sistema

***No elegible para ser pagado con Crédito Fiscal**

El crédito fiscal no se puede usar para compensar estas tarifas, ya que no son tarifas de actividades extracurriculares. Por ejemplo, si el curso adicional tiene actividades extracurriculares, la cuota es por el curso no por las actividades.

****El costo del panel de visualización (pantalla) puede variar según el tipo de dispositivo.**

¿Qué es EVIT?

El Instituto de Tecnología de East Valley (EVIT) es una escuela pública de educación técnica y profesional que ofrece más de 40 programas de capacitación ocupacional sin costo de matrícula para estudiantes de distrito, escuelas autónomas y escuelas secundarias educadas en el hogar que residen dentro de los límites de 11 distritos escolares de East Valley. - Apache Junction, Cave Creek, Chandler, Fountain Hills, Gilbert, Higley, JO Combs, Mesa, Queen Creek, Scottsdale y Tempe.

Las clases se ofrecen en dos campus:

- Campus Dr. A. Keith Crandell (principal), 1601 W. Main St.
- Campus de energía, 6625 S. Power Road

Los estudiantes pasan medio día en EVIT y el otro medio día en su escuela secundaria de origen. Los distritos escolares brindan transporte en autobús para sus estudiantes hacia y desde EVIT para la mayoría de los programas. Los estudiantes deben tener al menos 16 años. También se ofrecen programas para adultos con pago de matrícula, con ayuda financiera disponible.

Misión, Visión, Filosofía

Declaración de Misión Institucional

Cambiar vidas amando a nuestros estudiantes y sirviendo a nuestras comunidades con una experiencia de capacitación profesional y de preparación universitaria que produzca una fuerza laboral calificada, satisfaciendo las necesidades impulsadas por el mercado de las empresas y la industria.

Visión del Distrito

Los estudiantes completan con éxito su experiencia EVIT con credenciales de la industria, créditos universitarios y capacitación práctica, lo que les permite ser competitivos en la fuerza laboral global.

Acreditación

Escuela secundaria: EVIT es una institución pública sin fines de lucro reconocida por el Departamento de Educación de Arizona como una institución de educación técnica y profesional acreditada por Cognia. <https://www.cognia.org>.

Educación para adultos: el Centro de educación para adultos del East Valley Institute of Technology está acreditado por la Comisión del Consejo de Educación Ocupacional (COE),

7840 Roswell Road, Building 300, Suite 325 Atlanta, GA 30350, Teléfono: 770-396-3898 / FAX: 770-396-3790, www.council.org.

Nota: Los programas combinados se ofrecen en el entorno de la escuela secundaria.

Liderazgo

Liderazgo escolar y contactos

Miembros de la Junta

• Shelli Boggs - Presidenta • Peter Boyle • Robert T Covington

• Josh Hart • William R. Hobson • David Lane

• Amber McAfee - Secretaria • Laura Metcalfe • LaMar Watkins

Liderazgo ejecutivo

• Dr. Chad Wilson, Superintendente • Dra. Ronda Doolen, Directora Académica/Operaciones • CeCe Todd, Oficial de Información Pública • Edith Pérez, directora financiera • Kevin Koelbel, director de servicios legales

Campus

Dr. A. Keith Crandell (principal) Campus 1601 West Main Street Mesa, Arizona 85201 480-461-4000

Campus de energía 6625 Carretera de energía sur Mesa, Arizona 85212 480-308-4600

Asistencia, Asesor de inscripción, Servicios financieros, Registro/Registrador

Recepcionista/Asistencia

Preguntas generales/asistencia • Asistencia: 480-461-4026*

asistencia@evit.com

Campus principal: 480-461-4000*

Emergencias/Problemas después de las 3:00 p. m.: 480.612.5787 Información del programa, contratos de inscripción y recursos

• Campus de energía: 480-308-4600*

• Edificio de salud del campus principal: 480-461-4001*

Edificio de cosmetología del campus principal: 480-461-4033*

Registro/Registrador: 480-461-4108

registración@evit.com, registrador@evit.com
Asesoramiento general y registros de estudiantes

Asesores de inscripción : 480-461-4110

adulted@evit.com

Asesores de ayuda financiera

480-461-4025, 480-461-4027

adultfinancialaid@evit.com

Servicios financieros, beneficios VA, FAFSA, subvenciones y becas

*Llame para hablar con alguien para enviar un mensaje urgente a su estudiante/familiar si la clase está en sesión.

Asesoramiento, SPED, soporte técnico

Educación especial (SPED):
480-461-4155, 480-461-4165, sped@evit.com

Soporte técnico (línea de asistencia
técnica): 480-461-4074, support@evit.com

Consejería •

Courtney Conroy, 480-461-4166
cconroy@evit.com

Joyce Eagar-Lemons, 480-461-4159 jeagar-lemons@evit.com • Jennifer

Johnson, 480-308-4633 jjohnson@evit.com
• David Pullman,
480-308-4607 dpullman@evit.com

EVIT Redes sociales

@evitnews

• Facebook

<https://www.facebook.com/EVITnews>

• Instagram

<http://instagram.com/evitnews>

• Twitter

<https://twitter.com/EVITNews>

• YouTube

<http://www.youtube.com/user/EVITNews>

• Vinculado en

<https://www.linkedin.com/school/east-valleyinstitute-of-technology>

• Pinterest

<https://www.pinterest.com/evitnews/>

• Tik Tok

<https://tiktok.com/@evitnews>

• Pódcast

<https://anchor.fm/evitnews>

Administradores

• Dr. Chad Wilson, Superintendente
480-461-4016, cwilson@evit.com
Programas: Culinario

• Dra. Ronda Doolen, Jefa
Oficial académico/de operaciones
480-461-4040, rdoolen@evit.com
Programas: Estética, Peluquería, Cosmetología

• Paula Corbin, directora
480-461-4014, pcorbin@evit.com
Programas: salud conductual, codificación,
justicia penal, primera infancia, moda, diseño
de interiores, técnico de farmacia, radio, asistencia
veterinaria, producción de vídeos

• Laura Cork, directora de salud para
adultos 480-461-4016,
lcork@evit.com Programas: LPN, SPT y tecnología quirúrgica

• Lisa French, supervisora del programa
480-461-4075, lfrench@evit.com
Programas: Estética, Peluquería Cosmetología

• Jon Howell, Director
480-461-4030, jhowell@evit.com
Programas: animación 3D, colisiones, reparación
de computadoras, construcción (Main y
Apache Junction), electricidad, ingeniería,
diseño gráfico, redes, soldadura; Enlace de
Fundación

• Eric Middleton, Director
480-461-4011, emiddleton@evit.com
Programas: Auto, Aviación, Diesel, Fuego,
HVAC, Plomería

• Jennifer Schwartz, directora
480-461-4610, jschwartz@evit.com
Programas: Asistente Dental, EMT, Masaje,
Asistente Médico, Asistente de Enfermería,
Técnico en Fisioterapia

• John Zuccato, Decano de Estudiantes
480-461-4090, jzuccato@evit.com

Admisiones

Requisitos y procedimientos de admisión

Las decisiones de admisión se basan en el cumplimiento por parte del solicitante de los siguientes requisitos, una revisión de los registros educativos anteriores del solicitante y una revisión de los intereses profesionales del solicitante. Es responsabilidad del solicitante asegurarse de que el Registro EVIT reciba toda la documentación requerida.

Todos los registros recibidos pasan a ser propiedad de EVIT.

Estudiantes de secundaria

Es posible que los estudiantes de secundaria y/o sus padres deseen reunirse con el consejero de la escuela de origen o con un consejero de EVIT para discutir las opciones para asistir a EVIT.

Requisitos Académicos Básicos

Estudiantes de secundaria*

- 2.0 GPA • 6 créditos de HS • Sin suspensiones durante el año escolar antes de asistir a EVIT

*Se recomienda encarecidamente a los estudiantes que no cumplan con los requisitos anteriores que presenten su solicitud.

*La inscripción depende de un Contrato de Éxito Estudiantil completado que permitirá a los estudiantes que no cumplan con los requisitos mínimos inscribirse en uno de nuestros muchos programas.

*Consulte la descripción del programa individual para conocer cualquier requisito adicional.

Proceso de solicitud

El portal de solicitud para estudiantes de secundaria es: www.evit.com/enrollnow

Si los estudiantes o padres/tutores tienen alguna pregunta sobre el proceso, llame a la oficina de admisiones al 480-461-4108.

Procedimiento de Apelación de Admisiones (Escuela Secundaria)

Si a un solicitante se le niega la admisión, el equipo de admisiones de EVIT le enviará por correo electrónico una notificación de denegación junto con los motivos de la denegación. Los solicitantes pueden optar por apelar la denegación respondiendo a la notificación de denegación (admissions@evit.com). La solicitud de apelación debe redactarse de manera sucinta y explicar cómo y por qué el solicitante cree que cumple con los criterios de admisión.

La apelación y toda la documentación de respaldo presentada en el paquete de solicitud serán revisadas por un comité EVIT interno. El comité incluirá al director del programa y se tomará una decisión final de admisión. El solicitante será notificado por escrito sobre la aprobación o denegación de la apelación.

Estudiantes adultos

Cada solicitante de admisión debe trabajar con un asesor de inscripción que guía al solicitante a través de los pasos del proceso de admisión, proporciona información sobre el plan de estudios, políticas, procedimientos y servicios y ayuda al solicitante a programar las citas y entrevistas necesarias.

Requisitos básicos de admisión

Estudiantes de Educación de Adultos*

- Graduado de la escuela secundaria, o
- Desarrollo Educativo General (GED), o
- Destinatario HiSET

*Consulte la descripción del programa individual para conocer cualquier requisito adicional.

Horarios regulares de timbre

Clase de secundaria	Campana al inicio de la clase	Campana al final de la clase
Sesión de la mañana	08 A.M	10:35 a.m.
Sesión PM	12:00 PM	14:35
Sesión AM de 4 horas	7 A.M	11 A.M
Sesión PM de 4 horas	12:00 A.M	16:00

Horarios de clases adicionales

Algunas clases en EVIT comienzan y terminan en un horario diferente (es decir, cosmetología, terapia de masajes, Técnico en Emergencias Médicas, programas solo para adultos, etc.) Los estudiantes matriculados en estas clases son responsable de hacer los arreglos apropiados para evitar tardanzas.

Horarios de clases alternativos (solo escuela secundaria)

EVIT no ajusta los horarios de las escuelas secundarias para reflejar inicios tardíos, salidas anticipadas, horarios alternativos o media jornada, independientemente de los horarios de educación en casa.

Información del programa

Ofertas de programas

Programas de certificación	Escuela secundaria Ofrendas	Mezclado Ofrendas	Sólo para adultos Ofrendas	Instalaciones
Estética	X	X	X	Poder principal

Programas de certificación	Escuela secundaria Ofrendas	Mezclado Ofrendas	Sólo para adultos Ofrendas	Instalaciones
Tecnologías automotrices	X	X		Principal
Aviación	X			Fuerza
barbería	X	X		Principal
Reparación de colisiones	X	X	X	Principal
Artes comerciales de panadería y pastelería	X	X		Principal
Tecnologías de la construcción	X	X		Principal
Cosmetología	X	X	X	Poder principal
Justicia penal	X			Poder principal
Artes culinarias	X	X		Principal
asistente dental	X	X		Principal
Tecnologías diésel	X	X		Principal
Animación Digital	X			Principal
Educación de la primera infancia	X			Principal
Transmisión eléctrica y de potencia Instalación	X			Principal
Técnico de emergencias médicas	X	X	X	Principal
Diseño de moda y comercialización	X			Principal
Servicios de emergencia y bomberos	X	X		Principal
Futuros ingenieros	X			Fuerza
Diseño gráfico	X	X		Principal
HVAC-R	X	X	X	Principal
Diseño de interiores	X			Principal
Terapia de Masajes	X		X	Principal
Asistente médico	X	X		Poder principal
Técnico en Salud Mental y Social	X	X		Principal

Programas de certificación	Escuela secundaria Ofrendas	Mezclado Ofrendas	Sólo para adultos Ofrendas	Instalaciones
Seguridad de la red	X			Principal
Auxiliar de enfermería	X		X	Poder principal
Aseo de mascotas	X			Fuerza
Técnico en farmacología	X	X		Principal
Técnico en Fisioterapia	X	X		Principal
Servicio y reparación de plomería Técnico	X	X	X	Principal
Enfermería Práctica			X	Principal
Producción de radio/audio	X	X		Principal
Diseño de software y aplicaciones	X			Principal
Técnico de procesamiento estéril			X	Principal
Tecnólogo Quirúrgico			X	Principal
Mantenimiento de dispositivos tecnológicos	X			Principal
Asistente veterinario	X	X		Fuerza
Producción de vídeo	X			Principal
Tecnologías de soldadura	X	X	X	Poder principal

Escuela secundaria/programas combinados

PROGRAMA DE ESTÉTICA

El programa de Estética prepara a las personas para aplicar conocimientos y habilidades técnicos en la ciencia del cuidado de la piel y desarrollar una comprensión profunda de todos los aspectos básicos de la industria, incluidos: depilación con cera, técnicas de maquillaje, tratamientos faciales y conocimiento general de la industria del spa. Los estudiantes aprenderán técnicas para el análisis de la piel, limpieza profunda de poros, exfoliación y tratamientos especializados, incluidos dermaplaning, exfoliaciones y tratamientos corporales. El programa se centra en gran medida en la aplicación práctica de habilidades.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Estética I - 1 semestre - 2 créditos Estética II - 1 semestre - 2 créditos
Duración del programa	2 semestres (600 horas reloj). **Los estudiantes asisten 4 horas cada día y es posible que deban proporcionar su propio transporte.
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$250

PROGRAMA DE TECNOLOGÍAS AUTOMOTRICES

El programa de Tecnologías Automotrices prepara a las personas para aplicar conocimientos y habilidades técnicos en la reparación, servicio y mantenimiento de todo tipo de automóviles. El programa de Tecnologías Automotrices incluye instrucción en sistemas de frenos, sistemas eléctricos, rendimiento del motor, reparación de motores, suspensión y dirección, transmisiones y trenes de transmisión automáticos y manuales, y sistemas de calefacción y aire acondicionado.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Tecnologías Automotrices I - 1 semestre - 1.5 créditos Tecnologías Automotrices II - 1 trimestre - 0.75 créditos Tecnologías Automotrices III - 1 trimestre - 0.75 créditos Tecnologías Automotrices IV A- 1 semestre - 1.5 créditos Tecnologías Automotrices IV B o Pasantía Automotriz - 1 Semestre - 1.5 créditos
Duración del programa	2 - 4 Semestres. En el cuarto semestre, los estudiantes realizarán Tecnologías Automotrices IVB o Pasantías Automotrices.
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$80 Año 2: tarifa de suministro estimada de \$80

PROGRAMA DE AVIACIÓN

El programa de Aviación prepara a las personas para aplicar conocimientos y habilidades técnicas en las áreas de transporte aéreo (vuelo y/o navegación de aeronaves) y aplicaciones prácticas, lo que conduce a la certificación de mecánica de aeronaves. La instrucción incluye: principios de diseño y desempeño de aeronaves, sistemas y controles de vuelo de aeronaves, operaciones y procedimientos de la tripulación de vuelo, comunicaciones por radio, procedimientos y sistemas de navegación, regulaciones de tráfico y seguridad de las vías aéreas, reglas y regulaciones gubernamentales relacionadas con el pilotaje de aeronaves, diseño de turbinas; y fabricación de láminas de metal y otros materiales en miembros estructurales, piezas y accesorios, y reemplazo de piezas dañadas o desgastadas, como cables de control y unidades hidráulicas. En el año 2, los estudiantes elegirán entre una vía de "vuelo" o "sin vuelo".

*Nota: Este es un programa de inscripción dual. Para obtener más información, visite la [página de Inscripción Doble](#) página.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Aviación I - 1 semestre - 1.5 créditos Aviación II - 1 trimestre - .75 créditos Aviación III - 1 trimestre - .75 créditos Aviación IV A - 1 semestre - 1.5 créditos Aviación IV B - 1 semestre - 1.5 créditos o Pasantía de Aviación - 1 semestre - 1,5 créditos
Requisito previo/co	6 créditos de escuela secundaria (requeridos) y un GPA de 2.0 (recomendado) - Sugerido: Álgebra II o Trigonometría/Matemáticas universitarias, Precálculo, Física, ROTC
Duración del programa	2 - 4 semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada \$165 Año 2: tarifa de suministro estimada de \$45

PROGRAMA DE BARBERÍA

El programa de barbería prepara a las personas para aplicar conocimientos y habilidades técnicos en los fundamentos de la barbería. El programa incluye instrucción en: esterilización, saneamiento y seguridad, masajes y cuidado de la piel, servicios de texturas químicas, champú y tratamientos para el cuero cabelludo, coloración y corte del cabello, peinado, afeitado, pulido y pulido.

Programa Cursos y Curso Secuencia	CS15 - Peluquería I - 1 semestre - 2 Créditos CS25 - Peluquería II - 1 semestre - 2 Créditos CS35 - Peluquería III - 2 semestres - 4 Créditos
Duración del programa	4 semestres (1200 horas de reloj)
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada \$395 Año 2: tarifa de suministro estimada \$380

PROGRAMA DE REPARACIÓN DE COLISIONES

El programa Collision Repair prepara a las personas para aplicar conocimientos y habilidades técnicos en operaciones de talleres de reparación de colisiones, manejo de materiales y prácticas de seguridad. Los estudiantes conocerán las operaciones básicas en muchas áreas de la industria de reparación de colisiones con un enfoque en las habilidades para puestos de nivel inicial. Los estudiantes obtendrán conocimientos básicos de prácticas de seguridad, uso de herramientas y equipos, mantenimiento, procesos y procedimientos básicos de reparación, evaluación de daños, reparación de metales, realineación estructural, técnicas de soldadura, preparación de pintura, pintura y detalles. Los estudiantes también experimentarán técnicas de reparación estructural y plástica. Además, los estudiantes obtendrán conocimientos sobre los componentes mecánicos y eléctricos de los últimos modelos de automóviles y experimentarán una combinación bien equilibrada de conferencias en el aula, laboratorio y actividades de taller para prácticas prácticas en

Programa Cursos y Curso Secuencia	Reparación de colisiones I - 1 semestre - 1.5 créditos Reparación de colisiones II - 1 trimestre - .75 créditos Reparación de colisiones III - 1 trimestre - .75 créditos Reparación de colisiones IV A - 1 semestre - 1.5 créditos Reparación de colisiones IV B - 1 semestre - 1.5 créditos o Pasantía de Reparación de Colisiones - 1 semestre - 1,5 créditos
Duración del programa	2 - 4 semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$90 Año 2: tarifa de suministro estimada \$115

PROGRAMA DE PANADERIA Y PASTELERÍA COMERCIAL

El programa de Panadería Comercial y Pastelería prepara a las personas para obtener un empleo como panadero, pastelero o propietario de un negocio. La instrucción se enfoca en hacer galletas, pasteles, dulces de chocolate, tartas, panes y postres emplatados. Los estudiantes de este programa también tendrán la oportunidad de avanzar en decoración de pasteles, repostería, pintura de platos, postres individuales y pasteles de boda.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Artes Comerciales de Panadería y Pastelería I - 1 semestre - 1.5 créditos Artes Comerciales de Panadería y Pastelería II - 1 semestre - 1.5 créditos Artes Comerciales de Panadería y Pastelería III - 2 semestres - 3 créditos
Duración del programa	2 - 4 semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada \$191 Año 2: tarifa de suministro estimada de \$35

PROGRAMA DE TECNOLOGÍAS DE LA CONSTRUCCIÓN

El programa de Tecnologías de la Construcción prepara a las personas para aplicar conocimientos y habilidades técnicos en la construcción y remodelación de edificios residenciales y comerciales. El programa incluye instrucción en equipos de construcción y seguridad; preparación y diseño del sitio; estimación de construcción; lectura de planos; construyendo códigos; enmarcado; calefacción, ventilación y aire acondicionado de mampostería; sistemas eléctricos y mecánicos; acabados interiores y exteriores; y fontanería.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Construcción I - 1 semestre - 1.5 créditos Construcción II - 1 semestre - 1.5 créditos Pasantía de Construcción - 2 semestre - 3 créditos
Duración del programa	2 - 4 semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$60 Año 2: tarifa de suministro estimada de \$60

PROGRAMA DE COSMETOLOGÍA

El programa de Cosmetología prepara a las personas en los fundamentos del corte de cabello, peinado, color de cabello, servicios de textura química, aplicación de maquillaje, manicura y pedicura, depilación con cera y tratamientos faciales. El programa prepara a los estudiantes para ejercer como cosmetólogos autorizados en salones especializados o de servicio completo. Este programa incluye instrucción en: servicios para el cabello, aplicaciones básicas de uñas, estética básica, administración comercial, saneamiento y seguridad, servicio al cliente y leyes y regulaciones profesionales y laborales aplicables.

Cursos del programa y Secuencia del curso	Fundamentos de Cosmetología - 1 semestre - 2 créditos Cosmetología Clínica- 1 semestre - 2 créditos Cosmetología Clínica II- 2 semestres- 4 créditos
Requisito previo/co	6 créditos de escuela secundaria (obligatorios) y un GPA de 2.0 (recomendado); Transcripción con 10 créditos, incluidos 2 créditos de inglés (obligatorio por regulación estatal), tarjeta o exención de seguro social, declaración de comprensión de los requisitos del programa firmada y un formulario de inscripción en cosmetología.
Duración del programa	4 semestres - 4 horas/día (total de 1500 horas de reloj)
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada \$340 Año 2: tarifa de suministro estimada \$385

PROGRAMA DE JUSTICIA PENAL

El programa de Justicia Penal prepara a las personas para aplicar teorías y prácticas relevantes en los diversos campos de la justicia penal, incluida la aplicación de la ley, el derecho, los correccionales y los puestos técnicos no jurados. El programa incluye instrucción en: derecho sustantivo, historia y teoría de la aplicación de la ley, liderazgo de comando operativo, estrategias de respuesta a incidentes, responsabilidades legales y regulatorias, relaciones públicas y liderazgo organizacional.

*Nota: Este es un programa de inscripción dual. Para obtener más información, visite la [página de Inscripción Doble](#) página.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Justicia Penal I - 1 Semestre - 1.5 Créditos Justicia Penal II - 1 Semestre - 1.5 Créditos Justicia Penal III - 2 Semestres - 3 Créditos
Duración del programa	2 - 4 semestres

Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$55 Año 2: tarifa de suministro estimada de \$55
-----------------------	--

PROGRAMA DE ARTES CULINARIAS

El programa de Artes Culinarias prepara a las personas para aplicar los conocimientos y habilidades técnicos necesarios para la producción de alimentos y ocupaciones de servicios en establecimientos comerciales de servicios de alimentos. El programa incluye instrucción en el conocimiento técnico y las habilidades necesarias para planificar, seleccionar, almacenar, comprar, preparar y servir productos alimenticios de calidad, valores nutritivos, procedimientos de seguridad y saneamiento, uso de equipos comerciales, técnicas de servicio y administración de establecimientos de alimentos. estudió. A lo largo del programa, los estudiantes desarrollarán pensamiento crítico avanzado, académico aplicado, desarrollo profesional, habilidades para la vida y la empleabilidad, habilidades comerciales, económicas y de liderazgo necesarias para las ocupaciones de artes culinarias.

*Nota: Este es un programa de inscripción dual. Para obtener más información, visite la [página de Inscripción Doble](#) página. _____

Programa Cursos y Curso Secuencia	Culinaria I - 1 semestre - 1.5 créditos Culinaria II - 1 semestre - 1.5 créditos Culinaria III - 2 semestres - 3.0 créditos
Duración del programa	2 - 4 semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada \$191 Año 2: tarifa de suministro estimada \$96

*Nota: Las clases programadas en Apache Junction se ofrecen de acuerdo con el horario de la escuela secundaria, que varía del horario tradicional de EVIT. Los estudiantes interesados en asistir a este programa en Apache Junction serán informados de sus opciones de horario al momento de la admisión.

PROGRAMA DE ASISTENTE DENTAL

El programa de asistente dental prepara a las personas para brindar atención al paciente, realizar radiografías dentales (fotografías de rayos X), preparar a los pacientes y el equipo para procedimientos dentales y desempeñar funciones administrativas del consultorio bajo la supervisión de dentistas e higienistas dentales. El programa incluye instrucción en: mantenimiento de registros médicos, tareas generales de oficina, recepción y admisión de pacientes, programación, mantenimiento y esterilización de equipos, radiografía básica, atención e instrucción del paciente pre y postoperatorio, asistencia en el consultorio, realización de impresiones dentales y bucales y supervisión. práctica. National Board, Inc. Los estudiantes completarán el examen de salud y seguridad radiológica (RHS)
Examen previo a la pasantía clínica.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Introducción a la Asistencia Dental - 2 semestres - 3 créditos Asistencia Dental I - 1 semestre - 1,5 créditos Asistencia Dental II - 1 semestre - 1,5 créditos
Requisito previo/co	6 créditos de escuela secundaria (obligatorios) y un GPA de 2.0 (recomendado). Solo estudiantes del último año: finalización exitosa de 1 crédito de Biología o Anatomía y Fisiología

Duración del programa	2 - 4 Semestres. En el cuarto trimestre, los estudiantes pueden realizar Asistencia Dental o completar una pasantía de Asistencia Dental.
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$85 Año 2: tarifa de suministro estimada \$190

PROGRAMA DE TECNOLOGÍAS DIESEL

El programa Diesel Technologies prepara a las personas para aplicar conocimientos y habilidades técnicas para reparar, dar servicio y mantener motores diesel en vehículos como automóviles, autobuses, barcos, camiones, locomotoras ferroviarias y equipos de construcción, así como motores diesel estacionarios en generadores eléctricos y relacionados. equipo. El programa incluye instrucción en: seguridad automotriz, inspección de vehículos, rendimiento y reparación de motores, sistemas de combustible, tren de transmisión, sistemas de frenos, sistemas de suspensión y dirección, y sistemas eléctricos.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Tecnologías Diesel I - 1 semestre - 1.5 créditos Tecnologías Diesel II - 1 trimestre - 0.75 créditos Tecnologías Diesel III - 1 trimestre - 0.75 créditos Tecnologías Diesel IV A - 1 semestre - 1.5 créditos Tecnologías Diesel IV B o Pasantía Diesel - 1 semestre - 1.5 créditos
Duración del programa	2 - 4 Semestres. En el 4to semestre los estudiantes podrán realizar Diesel Tech IVB o Diesel Internship.
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$90 Año 2: tarifa de suministro estimada \$90

PROGRAMA DE ANIMACIÓN DIGITAL

El programa de Animación Digital prepara a las personas para utilizar aplicaciones informáticas e imágenes visuales y sonoras relacionadas para crear animaciones y otros efectos visuales para televisión, películas, videojuegos y otros medios. Los estudiantes desarrollarán una comprensión profunda de la captura, creación y manipulación de imágenes 2D y 3D; técnicas de grabación y edición de audio y vídeo; gestión, distribución y entrega de medios; y operación y mantenimiento de equipos especializados. Los estudiantes de Animación 3D explorarán la historia y el impacto social y económico de la industria de la animación y examinarán consideraciones legales y éticas y las mejores prácticas comerciales exclusivas de la animación y las industrias relacionadas.

*Nota: Este es un curso de inscripción dual. Para obtener más información, visite la [página de Inscripción Doble](#) página

Programa Cursos y Curso Secuencia	Animación Digital I - 1 Semestre - 1.5 Créditos Animación Digital II - 1 Semestre - 1.5 Créditos Animación Digital III A - 1 Semestre - 1.5 Créditos Animación Digital III B - 1 Semestre - 1.5 Créditos o Pasantía de Animación Digital - 1 Semestre - 1.5 Créditos
-----------------------------------	--

Requisito previo/co	6 créditos de escuela secundaria (requeridos) y 2.0 GPA (recomendado), y Las fuertes habilidades artísticas son una ventaja. - Prerrequisitos o correquisitos sugeridos para el curso: Cursos de informática énfasis en la autoedición; Cursos de inglés; Matemáticas empresariales cursos, cursos de Introducción a la Tecnología, cursos de Arte
Duración del programa	2 – 4 semestres En el 4to semestre los estudiantes podrán cursar Animación Digital IIIB o Prácticas de Animación Digital
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada \$165 Año 2: tarifa de suministro estimada de \$75

PROGRAMA DE EDUCACIÓN INFANTIL

El programa de Educación Infantil Temprana está diseñado para preparar a las personas para el empleo en entornos de la primera infancia. Esto incluye: instrucción en crecimiento y desarrollo infantil, salud infantil, nutrición, seguridad, planificación, supervisión de prácticas y actividades de aprendizaje apropiadas para el desarrollo, orientación infantil, relaciones familiares y crianza de los hijos. También se abordan los requisitos legales y administrativos aplicables. Se incluye la preparación para el desarrollo y gestión de programas e instalaciones eficaces para la primera infancia.

*Nota: Este es un programa de inscripción dual. Para obtener más información, visite la [página de Inscripción Doble](#) página.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Primera Infancia I - 1 semestre - 1,5 créditos Primera Infancia II - 1 semestre - 1,5 créditos Primera Infancia IIIA - 1 semestre - 1,5 créditos Primera Infancia IIIB - 1 semestre - 1,5 créditos, o Internado en Primera Infancia - 1 semestre - 1,5 créditos
Requisito previo/co	6 créditos de escuela secundaria (requeridos) y un GPA de 2.0 (recomendado) La ley del estado de Arizona requiere que los estudiantes mayores de 18 años obtengan una tarjeta de autorización de huellas dactilares
Duración del programa	2 - 4 semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada \$118 Año 2: tarifa de suministro estimada \$47

PROGRAMA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA Y DE ENERGÍA

El programa de Transmisión Eléctrica y de Energía prepara a las personas para aplicar conocimientos y habilidades técnicos para instalar sistemas eléctricos residenciales, comerciales e industriales interiores y exteriores. El programa incluye instrucción en electricidad, procedimientos de seguridad, cableado, aislamiento y conexión a tierra, interpretación de planos esquemáticos, operación y mantenimiento de equipos, y códigos y estándares aplicables.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Transmisión Eléctrica y de Potencia I - 1 semestre - 1.5 créditos Transmisión Eléctrica y de Potencia II - 1 semestre - 1.5 créditos Pasantía en Transmisión Eléctrica y de Potencia - 2 semestres - 3 créditos
Requisito previo/co	6 créditos de escuela secundaria (requeridos) y un GPA de 2.0 (recomendado)
Duración del programa	2-4 semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$90

PROGRAMA DE TÉCNICO MÉDICO DE EMERGENCIA

El programa de Técnico en Emergencias Médicas prepara a las personas para reconocer, evaluar y gestionar emergencias médicas en el entorno prehospitalario. Este programa desarrollará la confianza, el conocimiento y las habilidades del estudiante para realizar evaluaciones y manejo críticos de pacientes con amenazas a la vida médicas y relacionadas con traumas. También se centra en el desarrollo del papel fundamental de un técnico de emergencias médicas como miembro del equipo durante situaciones de crisis de pacientes. Este programa incluye instrucción en: servicios médicos de emergencia, cuestiones médicas, legales y éticas, farmacología, anatomía y fisiología, terminología médica, evaluación y tratamiento de pacientes y operaciones de servicios médicos de emergencia.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Introducción al Técnico en Emergencias Médicas - 2 Semestres - 3 créditos (Opcional) Técnico en Emergencias Médicas I - 1 semestre - 1.5 créditos Técnico en Emergencias Médicas II - 1 semestre - 1.5 créditos
Requisito previo/co	<ul style="list-style-type: none"> • 6 créditos de escuela secundaria (obligatorios) y 2.0 GPA (recomendado) • Nivel de lectura de 10.º grado (los estudiantes serán evaluados), • Sin antecedentes penales, en camino a graduarse o con un plan para graduarse • Solo estudiantes del último año: finalización exitosa de MC37 o 1 crédito de Biología, Anatomía y Fisiología o Medicina Deportiva (C o mejor), y 1 crédito de Álgebra y crédito de Inglés (C o mejor)
Duración del programa	2 - 4 semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$85 Año 2: tarifa de suministro estimada \$192

PROGRAMA DE DISEÑO DE MODA Y MERCHANDISING

El programa de Diseño de Moda y Comercialización prepara a las personas para empleo o cursos postsecundarios avanzados en producción de diseño de moda, venta de indumentaria, diseño de moda personalizado, puestos de supervisión en la fabricación de indumentaria y como compradores de establecimientos minoristas. El programa incluye instrucción en diseño, producción y selección de moda, compras al por mayor, ventas y promoción. A lo largo del programa I, los estudiantes desarrollarán pensamiento crítico avanzado, desarrollo profesional, habilidades académicas aplicadas, habilidades de empleabilidad, prácticas comerciales básicas y habilidades de liderazgo necesarias para ingresar a ocupaciones de diseño de moda y comercialización.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Diseño de Moda y Merchandising I - 1 semestre - 1.5 créditos Diseño de Moda y Merchandising II - 1 semestre - 1.5 créditos
Duración del programa	2 semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$125

PROGRAMA DE SERVICIOS DE INCENDIO Y EMERGENCIA

El programa de Servicios de Bomberos y Emergencias se centra en los principios, la teoría y las prácticas asociadas con la gestión de operaciones contra incendios, los servicios de extinción de incendios y los problemas de incendios comunitarios. El programa del Servicio de Bomberos incluye instrucción en: historia y teoría de la protección contra incendios, liderazgo de comando de incidentes, administración de organizaciones públicas de bomberos, relaciones laborales, gestión de servicios médicos de emergencia, estrategias y mitigación de respuesta a emergencias contra incendios, responsabilidades legales y regulatorias, elaboración de presupuestos, relaciones públicas y liderazgo organizacional.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Ciencias del Fuego I - 1 semestre - 1.5 Créditos Ciencias del Fuego II - 1 semestre - 1.5 Créditos Ciencias del Fuego III - 2 semestres - 3 Créditos
Requisito previo/co	6 créditos de escuela secundaria (requeridos) y un GPA de 2.0 (recomendado) - Requisito Pre/Co sugerido: Álgebra II, Química, Física
Duración del programa	2 - 4 semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada \$280 Año 2: tarifa de suministro estimada \$342

PROGRAMA FUTUROS INGENIEROS

El programa Future Engineers prepara a las personas para aplicar principios básicos de ingeniería y habilidades técnicas en apoyo de ingenieros involucrados en una amplia variedad de proyectos. El programa incluye instrucción en diversas funciones de apoyo de ingeniería para investigación, producción y operaciones, y aplicaciones a especialidades de ingeniería específicas. Los estudiantes aprenderán a aplicar conceptos de Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Matemáticas (STEM) a las tecnologías y herramientas actuales a medida que aprenden sobre las diferentes disciplinas y oportunidades dentro de los campos de la ingeniería. A lo largo del programa, los estudiantes aprenden y desarrollan habilidades de resolución de problemas abordando problemas de ingeniería del mundo real. A través de la teoría y experiencias prácticas, los estudiantes abordan las consecuencias sociales y políticas emergentes del cambio tecnológico.

*Nota: Este es un programa de inscripción dual. Para obtener más información, visite la [página de Inscripción Doble](#) página.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Ingeniería I - 1 semestre - 1.5 créditos Ingeniería II - 1 trimestre - .75 créditos Ingeniería III - 1 trimestre - .75 créditos Ingeniería IV A - 1 semestre - 1.5 créditos Ingeniería IV B - 1 semestre - 1.5 créditos o Pasantía de Ingeniería - 1 semestre - 1,5 créditos
Duración del programa	2 - 4 semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$80 Año 2: tarifa de suministro estimada \$85

PROGRAMA DE DISEÑO GRÁFICO

El programa de Diseño Gráfico prepara a las personas para utilizar la experiencia técnica, la creatividad y los principios estéticos para diseñar y crear conceptos visuales que satisfagan necesidades comerciales o promocionales específicas, además de inspirar, informar y cautivar a los consumidores. El programa incluye instrucción en operaciones y mantenimiento de hardware informático especializado y herramientas tecnológicas relacionadas con el diseño; los principios y elementos del diseño; imagen digital; conceptos y técnicas tipográficas; maquetación y diseño de páginas; el papel del diseñador gráfico, la historia y el impacto social y económico de la industria del diseño gráfico, y las consideraciones legales y éticas y las mejores prácticas comerciales exclusivas del diseño gráfico y las industrias relacionadas. A lo largo del programa, los estudiantes aprenden y practican valiosas habilidades del mundo real utilizando software de diseño gráfico estándar de la industria para crear proyectos de diseño de nivel profesional.

*Nota: Este es un programa de inscripción dual. Para obtener más información, visite la [página de Inscripción Doble](#) página.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Diseño Gráfico I - 1 semestre - 1.5 créditos Diseño Gráfico II - 1 semestre - 1.5 créditos Diseño Gráfico III A - 1 semestre - 1.5 créditos Diseño Gráfico III B - 1 semestre - 1.5 créditos o Pasantía de Diseño Gráfico - 1 semestre - 1.5 créditos
Duración del programa	2 - 4 semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$85 Año 2: tarifa de suministro estimada de \$65

CALEFACCIÓN, VENTILACIÓN, AIRE ACONDICIONADO, Y PROGRAMA DE REFRIGERACIÓN

El programa de Calefacción, Ventilación, Aire Acondicionado y Refrigeración (HVACR) prepara a las personas para aplicar conocimientos y habilidades técnicas para reparar, instalar, dar servicio y mantener las condiciones operativas de los sistemas de calefacción, aire acondicionado y refrigeración. El programa incluye instrucción en técnicas de diagnóstico, el uso de equipos de prueba y los principios de mecánica, electricidad y electrónica relacionados con la reparación de sistemas de calefacción, aire acondicionado y refrigeración.

Programa Cursos y Curso Secuencia	HVACR I - 1 semestre - 1.5 créditos HVACR II - 1 semestre - 1.5 créditos Pasantía HVAC - 2 semestres - 3 créditos
Duración del programa	2 - 4 semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$75 Año 2: tarifa de suministro estimada de \$75

PROGRAMA DE DISEÑO DE INTERIORES

El programa de Diseño de Interiores prepara a las personas para el empleo o cursos postsecundarios avanzados en ciencias aplicadas para la producción de diseño, ventas de muebles comerciales o para el hogar, diseño de interiores personalizado, puestos de supervisión en la fabricación de muebles y como compradores de establecimientos minoristas. El programa incluye instrucción en diseño/producción y selección de interiores, compras al por mayor, ventas y promoción. A lo largo del programa, los estudiantes también desarrollarán pensamiento crítico avanzado, desarrollo profesional, habilidades académicas aplicadas, habilidades de empleabilidad, prácticas comerciales básicas y habilidades de liderazgo necesarias para ingresar a ocupaciones de diseño de interiores y comercialización.

*Nota: Este es un programa de inscripción dual. Para obtener más información, visite la [página de Inscripción Doble](#) página _____

Programa Cursos y Curso Secuencia	Diseño de Interiores I - 1 semestre - 1.5 créditos Diseño de Interiores II - 1 semestre - 1.5 créditos
Duración del programa	2 semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$110

PROGRAMA DE MASAJE TERAPIA

El programa de Terapia de Masaje prepara a las personas para brindar alivio y mejorar la salud y el bienestar de los clientes mediante la aplicación de técnicas manuales para manipular la piel, los músculos y los tejidos conectivos. El programa incluye instrucción en: masaje occidental (sueco), masaje deportivo, mioterapia/masaje de puntos gatillo, liberación miofascial, masaje de tejido profundo, reflexología, seguridad de masajes y manejo de emergencias, consulta con clientes, estilos de manejo de práctica, regulaciones estatales aplicables y estándares profesionales. y ética.

Cursos del programa y Secuencia del curso	<p>Los estudiantes tienen 2 opciones de horario:</p> <p>Opción 1: 2 Años - 2.5 horas/día Masaje Terapia I: 1 semestre - 1.5 créditos Masaje Terapia II: 1 semestre - 1.5 créditos Masaje Terapia III: 2 semestre - 3.0 créditos</p> <p>Opción 2: 1 año - 4 horas/día Masaje Terapéutico Bloque I - 1 semestre - 2 créditos Masaje Terapéutico Bloque II - 1 semestre - 2 créditos</p>
Requisito previo/co	<p>6 créditos de escuela secundaria (requeridos) y un GPA de 2.0 (recomendado) - Sugerido: cursos de Inglés, Anatomía y Fisiología, Biología, Matemáticas.</p>
Duración del programa	<p>2 a 4 semestres, y los estudiantes tienen la opción de elegir el programa de dos años de 2,5 horas diarias o el programa de un año de 4 horas diarias.</p> <p>Nota: Los estudiantes de secundaria que comienzan el programa en el último año pueden continuar el programa el año siguiente por un costo de \$4,985.</p>
Tarifas de suministro	<p>Opción 1: Año 1: tarifa de suministro estimada de \$85 Año 2: tarifa de suministro estimada \$85</p> <p>Opción 2: programa de 1 año: tarifa de suministro estimada de \$85</p>

PROGRAMA DE ASISTENTE MÉDICO

El programa de Asistente Médico prepara a las personas para brindar servicios administrativos de consultorio médico y realizar tareas clínicas, incluida la admisión y atención de pacientes, procedimientos de registro y diagnóstico de rutina, asistencia en exámenes previos y exámenes, y la administración de medicamentos y primeros auxilios. El programa incluye instrucción en: anatomía y fisiología básicas, terminología médica, derecho y ética médica, psicología y comunicaciones del paciente, procedimientos del consultorio médico y procedimientos de diagnóstico, examen, pruebas y tratamiento clínicos.

Cursos del programa y Secuencia	<p>Seleccione entre dos opciones de secuencia de cursos; una opción de 2 años o 1 año:</p> <p>Opción de 2 años: Introducción a la Asistencia Médica - 2 semestres - 3 créditos Asistencia Médica I - 1 semestre - 1,5 créditos Asistencia Médica II - 1 semestre - 1,5 créditos</p> <p>Opción de 1 año (solo programa combinado para personas mayores y adultos): Asistencia Médica 1 Bloque -1 semestre - 2 créditos Asistencia Médica II Bloque -1 semestre - 2 créditos</p>
Requisito previo/co	<p>Al menos 6 créditos de escuela secundaria (requeridos) y un GPA de 2.0 (recomendado). Solo personas mayores: finalización exitosa de MC19 o inscritos en el programa de 4 horas.</p>
Duración del programa	<p>2 - 4 semestres Nota: Es posible que se requiera que los estudiantes obtengan una tarjeta de autorización de huellas dactilares para una pasantía. Los estudiantes necesitarán una prueba de tuberculosis negativa para realizar una pasantía.</p>
Tarifas de suministro	<p>Año 1: tarifa de suministro estimada de \$85 Año 2: tarifa de suministro estimada \$312 Programa de 1 año: tarifa de suministro estimada \$312</p>

PROGRAMA DE TÉCNICO EN SALUD MENTAL Y SOCIAL

El programa Técnico de Salud Mental y Social es una introducción a: trabajo social, trabajo de casos de salud mental, entrevistas clínicas, estrategias de intervención terapéutica, procedimientos de evaluación y pruebas de pacientes, asesoramiento para pacientes y familiares, rehabilitación social, planificación de la atención al paciente, mantenimiento de registros y actividades de enlace de servicios de apoyo. El programa incluye instrucción en teoría de la salud mental, psicopatología aplicada, comunicación y manejo del paciente, intervención en crisis, medicación psicotrópica, procedimientos de tratamiento de salud mental, abuso de sustancias, mantenimiento de registros, habilidades administrativas clínicas y estándares y regulaciones aplicables.

*Nota: Este es un programa de inscripción dual. Para obtener más información, visite la [página de Inscripción Doble](#) página.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Técnico en Salud Mental y Social I - 1 semestre - 1.5 Créditos Técnico en Salud Mental y Social II - 1 semestre - 1.5 Créditos
Duración del programa	2 semestres. Nota: Se requerirá que los estudiantes obtengan una autorización de huellas dactilares para sus horas clínicas,
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada \$230

PROGRAMA DE SEGURIDAD DE REDES

El programa Networking Security prepara a las personas para evaluar las necesidades de seguridad de los sistemas informáticos y de redes, recomendar soluciones de protección y gestionar la implementación y el mantenimiento de dispositivos, sistemas y procedimientos de seguridad. El programa incluye instrucción en análisis, pruebas, resolución de problemas y evaluación de sistemas de red existentes, como red de área local (LAN), red de área amplia (WAN), sistemas de Internet o un segmento de un sistema de red, y desempeño del mantenimiento de la red para garantizar que las redes funcionen correctamente con una interrupción mínima. A lo largo del programa, los estudiantes mejorarán sus conocimientos y habilidades técnicas asociados con funciones de integridad de aplicaciones, gestión de amenazas cibernéticas y seguridad de infraestructura dentro de las ocupaciones de Tecnologías de Red. Además de las habilidades relacionadas con la ocupación, los estudiantes también desarrollarán pensamiento crítico avanzado y habilidades académicas fundamentales aplicadas.

*Nota: Este es un programa de inscripción dual. Para obtener más información, visite la [página de Inscripción Doble](#) página.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Seguridad de Redes I - 1 semestre - 1.5 créditos Seguridad de Redes II - 1 semestre - 1.5 créditos Pasantía de Seguridad de Redes - 2 semestres - 3 créditos
Requisito previo/co	6 créditos de escuela secundaria (requeridos) y un GPA de 2.0 (recomendado) - Recomendado: Introducción a la Tecnología, todos los cursos de Matemáticas, todos los cursos de Inglés, cursos de Ciencias.
Duración del programa	2 - 4 semestres

Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada \$107 Año 2: tarifa de suministro estimada de \$45
PROGRAMA DE ASISTENTE DE ENFERMERÍA	
<p>El programa de Asistente de Enfermería prepara a las personas para realizar servicios de rutina relacionados con la enfermería para pacientes en hospitales o centros de atención a largo plazo; bajo la formación y supervisión de un profesional registrado enfermera o enfermera práctica autorizada. El programa incluye instrucción en control de infecciones, comunicación y habilidades interpersonales, procedimientos de seguridad y emergencia, habilidades de cuidado personal y habilidades básicas de enfermería. La capacitación e instrucción en atención directa al paciente se facilita en el aula, el laboratorio y el entorno clínico.</p>	
Programa Cursos y Curso Secuencia	Introducción a Auxiliar de Enfermería - 2 Semestres - 3 créditos (Opcional) Auxiliar de Enfermería I - 1 semestre - 1.5 créditos Auxiliar de Enfermería II - 1 semestre - 1.5 créditos
Requisito previo/co	6 créditos de escuela secundaria (obligatorios) y un GPA de 2.0 (recomendado). Los estudiantes que se salten el MC29, deberán haber tomado Anatomía y Fisiología, Química o Biología en HS.
Duración del programa	2 - 4 semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$85 Año 2: tarifa de suministro estimada \$232

PROGRAMA DE CUIDADO DE MASCOTAS

El programa Pet Grooming prepara a personas interesadas en el cuidado de mascotas con conocimientos en anatomía canina, salud y seguridad de las mascotas, comportamientos de las mascotas, técnicas de cuidado de mascotas y habilidades de planificación empresarial de cuidado de mascotas. Después de completar este programa, los estudiantes tendrán las habilidades necesarias para trabajar en un centro de cuidado de mascotas y posiblemente para comenzar su propio negocio de cuidado de mascotas.

Programa Cursos y Curso	Peluquería de mascotas I - 1 semestre - 1,5 créditos
Secuencia	Peluquería de mascotas II - 1 semestre - 1,5 créditos

Duración del programa	2 semestres
-----------------------	-------------

Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada \$TBA
-----------------------	--

PROGRAMA DE TÉCNICO DE FARMACIA

El programa de Técnico de Farmacia prepara a las personas para preparar medicamentos, proporcionar medicamentos y asistencia relacionada a los pacientes, administrar operaciones clínicas y comerciales de farmacia. El programa incluye instrucción en terminología médica y farmacéutica, principios de farmacología y farmacia, identificación de medicamentos, procedimientos de laboratorio de farmacia, interpretación de recetas, comunicación y educación del paciente, procedimientos de seguridad, mantenimiento de registros, técnicas de medición y prueba, operaciones comerciales de farmacia, preparación de recetas, logística y operaciones de dispensación, y normas y reglamentos aplicables.

Programa Cursos y Curso	Técnico de Farmacia I - 1 semestre - 1.5 créditos Técnico de
Secuencia	Farmacia II - 1 semestre - 1.5 créditos

Duración del programa	2 semestres
-----------------------	-------------

Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$120
-----------------------	---

PROGRAMA DE TÉCNICO EN TERAPIA FÍSICA

El programa de Técnico en Terapia Física prepara a personas para ayudar a los médicos en fisioterapia o quiropráctica en el tratamiento de pacientes con afecciones médicas y lesiones funcionalmente limitantes. El programa incluye instrucción en terminología médica, principios de rehabilitación y fisioterapia, atención ambulatoria, atención a largo plazo, atención médica domiciliaria, comunicación y educación con el paciente. Los estudiantes participarán en observación laboral y/o pasantías en consultorios o clínicas de fisioterapia o quiropráctica.

Programa Cursos y Curso	Introducción a la Terapia Física - 2 semestres - 3 créditos Técnico
Secuencia	en Fisioterapia I - 1 semestre - 1.5 créditos Técnico en Fisioterapia II - 1 semestre - 1.5 créditos

Requisito previo/co	6 créditos de escuela secundaria (requeridos) y un GPA de 2.0 (recomendado) - Prerrequisitos o correquisitos sugeridos: Ciencias Biológicas Aplicadas, Cursos de ciencias, cursos de matemáticas e inglés, anatomía y fisiología. - Solo personas mayores : finalización exitosa de MC38 o Medicina deportiva programa
Duración del programa	2 - 4 semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$85 Año 2: tarifa de suministro estimada \$166

PROGRAMA DE SERVICIO Y REPARACIÓN DE FONTANERÍA

El programa Técnico de reparación y servicio de plomería proporcionará a las personas conocimientos técnicos comprensión y desarrollo de habilidades e integra la teoría con la experiencia práctica. A través de programa, el estudiante desarrolla habilidades en técnicas y procedimientos de tuberías, plomería y tuberías sistemas, instalaciones de sistemas residenciales y comerciales, lectura de planos e isométricos. interpretación.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Plomería I - 1 semestre - 1.5 créditos Plomería II - 1 semestre - 1.5 créditos Pasantía de Plomería - 2 semestres - 3 créditos
Duración del programa	2 - 4 semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$45 Año 2: tarifa de suministro estimada de \$45

PROGRAMA DE PRODUCCIÓN DE RADIO/AUDIO

El programa de Producción de Radio/Audio prepara a las personas para aplicar conocimientos y habilidades técnicas a la producción de grabaciones de sonido como productos terminados o como componentes de producciones musicales tradicionales o emergentes, producciones de cine y video, producciones de sonido en vivo, transmisiones, producciones de videojuegos o producciones en medios mixtos. El programa incluye instrucción en la configuración, operación y mantenimiento de equipos de audio especializados, incluidos micrófonos, parlantes, equipos de grabación, mesas de mezclas, cables y conectores, y equipos electrónicos relacionados; técnicas de grabación y edición de audio; ingeniero de sonido; y trabajar con productores, editores, directores, artistas y gerentes de producción. Los estudiantes también explorarán la historia y el impacto social y económico de la industria de producción de música y audio y examinarán consideraciones legales y éticas y las mejores prácticas comerciales exclusivas de la producción de música y audio y las industrias relacionadas. A lo largo del programa, los estudiantes aprenden y practican valiosas habilidades del mundo real utilizando software de edición de audio estándar de la industria para crear productos multimedia de calidad profesional.

*Nota: Este es un programa de inscripción dual. Para obtener más información, visite la [página de Inscripción Doble](#) página.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Producción de Radio y Audio I - 1 semestre - 1.5 créditos Producción de Radio y Audio II - 1 semestre - 1.5 créditos Producción de Radio y Audio III - 2 semestres - 3 créditos
Duración del programa	2 - 4 semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$75 Año 2: tarifa de suministro estimada de \$40

PROGRAMA DE DISEÑO DE SOFTWARE Y APLICACIONES

El programa Diseño de software y aplicaciones prepara a las personas para aplicar principios básicos de ingeniería y habilidades técnicas para ayudar a los ingenieros a desarrollar, implementar y evaluar software y aplicaciones de programas. A lo largo del programa, los estudiantes aprenden a programar, lenguajes de programación, bases de datos, interfaces de usuario, redes y almacenamiento, cifrado y seguridad, pruebas y evaluación de software y personalización.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Diseño de Software y Apps I - 1 semestre - 1.5 créditos Diseño de Software y Apps II - 1 semestre - 1.5 créditos Pasantía de Diseño de Software y Apps - 2 semestres - 3 créditos
Duración del programa	2 - 4 semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$65 Año 2: tarifa de suministro estimada de \$45

PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE DISPOSITIVOS TECNOLOGICOS

El programa de Mantenimiento de dispositivos tecnológicos prepara a las personas para diseñar, desarrollar, instalar, implementar, usar y administrar computadoras y diversos dispositivos informáticos. Los estudiantes desarrollarán métodos efectivos para solucionar problemas utilizando habilidades de comunicación efectiva al hacer preguntas clave, escuchar problemas técnicos y, a su vez, explicar los problemas de una manera comprensible.

A lo largo del programa, los estudiantes aprenden y utilizan herramientas de diagnóstico apropiadas para evaluar y diagnosticar problemas en computadoras, laptops, iPads, impresoras y/o teléfonos celulares. Se desarrollarán habilidades avanzadas de pensamiento crítico con relaciones interpersonales aplicadas, habilidades para la vida, habilidades comerciales, económicas y de liderazgo, así como habilidades de empleabilidad en el lugar de trabajo.

*Nota: Este es un programa de inscripción dual. Para obtener más información, visite la [página de Inscripción Doble](#) página _____

Programa Cursos y Curso Secuencia	Mantenimiento de Dispositivos Tecnológicos I - 1 semestre - 1.5 créditos Mantenimiento de Dispositivos Tecnológicos II - 1 semestre - 1.5 créditos Mantenimiento de Dispositivos Tecnológicos III A - 1 semestre - 1.5 créditos Mantenimiento de Dispositivos Tecnológicos III B - 1 semestre - 1.5 créditos o Pasantía de Mantenimiento de Dispositivos Tecnológicos - 1 semestre - 1,5 créditos
Duración del programa	2 - 4 semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$110 Año 2: tarifa de suministro estimada de \$80

PROGRAMA DE ASISTENTE VETERINARIO

El programa de Asistente Veterinario prepara a los estudiantes para brindar asistencia en el manejo, atención y procedimientos clínicos del paciente. El programa incluye instrucción en anatomía, fisiología, terminología médica, nutrición, comportamiento y restricción animal, comunicación con el cliente, administración de oficina, crecimiento y desarrollo animal, enfermedades animales, control de infecciones, reproducción animal, procedimientos farmacológicos, procedimientos de asistencia quirúrgica, procedimientos de diagnóstico por imágenes y Procedimientos de asistencia dental.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Asistente Veterinario I - 2 Semestres - 3 créditos Asistente Veterinario II - 1 Semestre - 1.5 créditos Asistente Veterinario III - 1 Semestre - 1.5 Créditos
Duración del programa	4 semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada \$133 Año 2: tarifa de suministro estimada de \$120

PROGRAMA DE PRODUCCIÓN DE VIDEO

El programa de Producción de Video prepara a las personas para producir películas y videos digitales (incluidos programas de noticias, comerciales y anuncios de servicio público, largometrajes y documentales, series episódicas, videos musicales, videos educativos y otros) y para trabajar en una variedad de Posiciones fuera de cámara dentro de las industrias de producción de video tradicionales y emergentes. Los estudiantes también explorarán la historia y el impacto social y económico de la industria de producción de video y examinarán consideraciones legales y éticas y las mejores prácticas comerciales exclusivas de la producción de cine y televisión e industrias relacionadas. A lo largo del programa, los estudiantes aprenden y practican valiosas habilidades del mundo real utilizando equipos de producción de video de nivel profesional y software de edición de audio y video estándar de la industria y efectos visuales, gráficos en movimiento y aplicaciones de composición para crear productos multimedia de alta calidad.

*Nota: Este es un programa de inscripción dual. Para obtener más información, visite la [página de Inscripción Doble](#) página.

Programa Cursos y Curso Secuencia	Producción de Video I - 1 semestre - 1.5 créditos Producción de Video II - 1 semestre - 1.5 créditos Producción de Video III - 2 semestres - 3 créditos
Duración del programa	2 a 4 Semestres
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$45 Año 2: tarifa de suministro estimada \$112

PROGRAMA DE TECNOLOGÍAS DE SOLDADURA

El programa de Tecnologías de Soldadura prepara a las personas para adquirir técnicas de soldadura y verificar el producto mediante pruebas de soldadura. Desarrollarán un conocimiento práctico de la lectura de planos y los procesos de soldadura para soldadura por arco de metal protegido (SMAW), soldadura por arco metálico con gas (GMAW), soldadura por arco con núcleo fundente (FCAW) y soldadura por arco con gas y tungsteno (GTAW) con el uso de equipos de corte térmico. Los estudiantes aprenderán sobre las herramientas y equipos para el oficio de soldadura.

Cursos del programa y Secuencia del curso	Soldadura I - 1 Semestre - 1.5 créditos Soldadura II - 1 Semestre - 1.5 créditos Soldadura III A - 1 Semestre - 1.5 créditos Soldadura III B - 1 Semestre - 1.5 créditos o Pasantía de Soldadura - 1 Semestre 1.5 créditos
Duración del programa	2 a 4 Semestres. En el 4to semestre los estudiantes podrán realizar Soldadura IIIB o Pasantía de Soldadura
Tarifas de suministro	Año 1: tarifa de suministro estimada de \$100 Año 2: tarifa de suministro estimada de \$100