



Guia de Cursos

PARA PREPARATORIA

2021-22



A.C. Davis High School
Yakima School District



D.D. Eisenhower High School
Yakima School District



Stanton Academy
Yakima School District



Yakima Online
Yakima School District



104 N. 4TH AVENUE, YAKIMA, WA 98902 | WWW.YSD7.ORG

RV 2/22/2021

DISTRITO ESCOLAR DE YAKIMA

104 North Fourth Avenue, Yakima, WA 98902

(509) 573-7000

Superintendente	Trevor Greene
Superintendente Adjunto	Dr. Robert Darling
Superintendente Asistente.....	Stacey Locke
Superintendente Asistente.....	Anthony Murrietta
Director Ejecutivo de Equidad, Colaboración y Participación del Estudiante	Dr. Marcus Pimpleton
Director Ejecutivo de Liderazgo y Responsabilidad P-12	Clinton Endicott
Director Ejecutivo de Programas P-12	Dr. Sean McGeeney
Directora Ejecutiva de Mejoramiento Escolar.....	Dr. Pamela Ansign
Directora Ejecutiva de Vida Estudiantil	Amanda Jewell
Directora Ejecutiva de Seguridad y Protección	Stacey Locke
Directora Ejecutiva de Educación Especial	Joni Coe
Directora de Instrucción	Erin Chaplin
Director de Preparación para la Carrera y la Universidad	Will Sarett
Directora de STEAM	Dra. Andie Webb
Directora de Educación Multilingüe.....	Tally García
Director de Tecnología	Andrés González
Director de Aprendizaje Acelerado y Digital	Arnie Lewis

El Distrito Escolar de Yakima no discrimina en ningún programa o actividad con base en el sexo, raza, credo, religión, color, origen nacional, edad, condición de veterano o militar, orientación sexual, expresión o identidad de género, discapacidad o por uso de perro lazarillo o animal de servicio y ofrece igualdad de acceso a los Boy Scouts y a otros grupos juveniles designados. Los siguientes empleados han sido designados para atender preguntas y quejas por alegación de discriminación:

Coordinadora de Cumplimiento de los Derechos Civiles (estudiantes): Título IX/ADA/Sección 504 - Amanda Jewell, Directora Ejecutiva de Vida Estudiantil, 105 N. 4th Ave., Yakima, WA 98902, (509) 573-7004, jewell.amanda@ysd7.org;

Coordinador de Cumplimiento de los Derechos Civiles (no estudiantes): Título IX/ADA - Robert Noe, Jefe de Asesoría Legal, 104 N. 4th Ave., Yakima, WA 98902, (509) 573-7039, nondiscrimination@ysd7.org.

Individuos con discapacidades que requieran ayuda o arreglos especiales para asistir a un programa o actividad patrocinada por el Distrito Escolar de Yakima deben comunicarse con uno de los Coordinadores ADA con 24 horas de anticipación al evento para solicitar los arreglos razonables. Servicios para personas sordas, sordas/ciegas o con problemas de oído o de habla pueden tener acceso a los servicios llamando a Washington Relay Services al teléfono 7-1-1 o 1-800-833-6388.

TABLA DE CONTENIDO

INFORMACIÓN GENERAL

Nuestras escuelas	4
Consejería y orientación	5
Requisitos de graduación	6
Evaluación de graduación.....	6
Estándares de admisión a las universidades.....	7
Elegibilidad NCAA para estudiantes prospectos.....	8
Universidad en la preparatoria.....	9
Colocación Avanzada	9
Bachillerato Internacional	9
Doble Crédito	10
Running Start.....	10
Cómo usar esta guía	11
Requisito de 24 créditos para graduarse y de preparación para la carrera y la universidad	12

DESCRIPCIÓN DE CURSOS

Inglés	13
Matemáticas.....	20
Ciencia	27
Estudios Sociales	34
Ocupacional/Programas de Educación Técnica y de Carreras (CTE).....	38
Agricultura	39
Empresariado y Mercadotecnia.....	40
Ciencias de la Familia y el Consumidor	44
Ciencias de la Salud y STEM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas)	47
Ciencias Técnicas y Especializadas.....	49
Salud y Condición Física.....	53
Bellas Artes.....	57
Música/Artes Dramáticas	57
Artes Visuales	61
Idiomas Extranjeros.....	65
Programas de Educación Especial	70
Salón de Recursos	71
Salón independiente.....	73
Otros cursos y programas.....	74
Yakima Valley Technical Skills Center (YV Tech)	75
Yakima Online.....	81

INFORMACIÓN ADICIONAL

Calendario de instrucción del Distrito Escolar de Yakima	Enlace proporcionado
Primer día de clases.....	25 de agosto
Fin del 1 ^{er} cuarto.....	29 de octubre
Fin del 2 ^o cuarto /Fin del 1 ^{er} semestre de escuela preparatoria	21 de enero
Fin del 3 ^{er} cuarto.....	29 de marzo
Fin del 4 ^o cuarto/Fin del 2 ^o semestre (último día de clases).....	9 de junio

 Fechas sujetas a cambios en respuesta al COVID-19.

NUESTRAS ESCUELAS

PREPARATORIA A.C. DAVIS

Oficina principal: (509) 573-2500

La Escuela Preparatoria A.C. Davis es una escuela tradicional con estudiantes de 9º a 12º grado. La escuela ofrece una variedad de programas incluyendo Inglés como Segundo Idioma, educación especial, música, programa Honors, Bachillerato Internacional (IB) y Educación Técnica y de Carreras. La preparatoria Davis es la única escuela en el Valle de Yakima que ofrece el programa IB, que brinda a los estudiantes la oportunidad de desafiarse a sí mismos en materias individuales o de obtener un diploma IB completo. Ambas oportunidades permiten la posibilidad de obtener créditos universitarios al mismo tiempo que preparan a los estudiantes para tener éxito en la universidad. Además de estos programas, se ofrece una variedad de clases optativas incluyendo idiomas extranjeros (japonés, español nativo, lenguaje americano por señas, español y francés). La escuela tiene muchos clubes y equipos deportivos en que pueden participar los estudiantes.

Declaración de la misión: Educamos a los estudiantes para el éxito: en el aprendizaje, en el empleo y para que tengan conciencia social de por vida.

ACADEMIA STANTON

Oficina principal: (509) 573-1200

La Academia Stanton, se enorgullece de dar la bienvenida a los estudiantes; ahí, se trabaja académicamente con los estudiantes hacia la obtención de su diploma. Tener menos estudiantes permite que el personal trabaje con ellos individualmente para prepararlos para la experiencia en la profesión o la universidad. La Academia Stanton ofrece todas las clases y evaluaciones estatales requeridas para obtener un diploma de educación preparatoria, además de un programa excelente de Educación Técnica y de Carreras. Los maestros altamente calificados en sus respectivas disciplinas, utilizan su experiencia para proporcionar diariamente instrucción de calidad. Ellos apoyan a sus estudiantes en sus intentos y se esfuerzan en proporcionarles todas las herramientas necesarias para que triunfen.

La Academia Stanton ofrece un número limitado de puestos de guardería con licencia para estudiantes que necesitan guarderías para niños de 6 semanas a 2 años. Si el espacio lo permite, los estudiantes que asisten a Davis o Eisenhower también pueden tener acceso a las instalaciones de la guardería. Vean a su consejero.

Declaración de la misión: Comenzando con el final en mente: la Graduación.

YV-TECH

Oficina principal: (509) 573-5500

El centro Yakima Valley Technical Skills Center es una escuela preparatoria de carreras y de educación técnica dedicada a enseñar destrezas de trabajo específicas, conocimientos, comprensión y aplicación de los conceptos tecnológicos. Los graduados están preparados para entrar a la fuerza de trabajo o

para continuar su educación. Hay muchos programas en los que los estudiantes se pueden inscribir. Cada curso está diseñado en torno a currículo básico de un año (medio día) con la opción para un segundo año de trabajo avanzado en la mayoría de los programas.

Declaración de la misión: YV-TECH prepara a todos los estudiantes con las destrezas, los conocimientos y la actitud para avanzar con éxito al siguiente nivel educativo o profesional.

PREPARATORIA D.D. EISENHOWER

Oficina principal: (509) 573-2600

La Preparatoria Eisenhower es una escuela tradicional para estudiantes de 9º a 12º grado. Los estudiantes que asisten a la preparatoria Eisenhower serán dirigidos por maestros y personal hacia el éxito académico, la preparación para la carrera y el aprendizaje de por vida. Esta preparatoria ofrece programas que estimulan esta cultura de apoyo y proporcionan un clima de aprendizaje que invita a fomentar una experiencia de aprendizaje significativa y positiva para los estudiantes. La colocación avanzada, CTE y clases de universidad en la preparatoria ofrecen a nuestros estudiantes varias oportunidades para obtener créditos universitarios en nuestro campus. Nuestros programas de teatro y bellas artes galardonados junto con una gran variedad de clubes aseguran que haya algo para todos en Eisenhower.

Declaración de la misión: La Escuela Preparatoria Eisenhower en asociación con los padres y miembros de la comunidad, garantizará que todos los estudiantes se gradúen con las destrezas necesarias para el éxito en la escuela, el trabajo y la vida a través de la tradición de Integridad, Amabilidad y Compromiso Cadete.

YAKIMA ONLINE

Oficina principal: (509) 573-5580

Yakima Online ofrece un currículo de cursos en línea totalmente acreditados para la escuela secundaria y preparatoria para estudiantes que viven dentro de los límites del Distrito Escolar de Yakima. Los estudiantes tienen acceso a un ambiente de apoyo 24 horas al día, 7 días a la semana que incluye acceso a maestros altamente calificados y certificados por el estado de Washington entre las 6:00 a.m. y las 10:00 p.m. días laborables. Los estudiantes tienen acceso a un amplio plan de estudios por medio del Internet con más de 100 cursos semestrales. Los estudiantes trabajan desde casa y en el sitio en Yakima Online.

Declaración de la misión: Para satisfacer las necesidades únicas y diversas de nuestros estudiantes, YOL proporciona una experiencia educativa de apoyo, innovadora y rigurosa que motiva a los estudiantes a lograr el éxito académico.

Los cursos que ofrece Yakima Online se encuentran en la última página de esta guía.

CONSEJERÍA Y ORIENTACIÓN

El Centro de Consejería está formado por consejeros titulados y especialistas en orientación y ofrece varios servicios a estudiantes, padres y personal para ayudarlos a motivar el éxito de los estudiantes.

Programación y planificación académica: se ayuda a los estudiantes con la selección y programación de cursos para abordar las necesidades de graduación y las metas postsecundarias.

- **Información y planificación para después de la preparatoria y la profesión**— información acerca de sus intereses y habilidades personales en la selección y seguimiento sistemático de una educación y metas profesionales.
- **Ayuda en la transición de la escuela secundaria a la escuela preparatoria** – Reconociendo que una buena información y orientación es importante para lograr una buena transición, los consejeros y los orientadores implementan varias actividades para ayudar a los estudiantes de 9º grado a adaptarse al ambiente de la escuela preparatoria y a sus oportunidades. Estas actividades comienzan a principios de 8º grado y continúan en el 9º grado.
- **Orientación y Consejería** – A los estudiantes se les ayuda con sus problemas personales y sociales.

Los consejeros ofrecen consejería individual y en grupo a estudiantes que buscan ayuda o que son recomendados por padres, personal y otros estudiantes. Esta es una oportunidad excelente para obtener ayuda para tratar con los problemas personales y sociales que afectan la habilidad de aprendizaje del estudiante. Este programa, formado por asesores y personal de la escuela, trabaja con los consejeros para tratar las necesidades de los estudiantes a través de la identificación y ayuda a los estudiantes que no están progresando académica o personalmente.

- **Recomendación a programas o agencias apropiadas** – Los estudiantes reciben información general sobre los recursos escolares y de la comunidad disponibles para cumplir sus necesidades y mejorar su vida en el hogar, escuela y comunidad.

CENTRO DE CARRERAS Y UNIVERSIDAD

El centro de carreras es un recurso importante de capacitación, información y exploración posterior a la preparatoria. Este centro ofrece a los estudiantes recursos para que tomen mejores decisiones en cuanto a opciones de capacitación y de carrera para ellos.

- Tablero actualizado con lista de empleos disponibles.
- Ayuda con currículos, destrezas para entrevistas de empleo y orientación de carreras.
- Información sobre universidades y carreras.
- Evaluaciones de carrera en línea.
- Representantes disponibles de universidades y de la milicia para reuniones y presentaciones informales.
- Preparación “gratis” para las pruebas SAT, ACT, PSAT, y ASVAB.
- Oportunidades para prácticas en el lugar de trabajo.
- TA (Programa de asistente de maestro).

- Ayuda coordinando los planes para la preparatoria y en adelante.
- Información de becas y ayuda financiera.

Estudiantes, ¡para más información visiten el Centro de Carreras!

EVALUACIONES

PSAT/NMSQT (*Evaluación Preliminar de Aptitudes/Examen de Elegibilidad para la Beca Nacional Merit*) – Este examen debe tomarse durante el otoño del 11º gr. para ser elegible para becas Nacional Merit. Los estudiantes de 10º gr. pueden hacer este examen como práctica. Aunque generalmente estas calificaciones no se usan para la admisión a universidades, es una buena práctica para quienes están planeando tomar el examen SAT. En <https://www.collegeboard.org/> pueden encontrar más información y ejemplos de preguntas.

ACT (*Prueba Americana de Colegios*) – Examen utilizado por algunas universidades para determinar el nivel de conocimiento para admisión. Se ofrece a nivel local 5 veces al año y consiste de 4 exámenes y de una sección de interés en carreras. En www.act.org pueden encontrar información y ejemplos de preguntas.

SAT (Examen de Aptitud) – Se usa como instrumento de admisión en muchas universidades de 4 años para predecir el potencial de éxito en la universidad y para estudiantes que desean participar en deportes (División I), se ofrece 6 veces al año. Da resultados en matemáticas y conocimientos verbales y puede hacerse más de una vez. Se recomienda a estudiantes de 12º gr. y de 11º gr. que están solicitando ingresar a escuelas selectivas y que se beneficiarían de la práctica de este examen. En <https://www.collegeboard.org/?excmid=VT-00059> pueden encontrar información y ejemplos de preguntas.

ASVAB (*Prueba de Aptitud Vocacional de las Fuerzas Armadas*). Prueba de admisión para enlistarse en la milicia de EE.UU. Esta prueba cubre 8 áreas incluyendo ciencia, vocabulario, matemáticas y comprensión. En febrero, personal militar administra la prueba en cada escuela preparatoria. En <https://www.military.com/> pueden encontrar información y ejemplos de preguntas.

REQUISITOS DE GRADUACIÓN

Para ser elegible para recibir un diploma del Distrito Escolar de Yakima, un estudiante debe completar lo siguiente: (ver [WAC 180-51-066](http://wac.wa.gov/180-51-066))

1 Obtener un mínimo de veinticuatro (24) créditos durante el 9°, 10°, 11° y 12° grado.

La acumulación de créditos es posible a nivel de escuela media para Álgebra.

Completar con éxito (recibiendo calificación de A, B, C, D, P o S) en el trabajo de un semestre de una clase = 0.5 crédito.

Estos veinticuatro (24) créditos, deben incluir:

INGLÉS

4.0 créditos

Las clases deben incluir: Inglés 9, Inglés 10, Inglés 11 e Inglés 12.

MATEMÁTICAS

3.0 créditos

Se requiere tener tres (3) créditos de matemáticas. Deben incluir la secuencia de cursos: Álgebra 1 o Matemáticas Integradas 1, Geometría o Matemáticas Integradas 2 y Álgebra 2 o Matemáticas Integradas 3.

CIENCIA

3.0 créditos

Se requiere tener tres (3) créditos. Debe incluir por lo menos dos (2) laboratorios de ciencia.

ESTUDIOS SOCIALES

3.0 créditos

Historia del Estado de Washington (se ofrece en 7º ó en 8º no se otorga crédito, pero cumple con el requisito de graduación) Geografía Mundial (0.50 cr.), Historia Mundial (0.50 cr.), Historia y Gobierno de EE.UU. (1 cr.), Civismo (0.50 cr.) y Problemas del Mundo Contemporáneo/Economía (0.50 cr.).

SALUD Y CONDICIÓN FÍSICA

2.0 créditos

Debe incluir 1.5 crédito de Condición Física y 0.50 crédito de Salud.

IDIOMAS EXTRANJEROS

2.0 créditos

Ambos créditos pueden ser una Secuencia de Requisitos Personalizada (PPR)***

BELLAS ARTES (Artes Visuales y Escénicas)

2.0 créditos

Sólo un (1) crédito, puede cumplirse con cursos que cumplen el requisito de Bellas Artes. Ambos créditos pueden ser una Secuencia de Requisitos Personalizada (PPR)***

OCUPACIONAL/EDUCACIÓN TÉCNICA Y DE CARRERAS (CTE)

1.0 crédito

Puede ser un curso Ocupacional CTE que cumpla con la definición de un curso exploratorio como se describe en los estándares del Programa CTE.

CURSOS OPTATIVOS

4.0 créditos

2 Terminar con éxito el Plan para la Preparatoria y de Educación Posterior

*****Secuencia de Requisitos Personalizada (PPR):** Tres (3) clases que llevan a una carrera específica después de la escuela preparatoria seleccionados por el estudiante, en base a sus intereses y al Plan para la Preparatoria y de Educación Posterior.

El **Plan para la Preparatoria y de Educación Posterior** es un proceso formal diseñado para ayudar a los estudiantes a pensar acerca de sus metas futuras y cómo lograr esas metas. Esto incluye explorar los intereses y opciones de carreras, desarrollar un plan de clases para la escuela preparatoria y explorar oportunidades para desarrollar destrezas. Los estudiantes crean su Plan para la Preparatoria y de Educación Posterior en cooperación con sus padres o tutores legales y personal escolar. Idealmente, los estudiantes comienzan su plan en 6º grado y continúan revisándolo a través de los años de preparatoria para adaptarlo según los cambios en sus intereses o metas.

OPCIONES DE TRAYECTORIA PARA DESPUÉS DE LA GRADUACIÓN

Meta del estudiante: 1 ^{er} año después de la graduación		Trayectoria profesional: Generación 2021 y en adelante	
HSBP	Campo técnico/Carrera (Educación/capacitación pospreparatoria adicional, universidad técnica, aprendizaje de formación o ingreso a la fuerza laboral.)	Trayectoria para la graduación	Secuencia completa de cursos CTE que incluye el potencial para obtener créditos universitarios o una credencial reconocida por la industria.
	Alistamiento militar		Calificación ASVAB.
	Educación general pospreparatoria (Universidad de 2 o 4 años)		Evaluación Smarter Balanced de preparatoria o WA-AIM (ELA y/o matemáticas).
			Calificaciones SAT o ACT en las secciones ELA y/o matemáticas.
	Obtener créditos de universidad en ELA y/o matemáticas.		
	Curso de transición en ELA y/o matemáticas.		
	Cursos Cambridge/Colocación Avanzada/Bachillerato Internacional o evaluaciones en ELA y/o matemáticas.		
	Combinación de ELA y la opción de matemáticas de cualquiera de las trayectorias educativas pospreparatoria generales.		

ESTÁNDARES DE ADMISIÓN A LA UNIVERSIDAD

ESTÁNDARES MÍNIMOS DE ADMISIÓN A LA UNIVERSIDAD

UNA VISIÓN GENERAL PARA ESTUDIANTES Y PADRES

Para estudiantes que ingresarán a un colegio o universidad

[College Academic Distribution Requirement \(CADR\) Coursework](#)

Se anima a los estudiantes a que cada año de preparatoria tomen un mínimo de tres créditos de cursos CADR, incluyendo el 12º grado.

Los estudiantes que tomen cursos a nivel universitario y que completen créditos durante 5 cuartos o durante 3 semestres, habrán obtenido el equivalente a un crédito CADR. Además, los cursos preuniversitarios en Inglés y en Matemáticas pueden equivaler a cursos CADR, siempre y cuando estén diseñados para lograr el mismo resultado de aprendizaje que el curso de preparatoria por el que se esté sustituyendo.

Los estudiantes pueden cumplir los requisitos de preparatoria con cursos tomados en la escuela media, siempre que los cursos sean parte de una secuencia que se continúe con éxito en la preparatoria, o que los cursos estén incluidos en la relación de materias de la preparatoria como cursos de nivel de preparatoria.

El Distrito Escolar de Yakima prepara a nuestros graduados para que estén listos para la carrera y la universidad con los requisitos de graduación establecidos en esta guía. Los colegios y universidades tienen requisitos generales diferentes únicos para cada institución. Sin embargo, hay algunos requisitos comunes para cada tipo de colegio o universidad. Aunque los requisitos específicos pueden variar entre las instituciones, existen los siguientes requisitos mínimos:

Inglés – Cuatro (4) créditos incluyendo tres (3) créditos de composición o literatura de preparación para la universidad. Un crédito puede lograrse con cursos de drama como Literatura, Oratoria Pública, Debate, Periodismo Escrito, Finanzas en Inglés, Inglés como Segundo Idioma o Apoyo en el Aprendizaje del Inglés. Pasar la evaluación estatal obligatoria de la preparatoria en lectura equivale a obtener los primeros dos (2) créditos CADR de inglés de preparatoria.

Matemáticas – Tres (3) créditos: Álgebra 1, Geometría y Álgebra 2 (álgebra intermedia) o Matemáticas Integradas 1, 2 y 3. Pasar la evaluación estatal obligatoria de la preparatoria en matemáticas equivale a obtener los primeros 2 créditos CADR de matemáticas de preparatoria (Álgebra 1 y Geometría o Matemáticas Integradas 1 y 2). Finalizar con éxito matemáticas hasta precálculo, cumple el requisito de 3 créditos de matemáticas y el requisito de matemáticas de 12º grado (abajo).

Curso cuantitativo de 12º grado basado en matemáticas – Durante el 12º grado se requiere tomar un crédito de estudio en un curso cuantitativo basado en matemáticas. Este requisito se puede cumplir de varias maneras:

- Si el tercer año del crédito CADR mínimo de matemáticas se está completando en el 12º grado, como álgebra intermedia (Álgebra 2).
- Al completar un curso de matemáticas de nivel avanzado (precálculo, análisis matemático, cálculo).
- Al completar un curso cuantitativo basado en matemáticas (estadística).
- Al completar un curso de ciencia basado en álgebra (química, física).
- Al completar un curso en ciencia computacional AP.

Lab. de Ciencia- En el laboratorio de ciencia se requiere un mínimo de dos (2) créditos de estudio. Al menos uno de los dos créditos debe ser en biología, química o física. Generalmente, los estudiantes toman este curso de crédito completo en dos semestres sucesivos de preparatoria. Además, **al menos uno de los dos (2) créditos** de ciencia del laboratorio debe ser un curso de ciencias basado en álgebra. Créditos en principios de la tecnología pueden aplicarse al requisito de ciencia del laboratorio.

Los cursos de ciencia del laboratorio tomados en el 12º grado pueden superponerse con el requisito del curso cuantitativo de último año basado en matemáticas.

NOTA: *Western Washington University especifica que un crédito debe ser un curso de física o química basado en álgebra.*

Idiomas Extranjeros – Dos (2) créditos deben obtenerse en el mismo Idioma Extranjero, Lenguaje Nativo Americano o Lenguaje por Señas Americano. Las escuelas pueden otorgar crédito en base a una evaluación de capacidad aprobada por el distrito, consistente con la norma del Consejo Estatal de Educación y con la guía de aptitud del Consejo Americano de la Enseñanza de Idiomas Extranjeros (ACTFL). Un curso de Idioma Extranjero que se toma en la escuela media puede cumplir con un crédito del requisito si el curso del segundo año se completa de 9º a 12º grado de la preparatoria.

Ciencias Sociales – Tres (3) créditos de historia o de otra ciencia social (p. ej., antropología, problemas del mundo contemporáneo, economía, geografía, gobierno, ciencias políticas, psicología).

Artes – Un (1) crédito de bellas artes, artes visuales o artes escénicas, ó 1 crédito adicional en otra área académica como se indicó arriba. Trabajo aceptable del curso en bellas artes, artes visuales o artes escénicas incluye apreciación al arte, banda, cerámica, coro, baile, artes dramáticas y producción, dibujo, fibra de vidrio, artes gráficas, diseño en metal, apreciación de la música, teoría de la música, orquesta, pintura, fotografía, impresión o escultura.

NOTA: *Univeristy of Washington y Western Washington University especifican medio crédito en bellas artes, artes visuales o artes dramáticas. El otro medio crédito puede ser en las artes o una clase optativa académica.*

Los estudiantes deben consultar con su consejero de preparatoria para obtener información completa sobre los estándares mínimos de admisión a las universidades o para enterarse de los cursos en su preparatoria que cumplen con el reglamento CADR, según lo determine su distrito escolar.

ELEGIBILIDAD DE LA NCAA PARA ESTUDIANTES PROSPECTOS

Documento WSAC revisado 10/12.

Antes de que un estudiante de preparatoria pueda ser elegible para participar en deportes en la División I, él o ella debe cumplir los requisitos académicos de la preparatoria. Estos requisitos incluyen:

- Completar con éxito 16 cursos básicos.
- Una combinación de calificaciones en la escala móvil en los cursos básicos de preparatoria y de los puntajes en las evaluaciones estandarizadas, por ejemplo, si un estudiante deportista obtiene un promedio general académico de 3.0 en los cursos básicos, ese estudiante debe obtener al menos un puntaje de 620 en la prueba SAT ó de 52 en la prueba ACT. A medida que aumenta el GPA, la puntuación de la prueba requerida disminuye, y viceversa.
- Completar con éxito 10 de los 16 cursos básicos requeridos antes de iniciar el 12º grado en la preparatoria.

Información referente a NCAA la pueden encontrar en el sitio www.ncaa.org.

Para más información vean a su consejero.

UNIVERSIDAD EN LA PREPARATORIA

El Distrito Escolar de Yakima ofrece una variedad de oportunidades para que los estudiantes, mientras están en la preparatoria, obtengan créditos universitarios o reciban colocación avanzada en la universidad.

COLOCACIÓN AVANZADA

Los programas de Colocación Avanzada son cursos y exámenes a nivel universitario que se ofrecen en la Escuela Preparatoria Eisenhower. Los estudiantes tienen la oportunidad de recibir colocación avanzada y créditos cuando ingresan a la universidad. El valor se deriva del curso de estudio intensivo que incluye oportunidades adicionales de lectura, escritura y discusión. Las materias se aprenden con mayor profundidad que las clases regulares, con la posibilidad de desarrollar destrezas de razonamiento analítico.

Oportunidades de Carreras: El programa AP prepara a los estudiantes para el futuro con conocimientos que les servirán en su carrera universitaria.

Cómo participar en el programa: En el 9º y 10º grado trabaja con tu consejero para planear las clases Honors y de Colocación Avanzada que debes tomar.

<p>NOVENO GRADO</p> <ul style="list-style-type: none"> • GEOMETRÍA HONORS • GEOGRAFÍA MUNDIAL HONORS • INGLÉS HONORS 9 • BIOLOGÍA HONORS 	<p>DÉCIMO GRADO</p> <ul style="list-style-type: none"> • BIOLOGÍA HONORS • ÁLGEBRA HONORS 2 • HISTORIA MUNDIAL AP • INGLÉS HONORS 10 • QUÍMICA HONORS
<p>ONCEAVO GRADO</p> <ul style="list-style-type: none"> • QUÍMICA HONORS • QUÍMICA AP • PRECÁLCULO HONORS • HISTORIA DE EE.UU. AP • INGLÉS AP 11 • PSICOLOGÍA AP • CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN AP • CIENCIA AMBIENTAL AP • TEORÍA DE LA MÚSICA AP 	<p>DOCEAVO GRADO</p> <ul style="list-style-type: none"> • QUÍMICA AP • FÍSICA AP • CÁLCULO AP • INGLÉS AP 12 • GOBIERNO Y CIVISMO AP • PSICOLOGÍA AP • CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN AP • CIENCIA AMBIENTAL AP • ESTADÍSTICA AP* • TEORÍA DE LA MÚSICA AP • ESPAÑOL AP

BACHILLERATO INTERNACIONAL

El Programa de Bachillerato Internacional es un programa de preparación a la universidad de categoría mundial que se ofrece en la Escuela Preparatoria A.C. Davis. Los estudiantes tienen la oportunidad de recibir créditos cuando ingresan a colegios y universidades. El valor principal de este curso de estudio intensivo es la preparación adicional y el desarrollo de habilidades que les permite a los estudiantes sobresalir en sus oportunidades posteriores a la escuela preparatoria. Además de las materias académicas se da énfasis a las destrezas de investigación, al desarrollo de vocabulario, al manejo del tiempo y al aprendizaje conceptual.

Este programa de Bachillerato Internacional ofrece evaluaciones con examinadores de todo el mundo en trabajos de inglés e historia, cuaderno de ciencia del laboratorio, cartera de matemáticas, grabaciones en idiomas extranjeros, investigaciones de arte y discos compactos de música. Los exámenes se hacen en la primavera del 11º y 12º grado. Los estudiantes que puedan completar todo el programa de Bachillerato Internacional recibirán el prestigioso Diploma de Bachillerato Internacional.

Para participar en este programa de Bachillerato Internacional los estudiantes deben estar dispuestos a trabajar arduamente y durante su 9º y 10º año tomar los cursos honors en las áreas en que están interesados. Los cursos de Bachillerato Internacional se ofrecen en el 11º y 12º grado.

<p>NOVENO GRADO</p> <ul style="list-style-type: none"> • INGLÉS HONORS 9 • IDIOMA EXTRANJERO HONORS • GEOGRAFÍA MUNDIAL HONORS • MATEMÁTICAS HONORS • BIOLOGÍA HONORS 	<p>DÉCIMO GRADO</p> <ul style="list-style-type: none"> • INGLÉS HONORS 10 • IDIOMA EXTRANJERO HONORS • HISTORIA HONORS • MATEMÁTICAS HONORS • BIOLOGÍA HONORS • QUÍMICA HONORS
<p>ONCEAVO GRADO</p> <ul style="list-style-type: none"> • INGLÉS IB • FRANCÉS IB • ESPAÑOL IB • HISTORIA IB • MÉTODOS MATEMÁTICOS IB O ESTUDIOS MATEMÁTICOS IB • BIOLOGÍA IB, QUÍMICA IB O FÍSICA IB • ARTE IB O MÚSICA IB • TEORÍA DEL CONOCIMIENTO IB 	<p>DOCEAVO GRADO</p> <ul style="list-style-type: none"> • INGLÉS IB • FRANCÉS IB • ESPAÑOL IB • HISTORIA IB • MÉTODOS MATEMÁTICOS IB O ESTUDIOS MATEMÁTICOS IB • BIOLOGÍA IB, QUÍMICA IB O FÍSICA IB • ARTE IB O MÚSICA IB • TEORÍA DEL CONOCIMIENTO IB

DOBLE CRÉDITO

UNIVERSIDAD EN LA PREPARATORIA

¡Obtengan créditos de universidad en la preparatoria! Si se inscriben en clases '*Universidad en la Preparatoria*', pueden estar en dos lugares al mismo tiempo. '*Universidad en la Preparatoria*' es un programa de doble crédito que ofrece la oportunidad de que los estudiantes reciban créditos de universidad por tomar cursos elegibles mientras están en la preparatoria. No cuesta nada tomar estos cursos mientras cursan la preparatoria.

Los estudiantes deben cumplir los mismos requisitos que los estudiantes que toman la clase en la universidad. Al final del curso, el maestro de preparatoria notifica al coordinador del programa '*Universidad en la Preparatoria*' el nombre de todos los estudiantes que pasaron la clase con una calificación de "B" o mejor. Los estudiantes que obtengan una calificación menor de "B", no reciben crédito.

Para poder establecer una constancia de materias de la universidad y obtener el crédito y la calificación, cada estudiante debe entregar a su maestro de la clase '*Universidad en la Preparatoria*' un formulario de registro.

Consulta con tu consejero de la escuela preparatoria para determinar en cuál "universidad" están disponibles los cursos de crédito.

OBTENIENDO DOBLE CRÉDITO POR CURSOS OCUPACIONAL/EDUCACIÓN TÉCNICA Y DE CARRERAS (CTE)

CLASES CTE EN LAS PREPARATORIAS

- AGRICULTURA Y CIENCIAS NATURALES (INTRO)
- FUNDAMENTOS DE LA ROBÓTICA
- ROBÓTICA, INGENIERÍA Y FABRICACIÓN AVANZADAS
- CIENCIA COMPUTACIONAL AP
- DIBUJO ARQUITECTÓNICO
- GRÁFICAS DE INGENIERÍA/CAD
- DIBUJO MECÁNICO
- LABORATORIO DE CUIDADO INFANTIL
- PATERNIDAD/DESARROLLO INFANTIL
- CARRERAS EN EDUCACIÓN
- PRODUCCIÓN DE TV/ VIDEO
- ACADEMIA MICROSOFT – WORD, EXCEL, POWERPOINT, ACCESS
- DISEÑO WEB

YV-TECH

- ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS
- ENDEREZADO Y PINTURA DE AUTOS
- TECNOLOGÍA AUTOMOTRÍZ
- OFICIOS DE CONSTRUCCIÓN/CARPINTERÍA
- JUSTICIA CRIMINAL/CUERPOS POLICIAOS
- SEGURIDAD CIBERNÉTICA
- DRONES Y AUTOMATIZACIÓN
- TECNOLOGÍA ELÉCTRICA
- PRODUCCIÓN DE MEDIOS DE ENTRETENIMIENTO
- SERVICIOS MÉDICOS DE EMERGENCIA
(REEMPLAZA ENTRENAMIENTO PARA BOMBERO)
- CIENCIAS MÉDICAS/ASISTENTE DE ENFERMERÍA
- TÉCNICO EN FISIOTERAPIA
- ASISTENTE DENTAL
- ADMINISTRACIÓN DEL ARTE CULINARIO
- COSMETOLOGÍA

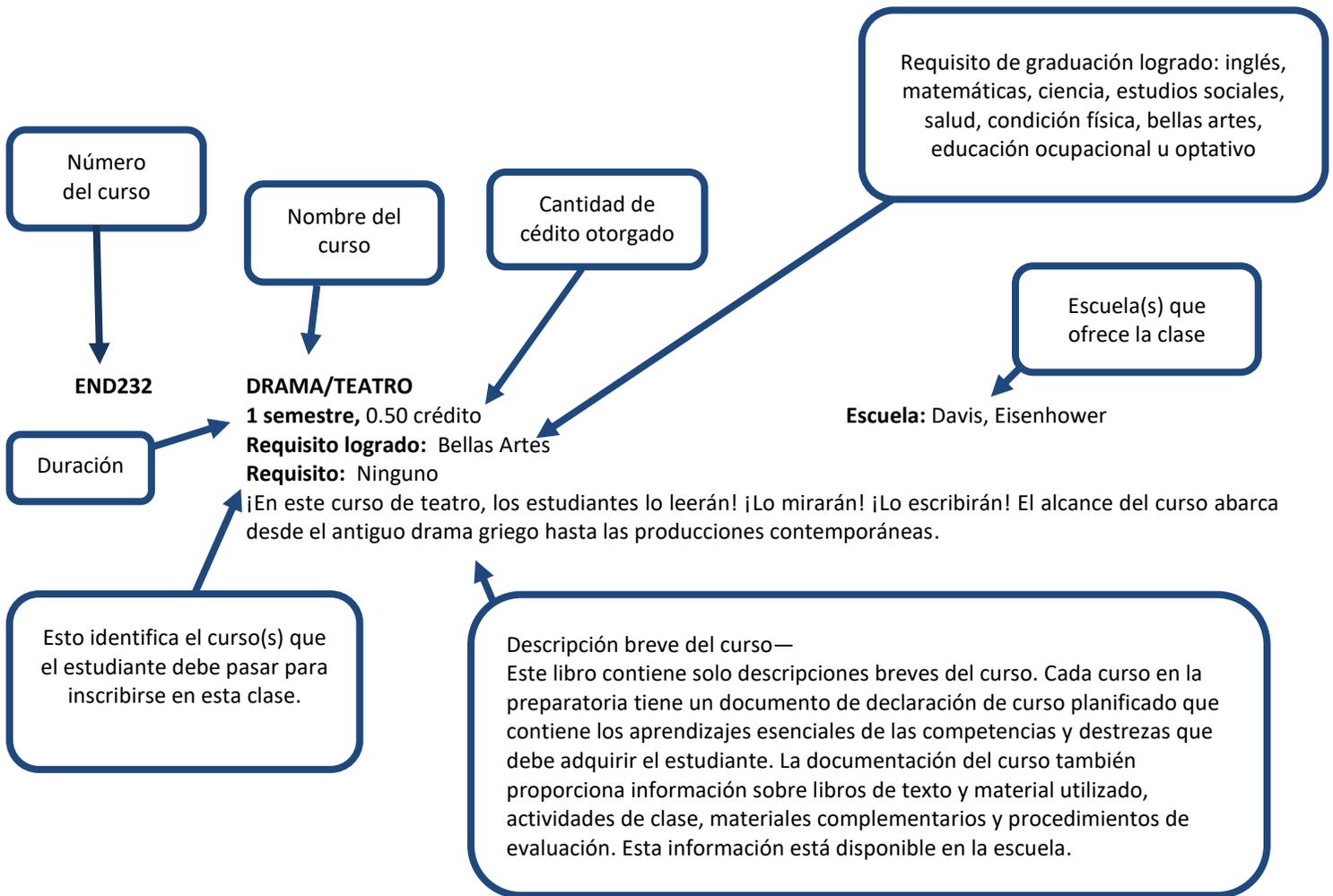
PROGRAMA RUNNING START

El Programa Running Start es una asociación entre el Colegio del Valle de Yakima y las Escuelas Públicas de Yakima. El programa ofrece a los estudiantes elegibles de 11º y de 12º grado la oportunidad de inscribirse en clases regulares de universidad en el campus de YVC y de recibir créditos de preparatoria y de universidad por estos cursos. La elegibilidad para participar en el programa Running Start depende de la colocación en Inglés 101 y en Matemáticas 085 en el examen de colocación de YVC.

Los estudiantes pueden escoger asistir medio tiempo o tiempo completo. Los estudiantes en el programa Running Start no pagan la matrícula de la universidad, sin embargo, deben pagar todos los demás costos; incluyendo transporte, cuotas de laboratorio, libros y materiales necesarios. El programa Running Start no cubre el costo de matrícula por cursos que están por debajo del nivel de universidad (debajo del nivel 100), cualquier otro crédito que exceda 15 créditos por cuarto, o cualquier otro crédito combinado de 1.2 FTE entre los cursos de preparatoria y de universidad.

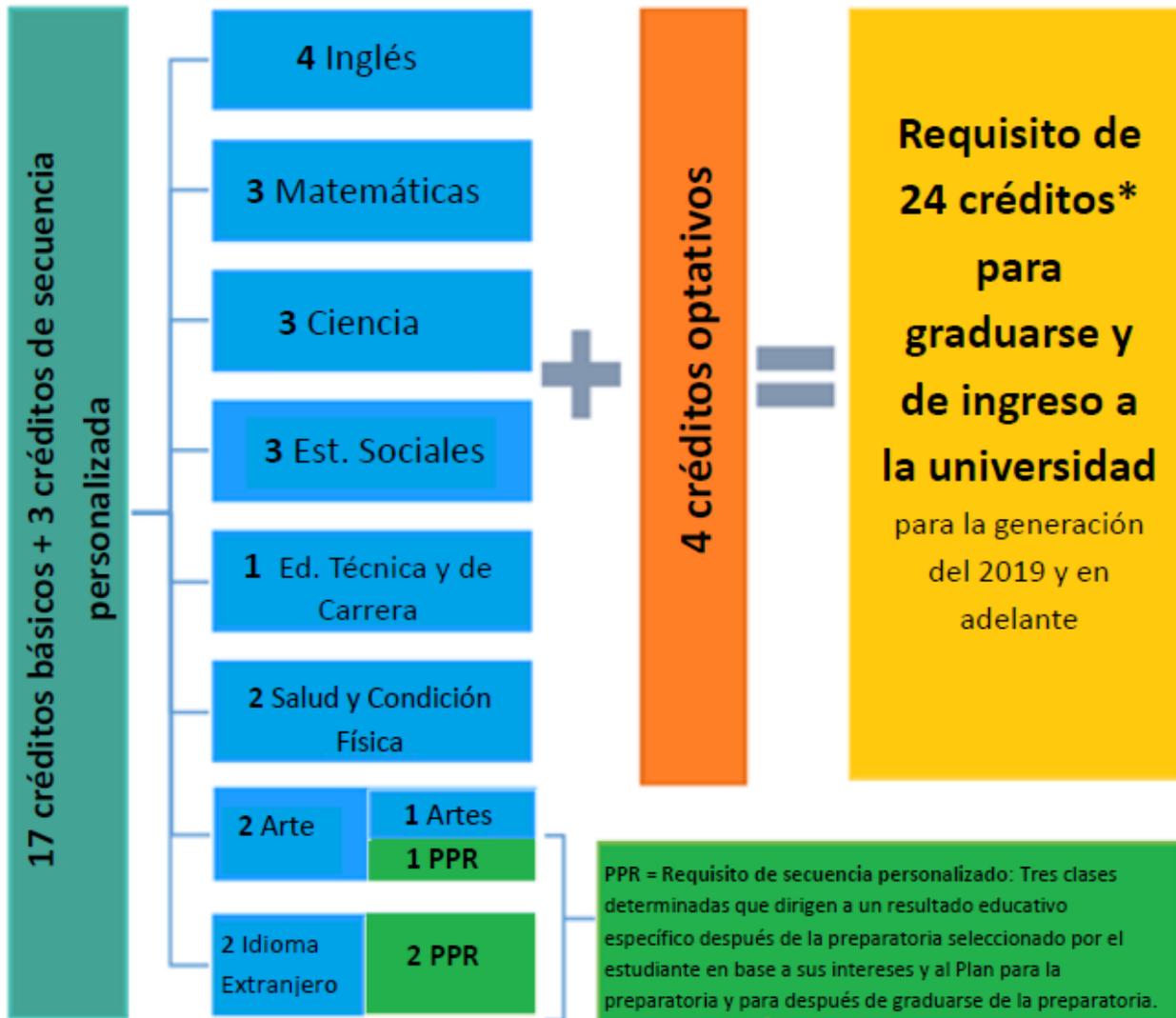
CÓMO USAR ESTA GUÍA

Esta guía del programa de estudio se prepara para que los estudiantes revisen todos los cursos disponibles en las escuelas preparatorias. Aunque muchos de los cursos en las escuelas son similares, cada escuela tiene algunos programas y clases diferentes. Es importante entender los requisitos para cada clase y el requisito de graduación que cumple cada clase. El siguiente ejemplo destaca los elementos de la descripción de cada curso.



¿Cómo se acumulan los 24 créditos de requisito para graduarse?

$$17 + 3 + 4 = 24$$



*En casos individuales se pueden disculpar 2 créditos: Un distrito puede adoptar una norma escrita para disculpar hasta 2 de los 24 créditos, en base a las 'circunstancias inusuales' del estudiante.

INGLÉS

Para garantizar que los estudiantes puedan demostrar preparación universitaria y profesional en artes del lenguaje en inglés y en alfabetización, es demostrado por medio de:

- La lectura detallada y analítica para comprender una variedad de textos literarios e informativos cada vez más complejos.
- Producir escritura efectiva y bien fundamentada para una variedad de propósitos y audiencias.
- Emplear destrezas efectivas para hablar y escuchar para una variedad de propósitos y audiencias.
- Participar en la investigación e indagación para investigar temas y para analizar, integrar y presentar información.

Oportunidades de carrera: Todas las ocupaciones requieren un conocimiento de inglés básico. Los estudiantes que sobresalen en inglés pueden interesarse en carreras como: derecho, medicina, periodismo, enseñanza, radiodifusión, escritor y artes escénicas.

9º GRADO	10º GRADO	11º GRADO	12º GRADO
<ul style="list-style-type: none"> • ARTES DEL LENGUAJE 1A, 1B • INGLÉS 9 • INGLÉS HONORS 9 	<ul style="list-style-type: none"> • ARTES DEL LENGUAJE 2A, 2B • INGLÉS 10 • INGLÉS HONORS 10 	<ul style="list-style-type: none"> • INGLÉS 11 • INGLÉS DE PREP. A LA UNIV 11 • IDIOMA INGLÉS AP • INGLÉS IB A1 HL 1A, 1B 	<ul style="list-style-type: none"> • INGLÉS 12 • INGLÉS DE PREP. A LA UNIV 12 • INGLÉS PUENTES A LA UNIV • LITERATURA INGLESA AP • INGLÉS IB A1 HL 2A, 2B
OPTATIVAS	OCUPACIONAL/EDUCACIÓN PROFESIONAL Y TÉCNICA (CRÉDITO EN INGLÉS)		YV TECH (CRÉDITO EN INGLÉS)
<ul style="list-style-type: none"> • DEBATE • ALFABETIZACIÓN ED. • ESL NIVEL 1, 2, 3 • PELÍCULA COMO LITERATURA • EDITORIAL DE PERIODISMO • MITOLOGÍA • LITERATURA DEPORTIVA 	<ul style="list-style-type: none"> • COMUNICACIÓN EMPRESARIAL • PERIODISMO DIGITAL E IMPRESO 		<ul style="list-style-type: none"> • PRODUCCIÓN DE MEDIOS DE ENTRETENIMIENTO • JUSTICIA CRIMINAL

BUS317, BUS318 BUS417, BUS418

Trayectoria para graduados de negocios

COMUNICACIÓN EMPRESARIAL

1 año, 0.50 crédito por semestre
Requisito logrado: Ocupacional/CTE, Inglés 11
Requisito: Ninguno

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton
 (BUS417, BUS418 no se ofrece en Davis)

- ❖ Desarrolla un ambiente de oficina utilizando estrategias de comunicación avanzadas para atraer al público.
- ❖ Crea y realiza presentaciones dinámicas que se mostrarán en una cartera profesional.
- ❖ Mejora tus opciones profesionales con habilidades organizativas, creación de currículums y oratoria.

Enfoque profesional: Preparación para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.
Extras: Crédito de inglés, certificaciones, concursos nacionales.

BUS326, BUS327 BUS426, BUS427

PERIODISMO DIGITAL E IMPRESO

2 año, 0.50 crédito por semestre
Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Inglés optativo por año
Requisito: Ninguno

Escuela: Davis, Eisenhower

- ❖ Realiza entrevistas, investiga, escribe y diseña publicaciones para medios impresos y en línea que muestren creatividad.
- ❖ Domina las habilidades de investigación, de reportaje responsable y las técnicas de redacción periodística.
- ❖ Examina el papel de los medios de comunicación en nuestra sociedad.

Enfoque profesional: Preparación para empleo inmediato y educación superior.
Extras: Crédito optativo en inglés, experiencias laborales, becas.

ENJ321

EDITORIAL DE PERIODISMO

1 semestre, 0.50 crédito
Requisito logrado: Optativo
Requisito: ENJ311 o ENJ314

Escuela: Eisenhower

Es un curso de estudio independiente para los editores del periódico de la escuela y/o anuario.

INGLÉS

ENR111, ENR112

INGLÉS 9

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: Inglés

Requisito: Ninguno

Este curso de un año completo se enfoca en lectura, escritura, presentaciones orales y reglas gramaticales usando el libro de texto de Colecciones. La lectura abarcará elementos de ficción, no ficción, poesía y drama. La escritura incluirá escritura argumentativa, narrativa y expositiva. Las reglas gramaticales pueden incluir ortografía, gramática, puntuación y uso de mayúsculas según sea necesario. Las presentaciones orales pueden incluir poesía en voz alta y presentaciones de PowerPoint.

ENR121, ENR122

INGLÉS COMO SEGUNDO IDIOMA (ESL) NIVEL 1

1 año, 0.50 crédito por semestre (puede repetirse)

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Optativo

Requisito: Prueba de colocación

Instrucción del idioma inglés para estudiantes cuyo idioma principal no es inglés. Este curso es para estudiantes que han tenido poco o ningún contacto con el idioma inglés. Se dará énfasis a las destrezas de conversación.

ENR124, ENR125

INGLÉS COMO SEGUNDO IDIOMA (ESL) NIVEL 2

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Optativo

Requisito: Prueba de colocación

Este curso es continuación del proceso y conceptos académicos comenzados en el Nivel 1. Es más avanzado y es para estudiantes que hayan terminado con éxito el aprendizaje esencial de ESL nivel 1, según la recomendación del maestro o el examen de colocación ESL.

ENR127, ENR128

INGLÉS COMO SEGUNDO IDIOMA (ESL) NIVEL 3

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: 1.0 cr. Optativo

Requisito: Prueba de colocación

Este curso es la continuación del proceso y de los conceptos académicos iniciados en el Nivel 2. Es más avanzado y es para estudiantes que han terminado con éxito el aprendizaje esencial de ESL nivel 2 evidenciado por la recomendación del maestro o el examen de colocación ESL.

ENR151, ENR152

INGLÉS HONORS 9

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Inglés

Requisito: B en Inglés 8

El aprendizaje de idiomas es un proceso que se desarrolla a través de la indagación en una lectura cada vez más profunda. A medida que los estudiantes progresan a través de sus estudios de lengua y literatura, se espera que participen y exploren una gama y sofisticación de textos literarios e informativos y obras de literatura que se extienden a través de géneros, culturas y períodos históricos. Estos textos también proporcionan modelos para que los estudiantes desarrollen las competencias para comunicarse de manera adecuada y efectiva en una gama cada vez mayor de contextos sociales, culturales y académicos, y para una variedad cada vez mayor de audiencias y propósitos, proporcionando un desafío más allá del nivel estándar de 9º grado.

ENR211, ENR212

INGLÉS 10

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: Inglés

Requisito: Ninguno

Este curso presenta el uso de los materiales de aprendizaje del texto Collections que se enfocan específicamente en los textos base seleccionados y se realzan con novelas, películas y otros textos para crear un curso que se adapte a los antecedentes de los estudiantes. El curso se enfoca en mejorar la escritura de los estudiantes en las áreas de exposición, argumentación y narrativa en textos extendidos y breves. Los estudiantes se convertirán en comunicadores más efectivos y creativos mientras se esfuerzan por prepararse para la universidad y la profesión.

ENR251, ENR252

INGLÉS HONORS 10

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Inglés

Requisito: C en ENR152 o B en ENR112

Inglés Honors 10 es similar a Inglés 10, con las expectativas adicionales de aprendizaje autodirigido, liderazgo estudiantil, investigación y mayor participación.

INGLÉS

ENR351, ENR352

INGLÉS 11

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: Inglés

Requisito: Estar en 11º grado

Este curso utiliza unidades del texto Collections para continuar el desarrollo de las destrezas de escritura de los estudiantes, enfatizando patrones de escritura claros y lógicos, elección de palabras y uso, a medida que los estudiantes escriben ensayos y comienzan a aprender las técnicas de escritura de trabajos de investigación. Los estudiantes continúan leyendo obras de literatura, que a menudo forman la columna vertebral de los trabajos de escritura. Las reglas literarias y los dispositivos estilísticos pueden recibir mayor énfasis que en cursos anteriores. Durante el curso, los estudiantes examinarán la retórica, las técnicas y las elecciones estilísticas de estos autores. Los estudiantes escribirán respuestas breves, ensayos explicativos, argumentativos y narraciones personales.

ENR315

ESCRITURA CREATIVA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado:

Requisito:

La escritura creativa está diseñada para estudiantes motivados que desean mejorar su escritura y explorar la escritura de una variedad de géneros. Los estudiantes escriben poesía, historias breves creativas de no ficción e historias cortas. No escriben novelas. El énfasis está en leer y analizar el trabajo escrito, y en mejorar la escritura mediante el uso de detalles sensoriales, imágenes y lenguaje figurado. Los estudiantes escriben diariamente en un ambiente de taller de escritura, critican de manera constructiva el trabajo de los demás y leen en voz alta un texto semanal a la clase. Los proyectos principales incluyen una presentación del poema del día, un libro de poesía y poesía oral.

ENR355, ENR356

INGLÉS DE PREPARACIÓN A LA UNIVERSIDAD 11

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Inglés 11

Requisito: B en ENR252 o B en ENR212

Curso de inglés de año completo para estudiantes que irán a la universidad. Examina la literatura estadounidense desde sus inicios en la literatura oral de los nativos americanos hasta la literatura moderna. Los estudiantes leen a los autores estadounidenses principales a lo largo de toda la literatura estadounidense y exploran la historia y las filosofías que inspiraron a los escritores. Los estudiantes leen una variedad de géneros que incluyen no ficción, cuentos, novelas, poesía y drama. La escritura se enfoca en ensayos de respuesta e investigación. Este curso anima a los estudiantes que irán a la universidad a ampliar sus conocimientos de lectura, habilidades analíticas y experiencias de escritura.

ENR361, ENR362

LENGUAJE INGLÉS AP

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Inglés 11

Requisito: B en ENR252 o B en ENR212

Los materiales incluyen Literatura Americana del período Puritano al Contemporáneo. Otros estudios incluyen los clásicos griegos y romanos. Se incluyen obras de Platón, Aristóteles, Sófocles, Aeschylus, Eurípides, Tácito, Homero, Plinio y muchos poetas líricos romanos y griegos. El enfoque de este curso es preparar a los estudiantes para el examen avanzado de inglés y literatura que se hace en la primavera del 12º grado. El desempeño exitoso en el examen AP puede permitir que los estudiantes sean colocados en cursos universitarios de segundo año durante su primer año de universidad, dependiendo de las normas de las universidades en cuestión.

ENR371, ENR372

LENGUAJE Y LITERATURA INGLESA IB 11 1A, 1B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Inglés 11

Requisito: Estar en 11º grado. B en ENR212 o C en ENR252

Este curso está diseñado para permitir a los estudiantes enfocarse exclusivamente en textos literarios, adoptando una variedad de enfoques para la crítica textual. Los estudiantes exploran la naturaleza de la literatura, la función estética del lenguaje literario y la textualidad, y la relación entre la literatura y el mundo. Los textos estudiados incluyen, entre otros, letra de canciones, poesía, cuentos cortos, novelas, trabajos de traducción, no ficción y ensayos.

ENR376, ENR377

LITERATURA INGLESA IB SL 1A, 1B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Inglés 11

Requisito: Estar en 11º grado

Este curso está diseñado para permitir a los estudiantes enfocarse exclusivamente en textos literarios, adoptando una variedad de enfoques para la crítica textual. Los estudiantes exploran la naturaleza de la literatura, la función estética del lenguaje literario y la textualidad, y la relación entre la literatura y el mundo. Los textos estudiados incluyen, entre otros, letra de canciones, poesía, cuentos cortos, novelas, trabajos de traducción, no ficción y ensayos.

INGLÉS

ENR378, ENR379

LENGUAJE Y LITERATURA INGLESA IB SL 1A, 1B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Inglés 11

Requisito: Estar en 11º grado

Este curso está diseñado para permitir a los estudiantes enfocarse exclusivamente en textos literarios, adoptando una variedad de enfoques para la crítica textual. Los estudiantes exploran la naturaleza de la literatura, la función estética del lenguaje literario y la textualidad, y la relación entre la literatura y el mundo. Los textos estudiados incluyen, entre otros, letra de canciones, poesía, cuentos cortos, novelas, trabajos de traducción, no ficción y ensayos.

Este es un lugar para que los estudiantes lean, piensen, jueguen, planteen hipótesis, hagan conexiones, expresen ideas y crezcan. Leeremos textos literarios y no literarios en una variedad de medios.

ENR451, ENR452

INGLÉS 12

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: Inglés

Requisito: Estar en 12º grado

Este curso está diseñado para hacer énfasis en el pensamiento crítico y las destrezas analíticas. Se explorarán la terminología literaria, los tipos y los temas. Las áreas de estudio principales incluyen cuentos, novelas, drama, ficción, no ficción y poesía, que se agrupan dentro de unidades temáticas generales. El objetivo es fomentar un análisis complejo, que prepare a los estudiantes para cursos futuros y la vida. Se explorarán y se hará énfasis en los autores mundiales.

ENR455, ENR456

INGLÉS DE PREPARACIÓN A LA UNIVERSIDAD 12

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Inglés

Requisito: B en ENR352 o B en ENR362

Un año completo de inglés para estudiantes que van a seguir estudios en una universidad, investigando la Literatura Inglesa a través de la Literatura Moderna Británica. Los estudiantes leen escritos británicos y exploran la historia y la filosofía que inspiró a los escritores. Leen una amplia variedad de géneros incluyendo no ficción, historias cortas, novelas, poesía y drama. La escritura se enfoca en ensayos, investigación, trabajos y literatura, ensayos analíticos y experiencias de escritura.

ENR458, ENR459

INGLÉS PUENTES A LA UNIVERSIDAD

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: Inglés

Requisito: Estudiantes en 12º grado con calificación 2 en la evaluación Smarter Balanced Assessment de 11º grado.

El currículo de este curso hace énfasis en la lectura, la escritura, el habla y la comprensión auditiva enfocada, y en el trabajo de investigación basado en los Estándares de Aprendizaje K-12 del Estado de Washington para las artes del lenguaje en inglés (Estándares Estatales Esenciales Comunes, CCSS-ELA). Este curso desarrollará la preparación universitaria y profesional de los estudiantes al desarrollar destrezas en lectura crítica, escritura académica, oratoria y comprensión auditiva, investigación, y el uso del lenguaje según lo definido por los CCSS-ELA para la escuela preparatoria. Los estudiantes trabajarán con textos y actividades rigurosos que respaldan los objetivos adicionales de los estándares de desarrollo de capacidades de alfabetización, incluyendo profundizar el aprecio de otras culturas, la valoración de la evidencia y la respuesta a diversas tareas en las áreas de contenido, y la navegación de la tecnología para apoyar su trabajo. Los estudiantes aprenderán a evaluar la credibilidad de la información, criticar las opiniones de los demás y a desarrollar sus propias opiniones basadas en evidencia. Al final del curso, los estudiantes podrán usar estrategias para lectura crítica, escritura argumentativa y pensamiento independiente mientras leen textos desconocidos y responden a ellos en discusiones y por escrito.

Este curso también desarrolla los hábitos mentales esenciales de los estudiantes necesarios para tener éxito en la universidad. Las actividades de alfabetización involucrarán a los estudiantes en el desarrollo de destrezas para navegar textos complejos en múltiples áreas de contenido y destrezas de comunicación que se transfieren a diferentes tareas y demandas. Los estudiantes que completen este curso estarán equipados para participar en trabajos de nivel universitario en inglés.

ENR461, ENR462

LITERATURA INGLESA AP

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Inglés 12

Requisito: B en ENR352 o B en ENR362

Inglés de Colocación Avanzada es un curso donde los estudiantes avanzados se vuelven a involucrar en la lectura crítica y el análisis de la literatura. Se hace énfasis en el lenguaje, los personajes, la acción y los temas. Los estudiantes consideran la estructura, el significado y el valor de las obras literarias y luego consideran su relación con la experiencia contemporánea, así como el tiempo en que fueron escritos. Este curso también hace énfasis en las destrezas de escritura analítica y crítica. Un enfoque principal de esta clase es preparar a los estudiantes para los exámenes de colocación avanzada en inglés y literatura que se ofrecen durante el trimestre de primavera del 12º grado. El desempeño exitoso en el examen AP puede permitir que los estudiantes sean colocados en cursos universitarios de segundo año durante su primer año de universidad, dependiendo de las normas de las instituciones en cuestión.

ENR464, ENR465

ALFABETIZACIÓN EDUCATIVA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Optativo, Inglés 12

Requisito: Ninguno

Este curso optativo ofrece a los estudiantes interesados en la alfabetización y en el campo de la educación la oportunidad de estudiar las tendencias emergentes en la educación pública, con un enfoque particular en las tendencias emergentes en varias áreas de contenido. Un componente de trabajo en el segundo semestre permite a los estudiantes observar y participar en escuelas primarias y secundarias en el distrito.

ENR471, ENR472

LITERATURA INGLESA IB 12 HL 2A, 2B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Inglés 12

Requisito: B en ENR352 o C en ENR372

Este curso está diseñado para permitir que los estudiantes se enfoquen exclusivamente en textos literarios, desarrollando sus destrezas analíticas y críticas orales y escritas mediante la adopción de una variedad de enfoques para la crítica textual. Los estudiantes exploran la naturaleza de la literatura, la función estética del lenguaje literario y la textualidad, y la relación entre la literatura y el mundo. Los textos estudiados incluyen, entre otros, letras de canciones, poesía, cuentos, novelas, trabajos de traducción, no ficción y ensayos.

ENR474, ENR475

LITERATURA INGLESA IB 12 SL 2A, 2B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Inglés 12

Requisito: Estar en 10º grado. Calificación 3 ó 4 en el examen BAC. Permiso del maestro.

El curso de Literatura Inglesa IB SL cambia la forma en que los estudiantes ven la literatura. Está diseñado para alejarse de la mirada amplia y general a antologías y la literatura aceptada. En cambio, enseña a los estudiantes a estudiar intensa y cuidadosamente trabajos de autores seleccionados y designados. Los autores y sus obras abarcan todos los períodos y todos los géneros. Se enseñan destrezas de pensamiento crítico y escritura junto con destrezas orales y de presentación.

ENR478, ENR479

LANGUAGE Y LITERATURA INGLESA IB SL 2A, 2B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Inglés 11

Requisito: ENR378 y ENR379

Este curso tiene como objetivo desarrollar destrezas de análisis textual y la comprensión de que los textos, tanto literarios como no literarios, pueden relacionarse con la práctica de lectura determinada culturalmente, y animar a los estudiantes a cuestionar el significado generado por el lenguaje y los textos. La comprensión de las formas en que los elementos formales se utilizan para crear significado en un texto se combina con una exploración de cómo se afecta ese significado mediante prácticas de lectura que están definidas culturalmente y por las circunstancias de producción y recepción. Los estudiantes obtendrán una perspectiva global. Escribirán análisis literarios, ensayos de comparación, tareas de escritura específicas prescritas para el programa IB. Tendrán un comentario oral y dos actividades orales adicionales según lo prescrito por el programa IB.

ENR481, ENR482

Doble crédito

INGLÉS 170 INTRODUCCIÓN A LA LITERATURA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado:

Requisito: Estar en 12º grado. Pasar matemáticas/biología de fin de curso. Recomendación del maestro. Comunicarse con el consejero por solicitud.

Este curso es dictado por la universidad patrocinada y puede contar para crédito universitario. Este curso involucra una examinación de enfoques literarios en la experiencia humana, incluyendo ficción corta, poesía y drama. Se da atención principal a los elementos que componen la literatura, con apoyo a la discusión de ideas, actitudes, problemas y valores. La escritura analítica es una parte integral de este curso.

ENS110, ENS111

ARTES DEL LENGUAJE 1A, 1B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: Inglés 9

Requisito: Estar en Read 180 y/o calificar

Ofrece instrucción en habilidades lingüísticas básicas, integrando la lectura, escritura, habla y la comprensión auditiva. El contenido del curso depende de las destrezas de los estudiantes y puede incluir desarrollo del vocabulario, mejorar la ortografía y la gramática, desarrollar las destrezas de escritura y de composición, lectura en silencio o en voz alta y mejorar la habilidad para escuchar y comprender.

ENS210, ENS211

ARTES DEL LENGUAJE 2A, 2B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: Inglés optativo

Requisito: Estar en Read 180 y/o calificar o ENS111

Continuación del aprendizaje en el programa READ 180.

ENS280

LECTURA COE

ENS311

PELÍCULA COMO LITERATURA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo

Requisito: Ninguno

Este curso tiene un formato diferente que la mayoría de los otros cursos de Artes del Lenguaje, pero el objetivo es el mismo. Los estudiantes estudiarán las habilidades y debilidades tanto del cine como de la literatura e intentarán mejorar sus destrezas de escritura en el formato tradicional de ensayo y el análisis cinematográfico. La mayoría (si no todas) de las películas están clasificadas de G a PG-13. Este curso evalúa y presenta el uso actual de la película por la sociedad para revelar conceptos relevantes y compara esta presentación con la forma en que la literatura lo ha hecho en el pasado y en el presente (y si la literatura aún es relevante para la corriente principal). Cada semana pasaremos tiempo discutiendo la efectividad de los temas en el cine y la literatura, los géneros y el proceso para una película exitosa. Los estudiantes completarán un guion, una animación, varias críticas cinematográficas, un trabajo de investigación y requisitos de vocabulario semanales mientras determinan la importancia de la película como una forma de expresar ideas relevantes y su lugar en el aprendizaje de la escuela preparatoria. Se recomienda que todos los estudiantes que tomen este curso sepan usar Microsoft Movie Maker o iMovie de Apple.

ENS315

ESCRITURA CREATIVA

ENS320

MITOLOGÍA

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo

Requisito: Estar en 11º ó 12º grado

Este curso presenta a los estudiantes los orígenes y significados de los mitos, incluyendo la forma en que las culturas usan los mitos para explicar los fenómenos naturales o sociales. Se explorarán los principales temas, historias, personajes y arquetipos presentes en las mitologías de varias culturas. Los estudiantes también examinarán cómo aparece el héroe moderno en televisión, cine y literatura.

ENS324

CIENCIA FICCIÓN

INGLÉS

ENS343

DEBATE

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Optativo

Requisito: Ninguno

Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para eventos orales, incluyendo proyectos finales y para la competencia de debate. Se concentra en las técnicas de investigación, teoría de la argumentación, destrezas para hablar en público y mucha práctica. Los estudiantes prepararán discursos escritos que serán analizados para usarse en presentaciones o en presentaciones del proyecto final y tendrán la oportunidad de competir con otras escuelas.

ENS344

ORATORIA PÚBLICA

CRÉDITO EN INGLÉS OFRECIDO EN YV-TECH – PASA A LA SECCIÓN DE YV-TECH PARA OBTENER LAS DESCRIPCIONES DE CURSOS

SKT311, SKT411

PRODUCCIÓN DE MEDIOS DE ENTRETENIMIENTO

Crédito univ. disponible

1 año, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

SKL320, SKL420

JUSTICIA CRIMINAL

Crédito univ. disponible

1 año, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

MATEMÁTICAS

Es importante que todos los estudiantes tengan la oportunidad de obtener una preparación matemática tan sólida como lo permitan sus habilidades. El desarrollo de las habilidades de investigación y resolución de problemas proporcionará a los estudiantes la oportunidad de un crecimiento intelectual máximo y una variedad de opciones de carrera. El enfoque en resolución de problemas para el aprendizaje no solo proporciona un ambiente natural para la consideración de temas de negocios, industria y otras fuentes de orientación profesional, sino que también sirve como un vehículo principal para el aprendizaje en todas las áreas del desarrollo educativo.

Los estudiantes del YSD trabajan para demostrar competencia en conceptos y prácticas matemáticas. Los estudiantes participan en las siguientes prácticas matemáticas como una forma de desarrollar una comprensión conceptual del contenido:

- 1) Dar sentido a los problemas y perseverar en resolverlos
- 2) Desarrollar argumentos viables y criticar el razonamiento de los demás
- 3) Razonar abstracta y cuantitativamente
- 4) Modelar con matemáticas
- 5) Poner atención a la precisión
- 6) Utilizar las herramientas apropiadas estratégicamente
- 7) Buscar y hacer uso de la estructura
- 8) Buscar y expresar regularidad en razonamientos repetidos. Los estudiantes pasan de un curso a otro progresando a través de estándares de contenido mientras repasan y participan continuamente en las mismas 8 prácticas matemáticas.

CURSOS DE ÁLGEBRA	OPCIONES DE MATEMÁTICAS PARA 3 ^{ER} AÑO	OPCIONES DESPUÉS DE ÁLGEBRA II	OPCIONES MATEMÁTICAS PARA 4 ^º AÑO
<ul style="list-style-type: none"> • ÁLGEBRA INTENSIFICADA • ÁLGEBRA I • ÁLGEBRA APLICADA 	<ul style="list-style-type: none"> • MODELANDO NUESTRO MUNDO CON MATEMÁTICAS • PRECÁLCULO HONORS • APLICACIONES E INTERPRETACIONES MATEMÁTICAS IB • ANÁLISIS Y ENFOQUES MATEMÁTICOS IB SL 1A, 1B Y 2A, 2B • CÁLCULO AP • MATEMÁTICAS IB SL/HL 	<ul style="list-style-type: none"> • ESTADÍSTICA AP • PRECÁLCULO HONORS • CÁLCULO AP 	<ul style="list-style-type: none"> • MATEMÁTICAS PUENTE A LA UNIVERSIDAD

CURSOS DE GEOMETRÍA	OCUPACIONAL/EDUCACIÓN PROFESIONAL Y TÉCNICA (CRÉDITO EN MATEMÁTICAS)	YV TECH (CRÉDITO EN MATEMÁTICAS)
<ul style="list-style-type: none"> • GEOMETRÍA • GEOMETRÍA HONORS • GEOMETRÍA APLICADA • GEOMETRÍA AGILE 	<ul style="list-style-type: none"> • CARPINTERÍA (INTRO) • CIENCIA DE LOS ALIMENTOS • CIENCIAS DE COMPUTACIÓN AP • CONTABILIDAD • DIBUJO ARQUITECTÓNICO • DIBUJO MECÁNICO • DISEÑO DE PÁGINAS WEB • EBANISTERÍA • INDEPENDENCIA FINANCIERA • PRINCIPIOS DE LAS CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN • ROBÓTICA, INGENIERÍA Y FABRICACIÓN AVANZADAS • SOLDADURA • TECN. DE FABRICACIÓN AVANZADA • TECNOLOGÍA DE FABRICACIÓN 	<ul style="list-style-type: none"> • ADMINISTRACIÓN DE ARTES CULINARIAS • SEGURIDAD CIBERNÉTICA

BUS302, BUS303

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en empresariado

DISEÑO DE PÁGINA WEB

1 semestre, 0.50 crédito

Requisito logrado: Ocupacional/CTE, Bellas Artes, Matemáticas

Requisito: BUS100

- ❖ Expresa tu creatividad y descubre las soluciones a problemas complejos a través del lenguaje universal de las computadoras.
- ❖ Interpreta las necesidades del cliente para diseñar sitios web y aplicaciones móviles creativos, llamativos y receptivos.
- ❖ Maximiza la optimización de motores de búsqueda desarrollando sitios web limpios, modernos e intuitivos.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de Bellas Artes, crédito/becas universitarias, concursos nacionales.

Escuela: Davis, Eisenhower

MATEMÁTICAS

BUS314, BUS315

Trayectoria para graduarse en negocios

CONTABILIDAD

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Optativo, 0.5 cr. Mat. de 3^{er} año

Requisito: Estar en 11^o ó 12^o grado. BUS314

- ❖ Experimenta aplicaciones potentes y simulaciones comerciales mientras aplicas estrategias clave tanto en situaciones personales como corporativas.
- ❖ Trabaja de forma individual y en un ambiente de equipo profesional al tiempo que satisfaces las necesidades financieras continuas de una empresa.
- ❖ Prepara nóminas de empleados, declaraciones de impuestos e informes fiscales utilizando el mismo software avanzado que utilizan los profesionales.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de matemáticas de 3^{er} año, certificaciones/crédito universitario, competencias nacionales.

BUS332, BUS333

Trayectoria para graduarse en STEM

PRINCIPIOS DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Mat. de 3^{er} año, 1.0 cr. Ciencia optativo

Requisito: Introducción a la Ciencia de la Computación

- ❖ Investiga el impacto global de las computadoras y la necesidad de ciberseguridad y evaluación de amenazas.
- ❖ Desarrolla soluciones de software creativas y únicas utilizando el lenguaje universal de las computadoras.
- ❖ Ponte a prueba a ti mismo para explorar cómo la tecnología y la informática sirven como base fundamental para nuestra economía moderna.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de ciencia optativo o de matemáticas de 3^{er} año, certificaciones/becas, competencias nacionales.

BUS334, BUS335

Trayectoria para graduarse en negocios

INDEPENDENCIA FINANCIERA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 Álgebra o Mat. de 3^{er} año, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Estar en 10^o a 12^o grado

- ❖ Descubre cómo comenzar a planificar y ahorrar para el estilo de vida que deseas disfrutar.
- ❖ Obtén información privilegiada sobre cómo las inversiones, los préstamos y los bancos funcionan para garantizar la libertad financiera.
- ❖ Toma decisiones financieras inteligentes para evitar el ciclo de día de pago a día de pago.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de matemáticas de 3^{er} año o álgebra, experiencias laborales, competencias nacionales.

BUS361, BUS362

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en STEM

CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN AP

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Ciencia optativo, 1.0 cr. Mat. de 3^{er} año, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Introducción a las Ciencias de la Computación

- ❖ Ponte a prueba para explorar cómo la tecnología y la informática sirven como base fundamental para nuestra economía moderna.
- ❖ Crea programas de resolución de problemas utilizando Java y otros lenguajes de codificación avanzados.
- ❖ Diseña aplicaciones utilizando conceptos de programación como algoritmos, condicionales, funciones y bucles.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Ciencia optativa o crédito de matemáticas de 3^{er} año o álgebra, certificaciones/becas, competencias nacionales.

MATEMÁTICAS

HFL250, HFL251

Trayectoria para graduarse en hotelería (parte de FACSE)

CIENCIA DE LOS ALIMENTOS

Davis: **1 año**, 0.50 crédito por semestre; IKE: **1 semestre**, 0.50 crédito **Escuela:** Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, 0.5 cr. Álgebra I, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Elabora alimentos increíbles y divertidos con fuego, cuchillos y química creativa.
- ❖ Expresa creatividad como parte de un equipo que diseña menús, prepara comidas, organiza eventos con banquetes y desarrolla experiencias gastronómicas únicas.
- ❖ Asóciate con profesionales de la hospitalidad para brindar un servicio al cliente de alta calidad, planificación de eventos y apoyo de banquetes.

Enfoque profesional: Prepararse para licencias estatales, empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de laboratorio de ciencia, experiencias laborales, concursos nacionales.

MAT109, MAT110

ÁLGEBRA INTENSIFICADA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Matemáticas

Requisito: Por colocación

Este es un curso extenso de periodo extendido que está diseñado para ayudar a los estudiantes que están uno o dos años atrás en matemáticas para volver a motivarse y tener éxito en Álgebra 1 en un solo año académico. Transforma la enseñanza del álgebra para los estudiantes que necesitan tiempo adicional para entender las matemáticas.

MAT121, MAT122

ÁLGEBRA 1

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: Matemáticas

Requisito: Terminar matemáticas de 8º grado

Este curso incluye operaciones de números con signos, ecuaciones lineales y desigualdades, propiedades de los polinomios, gráficas de ecuaciones lineales y de desigualdades y una introducción al valor absoluto. Además, se va a trabajar en resolver sistemas de ecuaciones de polinomios con más de una variable, radicales y expresiones radicales, expresiones algebraicas racionales y una breve introducción a las ecuaciones cuadráticas. Se explorarán los fundamentos del álgebra y su relación con la geometría dando énfasis a las aplicaciones prácticas en diferentes campos.

MAT147, MAT148

GEOMETRÍA AGILE

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: 1.0 cr. de Mat. o Mat. de 2º año

Requisito: Álgebra o Álgebra Intensificada

La Geometría Agile presenta las herramientas fundamentales para estudiar el espacio y las relaciones especiales. Durante el curso, los estudiantes: aprenderán la geometría de figuras tridimensionales, métodos para encontrar volúmenes simples y áreas de superficies, y desarrollarán la capacidad de razonamiento espacial, incluyendo la capacidad de representar formas y figuras de manera concreta, gráfica y algebraica con el uso de sistemas coordenados.

MAT151, MAT152

GEOMETRÍA HONORS

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Matemáticas

Requisito: B en MAT122 o en MAT142 o C en MAT126

Este curso explora la geometría y su relación con el mundo real. Los temas incluyen puntos, líneas, planos, figuras geométricas y área y volumen. Se estudian varias figuras geométricas y sus propiedades incluyendo el círculo, esfera, cuadrilátero, triángulo y otros polígonos. También se estudia la geometría coordenada y su importancia para la estadística. Según sea necesario, en el currículo se incorporará el uso de la tecnología apropiada, incluyendo calculadoras para graficar. Este curso cumple con el requisito para entrar al programa de Matemáticas IB. Este curso está diseñado para ayudar a los estudiantes a prepararse para las clases de matemáticas IB/AP en la preparatoria.

MAT221, MAT222

GEOMETRÍA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: Matemáticas

Requisito: MAT109, MAT122 o MAT142

Este curso explora la geometría y su relación con el mundo real. Los temas incluyen puntos, líneas, planos, figuras geométricas, área y volumen. Se estudian varias figuras geométricas y sus propiedades incluyendo el círculo, esfera, cuadrilátero, triángulo y otros polígonos; y se estudia la geometría coordenada y su importancia para la estadística.

MATEMÁTICAS

MAT461, MAT462

CÁLCULO AP

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Matemáticas

Requisito: MAT352 o permiso del departamento

El curso de Cálculo de Colocación Avanzada está diseñado para tratar los temas que se cubren en la prueba AP. El curso utilizará la tecnología y la metodología apropiadas para preparar a los estudiantes para estudios avanzados futuros en matemáticas.

MAT471, MAT472

APLICACIONES E INTERPRETACIONES MATEMÁTICAS IB 2A, 2B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Matemáticas

Requisito: MAT372. Estar en el programa IB

Este es un curso para preparar a los estudiantes de 12º grado para el examen IB en Estudios Matemáticos de nivel subsidiario. Los temas obligatorios del curso incluyen funciones, computación, análisis de datos, conjuntos y lógica, técnicas comerciales, geometría y trigonometría. Diseñado para estudiantes que desean especializarse en humanidades en la universidad.

MAT474, MAT475

ANÁLISIS Y ENFOQUES MATEMÁTICOS IB 2A, 2B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Matemáticas

Requisito: MAT375. Estar en el programa IB.

Este es un curso para preparar a los estudiantes de 12º grado para el examen IB en Matemáticas de nivel subsidiario. Los temas obligatorios del curso incluyen propiedades numéricas, trigonometría, álgebra y geometría coordinada, funciones y cálculo, vectores y matrices bidimensionales, y probabilidad y estadística. Diseñado para estudiantes que desean especializarse en ciencias en la universidad.

MAT141, MAT142

ÁLGEBRA APLICADA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: Ocupacional/CTE, Matemáticas

Requisito: Ninguno

Los estudiantes aprenden álgebra por medio de la aplicación y de experiencia práctica. Los temas para este curso incluyen: técnicas de solución de problemas, estimación de respuestas, uso de razones y proporciones, trabajo con dibujos a escala, uso de números con signos y vectores, uso de notación científica, solución de problemas con exponentes y raíces, y uso de fórmulas para resolver problemas.

MAT331, MAT332

GEOMETRÍA APLICADA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: Ocupacional/CTE, Matemáticas

Requisito: MAT122, MAT126 o MAT142

Los estudiantes aprenden geometría por medio de la aplicación y experiencia práctica. Los temas para este curso incluyen: mediciones en los sistemas inglés y métrico, trabajar con líneas y ángulos, trabajar con figuras en 2 y en 3 dimensiones.

TED104, TED105

DIBUJO MECÁNICO

TED204, TED205

2 años, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Crédito univ. disponible

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, .5 cr. Geometría, o Mat. de 3º año, 1.0 cr. Optativo

Requisito: TED105

Trayectoria para graduarse en STEM

- ❖ Inventa, diseña y crea prototipos de piezas y herramientas de precisión de alta tecnología que se utilizan en todo el mundo en productos cotidianos.
- ❖ Trabaja junto con expertos de la industria para explorar empresas profesionales de ingeniería mecánica.
- ❖ Utiliza las últimas técnicas en tecnologías de diseño 3D y asistido por computadora.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de matemáticas de 3º año, crédito universitario/becas, competencias nacionales.

MATEMÁTICAS

TED211, TED212

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en arquitectura y construcción

DIBUJO ARQUITECTÓNICO

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, 1.0 cr. Geometría o Mat. de 3^{er} año, 1.0 cr. Bellas Artes, 1.0 cr. Optativo

Requisito: TED105

- ❖ Imagina y diseña la casa de tus sueños mediante la creación de planos detallados.
- ❖ Visualiza, diseña y construye modelos 3D y genera dibujos 3D asistido por computadora a todo color.
- ❖ Produce una cartera profesional de diseños, planos y proyectos arquitectónicos.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de bellas artes o matemáticas de 3^{er} año, crédito universitario/becas, competencias nacionales.

TEM111, TEM112

TEM330, TEM331

Trayectoria para graduarse en arquitectura y construcción



TECNOLOGÍA DE FABRICACIÓN

2 años, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, 1.0 cr. de Mat. de 3^{er} año, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Inventa, diseña y construye piezas y herramientas de precisión que se utilizan en todo el mundo en productos cotidianos utilizando tecnologías de fabricación de vanguardia.
- ❖ Sé una parte clave de un equipo profesional para resolver problemas desafiantes utilizando materiales, máquinas y técnicas de alta tecnología.
- ❖ Diseña patrones de distribución, interpreta planos y cumple con las especificaciones de ingeniería.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de matemáticas de 3^{er} año, crédito universitario/becas, competencias nacionales.

TEM211, TEM212

TEM311, TEM312

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en arquitectura y construcción

SOLDADURA

2 años, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, 0.5 cr. Geometría o Mat. de 3^{er} año o 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Manipula el poder del fuego y la electricidad para diseñar y construir los productos metálicos que la gente usa todos los días.
- ❖ Utiliza técnicas de soldadura avanzadas para unir, cortar, doblar y manipular metal para aplicaciones industriales.
- ❖ Opera el mismo equipo avanzado que utilizan los profesionales para solucionar problemas y resolver creativamente los desafíos de la industria.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de matemáticas de 3^{er} año, certificaciones/crédito universitario, competencias nacionales.

TEM330, TEM331

TECNOLOGÍA DE FABRICACIÓN AVANZADA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, Mat. de 3^{er} año o 1.0 cr. Optativo

Requisito: Estar en 11^º o 12^º grado. Soldadura y/o Tecnología de Fabricación

Los estudiantes continuarán su crecimiento en torno al uso de materiales, soldadura, fabricación, ingeniería y fabricación de productos industriales. Se hará hincapié en las certificaciones de la industria para la soldadura y maquinaria. Este curso está diseñado para ser un curso de nivel avanzado en la trayectoria de fabricación. Está diseñado como un programa CORE+ y cumple con todos los requisitos para una trayectoria de graduación CTE cuando se combina con tecnología de soldadura o fabricación durante dos años completos.

TET334, TET335

Trayectoria para graduarse en STEM

ROBÓTICA, INGENIERÍA Y FABRICACIÓN AVANZADA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, 1.0 cr. Mat. de 3^{er} año, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Introducción a Robótica

- ❖ Involucra tu actitud creativa vinculando computadoras y máquinas para producir soluciones innovadoras.
- ❖ Utiliza tecnología robótica avanzada controlada por computadora para producir soluciones para desafíos complejos de ingeniería.
- ❖ Visualiza y construye modelos y prototipos 3D basados en las necesidades de los clientes locales y líderes de la industria.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de matemáticas de 3^{er} año, crédito universitario/becas, certificaciones.

MATEMÁTICAS

TEW101, TEW102

Trayectoria para graduarse en arquitectura y construcción

EBANISTERÍA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 5 cr. Geometría o Mat. de 3^{er} año o 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Construye muebles y productos personalizados utilizando una amplia gama de herramientas eléctricas profesionales y equipos computarizados.
- ❖ Trabaja junto con profesionales de la industria para terminar proyectos utilizando técnicas creativas de tallado, ebanistería, coloración y pintura.
- ❖ Interpreta planos y especificaciones para construir productos personalizados a partir de materias primas.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de matemáticas de 3^{er} año, competencias nacionales, becas.

TEW210, TEW211

Trayectoria para graduarse en arquitectura y construcción

INTRODUCCIÓN A LA CARPINTERÍA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Mat. de 3^{er} año o 1.0 cr. Optativo

Requisito: TEW101, TEW102

- ❖ Trabaja en todos los aspectos de la construcción residencial y comercial, incluyendo cimientos, marcos, techos y acabados interiores.
- ❖ Contribuye como parte de un equipo para diseñar y construir proyectos significativos para la comunidad.
- ❖ Decodifica planos y especificaciones para construir productos y estructuras de madera desde madera en bruto hasta grado de acabado.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de matemáticas de 3^{er} año, becas/concursos nacionales, experiencias basadas en proyectos.

CRÉDITO EN MATEMÁTICAS OFRECIDO EN YV-TECH – PASA A LA SECCIÓN DE YV-TECH PARA OBTENER LAS DESCRIPCIONES DE CURSOS

SKE313, SKE413

Crédito univ. disponible

SEGURIDAD CIBERNÉTICA

1 año, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

SKF321, SKF421

Crédito univ. disponible

ADMINISTRACIÓN DE ARTES CULINARIAS

1 año, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

CIENCIA

En los cursos de ciencia de la escuela preparatoria, los estudiantes del YSD trabajan para demostrar competencia en conceptos y prácticas de ciencias.

Los estudiantes participan en las siguientes prácticas de ciencia como una forma de desarrollar una comprensión conceptual del contenido:

- Formulación de preguntas y definir problemas;
- desarrollo y uso de modelos;
- planificación y realización de investigaciones;
- análisis e interpretación de datos;
- uso de matemáticas y pensamiento computacional;
- desarrollo de explicaciones y diseño de soluciones;
- participación en el argumento de la evidencia; y
- obtención, evaluación y comunicación de información.

Los estudiantes pasan de un curso a otro progresando a través de estándares de contenido mientras repasan continuamente y se involucran en las mismas ocho prácticas científicas.

CURSOS DE CIENCIA	CIENCIA IB	CIENCIA AP	CIENCIA HONORS
<ul style="list-style-type: none"> • BIOLOGÍA O BIOLOGÍA HONORS • QUÍMICA O QUÍMICA HONORS • CIENCIA DE LA TIERRA Y DEL ESPACIO • GEOLOGÍA (CIENCIA DE LA TIERRA) • FÍSICA • QUÍMICA UNIVERSIDAD EN LA PREPARATORIA 	<ul style="list-style-type: none"> • BIOLOGÍA IB • QUÍMICA IB • FÍSICA IB • DEPORTES, EJERCICIO Y CIENCIAS DE LA SALUD IB SL 	<ul style="list-style-type: none"> • QUÍMICA AP • CIENCIA AMBIENTAL AP • FÍSICA AP 	<ul style="list-style-type: none"> • BIOLOGÍA HONORS • QUÍMICA HONORS

CIENCIA OPTATIVAS	OCUPACIONAL/EDUCACIÓN PROFESIONAL Y TÉCNICA (CRÉDITO EN CIENCIA)	YV TECH (CRÉDITO EN CIENCIA)
<ul style="list-style-type: none"> • ANATOMÍA • BOTÁNICA 	<ul style="list-style-type: none"> • INTRODUCCIÓN A LA CIENCIA DE LA AGRICULTURA Y LOS RECURSOS NATURALES • CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN AP • CIENCIA AMBIENTAL AP • PRINCIPIOS DE LAS CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN • SALUD DE LA FAMILIA • CIENCIA DE LOS ALIMENTOS • OPERACIONES DE INVERNADERO • SISTEMAS DEL CUERPO HUMANO • CIENCIA DE LOS MATERIALES • INTERVENCIONES MÉDICAS • CIENCIA DE LAS PLANTAS • PRINCIPIOS DE LAS CIENCIAS BIOMÉDICAS • FUNDAMENTOS DE ROBÓTICA • MEDICINA DEPORTIVA 	<ul style="list-style-type: none"> • ASISTENTE DENTAL • CIENCIAS MÉDICAS/ ENFERMERÍA

AGG200, AGG201

Trayectoria para graduarse en AG

OPERACIONES DE INVERNADERO

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, Prep. Téc., 1.0 cr. Optativo

Requisito: Biología o Ciencia de las Plantas con calificación C o mejor. Estar en 10º a 12º grado

- ❖ Trabaja con expertos en el campo de la agricultura y asume un papel de liderazgo participando en actividades emocionantes de la FFA.
- ❖ Gestiona ambientes controlados para crear un crecimiento óptimo, nutrición y planes integrados de control de plagas.
- ❖ Utiliza tecnología y equipos avanzados para cultivar y mantener flores, plantas y productos agrícolas sostenibles de la granja a la mesa.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de laboratorio de ciencias, certificaciones/becas, experiencias laborales.

CIENCIA

AGP200, AGP201

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en AG

CIENCIAS DE LAS PLANTAS

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, Prep. Téc., 1.0 cr. Optativo

Requisito: Estar en 10º a 12º grado

- ❖ Maximiza tu comprensión de la vida vegetal y aplica tu conocimiento en la industria agrícola en expansión.
- ❖ Descubre los fundamentos de la botánica, la ecología vegetal, la patología vegetal, la genética y la biología celular.
- ❖ Utiliza micropropagación, hidroponía y tecnología avanzada para comprender la sequía, la resistencia a las plagas y la clonación de plantas para que las plantas prosperen.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de laboratorio de ciencia, certificaciones/becas, crédito universitario.

AGS101, AGS102

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en AG

INTRODUCCIÓN A LA AGRICULTURA Y A LAS CIENCIAS NATURALES

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Salva el planeta a través de experiencias y proyectos dinámicos enfocados en recursos verdes, sostenibles y renovables.
- ❖ Explora el manejo de peces y vida silvestre, agricultura, horticultura, conservación de suelos y los aspectos clave de nuestra cadena de suministro de alimentos.
- ❖ Asume el liderazgo participando en actividades emocionantes y competencias de la FFA.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de laboratorio de ciencias, crédito universitario, experiencias basadas en proyectos.

BUS332, BUS333

Trayectoria para graduarse en STEM

PRINCIPIOS DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Mat. de 3º año, 1.0 cr. Ciencia optativo

Requisito: Introducción a la Ciencia Computacional

- ❖ Investiga el impacto global de las computadoras y la necesidad de ciberseguridad y evaluación de amenazas.
- ❖ Desarrolla soluciones de software creativas y únicas utilizando el lenguaje universal de las computadoras.
- ❖ Ponte a prueba para explorar cómo la tecnología y la informática sirven como base fundamental para nuestra economía moderna.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito optativo de ciencia o matemáticas de 3º año, certificaciones/becas, competencias nacionales.

BUS361, BUS362

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en STEM

CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN AP

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Ciencia optativo, 1.0 cr. Mat. de 3º año, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Introducción a las Ciencias de la Computación

- ❖ Ponte a prueba para explorar cómo la tecnología y la informática sirven como base fundamental para nuestra economía moderna.
- ❖ Crea programas de resolución de problemas utilizando Java y otros lenguajes de codificación avanzados.
- ❖ Diseña aplicaciones utilizando conceptos de programación como algoritmos, condicionales, funciones y bucles.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Ciencia optativa o crédito de matemáticas de 3º año o álgebra, certificaciones/becas, competencias nacionales.

HFL116

SALUD DE LA FAMILIA

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Salud, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Prepárate para una amplia gama de estudios en nutrición, bienestar físico y emocional, incluyendo la sexualidad humana.
- ❖ Explora las etapas del desarrollo infantil y cómo los padres pueden ayudar a los niños en el camino hacia una vida sana y bien adaptada.
- ❖ Aplica métodos profesionales en el comportamiento psicológico y de desarrollo dentro de la familia y la sociedad.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de salud, certificaciones/becas, experiencias laborales.

CIENCIA

HFL250, HFL251

Trayectoria para graduarse en hospitalidad (parte de FACSE)

CIENCIA DE LOS ALIMENTOS

Davis: 1 año, 0.50 crédito por semestre; **IKE:** 1 semestre, 0.50 crédito **Escuela:** Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, .5 cr. Álgebra 1, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Elabora alimentos increíbles y divertidos con fuego, cuchillos y química creativa.
- ❖ Expresa creatividad como parte de un equipo que diseña menús, prepara comidas, organiza eventos con banquetes y desarrolla experiencias gastronómicas únicas.
- ❖ Asóciate con profesionales de la hospitalidad para brindar un servicio al cliente de alta calidad, planificación de eventos y apoyo de banquetes.

Enfoque profesional: Prepararse para licencias estatales, empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de laboratorio de ciencias, experiencias laborales, concursos nacionales.

SCB211, SCB212

BIOLOGÍA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: Lab. de Ciencia

Requisito: Ninguno

Este curso es de un año completo con énfasis en la ciencia de la vida: biología celular, genética, clasificación de plantas y animales, anatomía, ecología, evolución y biología humana.

SCB251, SCB252

BIOLOGÍA HONORS

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Lab. de Ciencia

Requisito: Geometría o superior. B en SCA112

Este es un curso diseñado para estudiantes honors. Se sigue el currículo de biología pre IB. La profundidad del contenido es sustancialmente mayor que la biología regular.

SCB371, SCB372

BIOLOGÍA IB HL 1A, 1B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Lab. de Ciencia

Requisito: Estar en el programa IB.

Este es un curso de dos años diseñado para preparar a los estudiantes para el examen de nivel superior del Bachillerato Internacional de información de laboratorio y del salón de clase. Presenta una mirada más profunda a través de un enfoque molecular a la biología.

SCB471, SCB472

BIOLOGÍA IB HL 2A, 2B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Lab. de Ciencia

Requisito: SCB372

Este curso está diseñado para cumplir con el currículo del Programa de Bachillerato Internacional. El curso está estructurado para preparar a los estudiantes para que tomen el examen de nivel superior.

SCC311, SCC312

QUÍMICA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Lab. de Ciencia

Requisito: Ninguno

Química es un curso de laboratorio para solución de problemas que trata principalmente con los elementos químicos, su estructura y comportamiento entre ellos. Trata del estudio de la materia, su estructura, propiedades y composición, y los cambios que sufre la materia basados en relaciones predecibles de causa y efecto. Este curso se recomienda a los estudiantes interesados en estudios avanzados de biología, medicina, farmacología, odontología, enfermería, economía del hogar, ingeniería o ley agropecuaria, plásticos y otras tecnologías.

SCC351, SCC352

QUÍMICA HONORS

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Lab. de Ciencia

Requisito: Mínimo de C en Álgebra 1, C en SCB212 o SCB252.

Este es un curso de año completo. Se sigue el currículo de química general, pero con mayor profundidad.

SCC374, SCC375

QUÍMICA IB HL 1A, 1B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Lab. de Ciencia

Requisito: Estar en el programa IB

En este curso está diseñado para cumplir con el currículo del Programa de Bachillerato Internacional. El curso está estructurado para preparar a los estudiantes para que tomen el examen de nivel superior.

CIENCIA

SCC400

Crédito univ. disponible

QUÍMICA - UNIVERSIDAD EN LA PREPARATORIA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Lab. de Ciencia

Requisito: Álgebra 1 y 2. Mat. de universidad 96 o equivalente

Este curso es una introducción a la química general con énfasis en el desarrollo de destrezas para resolver problemas. Cubre conceptos básicos de química, junto con las matemáticas requeridas para la resolución cuantitativa de problemas. Incluye materia y medición, propiedades, teoría atómica, estructura atómica, periodicidad, enlaces químicos, reacciones químicas, soluciones y concepto de mol y estequiometría, leyes de gases, ácidos/bases y radiación nuclear.

SCC464, SCC465

QUÍMICA AP

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Lab. de Ciencia

Requisito: B en SCC352 y MAT322

Este es un curso de química a nivel de universidad (química para estudiantes en primer año de universidad). El crédito universitario se puede obtener al completar con éxito el examen de colocación avanzada.

SCC474, SCC475

QUÍMICA IB HL 2A, 2B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Lab. de Ciencia

Requisito: SCC375

El curso está diseñado para cumplir con el currículo del programa de Bachillerato Internacional. El curso está estructurado para preparar a los estudiantes para que presenten el examen de nivel superior.

SCI111, SCI112

CIENCIA INTEGRADA 1

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Stanton

Requisito logrado: Ciencia

Requisito: Ninguno

Este curso introducirá a los estudiantes a los conceptos básicos de la ciencia como investigación, las ciencias físicas, las ciencias de la vida y las ciencias de la tierra y el espacio. Involucra a los estudiantes en la integración de las disciplinas en formas que son relevantes para su vida.

SCI211, SCI212

CIENCIA INTEGRADA 2

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Stanton

Requisito logrado: Ciencia

Requisito: SCI112

Este curso introduce a los estudiantes a los conceptos básicos de la ciencia como investigación, las ciencias físicas, las ciencias de la vida y las ciencias de la tierra y el espacio. Involucra a los estudiantes en la integración de las disciplinas en formas que son relevantes para su vida.

SCP377, SCP378

FÍSICA IB SL

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo

Requisito: Estar en el programa IB. Pasar Álgebra 1

Este curso está diseñado para lograr los estándares del examen a nivel subsidiario del programa de Bachillerato Internacional.

SCP421, SCP422

FÍSICA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo

Requisito: Ninguno

Este es un curso de laboratorio de solución de problemas. El objetivo de la física es medir, describir y correlacionar fenómenos con los diversos campos de mecánica, calor, sonido, luz y óptica, electricidad y magnetismo. El curso es de naturaleza cuantitativa y requiere el uso considerable de matemáticas. Tiene fuertes recomendaciones vocacionales para personas interesadas en estudiar más en cualquier área de la ciencia o la tecnología.

SCP501, SCP502

FÍSICA AP 1

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Ciencia

Requisito: Física AP B, MAT322 o estar inscrito actualmente. B en SCC312 o SCC352

El curso introductorio de Física AP 1 es un curso a nivel universitario basado en el álgebra. Los estudiantes cultivan su comprensión de la física a través de indagaciones basadas en investigaciones al mismo tiempo que exploran temas como la mecánica de Newton (incluyendo el movimiento de rotación); trabajo, energía, la energía mecánica de ondas y sonidos; y una introducción a los circuitos simples.

CIENCIA

SCP521, SCP522

FÍSICA AP 2

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Ciencia

Requisito: Física AP B, MAT322 o estar inscrito actualmente. B en SCC312 o SCC352

El curso introductorio de Física AP 2 es un curso a nivel universitario basado en el álgebra. Los estudiantes cultivan su comprensión de la física a través de indagaciones basadas en investigaciones al mismo tiempo que exploran temas como la estática y dinámica de fluidos; termodinámica con la teoría cinética; diagramas PV y probabilidad; electrostática; circuitos eléctricos con capacitores; campo magnético; electromagnetismo; óptica física y geométrica; física cuántica, nuclear y atómica.

SCS401, SCS402

ANATOMÍA Y FISIOLÓGÍA

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Optativo

Requisito: Estar en 11^º o 12^º grado

Este curso prepara a los estudiantes para anatomía y fisiología a nivel de universidad. El currículo estudia varios sistemas anatómicos y fisiológicos humanos. El laboratorio se enfoca en la disección reforzando lo que se enseña en clase.

SCS211

GEOLOGÍA (CIENCIA DE LA TIERRA)

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: 1.0 cr. Ciencia optativo

Requisito: Ninguno

Este curso de geología proporciona un estudio profundo de las fuerzas que se formaron y continúan afectando la superficie de la tierra. Terremotos, volcanes y erosión son ejemplos de temas que se presentarán.

SCS213, SCS214

CIENCIA DE LA TIERRA Y EL ESPACIO

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: 1.0 cr. Ciencia optativo

Requisito: Ninguno

Los cursos de Ciencias de la Tierra y el Espacio presentan a los estudiantes el estudio de la Tierra desde una perspectiva local y global. En este curso, los estudiantes generalmente aprenden sobre zonas horarias, latitud y longitud, atmósfera, tiempo, clima, materia y transferencia de energía. Los temas avanzados a menudo incluyen el estudio del uso de la teledetección, la visualización por computadora y el modelado por computadora para permitir que los científicos de la tierra entiendan la Tierra como un planeta complejo y cambiante.

SCS351, SCS352

DEPORTES, EJERCICIO Y CIENCIAS DE LA SALUD IB SL

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: 1.0 Ciencia optativo

Requisito:

SCS420, SCS421

Trayectoria para graduarse en AG

CIENCIA AMBIENTAL AP

1 año, 0.50 créditos por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Biología

- ❖ Investiga la dinámica de los recursos naturales en pastizales, estanques, bosques y ambientes controlados.
- ❖ Salva el planeta a través de proyectos dinámicos que incluyen la protección de los animales, la tierra y los recursos.
- ❖ Realiza estudios de campo, experimentos y proyectos de investigación con profesionales ambientales.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de laboratorio de ciencia, certificaciones/crédito universitario, competencias nacionales.

SMS101, SMS102

Trayectoria para graduarse en STEM

CIENCIA DE LOS MATERIALES

1 año, 0.50 créditos por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Transforma las materias primas cotidianas en compuestos asombrosos.
- ❖ Desarrolla materiales innovadores utilizados en los campos de la salud, farmacéutica, agricultura, textiles e ingeniería.
- ❖ Integra impresión 3D, metalurgia, aleaciones, polímeros, enlaces químicos y compuestos para resolver desafíos de ingeniería.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de laboratorio de ciencia, concursos nacionales, becas.

CIENCIA

TEA102, TEA103

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en ciencias de la salud

PRINCIPIOS DE LAS CIENCIAS BIOMÉDICAS

1 año, 1 crédito

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Resuelve misterios médicos diseñando y realizando experimentos de laboratorio avanzados.
- ❖ Experimenta actividades prácticas en ciencias forenses, anatomía, biología celular, investigación de enfermedades e ingeniería genética.
- ❖ Realiza identificación mediante el análisis del ADN, explora la bioinformática y debate la ética médica.

Enfoque profesional: Prepararse para certificaciones y educación superior.

Extras: Crédito de laboratorio de ciencia, crédito universitario/competencias nacionales, experiencias basadas en proyectos.

TEA201, TEA202

Trayectoria para graduarse en STEM

SISTEMAS DEL CUERPO HUMANO

1 año, 1 crédito

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Ocupacional/CTE, Ciencia

Requisito: TEA101, TEA102

- ❖ Resuelve casos médicos de la vida diaria utilizando antropología forense y análisis avanzado de ADN.
- ❖ Sumérgete en las estructuras anatómicas del cuerpo humano a través de experimentos de laboratorio profesionales.
- ❖ Usa software de adquisición de datos para monitorear funciones corporales como el movimiento muscular, la acción voluntaria y la respiración.

Enfoque profesional: Prepararse para certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de laboratorio de ciencia, crédito universitario/competencias nacionales, experiencias basadas en proyectos.

TEA301, TEA302

TEA401, TEA402

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en ciencias de la salud

MEDICINA DEPORTIVA

2 años, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Ciencia Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Utiliza entrenamiento deportivo específico, reconocimiento de lesiones y fisioterapia para preparar y rehabilitar a los físicamente activos.
- ❖ Trabaja con entrenadores deportivos certificados, así como con profesionales de la salud y el acondicionamiento físico para ayudar con la prevención y recuperación de lesiones.
- ❖ Entrena y motiva a clientes, atletas y pacientes utilizando los mismos equipos y técnicas de ejercicio avanzados que los centros de fitness y bienestar en todo el país.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito optativo de ciencia, competencias nacionales, crédito universitario/becas.

TEA309, TEA310

Trayectoria para graduarse en STEM

INTERVENCIONES MÉDICAS

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Ocupacional/CTE, Lab. de Ciencia

Requisito: Principios de Ciencias Biomédicas y Sistemas del Cuerpo Humano, estar en 11º a 12º grado

- ❖ Trata una amplia gama de condiciones de los pacientes mediante el conocimiento profundo del cuerpo humano.
- ❖ Realiza evaluaciones médicas detalladas y de pacientes traumatizados utilizando equipos de diagnóstico médico avanzados.
- ❖ Investiga la prevención, el diagnóstico y el tratamiento de enfermedades.

Enfoque profesional: Prepararse para certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de laboratorio de ciencia, concursos nacionales, experiencias basadas en proyectos.

TET104, TET105

Trayectoria para graduarse en STEM

FUNDAMENTOS DE ROBÓTICA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Inventa, diseña, construye y programa robots humanoides, industriales y competitivos que resuelvan una amplia gama de problemas.
- ❖ Aplica tecnologías emergentes en agricultura, seguridad pública, mercadotecnia, ingeniería y topografía.
- ❖ Construye, programa y opera vehículos robóticos avanzados para realizar misiones específicas.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de laboratorio de ciencia, concursos nacionales, becas.

CIENCIA

CRÉDITO EN CIENCIA OFRECIDO EN YV-TECH – PASA A LA SECCIÓN DE YV-TECH PARA OBTENER LAS DESCRIPCIONES DE CURSOS

SKD311 Crédito univ. disponible	ASISTENTE DENTAL 1 año, 1.50 créditos por semestre	Escuela: YV-Tech
SKE311 Crédito univ. disponible	TÉCNICO EN COMPUTACIÓN 1 año, 1.50 créditos por semestre	Escuela: YV-Tech
SKF321, SKF421	ADMINISTRACIÓN DE ARTES CULINARIAS Y HORNEADO COMERCIAL 2 años, 1.50 créditos por semestre	Escuela: YV-Tech
SKM311 Crédito univ. disponible	CIENCIAS MÉDICAS/ENFERMERÍA 1 año, 1.50 créditos por semestre	Escuela: YV-Tech
SKM316, SKM416 Crédito univ. disponible	TÉCNICO DE TERAPIA FÍSICA MÉDICA 2 años, 1.50 créditos por semestre	Escuela: YV-Tech
SKM600 Crédito univ. disponible	ASISTENTE PREMÉDICO 1 año, 1.50 créditos por semestre	Escuela: YV-Tech
SKU311, SKU411 Crédito univ. disponible	TECNOLOGÍA AUTOMOTRIZ 2 años, 1.50 créditos por semestre	Escuela: YV-Tech

ESTUDIOS SOCIALES

9º GRADO	10º GRADO	11º GRADO	12º GRADO
<ul style="list-style-type: none">HISTORIA DEL ESTADO HONORS (<i>Si no se aprobó previamente</i>)HISTORIA MUNDIAL HONORSGEOGRAFÍA MUNDIALGEOGRAFÍA MUNDIAL HONORS	<ul style="list-style-type: none">GOBIERNO DE EE.UU. IBHISTORIA MUNDIALHISTORIA MUNDIAL HONORSHISTORIA MUNDIAL AP	<ul style="list-style-type: none">HISTORIA DE EE.UU.HISTORIA DE EE.UU. APHISTORIA DE LAS AMÉRICAS IB	<ul style="list-style-type: none">ECONOMÍATEORÍA DEL CONOCIMIENTO IBHISTORIA DE LAS AMÉRICAS IB HL A, BECONOMÍA 100CIVISMO

OPTATIVAS PARA ESTUDIOS SOCIALES

- PSICOLOGÍA
- PSICOLOGÍA IB
- PSICOLOGÍA AP

SSR154

GEOGRAFÍA MUNDIAL HONORS

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Estudios Sociales

Requisito: Recomendación del maestro

La geografía humana es el análisis espacial de las poblaciones humanas, sus culturas, sus actividades y comportamientos, y su relación e impacto en los paisajes físicos que ocupan. La geografía humana se presenta a través de 5 temas principales: lugar, región, escala, espacio y difusión. Los temas de la unidad que se tratarán incluyen: poblaciones, migración, geografía política y cuestiones de recursos. Los estudiantes usarán las herramientas del historiador y geógrafo como fuentes, datos, y la lectura y escritura analítica ocuparán un lugar central en el salón de clase.

SSR251, SSR252

HISTORIA MUNDIAL HONORS 1

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Estudios Sociales

Requisito: B en SSR 114 o C en SSR154

Este curso es un examen a profundidad de las civilizaciones antiguas y clásicas. Se utilizarán fuentes primarias para estudiar los desarrollos geográficos, sociales, políticos y religiosos del hombre primitivo. La clase es un curso orientado a actividades, pero también proporcionará experiencia en análisis histórico estructurando una investigación, seleccionando fuentes relevantes y confiables, y organizando evidencia en apoyo de una hipótesis.

SSR211

HISTORIA MUNDIAL

SSR212 (solo Davis)

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: Estudios Sociales

Requisito: Estar en 10º grado

Este curso es un estudio de las fuerzas que han dado forma al mundo occidental desde aproximadamente 1450. El curso hace énfasis en las ideas políticas, económicas, sociales, religiosas y científicas que han cambiado las ideas de la gente sobre sí mismos, sus instituciones y su mundo. Los principales eventos pueden incluir la era de la exploración, la revolución científica, el siglo de las luces, las revoluciones (democráticas y comunistas), la colonización, la revolución industrial, el imperialismo, la primera guerra mundial, la segunda guerra mundial, la guerra fría y los movimientos de independencia. Geografía, lectura, escritura y pensamiento crítico, y análisis de fuentes primarias y secundarias serán enfatizados en este curso.

SSR252

HISTORIA MUNDIAL HONORS 2

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis

Requisito logrado: Estudios Sociales

Requisito: SSR251

Este curso proporciona un examen a profundidad de la Era del Imperialismo hasta el presente. En este curso se hará énfasis en el desarrollo de las destrezas en lectura, escritura, pensamiento crítico y análisis de fuentes primarias y secundarias. Los estudiantes obtendrán experiencia en análisis histórico estructurando una investigación, seleccionando fuentes relevantes y confiables y organizando evidencia en apoyo de una tesis.

ESTUDIOS SOCIALES

SSR256

CIVISMO HONORS

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Historia

Requisito: Recomendación del maestro

Este curso ofrece a los estudiantes la oportunidad de un examen profundo y desafiante del gobierno estadounidense a través del estudio del establecimiento y los primeros desafíos del gobierno de los Estados Unidos, así como los problemas políticos federales, estatales, tribales y locales actuales. Los estudiantes analizarán los derechos y responsabilidades de los ciudadanos en las Constituciones del estado de Washington y de los Estados Unidos. También se hará énfasis en la votación y las acciones cívicas, la importancia de vivir en una sociedad libre y los valores básicos y rasgos de carácter especificados en RCW 28A.150.211. Los estudiantes estudiarán y completarán el examen de naturalización administrado por el gobierno federal. Este curso conduce al curso de Historia del Bachillerato Internacional 11 y se ofrece en la primavera principalmente para estudiantes honors de 11º grado.

SSR261, SSR262

HISTORIA MUNDIAL AP

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Estudios Sociales

Requisito: B en SSR114 o C en SSR154

Este curso usa un método para analizar eventos mundiales e interacciones desde los cimientos de la historia hasta la actualidad.

SSR311, SSR312

HISTORIA DE EE.UU. 1, 2

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: Historia de EE.UU.

Requisito: Estar en 11º grado

Este curso es un estudio del Civismo e Historia estadounidenses desde la era de la Guerra Civil hasta el presente con un enfoque en el surgimiento y desarrollo de Estados Unidos como una potencia mundial. El curso comienza con una revisión de los fundamentos políticos de nuestro país, la Constitución y la estructura de nuestro gobierno. Luego pasa al Período de Reconstrucción de finales de 1800 y continúa hasta el presente a medida que los estudiantes exploran temas como el liberalismo frente al conservadurismo, los movimientos de reforma, la guerra, la inmigración y la política exterior. ***Se hace especial hincapié en las fuerzas políticas, sociales y económicas que han dado forma a Estados Unidos y sus ciudadanos.*** En este curso se hará énfasis en el desarrollo de destrezas en lectura, escritura, pensamiento crítico y análisis de fuentes primarias y secundarias.

SSR361, SSR362

HISTORIA DE EE.UU. AP

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Historia de EE.UU.

Requisito: Estar en 11º grado, C en SSR 251

Este será un curso a paso rápido con enfoque intensivo en las destrezas analíticas y de pensamiento crítico por medio del estudio de instituciones políticas, desarrollo social y cultural, diplomacia y tendencias económicas en la historia de Estados Unidos. Los estudiantes que obtuvieron una "B" o mejor, en este curso de nivel universitario, en el momento de la prueba oficial de AP serán elegibles para evaluar la posibilidad de crédito universitario. Sin embargo, todos los estudiantes que se toman en serio este curso obtendrán conocimientos y habilidades valiosos.

SSR372

HISTORIA DE LAS AMÉRICAS IB 1A, 1B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Historia de EE.UU.

Requisito: Estar en 11º grado

Este curso ofrece a los estudiantes la oportunidad de examinar a fondo el desarrollo de la cultura americana de los tiempos coloniales a los contemporáneos. En este curso se hará énfasis en el desarrollo de destrezas en lectura, escritura, pensamiento crítico y análisis de fuentes primarias y secundarias. Se animará a los estudiantes que completen con éxito este curso a tomar el examen de Historia de las Américas IB. El desempeño exitoso puede permitir que el estudiante ingrese a la universidad con crédito avanzado.

SSR413

ECONOMÍA

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Estudios Sociales

Requisito: Estar en 12º grado

Este curso es una introducción a los principios de la economía con un enfoque en temas a nivel personal, local, nacional y mundial. Los temas principales pueden incluir el papel del gobierno en la economía, los sistemas económicos, la especialización y el comercio, los mercados y los precios, la competencia y la estructura del mercado, los indicadores económicos y las fluctuaciones económicas. Se hace énfasis en la aplicación, la toma de decisiones económicas y las finanzas personales.

ESTUDIOS SOCIALES

SSR415

CIVISMO

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: Estudios Sociales

Requisito: Estar en 12º grado

Los cursos de educación cívica examinan la estructura general y las funciones de los 3 niveles de gobierno y comparan el sistema de gobierno de EE.UU. con el de otros países. La educación cívica se enfoca en los roles y responsabilidades de los ciudadanos para participar en el proceso político, enfocándose en la relación del individuo con la ley y el sistema legal y los derechos individuales. Los estudiantes harán el examen de naturalización, se registrarán para votar, examinarán temas contemporáneos de política pública y electoral en cada nivel de gobierno, y participarán en debates y discusiones. Se abordarán desafíos de la política pública local trabajando con profesionales de la comunidad.

SSR471, SSR472

HISTORIA DE LAS AMÉRICAS IB HL 2A, 2B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Estudios Sociales

Requisito: Estar en 12º grado

Este curso ofrece a los estudiantes la oportunidad de un análisis desafiante y profundo de la historia, cultura y geografía mundial del Siglo XX. Se hará énfasis en el desarrollo de habilidades en lectura, escritura, pensamiento crítico y análisis de fuentes primarias y secundarias. A los estudiantes que completen este curso se animará a tomar el examen de Historia de las Américas IB. El desempeño exitoso puede permitir el ingreso a la universidad con crédito avanzado.

SSR475, SSR476

HISTORIA DE LAS AMÉRICAS IB SL A, B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Estudios Sociales

Requisito: Estar en 12º grado

Este curso ofrece a los estudiantes una oportunidad para un análisis profundo y desafiante del desarrollo cultural en las Américas desde la época colonial hasta la época contemporánea. En este curso se hará énfasis en el desarrollo de destrezas en lectura, escritura, pensamiento crítico y análisis de fuentes primarias y secundarias. Se anima a los estudiantes que completen con éxito este curso a continuar con Historia de las Américas IB HL 2A y 2B, y a tomar el examen de Historia de las Américas IB. El desempeño exitoso en el examen puede permitir a los estudiantes ingresar a la universidad con crédito avanzado. La diferencia entre Historia SL y HL es que el curso SL está destinado a estudiantes que no han tomado o que tuvieron dificultad en cursos de historia de nivel honors. Se proporcionará apoyo adicional en el curso SL para ayudar a los estudiantes a tener éxito en Historia IB.

SSS351, SSS352

PSICOLOGÍA IB SL

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo

Requisito: Ninguno

La psicología es el estudio riguroso y sistemático de los procesos mentales y el comportamiento. Es un tema complejo que se basa en conceptos, métodos y entendimientos de varias disciplinas diferentes. No existe un enfoque único que describa o explique los procesos y conductas mentales por sí solos, ya que los seres humanos son animales completos, con lóbulos frontales altamente desarrollados, capacidades cognitivas, y estructuras sociales y culturas involucradas.

SSS374, SSS375

TEORÍA DEL CONOCIMIENTO IB

SSS474, SSS475

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo

Requisito: Sólo para candidatos a diploma IB completo

El programa de Teoría del Conocimiento (TOK) es fundamental para la filosofía educativa del programa de Bachillerato Internacional. Desafía a los estudiantes y a sus maestros a reflexionar críticamente sobre las diversas formas de conocimiento y a considerar el papel que desempeña el conocimiento en una sociedad mundial. Anima a los estudiantes a tomar conciencia de sí mismos como pensadores, a tomar conciencia de la complejidad del conocimiento y a reconocer la necesidad de actuar de manera responsable en un mundo cada vez más interconectado.

SSS421, SSS422

PSICOLOGÍA

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Optativo

Requisito: Ninguno

Este curso trata los conceptos y los componentes básicos que forman la ciencia social de la Psicología. Se incluyen unidades sobre sensación y percepción, el cerebro, el sistema nervioso y el comportamiento, personalidad, comportamiento anormal, el estrés y la salud, consciencia y sueño, y memoria y pensamiento. Todas las áreas se enfocan en cómo los conceptos interactúan unos con otros y cómo el estudiante puede aplicar estos conceptos en su vida. La interacción, demostraciones, presentaciones de los estudiantes y la escritura de diarios son parte de esta clase.

SSR463, SSR464

GOBIERNO Y POLÍTICA DE EE.UU. AP

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Estudios Sociales

Requisito: Historia de EE.UU. o Historia de EE.UU. AP

Gobierno y Política de EE.UU. AP proporciona a nivel universitario una introducción no partidista a conceptos, ideas, instituciones, políticas, interacciones, roles y comportamientos políticos clave que caracterizan el sistema constitucional y la cultura política de los Estados Unidos. Los estudiantes estudiarán los documentos fundamentales de Estados Unidos, las decisiones de la Corte Suprema y otros textos e imágenes para comprender las relaciones e interacciones entre instituciones políticas, procesos y comportamientos. También participarán en prácticas disciplinarias que requieren que lean e interpreten datos, hagan comparaciones y aplicaciones, y desarrollen argumentos basados en evidencia. Además, completarán una investigación en ciencias políticas o un proyecto de educación cívica aplicada. Existe la posibilidad de crédito universitario dependiendo de qué tan bien se desempeñe el estudiante en el examen de Colocación Avanzada.

SSS462

PSICOLOGÍA AP

1 año, 0.50 crédito

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Optativo

Requisito: Estar en 11º a 12º grado

El curso de Psicología AP introduce a los estudiantes al estudio sistemático y científico del comportamiento humano y los procesos mentales. Al considerar a los psicólogos y estudios que han dado forma al campo, los estudiantes exploran y aplican teorías psicológicas, conceptos clave y fenómenos asociados con temas tales como las bases biológicas de comportamiento, sensación y percepción, aprendizaje y cognición, motivación, psicología del desarrollo, pruebas y diferencias individuales, tratamientos de trastornos psicológicos y psicología social. A lo largo del curso, los estudiantes emplean métodos de investigación psicológica, incluyendo consideraciones éticas, a medida que usan el método científico, evalúan afirmaciones y pruebas, y comunican ideas de manera efectiva. El estudiante puede recibir crédito universitario a través de la Universidad Eastern Washington y/o mediante la calificación adecuada en el examen de colocación avanzada.



Ocupacional/Educación Técnica y de Carreras (CTE)

Entérate de lo que puede hacer por ti la Educación Técnica y de Carreras (CTE).

1. ¡Amplía tus opciones educativas!

Los cursos de Educación Técnica y de Carreras dan una nueva dimensión al aprendizaje. Un curso CTE relaciona las materias académicas con la "vida real" y muestra lo importante que son la lectura y las matemáticas en situaciones diarias.

2. Proporciona tres oportunidades educativas en preparación universitaria, preparación técnica y preparación laboral.

La mayoría de los programas de Educación Técnica y de Carreras incluyen materias académicas que son necesarias para cumplir los requisitos de ingreso a las universidades y colegios de 4 años. Incluyen temas técnicos que cumplen con los requisitos laborales de los empleadores en los campos relacionados con el programa.

3. Te ofrece una guía de preparación para el trabajo.

Cincuenta por ciento de todos los que comienzan un programa de universidad de 4 años, nunca lo terminan, 25 por ciento abandona los estudios o reprueba el primer año. ¡Los programas de Educación Técnica y de Carreras aseguran el éxito! La educación CTE provee los conocimientos y las destrezas para continuar tu educación o para encontrar un empleo. La "fuerza laboral" indica que el 70% de los trabajos requieren algunas habilidades técnicas para realizar el trabajo necesario.

4. Te desafía académica y mentalmente.

Los cursos y programas de Educación Técnica y de Carreras desafían a los estudiantes a aplicar conocimientos teóricos, aprendidos en los salones de clase académicos y técnicos, a problemas prácticos en laboratorios y talleres técnicos. La Educación Profesional y Técnica enseña habilidades básicas para toda la vida.

5. ¡Te ayuda a pagar la universidad!

Las destrezas adquiridas en un programa de Educación Técnica y de Carreras que se concentran en un campo particular ayudan a cada estudiante a obtener un empleo mejor pagado. Trabaja tiempo completo y gana más dinero más rápido para pagar la universidad, o trabaja a medio tiempo para ganar más dinero mientras asistes a la universidad.

6. Amplía tus opciones de estudio y de empleo para toda la vida.

Trabaja, ve a la universidad o haz ambas cosas. Escoge una carrera apropiada, sin importar los estereotipos. Los programas de Educación Profesional y Técnica preparan a los estudiantes para carreras de alta remuneración en campos que solían estar cerrados a ellos, como tecnología y oficios para mujeres y ocupaciones de oficina y de salud para hombres.

7. Te ayuda a adquirir habilidades y hábitos de por vida para aplicar en cualquier carrera. Autoconfianza. Conciencia de sí mismo. Buenos hábitos de trabajo. Resolución práctica de problemas. Puntualidad. Confiabilidad. Trabajo en equipo.

Los programas de Educación Técnica y de Carreras inculcan el deseo de aprender y un sentido de logro; y eso genera la seguridad en sí mismo necesaria para alcanzar tus propios objetivos.

Agricultura

AGG200, AGG201

Trayectoria para graduarse en AG

OPERACIONES DE INVERNADERO

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, Prep. Tec., 1.0 cr. Optativo

Requisito: Biología o Ciencias de las Plantas con calificación C o mejor. Estar en 10º a 12º grado

- ❖ Trabaja con expertos en el campo de la agricultura y asume un papel de liderazgo participando en actividades emocionantes de la FFA.
- ❖ Gestiona ambientes controlados para crear un crecimiento óptimo, nutrición y planes integrados de control de plagas.
- ❖ Utiliza tecnología y equipos avanzados para cultivar y mantener flores, plantas y productos agrícolas sostenibles de la granja a la mesa.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de laboratorio de ciencia, certificaciones/becas, experiencias laborales.

AGP200, AGP201

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en AG

CIENCIA DE LAS PLANTAS

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, Prep. Tec., 1.0 cr. Optativo

Requisito: Estar en 10º a 12º grado

- ❖ Maximiza tu comprensión de la vida vegetal y aplica tu conocimiento en la industria agrícola en expansión.
- ❖ Descubre los fundamentos de la botánica, la ecología vegetal, la patología vegetal, la genética y la biología celular.
- ❖ Utiliza micropropagación, hidroponía y tecnología avanzada para comprender la sequía, la resistencia a las plagas y la clonación de plantas para que las plantas prosperen.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de laboratorio de ciencia, certificaciones/becas, crédito universitario.

AGS101, AGS102

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en AG

INTRODUCCIÓN A LA AGRICULTURA Y A LAS CIENCIAS NATURALES

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Salva el planeta a través de experiencias y proyectos dinámicos enfocados en recursos verdes, sostenibles y renovables.
- ❖ Explora el manejo de peces y vida silvestre, agricultura, horticultura, conservación de suelos y los aspectos clave de nuestra cadena de suministro de alimentos.
- ❖ Asume el liderazgo participando en actividades emocionantes y competencias de la FFA.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de laboratorio de ciencias, crédito universitario, experiencias basadas en proyectos.

SCS420, SCS421

Trayectoria para graduarse en AG

CIENCIA AMBIENTAL AP

1 año, 0.50 créditos por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Biología

- ❖ Investiga la dinámica de los recursos naturales en pastizales, estanques, bosques y ambientes controlados.
- ❖ Salva el planeta a través de proyectos dinámicos que incluyen la protección de los animales, la tierra y los recursos.
- ❖ Realiza estudios de campo, experimentos y proyectos de investigación con profesionales ambientales.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de laboratorio de ciencia, certificaciones/crédito universitario, competencias nacionales.

Empresariado y Mercadotecnia

Los objetivos básicos del Departamento de Educación Empresarial son educar a los estudiantes sobre negocios; brindar a todos los estudiantes oportunidades para adquirir las habilidades y actitudes necesarias para funcionar de manera efectiva en sus carreras eventuales; ayudarlos a comprender las posibilidades de carrera; y ayudarlos a asumir roles como ciudadanos, trabajadores y consumidores.

Otro objetivo departamental es ayudar a que el departamento de educación empresarial sea una parte integral de un programa de estudio equilibrado en nuestra escuela preparatoria integral.

Para los estudiantes que buscan un programa de estudio en el departamento:

- ✓ El departamento proporcionará un plan de estudios completo que equipará a los estudiantes para manejar las tareas técnicas necesarias en la fuerza laboral de hoy.
- ✓ El plan de estudios proporcionará una oportunidad para que los estudiantes desarrollen: actitudes positivas hacia el trabajo y procedimientos de trabajo seguros, la voluntad de aprender una nueva destreza, técnicas sobre cómo encontrar un empleo, la importancia de sentirse orgullosos de su trabajo y la comprensión general del sistema económico.

BUM301, BUM302

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en mercadotecnia

INTRODUCCIÓN A LA MERCADOTECNIA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Ocupacional/CTE

Requisito: Estar en 10^º a 12^º grado

- ❖ Desarrolla tu propio negocio como parte de la próxima generación de emprendedores y líderes empresariales.
- ❖ Descubre lo que se necesita para ser el jefe, hacer crecer una empresa próspera y brindar experiencias de cliente únicas.
- ❖ Diseña e implementa poderosos planes de mercadotecnia, publicidad y administración operando varias empresas dirigidas por el estudiante en ambientes comerciales competitivos.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Créditos universitarios, experiencias basadas en proyectos, concursos nacionales.

BUM311

Trayectoria para graduarse en mercadotecnia

TIENDA DEL ESTUDIANTE Y OPERACIONES AL POR MENOR

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: Ocupacional/CTE

Requisito: Una clase BUM

- ❖ Adopta tu espíritu emprendedor operando una empresa próspera en la escuela que atiende las necesidades minoristas de los estudiantes.
- ❖ Trabaja en equipo con otros estudiantes en un negocio minorista de ritmo rápido dirigido por el estudiante mientras desarrollan confianza y habilidades de empleabilidad.
- ❖ Desarrolla y presenta campañas y soluciones de mercadotecnia creativas.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Experiencias laborales, certificaciones/becas, concursos nacionales.

BUM320, BUM321

Trayectoria para graduarse en mercadotecnia

MERCADOTECNIA Y MEDIOS SOCIALES

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Crea campañas de mercadotecnia vibrantes, presentaciones, eventos, sitios web y contenido de redes sociales.
- ❖ Diseña e implementa planes potentes promocionales y de mercadotecnia en redes sociales.
- ❖ Domina una amplia gama de estrategias de redes sociales para comercializar oportunidades comerciales reales.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Experiencias basadas en proyectos, concursos nacionales, becas.

BUM332, BUM333

TECNOLOGÍA DE PRODUCCIÓN DE ARTE

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Bellas Artes, o 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Expresa tu visión única para desarrollar, comercializar y vender tus vibrantes creaciones artísticas.
- ❖ Utiliza técnicas avanzadas en arte 2D y 3D utilizando materiales tradicionales, reciclados y reutilizados.
- ❖ Muestra tus habilidades junto a otras personas creativas mientras creas una cartera profesional.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de bellas artes, experiencias basadas en proyectos, concursos nacionales.

BUM401, BUM402

Trayectoria para graduarse en mercadotecnia

ADMINISTRACIÓN DE MERCADOTECNIA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Requisito logrado: Ocupacional/CTE

Requisito: BUM302

Escuela: Davis, Eisenhower

- ❖ Desarrolla un espíritu emprendedor operando negocios simulados en ambientes competitivos.
- ❖ Crea, presenta y comercializa materiales únicos para campañas de publicidad, ventas y relaciones públicas.
- ❖ Utiliza software y técnicas profesionales para crear documentos comerciales, presentaciones y sitios web impactantes.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Créditos universitarios/becas, concursos nacionales, experiencias basadas en proyectos.

BUS121

OPCIONES DE CARRERA

1 semestre, 0.50 crédito

Requisito logrado: Ocupacional/CTE

Requisito: Ninguno

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

- ❖ Desarrolla un plan de carrera basado en tus intereses, talentos y objetivos únicos.
- ❖ Explora una amplia gama de oportunidades profesionales mientras desarrollas valiosas conexiones con la comunidad y habilidades profesionales.
- ❖ Experimenta oportunidades que maximizarán la empleabilidad, la resolución de problemas y el éxito.

Enfoque profesional: Prepararse para la educación superior.

Extras: Créditos/becas universitarias, experiencias laborales, competencias nacionales.

BUS202, BUS203

INTRO. A LAS CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

1 semestre, 0.50 crédito

Requisito logrado: Ocupacional/CTE

Requisito: Ninguno

Escuela: Davis, Eisenhower

- ❖ Escribe el código que impulsa el mundo real, incluyendo videojuegos, sitios web, aplicaciones y programas interactivos.
- ❖ Utiliza software avanzado para controlar y manipular dispositivos informáticos físicos.
- ❖ Analiza el impacto extremo de la informática y el comportamiento ético en línea.

Enfoque profesional: Prepararse para certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Certificaciones, créditos/becas universitarias, concursos nacionales.

BUS211, BUS212

BUS311, BUS312

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en empresariado

ACADEMIA MICROSOFT: WORD, EXCEL, POWERPOINT, ACCESS

1 semestre, 0.50 crédito

Requisito logrado: Ocupacional/CTE

Requisito: BUS100

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

- ❖ Desarrolla una ventaja competitiva al obtener las últimas certificaciones de Microsoft® reconocidas por la industria.
- ❖ Convértete en un profesional en las aplicaciones de software estándar del mundo empresarial para completar proyectos de forma rápida y eficiente.
- ❖ Emplea una variedad de herramientas digitales innovadoras, aplicaciones y sistemas de administración de datos para resolver desafíos comerciales.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Certificaciones, créditos/becas universitarias, concursos nacionales.

BUS302, BUS303

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en empresariado

DISEÑO DE PÁGINA WEB

1 semestre, 0.50 crédito

Requisito logrado: Ocupacional/CTE, Bellas Artes, Matemáticas

Requisito: BUS100

Escuela: Davis, Eisenhower

- ❖ Expresa tu creatividad y descubre las soluciones a problemas complejos a través del lenguaje universal de las computadoras.
- ❖ Interpreta las necesidades del cliente para diseñar sitios web y aplicaciones móviles creativos, llamativos y receptivos.
- ❖ Maximiza la optimización de motores de búsqueda desarrollando sitios web limpios, modernos e intuitivos.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de Bellas Artes, crédito/becas universitarias, concursos nacionales.

BUS314, BUS315

Trayectoria para graduarse en empresariado

CONTABILIDAD

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 Cr. Optativo, 0.5 cr. Mat. de 3^{er} año

Requisito: Estar en 11^o o 12^o grado. BUS314

- ❖ Experimenta aplicaciones y simulaciones comerciales potentes mientras se aplican estrategias clave tanto en situaciones personales como corporativas.
- ❖ Trabaja de forma individual y en un ambiente de equipo profesional al tiempo que se satisfacen las necesidades financieras continuas de una empresa.
- ❖ Prepara la nómina de los empleados, las declaraciones de impuestos y los informes fiscales utilizando el mismo software avanzado que utilizan los profesionales.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de Matemáticas de 3^{er} año, certificaciones/crédito universitario, competencias nacionales.

BUS317, BUS318

BUS417, BUS418

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en empresariado

COMUNICACIÓN EMPRESARIAL

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: Ocupacional/CTE, Inglés 11

(BUS417, BUS418 no se ofrecen en Davis)

Requisito: Ninguno

- ❖ Prospera en un ambiente de oficina utilizando estrategias de comunicación avanzadas para atraer al público.
- ❖ Crea y realiza presentaciones dinámicas que se mostrarán en una cartera profesional.
- ❖ Mejora tus opciones profesionales con habilidades organizativas, creación de currículums y oratoria.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de Inglés, certificaciones, concursos nacionales.

BUS332, BUS333

Trayectoria para graduarse en STEM

PRINCIPIOS DE CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Mate. de 3^{er} año, 1.0 cr. Ciencia Optativo

Requisito: Introducción a la Ciencia de la Computación

- ❖ Investiga el impacto global de las computadoras y la necesidad de ciberseguridad y evaluación de amenazas.
- ❖ Desarrolla soluciones de software creativas y únicas utilizando el lenguaje universal de las computadoras.
- ❖ Ponte a prueba para explorar cómo la tecnología y la informática sirven como base fundamental para nuestra economía moderna.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de Ciencia optativo o matemáticas de 3^{er} año, certificaciones/becas, competencias nacionales.

BUS334, BUS335

Trayectoria para graduarse en empresariado

INDEPENDENCIA FINANCIERA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Álgebra o Mat. de 3^{er} año, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Estar en 10^o a 12^o grado

- ❖ Descubre cómo comenzar a planificar y ahorrar para el estilo de vida que deseas disfrutar.
- ❖ Obtén información privilegiada sobre cómo las inversiones, los préstamos y los bancos funcionan para garantizar la independencia financiera.
- ❖ Toma decisiones financieras inteligentes para evitar el ciclo de pago a pago.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de 3^{er} año de matemáticas o álgebra, experiencias laborales, competencias nacionales.

BUS361, BUS362

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en STEM

CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN AP

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Ciencia optativo, 1.0 cr. Mat. de 3^{er} año, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Introducción a las Ciencias de la Computación

- ❖ Ponte a prueba para explorar cómo la tecnología y la informática sirven como base fundamental para nuestra economía moderna.
- ❖ Crea programas de resolución de problemas utilizando Java y otros lenguajes de codificación avanzados.
- ❖ Diseña aplicaciones utilizando conceptos de programación como algoritmos, condicionales, funciones y bucles.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Ciencia optativa o crédito de matemáticas de 3^{er} año o álgebra, certificaciones/becas, competencias nacionales.

BUS371, BUS372

Trayectoria para graduarse en empresariado

ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS IB

1 año, 0.50 crédito por semestre

Requisito logrado: Ocupacional/CTE, Optativo

Requisito: Ninguno

Escuela: Davis

- ❖ Experimenta una amplia gama de estrategias comerciales dinámicas para crear, comunicar y entregar productos y servicios a los clientes.
- ❖ Explora varios tipos de herramientas comerciales y financieras, aplicaciones contables y estrategias para una gestión financiera sólida.
- ❖ Profundiza en los recursos humanos y las operaciones para identificar, contratar, gestionar y retener a los empleados más eficaces.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Curso de Diploma IB, becas, concursos nacionales.

Ciencias de la Familia y del Consumidor

Los departamentos de arte de ambas escuelas ofrecen a todos la oportunidad de explorar experiencias creativas visuales, que desarrollarán y aumentarán la capacidad y las habilidades artísticas, así como el aprecio por el arte. También ayudará a aquellos estudiantes que ingresarán al arte como vocación o pasatiempo. Los cursos ofrecidos son todas clases optativas que proporcionan ejercicios y proyectos significativos a los estudiantes en los niveles principiante y avanzado.

Posibilidades profesionales: Artista comercial, pintor de carteles, caricaturista, diseñador de ropa, terapeuta de arte, maestro de arte.

**BUS326, BUS327
BUS426, BUS427**

PERIODISMO DIGITAL E IMPRESO

2 años, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, 1.0 cr. Inglés optativo por año

Requisito: Ninguno

- ❖ Realiza entrevistas, investiga, escribe y diseña publicaciones para medios impresos y en línea mostrando creatividad.
- ❖ Domina las habilidades de investigación, la información responsable y las técnicas de redacción periodística.
- ❖ Examina el papel de los medios de comunicación en nuestra sociedad.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito optativo de inglés, experiencias laborales, becas.

BUS330

Trayectoria para graduarse en artes visuales

PERIODISMO

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: **Ocupacional/CTE**, Optativo

Requisito: Ser aceptado en el programa Unleashed

- ❖ Investiga, descubre la verdad y captura eventos actuales para escribir historias convincentes que informen a toda la comunidad de la escuela.
- ❖ Muestra tus talentos artísticos y creativos para publicar un periódico de la escuela preparatoria.
- ❖ Trabaja con un equipo de producción para diseñar el contenido y cumplir con los plazos críticos necesarios en los ambientes periodísticos.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito optativo de inglés, experiencias laborales, becas.

**FLA101, FLA102
FLA201, FLA202
FLA301, FLA302**

Trayectoria para graduarse en ASL/INTPN

LENGUAJE POR SEÑAS AMERICANO

3 años, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, 1.0 cr. Idioma Extranjero, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Experimenta la alegría de comunicarte y conectarte con personas con discapacidad auditiva.
- ❖ Usa tus manos, expresión facial, boca y lenguaje corporal para expresar tus pensamientos, hacer preguntas y mantener una conversación.
- ❖ Prepárate para trabajar en una variedad de ambientes comunitarios y cívicos, incluyendo ambientes educativos, sanitarios, legales, religiosos y de otro tipo.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de idiomas extranjero, certificaciones/becas, experiencias laborales.

HCE101, HCE102

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en T&L

CARRERAS EN EDUCACIÓN

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: **Ocupacional/CTE**

Requisito: Ninguno

- ❖ Experimenta las recompensas de moldear el desarrollo intelectual, físico, social y emocional de los estudiantes.
- ❖ Desarrolla relaciones para motivar a los jóvenes para el éxito académico mientras enseñas junto con educadores profesionales.
- ❖ Diseña actividades dinámicas de aprendizaje en el salón de clase utilizando tecnología moderna y prácticas basadas en la investigación.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Créditos universitarios, becas/concursos nacionales, experiencias laborales.

HFL101, HFL102

OPCIONES PERSONALES

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Stanton, Yakima Online

Requisito logrado: Ocupacional/CTE

Requisito: Ninguno

- ❖ Crea un plan de vida que defina quién eres, quién quieres ser y hacia dónde quieres ir en tu vida profesional personal.
- ❖ Perfecciona tu ética de trabajo y tus habilidades profesionales en hábitos positivos que te llevarán hacia una vida exitosa.
- ❖ Mantente enfocado en tus objetivos a largo plazo y disfruta de las recompensas que vienen con la perseverancia y la motivación.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Experiencias laborales, becas, concursos nacionales.

HFL110, HFL111

ADULTOS Y VIDA INDEPENDIENTE

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Stanton

Requisito logrado: Ocupacional/CTE

Requisito: Estar en 10º a 12º grado

- ❖ Prepárate para vivir por tu cuenta y asumir la responsabilidad de tu vida y felicidad.
- ❖ Crea un presupuesto y organizar tus finanzas para estar listo para cualquier cosa.
- ❖ Evalúa la situación de tu vida actual y formula un plan sobre dónde quieres vivir y cómo hacerlo realidad.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Becas, experiencias laborales, concursos nacionales.

HFL116

SALUD FAMILIAR

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Salud, 1.0 Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Prepárate para una amplia gama de estudios en nutrición, bienestar físico y emocional, incluida la sexualidad humana.
- ❖ Explora las etapas del desarrollo infantil y cómo los padres pueden ayudar a los niños en el camino hacia una vida sana y bien adaptada.
- ❖ Aplica métodos profesionales en el comportamiento psicológico y de desarrollo dentro de la familia y la sociedad.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de salud, certificaciones/becas, experiencias laborales.

HFL128, HFL129

Trayectoria para graduarse en T&L

GRADS (PATERNIDAD ADOLESCENTE)

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: Ocupacional/CTE

Requisito: Estar en el programa GRADS

- ❖ Equilibra el trabajo, la escuela y el cuidado infantil para aprovechar al máximo tu educación, carrera y vida familiar.
- ❖ Adquiere herramientas para afrontar la realidad de ser padre.
- ❖ Desarrolla habilidades prácticas de crianza y desarrollo infantil.

Enfoque profesional: Prepararse para la educación superior.

Extras: Certificaciones, becas, experiencias laborales.

HFL224, HFL225

DISEÑO DE INTERIORES

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Bellas Artes, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Integra una amplia gama de elementos de diseño, mobiliario y materiales de construcción para espacios residenciales y comerciales.
- ❖ Diseña y selecciona los materiales para una nueva vivienda y colabora con profesionales y clientes para crear un interior único.
- ❖ Desarrolla una cartera profesional innovadora completa con artefactos de diseño personal.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de bellas artes, concursos nacionales, experiencias laborales.

HFL242, HFL243

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en T&L

DESARROLLO INFANTIL

1 año, 0.50 crédito por semestre

Requisito logrado: Ocupacional/CTE

Requisito: Ninguno

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

- ❖ Experimenta la alegría de crear actividades divertidas y sorprendentes para niños que están llenos de vida y aman aprender.
- ❖ Influye en el futuro de los niños dando forma a su desarrollo intelectual, social, emocional y físico.
- ❖ Crea y proporciona lecciones y actividades que hagan que el aprendizaje sea emocionante en un laboratorio de desarrollo infantil en el lugar.

Enfoque profesional: Prepararse para certificación estatal, empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Certificaciones, créditos/becas universitarias, aprendizaje en el lugar de trabajo.

HFL250, HFL251

Trayectoria para graduarse en hospitalidad (parte de FACSE)

CIENCIA DE LOS ALIMENTOS

Davis: 1 año, 0.50 crédito por semestre; IKE: 1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, .5 cr. Álgebra 1, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Elabora alimentos increíbles y divertidos con fuego, cuchillos y química creativa.
- ❖ Expresa creatividad como parte de un equipo que diseña menús, prepara comidas, organiza eventos con banquetes y desarrolla experiencias gastronómicas únicas.
- ❖ Asóciate con profesionales de la hospitalidad para brindar un servicio al cliente de alta calidad, planificación de eventos y apoyo de banquetes.

Enfoque profesional: Prepararse para licencias estatales, empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de laboratorio de ciencias, experiencias laborales, concursos nacionales.

OCUPACIONAL/CTE

Ciencias de la Salud y STEM (*Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas*)

SCV310, SCV311

Trayectoria para graduarse en ciencias de la salud

INTRODUCCIÓN A CARRERAS EN CIENCIAS DE LA SALUD

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Optativo, 0.5 cr. Salud

Requisito: Ninguno

- ❖ Practica una amplia gama de procesos, técnicas y procedimientos de diagnóstico de atención médica en ambientes clínicos de alta tecnología simulados y en vivo.
- ❖ Trabaja como un miembro clave del equipo de atención médica profesional para brindar atención de calidad al paciente en una variedad de ambientes de ritmo rápido.
- ❖ Controla los ritmos cardíacos, saca sangre y recopila datos del paciente utilizando las últimas técnicas médicas.

Enfoque profesional: Prepararse para la educación superior.

Extras: Crédito de salud, certificaciones/becas, concursos nacionales.

SMS101, SMS102

Trayectoria para graduarse en STEM

CIENCIA DE LOS MATERIALES

1 año, 0.50 créditos por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 Cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Transforma las materias primas cotidianas en compuestos asombrosos.
- ❖ Desarrolla materiales innovadores utilizados en los campos de la salud, farmacéutica, agricultura, textiles e ingeniería.
- ❖ Integra la impresión 3D, metalurgia, aleaciones, polímeros, enlaces químicos y compuestos para resolver desafíos de ingeniería.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de laboratorio de ciencias, concursos nacionales, becas.

TEA102, TEA103

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en ciencias de la salud

PRINCIPIOS DE LAS CIENCIAS BIOMÉDICAS

1 año, 1 crédito

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Resuelve misterios médicos diseñando y realizando experimentos de laboratorio avanzados.
- ❖ Experimenta actividades prácticas en ciencia forense, anatomía, biología celular, investigación de enfermedades e ingeniería genética.
- ❖ Realiza identificación mediante el análisis del ADN, explorar la bioinformática y debatir la ética médica.

Enfoque profesional: Prepararse para certificaciones y educación superior.

Extras: Crédito de laboratorio de ciencias, crédito universitario/competencias nacionales, experiencias basadas en proyectos.

TEA201, TEA202

Trayectoria para graduarse en STEM

SISTEMAS DEL CUERPO HUMANO

1 año, 1 crédito

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Ocupacional/CTE, Ciencia

Requisito: TEA101, TEA102

- ❖ Resuelve casos médicos de la vida diaria utilizando antropología forense y análisis avanzado del ADN.
- ❖ Sumérgete en las estructuras anatómicas del cuerpo humano a través de experimentos de laboratorio profesionales.
- ❖ Usa software de adquisición de datos para monitorear funciones corporales como el movimiento muscular, la acción voluntaria y la respiración.

Enfoque profesional: Prepararse para certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de laboratorio de ciencias, crédito universitario/competencias nacionales, experiencias basadas en proyectos.

TEA301, TEA302

TEA401, TEA402

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en ciencias de la salud

MEDICINA DEPORTIVA

2 años, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, 1.0 cr. Ciencia Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Utiliza entrenamiento deportivo específico, reconocimiento de lesiones y fisioterapia para preparar y rehabilitar a los físicamente activos.
- ❖ Trabaja con entrenadores deportivos certificados, así como con profesionales de la salud y el acondicionamiento físico para ayudar con la prevención y recuperación de lesiones.
- ❖ Entrena y motiva a clientes, atletas y pacientes utilizando los mismos equipos y técnicas de ejercicio avanzados que los centros de acondicionamiento físico y bienestar en todo el país.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito optativo de ciencias, competencias nacionales, crédito/becas universitarias.

TEA309, TEA310

Trayectoria para graduarse en STEM

INTERVENCIONES MÉDICAS

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: **Ocupacional/CTE**, Lab. de Ciencia

Requisito: Principios de Ciencias Biomédicas y Sistemas del Cuerpo Humano, estar en 11^º a 12^º grado

- ❖ Trata una amplia gama de condiciones de los pacientes mediante un profundo conocimiento del cuerpo humano.
- ❖ Realiza evaluaciones médicas detalladas y de pacientes con traumas utilizando equipos de diagnóstico médico avanzados.
- ❖ Investiga la prevención, el diagnóstico y el tratamiento de enfermedades.

Enfoque profesional: Prepararse para certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de laboratorio de ciencia, concursos nacionales, experiencias basadas en proyectos.

TEF101, TEF102

Trayectoria para graduarse en ciencias de la salud

TECNOLOGÍA EN ENTRENAMIENTO PERSONAL

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Stanton

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, 1.0 cr. Condición Física, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Utiliza técnicas avanzadas de ejercicio y acondicionamiento físico para entrenar tu mente y cuerpo mientras previenes lesiones.
- ❖ Fortalece tu cuerpo, desarrolla resiliencia física y entrena a otros en el viaje hacia el bienestar físico y mental.
- ❖ Descubre qué te motiva a perseguir tus objetivos de salud y logra resultados para desbloquear el potencial de tu cuerpo.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de Educación Física, certificaciones/becas, concursos nacionales.

TEM101, TEM102

TEM103, TEM104

Trayectoria para graduarse en STEM

INTRODUCCIÓN AL DISEÑO DE INGENIERÍA

1 año, 4 cuartos 0.25 crédito por cuarto

Escuela: Davis

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, 1.0 cr. Mat. de 3^{er} año, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Marca la diferencia inventando soluciones a problemas cotidianos utilizando tecnologías de modelado 3D y de vanguardia.
- ❖ Explora, experimenta y crea proyectos innovadores en los diversos campos de la ingeniería.
- ❖ Visualiza y entrega resultados a los desafíos modernos en ingeniería aeroespacial y civil, diseño mecánico y arquitectura.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de matemáticas de 3^{er} año, crédito/becas universitarias, competencias nacionales.

TEC111, TEC112

Trayectoria para graduarse en artes visuales

INTRODUCCIÓN A LA FOTOGRAFÍA Y VIDEO

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Bellas Artes o 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Da vida a tu visión creativa utilizando técnicas profesionales, equipos de alta tecnología y una gama completa de herramientas de edición.
- ❖ Crea y captura imágenes atractivas de personas, eventos, moda, productos y paisajes.
- ❖ Trabaja individualmente y en equipos para crear películas cinematográficas, documentales atractivos y videos virales.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de Bellas Artes, becas, concursos nacionales.

TEC211, TEC212

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en artes visuales

PRODUCCIÓN DE CINE

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Bellas Artes o 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Cuenta historias asombrosas produciendo películas y videos innovadores para clientes del mundo real.
- ❖ Trabaja individualmente y en equipo para crear películas dinámicas, documentales, videos musicales, transmisiones deportivas y noticieros.
- ❖ Desarrolla, produce y entrega proyectos únicos de video y audio para películas, televisión y transmisiones comerciales.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de Bellas Artes, crédito/becas universitarias, concursos nacionales.

TEC231, TEC232

TEC331, TEC332

Trayectoria para graduarse en artes visuales

FOTOGRAFÍA COMERCIAL

2 años, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Bellas Artes o 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Da vida a tu visión creativa utilizando técnicas profesionales, equipos de alta tecnología y una gama completa de herramientas de edición.
- ❖ Toma fotografías comerciales y videoclips tanto en el sitio como en el estudio para obtener medios impresos y web vibrantes.
- ❖ Captura imágenes dinámicas con cámaras profesionales y una amplia gama de lentes y filtros.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de Bellas Artes, becas, concursos nacionales.

TED104, TED105

TED204, TED205

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en STEM

DIBUJO MECÁNICO

2 años, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, .5 cr. Geometría o Mat. de 3^{er} año, 1.0 cr. Optativo

Requisito: TED105

- ❖ Inventa, diseña y crea prototipos de piezas y herramientas de precisión de alta tecnología que se utilizan en todo el mundo en productos cotidianos.
- ❖ Trabaja junto con expertos de la industria para explorar empresas profesionales de ingeniería mecánica.
- ❖ Utiliza las últimas técnicas en tecnologías de diseño 3D y asistido por computadora.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de matemáticas de 3^{er} año, crédito/becas universitarias, competencias nacionales.

TED211, TED212

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en arquitectura y construcción

DIBUJO ARQUITECTÓNICO

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, cr. Geometría o Mat. de 3^{er} año, 1.0 cr. Bellas Artes, 1.0 cr. Optativo

Requisito: TED105

- ❖ Visualiza y diseña la casa de tus sueños mediante la creación de planos detallados.
- ❖ Visualiza, diseña y construye modelos 3D y generar dibujos 3D asistidos por computadora a todo color.
- ❖ Produce una cartera profesional de diseños, planos y proyectos arquitectónicos.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de Bellas Artes o Matemáticas de 3^{er} año, crédito/becas universitarias, competencias nacionales.

TEG100, TEG205

Trayectoria para graduarse en artes visuales

INTRODUCCIÓN AL ARTE GRÁFICO Y COMERCIAL

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Bellas Artes, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Comunica mensajes poderosos mediante la producción de diseños vibrantes, folletos e imágenes digitales.
- ❖ Muestra tu visión artística única para diseñar y producir materiales promocionales dinámicos.
- ❖ Produce una cartera profesional de diseños, gráficos y proyectos publicitarios.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de Bellas Artes, becas, concursos nacionales.

TEG104, TEG105

Trayectoria para graduarse en artes visuales

ANUARIO

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Bellas Artes, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Estar en 11º o 12º grado

- ❖ Muestra tu experiencia en diseño creativo armando un anuario dinámico de la escuela preparatoria.
- ❖ Captura los recuerdos que tus compañeros de clase llevarán consigo el resto de sus vidas.
- ❖ Trabaja con un equipo de producción para diseñar el contenido y cumplir con los cronogramas críticos necesarios para publicar nuestro anuario de la escuela preparatoria.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de Bellas Artes, becas, concursos nacionales.

TEG204, TEG205

TEG304, TEG305

Trayectoria para graduarse en artes visuales

ARTE Y PUBLICIDAD COMERCIAL

2 años, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Bellas Artes, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Comunica poderosos mensajes de valor utilizando imágenes digitales, ilustraciones, logotipos y fotografías.
- ❖ Involucra a tu audiencia diseñando publicidad impresa y digital impactante que incluya empaques, carteles, rotulaciones de vehículos y medios visuales dinámicos.
- ❖ Utiliza software y técnicas profesionales para crear publicaciones, presentaciones, contenido de sitios web, redes sociales y aplicaciones de negocios vibrantes.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de Bellas Artes, certificaciones/ becas, concursos nacionales.

TEG224, TEG225

Trayectoria para graduarse en artes visuales

DISEÑO GRÁFICO

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Bellas Artes, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Muestra tus habilidades artísticas junto a otras personas innovadoras mientras desarrollas una cartera profesional.
- ❖ Interpreta las necesidades del cliente para diseñar logotipos dinámicos, ropa personalizada y empaques de productos.
- ❖ Produce diseños creativos, gráficas por computadora e imágenes digitales.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de bellas artes, becas, concursos nacionales.

TEJ233, TEJ234

TEJ333, TEJ334

Trayectoria para graduarse en artes visuales

DISEÑO DE JOYERÍA

2 años, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Ocupacional/CTE, o Bellas Artes

Requisito: Ninguno

- ❖ Descubre tu propio estilo único elaborando piezas de joyería de alta calidad que llamen la atención.
- ❖ Crea utilizando una variedad de engastes de piedras y moldeado de metal para producir anillos, cadenas y pulseras.
- ❖ Diseña la figura, la forma y la textura del metal y otros medios utilizando materiales tradicionales, reciclados y reutilizados.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de bellas artes, becas, concursos nacionales.

TEM111, TEM112 TEM330, TEM331

Trayectoria para graduarse en arquitectura y construcción



TECNOLOGÍA DE FABRICACIÓN

2 años, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Mat. de 3^{er} año, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Inventa, diseña y crea piezas y herramientas de precisión que se utilizan en todo el mundo en productos cotidianos utilizando tecnologías de fabricación de vanguardia.
- ❖ Sé parte clave de un equipo profesional para resolver problemas desafiantes utilizando materiales, máquinas y técnicas de alta tecnología.
- ❖ Diseña patrones gráficos, interpretar planos y cumple con las especificaciones de ingeniería.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de matemáticas de 3^{er} año, crédito/becas universitarias, competencias nacionales.

TEM211, TEM212

TEM311, TEM312

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en arquitectura y construcción

SOLDADURA

2 años, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, .5 cr. Geometría o de Mat. de 3^{er} año o 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Manipula el poder del fuego y la electricidad para diseñar y construir los productos metálicos que la gente usa todos los días.
- ❖ Utiliza técnicas de soldadura avanzadas para unir, cortar, doblar y manipular metal para aplicaciones industriales.
- ❖ Opera el mismo equipo avanzado que utilizan los profesionales para solucionar problemas y resolver creativamente los desafíos de la industria.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de matemáticas de 3^{er} año, certificaciones/crédito universitario, competencias nacionales.

TEM242, TEM243

Crédito univ. disponible

REPARACIÓN DE MOTORES PEQUEÑOS Y DEPORTIVOS PERSONALES

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Ocupacional/CTE

Requisito: Ninguno

- ❖ Da servicio, mantenimiento y repara motores enfriados por aire y agua y de equipo utilizado en las industrias agrícolas y al aire libre.
- ❖ Participa en una empresa pequeña trabajando en aspectos de solución de problemas, estimación, adquisición de piezas y satisfacción del cliente.
- ❖ Optimiza el funcionamiento y rendimiento del vehículo mediante el pensamiento crítico y la resolución de problemas.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Certificaciones/becas, experiencias laborales, concursos nacionales.

TES201, TES202

TES204, TES205

TES301, TES302

Trayectoria para graduarse en artes visuales

DISEÑO TEATRAL Y TECNOLOGÍA DE ESCENARIO

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Bellas Artes, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Amplía tu creatividad y descubre lo que se necesita para dar vida a un espectáculo dinámico.
- ❖ Diseña y opera iluminación y sonido avanzados para mejorar una producción teatral a gran escala.
- ❖ Diseña, construye, pinta, decora y monta conjuntos elaborados utilizando herramientas comerciales.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de bellas artes, certificaciones/becas, experiencias laborales.

TET104, TET105

Trayectoria para graduarse en STEM

FUNDAMENTOS DE ROBÓTICA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Inventa, diseña, construye y programa robots humanoides, industriales y competitivos que resuelvan una amplia gama de problemas.
- ❖ Aplica tecnologías emergentes en agricultura, seguridad pública, mercadotecnia, ingeniería y topografía.
- ❖ Construye, programa y opera vehículos robóticos avanzados para realizar misiones específicas.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de laboratorio de ciencias, concursos nacionales, becas.

TET334, TET335

Trayectoria para graduarse en STEM

ROBÓTICA, INGENIERÍA Y FABRICACIÓN AVANZADA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Mat. de 3^{er} año, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Introducción a Robótica

- ❖ Involucra tu mentalidad creativa al vincular computadoras y máquinas para producir soluciones innovadoras.
- ❖ Utiliza tecnología robótica avanzada controlada por computadora para producir soluciones para desafíos complejos de ingeniería.
- ❖ Visualiza y construye modelos y prototipos 3D basados en las necesidades de los clientes locales y líderes de la industria.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de matemáticas de 3^{er} año, crédito/becas universitarias, certificaciones.

TEW101, TEW102

Trayectoria para graduarse en arquitectura y construcción

EBANISTERÍA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 0.5 cr. Geometría o Mat. de 3^{er} año o 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Construye muebles y productos personalizados utilizando una amplia gama de herramientas eléctricas profesionales y equipos computarizados.
- ❖ Trabaja junto con profesionales de la industria para terminar proyectos utilizando técnicas creativas de tallado, ebanistería, coloración y pintura.
- ❖ Interpreta planos y especificaciones para construir productos personalizados a partir de materias primas.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de matemáticas de 3^{er} año, competencias nacionales, becas.

TEW210, TEW211

Trayectoria para graduarse en arquitectura y construcción

INTRODUCCIÓN A LA CARPINTERÍA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Mat. de 3^{er} año o 1.0 cr. Optativo

Requisito: TEW101, TEW102

- ❖ Trabaja en todos los aspectos de la construcción residencial y comercial, incluyendo cimientos, marcos, techos y acabados interiores.
- ❖ Contribuye como parte de un equipo para diseñar y construir proyectos significativos para la comunidad.
- ❖ Decodifica planos y especificaciones para construir productos y estructuras de madera desde madera en bruto hasta grado de acabado.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de matemáticas de 3^{er} año, becas/competencias nacionales, experiencias basadas en proyectos.

TGD101, TGD102

Trayectoria para graduarse en STEM

DISEÑO DE VIDEO JUEGOS Y ANIMACIÓN

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Ocupacional/CTE, Bellas Artes, Mat. de 3^{er} año

Requisito: Ninguno

- ❖ Impulsa el mundo virtual mediante la programación de animaciones, aplicaciones y juegos con software avanzado de motor de juegos.
- ❖ Expresa tu creatividad y descubre las soluciones a los desafíos complejos del desarrollo de videojuegos.
- ❖ Trabaja individualmente y en equipo para desarrollar soluciones de software creativas y únicas utilizando el lenguaje universal de las computadoras.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de bellas artes o matemáticas de 3^{er} año, becas, concursos nacionales.

SALUD Y CONDICIÓN FÍSICA

FILOSOFÍA

La educación física es parte integral del proceso de la educación total.

Para asegurar el éxito de los estudiantes, el proceso:

- ✓ Proporcionará el desarrollo de destrezas en secuencia.
- ✓ Fomentará el logro de conocimientos y destrezas para obtener una condición física óptima.
- ✓ Contribuirá a la autoconciencia, a la autodisciplina y al orgullo.
- ✓ Permitirá que los estudiantes adquieran y practiquen la cooperación y caballerosidad deportiva.
- ✓ Inspirará a los estudiantes a disfrutar de las actividades deportivas por el resto de sus vidas.

METAS

- Ofrecer actividades que aumentan la resistencia, fuerza, agilidad, flexibilidad, coordinación y equilibrio.
- Ofrecer a los estudiantes información sobre los cinco conceptos básicos para una buena condición física.
- Presentar oportunidades para lograr con éxito las actividades físicas.
- Inculcar actividades de conducta y comportamiento adecuado.
- Ofrecer una variedad de opciones apropiadas para el acondicionamiento físico y actividades deportivas para toda la vida.

OPORTUNIDADES PROFESIONALES: Maestro de educación física, profesional de golf o tenis, director de recreación, director de parques, deportista profesional, entrenador, representante de ventas de artículos deportivos.

REQUISITOS QUE DEBES SABER:

1. Todos los estudiantes deben pasar tres (3) clases requeridas de ed. física más salud; dos (2) en el 9º grado con salud, una (1) en el 10º grado. Los estudiantes están limitados a tres (3) créditos de ed. física para que cuenten para la graduación.
2. A los estudiantes se les aconseja que no tomen más de una clase de educación física a la vez.
3. Los estudiantes pueden pedir permiso para atrasar la clase de ed. física en caso de conflicto con el horario o programa. De acuerdo con la ley del Estado a los estudiantes se les puede excusar de la clase de ed. física. Hablen con su consejero.
4. Los cursos no se ofrecen cada semestre. Hablen con el jefe de departamento o a la oficina de consejería para ver cuando se ofrecerán los cursos y si el curso se ofrece en su escuela.

* No todos los cursos se ofrecen en cada preparatoria. Infórmense con el director del departamento de educación física.

SALUD	CURSOS DE CONDICIÓN FÍSICA	OCUPACIONAL/EDUCACIÓN TÉCNICA Y DE CARRERAS (CRÉDITO DE SALUD Y CONDICIÓN FÍSICA)	YV TECH (CRÉDITO DE SALUD Y CONDICIÓN FÍSICA)
<ul style="list-style-type: none"> • SALUD • SALUD DE LA FAMILIA 	<ul style="list-style-type: none"> • ENTRENAMIENTO DE PESAS AVANZADO • AERÓBICOS • BADMINTON/PICKLEBALL/BOLICHE • BADMINTON/PICKLEBALL/TENIS • BALONCESTO • EJERCICIOS DE LA GUARDIA DEL COLOR • BAILE • FÚTBOL FLAG • EDUCACIÓN FÍSICA GENERAL • SOCCER • TENIS • VOLEIBOL • ENTRENAMIENTO CON PESAS • YOGA/PILATES 	<ul style="list-style-type: none"> • SALUD DE LA FAMILIA • INTRO. A CARRERAS DE CIENCIAS DE LA SALUD • TEC. EN ENTRENAMIENTO PERSONAL 	<ul style="list-style-type: none"> • JUSTICIA CRIMINAL • ENTRENAMIENTO PARA BOMBERO

HFL116

SALUD DE LA FAMILIA

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, 1.0 cr. Salud, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Prepárate para una amplia gama de estudios en nutrición, bienestar físico y emocional, incluida la sexualidad humana.
- ❖ Explora las etapas del desarrollo infantil y cómo los padres pueden ayudar a los niños en el camino hacia una vida sana y bien adaptada.
- ❖ Aplica métodos profesionales en el comportamiento psicológico y de desarrollo dentro de la familia y la sociedad.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de salud, certificaciones/becas, experiencias laborales.

SALUD Y CONDICIÓN FÍSICA

PHE100, PHE101	EDUCACIÓN FÍSICA GENERAL 1 semestre, 0.50 crédito Requisito logrado: Condición Física Requisito: Ninguno Este número de curso aparece en la transcripción. Podrás seleccionar entre una variedad de cursos de condición física.	Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton
PHE116	SALUD 1 semestre, 0.50 crédito Requisito logrado: Salud Requisito: Ninguno El curso de Salud es un curso diseñado para presentar información actual a los estudiantes y permitirles tomar decisiones inteligentes sobre su salud física, mental y social. Las unidades cubiertas en la clase incluyen Primeros auxilios/RCP, salud mental (incluyendo el autoconcepto y la toma de decisiones), nutrición, condición física, abuso de sustancias, estrés, enfermedades transmisibles, SIDA y sexualidad humana.	Escuela: Davis, Eisenhower
PHE121	AERÓBICOS 1 semestre, 0.50 crédito Requisito logrado: Condición Física Requisito: Ninguno Se hará ejercicio 3 días a la semana incluyendo aeróbicos con escalón, regulares y correr. Un día se entrenará para desarrollar los músculos y otro día se estudiarán los principios del acondicionamiento y la nutrición.	Escuela: Davis, Eisenhower
PHE123	SOCCER 1 semestre, 0.50 crédito Requisito logrado: Condición Física Requisito: Ninguno Este curso comenzará con destrezas básicas y progresará según se vayan desarrollando las destrezas. Se enseñarán las reglas del juego y caballerosidad deportiva. Los juegos se jugarán cuando se hayan aprendido las habilidades. Se aprenderá a pasar, conducir, patear, defender, controlar, cabecear la pelota, conocimiento del campo y movimiento de la pelota. Se enseñarán estrategias de posiciones de 3 a 3 y de 11 a 11.	Escuela: Davis, Eisenhower
PHE124	FÚTBOL FLAG 1 semestre, 0.50 crédito Requisito logrado: Condición Física Requisito: Ninguno Este curso cubrirá destrezas ofensivas básicas en el fútbol: pasar, atrapar, centrar, patear, rutas de pase y bloqueo. Se enseñarán destrezas defensivas para corridas, pases y cómo jalar las banderas o tocar. Se cubrirán la estrategia y las reglas del equipo.	Escuela: Davis, Eisenhower
PHE202	BALONCESTO 1 semestre, 0.50 crédito Requisito logrado: Condición Física Requisito: Ninguno Se enseñarán destrezas básicas para atrapar, pasar, botar y tirar. Los estudiantes aprenderán destrezas defensivas individuales y de equipo. Se hará énfasis en la ofensiva individual y de 2 a 2. Se cubrirán reglas y caballerosidad deportiva.	Escuela: Davis, Eisenhower
PHE203	VOLEIBOL 1 semestre, 0.50 crédito Requisito logrado: Condición Física Requisito: Ninguno Se enseñarán destrezas básicas para pasar, sacar, picar y bloquear, ofensiva básica 4 a 2 y formación básica para recibir. Se enseñarán reglas y caballerosidad deportiva.	Escuela: Davis, Eisenhower
PHE208	TENIS 1 semestre, 0.50 crédito Requisito logrado: Condición Física Requisito: Ninguno Se enseñarán destrezas básicas para servir, derecha, revés y volear. Se cubrirán la estrategia de dobles, puntuación y terminología. Los torneos de dobles seguirán la instrucción.	Escuela: Davis, Eisenhower

SALUD Y CONDICIÓN FÍSICA

PHE211

ENTRENAMIENTO CON PESAS

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Condición Física

Requisito: Estar en 10º grado

Una introducción a la técnica del levantamiento de pesas y al beneficio corporal de estas actividades. Se enseñarán técnicas apropiadas de levantamiento, de apoyo y de seguridad. Para continuar en el programa de entrenamiento de pesas avanzado se requiere una calificación de "B" o mejor. El programa es de 4 días a la semana de entrenamiento en fuerza, flexibilidad, pliometría y velocidad. Un día a la semana se dedicará al estudio de los principios del acondicionamiento físico, anatomía y nutrición.

PHE216

BAILE

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Condición Física

Requisito: Ninguno

Se enseñarán bailes vaqueros en línea y bailes sociales. El curso está diseñado para proveer a la persona el conocimiento, habilidades y confianza para participar en estos bailes en un ambiente social.

PHE217

EJERCICIOS DE LA GUARDIA DE COLOR

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Condición Física

Requisito: Ninguno

Se presenta con la banda de marcha en los partidos de fútbol, desfiles, competencias y en otros eventos.

PHE311

ENTRENAMIENTO CON PESAS AVANZADO

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Condición Física

Requisito: Estar en 10º grado. B en PHE211

Este curso desarrollará la condición física general del estudiante con el uso de pesas y equipo polimérico. Se enseñarán técnicas apropiadas de levantamiento, de apoyo y de seguridad. También se enseñará la fisiología del desarrollo muscular. El curso será 5 días a la semana de entrenamiento de pesas, flexibilidad, pliometría y velocidad.

PHE314

BADMINTON/PICKLEBALL/BOLICHE

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Condición Física

Requisito: Estar en 10º grado. Gratis para boliche

Instrucción de destrezas básicas en badminton para servir, golpe de derecha y de revés, etc. También se cubren los partidos de sencillo y dobles y se aprende a llevar la puntuación. Se enseñará a servir, golpe de derecha y revés para pickleball. Se incluirá la anotación, cubrimiento ofensivo y defensivo de la cancha. Se puede incluir boliche dependiendo de la temporada y año.

PHE315

BADMINTON/PICKLEBALL/TENIS

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Condición Física

Requisito: Ninguno

Instrucción de destrezas básicas en badminton para servir, golpe de derecha y de revés, etc. También se cubren los partidos de sencillo y dobles, y a llevar la puntuación. Se enseñará a servir, golpe de derecha y revés en pickleball. Se incluirá la anotación, cubrimiento ofensivo y defensivo de la cancha. Se cubrirán los fundamentos básicos de la instrucción del tenis.

PHE413

YOGA/PILATES

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Condición Física

Requisito: Ninguno

Este curso de bajo impacto no competitiva introduce a los estudiantes a una variedad de ejercicios de Pilates y poses de Yoga.

SALUD Y CONDICIÓN FÍSICA

TEF101, TEF102

Trayectoria para graduarse en ciencias de la salud

TECNOLOGÍA EN ENTRENAMIENTO PERSONAL

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Stanton

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Condición Física, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Utiliza técnicas avanzadas de ejercicio y acondicionamiento físico para entrenar tu mente y cuerpo al mismo tiempo que previenes lesiones.
- ❖ Fortalece tu cuerpo, desarrolla resiliencia física y entrena a otros en el viaje hacia el bienestar físico y mental.
- ❖ Descubre qué te motiva a perseguir tus objetivos de salud y logra resultados para desbloquear el potencial de tu cuerpo.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de educación física, certificaciones/becas, concursos nacionales.

SCV310, SCV311

Trayectoria para graduarse en ciencias de la salud

INTRODUCCIÓN A CARRERAS DE CIENCIAS DE LA SALUD

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Optativo, 0.5 cr. Salud

Requisito: Ninguno

- ❖ Practica una amplia gama de procesos, técnicas y procedimientos de diagnóstico de atención médica en ambientes clínicos simulados y en vivo de alta tecnología.
- ❖ Trabaja como un miembro clave del equipo de atención médica profesional para brindar atención de calidad al paciente en una variedad de ambientes de ritmo rápido.
- ❖ Monitorea los ritmos cardíacos, saca sangre y recopila datos del paciente utilizando las últimas técnicas médicas.

Enfoque profesional: Prepararse para la educación superior.

Extras: Crédito de salud, certificaciones/becas, concursos nacionales.

CRÉDITO DE SALUD OFRECIDO POR CURSOS EN YV-TECH – PARA LA DESCRIPCIÓN DE CURSOS PASAR A LA SECCIÓN DE YV-TECH

SKS311, SKS411

SERVICIOS MÉDICOS DE EMERGENCIA (Reemplaza ENTRENAMIENTO PARA BOMBERO)

2 años, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

SKL320, SKL420

Crédito univ. disponible

JUSTICIA CRIMINAL

1 año, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

BELLAS ARTES

Música y Artes Dramáticas

En la vida diaria de todo adulto existen numerosas ocasiones para aplicar los valores y apreciaciones derivados de un curso de música. Los cursos de música están disponibles para todos los estudiantes de forma optativa. El programa de música está diseñado para nutrir a intérpretes y consumidores de música exigentes. Algunos grupos avanzados son tanto selectivos como optativos. El orgullo de participar en actividades y actuaciones al aire libre es obligatorio para algunos grupos seleccionados.

Oportunidades profesionales: músicos de estudio, músicos de gira, maestros de música, compositores, arreglistas, técnicos de grabación, publicistas de música, radiodifusión.

INSTRUMENTAL	CORO	DRAMA
<ul style="list-style-type: none">• BANDA AVANZADA• ORQUESTA AVANZADA• GUITARRA PARA PRINCIPIANTES• ORQUESTA DE CÁMARA• BANDA DE CONCIERTO• MÚSICA IB GP SL• BANDA DE JAZZ• BANDA DE MARCHA• CONJUNTO DE PERCUSIÓN• PIANO• CONJUNTO DE VIENTO	<ul style="list-style-type: none">• CORO DE CONCIERTO• CORO DE CÁMARA• CORO TREBLE• CORO DE JAZZ• CORO DE SHOW	<ul style="list-style-type: none">• HISTORIA DEL TEATRO MUSICAL• DRAMA/TEATRO• TEATRO INFANTIL

END200

HISTORIA DEL TEATRO MUSICAL

1 semestre, 0.50 crédito

Requisito logrado: Bellas Artes

Requisito: Ninguno

La historia de los Musicales de Broadway explorará a fondo la estructura, los elementos y el estilo de las composiciones musicales y la manera en que la literatura dramática tuvo influencia en la producción musical y en los estilos de actuación a través de la historia.

Escuela: Eisenhower

END232

DRAMA/TEATRO

1 semestre, 0.50 crédito

Requisito logrado: Bellas Artes

Requisito: Ninguno

En este curso de drama, los estudiantes leerán, verán y escribirán. La amplitud del curso abarca desde el drama de la Grecia antigua a las producciones contemporáneas.

Escuela: Eisenhower

END434

TEATRO INFANTIL

1 semestre, 0.50 crédito

Requisito logrado: Bellas Artes

Requisito: Estar en 11º o 12º grado. Recomendación del maestro.

Este curso comprende seleccionar el reparto, las prácticas y la producción de una Obra Infantil. Los miembros de la clase diseñan y construyen los diferentes escenarios, fabrican el vestuario y crean el maquillaje para los personajes, visitan seis escuelas primarias locales y los sábados presentan matinés para un total de nueve (9) presentaciones de cada producción teatral. Cada semestre se producen diferentes obras.

Escuela: Eisenhower

MUB110, MUB111

CONJUNTO DE PERCUSIÓN

1 año, 0.50 crédito por semestre

Requisito logrado: Bellas Artes

Requisito: Se debe tocar un instrumento de banda.

Este curso tiene el fin de desarrollar las destrezas fundamentales en percusionistas, como mazos, caja, bombo, timbales, instrumentos mundiales, etc. Este conjunto interpreta literatura de percusión avanzada en configuraciones de conjunto pequeño, así como también aprende y toca música con la banda de concierto, banda avanzada y el conjunto de viento. Estos estudiantes también participarán en la sección de percusión de la banda de marcha. Los estudiantes participan en numerosas actividades fuera del día escolar, como conciertos, ensayos adicionales, concursos, eventos comunitarios y actuaciones de temporada con las otras bandas. Los estudiantes en este curso también participarán como solistas y en conjunto. Las lecciones privadas son muy recomendables. La participación en este curso es un compromiso de todo el año escolar. Se requiere pagar cuota por uniforme.

Escuela: Davis, Eisenhower

BELLAS ARTES

- MUB200, MUB201 BANDA DE MARCHA**
1 año, 0.50 crédito por semestre Escuela: Davis, Eisenhower
Requisito logrado: Bellas Artes
Requisito: Se debe tocar un instrumento de banda
La clase se reunirá los martes y jueves fuera del horario escolar. La Banda de Marcha está activa durante los meses de otoño y primavera y se presenta en todos los partidos de fútbol además de varios desfiles y funciones cívicas. La calificación se basará en el desempeño diario, prueba de la rutina, manera de tocar y participación en las presentaciones. La clase se reunirá 3 horas al día, 2 veces a la semana.
- MUB210, MUB211 BANDA DE CONCIERTO**
1 año, 0.50 crédito por semestre Escuela: Davis, Eisenhower
Requisito logrado: Bellas Artes
Requisito: Se debe tocar un instrumento de banda
Este grupo hace presentaciones de nivel intermedio a avanzado de música de banda tradicional y contemporánea. Se hace énfasis en las técnicas y prácticas de presentación. Se participará en numerosas actividades tales como conciertos, prácticas extras, concursos, eventos comunitarios y presentaciones de temporada junto con la banda de marcha y la banda. Se anima a los estudiantes en esta clase a **participar como solistas y en el conjunto**. Se recomiendan lecciones privadas. Este curso es un compromiso de un año completo. Se requiere pagar cuota por uniforme.
- MUB230, MUB231 BANDA DE JAZZ**
1 año, 0.50 crédito por semestre Escuela: Davis, Eisenhower
Requisito logrado: Bellas Artes
Requisito: Colocación por instructor
Este conjunto interpreta y enseña los fundamentos del jazz a través del arte de la improvisación y la interpretación en el idioma del jazz a través de bandas grandes y conjuntos pequeños combinados. Este grupo es para estudiantes de nivel avanzado. Los estudiantes deben estar inscritos en una de las clases de conjuntos de conciertos para banda, coro u orquesta con la excepción de guitarra y piano. Los estudiantes participan en numerosas actividades fuera del día, incluyendo conciertos, ensayos adicionales, concursos, eventos comunitarios y otras actuaciones. Esta clase está limitada al tamaño de conjuntos tradicionales del idioma de banda grande/banda de jazz. Se recomiendan encarecidamente lecciones privadas con algo de instrucción de jazz. La participación en este curso es un compromiso de un año escolar completo. Se requiere pagar cuota por uniforme.
- MUB240, MUB241 BANDA AVANZADA**
1 año, 0.50 crédito por semestre Escuela: Davis
Requisito logrado: Bellas Artes
Requisito: Estar en 10º a 12º grado. Colocación por instructor
Este conjunto interpreta literatura avanzada de orquesta de cuerda tradicional y contemporánea. Este grupo es para estudiantes de nivel avanzado que no fueron aceptados en el conjunto de viento. Los estudiantes participan en numerosas actividades fuera del día, incluyendo conciertos, ensayos adicionales, concursos, eventos comunitarios y actuaciones de temporada con las otras orquestas. Los estudiantes en este curso también participarán en Solo y Conjunto. Lecciones privadas son muy recomendables. La participación en este curso es un compromiso de un año escolar completo. Se requiere pagar cuota por uniforme.
- MUC100, MUC101 CORO DE CONCIERTO**
1 año, 0.50 crédito por semestre Escuela: Davis, Eisenhower
Requisito logrado: Bellas Artes
Requisito: Ninguno
El Coro de Concierto es un conjunto sin audiciones abierto a cualquier estudiante. No se requiere experiencia previa en canto. Se espera un deseo de crecer y sobresalir musicalmente. Se espera que todos los cantantes de primer año participen en este conjunto. En la mayoría de conciertos y festivales locales el Coro de Concierto interpretará varios géneros de música, desde clásica hasta pop.
- MUC110, MUC111 CORO DE CÁMARA**
1 año, 0.50 crédito por semestre Escuela: Davis, Eisenhower
Requisito logrado: Bellas Artes
Requisito: Estar en 10º a 12º grado. Solo por audición.
Este es un grupo selecto para cantantes avanzados. Se retará a cada cantante a que alcance su potencial. Aprenderán técnicas de canto básico y avanzado y se les dará la oportunidad de experimentar y de ejecutar música de varios estilos y de diferentes periodos históricos. Todos los cantantes deben estar motivados y dispuestos a aprender partes desafiantes por su cuenta. La teoría de la música y el canto con partitura también son parte importante del currículo. Este grupo hará entre 5 y 7 presentaciones durante el año escolar incluyendo festivales y presentaciones fuera de la ciudad. Los estudiantes también participarán durante todo el año en actividades de recaudación de fondos.

- MUC120, MUC121** **CORO TREBLE**
1 año, 0.50 crédito por semestre **Escuela:** Davis, Eisenhower
Requisito logrado: Bellas Artes
Requisito: Poder cantar en clave de Sol.
Es un grupo de canto de voces en clave de sol. Se retará a cada cantante a que alcance su potencial total. Aprenderán técnicas de canto básico y avanzado y se les dará la oportunidad de experimentar y de ejecutar música de varios estilos y de diferentes periodos históricos. Todos los cantantes deben estar motivados y dispuestos a aprender partes desafiantes por su cuenta. La teoría de la música y el canto con partitura también son parte importante del currículo. Durante el año escolar, este grupo hará entre 5 y 7 presentaciones incluyendo actividades de recaudación de fondos y festivales y presentaciones fuera de la ciudad.
- MUC210, MUC211** **CORO DE JAZZ**
1 año, 0.50 crédito por semestre **Escuela:** Davis
Requisito logrado: Bellas Artes
Requisito: Estar en 10º a 12º grado. Por audición
Este es un grupo selecto para cantantes avanzados. El curso está limitado a 24 cantantes, pianista, baterista, bajo, guitarrista y técnico de sonido. A todos los cantantes se les retará para que alcancen todo su potencial. El contenido del curso es música de jazz vocal; sin embargo, se espera que de vez en cuando, cada miembro también se presente con el Coro de Cámara. Se aprenderán técnicas de canto básicas y avanzadas y se les dará la oportunidad de experimentar y de ejecutar música de varios estilos y de diferentes periodos históricos. Todos deben ser muy dedicados, auto motivados y deben poder aprender partes desafiantes por su cuenta. La teoría de la música y el canto con partitura son parte importante de este currículo. Durante el año escolar, este grupo hará entre 5 y 7 presentaciones.
- MUC220, MUC221** **CORO DE SHOW**
1 año, 0.50 crédito por semestre **Escuela:** Davis, Eisenhower
Requisito logrado: Bellas Artes
Requisito: Estar en 10º a 12º grado
Este es un grupo selecto para cantantes avanzados. El curso está limitado a 18 cantantes, pianista, baterista, bajo, guitarrista y técnico de sonido. A todos se les retará para que alcancen todo su potencial. El contenido del curso en su mayoría es música de teatro musical y música Pop; sin embargo, se espera que de vez en cuando, cada miembro se presente con el Coro de Cámara. Se aprenderán técnicas de canto básicas y avanzadas y se les dará la oportunidad de experimentar y de ejecutar música de varios estilos y de diferentes periodos históricos. Todos deben ser muy dedicados, auto motivados y deben poder aprender partes desafiantes por su cuenta. La teoría de la música, el canto con partitura y el baile son parte importante de este currículo. Durante el año escolar, este grupo hará entre 7 y 10 presentaciones.
- MUG110** **GUITARRA PARA PRINCIPIANTES**
1 año, 0.50 crédito **Escuela:** Davis, Eisenhower
Requisito logrado: Bellas Artes
Requisito: Ninguno
Al finalizar este curso los estudiantes serán capaces de demostrar una comprensión de los conceptos musicales relacionados con la estructura y los elementos estilísticos de la música. También tendrán las destrezas necesarias para llevar a cabo operaciones musicales que incluyen el cuidado y mantenimiento del instrumento, técnicas de interpretación adecuada, la alfabetización musical y el uso de imágenes auditivas.
- MUO110, MUO111** **ORQUESTA**
1 año, 0.50 crédito por semestre **Escuela:** Davis, Eisenhower
Requisito logrado: Bellas Artes
Requisito: Se debe tocar un instrumento de cuerdas
Orquesta es un curso avanzado abierto para estudiantes que continuarán tocando sus instrumentos orquestales más allá de la escuela preparatoria. La participación en la orquesta es un compromiso de todo el año escolar. Las actividades requeridas incluyen conciertos, concursos y excursiones.
- MUO210, MUO211** **CONJUNTO DE VIENTO**
1 año, 0.50 crédito por semestre **Escuela:** Davis, Eisenhower
Requisito logrado: Bellas Artes
Requisito: B en Banda u Orquesta
Este conjunto interpreta literatura avanzada de bandas de concierto tradicionales y contemporáneas. Se participa en numerosas actividades fuera del día escolar, como conciertos, ensayos adicionales, concursos, eventos comunitarios y actuaciones de temporada con las otras bandas. Los estudiantes también participarán como solistas y en el conjunto. Las lecciones privadas son muy recomendables. La participación en este curso es un compromiso de todo el año escolar. Se requiere pagar cuota por uniforme.

MUO230, MUO231 ORQUESTA DE CÁMARA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo, Bellas Artes

Requisito: Estar en 10º a 12º grado. Colocación por instructor

Este conjunto realiza literatura avanzada de orquesta de cuerda tradicional y contemporánea al más alto nivel. Este grupo es para nuestros estudiantes de nivel más avanzado. Los estudiantes participan en numerosas actividades fuera del día, incluidos conciertos, ensayos adicionales, concursos, eventos comunitarios y actuaciones de temporada con las otras orquestas. Los estudiantes en este curso también participarán en Solo y Conjunto. Lecciones privadas son muy recomendables. La participación en este curso es un compromiso de un año completo.

MUO240, MUO241 ORQUESTA AVANZADA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo, Bellas Artes

Requisito: Estar en 10º a 12º grado. Colocación por instructor

Este conjunto interpreta literatura avanzada de orquesta de cuerda tradicional y contemporánea. Este grupo es para estudiantes de nivel avanzado que no fueron aceptados en la orquesta de cámara. Los estudiantes participan en numerosas actividades fuera del día, incluyendo conciertos, ensayos adicionales, concursos, eventos comunitarios y actuaciones de temporada con las otras orquestas. Los estudiantes en este curso también participarán en Solo y Conjunto. Lecciones privadas son muy recomendables. La participación en este curso es un compromiso de un año completo.

MUP101

PIANO

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Bellas Artes

Requisito: Ninguno

Este es un curso de grupo de piano de nivel básico. Además de las destrezas básicas de piano, los estudiantes reciben instrucción en un laboratorio muy moderno en Midi y de producción musical. Se estudiará la historia básica de la música, composición y ejecución.

MUS425, MUS426 MÚSICA IB GP SL

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Bellas Artes

Requisito: Estar en 11º o 12º grado. Antecedentes musicales

Este curso cumple con el requisito del grupo 6 para el Programa IB. Los estudiantes dominarán los conceptos y aplicaciones de la historia, teoría, ejecución y composición de la música. Los estudiantes también desarrollarán un guion informativo como parte de la evaluación externa IB. Los estudiantes participarán en un conjunto grande y deben mantener sus buenas calificaciones.

BELLAS ARTES

Artes Visuales

Los departamentos de arte en nuestras escuelas preparatorias ofrecen a todos la oportunidad de explorar experiencias creativas visuales, que desarrollarán y aumentarán la capacidad y las habilidades artísticas, así como el disfrute del arte. También ayudará a aquellos estudiantes que ingresarán al arte como vocación o pasatiempo. Los cursos ofrecidos son todas clases optativas que proporcionan ejercicios y proyectos significativos a los estudiantes en los niveles inicial y avanzado. **Oportunidades profesionales:** Artista comercial, pintura de letreros, caricaturista, diseño de ropa, terapeuta de arte, maestro de arte.

CURSOS DE ARTE

- ARTE AVANZADO
- ARTE BÁSICO
- ARTE VISUAL IB

OCUPACIONAL/EDUCACIÓN TÉCNICA Y DE CARRERAS (CRÉDITO DE BELLAS ARTES)

- DIBUJO ARQUITECTÓNICO
- TECNOLOGÍA DE PRODUCCIÓN DE ARTE
- PUBLICIDAD Y ARTE COMERCIAL
- FOTOGRAFÍA COMERCIAL
- PERIODISMO DIGITAL E IMPRESO
- PRODUCCIÓN DE PELÍCULAS
- ARTE GRÁFICO Y COMERCIAL (INTRO)
- DISEÑO GRÁFICO
- DISEÑO DE INTERIORES
- DISEÑO DE JOYERÍA
- FOTOGRAFÍA Y VIDEO (INTRO)
- DISEÑO TEATRAL Y TECNOLOGÍA DE ESCENARIO
- DISEÑO DE PÁGINA WEB
- ANUARIO

ART100

ARTE BÁSICO

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Bellas Artes

Requisito: Ninguno

Este curso se enfocará en la exploración de carreras en el campo del diseño y artes profesionales. Este curso se centra en las teorías, métodos y técnicas en las áreas del arte. Incluye instrucción en los objetivos EALRs de arte básico, diseño, conceptos y teoría del arte. Este curso es parte de las series TAE (101-103), que son una secuencia de exploración que expone a los estudiantes a carreras en el área del arte.

ART300, ART301

ARTE AVANZADO

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Bellas Artes

Requisito: Ninguno

El curso de arte avanzada está diseñado para que los estudiantes experimenten el proceso creativo, animándolos a ser pensadores creativos y a resolver problemas en cualquier profesión que sigan. Los estudiantes continuarán adquiriendo conocimientos del contexto, aumentando sus destrezas y experimentando nuevos medios. Este curso anima a los estudiantes a tener una experiencia a nivel más profundo después de que hayan adquirido los conocimientos y destrezas fundamentales que les permitan que el proceso innovador tenga lugar en ellos. A medida que un estudiante se convierte en un pensador creativo de nivel más profundo, crecerán en una nueva forma de explorar, investigar, crear, desarrollar, diseñar y de trabajar exclusivamente en el cuadrante D (imaginativo) del cerebro donde queremos que nuestros estudiantes radiquen.

ART355, ART356

ARTES VISUALES IB A SL 1A, 1B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Bellas Artes

Requisito: Candidato IB

El curso de Artes Visuales SL del Programa de Diploma permite a los estudiantes participar en la exploración práctica y en la producción artística, y en una investigación independiente contextual, visual y crítica. El curso está diseñado para que los estudiantes estudien las artes visuales en la educación superior y también para los estudiantes que buscan enriquecer su vida a través de las artes visuales.

ART455, ART456

ARTES VISUALES IB A SL 2A, 2B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Bellas Artes

Requisito: C en ART356

El curso de Artes Visuales SL del Programa de Diploma permite a los estudiantes participar en la exploración práctica y en la producción artística, y en una investigación contextual, visual y crítica independiente. El curso está diseñado para que los estudiantes estudien las artes visuales en la educación superior y también para los estudiantes que buscan enriquecer su vida a través de las artes visuales.

BUM332, BUM333

TECNOLOGÍA DE PRODUCCIÓN DE ARTE

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Bellas Artes o 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Expresa tu visión única para desarrollar, comercializar y vender sus vibrantes creaciones artísticas.
- ❖ Utiliza técnicas avanzadas en arte 2D y 3D utilizando materiales tradicionales, reciclados y reutilizados.
- ❖ Muestra tus habilidades junto a otras personas creativas mientras creas una cartera profesional.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de bellas artes, experiencias basadas en proyectos, concursos nacionales.

BUS302, BUS303

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en empresariado

DISEÑO DE PÁGINA WEB

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Ocupacional/CTE, Bellas Artes, Matemáticas

Requisito: BUS100

- ❖ Expresa tu creatividad y descubre las soluciones a problemas complejos a través del lenguaje universal de las computadoras.
- ❖ Interpreta las necesidades del cliente para diseñar sitios web y aplicaciones móviles creativos, llamativos y receptivos.
- ❖ Maximiza la optimización de motores de búsqueda desarrollando sitios web limpios, modernos e intuitivos.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de Bellas Artes, crédito/becas universitarias, concursos nacionales.

BUS326, BUS327

BUS426, BUS427

PERIODISMO DIGITAL E IMPRESO

2 años, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Inglés optativo por año

Requisito: Ninguno

- ❖ Realiza entrevistas, investiga, escribe y diseña publicaciones para medios impresos y en línea que muestren la creatividad.
- ❖ Domina las habilidades de investigación, la información responsable y las técnicas de redacción periodística.
- ❖ Examina el papel de los medios de comunicación en nuestra sociedad.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito optativo de inglés, experiencias laborales, becas.

HFL224, HFL225

DISEÑO DE INTERIORES

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Bellas Artes o 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Integra una amplia gama de elementos de diseño, mobiliario y materiales de construcción para espacios residenciales y comerciales.
- ❖ Diseña y selecciona los materiales para una vivienda nueva y colaborar con profesionales y clientes para crear un interior único.
- ❖ Desarrolla una cartera profesional innovadora completa con artefactos de diseño personal.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de bellas artes, concursos nacionales, experiencias laborales.

TEC111, TEC112

Trayectoria para graduarse en artes visuales

INTRODUCCIÓN A LA FOTOGRAFÍA Y VIDEO

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Bellas Artes o 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Da vida a tu visión creativa utilizando técnicas profesionales, equipos de alta tecnología y una gama completa de herramientas de edición.
- ❖ Crea y captura imágenes atractivas de personas, eventos, moda, productos y paisajes.
- ❖ Trabaja individualmente y en equipos para crear películas cinematográficas, documentales atractivos y videos virales.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de bellas artes, becas, concursos nacionales.

TEC211, TEC212

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en artes visuales

PRODUCCIÓN DE CINE

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, 1.0 cr. Bellas Artes o 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Cuenta historias asombrosas produciendo películas y videos innovadores para clientes del mundo real.
- ❖ Trabaja individualmente y en equipo para crear películas dinámicas, documentales, videos musicales, transmisiones deportivas y noticieros.
- ❖ Desarrolla, produce y entrega proyectos únicos de video y audio para películas, televisión y transmisiones comerciales.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de bellas artes, crédito/becas universitarias, concursos nacionales.

TEC231, TEC232

TEC331, TEC332

Trayectoria para graduarse en artes visuales

FOTOGRAFÍA COMERCIAL

2 años, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, 1.0 cr. Bellas Artes o 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Da vida a tu visión creativa utilizando técnicas profesionales, equipos de alta tecnología y una gama completa de herramientas de edición.
- ❖ Toma fotografías comerciales y videoclips tanto en el sitio como en el estudio para obtener medios impresos y web vibrantes.
- ❖ Captura imágenes dinámicas con cámaras profesionales y una amplia gama de lentes y filtros.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de bellas artes, becas, concursos nacionales.

TED211, TED212

Crédito univ. disponible

Trayectoria para graduarse en arquitectura y construcción

DIBUJO ARQUITECTÓNICO

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, 1.0 cr. Geometría o Mat. de 3^{er} año, 1.0 cr. Bellas Artes, 1.0 cr. Optativo

Requisito: TED105

- ❖ Visualiza y diseña la casa de tus sueños mediante la creación de planos detallados.
- ❖ Visualiza, diseña y construye modelos 3D y genera dibujos 3D asistido por computadora a todo color.
- ❖ Produce una cartera profesional de diseños, planos y proyectos arquitectónicos.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de bellas artes o matemáticas de 3^{er} año, crédito/becas universitarias, competencias nacionales.

TEG100, TEG205

Trayectoria para graduarse en artes visuales

INTRODUCCIÓN AL ARTE GRÁFICO Y COMERCIAL

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, 1.0 cr. Bellas Artes o 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Comunica mensajes poderosos mediante la producción de diseños, folletos e imágenes digitales vibrantes.
- ❖ Muestra tu visión artística única para diseñar y producir materiales promocionales dinámicos.
- ❖ Produce una cartera profesional de diseños, gráficos y proyectos publicitarios.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de bellas artes, becas, concursos nacionales.

TEG104, TEG105

Trayectoria para graduarse en artes visuales

ANUARIO

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, 1.0 cr. Bellas Artes o 1.0 Cr. Optativo

Requisito: Estar en 11^o o 12^o grado

- ❖ Muestra tu experiencia en diseño creativo armando un anuario dinámico de la escuela preparatoria.
- ❖ Captura los recuerdos que tus compañeros de clase llevarán consigo el resto de sus vidas.
- ❖ Trabaja con un equipo de producción para diseñar el contenido y cumplir con los cronogramas críticos necesarios para publicar nuestro anuario de la escuela secundaria.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de bellas artes, becas, concursos nacionales.

TEG204, TEG205 TEG304, TEG305

Trayectoria para graduarse en artes visuales

ARTE Y PUBLICIDAD COMERCIAL

2 años, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Bellas Artes o 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Comunica poderosos mensajes de valor utilizando imágenes digitales, ilustraciones, logotipos y fotografías.
- ❖ Involucra a tu audiencia diseñando publicidad impresa y digital impactante, incluyendo empaques, carteles, rotulaciones de vehículos y medios visuales dinámicos.
- ❖ Utiliza software y técnicas profesionales para crear publicaciones, presentaciones, contenido de sitios web, redes sociales y aplicaciones de negocios vibrantes.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de bellas artes, certificaciones/becas, concursos nacionales.

TEG224, TEG225

Trayectoria para graduarse en artes visuales

DISEÑO GRÁFICO

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Bellas Artes o 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Muestra tus habilidades artísticas junto a otras personas innovadoras mientras desarrollas una cartera profesional.
- ❖ Interpreta las necesidades del cliente para diseñar logotipos dinámicos, ropa personalizada y empaques de productos.
- ❖ Produce diseños creativos, gráficas por computadora e imágenes digitales.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de bellas artes, becas, concursos nacionales.

TEJ233, TEJ234 TEJ333, TEJ334

Trayectoria para graduarse en artes visuales

DISEÑO DE JOYERÍA

2 años, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Ocupacional/CTE o Bellas Artes

Requisito: Ninguno

- ❖ Descubre tu propio estilo único creando piezas de joyería de alta calidad que llamen la atención.
- ❖ Crea utilizando una variedad de engastes de piedra y moldeado de metal para producir anillos, cadenas y pulseras.
- ❖ Diseña la figura, la forma y la textura del metal y otros medios utilizando materiales tradicionales, reciclados y reutilizados.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato y educación superior.

Extras: Crédito de bellas artes, becas, concursos nacionales.

TES201, TES202 TES204, TES205 TES301, TES302

Trayectoria para graduarse en artes visuales

DISEÑO TEATRAL Y TECNOLOGÍA DE ESCENARIO

3 años, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Bellas Artes o 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Expande tu creatividad y descubre lo que se necesita para dar vida a un espectáculo dinámico.
- ❖ Diseña y opera iluminación y sonido avanzados para mejorar una producción teatral a gran escala.
- ❖ Diseña, construye, pinta, decora y monta conjuntos elaborados con herramientas eléctricas comerciales.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de bellas artes, certificaciones/becas, experiencias laborales.

IDIOMAS EXTRANJEROS

Hay muchas buenas razones por las cuales se deben estudiar idiomas extranjeros. En el mundo actual, es muy importante poderse comunicar con gente que habla otros idiomas, tanto en el campo comercial, profesional y político, como en la vida diaria, en nuestro país o en el extranjero. Muchas universidades y colegios piden como requisito de ingreso haber tomado por lo menos dos años de un idioma extranjero.

Nota: Los estudiantes que planean llevar idiomas extranjeros deben inscribirse en el primer curso en el otoño, ya que es la única oportunidad en que se ofrece la clase para principiantes.

Oportunidades profesionales: Profesionales bilingües tales como doctores, abogados, enfermeras, maestros, secretarías, recepcionistas, vendedores, empleados de restaurantes; servicio de gobierno como diplomáticos, agricultura, comercio, etc.; servidores públicos como, seguro social, servicios de salud, bienestar, policía, bomberos; supervisores y trabajadores de agricultura; traductores e intérpretes.

ASL	ESPAÑOL	JAPONÉS	FRANCÉS
<ul style="list-style-type: none"> • LENGUAJE POR SEÑAS AMERICANO (CTE) 	<ul style="list-style-type: none"> • ESPAÑOL 1, 2, 3 • ESPAÑOL AP • ESPAÑOL HONORS 1, 2 • ESPAÑOL IB • ESPAÑOL NATIVO 1, 2 • ESPAÑOL NATIVO HONORS 1, 2 • ESPAÑOL NATIVO IB 3 	<ul style="list-style-type: none"> • JAPONÉS 1, 2 • JAPONÉS HONORS 1, 2 • JAPONÉS IB 	<ul style="list-style-type: none"> • FRANCÉS 1, 2, 3 • FRANCÉS HONORS 1, 2 • FRANCÉS IB
OCUPACIONAL/EDUCACIÓN TÉCNICA Y DE CARRERAS (CTE)			
<ul style="list-style-type: none"> • LENGUAJE POR SEÑAS AMERICANO 			

**FLA101, FLA102
FLA201, FLA202
FLA301, FLA302**

Trayectoria para graduarse en ASL/INTERP

LENGUAJE POR SEÑAS AMERICANO

3 años, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Idioma Extranjero, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Experimenta la alegría de comunicarte y conectarte con personas con discapacidad auditiva.
- ❖ Usa tus manos, expresión facial, boca y lenguaje corporal para expresar tus pensamientos, hacer preguntas y mantener una conversación.
- ❖ Prepárate para trabajar en una variedad de ambientes comunitarios y cívicos, incluyendo ambientes educativos, sanitarios, legales, religiosos y de otro tipo.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

Extras: Crédito de idioma extranjero, certificaciones/becas, experiencias laborales.

FLF101, FLF102

FRANCÉS 1

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Optativo

Requisito: Ninguno

En este nivel, se hace énfasis en las habilidades para escuchar y hablar. También se introducen las habilidades de lectura y escritura. Las habilidades de conversación y el conocimiento de las culturas francófonas se mejoran mediante el uso de la tecnología. La buena asistencia y la participación oral ayudarán enormemente a promover el éxito.

FLF151, FLF152

FRANCÉS HONORS 1

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Optativo

Requisito: B en Inglés

Este curso es para estudiantes que están altamente motivados para cubrir los materiales más a fondo que en un curso regular. El éxito depende de la participación oral, buena asistencia y preparación de las actividades fuera de clase.

FLF201, FLF202

FRANCÉS 2

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Optativo

Requisito: FLF102 o FLF152

Se continuará haciendo énfasis en las destrezas auditivas y orales. Se continuarán desarrollando las destrezas de escritura y de lectura. Un estudio avanzado de la gramática y una introducción a la literatura dará a los estudiantes una base sólida de preparación para la universidad. La escritura reforzará el trabajo oral. Se resaltarán el estudio de las culturas francófonas mediante el uso de la tecnología.

IDIOMAS EXTRANJEROS

FLF251, FLF252

FRANCÉS HONORS 2

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Optativo

Requisito: B en FLF102 o FLF152

Este es un curso limitado y acelerado para estudiantes seleccionados con una habilidad excepcional que desean progresar a un paso más rápido que en un curso regular. El énfasis principal a este nivel es conversar y leer más. La inscripción es limitada.

FLF301, FLF302

FRANCÉS 3

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Optativo

Requisito: FLF202 o FLF252

El tercer año es para los estudiantes que desean tener una base sólida en francés. Se continuarán desarrollando las destrezas de lectura, escritura, conversación y comprensión auditiva. Por medio del estudio de la literatura y la gramática avanzada, los estudiantes tendrán la habilidad para desarrollar sus destrezas de conversación. Las destrezas de conversación mejorarán por medio de discusiones en grupo y proyectos de la clase y en grupo.

FLF371, FLF372

FRANCÉS IB 3B SL 1A, 1B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo

Requisito: FLF202 o FLF252

Este curso es para estudiantes que se están preparando para la prueba IB o que tienen la habilidad y el interés de progresar a un paso más rápido que en el curso regular de tercer año.

FLF471, FLF472

FRANCÉS IB 4B SL 1A, 1B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo

Requisito: FLF372. Estar en el programa IB.

Este curso está limitado para estudiantes IB. Se enfatizarán las habilidades de conversación, la literatura y la cultura francófona.

FLJ101, FLJ102

JAPONÉS 1

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo

Requisito: Ninguno

En este primer año, los estudiantes serán capaces de entender lo que es el idioma japonés. Por medio de los patrones de conversación se aprenderán los patrones de oración. Los ejercicios orales y la lectura en voz alta son actividades importantes del curso. Se usan las letras romanas para facilitar la lectura y la escritura de oraciones. Se aprenderá el silabario Hiragana, de 46 símbolos y se introducirá brevemente el Kanji, uno de los dos tipos de escritura japonesa. El maestro presentará numerosos temas culturales.

FLJ151, FLJ152

JAPONÉS HONORS 1

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo

Requisito: Ninguno

El énfasis principal del primer año en japonés será desarrollar habilidades para escuchar, hablar, leer y escribir, así como aprender la cultura del idioma de objetivo. Los estudiantes podrán intercambiar saludos, dar su identidad y nombrar una serie de objetos familiares de su ambiente inmediato. Podrán comunicarse sobre temas familiares.

FLJ201, FLJ202

JAPONÉS 2

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo

Requisito: FLJ102

Los estudiantes continuarán desarrollando las destrezas para escuchar y hablar por medio de patrones de conversación y la práctica de diálogos cortos. Los estudiantes leerán oraciones escritas en Hiragana y textos básicos japoneses y un número limitado de Kanji. Ellos comenzarán a aprender Katakana, los 46 símbolos del silabario que se utilizan para escribir palabras extranjeras.

IDIOMAS EXTRANJEROS

FLJ251, FLJ252

JAPONÉS HONORS 2

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo

Requisito: FLJ151, FLJ152. Permiso del maestro

Los estudiantes continuarán desarrollando la comunicación por medio de la práctica oral y de la escritura, proporcionando oportunidades para responder a solicitudes y preguntas en contextos ampliados. Participarán independientemente en conversaciones breves de temas familiares, en escritura de oraciones y descripciones utilizando los caracteres Kanji.

FLJ371, FLJ372

JAPONÉS IB 3B SL 1A, 1B AB INITIO SL 1A, 1B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo

Requisito: FLJ251, FLJ252. Permiso del maestro

Este curso acelerado es para los estudiantes que se preparan para el examen IB. Los estudiantes aprenderán las habilidades necesarias para tener éxito en el examen del IB a través de los materiales preparados de acuerdo con los temas de adquisición del idioma del IB. Los estudiantes aprenderán a analizar y evaluar material escrito y en presentaciones orales.

FLJ471, FLJ472

JAPONÉS IB 4B AB INITIO SL 1A, AB

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo

Requisito: FLJ371, FLJ372. Permiso del maestro

Este curso desarrollará las habilidades que los estudiantes adquirieron en la clase IB 3 y profundizará la comprensión de la cultura japonesa al nivel en el que tendrán éxito en el examen IB.

FLS101, FLS102

ESPAÑOL 1

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: Optativo

Requisito: C en Artes del Lenguaje en Inglés

Se desarrollarán habilidades para escuchar, hablar, leer y escribir. Se introducirán nuevas actividades culturales y de vocabulario que incluyen: decir la hora, la familia, la ropa, la comida, etc. Los nuevos conceptos gramaticales que se introducirán incluyen los siguientes tiempos del modo indicativo: presente, presente progresivo e futuro inmediato. Los conceptos adicionales incluyen artículos definidos e indefinidos.

FLS151, FLS152

ESPAÑOL HONORS 1

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo

Requisito: C en Artes del Lenguaje en Inglés

Este es un curso acelerado para estudiantes con habilidades y destrezas excepcionales y que desean progresar a un ritmo más rápido que en la clase de español regular. Se desarrollarán habilidades para escuchar, hablar, leer y escribir. Se presentarán nuevas actividades culturales y de vocabulario que incluyen la hora, la familia, la ropa, la comida, etc. Los nuevos conceptos gramaticales que se introducirán incluyen los siguientes tiempos del modo indicativo: presente, presente progresivo e futuro inmediato. Los conceptos adicionales incluyen artículos definidos e indefinidos. Se espera que los estudiantes demuestren habilidades de lenguaje receptivo, productivo y oral a través de la lectura, escritura y actividades orales del Programa de la Escuela Secundaria. Los estudiantes obtendrán los conocimientos previos necesarios para ingresar a la clase de Español Honors 2.

FLS201, FLS202

ESPAÑOL 2

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Optativo

Requisito: FLS102 o FLS152

Se seguirán desarrollando habilidades para escuchar, hablar, leer y escribir. Se revisarán los conceptos gramaticales del Español 1. Se introducirá nuevo vocabulario y actividades culturales. Los nuevos conceptos gramaticales que se introducirán incluyen los siguientes tiempos del modo indicativo: pretérito, imperfecto, tiempo compuesto (tiempo perfecto y voz pasiva) y el futuro.

IDIOMAS EXTRANJEROS

FLS231, FLS232

ESPAÑOL NATIVO 1

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Optativo

Requisito: Hispanohablante nativo

El objetivo principal de este curso es incorporar el idioma y los antecedentes culturales de los estudiantes para mejorar su conocimiento al escuchar, hablar, leer y escribir en su lengua materna. Este curso es para estudiantes que hablan español usando habilidades básicas de comunicación interpersonal (BICS) o español en el patio de recreo/cafetería. Se hará hincapié en el desarrollo del lenguaje académico o el dominio cognitivo del lenguaje académico (CALP) utilizando lenguaje formal/académico. El lenguaje se desarrollará a través de la lectura de una variedad de revistas, periódicos y literatura y se espera que se desarrollen habilidades escritas/orales al investigar y presentar un tema, resumir y escribir en un diario. Los estudiantes que esperan ser verdaderamente bilingües y biculturales se beneficiarán de este curso.

FLS241, FLS242

ESPAÑOL NATIVO HONORS 1

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Optativo

Requisito: C en Artes del Lenguaje en Inglés. Evaluación de destrezas escritas y orales en español

El objetivo principal de este curso es incorporar el idioma y los antecedentes culturales de los estudiantes para mejorar su conocimiento al escuchar, hablar, leer y escribir en su lengua materna. Este curso es para estudiantes que hablan español usando habilidades básicas de comunicación interpersonal (BICS) o español de patio de recreo/cafetería. Se hará hincapié en el desarrollo del lenguaje académico o el dominio cognitivo del lenguaje académico (CALP) utilizando lenguaje formal/académico. El lenguaje se desarrollará a través de la lectura de una variedad de revistas, periódicos y literatura y se espera que el estudiante desarrolle habilidades escritas/orales al investigar y presentar un tema, resumir y escribir en un diario. Los estudiantes que esperan ser verdaderamente bilingües y biculturales se beneficiarán de este curso. Este curso cubre material con más profundidad y a ritmo más rápido.

FLS301, FLS302

ESPAÑOL 3

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Optativo

Requisito: FLS202 o FLS252

Se continuará desarrollándose la comprensión auditiva, el habla, la lectura y la escritura. Se hará una revisión del vocabulario y la gramática del español 1 y 2. El énfasis en este curso estará en el español conversacional y el desarrollo de unidades auténticas de vocabulario que incluyen: trabajar en la oficina, hospital o consultorio médico, restaurante, banco, etc. Se abordarán nuevos temas culturales, así como gramática avanzada que incluye: el modo imperativo (forma de comando) y el presente subjuntivo.

FLS311, FLS312

ESPAÑOL AP

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Optativo

Requisito: Segundo año completo

Este curso está diseñado para estudiantes que desean una base fuerte en español. Se estudian todos los tiempos en el modo indicativo. También se enseña el tiempo imperativo y subjuntivo. Los estudiantes que piensan continuar estudiando este idioma a nivel universitario y los que quieren una sólida formación preparatoria para la universidad, se beneficiarán de este curso. Los estudiantes que desean prepararse para el examen AP, que se da el 4º año de estudio, necesitan tomar esta clase. Se da un gran énfasis a la habilidad para hablar, así como a la lectura y escritura. Se leerán y analizarán varias historias cortas de las culturas hispanas.

FLS331, FLS332

ESPAÑOL NATIVO 2

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Optativo

Requisito: FLS232

Este curso es para los nativos de habla española que desean mejorar sus destrezas de lectura y de escritura. Se estudiará literatura y gramática avanzada.

FLS341, FLS342

ESPAÑOL NATIVO HONORS 2

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Optativo

Requisito: C en FLS242

Este curso es para estudiantes que hablan español con fluidez utilizando habilidades básicas de comunicación interpersonal o español de patio de recreo/cafetería. La lengua nativa y los antecedentes culturales de los estudiantes se incorporarán para mejorar su conocimiento al escuchar, hablar, leer y escribir en su lengua materna. Se hará hincapié en desarrollar el lenguaje académico utilizando lenguaje formal/académico. Los estudiantes que esperan ser verdaderamente bilingües y biculturales se beneficiarán de este curso. Este curso cubre material con más profundidad y a ritmo más rápido. El curso los preparará para ingresar a Español Nativo IB 3 HL.

IDIOMAS EXTRANJEROS

FLS361, FLS362

ESPAÑOL NATIVO IB 3B HL 1A, 1B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo

Requisito: FLS342. Primer año en el programa IB

El énfasis principal de este curso es animar a los estudiantes a expandir el rango y la complejidad de sus habilidades receptivas, productivas e interactivas. Los estudiantes son estimulados a investigar, presentar y desarrollar sus ideas y opiniones sobre una variedad de temas, tanto en forma oral como escrita. Los materiales utilizados incluyen una amplia selección de medios personales, profesionales, de comunicación de masas auténticos escritos y hablados y al menos dos textos literarios relacionados con la(s) cultura(s) del idioma objetivo. Se revisan todos los tiempos en el modo indicativo. Se enseña el uso del modo subjuntivo actual y los modos imperativos. Los estudiantes que verdaderamente esperan convertirse en bilingües y biculturales se beneficiarán de este curso. Los estudiantes que deseen prepararse para el examen IB, que se realiza en el cuarto año de estudio, deberán tomar este curso.

FLS371, FLS372

ESPAÑOL IB 3B SL 1A, 1B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo

Requisito: FLS202 o FLS252. Estar en el programa IB. Segundo año completo en Español Honors 2. Permiso del maestro.

Escuchar, hablar, leer y escribir continuarán desarrollándose. Se realizará una revisión del vocabulario y la gramática del Español Honors 1 y 2. El énfasis en este curso estará en desarrollar el conocimiento de requisito para ingresar a Español IB 4SL. Se presentará gramática avanzada que incluye: el tiempo condicional del modo indicativo, el modo imperativo (forma de comando) y el presente subjuntivo del modo subjuntivo. Se espera que los estudiantes demuestren habilidades receptivas, productivas y de lenguaje oral a través de las actividades de lectura, escritura y oral del Programa del Diploma IB. Los estudiantes obtendrán los conocimientos necesarios para ingresar a Español IB 3 SL.

FLS461, FLS462

ESPAÑOL NATIVO IB 4B HL 1A, 1B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo

Requisito: FLS362. Segundo año en el programa IB

El énfasis principal de este curso es animar a los estudiantes a expandir el rango y la complejidad de sus habilidades receptivas, productivas e interactivas. Los estudiantes son estimulados a investigar, presentar y desarrollar sus ideas y opiniones sobre una variedad de temas, tanto en forma oral como escrita. Los materiales utilizados incluyen una amplia selección de medios personales, profesionales, de comunicación de masas auténticos escritos y hablados y al menos dos textos literarios relacionados con la(s) cultura(s) del idioma objetivo. Se revisan todos los tiempos en el modo indicativo. Se enseña el uso del modo subjuntivo actual y los modos imperativos. Los estudiantes que verdaderamente esperan convertirse en bilingües y biculturales se beneficiarán de este curso. Los estudiantes que deseen prepararse para el examen IB, que se realiza en el cuarto año de estudio, deberán tomar este curso. Algunas universidades pueden otorgar créditos si obtuvieron una calificación alta en el examen IB. El estudiante debe verificar los requisitos de puntaje con la universidad de elección.

FLS471, FLS472

ESPAÑOL IB 4B SL 1A, 1B

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo

Requisito: FLS372

El énfasis principal en este nivel es animar a los estudiantes a aumentar su capacidad de hablar, leer y escribir el idioma a través de lecturas sobre una variedad de temas, escribir ensayos y dar presentaciones y participar en debates. Los materiales utilizados incluyen literatura, artículos de periódicos y revistas, música y películas. Los estudiantes también verán gramática española más avanzada, pero la exposición a una amplia variedad de materiales originales es el énfasis principal.

PROGRAMAS DE EDUCACIÓN ESPECIAL

El estudio cuidadoso de los cursos enumerados a continuación y otros cursos enumerados en este manual permitirá a un estudiante en Educación Especial seleccionar cursos de acuerdo con su Plan de Educación Individualizado (IEP). Se debe tener en cuenta que no todas las clases enumeradas a continuación se ofrecerán cada semestre y que al mismo tiempo se pueden ofrecer diferentes clases dentro de un salón de clase. (Es necesario consultar con el maestro de Educación Especial durante la inscripción).

Requisito

Los siguientes cursos están disponibles para estudiantes calificados.

Cursos de Educación Especial:

La inscripción debe realizarse a través del manejador de caso de Educación Especial.

Cursos en Salón de Recursos

INGLÉS/ARTES DEL LENGUAJE <ul style="list-style-type: none">• INGLÉS 9• INGLÉS 10• INGLÉS 11• INGLÉS 12• LECTURA 9• LECTURA 10• LECTURA 11• LECTURA 12	MATEMÁTICAS <ul style="list-style-type: none">• MATEMÁTICAS NIVEL 1• MATEMÁTICAS 9• MATEMÁTICAS NIVEL 2• MATEMÁTICAS 10• MATEMÁTICAS NIVEL 3• MATEMÁTICAS 11• MATEMÁTICAS NIVEL 4• MATEMÁTICAS 1, 2
--	---

Cursos en Salón Independiente

INGLÉS/LECTURA <ul style="list-style-type: none">• LECTURA FUNCIONAL• INGLÉS FUNCIONAL	MATEMÁTICAS <ul style="list-style-type: none">• MATEMÁTICAS FUNCIONALES	EDUCACIÓN FÍSICA <ul style="list-style-type: none">• EDUCACIÓN FÍSICA INDIVIDUALIZADA	OPTATIVOS <ul style="list-style-type: none">• DESTREZAS SOCIALES FUNCIONALES
--	--	--	---

OCUPACIONAL/EDUCACIÓN TÉCNICA Y DE CARRERAS <ul style="list-style-type: none">• VIDA DIARIA FUNCIONAL• TECNOLOGÍA DE APRENDIZAJE BASADO EN EL TRABAJO• EXPERIENCIA VOCACIONAL ADAPTATIVA

PROGRAMAS DE EDUCACIÓN ESPECIAL

Cursos en el Salón de Recursos

ENZ101, ENZ102

INGLÉS 9

1 año, 0.50 crédito por semestre

Requisito logrado: Inglés

Requisito: Ninguno

Este curso de año completo se concentra en mejorar las áreas generales de lectura (tema, trama, personajes), escritura (temas, pruebas de ensayo, reportes de libros), ortografía, literatura (novela, historia corta, poesía) y presentaciones orales. Las tareas complementarias de lectura mejorarán las responsabilidades sociales del estudiante y su desarrollo personal. **A diferencia de la clase de inglés de educación general, el paso del currículo es determinado por el IEP.**

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

ENZ104, ENZ105

LECTURA 9

1 año, 0.50 crédito por semestre

Requisito logrado: Inglés

Requisito: Ninguno

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

ENZ201, ENZ202

INGLÉS 10

1 año, 0.50 crédito por semestre

Requisito logrado: Inglés

Requisito: Estar en 10º grado

Este curso comprende un programa integrado de año completo de duración de literatura multicultural, escritura, lectura, comprensión auditiva y destrezas orales. Este curso celebra la diversidad y estudia la cultura en el contexto de la literatura. Las actividades van en secuencia con los planes de estudio anteriores y futuros para ofrecer actividades para desarrollar y usar todas las fases del idioma inglés. Cada preparatoria tiene textos y selecciones de lectura que ayudan a desarrollar el tema multicultural y dan la oportunidad a los estudiantes de explorar, reflexionar y crear varios estilos de comunicación. **A diferencia de la clase de inglés de educación general, el paso del currículo es determinado por el IEP.**

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

ENZ204, ENZ205

LECTURA 10

1 año, 0.50 crédito por semestre

Requisito logrado: Inglés

Requisito: Estar en 10º grado

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

ENZ301, ENZ302

INGLÉS 11

1 año, 0.50 crédito por semestre

Requisito logrado: Inglés

Requisito: Estar en 10º grado

Este curso comprende un programa integrado de año completo de duración de literatura multicultural, escritura, lectura, comprensión auditiva y destrezas orales. Este curso celebra la diversidad y estudia la cultura en el contexto de la literatura. Las actividades van en secuencia con los planes de estudios anteriores y futuros para ofrecer actividades para desarrollar y usar todas las fases del idioma inglés. Cada preparatoria tiene textos y selecciones de lectura que ayudan a desarrollar el tema multicultural y dan la oportunidad a los estudiantes de explorar, reflexionar y crear varios estilos de comunicación. **A diferencia de la clase de inglés de educación general, el paso del currículo es determinado por el IEP y se enfoca más en las destrezas básicas de lectura y de escritura.**

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

ENZ304, ENZ305

LECTURA 11

1 año, 0.50 crédito por semestre

Requisito logrado: Inglés

Requisito: Estar en 11º grado

Este curso está diseñado para cumplir con los requisitos de lectura y/o escritura en base al Plan de Educación Individualizado (IEP) de los estudiantes.

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

ENZ401, ENZ402

INGLÉS 12

1 año, 0.50 crédito por semestre

Requisito logrado: Inglés

Requisito: Estar en 11º grado

Este curso comprende un programa integrado de año completo de duración de literatura multicultural, escritura, lectura, comprensión auditiva y destrezas orales. Este curso celebra la diversidad y estudia la cultura en el contexto de la literatura. Las actividades van en secuencia con los planes de estudio anteriores y futuros para ofrecer actividades para desarrollar y usar todas las fases del idioma inglés. Cada preparatoria tiene textos y selecciones de lectura que ayudan a desarrollar el tema multicultural y dan la oportunidad a los estudiantes de explorar, reflexionar y crear varios estilos de comunicación. **A diferencia de la clase de inglés de educación general, el paso del currículo es determinado por el IEP y se enfoca más en las destrezas básicas de lectura y de escritura.**

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

PROGRAMAS DE EDUCACIÓN ESPECIAL

ENZ404, ENZ405	LECTURA 12 1 año, 0.50 crédito por semestre Requisito logrado: Inglés Requisito: Estar en 12º grado	Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton
MAZ100	MATEMÁTICAS NIVEL 1 1 año, 0.50 crédito por semestre Requisito logrado: Matemáticas Requisito: Estar en 10º grado Los estudiantes trabajarán para mejorar sus habilidades matemáticas básicas, así como su fluidez en estas habilidades. Aunque los estudiantes serán expuestos a una cantidad variable de información de contenido si es necesario, se dará énfasis a las destrezas de sumar, restar, multiplicar y dividir números enteros. Los estudiantes comenzarán a trabajar con números decimales, con el uso del dinero como un área clave de instrucción. Los estudiantes también comenzarán a comprender las bases para trabajar con fracciones.	Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton
MAZ101, MAZ102	MATEMÁTICAS 9 1 año, 0.50 crédito por semestre Requisito logrado: Matemáticas Requisito: Estar en 9º grado Los estudiantes trabajarán en conceptos matemáticos que incluyen sentido numérico, razonamiento algebraico y fracciones. Este curso trabaja con diferentes estilos de aprendizaje.	Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton
MAZ200	MATEMÁTICAS NIVEL 2 1 año, 0.50 crédito por semestre Requisito logrado: Matemáticas Requisito: Los estudiantes trabajarán para mejorar sus habilidades matemáticas básicas, así como también su fluidez en estas habilidades. Aunque los estudiantes serán expuestos a una cantidad variable de información de contenido si es necesario, se dará énfasis a las destrezas de sumar, restar, multiplicar y dividir números decimales y fracciones. Los estudiantes también comenzarán a trabajar en algunas habilidades de preálgebra básica.	Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton
MAZ201, MAZ202	MATEMÁTICAS 10 1 año, 0.50 crédito por semestre Requisito logrado: Matemáticas Requisito: Estar en 9º grado Este curso de matemáticas está determinado por el IEP usando el Currículo Carnegie Math. Los estudiantes trabajarán en conceptos matemáticos que incluyen operaciones con fracciones, números mixtos y decimales. Este curso trabaja con diferentes estilos de aprendizaje.	Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton
MAZ300	MATEMÁTICAS NIVEL 3 1 año, 0.50 crédito por semestre Requisito logrado: Matemáticas Requisito:	Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton
MAZ301, MAZ302	MATEMÁTICAS 11 1 año, 0.50 crédito por semestre Requisito logrado: Matemáticas Requisito: Estar en 10º grado Este curso de matemáticas está determinado por el IEP usando el Currículo Carnegie Math. Los estudiantes trabajarán en conceptos matemáticos que incluyen relación, proporción, porcentaje y números enteros. Este curso trabaja con diferentes estilos de aprendizaje.	Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton
MAZ400	MATEMÁTICAS NIVEL 4 1 año, 0.50 crédito por semestre Requisito logrado: Matemáticas Requisito:	Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton
MAZ401, MAZ402	MATEMÁTICAS 12 1 año, 0.50 crédito por semestre Requisito logrado: Matemáticas Requisito: Estar en 11º grado Este curso de matemáticas está determinado por el IEP usando el Currículo Carnegie Math. Los estudiantes trabajarán en conceptos matemáticos que incluyen solución de problemas algebraicos, fracciones lineales y sistemas numéricos. Este curso trabaja con diferentes estilos de aprendizaje.	Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

SPECIAL EDUCATION PROGRAMS

Cursos en Salón Independiente

ENZ090	LECTURA FUNCIONAL 1 año, 0.50 crédito por semestre Requisito logrado: Inglés Requisito: Ninguno Leer y usar materiales de naturaleza funcional: autoayuda, apariencia, cocina, trabajo, mapas, acceso comunitario, compras, seguridad personal y otras áreas que ayudarán al estudiante a tener acceso a servicios comunitarios y una vida productiva. Esta clase está basada en un IEP del estudiante.	Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton
ENZ100	INGLÉS FUNCIONAL 1 año, 0.50 crédito por semestre Requisito logrado: Inglés Requisito: Estar en 12º grado Lectura y escritura de literatura (ficción y no ficción) al nivel de habilidad apropiado. Los materiales incluyen novelas, artículos de revistas, programas de lectura y otros tipos de fuentes. La escritura es a nivel de palabra, oración o párrafo. También incluye el uso de imágenes para entender sin tener que leer y escribir su nombre. A diferencia de la clase de inglés de educación general, el paso del currículo es determinado por el IEP.	Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton
GEZ080	EXPERIENCIA VOCACIONAL ADAPTATIVA 1 año, 0.50 crédito por semestre Requisito logrado: Ocupacional/CTE Requisito: Calificación	Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton
GEZ090	DESTREZAS SOCIALES FUNCIONALES 1 año, 0.50 crédito por semestre Requisito logrado: Requisito: Ninguno Los estudiantes aprenderán las expectativas de comportamiento en el lugar de trabajo y en público. Ellos aprenderán cómo interactuar con supervisores, compañeros de trabajo y el público. Ellos imitarán y practicarán estas destrezas en lugares de trabajo de la escuela. Esta clase está diseñada para satisfacer el IEP de un estudiante.	Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton
HFZ090	VIDA DIARIA FUNCIONAL 1 año, 0.50 crédito por semestre Requisito logrado: Ocupacional/CTE Requisito: Ninguno Este curso está diseñado para cumplir las necesidades de transición (de la escuela al empleo) que con frecuencia se recomiendan en un IEP de un estudiante. Ejemplos pueden incluir: una experiencia de trabajo en una agencia sin fines de lucro; habilidades culinarias y cocinar; aprender a vivir con un presupuesto; importancia de la higiene personal básica; aprender a vivir independientemente; usar de transporte público; y aprender las reglas de un lugar de trabajo.	Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton
MAZ090	MATEMÁTICAS FUNCIONALES 1 año, 0.50 crédito por semestre Requisito logrado: Matemáticas Requisito: Ninguno Este curso está diseñado para cumplir los requisitos de matemáticas básicas o que están emergiendo y está basada en un plan anual de educación individualizada (IEP) del estudiante.	Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton
PHE113	EDUCACIÓN FÍSICA INDIVIDUALIZADA 1 año, 0.50 crédito por semestre Requisito logrado: Requisito: Calificación	Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton
TEW313	TECNOLOGÍA DE APRENDIZAJE BASADO EN EL TRABAJO 1 año, 0.50 crédito por semestre Requisito logrado: Ocupacional/CTE Requisito: Calificación Este curso permite al estudiante que tiene un IEP experimentar un lugar de trabajo real durante una porción de un día escolar dado. Para que un estudiante aprenda destrezas basadas en el lugar de trabajo de manera práctica, podría ser colocado en: Yakima Specialties, asilo, Salvation Army, guardería, hospital, taller mecánico o en otros negocios. El estudiante debe tener por lo menos 16 años y, en ocasiones, 18 años de edad dependiendo del negocio. La evaluación y la continuidad del empleo están basadas en la asistencia, buena ética de trabajo y en el cumplimiento de los estándares básicos del lugar de trabajo.	Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

OTROS CURSOS Y PROGRAMAS

Bajo el título de "Programas de Servicio Escolar" se ofrecen varias experiencias interesantes. Los estudiantes deben obtener permiso para inscribirse en cada uno de estos cursos. Varios de estos cursos pueden repetirse. Pero, un estudiante **PUEDA INSCRIBIRSE Y RECIBIR CRÉDITO POR SOLO UNA CLASE DEL PROGRAMA DE SERVICIO ESCOLAR POR TÉRMINO**. Los estudiantes que se inscriben en los cursos anotados a continuación recibirán una calificación de aprobado o reprobado en lugar de ser calificados con una letra.

Un estudiante no puede obtener más de seis créditos de servicio en 10º a 12º grado que cuenten para la graduación. Estos créditos pueden obtenerse en 11º y 12º grado con excepciones individuales aprobadas en 10º grado para biblioteca.

GEN207

CLASES DE ASESORÍA

1 año, 0.17 crédito por semestre

Escuela: Davis, Eisenhower, Stanton

Requisito logrado: Optativo

Requisito: Ninguno

Davis: GEN108 (Asesoría de 9º gr.), GEN208 (Asesoría de 10º gr.), GEN308 (Asesoría de 11º gr.) y GEN408 (Asesoría de 12º gr.)

Eisenhower: GEN105 (9º gr.), GEN205 (10º gr.), GEN305 (11º gr.) y GEN405 (Conexión Cadete 12º gr.)

Stanton: GEN106 (Phoenix 9º gr.), GEN206 (Phoenix 10º gr.), GEN306 (Phoenix 11º gr.) y GEN406 (Phoenix 12º gr.)

La misión del programa de asesoría es crear un ambiente donde todos los estudiantes puedan triunfar, desarrollen las destrezas necesarias para tener éxito ahora y en el futuro, y para que tomen decisiones informadas sobre su carrera y educación.

GEN213

ASISTENTE DE BIBLIOTECA

GEN214

ASISTENTE EN ASISTENCIA

GEN215

ASISTENTE EN CONSEJERÍA

GEN216

ASISTENTE EN LA OFICINA PRINCIPAL

GEN217

ASISTENTE ASB

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis todas, Stanton algunas

Requisito logrado: Optativo

Requisito: Estar en 11º o 12º grado

El asistente recibirá capacitación en el trabajo en varias áreas; dirigido por el supervisor de personal.

GEN301

LIDERAZGO ASB

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Optativo

Requisito: Estar en 11º o 12º grado. Miembro de la directiva ASB electo.

Este curso es para ayudar a los estudiantes a aprender a planear las reuniones ASB, proyectos de servicio, asambleas y eventos para toda la escuela. Se debe aprender a trabajar en equipo y a ser responsables del trabajo relacionado directamente con su puesto específico. Un año completo, desarrollado por el programa de liderazgo WASSP consiste en destrezas de comunicación, procesos en grupo, conocimiento de destrezas administrativas y relaciones humanas.

GEN303

LIDERAZGO RENAISSANCE

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: Eisenhower

Requisito logrado: Optativo

Requisito: Ninguno

El liderazgo Renaissance es un programa de enriquecimiento educativo personalizado por estudiantes y la comunidad escolar. Liderazgo Jostens Renaissance® capacita a los estudiantes con la energía gratificante de premios y reconocimientos que han demostrado inspirar a los estudiantes de bajo rendimiento y al personal con exceso de trabajo. La meta del liderazgo Renaissance es mejorar los GPAs, la asistencia, el orgullo escolar y facilitar el aumento de la tasa de graduación. Es un programa de reconocimiento que da a los estudiantes el poder de cambiar su escuela para mejorar.

GEN309

LIDERAZGO LINK CREW

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis

Requisito logrado: Optativo

Requisito: Estar en 11º o 12º grado. Aplicación de computadora

Los objetivos de la clase Link Crew Leadership son desarrollar las habilidades de liderazgo de sus participantes y proporcionar tiempo para diseñar e implementar actividades para ayudar a los estudiantes de 9º grado actuales a tener éxito en la escuela Davis. A través del plan de estudios, los estudiantes están capacitados para actuar como líderes de equipo, motivadores, modelos a seguir y facilitadores de pares que brindan apoyo a su "crew" de estudiantes de de 9º grado durante todo el año.

GEX399

ASISTENTE DE MAESTRO

1 semestre, 0.50 crédito

Escuela: Davis, Eisenhower

Requisito logrado: Optativo

Requisito: Estar en 11º o 12º grado. Permiso del personal

Los estudiantes ayudan a los maestros en su escuela. Aprenden a archivar, registrar y otras funciones de oficina, y en algunos casos trabajan directamente con los estudiantes.



¿TE AYUDAREMOS A CONSEGUIR LO QUE TE PROPONES! El Centro Técnico del Valle de Yakima es una escuela preparatoria técnica y vocacional del área dedicada a enseñar habilidades específicas de trabajo, conocimiento, comprensión y aplicación de conceptos de tecnología. Los graduados ingresan al mercado laboral o continúan su educación. Existen muchos programas en los que se pueden inscribir los estudiantes. Cada curso está diseñado alrededor de un currículo básico de un año (tres períodos al día) con la opción de un segundo año de trabajo avanzado en la mayoría de los programas.

En el **Centro Técnico del Valle de Yakima** nuestra misión es preparar a todos los estudiantes con las destrezas, conocimientos y actitud para avanzar con éxito al siguiente nivel educativo o carrera.

Todos los cursos anotados a continuación se han revisado cuidadosamente y se alinean con los objetivos de los Estándares de Aprendizaje Académico Esencial del Estado (EALRs).

Crédito disponible en estas áreas:

Nombre del curso	Ciencia	Inglés	Matemáticas	Estudios Sociales	Condición Física	Bellas Artes	Salud
ADMINISTRACIÓN DE ARTES CULINARIAS Y HORNEADO COMERCIAL	✓		✓				
ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS		✓	✓				
ASISTENTE DENTAL	✓						✓
CIENCIAS MÉDICAS – ENFERMERÍA	✓						✓
ENDEREZADO Y PINTURA DE AUTOS							
JUSTICIA CRIMINAL/CUERPOS POLICIAOS		✓		✓	✓		
OFICIOS DE CONSTRUCCIÓN/CARPINTERÍA			✓				
OPERACIÓN Y DISEÑO DE SISTEMAS AÉREOS	✓		✓				
PRODUCCIÓN DE MEDIOS DE ENTRETENIMIENTO		✓	✓			✓	
SEGURIDAD CIBERNÉTICA			✓				
SERVICIOS MÉDICOS DE EMERGENCIA (REEMPLAZA ENTRENAMIENTO PARA BOMBERO)					✓		
TÉCNICO DE TERAPIA FÍSICA MÉDICA	✓				✓		✓
TÉCNICO EN COMPUTACIÓN	✓						
TECNOLOGÍA AUTOMOTRIZ	✓		✓				
TECNOLOGÍA DE COSMETOLOGÍA						✓	
TRADUCCIÓN E INTERPRETACIÓN I, II							
CURSOS NUEVOS							
ADMINISTRACIÓN DE LA INDUSTRIA HOTELERA Y TURISMO							
ASISTENTE DENTAL II	✓						
ASISTENTE PREMÉDICO	✓						

INFORMACIÓN DE INSCRIPCIÓN

ESCUELA PREPARATORIA	EDUCAR EN CASA
Los estudiantes de escuela preparatoria se inscriben por medio del consejero de su escuela. Obtienen tres créditos al año. Las clases son tres períodos al día, un año completo. Es gratis para estudiantes de preparatoria. Visite nuestro sitio web en: https://www.yvtech.com/ .	Los estudiantes de preparatoria pueden inscribirse gratis.
GED	ADULTO/COLEGIO
Los estudiantes que están trabajando para obtener el GED o han obtenido el GED y que son menores de 21 años pueden inscribirse en el Skills Center. No hay costo de matrícula para los estudiantes elegibles de GED.	Los estudiantes adultos estudiantes de colegio se inscriben a través del Colegio del Valle de Yakima. El proceso de inscripción comienza con una entrevista con el instructor de la clase. Para hacer una cita llame a la oficina de Skills Center al 573-5500. Los estudiantes pagan la cuota por clase y por laboratorio según los requisitos de YVC. Los estudiantes obtienen diez (10) créditos de colegio por cuarto o treinta (30) créditos al año. Los programas disponibles para estudiantes adultos son: Asistente Dental y Producción de Medios de Entretenimiento.

SKA311, SKA411

Crédito univ. disponible

ENDEREZADO Y PINTURA DE AUTOS

2 años, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

Este curso enseña las propiedades básicas de los metales, técnicas de soldadura en metales especializados, reparación en plástico y preparación de la superficie. Los estudiantes aprenden en el salón de clase y en una instalación de reparación real. Los estudiantes se capacitan en herramientas especializadas y aprenden cómo proporcionar servicio al cliente y realizar una estimación de los daños. Los estudiantes desarrollan destrezas al lijar guardafangos, quitar, reemplazar, soldar y pintar partes de autos antes de obtener el nivel de destrezas para trabajar en vehículos seleccionados de servicio al cliente. El trabajo en equipo y el liderazgo son parte de cada tarea en este curso. Los estudiantes de segundo año continúan mejorando sus destrezas en vehículos reales. Los estudiantes son evaluados en el trabajo diario, exámenes escritos que cubren el contenido y la competencia práctica de estimación y reparación de colisiones de I-CAR. **Las clases son de lunes a viernes de 8:00 a 10:30 a.m. y de 12:00 a 2:30 p.m.**

SKC311

OFICIOS DE CONSTRUCCIÓN/CARPINTERÍA

1 año, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 0 cr. Geometría o Mat. de 3^{er} año, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

Este curso prepara a los estudiantes para trabajar en un programa de carpintería. Los estudiantes que se inscriben en este curso aprenden los conocimientos básicos requeridos para la construcción. Estos conocimientos incluyen seguridad, identificación y manejo de herramientas básicas, materiales, destrezas de medición y matemáticas prácticas. Una vez que hayan aprendido las bases avanzarán a la operación de herramientas eléctricas y a otros proyectos de réplica. Luego, los estudiantes trabajan en equipos en proyectos utilizando todas las destrezas básicas: leer planos, construir proyectos construidos como lechos de cimentación, cimientos, diseño de sitios de construcción, marcos de muros residenciales, marcos de techos, construcción de escaleras, carpintería básica, mostradores de cocina, cobertizos pequeños, renovación de casas y/o edificios pequeños. **Las clases son de lunes a viernes de 12:00 a 2:30 p.m. y de lunes a jueves de 3:00 a 6:00 p.m.**

SKD311

Crédito univ. disponible

ASISTENTE DENTAL I

1 año, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, 1.0 cr. Optativo, 0.5 cr. Salud

Requisito: Ninguno

Los estudiantes aprenderán anatomía oral, control de infecciones, patología oral, prevención dental y radiografía (rayos-X). Otros objetivos del curso incluyen procedimientos al lado del dentista, impresiones, estudio de modelos, estándares de seguridad y regulaciones. Los estudiantes completan una práctica de 10 semanas en una clínica dental. Los estudiantes también necesitan vacunarse contra la Hepatitis A y B, sarampión, rubéola y paperas, tétano y hacerse la prueba cutánea de tuberculosis. **Las clases son de lunes a viernes de 8:00 a 10:30 a.m. y de 12:00 a 2:30 p.m.**

SKD501

ASISTENTE DENTAL II

1 año, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Estar en 11^o o 12^o grado.

- ❖ Domina áreas de especialidad de la odontología; procedimientos de restauración, radiografías intraorales, normas y reglamentos de seguridad.
- ❖ Realiza una amplia gama de procedimientos en el consultorio dental y educar a los pacientes sobre la importancia de la salud y la higiene bucal.
- ❖ Adquiere las habilidades para brindar una salud bucal de calidad como miembros valiosos del equipo de atención dental.

Enfoque profesional: Prepararse para licencias estatales, certificación avanzada y educación adicional.

Extras: Proporcionar registro del estado de Washington, pasantía clínica, certificación NLDA (DANB).

SKE311

Crédito univ. disponible

TÉCNICO EN COMPUTACIÓN

1 año, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Realiza procedimientos técnicos para mantener los sistemas informáticos, solucionar errores, mantener la conectividad a Internet, ejecutar pruebas de diagnóstico, mantener servidores, reparar hardware informático y proporcionar asistencia técnica.
- ❖ Administra las opciones de seguridad y el software en computadoras y redes para mantener la privacidad y la protección contra ataques.
- ❖ Utiliza las herramientas de gestión de clientes de forma eficaz para mantener las estaciones de trabajo y los servidores.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificación avanzada y educación adicional.

Extras: Certificaciones, pasantías, crédito universitario.

SKE313, SKE413

SEGURIDAD CIBERNÉTICA

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: YV-Tech

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Mat. de 3^{er} año, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

Este programa ofrece el conocimiento técnico relevante y las habilidades necesarias para prepararse para una educación superior y carreras como analista de seguridad cibernética, ingeniero de seguridad, técnico de seguridad cibernética, analista de intrusiones y detecciones, arquitecto de seguridad o desarrollador de software seguro. Incluye el aprendizaje aplicado basado en competencias que contribuye al conocimiento académico, el razonamiento de orden superior y las habilidades de resolución de problemas, las habilidades específicas de la ocupación y el conocimiento de todos los aspectos de las carreras de tecnología de la información.

SKE320, SKE325 SKE420

TECNOLOGÍA ELÉCTRICA

2 años, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Mat. de 3^{er} año, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

Al abordar las necesidades energéticas del futuro, los estudiantes explorarán varias opciones disponibles para abordar las necesidades energéticas futuras para una sociedad sostenible. Los estudiantes se capacitarán en el manejo de la energía en el Siglo XXI, el estrés, el diseño efectivo y el manejo de sistemas alternativos de energía renovable. Este programa basado en actividades fomentará el diseño experimental y el desarrollo de recursos energéticos alternativos en una nueva instalación con tecnología de vanguardia. Se desarrollarán conocimientos básicos de electricidad/electrónica, aplicaciones informáticas y fabricación. Se hará énfasis en las destrezas de liderazgo y formación de equipos.

SKF321, SKF421

ADMINISTRACIÓN DE ARTES CULINARIAS Y HORNEADO COMERCIAL

2 años, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, 1.0 cr. Optativo, 0.25 cr. Álgebra 1

Requisito: Ninguno

Este curso prepara a los estudiantes de preparatoria para una carrera prometedora en el sector de servicios de comidas y de hospitalidad. La capacitación preparará a los estudiantes para trabajar en restaurantes, hoteles y centros turísticos a través de la educación y la exposición directa. En la cocina, los estudiantes crean sus propios productos alimenticios desde el principio. Aprenden sobre saneamiento y seguridad, servicio de comedor, planificación de menús y costos, preparación de repostería/alimentos, servicio de banquetes y de comida, alojamiento y manejo de almacenes. Los estudiantes adquirirán destrezas en gestión del tiempo, trabajo en equipo, organización, comunicación, resolución de problemas, toma de decisiones y servicio al cliente que los preparará para trabajos como chefs personales, operaciones de servicio de comida, chefs de línea, panaderos, servidores, sommelier y gerentes. **Las clases son de lunes a viernes de 8:00 a 10:30 a.m. y de 12:00 a 2:30 p.m.**

SKF500

Crédito univ. disponible

ADMINISTRACIÓN DE LA INDUSTRIA HOTELERA Y TURISMO

1 año, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Estar en 11^o o 12^o grado

- ❖ Trabaja en equipo con profesionales de la hospitalidad para brindar un servicio al cliente de alta calidad, planificación de eventos y apoyo de banquetes
- ❖ Gestiona planes de comercialización y ventas que mejoren las ganancias para la industria hotelera, turística, recreativa y del entretenimiento.
- ❖ Expresa la creatividad como parte de un equipo en la planificación, organización y acogida de eventos organizados.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación adicional.

Extras: Certificaciones, pasantías, crédito universitario.

SKI301, SKI401

TRADUCCIÓN E INTERPRETACIÓN I, II

1 año, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Deben tener un fuerte dominio del inglés y el español. Estar en 11^o o 12^o grado.

- ❖ Básate en tu conocimiento tanto del español como del inglés y adquiere la capacidad de producir traducciones fluidas, precisas y efectivas entre los dos idiomas.
- ❖ Prepárate para la traducción español-inglés e inglés-español de una amplia gama de textos y materiales: literarios, legales, médicos, empresariales, comerciales y más.
- ❖ Sirve a la comunidad para aumentar su comprensión de las complejidades sociales, culturales y éticas del papel de los intérpretes y traductores.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación adicional.

Extras: Certificaciones, pasantías, crédito universitario.

SKJ311, SKJ411
SKJ315, SKJ415
(en Yakima)

TECNOLOGÍA DE COSMETOLOGÍA

2 años, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, 1.0 cr. Bellas Artes, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

El propósito principal de este curso es capacitar a los estudiantes tanto en teoría como en experiencia práctica para trabajos relacionados con la cosmetología. Los estudiantes estarán preparados para tomar los exámenes de licenciatura en cosmetología del estado de Washington. Los estudiantes de este programa aprenden a cortar, teñir, hacer permanentes y peinar el cabello. También adquieren técnicas en manicura, pedicura, tratamientos faciales y depilación. El programa también está diseñado para enseñar a los estudiantes el manejo del salón, la planificación y cómo tener su propio salón. Se requiere un mínimo de 1600 horas de asistencia; 200 horas de eso serán en formación básica en el salón. Las horas restantes serán de desempeño práctico en el piso de la clínica con los clientes y/o completarán las tareas diarias. Se evalúa todo el trabajo diario de los estudiantes y se registran las horas de asistencia para cada área de competencia práctica.

El costo total de la matrícula para asistir a este programa de escuela de cosmetología privada no está financiado por YV-TECH. Los estudiantes deberán pagar una parte de la matrícula dependiendo de la cantidad de horas que asistieron mientras eran financiados por YV-TECH cuando el estudiante estaba en la escuela preparatoria.

SKL311

Crédito univ. disponible

ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS

1 año, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, 1.0 cr. Mat. de 3^{er} año, 1.0 cr. Optativo, 0.5 cr. Inglés 12

Requisito: Ninguno

Este curso está diseñado para desarrollar destrezas, conocimientos y actitudes necesarias para preparar a los estudiantes para empleo en una oficina profesional. Los estudiantes eligen el currículo médico o legal después de aprender comunicaciones básicas de negocios y prácticas de oficina con apoyo informático. El curso médico incluye terminología médica, consultorios médicos y transcripción médica. El curso legal incluye terminología legal, preparación de documentos legales y transcripción legal. Para aquellos que son elegibles, hay oportunidades de prácticas en hospitales locales, consultorios médicos, oficinas legales y la corte.

SKL320, SKL420

Crédito univ. disponible

JUSTICIA CRIMINAL/CUERPOS POLICIACOS

1 año, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, 1.0 cr. Cond. Física, 1.0 cr. Optativo, 0.25 cr. Est. Sociales, 0.25 cr. Inglés

Requisito: Ninguno

Este curso ofrece a los estudiantes una visión profunda de las carreras como la seguridad nacional, las agencias estatales y federales encargadas de hacer cumplir la ley, las correccionales, las posiciones judiciales, la investigación y las posiciones con representación legal. Los estudiantes reciben capacitación práctica en análisis crítico, resolución de conflictos, mantenimiento de registros, huellas digitales, procedimientos de investigación, procedimientos de patrulla, procedimientos penales y leyes de tránsito. Trabajo con profesionales capacitados en un campo profesional en crecimiento. **Las clases son de lunes a viernes de 8:00 a 10:30 a.m. y de 12:00 a 2:30 p.m.**

SKM311

Crédito univ. disponible

CIENCIAS MÉDICAS/ENFERMERÍA

1 año, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, 1.0 cr. Optativo, 0.5 cr. Salud

Requisito: Ninguno

Este programa prepara a los estudiantes para puestos médicos de nivel de entrada o educación médica adicional. El curso prepara a los estudiantes para que sean Asistentes de Enfermería Certificados del Estado de Washington. La educación y preparación se inicia en el salón de clase y en el laboratorio médico. Los estudiantes deben completar 120 horas de entrenamiento práctico en un asilo de cuidado prolongado y en un hospital. Los estudios incluyen introducción a la enfermería, problemas éticos y legales, terminología médica, necesidades básicas humanas y comunicación, seguridad y movilidad, medición y registro de los signos vitales y otros procedimientos de cuidado especial. Los estudiantes pueden obtener crédito Allied Health de YVC. **Las clases son de lunes a viernes de 8:00 a 10:30 a.m. y de 12:00 a 2:30 p.m.**

SKM316, SKM416

Crédito univ. disponible

TÉCNICO DE TERAPIA FÍSICA MÉDICA

2 años, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

Requisito logrado: 1.0 cr. **Ocupacional/CTE**, 1.0 cr. Lab. de Ciencia, 1.0 Condición Física, 1.0 cr. Optativo, 0.5 cr. Salud

Requisito: Ninguno

Por décadas, los especialistas en rehabilitación han utilizado un concepto de "EQUIPO" para proveer el cuidado al paciente/cliente. Cada día estos profesionales trabajan arduamente para hacer que la terapia de rehabilitación del paciente sea de alta calidad, segura, más productiva y eficiente. Este curso está diseñado para proveer educación y capacitación a los estudiantes y prepararlos para los programas de educación posteriores a la preparatoria en ciencia de la rehabilitación (terapia física, terapia ocupacional, medicina deportiva y ciencia del ejercicio) y prepararlos para oportunidades de carrera de nivel de entrada. **Las clases son de lunes a viernes de 8:00 a 10:30 a.m. y de 12:00 a 2:30 p.m.**

SKM600

Crédito univ. disponible

ASISTENTE PREMÉDICO

1 año, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Ocupacional

Requisito: Pasar la biología. Estar en 11º o 12º grado

- ❖ Realiza tareas administrativas y clínicas, como mantener registros de pacientes, preparar a los pacientes y las salas para su examen, ayuda a los médicos con los exámenes y realiza tareas de recepción
- ❖ Sirve y protege la práctica al adherirte a los estándares profesionales; políticas y procedimientos de la instalación; y requisitos federales, estatales y locales.
- ❖ Brinda atención de alta calidad al paciente para su examen mediante la realización de pruebas físicas preliminares; toma la presión arterial, el peso, la temperatura; e informa el resumen del historial del paciente.

Enfoque profesional: Prepararse para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación adicional.

Extras: Certificaciones, observar a profesionales, crédito universitario.

SKR312, SKR316 SKR412

OPERACIÓN Y DISEÑO DE SISTEMAS AÉREOS

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: YV-Tech

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Mat. de 3º año, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

Este programa de 2 años preparará a los estudiantes en la industria de los drones, así como en los campos de diseño y fabricación. Los estudiantes aprenderán sobre los componentes mecánicos y eléctricos en el sistema mecatrónico. Este curso los ayudará a obtener una certificación de drones de la FAA al proporcionarles horas de vuelo. La experiencia les dará a los estudiantes una ventaja inmediata en esta industria en expansión y emocionante. Los estudiantes utilizarán la industria agrícola como un caso de estudio al observar aplicaciones del mundo real de sistemas aéreos no tripulados. Los estudiantes aprenderán cómo los operadores de drones pueden ahorrar dinero a las empresas y mejorar su producción general.

SKR313

TÉCNICO EN AUTOMATIZACIÓN

1 año, 0.50 crédito por semestre

Escuela: YV-Tech

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Mat. de 3º año, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

Este curso prepara a los estudiantes para modificar, reparar y solucionar problemas de maquinaria en una variedad de ambientes de fabricación. El programa es un híbrido para estudiantes interesados en más de un área de fabricación. Aprenden teoría y obtienen experiencia práctica en hidráulica, neumática, mantenimiento mecánico, electricidad y control lógico programable (PLC), que son habilidades valiosas para una carrera exitosa en el campo de mantenimiento.

SKS311, SKS411

SERVICIOS MÉDICOS DE EMERGENCIA (Reemplaza ENTRENAMIENTO PARA BOMBERO)

2 años, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Condición Física, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

- ❖ Sigue carreras gratificantes en servicios médicos de emergencia, como técnico médico de emergencia, paramédico, técnico de emergencias, bombero o muchas otras carreras relacionadas con el servicio médico y público.
- ❖ Aprende a responder y ayudar a las personas en tiempos de crisis, respondiendo a situaciones de emergencia relacionadas con problemas médicos, lesiones traumáticas, escenas de accidentes o cuando ocurre un desastre.
- ❖ Inculca los valores y rasgos de carácter que reflejan el orgulloso legado de los servicios médicos de emergencia.

Enfoque profesional: Prepararse para licencias estatales, certificación avanzada y educación adicional.

Extras: Certificaciones, crédito universitario, prácticas en el lugar de trabajo.

SKT311, SKT314 SKT411

Crédito univ. disponible

PRODUCCIÓN DE MEDIOS DE ENTRETENIMIENTO

1 año, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 cr. Geometría o Mat. de 3º año, 1.0 cr. Bellas Artes, 1.0 cr. Optativo, 0.5 cr. Inglés 11º o 12º grado

Requisito: Ninguno

Este curso ofrece el programa de producción de entretenimiento más avanzado en el Valle. A través de la capacitación práctica, equipos de vanguardia y software, los estudiantes se capacitarán en un ambiente de estudio simulado. Obtendrán destrezas en edición de video, animación 3D por computadora, videografía de alta definición, producción de películas, efectos especiales y mucho más. Este curso ofrece a los estudiantes la oportunidad de crear programas para YES - Canal 12 de TV de Cable, que es una estación de televisión educativa que funciona las 24 horas del día localizada en el salón de clase. Este es el lugar para iniciar una carrera en los medios de comunicación digital y en la tecnología de entretenimiento. **Las clases son de lunes a viernes de 8:00 a 10:30 a.m. y de 12:00 a 2:30 p.m.**

SKU311, SKU411

Crédito univ. disponible

TECNOLOGÍA AUTOMOTRIZ

2 años, 1.50 créditos por semestre

Escuela: YV-Tech

Requisito logrado: 1.0 cr. Ocupacional/CTE, 1.0 0 cr. Lab. de Ciencia, 1.0 cr. Inglés 12, 1.0 cr. Optativo

Requisito: Ninguno

Los estudiantes estudiarán teoría de diseño y el funcionamiento de motores de gasolina, chasis, transmisión, frenos y sistema de arranque y carburación electrónica. La experiencia es práctica junto con trabajo en “vivo” con clientes con modelos de carros antiguos. Los estudiantes usarán instrumentos y equipo moderno en un taller bien equipado que compartimos con YVC. Este es un programa certificado Automotriz YES y NATEF. **Las clases son de lunes a viernes de 8:00 a 10:30 a.m. y de 12:00 a 2:30 p.m.**

¡Infórmense en la primavera sobre las clases que se ofrecerán este verano!

OPORTUNIDADES EN LA ESCUELA DE VERANO (SUJETO A CAMBIOS EN RESPUESTA AL COVID-19)

- OPERACIÓN Y DISEÑO DE SISTEMAS AÉREOS
- ENDEREZADO Y PINTURA DE AUTOS
- TECNOLOGÍA AUTOMOTRIZ
- TECNOLOGÍA DE AUTOMATIZACIÓN
- ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS
- OFICIOS DE CONSTRUCCIÓN/CARPINTERÍA
- ESTILISTA DE PELO COSMETOLOGÍA 1, 2
- JUSTICIA CRIMINAL/CUERPOS POLICIAOS
- ADMINISTRACIÓN DE ARTES CULINARIAS Y HORNEADO COMERCIAL
- SEGURIDAD CIBERNÉTICA
- ASISTENTE DENTAL
- TECNOLOGÍA ELÉCTRICA
- PRODUCCIÓN DE MEDIOS DE ENTRETENIMIENTO
- ENTRENAMIENTO PARA BOMBERO
- CIENCIAS MÉDICAS - ENFERMERÍA
- TECNOLOGÍA DE TERAPIA FÍSICA MÉDICA



La escuela **Yakima Online** te ayudará a alcanzar tu meta de recibir un diploma de escuela preparatoria del Distrito Escolar de Yakima. Yakima Online ofrece cursos en línea para estudiantes de escuela secundaria y preparatoria. Ofrecemos desayuno, almuerzo, boletos para autobús público y un plan de estudios para estudiantes de 6º a 12º grado y hasta 21 años de edad. Se proporciona un sitio físico con dos laboratorios de computadoras en YV-Tech.

Yakima Online ofrece:

- Acceso del estudiante a clases en línea *flexibles e interactivas las 24 horas 7 días a la semana*.
- Currículo *riguroso*, aprobado por el estado, alineado con los estándares comunes.
- Un salón de clase en línea *sin distracciones* ni presión de grupo.
- *Apoyo* del maestro, del consejero y administrativo.
- Ofrecemos y requerimos una *reunión semanal, evaluación de progreso mensual y planes de intervención*.
- Nuestros maestros supervisan los exámenes de *medio término y finales*.
- Un *lugar tranquilo* para cumplir con el requisito mínimo de 27.75 horas de tiempo de trabajo en computadora.
- **Ayuda en línea** de lunes a sábado de 5:00 a.m. a 8:00 p.m.
- *Diploma* del Distrito Escolar de Yakima

Si eres un estudiante que aprende mejor en un ambiente informático y técnico en lugar de un entorno tradicional o si deseas acelerar tu aprendizaje, ¡**Yakima Online** puede ayudarte a alcanzar tus objetivos de graduación!!

Cursos que ofrece Yakima Online

<p>INGLÉS/ ARTES DEL LENGUAJE</p> <ul style="list-style-type: none"> • INGLÉS 9A, 9B • INGLÉS 10A, 10B • INGLÉS 11A, 11B • INGLÉS 12A, 12B 	<p>MATEMÁTICAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • ÁLGEBRA 1A, 1B • GEOMETRÍA A, B • ÁLGEBRA 2A, 2B • MATE. FINANCIERAS A, B • PRECÁLCULO A, B • TRIGONOMETRÍA (1 SEM.) • CONCEPTOS EN PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA • APLICACIONES Y MODELOS MATEMÁTICOS 	<p>CIENCIA</p> <ul style="list-style-type: none"> • CIENCIAS FÍSICAS A, B • CIENCIA AMBIENTAL A, B • BIOLOGÍA A, B • QUÍMICA A, B • FÍSICA A, B 	<p>ESTUDIOS SOCIALES</p> <ul style="list-style-type: none"> • HISTORIA DEL ESTADO DE WA • GEOGRAFÍA HUMANA A, B • HISTORIA DEL MUNDO MODERNO A, B • HISTORIA DE EE.UU. A, B • PROBLEMAS DEL MUNDO CONTEMPORÁNEO • ECONOMIA • CIVISMO
<p>SALUD/ED. FÍSICA</p> <ul style="list-style-type: none"> • SALUD CONTEMPORÁNEA (ED. SEXUAL) • ED. FÍSICA ADAPTADA • ED. FÍSICA COMPLETA • ED. FÍSICA AVANZADA 1, 2 	<p>ARTE</p> <ul style="list-style-type: none"> • HISTORIA DEL ARTE I • INTRODUCCIÓN AL ARTE • FOTOFRAFÍA DIGITAL I: ¡CREANDO IMÁGENES CON IMPACTO! • FOTOFRAFÍA DIGITAL II: DESCUBRIENDO TU POTENCIAL CREATIVO • APRECIACIÓN DE LA MÚSICA • ARTES DIGITALES I, II 	<p>IDIOMA EXTRANJERO</p> <ul style="list-style-type: none"> • ESPAÑOL 1A, 1B • ESPAÑOL 2A, 2B • ESPAÑOL 3A, 3B • FRANCÉS 1A, 1B • FRANCÉS 2A, 2B • FRANCÉS 3A, 3B • ALEMÁN 1A, 1B • ALEMÁN 2A, 2B • CHINO 1A, 1B • CHINO 2A, 2B 	<p>OPTATIVOS</p> <ul style="list-style-type: none"> • PSICOLOGÍA • SOCIOLOGÍA • ESTRATEGIAS PARA ÉXITO ACADÉMICO • EDUCACIÓN INFANTIL TEMPRANA • CIENCIA FORENSE I: SECRETOS DE LA MUERTE • CIENCIA FORENSE II: MÁS SECRETOS DE LA MUERTE • ESCRITURA CREATIVA • ASTRONOMÍA: EXPLORANDO EL UNIVERSO
<p>OCUPACIONAL/EDUCACIÓN TÉCNICA Y DE CARRERAS (CTE)</p> <ul style="list-style-type: none"> • EXPLORACIÓN DE CARRERAS • APLICACIONES COMPUTACIONALES OFFICE 2010 • CONTABILIDAD • PUBLICIDAD Y PROMOCIÓN DE VENTAS 			