



# Walla Walla High School

*"Home of the Blue Devils"*

## ¡Bienvenido!

¡Bienvenidos a Walla Walla High School! Wa-Hi tiene una larga tradición de éxito como una escuela preparatoria integral que incorpora nuestra misión escolar de "garantizar un alto rendimiento académico, construir relaciones significativas y fortalecer a todos los estudiantes para que ellos sean dueños de su futuro" en todo lo que hacemos. Los estudiantes tienen acceso a un plan de estudios integral, que incluye cursos de colocación avanzada, cursos de STEM basados en estándares curriculares nacionales, programas sólidos de artes visuales y escénicas y cursos de carreras y tecnología. Los Blue Devils pueden participar en una variedad de actividades extracurriculares como deportes, clubes, actividades después de clases y excursiones. Creemos que la colaboración entre padres, estudiantes y personal resulta en una experiencia de preparatoria positiva y exitosa para nuestros estudiantes. Por favor visite nuestro sitio web en [www.wahibluedevils.org](http://www.wahibluedevils.org) para informarse sobre los próximos eventos a lo largo del año.

**Director, Ron Higgins**

**Subdirector, Stacy Estes**

**Subdirector de Walla Walla Online y director de deportes, Dirk Hansen**

**Decano del cuerpo estudiantil, Chris Ferez**

**Subdirector, Jack Mehn**

**Subdirectora, Mindy Meyer**

**Director de SEATech/CTE**

## NUESTRA VISIÓN EN WA-HI

**Wa-Hi: Intellectualmente, socialmente y personalmente transformador para todos.**

Las Escuelas Públicas de Walla Walla brindarán igualdad de oportunidades educativas y todos los estudiantes son tratados en todos los aspectos del programa académico sin distinción de raza, credo, color u origen nacional, sexo, preferencia sexual, estado civil, arresto previo (a menos que exista un peligro claro y presente), encarcelamientos o discapacidades físicas, sensoriales o mentales no relacionadas con el programa, según la Ley contra la discriminación RCW 49.60.

## TABLA DE CONTENIDO

REQUISITOS DE GRADUACIÓN	3
PROGRAMAS ACADÉMICOS	5
REQUISITOS DE INGRESO A LA UNIVERSIDAD	8
INFORMACIÓN DE PROGRAMACIÓN	10
SERVICIOS DE ASESORAMIENTO Y CARRERA	11
POLÍTICA DE DOS POR UNO	12
AVID	13
EDUCACIÓN TÉCNICA Y PROFESIONAL (CTE por sus siglas en inglés)	15
INGLÉS	28
BELLAS ARTES	30
MATEMÁTICAS	36
EDUCACIÓN FÍSICA	40
CIENCIA	43
CURSOS DE SERVICIO	48
CIENCIAS SOCIALES	50
EDUCACIÓN ESPECIAL	54
CURSOS DE APOYO	57
IDIOMAS DEL MUNDO	59
SEATech SKILLS CENTER (CTE)	62
MI PREPARATORIA Y MÁS ALLÁ	66
PLAN DE CURSO DE CUATRO AÑOS	67
APÉNDICE: RUTA DE GRADUACIÓN DE CTE	

POR FAVOR GUARDE ESTE CATÁLOGO DE INFORMACIÓN PARA UNA REFERENCIA FUTURA

Nombre del estudiante:
Año de graduación:
Consejero:

## REQUISITOS DE GRADUACIÓN

Para graduarse de Walla Walla High School, los estudiantes deben cumplir con los siguientes requisitos:

**1. Obtener los créditos requeridos de preparatoria:** los estudiantes deben cumplir con los créditos mínimos, incluyendo los créditos básicos requeridos. Los estudiantes deben completar el número total de créditos que se indican a continuación en cada una de las materias y/o clases requeridas. Los estudiantes necesitan tomar al menos seis clases cada año para estar mejor preparados para las opciones después de la preparatoria. *Los requisitos de graduación del estado no cumplen necesariamente con todos los requisitos de ingreso a la universidad – ver las páginas 8 y 9.*

Materias	Requisitos
Inglés	4.0 créditos
Matemáticas	3.0 créditos (Álgebra 1, Geometría, 3er año de matemáticas***)
Ciencia	3.0 créditos (2 créditos deben ser de una ciencia de laboratorio)
Historia del estado de Washington	No es aplicable si cumplió con el requisito en la secundaria o si el estudiante fue transferido de otro estado, entonces debe haber completado el requisito de historia de ese estado. Los estudiantes <i>junior</i> (grado 11) o <i>senior</i> (grado 12) que se mudaron de otro estado pueden recibir una exención.
Problemas del mundo contemporáneo	.5 crédito*
Historia de EE.UU	1.0 crédito
Educación cívica	.5 crédito
Electiva de ciencias sociales	1.0 crédito*
Educación física	1.5 créditos
Salud	.5 crédito
Educación técnica y profesional / CTE (Educación ocupacional)	1.0 crédito
Bellas artes	2.0 créditos **
Idiomas del mundo	2.0 créditos **
Electivas	4.0 créditos
<b>Cantidad total de créditos</b>	<b>24</b>

\* Consulte la sección de ciencias sociales para ver las clases disponibles, páginas 50-53.

\*\* El crédito de Bellas artes y ambos créditos de Idiomas del mundo se pueden cumplir a través del requisito de una Ruta personalizada. Estos son cursos relacionados que conducen a una carrera específica después de la preparatoria o un resultado educativo elegido por el estudiante. Esto debe reflejarse en el plan del estudiante de Mi preparatoria y más allá.

\*\*\* El 3er año de matemáticas es elegido por el estudiante basado en su interés y plan de Mi preparatoria y más allá.

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

**2. Completar un Proyecto de Culminación:** el Proyecto de Culminación es un proyecto basado en un portafolio que brindará a los estudiantes la oportunidad de examinar sus habilidades y destrezas, así como articular planes para su futuro. A principios de la primavera, todos los estudiantes del grado doce harán una presentación frente a un panel de miembros de la comunidad que describa su trabajo escolar durante los últimos cuatro años.

Proyecto de culminación presentado a un panel comunitario	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 40 horas de servicio a la comunidad</li> <li>● Plan de preparatoria y más allá</li> <li>● Mejores trabajos</li> <li>● Mi historia personal</li> </ul>
---	--

**3. Desarrollar un Plan de preparatoria y más allá:** los estudiantes deben desarrollar un Plan de preparatoria y más allá que demuestre cómo van a cumplir con los requisitos de graduación y sus metas futuras. Este plan incluirá información sobre cómo el estudiante se preparará para ser aceptado a una universidad de cuatro años, un colegio comunitario, escuela técnica, las fuerzas armadas o fuerza laboral. En el transcurso de la preparatoria, los consejeros ayudarán a los estudiantes a llenar esta información en una base de datos durante presentaciones en las aulas o en línea. Al completar el Plan de preparatoria y más allá, los estudiantes recibirán .25 crédito en su primer, segundo, tercer y cuarto año de preparatoria.

**4. Completar una de las ocho Rutas de Graduación.** Los estudiantes deben completar una de las ocho Rutas de Graduación.

Completar una de las ocho Rutas de Graduación	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Pasar los exámenes estatales de preparatoria (SBA o WA-AIM).</li> <li>● Pasar los cursos de doble crédito en inglés (ELA) y matemáticas.</li> <li>● Pasar los cursos de transición de preparatoria en ELA y matemáticas (<i>Bridge to College.</i>)</li> <li>● Tomar cursos de colocación avanzada (AP por sus siglas en inglés), en ELA y matemáticas y pasar el examen con un 3 o más o la clase con una C o mejor.</li> <li>● Cumplir con el punto de referencia de SAT o ACT para SBA.</li> <li>● Cumplir con una combinación de los requisitos de ELA y matemáticas de la lista anterior (p. ej.: completar un curso de transición en matemáticas y cumplir con el estándar de graduación en la prueba SBA en ELA).</li> <li>● Completar 2.0 créditos de cursos en educación técnica y profesional (CTE) que cumplen con la ruta personalizada del estudiante.</li> <li>● Pasar el examen Batería de Aptitud Vocacional de Fuerzas Armadas (ASVAB) con un 31 o mejor si está alineado con el Plan de preparatoria y más allá.</li> </ul>
---	--

**Además, para poder participar en la ceremonia de graduación, todos los estudiantes deben:**

- A. Estar inscritos en clases de compensación a más tardar al comienzo del segundo semestre en Wa-Hi o al comienzo del trimestre de primavera en WWCC (Running Start) o ser capaz de completar hasta 2.0 créditos de cursos requeridos durante la escuela de verano.
- B. Proporcionar evidencia al director o su designado de que cualquier extensión, correspondencia o cursos en colegios comunitarios (que no sean WWCC) serán completados antes del 31 de mayo del 2022.

Se notificará a los *seniors* (grado 12) que no son elegibles para participar en la ceremonia de graduación porque no han cumplido con las condiciones anteriores, al igual que a sus padres o tutores. Consulte el Procedimiento Administrativo No. 2410 de las Escuelas Públicas de Walla Walla.

## PROGRAMAS ACADÉMICOS

**Año escolar:** Wa-Hi opera en un sistema de semestres. Los estudiantes toman un horario dado de clases por un período de 18 semanas, cinco días a la semana. Si un estudiante completa con éxito los requisitos de la clase, se otorga medio crédito (.5) y las calificaciones se incluyen en el expediente académico del estudiante. Hay dos semestres en un año.

Los estudiantes de los grados 9 al 12 se inscribirán en al menos seis clases (3.0 créditos) por semestre. Además, Wa-Hi ofrece un día de siete períodos y los estudiantes pueden inscribirse en un máximo de siete clases, según el espacio disponible. También están disponibles algunas opciones adicionales después de clases y opciones de estudio independiente. Consulte a su consejero para obtener más información. Se recomienda a los estudiantes de grado 9 que tomen solo seis clases para comenzar con éxito su carrera de preparatoria.

**Sistema de calificaciones:** el Comité Estatal de Educación ha establecido los siguientes grados y los puntajes correspondientes que deben usar todas las escuelas preparatorias del estado de Washington:

A = 4.0	B + = 3.3	C + = 2.3	D + = 1.3	F = 0
A - = 3.7	B = 3.0	C = 2.0	D = 1.0	
	B - = 2.7	C - = 1.7		

Además, se puede otorgar una P (aprobado) o NC (no crédito) bajo circunstancias especiales. Estas calificaciones no se incluirán en la calificación promedio (GPA por sus siglas en inglés) de un estudiante.

**Plan de preparatoria y más allá:** el planear la programación de la escuela preparatoria debe ser un asunto serio para todos los estudiantes y sus padres. El programa del estudiante será revisado cada año a medida que el estudiante aprende más sobre sí mismo y sobre las nuevas oportunidades. Los consejeros estarán disponibles durante todo el año a través de presentaciones en el aula y/o en línea y mediante citas de asesoramiento individual para ayudar a los estudiantes a alcanzar sus metas. Cada estudiante debe desarrollar un horario de clases y actividades diseñadas para satisfacer sus necesidades individuales, prestando atención especial a cada una de las siguientes áreas:

- Características individuales: fortalezas, debilidades, habilidades, intereses
- Objetivos en su trayectoria educativa
- Requisitos de graduación
- Planes de estudio ofrecidos
- Oportunidades de educación universitaria: universidades de cuatro años, colegios comunitarios, escuelas técnicas o vocacionales, etc.
- Requisitos de ingreso para las oportunidades educativas y ocupacionales posteriores a la escuela preparatoria
- Becas y otras fuentes de ayuda financiera

**Programa de Honores:** el Programa de Honores ha sido diseñado para preparar a los estudiantes a cumplir con éxito los cursos de colocación avanzada. Estas clases tienen altas expectativas y demandas académicas rigurosas tales como lectura extensa, escritura analítica, proyectos a largo plazo y / o experiencias desafiantes de laboratorio. Los cursos están diseñados para el estudiante que es un aprendiz independiente y automotivado. Las clases de honores se ofrecen en la mayoría de las disciplinas básicas.

**Educación vocacional y técnica (CTE):** hay una variedad de materias y programas disponibles en estas áreas vocacionales técnicas: Educación agrícola, Educación empresarial y de marketing, Ciencias de la familia y el consumidor, Ciencias de la salud, Ciencias militares, Ciencias técnicas y especializadas y STEM ( Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Matemáticas). Los estudiantes de tercer y cuarto año también pueden seguir cursos de educación técnica y profesional a través del programa SEATech de WWPS y el programa Running Start de WWCC. Los cursos técnicos vocacionales en la preparatoria Walla Walla pueden mejorar tanto las actividades educativas posteriores a la preparatoria como los objetivos profesionales de la vida futura.

**Crédito de la escuela secundaria:** algunos estudiantes obtienen crédito de preparatoria en la escuela secundaria. Cualquier curso de nivel de preparatoria completado en la escuela secundaria recibirá automáticamente crédito de la preparatoria y se agrega al expediente académico de la escuela preparatoria (incluida la calificación obtenida) y se aplicará para cumplir con los requisitos de graduación de la preparatoria. Al obtener crédito(s), los estudiantes estarán por delante de muchos estudiantes de primer año que ingresan. Esto puede abrir su horario a más clases optativas o clases avanzadas en el futuro. Un estudiante

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

puede rechazar el crédito si la calificación obtenida es inferior a la que le gustaría porque es posible que no desee que se calcule en su promedio de calificaciones (GPA). Alternativamente, los estudiantes pueden solicitar la calificación de aprobado / reprobado para estos cursos. Los padres y los estudiantes deben optar por no recibir ese crédito si no quieren el crédito o la calificación en su expediente académico al final del tercer año (grado 11) del estudiante.

**Crédito externo:** los estudiantes tienen la opción de obtener crédito de instituciones externas acreditadas. El director debe aprobar el trabajo del curso antes de inscribirse en la clase. Los estudiantes deben comunicarse con su consejero antes de comenzar este proceso.

**Cursos repetidos:** los estudiantes pueden repetir un curso; sin embargo, la calificación original que obtuvieron en el curso se mantendrá en su expediente académico. La calificación más alta obtenida se utilizará al calcular la calificación promedio del estudiante.

**Educación por contrato (*Opportunity Program*):** el programa de educación por contrato del Distrito Escolar de Walla Walla llamado *Opportunity*, ofrece clases desarrolladas por un maestro certificado y documentadas en un plan de aprendizaje escrito individualmente para cualquier estudiante que cumple con la definición de inscripción especificada por WAC 392-121-106. Este programa puede ser una buena opción para aquellos estudiantes que enfrentan dificultades en un entorno tradicional de preparatoria o para los estudiantes que no pueden asistir a un día escolar regular. Por favor, consulte con su consejero escolar para obtener más información.

**Estudiantes deportistas:** al comienzo del ciclo escolar, los estudiantes del grado 9 y los que fueron transferidos deben haber aprobado cinco clases del semestre anterior para poder ser elegibles para participar en los deportes. Los estudiantes deportistas deben inscribirse y aprobar al menos cinco clases cada semestre para seguir siendo elegibles para participar en los deportes. Consulte la página 11 para obtener información sobre la elegibilidad de la NCAA.

**Estudiantes transferidos a Walla Walla High School:** los estudiantes que se transfieren a Walla Walla High School durante el ciclo escolar se reunirán con un consejero y en ese momento se revisará el expediente del alumno, el historial de sus créditos, los resultados de las pruebas estatales, los registros de vacunación, el horario de clases y las calificaciones obtenidas en la escuela anterior. Luego, los consejeros desarrollarán un horario para el alumno, colocándolo en clases similares a las que estuvo inscrito en su escuela anterior. La enfermera escolar revisará el registro de vacunación. Para recibir un diploma de Walla Walla High School, un estudiante debe asistir a Wa-Hi por lo menos el cuarto trimestre del segundo semestre del grado doce. Los estudiantes transferidos deben cumplir con los requisitos de graduación de Walla Walla High School y con los requisitos adicionales de evaluación del estado.

**Crédito por competencia / dominio:** la Mesa Directiva reconoce formas alternativas para que los estudiantes reciban crédito a través del Sello de alfabetización bilingüe (*Seal of Biliteracy*) y las evaluaciones estatales y nacionales. Para obtener más información, consulte la Política de la Mesa Directiva N° 2409.

- ❖ **Sello de alfabetización bilingüe:** El distrito otorgará el Sello de alfabetización bilingüe de Washington a los estudiantes que hayan alcanzado un alto nivel de competencia para hablar, leer y escribir en uno o más idiomas además del inglés. A los estudiantes que cumplan con los criterios, según lo establecido en WAC 392-410-350, se les otorgará el sello en su diploma de preparatoria y expediente académico. El distrito escolar ofrece dos maneras para que los estudiantes obtengan este crédito; la prueba STAMP y la prueba de Lenguaje AP. Estas pruebas se administran en primavera.
- ❖ **Evaluaciones estatales y nacionales:** los puntajes de las pruebas estatales y nacionales pueden usarse para demostrar competencia de dos maneras: cursos desafiantes o como una herramienta para que los estudiantes recuperen crédito por cursos reprobados previamente en matemáticas o inglés. Los estudiantes que deseen usar los resultados de las pruebas a cursos desafiantes o para recuperar crédito pueden solicitar que la calificación de competencia (P) se publique en su expediente académico para ciertos cursos como se indica en la Tabla # 1 y la Tabla # 2 de la Política de la Junta 2409. A los estudiantes que no planean reemplazar el curso con un curso acreditado en esa materia se les debe informar del posible efecto adverso en la admisión a la universidad.

### UNIVERSIDAD EN LOS PROGRAMAS DE ESCUELA PREPARATORIA

Los programas universitarios en la preparatoria brindan a los estudiantes la oportunidad de inscribirse en cursos universitarios durante la preparatoria y obtener créditos para la escuela preparatoria y la universidad. A continuación se muestran las ofertas disponibles de este programa en Walla Walla High School.

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

**Programa de Colocación Avanzada (AP):** las clases de Colocación Avanzada brindan a los estudiantes un desafío académico emocionante además de los posibles ahorros en los costos de matrícula universitaria. Estas clases son rigurosas y requieren un alto grado de dedicación por parte de los estudiantes, incluyendo el compromiso de dedicar un promedio de tres a diez horas semanales a estudiar fuera del aula. Al tomar clases de AP, los estudiantes indican que están dispuestos a tomar cursos desafiantes de alto nivel y son capaces de funcionar con éxito con el material y las expectativas de nivel universitario. En Wa-Hi, los exámenes AP se administran en el mes de mayo. Estos exámenes se califican en una escala de 1 (mínimo) a 5 (máximo). En general, los créditos universitarios se otorgan para los puntajes de 3 o más; sin embargo, cada universidad tiene sus propias normas. Se recomienda a los estudiantes que tomen el examen de Colocación Avanzada en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para las pruebas AP es en noviembre. Hay una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles para los estudiantes que califican.

**Cursos de crédito dual:** hay varios cursos, en clases específicas de educación técnica y profesional, donde un estudiante puede obtener créditos de preparatoria y universidad al mismo tiempo. Estos cursos se indican a lo largo de este catálogo como cursos de "crédito dual". Los estudiantes que completan los cursos con una calificación de "B" o mejor y cumplan con los requisitos del curso articulado de la universidad que otorga el crédito pueden obtener el crédito de la universidad comunitaria o técnica. Ver páginas 15-26 para conocer las oportunidades de crédito dual en Walla Walla High School, Walla Walla Community College y otras universidades. Se pueden aplicar las tarifas.

**Programas de enriquecimiento:** los programas en Whitman College y Walla Walla University están disponibles para los seniors. Whitman Enrichment también alienta a otros niveles de grado a aplicar. Estos programas requieren que el estudiante entregue su solicitud durante la primavera del año previo a su admisión. Estos programas son altamente competitivos y muy rigurosos. Se espera que los estudiantes también tomen todos los cursos necesarios en Wa-Hi al mismo tiempo que asisten a estos otros programas.

**Running Start:** el programa Running Start permite que los estudiantes elegibles en los grados 11 y 12 se inscriban de forma gratuita en los cursos de los colegios comunitarios locales o escuelas técnicas o de profesión. Aunque la matrícula universitaria es pagada por el distrito escolar, los estudiantes son responsables de los libros, suministros y transporte al colegio comunitario. La inscripción en Running Start se limita a las clases numeradas 100 y más en las áreas académicas y de carrera o técnicas. Los estudiantes pueden inscribirse simultáneamente en la escuela preparatoria y en las clases universitarias o únicamente en las clases universitarias. Para participar en Running Start, los estudiantes deben entregar sus solicitudes a Walla Walla Community College y seguir las instrucciones específicas de colocación. Los requisitos de graduación para obtener un diploma de preparatoria son establecidos por Wa-Hi, los estudiantes deben consultar con su consejero para identificar cómo se aplicarán los cursos del colegio comunitario para su graduación. Si los estudiantes optan por inscribirse a tiempo parcial en las clases de Running Start y medio tiempo en Wa-Hi, deberán planificar sus clases de Running Start en torno a sus clases de Wa-Hi.

Una clase de un trimestre de 5.0 créditos equivaldrá a 1.0 crédito de estudio de la escuela preparatoria en la materia cursada y una clase de un trimestre de 3.0 créditos equivaldrá a 0.5 créditos. Puede obtener más información a través del departamento de consejería de Wa-Hi.

**Centro de Capacitación Técnica del Sureste (SEATech):** los estudiantes junior y senior inscritos en el Centro de Capacitación recibirán 1.5 créditos por semestre por cada programa completado. Se espera que los estudiantes tomen al menos tres clases en Wa-Hi mientras estén inscritos en este centro. Los cursos ofrecidos y sus descripciones se encuentran en las páginas 62-64. Los estudiantes que estén interesados en cualquiera de estos programas deben comunicarse con el consejero de preparatoria para obtener información más detallada. Los estudiantes de estos programas pueden calificar para el crédito de Walla Walla Community College.

## REQUISITOS DE INGRESO A LA UNIVERSIDAD

Es importante que todos los estudiantes recuerden que cada universidad e institución tiene sus propios requisitos de ingreso y a menudo superan los requisitos de graduación de la escuela preparatoria. Los estudiantes deben conocer los requisitos para las universidades específicas en las que están interesados. Consulte a su consejero para obtener más información.

**Requisitos de las universidades públicas del estado de Washington:** todas las universidades públicas del estado de Washington requieren los mismos estándares mínimos. Estos estándares son conocidos como CADRs (*College Academic Distribution Requirements*). Además, los estudiantes deben tener un GPA de 2.0 y tomar un examen de ingreso a la universidad como el SAT o ACT. La siguiente tabla enumera los cursos requeridos:

Inglés	4 créditos
Matemáticas	3 créditos
Ciencias sociales	3 créditos
Ciencia	3 créditos - 2 créditos de ciencias de laboratorio, uno de los cuales está basado en álgebra
Idiomas del mundo	2 créditos del mismo idioma del mundo
Arte	1 crédito
Matemáticas del grado 12 basadas en el curso cuantitativo	1 crédito de matemáticas significativas del grado 12

Para obtener más información, consulte los "Estándares mínimos de admisión a la universidad" en la siguiente página.

**Información de los exámenes:** hay una variedad de oportunidades de exámenes disponibles en Walla Walla High School:

- **ACT y SAT:** se anima a los estudiantes a tomar el examen SAT (*Scholastic Aptitude Test*) y/o el examen ACT (*American College Testing*) durante el grado 11. Todos los estudiantes del grado 12 pueden tener la oportunidad de tomar el ACT programado en el otoño de 2021 durante el día escolar. Los puntajes de estos exámenes son aceptados como parte de la solicitud de admisión por todas las universidades de cuatro años e instituciones universitarias del estado de Washington. Cada prueba se administra varias veces durante el año y puede tomarse más de una vez si así lo desea. Los estudiantes pueden registrarse y pagar por el examen en línea. Los materiales de registro y las exenciones de tarifas están disponibles en la oficina de asesoramiento. Visitar los sitios de internet de los exámenes para más detalles.
- **PSAT:** la prueba PSAT (*Preliminary Scholastic Aptitude Test*) puede tomarse durante el grado 10 y 11. Esta prueba actúa como la "prueba de práctica" para el SAT. Es útil practicar los exámenes de admisión a la universidad, ya que les permite a los estudiantes sentirse más cómodos con el contenido de estas pruebas. Además, los *juniors* podrían calificar para la beca *National Merit Scholarship*. El PSAT se administra en el otoño. Consulte a su consejero para más información.
- **ASVAB:** la prueba ASVAB (*Armed Services Vocational Aptitude Test*) mide las habilidades del estudiante en áreas académicas y profesionales. Aunque la prueba es proporcionada y administrada por el ejército, los puntajes de los estudiantes son solo para uso personal y escolar. No son utilizados por las fuerzas armadas sin el consentimiento del estudiante. La prueba es gratuita y generalmente se administra una vez al año. Por favor, consulte a su consejero para más información.

**Requisitos e información sobre el Colegio comunitario:** aunque raramente se niega la admisión al colegio comunitario a los graduados de preparatoria o a las personas mayores de 19 años de edad, los cursos tomados en la preparatoria pueden afectar el éxito en el colegio comunitario. Es esencial contar con las habilidades suficientes en lectura, inglés y matemáticas antes de iniciar clases vocacionales o académicas en matemáticas e inglés. El seleccionar cuidadosamente las clases durante la preparatoria puede disminuir la cantidad de tiempo que tomará completar un programa universitario. Los *seniors* en camino a su graduación son aceptados automáticamente en Walla Walla Community College como parte del programa *Blue Devil to Warrior*.

A los estudiantes que planean asistir al colegio comunitario y luego a una universidad de cuatro años se les recomienda tomar los mismos cursos de preparación para la universidad que hubieran tomado si hubieran asistido directamente a una universidad de cuatro años. Por ejemplo, a un estudiante que planea transferirse a un programa de ingeniería, informática o administración de empresas se le recomienda tomar cuatro años de matemáticas en preparatoria como parte de su preparación.

## Estándares mínimos de admisión a las universidades de Washington

Universidades públicas de 4 años

**Descripción general para estudiantes y padres (vigente a partir del otoño de 2012):** los estudiantes pueden cumplir con los requisitos de preparatoria con cursos tomados en la secundaria, siempre que los cursos sean parte de una secuencia que se continúe con éxito en la preparatoria, o si es que los cursos se incluyen en el expediente académico de la preparatoria como cursos al nivel de preparatoria. **Por favor, compruebe con su consejero los requisitos específicos de ingreso a las universidades que le interesan para asegurarse de que su Plan de preparatoria y más allá coincida con los requisitos de esas universidades.**

**Inglés - 4 créditos** incluyendo 3 créditos de composición o literatura de preparación para la universidad. Se puede cumplir con un crédito mediante cursos de teatro como literatura, oratoria, debate, redacción periodística, inglés comercial, inglés como segundo idioma o inglés de apoyo al aprendizaje.

**Matemáticas - 3 créditos de matemáticas:** Álgebra I, Geometría y Álgebra II (álgebra intermedia) o Matemáticas integradas 1, 2 y 3. **Nota:** *La terminación exitosa de las matemáticas a través del precálculo cumple con el requisito de 3 créditos de matemáticas y el requisito de matemáticas del grado 12 (a continuación).*

**Curso cuantitativo basado en matemáticas del grado 12:** durante el último año de la preparatoria, los estudiantes deben obtener un crédito en un curso cuantitativo basado en matemáticas. Este requisito puede cumplirse a través de la inscripción en uno de los tres cursos de matemáticas requeridos enumerados anteriormente; completando un curso cuantitativo basado en matemáticas como estadísticas, matemáticas aplicadas o cursos profesionales y técnicos apropiados; o al completar un curso de ciencia basado en álgebra tomado durante el grado 12 que satisfaga este requisito y parte del requisito de ciencia explicado a continuación.

**Nota:** *El requisito de matemáticas del grado 12 no significa que se requiera un cuarto crédito de matemáticas, ni requiere un nivel más alto de matemáticas; la intención es que los seniors tomen matemáticas significativas.*

**Excepción:** *la finalización de matemáticas de nivel superior antes del grado 12 exime a los estudiantes del requisito del curso cuantitativo de último año (por ejemplo: precálculo, análisis matemático o cálculo).*

**Ciencia - 2 créditos** en ciencias de laboratorio. Se debe obtener un crédito en un curso de ciencia basado en álgebra. Debe obtener un crédito en biología, química o física. Para alinearse con los requisitos de graduación de la preparatoria, se requerirá un tercer crédito de ciencia para los estudiantes que ingresan a la universidad en el verano o el otoño de 2022. El tercer crédito no tendrá que estar basado en el laboratorio.

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

**Idiomas del mundo - 2 créditos** estos créditos deben obtenerse en el mismo idioma, lenguaje nativo americano, o lenguaje de señas americano. Las escuelas pueden otorgar créditos basados en una evaluación de competencia aprobada por el distrito consistente con la política del Comité Estatal de Educación y las pautas de competencia del Consejo Americano de Enseñanza de Lenguas Extranjeras (ACTFL por sus siglas en inglés).

**Nota:** *Un curso de Idiomas del mundo tomado en la secundaria puede satisfacer un crédito del requisito si el segundo año del curso se completa en los grados de preparatoria 9-12.*

**Ciencias sociales - 3 créditos** mediante historia u otra ciencia social (p.ej.: sociología, problemas del mundo contemporáneo, gobierno y psicología).

**Arte - 1 crédito:** puede ser de bellas artes, artes visuales o escénicas. Los cursos aceptables incluyen apreciación del arte, banda, cerámica, coro, danza, dramatismo y producción, dibujo, artes de fibra, artes gráficas, diseño de metales, apreciación musical, teoría musical, orquesta, pintura, fotografía, grabado o escultura.

**Nota:** *La Universidad de Washington especifica medio crédito en las bellas artes, artes visuales o escénicas. La otra mitad puede ser en las artes o en un electivo académico. Western Washington University requiere un semestre o trimestre de bellas artes y artes escénicas. Para obtener más información, visite <http://www.wsac.wa.gov/college-admissions>.*

## INFORMACIÓN DE PROGRAMACIÓN

**Pre-registración:** los estudiantes completarán la pre-registración en la primavera para el año siguiente. La información obtenida a través de este proceso se utilizará para ayudar a desarrollar la programación principal. Los padres y los estudiantes deben tener mucho cuidado al elegir sus cursos, ya que se espera que los alumnos cumplan con sus cursos. Asegúrese de verificar el requisito previo para cada clase para asegurarse de que se le permita inscribirse en el curso. Al seleccionar una clase, se está comprometiendo con este curso. Se espera que el estudiante permanezca en cualquier curso que seleccione.

**Registración:** en el mes de agosto, los estudiantes recibirán un horario final de clases. El tiempo asignado para los cambios de horario para los estudiantes que regresan es limitado.

**Falta de asistencia:** si para el 10 de septiembre de 2021 un estudiante no ha asistido a Wa-Hi y no ha presentado un permiso de viaje previo o una notificación a la escuela, su horario se cancelará. Si comienza a asistir después de esa fecha, deberá reunirse con su consejero y crear un nuevo horario.

**Solicitud de cambios de horario:** los padres y los estudiantes deben saber que Wa-Hi tiene políticas que limitan las oportunidades para realizar cambios en el horario de un estudiante y, en ocasiones, elimina las oportunidades de cambios. Tenga en cuenta que: Wa-Hi se reserva el derecho de cambiar los horarios de los estudiantes por razones administrativas en cualquier momento (p.ej.: equilibrar el tamaño de la clase, etc.). Los cambios de horario se realizarán hasta el 15 de septiembre de 2021 del año escolar por los siguientes motivos:

1. El estudiante ha reprobado una clase requerida para graduarse
2. Se deben agregar los requisitos de graduación o ingreso a la universidad
3. Horario de clases incompleto (es decir, menos de 6 clases)
4. El estudiante fue colocado equivocadamente en una materia académica

No se permiten los cambios de horario por los siguientes motivos:

1. El estudiante preferiría un horario de almuerzo diferente
2. El estudiante preferiría un maestro diferente
3. El estudiante preferiría una clase con un amigo
4. El estudiante preferiría sus clases en un orden diferente

**Proceso de resolución de problemas:** se espera que los estudiantes y los padres trabajen con sus maestros y consejeros cuando enfrenten dificultades en sus clases. NO es una práctica aceptable que los estudiantes y los padres soliciten primero un cambio de horario. Si existe el acuerdo de que ha habido un esfuerzo y una comunicación constante entre el alumno, el padre, el maestro y el consejero, y no ha habido ninguna mejora, entonces es posible que el administrador apruebe un cambio de horario. **Los estudiantes que soliciten cambios de curso después de siete días del período pueden obtener una calificación de W o N / C.**

**Exenciones de los requisitos de graduación:** los requisitos de graduación se establecen con la expectativa de que todos los estudiantes los cumplan. Sin embargo, se reconoce que algún estudiante podría tener motivos para solicitar una exención para lograr metas académicas o personales específicas que no son posibles con el programa requerido. Por lo tanto, el Distrito Escolar de Walla Walla considerará la solicitud para que un estudiante sea eximido de un requisito en particular cuando se complete el formulario de exención con la aprobación del director. Consulte a su consejero para conocer el formulario y el proceso de exención.

**Limitaciones a los cursos ofrecidos:** Walla Walla High School se esfuerza por ofrecer todas las clases enumeradas en este catálogo de cursos. Sin embargo, si no hay suficientes estudiantes inscritos en una clase, podría ser necesario cancelar la clase y los estudiantes inscritos se transferirán a uno de los cursos alternativos.

## ASESORAMIENTO Y SERVICIOS DE CARRERA

**Asesoramiento:** El Departamento de Asesoramiento ayuda a los estudiantes a convertirse en adultos responsables con capacidad de desarrollar planes de vida realistas y satisfactorios. Los consejeros son responsables de hacer presentaciones en el aula además de brindar asesoramiento individual. Cada estudiante tendrá el mismo consejero en su transcurso en Wa-Hi. Alentamos a los estudiantes a que sepan quién es su consejero y se reúnan a menudo para analizar los siguientes puntos:

- Académico: cambios de horario, responsabilidades académicas, opciones de educación superior, planificación universitaria y de carrera
- Personal / social: salud emocional, habilidades efectivas de comunicación, asistencia anti-acoso (*anti-bullying*)

A los estudiantes se les asigna un consejero de acuerdo con su apellido. Las designaciones son las siguientes:

- Mrs. Carrie Lujan: A - C y estudiantes AVID *juniors & seniors*
- Mrs. Nicole Mueller: D - K
- Mr. Spencer Iacolucci: L - R
- Mrs. Shari Widmer: S - Z y estudiantes AVID *freshman & sophomores*

**Centro de Carrera:** el Centro de Carrera es un recurso para estudiantes que se enfoca en proporcionar información general de las instalaciones y ayudar a los estudiantes con lo siguiente:

- Servicios de carrera: solicitudes de empleo, exploración de carreras, ferias de carreras, asistencia en la búsqueda de empleo, pasantería
- Servicios universitarios: información sobre ayuda financiera o becas, apoyo para llenar solicitudes, presentaciones universitarias específicas, ferias universitarias y de becas
- Proyecto de culminación: Información para darse como voluntario

**Centro de Salud:** el Centro de Salud ofrece servicios médicos básicos, comportamiento saludable y servicios de cuidado personal durante las horas escolares para promover la salud general de los estudiantes para que puedan beneficiarse plenamente de su programa educativo. Todos los servicios son proporcionados por profesionales médicos y de salud mental con licencia. Algunos de estos servicios incluyen actualizar a los estudiantes sobre sus vacunas, administrar Tylenol para ayudar a tratar el dolor o los dolores de cabeza, proporcionar un consejero para que el alumno tenga con quien hablar y ayudar a conectar a los estudiantes con el cuidado disponible en la comunidad. Todos los servicios son GRATUITOS y están disponibles para todos los estudiantes una vez que estén registrados en *The Health Center*. No se requiere seguro ni documentación gubernamental (aunque el seguro puede ser facturado).

**WSU GEAR UP:** el personal de GEAR UP proporciona apoyo de preparación universitaria de varias formas:

- Apoyo académico: servicios de tutoría, ayuda con el Proyecto de Culminación *senior* y apoyo en la clase
- Apoyo universitario: visitas a los planteles universitarios, educación financiera y apoyo para solicitar el ingreso a una universidad
- Apoyo para los padres: hay talleres disponibles que cubren información sobre las opciones de educación superior

**Becas y ayuda financiera:** La ayuda financiera y las becas son importantes para cualquier persona que quiere estudiar en una institución técnica, de 2 años o 4 años (T-2-4). La lista de becas se actualiza constantemente en [bit.ly/wahilist](http://bit.ly/wahilist) y en los anuncios. Además, el Centro de Carrera ofrece asistencia para solicitar ayuda financiera, incluyendo la finalización de la FAFSA, WASFA y CSS. La asistencia está disponible en eventos por la tarde durante el otoño o haciendo una cita con el Especialista de Carrera. Los estudiantes que necesitan ayuda con las solicitudes universitarias o las cuotas de exámenes pueden comunicarse con su consejero para una exención de cargos.

**Requisitos NCAA:** los estudiantes interesados en participar en deportes al nivel de División 1 o 2 de la NCAA deben cumplir con requisitos adicionales. Si un estudiante desea participar, debe entregar una solicitud al NCAA *Clearinghouse* al final del grado 11. *Clearinghouse* determina la elegibilidad de un jugador en función de su GPA y en los resultados de los exámenes de los cursos básicos requeridos. **Para más información, visite el sitio: [ncaa.org/student-athletes/future](http://ncaa.org/student-athletes/future).** Nota para NCAA: para los expedientes académicos de las clases de un año, se mostrarán los cursos del primer semestre utilizando el código del curso que se muestra en el catálogo del curso y el segundo semestre se mostrará con un código de curso modificado. Por ejemplo: CP Álgebra 2 se identificará como MAT460 en el primer semestre y MA 460 en el segundo semestre.

**POLÍTICA DE DOS POR UNO**

**Política CTE DOS por UNO:** Los estudiantes que toman cursos equivalentes CTE satisfarán dos requisitos de graduación mientras ganen un crédito por un curso de solo un año; por lo tanto, "Dos por Uno". El propósito de esta política es crear flexibilidad para que los estudiantes elijan más cursos electivos o para abordar otros requisitos de graduación.

<b>Título del curso</b>	<b>Código del curso</b>	<b>Requisito de graduación cumplido</b>
CONTABILIDAD 1 o 2	BUS746, BUS786	Educación ocupacional Y 3 <sup>er</sup> año de matemáticas
HISTORIA DEL EJÉRCITO AMERICANO	MSC959	Educación ocupacional Y electivo de ciencias sociales O problemas del mundo contemporáneo
BIOLOGÍA ANIMAL	AGR851	Educación ocupacional Y ciencia de laboratorio
INFORMÁTICA A (AP)	TIE883	Educación ocupacional Y 3 <sup>er</sup> año de matemáticas
PRINCIPIOS DE LA INFORMÁTICA AP	TIE881	Educación ocupacional y ciencia electiva
CIENCIA AMBIENTAL AP	SCI594	Educación ocupacional Y ciencia de laboratorio
ÁLGEBRA APLICADA 2	TIE802	Educación ocupacional Y 3 <sup>er</sup> año de matemáticas
BIOTECNOLOGÍA	TIE882	Educación ocupacional Y ciencia de laboratorio
DERECHO EMPRESARIAL	BUS777	Educación ocupacional Y 1.0 créditos de ciencias sociales electivos O .5 crédito en ciencias sociales electivos Y 0.5 crédito en problemas del mundo contemporáneo.
ARTES CULINARIAS 1 or 2	HFL764 o HFL766	Educación ocupacional Y ciencia de laboratorio
FOTOGRAFÍA DIGITAL	ART250	Educación ocupacional Y bellas artes
FLORICULTURA	AGR847	Educación ocupacional Y bellas artes
DISEÑO DE ARTES GRÁFICAS	BUS772	Educación ocupacional Y bellas artes
SISTEMAS DEL CUERPO HUMANO	SCI585	Educación ocupacional Y ciencia de laboratorio
CIENCIAS MILITARES 1, 2 o 3, PUNTERÍA DE RIFLE 1 o 2	MSC930, MSC940, MSC949, MSC950 o MSC969	Educación ocupacional Y educación física; el requisito de salud se satisface si se toma por dos años consecutivos.
CIENCIAS MILITARES 4	MSC980	Educación ocupacional Y educación física
CIENCIAS FÍSICAS EN AGRICULTURA	AGR843	Educación ocupacional Y ciencia de laboratorio
BIOLOGÍA VEGETAL	AGR861	Educación ocupacional Y ciencia de laboratorio O biología
CURSOS SEATech	Ver las páginas 62-64 para informarse sobre los créditos de equivalencia.	
MEDICINA DEPORTIVA 1 o 2	TIE895 o TIE898	Educación ocupacional Y electivo de ciencia O salud
ASISTENTE DE VETERINARIO	AGR841	Educación ocupacional Y ciencia de laboratorio
<b>EQUIVALENCIAS</b>		
<b>Título del curso</b>	<b>Código del curso</b>	<b>Requisito de graduación cumplido</b>
AVID (3 años consecutivos)	AVD109, AVD110, AVD111, y/o AVD112	1.0 Educación ocupacional Y electivo
MÚSICA	4 años consecutivos de cursos de vocalización o instrumental	1.0 Educación ocupacional Y bellas artes *Entregar el portafolio al director antes del 2do semestre del grado 12. Consultar al profesor de música para más detalles.

# CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

## AVID

### CURSOS ELECTIVOS AVID

Nivel de grado				Cursos ofrecidos		Semestre ofrecido		Req. previo
9	10	11	12	AVID		1 <sup>er</sup>	2 <sup>do</sup>	
■				Clase electiva AVID del 9no grado	AVD109	año		◆
	■			Clase electiva AVID del 10mo grado	AVD110	año		◆
		■		Clase electiva AVID del 11avo grado	AVD111	año		◆
			■	Clase electiva AVID del 12avo grado	AVD112	año		◆

### Clase electiva AVID

El Avance a través de la determinación individual (AVID por sus siglas en inglés) es un curso electivo académico que prepara a los estudiantes para la preparación y el éxito universitario y está programado durante el día escolar como un curso de un año. Cada semana, los estudiantes reciben instrucción utilizando un riguroso plan de estudios de preparación universitaria proporcionado por el Centro AVID, grupos de estudio facilitados por tutores, actividades motivacionales y habilidades de éxito académico. En AVID, los estudiantes participan en actividades que incorporan estrategias enfocadas en la escritura, la investigación, la colaboración, la organización y la lectura para apoyar su crecimiento académico. Para participar en AVID, los estudiantes pueden nominarse a sí mismos o un maestro puede nominar a un estudiante. Una vez nominados, los estudiantes presentan una solicitud, entrevistan con un equipo y son seleccionados en base a los criterios de AVID para el éxito de los estudiantes en el programa. Los estudiantes que deseen nominarse a sí mismos deben ver a su consejero.

AVD109 CLASE ELECTIVA AVID DEL 9NO GRADO			Crédito: 1.0 Término: Año
Requisito previo: solicitud	Abierto para: 9	Requisito de graduación satisfecho: Electivo	
<p><b>Descripción:</b> el curso electivo AVID de noveno grado presentará la filosofía y las estrategias AVID. Los estudiantes trabajarán en objetivos académicos, personales y comunicación, así como también adaptarse al entorno de la escuela preparatoria. Los estudiantes aumentarán la conciencia de sus contribuciones personales a su aprendizaje, así como su participación en su escuela y comunidad. Se hace hincapié en desglosar las indicaciones y establecer objetivos personales y avanzar en las habilidades. Tendrán un papel activo en excursiones, preparaciones y presentaciones de oradores invitados. Su investigación universitaria incluirá el desarrollo de sus conocimientos sobre universidades y carreras de su interés.</p>			

AVD110 CLASE ELECTIVA AVID DEL 10MO GRADO			Crédito: 1.0 Término: Año
Requisito previo: solicitud	Abierto para: 10	Requisito de graduación satisfecho: Educación ocupacional si se toma por 3 años consecutivos o electivo	
<p><b>Descripción:</b> durante el curso electivo AVID de décimo grado, los estudiantes refinarán las estrategias AVID para satisfacer sus necesidades independientes y estilos de aprendizaje. A medida que los estudiantes aumenten la carga rigurosa del curso y la participación escolar y comunitaria, refinarán su manejo del tiempo y sus habilidades de estudio en consecuencia. Los estudiantes ampliarán sus habilidades de escritura para incluir argumentos y reclamos de apoyo, análisis de personajes y reflexiones detalladas. El análisis de texto se centrará en estrategias específicas para comprender textos complejos y aumentar el vocabulario académico. Los estudiantes se involucran con los miembros de la comunidad para aprender habilidades blandas para el éxito profesional a medida que desarrollan currículos y reducen sus opciones universitarias y carreras de interés, en función de sus puntos fuertes y objetivos personales.</p>			

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>AVD111 CLASE ELECTIVA AVID DEL GRADO 11</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> solicitud	<b>Abierto para:</b> 11	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional si se toma por 3 años consecutivos O electivo
<p><b>Descripción:</b> El curso electivo AVID del grado once se centra en la escritura y el pensamiento crítico que se espera de los estudiante universitarios de primer y segundo año. Los estudiantes profundizan en los líderes excepcionales de la sociedad contemporánea y examinan el efecto que estos individuos han tenido en la cultura, la política, la educación, la historia, la ciencia y las artes. El curso requiere que los estudiantes lean ensayos, discursos, artículos y cartas de estos líderes, así como al menos un trabajo completo por el líder o sobre el líder. Además del enfoque académico del seminario AVID, hay actividades, metodologías y tareas vinculadas a la universidad que deben llevarse a cabo durante el grado once para apoyar a los estudiantes a medida que solicitan la entrada a universidades de cuatro años y confirman sus planes postsecundarios. Los estudiantes tendrán la oportunidad de participar en una visita a una universidad de 4 años.</p>		
<b>AVD112 CLASE ELECTIVA AVID DEL GRADO 12</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> solicitud	<b>Abierto para:</b> 12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional si se toma por 3 años consecutivos O electivo
<p><b>Descripción:</b> El curso electivo AVID del grado doce se centra en la escritura y el pensamiento crítico que se espera de los estudiantes universitarios de primer y segundo año. Además del enfoque académico del seminario de AVID, hay actividades, metodologías y tareas vinculadas a la universidad que deben lograrse durante el grado doce que apoyan a los estudiantes para matricularse en universidades de cuatro años, obtener becas completas, llenar el papeleo financiero y analizar paquetes financieros. Los estudiantes también estarán expuestos al emprendimiento, presupuesto personal, finanzas, crédito, impuestos y confirmaran sus planes postsecundarios.</p>		

**CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022**

**EDUCACIÓN PROFESIONAL Y TÉCNICA (CTE)**

Puede encontrar una descripción general del programa CTE y la información de crédito dual en la página 6. La política de Dos por Uno para los requisitos de graduación se describe en la página 12. Todos los cursos cuentan como electivos si se cumple con el crédito de educación ocupacional/CTE.

Nivel de grado				Curso ofrecido		Semestre		Req prev.
9	10	11	12			1er	2do	
				<b>Educación empresarial y mercadotecnia</b>				
•	•	•	•	Aplicación de Microsoft Office (crédito dual)	<b>BUS720</b>	año o semestre		
•	•	•	•	Introducción a la programación de computadoras	<b>TIE874</b>	año		
	•	•	•	Principios de la informática AP	<b>TIE881</b>	año		•
	•	•	•	Informática A (AP)	<b>TIE883</b>	año		•
•	•	•	•	Planificación de carrera (podría aplicar a todas las áreas del programa)	<b>BUS726</b>	•	•	
•	•	•	•	Finanzas personales	<b>BU727</b>	•	•	
	•	•	•	Operaciones de mercadotecnia (tienda estudiantil)	<b>BUS743</b>	año o semestre		
		•	•	Aprendizaje en el lugar de empleo	<b>BUS744</b>	año o semestre		•
•	•	•	•	Mercadotecnia en redes sociales	<b>BUS734</b>	año		
•	•	•	•	Principios de mercadotecnia (crédito dual)	<b>BUS891</b>	año o semestre		
		•	•	Derecho empresarial	<b>BUS777</b>	año		
	•	•	•	Contabilidad 1	<b>BUS746</b>	año		
		•	•	Contabilidad 2 (crédito dual)	<b>BUS786</b>	año		•
				<b>Familia y ciencias del consumidor</b>				
	•	•	•	Carreras en educación (podría aplicar a todas las áreas del programa)	<b>HFL775</b>	año		
•	•	•	•	Alimentos y tú	<b>HFL753</b>	•	•	
	•	•	•	Desarrollo infantil (crédito dual)	<b>HFL773</b>	•	•	
	•	•	•	Artes culinarias 1 (crédito dual)	<b>HFL764</b>	año		
		•	•	Artes culinarias 2 (crédito dual)	<b>HFL766</b>	año		•
	•	•	•	Servicios de producción de alimentos y pasante en artes culinarias	<b>HFL765</b>	año		•
				<b>Ciencias especializadas y técnicas</b>				
•	•	•	•	Personal del anuario	<b>BUS736</b>	año		•
•	•	•	•	Diseño de artes gráficas	<b>BUS772</b>	año o semestre		
•	•			Álgebra 1 / AMPED - bloque de 2 periodos	<b>TIE805</b>	año		
•	•	•	•	Geometría en construcción - bloque de 2 periodos	<b>ITE762</b>	año		•
•	•	•	•	Introducción a los oficios de construcción	<b>ITE759</b>	año o semestre		
•	•	•	•	Fotografía digital	<b>ART250</b>	año o semestre		
•	•	•	•	Ciencias militares 1	<b>MSC930</b>	año		
	•	•	•	Ciencias militares 2	<b>MSC940</b>	año		•
		•	•	Ciencias militares 3	<b>MSC950</b>	año		•
			•	Ciencias militares 4	<b>MSC980</b>	año		•
	•	•	•	Historia militar americana	<b>MSC959</b>	año o semestre		
•	•	•	•	Puntería con rifle 1	<b>MSC949</b>	año		
	•	•	•	Puntería con rifle 2	<b>MSC969</b>	año		•

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

Nivel de grado				Curso ofrecido	Semestre	Req prev.	
9	10	11	12	<b>Educación agrícola</b>			
	•	•	•	Floricultura (crédito dual)	AGR847	año	
•	•	•	•	Horticultura / paisajismo	AGR860	año o semestre	
•				Ciencias físicas agrícolas	AGR843	año	
	•	•	•	Biología animal (crédito dual)	AGR851	año	
	•	•	•	Biología vegetal (crédito dual)	AGR861	año	
•	•	•	•	Ciencia ambiental AP	SCI594	año	•
		•	•	Asistente de veterinario	AGR841	año	
•	•	•	•	Mecánica agrícola 1	AGR850	año	
	•	•	•	Mecánica agrícola 2	AGR855	año	•
	•	•	•	Soldadura y fabricación de metales (crédito dual)	AGR845	año	
		•	•	Biotecnología	TIE882	año	•
				<b>Ciencias de la salud</b>			
•	•	•	•	Medicina deportiva 1	TIE895	año	
	•	•	•	Medicina deportiva 2	TIE898	año	•
•	•	•	•	Sistemas del cuerpo humano	SCI585	año	•*
				<b>Ciencia, tecnología, ingeniería, matemáticas (STEM por sus siglas en inglés)</b>			
	•	•	•	Álgebra aplicada 2 (podría aplicar a todas las áreas del programa)	TIE802	año	•
•	•	•	•	Diseño de ingeniería 1	ITE768	año	
	•	•	•	Diseño de ingeniería 2	ITE798	año	•
•	•	•	•	Drones 1	TIE820	año	
	•	•	•	Drones 2	TIE822	año	•
		•	•	<b>SEATech - ver las páginas 62-64 para más información</b>		año	

**Cursos de doble crédito:** hay varios cursos, principalmente en las áreas específicas de Carrera y Técnicas, donde un estudiante puede obtener créditos tanto de preparatoria como de universidad al mismo tiempo a través del Walla Walla Community College o mediante las escuelas comunitarias o técnicas. Estos cursos se indican a lo largo de este catálogo de cursos como cursos de "crédito dual". Los estudiantes que completan los cursos con una calificación de "B" o mejor y cumplen con los requisitos del curso articulado de la universidad que otorga el crédito, pueden obtener crédito de la escuela comunitaria o técnica. Los programas en Wa-Hi incluyen educación agrícola, educación empresarial, desarrollo infantil, artes culinarias, soldadura y fabricación de metales. Se puede aplicar un cargo por servicio para las clases de crédito dual. **NOTA: Los cursos que son de Crédito Dual se indicarán como "crédito dual" en la descripción del curso.**

## DESCRIPCIÓN DE LOS CURSOS DE EDUCACIÓN TÉCNICA Y PROFESIONAL EDUCACIÓN EMPRESARIAL Y DE MERCADOTECNIA

<b>BUS720</b> APLICACIÓN DE MICROSOFT OFFICE (crédito dual)			<b>Crédito:</b> .5 o 1.0	<b>Término:</b> 1er semestre o año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional		
<p>Los estudiantes aprenderán cómo funciona una computadora y cómo utilizarla mejor como herramienta para el trabajo académico y profesional. Las áreas de correo electrónico, procesamiento de textos, autoedición, hoja de cálculo y fundamentos de una presentación se tratarán con el software de Microsoft Office 2019. Después de cada aplicación, los alumnos tendrán la oportunidad de usar lo que aprendieron para completar los exámenes de certificación de Especialistas de Microsoft Office (MOS por sus siglas en inglés) 2019. Al finalizar este curso, los estudiantes deben tener una buena comprensión de cómo utilizar Microsoft Office 2019 y las habilidades para aprobar el requisito de alfabetización informática en muchas universidades y colegios.</p> <p><b>Nota: El 1er semestre se centrará en Microsoft Word y PowerPoint. El 2do semestre se centrará en Microsoft Excel y Access.</b></p>				

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>TIE874 INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS 1</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional
<p>Los estudiantes aprenderán los conceptos básicos de la programación de computadoras junto con los conceptos básicos de la informática. El material enfatiza el pensamiento computacional y ayuda a desarrollar la capacidad de resolver problemas complejos. Los estudiantes aprenderán a programar usando el lenguaje Python. Este curso cubrirá la informática inicial, cálculos numéricos y datos, toma de decisiones, repetición con circuito y gráficos, circuitos, texto y procesamiento de cadenas, subprogramas, matrices, matrices 2D e internet. Este curso preparará a los estudiantes para la clase de Principios de la informática AP e Informática A (AP).</p>		

<b>TIE881 PRINCIPIOS DE LA INFORMÁTICA AP</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> introducción a la programación de computadoras (TIE874) recomendado pero no requerido.	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y electivo de ciencia
<p>Los estudiantes explorarán las 7 "Grandes Ideas" en informática utilizando enfoques basados en proyectos. El curso presenta los aspectos creativos de la programación, abstracciones, algoritmos, grandes conjuntos de datos, Internet, ciberseguridad y cómo la informática impacta nuestro mundo. Los estudiantes desarrollarán las habilidades de pensamiento de informática necesarias para aprovechar completamente el poder de la tecnología digital y ayudar a construir una base sólida en la programación central y la resolución de problemas. Este curso está diseñado para ser equivalente a un curso introductorio de informática a nivel universitario de primer semestre. Se recomienda encarecidamente a los estudiantes que tomen el examen de Colocación Avanzada en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para las pruebas AP es en noviembre. Hay una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles a los estudiantes que califican.</p>		

<b>TIE883 INFORMÁTICA A (AP)</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> inscripción simultánea de CP Álgebra 2 (MAT460) o superior; se requiere Programación de computadora (TIE874)	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y 3er año de matemáticas
<p>Informática A (AP) es equivalente a un curso de primer semestre de nivel universitario en informática. El curso introduce a los estudiantes a temas fundamentales de informática que incluyen resolución de problemas, estrategias y metodologías de diseño, organización de datos (estructura de datos), enfoques para procesar datos (algoritmos), análisis de posibles soluciones y las implicaciones éticas y sociales de la informática. El curso enfatiza la resolución y el diseño de problemas tanto orientados a objetos como imperativos usando el lenguaje Java. Estas técnicas representan enfoques probados para desarrollar soluciones que pueden escalar desde problemas pequeños y simples hasta problemas grandes y complejos. Se recomienda encarecidamente a los estudiantes que tomen el examen de colocación avanzada (AP) en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para la prueba AP es en noviembre. Hay una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles para los estudiantes que califiquen.</p>		

<b>BUS726 PLANIFICACIÓN DE PROFESIÓN</b>		<b>Crédito:</b> .5 <b>Término:</b> Semestre
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional
<p>Los estudiantes aprenderán las habilidades necesarias para tener éxito en el mundo laboral y la vida después de la preparatoria. Los estudiantes aprenderán más sobre sí mismos y explorarán carreras y opciones de capacitación y educación postsecundarias. Desarrollarán habilidades de preparación para el trabajo, incluidos currículums, solicitudes de empleo, habilidades para entrevistas, resolución de problemas, comunicación y trabajo en equipo. <b>Este curso puede aplicarse a todas las áreas del programa.</b></p>		

<b>BU727 FINANZAS PERSONALES</b>		<b>Crédito:</b> .5 <b>Término:</b> Semestre
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional
<p>Los estudiantes aprenderán las habilidades de finanzas personales necesarias para la vida después de la preparatoria. Los estudiantes aprenderán más sobre ingresos, administración de dinero, gastos y crédito, así como también sobre ahorro e inversión. Los estudiantes diseñarán presupuestos personales y domésticos utilizando cuentas corrientes y de ahorro, adquirirán conocimientos en finanzas, gestión de deudas y crédito, y evaluarán y comprenderán los seguros y los impuestos. Este curso preparará a los estudiantes para múltiples vías de mercadeo empresarial, que incluyen, entre otras, Contabilidad 1 y 2.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>BUS743 OPERACIONES DE MERCADOTECNIA (TIENDA ESTUDIANTIL)</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional
<p>Los estudiantes deberán aplicar sus conocimientos de gestión y liderazgo mediante la planificación, organización y control de actividades para la tienda estudiantil, The Devil 's Den. Este curso enfatiza la importancia del trabajo en equipo, la responsabilidad y la toma de decisiones. Una gran parte del curso será mediante la experiencia práctica en The Devil 's Den. Tanto en la tienda como en el aula, el alumno trabajará en áreas tales como promociones, operaciones de ventas, relaciones humanas, comunicación y más.</p>		
<b>BUS744 APRENDIZAJE EN EL LUGAR DE EMPLEO</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> Planificación de carrera (BUS726)	<b>Abierto para:</b> 11- 12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional
<p>Los estudiantes ampliarán su aprendizaje desde el aula hasta el lugar de trabajo. Los estudiantes pueden obtener créditos a través de sus experiencias de aprendizaje en un lugar de trabajo que respalde su programa de estudio y el "Plan de preparatoria y más allá". Bajo la supervisión del personal escolar y el lugar de empleo, los estudiantes reciben oportunidades para desarrollar habilidades ocupacionales, de empleo y recursos de conexiones. Los estudiantes califican para ganar .5 créditos por cada 180 horas trabajadas. Los estudiantes deben estar actualmente inscritos o haber completado con éxito una clase de CTE relacionada con la trayectoria profesional y el lugar de trabajo del estudiante, haber cumplido 16 años antes de inscribirse y proporcionar transporte personal durante la experiencia de Aprendizaje en el lugar de empleo. Requerido: Planificación de carrera o curso cualificado. <b>Este curso se puede aplicar a Educación agrícola, Negocios y mercadeo, Ciencias de la familia y del consumidor, Ciencias de la salud, Ciencias técnicas y calificadas, o STEM, dependiendo del curso calificado y la experiencia WSL.</b></p>		
<b>BUS734 MERCADOTECNIA EN REDES SOCIALES</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional
<p>Los estudiantes aprenderán los diferentes aspectos de las redes sociales y cómo se usan en nuestra sociedad actual. Los estudiantes aprenderán cómo investigar, cómo pensar críticamente y cómo comunicarse de manera efectiva a través de las redes sociales. Podrán adaptar esas habilidades a las tecnologías de redes sociales en constante evolución. Los estudiantes aprenderán habilidades que podrán aplicar en la vida real y en carreras futuras, así como la manera de hacerse más comercializables en línea. Esta clase requiere que los estudiantes tengan buen juicio, muestren responsabilidad, produzcan trabajos originales de manera independiente, sean precisos y justos, y se adhieran a las limitaciones legales a medida que ejercen sus derechos de libre expresión. Los estudiantes deberán trabajar fuera del horario de clase.</p>		
<b>BUS891 PRINCIPIOS DE MERCADOTECNIA (crédito dual)</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional
<p>Los estudiantes aprenderán sobre el sistema de libre empresa y la economía mundial y comprenderán los elementos esenciales de la mercadotecnia dentro de un sistema competitivo de libre empresa. El plan de estudios cubrirá un examen de los conceptos básicos de negocios, economía, mercadotecnia y promoción. Las unidades cubiertas se basan en las siguientes nueve funciones de mercadotecnia: fijación de precios, distribución, promoción, gestión de información de mercadeo, gestión de riesgos, planificación de productos/servicios, ventas, finanzas y compras. Los estudiantes aprenderán principios básicos y esenciales que afectan sus vidas como propietario, empleado o consumidor y explorarán cómo se aplican estos principios en las industrias minorista, deportiva, de eventos y hotelería. Esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicados en múltiples vías comerciales y de mercadotecnia.</p>		
<b>BUS777 DERECHO EMPRESARIAL</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y 1.0 electivo de Ciencias sociales O .5 electivo de Ciencias sociales Y .5 Problemas del mundo contemporáneo
<p>Los estudiantes estudiarán el derecho penal, civil y contractual; que involucra ventas, seguros, banca, empleo, compra y alquiler de propiedades y los fundamentos de las finanzas personales. Los estudiantes revisarán los casos de la Corte Suprema e investigarán los acontecimientos actuales e históricos en el derecho.</p>		
<b>BUS746 CONTABILIDAD 1</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y 3er año de matemáticas
<p>Los estudiantes aprenderán el "lenguaje de los negocios". Las áreas incluyen hacer un seguimiento del dinero para uso comercial y personal, así como registrar y comprender las transacciones que ocurren en un negocio. Los estudiantes aprenderán cómo conciliar una cuenta corriente con el banco, comprender conceptos, principios y prácticas contables, y aplicar procedimientos utilizando el programa de contabilidad computarizada, QuickBooks. Esta clase proporcionará conocimientos y habilidades fundamentales aplicadas en Contabilidad 2.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>BUS786 CONTABILIDAD 2 (crédito dual)</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> Contabilidad 1 (BUS746)	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y 3er año de matemáticas
<p>El estudio cubrirá las prácticas manuales y computarizadas de contabilidad, asociaciones, prácticas de contabilidad departamental y corporativa. Este curso es imprescindible para los estudiantes que desean: convertirse en empleados de contabilidad al graduarse, obtener las habilidades de contabilidad necesarias para avanzar al nivel de asistente de contador después de la experiencia como empleados de contabilidad, ir a la universidad y especializarse en contabilidad o alguna fase de los negocios; o ampliar y mejorar el conocimiento, la comprensión y aplicación de las competencias contables.</p>		

### FAMILIA Y CIENCIAS DEL CONSUMIDOR

<b>HFL775 CARRERAS EN EDUCACIÓN</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional
<p>La Academia de enseñanza / Carreras en educación es un curso de 180 horas diseñado para brindar a los estudiantes la "experiencia docente total". Las primeras 90 horas de instrucción tienen lugar en un aula tradicional. Los estudiantes aprenden y exploran teorías y estilos de aprendizaje, métodos de enseñanza y manejo del aula. Durante este tiempo, los estudiantes realizan observaciones en las escuelas primarias, secundarias y preparatorias locales. Es a través de estas observaciones que los estudiantes comienzan a comprender las diferencias en los niveles de grado, desarrollo y estilos de enseñanza. Al final de las primeras 90 horas, los estudiantes son colocados con maestros mentores que coinciden con su grado e interés en la materia. Durante las siguientes 90 horas, reciben la experiencia práctica para complementar su formación académica. <b>Podría aplicarse este curso en todas las áreas del programa.</b></p>		

<b>HFL 753 ALIMENTOS Y TÚ</b>		<b>Crédito:</b> .5 <b>Término:</b> Semestre
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional
<p>En este curso de un semestre, los estudiantes aprenden cómo cocinar y preparar una variedad de alimentos. Se desarrollan técnicas en la preparación de alimentos, así como los utensilios básicos de cocina y el uso de equipos. Exploran las recomendaciones para una alimentación saludable, preparar comidas con un presupuesto ajustado y comidas culturales. Los temas a cubrir incluirán conceptos básicos de nutrición para la salud y el estado físico, recomendaciones dietéticas actuales para maximizar el bienestar y minimizar el riesgo de enfermedades crónicas, así como necesidades nutricionales únicas para etapas seleccionadas del ciclo de vida, métodos para evaluar la credibilidad de las declaraciones nutricionales, principios de nutrición vegetariana, uso seguro y económico de suplementos, principios de equilibrio energético, elementos básicos de seguridad alimentaria, dieta para ejercicio y deportes, y técnicas de evaluación dietética personal. Participan en múltiples laboratorios de alimentos y "come tu tarea". La participación en las actividades del proyecto FCCLA se utilizará como evaluaciones. En este curso se incluye el permiso de manipulador de alimentos. Esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicados en Artes culinarias y/o Servicios de producción de alimentos - pasantía en Artes culinarias.</p>		

<b>HFL773 DESARROLLO INFANTIL (crédito dual)</b>		<b>Crédito:</b> .5 <b>Término:</b> Semestre
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional
<p>Equípate con habilidades para marcar la diferencia en la vida de los niños. Este curso explora las etapas prenatales y de desarrollo, el costo de criar niños, y la motivación y educación de los niños pequeños. En este curso de un semestre, se aprenden las habilidades de crianza a través de actividades, oradores invitados, viajes de estudio y actividades de aprendizaje cooperativo. Este curso es ideal para cualquier persona que planea "criar" a un niño en el futuro o esté interesado en carreras con niños. Ofreceremos una mini sesión de preescolar en el aula. Los estudiantes diseñarán lecciones apropiadas para la edad de los niños. La certificación STARS se incluirá en el curso. Es una capacitación básica, aprobada para trabajadores de cuidado infantil y personal de cuidado diurno familiar con licencia. Se enfatiza el cuidado y la orientación de los niños desde el nacimiento hasta los ocho años. Los estudiantes pueden obtener crédito mediante los siguientes cursos: Certificado de mérito de Cuidado básico de infantes WWCC ECED &amp; 100; Desarrollo infantil WWCC EDUC 115. Aunque no es un requisito previo obligatorio, esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicadas en carreras en educación.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>HFL764 ARTES CULINARIAS 1 (crédito dual)</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Ciencias de laboratorio; con un máximo de 1.0 crédito de ciencia
<p>El primer año de Artes culinarias es un programa aprobado por la Asociación Nacional de Restaurantes. Los estudiantes trabajan en equipos para preparar y servir alimentos. Desarrollan una comprensión de la industria restaurantera y de alimentos, servicio y gestión. Esta clase se enfoca en la relación entre preparación de alimentos, ciencia de alimentos, consumo, salud y servicio. Los estudiantes aprenden cortes de cuchillo profesionales, varios tipos de métodos de cocción a calor húmedo y seco, y métodos de preparación para sándwiches, sopas, salsas, caldos, ensaladas, aderezos e introducción a hornear. Todos los estudiantes obtendrán una tarjeta de manipulador de alimentos incluida en la clase. Se enseñará <i>ServSafe</i> y se ofrecerán pruebas al estudiante. Los estudiantes que aprueben el examen <i>ServSafe</i> obtendrán 2 créditos a través de Walla Walla Community College. Al completar un segundo año (4 semestres) en esta clase, un estudiante obtendrá hasta 23 créditos en Walla Walla Community College para obtener un título culinario. Los estudiantes tienen oportunidades de competir en concursos de cocina y participarán en las pruebas de nivel nacional ProStart y la certificación ServSafe. Nota: Se proporciona el gorro y la chaqueta o los estudiantes pueden comprar los suyos propios.</p>		

<b>HFL766 ARTES CULINARIAS 2 (crédito dual)</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> Artes culinarias 1 (HFL764)	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Ciencias de laboratorio; con un máximo de 1.0 crédito de ciencia
<p>El 2do año del programa de Artes culinarias es aprobado por la Asociación Nacional de Restaurantes. Los estudiantes trabajan en equipos para preparar y servir alimentos, practican habilidades culinarias de nivel de entrada necesarias para trabajar en la industria alimentaria. Además de desarrollar habilidades profesionales para cocinar y hornear, aprenderán presupuestos, compras, mercadotecnia, administración de personal y planificación de menús. Es una introducción práctica a los fundamentos de la cocina profesional; incluye operaciones de seguridad en la cocina, habilidades profesionales con los cuchillos, cocina básica de alimentos y preparación de caldos, trabajo en equipo, liderazgo, limpieza general, saneamiento, limpieza e inventario. Los estudiantes que completen dos años (4 semestres) de esta clase con una B o mejor y pasen las pruebas de la Asociación de Restaurantes con un 80% o más son elegibles para obtener hasta 23 créditos en Walla Walla Community College para obtener un título culinario. Se proporcionan el gorro y la chaqueta o los estudiantes pueden comprar los suyos. Esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicadas en los Servicios de producción de alimentos.</p>		

<b>HFL765 SERVICIOS DE PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS Y PASANTE EN ARTES CULINARIAS</b>		
<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año - 400 horas de pasante		
<b>Requisito previo:</b> Artes culinarias 1 (HFL764) o Alimentos y tú (HFL753)	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional
<p>Este curso se llevará a cabo en el sitio laboral de una Cooperativa de Servicios Personales y Culinarios. Al completar la Certificación Nacional de Logro ProStart, oportunidad de aprendizaje basado en el trabajo, un estudiante obtendrá 1 crédito al nivel de preparatoria. Esta clase ayudará a obtener y mantener un empleo al instruir habilidades valiosas en profesiones de hostelería / servicio de alimentos. El estudiante completará una pasantía remunerada o no remunerada con un mentor que trabaje en la industria alimentaria. Los mentores del sitio laboral trabajarán con los estudiantes para brindarles capacitación relacionada con habilidades laborales importantes. La pasantía combinada con la experiencia en el aula preparará a los estudiantes para el mundo laboral o el avance profesional en el campo culinario. Los estudiantes deben tomar la clase de Artes culinarias para recibir crédito laboral por capacitación en el empleo. La culminación de 400 horas se puede obtener en cualquier momento durante la carrera de preparatoria de un estudiante.</p>		

### CIENCIAS ESPECIALIZADAS Y TÉCNICAS

<b>BUS736 PERSONAL DEL ANUARIO</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> se recomienda Diseño de artes gráficas (BUS772) y Fotografía digital (ART250)	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional
<p>Los estudiantes documentarán la historia de Wa-Hi a través de la publicación del anuario de Wa-Hi, "<i>The Royal Blue</i>". En este curso, los estudiantes serán responsables de la fotografía, el arreglo y diseño, y de cumplir con todos los plazos. Los estudiantes deben estar motivados y disfrutar del trabajo en equipo. Este curso puede repetirse más de una vez.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>BUS772 DISEÑO DE ARTES GRÁFICAS</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Bellas artes
<p>Los estudiantes explorarán y aplicarán los principios de diseño para crear arte generada por computadora. Las áreas de estudio incluirán tipografía, vectoriales, imágenes de mapa de bits, ilustración, video, gráficos en movimiento y animación 2D. Las artes gráficas combinan las habilidades de diseño del artista con las técnicas informáticas utilizadas en la industria actual de los medios digitales. Este curso preparará a los estudiantes para el personal del anuario, mercadotecnia de las redes sociales y producción de audio y vídeo en el centro SEATech.</p>		

<b>TIE805 AMPED / Álgebra 1 - bloque de 2 períodos</b>		<b>Créditos:</b> 2.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-10	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> 1.0 Álgebra 1 Y 1.0 Educación ocupacional
<p>Álgebra 1 en Procesos de Fabricación, Emprendimiento y Diseño (AMPED por sus siglas en inglés) es una experiencia de aprendizaje de dos bloques. Los estudiantes aprenderán y aplicarán conceptos y prácticas de álgebra mientras dirigen un negocio de laboratorio avanzado. Esta empresa personaliza y fabrica productos textiles y otras mercancías compuestas de madera, metal y / o plástico. Los estudiantes desarrollarán conjuntos de habilidades y técnicas de ingeniería en tecnologías compuestas, corte y grabado con láser, y gráficos y diseño por computadora. Esta clase también se ocupa de los principios del espíritu empresarial y el uso de hojas de cálculo. Los estudiantes recibirán conocimientos y habilidades fundamentales que se pueden aplicar en Soldadura y Fabricación en WWHS y Fabricación y Soldadura Avanzadas en SEATech Skill Center, al tiempo que se aseguran de que los estudiantes hayan cubierto los temas esenciales en Álgebra, lo que les permitirá tener éxito en futuras clases de matemáticas.</p>		

<b>ITE762 Geometría en construcción - bloque de 2 períodos</b>		<b>Créditos:</b> 2.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> finalizar Álgebra 1 (MAT435) o AMPED / Álgebra 1 (TIE805)	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y 1.0 Geometría
<p>Geometría en construcción es un curso de dos períodos que combina geometría y construcción para brindar a los estudiantes una oportunidad increíble en la introducción práctica a los oficios de la construcción. Este enfoque práctico integrado para aprender matemáticas combina conceptos de geometría con habilidades de construcción del mundo real. Los estudiantes estarán expuestos a carreras de construcción como ingeniería, arquitectura, oficios de construcción y administración, diseño de interiores y topografía. Los estudiantes aprenderán: geometría en el contexto de construcción, seguridad, resolución de problemas, empleabilidad y habilidades de liderazgo, uso de herramientas e interpretación de dibujos a medida que construyen una estructura funcional de tamaño completo en las instalaciones. El liderazgo y el desarrollo de habilidades del siglo XXI es un componente integral de este programa. Esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos fundamentales y habilidades aplicadas en el programa de Tecnología de construcción en SEATech Skill Center.</p>		

<b>ITE759 INTRODUCCIÓN A LOS OFICIOS DE CONSTRUCCIÓN</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional
<p>Un curso que prepara a los alumnos para aplicar conocimientos técnicos y habilidades para diseñar, cortar, fabricar, construir, instalar y reparar estructuras de madera y accesorios, utilizando herramientas manuales y eléctricas. Incluye instrucción en matemática técnica, enmarcado, selección y materiales de construcción, técnicas de carpintería y los códigos y estándares básicos aplicables. Esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicados en el programa de Tecnología de construcción en SEATech Skill Center.</p>		

<b>ART250 FOTOGRAFÍA DIGITAL</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Bellas artes
<p>Los estudiantes aprenderán los conceptos básicos del funcionamiento manual de la cámara y la exposición de imágenes, así como el uso compositivo de principios y elementos. Las tareas específicas llevan a cada estudiante a través de la progresión de la operación de la cámara, la experiencia de exposición y el aprendizaje compositivo. Se proporcionan cámaras. Sin embargo, los estudiantes pueden usar su propia DSLR manual. Este curso preparará a los estudiantes con conocimientos fundamentales y habilidades aplicadas en diseño de artes gráficas, personal del anuario, mercadotecnia en redes sociales o producción audiovisual en SEATech Skill Center.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>MSC930 CIENCIAS MILITARES 1</b> Introducción a la ciudadanía		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Educación física; cumple con el requisito de Salud si se toma por 2 años consecutivos
Introducción a la ciudadanía, deberes básicos de las ramas de las fuerzas armadas, comprensión de nuestros símbolos nacionales (himno, bandera, etc.) y principios organizativos. Este curso introduce el trabajo en equipo y el desarrollo de liderazgo a través de escenarios de construcción de equipos, actividades grupales y deportes de equipo. Debates continuos y práctica de aptitud física y estilos de vida saludables. Esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicadas en Ciencias militares 2.		
<b>MSC940 CIENCIAS MILITARES 2</b> Introducción al desarrollo del liderazgo		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> Ciencias militares 1 (MSC930) y permiso del profesor	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Educación física; cumple con el requisito de Salud si se toma por 2 años consecutivos
Debate de técnicas de gestión, los aspectos de respeto mutuo (relación líder / subordinado), deberes de un líder / gerente, el desarrollo de trabajo en equipo y espíritu de equipo, el flujo de la comunicación y el proceso de resolución de problemas. Los estudiantes comienzan el proceso de transición a la universidad o al lugar de empleo a través de la instrucción y la aplicación práctica. Esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades aplicadas en Ciencias militares 3.		
<b>MSC950 CIENCIAS MILITARES 3:</b> Desarrollo intermedio de liderazgo		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> Ciencias militares 2 (MSC940) y permiso del profesor	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Educación física; cumple con el requisito de Salud si se toma por 2 años consecutivos
Discusión de técnicas de gestión, los aspectos de respeto mutuo (relación líder / subordinado), deberes de un líder / gerente, el desarrollo de trabajo en equipo y espíritu de equipo, el flujo de la comunicación y el proceso de resolución de problemas. Los estudiantes comienzan el proceso de transición a la universidad o al lugar de empleo a través de la instrucción y la aplicación práctica. Esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicadas en Ciencias militares 4.		
<b>MSC980 CIENCIAS MILITARES 4:</b> Desarrollo avanzado de liderazgo		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> Ciencias militares 3 (MSC950), asistencia satisfactoria como <i>Senior</i> y permiso del profesor	<b>Abierto para:</b> 12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Educación física
Los estudiantes aprenderán la psicología del liderazgo, los aspectos morales del liderazgo, las relaciones grupales y el comportamiento, la gestión de los recursos de comunicación. Los estudiantes asumen roles de liderazgo y gestionan proyectos importantes durante todo el año. Este curso también sirve como preparación para los objetivos posteriores a la preparatoria, incluyendo la universidad, el empleo gerencial y el servicio militar. Los estudiantes aprenden administración financiera básica del mundo real, incluidos seguros, inversiones, actividades bancarias y presupuestos diarios.		
<b>MSC959 HISTORIA MILITAR AMERICANA</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y electivo de Ciencias sociales O Problemas del mundo contemporáneo
En el primer semestre se examina el desarrollo de la guerra occidental desde los griegos hasta la Guerra Civil y desde la Primera Guerra Mundial hasta el mundo moderno en el segundo semestre. El curso incluye desarrollo tecnológico y de armas, tácticas de batalla, grandes líderes guerreros y la relación entre los militares, la nación y la sociedad. La instrucción del curso incluye conferencias, debates sobre eventos actuales y enlaces al pasado, presentaciones históricas en video, artefactos, presentaciones y experiencias de los veteranos militares de hoy.		
<b>MSC949 PUNTERÍA CON RIFLE 1</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Educación física; cumple con el requisito de Salud si se toma por 2 años consecutivos
Introducción a la seguridad con armas de fuego y puntería con rifle. La instrucción se realiza con el uso de rifles de aire e incluye la oportunidad de participar como miembro del Equipo de competición de rifle de Wa-Hi. Esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicadas en la Puntería con rifle 2.		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>MSC969 PUNTERÍA CON RIFLE 2</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> Puntería con rifle 1 (MSC949) (o Educación de cazador con un promedio de B o mejor)	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Educación física; cumple con el requisito de Salud si se toma por 2 años consecutivos
<p>Puntería avanzada con rifle ofrece la teoría y la práctica del tiro con rifle de aire de tres posiciones. El plan de estudios incluye fisiología deportiva y los aspectos técnicos de los rifles y equipos de competición de calibre olímpico. también aprenden muchos componentes de la teoría del liderazgo y aplicación, así como aspectos del entrenamiento entre compañeros usando el modelo Army JROTC. Este curso se ofrece a tiradores de rifle competitivos avanzados y requiere permiso del instructor.</p>		

### EDUCACIÓN AGRÍCOLA

<b>AGR847 FLORICULTURA (crédito dual)</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Bellas artes
<p>Este curso está diseñado para proporcionar a los estudiantes capacitación introductoria y habilidades necesarias para el empleo como diseñador floral o empleado relacionado con la gestión de viveros y la horticultura ornamental. Los estudiantes diseñarán y confeccionarán arreglos florales de naturaleza viva, cortada, seca y artificial para eventos especiales. Las actividades incluyen el aprendizaje de métodos de precios minoristas, el conocimiento del diseño y los patrones de diseño, el uso de suministros regulares de la industria y las oportunidades de empleo. Aunque no es un requisito previo obligatorio, esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos básicos y habilidades aplicadas en horticultura y/o biotecnología.</p>		

<b>AGR860 HORTICULTURA/PAISAJISMO (crédito dual)</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional
<p>Este curso está disponible para estudiantes interesados en oportunidades de carrera en horticultura y en el desarrollo de habilidades del huerto, productor de hortalizas y operador de invernaderos. Se hará hincapié en los cultivos de hortalizas, los materiales y el manejo de las plantas ornamentales, la propagación de plantas y el diseño básico del paisaje. La seguridad en el aula es una parte integral de esta clase. Aunque no es un requisito previo obligatorio, esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicadas en floricultura y/o biotecnología.</p>		

<b>AGR843 CIENCIAS FÍSICAS AGRÍCOLAS</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Ciencias de laboratorio
<p>Satisface 2 requisitos de graduación de preparatoria, Ciencias de laboratorio y Educación ocupacional. Año 1 en una secuencia de 3 años; diseñada para cumplir con los requisitos de la preparatoria y la universidad. El enfoque de esta clase es exponer a los estudiantes a la mecánica, el poder, la tecnología y las opciones de carrera en el mundo de la agricultura. Los estudiantes que participan en este curso tendrán experiencias en varios conceptos mecánicos y de ingeniería con actividades prácticas, proyectos y problemas. Las experiencias de los estudiantes incluirán el estudio de la energía, el funcionamiento y la seguridad de las herramientas, las propiedades del material, el funcionamiento de la maquinaria y los componentes estructurales. Los estudiantes adquirirán las habilidades básicas para operar, reparar y diseñar herramientas y equipos agrícolas. A lo largo del curso, los estudiantes aplicarán los principios de ingeniería a la construcción de máquinas y estructuras. Los estudiantes explorarán proyectos y problemas similares a los que un técnico o ingeniero puede enfrentar en sus respectivos campos. Además, los estudiantes comprenderán conexiones específicas entre ciencias, matemáticas y habilidades técnicas aplicadas a experiencias agrícolas supervisadas y componentes de FFA que juegan un papel importante en el desarrollo de un estudiante de educación agrícola informado. Los estudiantes investigarán, experimentarán y aprenderán a documentar un proyecto, resolver problemas y comunicar sus soluciones a sus compañeros y miembros de la comunidad profesional. Aunque no es un requisito previo obligatorio, esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicadas en biología vegetal, biología animal o mecánica agrícola. Este curso preparará a los estudiantes para el WCAS, Evaluación de Ciencias del Estado de Washington.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>AGR851 BIOLOGÍA ANIMAL (crédito dual)</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Ciencias de laboratorio
<p>Satisface 2 requisitos de graduación de preparatoria. Ciencias de laboratorio y Educación ocupacional. Año 2 en una secuencia de 3 años, diseñada para cumplir con los requisitos de la preparatoria y la universidad. La biología animal está diseñada para proporcionar experiencias de aprendizaje para los estudiantes en las áreas de nutrición animal, estructuras celulares, anatomía y fisiología. Los estudiantes investigarán, experimentarán y aprenderán a documentar un proyecto de investigación, resolver problemas y comunicar sus soluciones a sus compañeros y miembros de la comunidad profesional. Se alentará el desarrollo de liderazgo en FFA. Aunque no es un requisito previo obligatorio, esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicadas en Asistencia veterinaria, Ciencias ambientales AP y/o Biotecnología. Este curso preparará a los estudiantes para el WCAS, Evaluación de Ciencias del Estado de Washington.</p>		

<b>AGR861 BIOLOGÍA VEGETAL (crédito dual)</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Ciencias de laboratorio O Biología
<p>Satisface 2 requisitos de graduación de preparatoria. Ciencias de laboratorio y Educación ocupacional. Año 2 en una secuencia de 3 años diseñada para cumplir con los requisitos de preparatoria y universidad. Biología vegetal está diseñada para proporcionar actividades, proyectos y problemas "prácticos". Las experiencias estudiantiles incluirán el estudio de la anatomía y fisiología de las plantas, la clasificación y los fundamentos de la producción y la cosecha. Los estudiantes aprenderán cómo aplicar el conocimiento y las habilidades científicas para usar las plantas de manera efectiva para la industria agronómica, forestal y hortícola. Los estudiantes descubrirán el valor de la producción de plantas y su impacto en la economía individual, local y global. Los estudiantes trabajarán en proyectos importantes y problemas similares a los que enfrentan los especialistas en ciencias vegetales, como horticultores, agrónomos, gerentes de invernaderos y viveros, y especialistas en investigación de plantas. Se alentará el desarrollo de liderazgo en FFA. Aunque no es un requisito previo obligatorio, esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicadas en Floricultura, Horticultura, Ciencias ambientales AP y/o Biotecnología. Este curso preparará a los estudiantes para el WCAS, Evaluación de Ciencias del Estado de Washington.</p>		

<b>SCI594 CIENCIA AMBIENTAL AP</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo se:</b> <u>requiere</u> la recomendación del profesor para estudiantes del grado 9 o 10. Matrícula actual en Álgebra 2 o más avanzado	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Ciencias de laboratorio
<p>Año 3 en una secuencia de 3 años diseñada para cumplir con los requisitos de la escuela preparatoria y la universidad. Este curso está diseñado para ser el equivalente a un curso universitario introductorio de un semestre en ciencias ambientales que cubre los siguientes temas: las conversiones de energía subyacen a todos los procesos ecológicos; la Tierra misma es un sistema interconectado; los humanos alteran los sistemas naturales; los problemas ambientales tienen un contexto cultural y social; la supervivencia humana depende del desarrollo de prácticas que logren sistemas sostenibles. La finalización exitosa de este curso preparará a los estudiantes para Biología AP, Química AP o Física AP. Se recomienda a los estudiantes que tomen el examen de Colocación Avanzada en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para las pruebas AP es en noviembre. Hay una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles para los estudiantes que califican.</p>		

<b>AGR841 ASISTENTE DE VETERINARIO</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Ciencias de laboratorio
<p>Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para carreras relacionadas con la ciencia veterinaria. Los estudiantes en esta clase aprenderán sobre compañía de animales y ganado con énfasis en el manejo de animales, procedimientos de restricción, exámenes médicos, vacunas, procedimientos médicos de rutina, habilidades de administración de oficina, manejo de pacientes y propietarios, salud animal y nutrición. Los estudiantes tendrán la oportunidad de traer sus propios animales a clase para ser examinados y ayudar con el parto y el cuidado de los animales de granja de la escuela. Prepárate para ensuciarte las manos.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>AGR850 MECÁNICA AGRÍCOLA 1</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional
<p>Mecánica agrícola es un curso introductorio que explora una amplia variedad de procesos mecánicos. Los estudiantes usarán aplicaciones científicas y matemáticas a través de temas mecánicos relevantes. Además, los estudiantes completarán numerosas actividades de laboratorio y proyectos que les darán la oportunidad de desarrollar una comprensión del proceso científico y aumentar la coordinación entre mano- vista y las habilidades motoras. Las áreas de estudio en este curso incluyen carreras en mecánica agrícola, seguridad mecánica y riesgos, y operación segura de herramientas manuales y eléctricas. Los grupos temáticos en este curso incluyen metalurgia, energía eléctrica, fontanería, riego, sistemas hidráulicos, pequeños motores de gas, trabajo con cuerdas, medición y dibujo a escala, machuelos y dados, soldadura y fabricación básica y más. Además, los estudiantes comprenderán conexiones específicas entre ciencias, matemáticas y habilidades técnicas aplicadas a Experiencias Agrícolas Supervisadas y componentes de FFA que juegan un papel importante en el desarrollo de un estudiante de educación agrícola informado. Esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades aplicadas en Soldadura o Mecánica agrícola 2.</p>		

<b>AGR855 MECÁNICA AGRÍCOLA 2</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> Mecánica agrícola 1 (AGR850)	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional
<p>Mecánica agrícola 2 es un curso avanzado para estudiantes interesados en estudiar materias en profundidad relacionadas con mecánica, tecnología e ingeniería agrícola. El objetivo de este curso está diseñado para preparar a los estudiantes con experiencias de nivel avanzado en áreas principales seleccionadas de tecnología de mecánica agrícola que pueden incluir mantenimiento y reparación de motores pequeños, fabricación y diseño de metales, construcción de cemento, construcción de edificios, fontanería, electricidad y cableado, mantenimiento de maquinaria agrícola, equipos y tractores, y conservación de suelos y aguas. Las actividades de aprendizaje incluyen información, desarrollo de habilidades y resolución de problemas.</p>		

<b>AGR845 SOLDADURA Y FABRICACIÓN DE METALES (crédito dual)</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional
<p>Este curso puede repetirse con la aprobación del instructor. Los estudiantes completarán unidades enfatizando habilidades en la operación y seguridad del equipo del taller. El primer semestre desarrollará principalmente habilidades básicas en soldadura SMAW (Arc) y OAW (oxicombustible). El segundo semestre incluirá instrucción en soldadura GMAW (Mig) y GTAW (Tig), operación de plasma CNC junto con proyectos individualizados. Además, los estudiantes comprenderán conexiones específicas entre ciencias, matemáticas y habilidades técnicas aplicadas a experiencias agrícolas supervisadas y componentes FFA que juegan un papel importante en el desarrollo de un estudiante de educación agrícola informado. La seguridad de los estudiantes en el taller es una parte esencial de esta clase. Se deben usar overoles u otra ropa protectora aceptable en las clases del taller y son responsabilidad de cada estudiante a menos que se hagan otros arreglos con el instructor. Esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicadas en Mecánica agrícola 1 o 2 o Soldadura y fabricación avanzada en SEATech Skills Center.</p>		

<b>TIE882 BIOTECNOLOGÍA</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> finalización exitosa de un curso de biología: Biología (SCI564), Biología animal (AGR851), o Biología vegetal (AGR861)	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Ciencias de laboratorio
<p>Bioteología animal y vegetal es un curso de especialización en el programa de estudio CASE, brinda a los estudiantes experiencias en aplicaciones apropiadas de la industria de la biotecnología relacionadas con la agricultura vegetal y animal. Los estudiantes completarán actividades prácticas, proyectos y problemas diseñados para desarrollar el conocimiento del contenido y las habilidades técnicas que implican micro pipeteo, cultivos y transformaciones bacterianas, electroforesis y reacción en cadena de la polimerasa.</p>		

# CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

## CIENCIA DE LA SALUD

<b>TIE895 MEDICINA DEPORTIVA 1</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> *Los Freshman deben tener una sólida formación científica y/o interés en un campo médico	<b>Abierto para:</b> 9*-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Electivo de ciencia O Salud
<p>Los estudiantes de Medicina deportiva 1 conocerán el concepto del equipo de medicina deportiva y la amplia variedad de profesiones dentro de ese campo. También obtendrán conocimientos básicos y habilidades relacionadas con las extremidades inferiores, el rendimiento humano, las conmociones cerebrales, la terminología médica, la investigación médica, los procedimientos de emergencia y se certificarán en primeros auxilios y RCP. Los estudiantes también participarán en actividades comunitarias/escolares. Se espera que los estudiantes obtengan experiencia práctica trabajando con el personal de entrenamiento atlético durante las prácticas y competencias atléticas. El programa de Medicina deportiva incluirá instrucción práctica en el aula y en el laboratorio sobre cómo evaluar, tratar, rehabilitar y vendar de manera segura para dar soporte a lesiones deportivas. Los estudiantes también tendrán la oportunidad de competir en la competencia estatal de <i>Washington Career and Technical Sports Medicine Associate</i>. Se fomentará el desarrollo de liderazgo en la Asociación de Medicina Deportiva Profesional y Técnica de Washington.</p>		

<b>TIE898 MEDICINA DEPORTIVA 2</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> Medicina deportiva 1 (TIE895)	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Electivo de ciencia O Salud
<p>Los estudiantes de Medicina deportiva 2 desarrollarán los conocimientos básicos adquiridos en la Medicina deportiva 1, con un enfoque en las extremidades superiores, la cabeza, el cuello, la columna vertebral, las condiciones médicas generales y los acontecimientos actuales en la medicina deportiva. Los estudiantes también participarán y liderarán actividades de participación comunitaria/escolar. Se espera que los estudiantes obtengan experiencia práctica trabajando con el personal de entrenamiento atlético durante las prácticas y competencias atléticas. El programa de Medicina deportiva incluirá instrucción práctica en el aula y en el laboratorio sobre cómo evaluar, tratar, rehabilitar y vendar de manera segura para dar soporte a lesiones deportivas. Los estudiantes también tendrán la oportunidad de competir en la competencia estatal de <i>Washington Career and Technical Sports Medicine Associate</i>. Se fomentará el desarrollo de liderazgo en la Asociación de Medicina Deportiva Profesional y Técnica de Washington.</p>		

<b>SCI585 SISTEMAS DEL CUERPO HUMANO</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> * Se requiere que los estudiantes de grado 9 y 10 estén inscritos simultáneamente en una clase de ciencias aprobada de noveno o décimo grado además de Human Body Systems (SCI585).	<b>Abierto para:</b> 9*-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Ciencias de laboratorio
<p>Los estudiantes examinan las interacciones de los sistemas del cuerpo humano mientras exploran la identidad, el poder, el movimiento, la protección y la homeostasis. Los estudiantes diseñan experimentos, investigan las estructuras y funciones del cuerpo humano y usan software de adquisición de datos para monitorear funciones corporales como el movimiento muscular, los reflejos, la acción voluntaria y la respiración. Explorando la ciencia en acción, los estudiantes construyen órganos y tejidos en un maniquí esquelético, trabajan con casos del mundo real y desempeñan el papel de profesionales biomédicos para resolver misterios médicos.</p>		

## Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Matemáticas (STEM por sus siglas en inglés)

<b>TIE802 ÁLGEBRA APLICADA 2</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> AMPED/Álgebra 1 (TIE805) O Álgebra 1 (MAT435) Y Geometría (MAT488) O Geometría en construcción (ITE762)	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y 3er año de matemáticas
<p>Los estudiantes aprenderán sobre funciones, ecuaciones cuadráticas, secciones cónicas, funciones exponenciales y logarítmicas, polinomios, funciones racionales, secuencias y series, probabilidad e identidades y funciones trigonométricas. Este curso se centra en la aplicación de las matemáticas y las estadísticas a la solución de problemas funcionales en campos como la ingeniería y las ciencias aplicadas. Este curso de segundo año en álgebra representa una progresión desde el concepto de números como se experimenta en aritmética hasta la noción de propiedades de los números sin importar su valor. El curso incluye la aplicación práctica de conceptos matemáticos como exponentes y sistemas de ecuaciones y desigualdades. Este curso cumplirá con uno de los créditos matemáticos requeridos para la graduación. <b>Este curso se podría aplicar a todas las áreas del programa.</b></p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>ITE768 DISEÑO DE INGENIERÍA 1</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional
<p>Los estudiantes profundizan en el proceso de diseño de ingeniería, aplicando los estándares de matemáticas, ciencias e ingeniería a los proyectos prácticos. Trabajan tanto individualmente como en equipo para diseñar soluciones a una variedad de problemas utilizando el software de modelos 3D y utilizan las tendencias actuales e innovadoras en materiales y tecnología. Este es un curso de <i>Project Lead The Way</i>. Esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicadas en múltiples cursos que incluyen, entre otros, Diseño de ingeniería 2, Soldadura y fabricación, Introducción a los oficios de la construcción y Fabricación y soldadura avanzada en SEATech Skills Center.</p>		

<b>ITE798 DISEÑO DE INGENIERÍA 2</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> Diseño de ingeniería 1 (ITE768)	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional
<p>Los estudiantes exploran una amplia gama de temas de ingeniería, incluyendo mecanismos, resistencia de materiales y estructuras, automatización y movimiento mediante problemas desafiantes. Los estudiantes desarrollan habilidades en resolución de problemas, investigación y diseño mientras aprenden estrategias para la documentación, colaboración y presentación del proceso de diseño. Esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicadas en múltiples cursos que incluyen, entre otros, Soldadura y Fabricación, Introducción a los oficios de la construcción y Fabricación y soldadura avanzada en SEATech Skills Center.</p>		

<b>TIE820 Drones 1</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9*-12 (9 con aprobación del prof.)	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional
<p>Los estudiantes aprenderán las habilidades para una "base inspirada en la seguridad" para cualquier operación de vuelo que involucre pequeños sistemas de aeronaves no tripuladas (sUAS) y vuelen con fines comerciales. A través de este curso, los estudiantes tienen la opción de tomar un examen de certificación reconocido a nivel nacional para las operaciones sUAS (debe tener 16 años para obtener la certificación). Este curso también preparará a los estudiantes para obtener su licencia de la Administración Federal de Aviación (FAA por sus siglas en inglés), si así lo desean. Los temas clave incluirán la seguridad, la gestión de la tripulación, los recursos y las regulaciones federales de aviación. Se incluirán varias horas de vuelo estructurado con drones. Esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicadas en Drones 2. <b>Se aplican tarifas de exámenes opcionales.</b></p>		

<b>TIE822 Drones 2</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> Drones 1 (TIE820)	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional
<p>Los estudiantes pueden seguir trabajando para el examen de certificación reconocido nacionalmente de sistemas de pequeñas aeronaves no tripuladas (sUAS) que comenzaron en Drones 1. Los temas clave seguirán siendo el tiempo de vuelo estructurado, el enfoque en la seguridad y las regulaciones federales de aviación, así como el conocimiento básico avanzado. Los estudiantes también comenzarán a trabajar con mecánicos de drones, tanto en la reparación de drones como en la creación de sus propios drones para diversas tareas. La robótica y la programación son otros dos aspectos nuevos del curso Drones 2. <b>Se aplican tarifas de exámenes opcionales.</b></p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

### INGLÉS

**Se requieren cuatro (4.0) créditos (8 semestres) para graduarse, los cuales deben incluir inglés Freshman, Sophomore, la literatura americana y la literatura británica o sus equivalentes.**

Nivel de grado				Cursos ofrecidos	Semestre ofrecido	Req prev.
9	10	11	12			
•				Inglés Freshman	ENG335	año
•				Inglés Freshman - Honores	ENG377	año
	•			Inglés Sophomore	ENG345	año
	•			Inglés Sophomore - Honores	ENG387	año
		•		Literatura americana y composición de preparación universitaria	ENG359	año
		•		Lenguaje y composición AP	ENG392	año
			•	Transición al inglés universitario	ENG362	año
			•	Literatura británica y mundial de preparación universitaria	ENG369	año
			•	Literatura y composición AP	ENG398	año

### DESCRIPCIÓN DE LOS CURSOS DE INGLÉS

<b>ENG335 INGLÉS FRESHMAN</b>			<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Inglés Freshman	
<p><b>Requisito de ingreso a la universidad-</b> Los estudiantes desarrollarán habilidades relacionadas con la lectura de textos informativos y literarios. Identificarán el propósito del autor, determinarán y trazarán el desarrollo de temas e ideas centrales y analizarán elementos literarios e informativos. El curso se enfoca en respaldar afirmaciones y análisis con evidencia textual. Los estudiantes también desarrollan habilidades en la escritura argumentativa, informativa y narrativa, incluida la redacción de un trabajo de investigación modificado en el que incorporan información relevante de los recursos. También se alienta a los estudiantes a seleccionar y leer libros de su interés.</p>			
<b>ENG377 INGLÉS FRESHMAN - HONORES</b>			<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Inglés Freshman	
<p><b>Requisito de ingreso a la universidad</b> - Este es un curso riguroso diseñado para estudiantes motivados con planes universitarios. Sienta las bases para los cursos de Colocación Avanzada en los grados 11 y 12. El curso adopta un enfoque más rápido y exigente de las habilidades que se enseñan en otros cursos de inglés de noveno grado. Los estudiantes desarrollarán habilidades relacionadas con la lectura de textos informativos y literarios con énfasis en la lectura crítica cercana. Identificarán el propósito del autor, determinarán y trazarán el desarrollo de temas e ideas centrales, y analizarán elementos literarios e informativos. El curso se enfoca en respaldar afirmaciones y análisis con evidencia textual. Los estudiantes también desarrollan habilidades en la escritura argumentativa, informativa y narrativa, incluida la redacción de un trabajo de investigación modificado en el que incorporan información relevante de los recursos. También se requiere que los estudiantes lean libros seleccionados para ellos o de una lista corta, tanto durante el año escolar como durante el verano.</p>			
<b>ENG345 INGLÉS - SOPHOMORE</b>			<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Inglés Sophomore	
<p><b>Requisito de ingreso a la universidad</b> - Los estudiantes continuarán desarrollando habilidades relacionadas con la lectura de textos informativos y literarios con énfasis en la comprensión. El curso se enfoca en respaldar afirmaciones y análisis con evidencia textual. Los estudiantes también desarrollan habilidades en la escritura argumentativa, informativa y narrativa, incluida la redacción de un trabajo de investigación modificado en el que incorporan información relevante de los recursos. También se alienta a los estudiantes a seleccionar y leer libros de su interés.</p>			

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>ENG387 INGLÉS SOPHOMORE - HONORES</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Inglés Sophomore
<p><b>Requisito de ingreso a la universidad</b> - Este es un curso riguroso diseñado para estudiantes motivados que van a la universidad. Continúa sentando las bases para los cursos de Colocación Avanzada en los grados 11 y 12, y cumple con el requisito de graduación del grado 10. El curso adopta un enfoque más rápido y exigente de las habilidades que se enseñan en otros cursos de inglés de 10º grado. Los estudiantes desarrollarán habilidades relacionadas con la lectura de textos informativos y literarios cada vez más complejos, con énfasis en la lectura crítica cercana. Los estudiantes también desarrollan habilidades en la escritura argumentativa, informativa y narrativa, incluida la redacción de un trabajo de investigación modificado en el que incorporan información relevante de los recursos. También se requiere que los estudiantes lean libros seleccionados para ellos o de una lista corta, tanto durante el año escolar como durante el verano.</p>		
<b>ENG359 LITERATURA AMERICANA Y COMPOSICIÓN DE PREPARACIÓN UNIVERSITARIA</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 11	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Inglés Junior
<p><b>Requisito de ingreso a la universidad</b> - Los estudiantes continuarán desarrollando habilidades relacionadas con la lectura de textos informativos y literarios a través de un estudio de la literatura americana. Los estudiantes también desarrollan habilidades en la escritura argumentativa, informativa y narrativa, incluida la redacción de un trabajo de investigación en el que incorporan información relevante de los recursos. También se alienta a los estudiantes a seleccionar y leer libros de su interés.</p>		
<b>ENG392 LENGUAJE Y COMPOSICIÓN AP</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 11	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Inglés Junior
<p><b>Requisito de ingreso a la universidad; posible crédito universitario-</b> Este curso de nivel universitario se centra en el análisis retórico, la composición con énfasis en el argumento y un examen en profundidad de varias obras importantes de la literatura estadounidense. Se espera que los estudiantes tomen el examen de Lenguaje y composición de colocación avanzada con la posibilidad de obtener créditos universitarios. Las exenciones de tarifas parciales están disponibles para los estudiantes que califican económicamente. Se requiere una tarea de lectura de verano y lectura personal de los estudiantes inscritos. Este curso ha cumplido con los criterios de la Junta directiva universitaria, y los estudios incluirán contenidos de nivel universitario. Se recomienda encarecidamente a los estudiantes que tomen el examen de Colocación Avanzada en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para las pruebas AP es en noviembre. Hay una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles para los estudiantes que califican.</p>		
<b>ENG362 TRANSICIÓN AL INGLÉS UNIVERSITARIO</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> colocación	<b>Abierto para:</b> 12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Inglés Senior
<p>Transición a la universidad es un nuevo curso de inglés diseñado para los <i>seniors</i> que van a la universidad. Se espera prepararlos para el éxito en inglés 101 una vez que ingresen a la universidad (2 años o 4 años). Los estudiantes que reciban una calificación B o mejor en el curso serán colocados automáticamente en inglés 101 cuando lleguen a la universidad sin tener que ser evaluados o tomar clases de recuperación. El curso incluye seis unidades durante dos semestres enfocadas en mejorar las habilidades retóricas de lectura y escritura en un ambiente altamente interactivo.</p>		
<b>ENG369 LITERATURA BRITÁNICA Y MUNDIAL DE PREPARACIÓN UNIVERSITARIA</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Inglés Senior
<p><b>Requisito de ingreso a la universidad</b> - Los estudiantes continuarán desarrollando habilidades relacionadas con la lectura de textos informativos y literarios a través del estudio de la literatura británica y mundial. Los estudiantes desarrollan habilidades en escritura argumentativa, informativa, narrativa y de investigación. Además, la clase brindará apoyo para solicitudes de becas y universidades, ensayos personales y el proyecto final de último año. También se anima a los estudiantes a seleccionar y leer libros de su interés. Springboard utiliza textos convincentes de ficción, no ficción, poesía, drama, imágenes y películas para el análisis utilizando múltiples perspectivas. Leer, escribir y hablar deben aprenderse juntos con un enfoque en la lectura atenta.</p>		
<b>ENG398 LITERATURA Y COMPOSICIÓN AP</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Inglés Senior
<p><b>Requisito de ingreso a la universidad; posible crédito universitario</b> - Este curso de nivel universitario es un estudio de obras importantes de la literatura mundial; sin embargo, se hace especial hincapié en la literatura británica. Las exenciones de cuotas parciales están disponibles para los estudiantes que califiquen económicamente. Se requieren asignaciones de lectura de verano y lectura personal de los estudiantes inscritos. Este curso ha sido revisado por la Junta universitaria y ha cumplido con sus criterios. Los estudiantes leerán textos apropiados para los estudiantes universitarios de primer año. Se recomienda a los estudiantes que tomen el examen de Colocación Avanzada en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para las pruebas AP es en noviembre. Hay una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles para los estudiantes que califican.</p>		

**CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022**

**BELLAS ARTES**

Se requieren dos (2.0) créditos (4 semestres) para graduarse. \*Los créditos de Bellas artes se pueden cumplir a través del requisito de ruta personalizada que conduce a una carrera post-preparatoria específica o un resultado educativo elegido por el estudiante. Consulte la página 4 para obtener más información.

Nivel de grado				Cursos ofrecidos	Semestre ofrecido		Req prev.
9	10	11	12		1er	2do	
				<b>Artes visuales</b>			
•	•	•	•	Dibujo y pintura	ART262	año	
	•	•	•	Cerámica y escultura 1	ART265	año o semestre	
	•	•	•	Taller abierto de cerámica y escultura / 8vo período	ART268	año o semestre	•
	•	•	•	Arte de estudio avanzado	ART273	año	•
		•	•	Dibujo AP	ART280	año	•
		•	•	Arte y diseño 2D (AP)	ART290	año	•
•	•	•	•	Fotografía digital	ART 250	año o semestre	
•	•	•	•	Diseño de artes gráficas	BUS772	año o semestre	
	•	•	•	Floricultura (crédito dual)	AGR847	año	
				<b>Teatro</b>			
•	•	•	•	Taller de actuación	DRM260	año o semestre	
	•	•	•	Elenco de actuación	DRM280	año	•
•	•	•	•	Tecnología y producción teatral	DRM285	año o semestre	
	•	•	•	Teatro de cámara	DRM290	año	•
				<b>Música</b>			
•	•	•	•	Guitarra - principiante	MUS 284	año	
•	•	•	•	Banda de concierto	MUS231	año	•
•	•	•	•	Conjunto de viento	MUS298	año	•
•	•	•	•	Conjunto de jazz	MUS294	año	•
•	•			Orquesta de cuerdas	MUS289	año	•
	•	•	•	Orquesta sinfónica	MUS287	año	•
•	•	•	•	Teatro musical / conjunto musical moderno	MUS250	año	•
•	•	•	•	Tenor / coro de bajos	MUS245	año	
•	•	•	•	Coro de agudos	MUS235	año	
•	•	•	•	Voces hermosas ( <i>Belles Voix</i> )	MUS234	año	•
	•	•	•	Cantantes de cámara	MUS296	año	•

## DESCRIPCIÓN DE LOS CURSOS DE BELLAS ARTES

### ARTES VISUALES

<b>ART262 DIBUJO Y PINTURA</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Bellas artes
<p>Dibujo y pintura es una clase de un año que enseña cómo pensar y comportarse como un artista. La clase lo llevará a través del proceso artístico, desde el concepto hasta la creación y revisión del arte, hasta el producto final y la crítica. Se exploran nuevas técnicas y nuevos medios a través de una variedad de actividades, entradas del cuaderno de bocetos, proyectos basados en la elección y un proceso de reflexión. Los estudiantes crearán un portafolio de arte digital usando Blogger, Sites, Spark o YouTube. Se presentará la historia del arte y los artistas actuales.</p>		

<b>ART265 CERÁMICA Y ESCULTURA 1</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Bellas artes
<p>Los estudiantes de esta clase trabajarán con arcilla usando técnicas de construcción manual, así como el torno de alfarero. Se requiere una cantidad específica de proyectos en cada semestre.</p>		

<b>ART268 TALLER ABIERTO DE CERÁMICA Y ESCULTURA / 8vo período</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> reunión/aprobación del instructor antes de registrarse.	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Bellas artes
<p><b>El taller abierto de cerámica y escultura se reúne los miércoles de 3:30 a 8:00 p.m (8º período). La clase se reúne 15 veces por semestre. Se requiere un mínimo de 32 horas para aprobar esta clase.</b> Los estudiantes trabajarán con arcilla utilizando técnicas de construcción manual, así como un torno de alfarero. Se requiere una cantidad específica de proyectos cada semestre. Los estudiantes avanzados tendrán proyectos más detallados con una exposición de arte requerida de su trabajo.</p>		

<b>ART273 ARTE DE ESTUDIO AVANZADO</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> Dibujo y pintura (ART262)	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Bellas artes
<p>Este curso es para que los estudiantes desarrollen aún más sus habilidades, estilo e interés en el dibujo, pintura y grabado. Los estudiantes crearán obras de arte para construir un portafolio digital para la universidad o carrera.</p>		

<b>ART280 DIBUJO AP</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> Dibujo y pintura (ART262) y Arte de estudio avanzado (ART273)	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Bellas artes
<p>Como estudiante AP, desarrollará y aplicará habilidades de indagación e investigación, práctica, experimentación, revisión, comunicación y reflexión. Los exámenes de portafolio contienen dos secciones. La sección de Investigación sostenida requiere que realice una investigación guiada a través de la práctica, la experimentación y la revisión. Para la sección de Trabajos seleccionados, se espera que el trabajo demuestre una hábil síntesis de materiales, procesos e ideas. Para ambas secciones se espera que comparta información por escrito sobre su trabajo y envíe imágenes digitales de su trabajo. Si se entrega un examen de portafolio de dibujo AP, también incluirá 5 trabajos físicos.</p> <p>El portafolio de Dibujo AP está diseñado para el trabajo que se enfoca en el uso de habilidades de dibujo, incluyendo la creación de marcas, líneas, superficies, espacios, luces y sombras, y composición. Se consideran las marcas que pueden usarse para hacer dibujos, la disposición de las marcas, los materiales y procesos utilizados para hacer marcas y las relaciones de las marcas y las ideas. El dibujo, la pintura, el grabado en medios mixtos se encuentran entre las posibilidades de presentación. Se recomienda encarecidamente a los estudiantes que tomen el examen de Colocación Avanzada en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para las pruebas AP es en noviembre. Hay una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles para los estudiantes que califican.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>ART290 ARTE &amp; DISEÑO 2D (AP)</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> Dibujo y pintura (ART262) y Arte de estudio avanzado (ART273)	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Bellas artes
<p>Como estudiante de AP, desarrollará y aplicará habilidades de indagación e investigación, práctica, experimentación, revisión, comunicación y reflexión. Los exámenes de portafolio contienen dos secciones. La sección de Investigación sostenida requiere que se realice una investigación guiada a través de la práctica, la experimentación y la revisión. Para la sección Trabajos seleccionados, se espera que el trabajo demuestre una hábil síntesis de materiales, procesos e ideas. Para ambas secciones del portafolio, se espera que comparta información por escrito sobre su trabajo y envíe imágenes digitales de su trabajo. Si entrega un examen de portafolio de diseño y arte 2D AP, también enviará trabajo físico o reproducciones impresas de alta calidad del trabajo físico. El portafolio de Arte y diseño 2D AP está diseñado para trabajos que se enfocan en el uso de elementos bidimensionales (2D) y principios de arte y diseño, incluyendo punto, línea, figura, plano, capa, forma, espacio, textura, color, valor, opacidad, transparencia, tiempo, unidad, variedad, ritmo, movimiento, proporción, escala, equilibrio, énfasis, contraste, repetición, relación entre figura y fondo, conexión, yuxtaposición y jerarquía. Se considerará cómo los materiales, los procesos y las ideas se pueden usar para hacer el trabajo que existe en una superficie plana. Se puede elegir un collage, diseño de tela, tejido, diseño de moda, ilustración, pintura y grabado entre las posibilidades de presentación. Se recomienda a los estudiantes que tomen el examen de Colocación Avanzada en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para las pruebas AP es en noviembre. Hay una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles para los estudiantes que califican.</p>		

<b>ART250 FOTOGRAFÍA DIGITAL</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Bellas artes
<p>Los estudiantes aprenderán los conceptos básicos del funcionamiento manual de la cámara y la exposición de imágenes, así como el uso compositivo de principios y elementos. Las tareas específicas pasan a través de la progresión de la operación de la cámara, la experiencia de exposición y el aprendizaje compositivo. Se proporcionan cámaras. Sin embargo, los estudiantes pueden usar su propia DSLR manual. Este curso preparará a los estudiantes con conocimientos fundamentales y habilidades aplicadas en diseño de artes gráficas, personal del anuario, mercadotecnia en redes sociales o producción audiovisual en SEATech Skills Center.</p>		

<b>BUS772 DISEÑO DE ARTES GRÁFICAS</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Bellas artes
<p>Los estudiantes explorarán y aplicarán los principios de diseño para crear arte generada por computadora. Las áreas de estudio incluirán tipografía, imágenes vectoriales y de mapa de bits, ilustración, video, gráficos en movimiento y animación 2D. Las Artes gráficas combinan las habilidades de diseño del artista con las técnicas informáticas utilizadas en la industria actual de los medios digitales. Este curso preparará a los estudiantes para el personal del anuario, mercadotecnia en redes sociales o producción de audio y video en SEATech Skills Center.</p>		

<b>AGR847 FLORICULTURA (crédito dual)</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Bellas artes
<p>Este curso está diseñado para proporcionar a los estudiantes capacitación introductoria y habilidades necesarias para el empleo como diseñador floral o empleo relacionado con la gestión de viveros y la horticultura ornamental. Los estudiantes diseñarán y crearán arreglos florales en naturaleza viva, cortados, secos y artificiales para eventos especiales. Las actividades incluyen el aprendizaje de métodos de precios minoristas, el conocimiento del diseño y los patrones de diseño, el uso de suministros estándar de la industria y las oportunidades de empleo. Aunque no es un requisito previo obligatorio, esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos básicos y habilidades aplicadas en horticultura y/o biotecnología.</p>		

### DRAMA/TEATRO

<b>DRM260 TALLER DE ACTUACIÓN</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Bellas artes
<p>Este curso está diseñado como una descripción general del proceso teatral para cualquier estudiante interesado en aprender sobre el teatro con énfasis en la actuación. Los estudiantes tomarán un papel activo en la clase, participando diariamente en calentamiento físico y vocal, juegos de drama, improvisación, ejercicios de actuación y mucho más. Los estudiantes también aprenderán habilidades de movimiento, habilidades básicas de análisis de juego, técnica de actuación, terminología teatral, historia teatral y técnicas escénicas. Al final del curso, los estudiantes habrán sido expuestos a muchos elementos diferentes del teatro. El objetivo del curso es desarrollar las habilidades de actuación de los estudiantes. Los estudiantes prepararán y presentarán una variedad de escenas y monólogos.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>DRM280 ELENCO DE ACTUACIÓN</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> Taller de actuación (DRM260) o permiso del instructor	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Bellas artes
<p>Esta clase es un curso de actuación para estudiantes que completaron DRM260 o audicionaron y fueron seleccionados como miembro del elenco de actuación. Las audiciones ocurren cada primavera. Estudiarán técnicas de actuación y dirección con más profundidad que en cursos anteriores. Se centrará en trabajar como elenco. La actuación es obligatoria para todos los estudiantes involucrados en este curso.</p>		

<b>DRM285 TECNOLOGÍA Y PRODUCCIÓN TEATRAL</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Bellas artes
<p>Este curso presentará a los estudiantes muchos aspectos del teatro, mostrando cómo se unen las piezas para crear una expresión artística. Los estudiantes participarán en varios proyectos prácticos para ayudarlos a lograr este objetivo. Nos centraremos en el diseño y la creación en áreas que incluyen escenografía, vestuario, crítica, dramaturgia, iluminación, dirección y producción.</p>		

<b>DRM290 TEATRO DE CÁMARA</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> audición solamente	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Bellas artes
<p>Este curso está diseñado para enseñar a los estudiantes cómo utilizar sus voces en todo su potencial, mientras usan sus habilidades de improvisación, haciendo que el estudiante esté consciente y se sienta cómodo en el escenario. Serán la cara del departamento de Drama y se espera que mantengan un comportamiento apropiado como tal. Los estudiantes crearán paquetes de audición, explorarán nuevos trabajos y desarrollarán habilidades universitarias y de carrera para el futuro. Trabajamos en la asimilación de la mente, el cuerpo y el alma para crear personajes creíbles para su público.</p>		

### MÚSICA

<b>MUS284 GUITARRA PARA PRINCIPIANTES</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Bellas artes
<p>Este curso trata los fundamentos de la guitarra para estudiantes sin entrenamiento musical. Los estudiantes aprenderán a leer música, tocar melodías, acordes y una variedad de rasgueos y patrones de selección, con énfasis en el folk, el rock clásico (Beatles, Elvis, Creedence Clearwater Revival, Eagles).</p>		

<b>MUS231 BANDA DE CONCIERTO</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> experiencia de banda al nivel secundaria	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Bellas artes
<p>Curso de nivel básico abierto a estudiantes que desean estudiar música instrumental. Este curso trata sobre los fundamentos de la música y las técnicas instrumentales para preparar a los estudiantes para el conjunto de viento. Los primeros dos meses están dedicados a actividades de marcha y el resto a música de banda de concierto. Se requiere un poco de tiempo por las tardes y fuera de clase. Las presentaciones son obligatorias.</p>		

<b>MUS298 CONJUNTO DE VIENTO</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> permiso del instructor	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Bellas artes
<p>Este es un curso dedicado al estudio de la literatura de banda avanzada. El conjunto de viento es el conjunto de banda superior de Wa-Hi. Se espera que los estudiantes estén muy motivados y deseosos por alcanzar un nivel de rendimiento muy alto. Los primeros dos meses del año involucran actividades de marcha, mientras que los meses restantes se dedican a la literatura de conciertos. Se requieren algunas tardes y tiempo fuera de clase. Las actuaciones son obligatorias.</p>		

<b>MUS294 CONJUNTO DE JAZZ</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> permiso del instructor y curso adicional (ver la descripción )	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Bellas artes
<p>Este es un curso para estudiantes interesados en realizar literatura de jazz. Se requieren algunas tardes y fuera de clase. Las actuaciones son obligatorias. Se requiere que los estudiantes tomen este curso simultáneamente con Banda de concierto (MUS231) o Conjunto de viento (MUS298). Se pueden hacer excepciones con el permiso del maestro.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>MUS289 ORQUESTA DE CUERDAS</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> audición solamente (primavera)	<b>Abierto para:</b> 9-10	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Bellas artes
<p>Este curso está diseñado principalmente para estudiantes en los grados 9-10. En este curso, los miembros de la orquesta estudian música de todos los períodos y estilos históricos. Los estudiantes mejorarán sus habilidades en lectura musical, técnica instrumental y dinámica de grupo. Las oportunidades de rendimiento incluyen conjuntos grandes y pequeños, así como experiencias individuales. Esta clase a veces se combinará con la Orquesta sinfónica para ensayos y actuaciones. Se requieren algunas tardes y tiempo fuera de clase. Se requiere la compra de una tarjeta ASB y un atuendo para las presentaciones. Todas las presentaciones son obligatorias.</p>		

<b>MUS287 ORQUESTA SINFÓNICA</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> audición solamente - 1 año de orquesta de cuerdas (MUS289) y permiso del instructor	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Bellas artes
<p>En este curso, los miembros de la orquesta estudian música de todos períodos y estilos históricos. Los estudiantes mejorarán sus habilidades en lectura musical, técnica instrumental y dinámica de grupo. Las oportunidades de presentación incluyen conjuntos grandes y pequeños, así como experiencias individuales. Esta clase a veces se combinará con la Orquesta sinfónica para ensayos y actuaciones. Se requieren algunas tardes y tiempo fuera de clase. Se requiere la compra de una tarjeta ASB y un atuendo para las presentaciones. Todas las presentaciones son obligatorias.</p>		

<b>MUS250 TEATRO MUSICAL / CONJUNTO MUSICAL MODERNO</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> audición solamente (primavera) / ver al instructor	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Bellas artes
<p>Este curso está abierto a todos los estudiantes, pero debe reunirse con el instructor antes de registrarse. El curso enfatiza los conceptos básicos en la producción vocal en el teatro musical y los estilos modernos de canto, preparación, bloqueo, coreografía e interpretación musical para un concierto presentado al final de cada semestre. Se requieren algunas tardes y tiempo fuera de clase. Todas las actuaciones son obligatorias.</p>		

<b>MUS245 TENOR / CORO DE BAJOS</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Bellas artes
<p>Este es un conjunto de voces de tenor, barítono y bajo. Estudiamos una amplia gama de estilos y niveles de dificultad de la literatura coral. El curso promueve los conceptos de producción vocal inicial / intermedia, canto parcial, lectura a primera vista y teoría de la música. Esta clase se combina con el Coro de agudos para interpretar música (Coro de concierto). Se requieren algunas tardes y tiempo fuera de clase. La asistencia es obligatoria en todas las actuaciones. Es posible que se incurran gastos adicionales, ya que este grupo suele realizar viajes a nivel regional / estatal.</p>		

<b>MUS235 CORO DE AGUDOS</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Bellas artes
<p>Este curso está abierto a estudiantes con voces agudas (alto, mezzo y soprano) que funcionan en el nivel inicial / intermedio. El curso cubre conceptos de producción vocal, canto parcial, lectura a primera vista y teoría musical básica. Esta clase se combina con <i>Il Divo</i> para interpretar música. Se requieren algunas tardes y tiempo fuera de clase. La asistencia es obligatoria en todas las actuaciones.</p>		

<b>MUS234 VOCES HERMOSAS (BELLES VOIX)</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> audición solamente (primavera)	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Bellas artes
<p>Este curso está abierto a estudiantes con voces agudas (alto, mezzo y soprano) que funcionan en el nivel intermedio / avanzado. Se espera cierto conocimiento de la técnica vocal, facilidad de igualación de tono y lectura de música como requisito previo. El curso cubre conceptos de producción vocal, canto parcial, lectura a primera vista y teoría musical avanzada. Se requieren algunas tardes y tiempo fuera de clase. La asistencia es obligatoria en todas las actuaciones.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>MUS296 CANTANTES DE CÁMARA</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> audición solamente (primavera) más un año de Coro de agudos (MUS235), Belles Voix (MUS234)	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Bellas artes
<p>Este es un curso para voces mixtas avanzadas ( soprano, mezzo, alto, tenor, barítono y bajo) solo por audición. La audición se lleva a cabo en la primavera del año anterior. Este curso promueve la producción vocal de nivel superior, el canto parcial, la lectura a primera vista y los conceptos avanzados de teoría de la música a través del estudio de algunos de los mejores conjuntos de literatura coral. Hay un fuerte énfasis en la actuación pública. Se requieren algunas tardes y tiempo fuera de clase. La asistencia es obligatoria en todas las presentaciones y un retiro durante el verano. Se pueden incurrir otros gastos.</p>		

**Si los estudiantes pasan 4 años de cursos vocales o instrumentales consecutivos con una B- o superior en el semestre, pueden recibir 1.0 crédito de Educación ocupacional. Deben presentar su portafolio al director antes del segundo semestre de su último año. Contactar al profesor de música para recibir mayor información.**

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

### MATEMÁTICAS

**Se requieren (3.0) créditos (6 semestres) para graduarse, los cuales deben incluir Álgebra 1, Geometría y un 3er año de matemáticas**

Nivel de grado				Cursos ofrecidos	Semestre ofrecido		Req prev.
9	10	11	12		1er	2do	
•	•			Álgebra 1	<b>MAT435</b>	año	•
•	•	•		Geometría	<b>MAT448</b>	año	•
•	•			Geometría - Honores	<b>MAT480</b>	año	•
	•	•	•	Álgebra 2 - Preparación universitaria (CP)	<b>MAT460</b>	año	•
•	•	•		Álgebra 2 - Honores	<b>MAT483</b>	año	•
			•	Transición a las matemáticas universitarias	<b>MAT486</b>	año	•
	•	•	•	Precálculo	<b>MAT488</b>	año	•
	•	•	•	Precálculo - Honores	<b>MAT490</b>	año	•
		•	•	Cálculo AB (AP)	<b>MAT495</b>	año	•
		•	•	Cálculo BC (AP)	<b>MAT496</b>	año	•
		•	•	Estadísticas	<b>MAT492</b>	año	•
•	•			AMPED / Álgebra 1 (bloque de 2 periodos)	<b>TIE805</b>	año	
•	•	•	•	Geometría en construcción - bloque de 2 periodos	<b>ITE762</b>	año	•
	•	•	•	Álgebra aplicada 2	<b>TIE802</b>	año	•
	•	•	•	Contabilidad 1	<b>BUS746</b>	año	
		•	•	Contabilidad 2 (crédito dual)	<b>BUS786</b>	año	•
	•	•	•	Ciencia informática A (AP)	<b>TIE883</b>	año	•

### DESCRIPCIÓN DE LOS CURSOS DE MATEMÁTICAS

Los estudiantes deben aprobar el requisito de la prueba de matemáticas del estado. Además, la mayoría de las universidades de 4 años del estado de Washington requieren un mínimo de finalización exitosa de Álgebra 2 o su equivalente para la admisión y una prueba de colocación, que cubre el material en Álgebra 2.

<b>MAT435</b> ÁLGEBRA 1			<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> colocación	<b>Abierto para:</b> 9-10	<b>Requisito de graduación satisfecho;</b> Álgebra 1	
<b>Requisito de ingreso a la universidad</b> - Los estudiantes desarrollarán habilidades de razonamiento matemático y resolución de problemas. En el primer semestre se estudian las ecuaciones lineales, desigualdades, sistemas de ecuaciones lineales y funciones. El segundo semestre estudia operaciones polinómicas, ecuaciones cuadráticas, funciones exponenciales y estadística. La finalización exitosa de este curso prepara al estudiante para tomar Geometría.			

<b>MAT448</b> GEOMETRÍA			<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> Álgebra 1 (MAT435)	<b>Abierto para:</b> 9-11	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Geometría	
<b>Requisito de ingreso a la universidad</b> - Los estudiantes desarrollarán habilidades de razonamiento y resolución de problemas a medida que estudian temas como la construcción, la congruencia, la similitud, la trigonometría, los círculos, la geometría coordinada y los objetos tridimensionales. Además del contenido de geometría, este curso incluye numerosos ejemplos y ejercicios que involucran álgebra 1. La finalización exitosa de este curso prepara al alumno para tomar Álgebra 2 CP.			

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>MAT480 GEOMETRÍA - HONORES</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> Álgebra 1 (MAT435)	<b>Abierto para:</b> 9-10	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Geometría
<p><b>Requisito de ingreso a la universidad</b> - Este curso cubre conceptos geométricos con más profundidad que en Geometría estándar. Los estudiantes realizarán pruebas para mostrar su comprensión de los conceptos y la lógica. Los estudiantes desarrollarán habilidades de razonamiento y resolución de problemas a medida que estudian temas como congruencia y similitud, y aplican propiedades de líneas, triángulos, cuadriláteros, círculos y construcciones. Los estudiantes desarrollarán habilidades para resolver problemas usando longitud, perímetro, área, circunferencia, área de superficie y volumen para resolver problemas. Además del contenido de geometría, este curso incluye numerosos ejemplos y ejercicios que involucran álgebra. La finalización exitosa de este curso prepara al estudiante para tomar Álgebra 2- Honores o Álgebra 2 CP.</p>		

<b>MAT460 ÁLGEBRA 2 - PREPARACIÓN UNIVERSITARIA (CP)</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> Álgebra 1 (MAT435) y terminación o matrícula actual en Geometría (MAT448) o Geometría de honores ( MAT480)	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> 3er año de matemáticas
<p><b>Requisito de ingreso a la universidad</b> -Este curso repasa y amplía los conceptos algebraicos elementales. Incluye un estudio de funciones cuadráticas, polinomiales, racionales, exponenciales y logarítmicas, sus operaciones y sus gráficas. La finalización exitosa de este curso prepara a los estudiantes para una variedad de cursos rigurosos de matemáticas de alto nivel.</p>		

<b>MAT483 ÁLGEBRA 2 - HONORES</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> Álgebra 1 (MAT435) y terminación o matrícula actual en Geometría (MAT448) o Geometría de honores ( MAT480)	<b>Abierto para:</b> 9-11	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> 3er año de matemáticas
<p><b>Requisito de ingreso a la universidad</b> - Este curso es un curso obligatorio diseñado para aquellos estudiantes que planean tomar ciencias o ingeniería o continuar un estudio de matemáticas en la preparatoria o la universidad. Este curso se imparte a un ritmo más rápido que Álgebra 2 y algunos temas se tratan con mayor profundidad. Este curso incluye un estudio de funciones y sus gráficos utilizando transformaciones, funciones exponenciales y logarítmicas, series y secuencias, y análisis de datos junto con un estudio de secciones cónicas. La finalización exitosa de este curso prepara al estudiante para tomar el siguiente curso de nivel riguroso.</p>		

<b>MAT486 TRANSICIÓN A LAS MATEMÁTICAS UNIVERSITARIAS</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> terminación de Álgebra 2 CP (MAT460) o Álgebra 2 de honores (MAT483) y colocación	<b>Abierto para:</b> 12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> 3er año de matemáticas
<p>Este curso de un año se enfoca en los estándares clave de preparación matemática de los Estándares de Aprendizaje K-12 para Matemáticas del Estado de Washington (Estándares Estatales Básicos Comunes para Matemáticas), así como los ocho Estándares de Prácticas Matemáticas. El curso está diseñado para preparar a los estudiantes para ingresar a cursos de matemáticas introductorios de nivel universitario que no sean de cálculo. El curso aborda los estándares de aprendizaje clave para la preparatoria, incluyendo álgebra 1, estadística, geometría y estándares de álgebra 2 esenciales para la preparación universitaria y profesional. El curso está abierto solo para <i>seniors</i> que hayan completado Álgebra 2 y hayan obtenido un 2 en el SBAC.</p>		

<b>MAT488 PRECÁLCULO</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> Álgebra 2 CP (MAT460) o Álgebra aplicada 2 (TIE802)	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> 3er año de matemáticas
<p>El enfoque principal de este curso es el estudio de funciones. Algunos de los temas tratados son lógica elemental, trigonometría, vectores, límites, series y secuencias, y números complejos. La finalización exitosa de este curso prepara a los estudiantes para el próximo curso riguroso. Este curso usará el mismo texto que la clase del Precálculo de honores pero irá a un ritmo un poco más lento.</p>		

<b>MAT490 PRECÁLCULO DE HONORES</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> Álgebra 2 de honores (MAT483) o Álgebra 2 CP (MAT460)	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> 3er año de matemáticas
<p>Este curso pone gran énfasis en el estudio de funciones. Algunos de los temas tratados son lógica elemental, trigonometría, vectores, límites, series y secuencias, y números complejos. La finalización exitosa de este curso prepara a los estudiantes para tomar Cálculo AP.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>MAT495 CÁLCULO AB (AP)</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> terminación de Precálculo (MAT488) o Precálculo de honores (MAT490)	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> 3er año de matemáticas
<p>Este curso está diseñado para proporcionar a los estudiantes antecedentes en matemáticas, preparándolos para los cursos de matemáticas y ciencias a nivel universitario. Los estudiantes que completen este curso pueden recibir crédito universitario si obtienen una calificación aprobatoria (3, 4 o 5) en el Examen de Colocación Avanzada AB. El curso incluye una revisión intensiva de álgebra, geometría, trigonometría y geometría analítica. El curso se enfoca en un estudio de límites, diferenciación e integración. Se recomienda a los estudiantes que tomen el examen de Colocación Avanzada en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para la prueba de AP es en noviembre. Hay una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles para los estudiantes que califican.</p>		

<b>MAT496 CÁLCULO BC (AP)</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> terminación de Cálculo AB -AP (MAT495)	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Matemáticas
<p>Este curso está diseñado para proporcionar a los estudiantes una formación en matemáticas, que los preparará para cursos de matemáticas y ciencias a nivel universitario. Los estudiantes que completen este curso pueden recibir crédito universitario si obtienen una calificación aprobatoria (3, 4 o 5) en el Examen de Colocación Avanzada BC. El curso incluye una revisión intensiva de límites, diferenciación e integración. El curso se centra en el estudio de una serie de constantes, series de polinomios y otras técnicas de diferenciación e integración estudiadas en el curso de Cálculo AB de colocación avanzada. Se recomienda a los estudiantes que tomen el examen de Colocación Avanzada en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para la prueba de AP es en noviembre. Hay una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles para los estudiantes que califican.</p>		

<b>MAT492 ESTADÍSTICA</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> terminación de Álgebra 2 CP (MAT460), Álgebra 2 de honores (MAT483) o Álgebra aplicada 2 (TIE802)	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> 3er año de matemáticas
<p>Este es un curso diseñado para estudiantes que hayan completado con éxito Álgebra 2 o un curso de matemáticas superior. Este es un curso introductorio de estadística y durante todo el año, cubriremos la mayoría de un curso introductorio de estadística de la universidad. Los estudiantes que estén considerando estudiar negocios, matemáticas, ciencias, educación o ingeniería se beneficiarían de tomar este curso. Los estudiantes cubrirán estadísticas descriptivas, probabilidad, distribuciones de probabilidad, intervalos de confianza, pruebas de hipótesis, correlación y regresión. Los estudiantes que toman esta clase deberán estudiar y completar la tarea para tener éxito.</p>		

<b>TIE805 AMPED / ÁLGEBRA 1 (bloque de 2 períodos)</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-10	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> 1.0 Educación ocupacional y 1.0 Álgebra 1
<p>Álgebra I en Procesos de Fabricación, Emprendimiento y Diseño (AMPED) es una experiencia de aprendizaje de dos bloques. Los estudiantes aprenderán y aplicarán conceptos y prácticas de álgebra mientras dirigen un negocio de laboratorio avanzado. Esta empresa personaliza y fabrica productos textiles y otras mercancías compuestas de madera, metal y / o plástico. Los estudiantes desarrollarán conjuntos de habilidades y técnicas de ingeniería en tecnologías compuestas, corte y grabado con láser, y gráficos y diseño por computadora. Esta clase también se ocupa de los principios del espíritu empresarial y el uso de hojas de cálculo. Los estudiantes recibirán conocimientos y habilidades fundamentales que se pueden aplicar en Soldadura y Fabricación en WWJS y Fabricación y Soldadura Avanzadas en SEATech Skill Center, al mismo tiempo que se aseguran de que los estudiantes han cubierto los temas esenciales en Álgebra permitiéndoles tener éxito en futuras clases de matemáticas.</p>		

<b>ITE762 GEOMETRÍA EN CONSTRUCCIÓN (bloque de 2 períodos)</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> terminación de Álgebra 1 (MAT435) o AMPED / Álgebra 1 (TIE805)	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> 1.0 Electivo de educación ocupacional Y 1.0 Geometría
<p>Geometría en construcción es un curso de dos períodos que combina la geometría y construcción para brindar a los estudiantes una increíble oportunidad mediante una introducción práctica a los oficios de la construcción. Este enfoque práctico integrado para aprender matemáticas combina conceptos de geometría con habilidades de construcción del mundo real. Los estudiantes estarán expuestos a carreras de construcción como ingeniería, arquitectura, oficios de construcción y administración, diseño de interiores y topografía. Los estudiantes aprenderán: geometría en el contexto de construcción, seguridad, resolución de problemas, empleabilidad y habilidades de liderazgo, uso de herramientas e interpretación de dibujos a medida que construyen una estructura funcional de tamaño completo en el plantel. El liderazgo y el desarrollo de habilidades del siglo XXI es un componente integral de este programa. Esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicados en el programa de Tecnología de construcción en SEATech Skill Center.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>TIE802</b> ÁLGEBRA APLICADA 2		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> AMPED/Álgebra 1 (TIE805) O Álgebra 1 (MAT435) Y Geometría (MAT448) O Geometría en construcción (ITE762)	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y 3er año de matemáticas O electivo
<p>Los estudiantes aprenderán sobre funciones, ecuaciones cuadráticas, secciones cónicas, funciones exponenciales y logarítmicas, polinomios, funciones racionales, secuencias y series, probabilidad e identidades y funciones trigonométricas. Este curso se centra en la aplicación de las matemáticas y las estadísticas a la solución de problemas funcionales en campos como la ingeniería y las ciencias aplicadas. Este curso de segundo año en álgebra representa una progresión desde el concepto de números como se experimenta en aritmética hasta la noción de propiedades de los números sin importar su valor. El curso incluye la aplicación práctica de conceptos matemáticos como exponentes y sistemas de ecuaciones y desigualdades. Este curso cumple con uno de los créditos de matemáticas requeridos para la graduación.</p>		
<b>BUS746</b> CONTABILIDAD 1		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y 3er año de matemáticas
<p>Los estudiantes aprenderán el "lenguaje de los negocios". Las áreas incluyen: seguimiento del dinero para uso comercial y personal, y registrar y comprender las transacciones que ocurren en un negocio. Los estudiantes aprenderán cómo conciliar una cuenta corriente con el banco, comprender conceptos, principios y prácticas contables, y aplicar procedimientos utilizando el programa de contabilidad computarizado, QuickBooks. Esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicados en Contabilidad 2.</p>		
<b>BUS786</b> CONTABILIDAD 2 (crédito dual)		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> Contabilidad 1 (BUS746)	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y 3er año de matemáticas
<p>El curso cubrirá las prácticas manuales y computarizadas de contabilidad, asociaciones, prácticas de contabilidad departamentales y corporativas. Este curso es imprescindible para los estudiantes que desean: convertirse en empleados de contabilidad al graduarse; obtener las habilidades de contabilidad necesarias para avanzar al nivel de contador junior o asistente después de la experiencia como empleados de contabilidad; ir a la universidad y especializarse en contabilidad o alguna fase del negocio, o ampliar y mejorar el conocimiento, la comprensión y la aplicación de las competencias contables.</p>		
<b>TIE883</b> CIENCIA INFORMÁTICA A (AP)		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> se requiere la inscripción simultánea en Álgebra 2 CP (MAT460), Álgebra 2 (MAT455) o superior; Introducción a la programación de computadoras (TIE874)	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y 3er año de matemáticas
<p>Este curso de Ciencia informática A de colocación avanzada es equivalente a un curso universitario de primer semestre en ciencias de informática. El curso introduce a los estudiantes a la informática con los temas fundamentales que incluyen resolución de problemas, estrategias y metodologías de diseño, organización de datos (estructura de datos), enfoques para procesar datos (algoritmos), análisis de posibles soluciones y las implicaciones éticas y sociales de la informática. El curso enfatiza la resolución y el diseño de problemas tanto orientados a objetos como imperativos mediante el lenguaje <i>Java</i>. Estas técnicas representan enfoques probados para desarrollar soluciones que pueden escalar desde problemas pequeños y simples hasta problemas grandes y complejos. Se recomienda encarecidamente a los estudiantes que tomen el examen de Colocación Avanzada en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para las pruebas AP es en noviembre. Hay una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles para los estudiantes que califican.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

### EDUCACIÓN FÍSICA

**Se requieren dos (2.0) créditos (1.5 créditos de Educación física y .5 de Salud) para graduarse.**

Nivel de grado				Cursos ofrecidos		Semestre ofrecido		Req prev.
9	10	11	12			1er	2do	
•	•			Salud	PEM901	•	•	
•	•	•	•	Introducción a los deportes en equipo	PEM903	•	•	
•	•	•	•	Introducción a los deportes de red	PEM904	•	•	
•	•	•	•	Acondicionamiento de bajo impacto	PEM905	•	•	
•	•	•	•	Entrenamiento con pesas y aerobics	PEM955	•	•	
•	•	•	•	Entrenamiento de fuerza y acondicionamiento	PEM965	•	•	
	•	•	•	Entrenamiento de fuerza y acondicionamiento - Avanzado	PEM995	semestre o año		•
		•	•	Estudio independiente de educación física	IND935	año		
•	•	•	•	Ciencias militares 1	MSC930	año		
	•	•	•	Ciencias militares 2	MSC940	año		•
		•	•	Ciencias militares 3	MSC950	año		•
			•	Ciencias militares 4	MSC980	año		•
•	•	•	•	Puntería con rifle 1	MSC949	año		
	•	•	•	Puntería con rifle 2	MSC969	año		•

### DESCRIPCIÓN DE LOS CURSOS DE EDUCACIÓN FÍSICA

A los estudiantes se les permitirá inscribirse en una sola clase de Educación física por semestre. Todas las clases de Educación física en Walla Walla High School son coeducativas. Todos los estudiantes deben tener calzado deportivo, una camiseta o sudadera, y pantalones deportivos largos o cortos. El estudiante será responsable de limpiar regularmente su uniforme y mantenerlo en buen estado. El entrenamiento físico es un componente de aptitud física en cada clase de educación física.

<b>PEM901 SALUD</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-10	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Salud
Esta clase está diseñada para enseñar sobre aspectos de la salud, incluida la salud personal, la prevención de lesiones, la salud comunitaria, la nutrición y el estado físico, el desarrollo personal, la vida familiar y el alcohol, el tabaco y las drogas. Se administrará CBA de salud.		

<b>PEM903 INTRO A LOS DEPORTES EN EQUIPO</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación física
Este curso ofrecerá introducción a una amplia variedad de deportes en equipo que se pueden practicar tanto en interiores como al aire libre. Las unidades ofrecen el desarrollo de habilidades y conocimiento del juego. Los deportes podrían ser: Flag Football, Ultimate Frisbee, Team Handball, Speedball, baloncesto, fútbol (interior/externo) y varios otros deportes. El entrenamiento físico es un componente de la clase.		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>PEM904 INTRODUCCIÓN A LOS DEPORTES DE RED</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación física
<p>El curso está diseñado para presentar a los estudiantes una amplia variedad de deportes de red que se pueden jugar tanto en interiores y al aire libre. El plan de estudios incluirá bádminton, pickleball, tenis, voleibol y otras variaciones del juego en red. Las unidades darán a los estudiantes las habilidades y conocimiento del juego. El entrenamiento físico es un componente de la clase.</p>		

<b>PEM905 ACONDICIONAMIENTO DE BAJO IMPACTO</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación física
<p>El objetivo es desarrollar masa muscular magra y disminuir la grasa corporal al tiempo que mejora la movilidad y la estabilidad de las articulaciones. Se incorporará una variedad de entrenamientos de fuerza metabólica desafiantes y ejercicios de peso corporal junto con correr ligero, caminar, yoga y más. Se hará hincapié en mejorar el conocimiento de una nutrición adecuada, el establecimiento de objetivos y el bienestar general. El entrenamiento físico es un componente de la clase.</p>		

<b>PEM955 ENTRENAMIENTO DE PESAS Y AEROBICS</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación física
<p>El objetivo es mejorar su fuerza, tono muscular y fortalecer su centro. Este curso está diseñado para todos los niveles de habilidad y experiencia. El entrenamiento de fuerza funcional y el acondicionamiento enfatizan los métodos de entrenamiento de fuerza tradicionales y no tradicionales y varias formas de ejercicio cardiovascular. El curso está diseñado para desarrollar la fuerza de todo el cuerpo, el tono muscular, la densidad ósea, mejorar el equilibrio y aumentar la tasa metabólica. El entrenamiento físico es un componente de la clase.</p>		

<b>PEM965 ENTRENAMIENTO DE FUERZA Y ACONDICIONAMIENTO</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación física
<p>El objetivo es desarrollar la fuerza, la masa muscular magra y la aptitud general mediante el uso de entrenamiento de fuerza funcional, entrenamiento metabólico y ejercicios aeróbicos. Se hará hincapié en la nutrición adecuada y el bienestar. Correr es parte de la clase.</p>		

<b>PEM995 ENTRENAMIENTO DE FUERZA Y ACONDICIONAMIENTO AVANZADO</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> mínimo de un 1 semestre de Entrenamiento de fuerza y acondicionamiento (PEM965)	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación física
<p>El objetivo es mejorar la capacidad atlética y ayudar a prevenir lesiones mediante el uso funcional del entrenamiento de fuerza, ejercicios de velocidad y agilidad, y ejercicios pliométricos. Se hará hincapié adicional en el entrenamiento unilateral, la estabilidad central, la nutrición adecuada y los métodos de recuperación. Los estudiantes <i>freshman</i> pueden ser aprobados para tomar esta clase en el segundo semestre del grado 9. Se requiere completar con éxito el entrenamiento de fuerza.</p>		

<b>IND935 ESTUDIO INDEPENDIENTE DE EDUCACIÓN FÍSICA</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> solicitud requerida	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación física
<p>Esta es una clase de acondicionamiento físico que se ofrece fuera del horario escolar tradicional con prioridad a los <i>seniors</i> que necesitan una opción para cumplir con los requisitos de educación física. Se requiere una solicitud de admisión y un registro semanal de su progreso.</p>		

### CIENCIAS MILITARES

<b>MSC930 CIENCIAS MILITARES 1: Introducción a la ciudadanía</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Educación física; se cumple con el requisito de Salud si se toma por 2 años consecutivos.
<p>Introducción a la ciudadanía, deberes básicos de las ramas de las fuerzas armadas, comprensión de nuestros símbolos nacionales (Himno, bandera, etc.) y principios organizativos. Este curso introduce el trabajo en equipo y el desarrollo de liderazgo a través de escenarios de construcción de equipos, actividades grupales y deportes de equipo. Discusión continua y práctica de aptitud física y estilos de vida saludables. Esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicados en Ciencias militares 2.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>MSC940 CIENCIAS MILITARES 2: Introducción al desarrollo de liderazgo</b>			<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> Ciencias militares 1 (MSC930) y permiso del profesor	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Educación física; se cumple con el requisito de Salud si se toma por 2 años consecutivos.	
Análisis de técnicas gerenciales, los aspectos de respeto mutuo (relación líder / subordinado), deberes de un líder / gerente, el desarrollo de trabajo en equipo y espíritu de equipo, el flujo de comunicaciones y el proceso de resolución de problemas. Los estudiantes comienzan el proceso de transición a la universidad o al lugar de trabajo a través de la instrucción y la aplicación práctica. Esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades aplicadas en Ciencias militares 3.			
<b>MSC950 CIENCIAS MILITARES 3: Desarrollo de liderazgo intermedio</b>			<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> Ciencias militares 2 (MSC940) y permiso del profesor	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Educación física; se cumple con el requisito de Salud si se toma por 2 años consecutivos.	
Análisis de técnicas gerenciales, los aspectos de respeto mutuo (relación líder / subordinado), deberes de un líder / gerente, el desarrollo de trabajo en equipo y espíritu de equipo, el flujo de comunicaciones y el proceso de resolución de problemas. Los estudiantes comienzan el proceso de transición a la universidad o al lugar de empleo a través de la instrucción y la aplicación práctica. Esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicados en Ciencias militares 4.			
<b>MSC980 CIENCIAS MILITARES 4: Desarrollo de liderazgo avanzado</b>			<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> Ciencias militares 3 (MSC950), nivel <i>senior</i> y permiso del profesor	<b>Abierto para:</b> 12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Educación física	
Los estudiantes aprenderán la psicología del liderazgo, los aspectos morales del liderazgo, las relaciones grupales y el comportamiento y la administración de los recursos de comunicación. Los estudiantes asumen roles de liderazgo y gestionan proyectos importantes durante todo el año. Este curso también los prepara para sus objetivos posteriores a la escuela preparatoria, incluyendo la universidad, el empleo gerencial y el servicio militar. Los estudiantes aprenden administración financiera básica del mundo real, incluyendo seguros, inversiones, actividades bancarias y presupuestos diarios.			
<b>MSC949 PUNTERÍA CON RIFLE 1</b>			<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Educación física; se cumple con el requisito de Salud si se toma por 2 años consecutivos.	
Introducción a la seguridad con armas de fuego y puntería con rifle. La instrucción se realiza con el uso de rifles de aire e incluye la oportunidad de participar como miembro del equipo de rifle de competición Wa-Hi. Esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicadas en Puntería con rifle 2.			
<b>MSC969 PUNTERÍA CON RIFLE 2</b>			<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> Puntería con rifle 1 (MSC949) o Educación de cazador con una B promedio o superior	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Educación física; se cumple con el requisito de Salud si se toma por 2 años consecutivos.	
La puntería avanzada con rifle ofrece la teoría y la práctica del tiro con rifle de aire de tres posiciones. El plan de estudios incluye fisiología deportiva y los aspectos técnicos de los rifles y equipos de competición de calibre olímpico. Los estudiantes también aprenden muchos componentes de la teoría del liderazgo y aplicación, así como los aspectos del entrenamiento entre compañeros utilizando el modelo Army JROTC. Este curso se ofrece a tiradores de rifle competitivos avanzados y requiere permiso del instructor.			

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

### CIENCIA

**Se requieren tres (3.0) créditos de ciencia, incluyendo 2 créditos de ciencias de laboratorio para graduarse.**

Nivel de grado				Cursos ofrecidos	Semestre ofrecido		Req. previo
9	10	11	12		1er	2do	
•	•			Física	SCI554	año	
	•	•	•	Química	SCI584	año	•
		•	•	Biología	SCI564	año	•
•	•	•	•	Sistemas del cuerpo humano	SCI558	año	•
	•*	•	•	Biología AP	SCI573	año	
	•	•	•	Química AP	SCI591	año	•
•	•	•	•	Ciencia ambiental AP	SCI594	año	•
	•	•	•	Física AP: basada en álgebra	SCI593	año	•
	•	•	•	Principios de la informática AP	TIE881	año	
•				Ciencia física en agricultura	AGR843	año	
	•	•	•	Biología animal (crédito dual)	AGR851	año	
	•	•	•	Biología vegetal (crédito dual)	AGR861	año	
		•	•	Asistente de veterinario	AGR841	año	
		•	•	Biotecnología	TIE882	año	•
•	•	•	•	Medicina deportiva 1	TIE895	año	
	•	•	•	Medicina deportiva 2	TIE898	año	•
	•	•	•	Artes culinarias 1 (crédito dual)	HFL764	año	
	•	•	•	Artes culinarias 2 (crédito dual)	HFL766	año	•

\* 10mo grado - Se requiere la recomendación del instructor.

## DESCRIPCIÓN DE LOS CURSOS DE CIENCIA

<b>SCI554 FÍSICA</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-10	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Ciencias de laboratorio
<p><b>AÑO 1.</b> en una secuencia de 3 años diseñada para cumplir con los requisitos de la escuela preparatoria y la universidad. Física 1 es un curso introductorio en ciencias de la escuela preparatoria que se centra en la física y en la creación de argumentos a partir de la evidencia. El 1er semestre cubrirá los conceptos básicos de movimiento, energía y fuerza. El 2do semestre se enfocará en fenómenos de ondas, luz, electricidad y magnetismo. Se prestará especial atención a las prácticas de ciencia e ingeniería de recopilar, mostrar y analizar adecuadamente los patrones en los datos. Este curso preparará a los estudiantes para el WCAS, Evaluación de Ciencias del Estado de Washington.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>SCI584 QUÍMICA</b>			<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> Física (SCI554) o Ciencia física en agricultura (AGR843)	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Ciencias de laboratorio O Álgebra basada en ciencia	
<p><b>AÑO 2</b>, en una secuencia de 3 años diseñada para cumplir con los requisitos de la preparatoria y la universidad. Este curso introductorio cubre los conceptos de medición, análisis dimensional, la naturaleza de la materia, reacciones químicas, enlaces químicos, química nuclear y argumentos de la evidencia. Este curso cumple con los requisitos de una ciencia basada en álgebra requerida para ingresar a la mayoría de universidades de 4 años. Este curso preparará a los estudiantes para el WCAS, Evaluación de Ciencias del Estado de Washington.</p>			

<b>SCI564 BIOLOGÍA</b>			<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> Física (SCI554) <u>Y</u> Química (SCI584) (o DOS años de CTE equivalente)	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Ciencias de laboratorio	
<p><b>AÑO 3</b>, en una secuencia de 3 años diseñada para cumplir con los requisitos de la escuela preparatoria y la universidad. En este curso de laboratorio, los estudiantes tendrán la oportunidad de comprender mejor su relación con otros seres vivos. Los estudiantes explorarán las características fundamentales de la materia viva y los principios unificadores de la vida. El curso se enmarca en torno a los temas de estructura y función, así como la interacción y el cambio. Los estudiantes analizarán y aprenderán sobre biodiversidad, biología celular, genética, ecología, temas ambientales y evolución. Todas las unidades incluyen habilidades adicionales tales como análisis de datos, colaboración y comunicación. Este curso preparará a los estudiantes para WCAS, la Evaluación de Ciencias del Estado de Washington.</p>			

<b>SCI585 SISTEMAS DEL CUERPO HUMANO</b>			<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> *Los estudiantes de 9no y 10mo grado deben estar inscritos simultáneamente en una clase de ciencias aprobada de 9no o 10mo grado además de Sistemas del cuerpo humano (SCI585).	<b>Abierto para:</b> 9-10*; 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional; O Ciencias de laboratorio	
<p>Los estudiantes examinan las interacciones de los sistemas del cuerpo humano mientras exploran la identidad, el poder, el movimiento, la protección y la homeostasis. Los estudiantes diseñan experimentos, investigan las estructuras y funciones del cuerpo humano y usan software de adquisición de datos para monitorear funciones corporales como el movimiento muscular, la acción voluntaria y reflejos, y la respiración. Explorando la ciencia en acción, los estudiantes construyen órganos y tejidos en un maniquí esquelético, trabajan con casos del mundo real y desempeñan el papel de profesionales biomédicos para resolver misterios médicos.</p>			

<b>SCI573 BIOLOGÍA AP</b>			<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> *10mo - requiere la recomendación del maestro. Disponible para los grados 11-12.	<b>Abierto para:</b> 10*-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Ciencias de laboratorio	
<p>Biología AP es equivalente a una clase universitaria generalmente tomada por estudiantes en su primer año de universidad. Prepara a los estudiantes para tomar el Examen de Colocación Avanzada de Biología en la primavera. Este es un curso extremadamente riguroso para el estudiante altamente motivado. El plan de estudios incluye la química de la vida, las células y la energía celular, la genética y la herencia, la evolución, la diversidad de organismos, la estructura y la función de las plantas y los animales, y la ecología. Se recomienda a los estudiantes que tomen el examen de Colocación Avanzada en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para las pruebas AP es en noviembre. Hay una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles para los estudiantes que califican.</p>			

<b>SCI591 QUÍMICA AP</b>			<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> los estudiantes deben haber finalizado Álgebra 2 o superior en preparación para tomar esta clase. Se requiere la recomendación del maestro para los <i>sophomores</i> .	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Ciencias de laboratorio O Ciencia basada en álgebra	
<p>una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles para los estudiantes que califican. Este curso está diseñado como el equivalente del curso de química general que se toma regularmente durante el primer año universitario y sigue el programa de estudios de Química AP de la Junta Directiva universitaria. Este curso presenta un tratamiento riguroso de los siguientes conceptos: la naturaleza de la materia, las leyes de los gases, la termodinámica, la estequiometría, la unión, la cinética química, los equilibrios químicos y más. Se espera que los estudiantes pasen tiempo extra fuera de clase. Las estrategias de resolución de problemas obtenidos durante este curso prepararán a los estudiantes para carreras en ciencias, medicina, ingeniería y otras áreas técnicas. Este curso cumple con los requisitos de una ciencia basada en álgebra requerida para ingresar a la mayoría de las universidades de cuatro años. El curso de Química AP está disponible solo para estudiantes <i>sophomores</i>, <i>juniors</i> y <i>seniors</i>. La finalización exitosa de este curso preparará a los estudiantes para Biología AP, Física B AP o Ciencia ambiental AP. Satisface el requisito del curso cuantitativo que muchas universidades tienen para el año <i>senior</i>. Se recomienda a los estudiantes que tomen el examen de Colocación Avanzada en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para las pruebas AP es en noviembre. Hay</p>			

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>SCI594 CIENCIA AMBIENTAL AP</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> se <u>requiere</u> la recomendación del maestro para los estudiantes en los grados 9 y 10. Se recomienda la inscripción simultánea en Álgebra 2 o superior.	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Ciencias de laboratorio
<p>Año 3 en una secuencia de 3 años diseñada para cumplir con los requisitos de la escuela preparatoria y la universidad. Este curso está diseñado para ser el equivalente a un curso universitario introductorio de ciencias ambientales de un semestre que cubre los siguientes temas: las conversiones de energía son la base de todo proceso ecológico, la Tierra misma es un sistema interconectado, los humanos alteran los sistemas naturales, los problemas ambientales tienen un contexto cultural y social, la supervivencia humana depende del desarrollo de prácticas que permitan lograr sistemas sostenibles. La finalización exitosa de este curso preparará a los estudiantes para Biología AP, Química AP o Física AP. Se recomienda encarecidamente a los estudiantes que tomen el examen de Colocación avanzada en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para las pruebas AP es en noviembre. Hay una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles para los estudiantes que califican.</p>		
<b>SCI593 FÍSICA AP: BASADA EN ÁLGEBRA</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> los estudiantes deben haber finalizado Álgebra 2 o superior en preparación para tomar esta clase. Se requiere la recomendación del maestro para los estudiantes <i>sophomores</i> .	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Ciencias de laboratorio O Ciencia basada en álgebra
<p>Este curso es equivalente a un curso universitario de primer semestre de física basado en álgebra. El curso cubre la mecánica Newtoniana (incluida la dinámica de rotación y el momento angular): trabajo, energía y potencia; y ondas mecánicas y sonido. También introducirá circuitos eléctricos. Se requieren conocimientos de álgebra y trigonometría básica para el curso. Este curso cumple con los requisitos de una ciencia basada en álgebra requerida para ingresar a la mayoría de las universidades de cuatro años. La finalización exitosa de este curso preparará a los estudiantes para Biología AP, Química AP y Ciencias ambientales AP. Satisface el requisito de un curso cuantitativo que muchas universidades tienen para el último año. Se recomienda encarecidamente a los estudiantes que tomen el examen de Colocación avanzada en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para las pruebas AP es en noviembre. Hay una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles para los estudiantes que califican.</p>		
<b>TIE881 PRINCIPIOS DE LA INFORMÁTICA AP</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> introducción a la programación de computadoras (TIE874) recomendado pero no requerido.	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Electivo de ciencia
<p>Los estudiantes explorarán las 7 "Grandes ideas" en informática usando enfoques basados en proyectos. El curso presenta a los estudiantes los aspectos creativos de la programación, abstracciones, algoritmos, grandes conjuntos de datos, Internet, ciberseguridad y cómo la informática impacta nuestro mundo. Los estudiantes desarrollarán las habilidades de pensamiento computacional necesarias para aprovechar plenamente el poder de la tecnología digital y ayudar a construir una base sólida en la programación central y la resolución de problemas. Este curso está diseñado para ser equivalente a un curso introductorio universitario de primer semestre. Se recomienda encarecidamente a los estudiantes que tomen el examen de Colocación avanzada en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para las pruebas AP es en noviembre. Hay una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles para los estudiantes que califican.</p>		
<b>AGR843 CIENCIA FÍSICA EN AGRICULTURA</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Ciencias de laboratorio; Y Educación ocupacional
<p>Satisface 2 requisitos de graduación de preparatoria. Ciencias de laboratorio y Educación ocupacional. El 1ro de 3 años en secuencia fue diseñado para cumplir con los requisitos de la preparatoria y la universidad. El enfoque de esta clase es exponer a los estudiantes a la mecánica, el poder, la tecnología y las opciones de carrera en el mundo de la agricultura. Los estudiantes que participan en este curso tendrán experiencias en varios conceptos mecánicos y de ingeniería con actividades prácticas, proyectos y problemas. Las experiencias de los estudiantes incluirán el estudio de la energía, el funcionamiento y la seguridad de las herramientas, las propiedades del material, el funcionamiento de la maquinaria y los componentes estructurales. Los estudiantes adquirirán las habilidades básicas para operar, reparar y diseñar herramientas y equipos agrícolas. A lo largo del curso, los estudiantes aplicarán los principios de ingeniería a la construcción de máquinas y estructuras. Los estudiantes explorarán proyectos y problemas similares a los que un técnico o ingeniero puede enfrentar en sus respectivas carreras. Además, los estudiantes comprenderán conexiones específicas entre ciencias, matemáticas y habilidades técnicas aplicadas a Experiencias Agrícolas Supervisadas y componentes de FFA que juegan un papel importante en el desarrollo de un estudiante informado de educación agrícola. Los estudiantes investigarán, experimentarán y aprenderán a documentar un proyecto, resolver problemas y comunicar sus soluciones a sus compañeros y miembros de la comunidad profesional. Aunque no es un requisito previo obligatorio, esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicadas en Biología vegetal, Biología animal o Mecánica agrícola. Este curso preparará a los estudiantes para el WCAS, Evaluación de Ciencias del Estado de Washington.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>AGR851 BIOLOGÍA ANIMAL (crédito dual)</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Ciencias de laboratorio Y Educación ocupacional
<p>Satisface 2 requisitos de graduación de preparatoria. Ciencias de laboratorio y Educación ocupacional. El 2do de 3 años en secuencia fue diseñado para cumplir con los requisitos de la preparatoria y la universidad. La biología animal está diseñada para proporcionar experiencias de aprendizaje para los estudiantes en las áreas de nutrición animal, estructuras celulares, anatomía y fisiología. Los estudiantes investigarán, experimentarán y aprenderán a documentar un proyecto de investigación, resolver problemas y comunicar sus soluciones a sus compañeros y miembros de la comunidad profesional. Se alentará el liderazgo en FFA. Aunque no es un requisito previo obligatorio, esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos básicos y habilidades aplicadas en Asistencia veterinaria, Recursos naturales, Ciencias ambientales AP y/o Biotecnología. Este curso preparará a los estudiantes para el WCAS, Evaluación de Ciencias del Estado de Washington.</p>		

<b>AGR861 BIOLOGÍA VEGETAL (crédito dual)</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Ciencias de laboratorio O Biología
<p>Satisface 2 requisitos de graduación de preparatoria. Ciencias de laboratorio y Educación ocupacional. El 2do de 3 años en secuencia fue diseñado para cumplir con los requisitos de la escuela preparatoria y la universidad. El curso de Biología vegetal fue diseñado para proporcionar actividades, proyectos y problemas "prácticos". Las experiencias incluirán el estudio de la anatomía y fisiología de las plantas, la clasificación y los fundamentos de la producción y la cosecha. Los estudiantes aprenderán cómo aplicar el conocimiento y las habilidades científicas para usar las plantas de manera efectiva para las industrias agronómica, forestal y hortícola. Los estudiantes descubrirán el valor de la producción de plantas y su impacto en la economía individual, local y global. Los estudiantes trabajarán en proyectos importantes y problemas similares a los que enfrentan los especialistas en ciencias vegetales, como horticultores, agrónomos, invernaderos, los gerentes de viveros y especialistas en investigación de plantas, en sus respectivas carreras. El desarrollo de liderazgo en FFA también será alentado. Aunque no es un requisito previo obligatorio, esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos básicos y habilidades aplicadas en Floricultura, Horticultura, Ciencias naturales, Ciencias ambientales AP y/o Biotecnología. Este curso preparará a los estudiantes para el WCAS, Evaluación de Ciencias del Estado de Washington.</p>		

<b>AGR841 ASISTENTE VETERINARIO</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Ciencias de laboratorio
<p>Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para carreras relacionadas con la ciencia veterinaria. Los estudiantes en esta clase aprenderán sobre animales de compañía y ganado con énfasis en el manejo de animales, procedimientos de restricción, exámenes médicos, vacunas, procedimientos médicos de rutina, habilidades de administración de oficina, manejo de pacientes y propietarios, salud animal y nutrición. Los estudiantes tendrán la oportunidad de traer sus propios animales a clase para los exámenes y asistir en el parto y el cuidado de los animales de granja de la escuela. Prepárate para ensuciarte las manos.</p>		

<b>TIE882 BIOTECNOLOGÍA</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> finalización exitosa de una clase de biología: Biología (SCI564), Biología animal (AGR851), o Biología vegetal (AGR861)	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Ciencias de laboratorio
<p>El curso de Biotecnología animal y vegetal es una especialización en el programa de estudio CASE; brinda a los estudiantes experiencias en aplicaciones apropiadas de la industria de la biotecnología relacionada con la agricultura vegetal y animal. Los estudiantes completarán actividades prácticas, proyectos y problemas diseñados para desarrollar el conocimiento del contenido y las habilidades técnicas que implican micro pipeteo, cultivos y transformaciones bacterianas, electroforesis y reacción en cadena de la polimerasa.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>TIE895 MEDICINA DEPORTIVA 1</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> *un estudiante <i>freshman</i> debe tener una base científica sólida y/o interés en el campo de la medicina	<b>Abierto para:</b> 9*-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Electivo de ciencia O Salud
<p>Los estudiantes de Medicina deportiva 1 conocerán el concepto del equipo de medicina deportiva y la amplia variedad de profesiones dentro de ese campo. También obtendrán conocimientos básicos y habilidades relacionadas con las extremidades inferiores, el rendimiento humano, las conmociones cerebrales, la terminología médica, la investigación médica, los procedimientos de emergencia y se certificarán en primeros auxilios y RCP. Los estudiantes también participarán en actividades comunitarias/escolares. Se espera que los estudiantes obtengan experiencia práctica trabajando con el personal de entrenamiento atlético durante las prácticas y competencias atléticas. El programa de Medicina deportiva incluirá instrucción práctica en el aula y en el laboratorio sobre cómo evaluar, tratar, rehabilitar y vendar de manera segura para dar soporte a lesiones deportivas. Los estudiantes también tendrán la oportunidad de competir en la competencia estatal de la Asociación de Medicina Deportiva Profesional y Técnica de Washington. Se fomentará el desarrollo de liderazgo en la asociación antes mencionada de Washington.</p>		

<b>TIE898 MEDICINA DEPORTIVA 2</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> Medicina deportiva 1 (TIE895)	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Electivo de ciencia O Salud
<p>Los estudiantes de Medicina deportiva 2 desarrollarán los conocimientos básicos adquiridos en la Medicina deportiva 1, con un enfoque en las extremidades superiores, la cabeza, el cuello, la columna vertebral, las condiciones médicas generales y los acontecimientos actuales en la medicina deportiva. Los estudiantes también participarán y liderarán actividades de participación comunitaria/escolar. Se espera que los estudiantes obtengan experiencia práctica trabajando con el personal de entrenamiento atlético durante las prácticas y competencias atléticas. El programa de Medicina deportiva incluirá instrucción práctica en el aula y en el laboratorio sobre cómo evaluar, tratar, rehabilitar y vendar de manera segura para dar soporte a lesiones deportivas. Los estudiantes también tendrán la oportunidad de competir en la competencia estatal de la Asociación de Medicina Deportiva Profesional y Técnica de Washington. Se fomentará el desarrollo de liderazgo en la Asociación de Medicina Deportiva Profesional y Técnica de Washington.</p>		

<b>HFL764 ARTES CULINARIAS 1 (crédito dual)</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Ciencias de laboratorio; con un máximo de 1.0 crédito de Ciencia
<p>El primer año de Artes Culinarias es un programa aprobado por la Asociación Nacional de Restaurantes. Los estudiantes trabajan en equipos para preparar y servir alimentos. Desarrollan una comprensión de la industria, el servicio y la gestión de restaurantes y alimentos. Esta clase se centra en la relación entre la preparación de alimentos, la ciencia de los alimentos, el consumo, la salud y el servicio. Los estudiantes aprenden cortes profesionales con cuchillo, varios tipos de métodos de cocción con calor húmedo y seco y métodos de preparación para sándwiches, sopas, salsas, caldos, ensaladas, aderezos e introducción a la repostería. Todos los estudiantes obtendrán una tarjeta de manipulador de alimentos incluida en la clase. Se enseñará ServSafe y se ofrecerán pruebas al estudiante. Los estudiantes que aprueben el examen ServSafe obtendrán 2 créditos a través de Walla Walla Community College. Al completar un segundo año (4 semestres) en esta clase, el estudiante obtendrá 23 créditos para obtener un título culinario en Walla Walla Community College. Los estudiantes tienen la oportunidad de competir en concursos de cocina y participarán en las pruebas de nivel Nacional ProStart y la Certificación ServSafe.</p> <p><b>Nota:</b> Se proporciona el gorro y la chaqueta o los estudiantes pueden comprar los suyos.</p>		

<b>HFL766 ARTES CULINARIAS 2 (crédito dual)</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> Artes culinarias 1 (HFL764)	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Ciencias de laboratorio, con un máximo de 1.0 crédito de Ciencia
<p>El 2do año del programa de Artes culinarias es aprobado por la Asociación Nacional de Restaurantes. Los estudiantes trabajan en equipos para preparar y servir alimentos, practican habilidades culinarias introductorias necesarias para trabajar en la industria alimentaria. Además de desarrollar habilidades profesionales para cocinar y hornear, aprenderán presupuestos, compras, mercadotecnia, administración de personal y planificación de menús. Es una introducción práctica a los fundamentos de la cocina profesional; incluye operaciones de seguridad en la cocina, habilidades profesionales con los cuchillos, cocina básica de alimentos y preparación de caldos, trabajo en equipo, liderazgo, limpieza general, saneamiento, limpieza e inventario. Los estudiantes que completen dos años (4 semestres) de esta clase con una B o superior y pasen las pruebas de la Asociación de Restaurantes con un 80% o más son elegibles para obtener hasta 23 créditos en Walla Walla Community College para obtener un título culinario. Se proporcionan el gorro y la chaqueta o los estudiantes pueden comprar los suyos. Esta clase proporcionará a los estudiantes conocimientos y habilidades fundamentales aplicadas en los Servicios de producción de alimentos.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

### CURSOS DE SERVICIO

Nivel de grado				Cursos ofrecidos		Semestre ofrecido		Req prev.
9	10	11	12			1er	2do	
		•	•	Asistente de maestro	SSC001	•	•	•
		•	•	Asistente de oficina	SSC160	•	•	•
	•	•	•	Asistente del maestro de educación física adaptada	SSC985	•	•	•
		•	•	Tiempo parcial en Running Start, Wa-Hi & WWCC	RST191	•	•	•
		•	•	Tiempo completo en Running Start / WWCC solamente	RST192	•	•	•
•	•	•	•	Liderazgo ASB	LDR701	•	•	•
		•	•	Enriquecimiento universitario	SSC199	•	•	•

### DESCRIPCIÓN DE LOS CURSOS DE SERVICIO

<b>SSC001 ASISTENTE DE MAESTRO</b>			<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> permiso del profesor	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Electivo	
Abierto al estudiante que desea trabajar como asistente de enseñanza en el plantel. Este curso se aplica para cumplir con un requisito de graduación electiva. Este es un curso en donde se aprueba o reprueba.			

<b>SSC160 ASISTENTE DE OFICINA</b>			<b>Crédito:</b> 0.5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> secretaria de asistencia o permiso del administrativo	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Electivo	
Visite a su consejero para obtener mayor información y su firma.			

<b>SSC985 ASISTENTE DEL MAESTRO DE EDUCACIÓN FÍSICA ADAPTADA</b>			<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> permiso del maestro	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Electivo	
Abierto para el estudiante que desea trabajar como asistente de enseñanza durante la clase adaptada de educación física. Este es un curso en donde se aprueba o reprueba.			

<b>RST191/192 RUNNING START/WWCC A TIEMPO PARCIAL O COMPLETO</b>			<b>Crédito:</b> Varía <b>Término:</b> Año o semestre
<b>Requisito previo:</b> solicitud	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Varios	
Los estudiantes tienen la oportunidad de inscribirse en el programa "Running Start" en Walla Walla Community College. Los solicitantes deben obtener un puntaje a nivel de trabajo universitario en el examen de ingreso de WWCC, llamado "Accuplacer Test". Los estudiantes pueden obtener simultáneamente los créditos para graduarse de la preparatoria y un crédito universitario transferible o crédito vocacional universitario. El Distrito Escolar de Walla Walla cubre las cuotas regulares. En primavera se enviará un boletín a casa de todos los estudiantes <i>sophomores</i> y <i>juniors</i> , anunciando las reuniones para padres de los que estén interesados.			

<b>LDR701 LIDERAZGO ASB</b>			<b>Crédito:</b> Varía <b>Término:</b> Año o semestre
<b>Requisito previo:</b> solicitud	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Electivo	
El curso de Liderazgo de ASB ofrece a los estudiantes la oportunidad de ser parte del liderazgo estudiantil. Los estudiantes planean actividades, bailes, asambleas para brindar a todos los estudiantes la oportunidad de participar en actividades extracurriculares. Los estudiantes que tomen esta clase aprenderán lo que se requiere para ser un buen líder y cómo desarrollar su propio estilo de liderazgo.			

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>SSC199 ENRIQUECIMIENTO UNIVERSITARIO</b>		<b>Crédito:</b> Varía <b>Término:</b> Varía
<b>Requisito previo:</b> solicitud	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> ninguno
<p>Walla Walla University y Whitman College ofrecen programas de enriquecimiento cooperativo para estudiantes sobresalientes de Walla Walla High School. Los programas están diseñados para enriquecer la experiencia académica de un número selecto de estudiantes. A los estudiantes solo se les permitirá inscribirse en los cursos con contenido significativamente diferente al contenido de las clases actuales ofrecidas en Walla Walla High School.</p> <p>Cada estudiante cuya solicitud sea aprobada tendrá derecho a inscribirse en un curso universitario y recibirá crédito universitario y crédito de preparatoria por completar con éxito el curso. El curso y la calificación se registrará en la transcripción de la escuela preparatoria o el estudiante puede solicitar que se indique como un P / F (aprobado/reprobado). La matrícula y las tarifas regulares no se aplicarán en Whitman. Walla Walla University ofrece una reducción de crédito por hora. Sin embargo, es responsabilidad del estudiante comprar libros de texto, suministros, materiales, pagar las tarifas requeridas y proporcionar transporte hacia y desde la universidad.</p>		

**\*NOTA:** la información sobre los procedimientos de solicitud para los programas de enriquecimiento y Running Start, está disponible en la oficina de consejería.

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

### CIENCIAS SOCIALES

Se requieren tres (3.0) créditos (6 semestres) para graduarse, los cuales deben incluir 1.0 de Historia de EE.UU, .5 de Educación cívica y clases que cumplan con los requisitos electivos de .5 de Problemas del mundo contemporáneo y 1.0 clase electiva de Ciencias sociales.

Nivel de grado				Cursos ofrecidos	Semestre ofrecido	Req. previo
9	10	11	12			
•				Historia mundial - Freshman	SOC604	año
	•	•	•	Historia del estado de Washington	SOC632	• •
	•	•	•	Problemas del mundo contemporáneo	SOC636	• •
	•	•	•	Geografía y Asuntos mundiales	SOC656	•
		•		Historia de los Estados Unidos	SOC655	año
		•		Historia de EE.UU AP	SOC685	año
	•	•	•	Geografía humana AP	SOC684	año
	•	•	•	Sociología	SOC657	• •
	•	•	•	Psicología	SOC667	• •
		•	•	Psicología AP	SOC668	año
			•	Civismo	SOC665	• •
			•	Gobierno de EE.UU y Civismo AP	SOC686	año •
	•	•	•	Historia militar americana	MSC959	año o semestre
		•	•	Derecho empresarial	BUS777	año

### DESCRIPCIÓN DE LOS CURSOS DE CIENCIAS SOCIALES

<b>SOC604 HISTORIA MUNDIAL FRESHMAN</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> requerido para todos los Freshmen	<b>Abierto para:</b> 9	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> el 2do semestre cumple con Problemas del mundo contemporáneo
Este curso cubre eventos históricos que han ocurrido en la historia mundial desde el siglo 17 hasta el presente. Se espera que los estudiantes tomen notas Cornell basadas en conferencias y libros de texto, examinen documentos primarios, escriban un trabajo de investigación histórica de CBA y completen exámenes de unidad y exámenes finales integrales.		

<b>SOC632 HISTORIA DEL ESTADO DE WASHINGTON</b>		<b>Crédito:</b> .5 <b>Término:</b> Semestre
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> electivo de Ciencias sociales O Historia del estado de Washington
Esta clase cubrirá los inicios físicos del noroeste del pacífico, así como la historia humana y el asentamiento en el noroeste. Esta clase cumple con el requisito de historia del estado de Washington si no se cumplió previamente en la escuela secundaria o si un estudiante se transfiere de otro estado y no completó el requisito de historia de ese estado. Las transferencias <i>Junior</i> o <i>Senior</i> pueden recibir una exención.		

<b>SOC636 PROBLEMAS DEL MUNDO CONTEMPORÁNEO</b>	<b>Crédito:</b> .5 <b>Término:</b> Semestre
---	---

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Problemas del mundo contemporáneo O Electivo de ciencias sociales
<p>Esta clase se centrará en las principales noticias nacionales e internacionales y cómo se relacionan con nuestras vidas. También veremos noticias locales de interés. Utilizaremos periódicos, revistas y otros medios de comunicación para ayudarnos a analizar y crear conciencia sobre las noticias que nos rodean. Se requerirán tareas diarias y notas Cornell, así como pruebas y proyectos para completar con éxito este curso.</p>		

<b>SOC656 GEOGRAFÍA Y ASUNTOS MUNDIALES</b>		<b>Crédito:</b> .5 <b>Término:</b> Semestre
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Problemas del mundo contemporáneo O Electivo de ciencias sociales
<p>Este curso electivo cubrirá geografía física y humana, así como también el análisis de temas globales actuales. Se espera que los estudiantes escriban resúmenes semanales de artículos de noticias y documentales en video. Los estudiantes también deberán realizar una investigación sobre un tema de interés personal y presentar esa investigación a la clase. Este proyecto requerirá algo de investigación y lectura fuera de clase. Los cuestionarios frecuentes, los exámenes de unidad y la prueba final integral conformarán el mayor porcentaje de la calificación del curso.</p>		

<b>SOC655 HISTORIA DE LOS ESTADOS UNIDOS</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 11	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Historia de EE.UU
<p>Esta clase es una encuesta de los eventos de la historia de los Estados Unidos en el siglo 20 que cubre temas desde el progresismo hasta la Guerra del Golfo Pérsico. Se espera que los estudiantes tomen lecciones y notas de Cornell basadas en libros de texto, examinen documentos primarios, escriban un trabajo de investigación histórica de CBA y completen exámenes de unidad y exámenes finales completos.</p>		

<b>SOC685 HISTORIA DE LOS ESTADOS UNIDOS AP</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 11	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Historia de EE.UU
<p>Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para aprobar el examen de colocación avanzada de historia de los Estados Unidos. Es un curso universitario introductorio que requiere tarea cinco días por semana. El texto de nivel universitario se leerá de principio a fin, y se les pedirá a los estudiantes que tomen notas Cornell de toda su lectura. Se realizan pruebas diarias que consisten en cincuenta preguntas de opción múltiple, preguntas de respuesta corta, ensayos largos y preguntas basadas en documentos primarios. Los estudiantes escribirán un mínimo de 8 ensayos con un trabajo de investigación al final del año. Se recomienda a los estudiantes que tomen el examen de Colocación avanzada en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para las pruebas AP es en noviembre. Hay una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles para estudiantes que califican.</p>		

<b>SOC684 GEOGRAFÍA HUMANA AP</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Problemas del mundo contemporáneo O Electivo de ciencias sociales
<p>La clase se centra en la distribución, los procesos y los efectos de las poblaciones humanas del planeta. Las unidades de estudio incluyen población, migración, cultura, lenguaje, religión, etnia, geografía política, desarrollo económico, industria, agricultura y geografía urbana. Este curso equivale a un curso universitario introductorio y requiere lectura nocturna, toma de notas, cuestionarios semanales y pruebas de capítulos que consisten en opción múltiple y respuesta extendida; lo cual prepara a los estudiantes para tomar el examen AP. Se recomienda a los estudiantes que tomen el examen de Colocación avanzada en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para las pruebas AP es en noviembre. Hay una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles para los estudiantes que califican.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>SOC657 SOCIOLOGÍA</b>		<b>Crédito: .5 Término: Semestre</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Problemas del mundo contemporáneo O Electivo de ciencias sociales
<p>Este curso pretende dar una imagen amplia del campo de la sociología, enfatizando las habilidades de pensamiento crítico y usando la perspectiva sociológica para analizar temas en la sociedad. El curso le ofrecerá un conjunto de herramientas intelectuales con las que comprenderá con mayor precisión la sociedad en la que vive. Se requiere la participación, análisis, cooperación grupal y comentarios. Los estudiantes también deben tomar notas Cornell, pruebas de unidad y completar un examen final. Este curso incluye unidades que pueden clasificarse como controvertidas.</p>		
<b>SOC667 PSICOLOGÍA</b>		<b>Crédito: .5 Término: Semestre</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Problemas del mundo contemporáneo O Electivo de ciencias sociales
<p>Este curso introduce a los estudiantes al campo de la psicología mediante el estudio de la biología y comportamiento, sensación y percepción, conciencia, motivación y emoción, teorías de la personalidad, trastornos psicológicos y métodos de terapia. Se requiere que los estudiantes tomen notas Cornell. Las pruebas se dan después de cada capítulo y los estudiantes completarán un examen final. Este curso incluye unidades, que pueden clasificarse como controvertidas.</p>		
<b>SOC668 PSICOLOGÍA AP</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Problemas del mundo contemporáneo O Electivo de ciencias sociales
<p>Este curso es equivalente a un curso universitario de nivel de entrada. Introducirá a los estudiantes al estudio sistemático y científico del comportamiento y los procesos mentales de los seres humanos y otros animales. Algunas unidades principales de estudio incluyen la historia y los enfoques de la psicología, la sensación y la percepción, la psicología del desarrollo y la cognición y la memoria. Este curso requiere lectura diaria y toma de notas, cuestionarios semanales de vocabulario y exámenes de unidad con preguntas de opción múltiple y de respuesta extendida, todo lo cual preparará al estudiante para aprobar el examen de psicología de colocación avanzada. Este curso incluye unidades, que pueden clasificarse como controvertidas. Se recomienda encarecidamente a los estudiantes que tomen el examen de Colocación avanzada en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para las pruebas AP es en noviembre. Hay una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles para los estudiantes que califican.</p>		
<b>SOC665 CIVISMO</b>		<b>Crédito: .5 Término: Semestre</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Civismo
<p>El contenido del curso de civismo debe incluir, pero no se limita a: (a) Federal, estatal, tribal y organización y procedimientos del gobierno local; (b) Derechos y responsabilidades de los ciudadanos tratados en el estado de Washington y en la Constitución de los Estados Unidos; (c) Cuestiones actuales abordadas en cada nivel de gobierno; (d) Asuntos electorales, incluyendo elecciones, medidas de votación, iniciativas y referéndums; (e) Estudio y finalización del componente cívico de la prueba de naturalización administrada por el gobierno federal que se requiere de las personas que desean naturalizarse como ciudadanos de los Estados Unidos; (f) La importancia de vivir los valores básicos y los rasgos de carácter que son esenciales para la libertad individual, la realización y la felicidad en una sociedad libre. Los estudiantes aplicarán los conocimientos y habilidades adquiridos en la clase hacia la finalización de un proyecto de Incidencia Constitucional / Defensa Ciudadana.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>SOC686 GOBIERNO DE EE.UU Y CIVISMO AP</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> interés en el gobierno y disposición para trabajar duro	<b>Abierto para:</b> 12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Civismo .5 Y Problemas del mundo contemporáneo O Electivo de ciencias sociales .5
<p>Este curso de colocación avanzada les dará a los estudiantes la oportunidad de comprender su gobierno, partidos políticos, derechos civiles, componentes de la Constitución de los Estados Unidos y las influencias que crean la política pública. La información obtenida en la clase, el libro de texto y los eventos actuales son el principal recurso de información. Los estudiantes deberán leer en promedio cuatro páginas del texto todas las noches, incluido el vocabulario específico del curso y la unidad. Se espera que los estudiantes tomen notas de estilo Cornell sobre su lectura y que participen en conferencias diarias y debates en clase. Los estudiantes serán evaluados mediante pruebas de lectura diarias, pruebas de unidad y pruebas de vocabulario. El objetivo de esta clase es prepararlos para el examen AP College Board. Se recomienda encarecidamente a los estudiantes que tomen el examen de Colocación avanzada en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para las pruebas AP es en noviembre. Hay una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles para los estudiantes que califican.</p>		
<b>MSC959 HISTORIA MILITAR AMERICANA</b>		<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y Electivo de ciencias sociales O Problemas del mundo contemporáneo
<p>En el primer semestre se examina el desarrollo de la guerra occidental desde los griegos hasta la Guerra Civil y desde la Primera Guerra Mundial hasta el mundo moderno en el segundo semestre. El curso incluye desarrollo tecnológico y de armas, tácticas de batalla, grandes líderes guerreros y la relación entre los militares, la nación y la sociedad. La instrucción del curso incluye conferencias, debates sobre eventos uales y enlaces al pasado, presentaciones históricas en video, artefactos, presentaciones y experiencias de los veteranos militares de hoy.</p>		
<b>BUS777 DERECHO EMPRESARIAL</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Educación ocupacional Y 1.0 Electivo de ciencias sociales O .5 crédito de una clase electiva de ciencias sociales y .5 crédito de Problemas del mundo contemporáneo
<p>Este curso incluye el estudio del derecho penal, civil y contractual, que incluye ventas, seguros, banca, empleo y compra y alquiler de propiedades, así como los fundamentos de las finanzas personales. Los estudiantes revisarán los casos del Tribunal Supremo e investigarán los desarrollos legales actuales e históricos.</p>		

## EDUCACIÓN ESPECIAL (cursos de IEP)

Nivel de grado				Cursos ofrecidos	Semestre ofrecido	Req. previo	
9	10	11	12				1er
•	•	•	•	Habilidades para la vida	SPE103	año	•
•	•	•	•	Instrucción basada en la comunidad	SPE106	año	•
•	•	•	•	Vida independiente	SPE114	año	•
•	•	•	•	Habilidades sociales	SPE220	año	•
•	•	•	•	Inglés aplicado 9	SPE301	año	•
	•	•	•	Inglés aplicado 10	SPE302	año	•
		•	•	Inglés aplicado 11	SPE303	año	•
			•	Inglés aplicado 12	SPE304	año	•
•	•	•	•	Inglés Freshman	SPE313	año	•
•	•	•	•	Inglés Sophomore	SPE323	año	•
•	•	•	•	Literatura Americana	SPE333	año	•
•	•	•	•	Literatura Británica	SPE345	año	•
•	•	•	•	Matemáticas aplicadas 1	SPE400	año	•
	•	•	•	Matemáticas aplicadas 2	SPE401	año	•
		•	•	Matemáticas aplicadas 3	SPE402	año	•
			•	Matemáticas aplicadas 4	SPE403	año	•
•	•	•	•	Fundamento matemático 1	SPE410	año	•
	•	•	•	Fundamento matemático 2	SPE411	año	•
		•	•	Fundamento matemático 3	SPE412	año	•
•	•	•	•	Álgebra 1	SPE435	año	•
		•	•	Matemáticas del consumidor	SPE450	año	•

## DESCRIPCIÓN DE LOS CURSOS DE EDUCACIÓN ESPECIAL

Los cursos de Educación especial que se ofrecen en Walla Walla High School proporcionan instrucción destinada a estudiantes con una variedad de discapacidades y necesidades a lo largo de un servicio continuo. De acuerdo con el Programa Educativo Individualizado (IEP por sus siglas en inglés), los cursos pueden ser sustituidos por los requisitos de graduación y repetidos para obtener crédito adicional.

<b>SPE103 HABILIDADES PARA LA VIDA</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> IEP	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Electivo
<p>Esta serie de cursos proporciona instrucción especialmente diseñada para estudiantes con discapacidades de desarrollo sobre cómo ser independientes. Las lecciones de habilidades para la vida van desde la administración de dinero, higiene personal, salud y nutrición, habilidades sociales interpersonales, primeros auxilios, seguridad en el lugar de empleo, recreación, ciudadanía y otras habilidades para la vida diaria.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>SPE106 INSTRUCCIÓN BASADA EN LA COMUNIDAD</b>		<b>Créditos:</b> 3.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> IEP	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Electivo
<p>Este curso es para estudiantes con discapacidades del desarrollo; proporcionará instrucción especialmente diseñada en habilidades para la vida. Se enseñará una variedad de actividades grupales dentro de la comunidad, enfatizando el acceso comunitario y las habilidades cotidianas necesarias para la vida adulta.</p>		

<b>SPE114 VIDA INDEPENDIENTE</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> IEP	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Electivo
<p>Este curso es para estudiantes con una variedad de discapacidades y necesidades que recibirán instrucción especialmente diseñada sobre cómo vivir dentro de un ambiente con apoyo. Se enfatizan las habilidades básicas de la vida, las tareas domésticas, el manejo de conflictos, la preparación de alimentos y la higiene personal.</p>		

<b>SPE220 HABILIDADES SOCIALES</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> IEP	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Electivo
<p>Este curso proporciona instrucción especialmente diseñada en comunicación social y habilidades de funcionamiento ejecutivo necesarias para las relaciones interpersonales efectivas.</p>		

<b>SPE301 INGLÉS APLICADO 9</b> <b>SPE302 INGLÉS APLICADO 10</b> <b>SPE303 INGLÉS APLICADO 11</b> <b>SPE304 INGLÉS APLICADO 12</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> IEP	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Inglés
<p>Estos cursos de un año brindan instrucción especialmente diseñada para estudiantes en los grados 9 -12 en las áreas de lectura básica y habilidades de escritura funcional. Los estudiantes experimentarán actividades prácticas, de rendimiento y de la vida real en función de sus necesidades individuales. Las estudiantes <i>senior</i> reciben instrucción sobre su Proyecto culminante. Se proporcionarán instrucciones para cumplir con el estándar WA-AIM en ELA.</p>		

<b>SPE313 INGLÉS FRESHMAN 9</b> <b>SPE323 INGLÉS SOPHOMORE 10</b> <b>SPE333 LITERATURA AMERICANA</b> <b>SPE345 LITERATURA BRITÁNICA</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> IEP	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Inglés
<p>Estos cursos de un año brindan instrucción especialmente diseñada para estudiantes en los grados 9 al 12 en las áreas de habilidades de lectura, fluidez del pasaje, comprensión, desarrollo de vocabulario, convenciones y exposición y habilidades de escritura argumentativa. Los estudiantes <i>senior</i> reciben instrucción sobre su Proyecto culminante.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>SPE400 MATEMÁTICAS APLICADAS 1</b> <b>SPE401 MATEMÁTICAS APLICADAS 2</b> <b>SPE402 MATEMÁTICAS APLICADAS 3</b> <b>SPE403 MATEMÁTICAS APLICADAS 4</b>			<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> IEP	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Matemáticas	
<p>Estos cursos para los estudiantes en los grados 9 al 12 brindan instrucción especialmente diseñada en calculaciones básicas y habilidades iniciales para resolver problemas. Los estudiantes experimentarán actividades prácticas, de rendimiento y de la vida real en función de sus necesidades individuales. Se proporcionará instrucción para cumplir con el estándar de WA-AIM en matemáticas.</p>			
<b>SPE400 FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICAS 1</b> <b>SPE401 FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICAS 2</b> <b>SPE402 FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICAS 3</b>			<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> IEP	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Matemáticas	
<p>Estos cursos de matemáticas de un año ofrecerán, progresivamente, instrucción especialmente diseñada en calculaciones matemáticas, conceptos y razonamiento, y habilidades de pre-álgebra. Los estudiantes son ubicados en base a los puntajes de las evaluaciones individuales y la recomendación del maestro.</p>			
<b>SPE435 ÁLGEBRA 1</b>			<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> IEP	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Matemáticas	
<p>Este curso diferenciado de un año en álgebra proporcionará instrucción especialmente diseñada para resolver ecuaciones y desigualdades, razonamiento proporcional, ecuaciones lineales, funciones y polinomios.</p>			
<b>SPE450 MATEMÁTICAS DEL CONSUMIDOR</b>			<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> IEP	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Matemáticas	
<p>Este curso de un año para estudiantes junior y senior proporciona instrucción especialmente diseñada para desarrollar habilidades y comprensión de las habilidades básicas del consumidor, tal como presentar una declaración de impuestos, tipos de interés, actividades bancarias y presupuestos.</p>			

## CURSOS DE APOYO

Nivel de grado				Cursos ofrecidos	Semestre ofrecido	Req. previo
9	10	11	12			
	•	•	•	Apoyo en la lectura y escritura	ACA100	año
•				Apoyo en álgebra	MAT436	año
•	•	•	•	Estudio guiado	GST100	•    •
		•	•	Recuperación de crédito	CAP102	•    •
•	•	•	•	Desarrollo del idioma inglés 1	ELD140	año
•	•	•	•	Desarrollo del idioma inglés 2	ELD150	año
•	•	•	•	Desarrollo del idioma inglés 3	ELD160	año
•	•	•	•	Literatura inglesa y Desarrollo del idioma inglés	ELD170	año

## DESCRIPCIÓN DE LOS CURSOS DE APOYO

<b>ACA100 APOYO EN LA LECTURA Y ESCRITURA</b>			<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> recomendación del maestro	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Electivo	
<p>Este curso está diseñado para proporcionar instrucción intensiva en las habilidades de lectura y escritura para estudiantes que necesitan apoyo adicional para ser competentes. Tomado como un crédito electivo al mismo tiempo que otras materias académicas básicas, el curso se enfocará en desarrollar vocabulario de alta utilidad, fluidez de lectura, comprensión más profunda del lenguaje y pensamiento crítico mientras lee textos no ficticios de problemas del mundo real. Se pondrá énfasis en adquirir habilidades académicas en las áreas de debate, evaluación de información y datos, resumir, justificar, argumentar, investigar, reflexionar y presentar. Los estudiantes se colocan en esta clase según los puntajes de exámenes anteriores y las recomendaciones del maestro.</p>			

<b>MAT436 APOYO EN ÁLGEBRA</b>			<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> recomendación de maestro	<b>Abierto para:</b> 9	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Electivo	
<p>Este curso está diseñado para aquellos estudiantes que requieren apoyo adicional al ingresar al plan de estudios de Álgebra en Wa-Hi. Tomado como un crédito electivo al mismo tiempo que su curso MAT435, Álgebra 1. El curso se enfocará en el desarrollo de habilidades, comprensión más profunda de conceptos y preparación para conceptos de clase regulares. Los estudiantes reciben apoyo de álgebra según los resultados de exámenes anteriores, las calificaciones de la escuela secundaria y la recomendación del maestro.</p>			

<b>GST100 ESTUDIO GUIADO</b>			<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> recomendación del maestro	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Electivo	
<p>El estudio guiado brinda apoyo académico y de habilidades de estudio para aquellos estudiantes seleccionados de educación regular que continúan necesitando apoyo. Se alienta la responsabilidad académica y la rendición de cuentas a través de verificaciones de calificaciones en línea, informes de progreso y agenda / carpeta / asistencia. Los estudiantes deben aprobar todas sus clases para obtener crédito para el estudio guiado.</p>			

<b>CAP102 RECUPERACIÓN DE CRÉDITO</b>			<b>Crédito:</b> .5 o 1.0 <b>Término:</b> Semestre o año
<b>Requisito previo:</b> recomendación del maestro	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Electivo	
<p>Las clases guiadas de recuperación de crédito están diseñadas para ayudar a los estudiantes a volver al camino de la graduación y presentar pruebas preliminares prescriptivas para identificar lo que un estudiante ha aprendido previamente y las áreas de deficiencia para cada unidad de contenido. Se genera automáticamente un plan de aprendizaje individual basado en los resultados de las pruebas preliminares para dirigir a cada alumno al material específico que aún no ha dominado.</p>			

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>ELD140 DESARROLLO DEL IDIOMA INGLÉS 1</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> colocación por el personal ELL	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Electivo
<p>Este es un curso de un año que se enfoca en el desarrollo del inglés para estudiantes de otros idiomas que están emergiendo en el dominio del inglés. Los estudiantes se centrarán en las habilidades de escuchar, hablar, leer y escribir para fines académicos y de conversación, junto con el aprendizaje de vocabulario académico y conversacional. La instrucción se basa en los Estándares de dominio del idioma inglés de nivel 1-2 de Washington: los estudiantes leerán y analizarán textos adaptados y originales en inglés, desarrollarán y aplicarán una variedad de estrategias de comprensión de lectura y escribirán en una variedad de formas. Las computadoras se utilizan para practicar vocabulario y lenguaje, procesamiento de textos, presentaciones multimedia, coordinarse con otros y conectarse con una audiencia global a través de las redes sociales. Es esencial su participación en los debates y la finalización de la tarea. Se requiere lectura externa para mejorar el desarrollo rápido del lenguaje y preparar a los estudiantes para la universidad y las carreras.</p>		
<b>ELD150 DESARROLLO DEL IDIOMA INGLÉS 2</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> colocación por el personal ELL	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Electivo
<p>Este es un curso de un año que se enfoca en el desarrollo del inglés para estudiantes de otros idiomas que están progresando en la fluidez y precisión del inglés. Los estudiantes ampliarán sus habilidades para escuchar, hablar, leer y escribir con fines académicos y de conversación, junto con el aprendizaje de vocabulario académico y conversacional. La instrucción se basa en los Estándares de dominio del idioma inglés de nivel 2-3 de Washington: los estudiantes leerán y analizarán textos adaptados y originales en inglés, desarrollarán y aplicarán una variedad de estrategias de comprensión de lectura, responderán críticamente a textos impresos y de medios, y escribirán en una variedad de formas. Las computadoras se utilizan para practicar vocabulario y lenguaje, procesamiento de textos, presentaciones multimedia, coordinarse con otros y conectarse con una audiencia global a través de las redes sociales. Es esencial su participación en los debates y la finalización de la tarea. Se requiere lectura externa para mejorar el desarrollo rápido del lenguaje y preparar a los estudiantes para la universidad y las carreras.</p>		
<b>ELD160 DESARROLLO DEL IDIOMA INGLÉS 3</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> colocación por el personal ELL	<b>Abierto para:</b> 9-10	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Electivo
<p>Este es un curso de un año que se enfoca en el desarrollo del inglés para estudiantes de otros idiomas que están avanzando en el dominio del inglés. Los estudiantes ampliarán sus habilidades para escuchar, hablar, leer y escribir con fines académicos y de conversación, junto con el aprendizaje de vocabulario académico y conversacional. La instrucción se basa en los Estándares de dominio del idioma inglés de los niveles 4 y 5 de Washington: los estudiantes leerán y analizarán el texto original en inglés, desarrollarán y aplicarán una variedad de estrategias de comprensión de lectura, responderán críticamente a textos impresos y de medios; y escribirán en una variedad de formas con énfasis en el argumento. Las computadoras se utilizan para la práctica del vocabulario y lenguaje, procesamiento de textos, investigación, presentaciones multimedia, coordinación con otros y conexión con una audiencia global a través de las redes sociales. Se requiere lectura externa para mejorar el desarrollo rápido del lenguaje y preparar a los estudiantes para la universidad y las carreras.</p>		
<b>ELD170 LITERATURA INGLESA Y DESARROLLO DEL LENGUAJE</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> colocación por el personal ELL	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Electivo
<p>Este es un curso de un año que se enfoca en el desarrollo de inglés para estudiantes de otros idiomas que están avanzando en el dominio del inglés. Los estudiantes ampliarán sus habilidades para escuchar, hablar, leer y escribir con fines académicos y de conversación, junto con el aprendizaje de vocabulario académico y conversacional. La instrucción se basa en los Estándares de dominio del idioma Inglés de nivel 4 y 5 de Washington alineados con los Estándares Estatales Básicos Comunes ELA 11-12: los estudiantes leerán y analizarán elementos literarios, lenguaje figurativo y el punto de vista/tendencias del autor en la literatura original en inglés o textos informativos; desarrollar y aplicar una variedad de estrategias de lectura; responder críticamente a textos impresos y de medios; escribir en una variedad de formas y aprender habilidades efectivas de investigación. Las computadoras se utilizan para la práctica de vocabulario y lenguaje, procesamiento de textos, investigación, presentaciones multimedia, coordinación con otros y conexión con una audiencia global a través de las redes sociales. Se requiere de la lectura externa para mejorar el desarrollo rápido del lenguaje y preparar a los estudiantes para la universidad y las carreras.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

### IDIOMAS DEL MUNDO

Las universidades de cuatro años requieren dos años de idioma mundial para la admisión. Los estudiantes que planean asistir a una universidad de 4 años deben tomar 2 años consecutivos de Idiomas del mundo. \*Los créditos de Idiomas del mundo se pueden cumplir a través del requisito de ruta personalizada que conduce a una carrera post-preparatoria específica o a un resultado educativo elegido por el estudiante.

Nivel de grado				Cursos ofrecidos	Semestre ofrecido		Req. previo
9	10	11	12		1er	2do	
				<b>Alemán</b>			
•	•	•	•	Alemán 1	LAN253	año	
	•	•	•	Alemán 2	LAN263	año	•
		•	•	Alemán 3 - Honores	LAN283	año	•
				<b>Francés</b>			
•	•	•	•	Francés 1	LAN252	año	
	•	•	•	Francés 2	LAN262	año	•
		•	•	Francés 3 - Honores	LAN282	año	•
			•	Francés 4 - Honores	LAN292	año	•
				<b>Español</b>			
•	•	•	•	Español para hispanohablantes	LAN256	año	•
•	•	•	•	Español 1	LAN255	año	
•	•	•	•	Español 2	LAN265	año	•
•	•	•	•	Español 3 - Honores	LAN285	año	•
•	•	•	•	Lenguaje español AP	LAN296	año	•
	•	•	•	Literatura española y cultura AP	LAN298	año	•

### DESCRIPCIÓN DE LOS CURSOS DE IDIOMAS DEL MUNDO

<b>LAN253 ALEMÁN 1</b>			<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Idiomas del mundo	
Este curso permite a los estudiantes hablar, entender, leer y escribir alemán básico cubriendo temas cotidianos. Las actividades incluyen la práctica de hablar con compañeros de clase, tareas escritas y tomar notas, imitar personajes, ver y analizar historias de vídeo sobre jóvenes en Alemania, cantar y dominar las preguntas y respuestas básicas. Los estudiantes tienen la opción de hospedar a un estudiante de Alemania y viajar a Alemania.			

<b>LAN263 ALEMÁN 2</b>			<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> finalización exitosa de Alemán 1 (LAN253) y/o la recomendación del maestro.	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Idiomas del mundo	
Los estudiantes en este curso desarrollan una mayor habilidad para hablar, entender, leer y escribir en alemán. Las actividades incluyen práctica oral con compañeros de clase, tomar notas y tareas escritas, imitar personajes, ver y analizar historias en video sobre jóvenes en Alemania y cantar. Los estudiantes continúan dominando preguntas y respuestas básicas, y desarrollan una mayor facilidad en las conversaciones creativas y extendidas. La clase se lleva a cabo principalmente en alemán. Los estudiantes tienen la opción de hospedar a un estudiante de Alemania y viajar a Alemania.			

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>LAN283 ALEMÁN 3 - HONORES</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> demostrar la capacidad de trabajar de manera independiente y tomar la iniciativa. Trabajar en grupos pequeños con otros estudiantes. El formato de la clase es el estudio semi independiente.	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Idiomas del mundo
<p>Los estudiantes en este curso continúan progresando en su fluidez en alemán. Los estudiantes hablan alemán entre ellos todo el tiempo y se turnan para asumir el papel de maestro / facilitador. Esta clase incluye amplificación de vocabulario, temas para conversar y escribir, estructuras del lenguaje y el estudio de la historia y civilización alemana. Se requiere la capacidad de trabajar de forma independiente y la automotivación. Los estudiantes tienen la opción de hospedar a un estudiante de Alemania y viajar a Alemania.</p>		

<b>LAN252 FRANCÉS 1</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Idiomas del mundo
<p>Al final de este curso, los estudiantes demuestran la capacidad de leer y escribir, y también participar en conversaciones de temas cotidianos como saludos, describirse a uno mismo, hablar sobre gustos y disgustos, deportes, clases en la escuela, comidas, bebidas y comer en un restaurante, familia y fiestas, lugares y actividades en la ciudad, muebles de dormitorio y preposiciones. Además de lograr un alto nivel de novato de comunicación interpersonal, interpretativa y de presentación sobre estos temas, los estudiantes también harán comparaciones y conexiones de las culturas y comunidades donde se habla el francés. Los estudiantes franceses tienen la oportunidad de viajar a Francia cada cuantos años.</p>		

<b>LAN262 FRANCÉS 2</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> finalización exitosa de Francés 1 (LAN252)	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Idiomas del mundo
<p>En este curso, los estudiantes continuarán dando pasos hacia la fluidez en francés. Los nuevos temas para la comunicación incluyen vestimenta y compras, recreación y trabajos, actividades extracurriculares en la escuela, rutinas diarias y preparación para eventos especiales, dar direcciones en la ciudad y hablar sobre la infancia. A medida que los estudiantes progresan desde el nivel de comunicación principiante hasta el nivel intermedio bajo, también se les presentan conceptos de gramática más complejos. Se pone énfasis continuo en hablar, escuchar y leer. Se enfoca más en la composición escrita. Esta clase se lleva a cabo principalmente en francés. La cultura francesa se experimenta a través de videos y películas.</p>		

<b>LAN282 FRANCÉS 3 - HONORES</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> finalización exitosa de Francés 1 (LAN252), Francés 2 (LAN 262) y/o la recomendación del maestro	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Idiomas del mundo
<p>En este curso, los estudiantes continuarán dando pasos hacia la fluidez en francés enfocándose en los verbos totales, cláusulas y tiempos del verbo más complejos. Los nuevos temas para la comunicación incluyen ayudar en la casa, pedir y ofrecer ayuda, describir objetos usando materiales, peso y vocabulario extendido. Hablarán sobre actividades al aire libre, la naturaleza, el medio ambiente y su preservación, compra de artículos para el hogar y solicitud de una variedad de servicios. Progresando desde el bajo nivel de comunicación intermedio hasta el avanzado. Se pone énfasis continuo en hablar, escuchar y leer. Se enfoca más en las habilidades de presentación. Esta clase se lleva a cabo principalmente en francés. La cultura francesa se experimenta a través de videos y películas.</p>		

<b>LAN292 FRANCÉS 4 - HONORES</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> finalización exitosa de Francés 1 (LAN252), Francés 2 (LAN 262) y Francés 3 (LAN282) y/o la recomendación del maestro	<b>Abierto para:</b> 12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Idiomas del mundo
<p>En este curso, los estudiantes continúan con los materiales y métodos utilizados en el tercer año con énfasis en hablar y presentar. Aunque la estructura del lenguaje todavía es parte del curso, se dedica más tiempo a escribir composiciones y literatura originales. Algunos nuevos temas incluyen hacer arreglos de viaje, pasar por la aduana y viajar por Francia en general, enfermedades e ir al consultorio del médico y al dentista. Los estudiantes pasarán de nivel de comunicación avanzado-bajo al nivel avanzado-alto. Esta clase se lleva a cabo en francés.</p>		

<b>LAN256 ESPAÑOL PARA HISPANOHABLANTES</b>		<b>Crédito:</b> 1.0 <b>Término:</b> Año
<b>Requisito previo:</b> hablar en español con fluidez	<b>Abierto para:</b> 9- 12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Idiomas del mundo
<p>Este curso está diseñado específicamente para los hablantes nativos de español. El curso enfatiza la lectura, la escritura, la gramática y la historia de México desde las civilizaciones prehispánicas hasta la independencia de España hasta el presente. No se requiere que el estudiante sepa leer ni escribir en español. Los estudiantes que completen este curso alcanzarán un nivel avanzado-bajo.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

<b>LAN255 ESPAÑOL 1</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> ninguno	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Idiomas del mundo
<p>En este curso, los estudiantes demuestran la capacidad de leer y escribir y también participar en conversaciones de temas cotidianos como saludos, describirse a uno mismo, hablar sobre gustos y disgustos, deportes, clases en la escuela, comidas, bebidas y comidas fuera de casa, familia y fiestas, lugares y actividades en la ciudad, el dormitorio y las tareas domésticas. Además de lograr un alto nivel novato de comunicación interpersonal, interpretativa y de presentación sobre estos temas, los estudiantes también harán comparaciones y conexiones de las culturas y comunidades donde se habla español. Exhibirán perspectivas ampliadas sobre los productos y prácticas del mundo de habla hispana.</p>		

<b>LAN265 ESPAÑOL 2</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> finalización exitosa de Español 1 (LAN255) o recomendación del maestro	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Idiomas del mundo
<p>En este curso, los estudiantes continuarán dando pasos hacia la fluidez en español. Los nuevos temas para la comunicación incluyen ropa y compras, recreación y trabajos, actividades extracurriculares en la escuela, rutinas diarias y preparación para eventos especiales, dar direcciones en la ciudad y hablar sobre la infancia. Progresando desde el nivel de comunicación novato-alto hasta el nivel intermedio-bajo, profundizando su comprensión de las culturas y comunidades donde se habla español al hacer comparaciones y conexiones con respecto a las perspectivas, productos y prácticas del mundo de habla hispana. Si bien el inglés se puede usar ocasionalmente para las aclaraciones necesarias, la clase se imparte principalmente en español y los estudiantes han desarrollado el hábito de hablar español en esta clase, lo que ayuda a crear un entorno de habla hispana tan esencial para fomentar el dominio.</p>		

<b>LAN285 ESPAÑOL 3 - HONORES</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> finalización exitosa de LAN255 (Español 1), Español 2 (LAN265) y/o recomendación del maestro	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Idiomas del mundo
<p>Este curso se lleva a cabo principalmente en español con énfasis en conversación y gramática. Es posible un buen grado de fluidez en español para fin de año. La comprensión del español hablado aumenta considerablemente. Los proyectos de clase se llevan a cabo completamente en español. Esta clase está diseñada para aquellos que están aprendiendo el idioma y no para aquellos que ya son bilingües. Los estudiantes que completen este curso alcanzarán un nivel avanzado-bajo.</p>		

<b>LAN296 LENGUAJE ESPAÑOL AP</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> finalización exitosa de Español 3-Honores (LAN285) y/o recomendación del maestro	<b>Abierto para:</b> 9-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Idiomas del mundo
<p>Este curso se enfoca en la preparación para el examen de Colocación avanzada de español. El curso se impartirá casi exclusivamente en español y se espera que los estudiantes hablen español durante la clase. Este curso abarca las habilidades auditivas / orales, lectura, gramática, composición y componentes culturales del idioma. Se requiere una fuerte ética de trabajo, ya que se espera mucha tarea y estudio. Los estudiantes pueden alcanzar un nivel de avance medio a avance alto durante este curso. Se recomienda encarecidamente a los estudiantes que tomen el examen de Colocación avanzada en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para las pruebas AP es en noviembre. Hay una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles para los estudiantes que califican.</p>		

<b>LAN298 LITERATURA ESPAÑOLA Y CULTURA AP</b>		<b>Crédito: 1.0 Término: Año</b>
<b>Requisito previo:</b> finalización exitosa de Lenguaje español AP (LAN296) y recomendación del maestro	<b>Abierto para:</b> 10-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> Idiomas del mundo
<p>El curso de Literatura española y cultura AP utiliza un enfoque temático para presentar a los estudiantes textos representativos (cuentos cortos, novelas, poesía y ensayos) de la literatura hispana peninsular española, latinoamericana y literatura hispana estadounidense. Los estudiantes continúan desarrollando el dominio en toda la gama de modos de comunicación (interpersonal, de presentación e interpretativa), perfeccionando su lectura crítica y escritura analítica. La literatura se examina dentro del contexto de su tiempo y lugar, mientras los estudiantes reflexionan sobre las muchas voces y culturas presentes en las lecturas requeridas. El curso también incluye un fuerte enfoque en las conexiones culturales y las comparaciones, incluida la exploración de varios medios (p. ej.: arte, cine, artículos y crítica literaria). Se recomienda a los estudiantes que tomen el examen de Colocación avanzada en mayo, donde pueden obtener créditos universitarios. La inscripción para las pruebas AP es en noviembre. Hay una tarifa por esta prueba; sin embargo, existen exenciones parciales de tarifas y planes de pago disponibles para los estudiantes que califican.</p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

### SEATech SKILLS CENTER (CTE)

Nivel de grado				Cursos ofrecidos	Semestre ofrecido		Requisito previo
9	10	11	12		1er	2do	
		•	•	Producción audiovisual 1	año		Aprobación
			•	Producción audiovisual 2	año		Aprobación
		•	•	Manufacturación y soldadura avanzada 1	año		Aprobación
			•	Manufacturación y soldadura avanzada 2	año		Aprobación
		•	•	Tecnología de construcción 1	año		Aprobación
			•	Tecnología de construcción 2	año		Aprobación
		•	•	Carreras en ciencias de la salud	año		Aprobación
		•	•	Justicia penal	año		Aprobación

Para inscribirse en el SEATech Skills Center, debe marcar la casilla de Skills Center en su formulario de registro y completar una solicitud. Entregue su solicitud a su consejero, quien la enviará al centro de capacitación.

\* Consulte con su consejero de WA-HI para obtener la aprobación de crédito equivalente.

### PROGRAMAS OFRECIDOS EN EL SEATech SKILLS CENTER

PRODUCCIÓN AUDIOVISUAL 1 (crédito dual)			Créditos: 3.0 Término: Año
<b>Requisito previo:</b> aprobación	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> 1.0 Bellas artes; 1.0 Inglés <i>junior</i> o <i>senior</i> ; Educación ocupacional O Electivo para un total de 3 créditos*	
<p>Los estudiantes mejorarán sus habilidades y estarán preparados para unirse al mundo en rápida expansión de la creación de contenido. Cada 30 días se carga más contenido de audio y video que el que han lanzado los principales productores de medios de Estados Unidos en los últimos 30 años. Cada análisis muestra que los sitios web necesitan contenido de video para tener éxito, y la demanda es mayor que nunca para los productores de contenido que entienden cómo producir constantemente medios de alta calidad.</p> <p>Nuestro enfoque práctico se ve reforzado por la idea de que lograr una mayor fluidez en la estructura de la historia y las técnicas de narración ofrece la ventaja decisiva que los creadores de contenido requieren para competir. El trabajo de los estudiantes es una combinación de asignaciones de clases, proyectos autoseleccionados y trabajos de clientes para escuelas, organizaciones y organizaciones sin fines de lucro del área. Se enseñan técnicas de video documental, anuncio de servicio público, promoción y video corporativo junto con métodos de realización cinematográfica de ficción, género y narrativa. Los estudiantes adquieren habilidades y conocimientos suficientes para buscar empleo en una variedad de entornos de producción de medios y creación de contenido o para promover su educación en un camino claramente articulado. <b>-Los estudiantes en el programa pueden calificar para hasta 15 créditos de Walla Walla Community College.</b></p>			

PRODUCCIÓN AUDIOVISUAL 2 (crédito dual)			Créditos: 3.0 Término: Año
<b>Requisito previo:</b> aprobación/ Producción audiovisual 1	<b>Abierto para:</b> 12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> 1.0 Bellas artes, 1.0 Inglés <i>junior</i> o <i>senior</i> (si no se ha obtenido); Educación ocupacional O Electivo por un total de 3 créditos*	
<p>Este programa brinda a los estudiantes que han completado Producción audiovisual 1 la oportunidad de tomar una serie de elecciones, trimestre por trimestre, para perseguir proyectos más avanzados y desafiantes, con el fin de establecer un programa de estudio individualizado para enfocarse en una disciplina específica, como guiones gráficos, efectos visuales o animación, o brindar liderazgo a los estudiantes de primer año en sus proyectos.</p> <p>El enfoque del programa sigue siendo lograr una mayor fluidez en la estructura de la historia y en las técnicas de narración de historias, mientras se aplica la gama de habilidades técnicas que se esperan de los creadores de contenido exitosos en un mercado en constante cambio. También es habitual que los estudiantes de segundo año pasen mayor tiempo con el instructor trabajando en la planificación y preparación profesional y post secundaria.</p> <p><b>-Los estudiantes en el programa pueden calificar para hasta 15 créditos de Walla Walla Community College.</b></p>			

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

TECNOLOGÍA AVANZADA DE MANUFACTURACIÓN Y SOLDADURA 1 (crédito dual)		Créditos: 3.0 Término: Año
<b>Requisito previo:</b> aprobación	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> .5 3er año de matemáticas, .5 Inglés <i>junior o senior</i> ; .5 Ciencias de laboratorio O .5 Electivo de ciencia; Educación ocupacional O Electivo para un total de 3 créditos*
<p><b>TECNOLOGÍA AVANZADA DE MANUFACTURACIÓN Y SOLDADURA 1</b> es un taller moderno basado en la industria y diseñado para el alumno que está listo para desarrollar habilidades y comprensión de la manufacturación, soldadura y fabricación de metal. Los estudiantes aprenderán habilidades que los prepararán para avanzar en su educación / carrera para industrias como la construcción de edificios, el mecanizado, el trabajo de fundición, la agricultura, la industria aeroespacial y muchos más. Esta oportunidad de aprendizaje proporcionará práctica y conocimiento, lo que podría conducir a la certificación de la industria y los créditos universitarios. Los estudiantes que tienen éxito en esta clase están listos para su etapa de carrera, escuela de comercio, colegio comunitario o universidad después de la preparatoria.</p> <p><b>Este es un programa en asociación con Boeing y los estudiantes que obtienen su certificación COREPlus son elegibles para una entrevista.</b></p> <p>Los objetivos de la clase incluyen: seguridad, dibujo asistido por computadora (CAD), soldadura (GMAW, SMAW, GTAW), fabricación, seguridad, perforación y remachado aeroespacial, corte por plasma CNC, corte / grabado por láser CNC y más. Los estudiantes tienen la oportunidad de obtener las siguientes certificaciones: certificación de fabricación COREPlus; OSHA 10 horas de seguridad en la construcción; Certificación de operador de montacargas / elevador de tijera; Primeros Auxilios / RCP; los estudiantes en el programa pueden calificar para hasta 13.4 créditos de Walla Walla Community College. <b>* Se proporcionará chaqueta para soldar, casco, gafas de seguridad, guantes y cinta métrica para uso de los estudiantes.</b></p>		

TECNOLOGÍA AVANZADA DE MANUFACTURACIÓN Y SOLDADURA 2 (crédito dual)		Créditos: 3.0 Término: Año
<b>Requisito previo:</b> aprobación, Tecnología Avanzada de manufacturación y soldadura 1	<b>Abierto para:</b> 12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> .5 3er año de matemáticas, .5 Inglés <i>junior o senior</i> ; .5 Ciencias de laboratorio O .5 Electivo de ciencia; Educación ocupacional O Electivo para un total de 3 créditos*
<p><b>TECNOLOGÍA AVANZADA DE MANUFACTURACIÓN Y SOLDADURA 2</b> es una continuación de las habilidades aprendidas en AMWT 1. Los estudiantes ampliarán sus habilidades de fabricación al adquirir experiencia práctica utilizando tornos manuales, CNC y máquinas de fresado. También aprenderán a soldar en aluminio y acero inoxidable, y continuarán mejorando sus habilidades generales de soldadura y fabricación. Se hará especial hincapié en el aseguramiento de la calidad y la gestión de proyectos.</p> <p>Esta oportunidad de aprendizaje proporcionará práctica y conocimiento, lo que podría conducir a la certificación de la industria y los créditos universitarios. Los estudiantes que tienen éxito en esta clase están listos para su etapa de carrera, escuela de comercio, colegio comunitario o universidad después de la preparatoria. Este es un programa en asociación con Boeing y los estudiantes que obtienen su certificación COREPlus son elegibles para una entrevista.</p> <p>Los estudiantes tienen la oportunidad de obtener las siguientes certificaciones: certificación de fabricación COREPlus; OSHA 10 horas de seguridad en la construcción; Certificación de operador de montacargas / elevador de tijera; Primeros auxilios / RCP; los estudiantes en el programa pueden calificar para un máximo de 13.4 créditos de Walla Walla Community College.</p> <p><b>* Se proporcionará chaqueta para soldar, casco, gafas de seguridad, guantes y cinta métrica para uso de los estudiantes.</b></p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

TECNOLOGÍA DE CONSTRUCCIÓN 1 (crédito dual)		Créditos: 3.0 Término: Año
<b>Requisito previo:</b> aprobación	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> 1.0 3er año de matemáticas, .5 Inglés <i>junior</i> O <i>senior</i> ; .5 Ciencias de laboratorio O Electivo de ciencias; Educación ocupacional O Electivo para un total de 3 créditos*
<p><b>Tecnología de construcción 1</b> preparará a los estudiantes con habilidades ocupacionales en áreas de lectura de planos, carpintería, sistemas eléctricos, mampostería y plomería. Esta increíble oportunidad presenta al individuo a los oficios de la construcción. Cada año, los estudiantes investigarán y diseñarán fuentes de energía renovables y no renovables, incluida la construcción de estructuras residenciales. Estas habilidades son aplicables a una amplia gama de carreras. Además, la seguridad es clave en esta industria, por eso es nuestra prioridad identificar el uso apropiado de herramientas manuales y eléctricas. Al completar este curso, los estudiantes también serán elegibles para obtener créditos universitarios y / o certificación de la industria, incluida la introducción a las oportunidades de aprendizaje.</p> <p><u>Objetivos del curso:</u> Los estudiantes comprenderán las opciones de carrera, escalas de carrera y técnicas de búsqueda de trabajo dentro de su área de preparación; los estudiantes podrán trabajar cooperativamente y demostrar una actitud positiva; identificar, usar y mantener herramientas, equipos y materiales; realizar cálculos matemáticos necesarios para la industria y las habilidades comunes de construcción general, sistemas eléctricos, lectura impresa, carpintería, albañilería y plomería. Los estudiantes desarrollarán una ética de trabajo de calidad.</p> <p>Los estudiantes tienen la oportunidad de obtener las siguientes certificaciones: OSHA 10 horas de seguridad en la construcción; operador de montacargas / elevador de tijera; Primeros auxilios / RCP; cordaje; los estudiantes en el programa pueden calificar para un máximo de 7.4 créditos de Walla Walla Community College.</p> <p><i>Se espera que los estudiantes en esta clase desarrollen y mantengan una ética profesional y respetuosa. Debido a que esta es una clase de Educación profesional y técnica, la ética laboral es extremadamente importante para el éxito en esta clase. Los estudiantes deben estar listos para trabajar en clase todos los días. Los estudiantes deben esforzarse por hacer lo mejor y estar motivados. Se espera que los estudiantes trabajen en grupos pequeños y grandes.</i></p>		

TECNOLOGÍA DE CONSTRUCCIÓN 2 (crédito dual)		Créditos: 3.0 Término: Año
<b>Requisito previo:</b> aprobación	<b>Abierto para:</b> 12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> 1.0 3er año de matemáticas (si no se ha obtenido); .5 Inglés <i>junior</i> O <i>senior</i> ; .5 Ciencias de laboratorio O Electivo de ciencia; Educación ocupacional O Electivo para un total de 3 créditos*
<p><b>Tecnología de construcción 2</b> es el siguiente paso en el programa de construcción. Ofrece a los estudiantes que han completado el curso de Tecnología de construcción 1 la oportunidad de desarrollar más experiencia en la industria. Obtendrán gestión de proyectos y habilidades de liderazgo. Los estudiantes de segundo año también adoptarán un enfoque más avanzado en los oficios, desarrollando habilidades necesarias para un futuro en la industria de la construcción.</p> <p>Cada año, los estudiantes investigarán y diseñarán fuentes de energía renovables y no renovables, incluida la construcción de estructuras residenciales. Estas habilidades son aplicables a una amplia gama de carreras. Además, la seguridad es clave en esta industria, por lo que es nuestra prioridad identificar el uso apropiado de herramientas manuales y eléctricas. Al completar este curso, los estudiantes también serán elegibles para obtener créditos universitarios y / o certificación de la industria, incluida la introducción a las oportunidades de aprendizaje.</p> <p><u>Metas del curso:</u> Los estudiantes comprenderán las opciones de carrera, las escalas de carrera y las técnicas de búsqueda de trabajo dentro de su área de preparación profesional. Los estudiantes podrán trabajar de manera cooperativa y demostrar una actitud positiva; identificar, usar y mantener herramientas, equipos y materiales; realizar cálculos matemáticos necesarios para la industria y las habilidades comunes de construcción general, sistemas eléctricos, lectura impresa, carpintería, albañilería y plomería. Los estudiantes desarrollarán una ética de trabajo de calidad.</p> <p>Los estudiantes tienen la oportunidad de renovar las siguientes certificaciones: operador de montacargas / elevador de tijera; cordaje; Primeros auxilios / RCP; los estudiantes en el programa pueden calificar para hasta 7.4 créditos de Walla Walla Community College.</p> <p><i>Se espera que los estudiantes en esta clase desarrollen y mantengan una ética profesional y respetuosa. Debido a que esta es una clase de Educación profesional y técnica, la ética laboral es extremadamente importante para el éxito. Los estudiantes deben estar listos para trabajar en clase todos los días. Los estudiantes deben esforzarse por hacer lo mejor y estar motivados. Se espera que los estudiantes trabajen en grupos pequeños y grandes.</i></p>		

## CATÁLOGO DE CURSOS OFRECIDOS EN WALLA WALLA HIGH SCHOOL 2021-2022

CARRERAS EN CIENCIAS DE LA SALUD (crédito dual)		Créditos: 3.0 Término: Año
<b>Requisito previo:</b> aprobación	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> 1.0 Inglés <i>junior</i> O <i>senior</i> ; .5 Salud; 1.0 Ciencias de laboratorio O Electivo de ciencia; Educación ocupacional O Electivo para un total de 3 créditos*
<p>Los estudiantes serán introducidos en el campo de cuidado de la salud, con énfasis en el conocimiento y las habilidades aplicables a muchas ocupaciones de atención médica. Los estudiantes exploran carreras de salud en sus áreas de interés, así como también apuntan a áreas de alta demanda para futuras oportunidades laborales. Los estudiantes que completen con éxito todos los cursos, y la pasantía clínica, serán elegibles para tomar el examen de Certificación de Asistente de Enfermero del Estado de Washington (NAC). Los estudiantes que completen con éxito el curso con una calificación B o mejor pueden calificar para obtener créditos universitarios. *Se requiere el transporte personal para las prácticas clínicas.</p> <p><b>Los estudiantes en el programa pueden calificar para hasta 12.1 créditos de Walla Walla Community College. Los estudiantes se preparan para tomar el examen de Asistente de Enfermero Certificado del Estado de Washington (NAC) (se aplican tarifas) y cumplen con varios requisitos de ingreso a los cursos de salud llamados Allied Health and Nursing. La tarjeta de manipulador de alimentos, RCP, certificación de primeros auxilios y 7 horas de certificación de VIH están incluidos en el curso. Se proporcionará la vestimenta y un estetoscopio para uso de los estudiantes. Se requerirá una verificación de antecedentes y una prueba de TB de 2 pasos.</b></p>		

JUSTICIA PENAL (crédito dual)		Créditos: 3.0 Término: Año
<b>Requisito previo:</b> aprobación	<b>Abierto para:</b> 11-12	<b>Requisito de graduación satisfecho:</b> 1.0 Inglés <i>junior</i> O <i>senior</i> ; .5 Civismo; .5 Problemas del mundo contemporáneo O Electivo de ciencias sociales (hasta 1.0 crédito de Ciencias sociales); .5 Educación física; Educación ocupacional O Electivo para un total de 3 créditos*
<p>El curso de Aplicación de la ley es una descripción general del sistema de justicia penal y las carreras disponibles en este creciente campo de empleo, como la policía, las correcciones y el apoyo de la justicia penal y la seguridad nacional. Los estudiantes investigarán los roles de las agencias locales y estatales, agencias federales, correcciones y carreras de apoyo.</p> <p>Las oportunidades de aprendizaje incluyen viajes a instalaciones de justicia penal y servicios públicos, descubrir caminos a través de oradores invitados, así como participar en capacitación de nivel profesional en la comunidad de justicia penal. Los estudiantes recibirán capacitación en análisis crítico, resolución de conflictos, mantenimiento de registros, redacción técnica, huellas digitales, procedimientos de investigación, procedimientos de patrulla y leyes penales / de tránsito. También se explorará cómo se crean las leyes, la diferencia entre las leyes penales y civiles, y la ética de aplicación de la ley. Este curso se imparte en un ambiente de academia de policía donde se enfatiza la aptitud física y mental. Las clases se llevan a cabo de manera profesional y disciplinada con un sólido entorno de trabajo en equipo y participación paralela al campo de la justicia penal. Este curso incluye el progreso hacia un Título de Asociados en Ciencias Aplicadas en Justicia Penal y un camino profesional a una variedad de carreras de justicia penal, incluyendo la aplicación de la ley, correcciones, seguridad y derecho. Se incluye la Certificación de RCP.</p> <p><b>Los estudiantes en el programa pueden calificar para hasta 5.4 créditos de Walla Walla Community College.</b></p>		



**PLAN DE CURSOS DE CUATRO AÑOS – Trayectoria universitaria**

CRÉDITOS REQUERIDOS DE LA MATERIA	CURSO	Requerido	¿Adquirido?
INGLÉS - 4.0 créditos	Inglés 9	1	
	Inglés 10	1	
	Inglés 11	1	
	Inglés 12	1	
MATEMÁTICAS - 3.0 créditos	Álgebra	1	
	Geometría	1	
	3er año de matemáticas	1	
CIENCIAS - 3.0 créditos - *Dos créditos deben ser en ciencias de laboratorio	Ciencias de laboratorio	1	
	Ciencias de laboratorio	1	
		1	
CIENCIAS SOCIALES - 3.0 créditos	Historia de EE.UU	1	
	Educación cívica	.5	
	Problemas del mundo contemporáneo	.5	
	Clase electiva de ciencias sociales	1	
EDUCACIÓN OCUPACIONAL / EDUCACIÓN TÉCNICA Y PROFESIONAL (CTE) - 1.0 crédito		.5	
		.5	
BELLAS ARTES - 2.0 créditos		.5	
		.5	
		.5	
		.5	
SALUD/EDUCACIÓN FÍSICA - 2.0 créditos	Salud	.5	
	Educación física	.5	
	Educación física	.5	
	Educación física	.5	
IDIOMAS DEL MUNDO – 2.0 créditos	1er año de idiomas del mundo	1	
	2do año de idiomas del mundo	1	
CLASES ELECTIVAS - 4.0 créditos		1	
		1	
		1	
		1	
	<b>CANTIDAD TOTAL DE CRÉDITOS NECESARIOS</b>	<b>24</b>	

**PLAN DE CURSOS DE CUATRO AÑOS – Trayectoria a una profesión**

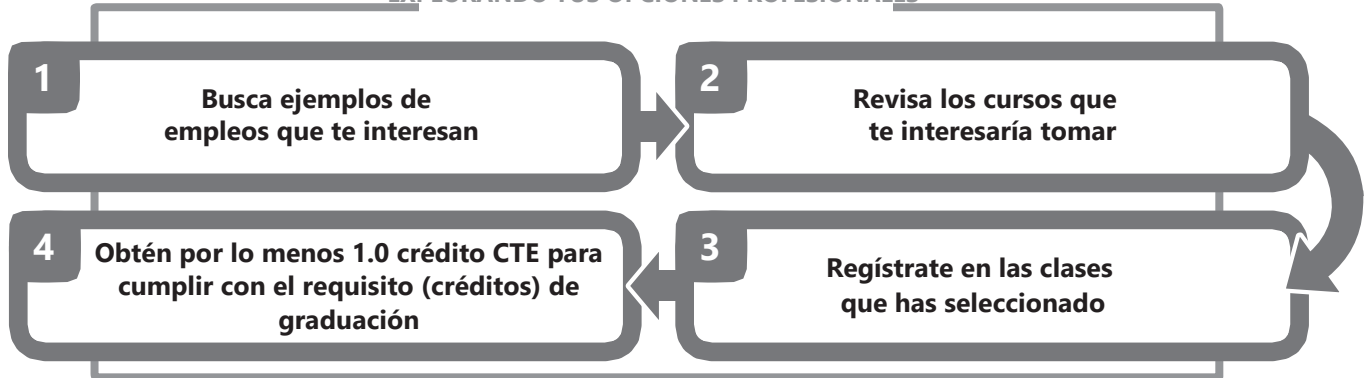
DEPARTAMENTO con CRÉDITOS REQUERIDOS	CURSO	Requerido	¿Adquirido?
<b>INGLÉS - 4.0 créditos</b>	Inglés 9	1	
	Inglés 10	1	
	Inglés 11	1	
	Inglés 12	1	
<b>MATEMÁTICAS - 3.0 créditos</b>	Álgebra	1	
	Geometría	1	
	3er año de matemáticas	1	
<b>CIENCIAS - 3.0 créditos</b> *Dos créditos deben ser en ciencias de laboratorio	Ciencias de laboratorio	1	
	Ciencias de laboratorio	1	
		1	
<b>CIENCIAS SOCIALES - 3.0 créditos</b>	Historia de EE.UU	1	
	Educación cívica	.5	
	Problemas del mundo contemporáneo	.5	
	Clase electiva de ciencias sociales	1	
<b>EDUCACIÓN OCUPACIONAL / EDUCACIÓN TÉCNICA Y PROFESIONAL (CTE) - 1.0 crédito</b>		.5	
		.5	
<b>BELLAS ARTES - 1.0 crédito</b>		.5	
		.5	
<b>SALUD/EDUCACIÓN FÍSICA - 2.0 créditos</b>	Salud	.5	
	Educación física	.5	
	Educación física	.5	
	Educación física	.5	
<b>TRAYECTORIA PERSONALIZADA– 3.0 créditos</b>		1	
		1	
		1	
<b>CLASES ELECTIVAS - 4.0 créditos</b>		1	
		1	
		1	
		1	
	<b>CANTIDAD TOTAL DE CRÉDITOS NECESARIOS</b>	<b>24</b>	

# Clases relacionadas con la carrera

**DESCRIPCIÓN:** Los siguientes diagramas visuales están diseñados para ayudar a los estudiantes a seleccionar clases que se alineen con las carreras. Se pueden utilizar los diagramas visuales en este documento para seleccionar clases que le permitan explorar opciones de profesión, profundizar su conocimiento y habilidades relacionadas con una o múltiples carreras o áreas de interés, o seleccionar clases elegibles para la ruta de graduación de Educación Técnica y Profesional (CTE por sus siglas en inglés). Consulte la página 4 del Catálogo de Cursos de Walla Walla High School para obtener más información sobre las rutas de educación.

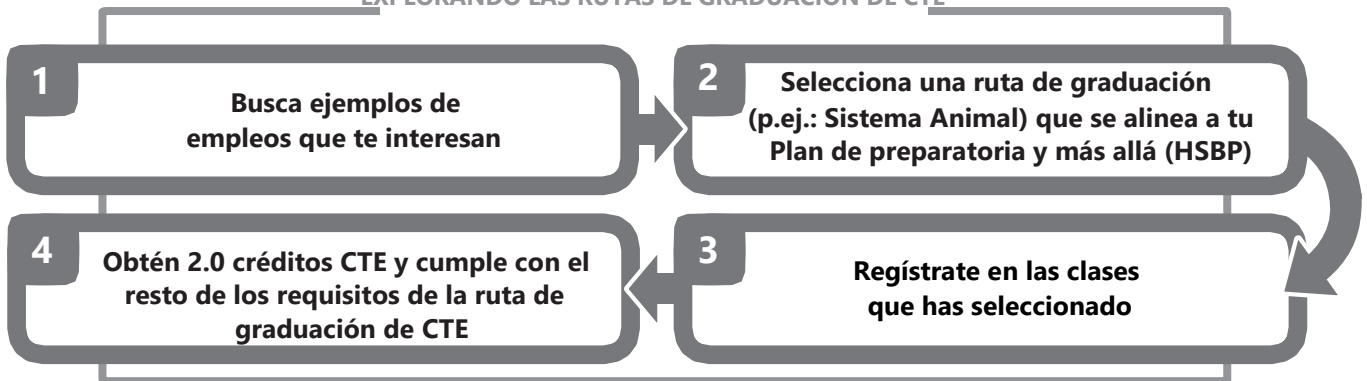
## SELECCIONA LAS CLASES RELACIONADAS CON LA CARRERA

### EXPLORANDO TUS OPCIONES PROFESIONALES



O

### EXPLORANDO LAS RUTAS DE GRADUACIÓN DE CTE




## CÓMO CUMPLIR LOS REQUISITOS DE LA RUTA DE GRADUACIÓN DE CTE

### REQUISITOS DEL ÁREA DEL PROGRAMA

- Obtén los créditos CTE que se alineen a tu Plan de preparatoria y más allá
- Obtén dos créditos CTE en la misma área de programación: Educación Agrícola, Educación Comercial y Mercadotecnia, Ciencias de la Familia y del Consumidor, Ciencias de la Salud, Ciencias Técnicas y Especializadas, o STEM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas)
- Asegúrate de que el curso ofrezca una oportunidad para que puedas obtener un crédito universitario (como: crédito doble CTE o colocación avanzada) y/o una credencial o certificación (como: certificación de CNA)

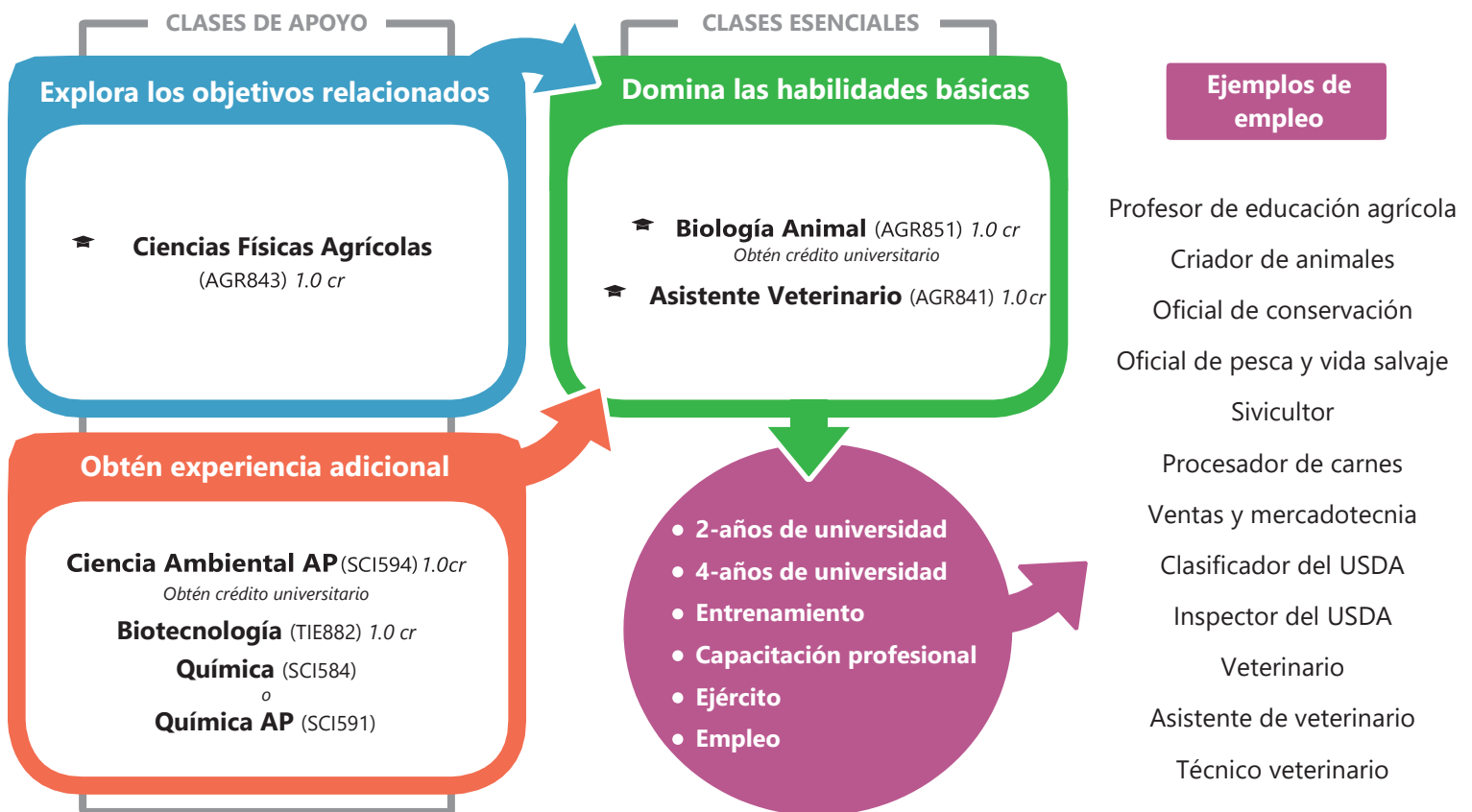
### REQUISITOS ESPECÍFICOS A LA RUTA

- Obtén los créditos CTE que se alineen a tu Plan de preparatoria y más allá
- Obtén dos créditos identificados  por en la misma ruta de graduación de CTE (como: Construcción y Diseño)
- Asegúrate de que el curso ofrezca una oportunidad para que puedas obtener un crédito universitario (como: crédito doble CTE o colocación avanzada) y/o una credencial o certificación (como: certificación de CNA)

# Poder Agrícola, Estructural y Sistemas Técnicos



# Sistemas de Animales



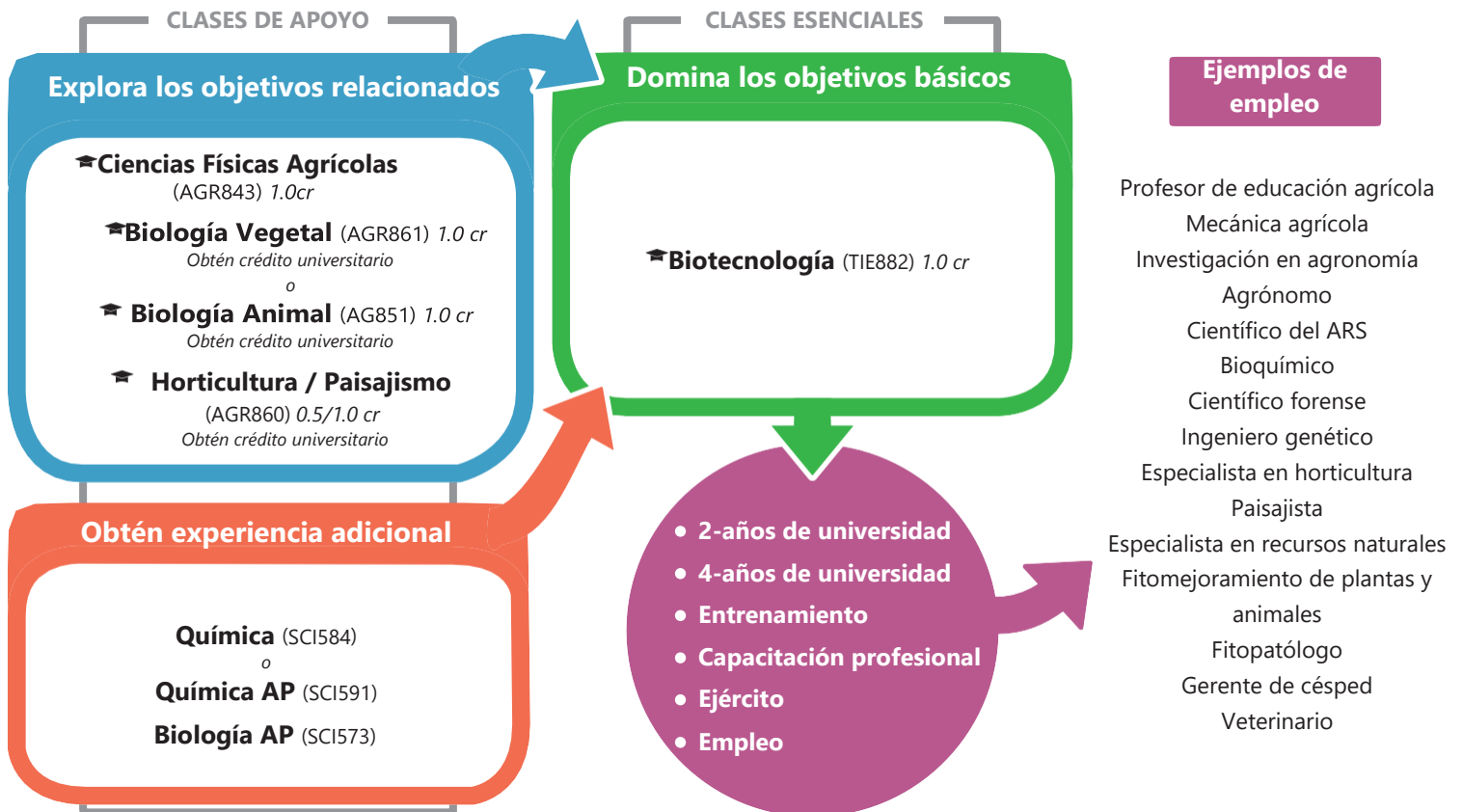
🚩 Créditos elegibles para la Ruta de graduación de CTE

🎓 Los créditos podrían satisfacer los requisitos de la Ruta de graduación de CTE dependiendo de la aprobación de OSPI. Para calificar, debes obtener 2.0 créditos específicos de la Ruta de graduación de CTE, que incluye la oportunidad de obtener créditos universitarios / dobles y / o que conlleve a una credencial o certificación de la industria.

# Tecnología de Audio & Video y Cinematografía



# Sistemas de Biotecnología



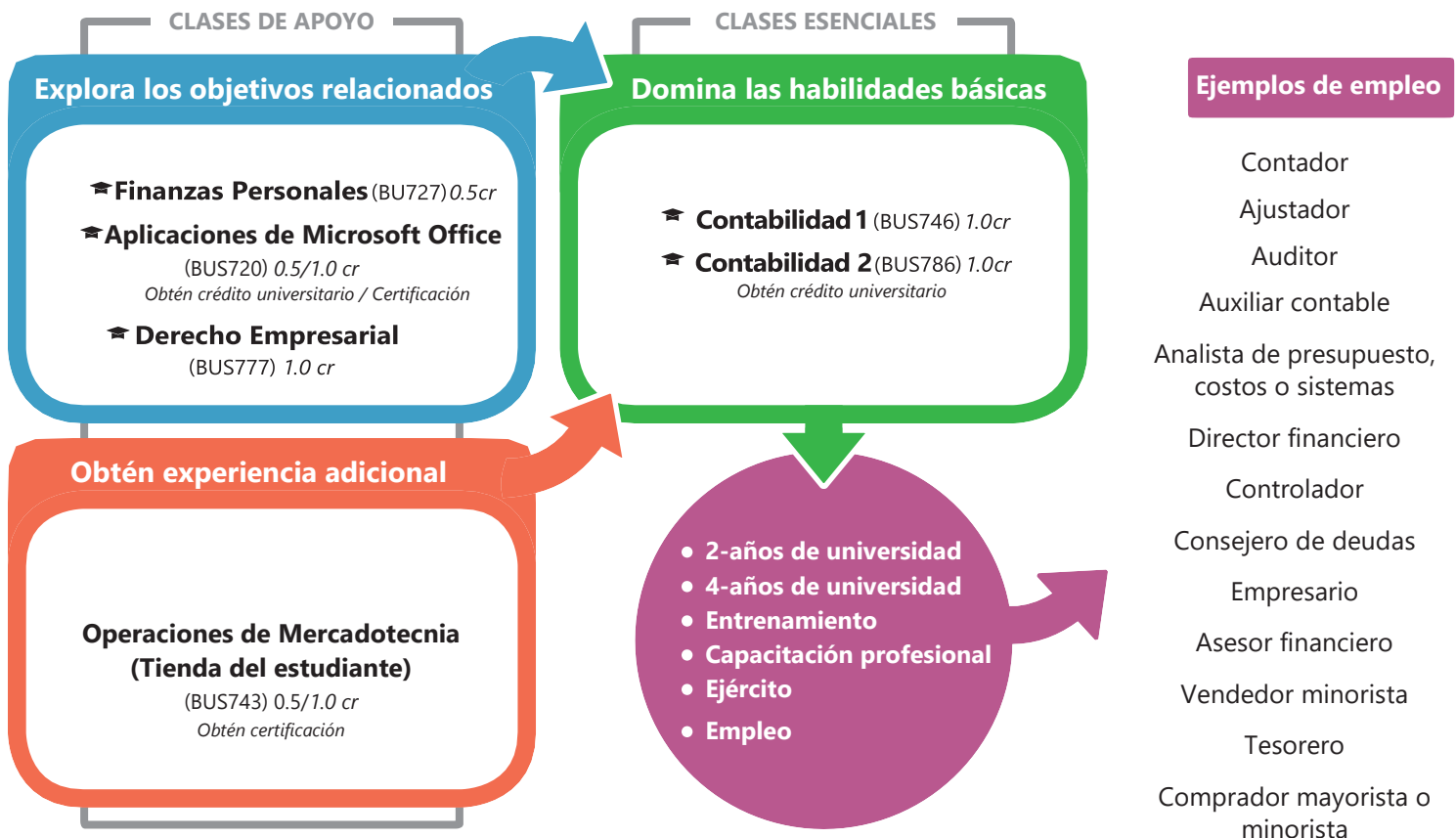
✦ Créditos elegibles para la Ruta de graduación de CTE

Los créditos podrían satisfacer los requisitos de la Ruta de graduación de CTE dependiendo de la aprobación de OSPI. Para calificar, debes obtener 2.0 créditos específicos de la Ruta de graduación de CTE, que incluye la oportunidad de obtener créditos universitarios / dobles y / o que conlleve a una credencial o certificación de la industria.

# Comunicaciones y Periodismo



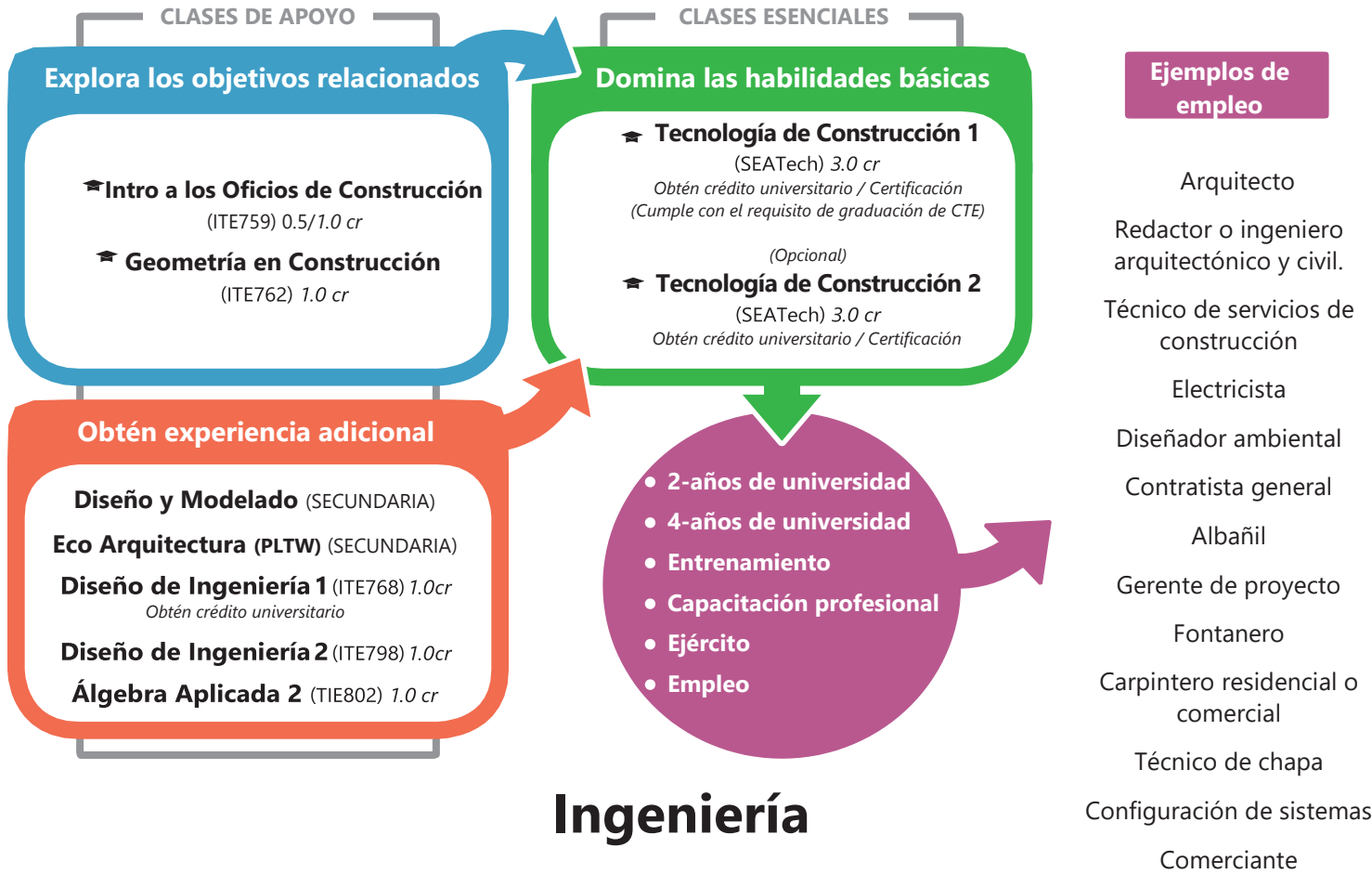
# Gestión Financiera Empresarial



☛ Créditos elegibles para la Ruta de graduación de CTE

☛ Los créditos podrían satisfacer los requisitos de la Ruta de graduación de CTE dependiendo de la aprobación de OSPi. Para calificar, debes obtener 2.0 créditos específicos de la Ruta de graduación de CTE, que incluye la oportunidad de obtener créditos universitarios / dobles y / o que conlleve a una credencial o certificación de la industria.

# Construcción y Diseño



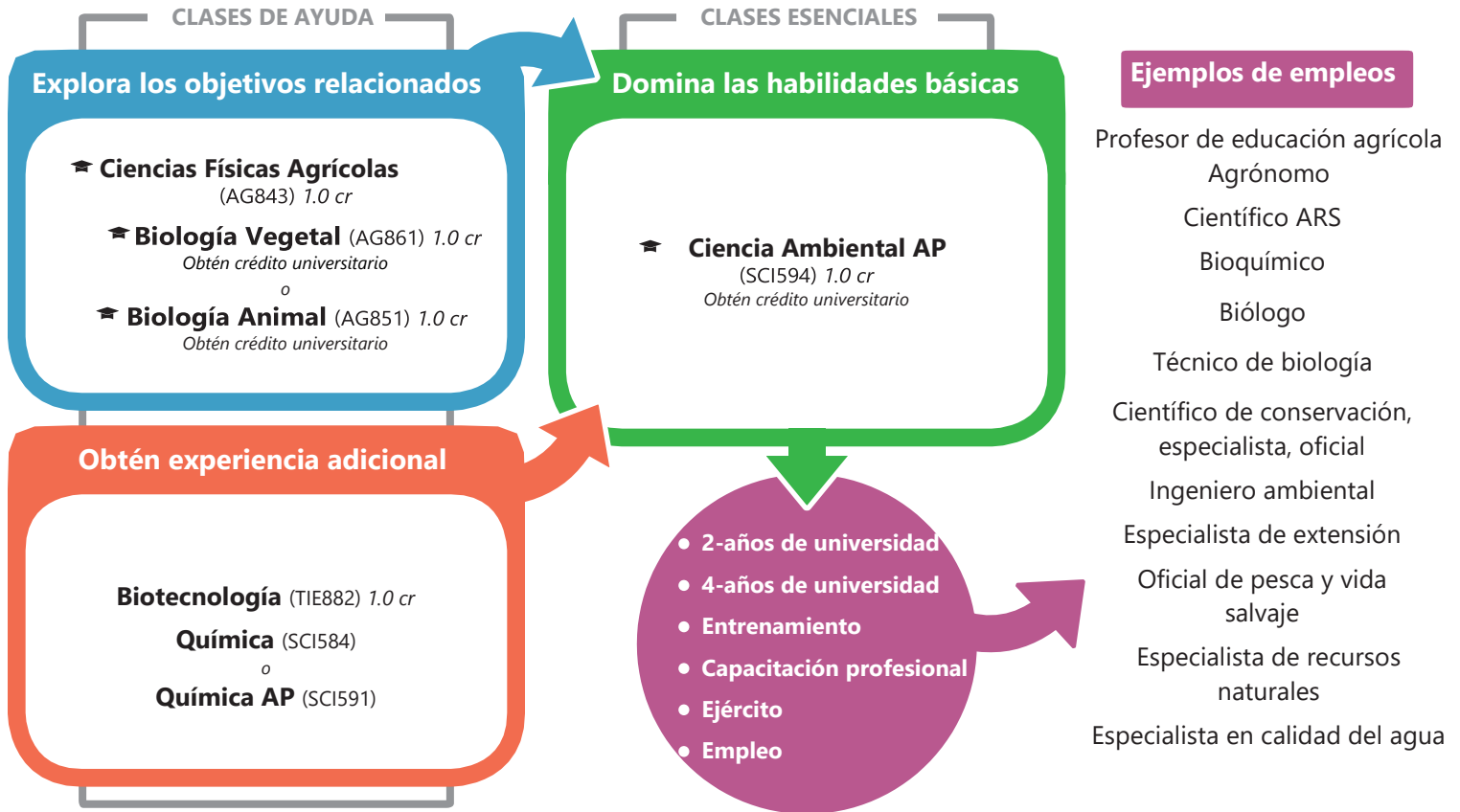
# Ingeniería



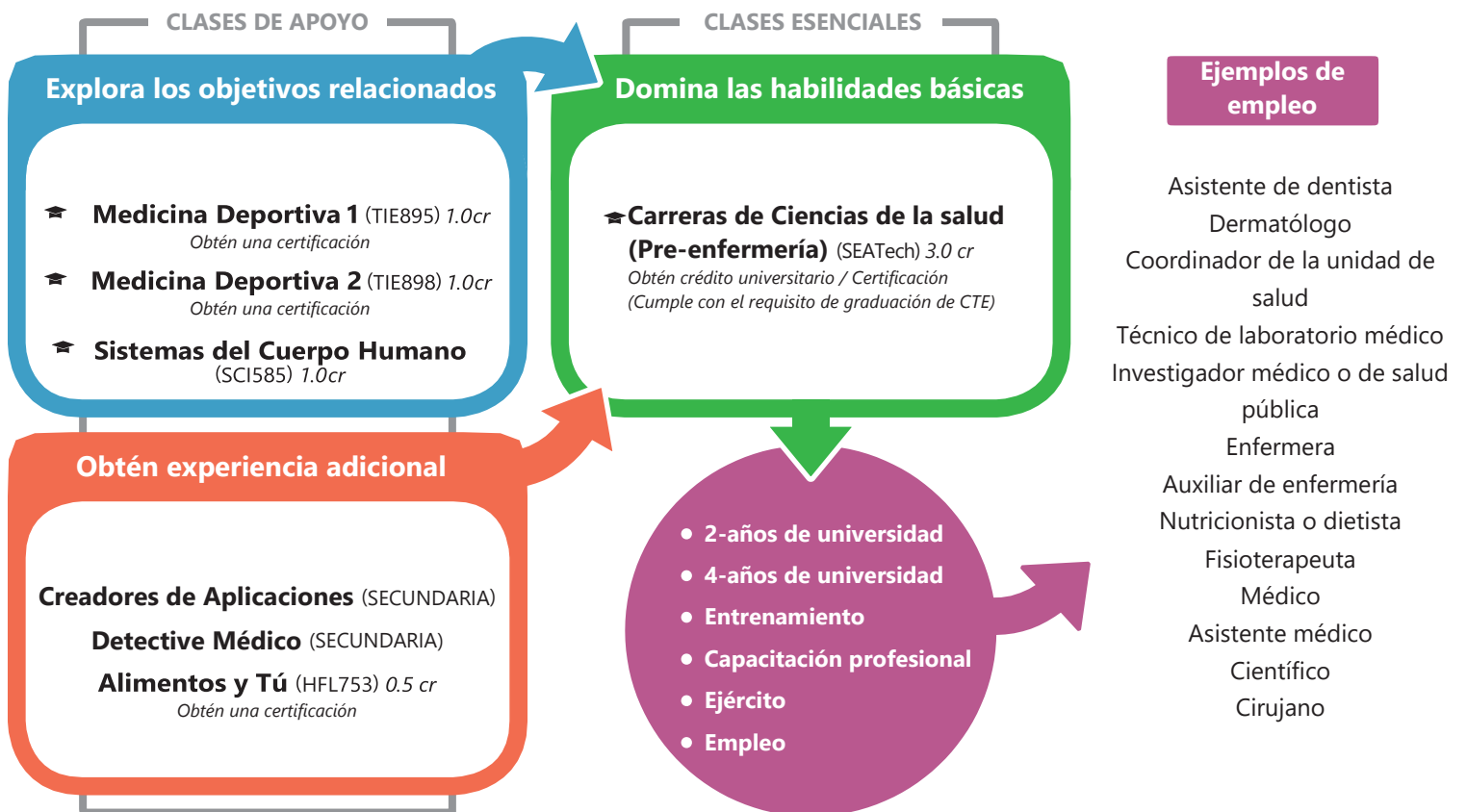
➤ Créditos elegibles para la Ruta de graduación de CTE

🎓 Los créditos podrían satisfacer los requisitos de la Ruta de graduación de CTE dependiendo de la aprobación de OSPI. Para calificar, debes obtener 2.0 créditos específicos de la Ruta de graduación de CTE, que incluye la oportunidad de obtener créditos universitarios / dobles y / o que conlleve a una credencial o certificación de la industria.

# Servicios Ambientales y Recursos Naturales



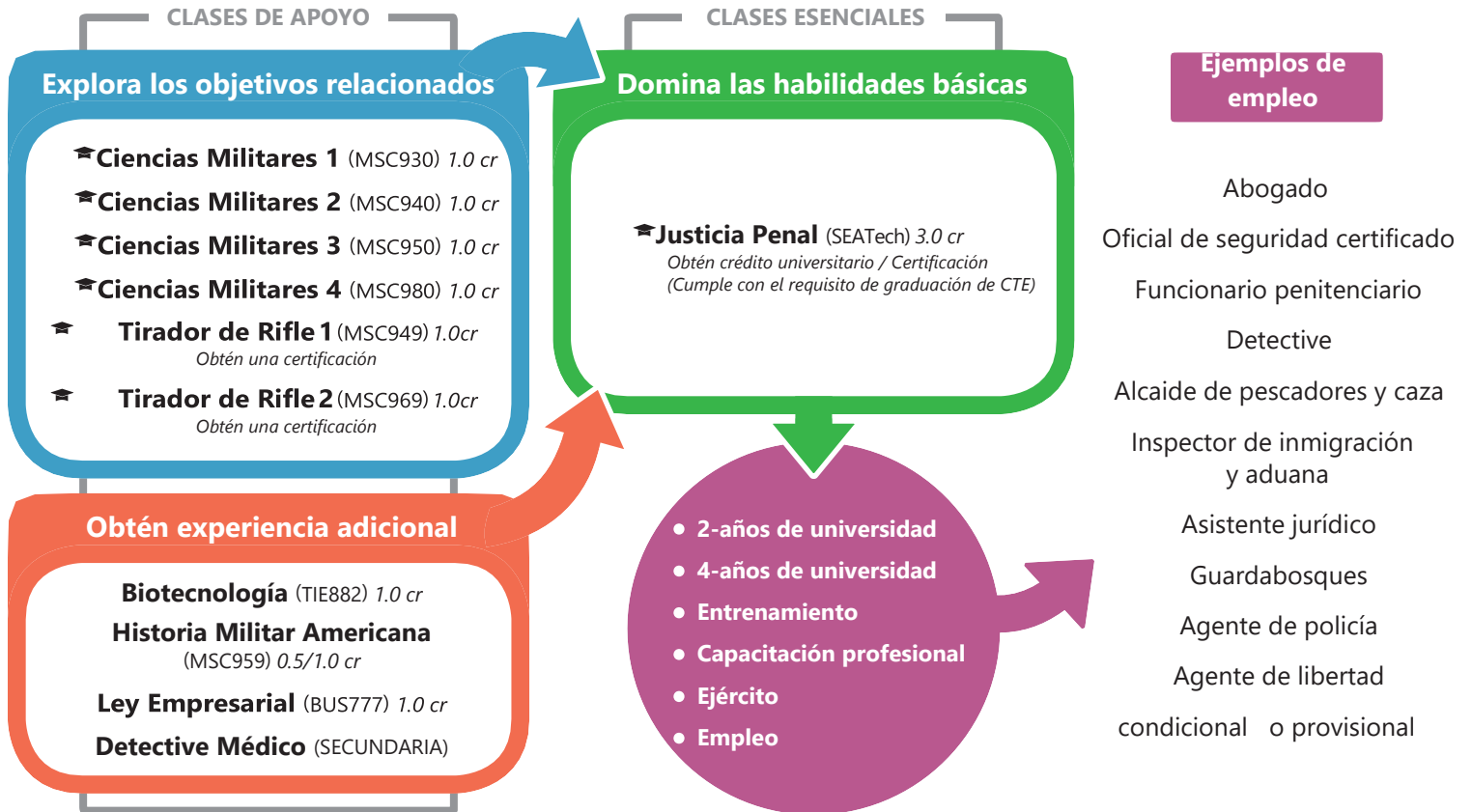
# Carreras de Ciencias de la Salud/Pre-enfermería (Servicios terapéuticos)



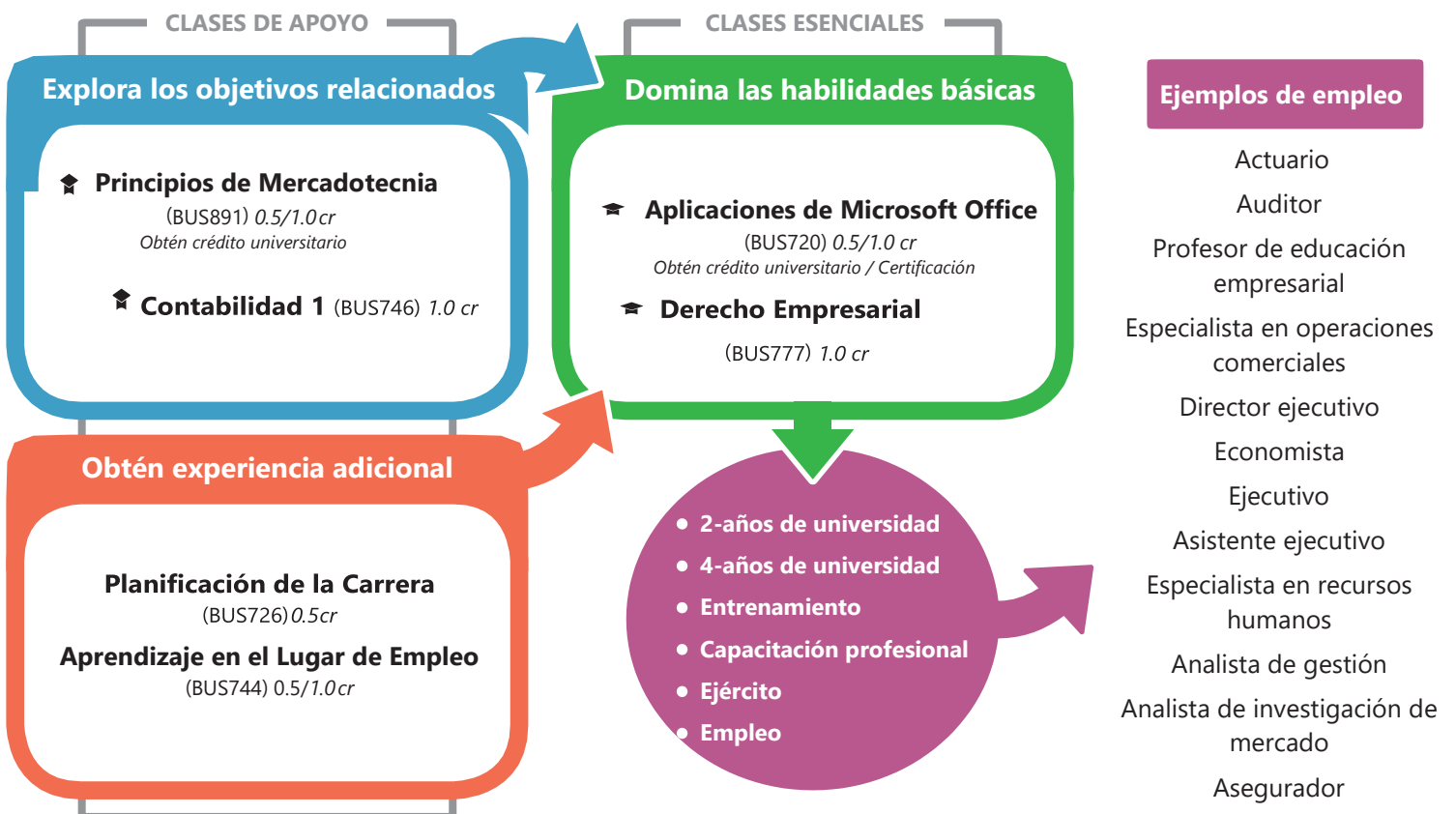
✦ Créditos elegibles para la Ruta de graduación de CTE

🎓 Los créditos podrían satisfacer los requisitos de la Ruta de graduación de CTE dependiendo de la aprobación de OSPI. Para calificar, debes obtener 2.0 créditos específicos de la Ruta de graduación de CTE, que incluye la oportunidad de obtener créditos universitarios / dobles y / o que conlleve a una credencial o certificación de la industria.

# Servicios de Aplicación de la Ley



# Gerencia; Apoyo Administrativo e Informativo



☛ Créditos elegibles para la Ruta de graduación de CTE

Los créditos podrían satisfacer los requisitos de la Ruta de graduación de CTE dependiendo de la aprobación de OSPI. Para calificar, debes obtener 2.0 créditos específicos de la Ruta de graduación de CTE, que incluye la oportunidad de obtener créditos universitarios / dobles y / o que conlleve a una credencial o certificación de la industria.

# Desarrollo de Procesos de Fabricación y Producción



# Comunicación y Promoción de Mercadeo



✦ Créditos elegibles para la Ruta de graduación de CTE

Los créditos podrían satisfacer los requisitos de la Ruta de graduación de CTE dependiendo de la aprobación de OSPi. Para calificar, debes obtener 2.0 créditos específicos de la Ruta de graduación de CTE, que incluye la oportunidad de obtener créditos universitarios / dobles y / o que conlleve a una credencial o certificación de la industria.

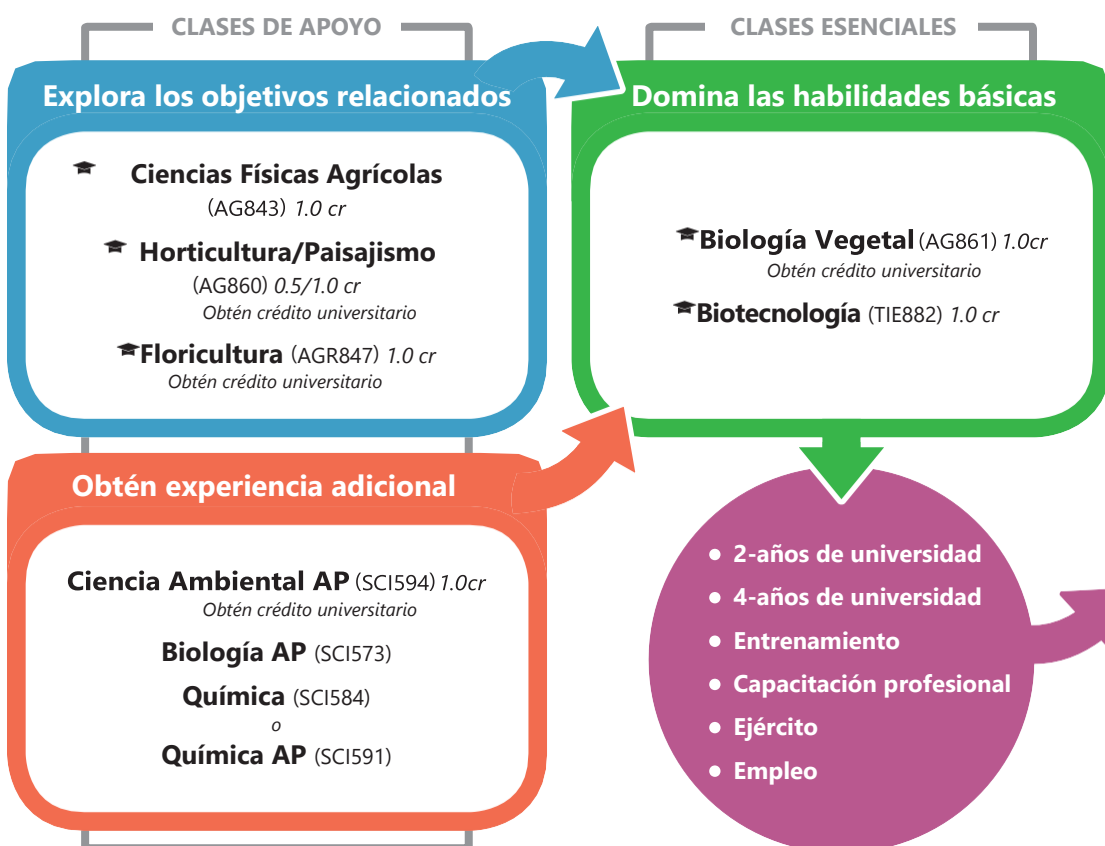
# Seguridad Nacional



## Ejemplos de empleo

- Funcionario penitenciario
- Despachador de emergencia
- Inspector de inmigración y aduanas
- Especialista en seguridad de sistemas de información
- Carreras militares:  
Fuerza Aérea, Guardia Nacional Aérea, Ejército, Guardia Nacional del Ejército, Guardacostas, Cuerpo de Marinos, Armada
- Policía

# Sistemas Vegetales



## Ejemplos de empleo

- Profesor de educación agrícola
- Bioquímico
- Científico de enología y viticultura del suelo
- Genetista forestal
- Especialista en horticultura
- Técnico de riego
- Paisajista
- Especialista en recursos naturales
- Gerente del huerto
- Aplicador de pesticidas
- Fitomejorador
- Fitopatólogo
- Ventas y mercadotecnia

🏠 Créditos elegibles para la Ruta de graduación de CTE

🎓 Los créditos podrían satisfacer los requisitos de la Ruta de graduación de CTE dependiendo de la aprobación de OSPI. Para calificar, debes obtener 2.0 créditos específicos de la Ruta de graduación de CTE, que incluye la oportunidad de obtener créditos universitarios / dobles y / o que conlleve a una credencial o certificación de la industria.

# Programación y Desarrollo de Software



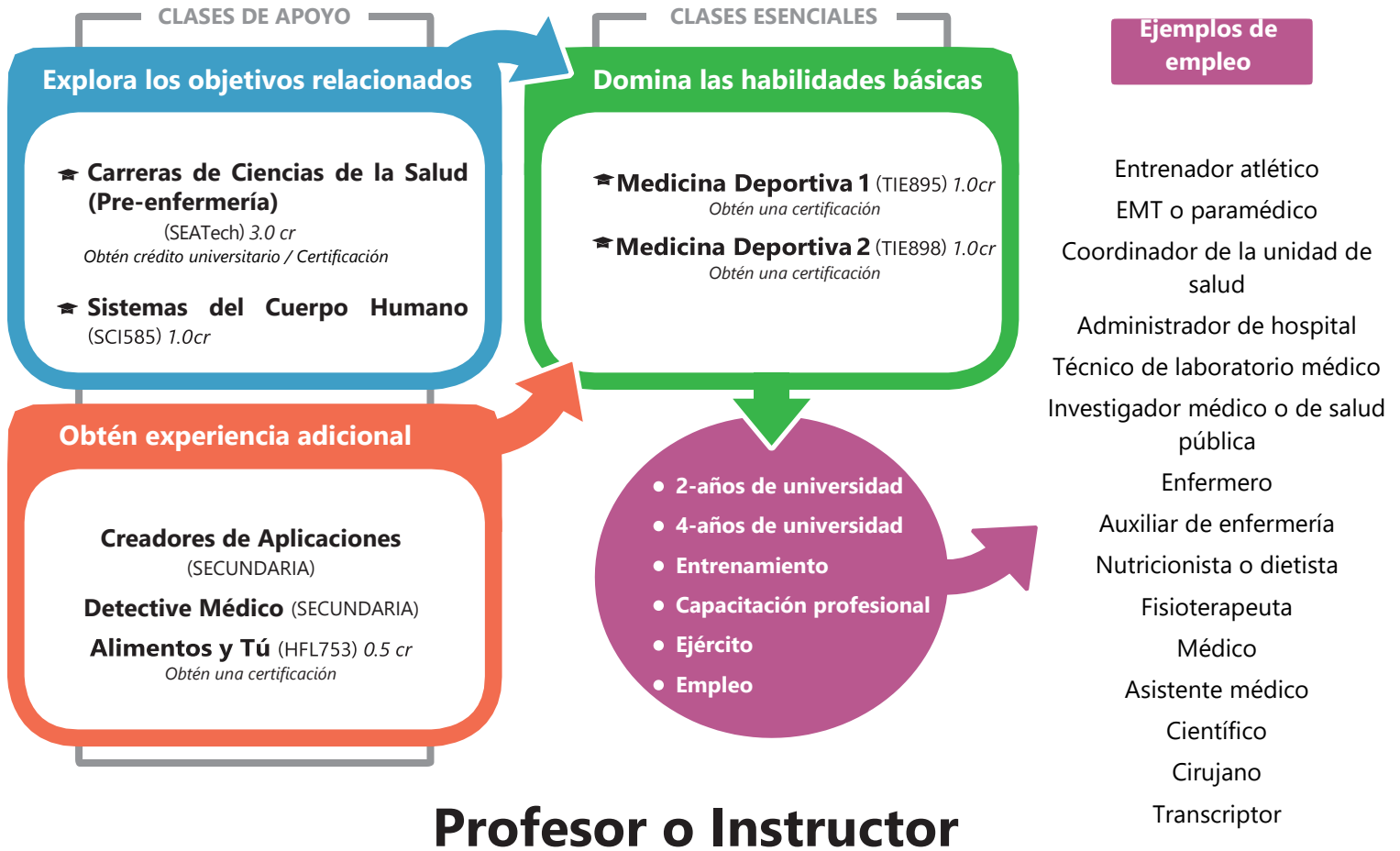
# Servicios de Alimentos, Bebidas y Restaurante



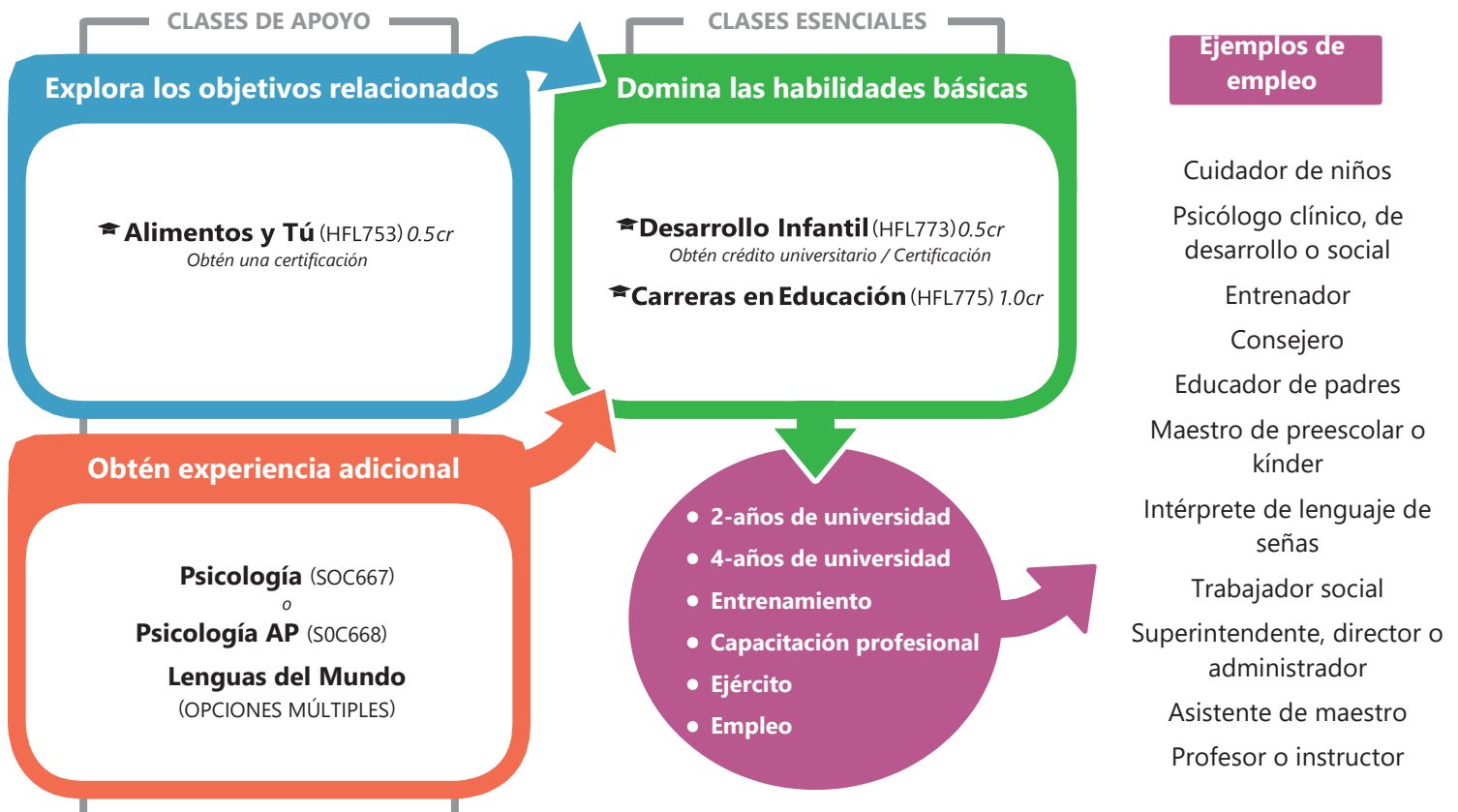
☛ Créditos elegibles para la Ruta de graduación de CTE

☛ Los créditos podrían satisfacer los requisitos de la Ruta de graduación de CTE dependiendo de la aprobación de OSPI. Para calificar, debes obtener 2.0 créditos específicos de la Ruta de graduación de CTE, que incluye la oportunidad de obtener créditos universitarios / dobles y / o que conlleve a una credencial o certificación de la industria.

# Medicina General / Deportiva (Servicios terapéuticos)



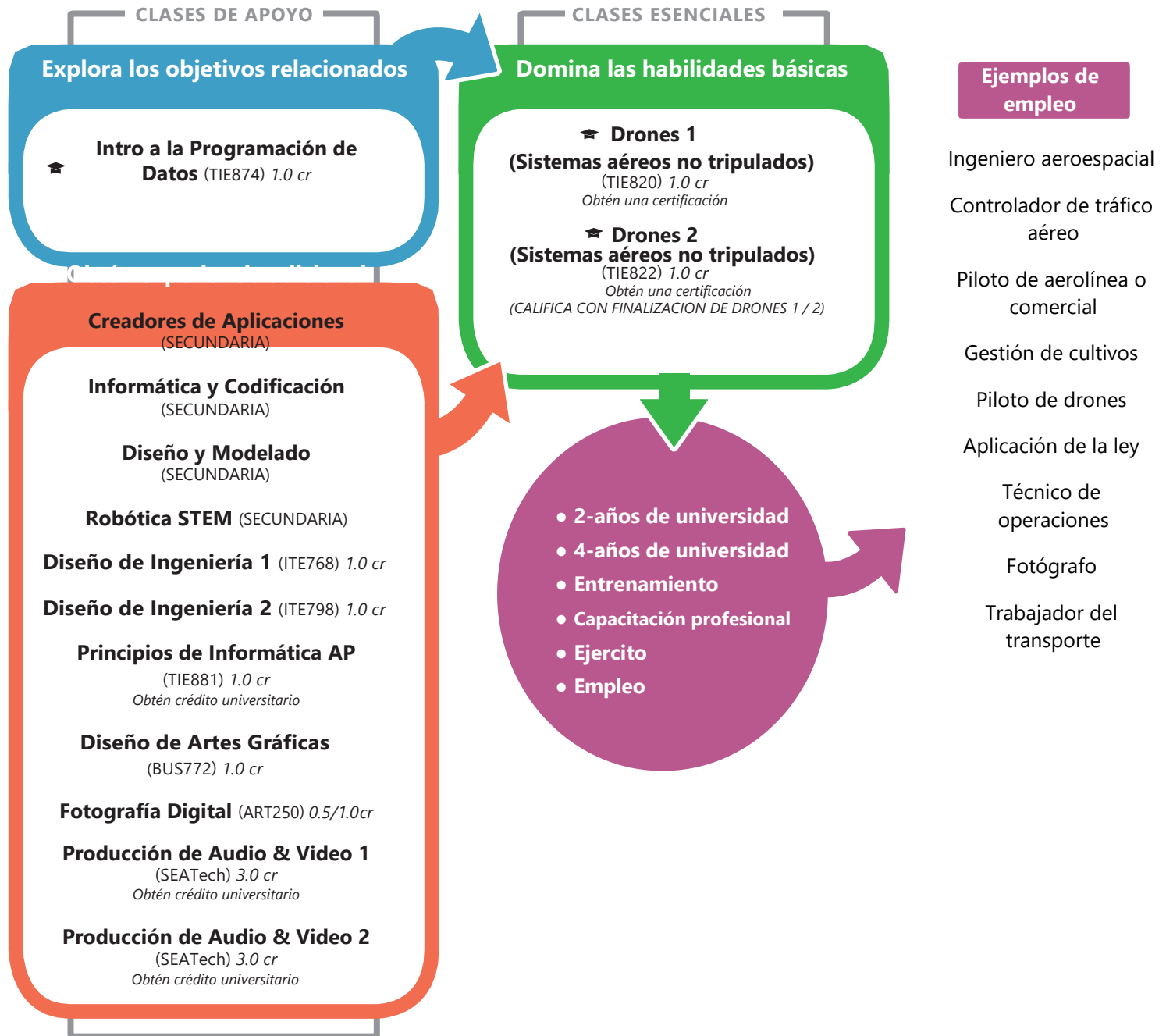
## Profesor o Instructor



➤ Créditos elegibles para la Ruta de graduación de CTE

Los créditos podrían satisfacer los requisitos de la Ruta de graduación de CTE dependiendo de la aprobación de OSPI. Para calificar, debes obtener 2.0 créditos específicos de la Ruta de graduación de CTE, que incluye la oportunidad de obtener créditos universitarios / dobles y / o que conlleve a una credencial o certificación de la industria.

# Operaciones de Transporte



🎓 Créditos elegibles para la Ruta de graduación de CTE

Los créditos podrían satisfacer los requisitos de la Ruta de graduación de CTE dependiendo de la aprobación de OSPi. Para calificar, debes obtener 2.0 créditos específicos de la Ruta de graduación de CTE, que incluye la oportunidad de obtener créditos universitarios / dobles y / o que conlleve a una credencial o certificación de la industria.