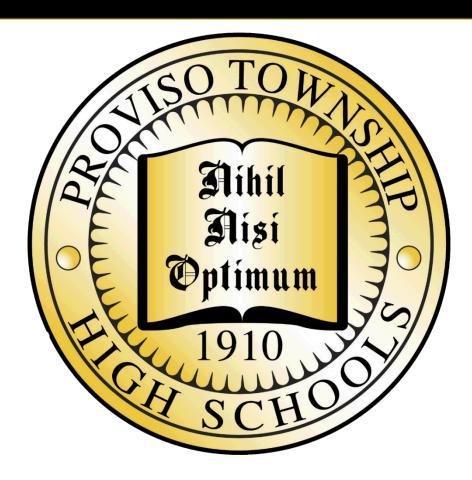
CATÁLOGO DE PROGRAMAS Y CURSOS ACADÉMICOS 2026 – 2027



"Pursuit Of Nothing But The Best"

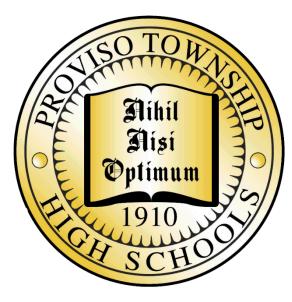
"Solo lo mejor"

ESCUELAS SECUNDARIAS DE PROVISO DISTRITO 209

PTHS BOARD OF EDUCATION







"Pursuit Of Nothing But The Best"



Escuelas Secundarias de Proviso Distrito 209



Proviso East Escuela Secundaria / Academia de Matemáticas y Ciencias Proviso East

807 S. Primera Avenida Maywood, IL 60152

> Rodney Hull Director 708-202-1611



Proviso West Escuela Secundaria / Academia de Matemáticas y Ciencias Proviso West

4701 W. Harrison Street, Hillside, IL 60162

Jeremy Christian Director 708-202-6311



Proviso Academia de Matemáticas y Ciencias (PMSA) -Forest Park

8601 W. Roosevelt Road Forest Park, IL 60130

Dr. Jorge SánchezDirector
708-338-4168

Administración central

Krish Mohip, Superintendente de Escuelas Alexander Aschoff, Subdirector Académico Dra. Jennifer Kirmes, Subdirector de Mejora Escolar Dra. Elizabeth Álvarez, Subdirector de Operaciones Dra. Deborah Watson-Hill, Subdirector de Finanzas

Athanasia "Sia" Albans, Director de Desarrollo Profesional y Gestión del Desempeño

Dra. Olimpia Bahena,Director del Marco y Apoyo Instruccional

Dr. Alexander J. Brandon, Director de Atletismo y Actividades **Dr. Aaron Butler,** Director de Investigación, Evaluación y Datos

Dimitrios "Jim" Kallieris, Director de Programas Multilingües e Idiomas del Mundo

Dra. LaToya McIntosh, Directora de MTSS, Asesoramiento y Trabajo Social

Angela K. Marino, Director de Currículo

Vanessa Schmitt, Director de Servicios Especializados

Michael Swanson, Director de Tecnología

L.T. Taylor, Director de Operaciones

William Breisch, Coordinador de Recursos Humanos

Diego Delgadillo,Coordinador de Sistemas de Red

Chase Faull, Coordinador de Datos y Evaluación

Matsa Felder, Coordinador I – Datos e Inscripción

Toni Johnson,Coordinador de programas de doble titulación, doble inscripción, doble crédito y AP.

Felicia Lee, Coordinador de Integración Tecnológica Dra. A.S. Ruby Ortiz, Coordinador de CTE

Dra. D. Dianna Thomas, Coordinador de Aprendizaje Socioemocional (ASE)

Faraz Uddin, Coordinador de Soluciones Informáticas

Kristine Vandenbroek, Funcionario público y comunitario

Nia Lackland, Especialista digital en relaciones públicas y comunitarias

TABLA DE CONTENIDO

REQUISITOS DE GRADUACIÓN	7
Escuelas secundarias Proviso East y Proviso West	7
Proviso East Academia de Matemáticas y Ciencias (PEMSA), Proviso West Academia de Matemáticas y Ciencias (PWMSA) y Proviso Academia de Matemáticas y Ciencias (PMSA)	8
PROMOCIÓN DE NIVEL DE GRADO DEL ESTUDIANTE	g
TAREAS DEL ESTUDIANTE/CARGA ACADÉMICA DEL CURSO	9
CALIFICACIÓN (Política 6:280)	9
ESCALA DE CALIFICACIÓN	10
PONDERACIÓN DE CALIFICACIONES	10
CIRCUNSTANCIAS ESPECIALES DE GRADUACIÓN	12
Graduación anticipada	12
ESTUDIANTES CON PLANES DE EDUCACIÓN INDIVIDUALIZADOS (PEI)	12
Veteranos de la Segunda Guerra Mundial, del conflicto coreano o del conflicto de Vietnam	12
OPORTUNIDADES ACADÉMICAS	13
Colocación Avanzada (AP®)	13
Proyecto final de AP®	13
EDUCACIÓN TÉCNICA Y PROFESIONAL (CTE)	13
Doble titulación, doble matrícula y doble grado	13
Sello de Bialfabetización	15
DESCRIPCIONES DE LOS CURSOS PARA PROVISO ESTE Y PROVISO OESTE	16
Tecnología Aplicada (tec)	16
Arte (arte)	19
Negocios (Bus)	24
Ingeniería y tecnología (ngi)	30
Inglés (eng)	33
Ciencias de la Familia y del Consumidor (fcs)	45
Matemáticas (mat)	51
Aprendices multilingües (ML)	64
Música (mus)	66
NJROTC (NAV)	70
Investigación y estudios teóricos (rts)	73
Ciencia (sci)	75
Ciencias sociales (soc)	82
Educación especial para estudiantes diversos (dl.)	93
Teatro (el)	100
BIENESTAR (WEL)	101
IDIOMAS DEL MUNDO (WLA)	106
PROGRAMA Y DESCRIPCIÓN DE CURSOS DE LA ACADEMIA DE MATEMÁTICAS Y CIENCIAS	112
Arte (arte)	113
Ingeniería y Tecnología (ngi)	117
Inglés (Eng)	120
Matemáticas (mat)	124
Música (mus)	130
Investigación y estudios teóricos (rts)	133
Giencia (sci)	136
Ciencias sociales (soc)	140
TEATRO (EL)	145
BIENESTAR (WEL)	147
DIOMAS DEL MUNDO (W.A.)	150
to one of the A	150

VISIÓN

EQUIDAD, EXCELENCIA Y RELEVANCIA PARA TODOS

MISIÓN "Solo lo mejor"

CINCO ÁREAS DE ENFOQUE



ALINEACIÓN SISTÉMICA/CULTURA DE EXCELENCIA



LOGROS ACADÉMICOS Y APOYO ESTUDIANTIL



Tecnología e Innovación



Desarrollo de talento



SALUD FINANCIERA Y ASIGNACIÓN ESTRATÉGICA DE RECURSOS

El Distrito 209 ofrece programas en los que no se puede denegar la admisión por motivos de raza, color, credo, religión, género, origen nacional, discapacidad o condición social o económica del estudiante.

OBJETIVOS

- Para fomentar una cultura de mejora continua y diseñar sistemas equitativos para la mejora a nivel escolar y distrital.
- Para garantizar que todos los estudiantes tengan acceso a una instrucción de alta calidad, equitativa y pertinente, y que participen en ella.
 - Diseñar, implementar y mantener un plan tecnológico que permite la integración de la tecnología en la enseñanza y el aprendizaje
- Contratar y retener a los mejores y más brillantes empleados que son colaborativos y adoptan una mentalidad de crecimiento.
- Para desarrollar y mantener la equidad fiscal, la responsabilidad y operaciones eficientes que apoyan el núcleo de la instrucción en todo el distrito

REQUISITOS DE GRADUACIÓN

La Junta de Educación determina los requisitos de graduación de la escuela secundaria que brindarán a cada estudiante amplias oportunidades para alcanzar el propósito para el cual existe el Distrito Escolar y que cumplirán con los requisitos mínimos de graduación establecidos en la ley estatal. A menos que esté exento, cada estudiante debe lograr satisfactoriamente lo siguiente para graduarse de la escuela secundaria:

- Cumplir con todos los requisitos de graduación y cursos del Distrito que sean adicionales a los requisitos estatales.
- Completar todos los cursos según lo estipulado en el Código Escolar, 105 ILCS 5/27-22, de acuerdo con el año en que el estudiante ingresó al 9.º grado. el calificación.
- Cumplir con todos los requisitos mínimos para la graduación según lo especificado por la regla de la Junta de Educación del Estado de Illinois, 23 Ill. Admin.Code § 1.440.
- Aprobar un examen sobre patriotismo y principios del gobierno representativo, el uso correcto de la bandera, los métodos de votación y el Juramento de Lealtad.

ESCUELAS SECUNDARIAS PROVISO EAST Y PROVISO WEST

Temas	Créditos Requerido para Año de graduación 2028 y antes	Créditos Requerido para Año de graduación 2029 y posteriores*
Inglés Se requiere inglés de nivel 1 a 4 (o equivalente). Los equivalentes incluyen el curso de Lengua Inglesa Avanzada (AP). y Composición, Literatura y Composición Inglesa AP, Fundamentos de Inglés como Segundo Idioma y Lectura y Escritura Universitaria.]	4	4
Matemáticas[Se requieren Matemáticas Integradas 1, Matemáticas Integradas 2 y Matemáticas Integradas 3 (o equivalentes).]	3	4
Ciencia [Se requieren al menos 2 años de experiencia en ciencias de laboratorio.]	3	3
Estudios sociales[Se requieren Historia de Estados Unidos, Historia Afroamericana 365 y Educación Cívica. El curso de Gobierno y Política de Estados Unidos (AP) cumple con el requisito de Educación Cívica. Educación Cívica incluye el contenido obligatorio de Educación del Consumidor. Los estudiantes también deben aprobar el Examen de la Constitución.]	3	3
Educación Física y Bienestar[Se requiere estar en el área de salud. El curso de Ciencias Navales 1 cumple con el requisito de salud.]	4	4
Educación del consumidor	0,5 o integrado en otros cursos	0,5 o incrustado en otros cursos
Idiomas del mundo, Bellas Artes, Tecnología Aplicada, Ingeniería y Tecnología, o Investigación y Estudios Teóricos*[Se recomiendan 2 años del mismo idioma para quienes aspiran a ingresar a la universidad o a la NCAA.]	I	1
Electivos	3.5	3.5
Total	22 créditos	23 créditos
Servicio comunitario	40 horas	40 horas

^{*} Los estudiantes que completen con éxito el Seminario AP (grado 10 u 11), la Investigación AP (grado 11 o 12) y participen en el Simposio de Investigación en la primavera serán elegibles para "Graduarse con Distinción".

Tenga en cuenta:

- Ningún estudiante podrá recibir créditos múltiples por el mismo curso sin la aprobación previa del Superintendente o su representante.
- El contenido obligatorio está integrado en cada curso según las directrices de la Junta de Educación del Estado de Illinois (ISBE).

Proviso East Academia de Matemáticas y Ciencias (PEMSA), Proviso West Academia de Matemáticas y Ciencias (PWMSA) y Proviso Academia de Ciencias y Matemáticas (PMSA)

Para graduarse de las Proviso Academias de Matemáticas y Ciencias se requieren veinticinco (25) créditos. Además, cada estudiante debe completar 40 horas de servicio comunitario durante su etapa en la escuela secundaria.

Temas	Créditos necesarios para la graduación	Créditos necesarios para la graduación con distinción
Inglés Se requiere inglés IH 1-4 (o equivalente). Entre los equivalentes se incluye el curso de Lengua Inglesa AP. & Composición, Literatura y Composición Inglesa AP, y Lectura y Escritura Universitaria IH.	4	4
Matemáticas Se requieren Matemáticas Integradas IH 1, 2 y 3 (o equivalentes).	5	5
Ciencia Se requieren al menos 2 años de experiencia en ciencias de laboratorio.	4	4
Estudios sociales Se requiere IH Civics ¥ IH Historia Afroamericana (o equivalente). IH Civilizaciones del Mundo (o equivalente).o Historia Mundial Moderna (AP). Los estudiantes deben aprobar el examen de la Constitución.	3	3
Educación del consumidor	0,5 o incrustado en otros cursos	0,5 o incrustado en otros cursos
Bienestar La formación en salud es obligatoria.	4	4
Idiomas del mundo Se requieren 2 años de dominio del mismo idioma.	2	2
Asignatura optativa de Arte, Música, Teatro o Ingeniería y Tecnología	1	1
IH adicional <u>o</u> AP Asignatura electivo de cualquier departamento	1	1
Estudios de investigación y teóricos[Incluye el Proyecto Final de AP [Seminario de AP e Investigación de AP], el Programa Central de Investigación y Mentoría de IH, solo PMSA. También el Proyecto Final de Diseño y Desarrollo de Ingeniería de IH PLTW.] Participación en elSe requiere un simposio de investigación.	1	3.0 (Incluye la finalización exitosa del programa de mentoría de investigación en higiene industrial y del programa PMSA) <u>o</u> Proyecto final de AP)
Total	25 créditos	27,5 créditos
Servicio comunitario	40 horas	40 horas

Tenga en cuenta:

- Ningún estudiante podrá recibir créditos múltiples por el mismo curso sin la aprobación previa del Superintendente o su representante.
- El contenido obligatorio está integrado en cada curso según las directrices de la Junta de Educación del Estado de Illinois (ISBE).

PROMOCIÓN DE NIVEL DE GRADO DEL ESTUDIANTE

La promoción implica la graduación de la escuela secundaria tras cumplir con todos los requisitos de graduación establecidos por la Junta en su política de graduación, la cual se basa en la finalización satisfactoria de los requisitos designados (Política 6:280). La decisión de promover a un estudiante al siguiente grado se fundamenta en la finalización satisfactoria del plan de estudios, la asistencia, el desempeño en las pruebas estandarizadas y otras evaluaciones.

Los estudiantes serán promovidos a su categoría correspondiente solo después de haber obtenido los créditos mínimos requeridos que se detallan a continuación. Por ejemplo, los estudiantes de segundo año que tengan menos de seis (6) créditos mantendrán la categoría de noveno grado (o primer año).

- Grado 9 (Primer año): estudiantes en su primer año de asistencia a la escuela secundaria con menos de seis (6) créditos de escuela secundaria.
- 10.º grado (segundo año): estudiantes que hayan obtenido un mínimo de seis (6) créditos de escuela secundaria
- Grado 11 (Junior): estudiantes que han obtenido un mínimo de trece (13) créditos de escuela secundaria.
- Grado 12 (Último año): estudiantes que han obtenido un mínimo de dieciocho (18) créditos de escuela secundaria.

No obtener los créditos suficientes para la promoción al siguiente grado afectará la elegibilidad para la Educación Vial, los anillos de graduación, los deportes, las actividades de clase, etc. La promoción se realizará únicamente al inicio de cada año escolar. Excepto para los alumnos de último año, no se aprobarán promociones a mitad de año (enero).

TAREAS DEL ESTUDIANTE/CARGA ACADÉMICA DEL CURSO

Los estudiantes que asisten a Proviso East y Proviso West tienen asignados siete (7) cursos por semestre. Un estudiante que apruebe un curso por semestre recibirá 0.5 créditos.

Estudiantes que asisten a la Academia de Matemáticas y Ciencias Proviso (PMSA), Academia de Matemáticas y Ciencias de Proviso Este (PEMSA) y Academia de Matemáticas y Ciencias de Proviso West los estudiantes de PWMSA se les asignan siete (7) cursos por semestre. Un estudiante que complete con éxito un curso semestral recibirá 0.5 créditos.

CALIFICACIÓN (POLÍTICA 6:280)

Cada docente deberá mantener un registro de evaluación para cada estudiante en su aula. Un administrador del distrito no podrá modificar la calificación final asignada por el docente sin notificarle. Los motivos para modificar la calificación final de un estudiante incluyen:

- Un error de cálculo en las puntuaciones de las pruebas,
- Un error técnico al asignar una calificación o puntuación determinada,
- El profesor acepta que el alumno realice trabajo adicional que pueda afectar a la calificación.
- Un sistema de calificación inadecuado utilizado para determinar la nota, o
- Una calificación inapropiada basada en un sistema de calificación apropiado.

En caso de que se realice un cambio de calificación, el administrador que realice el cambio deberá firmar el registro modificado.

ESCALA DE CALIFICACIÓN

La escala de calificaciones es la misma para los tres campus.La escala de calificaciones de todo el distrito se muestra a continuación.

	Escala de calificaciones para todos											
%	Calificación	%	Calificación	%	Calificación	%	Calificación					
100	A+	89	B+	79	C+	69	D+					
99	A+	88	B+	78	C+	68	D+					
98	A+	87	B+	77	C+	67	D+					
97	A+	86	В	76	do	66	D					
96	Α	85	В	75	do	65	D					
95	Α	84	В	74	do	64	D					
94	Α	83	В	73	do	63	D					
93	Α	82	B-	72	DO-	62	D-					
92	A-	81	B-	71	DO-	61	D-					
91	A-	80	B-	70	DO-	60	D-					
90	A-					59	F					

PONDERACIÓN DE CALIFICACIONES

En determinados cursos se aplican las siguientes calificaciones ponderadas. El objetivo de estas calificaciones es mejorar la posición en la clase de los estudiantes que obtienen un rendimiento satisfactorio en los cursos más exigentes. La ponderación de cada curso se determina según los puntos asignados a la calificación obtenida por el estudiante.

El sistema actual de ponderación de calificaciones de Proviso divide los cursos en ocho categorías. A continuación se explican la naturaleza de estas categorías, los cursos que las componen y la puntuación asignada a cada calificación.

Categoría 1

Esta categoría incluye la gran mayoría de los cursos ofrecidos. Generalmente, se trata de cursos de nivel básico y cursos regulares necesarios para la graduación. Estos cursos preparan a los estudiantes para la universidad y el mundo laboral, facilitando así sus oportunidades de educación superior. En esta categoría se otorgan los siguientes puntos:

A = 4.0

B = 3.0

C = 2.0 D = 1.0

F = 0

Categoría 2

Esta categoría incluye cursos de Honores considerados más exigentes debido a la complejidad de los conceptos académicos, el ritmo acelerado de la enseñanza y el nivel avanzado de instrucción. Los siguientes puntos se otorgan a las calificaciones en esta categoría:

A = 5.0

B = 4.0

C = 3.0 D = 1.0

F = 0

Categoría 3

Esta categoría incluye los cursos de Colocación Avanzada (AP), diseñados para ser equivalentes a los cursos del primer año de universidad. Se recomienda encarecidamente a los estudiantes que participan en cursos AP que realicen el examen ofrecido por el College Board. Las universidades pueden otorgar créditos universitarios si se alcanzan las puntuaciones mínimas especificadas en el examen. Los puntos que se otorgan a las calificaciones en esta categoría son los siguientes:

A = 5,5

B = 4,5

C = 3,5 D = 1,5

F = 0

Categoría 4

Esta categoría se utilizaba para los cursos del Bachillerato Internacional (IB) en años escolares anteriores. El Distrito Escolar 209 de Proviso Township no ofrece actualmente cursos del IB.

$$A = 5,5$$

$$B = 4.5$$

$$C = 3.5$$
 $D = 1.5$

$$F = 0$$

Categoría 5

Esta categoría incluye los cursos de Doble Crédito y Doble Matrícula diseñados para ser equivalentes a los cursos del primer año de universidad. Se recomienda encarecidamente a los estudiantes que participan en estos cursos que realicen los exámenes correspondientes. Las universidades pueden otorgar créditos universitarios si se alcanzan las puntuaciones mínimas especificadas en el examen. Los puntos que se otorgan a las calificaciones en esta categoría son los siguientes:

$$A = 5,5$$

$$B = 4,5$$

$$C = 3.5$$
 $D = 1.5$

$$F = 0$$

Categoría 6

Esta categoría incluye cursos optativos que no cumplen con los requisitos de formación para la graduación en el área de contenido. Estos cursos solo otorgan créditos optativos y se acreditarán según lo determine el departamento correspondiente. Los puntos que se otorgan a las calificaciones en esta categoría son los siguientes:

$$A = 4,0 \text{ o } 5,0$$

$$B = 3.0 \text{ o } 4.0 \text{ C} = 2.0 \text{ o } 3.0$$

$$C = 2.0 \text{ o } 3.0$$

$$F = 0$$

Categoría 7

Esta categoría está destinada exclusivamente a los cursos de Educación Especial necesarios para la graduación. Estos cursos preparan a los estudiantes para la universidad y la vida profesional, facilitando así sus oportunidades de educación superior. En esta categoría se otorgan los siguientes puntos:

$$A = 4.0$$

$$B = 3.0$$

Categoría 8

Esta categoría es exclusivamente para cursos de inglés como lengua extranjera (ELE) del departamento de Aprendizaje Multilingüe. Estos cursos preparan a los estudiantes para la universidad y la vida profesional, facilitando así sus oportunidades de educación superior. En esta categoría se otorgan los siguientes puntos:

$$A = 4.0$$

$$B = 3.0$$

$$C = 2.0$$
 $D = 1.0$

$$F = 0$$

CIRCUNSTANCIAS ESPECIALES DE GRADUACIÓN

GRADUACIÓN ANTICIPADA

La graduación anticipada ofrece a los estudiantes más capaces la oportunidad de completar los requisitos para graduarse de la escuela secundaria a los 7 años. el Para poder continuar sus estudios o acceder a un empleo a tiempo completo, los estudiantes deben completar todos los créditos necesarios para obtener un diploma estándar de su respectiva clase y escuela secundaria, y mantener un promedio general acumulado de 3.0.

Los estudiantes que deseen graduarse anticipadamente deben trabajar con sus consejeros para presentar una solicitud completa antes del 1 de mayo. calle de su penúltimo año a su director. Una solicitud completa consta de lo siguiente:

- 1. Formulario de solicitud de graduación anticipada con firmas del padre, consejero y estudiante.
- 2. Copia del expediente académico más reciente del estudiante.
- 3. Copia del horario actual del estudiante.
- 4. Copia del Progreso de Graduación del estudiante (de PowerSchool).
- 5. Plan de graduación anticipada completado.
- 6. Carta mecanografiada de una página explicando:
 - Por qué el estudiante quiere graduarse antes
 - El beneficio educativo que el estudiante obtendrá al graduarse anticipadamente
 - Qué planea hacer el estudiante con su tiempo después de graduarse

El director revisará y firmará la solicitud antes de enviarla al Superintendente de Escuelas antes del 15 de mayo del estudiante de penúltimo año si está de acuerdo con la solicitud. El superintendente o la persona designada considerará la aprobación y notificará al estudiante la decisión. En caso de denegación, se proporcionará una explicación por escrito.

Si al estudiante se le concede la oportunidad de graduarse anticipadamente, deberá cumplir con todos los requisitos de graduación del distrito para obtener un diploma estándar al finalizar su séptimo año semestre. Además, el estudiante debe presentar la verificación de sus planes de estudios postsecundarios (aceptación universitaria, carta de verificación de empleo) antes del 15 de noviembre de su último año a su consejero. El no completar los cursos y/o la verificación del plan postsecundario anulará el acuerdo de graduación anticipada.

ESTUDIANTES CON PLANES DE EDUCACIÓN INDIVIDUALIZADOS (PEI)

Los estudiantes con necesidades educativas especiales que cuenten con un Plan de Educación Individualizado (PEI) y participen en el Programa de Transición después de completar sus cuatro años de bachillerato, recibirán un certificado de finalización una vez que hayan cursado dichos cuatro años. Se les anima a participar en la ceremonia de graduación de su promoción. El Superintendente o la persona designada deberá notificar por escrito, con la debida antelación, sobre este requisito a los estudiantes con necesidades educativas especiales y a sus padres o tutores legales.

VETERANOS DE LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL, EL CONFLICTO COREANO O EL CONFLICTO DE VIETNAM

Previa solicitud, un veterano con baja honorable de la Segunda Guerra Mundial, el Conflicto de Corea o el Conflicto de Vietnam recibirá un diploma si: (I) residía dentro de un área actualmente dentro del Distrito en el momento en que dejó la escuela secundaria, (2) dejó la escuela secundaria antes de graduarse para servir en las Fuerzas Armadas de los Estados Unidos, y (3) no ha recibido un diploma de escuela secundaria o un diploma de Desarrollo Educativo General (GED).

OPORTUNIDADES ACADÉMICAS

Los estudiantes del Distrito Escolar 209 de Proviso tienen la oportunidad de obtener créditos universitarios y otros reconocimientos a través de diferentes programas de estudio. Entre los beneficios de obtener créditos universitarios durante la preparatoria se incluyen:

- Promueve la candidatura de los estudiantes para becas y oportunidades de educación superior.
- Aumenta la preparación universitaria y profesional de los estudiantes.
- Puede conllevar una reducción en el número de clases universitarias necesarias después de la graduación de la escuela secundaria, lo que puede suponer un ahorro para las familias.

Animamos a todos nuestros estudiantes a que consideren aprovechar estas oportunidades académicas.

COLOCACIÓN AVANZADA (AP®)

El programa Advanced Placement (AP®) es un programa creado por el College Board que ofrece planes de estudio y exámenes de nivel universitario a estudiantes de secundaria. Los estudiantes que obtienen altas calificaciones en los exámenes AP® tienen la oportunidad de acceder a programas de nivel universitario.®Los exámenes pueden otorgar créditos universitarios en las universidades o instituciones de educación superior que elijan los estudiantes. Se espera que los estudiantes realicen el examen AP®. Tarifa. Costo del examen AP® según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago. Los estudiantes pueden cursar AP para obtener créditos universitarios duales con Triton College previa aprobación de la solicitud y la verificación de las credenciales del personal.

AP® PIEDRA ANGULAR

Creado por el College Board, este programa incluye AP.®Seminario (11.º grado) y AP® Investigación (12.º grado) para obtener créditos optativos en el Departamento de Investigación y Estudios Teóricos. Estos dos cursos ofrecen preparación para la investigación a nivel universitario a estudiantes de bachillerato y proporcionan cursos y exámenes AP® que no se basan en contenido específico. Los estudiantes que completen con éxito ambos cursos tienen la oportunidad de obtener la designación AP® Capstone en su diploma y expediente académico, y son elegibles para la distinción académica. Este programa es una excelente opción de preparación universitaria de nivel básico para estudiantes de los tres campus de secundaria.

EDUCACIÓN TÉCNICA Y PROFESIONAL (CTE)

Educación Técnica y Profesional (CTE)está a la vanguardia en la preparación de los jóvenes para tener éxito en industrias de alta demanda y salarios elevados en todo el país. Según *Manual de perspectivas ocupacionales de la Oficina de Estadísticas Laborales*, muchos de los empleos de mayor crecimiento en la actualidad se encuentran en los campos de la Educación Técnica y Profesional (CTE). Muchos de los empleos mejor remunerados también se ubican en áreas para las cuales la CTE prepara a los estudiantes, incluyendo ingeniería, tecnología, atención médica, energía, arquitectura, tecnología de la información (TI) y marketing. El municipio de Proviso ofrece actualmente instrucción para carreras en ocupaciones de alta demanda, alta cualificación y salarios elevados en las áreas de negocios, desarrollo humano, artes culinarias (alimentación/hostelería), ingeniería/tecnología industrial y tecnología de la información (TI). Los programas de CTE fortalecen las habilidades técnicas de los estudiantes; facilitan la transición a programas postsecundarios, al empleo o a ambos; contribuyen al cumplimiento de los Estándares de Aprendizaje de Illinois; y reducen las brechas de rendimiento. Estos programas son fundamentales para apoyar el éxito estudiantil y promover la mejora continua. Los estudiantes pueden cursar ciertas materias de CTE para obtener créditos universitarios duales con Triton College, previa presentación de una solicitud a Proviso y Triton, las credenciales del personal y la renovación anual del curso, según lo exige Triton College. Los estudiantes deben presentar una solicitud conforme a la Provisión D209 para todos los programas de Formación Profesional y deben cumplir con los criterios del programa. Se requiere aprobación administrativa.

Doble titulación, doble matrícula y doble grado

Las escuelas secundarias del municipio de Proviso se asocian con Triton College para ofrecer cursos de doble titulación y doble inscripción.

Crédito dual

Los estudiantes obtienen créditos en la universidad \underline{y} de preparatoria por ciertas clases tomadas en PTHS 209, para las cuales la escuela tiene un convenio de Doble Crédito aprobado con Triton College. Estas clases funcionan como cursos de preparatoria y universitarios, y son impartidas por profesores calificados para ambos niveles. El programa de Doble Crédito está abierto a todos los estudiantes interesados en obtener créditos de preparatoria y universitarios por la clase (si cumplen con los requisitos). Los cursos con opción de Doble Crédito se indican con "(Doble Crédito)" junto a su título en este catálogo. Los estudiantes deben comunicarse con la oficina de Programa de Acceso Temprano a la Universidad y con su consejero para obtener información sobre los requisitos y la inscripción.

Los estudiantes interesados en cursos de doble titulación deben:

- Presenta la solicitud de admisión al programa de doble titulación Proviso y cumple con los criterios del programa.
- Crea una cuenta de Triton College en línea
 - Presenta tu solicitud de doble titulación de Triton College a través del portal de estudiantes de Triton College en línea.
 - Entregar el formulario de autorización parental firmado
 - Realice la evaluación ACCUPLACER u otra prueba de admisión universitaria**
 - Asiste a una de las reuniones informativas para estudiantes y padres para conocer el programa y el proceso de solicitud.
 - Revise los materiales informativos proporcionados por la oficina del Programa de Educación Superior Temprana o por el consejero del estudiante antes de enviar la solicitud.

Todos los estudiantes que planean inscribirse en el Programa de Asistente de Enfermería deben obtener una puntuación de 80 en la prueba de lectura.

parte de la prueba de nivelación para calificar y cumplir con todos los requisitos previos al curso.

[†]La evaluación puede ser eximida mediante diversas medidas que varían según el departamento, según lo determine Triton College.

Inscripción dual

Los estudiantes de penúltimo y último año de secundaria pueden matricularse en una universidad con la que Proviso tenga un convenio formal y asistir a clases mientras aún cursan la secundaria. Los estudiantes interesados deben comunicarse con el consejero de preparación universitaria y profesional (CCRC) de su escuela, la oficina del programa de ingreso temprano a la universidad y su consejero asignado para obtener información sobre los requisitos de admisión y la inscripción.

Los estudiantes elegibles deben:

- Presenta la solicitud de admisión al programa de doble titulación y cumple con los criterios del programa.
- Crea una cuenta de Triton College en línea
- Presenta la solicitud de inscripción dual de Triton College a través del portal de estudiantes de Triton College en línea
- Entregar el formulario de autorización parental firmado
- Realice la evaluación ACCUPLACER u otra prueba de admisión universitaria**
- Obtén permiso por escrito de un administrador de la escuela secundaria y de un padre/tutor y reúnete con un asesor universitario.

Todos los estudiantes que deseen inscribirse en el Programa de Auxiliar de Enfermería (CNA) deben obtener una puntuación de 480 en la sección de lectura de la prueba de admisión para calificar y cumplir con todos los requisitos previos al curso. Además, los estudiantes de CNA recibirán una lista de verificación con los requisitos que deberán completar antes del primer día de clases. Para obtener más información, consulte el sitio web de CTE y Early College. †La evaluación puede ser eximida con múltiples medidas que varían según el departamento, según lo determine Triton College.

Doble titulación

La escuela secundaria PTHS 209 se enorgullece de ofrecer a los estudiantes que ingresan al penúltimo año la oportunidad de cursar clases en el campus de Triton College durante su penúltimo y último año. Estas clases serán equivalentes a las de nivel universitario. Las escuelas secundarias del municipio de Proviso cubrirán el costo de la matrícula y los libros mientras completan sus estudios. Al finalizar el último año, los estudiantes recibirán su título de Asociado en Artes o Ciencias de Triton College y podrán transferirse a cualquier universidad de cuatro años. Simultáneamente, recibirán su diploma de bachillerato de PTHS 29. Aunque asisten al campus universitario, mantienen su matrícula en la escuela secundaria y pueden participar en las Jornadas de Evaluación General, actividades deportivas, extracurriculares y complementarias. Los cursos universitarios que cursen cumplirán con los requisitos de la escuela secundaria, pero a nivel universitario.

Requisitos de admisión al programa:

- El estudiante debe estar al corriente con el Distrito 209 de Proviso.
- Debe estar en vías de graduarse
- Debe tener un promedio de calificaciones de 2.5 o superior.
- Debe tener una asistencia mínima del 95%.
- Debe haber completado 2 años de matemáticas
- Debe presentar dos cartas de recomendación de dos profesores.
- Deben presentar una carta de recomendación de su consejero.

<u>Tenga en cuenta:</u> Los estudiantes podrían tener que cursar asignaturas adicionales (correquisitos o cursos de repaso) durante el año académico regular y el verano para cumplir con los requisitos del programa de Doble Titulación de Triton College. Todos los estudiantes admitidos en este programa deben cursar CSG-296, el programa intensivo de Doble Titulación. Julio de 2027. Las clases se impartirán en el campus de Triton College.

Beneficios para estudiantes

- No hay costo alguno para los estudiantes por matrícula, cuotas ni libros.
- El asesor del Triton College se pondrá en contacto con los estudiantes cada dos semanas.
- El director del programa de Bachillerato Temprano de PTHS D209 se reunirá semanalmente con los estudiantes.
- Se ofrecerán tutorías presenciales y virtuales a través de Triton College.
- Los estudiantes pueden participar en los deportes y actividades extracurriculares de Triton College y/o PTHS D209.

Los estudiantes atletas de este programa deben seguir las directrices de la IHSA y la NCAA.

Las solicitudes deben enviarse al Director de CTE y Early College. a más tardar el viernes 15 de enero de 2027.

SELLO DE BILINGÜISMO

El Sello de Bilingüismo es un reconocimiento otorgado a los estudiantes de último año de secundaria que demuestran un alto nivel de dominio del inglés y otro idioma. Los estudiantes que cumplen con los requisitos de admisión satisfacen el requisito de dos años de un idioma extranjero y pueden obtener hasta dos años de créditos universitarios en idiomas extranjeros en universidades públicas de Illinois (y también en muchas instituciones privadas). Además, los galardonados recibirán el Sello de Bilingüismo en su diploma de bachillerato y una mención en su expediente académico. El dominio del idioma se determina mediante pruebas y calificaciones.





DESCRIPCIONES DE LOS CURSOS PARA PROVISO ESTE Y PROVISO OESTE

TECNOLOGÍA APLICADA (TEC)

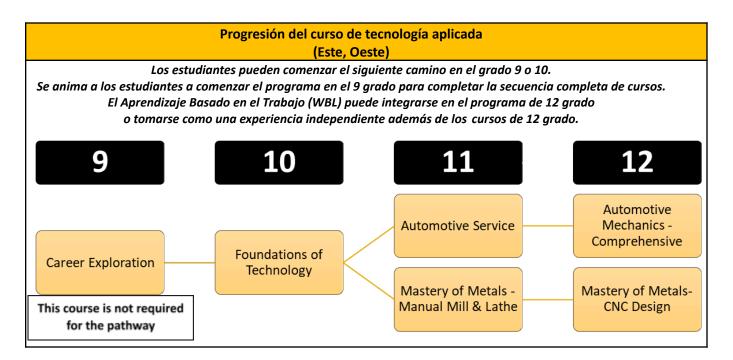
El Departamento de Tecnología Aplicada ofrece a los estudiantes la oportunidad de adquirir experiencia práctica como preparación para carreras específicas en los sectores automotriz y metalúrgico. Los cursos de Tecnología Aplicada fomentan la capacidad de los estudiantes para pensar, colaborar y resolver problemas de forma innovadora.

Los créditos obtenidos en cursos de Tecnología Aplicada cumplen con los requisitos de graduación para Tecnología Aplicada o créditos electivos.

Los estudiantes pueden cursar ciertas asignaturas para obtener créditos universitarios simultáneamente con Triton College, previa aprobación de su solicitud y la verificación de sus credenciales por parte del personal docente. Las asignaturas que ofrecen créditos universitarios simultáneamente se identifican con el código «Cláusula de Créditos Opcional» en las descripciones de los cursos que aparecen a continuación.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Servicio automotriz			Х		1.0	Fundamentos de la tecnología
Mecánica automotriz - Integral				Х	1.0	Servicio automotriz
Exploración de carrera	Х				1.0	Ninguno
Fundamentos de la tecnología		х			1.0	Se recomienda la exploración de carreras profesionales.
Dominio de los metales - Fresadora y torno manuales			Х		1.0	Fundamentos de la tecnología
Dominio de los metales - Diseño CNC				Х	1.0	Dominio de los metales - Fresadora y torno manuales

[#]Los cursos de requisito previo deben completarse con una calificación aprobatoria.



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

Mecánica automotriz - Integral

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Servicio automotriz Código del curso estatal:20148A002

Código del curso Proviso: TEC113148(Si se trata de créditos duales: TEC513148) (Si se trata de aprendizaje basado en el

trabajo: TEC112148)

Mecánica Automotriz Integral es una continuación y profundiza en las habilidades y conceptos introducidos en Servicio Automotriz. Este curso incluye unidades didácticas sobre sistemas de combustibles alternativos, diagnóstico computarizado, mantenimiento de vehículos nuevos, calefacción y aire acondicionado automotriz, transmisiones, pruebas y diagnósticos, tren motriz y rendimiento general del automóvil.

Servicio automotriz

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Fundamentos de la tecnología

Código del curso estatal: 20104A001

Código del curso Proviso: TEC113106(Si se requiere doble titulación: TEC513106)

Este curso introduce a los estudiantes a las habilidades básicas necesarias para inspeccionar, mantener y reparar automóviles y camionetas ligeras que funcionan con gasolina, electricidad o combustibles alternativos. Las unidades didácticas incluyen el rendimiento del motor, el sistema eléctrico automotriz, los sistemas informáticos integrados, la lubricación, el escape y el control de emisiones, la dirección y la suspensión, los sistemas de combustible, el sistema de refrigeración, el frenado y la transmisión.

Exploración de carrera

Véase el Departamento de Investigación y Estudios Teóricos

Fundamentos de la tecnología

Grado: 10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Exploración de carrera Código del curso estatal: 21052A001 Código del curso Proviso: TEC109056

El curso emplea estrategias de enseñanza y aprendizaje que permiten a los estudiantes construir su propia comprensión de nuevas ideas. Está diseñado para involucrar a los estudiantes en la exploración y profundización de su comprensión de los conceptos fundamentales relacionados con la tecnología, así como para aplicar procesos tecnológicos a la resolución de problemas reales y desarrollar conocimientos y habilidades para diseñar, modificar, usar y aplicar la tecnología en áreas que pueden incluir el diseño de ingeniería, las tecnologías de fabricación, las tecnologías de la construcción, la energía, las tecnologías de la información y la comunicación, y las tecnologías emergentes.

Dominio de los metales – Diseño CNC (solo en Occidente)

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Dominio de los metales - Fresadora y torno manuales

Código del curso estatal: 13203A002

Código del curso Proviso: TEC113210(Si se trata de un programa de doble titulación: TEC513210)

En Maestría en Metalurgia - Diseño CNC, los estudiantes se preparan para puestos de nivel inicial en la industria manufacturera. Este curso incluye instrucción en configuraciones manuales avanzadas y complejas de máquinas. Se utiliza programación básica para producir piezas CNC. Los estudiantes también emplean equipos de inspección avanzados para verificar las tolerancias de los productos finales. Además, tienen la oportunidad de aplicar estas habilidades para obtener certificaciones NIMS reconocidas en la industria.

Dominio de los metales - Fresadora y torno manuales (solo en Occidente)

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Fundamentos de la tecnología

Código del curso estatal: 13203A001

Código del curso Proviso: TEC113202(Si se requiere doble titulación: TEC513202)

En este curso, los estudiantes aprenden el manejo seguro de máquinas básicas para trabajar metales, como tornos paralelos, fresadoras verticales, rectificadoras de superficies de precisión y sierras de cinta. También exploran la configuración y el funcionamiento básicos de tornos y fresadoras CNC. Aprenden a interpretar instrumentos de medición de precisión y planos mecánicos básicos para realizar proyectos de metalurgia. Además, tienen la oportunidad de aplicar estas habilidades para obtener certificaciones NIMS reconocidas en la industria.

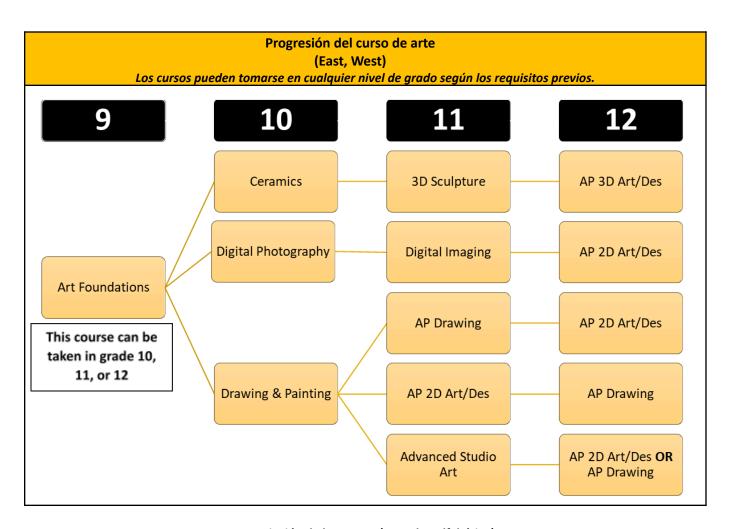
ARTE (ARTE)

El Departamento de Arte ofrece a los estudiantes la oportunidad de participar en experiencias artísticas como preparación para carreras creativas y una ciudadanía responsable. Los cursos de arte cultivan la capacidad de los estudiantes para pensar, colaborar y resolver problemas de manera innovadora.

Los créditos obtenidos en cursos de Arte cumplen con los requisitos de graduación en Bellas Artes o como créditos electivos.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Escultura 3D			Χ	Χ	1.0	Cerámica
Arte de estudio avanzado			Х	Х	1.0	Al menos 2.0 créditos artísticosoRecomendación del profesor
Fundamentos del arte	Х	Х	Х	Х	1.0	Ninguno
Dibujo de AP			Х	Х	1.0	Al menos 3.0 créditos artísticosoRecomendación del profesor
AP 2-Arte y diseño			Х	Х	1.0	Al menos 3.0 créditos artísticosoRecomendación del profesor
Arte y diseño 3D AP			Х	Х	1.0	Al menos 3.0 créditos artísticosoRecomendación del profesor
Cerámica		Х	Х	Χ	1.0	Fundamentos del arte
Imágenes digitales			Χ	Χ	1.0	Fotografía digital
Fotografía digital		Х	Х	Х	1.0	Fundamentos del arte
Dibujo y pintura		Х	Х	Х	1.0	Fundamentos del arte

[#]Requisito previoLos cursos deben completarse con una calificación aprobatoria.



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

Escultura 3D

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Cerámica

Código del curso estatal: 55158A000 Código del curso Proviso: ART113158

Mediante proyectos prácticos y debates críticos, los estudiantes aprenden técnicas fundamentales de escultura para trabajar con diferentes materiales como cartón, yeso, arcilla, alambre, fibras y otros. Se hace especial hincapié en la experimentación y la expresión individual para explorar el arte tridimensional.

Arte de estudio avanzado

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos de arte o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 05170A000 Código del curso Proviso: ART113170

Este curso está diseñado para el artista serio que está creando una obra personal. La colección de obras de arte del estudiante puede utilizarse como preparación para los exámenes AP® de Dibujo, AP® de Arte y Diseño Bidimensional y AP® de Arte y Diseño Tridimensional.

AP® Arte y diseño 2D

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 3 créditos de arte o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 05174A000 Código del curso Proviso: ART313174

Diseñado para estudiantes con un profundo interés en el arte, el curso AP® de Arte y Diseño Bidimensional les permite perfeccionar sus habilidades y crear obras artísticas que se presentarán al College Board para su evaluación. Dada la naturaleza de la evaluación AP, este curso suele enfatizar la calidad del trabajo, la atención y exploración de un interés o problema visual, y la amplitud de la experiencia en los aspectos formales, técnicos y expresivos del arte del estudiante. Las evaluaciones de AP® de Arte y Diseño Bidimensional requieren la presentación de obras que demuestren talento en dibujo, pintura, fotografía o diseño digital. Costo: El costo del examen AP® según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

AP® Arte y diseño 3D

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 3 créditos de arte o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 05175A000 Código del curso Proviso: ART313175

Diseñado para estudiantes con un profundo interés en el arte, el curso AP® de Arte y Diseño 3D les permite perfeccionar sus habilidades y crear obras artísticas que se presentarán al College Board para su evaluación. Dada la naturaleza de la evaluación AP, este curso suele enfatizar la calidad del trabajo, la atención y exploración de un interés o problema visual, y la amplitud de la experiencia en los aspectos formales, técnicos y expresivos del arte del estudiante. Las evaluaciones de AP® de Arte y Diseño 3D requieren la presentación de obras que demuestren talento en cerámica o diseño 3D. Costo: El costo del examen AP® según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Dibujo AP®

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 3 créditos de arte o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 05172A000 Código del curso Proviso: ART313172

Diseñado para estudiantes con un profundo interés en el arte, el curso de Dibujo AP® les permite perfeccionar sus habilidades y crear obras artísticas que se presentarán al College Board para su evaluación. Dada la naturaleza de la evaluación AP®, este curso suele enfatizar la calidad del trabajo, la atención y exploración de un interés o problema visual, y la amplitud de la experiencia en los aspectos formales, técnicos y expresivos del arte del estudiante. Las evaluaciones de Dibujo AP® requieren la presentación de obras que demuestren talento para el dibujo. Costo: El costo del examen AP® según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Fundamentos del arte

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 05154A000 Código del curso Proviso: ART113199

Fundamentos del Arte introduce a los estudiantes a una amplia gama de materiales, técnicas y procesos artísticos, fomentando el desarrollo de la expresión individual. Se centra en áreas como la pintura y el dibujo, la teoría del color, conceptos tridimensionales y escultóricos, y proyectos de técnicas mixtas. Mediante proyectos prácticos y exploración guiada, los estudiantes desarrollan habilidades fundamentales en los elementos del arte y los principios del diseño. El curso también

incluye una introducción a la historia del arte, artistas influyentes y temas contemporáneos en las artes visuales. Los estudiantes pueden explorar posibles trayectorias profesionales en el ámbito artístico. Este curso ofrece una experiencia integral diseñada para estimular la creatividad, profundizar la alfabetización visual y fortalecer la confianza en la toma de decisiones artísticas.

Cerámica

Grado: 10-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Fundamentos del arte Código del curso estatal: 05159A000 Código del curso Proviso: ART113159

La cerámica se centra en la creación de obras tridimensionales con arcilla y otros materiales cerámicos mediante técnicas de modelado manual. Se presta especial atención a las características de las materias primas, su transformación con el calor y los diversos métodos empleados para crear y dar acabado a las piezas. En este curso, los alumnos exploran diversos artistas, temas, movimientos y estilos del arte cerámico.

Imágenes digitales

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Fotografía digital Código del curso estatal: 05251A000 Código del curso Proviso: ART113251

Este curso profundiza en el conocimiento que los estudiantes tienen de las herramientas, técnicas y procesos de video y fotografía digital. Los estudiantes crean y editan sus propias fotos y videos utilizando software de edición digital. Analizan y evalúan su propio trabajo, así como el de artistas profesionales. En este curso, los estudiantes reflexionan sobre cómo los medios de comunicación influyen en sus vidas.

Fotografía digital

Grado: 10-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Fundamentos del arte Código del curso estatal: 05167A000 Código del curso Proviso: ART113167

Este curso introduce a los estudiantes en los materiales, procesos y técnicas artísticas de la fotografía artística. Aprenden sobre el funcionamiento de la cámara, la composición, las técnicas de iluminación, la profundidad de campo, los filtros y los ángulos de cámara. Exploran los elementos de la fotografía y estudian la composición. El curso abarca a los principales fotógrafos, movimientos artísticos y estilos. Los estudiantes aprenden a manipular sus fotografías de forma creativa mediante programas de edición fotográfica por ordenador.

Dibujo y pintura

Grado: 10-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Fundamentos del arte Código del curso estatal: 05155A000 Código del curso Proviso: ART113155

Este curso se centra en las técnicas de dibujo y pintura, con especial énfasis en el trabajo bidimensional. Los estudiantes suelen trabajar con diversos materiales como lápiz, tiza, acuarela, témpera, acrílico, etc., para crear obras de arte personalizadas. Exploran diversos artistas, movimientos artísticos, temas contemporáneos y estilos de dibujo y pintura.

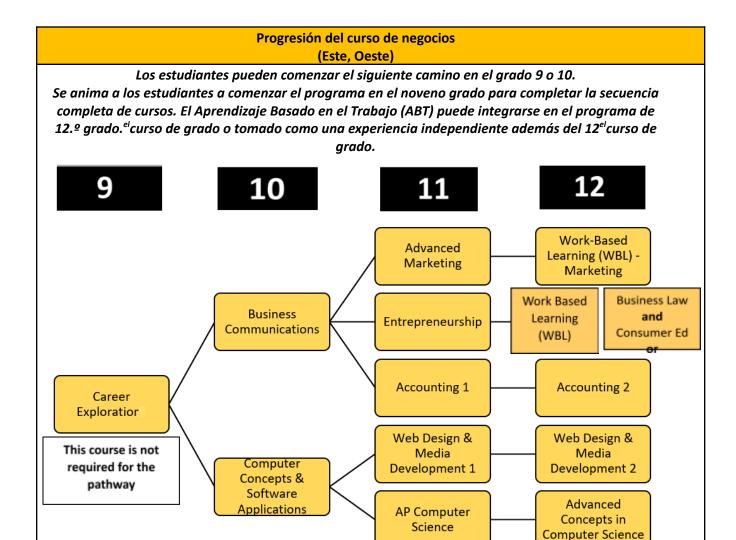
NEGOCIOS (BUS)

El Departamento de Negocios ofrece a los estudiantes la oportunidad de participar en experiencias laborales relevantes como preparación para carreras específicas en el ámbito empresarial. Los cursos de negocios fomentan la capacidad de los estudiantes para pensar, colaborar y resolver problemas de forma innovadora.

Los créditos obtenidos en cursos de Negocios cumplen con los requisitos de graduación para créditos electivos.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo#
Ciencias de la Computación AP			х		1.0	Conceptos informáticos y aplicaciones de software
Contabilidad 1			Х		1.0	Comunicaciones empresariales
Contabilidad 2				Х	1.0	Contabilidad 1
Conceptos avanzados en informática				Х	1.0	Ciencias de la Computación AP
Marketing avanzado			Х		1.0	Comunicaciones empresariales
Comunicaciones empresariales		х			1.0	Se recomienda la exploración de carreras profesionales.
Derecho Mercantil				Х	0.5	Ninguno
Exploración de carrera	Х				1.0	Ninguno
Conceptos informáticos y aplicaciones de software		х			1.0	Se recomienda la exploración de carreras profesionales.
Educación del consumidor				Х	0.5	Ninguno
Emprendimiento			Х		1.0	Comunicaciones empresariales
Diseño web y desarrollo de medios 1			Х		1.0	Conceptos informáticos y aplicaciones de software
Diseño web y desarrollo de medios 2				Х	1.0	Diseño web y desarrollo de medios 1
Aprendizaje basado en el trabajo (ABT)				х	1.0	Emprendimiento

[#]Los cursos de requisito previo deben completarse con una calificación aprobatoria.



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

Ciencias de la Computación AP®

Consulte la sección del Departamento de Matemáticas; este curso se puede tomar en la Ruta Empresarial mencionada anteriormente.

Contabilidad 1

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:Comunicaciones empresariales

Código del curso estatal: 12104A001 Código del curso Proviso: BUS113104

Contabilidad 1 prepara a los estudiantes para una carrera en negocios, marketing y administración. Desarrollan habilidades básicas para el cálculo, clasificación, registro, verificación y mantenimiento sistemáticos de datos numéricos relacionados con los registros financieros y de control de productos, incluyendo pagos y cobros. La instrucción abarca información sobre el mantenimiento de registros financieros, su resumen para facilitar su interpretación y su análisis para apoyar la toma de decisiones gerenciales.

Contabilidad 2

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Contabilidad 1 Código del curso estatal:12104A002 Código del curso Proviso: BUS113105

Contabilidad 2Este curso amplía los principios y procedimientos contables fundamentales utilizados en las empresas, aprendidos en Contabilidad 1.Este programa apoya a los estudiantes que buscan una carrera en negocios, marketing y administración. Se integran aplicaciones informáticas de contabilidad a lo largo del curso, según corresponda. Además de enfatizar los fundamentos y la terminología contable, la instrucción debe proporcionar una comprensión inicial de la elaboración de presupuestos e informes financieros, el funcionamiento de la maquinaria y el equipo empresarial, y las oportunidades profesionales en el campo de la contabilidad. También se puede incluir la gestión de las prestaciones de los empleados.

Conceptos avanzados en informática

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Ciencias de la Computación Avanzadas

Código del curso estatal: 10011A001 Código del curso Proviso: BUS113302

Conceptos Avanzados en Ciencias de la Computación introduce a los estudiantes a las áreas de Inteligencia Artificial, Ciberseguridad y Videojuegos. Este curso revisará el estado actual y la evolución de la tecnología en cada área, y luego los estudiantes desarrollarán tecnologías introductorias para cada tema. Los estudiantes eligen un área para estudiar con mayor profundidad, diseñando, desarrollando aplicaciones y construyendo sistemas apropiados para explorar aplicaciones futuras. La Inteligencia Artificial abarca los conceptos de aprendizaje automático, procesamiento del lenguaje natural, sistemas expertos y robótica. La Ciberseguridad sienta las bases para la comprensión del derecho y las políticas cibernéticas. Los estudiantes estudian Linux, los fundamentos de las redes, la evaluación de riesgos, la criptografía y diversas herramientas de ciberseguridad. Videojuegos abarca los conceptos de esta forma de arte creativa y técnica. En esta área, los estudiantes se centran en las herramientas y prácticas del desarrollo de videojuegos. Comienzan a desarrollar sus propios videojuegos utilizando las herramientas de desarrollo de videojuegos estándar de la industria, incluyendo la Realidad Virtual.

Marketing avanzado

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:Comunicaciones empresariales

Código del curso estatal:12152A001 Código del curso Proviso: BUS112163

Este curso introduce a los estudiantes al campo del marketing para que puedan desarrollar su interés por los negocios. Los estudiantes explorarán estrategias de marketing, mercados objetivo, el papel de la publicidad en un plan de negocios, redes sociales y la gestión de diferentes mercados.

Comunicaciones empresariales

Grado: 10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Se recomienda la exploración de carreras profesionales.

Código del curso estatal: 12009A001 Código del curso Proviso: BUS113009

Comunicación Empresarial ayuda a los estudiantes a comprender y valorar la comunicación eficaz en entornos y situaciones empresariales. Se hace hincapié en todas las fases de la comunicación: hablar, escuchar, pensar, responder, leer, escribir, la comunicación no verbal y el uso de la tecnología. Las funciones, los procesos y las aplicaciones de la comunicación empresarial se pueden practicar en este curso mediante proyectos basados en problemas y su aplicación práctica.

Derecho Mercantil

Grado: 12

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Ninguno

Código del curso estatal: 12054A001 Código del curso Proviso: BUS113164

Este curso introduce a los estudiantes al derecho y a los orígenes y la necesidad del sistema legal; proporciona información sobre la evolución y el desarrollo de las leyes que rigen los negocios en nuestra sociedad; desarrolla la comprensión de cómo la organización y el funcionamiento del sistema legal impactan en los negocios; desarrolla la comprensión de los derechos y deberes dentro del entorno empresarial; e incluye la responsabilidad contractual, la protección de los derechos individuales en las relaciones jurídicas relativas a garantías, responsabilidad por productos, deudas garantizadas y no garantizadas, instrumentos negociables, agencias, relaciones entre empleador y empleado, propiedad y transferencia de bienes, arrendador y arrendatario, testamentos y sucesiones, bienes gananciales, seguridad social e impuestos.

Exploración de carrera

Véase el Departamento de Investigación y Estudios Teóricos

Conceptos informáticos y aplicaciones de software

Grado: 10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Reguisito previo: Se recomienda la exploración de carreras profesionales.

Código del curso estatal: 10004A001 Código del curso Proviso: BUS113020

Conceptos Informáticos y Aplicaciones de Software es un curso introductorio que capacita a los estudiantes para crear proyectos originales y explorar la informática como herramienta para la creatividad, la comunicación, la resolución de problemas y el entretenimiento. Los temas que se tratarán incluyen introducción al desarrollo web, animaciones interactivas y videojuegos, creación de aplicaciones con dispositivos, así como inteligencia artificial y aprendizaje automático.

Educación del consumidor

Grado: 12

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 22210A000 Código del curso Proviso: BUS113262

La Educación del Consumidor proporciona a los estudiantes una comprensión de los conceptos y principios relacionados con la gestión de las finanzas personales. Los temas pueden incluir ahorro e inversión, crédito, seguros, impuestos y seguridad social, patrones de gasto y planificación presupuestaria, contratos y protección del consumidor. Este curso también puede ofrecer una visión general de la economía estadounidense. Nota: Requisito obligatorio. La educación del consumidor es Satisfecho en Civismo y en Gobierno y Política de EE. UU. (AP®).

Emprendimiento

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Comunicaciones empresariales

Código del curso estatal: 12053A001 Código del curso Proviso: BUS113053

El emprendimiento familiariza a los estudiantes con los conocimientos y las habilidades necesarias para ser dueños y operar sus propios negocios. El contenido del curso suele abarcar temas de diversas áreas: economía, principios de marketing, relaciones humanas y psicología, derecho laboral y empresarial, derechos y responsabilidades legales de la propiedad, planificación empresarial y financiera, finanzas y contabilidad, y comunicación. También pueden incluirse varios temas que se estudian en los cursos de Administración de Empresas.

Diseño web y desarrollo de medios 1

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Conceptos informáticos y aplicaciones de software

Código del curso estatal: 10201A001 Código del curso Proviso: BUS113254

Diseño Web y Desarrollo de Medios 1 está diseñado para preparar a los estudiantes para planificar, diseñar, crear y mantener páginas y sitios web. Aprenderán los fundamentos del diseño web utilizando HTML, editores HTML y editores gráficos, así como herramientas de programación como JavaScript. Trabajarán en un entorno de proyecto para crear un sitio web funcional. Aprenderán a crear páginas, agregar hipervínculos, crear tablas y marcos, crear formularios, integrar imágenes y definir estilos. Utilizarán programas de edición de imágenes para manipular imágenes escaneadas, gráficos por computadora y obras de arte originales. La instrucción incluirá la creación de encabezados gráficos, menús y botones interactivos, y fondos visualmente atractivos. Utilizarán hardware y software para capturar, editar, crear y comprimir clips de audio y video.

Diseño web y desarrollo de medios 2

Calificación: 12

Longitud: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Diseño web y desarrollo de medios 1

Código del curso estatal: 10201A002 Código del curso Proviso: BUS113264

Este curso está dirigido a estudiantes que hayan completado Diseño Web y Desarrollo Multimedia 1. Los estudiantes utilizarán aplicaciones de creación multimedia y herramientas de programación como JavaScript para crear un sitio web que combine texto, hipervínculos, imágenes, vídeo y sonido. Utilizarán hardware y software para capturar, editar, crear y comprimir clips de audio y vídeo, así como para crear texto, gráficos e imágenes animados. Otros temas incluyen el uso de tablas para alinear imágenes con texto, la creación de columnas al estilo de un periódico y la inserción de menús laterales y llamadas a la acción. Los estudiantes aprenderán a utilizar plantillas, hojas de estilo en cascada (CSS) y elementos interactivos para mejorar las páginas web. Aprenderán a crear formularios dinámicos, incluyendo preguntas de opción múltiple, cuadros de comentarios y botones, y cómo conectarse a una base de datos para recuperar y escribir datos. Los estudiantes desarrollarán un proyecto para su portafolio que demuestre su experiencia en creación multimedia, desarrollo web, edición de audio y vídeo o aplicaciones avanzadas de JavaScript para crear páginas web interactivas.

Aprendizaje basado en el trabajo (ABT)

Calificación: 12

Longitud: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Emprendimiento

Código estatal del curso: Emprendimiento: 12098A002, Contabilidad: 12148A003, Marketing: 12198A002, Diseño web:

10998A002

Código del curso Proviso: Emprendimiento: BUS112098, Contabilidad: BUS112148, Marketing: BUS112198, Diseño web:

BUS112998 (Código genérico: CRD112000)

Este curso ofrece a los estudiantes experiencia laboral en campos relacionados con los negocios, como contabilidad, emprendimiento, tecnología de la información, marketing y diseño web. Los objetivos se suelen establecer de forma conjunta entre el estudiante, el profesor y el empleador. Estos cursos también pueden incluir actividades en el aula, que impliquen un estudio más profundo del campo o debates sobre las experiencias que los estudiantes tienen en el entorno laboral.

Ingeniería y tecnología (ngi)

El Departamento de Ingeniería y Tecnología ofrece a los estudiantes la oportunidad de participar en experiencias prácticas como preparación para carreras específicas en los campos de la ingeniería y la tecnología. Los cursos de Ingeniería y Tecnología fomentan la capacidad de los estudiantes para pensar, colaborar y resolver problemas de forma innovadora.

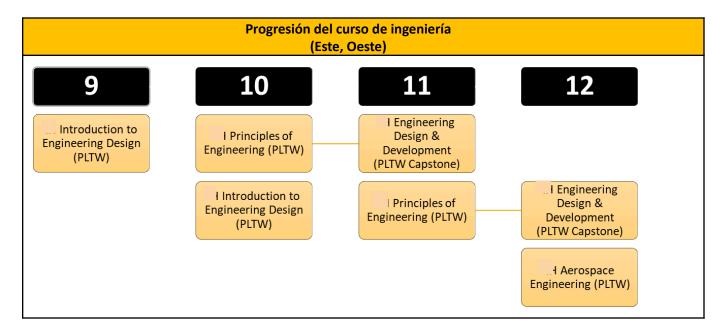
Los créditos obtenidos en cursos de Ingeniería y Tecnología cumplen con los requisitos de graduación para Ingeniería y Tecnología o como créditos electivos.

Los estudiantes pueden cursar ciertas asignaturas para obtener créditos universitarios simultáneamente con Triton College, previa aprobación de su solicitud y la verificación de sus credenciales por parte del personal docente. Las asignaturas que ofrecen créditos universitarios simultáneamente se identifican con el código «Cláusula de Créditos Opcional» en las descripciones de los cursos que aparecen a continuación.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Introducción al Diseño de Ingeniería (PLTW*)	Х	х			1.0	Ninguno
Principios de Ingeniería (PLTW*)		х	х	х	1.0	Se recomienda Introducción al Diseño de Ingeniería (PLTW*).
Diseño y desarrollo de ingeniería (PLTW*)			Х	Х	1.0	Principios de Ingeniería (PLTW*)
Ingeniería Aeroespacial (PLTW*)				Х	1.0	Ninguno

[#]Los cursos de requisito previo deben completarse con una calificación aprobatoria.

^{*} PLTW = Project Lead The Way



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

Ingeniería Aeroespacial (PLTW)

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 21013A001

Código del curso Proviso: NGI113019

Mediante proyectos prácticos de ingeniería desarrollados con la NASA, los estudiantes aprenden sobre aerodinámica, astronáutica, ciencias de la vida en el espacio e ingeniería de sistemas, incluyendo el estudio de vehículos inteligentes como los rovers Spirit y Opportunity de Marte. Este curso impulsa el aprendizaje de los fundamentos del vuelo atmosférico y espacial. Al explorar la física del vuelo, los estudiantes dan vida a los conceptos diseñando un perfil aerodinámico, un sistema de propulsión y cohetes. Aprenden mecánica orbital básica utilizando software estándar de la industria. También exploran sistemas robóticos a través de proyectos como vehículos operados remotamente. Este curso se puede cursar como optativa independiente de Ingeniería en el último año de bachillerato o como parte del Programa de Ingeniería (PLTW) (recomendado para los grados 11 y 12).

Diseño y desarrollo de ingeniería (Proyecto final de PLTW)

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Principios de ingeniería (PLTW)

Código del curso estatal: 21007A002

Código del curso Proviso: NGI113018(Si se requiere doble crédito: NGI513017)

Este curso avanzado permite a los estudiantes demostrar dominio de los conocimientos y habilidades adquiridos en cursos de ingeniería previos para desarrollar un producto o diseño de máquina original. Trabajando en grupos mediante el aprendizaje basado en proyectos, investigan, diseñan y construyen una solución a un problema de ingeniería de su elección. Aplican los principios desarrollados en los cursos anteriores y cuentan con la guía de un mentor de la industria. Al finalizar el curso, deben presentar informes de progreso, entregar un informe final por escrito y defender sus soluciones ante un panel de revisores externos. Se les asignan puestos de gestión en operaciones de producción para desarrollar habilidades de liderazgo y emprendimiento. Son responsables de la planificación, la fijación de precios, la adquisición de materiales y equipos, y el mantenimiento de estos últimos. Los conocimientos y habilidades adquiridos a lo largo de Principios de Ingeniería (PLTW) se integran en Diseño y Desarrollo de Ingeniería (PLTW Capstone) al identificar un problema, investigar, diseñar y probar una solución, para finalmente presentarla ante un panel de ingenieros. Los estudiantes aplican las habilidades profesionales que han desarrollado para documentar un proceso de diseño conforme a los estándares, completando así el proyecto final de Diseño y Desarrollo de Ingeniería IH (PLTW), preparándose para cualquier programa de educación superior o carrera profesional. Este curso cumple con el requisito de investigación para la PMSA.

Introducción al Diseño de Ingeniería (PLTW)

Grado: 9-10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 21006A001

Código del curso Proviso: NGI213017(Si se requiere doble crédito: NGI513017)

Este curso enseña habilidades para la resolución de problemas mediante un proceso de desarrollo de diseño. Se crean, analizan y comunican modelos de soluciones de productos utilizando software de diseño asistido por computadora (CAD) de modelado sólido. Los estudiantes profundizan en el proceso de diseño de ingeniería, aplicando matemáticas, ciencias y estándares de ingeniería a proyectos prácticos. Trabajan tanto individualmente como en equipo para diseñar soluciones a diversos problemas utilizando software de modelado 3D y documentan su trabajo en un cuaderno de ingeniería.

Principios de Ingeniería (PLTW)

Grado: 10-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Se recomienda Introducción a la Ingeniería (PLTW).

Código del curso estatal: 21004A001

Código del curso Proviso: NGI213049(Si se requiere doble titulación: NGI513049)

Este curso, basado en proyectos, ayuda a los estudiantes a comprender el campo de la ingeniería y la tecnología de la ingeniería mediante actividades prácticas que incluyen robótica y programación en Python. La exploración de diversos sistemas tecnológicos y procesos de fabricación permite a los estudiantes aprender cómo los ingenieros y técnicos utilizan las

matemáticas, la ciencia y la tecnología para resolver problemas relacionados con la ingeniería. Este curso también incluye debates sobre las consecuencias sociales y políticas del cambio tecnológico. A través de problemas interesantes y desafiantes, los estudiantes exploran una amplia gama de temas de ingeniería, como mecanismos, resistencia de estructuras y materiales, y automatización. Los estudiantes desarrollan habilidades para la resolución de problemas, la investigación y el diseño, al tiempo que aprenden estrategias para la documentación del proceso de diseño, la colaboración y la presentación. Este curso puede utilizarse para cumplir con el requisito de matemáticas de cinco años para los estudiantes del programa de la academia de matemáticas y ciencias.no puedoReemplaza a Matemáticas Integradas 1, 2 o 3, pero puede contar para un crédito de matemáticas.

Se requieren 4 créditos, que deben incluir Inglés 1, Inglés 2, Inglés 3 e Inglés 4 o sus equivalentes. Entre los equivalentes se incluyen Lengua y Composición AP, Literatura y Composición AP, Fundamentos de Inglés como Segundo Idioma y Lectura y Escritura Universitaria.

Los estudiantes pueden cursar ciertas asignaturas para obtener créditos universitarios simultáneamente con Triton College, previa aprobación de su solicitud y la verificación de sus credenciales por parte del personal docente. Las asignaturas que ofrecen créditos universitarios simultáneamente se identifican con el código «Cláusula de Créditos Opcional» en las descripciones de los cursos que aparecen a continuación.

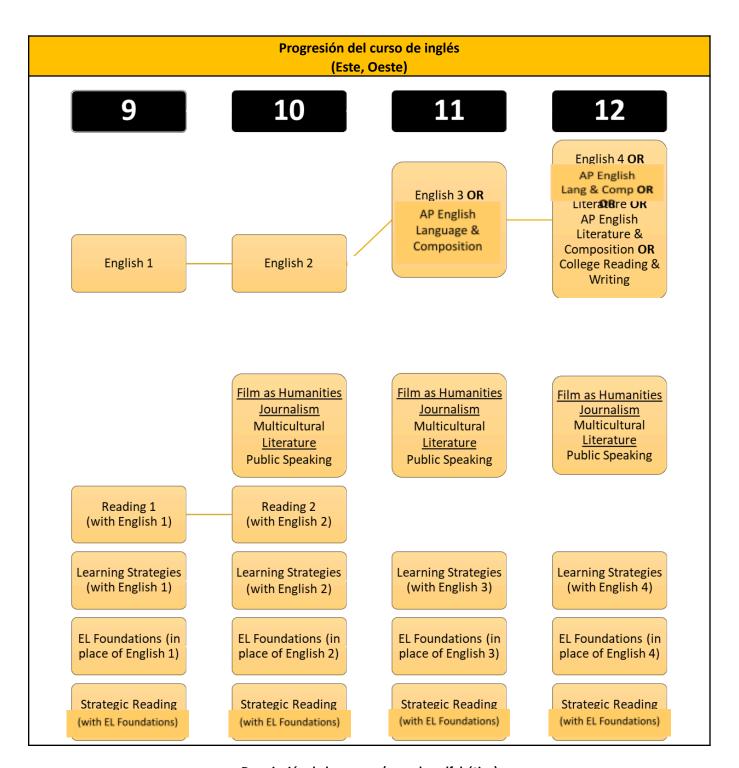
Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Lengua y Composición Inglesa AP			Х	Х	1.0	Al menos 2.0 créditos de inglés
Literatura y composición inglesa AP				Х	1.0	Al menos 3.0 créditos de inglés
Lectura y escritura universitaria (CRW)				Х	1.0	Al menos 3.0 créditos de inglésyRecomendación del profesor
Fundaciones EL	Х	х	х	Х	1.0	Recién llegados al país. (Los estudiantes de inglés se ubican según los resultados de la prueba ACCESS/WIDA).
Inglés 1 Avanzado	Х				1.0	Ninguno (Los estudiantes son ubicados según la puntuación obtenida en la prueba o la recomendación del profesor).
Inglés 1	Х				1.0	Ninguno
Inglés 1 Instruccional	Х				1.0	Ninguno (Los alumnos con diversas necesidades educativas especiales se ubican en función de la alineación con su Plan Educativo Individualizado).
Inglés 1 EL Puente	Х				1.0	Ninguno (Los estudiantes de inglés se ubican según los puntajes de la prueba ACCESS/WIDA).
Inglés 1 EL Bilingüe	X				1.0	Ninguno (los estudiantes de inglés se ubican según los puntajes de la prueba ACCESS/WIDA).
Inglés 2 Honores		х			1.0	Inglés 1 Avanzado <u>o</u> Recomendación del profesor
Inglés 2		Х			1.0	Inglés 1 o equivalente
Inglés 2 Instruccional		Х			1.0	Inglés 1 (nivel de instrucción o equivalente)
Inglés 2 EL Puente		Х			1.0	Inglés 1 EL Puente o equivalente
Inglés 2 EL Bilingüe		Х			1.0	Inglés 1 EL Bilingüe o equivalente
Inglés 3 Honores			Х		1.0	Inglés 2 Honores <u>o</u> Recomendación del profesor
Inglés 3			Х		1.0	Inglés 2 o equivalente
Inglés 3 Instruccional			Х		1.0	Inglés 2 (nivel de instrucción o equivalente)
Inglés 3 EL Puente			Х		1.0	Inglés 2 EL Bridging o equivalente
Inglés 3 EL Bilingüe			Х		1.0	Inglés 2 EL Bilingüe o equivalente
Inglés 4 Honores				Х	1.0	Inglés 3 Honores <u>o</u> Recomendación del profesor
Inglés 4				Х	1.0	Inglés 3 o equivalente
Inglés 4 Instruccional				Х	1.0	Inglés 3 (nivel de instrucción o equivalente)

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Inglés 4 EL Puente				Х	1.0	Inglés 3 EL Bridging o equivalente
Inglés 4 EL Bilingüe				Х	1.0	Inglés 3 EL Bilingüe o equivalente
El cine como humanidades*		Х	Х	Х	0.5	Al menos 1.0 crédito de inglés
Periodismo*		Х	Х	Х	0.5	Al menos 1.0 crédito de inglés
Estrategias de aprendizaje*	Х	Х	х	х	1.0	Alineación con el IEP / Crédito electivo únicamente
Literatura multicultural*		Х	Х	Х	0.5	Al menos 1.0 crédito de inglés
Oratoria pública*		Х	Х	Х	0.5	Al menos 1.0 crédito de inglés
Lectura 1*	Х				1.0	Ubicación según medidas de evaluación
Lectura 2*		Х			1.0	Lectura 1yUbicación según medidas de evaluación
Lectura estratégica**	Х	Х	Х	Х	1.0	Ubicación a cargo del Departamento de Estudiantes de Inglés / Crédito electivo únicamente

^{*}Los cursos de requisito previo deben completarse con una calificación aprobatoria.

^{*}Los estudiantes pueden obtener créditos optativos por este curso simultáneamente con el curso de inglés obligatorio o su equivalente.

^{**}Este curso electivo con créditos está dirigido a estudiantes aprendices de inglés y estudiantes con doble identificación lingüística (estudiantes aprendices de inglés y estudiantes diversos con IEP).



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

Inglés AP®Idioma & Composición

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos de inglés

Código del curso estatal: 01005A000

Código del curso Proviso: ENG313005(Si se requiere doble titulación: ENG513005)

En Lengua y Composición Inglesa AP®, los estudiantes analizan la prosa, su efecto retórico y su intención para centrarse en el estudio del estilo (tono, dicción, recursos sintácticos y retóricos). También estudian otros aspectos literarios como el lenguaje figurado, los recursos sonoros, la prosodia, la forma y la estructura. Este curso prepara a los estudiantes para el examen AP®, que otorga créditos universitarios a quienes obtienen una puntuación mínima en la prueba. Se trata de un curso intensivo

centrado en la no ficción y la composición. Todos los estudiantes matriculados deben presentarse al examen AP®. Coste: El precio del examen AP® según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse reducciones de la tarifa.

Literatura y composición inglesa AP®

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 3 créditos de inglés

Código del curso estatal: 01006A000

Código del curso Proviso: ENG312006(Si se requiere doble titulación: ENG512006)

En Literatura y Composición Inglesa AP®, los estudiantes estudian literatura de diversos períodos y utilizan sus amplios conocimientos de lectura en debates sobre temas literarios. Analizan detenidamente textos seleccionados para profundizar en su comprensión de cómo los autores emplean el lenguaje para brindar significado y placer a los lectores. Es un curso intensivo que abarca una gran cantidad de novelas, cuentos, poesía, obras de teatro y prosa expositiva. Los estudiantes desarrollarán la capacidad de analizar imágenes, simbolismo y tono en la escritura analítica. Este curso prepara a los estudiantes para el examen AP®, que otorga créditos universitarios si obtienen una calificación mínima. Todos los estudiantes matriculados en este curso deben presentar el examen AP®. Costo: El costo del examen AP® se calcula según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Lectura y escritura universitaria (CRW)

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 3 créditos de inglés y Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 01004A001 Código del curso Proviso: ENG112102

Este curso está diseñado para introducir a los estudiantes a las convenciones de la escritura académica y el pensamiento crítico, preparándolos para el rigor de los cursos de retórica universitaria. En este curso intensivo de escritura, los estudiantes leen, analizan, debaten y responden críticamente a textos de no ficción centrados en temas, cuestiones cruciales e ideas generales. Los estudiantes escriben en diversos estilos, tanto formales como informales, para distintos públicos, desarrollando un estilo propio y la capacidad de analizar argumentos y sintetizar información. Una calificación de C o superior en ambos semestres exime a los estudiantes del examen Accuplacer para matricularse en cursos de retórica de nivel básico en los colegios comunitarios de Illinois. Este curso puede incluir una visita de campo a Triton College.

Fundaciones EL

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0(Este curso satisface 1.0 crédito requerido para la graduación en inglés).

Requisito previo: Ser nuevo en el país. (La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de dominio del

idioma inglés ACCESS/WIDA Screener).3.4 o menos.)

Código del curso estatal: 01008A000 Código del curso Proviso: ENG813017

Fundamentos del Inglés como Segundo Idioma (EL Foundations) es un curso para estudiantes de inglés recién llegados al país. Este curso se imparte simultáneamente con Lectura Estratégica, donde los estudiantes reciben instrucción en fonética en inglés. Fundamentos del Inglés se centra en la literatura, la gramática y el vocabulario académico, así como en el desarrollo de estrategias de lectura y escritura. Este curso también incluye una introducción a las costumbres y la cultura de la diversa población de los Estados Unidos. Al completar con éxito este curso, los estudiantes continúan con Inglés Bilingüe para Estudiantes de Inglés como Segundo Idioma (EL Bilingual) o un programa puente para su siguiente grado, según su puntuación en la prueba ACCESS/WiDA.

Inglés 1 Avanzado

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Puntuación en la prueba de nivel o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 01001A000 Código del curso Proviso: ENG209001 Inglés 1 es un curso básico de inglés para estudiantes de primer año, que se centra en la integración de las habilidades de lectura, escritura, expresión oral y comprensión auditiva. Los estudiantes aprenden a leer para apreciar y comprender el significado, a la vez que se esfuerzan por desarrollar un pensamiento crítico y creativo. Este curso hace hincapié en la ampliación de los niveles de lectura Lexile para que los estudiantes tengan éxito al leer una variedad de textos, realizar investigaciones y redactar ensayos. Los estudiantes examinan diferentes tipos de literatura, como cuento, no ficción, poesía, novela y teatro; realizan proyectos de investigación utilizando tecnología y diversos recursos; practican sus habilidades orales mediante presentaciones; y escriben composiciones bien desarrolladas en formatos narrativos, argumentativos, expositivos y creativos. Se hace hincapié en la gramática, el uso del lenguaje y el desarrollo del vocabulario.

Inglés 1 Avanzado exige análisis y habilidades de pensamiento de orden superior a través de una rigurosa selección de textos.

Inglés 1

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 01001A000 Código del curso Proviso: ENG109001

Inglés 1 es un curso básico de inglés para estudiantes de primer año, que se centra en la integración de las habilidades de lectura, escritura, expresión oral y comprensión auditiva. Los estudiantes aprenden a leer para apreciar y comprender el significado, a la vez que se esfuerzan por desarrollar un pensamiento crítico y creativo. Este curso hace hincapié en la ampliación de los niveles de lectura Lexile para que los estudiantes tengan éxito al leer una variedad de textos, realizar investigaciones y redactar ensayos. Los estudiantes examinan diferentes tipos de literatura, como cuento, no ficción, poesía, novela y teatro; realizan proyectos de investigación utilizando tecnología y diversos recursos; practican sus habilidades orales mediante presentaciones; y escriben composiciones bien desarrolladas en formatos narrativos, argumentativos, expositivos y creativos. Se hace hincapié en la gramática, el uso del lenguaje y el desarrollo del vocabulario.

Inglés 1 Instruccional

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno(Los alumnos con diversas necesidades de aprendizaje se ubican en función de la alineación con

su IEP).

Código del curso estatal: 01001A000 Código del curso Proviso: ENG709001

Inglés 1 es un curso básico de inglés para estudiantes de primer año, que se centra en la integración de las habilidades de lectura, escritura, expresión oral y comprensión auditiva. Los estudiantes aprenden a leer para apreciar y comprender el significado, a la vez que se esfuerzan por desarrollar un pensamiento crítico y creativo. Este curso hace hincapié en la ampliación de los niveles de lectura Lexile para que los estudiantes tengan éxito al leer una variedad de textos, realizar investigaciones y redactar ensayos. Los estudiantes examinan diferentes tipos de literatura, como cuento, no ficción, poesía, novela y teatro; realizan proyectos de investigación utilizando tecnología y diversos recursos; practican sus habilidades orales mediante presentaciones; y escriben composiciones bien desarrolladas en formatos narrativos, argumentativos, expositivos y creativos. Se hace hincapié en la gramática, el uso del lenguaje y el desarrollo del vocabulario.

Los alumnos con diversas necesidades educativas especiales reciben instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial.

Inglés 1 EL Puente

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Créditos: 1.0 (Este curso cumple con el requisito de créditos de graduación de Inglés 1).

Requisitos previos: Ninguno (La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de dominio del idioma inglés

ACCESS/WIDA Screener).3.5-4.7.) Código del curso estatal: 01008A000 Código del curso Proviso: ENG809013

Inglés 1 es un curso básico de inglés para estudiantes de primer año, que se centra en la integración de las habilidades de lectura, escritura, expresión oral y comprensión auditiva. Los estudiantes aprenden a leer para apreciar y comprender el significado, a la vez que se esfuerzan por desarrollar un pensamiento crítico y creativo. Este curso hace hincapié en la ampliación de los niveles de lectura Lexile para que los estudiantes tengan éxito al leer una variedad de textos, realizar investigaciones y redactar ensayos. Los estudiantes examinan diferentes tipos de literatura, como cuento, no ficción, poesía,

novela y teatro; realizan proyectos de investigación utilizando tecnología y diversos recursos; practican sus habilidades orales mediante presentaciones; y escriben composiciones bien desarrolladas en formatos narrativos, argumentativos, expositivos y creativos. Se hace hincapié en la gramática, el uso del lenguaje y el desarrollo del vocabulario.

La instrucción en los cursos puente de inglés como segundo idioma se imparte principalmente en inglés, con apoyo en la lengua materna según sea necesario.

Inglés 1 EL Bilingüe

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Créditos: 1.0 (Este curso cumple con el requisito de créditos de graduación de Inglés 1).

Requisitos previos: Ninguno (La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de dominio del idioma inglés

ACCESS/WIDA Screener).1.0-3.4.) Código del curso estatal: 01008A000 Código del curso Proviso: ENG809001

Inglés 1 es un curso básico de inglés para estudiantes de primer año, que se centra en la integración de las habilidades de lectura, escritura, expresión oral y comprensión auditiva. Los estudiantes aprenden a leer para apreciar y comprender el significado, a la vez que se esfuerzan por desarrollar un pensamiento crítico y creativo. Este curso hace hincapié en la ampliación de los niveles de lectura Lexile para que los estudiantes tengan éxito al leer una variedad de textos, realizar investigaciones y redactar ensayos. Los estudiantes examinan diferentes tipos de literatura, como cuento, no ficción, poesía, novela y teatro; realizan proyectos de investigación utilizando tecnología y diversos recursos; practican sus habilidades orales mediante presentaciones; y escriben composiciones bien desarrolladas en formatos narrativos, argumentativos, expositivos y creativos. Se hace hincapié en la gramática, el uso del lenguaje y el desarrollo del vocabulario.

La instrucción en los cursos bilingües de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en español, con énfasis en el desarrollo de palabras cognadas y vocabulario académico en inglés.

Inglés 2 Honores

Grado: 10

Longitud: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Inglés 1 Avanzado o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 01002A000 Código del curso Proviso: ENG210002

Inglés 2 emplea un enfoque temático de la literatura, incluyendo textos contemporáneos y clásicos. Mediante el estudio de diversos géneros literarios, los estudiantes desarrollan habilidades para determinar la intención y el tema del autor, así como para reconocer las técnicas que este utiliza para transmitir su mensaje. Los estudiantes redactan composiciones argumentativas, narrativas y expositivas. Se hace hincapié en la gramática y la ortografía, además de en la comprensión lectora. Se espera que los estudiantes completen un trabajo de investigación durante el segundo semestre. Inglés 2 Avanzado exige análisis y habilidades de pensamiento crítico a través de una rigurosa selección de textos.

Inglés 2

Grado: 10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Inglés 1 o equivalente Código del curso estatal: 01002A000 Código del curso Proviso: ENG110002

Inglés 2 emplea un enfoque temático de la literatura, incluyendo textos contemporáneos y clásicos. Mediante el estudio de diversos géneros literarios, los estudiantes desarrollan habilidades para determinar la intención y el tema del autor, así como para reconocer las técnicas que este utiliza para transmitir su mensaje. Los estudiantes redactan composiciones argumentativas, narrativas y expositivas. Se hace hincapié en la gramática y la ortografía, además de en la comprensión lectora. Se espera que los estudiantes completen un trabajo de investigación durante el segundo semestre.

Inglés 2 Instruccional

Grado: 10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Inglés 1 (nivel básico) o equivalente

Código del curso estatal: 01002A000

Código del curso Proviso: ENG710002

Inglés 2 emplea un enfoque temático de la literatura, incluyendo novelas contemporáneas y clásicas. Mediante el estudio de diversos géneros literarios, los estudiantes desarrollan habilidades para determinar la intención y el tema del autor, así como para reconocer las técnicas que este utiliza para transmitir su mensaje. Los estudiantes redactan composiciones argumentativas, narrativas y expositivas. Se hace hincapié en la gramática y la ortografía, además de en la comprensión lectora. Se espera que los estudiantes completen un trabajo de investigación durante el segundo semestre. Los estudiantes con diversas necesidades de aprendizaje reciben instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial.

Inglés 2 EL Puente

Grado: 10

Duración: 2 semestres

Créditos: 1.0 (Este curso cumple con los requisitos de crédito para la graduación en Inglés 2).

Requisito previo: Inglés 1 Puente o equivalente (La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de dominio

del idioma inglés ACCESS/WIDA Screener).3.5-4.7.)

Código del curso estatal: 01008A000 Código del curso de Proviso:ENG810014

Inglés 2 emplea un enfoque temático de la literatura, incluyendo novelas contemporáneas y clásicas. Mediante el estudio de diversos géneros literarios, los estudiantes desarrollan habilidades para determinar la intención y el tema del autor, así como para reconocer las técnicas que utilizan para transmitir su mensaje. Los estudiantes redactan composiciones argumentativas, narrativas y expositivas. Se hace hincapié en la gramática y la ortografía, además de en la comprensión lectora. Se espera que los estudiantes completen un trabajo de investigación durante el segundo semestre. La instrucción en los cursos puente de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en inglés, con apoyo en la lengua materna cuando sea necesario.

Inglés 2 EL Bilingüe

Grado: 10

Duración: 2 semestres

Créditos: 1.0 (Este curso cumple con los requisitos de crédito para la graduación en Inglés 2).

Requisito previo: Inglés 1 EL Bilingüe o equivalente (La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de

dominio del idioma inglés ACCESS/WIDA Screener).1.0-3.4.)

Código del curso estatal: 01008A000 Código del curso de Proviso:ENG810002

Inglés 2 emplea un enfoque temático de la literatura, incluyendo novelas contemporáneas y clásicas. Mediante el estudio de diversos géneros literarios, los estudiantes desarrollan habilidades para determinar la intención y el tema del autor, así como para reconocer las técnicas que este utiliza para transmitir su mensaje. Los estudiantes redactan composiciones argumentativas, narrativas y expositivas. Se hace hincapié en la gramática y la ortografía, además de en la comprensión lectora. Se espera que los estudiantes completen un trabajo de investigación durante el segundo semestre. La instrucción en los cursos bilingües de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en español, con énfasis en el desarrollo de palabras cognadas y vocabulario académico en inglés.

Inglés 3 Honores

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Inglés 2 Avanzadoo Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 01003A000 Código del curso Proviso: ENG211003

Inglés 3 es un curso obligatorio de tercer año diseñado para introducir a los estudiantes a la literatura estadounidense. Los estudiantes exploran diversas obras literarias mientras responden preguntas esenciales que les proporcionan un marco para relacionar la literatura con su entorno. Las unidades de estudio se dividen en los siguientes períodos históricos: los inicios de Estados Unidos, el siglo XVIII y el siglo XVIII. el Siglo XIX, principios del siglo XIX principios del siglo XX, princ

Inglés 3

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Inglés 2 o equivalente Código del curso estatal: 01003A000 Código del curso de Proviso:ENG111003

Inglés 3 es un curso obligatorio de tercer año diseñado para introducir a los estudiantes a la literatura estadounidense. Los estudiantes exploran diversas obras literarias mientras responden preguntas esenciales que les proporcionan un marco para relacionar la literatura con su entorno. Las unidades de estudio se dividen en los siguientes períodos históricos: los inicios de Estados Unidos, el siglo XVIII y el siglo XVIII. el Siglo XIX, principios del siglo XIX principios del siglo XX, principios del siglo XX y la última parte del siglo XX^{el}En el siglo XXI, los estudiantes utilizan la literatura para mejorar sus habilidades de pensamiento analítico y crítico. Aprenden las técnicas de escritura a través del estudio de la literatura y practican el uso de recursos literarios, patrones de escritura claros y concisos, y una sintaxis y dicción adecuadas.

Inglés 3 Instruccional

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Inglés 2 (nivel de instrucción) o equivalente.

Código del curso estatal: 01003A000 Código del curso de Proviso:ENG711003

Inglés 3 es un curso obligatorio de tercer año diseñado para introducir a los estudiantes a la literatura estadounidense. Los estudiantes exploran diversas obras literarias mientras responden preguntas esenciales que les proporcionan un marco para relacionar la literatura con su entorno. Las unidades de estudio se dividen en los siguientes períodos históricos: los inicios de Estados Unidos, el siglo XVIII y el siglo XVIII. el Siglo XIX, principios del siglo XIX el Siglo XX, principios del siglo XX y la última parte del siglo XX el En el siglo XXI, los estudiantes utilizan la literatura para potenciar sus habilidades analíticas y de pensamiento crítico. Aprenden técnicas de escritura mediante el estudio de la literatura y practican el uso de recursos literarios, patrones de escritura claros y concisos, y una sintaxis y dicción adecuadas. Los alumnos con diversas necesidades reciben instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial.

Inglés 3 EL Puente

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Créditos: 1.0 (Este curso cumple con los requisitos de crédito para la graduación en Inglés 3).

Requisito previo: Inglés 2 EL Bridger o equivalente (La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de

dominio del idioma inglés ACCESS/WIDA Screener).3.5-4.7.)

Código del curso estatal: 01008A000 Código del curso de Proviso:ENG811015

Inglés 3 es un curso obligatorio de tercer año diseñado para introducir a los estudiantes a la literatura estadounidense. Los estudiantes exploran diversas obras literarias mientras responden preguntas esenciales que les proporcionan un marco para relacionar la literatura con su entorno. Las unidades de estudio se dividen en los siguientes períodos históricos: los inicios de Estados Unidos, el siglo XVIII y el siglo XVIII. el Siglo XIX, principios del siglo XIX principios del siglo XX, principios del siglo XX y la última parte del siglo XX el Century, los estudiantes utilizan la literatura para mejorar sus habilidades de pensamiento analítico y crítico. Aprenden técnicas de escritura mediante el estudio de la literatura y practican el uso de recursos literarios, patrones de escritura claros y concisos, y una sintaxis y dicción adecuadas. La instrucción en los cursos puente de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en inglés, con apoyo en la lengua materna según sea necesario.

Inglés 3 EL Bilingüe

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Créditos: 1.0 (Este curso cumple con los requisitos de crédito para la graduación en Inglés 3).

Requisito previo: Inglés 2 EL Bilingüe o equivalente (La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de

dominio del idioma inglés ACCESS/WIDA Screener de 1.0 a 3.4).

Código del curso estatal: 01008A000 Código del curso Proviso: ENG811003

Inglés 3 es un curso obligatorio de tercer año diseñado para introducir a los estudiantes a la literatura estadounidense. Los estudiantes exploran diversas obras literarias mientras responden preguntas esenciales que les proporcionan un marco para relacionar la literatura con su entorno. Las unidades de estudio se dividen en los siguientes períodos históricos: los inicios de

Estados Unidos, el siglo XVIII y el siglo XVIII. el Siglo XIX, principios del siglo XIX principios del siglo XX, principios del siglo XX y la última parte del siglo XX^{el}En el siglo XXI, los estudiantes utilizan la literatura para fortalecer sus habilidades analíticas y de pensamiento crítico. Aprenden técnicas de escritura mediante el estudio de la literatura y practican el uso de recursos literarios, patrones de escritura claros y concisos, y una sintaxis y dicción adecuadas. La instrucción en los cursos bilingües de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en español, con énfasis en el desarrollo de palabras cognadas y vocabulario académico en inglés.

Inglés 4 Honores

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Inglés 3 Avanzadoo Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 01004A000 Código del curso de Proviso:ENG212004

Este curso está diseñado para brindar a los estudiantes una base sólida para estudios literarios avanzados a nivel universitario. Preparándolos para el mundo laboral y la universidad, este curso requiere que los estudiantes escriban análisis críticos y comparativos de textos de ficción y no ficción con aplicaciones prácticas. Inglés 4 Avanzado exige análisis y habilidades de pensamiento crítico a través de una rigurosa selección de textos.

Inglés 4

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Inglés 3 o equivalente Código del curso estatal: 01004A000 Código del curso de Proviso:ENG112004

Este curso está diseñado para brindar a los estudiantes una base sólida para estudios literarios avanzados a nivel universitario. Preparándolos para su inserción laboral y universitaria, este curso requiere que los estudiantes elaboren análisis críticos y comparativos de textos de ficción y no ficción, con aplicaciones prácticas en el mundo real.

Inglés 4 Instruccional

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Inglés 3 (nivel de instrucción) o equivalente.

Código del curso estatal: 01004A000 Código del curso de Proviso:ENG712004

Este curso está diseñado para brindar a los estudiantes una base sólida para estudios literarios avanzados a nivel universitario. Preparándolos para su inserción laboral y universitaria, el curso requiere que escriban análisis críticos y comparativos de textos de ficción y no ficción, con aplicaciones prácticas en el mundo real. Los estudiantes con diversas necesidades de aprendizaje reciben instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial.

Inglés 4 EL Puente

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Créditos: 1.0 (Este curso cumple con los requisitos de crédito para la graduación en Inglés 4).

Requisito previo: Inglés 3 EL Bridging o equivalente (La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de

dominio del idioma inglés ACCESS/WIDA Screener de 3.5 a 4.7).

Código del curso estatal: 01008A000 Código del curso Proviso: ENG812016

Este curso está diseñado para brindar a los estudiantes una base sólida para estudios literarios avanzados a nivel universitario. Preparándolos para el mundo laboral y la universidad, este curso requiere que los estudiantes escriban análisis críticos y comparativos de textos de ficción y no ficción con aplicaciones prácticas. La instrucción en los cursos puente de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en inglés, con apoyo en la lengua materna según sea necesario.

Inglés 4 EL Bilingüe

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Créditos: 1.0 (Este curso cumple con los requisitos de crédito para la graduación en Inglés 4).

Requisito previo: Inglés 3 EL Bilingüe o equivalente (La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de

dominio del idioma inglés ACCESS/WIDA Screener).1.0-3.4.)

Código del curso estatal: 01008A000 Código del curso de Proviso:ENG812004

Este curso está diseñado para brindar a los estudiantes una base sólida para estudios literarios avanzados a nivel universitario. Preparándolos para el mundo laboral y la universidad, este curso requiere que escriban análisis críticos y comparativos de textos de ficción y no ficción con aplicaciones prácticas. La instrucción en los cursos bilingües de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en español, con énfasis en el desarrollo de palabras cognadas y vocabulario académico en inglés.

El cine como humanidades

Grado: 10-12

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Al menos 1 crédito de inglés / Debe cursarse simultáneamente con el curso de inglés obligatorio / Crédito

optativo únicamente

Código del curso estatal: 05203A000 Código del curso de Proviso:ENG613203

El curso de Cine como Humanidades ofrece una introducción al medio cinematográfico con énfasis en la estética, la teoría y los métodos de análisis crítico. Los estudiantes examinan el cine como forma de arte, como medio para comunicar ideas y como fuerza social y cultural. Este curso se centra en el cine y el arte de la visión crítica. Los estudiantes ven una variedad de películas de diferentes décadas, culturas y géneros, y aprenden a analizar el lenguaje cinematográfico y a escribir reseñas críticas. Leen críticas literarias relacionadas con las películas, las cuales discuten y comentan por escrito.

Periodismo

Grado: 10-12

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Al menos 1.0 crédito de inglés / Debe cursarse simultáneamente con el curso de inglés obligatorio / Crédito

optativo únicamente

Código del curso estatal: 11101A000 Código del curso de Proviso:ENG613101

El periodismo, generalmente asociado a la producción de un periódico escolar, anuario o revista literaria, hace hincapié en el estilo y la técnica de escritura, así como en la calidad de la producción y la organización. Este curso introduce a los estudiantes a los conceptos de noticiabilidad y responsabilidad periodística; desarrolla sus habilidades para redactar y editar artículos, titulares y pies de foto; y les enseña los principios del diseño de producción, la maquetación y la impresión. También puede incluirse el estudio de la fotografía y el fotoperiodismo.

Estrategias de aprendizaje

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Alineación con el IEP / Debe cursarse simultáneamente con el curso de inglés obligatorio / Crédito optativo

únicamente

Código del curso estatal: 22003A000 Código del curso Proviso: ENG713016

El tiempo de los estudiantes en Estrategias de Aprendizaje se divide entre el desarrollo de habilidades y las necesidades académicas. Según las necesidades académicas de cada estudiante, la clase dedica el 40% del tiempo al desarrollo de habilidades y el 60% a las necesidades académicas. Cabe destacar que este porcentaje puede variar considerablemente según las necesidades específicas de cada estudiante. Se espera que los estudiantes lleguen a clase preparados para completar las instrucciones específicas relacionadas con las habilidades diseñadas para lograr el éxito académico. El resto del tiempo de clase se centra en completar las tareas académicas y abordar los objetivos del Plan de Educación Individualizada (PEI).

Literatura multicultural

Grado: 10-12

Longitud: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Al menos 1.0 crédito de inglés / Debe cursarse simultáneamente con el curso de inglés obligatorio / Crédito

optativo únicamente

Código del curso estatal: 01064A000 Código del curso de Proviso:ENG613064

Este curso electivo de un semestre se centra en las obras y problemáticas representativas de diversos grupos étnicos y culturas (hispano, afroamericano, japonés, irlandés, etc.) durante su inmigración a Estados Unidos. El estudio de novelas, poesía y cuentos incluye la citación de evidencia textual mediante un análisis detallado. Este curso puede cumplir con los requisitos de graduación de inglés para estudiantes aprobados que se gradúan anticipadamente, si se cursa durante el primer semestre del último año de la licenciatura.

Hablar en público

Grado: 10-12

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Al menos 1.0 crédito de inglés / Debe cursarse simultáneamente con el curso de inglés obligatorio / Crédito

optativo únicamente

Código del curso estatal: 01151A000 Código del curso de Proviso:ENG613151

El curso de Oratoria permite a los estudiantes, mediante la práctica, desarrollar habilidades comunicativas aplicables a diversas situaciones (como debates en grupos pequeños y grandes, presentaciones de conferencias o discursos ante audiencias, etc.). Los temas del curso pueden incluir, entre otros, investigación y organización, redacción para la presentación oral, recursos estilísticos, habilidades visuales y de presentación, análisis y crítica, y desarrollo de la autoconfianza.

Lectura 1

Grado: 9

Duración: 2 semestres (Los estudiantes pueden quedar exentos de este curso al final del semestre si cumplen con los estándares del distrito).

Crédito: 1.0

Requisitos: Ninguno (Ubicación mediante evaluación) / Debe cursarse simultáneamente con Inglés 1 o equivalente / Crédito

optativo únicamente

Código del curso estatal: 01068A000 Código del curso de Proviso:ENG609068

Lectura 1 es un curso de apoyo a la lectura diseñado para ayudar a los estudiantes a desarrollar sus habilidades lectoras para los cursos de secundaria. Los estudiantes de esta clase han sido identificados mediante diversos métodos. El programa abarca la comprensión lectora, la fluidez lectora y el desarrollo del vocabulario. Los estudiantes leen una variedad de textos y practican estrategias de lectura para mejorar su nivel de comprensión.

Lectura 2

Grado: 10

Duración: 2 semestres (Los estudiantes pueden quedar exentos de este curso al final del semestre si cumplen con los estándares del distrito).

Crédito: 1.0

Requisito previo:Lectura 1<u>y</u>Ubicación según medidas de evaluaciónDebe cursarse simultáneamente con Inglés 2 o equivalente. Crédito optativo únicamente.

Código del curso estatal: 01067A000 Código del curso de Proviso:ENG610067

Lectura 2 es un curso de apoyo a la lectura diseñado para ayudar a los estudiantes a fortalecer sus habilidades lectoras. Los estudiantes de esta clase han sido identificados mediante diversos criterios. El programa abarca la comprensión lectora, la fluidez lectora y el desarrollo del vocabulario. Los estudiantes leen una variedad de textos y practican estrategias de lectura para mejorar su nivel.

Lectura estratégica

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Evaluación del nivel por el Departamento de Estudiantes de Inglés / Debe cursarse simultáneamente con el curso de inglés obligatorio / Crédito optativo únicamente

Código del curso estatal: 01067A000

Código del curso de Proviso: ENG813066

Lectura Estratégica es un curso intensivo de alfabetización fundamental diseñado para estudiantes de secundaria que necesitan instrucción explícita en fonética para desarrollar habilidades esenciales de decodificación y reconocimiento de palabras en inglés. Los estudiantes reciben instrucción sistemática en segmentación, combinación y manipulación de fonemas, a la vez que dominan todas las categorías vocálicas y progresan desde la decodificación de sílabas simples hasta palabras polisilábicas complejas. Este curso utiliza un enfoque de alfabetización estructurada con instrucción explícita, aprendizaje multisensorial y evaluación continua para garantizar que los estudiantes desarrollen las habilidades fundamentales necesarias para una lectura fluida y el éxito académico en inglés en todas las áreas temáticas.

CIENCIAS DE LA FAMILIA Y DEL CONSUMIDOR (FCS)

Los cursos de Ciencias de la Familia y la Comunidad (FCS, por sus siglas en inglés) se desarrollan en torno a las preocupaciones reales y actuales de las familias y las comunidades, e incluyen conceptos para resolverlas mediante la acción ética. FCS se centra en cuestiones prácticas sobre cómo abordar los problemas que afectan a las personas. Estas cuestiones requieren juicios éticos sobre qué hacer para el bien propio y el de los demás, tanto ahora como en el futuro. Entre las preocupaciones que se examinan se incluyen la acción familiar y comunitaria; el desarrollo humano y comunitario; las conexiones entre la familia, la carrera profesional y la comunidad; las relaciones interpersonales; la nutrición y el bienestar; y la gestión de recursos. El estudio de las preocupaciones familiares y comunitarias exige que los estudiantes recurran a diversas disciplinas: arte, psicología social, economía, política, antropología cultural, filosofía, historia, sociología, lingüística, biología, física y química.

Los créditos obtenidos en cursos de Ciencias de la Familia y del Consumidor cumplen con los requisitos de graduación para créditos electivos.

Los estudiantes pueden cursar ciertas asignaturas para obtener créditos universitarios simultáneamente con Triton College, previa aprobación de su solicitud y la verificación de sus credenciales por parte del personal docente. Las asignaturas que ofrecen créditos universitarios simultáneamente se identifican con el código «Cláusula de Créditos Opcional» en las descripciones de los cursos que aparecen a continuación.

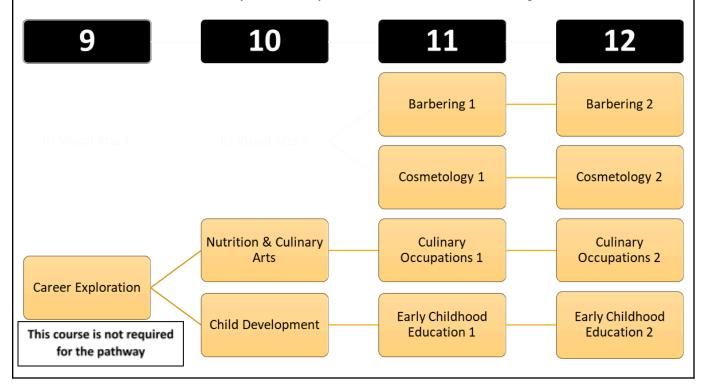
Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Barbería 1			Х		3.0	Ninguno
Barbería 2				Х	3.0	Barbería 1
Exploración de carrera	Х				1.0	Ninguno
Desarrollo infantil		Х			1.0	Se recomienda la exploración de carreras profesionales.
Cosmetología 1			Х		3.0	Ninguno
Cosmetología 2				Х	3.0	Cosmetología 1
Ocupaciones culinarias 1			Х		1.0	Nutrición y artes culinarias
Ocupaciones culinarias 2				Х	1.0	Ocupaciones culinarias 1
Educación Infantil 1			Х		1.0	Desarrollo infantil
Educación Infantil 2				Х	1.0	Educación Infantil 1
Nutrición y artes culinarias		Х			1.0	Se recomienda la exploración de carreras profesionales.
Aprendizaje basado en el trabajo (ABT)				х	1.0	Al menos 2.0 créditos en una especialización de Ciencias de la Familia y del Consumidor (FCS).

^{*}Requisito previoLos cursos deben completarse con una calificación aprobatoria.

Progresión del curso de Ciencias de la Familia y del Consumidor (Este, Oeste)

Los estudiantes pueden comenzar el siguiente camino en el grado 9 o 10.

Se anima a los estudiantes a comenzar el programa en el noveno grado para completar la secuencia completa de cursos. El Aprendizaje Basado en el Trabajo (ABT) puede integrarse en el programa de 12.º grado. el curso de grado o tomarse como una experiencia independiente además de las 12el curso de grado.



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

Barbería 1

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 3.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 19102A001 Código del curso Proviso: FCS111102

Este es el primer año de un programa de dos años en Barbería. El programa debe ser aprobado y autorizado por el Departamento de Regulación Financiera y Profesional de Illinois, División de Regulación Profesional, y cumplir con todas las regulaciones estatales y federales. Este curso ofrece a los estudiantes un plan de estudios teórico y práctico en las siguientes áreas, relacionadas con la ciencia y el arte de la barbería: anatomía; fisiología; enfermedades de la piel; higiene y saneamiento; historia de la barbería; legislación relacionada con la barbería; corte y peinado del cabello; afeitado, lavado y permanente; masaje; e instrumentos de barbería, según la Ley de Barbería, Cosmetología, Estética y Tecnología de Uñas. Los conocimientos, habilidades y actividades adquiridos en este curso preparan a los estudiantes para Barbería 2, a la vez que les permiten acumular horas para obtener la licencia. El número de plazas anuales disponibles depende de la capacidad del programa. Los estudiantes deben completar el proceso de solicitud para matricularse en este curso.

Barbería 2

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 3.0

Requisito previo: Barbería 1

Código del curso estatal: 19102A002

Código del curso Proviso: FCS112108

Este es el segundo año de un programa de dos años en Barbería. El programa debe estar aprobado y autorizado por el Departamento de Regulación Financiera y Profesional de Illinois, División de Regulación Profesional, y cumplir con todas las regulaciones estatales y federales. Ofrece un desarrollo avanzado de habilidades teóricas y prácticas para preparar a los estudiantes para el examen de licencia de barbero. La formación abarca, como mínimo: anatomía; fisiología; enfermedades de la piel; higiene y saneamiento; historia de la barbería; legislación relacionada con la barbería; corte y peinado del cabello; afeitado, lavado y permanente; masaje; decoloración, tinte y coloración; e instrumentos de barbería, según lo estipulado en la Ley de Barbería, Cosmetología, Estética y Tecnología de Uñas, así como en las leyes laborales y de compensación. Los conocimientos, las habilidades y las actividades completadas en Barbería I y II preparan a los estudiantes para presentar el examen de licencia y completar las 1500 horas de estudio requeridas en barbería.

Exploración de carrera

Véase el Departamento de Investigación y Estudios Teóricos

Desarrollo infantil

Grado: 10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Se recomienda la exploración de carreras profesionales.

Código del curso estatal: 19052A001 Código del curso Proviso: FCS113255

El La parte del curso dedicada al Desarrollo Infantil y la Crianza aborda los conocimientos, las habilidades, las actitudes y los comportamientos asociados con el apoyo y la promoción del crecimiento y desarrollo óptimos de bebés y niños. El enfoque se centra en prácticas y habilidades de crianza basadas en la investigación, incluyendo la investigación sobre el desarrollo cerebral, que apoyan el desarrollo positivo de los niños. Los estudiantes exploran oportunidades en carreras relacionadas con los servicios humanos y la educación, y desarrollan un portafolio profesional. La segunda parte del curso se centra en el desarrollo y el bienestar de las personas y las familias a lo largo del ciclo vital. Los temas incluyen teorías, principios y prácticas sobre el desarrollo humano y el bienestar; expectativas y problemáticas del ciclo vital, incluyendo las necesidades y preocupaciones biológicas, fisiológicas, sociales y psicológicas de las personas mayores; servicios, agencias y recursos comunitarios; roles, responsabilidades y funciones de las familias, sus miembros y los cuidadores; problemáticas familiares, incluyendo la ética, la dignidad humana, el cambio, el estrés, la negligencia y el abuso, y el cuidado del cuidador; planificación del bienestar individual y familiar; y el fomento de las relaciones intergeneracionales. Se incluyen experiencias prácticas relacionadas con estos temas a través de diversas actividades como voluntariado, aprendizaje-servicio y oportunidades para planificar eventos intergeneracionales. El curso también incorpora información sobre diversas carreras en el ámbito de los servicios humanos y familiares.

Cosmetología 1

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 3.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 19101A001 Código del curso Proviso: FCS111101

El programa de Cosmetología debe estar aprobado y autorizado por el Departamento de Regulación Financiera y Profesional de Illinois, División de Regulación Profesional, y cumplir con todas las regulaciones estatales y federales. Cosmetología 1 introduce a los estudiantes a los requisitos para obtener la licencia de cosmetólogo. Ofrece instrucción teórica y práctica en las siguientes áreas: herramientas y su uso, champú, comprensión y uso de productos químicos, tipos de cabello, saneamiento, higiene, enfermedades y afecciones de la piel, anatomía y fisiología, electricidad, ética, tecnología de uñas y estética, en relación con la Ley de Barbería, Cosmetología, Estética y Tecnología de Uñas. Los conocimientos, las habilidades y las actividades completadas en este curso preparan a los estudiantes para Cosmetología II, a la vez que acumulan horas para la obtención de la licencia. El número de plazas anuales disponibles depende de la capacidad del programa. Los estudiantes deben completar el proceso de solicitud para matricularse en este curso.

Cosmetología 2

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 3.0

Requisito previo: Cosmetología 1 Código del curso estatal: 19101A002 Código del curso Proviso: FCS112109

El programa de Cosmetología debe estar aprobado y autorizado por el Departamento de Regulación Financiera y Profesional de Illinois, División de Regulación Profesional, y cumplir con todas las regulaciones estatales y federales. Cosmetología 2 profundiza en los conocimientos y habilidades adquiridos en Cosmetología 1 y ofrece instrucción que puede combinar clases teóricas con práctica en las siguientes áreas: aplicación práctica de productos químicos/tratamientos capilares, estilismo/peinado, administración de establecimientos, higiene y relaciones interpersonales, en relación con la Ley de Barbería, Cosmetología, Estética y Tecnología de Uñas, así como con las leyes laborales y de compensación. La instrucción también puede incluir tecnología de uñas, estética, desarrollo de habilidades individualizadas y planificación de carrera. Este curso ofrece un plan de estudios de desarrollo de habilidades teóricas y prácticas avanzadas para preparar a los estudiantes para el examen de licencia de cosmetología y para completar las 1500 horas de estudio requeridas en cosmetología. (Los estudiantes que cursen Cosmetología y Barbería deben completar ambos cursos).

Ocupaciones culinarias 1

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Nutrición y Artes Culinarias

Código del curso estatal: 16052A001 Código del curso Proviso: FCS113051

Este curso proporciona la terminología, las matemáticas culinarias y la experiencia práctica necesarias para el desarrollo de competencias culinarias y habilidades laborales. La instrucción en seguridad e higiene, junto con su aplicación en el aula, prepara a los estudiantes para un examen de higiene reconocido en la industria. Las prácticas en el aula desarrollan habilidades para trabajar tanto en el salón como en la cocina y en diferentes estaciones de trabajo. El contenido adicional puede incluir planificación de eventos, atención al cliente, estilos de servicio de alimentos, repostería, aperitivos y desayunos. Los estudiantes tienen la oportunidad de practicar con equipos profesionales.

Ocupaciones culinarias 2

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Ocupaciones culinarias 1 Código del curso estatal: 16055A001 Código del curso Proviso: FCS112052

Este curso práctico ofrece a los aspirantes a profesionales culinarios una introducción completa a las artes culinarias y la gestión de servicios de alimentación. Los estudiantes desarrollan técnicas culinarias fundamentales, con instrucción especializada en la preparación de proteínas, repostería y postres. Además de las habilidades culinarias, el curso enfatiza conceptos clave de negocios como marketing, desarrollo de menús, atención al cliente, presupuestos, cálculo de costos de alimentos y control de inventario. También aborda los desafíos actuales del sector, incluyendo la seguridad alimentaria, la sostenibilidad, la gestión de personal y la tecnología de cocina. Diseñado para preparar a los estudiantes para carreras en restaurantes, catering o emprendimiento gastronómico, el curso proporciona una sólida base tanto en los aspectos creativos como prácticos de la profesión culinaria.

Educación Infantil 1

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Desarrollo infantil

Código del curso estatal: 19153A001

Código del curso Proviso: FCS113153(Si se requiere doble titulación: FCS513153)

Este curso prepara a los estudiantes para guiar el desarrollo de los niños pequeños en un entorno educativo mediante experiencias en el aula y observación laboral. El contenido del curso abarca el desarrollo infantil, el cuidado y la educación. Las experiencias de aprendizaje basadas en proyectos incluyen la planificación e implementación de actividades apropiadas para el desarrollo, prácticas básicas de salud y seguridad, y los requisitos legales para la enseñanza a niños pequeños. Los estudiantes investigan los requisitos de las carreras en educación infantil y desarrollan y amplían su portafolio profesional.

Certificaciones: Credencial Gateways ECE Nivel 1, SBS/Lesión Cerebral Traumática y SMSL/SUID/AAP Sueño Seguro

Educación Infantil 2

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Educación Infantil 1 Código del curso estatal:19154A001

Código del curso Proviso: FCS112156(Si se requiere doble titulación: FCS512156)

Este curso continúa preparando a los estudiantes para guiar el desarrollo de los niños pequeños en un entorno educativo a través de experiencias en el aula y de observación laboral. El contenido del curso incluye temas de desarrollo infantil, cuidado y educación. Las experiencias de aprendizaje basadas en proyectos incluyen la planificación e implementación de actividades apropiadas para el desarrollo, prácticas básicas de salud y seguridad, y los requisitos legales para la enseñanza a niños pequeños. Los estudiantes investigan los requisitos de las carreras en educación infantil y desarrollan y amplían su portafolio profesional. *Certificaciones Asociación Americana del Corazón: Primeros auxilios, RCP/DEA (adultos y niños)*

Nutrición y artes culinarias

Grado: 10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Se recomienda la exploración de carreras profesionales.

Código del curso estatal: 16054A001 Código del curso Proviso: FCS113054

Este curso incluye prácticas de aula y laboratorio necesarias para desarrollar el conocimiento y la comprensión de los principios culinarios y la nutrición para personas de todas las edades. Los temas incluyen la gestión del servicio y la preparación de alimentos mediante el proceso de toma de decisiones; la satisfacción de las necesidades básicas aplicando conceptos nutricionales; el cumplimiento de los requisitos de salud, seguridad e higiene; la optimización de recursos en la planificación, preparación, conservación y servicio de alimentos; la aplicación de técnicas de hostelería; el análisis de las necesidades nutricionales en relación con los cambios; y las carreras profesionales en nutrición y artes culinarias.

Aprendizaje basado en el trabajo (ABT)

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 3.0 créditos en una especialización de Ciencias de la Familia y del Consumidor (FCS).

Código estatal del curso: Culinario: 16998A001, Primera infancia: 19198A003

Código del curso Proviso: Culinario: FCS112998, Primera infancia: FCS112198 (Código genérico: CRD112000)

Este curso ofrece a los estudiantes experiencia laboral en campos relacionados con las artes culinarias o la educación infantil. Los objetivos se suelen establecer de forma conjunta entre el estudiante, el profesor y el empleador. Estos cursos también pueden incluir actividades en el aula, que impliquen un estudio más profundo del campo o debates sobre las experiencias que los estudiantes tienen en el lugar de trabajo.

MATEMÁTICAS (MAT)

El Departamento de Matemáticas ofrece oportunidades para que los estudiantes exploren diversas áreas de las matemáticas, como matemáticas integradas (álgebra y geometría), cálculo, álgebra universitaria, informática, probabilidad y estadística, y matemáticas técnicas. Se requieren 3 créditos para graduarse en 2028 o antes, los cuales deben incluir Matemáticas Integradas 1 y Matemáticas Integradas 2 (o Álgebra y Geometría antes del año académico 2019-2020). Se requieren 4 créditos para graduarse en 2029 o después, los cuales deben incluir Matemáticas Integradas 1, 2 y 3.

Se incorporará contenido intensivo de alfabetización informática en todas las clases de Matemáticas Integradas para cumplir con el requisito de graduación del ISBE a partir del año escolar 2024-2025.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
AP®Estadísticas			Х	х	1.0	Probabilidad y estadística Recomendación del profesor
AP®Principios de Ciencias de la Computación**	х	x	х	х	1.0	Ninguno
AP®Ciencias de la Computación A				х	1.0	Principios de Ciencias de la Computación AP <u>o</u> Recomendación del profesor
AP®Cálculo AB				х	1.0	IM3 HonoresoPrecálculo AvanzadoyRecomendación del profesor
Razonamiento algebraico*	Х				1.0	Ubicación según medidas de evaluación
Álgebra universitaria con honores			Х	Х	1.0	IM2 Honores Recomendación del profesor
Álgebra universitaria				Х	1.0	IM3 o equivalente
Matemáticas Integradas 1 (Honores)	Х				1.0	Prueba de nivel <u>o</u> Recomendación del profesor
Matemáticas integradas 1	Х				1.0	Ninguno
Instrucción de Matemáticas Integradas 1	х				1.0	Ninguno (Los alumnos con diversas necesidades educativas especiales se ubican en función de la alineación con su Plan Educativo Individualizado).
Matemáticas integradas 1 EL Puente	Х				1.0	Colocación por Departamento de Aprendices de Inglés
Matemáticas Integradas 1 EL Bilingüe	х				1.0	Colocación por Departamento de Aprendices de Inglés
Matemáticas Integradas 1-S	х				1.0	Prueba de niveloRecomendación del profesor
Instrucción de Matemáticas Integradas 1-S	х				1.0	Ninguno (Los alumnos con diversas necesidades educativas especiales se ubican en función de la alineación con su Plan Educativo Individualizado).
Matemáticas Integradas 2 Avanzadas		х			1.0	IM1 Honores <u>o</u> Recomendación del profesor
Matemáticas Integradas 2		Х			1.0	IM1 o equivalente
Instrucción de Matemáticas Integradas 2		х			1.0	IM1 Instruccional o equivalente
Puente de Matemáticas Integradas 2 EL		Х			1.0	Puente IM1 EL o equivalente
Matemáticas Integradas 2 EL Bilingüe		Х			1.0	IM1 EL Bilingüe o equivalente
Matemáticas Integradas 2-S		Х			1.0	IM1-SoRecomendación del profesor

^{*}Los cursos de requisito previo deben completarse con una calificación aprobatoria.

[†]Estos cursos cumplen con la Ley de Preparación para la Educación Postsecundaria y la Fuerza Laboral(Los requisitos de matemáticas de transición de la Ley PWR no se pueden utilizar para cumplir con los requisitos de graduación estatales.

^{*}Los estudiantes pueden obtener créditos optativos por este curso simultáneamente con su curso obligatorio de Matemáticas o equivalente.

^{**}Este curso puede Se puede cursar en los grados 9-12 como parte del Programa de Negocios – Ver sección del Departamento de Negocios

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Instrucción de Matemáticas Integradas 2-S		Х			1.0	IM1-S Instruccional o equivalente
Matemáticas Integradas 3 con Honores			Х		1.0	IM2 Honores Recomendación del profesor
Matemáticas Integradas 3			Х		1.0	IM2 o equivalente
Instrucción de Matemáticas Integradas 3			Х		1.0	IM2 Instruccional o equivalente
Puente de Matemáticas Integradas 3 EL			Х		1.0	Puente IM2 EL o equivalente
Matemáticas Integradas 3 EL Bilingüe			Х		1.0	IM2 EL Bilingüe o equivalente
Matemáticas Integradas 3-S			Х		1.0	IM2-SoRecomendación del profesor
Instrucción de Matemáticas Integradas 3-S			х		1.0	IM2-S Instruccional o equivalente
Estudios matemáticos				Х	1.0	IM3-S o equivalente o Recomendación del profesor
Precálculo Avanzado			Х	Х	1.0	IM3 Honores Recomendación del profesor
Precálculo			Х	Х	1.0	IM3 <u>o</u> Recomendación del profesor
Probabilidad y estadística			Х	Х	1.0	IM3 o equivalente (Se puede cursar simultáneamente)
Alfabetización cuantitativa y estadística (QL Stats) TM002 ⁺				Х	1.0	Al menos 3,0 créditos de matemáticas Aprobación del administrador (Ver tabla de decisiones para matemáticas de nivel superior)
Matemáticas técnicas TM003 ⁺				Х	1.0	Al menos 3,0 créditos de matemáticas Aprobación del administrador (Ver tabla de decisiones para matemáticas de nivel superior)

^{*}Los cursos de requisito previo deben completarse con una calificación aprobatoria.

^{*}Estos cursos cumplen con la Ley de Preparación para la Educación Postsecundaria y la Fuerza Laboral(Los requisitos de matemáticas de transición de la Ley PWR no se pueden utilizar para cumplir con los requisitos de graduación estatales.

^{*}Los estudiantes pueden obtener créditos optativos por este curso simultáneamente con el curso de Matemáticas obligatorio o equivalente.

^{**}Este curso puede Se cursarán en los grados 10 y 11 como parte del Programa de Negocios — Véase la sección del Departamento de Negocios

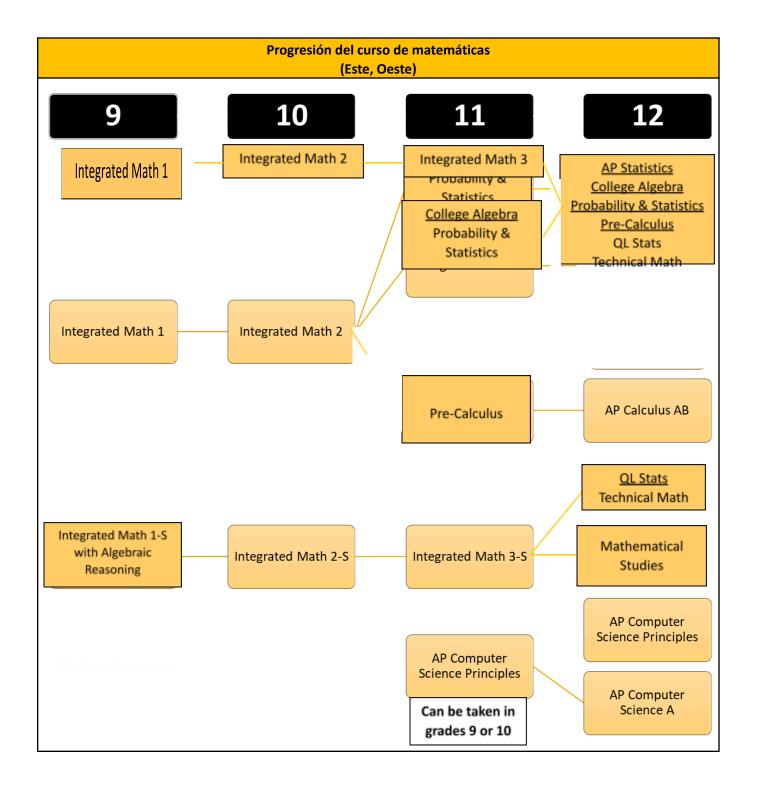
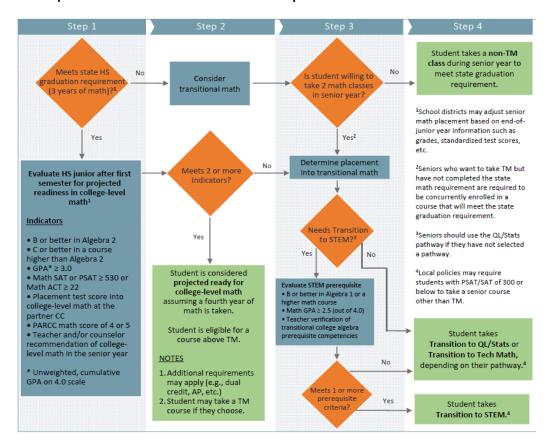


Diagrama de decisión para matemáticas de transición de nivel superior



Enlace a información sobre matemáticas de transición para el nivel superior

Descripción de los cursos (en orden alfabético)

Cálculo AP® AB

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Matemáticas Integradas 3 con Honores o Pre cálculo Avanzado, y Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 02124A000 Código del curso Proviso: MAT313124

Siguiendo el currículo sugerido por el College Board, diseñado para ser equivalente a los cursos de cálculo a nivel universitario, AP® Cálculo AB proporciona a los estudiantes una comprensión intuitiva de los conceptos del cálculo y experiencia con sus métodos y aplicaciones. Este curso introduce el cálculo e incluye los siguientes temas: funciones elementales; propiedades de las funciones y sus gráficas; límites y continuidad; cálculo diferencial (incluyendo la definición de la derivada, fórmulas de derivadas, teoremas sobre derivadas, aplicaciones geométricas, problemas de optimización y problemas de tasa de cambio); y cálculo integral (incluyendo antiderivadas y la integral definida). Todos los estudiantes deben presentar el examen AP® Cálculo. Costo: El costo del examen AP® se calcula según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

AP® Ciencias de la Computación A

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Principios de informática avanzadaoRecomendación del profesor

Código del curso estatal: 10157A000 Código del curso Proviso: MAT313157

Este curso enfatiza la metodología de programación orientada a objetos, con énfasis en la resolución de problemas y el desarrollo de algoritmos, y equivale a un curso de primer semestre de ciencias de la computación. También incluye el estudio

de estructuras de datos y abstracción. Todos los estudiantes deben presentar el examen AP® de Ciencias de la Computación A. Costo: El costo del examen AP® se calcula según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.no puedo Reemplaza a Matemáticas Integradas 1, 2 o 3, pero puede contar para un crédito de matemáticas.

Principios de Ciencias de la Computación AP®

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 10019A001 Código del curso Proviso: MAT313019

Este curso ofrece un enfoque multidisciplinario para la enseñanza de los principios fundamentales de la computación. Introduce a los estudiantes a los aspectos creativos de la programación, las abstracciones, los algoritmos, los grandes conjuntos de datos, Internet, la ciberseguridad y el impacto de la computación. Todos los estudiantes deben presentar el examen AP® de Principios de Computación. Costo: El costo del examen AP® según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.no puedoReemplaza a Matemáticas Integradas 1, 2 o 3, pero puede contar para un crédito de matemáticas. Este curso se puede tomar en los grados 10-11 como parte de una Ruta Empresarial – Consulte la sección del Departamento de Negocios.

Estadística AP®

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Probabilidad y estadística o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 02203A000 Código del curso Proviso: MAT313203

Siguiendo el plan de estudios sugerido por el College Board, diseñado para ser similar a los cursos de estadística de nivel universitario, el curso de Estadística AP® introduce a los estudiantes a los conceptos y herramientas principales para recopilar, analizar y extraer conclusiones a partir de datos. Los estudiantes se familiarizan con cuatro temas conceptuales generales: exploración de datos, muestreo y experimentación, anticipación de patrones e inferencia estadística. Todos los estudiantes deben presentar el examen de Estadística AP®. Costo: El costo del examen AP® se calcula según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Razonamiento algebraico

Grado: 9

Duración: 2 semestres (Los estudiantes pueden quedar exentos de este curso al final del semestre si cumplen con los estándares del distrito).

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno (Ubicación mediante medidas de evaluación) / Debe cursarse simultáneamente con IM1-S o

Crédito equivalente/optativo únicamente Código del curso estatal: 02002A000 Código del curso Proviso: MAT609002

Razonamiento Algebraico es un curso de apoyo matemático que se cursa simultáneamente con IM1-S para ayudar a los estudiantes a desarrollar sus habilidades matemáticas para los estudios de bachillerato. Los estudiantes de esta clase han sido identificados mediante evaluaciones. Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para IM 2-S. Sirve de puente entre la aritmética básica y el pensamiento algebraico más avanzado. Los conceptos matemáticos principales incluyen el sentido numérico y las operaciones; expresiones y ecuaciones; razones, proporciones y porcentajes; fundamentos de geometría; números enteros y la recta numérica; estadística y probabilidad; introducción a las funciones y la representación gráfica; exponentes y raíces; y resolución de problemas y problemas verbales.

Álgebra universitaria con honores

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Matemáticas Integradas 2 con Honores y recomendación del profesor / Debe cursarse simultáneamente

con Matemáticas Integradas 3 con Honores.

Código del curso estatal: 02138A000 Código del curso Proviso: MAT213137 Este curso examina las operaciones con números reales, la factorización, los polinomios, las expresiones racionales, los números complejos, temas de teoría de ecuaciones, funciones exponenciales y logarítmicas, sistemas de ecuaciones y secciones cónicas. Este curso abarca los mismos temas que Álgebra Universitaria, pero con mayor profundidad y amplitud.

Álgebra universitaria

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Matemáticas Integradas 3 o equivalente

Código del curso estatal: 02138A000 Código del curso Proviso: MAT113138

Este curso examina operaciones con números reales, factorización, polinomios, expresiones racionales, números complejos, temas de teoría de ecuaciones, funciones exponenciales y logarítmicas, sistemas de ecuaciones y secciones cónicas.

Matemáticas Integradas 1 (Honores)

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:Prueba de niveloRecomendación del profesor

Código del curso estatal: 02062A000 Código del curso Proviso: MAT209062

El propósito de este curso es ampliar los conocimientos matemáticos adquiridos en la educación secundaria. Los temas principales se centran en profundizar y ampliar las relaciones lineales, explorar las relaciones exponenciales, el concepto de función, resumir, representar e interpretar datos estadísticos y las conexiones algebraicas de la geometría analítica. Las Prácticas Matemáticas del Currículo Común se aplican a lo largo de este curso y permiten a los estudiantes experimentar las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que ayuda a comprender situaciones problemáticas. Este curso abarca los mismos temas que Matemáticas Integradas 1 con mayor profundidad y amplitud.

Matemáticas integradas 1

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 02062A000 Código del curso Proviso: MAT109062

El propósito de este curso es ampliar los conocimientos matemáticos adquiridos en la educación secundaria. Los temas principales se centran en profundizar y ampliar las relaciones lineales, explorar las relaciones exponenciales, el concepto de función, resumir, representar e interpretar datos estadísticos y las conexiones algebraicas de la geometría analítica. Las Prácticas Matemáticas del Currículo Común se aplican a lo largo de este curso y permiten a los estudiantes experimentar las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que ayuda a comprender situaciones problemáticas.

Instrucción de Matemáticas Integradas 1-S

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Prueba de nivelo Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 02062A000 Código del curso Proviso: MAT110162

El propósito de este curso es ampliar los conocimientos matemáticos adquiridos en la secundaria. Los temas principales se centran en profundizar y ampliar las relaciones lineales, explorar las relaciones exponenciales, el concepto de función, resumir, representar e interpretar datos estadísticos y las conexiones algebraicas de la geometría analítica. Las Prácticas Matemáticas del Currículo Común se aplican a lo largo de este curso y permiten a los estudiantes experimentar las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que ayuda a comprender situaciones problemáticas. El modelo de instrucción (S) de este curso permite un ritmo de aprendizaje más flexible para satisfacer las necesidades académicas de los estudiantes, comenzando con el razonamiento algebraico y las habilidades integradas a lo largo del año escolar. Los

estudiantes con diversas necesidades de aprendizaje reciben instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial.

Matemáticas Integradas 1-S

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Prueba de nivelo Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 02062A000 Código del curso Proviso: MAT110162

El propósito de este curso es ampliar los conocimientos matemáticos adquiridos en la educación secundaria. Los temas principales se centran en profundizar y ampliar las relaciones lineales, explorar las relaciones exponenciales, el concepto de función, resumir, representar e interpretar datos estadísticos y las conexiones algebraicas de la geometría analítica. Las Prácticas Matemáticas del Currículo Común se aplican a lo largo de este curso y permiten a los estudiantes experimentar las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que ayuda a comprender situaciones problemáticas.

El modelo de instrucción (S) de este curso permite incorporar un ritmo adicional para satisfacer las necesidades académicas de los estudiantes, comenzando con contenido y habilidades de razonamiento algebraico integrados a lo largo del año escolar.

Instrucción de Matemáticas Integradas 1

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno(Los alumnos con diversas necesidades de aprendizaje se ubican en función de la alineación con

su IEP).

Código del curso estatal: 02062A000 Código del curso Proviso: MAT709062

El propósito de este curso es ampliar los conocimientos matemáticos adquiridos en la educación secundaria. Los temas principales se centran en profundizar y ampliar las relaciones lineales, explorar las relaciones exponenciales, el concepto de función, resumir, representar e interpretar datos estadísticos y las conexiones algebraicas de la geometría analítica. Las Prácticas Matemáticas del Currículo Común se aplican a lo largo de este curso y permiten a los estudiantes experimentar las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que les ayuda a comprender situaciones problemáticas. Los estudiantes con diversas necesidades de aprendizaje reciben instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial.

Matemáticas integradas 1 EL Puente

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de dominio del idioma inglés del cuestionario ACCESS/WIDA Screener.3.5-4.7.

Código del curso estatal: 02062A000

Código del curso Proviso: MAT809162

El propósito de este curso es ampliar los conocimientos matemáticos adquiridos en la educación secundaria. Los temas principales se centran en profundizar y ampliar las relaciones lineales, explorar las relaciones exponenciales, el concepto de función, resumir, representar e interpretar datos estadísticos y las conexiones algebraicas de la geometría analítica. Las Prácticas Matemáticas del Currículo Común se aplican a lo largo de este curso y permiten a los estudiantes experimentar las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que ayuda a comprender situaciones problemáticas. La instrucción en los cursos puente de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en inglés, con apoyo en la lengua materna según sea necesario.

Matemáticas Integradas 1 EL Bilingüe

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Ubicación basada en los puntajes compuestos de la evaluación de dominio del idioma inglés ACCESS/WIDA Screener de 1.0 a 3.4.

Código del curso estatal: 02062A000 Código del curso Proviso: MAT809062

El propósito de este curso es ampliar los conocimientos matemáticos adquiridos en la secundaria. Los temas principales se centran en profundizar y ampliar las relaciones lineales, explorar las relaciones exponenciales, el concepto de función, resumir, representar e interpretar datos estadísticos y las conexiones algebraicas de la geometría analítica. Las Prácticas Matemáticas del Currículo Común se aplican a lo largo de este curso y permiten a los estudiantes experimentar las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que ayuda a comprender situaciones problemáticas. La instrucción en los cursos bilingües de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en español, con énfasis en el desarrollo de palabras cognadas y vocabulario académico en inglés.

Matemáticas Integradas 2 Avanzadas

Grado: 10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Matemáticas Integradas 1 con HonoresogRecomendación del profesor

Código del curso estatal: 02063A000 Código del curso Proviso: MAT210063

Este curso se basa en los fundamentos establecidos en Matemáticas Integradas 1. Los temas principales se centran en profundizar y ampliar las relaciones lineales y exponenciales, el estudio de las relaciones cuadráticas, la semejanza geométrica, la trigonometría de triángulos rectángulos y la probabilidad condicional. Los Estándares Estatales Comunes de Práctica Matemática se aplican a lo largo de este curso y los estudiantes continúan experimentando las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que ayuda a comprender situaciones problemáticas. Este curso abarca los mismos temas que Matemáticas Integradas 2 con mayor profundidad y amplitud.

Matemáticas Integradas 2

Grado: 10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Matemáticas Integradas 1 o equivalente

Código del curso estatal: 02063A000 Código del curso Proviso: MAT110063

Este curso se basa en los fundamentos establecidos en Matemáticas Integradas 1. Los temas principales se centran en profundizar y ampliar las relaciones lineales y exponenciales, el estudio de las relaciones cuadráticas, la semejanza geométrica, la trigonometría de triángulos rectángulos y la probabilidad condicional. Los Estándares Estatales Comunes de Práctica Matemática se aplican a lo largo de este curso y los estudiantes continúan experimentando las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que ayuda a comprender situaciones problemáticas.

Instrucción de Matemáticas Integradas 2-S

Grado: 10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Matemáticas Integradas 1-S o equivalente

Código del curso estatal: 02063A000 Código del curso Proviso: MAT101163

Este curso se basa en los fundamentos establecidos en Matemáticas Integradas 1. Los temas principales se centran en profundizar y ampliar las relaciones lineales y exponenciales, el estudio de las relaciones cuadráticas, la semejanza geométrica, la trigonometría de triángulos rectángulos y la probabilidad condicional. Los Estándares Estatales Comunes de Práctica Matemática se aplican a lo largo de este curso y los estudiantes continúan experimentando las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que les ayuda a comprender situaciones problemáticas. El modelo de instrucción (S) de este curso permite un ritmo de aprendizaje más flexible para satisfacer las necesidades académicas de los estudiantes. Los estudiantes con diversas necesidades de aprendizaje reciben instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de Educación Especial.

Matemáticas Integradas 2-S

Grado: 10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Matemáticas Integradas 1-SoRecomendación del profesor

Código del curso estatal: 02063A000 Código del curso Proviso: MAT101163

Este curso se basa en los fundamentos establecidos en Matemáticas Integradas 1. Los temas principales se centran en profundizar y ampliar las relaciones lineales y exponenciales, el estudio de las relaciones cuadráticas, la semejanza geométrica, la trigonometría de triángulos rectángulos y la probabilidad condicional. Los Estándares Estatales Comunes de Práctica Matemática se aplican a lo largo de este curso y los estudiantes continúan experimentando las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que les ayuda a comprender situaciones problemáticas. El modelo de instrucción (S) de este curso permite un ritmo de aprendizaje flexible para satisfacer las necesidades académicas de los estudiantes.

Instrucción de Matemáticas Integradas 2

Grado: 10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Matemáticas Integradas 1 Instruccional o equivalente

Código del curso estatal: 02063A000 Código del curso Proviso: MAT710063

Este curso se basa en los fundamentos establecidos en Matemáticas Integradas 1. Los temas principales se centran en profundizar y ampliar las relaciones lineales y exponenciales, el estudio de las relaciones cuadráticas, la semejanza geométrica, la trigonometría de triángulos rectángulos y la probabilidad condicional. Los Estándares Estatales Comunes de Práctica Matemática se aplican a lo largo de este curso y los estudiantes continúan experimentando las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que les ayuda a comprender situaciones problemáticas. Los estudiantes con diversas necesidades de aprendizaje reciben instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial.

Puente de Matemáticas Integradas 2 EL

Grado: 10

Longitud: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Curso puente de Matemáticas Integradas 1 EL o equivalente. La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de dominio del idioma inglés del cuestionario ACCESS/WIDA Screener. 3.5-4.7.

Código del curso estatal: 02063A000 Código del curso Proviso: MAT810163

Este curso se basa en los fundamentos establecidos en Matemáticas Integradas 1. Los temas principales se centran en profundizar y ampliar las relaciones lineales y exponenciales, el estudio de las relaciones cuadráticas, la semejanza geométrica, la trigonometría de triángulos rectángulos y la probabilidad condicional. Los Estándares Estatales Comunes de Práctica Matemática se aplican a lo largo de este curso y los estudiantes continúan experimentando las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que ayuda a comprender situaciones problemáticas. La instrucción en los cursos puente de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en inglés, con apoyo en la lengua materna según sea necesario.

Matemáticas Integradas 2 EL Bilingüe

Grado: 10

Longitud: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Matemáticas Integradas 1 EL Bilingüe o equivalente. La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de dominio del idioma inglés ACCESS/WIDA Screener de 1.0 a 3.4.

Código del curso estatal: 02063A000 Código del curso Proviso: MAT810063

Este curso se basa en los fundamentos establecidos en Matemáticas Integradas 1. Los temas principales se centran en profundizar y ampliar las relaciones lineales y exponenciales, el estudio de las relaciones cuadráticas, la semejanza geométrica, la trigonometría de triángulos rectángulos y la probabilidad condicional. Los Estándares Estatales Comunes de Práctica Matemática se aplican a lo largo de este curso y los estudiantes continúan experimentando las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que ayuda a comprender situaciones problemáticas. La instrucción en los cursos bilingües de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en español, con énfasis en el desarrollo de palabras cognadas y vocabulario académico en inglés.

Matemáticas Integradas 3 con Honores

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Matemáticas Integradas 2 con Honores or Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 02064A000 Código del curso Proviso: MAT211064

Este curso profundiza en los fundamentos establecidos en Matemáticas Integradas 1 y 2. Los temas principales se centran en la exploración de relaciones polinómicas, racionales y radicales; trigonometría; modelado de funciones inversas, logarítmicas y trigonométricas; modelado; conexiones entre álgebra y geometría; e inferencias y conclusiones estadísticas a partir de datos. Los Estándares Estatales Comunes de Práctica Matemática se aplican a lo largo de este curso y los estudiantes continúan experimentando las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que ayuda a comprender situaciones problemáticas. Este curso abarca los mismos temas que Matemáticas Integradas 3 con mayor profundidad y amplitud.

Matemáticas Integradas 3

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Matemáticas Integradas 2 o equivalente

Código del curso estatal: 02064A000 Código del curso Proviso: MAT111064

Este curso se basa en los fundamentos establecidos en Matemáticas Integradas 1 y 2. Los temas principales se centran en la exploración de relaciones polinómicas, racionales y radicales; trigonometría; modelado de funciones inversas, logarítmicas y trigonométricas; modelado; conexiones entre álgebra y geometría; e inferencias y conclusiones estadísticas a partir de datos. Los Estándares Estatales Comunes de Práctica Matemática se aplican a lo largo de este curso y los estudiantes continúan experimentando las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que ayuda a comprender situaciones problemáticas.

Instrucción de Matemáticas Integradas 3-S

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Matemáticas Integradas 2-S o equivalente

Código del curso estatal: 02064A000 Código del curso Proviso: MAT112164

Este curso se basa en los fundamentos establecidos en Matemáticas Integradas 1 y 2. Los temas principales se centran en la exploración de relaciones polinómicas, racionales y radicales; trigonometría; modelado de funciones inversas, logarítmicas y trigonométricas; modelado; conexiones entre álgebra y geometría; e inferencias y conclusiones estadísticas a partir de datos. Los Estándares Estatales Comunes de Práctica Matemática se aplican a lo largo de este curso y los estudiantes continúan experimentando las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que ayuda a comprender situaciones problemáticas. El modelo de instrucción (S) de este curso permite un ritmo de aprendizaje más flexible para satisfacer las necesidades académicas de los estudiantes. Los estudiantes con diversas necesidades de aprendizaje reciben instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de Educación Especial.

Matemáticas Integradas 3-S

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Matemáticas Integradas 2-S o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 02064A000 Código del curso Proviso: MAT112164

Este curso se basa en los fundamentos establecidos en Matemáticas Integradas 1 y 2. Los temas principales se centran en la exploración de relaciones polinómicas, racionales y radicales; trigonometría; modelado de funciones inversas, logarítmicas y trigonométricas; modelado; conexiones entre álgebra y geometría; e inferencias y conclusiones estadísticas a partir de datos. Los Estándares Estatales Comunes de Práctica Matemática se aplican a lo largo de este curso y los estudiantes continúan experimentando las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que ayuda a comprender situaciones

problemáticas. El modelo de instrucción (S) de este curso permite un ritmo de aprendizaje flexible para satisfacer las necesidades académicas de los estudiantes.

Instrucción de Matemáticas Integradas 3

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Matemáticas Integradas 2 Instruccional o equivalente

Código del curso estatal: 02064A000 Código del curso Proviso: MAT711064

Este curso se basa en los fundamentos establecidos en Matemáticas Integradas 1 y 2. Los temas principales se centran en la exploración de relaciones polinómicas, racionales y radicales; trigonometría; modelado de funciones inversas, logarítmicas y trigonométricas; modelado; conexiones entre álgebra y geometría; e inferencias y conclusiones estadísticas a partir de datos. Los Estándares Estatales Comunes de Práctica Matemática se aplican a lo largo de este curso y los estudiantes continúan experimentando las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que ayuda a comprender situaciones problemáticas. Los estudiantes con diversas necesidades de aprendizaje reciben instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial.

Matemáticas Integradas 3 EL Bilingüe

Grado: 11

Longitud: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Matemáticas integradas 2 EL bilingüe o equivalente.La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la

evaluación de dominio del idioma inglés del cuestionario ACCESS/WIDA Screener.1.0-3.4.

Código del curso estatal: 02064A000 Código del curso Proviso: MAT811064

Este curso se basa en los fundamentos establecidos en Matemáticas Integradas 1 y 2. Los temas principales se centran en la exploración de relaciones polinómicas, racionales y radicales; trigonometría; modelado de funciones inversas, logarítmicas y trigonométricas; modelado; conexiones entre álgebra y geometría; e inferencias y conclusiones estadísticas a partir de datos. Los Estándares Estatales Comunes de Práctica Matemática se aplican a lo largo de este curso y los estudiantes continúan experimentando las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que ayuda a comprender situaciones problemáticas. La instrucción en los cursos bilingües de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en español, con énfasis en el desarrollo de palabras cognadas y vocabulario académico en inglés.

Puente de Matemáticas Integradas 3 EL

Grado: 11

Longitud: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Curso puente de Matemáticas Integradas 2 EL o equivalente. La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de dominio del idioma inglés del cuestionario ACCESS/WIDA Screener. 3.5-4.7.

Código del curso estatal: 02064A000 Código del curso Proviso: MAT811164

Este curso se basa en los fundamentos establecidos en Matemáticas Integradas 1 y 2. Los temas principales se centran en la exploración de relaciones polinómicas, racionales y radicales; trigonometría; modelado de funciones inversas, logarítmicas y trigonométricas; modelado; conexiones entre álgebra y geometría; e inferencias y conclusiones estadísticas a partir de datos. Los Estándares Estatales Comunes de Práctica Matemática se aplican a lo largo de este curso y los estudiantes continúan experimentando las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que ayuda a comprender situaciones problemáticas. La instrucción en los cursos puente de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en inglés, con apoyo en la lengua materna según sea necesario.

Estudios matemáticos

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Matemáticas Integradas 3-SoRecomendación del profesor

Código del curso estatal: 02109A000 Código del curso Proviso: MAT113990 Estudios Matemáticos ofrece un repaso de álgebra, geometría y trigonometría del programa de estudios de IM-S. Los temas incluyen funciones lineales, cuadráticas y exponenciales, soluciones y gráficas; habilidades de cálculo, estimación y desarrollo de algoritmos; análisis de datos, incluyendo la recopilación, el cálculo y la presentación de estadísticas; y operaciones con conjuntos y lógica.

Precálculo Avanzado

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Matemáticas Integradas 3 con Honoreso Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 02110A000 Código del curso Proviso: MAT213110

El curso avanzado de Precálculo combina el estudio de trigonometría, funciones elementales, geometría analítica y análisis matemático como preparación para el cálculo. Los temas incluyen el estudio de números complejos; funciones polinómicas, logarítmicas, exponenciales, racionales, trigonométricas rectas y circulares, así como sus relaciones, inversas y gráficas; identidades y ecuaciones trigonométricas; soluciones de triángulos rectángulos y oblicuángulos; vectores; el sistema de coordenadas polares; secciones cónicas; álgebra booleana y lógica simbólica; inducción matemática; álgebra matricial; sucesiones y series; y límites y continuidad. El curso avanzado de Precálculo se centra en el desarrollo del análisis y el pensamiento crítico.

Precálculo

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Matemáticas Integradas 3º Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 02110A000 Código del curso Proviso: MAT113110

Precálculo combina el estudio de trigonometría, funciones elementales, geometría analítica y análisis matemático como preparación para cálculo. Los temas incluyen el estudio de números complejos; funciones polinómicas, logarítmicas, exponenciales, racionales, trigonométricas rectas y circulares, así como sus relaciones, inversas y gráficas; identidades y ecuaciones trigonométricas; soluciones de triángulos rectángulos y oblicuángulos; vectores; el sistema de coordenadas polares; secciones cónicas; álgebra booleana y lógica simbólica; inducción matemática; álgebra matricial; sucesiones y series; y límites y continuidad.

Probabilidad y estadística

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Matemáticas Integradas 3 o equivalente (Se puede cursar simultáneamente)

Código del curso estatal: 02201A000 Código del curso Proviso: MAT112205

Este curso se centra en la estadística descriptiva, con una introducción a la estadística inferencial. Los temas suelen incluir probabilidad de eventos, distribución normal de probabilidad, recopilación y descripción de datos, tablas y gráficos de frecuencia, medidas de tendencia central y variabilidad, variables aleatorias y muestreo aleatorio. También se pueden abordar temas como covarianza y correlación, teorema del límite central, intervalos de confianza y contraste de hipótesis.

Alfabetización cuantitativa y estadística (QL Stats) TM002

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0. Según el Código Estatal, esta clase no puede utilizarse para cumplir con el requisito de graduación de

matemáticas de tres años.

Requisito previo: Al menos 3,0 créditos de matemáticas <u>y</u> Aprobación del administrador

Código del curso estatal: 02201A001 Código del curso Proviso: MAT612002

Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes y facilitar su transición directa a la universidad y a carreras profesionales que requieren competencias matemáticas de nivel universitario en razonamiento cuantitativo y estadística. Las competencias dentro de cada área deben incluir, entre otras, la aritmética (sentido de las operaciones, estimación, medición,

razonamiento cuantitativo, estadística básica y resúmenes matemáticos), temas algebraicos aplicados, y funciones y modelado. Al finalizar este curso, los estudiantes deberán ser capaces de: demostrar dominio y comprensión de las competencias básicas de aritmética con números enteros, fracciones y decimales; utilizar la estimación y explicarla/justificarla; aplicar el razonamiento cuantitativo para resolver problemas que involucren cantidades o tasas; utilizar resúmenes matemáticos de datos como la media, la mediana y la moda; utilizar y aplicar el razonamiento algebraico como herramienta para la resolución de problemas; y utilizar funciones y procesos de modelado. Este curso se imparte mediante la aplicación práctica y la enseñanza basada en problemas para desarrollar la comprensión conceptual matemática y las habilidades de pensamiento crítico. Una calificación de C o superior en ambos semestres exime a los estudiantes del examen Accuplacer para inscribirse en cursos de matemáticas de nivel básico en los colegios comunitarios de Illinois. En este curso puede incluirse una excursión al Triton College.

Matemáticas técnicas TM003

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0. Según el Código Estatal, esta clase no puede utilizarse para cumplir con el requisito de graduación de

matemáticas de tres años.

Requisito previo: Al menos 3 créditos de matemáticasy Aprobación del administrador

Código del curso estatal: 02201A001 Código del curso Proviso: MAT612003

Este programa de matemáticas está diseñado para atender las necesidades matemáticas individuales de los estudiantes en áreas como soldadura, manufactura, instalación de tuberías y azulejos, electricidad, plomería, etc. Los temas incluyen porcentajes, razones y proporciones, medición, estimación, interpretación de gráficas, álgebra básica, despeje de fórmulas, geometría básica, trigonometría básica y su aplicación para resolver diversos problemas técnicos y laborales. Una calificación de C o superior en ambos semestres exime a los estudiantes del examen Accuplacer para inscribirse en cursos de matemáticas de nivel básico en los colegios comunitarios de Illinois. Este curso podría incluir una visita de campo a Triton College.

APRENDICES MULTILINGÜES(ML)

En la escuela secundaria PTHS 209, los Estándares de Desarrollo del Idioma Inglés y los Estándares Básicos Comunes se utilizan en el currículo para estudiantes multilingües. Estos estándares se centran en el desarrollo del idioma inglés y la adquisición de habilidades académicas. Los estudiantes de inglés como segundo idioma (ESL) cursan el mismo contenido y son evaluados en las mismas habilidades que sus compañeros de grado. Los cursos de ESL ofrecen los mismos créditos de secundaria para la graduación y el ingreso a la universidad que los cursos de sus compañeros de grado.

Área de						Crédit	
contenido	Nombre del curso	9	10	11	12	О	Requisito previo#
Inglés	Fundaciones EL	х	х	х	х	1.0	Recién llegado al país. (Ubicación basada en los resultados de la evaluación de dominio del idioma inglés ACCESS/WIDA Screener).1-1.9compuesto.)
Inglés	Inglés 1 EL Puente	х				1.0	Ninguno (Ubicación basada en los resultados de la evaluación de dominio del idioma inglés del cuestionario ACCESS/WIDA Screener).3.5-4.7compuesto.)
Inglés	Inglés 1 EL Bilingüe	Х				1.0	Ninguno (Ubicación basada en las puntuaciones de la evaluación de dominio del idioma inglés ACCESS/WIDA Screener de 1.0-3.4compuesto.)
Inglés	Inglés 2 EL Puente		x			1.0	Inglés 1 EL Puente o equivalente (Ubicación basada en los resultados de la evaluación de dominio del idioma inglés ACCESS/WIDA Screener)3.5-4.7compuesto.)
Inglés	Inglés 2 EL Bilingüe		x			1.0	Inglés 1 EL Bilingüe o equivalente (La ubicación se basa en los puntajes de la evaluación de dominio del idioma inglés del cuestionario ACCESS/WIDA)0-3.4compuesto.)
Inglés	Inglés 3 EL Puente			х		1.0	Inglés 2 EL Bridgedging o equivalente (La ubicación se basa en los resultados de la evaluación de dominio del idioma inglés ACCESS/WIDA Screener).3.5-4.7compuesto.)
Inglés	Inglés 3 EL Bilingüe			х		1.0	Inglés 2 EL Bilingüe o equivalente (La ubicación se basa en los puntajes de la evaluación de dominio del idioma inglés del cuestionario ACCESS/WIDA)0-3.4compuesto.)
Inglés	Inglés 4 EL Puente				х	1.0	Inglés 3 EL Bridgeing o equivalente (La ubicación se basa en los resultados de la evaluación de dominio del idioma inglés ACCESS/WIDA Screener).3.5-4.7compuesto.)
Inglés	Inglés 4 EL Bilingüe				х	1.0	Inglés 3 EL Bilingüe o equivalente (La ubicación se basa en los resultados de la evaluación de dominio del idioma inglés ACCESS/WIDA Screener)de 1.0-3.4compuesto.)
Inglés	Lectura estratégica	Х	Х	Х	Х	1.0	Colocación por el Departamento de Aprendices de Inglés/ Crédito optativo únicamente
Matemáticas	Matemáticas integradas 1 EL Puente	х				1.0	Colocación por el Departamento de Aprendices de Inglés
Matemáticas	Matemáticas Integradas 1 EL Bilingüe	х				1.0	Colocación por el Departamento de Aprendices de Inglés
Matemáticas	Puente de Matemáticas Integradas 2 EL		х			1.0	Matemáticas Integradas 1 EL Puente o equivalente

Área de						Crédit	
contenido⁺	Nombre del curso	9	10	11	12	О	Requisito previo [#]
Matemáticas	Matemáticas Integradas 2 EL Bilingüe		х			1.0	Matemáticas Integradas 1 EL Bilingüe o equivalente
Matemáticas	Puente de Matemáticas Integradas 3 EL			х		1.0	Matemáticas Integradas 2 EL Puente o equivalente
Matemáticas	Matemáticas Integradas 3 EL Bilingüe			х		1.0	Matemáticas Integradas 2 EL Bilingüe o equivalente
Ciencia	Biología EL Puente	Х				1.0	Colocación por el Departamento de Aprendices de Inglés
Ciencia	Biología EL Bilingüe	Х				1.0	Colocación por el Departamento de Aprendices de Inglés
Ciencia	Puente de química EL		Х	Х		1.0	Biología EL Puente o equivalente
Ciencia	Química EL Bilingüe		Х	х		1.0	Biología EL bilingüe o equivalente
Ciencia	Puente de Ciencias de la Tierra EL		Х	Х		1.0	Curso puente de química EL o equivalente
Ciencia	Ciencias de la Tierra EL Bilingüe		х	Х		1.0	Química EL Bilingüe o equivalente
Ciencia social	Puente entre las civilizaciones del mundo	х				1.0	Colocación por el Departamento de Aprendices de Inglés
Ciencia social	Civilizaciones del mundo EL bilingüe	Х				1.0	Colocación por el Departamento de Aprendices de Inglés
Ciencia social	Educación Cívica EL Puente		Х		Х	0.5	Certificación puente de las civilizaciones del mundo o equivalente
Ciencia social	Civics EL Bilingual		Х		Х	0.5	Civilizaciones del mundo EL bilingüe o equivalente
Ciencia social	Puente de la Historia Negra EL		Х			0.5	Certificación puente de las civilizaciones del mundo o equivalente
Ciencia social	Historia afroamericana EL bilingüe		х			0.5	Civilizaciones del mundo EL bilingüe o equivalente
Ciencia social	Puente de la Historia de EE. UU. EL			Х		1.0	Certificación puente de las civilizaciones del mundo o equivalente
Ciencia social	Historia de EE. UU. EL bilingüe			Х		1.0	Civilizaciones del mundo EL bilingüe o equivalente

Los cursos prerrequisito deben completarse con una calificación aprobatoria.

[†]Las descripciones de los cursos se pueden encontrar en las secciones departamentales correspondientes de este documento.

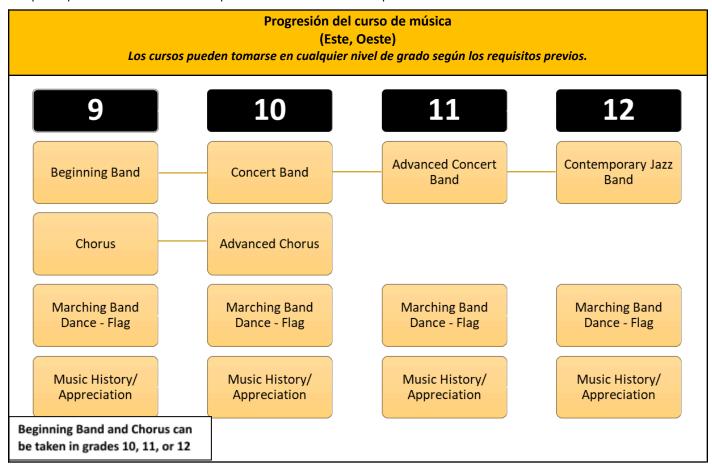
Música (mus)

El Departamento de Música ofrece a los estudiantes la oportunidad de participar en experiencias que les preparan para carreras creativas y una ciudadanía responsable. Los cursos de música cultivan la capacidad de los estudiantes para pensar, colaborar, interpretar y resolver problemas de forma innovadora.

Los créditos obtenidos en cursos de Música cumplen con los requisitos de graduación para Bellas Artes o créditos electivos.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Coro avanzado		Х	Х	Х	1.0	Coro, Audición, <u>o</u> Recomendación del profesor
Banda de Concierto Avanzada			Х	Х	1.0	Banda de concierto, audición <u>o</u> Recomendación del profesor
Banda de principiantes	Х	Х	Х	Х	1.0	Ninguno
Coro	Х	Х	Х	Х	1.0	Ninguno
Banda de Concierto	Х	х	Х	х	1.0	Banda principiante, audición <u>o</u> Recomendación del profesor
Banda de Jazz Contemporáneo			Х	Х	1.0	Banda de Concierto Avanzada, Audición <u>o</u> Recomendación del profesor
Baile - Bandera	Х	Х	Х	Х	1.0	Audición <u>y/o</u> Recomendación del profesor
Banda de música	Х	Х	Х	Х	1.0	Audición <u>y/o</u> Recomendación del profesor
Historia/Apreciación de la música	Х	Х	Х	Х	1.0	Ninguno

[#]Requisito previoLos cursos deben completarse con una calificación aprobatoria.



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

Coro avanzado

Grado: 10-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Coro, AudiciónoRecomendación del profesor

Código del curso estatal: 05110A000 Código del curso Proviso: MUS113111

El Coro Avanzado es la continuación del Coro. Los estudiantes tienen la oportunidad de cantar un repertorio coral variado para voces masculinas y femeninas. Continúan desarrollando sus técnicas vocales y su capacidad para cantar a varias voces. El Coro Avanzado sigue centrándose en los fundamentos de la lectura a primera vista, la dicción y la armonía vocal. Este curso avanzado ofrece a los estudiantes una visión de la experiencia de la interpretación coral. Se proporcionan túnicas y vestimenta coral.

Banda de Concierto Avanzada

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Banda de concierto, audición. oRecomendación del profesor

Código del curso estatal: 05102A000 Código del curso Proviso: MUS113106

La Banda de Concierto Avanzada continúa el desarrollo de las técnicas instrumentales y las interpretaciones.

Banda de principiantes

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 05101A000 Código del curso Proviso: MUS113101

El curso de Banda para Principiantes desarrolla la técnica de los estudiantes para tocar instrumentos de viento metal, viento madera y percusión, y abarca una variedad de estilos musicales para banda (concierto, marcha, orquesta y estilos modernos). Los instrumentos se proporcionan sin costo alguno para los participantes. Los estudiantes deben comprar su propia boquilla.

Costo aproximado: \$25.

Coro

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 05110A000 Código del curso Proviso: MUS113110

El coro ofrece la oportunidad de cantar diversos estilos de repertorio coral para voces masculinas y/o femeninas. El curso está diseñado para desarrollar técnicas vocales y la capacidad de cantar a varias voces. El coro se centra en los fundamentos de la lectura a primera vista, la dicción y la armonía vocal. Este curso ofrece a los estudiantes una visión de la experiencia de la interpretación coral. Se proporcionan túnicas y vestimenta coral.

Banda de Concierto

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Banda para principiantes, audición. o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 05102A000

Código del curso Proviso: MUS113102

La banda de concierto está diseñada para fomentar la técnica de los estudiantes en la interpretación de instrumentos de viento metal, viento madera y/o percusión, y abarca una variedad de estilos de repertorio para banda, principalmente para conciertos. La banda de concierto desarrolla las habilidades musicales instrumentales de los estudiantes y les brinda experiencias de interpretación. El estilo de conjunto proporciona a los estudiantes estructuras para adquirir experiencia en la banda instrumental.

Banda de Jazz Contemporáneo

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Banda de Concierto Avanzada, AudiciónoRecomendación del profesor

Código del curso estatal: 05105A000 Código del curso Proviso: MUS113105

La Banda de Jazz Contemporáneo ayuda a los estudiantes a desarrollar sus técnicas para tocar instrumentos de viento metal, viento madera, percusión y/o cuerda, así como guitarras y teclados. Este curso se centra principalmente en estilos contemporáneos de música para banda de jazz, como el jazz tradicional y la improvisación. Los estudiantes de la Banda de Jazz deben ser miembros de alguna de las agrupaciones instrumentales más grandes de la escuela.

Baile - Bandera

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Audicióny/oRecomendación del profesor

Código del curso estatal: 05049A000 Código del curso Proviso: MUS113049

Esta clase enseña y ofrece ensayos para las rutinas de baile y banderas que se interpretan con la banda de marcha. Los estudiantes deben audicionar para esta clase.

Banda de música

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Audicióny/oRecomendación del profesor

Código del curso estatal: 05103A000 Código del curso Proviso: MUS113103

La banda de marcha ofrece a los estudiantes la oportunidad de desarrollar su técnica en instrumentos de viento metal, viento madera y/o percusión, e incluye el repertorio adecuado para cada estilo musical, principalmente para presentaciones de marcha. La banda de marcha se presenta en conciertos, participa en diversos desfiles comunitarios y realiza presentaciones en asambleas escolares. También ofrece espectáculos en los partidos en casa como parte del entretenimiento del medio tiempo.

Historia/Apreciación de la música

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 05116A000 Código del curso Proviso: MUS113116

Historia y Apreciación Musical ofrece un panorama de diferentes estilos y períodos musicales con el fin de fomentar el disfrute de la música por parte del alumnado y/o desarrollar su criterio artístico y técnico. Este curso también puede centrarse en profundizar en la comprensión de un estilo o período en particular. Está diseñado para ayudar al alumnado a explorar el mundo de la música y comprender el papel que desempeña en sus vidas.

NJROTC (NAV)

El programa del Cuerpo de Entrenamiento de Oficiales de la Reserva Naval Juvenil (NJROTC, por sus siglas en inglés) fue establecido por Ley Pública en 1964 y se encuentra en el Título 10 del Código de los Estados Unidos, Capítulo 102. Instructores, oficiales y suboficiales retirados de la Armada, el Cuerpo de Marines y la Guardia Costera, imparten el programa en escuelas secundarias acreditadas en todo el país. El currículo del NJROTC hace hincapié en el desarrollo de la ciudadanía y el liderazgo, así como en nuestra herencia marítima, la importancia del poder naval y temas navales como los fundamentos de las operaciones navales, la marinería, la navegación y la meteorología. La instrucción en el aula se complementa a lo largo del año con actividades de servicio comunitario, competencias de instrucción militar, ejercicios de campo, vuelos, visitas a instalaciones navales, entrenamiento de tiro y otro tipo de entrenamiento militar. La Armada proporciona uniformes, libros de texto, material didáctico, viáticos y una parte sustancial de los salarios de los instructores.

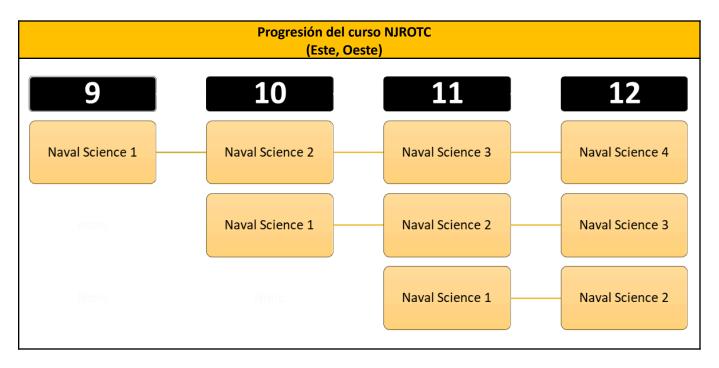
Participación en el NJROTC:

- Promueve el patriotismo
- Desarrolla ciudadanos informados y responsables.
- Promueve hábitos de orden y precisión.
- Desarrolla un alto grado de honor personal, autosuficiencia y disciplina individual.
- Promueve la comprensión de los elementos y requisitos básicos para la seguridad nacional.
- Desarrolla el respeto y la comprensión de la necesidad de la autoridad constituida.
- Proporciona información sobre los servicios militares como posible carrera profesional.
- Desarrolla el potencial de liderazgo
- Ofrece una alternativa a las pandillas.
- Promueve la finalización de la escuela secundaria
- Incentiva una vida sana y libre de drogas.

Los créditos obtenidos en los cursos del NJROTC cumplen con los requisitos de graduación en Educación Física. Ciencias Navales 1 cumple con el requisito de graduación en Educación para la Salud.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Ciencia Naval 1	Х	Х	Х		1.0	Ninguno
Ciencia Naval 2		х	Х	Х	1.0	Calificación de C o superior en Ciencias Navales 1
Ciencia Naval 3			х	х	1.0	Calificación de C o superior en Ciencias Navales 2
Ciencia Naval 4				Х	1.0	Calificación de C o superior en Ciencias Navales 3

[#]Los cursos de requisito previo deben completarse con una calificación aprobatoria.



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

Ciencia Naval 1

Grado: 9-11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 09101A000 Código del curso Proviso: NAV113101

Ciencias Navales 1 introduce a los estudiantes al significado de la ciudadanía, los elementos del liderazgo y el valor del conocimiento para alcanzar las metas en la vida; promueve la conciencia sobre la importancia de un estilo de vida saludable, incluyendo la actividad física, una alimentación adecuada y el manejo del estrés; la prevención del consumo de drogas; proporciona los principios de salud y primeros auxilios, geografía y técnicas de supervivencia; y una descripción general de los buques y aeronaves de la Armada. Estos elementos se abordan a nivel fundamental. Este curso cumple con el requisito de graduación en Educación para la Salud.

Ciencia Naval 2

Grado: 10-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Calificación de C o superior en Ciencias Navales 1

Código del curso estatal: 09102A000 Código del curso Proviso: NAV113102

Ciencias Navales 2 se basa en la introducción general de Ciencias Navales 1, profundiza en los valores de ciudadanía y liderazgo, e introduce a los cadetes en las áreas técnicas de la ciencia naval, el papel de la Armada de los Estados Unidos en la historia marítima y la importancia de los océanos del mundo para el bienestar de Estados Unidos. Los estudiantes aprenderán técnicas marineras y elementos de navegación.

Ciencia Naval 3

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Calificación de C o superior en Ciencias Navales 2

Código del curso estatal: 09103A000 Código del curso Proviso: NAV113103 El curso de Ciencias Navales 3 amplía la comprensión de los estudiantes sobre los principios operativos del liderazgo militar, el concepto y las finanzas del trabajo en equipo, el valor intrínseco del orden y la disciplina para el logro de objetivos, y la importancia del poder y la seguridad nacional. Los estudiantes adquieren un conocimiento más profundo de los buques y aeronaves de la Armada.

Ciencia Naval 4

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Calificación de C o superior en Ciencias Navales 3

Código del curso estatal: 09104A000 Código del curso Proviso: NAV112104

Ciencias Navales 4 se centra principalmente en técnicas prácticas de liderazgo y su implementación. El objetivo es ayudar a los alumnos de último año a comprender el liderazgo y mejorar sus habilidades de liderazgo, asignándoles puestos de liderazgo bajo supervisión, para luego analizar las razones de sus diferentes grados de éxito a lo largo del año. Las actividades en el aula incluyen seminarios, lecturas, presentaciones y trabajo práctico con cadetes de menor rango. Los alumnos de último año reciben mentoría y orientación en su preparación para la vida después de la secundaria, incluyendo la preparación universitaria, las solicitudes de becas y las diversas opciones disponibles. Además, Ciencias Navales 4 introduce a los cadetes al estudio de la actualidad mundial, los estudios regionales y la conciencia cultural.

Investigación y estudios teóricos (RTS)

Estos cursos ofrecen a los estudiantes oportunidades de investigación académica y preparación para la universidad y sus carreras profesionales.

Los créditos obtenidos en cursos de Investigación y Estudios Teóricos cumplen con los requisitos de graduación para Investigación y Estudios Teóricos o como créditos electivos.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Exploración de carrera*	Х				1.0	Ninguno
AP®Seminario		х	х	х	1.0	Al menos 1.0 crédito de inglés / Parte del programa AP Capstone (excepto el grado 12)
Investigación de AP®+			х	х	2.0	Seminario AP®; Promedio mínimo de calificaciones de 3.5; <u>v</u> Recomendación del profesor del seminario AP

^{*}Los cursos prerrequisito deben completarse con una calificación aprobatoria.

^{*} Este curso conduce a la "Graduación con Distinción" con la participación en el Simposio de Investigación en primavera.



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

AP® Investigación

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 2.0

Requisito previo: Seminario AP® / Debe tomarse simultáneamente con un curso de inglés obligatorio / Parte del programa

AP® Capstone / Promedio mínimo de 3.5; <u>v</u>Recomendación del profesor del seminario AP®

Código del curso estatal:01106A000 Código del curso Proviso: RTS312112

En Investigación de AP® En este curso, los estudiantes exploran a fondo un tema, problema o cuestión académica de su interés. Diseñan, planifican y llevan a cabo una investigación anual para abordar una pregunta de investigación, documentando su proceso en un portafolio. El curso culmina con un trabajo académico de 4000 a 5000 palabras y una presentación con defensa oral, que contribuye a la calificación final.AP®Este curso se basa en los estándares del College Board. No hay examen final.Este curso capacita a los estudiantes para elAP®Capstone, al combinarse con las puntuaciones de calificación de otros 3AP®cursos.La finalización exitosa de la secuencia de cursos AP® Capstone y la participación en el Simposio de Investigación en primavera dan derecho a la "Graduación con Distinción".

AP® Seminar

^{*}Este curso abre las puertas a las trayectorias de formación profesional en los departamentos de Tecnología Aplicada, Negocios, Ciencias de la Familia y del Consumidor, e Ingeniería y Tecnología.

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 1.0 crédito de inglés / Debe cursarse simultáneamente con un curso de inglés obligatorio / Parte

del programa AP® Capstone (excepto el grado 12)

Código del curso estatal: 22107A000 Código del curso Proviso: RTS313110

El Seminario AP® es un curso fundamental de investigación que involucra a los estudiantes en conversaciones interdisciplinarias para explorar las complejidades de temas y problemáticas académicas y del mundo real mediante el análisis de perspectivas divergentes. Utilizando un marco de indagación, los estudiantes practican la lectura y el análisis de artículos, estudios de investigación y textos fundamentales, literarios y filosóficos; escuchan y ven discursos, programas de radio y televisión, y relatos personales; y experimentan obras y presentaciones artísticas. Aprenden a sintetizar información de múltiples fuentes, a desarrollar sus propias perspectivas en ensayos escritos y a diseñar y realizar presentaciones orales y visuales, tanto individualmente como en equipo. En última instancia, el curso busca capacitar a los estudiantes para analizar y evaluar información con exactitud y precisión, con el fin de elaborar y comunicar argumentos basados en evidencia. La finalización exitosa de la secuencia de cursos AP Capstone y la participación en el Simposio de Investigación en primavera permiten obtener la distinción de "Graduación con Honores".

Exploración de carrera

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 22151A001 Código del curso Proviso: RTS109151

Exploración de Carreras es la asignatura básica recomendada para todas las especializaciones de Educación Técnica y Profesional (CTE) en los departamentos de Tecnología Aplicada, Negocios, Ingeniería y Tecnología, y Ciencias de la Familia y del Consumidor. Este curso tiene como objetivo ayudar a los estudiantes a identificar y evaluar sus metas, prioridades, aptitudes e intereses personales para que puedan tomar decisiones informadas sobre sus estudios de bachillerato y sus planes de estudios superiores. Durante este curso, los estudiantes acceden a diversas fuentes de información sobre opciones de carrera y formación, así como a módulos de alfabetización digital para desarrollar habilidades de búsqueda de empleo y empleabilidad.

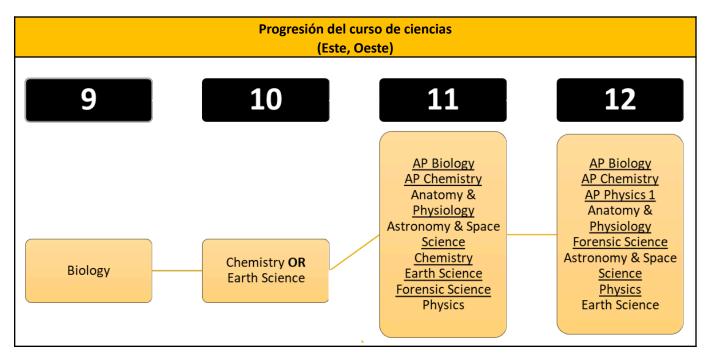
CIENCIA (SCI)

El Departamento de Ciencias ofrece oportunidades para que los estudiantes exploren las ciencias (Biología, Química, Física, Ciencias de la Tierra, Anatomía y Fisiología, Astronomía y Ciencias Espaciales, y Ciencias Forenses). Se requieren 3 créditos y al menos dos años de experiencia en una ciencia con laboratorio.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Anatomía y Fisiología con Honores			Х	Х	1.0	Biología <u>v</u> Química con honores <u>o</u> Recomendación del profesor
Anatomía y fisiología			Χ	Х	1.0	Biología ¥ Química
Astronomía y Ciencias Espaciales			Х	Х	1.0	Ninguno
Biología con honores	Х				1.0	Prueba de nivel <u>o</u> Recomendación del profesor
Biología	Х				1.0	Ninguno
Instrucción de biología	х				1.0	Ninguno (Los alumnos con diversas necesidades educativas especiales se ubican en función de la alineación con su Plan Educativo Individualizado).
Biología EL Puente	Х				1.0	Colocación por Departamento de Aprendices de Inglés
Biología EL Bilingüe	х				1.0	Colocación por Departamento de Aprendices de Inglés
Química con honores		Х	Х		1.0	Honores en Biología <u>o</u> Recomendación del profesor
Química		Х	Х		1.0	Biología
Instrucción de Química		Х	Х		1.0	Instrucción de biología
Puente de química EL		Х	Х		1.0	Biología EL Puente
Química EL Bilingüe		Х	Х		1.0	Biología EL Bilingüe
Ciencias de la Tierra		Х	Х	Х	1.0	Biología
Instrucción de Ciencias de la Tierra		Х	Х	Х	1.0	Instrucción de biología
Puente de Ciencias de la Tierra EL		Х	Х	Х	1.0	Biología EL Puente
Ciencias de la Tierra EL Bilingüe		Х	Х	Х	1.0	Biología EL Bilingüe
Honores en Ciencias Forenses			Х	Х	1.0	Biología y Química con honores <u>o</u> Recomendación del profesor
Ciencia forense			Х	Х	1.0	Biología y Química
Física con honores			Х	Х	1.0	Biología Honores y Química Honores, <u>o</u> Recomendación del profesor
Física			Х	Х	1.0	Biología <u>y</u> Química
AP®Biología^			Х	Х	1.0	Biología <u>y</u> Química
AP®Química^			Х	Х	1.0	Biología <u>y</u> Química
AP®Física 1				Х	1.0	Física

^{*}Los cursos prerrequisito deben completarse con una calificación aprobatoria.

[^] Estos cursos pueden ofrecerse en un calendario rotatorio anual.



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

Biología AP®

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Biologíay Química Código del curso estatal: 03056A000 Código del curso Proviso: SCI313056

El curso de Biología AP® se ajusta al plan de estudios recomendado por el College Board y está diseñado para ser equivalente a un curso introductorio de biología a nivel universitario. Este curso enfatiza los conceptos básicos y su síntesis en los principales conceptos y temas biológicos. Además, abarca cuatro ideas clave: 1) El proceso de evolución impulsa la diversidad; 2) Los sistemas biológicos utilizan energía libre; 3) Los sistemas almacenan, recuperan, transmiten y responden a la información; y 4) Los sistemas biológicos interactúan. Este curso incluye experimentos de laboratorio a nivel universitario. Costo: El costo del examen AP® según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Química AP®

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:Biología Química Código del curso estatal: 03106A000 Código del curso Proviso: SCI313106

El curso de Química AP® sigue el plan de estudios recomendado por el College Board. Los estudiantes que se matriculan en esta clase ya han cursado química en la escuela secundaria y álgebra de segundo año. Este curso abarca seis conceptos clave: (1) Toda la materia está compuesta de átomos; (2) Propiedades físicas y químicas de la materia; (3) Las reacciones químicas implican la reorganización de los átomos; (4) Las colisiones moleculares determinan la velocidad de las reacciones químicas; (5) La termodinámica describe el papel de la energía en los cambios físicos y químicos; y (6) El equilibrio representa la balance entre entalpía y entropía. El laboratorio de este curso es equivalente al de un curso típico de química universitaria. Costo: El costo del examen AP® según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Física AP® 1

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Física

Código del curso estatal: 03156A000 Código del curso Proviso: SCI312165 Diseñado por el College Board,AP®Física es un curso introductorio de física universitaria, basado en álgebra, que explora temas como la mecánica newtoniana (incluido el movimiento de rotación); trabajo, energía y potencia; ondas mecánicas y sonido; y circuitos simples básicos. Mediante el aprendizaje basado en la indagación, los estudiantes desarrollan habilidades de pensamiento crítico y razonamiento científico. Los estudiantes de este curso deben presentar el examen AP®.Costo: El costo del examen AP® se calcula según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones o reducciones de la tarifa.

Anatomía y Fisiología con Honores

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Biología y Química con honores

Código del curso estatal: 03053A000 Código del curso Proviso: SCI213052

Este curso examina los principales sistemas, tejidos y grupos musculares del cuerpo humano para que los estudiantes comprendan cómo interactúan y su función en el mantenimiento de la homeostasis. También abarca temas como la estructura y función celular, el metabolismo y el ciclo vital humano. El curso de Anatomía y Fisiología Avanzada se centra en la investigación de laboratorio y el desarrollo del pensamiento crítico.

Anatomía y fisiología

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Biología y Química Código del curso estatal: 03053A000 Código del curso Proviso: SCI113053

Este curso examina los principales sistemas, tejidos y grupos musculares del cuerpo humano para ayudar a los estudiantes a comprender cómo interactúan estos sistemas y su papel en el mantenimiento de la homeostasis. El curso también abarca temas como la estructura y función celular, el metabolismo y el ciclo vital humano.

Astronomía y Ciencias Espaciales

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 03004A000 Código del curso Proviso: SCI113004

Este curso ofrece a los estudiantes la oportunidad de estudiar el sistema solar, las estrellas, las galaxias y los cuerpos interestelares. Introduce y utiliza instrumentos astronómicos y explora teorías sobre el origen y la evolución del universo, el espacio y el tiempo. Los estudiantes aprenden sobre husos horarios, latitud y longitud, atmósfera, meteorología, clima, materia y transferencia de energía. Entre los temas avanzados se incluyen el estudio de la teledetección, la visualización por computadora y la modelización informática para que los geocientíficos comprendan la Tierra como un planeta complejo y en constante cambio.

Biología con honores

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Prueba de nivelo Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 03051A000 Código del curso Proviso: SCI209051

Este curso enfatiza los conceptos fundamentales de la vida y los procesos vitales. El contenido incluye, entre otros temas, la estructura y función celular, la fisiología general de plantas y animales, la genética y la taxonomía. Biología Avanzada se centra en gran medida en la investigación de laboratorio y el desarrollo del pensamiento crítico.

Biología

Grado: 9

Longitud: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 03051A000 Código del curso Proviso: SCI109051

Este curso hace hincapié en los conceptos fundamentales de la vida y los procesos vitales. El contenido del curso incluye, entre otros temas, la estructura y función celular, la fisiología general de plantas y animales, la genética y la taxonomía.

Biología Instructivo

Grado: 9

Longitud: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno(Los alumnos con diversas necesidades de aprendizaje se ubican en función de la alineación con

su IEP).

Código del curso estatal: 03051A000 Código del curso Proviso: SCI709051

Este curso enfatiza los conceptos fundamentales de la vida y los procesos vitales. El contenido incluye, entre otros temas, la estructura y función celular, la fisiología general de plantas y animales, la genética y la taxonomía. Los estudiantes con diversas necesidades reciben instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial.

Biología EL Puente

Grado: 9

Longitud: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de dominio del idioma inglés del cuestionario ACCESS/WIDA Screener. 3.5 - 4.7.

Código del curso estatal: 03051A000 Código del curso Proviso: SCI809151

Este curso enfatiza los conceptos fundamentales de la vida y los procesos vitales. El contenido incluye, entre otros temas, la estructura y función celular, la fisiología general de plantas y animales, la genética y la taxonomía. La instrucción en los cursos puente de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en inglés, con apoyo de hablantes nativos cuando sea necesario.

Biología EL Bilingüe

Grado: 9

Longitud: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de dominio del idioma inglés del cuestionario ACCESS/WIDA Screener. 1.0-3.4.

Código del curso estatal: 03051A000

Este curso enfatiza los conceptos fundamentales de la vida y los procesos vitales. El contenido incluye, entre otros temas, la estructura y función celular, la fisiología general de plantas y animales, la genética y la taxonomía. La instrucción en los cursos bilingües de inglés se imparte principalmente en español, con énfasis en el desarrollo de palabras cognadas y vocabulario académico en inglés.

Química con honores

Grado: 10-11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Biología con honores o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 03101A000 Código del curso Proviso: SCI210101

Este curso abarca el estudio de la composición, las propiedades y las reacciones de la materia. Los estudiantes exploran conceptos como la naturaleza corpuscular de la materia; el comportamiento de sólidos, líquidos y gases; la estructura atómica; las tendencias periódicas; la química nuclear; las fórmulas y ecuaciones químicas; la estequiometría; la termoquímica; las velocidades de reacción; y las reacciones ácido-base. El curso de Química Avanzada se centra en gran medida en la investigación de laboratorio y el desarrollo del pensamiento crítico.

Química

Grado: 10-11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Biología

Código del curso estatal: 03101A000 Código del curso Proviso: SCI110101

Este curso consiste en el estudio de la composición, las propiedades y las reacciones de la materia. Los estudiantes exploran conceptos como la naturaleza corpuscular de la materia; el comportamiento de los sólidos, los líquidos y los gases; la estructura atómica; las tendencias periódicas; la química nuclear; las fórmulas y ecuaciones químicas; la estequiometría; la termoquímica; las velocidades de reacción; y las reacciones ácido-base.

Instrucción de Química

Grado: 10-11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Instrucción en Biología Código del curso estatal: 03101A000 Código del curso Proviso: SCI710101

Este curso abarca el estudio de la composición, las propiedades y las reacciones de la materia. Los estudiantes exploran conceptos como la naturaleza corpuscular de la materia; el comportamiento de sólidos, líquidos y gases; la estructura atómica; las tendencias periódicas; la química nuclear; las fórmulas y ecuaciones químicas; la estequiometría; la termoquímica; las velocidades de reacción; y las reacciones ácido-base. Los estudiantes con diversas necesidades de aprendizaje reciben instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial.

Puente de química EL

Grado: 10-11

Longitud: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Biología EL Bridging. La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de dominio del

idioma inglés ACCESS/WIDA Screener de 3.5 a 4.7.

Código del curso estatal: 03101A000 Código del curso Proviso: SCI813201

Este curso abarca el estudio de la composición, las propiedades y las reacciones de la materia. Los estudiantes exploran conceptos como la naturaleza corpuscular de la materia; el comportamiento de sólidos, líquidos y gases; la estructura atómica; las tendencias periódicas; la química nuclear; las fórmulas y ecuaciones químicas; la estequiometría; la termoquímica; las velocidades de reacción; y las reacciones ácido-base. La instrucción en los cursos puente de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en inglés, con apoyo de hablantes nativos cuando sea necesario.

Química EL Bilingüe

Grado: 10-11

Longitud: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Biología EL bilingüe.La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de dominio del idioma inglés del cuestionario ACCESS/WIDA Screener.1.0-3.4.

Código del curso estatal: 03101A000 Código del curso Proviso: SCI813101

Este curso abarca el estudio de la composición, las propiedades y las reacciones de la materia. Los estudiantes exploran conceptos como la naturaleza corpuscular de la materia; el comportamiento de sólidos, líquidos y gases; la estructura atómica; las tendencias periódicas; la química nuclear; las fórmulas y ecuaciones químicas; la estequiometría; la termoquímica; las velocidades de reacción; y las reacciones ácido-base. La instrucción en los cursos bilingües de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en español, con énfasis en el desarrollo de palabras afines y vocabulario académico en inglés.

Ciencias de la Tierra

Grado: 10-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:Biología

Código del curso estatal: 03001A000

Código del curso Proviso: SCI113001

Este curso ofrece una visión general del medio ambiente terrestre y del entorno de la Tierra en el espacio. Al presentar los conceptos y principios esenciales para que los estudiantes comprendan la dinámica y la historia de la Tierra, esta clase explora la oceanografía, la geología, la astronomía, la meteorología y la geografía.

Instrucción de Ciencias de la Tierra

Grado: 10-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:Instrucción de biología Código del curso estatal: 03001A000 Código del curso Proviso: SCI713001

Este curso ofrece una visión general del medio ambiente terrestre y su entorno en el espacio. Al presentar los conceptos y principios esenciales para que los estudiantes comprendan la dinámica y la historia de la Tierra, esta clase explora la oceanografía, la geología, la astronomía, la meteorología y la geografía. Los estudiantes con diversas necesidades reciben instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial.

Puente de Ciencias de la Tierra EL

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Curso puente de Biología EL.La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de dominio

del idioma inglés del cuestionario ACCESS/WIDA Screener.3.5-4.7.

Código del curso estatal: 03001A000 Código del curso Proviso: SCI813011

Este curso ofrece una visión general del medio ambiente terrestre y su entorno en el espacio. Al presentar los conceptos y principios esenciales para que los estudiantes comprendan la dinámica y la historia de la Tierra, este curso explora la oceanografía, la geología, la astronomía, la meteorología y la geografía. La instrucción en los cursos puente de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en inglés, con apoyo de hablantes nativos cuando sea necesario.

Ciencias de la Tierra EL Bilingüe

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Biología EL bilingüe.La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de dominio del idioma inglés del cuestionario ACCESS/WIDA Screener.1.0-3.4.

Código del curso estatal: 03001A000

Código del curso Proviso: SCI813001

Este curso ofrece una visión general del medio ambiente terrestre y su entorno en el espacio. Al presentar los conceptos y principios esenciales para que los estudiantes comprendan la dinámica y la historia de la Tierra, este curso explora la oceanografía, la geología, la astronomía, la meteorología y la geografía. La instrucción en los cursos bilingües de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en español, con énfasis en el desarrollo de palabras cognadas y vocabulario académico en inglés.

Honores en Ciencias Forenses

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Biología <u>v</u> Química con honores<u>o</u>Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 15055A000 Código del curso Proviso: SCI213213

Este curso investiga la historia de la ciencia forense, los métodos de investigación de la escena del crimen, los tipos de evidencia, el análisis de huellas dactilares, cabello, fibras, drogas, vidrio, suelo y sangre. Además, los estudiantes exploran las agencias que ofrecen servicios forenses típicos de los laboratorios y las carreras en ciencia forense. La clase se basa principalmente en prácticas de laboratorio, lecturas de artículos de revistas especializadas y videos. El programa de Ciencias Forenses Avanzadas se centra en la investigación de laboratorio y el desarrollo del pensamiento crítico.

Ciencia forense

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:Biología y Química Código del curso estatal: 15055A000 Código del curso Proviso: SCI113214

Este curso investiga la historia de la ciencia forense, los métodos de investigación de la escena del crimen, los tipos de evidencia, el análisis de huellas dactilares, cabello, fibras, drogas, vidrio, suelo y sangre. Además, los estudiantes exploran las agencias que ofrecen servicios forenses típicos de los laboratorios y las carreras en ciencia forense. El curso se basa principalmente en prácticas de laboratorio, lecturas de artículos de revistas especializadas y videos.

Física con honores

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Biología con honoresyLicenciatura en Química, oRecomendación del profesor

Código del curso estatal: 03151A000 Código del curso Proviso: SCI213151

Este curso abarca el estudio de las fuerzas y leyes de la naturaleza que afectan a la materia, tales como el equilibrio, el movimiento, el momento lineal y las relaciones entre materia y energía. El estudio en esta clase también incluye el análisis del sonido, la luz y los fenómenos magnéticos y eléctricos. Física Avanzada se centra en gran medida en la investigación de laboratorio y el desarrollo del pensamiento crítico.

Física

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:Biología <u>y</u> Química Código del curso estatal: 03151A000 Código del curso Proviso: SCI113151

Este curso abarca el estudio de las fuerzas y leyes de la naturaleza que afectan a la materia, tales como el equilibrio, el movimiento, el momento lineal y las relaciones entre materia y energía. El estudio en esta clase también incluye el análisis del sonido, la luz y los fenómenos magnéticos y eléctricos.

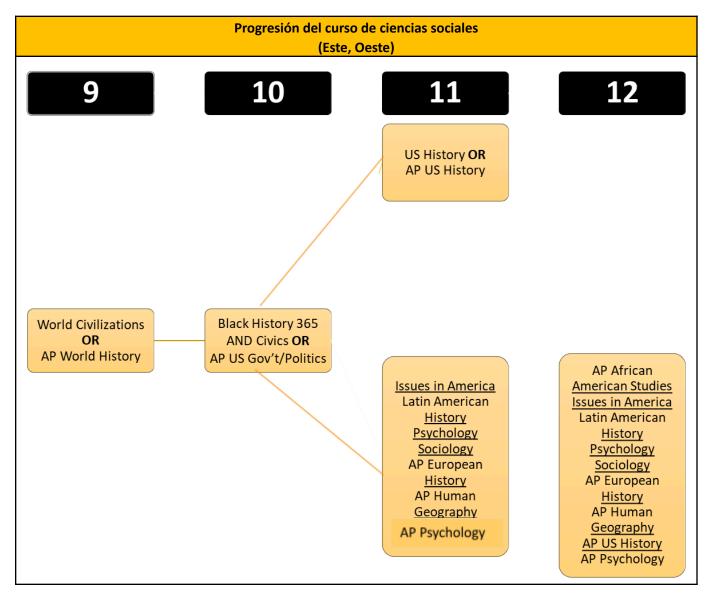
CIENCIAS SOCIALES (SOC)

El Departamento de Ciencias Sociales ofrece oportunidades para estudiantes de ciencias sociales y humanidades. Se requieren 3 créditos. Historia de Estados Unidos, Historia Afroamericana 365 y Educación Cívica son obligatorias. El curso de Gobierno y Política de Estados Unidos (AP) cumple con el requisito de Educación Cívica. El curso de Estudios Afroamericanos (AP) cumple con el requisito de Historia Afroamericana.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Estudios afroamericanos AP®				Х	1.0	Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales
AP®Historia europea			Х	Х	1.0	Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales
AP®Geografía humana			Х	Х	1.0	Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales
AP®Psicología			Х	Х	1.0	Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales
AP®Gobierno y política de Estados		,,			4.0	Al
Unidos		Х			1.0	Al menos 1.0 crédito en Ciencias Sociales
AP®Historia de Estados Unidos			Х		1.0	Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales
AP®Historia mundial: moderna	Х				1.0	Ninguno
Historia Negra 365 Honores		х			0.5	Honores de Civilizaciones del Mundo oRecomendación del profesor
Historia Negra 365		Х			0.5	Civilizaciones del mundo
Historia Negra 365 Instrucciones		х			0.5	Instrucciones sobre las civilizaciones del mundo
Historia Negra 365 EL Puente		Х			0.5	Puente entre las civilizaciones del mundo
Historia Afroamericana 365 EL Bilingüe		х			0.5	Civilizaciones del mundo EL bilingüe
Honores Cívicos		Х			0.5	Honores de Civilizaciones del
Honores Civicos		X			0.5	MundooRecomendación del profesor
Ciencia del derecho cívico		Χ			0.5	Civilizaciones del mundo
Educación Cívica		х			0.5	Instrucción sobre las civilizaciones del mundo
Educación Cívica EL Puente		Х			0.5	Puente entre las civilizaciones del mundo
Civics EL Bilingual		Х			0.5	Civilizaciones del mundo EL bilingüe
Temas en Estados Unidos Honores			х	х	1.0	Al menos 2.0 créditos de honor en Ciencias Sociales <u>o</u> Recomendación del profesor
Problemas en Estados Unidos			Х	Х	1.0	Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales
Historia de América Latina			Х	Х	0.5	Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales
Derecho y Sociedad			Х	Х	0.5	Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales
						Al menos 2.0 créditos de honor en Ciencias
Honores en Psicología			X	Х	0.5	SocialesoRecomendación del profesor
Psicología			Х	Х	0.5	Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales
Honores en Sociología			х	х	0.5	Al menos 2.0 créditos de honor en Ciencias Sociales <u>o</u> Recomendación del profesor
Sociología			Х	Х	0.5	Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales
Honores de Historia de Estados Unidos			х		1.0	Al menos 2.0 créditos de honor en Ciencias Sociales <u>o</u> Recomendación del profesor
Historia de los Estados Unidos			Х		1.0	Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales
Instrucción de Historia de Estados Unidos			х		1.0	Al menos 2,0 créditos de instrucción en ciencias sociales
Puente de la Historia de EE. UU. EL			Х		1.0	Al menos 2.0 créditos puente de Ciencias Sociales EL
Historia de EE. UU. EL bilingüe			х		1.0	Al menos 2.0 créditos bilingües de Ciencias Sociales EL
Honores de Civilizaciones del Mundo	Х				1.0	Prueba de nivel <u>o</u> Recomendación del profesor

Civilizaciones del mundo	Х				1.0	Ninguno
Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo#
Instrucciones sobre las civilizaciones del mundo	х				1.0	Ninguno (Los alumnos con diversas necesidades educativas especiales se ubican en función de la alineación con su Plan Educativo Individualizado).
Puente entre las civilizaciones del mundo	х				1.0	Ninguno
Civilizaciones del mundo EL bilingüe	Х				1.0	Ninguno

^{*}Los cursos de requisito previo deben completarse con una calificación aprobatoria.



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

Estudios afroamericanos AP®

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales

Código del curso estatal: 04299A000

Código del curso Proviso: SOC312107

Estudios afroamericanos AP® Es un curso interdisciplinario que examina la diversidad de experiencias afroamericanas a través del análisis directo de fuentes ricas y variadas. Los estudiantes exploran temas clave que abarcan desde los primeros reinos africanos hasta los desafíos y logros actuales. Este curso cumple con el requisito de graduación en Historia Afroamericana.

Historia europea AP®

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales

Código del curso estatal: 04056A000 Código del curso Proviso: SOC313056

Siguiendo el currículo sugerido por el College Board, diseñado para ser similar a los cursos de Historia Europea a nivel universitario, el curso de Historia Europea AP® examina la civilización europea desde el Alto Renacimiento hasta la época reciente y presenta a los estudiantes la narrativa histórica. Además, este curso ayuda a los estudiantes a comprender los temas principales de la historia europea moderna para analizar la evidencia histórica y plasmar dicha comprensión y análisis por escrito. Costo: El costo del examen AP® según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Geografía Humana AP®

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales

Código del curso estatal: 04004A000

Código del curso Proviso: SOC313004(Si se requiere doble titulación: SOC513004)

El curso de Geografía Humana AP® introduce a los estudiantes al estudio sistemático de los patrones y procesos que han moldeado la comprensión, el uso y la alteración de la superficie terrestre por parte del ser humano. Los estudiantes aprenden a emplear conceptos espaciales y análisis del paisaje para examinar la organización socioeconómica humana y sus consecuencias ambientales. También aprenden sobre los métodos y herramientas que los geógrafos utilizan en sus investigaciones y aplicaciones. Costo: El costo del examen AP® según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Psicología AP®

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales

Código del curso estatal: 04256A000 Código del curso Proviso: SOC313256

El curso de Psicología AP® está diseñado para introducir a los estudiantes al estudio sistemático y científico del comportamiento y los procesos mentales de los seres humanos y otros animales. Los estudiantes se familiarizan con los hechos, principios y fenómenos psicológicos asociados a cada una de las principales subdisciplinas de la psicología. También aprenden sobre la ética y los métodos que los psicólogos utilizan en su investigación y práctica. Exploran cómo los psicólogos emplean métodos de investigación y análisis crítico para estudiar el comportamiento humano y analizan cómo los factores biológicos, cognitivos y culturales convergen y facilitan la adquisición, el desarrollo y el uso del lenguaje. Los estudiantes de este curso deben presentar el examen AP®. Costo: El costo del examen AP® corresponde a la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

AP® Gobierno y política de EE. UU.

Grado: 10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 1.0 crédito en Ciencias Sociales

Código del curso estatal: 04157A000 Código del curso Proviso: SOC310157 El curso de Gobierno y Política de EE. UU. de AP® ofrece a los estudiantes una perspectiva analítica sobre el gobierno y la política de Estados Unidos. Este curso incluye el estudio de conceptos generales utilizados para interpretar y analizar el gobierno y la política estadounidenses. Los estudiantes aprenden diversas perspectivas teóricas y explicaciones de diferentes comportamientos y resultados. Este curso incluye contenido de educación del consumidor y cumple con un requisito de graduación. Los estudiantes también deben aprobar el Examen de la Constitución. Costo: El costo del examen de AP® según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Historia de Estados Unidos de AP®

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales

Código del curso estatal: 04104A000 Código del curso Proviso: SOC313104

El curso de Historia de Estados Unidos AP® está diseñado para estudiantes que desean cursar Historia de Estados Unidos a nivel universitario durante la preparatoria. Este curso consiste en un recorrido cronológico basado en siete temas históricos recurrentes, con énfasis en el desarrollo del pensamiento histórico, según lo establecido por el College Board, un objetivo fundamental para preparar a los estudiantes para el examen de Historia de Estados Unidos AP. Generalmente, los estudiantes cursan este curso en el penúltimo año de preparatoria, pero pueden optar por hacerlo en el último año. Este curso cumple con el requisito de graduación de Historia de Estados Unidos. Costo: El costo del examen AP® según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Historia mundial AP®: Moderna

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 04057A000 Código del curso Proviso: SOC309067

Siguiendo el currículo sugerido por el College Board, diseñado para ser paralelo a los cursos de Historia Mundial a nivel universitario, el curso de Historia Mundial AP® examina la historia mundial desde el 8000 a. C. hasta la actualidad para desarrollar una mayor comprensión de la evolución de los procesos y acuerdos globales y cómo han interactuado las diferentes sociedades humanas. El curso de Historia Mundial AP® destaca la naturaleza de los cambios en un contexto internacional y explora sus causas y continuidad. Costo: El costo del examen AP® se calcula según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Historia Negra 365 Honores

Grado: 10

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Estudios avanzados de civilizaciones mundiales o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 04107A000 Código del curso Proviso: SOC210108

Este curso abarca las historias únicas de personas, grupos y culturas negras en Norteamérica, desde la antigua África hasta los eventos y movimientos contemporáneos. El rico contenido y las actividades de este curso sirven como puerta de entrada para conectar la historia con la vida cotidiana, involucrando a estudiantes de todas las etnias en una visión inclusiva de la historia estadounidense. Este curso cubre los mismos temas que Historia Afroamericana 365, pero con mayor profundidad y amplitud.

Historia Negra 365

Grado: 10

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Civilizaciones del mundo Código del curso estatal: 04107A000 Código del curso Proviso: SOC110107

Este curso abarca las historias únicas de personas, grupos y culturas negras en Norteamérica, desde la antigua África hasta los acontecimientos y movimientos contemporáneos. El rico contenido y las actividades de este curso sirven como puerta de entrada para conectar la historia con la vida cotidiana, involucrando a estudiantes de todas las etnias en una narración inclusiva de la historia estadounidense.

Historia Negra 365 Instrucciones

Grado: 10

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Curso de Civilizaciones del Mundo

Código del curso estatal: 04107A000 Código del curso Proviso: SOC710107

Este curso abarca las historias únicas de personas, grupos y culturas negras en Norteamérica, desde la antigua África hasta los acontecimientos y movimientos contemporáneos. El rico contenido y las actividades del curso sirven como puerta de entrada para conectar la historia con la vida cotidiana, involucrando a estudiantes de todas las etnias en una narración inclusiva de la historia estadounidense. Los estudiantes con diversas necesidades reciben instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial.

Historia Negra 365 EL Puente

Grado: 10

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Nivel puente de Civilizaciones del Mundo.La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de dominio del idioma inglés del cuestionario ACCESS/WIDA Screener.3.5-4.7.

Código del curso estatal: 04107A000 Código del curso Proviso: SOC813207

Este curso abarca las historias únicas de personas, grupos y culturas negras en Norteamérica, desde la antigua África hasta los acontecimientos y movimientos contemporáneos. El rico contenido y las actividades de este curso sirven como puerta de entrada para conectar la historia con la vida cotidiana, involucrando a estudiantes de todas las etnias en una visión inclusiva de la historia estadounidense. La instrucción en los cursos puente de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en inglés, con apoyo en la lengua materna según sea necesario.

Historia Afroamericana 365 EL Bilingüe

Grado: 10

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Civilizaciones del mundo EL Bilingüe. La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de dominio del idioma inglés ACCESS/WIDA Screener de 1.0 a 3.4.

Código del curso estatal: 04107A000

Código del curso Proviso: SOC813107

Este curso abarca las historias únicas de personas, grupos y culturas negras en Norteamérica, desde la antigua África hasta los acontecimientos y movimientos contemporáneos. El rico contenido y las actividades de este curso sirven como puerta de entrada para conectar la historia con la vida cotidiana, involucrando a estudiantes de todas las etnias en una visión inclusiva de la historia estadounidense. La instrucción en los cursos bilingües de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en español, con énfasis en el desarrollo de palabras cognadas y vocabulario académico en inglés.

Honores Cívicos

Grado: 10

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Estudios avanzados de civilizaciones mundiales o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 04161A000 Código del curso Proviso: SOC210161 Este curso examina los derechos, roles, poderes y responsabilidades de los individuos e instituciones en el sistema político. Los estudiantes evalúan las oportunidades y limitaciones de la participación en elecciones, votaciones y el proceso electoral; analizan el impacto de las constituciones, leyes y acuerdos en el mantenimiento del orden, la justicia, la igualdad y la libertad; explican cómo la Constitución de los Estados Unidos estableció un sistema de gobierno con poderes, responsabilidades y límites que han cambiado con el tiempo y que aún se debaten, a la vez que promueve el bien común y protege los derechos. Este curso incluye contenido de educación cívica y cumple con un requisito de graduación. Los estudiantes también deben aprobar el Examen de la Constitución. Este curso abarca los mismos temas que Civismo, pero con mayor profundidad y amplitud.

Ciencia del derecho cívico

Grado: 10

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Civilizaciones del mundo Código del curso estatal: 04161A000 Código del curso Proviso: SOC110161

Este curso examina los derechos, roles, poderes y responsabilidades de los individuos e instituciones en el sistema político. Los estudiantes evalúan las oportunidades y limitaciones de la participación en elecciones, votaciones y el proceso electoral; analizan el impacto de las constituciones, leyes y acuerdos en el mantenimiento del orden, la justicia, la igualdad y la libertad; explican cómo la Constitución de los Estados Unidos estableció un sistema de gobierno con poderes, responsabilidades y límites que han cambiado con el tiempo y que aún se debaten, a la vez que promueve el bien común y protege los derechos. Este curso incluye contenido de educación del consumidor y cumple con un requisito de graduación. Los estudiantes también deben aprobar el Examen de la Constitución.

Educación Cívica

Grado: 10

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Curso de Civilizaciones del Mundo

Código del curso estatal: 04161A000 Código del curso Proviso: SOC710161

Este curso examina los derechos, roles, poderes y responsabilidades de los individuos e instituciones en el sistema político. Los estudiantes evalúan las oportunidades y limitaciones de la participación en elecciones, votaciones y el proceso electoral; analizan el impacto de las constituciones, leyes y acuerdos en el mantenimiento del orden, la justicia, la igualdad y la libertad; explican cómo la Constitución de los Estados Unidos estableció un sistema de gobierno con poderes, responsabilidades y límites que han cambiado con el tiempo y que aún se debaten, a la vez que promueve el bien común y protege los derechos. Este curso incluye contenido de educación del consumidor y cumple con un requisito de graduación. Los estudiantes también deben aprobar el Examen de la Constitución. Los estudiantes con diversas necesidades de aprendizaje reciben instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial.

Educación Cívica EL Puente

Grado: 10

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Nivel puente de Civilizaciones del Mundo.La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de dominio del idioma inglés del cuestionario ACCESS/WIDA Screener.3.5-4.7.

Código del curso estatal: 04161A000 Código del curso Proviso: SOC810261

Este curso examina los derechos, roles, poderes y responsabilidades de los individuos e instituciones en el sistema político. Los estudiantes evalúan las oportunidades y limitaciones de la participación en elecciones, votaciones y el proceso electoral; analizan el impacto de las constituciones, leyes y acuerdos en el mantenimiento del orden, la justicia, la igualdad y la libertad; explican cómo la Constitución de los Estados Unidos estableció un sistema de gobierno con poderes, responsabilidades y límites que han cambiado con el tiempo y que aún se debaten, a la vez que promueve el bien común y protege los derechos. Este curso incluye contenido de educación del consumidor y cumple con un requisito de graduación. Los estudiantes también

deben aprobar el Examen de la Constitución. La instrucción se imparte principalmente en inglés, con apoyo de hablantes nativos según sea necesario.

Civics EL Bilingual

Grado: 10

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Civilizaciones del mundo EL Bilingüe. La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de

dominio del idioma inglés ACCESS/WIDA Screener de 1.0 a 3.4.

Código del curso estatal: 04161A000 Código del curso Proviso: SOC810161

Este curso examina los derechos, roles, poderes y responsabilidades de los individuos e instituciones en el sistema político. Los estudiantes evalúan las oportunidades y limitaciones de la participación en elecciones, votaciones y el proceso electoral; analizan el impacto de las constituciones, leyes y acuerdos en el mantenimiento del orden, la justicia, la igualdad y la libertad; explican cómo la Constitución de los Estados Unidos estableció un sistema de gobierno con poderes, responsabilidades y límites que han cambiado con el tiempo y que aún se debaten, a la vez que promueve el bien común y protege los derechos. Este curso incluye contenido de educación al consumidor y cumple con un requisito de graduación. Los estudiantes también deben aprobar el Examen de la Constitución. La instrucción en los cursos bilingües de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en español, con énfasis en el desarrollo de palabras cognadas y vocabulario académico en inglés.

Temas en Estados Unidos Honores

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos de honor en Ciencias Socialeso Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 04106A000 Código del curso Proviso: SOC213199

El curso «Temas en Estados Unidos» estudia los problemas políticos, económicos y sociales que enfrenta el país, con o sin énfasis en los asuntos estatales y locales. Este curso puede centrarse en temas de actualidad o examinar temas selectos que abarcan todo el siglo XX.Desde el siglo XIX hasta la actualidad. Este curso abarca los mismos temas que "Problemas en Estados Unidos", pero con mayor profundidad y amplitud.

Problemas en Estados Unidos

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales

Código del curso estatal: 04106A000 Código del curso Proviso: SOC113199

El curso «Temas en Estados Unidos» estudia los problemas políticos, económicos y sociales que enfrenta el país, con o sin énfasis en los asuntos estatales y locales. Este curso puede centrarse en temas de actualidad o examinar temas selectos que abarcan todo el siglo XX. Desde el siglo XIX hasta la actualidad.

Historia de América Latina

Grado: 11-12

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales

Código del curso estatal: 04155A000 Código del curso Proviso: SOC113299

La historia de América Latina examina la historia, la política, la sociedad y la cultura de los países ubicados en América Latina. Este curso puede centrarse principalmente en la historia de individuos y grupos de personas en América Latina y/o enfocarse en los problemas contemporáneos que afectan a los latinoamericanos e hispanos.

Derecho y Sociedad

Grado: 11-12

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales

Código del curso estatal: 04163A000 Código del curso Proviso: SOC113165

Este curso semestral ofrece una visión general del sistema de justicia penal, incluyendo las agencias, la terminología jurídica y los procesos involucrados en su administración. Proporciona una perspectiva general de la policía, la fiscalía, los tribunales y el sistema penitenciario. Se analizan los delitos y su prueba en el contexto de situaciones fácticas reales, así como los desafíos de la administración de justicia en una sociedad democrática. Mediante debates en clase, simulacros de juicios y proyectos de análisis de documentos, los estudiantes aprenden sobre derecho constitucional, derecho civil, derecho de daños y derecho penal.

Honores en Psicología

Grado: 11-12

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos de honor en Ciencias Sociales<u>o</u>Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 04254A000 Código del curso Proviso: SOC213255

El curso de Psicología Avanzada introduce a los estudiantes al estudio del comportamiento humano individual. El contenido del curso incluye, entre otros temas, una visión general de los siguientes: el campo de la psicología, el cerebro, el cuerpo y el comportamiento, la sensación y la percepción, la motivación y la emoción, la conciencia y los principios del aprendizaje. Este curso abarca los mismos temas que Psicología, pero con mayor profundidad y amplitud.

Psicología

Grado: 11-12

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos de honor en Ciencias Sociales

Código del curso estatal: 04254A000 Código del curso Proviso: SOC113254

La psicología introduce a los estudiantes al estudio del comportamiento humano individual. El contenido del curso generalmente incluye, entre otros, una visión general de los siguientes temas: el campo de la psicología, el cerebro, el cuerpo y el comportamiento, la sensación y la percepción, la motivación y la emoción, la conciencia y los principios del aprendizaje.

Honores en Sociología

Grado: 11-12

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos de honor en Ciencias Sociales<u>o</u>Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 04258A000 Código del curso Proviso: SOC213258

La sociología introduce a los estudiantes al estudio del comportamiento humano en la sociedad. Los temas pueden incluir instituciones y normas sociales, socialización y cambio social, y las relaciones entre individuos y grupos en la sociedad. Este curso abarca los mismos temas que Sociología, pero con mayor profundidad y amplitud.

Sociología

Grado: 11-12

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales

Código del curso estatal: 04258A000 Código del curso Proviso: SOC113258 La sociología introduce a los estudiantes al estudio del comportamiento humano en la sociedad. Los temas pueden incluir instituciones y normas sociales, socialización y cambio social, y las relaciones entre individuos y grupos en la sociedad.

Honores de Historia de Estados Unidos

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos de honor en Ciencias Sociales o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 04101A000 Código del curso Proviso: SOC21110

Este curso está diseñado para brindar a los estudiantes las habilidades de investigación y los conocimientos básicos necesarios para analizar críticamente los acontecimientos culturales, políticos, económicos, sociales e intelectuales de la historia estadounidense. El curso adopta un enfoque cronológico para la enseñanza de la historia de Estados Unidos y enseña a los estudiantes a utilizar fuentes primarias, material documental, tablas estadísticas, gráficos, mapas y diagramas como evidencia histórica. Este curso abarca los mismos temas que el curso de Historia de Estados Unidos, pero con mayor profundidad y amplitud.

Historia de los Estados Unidos

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales

Código del curso estatal: 04101A000 Código del curso Proviso: SOC111101

Este curso está diseñado para proporcionar a los estudiantes las habilidades de investigación y los conocimientos básicos necesarios para analizar críticamente los acontecimientos culturales, políticos, económicos, sociales e intelectuales de la historia estadounidense. El curso adopta un enfoque cronológico para la enseñanza de la historia de Estados Unidos y enseña a los estudiantes a utilizar fuentes primarias, material documental, tablas estadísticas, gráficos, mapas y diagramas como evidencia histórica.

Instrucción de Historia de Estados Unidos

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos de instrucción en Ciencias Sociales

Código del curso estatal: 04101A000 Código del curso Proviso: SOC711101

Este curso está diseñado para brindar a los estudiantes las habilidades de investigación y los conocimientos básicos necesarios para analizar críticamente los acontecimientos culturales, políticos, económicos, sociales e intelectuales de la historia estadounidense. El curso adopta un enfoque cronológico para la enseñanza de la historia de Estados Unidos y enseña a los estudiantes a utilizar fuentes primarias, material documental, tablas estadísticas, gráficos, mapas y diagramas como evidencia histórica. Los estudiantes con diversas necesidades de aprendizaje reciben instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial.

Puente de la Historia de EE. UU. EL

Grado: 11

Longitud: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos puente de Ciencias Sociales EL (La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de dominio del idioma inglés ACCESS/WIDA Screener de 3.5 a 4.7).

Código del curso estatal: 04101A000 Código del curso Proviso: SOC813201

Este curso está diseñado para brindar a los estudiantes las habilidades de investigación y los conocimientos básicos necesarios para analizar críticamente los acontecimientos culturales, políticos, económicos, sociales e intelectuales de la historia estadounidense. El curso adopta un enfoque cronológico para la enseñanza de la historia de Estados Unidos y enseña a los

estudiantes a utilizar fuentes primarias, material documental, tablas estadísticas, gráficos, mapas y diagramas como evidencia histórica. La instrucción en los cursos puente para estudiantes de inglés se imparte principalmente en inglés, con apoyo en la lengua materna según sea necesario.

Historia de EE. UU. EL bilingüe

Grado: 11

Longitud: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos bilingües de Ciencias Sociales EL (Puntuación de ubicación)basado en las puntuaciones

compuestas de la evaluación de dominio del idioma inglés ACCESS/WIDA Screener de1.0-3.4.)

Código del curso estatal: 04101A000 Código del curso Proviso: SOC813101

Este curso está diseñado para brindar a los estudiantes las habilidades de investigación y los conocimientos básicos necesarios para analizar críticamente los acontecimientos culturales, políticos, económicos, sociales e intelectuales de la historia estadounidense. El curso adopta un enfoque cronológico para la enseñanza de la historia de Estados Unidos y enseña a los estudiantes a utilizar fuentes primarias, material documental, tablas estadísticas, gráficos, mapas y diagramas como evidencia histórica. La instrucción en los cursos bilingües de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en español, con énfasis en el desarrollo de palabras cognadas y vocabulario académico en inglés.

Honores de Civilizaciones del Mundo

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Prueba de nivel oRecomendación del profesor

Código del curso estatal: 04051A000 Código del curso Proviso: SOC209051

Este curso ofrece a los estudiantes una visión general de la historia de la sociedad humana desde las primeras civilizaciones hasta la época contemporánea, examinando los desarrollos políticos, económicos, sociales, religiosos, militares, científicos y culturales. Este curso abarca los mismos temas que Civilizaciones del Mundo, pero con mayor profundidad y amplitud.

Civilizaciones del mundo

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 04051A000 Código del curso Proviso: SOC109051

Este curso ofrece a los estudiantes una visión general de la historia de la sociedad humana desde las primeras civilizaciones hasta la época contemporánea, examinando los desarrollos políticos, económicos, sociales, religiosos, militares, científicos y culturales.

Civilizaciones del mundo Instructivo

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno(Los alumnos con diversas necesidades de aprendizaje se ubican en función de la alineación con

su IEP).

Código del curso estatal: 04051A000 Código del curso Proviso: SOC709051

Este curso ofrece a los estudiantes una visión general de la historia de la sociedad humana desde las primeras civilizaciones hasta la época contemporánea, examinando los desarrollos políticos, económicos, sociales, religiosos, militares, científicos y culturales. Los estudiantes con diversas necesidades reciben instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial.

Puente entre las civilizaciones del mundo

Grado: 9

Longitud: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Ubicación basada en puntuaciones compuestas de 3.5 a 4.7 en la evaluación de dominio del idioma inglés

del ACCESS/WIDA Screener.

Código del curso estatal: 04051A000 Código del curso Proviso: SOC809151

Este curso ofrece a los estudiantes una visión general de la historia de la sociedad humana desde las primeras civilizaciones hasta la época contemporánea, examinando los desarrollos políticos, económicos, sociales, religiosos, militares, científicos y culturales. La instrucción en los cursos puente de inglés como lengua extranjera se imparte principalmente en inglés, con apoyo de hablantes nativos cuando sea necesario.

Civilizaciones del mundo EL bilingüe

Grado: 9

Longitud: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: La ubicación se basa en los puntajes compuestos de la evaluación de dominio del idioma inglés del cuestionario ACCESS/WIDA Screener.1.0-3.4.

Código del curso estatal: 04051A000 Código del curso Proviso: SOC809051

Este curso ofrece a los estudiantes una visión general de la historia de la sociedad humana desde las primeras civilizaciones hasta la época contemporánea, examinando los desarrollos políticos, económicos, sociales, religiosos, militares, científicos y culturales. La enseñanza en los cursos bilingües de inglés se imparte principalmente en español, con énfasis en el desarrollo de palabras cognadas y vocabulario académico en inglés.

EDUCACIÓN ESPECIAL PARA ESTUDIANTES DIVERSOS (DL)

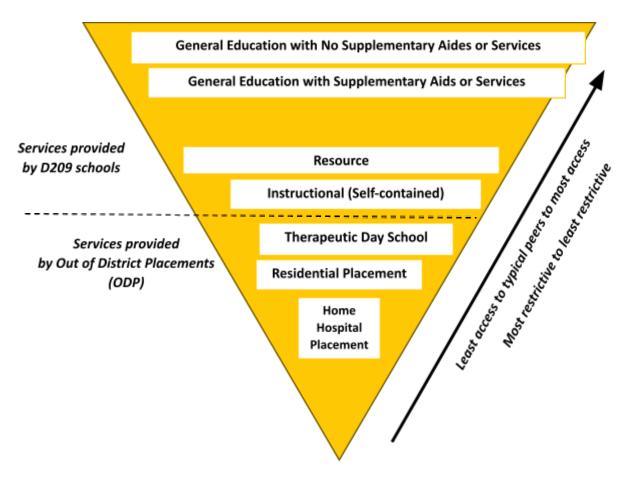
El Distrito Escolar 209 de Proviso Township se compromete a brindar un programa de educación especial integral e inclusivo que satisfaga las diversas necesidades de todos los estudiantes con discapacidades. Nuestro objetivo es garantizar que cada estudiante reciba el apoyo y los servicios que necesita para tener éxito académico, social y emocional en un entorno acogedor y respetuoso.

Ofrecemos una gama completa de servicios diseñados para satisfacer las necesidades individuales de los estudiantes, según lo estipulado en su Plan de Educación Individualizada (PEI). El departamento de servicios estudiantiles ofrece una amplia gama de servicios y opciones, desde apoyo en el entorno de educación general hasta cursos de instrucción especializada y/o servicios relacionados. El objetivo principal del departamento es ayudar a los estudiantes a convertirse en personas independientes y capaces de defender sus propios intereses.

Nuestro equipo de maestros de educación especial, proveedores de servicios relacionados y personal de apoyo trabaja en estrecha colaboración con los estudiantes, los padres y los maestros de educación general para garantizar que se siga el Plan de Educación Individualizada (PEI) de cada estudiante, se supervise su progreso y se atiendan sus necesidades específicas. La participación de los padres es fundamental en nuestro programa y fomentamos la colaboración continua entre las familias y la escuela para promover el éxito de cada estudiante.

En el Distrito Escolar 209 de Proviso Township, estamos comprometidos a fomentar una experiencia educativa de apoyo e inclusiva donde todos los estudiantes puedan alcanzar su máximo potencial.

Continuo de Servicios de Educación Especial



Programa de habilidades para la vida

Objetivo

El objetivo del Programa de Habilidades para la Vida es brindar instrucción en el ámbito escolar a estudiantes con discapacidades cognitivas significativas o con autismo de alto funcionamiento, y/o que presenten dificultades en la socialización, las funciones ejecutivas y las habilidades organizativas. Las necesidades de estos estudiantes requieren un currículo funcional centrado en la adquisición de habilidades para la vida diaria y vocacionales que les permitan una transición exitosa a la vida adulta en la comunidad.

Objetivos del programa

- Proporcionar instrucción diferenciada en un entorno escolar público para fomentar el desarrollo de habilidades prácticas académicas, de comunicación, comunitarias, domésticas, recreativas/de ocio y vocacionales, adecuadas al nivel cognitivo y la capacidad de cada estudiante.
- Ofrecer oportunidades para actividades integradas con compañeros de educación general.
- Ofrecer exploración profesional, pruebas de empleo y experiencias vocacionales como preparación para la vida adulta.
- Para maximizar el funcionamiento independiente en los entornos escolar, familiar, comunitario y laboral.

Criterios de admisión

- Evaluación y elegibilidad para educación especial que indique una discapacidad cognitiva o autismo con habilidades adaptativas correspondientes.
- Determinación por parte del Equipo IEP de que un currículo funcional y servicios de habilidades para la vida son apropiados.
- Determinación por parte del Equipo IEP de que las necesidades educativas del estudiante no pueden ser satisfechas en un entorno menos restrictivo.

Criterios de salida

- Los estudiantes pueden abandonar el Programa de Habilidades para la Vida si el Equipo del IEP determina que un programa diferente atendería mejor las necesidades del estudiante.
- Los estudiantes abandonarán el Programa de Habilidades para la Vida una vez que obtengan su diploma de escuela secundaria.
- Los estudiantes saldrán del Programa de Habilidades para la Vida si el Equipo IEP determina que el estudiante se transferirá a un programa de transición para jóvenes de 18 a 22 años.
- Los estudiantes abandonarán el Programa de Habilidades para la Vida una vez que se determine que ya no son elegibles para los servicios de educación especial.
- Los estudiantes pueden abandonar el Programa de Habilidades para la Vida si el padre, la madre o el tutor decide interrumpir los servicios.

CURSOS DE EDUCACIÓN ESPECIAL

Nombre del curso ^{##}	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Inglés 1 Instruccional	Х				1.0	Ninguno (Alineación con el IEP)
Inglés 2 Instruccional		Х			1.0	Inglés 1 Instruccional
Inglés 3 Instruccional			Х		1.0	Inglés 2 Instruccional
Inglés 4 Instruccional				Х	1.0	Inglés 3 Instruccional
Estrategias de aprendizaje	Х	Х	Х	Х	1.0	Alineación con el IEP / Crédito electivo únicamente
Lectura estratégica	Х	х	х	х	1.0	Ubicación a cargo del Departamento de Estudiantes Multilingües / Crédito optativo únicamente
Instrucción de Matemáticas Integradas 1	Х				1.0	Ninguno (Alineación con el IEP)
Instrucción de Matemáticas Integradas 2		х			1.0	Instrucciones IM1
Instrucción de Matemáticas Integradas 3			х		1.0	Instrucciones IM2
Instrucción de biología	Х				1.0	Ninguno (Alineación con el IEP)
Instrucción de Química		Х			1.0	Instrucción de biología
Instrucción de Ciencias de la Tierra		Х	Х	Х	1.0	Instrucción de biología
Instrucción sobre las civilizaciones del mundo	Х				1.0	Ninguno (Alineación con el IEP)
Historia Negra 365 Instrucciones⁺		х			0.5	Instrucciones sobre las civilizaciones del mundo
Educación Cívica		Х			0.5	Instrucciones sobre las civilizaciones del mundo
Instrucción de Historia de Estados Unidos			х		1.0	Instrucciones sobre las civilizaciones del mundo
Inglés 9/10 Funcional*	Х	Х			1.0	Alineación con el IEP
Inglés 11/12 Funcional*			Х	Х	1.0	Alineación con el IEP
Matemáticas 9/10 Funcionales*	Х	Х			1.0	Alineación con el IEP
Matemáticas 11/12 Funcionales*			Х	Х	1.0	Alineación con el IEP
Ciencia 9/10 Funcional*	Х	Х			1.0	Alineación con el IEP
Ciencias 11/12 Funcional*			Х	Х	1.0	Alineación con el IEP
Ciencias Sociales 9/10 Funcional*	Х	Х			1.0	Alineación con el IEP
Ciencias Sociales 11/12 Funcional*			Х	Х	1.0	Alineación con el IEP
Educación Física Adaptada	Х				0.5	Requisito médico / Alineación con el IEP
Educación Física Adaptada		Х	Х	Х	1.0	Requisito médico / Alineación con el IEP
Educación para la salud	Х				0.5	Ninguno (curso de Educación General)
Exploración de carrera funcional*	Х	Х			1.0	Alineación con el IEP
Habilidades para el empleo*		Х	Х		1.0	Alineación con el IEP
Educación Cooperativa Vocacional*			Х	Х	1.0	Alineación con el IEP

^{*}Los cursos de requisito previo deben completarse con una calificación aprobatoria.

⁺Este curso cumple con el requisito de graduación de Historia Afroamericana.

^{*} Estos cursos son exclusivamente para el Programa de Habilidades para la Vida.

^{##}Las descripciones de los cursos se pueden encontrar en las secciones departamentales correspondientes de este documento.

Descripciones de cursos de habilidades para la vida(secuencialmente por departamento)

CURSOS DE INGLÉS

Inglés 9/10 Funcional

Calificación: 9/10 Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:Los alumnos con necesidades educativas especiales son ubicados en función de la alineación con su IEP

(Programa de Educación Individualizada).

Código del curso estatal: 01001A000/01002A000

Código del curso Proviso: LIF713011

Este curso está diseñado para estudiantes con diversas necesidades de aprendizaje que requieren instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial. Inglés 9/10 Funcional Este curso básico de inglés para estudiantes de primer y segundo año se centra en la integración de las habilidades de lectura, escritura, expresión oral y comprensión auditiva. Los estudiantes aprenden a leer para apreciar y comprender el significado, a la vez que se esfuerzan por desarrollar un pensamiento crítico y creativo. El curso hace hincapié en la ampliación de los niveles de lectura Lexile para que los estudiantes logren leer con éxito una variedad de textos, realizar investigaciones y redactar ensayos. Los estudiantes exploran los distintos tipos de literatura, incluyendo cuentos, ensayos, poesía, novelas y obras de teatro; realizan proyectos de investigación utilizando tecnología y diversos recursos; practican la expresión oral mediante presentaciones; y redactan composiciones bien desarrolladas en formatos narrativos, argumentativos, expositivos y creativos. La gramática, el uso del lenguaje y el desarrollo del vocabulario se integran en el contenido del curso a través de diversas actividades de escritura. Este curso forma parte del programa de Habilidades para la Vida. El contenido se adaptará al nivel de instrucción de los estudiantes.

Inglés 11/12 Funcional

Calificación: 11/12 Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:Los alumnos con necesidades educativas especiales son ubicados en función de la alineación con su IEP

(Programa de Educación Individualizada).

Código del curso estatal: 01003A000/01004A000

Código del curso Proviso: LIF713021

Este curso está diseñado para estudiantes con diversas necesidades de aprendizaje que requieren instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial. Inglés 11/12 Funcional Es un curso obligatorio de tercer año diseñado para introducir a los estudiantes a la literatura estadounidense y proporcionarles una base para estudios literarios posteriores a nivel universitario. Los estudiantes exploran diversas obras literarias mientras responden preguntas esenciales que les permiten relacionar la literatura con su entorno. Las unidades de estudio se dividen en los siguientes períodos: los primeros años de Estados Unidos, siglo XVIII y XIX.Siglo XIX, principios del siglo XI 'Siglo XX, principios del siglo XX siglo XX y la última parte del siglo XX En este curso, los estudiantes se familiarizan con una variedad de obras literarias que les facilitarán la transición a la educación universitaria. Utilizan la literatura para fortalecer sus habilidades analíticas y de pensamiento crítico. Aprenden técnicas de escritura a través del estudio de la literatura y practican el uso de recursos literarios, patrones de escritura claros y concisos, y una sintaxis y dicción adecuadas. Este curso integral, que prepara a los estudiantes para la universidad y el mundo laboral, les exige escribir análisis críticos y comparativos de novelas, poesía, teatro, cine y aplicaciones prácticas. Se les brindan oportunidades de enriquecimiento para prepararlos para la escritura académica a través de la investigación. Este curso forma parte del programa de Habilidades para la Vida. El contenido se adaptará al nivel de instrucción de los estudiantes.

CURSOS DE MATEMÁTICAS

Matemáticas 9/10 Funcionales

Calificación: 9/10 Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:Los alumnos con necesidades educativas especiales son ubicados en función de la alineación con su IEP

(Programa de Educación Individualizada). Código del curso estatal: 02062A000 Código del curso Proviso: LIF713062

Este curso está diseñado para estudiantes con diversas necesidades de aprendizaje que requieren instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial. Matemáticas 9/10 Funcional Los temas incluyen el reconocimiento y desarrollo de patrones mediante tablas, gráficas y ecuaciones. Se utiliza el modelado matemático para resolver problemas. Los estudiantes exploran operaciones con expresiones algebraicas y aplican propiedades matemáticas a ecuaciones lineales algebraicas. Resuelven problemas utilizando ecuaciones, desigualdades, gráficas y tablas, e investigan relaciones lineales, incluyendo la comparación de opciones y la toma de decisiones mediante modelos algebraicos. Estudian funciones lineales y exponenciales, incluyendo la aplicación e interpretación de estadísticas y situaciones del mundo real. Razonan sobre funciones y el número y la naturaleza de las soluciones a ecuaciones, sistemas de ecuaciones y desigualdades. Se refuerzan temas de geometría bidimensional, incluyendo aplicaciones de área y perímetro, el teorema de Pitágoras y la proporción geométrica. Se proporciona una introducción a la probabilidad matemática para reforzar el uso de fracciones y el modelado numérico. Este curso está diseñado para combinar algunos de los principios intermedios de Álgebra 1, Geometría, Álgebra 2 y Probabilidad. Los temas incluyen funciones cuadráticas, semejanza y congruencia, círculos, funciones trigonométricas básicas y probabilidad.La tecnología se utiliza para introducir y ampliar las áreas de estudio. Este curso forma parte del programa de Habilidades para la Vida. El contenido se adaptará al nivel de instrucción de los estudiantes.

Matemáticas 11/12 Funcionales

Calificación: 11/12 Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:Los alumnos con necesidades educativas especiales son ubicados en función de la alineación con su IEP

(Programa de Educación Individualizada). Código del curso estatal: 02064A000 Código del curso Proviso: LIF713064

Este curso está diseñado para estudiantes con diversas necesidades de aprendizaje que requieren instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial. Matemáticas 11/12 Funcional Completa la secuencia del curso de Matemáticas Funcionales 9/10 y está diseñado para explorar más a fondo los principios introducidos en Matemáticas Funcionales 9/10 como preparación para Al inscribirse en cursos de matemáticas avanzadas, los estudiantes amplían sus conocimientos de funciones lineales, exponenciales y cuadráticas a funciones polinómicas, racionales y trigonométricas. Extienden su trabajo previo con círculos a otras secciones cónicas, su comprensión de la trigonometría a todos los triángulos y adquieren experiencia con datos al resolver problemas complejos. Este curso forma parte del programa de Habilidades para la Vida. El contenido se adaptará al nivel de instrucción de los estudiantes.

CURSOS DE CIENCIAS

Ciencia 9/10 Funcional

Calificación: 9/10

Longitud: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:Los alumnos con necesidades educativas especiales son ubicados en función de la alineación con su IEP

(Programa de Educación Individualizada). Código del curso estatal: 03051A000/03001A000

Código del curso Proviso: LIF713012

Este curso está diseñado para estudiantes con diversas necesidades de aprendizaje que requieren instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial. Ciencias 9/10 Funcional Incluye los conceptos fundamentales de la vida y los procesos vitales. El curso abarca, entre otros temas, la estructura y función celular, la fisiología vegetal y animal, la genética y la taxonomía. Además, ofrece una visión general del medio ambiente terrestre y su entorno en el espacio. Al presentar los conceptos y principios esenciales para que los estudiantes comprendan la dinámica y la historia de la Tierra, este curso explora la oceanografía, la geología, la astronomía, la meteorología y la geografía. Este curso forma parte del programa de Habilidades para la Vida. El contenido se adaptará al nivel de instrucción de los estudiantes.

Ciencias 11/12 Funcional

Calificación: 11/12 Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:Los alumnos con necesidades educativas especiales son ubicados en función de la alineación con su IEP

(Programa de Educación Individualizada).

Código del curso estatal: 03101A000/03151A000

Código del curso Proviso: LIF713121

Este curso está diseñado para estudiantes con diversas necesidades de aprendizaje que requieren instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial. Ciencias 11/12 Funcional Este curso estudia la composición, las propiedades y las reacciones de las sustancias. Los estudiantes exploran conceptos como el comportamiento de sólidos, líquidos y gases, las reacciones ácido-base y de oxidación-reducción, la estructura atómica, las fórmulas y ecuaciones químicas, la termoquímica y la química nuclear. También se enseñan las fuerzas y leyes de la naturaleza que afectan a la materia, como el equilibrio, el movimiento, el momento lineal y las relaciones entre la materia y la energía. Los estudiantes examinan el sonido, la luz y los fenómenos magnéticos y eléctricos. Este curso forma parte del programa de Habilidades para la Vida. El contenido se adaptará al nivel de instrucción de los estudiantes.

CURSOS DE CIENCIAS SOCIALES

Ciencias Sociales 9/10 Funcional

Calificación: 9/10
Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:Los alumnos con necesidades educativas especiales son ubicados en función de la alineación con su IEP

(Programa de Educación Individualizada). Código del curso estatal: 04051A000 Código del curso Proviso: LIF713052

Este curso está diseñado para estudiantes con diversas necesidades de aprendizaje que requieren instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de Educación Especial. Ciencias Sociales 9/10 Funcionales ofrece una visión general de la historia de la sociedad humana desde las primeras civilizaciones hasta la época contemporánea, examinando los desarrollos políticos, económicos, sociales, religiosos, militares, científicos y culturales. Este curso también abarca las historias únicas de las personas, grupos y culturas afroamericanas en Norteamérica, desde la antigua África hasta los eventos y movimientos modernos. El rico contenido y las actividades sirven como puerta de entrada para conectar la historia con la vida cotidiana, involucrando a estudiantes de todas las etnias en una visión inclusiva de la historia estadounidense. Este curso también ofrece una visión general de la geografía mundial. Los temas incluyen el medio ambiente físico; el panorama político; la relación entre las personas y la tierra; la producción y el desarrollo económico; y el movimiento de personas, bienes e ideas. Este curso forma parte del programa de Habilidades para la Vida. El contenido se adaptará al nivel de instrucción de los estudiantes.

Ciencias Sociales 11/12 Funcional

Calificación: 11/12 Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:Los alumnos con necesidades educativas especiales son ubicados en función de la alineación con su IEP

(Programa de Educación Individualizada). Código del curso estatal: 04101A000 Código del curso Proviso: LIF713101

Este curso está diseñado para estudiantes con diversas necesidades de aprendizaje que requieren instrucción directa e intervenciones diarias por parte de un profesor de educación especial. Historia de Estados Unidos Funcional Este curso está diseñado para proporcionar a los estudiantes las habilidades de investigación y los conocimientos básicos necesarios para analizar críticamente los acontecimientos culturales, políticos, económicos, sociales e intelectuales de la historia estadounidense. El curso adopta un enfoque cronológico para la enseñanza de la historia de Estados Unidos y enseña a los estudiantes a utilizar fuentes primarias, material documental, tablas estadísticas, gráficos, mapas y diagramas como evidencia histórica. El plan de estudios está diseñado para preparar a los estudiantes para estudios académicos posteriores, haciendo hincapié en el desarrollo de habilidades analíticas y de debate. Este curso también examina los derechos, las funciones, los poderes y las responsabilidades de los individuos y las instituciones en el sistema político. Los estudiantes evalúan las oportunidades y las limitaciones de la participación en las elecciones, el voto y el proceso electoral; analizan el impacto de las constituciones, las leyes y los acuerdos en el mantenimiento del orden, la justicia, la igualdad y la libertad; explican cómo la Constitución de Estados Unidos estableció un sistema de gobierno cuyos poderes, responsabilidades y límites han cambiado con el tiempo y aún se debaten, a la vez que promueve el bien común y protege los derechos. Este curso cumple con un

requisito de graduación. Este curso forma parte del programa de Habilidades para la Vida. El contenido se adaptará al nivel de instrucción de los estudiantes.

CLASES DE BIENESTAR

TRANSICIÓN CURSOS

Exploración de carrera funcional

Grado: 9-10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Alineación con el IEP Código del curso estatal: 22151A000 Código del curso Proviso: LIF713151

La exploración vocacional ayuda a los estudiantes a identificar y evaluar sus metas, prioridades, aptitudes e intereses personales para que puedan tomar decisiones informadas sobre su futuro profesional. Este curso les brinda acceso a diversas fuentes de información sobre opciones de formación y desarrollo profesional, y también puede ayudarles a desarrollar habilidades para la búsqueda de empleo y la empleabilidad. Este curso forma parte del programa de Habilidades para la Vida. El contenido se adaptará al nivel educativo de los estudiantes.

Habilidades para el empleo

Grado: 10-11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Alineación con el IEP Código del curso estatal: 22152A000 Código del curso Proviso: LIF713152

El curso de Habilidades para el Empleo ayuda a los estudiantes a encontrar opciones profesionales que se ajusten a sus intereses y aptitudes, enfocándose en el uso efectivo de la información laboral, la adquisición y mejora de habilidades para la búsqueda de empleo y las entrevistas, la redacción de solicitudes de empleo y currículos, y el aprendizaje de las habilidades necesarias para progresar en el ámbito laboral. El contenido del curso también puede incluir temas de educación del consumidor y administración financiera personal. Este curso forma parte del programa de Habilidades para la Vida. El contenido se adaptará al nivel educativo de los estudiantes.

Educación Cooperativa Vocacional

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Alineación con el IEP Código del curso estatal: 22998A000 Código del curso Proviso: LIF713998

Este curso ofrece a los estudiantes experiencia laboral en un campo relacionado con sus intereses. Los objetivos se establecen generalmente de forma conjunta entre el estudiante, el profesor y el empleador (aunque los estudiantes no necesariamente reciben remuneración). La Educación Vocacional Cooperativa también puede incluir actividades en el aula, como el estudio del campo o el análisis de las experiencias laborales de los estudiantes. Este curso forma parte del programa de Habilidades para la Vida y cumple con el requisito estatal de educación al consumidor. El contenido se adaptará al nivel de instrucción de los estudiantes.

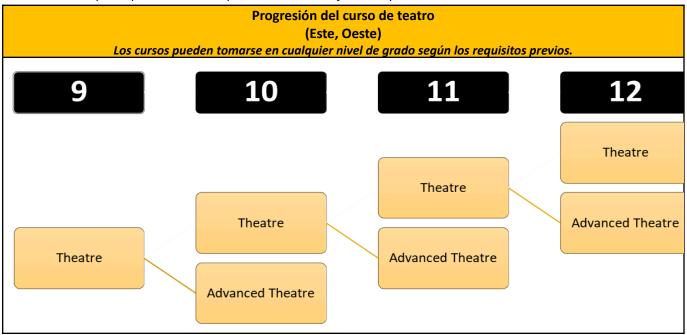
TEATRO (EL)

El Departamento de Teatro ofrece oportunidades para que los estudiantes exploren las artes escénicas.

Los créditos obtenidos en cursos de Teatro cumplen con los requisitos de graduación en Bellas Artes o como créditos electivos.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Teatro avanzado		х	х	Х	1.0	Teatro, Audición, <u>o</u> Recomendación del profesor
Teatro	Х	Х	Х	Х	1.0	Ninguno

[#]Los cursos de requisito previo deben completarse con una calificación aprobatoria.



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

Teatro avanzado

Grado: 10-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Teatro, Audición, o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 05053A000 Código del curso Proviso: THE113055

En este curso, los estudiantes continúan desarrollando sus habilidades en actuación, producción teatral y escritura creativa.

Presentan una función pública de una obra de teatro u otra representación con guion cada semestre.

Teatro

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno/Debe cursarse simultáneamente con el curso de inglés obligatorio o equivalente.

Código del curso estatal: 05052A000 Código del curso Proviso: THE113051

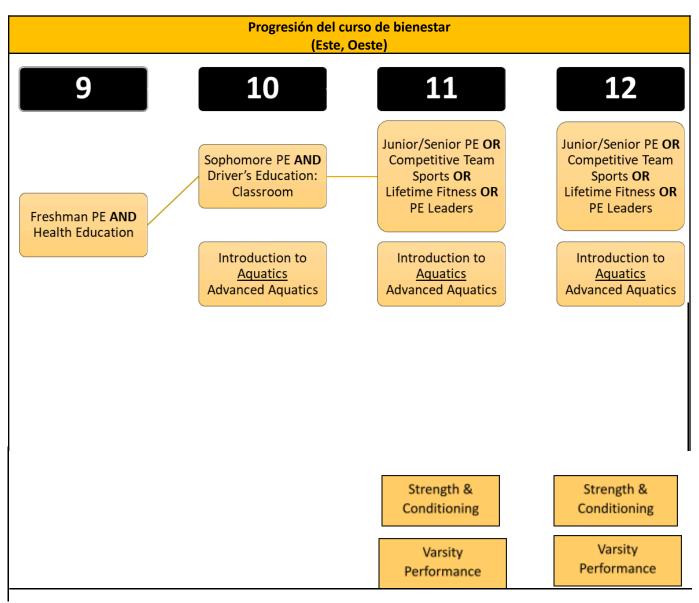
Este curso es una introducción al teatro y a la actuación básica, diseñado para que los estudiantes comprendan y aprecien el teatro. Durante el primer semestre se abordan los principios de la improvisación, la historia del teatro y el teatro como forma de arte. En el segundo semestre se cubren la puesta en escena, los monólogos, la actuación en conjunto, las obras cortas y los fundamentos del maquillaje y la puesta en escena. Los estudiantes participan en debates en clase, así como en la redacción y el intercambio de críticas teatrales. Leer, escribir, ensayar y memorizar son esenciales para el éxito en el teatro. La asistencia a las obras y la entrega de críticas son obligatorias cada trimestre. También se requiere la participación en las producciones escolares.

BIENESTAR (WEL)

El Departamento de Bienestar ofrece cursos de educación física, salud, educación vial, actividades acuáticas y acondicionamiento físico. Se requieren 4 créditos. Educación para la Salud es obligatoria.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo#
Educación Física Adaptada	Х				0.5	Requisito médico / Alineación con el IEP
Educación Física Adaptada		Х	Х	Х	1.0	Requisito médico / Alineación con el IEP
Acuáticos avanzados		Х	Х	Х	0.5	Habilidades básicas de natación
Deportes de equipo competitivos			Х	Х	1.0	Educación Física de primer año o equivalente
Educación vial: En el aula		х	х	х	0.5	Debe obtener una calificación aprobatoria en al menos ocho (8) cursos semestrales durante los dos (2) semestres anteriores a su inscripción en el programa de Educación Vial. YDebe tener estatus de estudiante de segundo, tercer o cuarto año.
Educación vial: Al volante		Х	Х	Х	0	15 años de edad, Educación vial: En el aula, <u>v</u> Permiso de conducir
Educación Física para Estudiantes de Primer Año	х				0.5	Ninguno
Educación para la salud	Х				0.5	Ninguno
Introducción a la Acuática		Х	Х	Х	0.5	Calificación aprobatoria en el semestre anterior de Educación Física
Educación Física Junior/Senior			х	х	1.0	Educación Física de segundo año o equivalente
Fitness de por vida			Х	х	1.0	Estudiante de primer año <u>v</u> Educación física de segundo año o equivalente
Líderes de educación física			х	х	1.0	Educación Física de segundo año con una calificación de A o B, recomendación del profesor. Solicitud
Educación Física de segundo año		Х			0.5	Educación Física de primer año o equivalente
Fuerza y acondicionamiento			Х	Х	0.5	Al menos 2.0 créditos en educación física
Rendimiento universitario			Х	Х	0.5	Al menos 2.0 créditos en educación física

^{*}Los cursos de requisito previo deben completarse con una calificación aprobatoria.



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

Educación Física Adaptada

Grado: 9-12

Duración: 1 semestre (9.º grado) / 2 semestres (10.º a 12.º grado)

Crédito: 0,5 (9.º grado) / 1,0 (10.º a 12.º grado)

Requisito previo: Necesario por razones médicas / Alineado con el IEP

Código del curso estatal: 08007A000 Código del curso Proviso: WEL113049

Las clases de educación física adaptada están dirigidas a estudiantes con discapacidades permanentes o temporales para que puedan mantener un alto nivel de rendimiento. Este curso consiste en una modificación de las actividades de educación física diseñada para satisfacer las necesidades individuales de las personas con discapacidades permanentes o temporales. Los programas de acondicionamiento físico individualizados se adaptan a las pautas médicas de cada estudiante. Los estudiantes trabajan para desarrollar y perfeccionar sus habilidades motrices, la coordinación óculo-manual, el equilibrio y la flexibilidad para mantener la movilidad. Las habilidades sociales se integran en todas las actividades y se anima a los estudiantes a maximizar sus capacidades al participar en una variedad de actividades deportivas adaptadas.

Acuáticos avanzados

Grado: 10-12

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Conocimientos básicos de natación

Código del curso estatal: 08013A000 Código del curso Proviso: WEL113301

Durante este curso semestral, los estudiantes practican natación y perfeccionan sus habilidades de liderazgo en una piscina. El curso también incluye instrucción en las técnicas más recientes de seguridad acuática, rescates (tanto en el agua como fuera de ella), RCP, desfibrilador externo automático (DEA) y primeros auxilios para socorristas profesionales. Los estudiantes que completen el curso con éxito podrán obtener la certificación de socorrista a través del Instituto Acuático Starfish.

Deportes de equipo competitivos

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Educación Física de primer año o equivalente

Código del curso estatal: 08002A000 Código del curso Proviso: WEL113002

Este curso está diseñado para integrar el desarrollo de habilidades individuales y de equipo mediante técnicas y estrategias deportivas. Los estudiantes aprenden las habilidades propias de cada deporte y son evaluados en función de su progreso, su capacidad para seguir las reglas y estrategias del juego, su deportividad y su capacidad para trabajar en equipo para alcanzar un objetivo. A lo largo del semestre, también se incorporarán al programa principios, estrategias y técnicas de acondicionamiento físico, utilizando diversas instalaciones y equipos.

Educación vial: Al volante (BTW)

Grado: 10-12 Duración: 6 horas

Créditos: 0 (Curso sin créditos)

Requisitos previos: 15 años de edad, Educación vial: En el aula. <u>v</u> Permiso de conducir

Código del curso estatal: No disponible Código del curso Proviso: WEL610152

Educación Vial: Las prácticas de manejo (BTW, por sus siglas en inglés) son un curso opcional de 6 horas. Se ofrece instrucción a los estudiantes, pero no es un requisito para graduarse. El permiso autoriza a los estudiantes a comenzar las 50 horas requeridas de práctica de manejo (BTW) con su padre/madre/tutor legal. La fase teórica de 6 horas de práctica de manejo puede realizarse antes o después de clases, durante el horario escolar, los fines de semana o durante el verano. Costos: \$150.00 de cuota de usuario, pagaderos a las Escuelas Preparatorias del Municipio de Proviso, y \$20.00 de cuota de solicitud de permiso, pagaderos a la Secretaría de Estado. Esta cuota cubre el costo del permiso y una licencia de conducir de 3 años (si el estudiante no cuenta actualmente con un permiso válido). Todas las cuotas están sujetas a cambios. Dos o más ausencias descalificarán al estudiante para completar las prácticas de manejo (BTW); en consecuencia, el estudiante será dado de baja del curso y colocado al final de la lista de espera. Los estudiantes no podrán conducir sin permiso ni sin anteojos cuando estos sean obligatorios. La incapacidad para conducir se considerará una ausencia.

Educación vial: En el aula

Grado: 10-12

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Debe haber aprobado al menos ocho (8) cursos semestrales durante los dos (2) semestres anteriores a la inscripción en el programa de Educación Vial <u>y</u> Debe tener estatus de estudiante de segundo, tercer o cuarto año.

Código del curso estatal: 08151A000 Código del curso Proviso: WEL610151

Este curso de tres fases se basa en un programa integrado de teoría en el aula, actividades de simulación y práctica de conducción en un vehículo de doble mando (opcional). Está diseñado para formar conductores seguros, respetuosos y hábiles. La fase teórica enfatiza la importancia de que los estudiantes desarrollen actitudes positivas hacia las responsabilidades asociadas con la conducción segura y legal de un vehículo. Al inicio del curso, los estudiantes recibirán su permiso, el cual deberán conservar durante un mínimo de nueve (9) meses (más un día) antes de poder obtener la licencia de conducir. El permiso tiene una validez de dos (2) años a partir de la fecha de emisión. La Secretaría de Estado de Illinois permitirá que cualquier estudiante de entre 15 y 17 años obtenga su permiso dentro de los 30 días posteriores al inicio de un curso de Educación Vial aprobado. Los estudiantes de segundo año que se matriculen en el primer semestre deben haber nacido el 15 de marzo o antes del año en que comienza el curso, y aquellos nacidos el 16 de marzo o después de ese mismo año se matricularán en el segundo semestre, a menos que circunstancias especiales justifiquen una consideración previa. Estas fechas límite pueden variar según el número de inscripciones, dándose prioridad a los estudiantes de mayor edad. La reinscripción podría estar restringida a los cursos de verano. Costos: \$20.00 de solicitud de permiso, pagaderos a la Secretaría de Estado, que cubren el costo del permiso y una licencia de conducir de 3 años. Todos los costos están sujetos a cambios.

Educación Física de Primer Año

Grado: 9

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 08001A000 Código del curso Proviso: WEL109001

Este es un curso introductorio de un semestre sobre deportes de equipo e individuales, estrategias de acondicionamiento físico y actividades acuáticas. El curso de actividades acuáticas se centra en la seguridad en el agua y la natación básica. Los estudiantes aprenden las habilidades y el vocabulario básicos necesarios para participar con éxito en las actividades. También aprenden el uso correcto de los aparatos de resistencia y levantamiento de pesas.

Educación para la salud

Grado: 9

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 08051A000 Código del curso Proviso: WEL113051

Este curso cumple con el requisito de educación para la salud para la graduación, según lo estipulado en la Sección 861 del Código Escolar de Illinois. Los estudiantes estudian ecología humana y salud, crecimiento y desarrollo humano, sexualidad humana, prevención y control de enfermedades (incluida la educación sobre el VIH/SIDA), salud pública y ambiental, salud del consumidor, salud mental y enfermedades mentales, hábitos de salud personal, nutrición y salud dental. Otros temas incluyen el uso y abuso del alcohol, las drogas y el tabaco, y sus efectos a corto y largo plazo en la salud y el bienestar.

Introducción a la Acuática

Grado: 10-12

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Haber aprobado el semestre anterior de Educación Física

Código del curso estatal: 08010A000 Código del curso Proviso: WEL113010

Esta clase está diseñada para estudiantes con poca o ninguna experiencia en el agua. Los estudiantes aprenderán conceptos básicos de técnica de nado, seguridad acuática y técnicas básicas de salvamento.

Educación Física Junior/Senior

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Educación Física de segundo año o equivalente

Código del curso estatal: 08001A000 Código del curso Proviso: WEL113001

Este curso está diseñado para perfeccionar las habilidades, técnicas y estrategias utilizadas en deportes individuales y de equipo. Los estudiantes crean, aplican y ejecutan estrategias ofensivas y defensivas para actividades deportivas. Los principios, estrategias y técnicas de acondicionamiento físico individual se desarrollan mediante el diseño de planes de entrenamiento personalizados.

Fitness de por vida

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Educación física de primer y segundo año o equivalente.

Código del curso estatal: 08016A000 Código del curso Proviso: WEL113005

Este curso está diseñado para integrar los principios del entrenamiento físico utilizados para mejorar la condición física individual. Los estudiantes desarrollan un plan de entrenamiento personalizado que abarca los cinco elementos del fitness:

resistencia muscular y cardiovascular, fuerza muscular, flexibilidad e índice de masa corporal (IMC). Este curso responde especialmente a las necesidades de entrenamiento de nuestros estudiantes-atletas.

Líderes de educación física

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Haber cursado el segundo año de Educación Física con una calificación de A o B, y contar con la

recomendación de un profesor.

y Solicitud
Código del curso estatal: 22101A000
Código del curso Proviso: WEL111201

Este curso anual está dirigido a estudiantes interesados en desarrollar habilidades de liderazgo en el ámbito de la educación física. Los alumnos se centran en el desarrollo de habilidades, estrategias de juego, análisis de habilidades, reglas y técnicas de arbitraje, progresión en la enseñanza entre pares y métodos para organizar y administrar diversos tipos de clases de actividades. Se hace especial hincapié en el desarrollo de la responsabilidad hacia uno mismo y hacia los demás.

Educación Física de segundo año

Grado: 10

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Educación Física de primer año o equivalente

Código del curso estatal: 08001A000 Código del curso Proviso: WEL110001

Este curso semestral se centra en deportes de equipo e individuales, estrategias de acondicionamiento físico y actividades acuáticas. En él, los estudiantes desarrollan habilidades de trabajo en equipo a través de la práctica de deportes de equipo. Mejoran su condición física mediante la aplicación de estrategias de acondicionamiento físico personalizadas. Además, continúan desarrollando sus habilidades básicas en actividades acuáticas, con énfasis en el perfeccionamiento de la técnica de nado, la natación en aguas profundas y la natación subacuática.

Fuerza y acondicionamiento

Grado: 11-12

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos en Educación Física

Código del curso estatal: 08009A000 Código del curso Proviso: WEL113006

Este curso ofrece instrucción y práctica en técnicas adecuadas que se centrarán en el desarrollo de la resistencia, la fuerza muscular, la flexibilidad, el control del peso y la resistencia cardiovascular. Este curso aplicará principios anatómicos y fisiológicos del entrenamiento y abarcará todos los componentes y aspectos de la aptitud física.

Rendimiento universitario

Grado: 11-12

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos en Educación Física

Código del curso estatal: 08002A000 Código del curso Proviso: WEL113007

Este curso está diseñado para brindar a los estudiantes las bases físicas necesarias para la competencia atlética y, para los alumnos de penúltimo y último año, sustituye el curso tradicional de Educación Física/Bienestar. Se divide en tres fases: pretemporada, temporada y pretemporada. La clase se centra en aumentar la fuerza, mejorar la condición física, desarrollar la agilidad y la rapidez, potenciar la velocidad lateral y en línea recta, mejorar la flexibilidad y la coordinación óculo-manual durante cada fase de la temporada. Esto se logra mediante levantamiento de pesas, entrenamiento en el suelo, pliometría, escaleras de agilidad, salto de cuerda, ejercicios específicos del deporte y ejercicios de fortalecimiento del tronco. El desarrollo de masa muscular magra ayuda a los estudiantes a evitar lesiones, contribuye a su éxito y les proporciona una ventaja competitiva.

IDIOMAS DEL MUNDO (WLA)

El Departamento de Lenguas Extranjeras ofrece clases de español y francés. Se recomienda a los estudiantes que se matriculan por primera vez en un curso de lengua extranjera que realicen una prueba de nivel para determinar el curso más adecuado a su dominio del idioma.

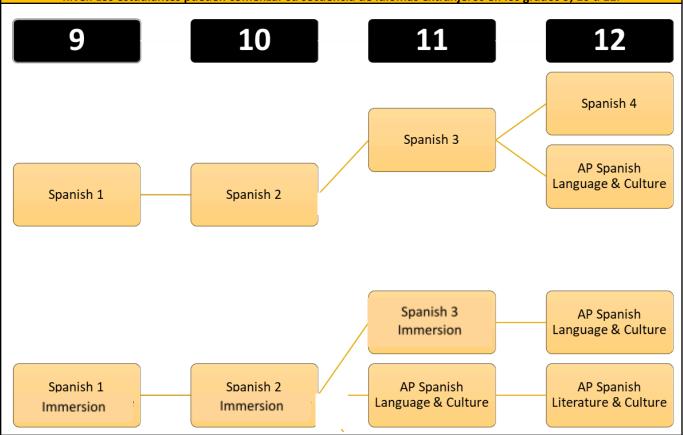
Los créditos obtenidos en cursos de Idiomas del Mundo cumplen con los requisitos de graduación para Idiomas del Mundo o créditos electivos.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Francés 1	Х	Х	Х		1.0	Ninguno
Francés 2		Х	Х	Х	1.0	Francés 1 o Prueba de Nivel
Francés 3		Х	Х	Х	1.0	Francés 2 o Prueba de Nivel
Francés 4			Х	Х	1.0	Francés 3 o Prueba de Nivel
Español 1	Х	Х	Х		1.0	Ninguno
Inmersión en español 1	Х	Х	Х		1.0	Prueba de nivel
Español 2	Х	Х	Х	Х	1.0	Español 1o Prueba de nivel
Inmersión en español 2	Х	Х	Х	Х	1.0	Español 1 Inmersión <u>o</u> Prueba de nivel
Español 3		Х	Х	Х	1.0	Español 2 o Prueba de Nivel
Español 3 Inmersión		Х	Х	Х	1.0	Inmersión en español 2 <u>o</u> Prueba de nivel
Español 4			Х	Х	1.0	Español 3 <u>o</u> Prueba de nivel
Lengua y cultura españolas (nivel avanzado)			Х	Х	1.0	Español 4, Español 3 Literatura y cultura, <u>o</u> Recomendación del profesor
Literatura y cultura españolas (AP)	_	_		Х	1.0	Español 4, Lengua y Cultura de Español AP,o Recomendación del profesor

^{*}Los cursos de requisito previo deben completarse con una calificación aprobatoria.

Idiomas del mundo: Progresión del curso de español (Este, Oeste)

Los estudiantes se ubican en Español 1, Español 1 Inmersión, Español 2 <u>o</u> Inmersión en Español 2 basada en pruebas de nivel. Los estudiantes pueden comenzar su secuencia de idiomas extranjeros en los grados 9, 10 u 11.



Idiomas del mundo: Progresión del curso de francés (Este, Oeste) Los estudiantes se ubican en Francés 1º Francés 2 basado en pruebas de nivel. Los estudiantes pueden comenzar su secuencia de idiomas extranjeros en los grados 9, 10 u 11. 9 10 11 12 French 1 French 2 French 3 French 4 French 1 French 2 French 3 French 2 French 3

Descripción de los cursos (en orden alfabético por idioma)

FRANCÉS

Francés 1

Grado: 9-11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 06121A000 Código del curso Proviso: WLA113102

Diseñado para introducir a los estudiantes al idioma y la cultura francesa, Francés 1 hace hincapié en la gramática y la sintaxis básicas, el vocabulario sencillo y la pronunciación, de modo que los estudiantes puedan leer, escribir, hablar y comprender el idioma a un nivel básico, dentro de áreas previsibles de necesidad, utilizando las normas de cortesía y convenciones habituales. La cultura francesa se presenta a través del arte, la literatura, las costumbres y la historia de los pueblos francófonos.

Francés 2

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Francés 1º Prueba de nivel Código del curso estatal: 06122A000 Código del curso Proviso: WLA113103

Francés 2 se basa en las habilidades desarrolladas en Francés 1, ampliando la capacidad de los estudiantes para comprender y expresarse en francés y enriqueciendo su vocabulario. Por lo general, los estudiantes aprenden a participar en conversaciones con fines informativos o sociales, a escribir expresiones o textos que demuestran comprensión de la estructura de las oraciones y las reglas gramaticales, y a comprender el idioma cuando se habla despacio. Normalmente, los estudiantes exploran las costumbres, la historia y las expresiones artísticas de los pueblos francófonos para profundizar en su

comprensión de la(s) cultura(s).

Francés 3

Grado: 10-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Francés 2 o Prueba de nivel

Código del curso estatal: 06123A000 Código del curso Proviso: WLA113104

El curso de Francés 3 se centra en que los alumnos expresen conceptos cada vez más complejos, tanto oralmente como por escrito, mostrando cierta espontaneidad. Los objetivos de comprensión pueden incluir una mayor fluidez y rapidez al escuchar el idioma hablado a velocidad normal, la capacidad de parafrasear o resumir textos escritos y la fluidez en conversaciones sencillas.

Francés 4

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Francés 3 o Prueba de nivel

Código del curso estatal: 06124A000 Código del curso Proviso: WLA113105

Francés 4 se centra en la expresión de conceptos tanto oralmente como por escrito, demostrando espontaneidad. Los objetivos de comprensión para los alumnos pueden incluir una mayor fluidez y rapidez en la comprensión al escuchar el idioma hablado a velocidad normal, la capacidad de parafrasear o resumir textos escritos con mayor precisión y rapidez, y la capacidad de conversar con fluidez en diversas situaciones.

ESPAÑOL

Lengua y cultura españolas AP®

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Español 4, Español 3 Literatura y cultura, o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 06112A000 Código del curso Proviso: WLA313064

Diseñado por el College Board para complementar los cursos de tercer año de Composición y Conversación en Español a nivel universitario, el curso AP® de Lengua y Cultura Españolas se basa en los conocimientos previos y desarrolla la capacidad de los estudiantes para comprender a los demás y expresarse en español con precisión, coherencia y fluidez en situaciones formales e informales. En este curso, los estudiantes amplían su vocabulario lo suficiente como para comprender textos literarios, artículos académicos, películas, programas de televisión, etc. Costo: El costo del examen AP® según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Literatura y cultura española AP®

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Español 4, AP® Lengua y Cultura Españolas, oRecomendación del profesor

Código del curso estatal: 24064A000 Código del curso Proviso: WLA313065

El curso AP® Literatura y Cultura Española abarca obras representativas de la literatura de España e Hispanoamérica, incluyendo todos los géneros. Los estudiantes desarrollan su dominio del español para leer y comprender textos de dificultad media y expresar opiniones críticas y análisis literarios tanto oralmente como por escrito, equivalente a un tercer año de estudios universitarios. Amplían su vocabulario y adquieren una pronunciación adecuada, mejoran su comprensión del español hablado, leen textos auténticos y escriben narraciones con gramática correcta. Costo: El costo del examen AP® se calcula según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Español 1

Grado: 9-11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 06101A000 Código del curso Proviso: WLA113052

Este curso, diseñado para introducir a los estudiantes al idioma y la cultura española, hace hincapié en la gramática y la sintaxis básicas, el vocabulario y la pronunciación, para que puedan leer, escribir, hablar y comprender español a un nivel básico, empleando las normas de cortesía y las convenciones habituales. La cultura española se presenta a través del arte, la literatura, las costumbres y la historia de los hispanohablantes.

Inmersión en español 1

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Prueba de nivel Código del curso estatal: 06106A000 Código del curso Proviso: WLA113099

Este curso apoya, refuerza y amplía el conocimiento del español de los estudiantes. Dado que los estudiantes comprenden los rudimentos y la estructura del idioma y poseen un vocabulario práctico en español, el curso Literatura y Cultura de Español 1 avanza más rápido que los cursos regulares de español. Se hace hincapié en el desarrollo literario mediante el estudio de la literatura y la composición, así como en las habilidades de traducción. También puede incluir la cultura o la historia de los pueblos hispanohablantes.

Español 2

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Español 1<u>o</u>Prueba de nivel

Código del curso estatal: 06102A000 Código del curso Proviso: WLA113053

Español 2 se basa en las habilidades desarrolladas en Español 1, ampliando la capacidad de los estudiantes para comprender y expresarse en español. Los estudiantes aprenden a participar en diálogos informativos y sociales, a escribir en español demostrando su comprensión de la construcción de oraciones y las reglas gramaticales, y a comprender el idioma cuando se habla despacio gracias a un vocabulario más amplio. Los estudiantes pueden explorar las costumbres, la historia y las expresiones artísticas de los hispanohablantes para profundizar en su comprensión de las culturas hispanas.

Inmersión en español 2

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Inmersión en español 1 o Prueba de nivel

Código del curso estatal: 06108A000 Código del curso Proviso: WLA113059

Este curso apoya, refuerza y amplía el conocimiento del español de los estudiantes. Dado que los estudiantes comprenden los rudimentos y la estructura del idioma y cuentan con un vocabulario práctico, el curso de Literatura y Cultura Española 2 avanza más rápido que los cursos regulares de español. Se hace hincapié en el desarrollo literario mediante el estudio de la literatura y la composición, así como en las habilidades de traducción. También puede incluir la cultura o la historia de los pueblos hispanohablantes.

Español 3

Grado: 10-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Español 2 o Prueba de nivel

Código del curso estatal: 06103A000 Código del curso Proviso: WLA113054 El curso de Español 3 se centra en que los alumnos expresen conceptos cada vez más complejos, tanto oralmente como por escrito, mostrando cierta espontaneidad. Los objetivos de comprensión pueden incluir mayor fluidez y rapidez al escuchar el idioma hablado a velocidad normal, la capacidad de parafrasear o resumir textos escritos y la fluidez en conversaciones sencillas.

Español 3 Inmersión

Grado: 10-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Inmersión en español 2 o Prueba de nivel

Código del curso estatal: 06109A000 Código del curso Proviso: WLA113060

Este curso se centra en que los estudiantes expresen conceptos cada vez más complejos, tanto de forma oral como escrita, con espontaneidad. Los objetivos de comprensión incluyen una mayor fluidez y rapidez al escuchar el idioma hablado a velocidad normal, la capacidad de parafrasear o resumir textos escritos y la fluidez en conversaciones en diversas situaciones.

Español 4

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Español 3 o Prueba de nivel

Código del curso estatal: 06104A000 Código del curso Proviso: WLA113055

El curso de Español 4 se centra en que los alumnos expresen conceptos cada vez más complejos, tanto oralmente como por escrito, mostrando cierta espontaneidad. Los objetivos de comprensión pueden incluir mayor fluidez y rapidez al escuchar el idioma hablado a velocidad normal, la capacidad de parafrasear o resumir textos escritos y la fluidez en conversaciones sencillas.







MATEMÁTICAS Y CIENCIAS

Proviso East Academia de Matemáticas y Ciencias (PEMSA)

Proviso West Academia de Matemáticas y Ciencias (PWMSA)

Proviso Academia de Matemáticas y Ciencias (PMSA)

Todos los cursos de PEMSA, PWMSA y PMSA están clasificados como de Colocación Avanzada (AP).®)*, Crédito Dual, Honores Internacionales (IH)** o Honores con la excepción de los Cursos de Recuperación de Créditos.

* Colocación Avanzada (AP)®) Trabajo de curso

Todos los estudiantes deben completar un mínimo de un curso de Colocación Avanzada (AP®) antes de graduarse como parte del Programa de la Academia de Matemáticas y Ciencias en Proviso East High School (PEMSA), Proviso West High School (PWMSA) y Proviso Math and Science Academy (PMSA).

** Cursos de Honores Internacionales (IH)

Estos cursos son similares a los cursos básicos de Honores en Inglés, Ciencias, Matemáticas y Ciencias Sociales, y están diseñados para preparar a los estudiantes para un trabajo académico y evaluaciones más rigurosos. Los cursos de Honores Internacionales se centran en la exploración profunda de temas y tópicos en las diversas áreas académicas, están orientados al estudiante e incluyen componentes de aprendizaje experiencial basados en proyectos.

Tenga en cuenta:

- El seminario AP cumple con el requisito de investigación para los estudiantes de PEMSA y PWMSA. para mejorar sus habilidades de investigación y redacción como preparación para la universidad y sus carreras profesionales.
- El Seminario AP o el Núcleo de Investigación IH sirven como requisito de investigación para que los estudiantes de PMSA mejoren sus habilidades de investigación y escritura en preparación para la universidad y sus carreras profesionales.
- El proyecto final de Diseño y Desarrollo de Ingeniería IH (PLTW Capstone) también cumple con el requisito de investigación de PMSA.
- Excepto aquellos estudiantes exentos por el estado o por una exención de la Junta de Educación del Distrito 209, los estudiantes deben tomar cursos de Educación Física (EF) / Bienestar.

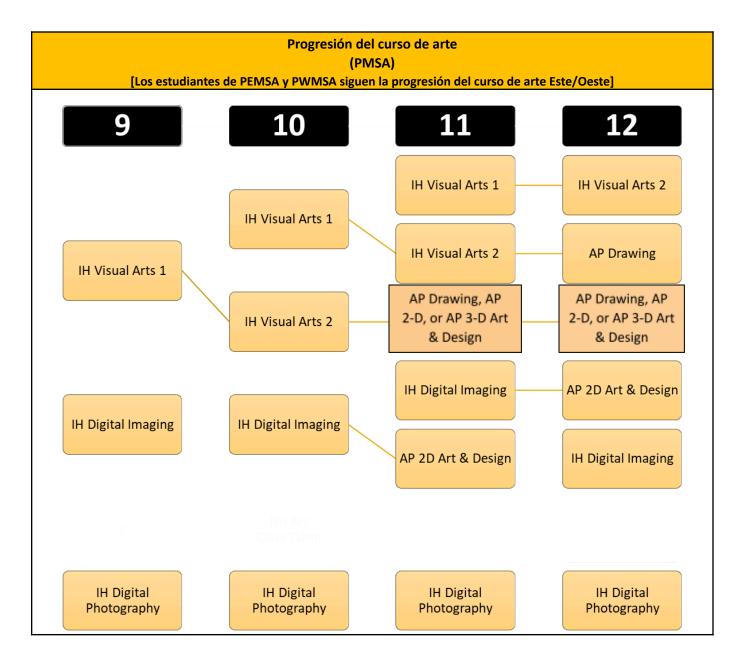
ARTE (ARTE)

El Departamento de Arte ofrece a los estudiantes la oportunidad de participar en experiencias artísticas como preparación para carreras creativas y una ciudadanía responsable. Los cursos de arte cultivan la capacidad de los estudiantes para pensar, colaborar y resolver problemas de manera innovadora.

Los créditos obtenidos en cursos de Arte cumplen con los requisitos de graduación en Bellas Artes o como créditos electivos.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo#
Artes Visuales IH 1	Х	Х	Х		1.0	Ninguno
Artes Visuales IH 2		х	х	Х	1.0	Artes Visuales IH 1 <u>o</u> Recomendación del profesor
Imágenes digitales IH	Х	Х	Х	Х	1.0	Ninguno
Fotografía digital IH	Х	Х	Х	Х	1.0	Ninguno
Dibujo de AP			х	х	1.0	Artes Visuales IH 2 <u>o</u> Recomendación del profesor
Arte y diseño bidimensional AP			х	х	1.0	Imágenes digitales IH <u>o</u> Recomendación del profesor
Arte y diseño 3D AP			Х	Х	1.0	Al menos 3.0 créditos artísticosoRecomendación del profesor

[#]Requisito previoLos cursos deben completarse con una calificación aprobatoria.



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

AP® Arte v diseño 2D

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: IH Imágenes digitaleso Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 05174A000 Código del curso Proviso: ART313174

Diseñado para estudiantes con un profundo interés en el arte, el curso AP® de Arte y Diseño Bidimensional les permite perfeccionar sus habilidades y crear obras artísticas que se presentarán al College Board para su evaluación. Dada la naturaleza de la evaluación AP, este curso suele enfatizar la calidad del trabajo, la atención y exploración de un interés o problema visual, y la amplitud de la experiencia en los aspectos formales, técnicos y expresivos del arte del estudiante. Las evaluaciones de AP® de Arte y Diseño Bidimensional requieren la presentación de obras que demuestren talento en dibujo, pintura, fotografía o diseño digital. Costo: El costo del examen AP® según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

AP® Arte y diseño 3D

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 3 créditos de arte o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 05175A000 Código del curso Proviso: ART313175

Diseñado para estudiantes con un profundo interés en el arte, el curso AP® de Arte y Diseño 3D les permite perfeccionar sus habilidades y crear obras artísticas que se presentarán al College Board para su evaluación. Dada la naturaleza de la evaluación AP, este curso suele enfatizar la calidad del trabajo, la atención y exploración de un interés o problema visual, y la amplitud de la experiencia en los aspectos formales, técnicos y expresivos del arte del estudiante. Las evaluaciones de AP® de Arte y Diseño 3D requieren la presentación de obras que demuestren talento en cerámica o diseño 3D. Costo: El costo del examen AP® según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Dibujo AP®

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Artes Visuales IH 2 o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 05172A000 Código del curso Proviso: ART313172

Diseñado para estudiantes con un profundo interés en el arte, el curso de Dibujo AP® les permite perfeccionar sus habilidades y crear obras artísticas que se presentarán al College Board para su evaluación. Dada la naturaleza de la evaluación AP®, este curso suele enfatizar la calidad del trabajo, la atención y exploración de un interés o problema visual, y la amplitud de la experiencia en los aspectos formales, técnicos y expresivos del arte del estudiante. Las evaluaciones de Dibujo AP® requieren la presentación de obras que demuestren talento para el dibujo. Costo: El costo del examen AP® según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Imágenes digitales IH

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 05168A000 Código del curso Proviso: ART213251

Este curso está dirigido a estudiantes con cierta experiencia en fotografía. En él, los estudiantes aprenderán a aplicar estrategias de composición efectivas, así como los elementos y principios del diseño, a sus obras de arte digitales. Aprenderán a utilizar Adobe Photoshop para editar sus fotografías y crear obras de arte originales. Este curso también incluye un componente de dibujo digital con Adobe Illustrator.

Fotografía digital IH

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 05167A000 Código del curso Proviso: ART213167

Este es un curso de nivel básico centrado en el arte de la fotografía. Los estudiantes aprenden cómo se representan los elementos y principios del diseño en la fotografía, así como diferentes composiciones fotográficas. También estudian a fotógrafos del pasado y del presente, y temas contemporáneos relevantes para crear obras personalizadas y significativas. En este curso, los estudiantes editan fotos con Photoshop y la Suite de Adobe para desarrollar aún más su estilo artístico. Este curso se puede tomar como una asignatura optativa de Arte independiente para estudiantes de los últimos cursos o como parte del Programa de Arte Digital (recomendado para 9.º grado).

Artes Visuales IH 1

Grado: 9-11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 55189A000 Código del curso Proviso: ART213171

Este curso se centra en los elementos y principios del diseño y la composición. Los estudiantes participarán en diversas actividades de taller, que pueden incluir (entre otras) dibujo, pintura, cerámica y collage. Las habilidades y los conocimientos se desarrollan aún más mediante la crítica de arte, la historia del arte y la estética.

Artes Visuales IH 2

Grado: 10-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: IH Artes Visuales 1 o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 05199A000 Código del curso Proviso: ART213154

Se anima a los estudiantes que disfrutaron de Artes Visuales IH 1 y desean continuar su formación artística a cursar Artes Visuales IH 2. En este curso, los estudiantes participan en diversas actividades de taller, como dibujo, pintura, grabado, cerámica y collage. Los estudiantes consolidarán las habilidades y los conocimientos adquiridos en Artes Visuales IH 1 al tiempo que participan en proyectos de taller más exigentes. Este curso se centra en la producción artística, con la historia del arte, la crítica de arte y la estética como conceptos de refuerzo.

Ingeniería y Tecnología (ngi)

El Departamento de Ingeniería y Tecnología ofrece a los estudiantes la oportunidad de participar en experiencias prácticas como preparación para carreras específicas en los campos de la ingeniería y la tecnología. Los cursos de Ingeniería y Tecnología fomentan la capacidad de los estudiantes para pensar, colaborar y resolver problemas de forma innovadora.

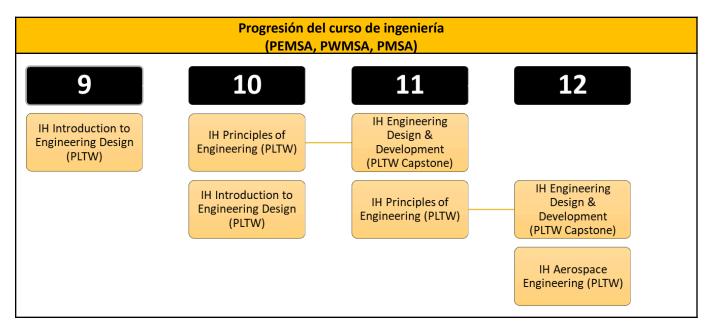
Los créditos obtenidos en cursos de Ingeniería y Tecnología cumplen con los requisitos de graduación para créditos electivos.

Los estudiantes pueden cursar ciertas asignaturas para obtener créditos universitarios simultáneamente con Triton College, previa aprobación de su solicitud y la verificación de sus credenciales por parte del personal docente. Las asignaturas que ofrecen créditos universitarios simultáneamente se identifican con el código «Cláusula de Créditos Opcional» en las descripciones de los cursos que aparecen a continuación.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Introducción al diseño de ingeniería (PLTW*)	incó gnit a	incó gnit a			1.0	Ninguno
Principios de ingeniería de IH (PLTW*)		incó gnit a	incó gnit a	incó gnit a	1.0	Se recomienda el curso IH Introducción al Diseño de Ingeniería (PLTW*).
Diseño y desarrollo de ingeniería IH (PLTW*)			incó gnit a	incó gnit a	1.0	Principios de ingeniería de IH (PLTW*)
Ingeniería Aeroespacial IH (PLTW*)				incó gnit a	1.0	Ninguno

Los cursos prerrequisito deben completarse con una calificación aprobatoria.

^{*} PLTW = Project Lead The Way



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

Ingeniería Aeroespacial IH (PLTW)

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 21013A001 Código del curso Proviso: NGI213019

Mediante proyectos prácticos de ingeniería desarrollados con la NASA, los estudiantes aprenden sobre aerodinámica, astronáutica, ciencias de la vida en el espacio e ingeniería de sistemas, incluyendo el estudio de vehículos inteligentes como los rovers Spirit y Opportunity de Marte. Este curso impulsa el aprendizaje de los fundamentos del vuelo atmosférico y espacial. Al explorar la física del vuelo, los estudiantes dan vida a los conceptos diseñando un perfil aerodinámico, un sistema de propulsión y cohetes. Aprenden mecánica orbital básica utilizando software estándar de la industria. También exploran sistemas robóticos a través de proyectos como vehículos operados remotamente. Este curso se puede cursar como optativa independiente de Ingeniería en el último año de bachillerato o como parte del Programa de Ingeniería (PLTW) (recomendado para los grados 11 y 12).

Diseño y desarrollo de ingeniería IH (Proyecto final PLTW)

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Principios de ingeniería de IH (PLTW)

Código del curso estatal: 21007A002

Código del curso Proviso: NGI213018(Si se requiere doble crédito: NGI513017)

Este curso avanzado permite a los estudiantes demostrar dominio de los conocimientos y habilidades adquiridos en cursos de ingeniería previos para desarrollar un producto o diseño de máquina original. Trabajando en grupos mediante el aprendizaje basado en proyectos, investigan, diseñan y construyen una solución a un problema de ingeniería de su elección. Aplican los principios desarrollados en los cursos anteriores y cuentan con la guía de un mentor de la industria. Al finalizar el curso, deben presentar informes de progreso, entregar un informe final por escrito y defender sus soluciones ante un panel de revisores externos. Se les asignan puestos de gestión en operaciones de producción para desarrollar habilidades de liderazgo y emprendimiento. Son responsables de la planificación, la fijación de precios, la adquisición de materiales y equipos, y el mantenimiento de estos últimos. Los conocimientos y habilidades adquiridos a lo largo de Principios de Ingeniería (PLTW) se integran en Diseño y Desarrollo de Ingeniería (PLTW Capstone) al identificar un problema, investigar, diseñar y probar una solución, para finalmente presentarla ante un panel de ingenieros. Los estudiantes aplican las habilidades profesionales que han desarrollado para documentar un proceso de diseño conforme a los estándares, completando así el proyecto final de Diseño y Desarrollo de Ingeniería IH (PLTW), preparándose para cualquier programa de educación superior o carrera profesional. Este curso cumple con el requisito de investigación para la PMSA.

Introducción al diseño de ingeniería (PLTW)

Grado: 9-10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 21006A001

Código del curso Proviso: NGI213017(Si se requiere doble crédito: NGI513017)

Este curso enseña habilidades para la resolución de problemas mediante un proceso de desarrollo de diseño. Se crean, analizan y comunican modelos de soluciones de productos utilizando software de diseño asistido por computadora (CAD) de modelado sólido. Los estudiantes profundizan en el proceso de diseño de ingeniería, aplicando matemáticas, ciencias y estándares de ingeniería a proyectos prácticos. Trabajan tanto individualmente como en equipo para diseñar soluciones a diversos problemas utilizando software de modelado 3D y documentan su trabajo en un cuaderno de ingeniería.

Principios de ingeniería de IH (PLTW)

Grado: 10-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Se recomienda IH Introducción a la Ingeniería (PLTW).

Código del curso estatal: 21004A001

Código del curso Proviso: NGI213049(Si se requiere doble titulación: NGI513049)

Este curso, basado en proyectos, ayuda a los estudiantes a comprender el campo de la ingeniería y la tecnología de la

ingeniería mediante actividades prácticas que incluyen robótica y programación en Python. La exploración de diversos sistemas tecnológicos y procesos de fabricación permite a los estudiantes aprender cómo los ingenieros y técnicos utilizan las matemáticas, la ciencia y la tecnología para resolver problemas relacionados con la ingeniería. Este curso también incluye debates sobre las consecuencias sociales y políticas del cambio tecnológico. A través de problemas interesantes y desafiantes, los estudiantes exploran una amplia gama de temas de ingeniería, como mecanismos, resistencia de estructuras y materiales, y automatización. Los estudiantes desarrollan habilidades para la resolución de problemas, la investigación y el diseño, al tiempo que aprenden estrategias para la documentación del proceso de diseño, la colaboración y la presentación. Este curso puede utilizarse para cumplir con el requisito de matemáticas de cinco años para los estudiantes del programa de la academia de matemáticas y ciencias. no puedo Reemplaza a Matemáticas Integradas IH 1, 2 o 3, pero puede contar para un crédito de matemáticas.

Inglés (eng)

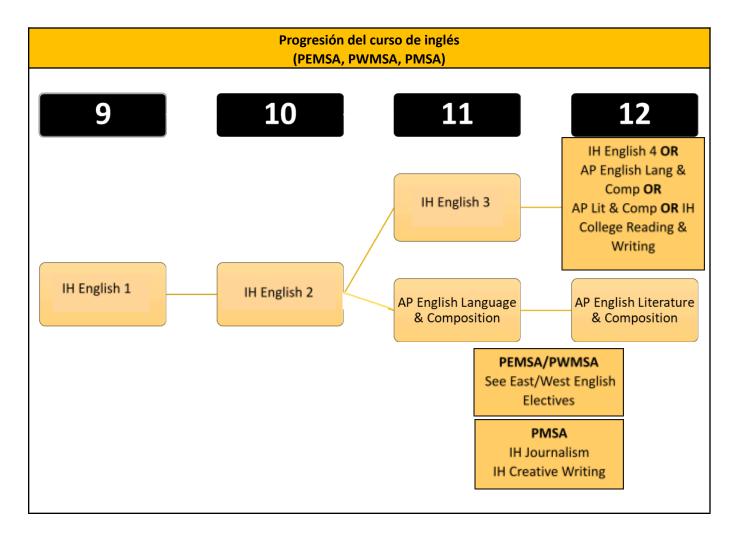
Se requieren 4 créditos, que deben incluir Inglés IH 1 e Inglés IH 2. También se ofrecen opciones electivas.

Los estudiantes pueden cursar ciertas asignaturas para obtener créditos universitarios simultáneamente con Triton College, previa aprobación de su solicitud y la verificación de sus credenciales por parte del personal docente. Las asignaturas que ofrecen créditos universitarios simultáneamente se identifican con el código «Cláusula de Créditos Opcional» en las descripciones de los cursos que aparecen a continuación.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
IH Inglés 1	Χ				1.0	Ninguno
IH Inglés 2		Х			1.0	IH Inglés 1
Inglés IH 3			Х		1.0	IH Inglés 2
Inglés IH 4				Х	1.0	Inglés IH 3
Inglés AP Lenguaje & Composición			Х	Х	1.0	Al menos 2.0 créditos de inglés
Literatura y composición inglesa AP				Х	1.0	Al menos 3.0 créditos de inglés
Lectura y escritura universitaria (CRW)				Х	1.0	Al menos 3.0 créditos de inglés <u>v</u> Recomendación del profesor
Escritura creativa IH* (solo PMSA)				Х	0.5	Al menos 3.0 créditos de inglés
Periodismo IH* (solo PMSA)				Х	0.5	Al menos 3.0 créditos de inglés

^{*}Los cursos de requisito previo deben completarse con una calificación aprobatoria.

^{*} Los estudiantes pueden obtener créditos optativos por este curso simultáneamente con el curso de inglés obligatorio o equivalente.



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

Inglés AP® Lenguaje & Composición

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos de inglés

Código del curso estatal: 01005A000

Código del curso Proviso: ENG313005(Si se requiere doble titulación: ENG513005)

El curso de Lengua y Composición Inglesa AP® está diseñado para brindar a los estudiantes múltiples oportunidades de trabajar con la situación retórica, examinando el propósito del autor, así como la audiencia y los temas de los textos. Los estudiantes escriben en diversos estilos para diferentes audiencias, desarrollando un sentido de estilo personal y la capacidad de analizar y articular cómo funcionan los recursos del lenguaje. Dado que los estudiantes viven en un mundo altamente visual, también estudian la retórica de los medios visuales, como fotografías, películas y anuncios publicitarios. Este curso prepara a los estudiantes para el examen de Lengua y Composición Inglesa AP®. Los estudiantes de este curso deben presentar el examen AP®. Costo: El costo del examen AP® según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Literatura y composición inglesa AP®

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 3 créditos de inglés

Código del curso estatal: 01006A000

Código del curso Proviso: ENG312006(Si se requiere doble titulación: ENG512006)

Literatura y Composición Inglesa AP® es un curso preparatorio universitario de lectura y escritura que permite a los estudiantes desarrollar criterios críticos para evaluar obras literarias. Las formas de evaluación escrita incluyen el análisis literario y la argumentación. En el primer semestre, los estudiantes examinan el proceso individual de autoexpresión; en el segundo semestre, exploran la naturaleza del conflicto. Este curso prepara a los estudiantes para el examen AP® de Literatura y Composición. Los estudiantes de este curso deben presentar el examen AP® correspondiente. Área temática. Costo: El costo del examen AP® se calcula según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones o reducciones de la tarifa.

Lectura y escritura universitaria (CRW)

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 3 créditos de inglés v. Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 01004A001 Código del curso Proviso: ENG212102

Este curso está diseñado para introducir a los estudiantes a las convenciones de la escritura académica y el pensamiento crítico, preparándolos para el rigor de los cursos de retórica universitaria. En este curso intensivo de escritura, los estudiantes leen, analizan, debaten y responden críticamente a textos de no ficción centrados en temas, cuestiones clave e ideas generales. Los estudiantes escriben en diversos estilos, tanto formales como informales, para distintos públicos, desarrollando un estilo propio y la capacidad de analizar argumentos y sintetizar información. Una calificación de C o superior en ambos semestres eximirá a los estudiantes de realizar el examen de nivelación de inglés de Triton College.

Escritura creativa IH (solo PMSA)

Grado: 12

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Al menos 3 créditos de inglés / Solo créditos optativos

Código del curso estatal: 01104A000

Código del curso Proviso: ENG612104(Si se requiere doble titulación: ENG512104)

Este curso introduce a los estudiantes a los conceptos de la escritura creativa, incluyendo la imaginería en la poesía y las escenas en la no ficción creativa. Los estudiantes también tienen la oportunidad de participar en un evento de poesía oral.

IH Inglés 1

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 01056A000 Código del curso Proviso: ENG209053

Inglés 1 es un curso básico de inglés para estudiantes de primer año, que se centra en la integración de las habilidades de lectura, escritura, expresión oral y comprensión auditiva. Los estudiantes aprenden a leer para apreciar y comprender el significado, a la vez que se esfuerzan por desarrollar un pensamiento crítico y creativo. Este curso hace hincapié en la ampliación de los niveles de lectura Lexile para que los estudiantes tengan éxito al leer una variedad de textos, realizar investigaciones y redactar ensayos. Los estudiantes examinan diferentes tipos de literatura, como cuento, no ficción, poesía, novela y teatro; realizan proyectos de investigación utilizando tecnología y diversos recursos; practican sus habilidades orales mediante presentaciones; y escriben composiciones bien desarrolladas en formatos narrativos, argumentativos, expositivos y creativos. Se hace hincapié en la gramática, el uso del lenguaje y el desarrollo del vocabulario.

El curso de Inglés 1 de IH exige análisis y habilidades de pensamiento de orden superior a través de una rigurosa selección de textos.

IH Inglés 2

Grado: 10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Inglés IH 1

Código del curso estatal: 01058A000

Código del curso Proviso: ENG210058

Inglés 2 emplea un enfoque temático de la literatura, incluyendo textos contemporáneos y clásicos. Mediante el estudio de diversos géneros literarios, los estudiantes desarrollan habilidades para determinar la intención y el tema del autor, así como para reconocer las técnicas que este utiliza para transmitir su mensaje. Los estudiantes redactan composiciones argumentativas, narrativas y expositivas. Se hace hincapié en la gramática y la ortografía, además de en la comprensión lectora. Se espera que los estudiantes completen un trabajo de investigación durante el segundo semestre. Inglés 2 de nivel avanzado exige análisis y habilidades de pensamiento crítico a través de una rigurosa selección de textos.

Inglés IH 3

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Inglés IH 2

Código del curso estatal: 01054A000 Código del curso Proviso: ENG211054

Inglés 3 es un curso obligatorio de tercer año diseñado para introducir a los estudiantes a la literatura estadounidense. Los estudiantes exploran diversas obras literarias mientras responden preguntas esenciales que les proporcionan un marco para relacionar la literatura con su entorno. Las unidades de estudio se dividen en los siguientes períodos históricos: los inicios de Estados Unidos, el siglo XVIII y el siglo XVIII Siglo XIX, principios del siglo XIX Siglo XX, principios del siglo XX siglo XX y la última parte del siglo XX En el siglo XX, los estudiantes utilizan la literatura para desarrollar sus habilidades de análisis y pensamiento crítico. Aprenden técnicas de escritura mediante el estudio de la literatura y practican el uso de recursos literarios, patrones de escritura claros y concisos, y una sintaxis y dicción adecuadas. El curso de Inglés 3 de nivel avanzado exige análisis y habilidades de pensamiento de orden superior a través de una rigurosa selección de textos.

Inglés IH 4

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Inglés IH 3

Código del curso estatal: 01004A000

Código del curso Proviso: ENG212099(Si se requiere doble titulación: ENG512099)

Este curso está diseñado para brindar a los estudiantes una base sólida para estudios literarios avanzados a nivel universitario. Preparándolos para el mundo laboral y la universidad, este curso requiere que los estudiantes escriban análisis críticos y comparativos de textos de ficción y no ficción con aplicaciones prácticas. Inglés 4 de IH exige análisis y habilidades de pensamiento crítico a través de una rigurosa selección de textos.

Periodismo IH (solo PMSA)

Grado: 12

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Al menos 3 créditos de inglés / Solo créditos optativos

Código del curso estatal: 01155A000

Código del curso Proviso: ENG612101(Si se requiere doble titulación: ENG512101)

Este curso introduce las técnicas de redacción periodística: recopilación de información, entrevistas, redacción, edición y reportaje. Los estudiantes analizan cómo influyen los estereotipos, la comunicación no verbal, el vocabulario y las elecciones estilísticas en estas técnicas. Mientras se preparan para su publicación en el periódico escolar, redactan y editan noticias, reportajes, editoriales, columnas y reseñas. Además, desarrollan habilidades interpersonales y de trabajo en equipo efectivas.

MATEMÁTICAS (MAT)

Se requieren 5 créditos.

Los estudiantes pueden cursar ciertas asignaturas para obtener créditos universitarios simultáneamente con Triton College, previa aprobación de su solicitud y la verificación de sus credenciales por parte del personal docente. Las asignaturas que ofrecen créditos universitarios simultáneamente se identifican con el código «Código de crédito universitario simultáneamente» en las descripciones que aparecen a continuación.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Cálculo AB AP			Х	Х	1.0	Precálculo IH, o Matemáticas Integradas IH 3 y Recomendación del profesor
Cálculo AP BC			Х	Х	1.0	Cálculo AB AP <u>v</u> Recomendación del profesor
Ciencias de la Computación AP A				х	1.0	Al menos 3,0 créditos de matemáticas <u>o</u> Recomendación del profesor
Principios de Ciencias de la Computación AP	х	х	Х	х	1.0	Ninguno
Estadísticas AP			Х	х	1.0	Matemáticas Integradas IH 3 <u>v</u> Recomendación del profesor
Álgebra universitaria IH			Х	Χ	1.0	Matemáticas Integradas IH 3
Matemáticas Integradas IH 1	Χ				1.0	Ninguno
Matemáticas Integradas IH 2	Χ	Х			1.0	Matemáticas Integradas IH 1 <u>o</u> Prueba de nivel
Matemáticas Integradas IH 3		х	х		1.0	Matemáticas Integradas IH 2 <u>o</u> Prueba de nivel
Estudios Matemáticos IH			х	х	1.0	Matemáticas Integradas IH 2
Precálculo IH			Х	Х	1.0	Matemáticas Integradas IH 3
Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas (STEM)TM001 (solo PMSA)				х	1.0	Aprobación del administrador(Ver tabla de decisiones para matemáticas de nivel superior)

[#]Los cursos de requisito previo deben completarse con una calificación aprobatoria.

⁺Este curso cumple con los requisitos de matemáticas de transición de la Ley PWR; no puede utilizarse para cumplir con el requisito de graduación.

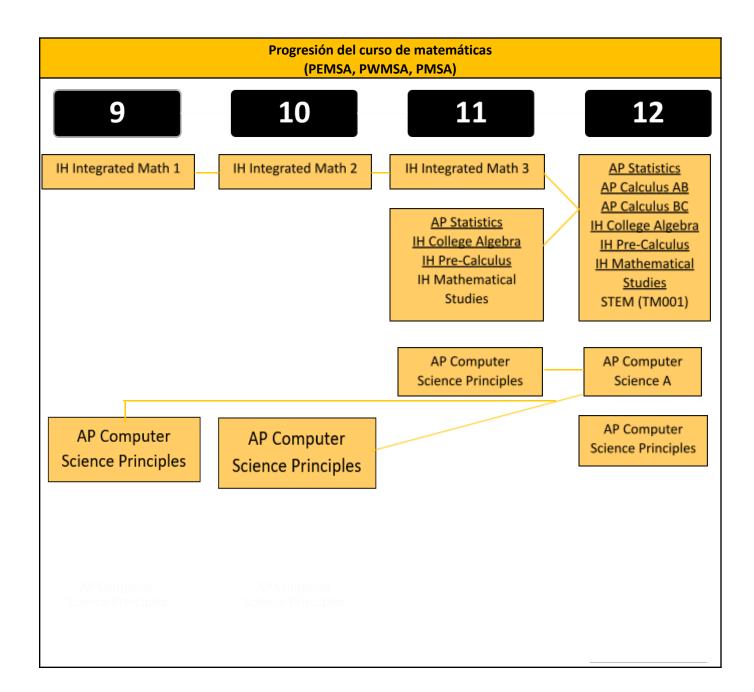
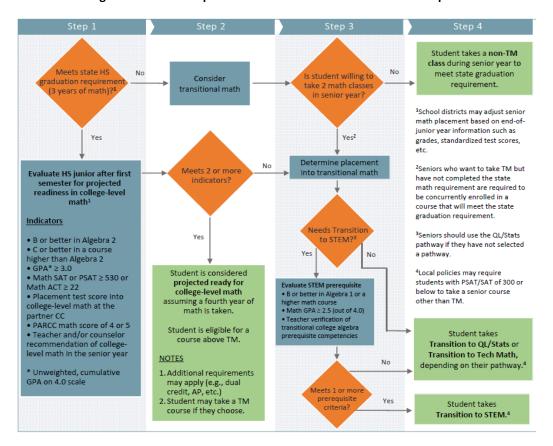


Diagrama de decisión para matemáticas de transición de nivel superior



Enlace a información sobre matemáticas de transición para el nivel superior

Descripción de los cursos (en orden alfabético)

Cálculo AP® AB

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Precálculo, o Matemáticas Integradas IH 3 y Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 02124A000 Código del curso Proviso: MAT313124

El curso de Cálculo AP® AB está dirigido a estudiantes adultos interesados en obtener créditos universitarios. En él se estudia el cálculo diferencial e integral con funciones algebraicas y trascendentales. Se hace especial hincapié en Técnicas de integración y su aplicación a máximos y mínimos, tasas de cambio relacionadas, trazado de curvas, áreas y volúmenes. También se estudia geometría analítica, con énfasis en ecuaciones de curvas. Los estudiantes interesados en carreras de ingeniería, medicina y ciencias deben considerar este curso fundamental. Explora los conceptos, métodos y aplicaciones clave del cálculo de una variable, incluyendo funciones, gráficas, límites, derivadas, integrales y el Teorema Fundamental del Cálculo. Familiarízate con conceptos, resultados y problemas expresados de diversas maneras: gráfica, numérica, analítica y verbal. Utiliza la tecnología para resolver problemas, experimentar, interpretar resultados y fundamentar tus conclusiones. Los estudiantes de este curso deben presentar el examen AP®. Costo: El costo del examen AP® corresponde a la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Cálculo AP® BC

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: AP® Cálculo AB y Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 02125A000 Código del curso Proviso: MAT313125

En este curso, los estudiantes exploran los conceptos, métodos y aplicaciones clave del cálculo de una variable, incluyendo todos los temas cubiertos en Cálculo AP® AB (funciones, gráficas, límites, derivadas, integrales y el Teorema Fundamental del Cálculo), así como temas adicionales de cálculo diferencial e integral, tales como funciones paramétricas, polares y vectoriales, y series. Los estudiantes se familiarizan con conceptos, resultados y problemas expresados de diversas maneras: gráfica, numérica, analítica y verbalmente. Utilizan la tecnología para resolver problemas, experimentar, interpretar resultados y fundamentar sus conclusiones. Los estudiantes de este curso deben presentar el examen AP®. Costo: El costo del examen AP® corresponde a la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Ciencias de la Computación AP® A

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 3 créditos de matemáticas o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 10157A000 Código del curso Proviso: MAT313157

El curso AP® Computer Science A se basa en el programa de estudios desarrollado por el College Board. Los estudiantes se familiarizan con los conceptos formales de la programación orientada a objetos, incluyendo el diseño de programas, las estructuras de control, las estructuras de datos y los algoritmos, utilizando el lenguaje de programación Java. Comprenderán la historia de la informática, la naturaleza del hardware y el software, el proceso de diseño de software y los fundamentos de la programación orientada a objetos, así como las consideraciones éticas de la informática. También se familiarizan con las clases, los objetos y los tipos de datos de Java; la sintaxis básica de Java; los métodos constructores, de acceso y de modificación; las instrucciones de decisión y los bucles; y los operadores lógicos, entre otros. Los estudiantes tienen la oportunidad de desarrollar y perfeccionar sus habilidades de programación centrándose en las técnicas de abstracción de datos, incluyendo la encapsulación y la herencia. En particular, se hace hincapié en la organización de la información y la implementación de estructuras de datos comunes como arrays y listas de arrays, así como en diversos métodos de búsqueda y ordenamiento en dichas estructuras. Los estudiantes también exploran la recursión y la estrecha relación entre las estructuras de datos y los algoritmos, incluyendo el análisis de complejidad básico y la comparación entre diferentes métodos. A lo largo de este curso, se anima a los estudiantes a trabajar de forma individual y colectiva para resolver problemas, compartir soluciones y realizar importantes descubrimientos. Costo: El costo del examen AP® según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago. Este curso no puedo Reemplaza a Matemáticas Integradas 1, 2 o 3, pero puede contar para un crédito de matemáticas.

Principios de Ciencias de la Computación AP®

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 10161A000 Código del curso Proviso: MAT313019

El curso de Principios de Ciencias de la Computación AP® examina los principios fundamentales de la computación. Entre los temas que se introducen se incluyen: aspectos creativos de la programación, abstracciones, algoritmos, grandes conjuntos de datos, Internet, ciberseguridad e impacto de la computación. Costo: El costo del examen AP® según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago. Este curso <u>no puedo</u> Reemplaza a Matemáticas Integradas 1, 2 o 3, pero puede contar para un crédito de matemáticas.

Estadística AP®

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Matemáticas Integradas IH 3<u>v</u>Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 02203A000 Código del curso Proviso: MAT313203

En Estadística AP®, los estudiantes aprenden los conceptos y herramientas principales para recopilar, analizar y extraer conclusiones a partir de datos. Desarrollan habilidades de pensamiento analítico y crítico al aprender a describir patrones y desviaciones de los mismos, planificar y realizar estudios, usar la probabilidad y la simulación para explorar fenómenos

aleatorios, estimar parámetros poblacionales, probar hipótesis y realizar inferencias estadísticas. Los estudiantes de este curso deben presentar el examen AP® correspondiente a esta área de contenido. Costo: El costo del examen AP® se calcula según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Álgebra universitaria IH

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: IH Matemáticas Integradas 3

Código del curso estatal: 02138A000

Código del curso Proviso: MAT213138(Si se requiere doble titulación: MAT513138)

Este curso examina operaciones con números reales, factorización, polinomios, expresiones racionales, números complejos,

temas de teoría de ecuaciones, funciones exponenciales y logarítmicas, sistemas de ecuaciones y secciones cónicas.

Matemáticas Integradas IH 1

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 02062A000 Código del curso Proviso: MAT209065

El propósito de este curso es ampliar los conocimientos matemáticos adquiridos en la educación secundaria. Los temas principales se centran en profundizar y ampliar las relaciones lineales, explorar las relaciones exponenciales, el concepto de función, resumir, representar e interpretar datos estadísticos y las conexiones algebraicas de la geometría analítica. Las Prácticas Matemáticas del Currículo Común se aplican a lo largo de este curso y permiten a los estudiantes experimentar las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que ayuda a comprender situaciones problemáticas. Matemáticas Integradas 1 (IH Integrated Math 1) está fuertemente orientada al desarrollo del pensamiento crítico en un entorno riguroso y dinámico.

Matemáticas Integradas IH 2

Grado: 9-10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:Matemáticas Integradas IH 1 o Prueba de nivel

Código del curso estatal: 02063A000 Código del curso Proviso: MAT210066

Este curso se basa en los fundamentos establecidos en Matemáticas Integradas IH 1. Los temas principales se centran en profundizar y ampliar las relaciones lineales y exponenciales, el estudio de las relaciones cuadráticas, la semejanza geométrica, la trigonometría de triángulos rectángulos y la probabilidad condicional. Los Estándares Estatales Comunes de Práctica Matemática se aplican a lo largo de este curso y los estudiantes continúan experimentando las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que ayuda a comprender situaciones problemáticas. Matemáticas Integradas IH 2 está fuertemente orientado al desarrollo del pensamiento crítico en un entorno riguroso y dinámico.

Matemáticas Integradas IH 3

Grado: 10-11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:Matemáticas Integradas IH 2 o Prueba de nivel

Código del curso estatal: 02064A000 Código del curso Proviso: MAT211067

Este curso se basa en los fundamentos establecidos en Matemáticas Integradas 1 y 2. Los temas principales se centran en la exploración de relaciones polinómicas, racionales y radicales; trigonometría; modelado de funciones inversas, logarítmicas y trigonométricas; modelado; conexiones entre álgebra y geometría; e inferencias y conclusiones estadísticas a partir de datos. Los Estándares Estatales Comunes de Práctica Matemática se aplican a lo largo de este curso y los estudiantes continúan experimentando las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que ayuda a comprender situaciones problemáticas. Matemáticas Integradas 3 (IH) está fuertemente orientado al desarrollo del pensamiento crítico en un entorno riguroso y dinámico.

Estudios Matemáticos IH

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: IH Matemáticas Integradas 2

Código del curso estatal: 02109A000 Código del curso Proviso: MAT213990

El curso de Estudios Matemáticos de IH ofrece un repaso de álgebra, geometría y trigonometría del programa de Matemáticas Integradas. Los temas pueden incluir funciones lineales, cuadráticas y exponenciales, sus soluciones y gráficas; habilidades de cálculo, estimación y desarrollo de algoritmos; análisis de datos, incluyendo la recopilación, el cálculo y la presentación de estadísticas; y operaciones con conjuntos y lógica.

Precálculo IH

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: IH Matemáticas Integradas 3

Código del curso estatal: 02110A000

Código del curso Proviso: MAT213110 (Si se trata de un programa de doble titulación: MAT513110)

El curso de Precálculo IH combina el estudio de trigonometría, funciones elementales, geometría analítica y análisis matemático como preparación para el cálculo. Los temas incluyen el estudio de números complejos; funciones polinómicas, logarítmicas, exponenciales, racionales, trigonométricas rectas y circulares, así como sus relaciones, inversas y gráficas; identidades y ecuaciones trigonométricas; soluciones de triángulos rectángulos y oblicuángulos; vectores; el sistema de coordenadas polares; secciones cónicas; álgebra booleana y lógica simbólica; inducción matemática; álgebra matricial; sucesiones y series; y límites y continuidad. El curso de Precálculo IH se centra en el desarrollo del análisis y el pensamiento crítico.

Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas (STEM) TM001 (solo PMSA)

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Aprobación del administrador (Ver tabla de decisiones para matemáticas de nivel superior)

Código del curso estatal: 02055A001 Código del curso Proviso: MAT612001

Este curso de matemáticas discretas, basado en proyectos, abarca el estudio de temas como teoría de números, probabilidad discreta, teoría de conjuntos, lógica simbólica, álgebra booleana, combinatoria, recursión, estructuras algebraicas básicas, teoría de grafos, matemáticas aplicadas al consumo, sistemas numéricos y geometría en la naturaleza y la vida cotidiana. Este curso cumple con la Ley PWR de Illinois para Matemáticas de Transición.

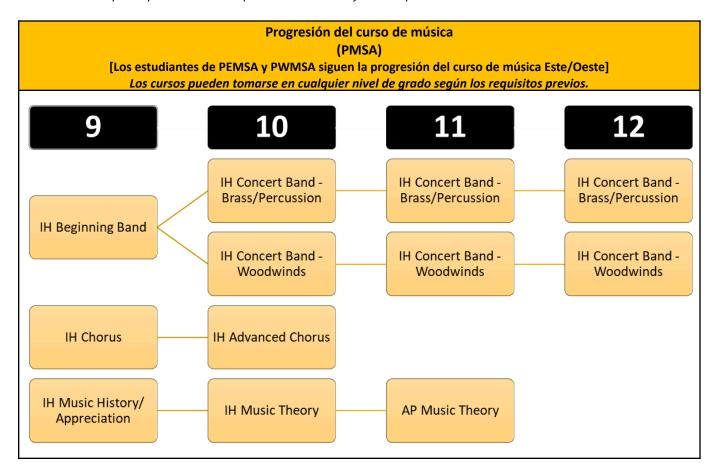
Música (mus)

El Departamento de Música ofrece a los estudiantes la oportunidad de participar en experiencias que les preparan para carreras creativas y una ciudadanía responsable. Los cursos de música cultivan la capacidad de los estudiantes para pensar, colaborar, interpretar y resolver problemas de forma innovadora.

Los créditos obtenidos en cursos de Música cumplen con los requisitos de graduación para Bellas Artes o créditos electivos.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Banda de iniciación IH	Х	Х	Х	Χ	1.0	Ninguno
Banda de Concierto IH - Metales/Percusión	х	х	х	х	1.0	Banda de principiantes de IH, audición, <u>y/o</u> Recomendación del profesor
Banda de Concierto IH - Instrumentos de Viento Madera	Х	Х	х	Х	1.0	Banda de principiantes de IH, audición, <u>v/o</u> Recomendación del profesor
Coro IH	Х	Х	Х	Х	1.0	Ninguno
Coro avanzado de IH	х	х	х	х	1.0	Coro IH, Audición, <u>y/o</u> Recomendación del profesor
Historia/Apreciación de la música de IH	х	х	х	х	1.0	Ninguno
Teoría musical IH		х	х	х	1.0	Apreciación/Historia de la Música de IH <u>o</u> Recomendación del profesor
Teoría musical AP			х	Х	1.0	Teoría musical IH, prueba de nivel <u>y/o</u> Recomendación del profesor

[#]Los cursos de requisito previo deben completarse con una calificación aprobatoria.



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

Teoría musical AP®

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: IH Teoría musical, prueba de nivel y/o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 05114A000 Código del curso Proviso: MUS313114

El objetivo principal de Teoría Musical AP® es desarrollar la capacidad del estudiante para reconocer, comprender y describir los materiales y procesos básicos de la música que se escuchan o se presentan en una partitura. El logro de este objetivo se promueve mejor mediante enfoques integrados para el desarrollo de las habilidades auditivas del estudiante (ejercicios de escucha, lectura a primera vista, ejercicios de interpretación), las habilidades escritas (a través de ejercicios de escritura, composición, ejercicios creativos) y las habilidades analíticas (ejercicios de análisis). El curso busca, en primer lugar, inculcar el dominio de los rudimentos y la terminología musical, incluyendo la audición y la notación de: alturas, intervalos, escalas, tonalidades, acordes, métrica y ritmo. Aborda estos conceptos básicos a través de la audición de una amplia variedad de música, incluyendo el repertorio tonal occidental estándar, así como 20 obras de música clásica. Arte, música, jazz, música popular y música de culturas no occidentales del siglo XX. Los estudiantes deben presentar el examen AP®. Costo: El costo del examen AP® se calcula según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones o reducciones de la tarifa.

Coro avanzado de IH

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: IH Coro, Audición, <u>v/o</u> Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 05111A000 Código del curso Proviso: MUS213111

Este curso está abierto a estudiantes de todos los niveles con formación intermedia en la interpretación de obras a tres y cuatro voces. Los estudiantes deben participar en al menos un concierto por semestre para obtener créditos en este curso. Algunos estudiantes seleccionados actúan en asambleas y programas escolares, eventos comunitarios, festivales y talleres corales, concursos y certámenes estatales y locales de solistas y conjuntos.

Banda de iniciación IH

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 05106A000 Código del curso Proviso: MUS213101

Este curso introduce los principios y técnicas para tocar instrumentos musicales en un entorno de conjunto estructurado. Los instrumentos se basan en las elecciones de los estudiantes dentro de las familias de viento y percusión. Se requiere un número mínimo de presentaciones por año para aprobar el curso.

Coro IH

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 05110A000 Código del curso Proviso: MUS213110

Este curso se centra en el desarrollo del talento vocal en un conjunto mixto. Se requiere un número mínimo de presentaciones al año para aprobar el curso.

Banda de Concierto IH - Metales/Percusión

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: IH Banda principiante, audición v/o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 05102A000 Código del curso Proviso: MUS213140

Este curso desarrolla habilidades avanzadas de interpretación en el contexto formal de una orquesta o banda. Los instrumentos que se tocan incluyen viento madera, viento metal y percusión. Se requiere un número mínimo de presentaciones al año para aprobar el curso.

Banda de Concierto IH - Instrumentos de Viento Madera

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: IH Banda principiante, audición, <u>v/o</u>Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 05102A000 Código del curso Proviso: MUS213102

Este curso desarrolla habilidades avanzadas de interpretación en el contexto formal de una orquesta o banda. Los instrumentos que se tocan incluyen viento madera, viento metal y percusión. Se requiere un número mínimo de presentaciones al año para aprobar el curso.

Historia/Apreciación de la música de IH

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 05116A000 Código del curso Proviso: MUS213116

Historia y Apreciación Musical ofrece un panorama de diferentes estilos y períodos musicales con el fin de fomentar el disfrute de la música por parte del alumnado y/o desarrollar su criterio artístico y técnico. Este curso también puede centrarse en profundizar en la comprensión de un estilo o período en particular. Está diseñado para ayudar al alumnado a explorar el mundo de la música y comprender el papel que desempeña en sus vidas.

Teoría musical IH

Grado: 10-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Historia/Apreciación de la música IH

Código del curso estatal: 05113A000 Código del curso Proviso: MUS213113

Este curso explora la teoría musical fundamental desde perspectivas históricas y modernas, incluyendo un estudio del impacto de la tecnología en el desarrollo de la música. Los estudiantes aprenderán a escribir notación musical, terminología y progresiones de acordes. Se hace hincapié en los estilos musicales tonales y atonales.

Investigación y estudios teóricos (RTS)

Se requiere 1 crédito.

Curso obligatorio para el tercer año (Elige <u>uno</u>) [PMSA]:

- Centro de Investigación IH Ciencias Sociales
- Centro de Investigación IH Ciencia
- AP® Seminar
- Diseño y desarrollo de ingeniería IH (Proyecto final PLTW)

Required Course for Junior Year [PEMSA AND PWMSA]:

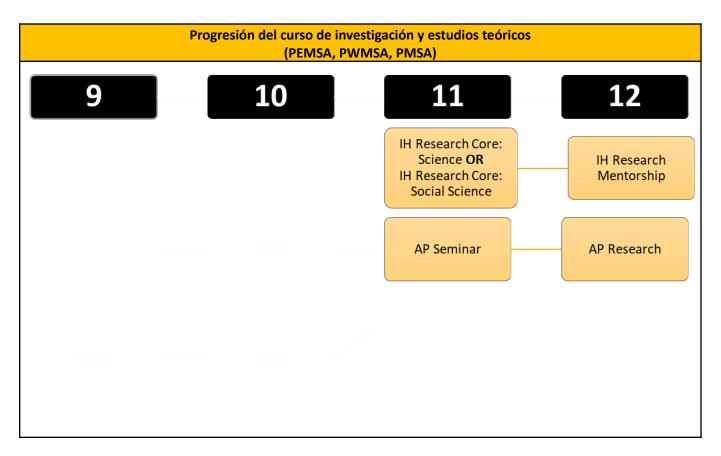
AP® Seminar

El programa de investigación ofrece a los estudiantes múltiples oportunidades para explorar áreas de estudio de su interés personal. Esto incluye, entre otras, programas de mentoría en medicina, física, química, biología, artes, idiomas, matemáticas, tecnología y negocios. La asignación de estos programas depende de la disponibilidad y los intereses tanto de los estudiantes como de los mentores.

El sistema de graduación se diferencia según la profundidad del compromiso con la investigación. Los estudiantes que opten por un área de investigación significativa y se comprometan a producir y defender su trabajo y producto, tras completar con éxito el Núcleo de Investigación en IH o Diseño y Desarrollo de Ingeniería (solo PMSA) o el Seminario AP, podrán solicitar una plaza en el Programa de Mentoría de Investigación en IH (solo PMSA) o continuar con la secuencia del Proyecto Final AP con Investigación AP. Los estudiantes que completen con éxito el programa de investigación de dos años y defiendan su investigación recibirán la distinción de Graduados con Honores.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Núcleo de Investigación IH - Ciencias Sociales (solo PMSA)			х		1.0	nivel junior
Centro de Investigación IH - Ciencia (Solo PMSA)			х		1.0	nivel junior
Programa de mentoría en investigación de IH (solo para PMSA)				Х	2.0	Núcleo de Investigación en Higiene Industrial; Promedio mínimo de calificaciones de 3.5; <u>γ</u> Dos recomendaciones de profesores
AP Seminar			х		1.0	Al menos 1.0 crédito de inglés / Parte del programa AP® Capstone (excepto el grado 12)
Investigación de AP				Х	2.0	Seminario AP; Promedio mínimo de calificaciones de 3.5; <u>y</u> Recomendación del profesor del seminario AP
Diseño y desarrollo de ingeniería IH (PLTW) - Solo PMSA			Х		1.0	Principios de ingeniería de IH (PLTW)

[#]Los cursos de requisito previo deben completarse con una calificación aprobatoria.



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

Investigación de AP®

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 2.0

Requisito previo: Seminario AP / Parte del programa AP® Capstone; Promedio mínimo de 3.5; ¿Recomendación del profesor

del seminario AP

Código del curso estatal: 01106A000 Código del curso Proviso: RTS312112

En AP® Research Los estudiantes exploran a fondo un tema, problema o cuestión académica de interés. Diseñan, planifican y llevan a cabo una investigación anual para abordar una pregunta de investigación, documentando su proceso en un portafolio. En lugar de un examen final de curso, AP® La investigación culmina con un trabajo académico de entre 4.000 y 5.000 palabras y una presentación con defensa oral que contribuye a la calificación general de Investigación AP. Este curso permite a los estudiantes optar al proyecto final de AP® al combinarlo con calificaciones aprobatorias de otros tres (3) cursos de AP®. Los estudiantes deben participar en el Simposio de Investigación en primavera para poder optar a la graduación con honores.

AP® Seminar

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 1.0 crédito de inglés / Parte del programa AP® Capstone (excepto el grado 12)

Código del curso estatal: 22107A000 Código del curso Proviso: RTS313110

AP®El seminario es un curso anual en el que los estudiantes investigan problemas del mundo real desde múltiples perspectivas. Aprenden a sintetizar información de diversas fuentes, a desarrollar sus propias perspectivas en ensayos escritos basados en investigación, y a diseñar y realizar presentaciones orales y visuales, tanto individualmente como en equipo. Durante el curso, los estudiantes realizan un proyecto en equipo, un trabajo individual y una presentación, además de un examen final escrito. Estos componentes contribuyen a la formación integral del estudiante. AP®Puntuación del seminario.

Diseño y desarrollo de ingeniería IH (Proyecto final PLTW) - Solo PMSA

Consulte la descripción del curso en la sección del Departamento de Ingeniería y Tecnología de este documento.

Centro de Investigación IH - Ciencia (solo PMSA)

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:nivel junior

Código del curso estatal: 03212A000 Código del curso Proviso: RTS211212

La investigación y la indagación son pilares fundamentales del Programa de la Academia. En este curso, los estudiantes realizan investigaciones con énfasis en las ciencias físicas y biológicas. Exploran problemas del mundo real de su elección utilizando métodos cualitativos y cuantitativos. La evaluación final consiste en una presentación de póster en el Simposio de Investigación en primavera.

Centro de Investigación IH - Ciencias Sociales (Solo PMSA)

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:nivel junior

Código del curso estatal: 04261A000 Código del curso Proviso: RTS211261

La investigación y la indagación son pilares fundamentales del Programa Académico. En este curso, los estudiantes realizan investigaciones con énfasis en las ciencias sociales. Exploran problemas del mundo real de su elección utilizando métodos cualitativos y cuantitativos. La evaluación final consiste en una presentación de póster en el Simposio de Investigación en primavera.

Programa de mentoría en investigación de IH (solo para PMSA)

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 2.0

Requisito previo: Haber completado satisfactoriamente el núcleo de investigación de IH; promedio mínimo de calificaciones

de 3.5;<u>v</u> Dos recomendaciones de profesores

Código del curso estatal: 01105A000 Código del curso Proviso: RTS212105

La investigación y la indagación son pilares fundamentales del Programa de la Academia. En este curso, los estudiantes colaboran con científicos y otros profesionales para participar en experiencias significativas y prácticas. El curso ofrece la oportunidad de recibir orientación personalizada de un profesional local, basada en sus intereses personales. Colaboran con un mentor con conocimientos en campos de estudio, intereses de investigación y actividades extracurriculares similares. Este curso examina cómo se formulan las preguntas de investigación, las diversas maneras de encontrar respuestas y las interpretaciones obtenidas. Los estudiantes deben participar en el Simposio de Investigación en primavera para poder optar a la Graduación con Distinción.

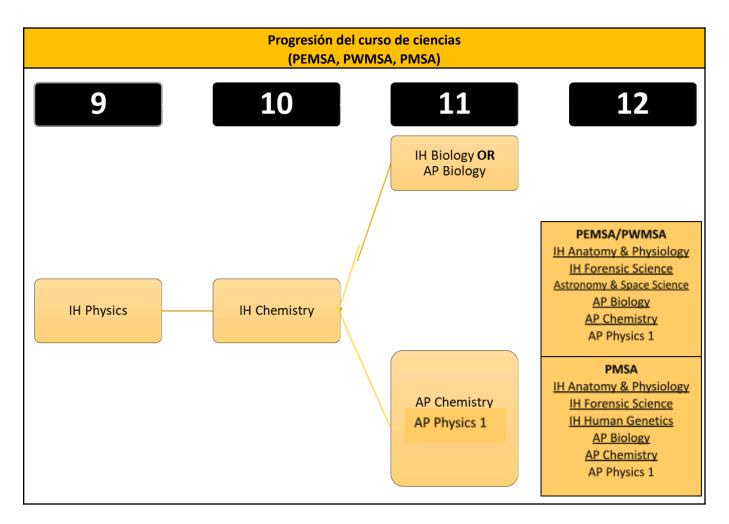
CIENCIA (SCI)

Se requieren 4 créditos.

Cursos obligatorios: Física, Química, Biología y una asignatura optativa, de nivel avanzado (AP) o equivalente de doble titulación.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo#
Anatomía y fisiología de la higienización infantil				Х	1.0	Biología IH
Biología IH			Х		1.0	Química IH
Química IH		Х			1.0	Física IH
Ciencias Forenses de IH				Х	1.0	Biología IH
Genética humana IH (solo PMSA)				Х	1.0	Biología IH
Física IH	Х				1.0	Ninguno
Biología AP			Х	Х	1.0	Química IH <u>o</u> Biología IH <u>y</u> Recomendación del profesor
Química AP			Х	Х	1.0	Recomendación del profesor
Física AP 1			Х	Х	1.0	Recomendación del profesor

[#]Los cursos de requisito previo deben completarse con una calificación aprobatoria.



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

AP®Biología Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Química IHoBiología IHvRecomendación del profesor

Código del curso estatal: 03056A000 Código del curso Proviso: SCI313056

Biología AP®Incluye temas que se tratan habitualmente en un curso introductorio de biología universitaria y difiere significativamente del curso de biología de bachillerato, basado en estándares, en cuanto al tipo de libro de texto utilizado, la amplitud y profundidad de los temas, el tipo de prácticas de laboratorio y el tiempo y esfuerzo que se les exige. El libro de texto de Biología AP® también se usa en la carrera de biología universitaria, y las prácticas de laboratorio que realizan los estudiantes de AP son equivalentes a las de los estudiantes universitarios. El objetivo de Biología AP® es proporcionar a los estudiantes el marco conceptual, los conocimientos y las habilidades analíticas necesarias para abordar de forma crítica la ciencia biológica, que está en constante evolución. Los estudiantes de este curso deben presentarse al examen AP®.Costo: El costo del examen AP® se calcula según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones o reducciones de la tarifa.

AP® Química

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 03101A000 Código del curso Proviso: SCI313106

Química AP®Es una asignatura optativa de ciencias que ofrece a los estudiantes la oportunidad de obtener créditos por un año de química general según su desempeño en el examen de Química Avanzada (AP®) del College Board. Este riguroso curso,

con una sólida base matemática, desarrolla aún más la capacidad de los estudiantes para resolver problemas de química mediante experiencias de laboratorio y en el aula. Los temas que se abordan incluyen materia y mediciones, estructura atómica, conceptos básicos de la teoría cuántica, enlaces químicos, tendencias periódicas, estequiometría de reacciones, termoquímica, teoría cinética molecular, conceptos de los estados líquido y sólido, disoluciones, reacciones redox, teorías ácido-base, cinética, energía libre, entropía y equilibrios químicos. Los estudiantes de este curso deben presentar el examen AP®. Costo: El costo del examen AP® se calcula según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones o reducciones de la tarifa.

AP® Física 1

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 03163A000 Código del curso Proviso: SCI312165

Diseñado por el College Board,AP® Física es un curso introductorio de física universitaria, basado en álgebra, que explora temas como la mecánica newtoniana (incluido el movimiento de rotación); trabajo, energía y potencia; ondas mecánicas y sonido; y circuitos simples básicos. Mediante el aprendizaje basado en la indagación, los estudiantes desarrollan habilidades de pensamiento crítico y razonamiento científico. Los estudiantes de este curso deben presentar el examen AP®. Costo: El costo del examen AP® se calcula según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones o reducciones de la tarifa.

Anatomía y fisiología de la higienización infantil

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Biología IH

Código del curso estatal: 03053A000 Código del curso Proviso: SCI213053

Este curso examina los principales sistemas, tejidos y grupos musculares del cuerpo humano para que los estudiantes comprendan cómo interactúan y su función en el mantenimiento de la homeostasis. También abarca temas como la estructura y función celular, el metabolismo y el ciclo vital humano. Anatomía y Fisiología del IH se centra en la investigación de laboratorio y el desarrollo del pensamiento crítico.

Biología IH

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Química IH

Código del curso estatal: 03052A000 Código del curso Proviso: SCI211052

Este curso enfatiza los conceptos fundamentales de la vida y sus procesos. El contenido incluye, entre otros temas, la estructura y función celular, la fisiología general de plantas y animales, la genética y la taxonomía. Biología IH se centra en la investigación de laboratorio y el desarrollo del pensamiento crítico.

Química IH

Grado: 10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Física IH

Código del curso estatal: 03101A000 Código del curso Proviso: SCI210149

Este curso abarca el estudio de la composición, las propiedades y las reacciones de la materia. Los estudiantes exploran conceptos como la naturaleza corpuscular de la materia; el comportamiento de sólidos, líquidos y gases; la estructura atómica; las tendencias periódicas; la química nuclear; las fórmulas y ecuaciones químicas; la estequiometría; la termoquímica; las velocidades de reacción; y las reacciones ácido-base. Química IH se centra en gran medida en la investigación de laboratorio y el desarrollo del pensamiento crítico.

Ciencias Forenses de IH

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Biología IH

Código del curso estatal: 03202A000 Código del curso Proviso: SCI213214

Este curso investiga la historia de la ciencia forense, los métodos de investigación de la escena del crimen, los tipos de evidencia, el análisis de huellas dactilares, cabello, fibras, drogas, vidrio, suelo y sangre. Además, los estudiantes exploran las agencias que ofrecen servicios forenses típicos de laboratorios y las carreras en ciencia forense. La clase se basa en gran medida en prácticas de laboratorio, lecturas de artículos de revistas especializadas y videos. El curso de Ciencias Forenses de IH está fuertemente orientado a la investigación de laboratorio y al desarrollo del pensamiento crítico.

A ELLOS Humano Genética (solo PMSA)

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Biología IH

Código del curso estatal: 03059A000 Código del curso Proviso: SCI212059

Este curso introduce los principios básicos de la genética humana y los temas contemporáneos en biotecnología. Aborda las implicaciones éticas, políticas y sociales de los avances biológicos en el campo de la genética. Entre los temas se incluyen el asesoramiento genético, la terapia génica, la investigación con células madre, la clonación, la medicina forense, las pruebas de paternidad, los trastornos genéticos y el cáncer.

Física IH

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 03151A000 Código del curso Proviso: SCI209151

Este curso abarca el estudio de las fuerzas y leyes de la naturaleza que afectan a la materia, tales como el equilibrio, el movimiento, el momento lineal y las relaciones entre materia y energía. El estudio en esta clase también incluye el análisis del sonido, la luz y los fenómenos magnéticos y eléctricos. Física IH se centra en gran medida en la investigación de laboratorio y el desarrollo del pensamiento crítico.

CIENCIAS SOCIALES (SOC)

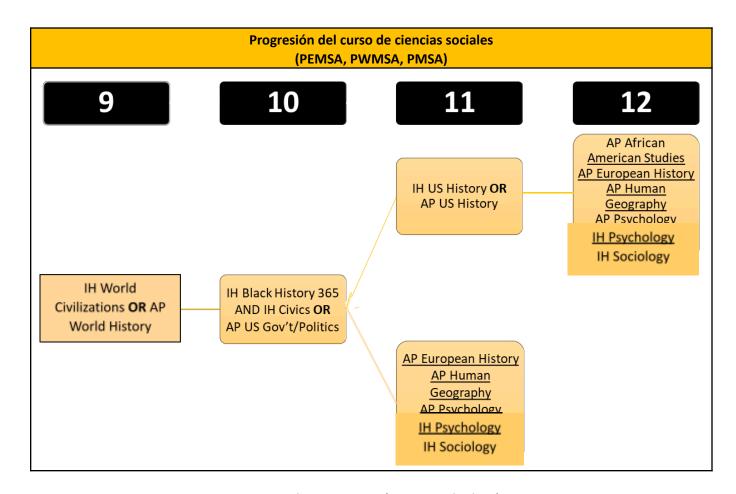
Se requieren 3 créditos.

Cursos requeridos: Civilizaciones del mundo IH, Civismo IH, Historia negra IH 365 e Historia de Estados Unidos IH o cursos equivalentes de AP o de doble crédito.

Los estudiantes pueden cursar ciertas asignaturas para obtener créditos universitarios simultáneamente con Triton College, previa aprobación de su solicitud y la verificación de sus credenciales por parte del personal docente. Las asignaturas que ofrecen créditos universitarios simultáneamente se identifican con el código «Cláusula de Créditos Opcional» en las descripciones de los cursos que aparecen a continuación.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Estudios afroamericanos de nivel avanzado				х	1.0	Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales
Historia europea AP			Х	Х	1.0	Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales
Geografía Humana AP			Х	Х	1.0	Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales
Psicología AP			Х	Х	1.0	Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales
Gobierno y política de EE. UU. (AP)		Х			1.0	Al menos 1.0 crédito en Ciencias Sociales
Historia de los Estados Unidos de AP			х		1.0	IH Civics <u>o</u> Gobierno y política de EE. UU. (AP)
Historia mundial AP: Moderna	Х				1.0	Ninguno
Historia Negra de IH 365		х			0.5	Civilizaciones del mundo IH <u>o</u> Historia mundial AP: Moderna
IH Civics		х			0.5	Civilizaciones del mundo IH <u>o</u> Historia mundial AP: Moderna
Psicología de la higiene industrial			Х	Х	0.5	Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales
Sociología IH			Х	Х	0.5	Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales
Historia de Estados Unidos de IH			х		1.0	IH Civics <u>o</u> Gobierno y política de EE. UU. (AP)
Civilizaciones del mundo IH	Х				1.0	Ninguno

^{*}Los cursos de requisito previo deben completarse con una calificación aprobatoria.



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

Estudios afroamericanos AP®

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales Código del curso estatal: Por determinar según ISBE

Código del curso Proviso: SOC312107

Estudios afroamericanos AP® Es un curso interdisciplinario que examina la diversidad de experiencias afroamericanas a través del análisis directo de fuentes ricas y variadas. Los estudiantes exploran temas clave que abarcan desde los primeros reinos africanos hasta los desafíos y logros actuales. Este curso cumple con el requisito de graduación en Historia Afroamericana.

Historia europea AP®

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales

Código del curso estatal: 04056A000 Código del curso Proviso: SOC313056

En Historia Europea AP®, los estudiantes estudian la historia de Europa desde el Renacimiento hasta la actualidad. El análisis de lectura y escritura se centra en la historia intelectual, cultural, social y económica, así como en los desarrollos políticos y diplomáticos. El curso prepara a los estudiantes para el examen de Colocación Avanzada (AP) del College Board. Los estudiantes de este curso deben presentar el examen AP®. Costo: El costo del examen AP® corresponde a la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Geografía Humana AP®

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales

Código del curso estatal: 04004A000

Código del curso Proviso: SOC313004(Si se requiere doble titulación: SOC513004)

El propósito del curso de Geografía Humana AP® es introducir a los estudiantes al estudio sistemático de los patrones y procesos que han moldeado la comprensión, el uso y la alteración de la superficie terrestre por parte del ser humano. Los estudiantes aprenden a emplear conceptos espaciales y análisis del paisaje para examinar la organización socioeconómica humana y sus consecuencias ambientales. También aprenden sobre los métodos y herramientas que los geógrafos utilizan en su investigación y aplicación. Al completar con éxito el curso, los estudiantes habrán desarrollado habilidades que les permitirán: comprender y explicar las implicaciones de las asociaciones y redes entre fenómenos en diferentes lugares; reconocer e interpretar las relaciones entre patrones y procesos a distintas escalas de análisis; definir regiones y evaluar el proceso de regionalización; caracterizar y analizar las interconexiones cambiantes entre lugares; e interpretar mapas y analizar datos geoespaciales. Los estudiantes de este curso deben presentar el examen AP®. Costo: El costo del examen AP® se calcula según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Psicología AP®

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales

Código del curso estatal: 04256A000 Código del curso Proviso: SOC313256

El curso de Psicología AP® está diseñado para introducir a los estudiantes al estudio sistemático y científico del comportamiento y los procesos mentales de los seres humanos y otros animales. Los estudiantes se familiarizan con los hechos, principios y fenómenos psicológicos asociados a cada una de las principales subdisciplinas de la psicología. También aprenden sobre la ética y los métodos que los psicólogos utilizan en su investigación y práctica. Exploran cómo los psicólogos emplean métodos de investigación y análisis crítico para estudiar el comportamiento humano y analizan cómo los factores biológicos, cognitivos y culturales convergen y facilitan la adquisición, el desarrollo y el uso del lenguaje. Los estudiantes de este curso deben presentar el examen AP®. Costo: El costo del examen AP® corresponde a la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

AP® Gobierno y política de EE. UU.

Grado: 10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Al menos 1.0 crédito en Ciencias Sociales

Código del curso estatal: 04157A000 Código del curso Proviso: SOC310157

El curso de Gobierno y Política de EE. UU. de AP® ofrece a los estudiantes una perspectiva analítica sobre el gobierno y la política de Estados Unidos. Este curso incluye el estudio de conceptos generales utilizados para interpretar y analizar el gobierno y la política estadounidenses. Los estudiantes aprenden diversas perspectivas teóricas y explicaciones de diferentes comportamientos y resultados. Este curso incluye contenido de educación del consumidor y cumple con un requisito de graduación. Los estudiantes también deben aprobar el Examen de la Constitución. Costo: El costo del examen de AP® según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Historia de Estados Unidos de AP®

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: IH Civics o AP US Government & Politics

Código del curso estatal: 04104A000 Código del curso Proviso: SOC313104

El curso de Historia de Estados Unidos AP® está diseñado para estudiantes que desean cursar Historia de Estados Unidos a nivel universitario durante la preparatoria. Este curso consiste en un recorrido cronológico basado en siete temas históricos recurrentes, con énfasis en el desarrollo del pensamiento histórico, según lo establecido por el College Board, un objetivo

fundamental para preparar a los estudiantes para el examen de Historia de Estados Unidos AP. Generalmente, los estudiantes cursan este curso en el penúltimo año de preparatoria, pero pueden optar por hacerlo en el último año. Este curso cumple con el requisito de graduación de Historia de Estados Unidos. Costo: El costo del examen AP® según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Historia mundial AP®: Moderna

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Prueba de nivelo Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 04057A000 Código del curso Proviso: SOC313067

El objetivo del curso de Historia Mundial Moderna AP® es ayudar a los estudiantes a comprender mejor los procesos y contactos globales en diferentes tipos de sociedades humanas desde el año 1200 d. C. Los estudiantes desarrollarán las habilidades necesarias para analizar críticamente la sociedad humana en el presente y el pasado, tanto en su conjunto como en sus partes. Utilizarán las herramientas de los historiadores políticos, sociales, culturales, ambientales y económicos para analizar el mundo en el que viven. No más del veinte por ciento de este curso se centrará en la historia europea. Los estudiantes de este curso deben presentar el examen AP®. Costo: El costo del examen AP® se calcula según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Historia Negra de IH 365

Grado: 10

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Civilizaciones del mundo de IH o Historia mundial AP: Moderna

Código del curso estatal: 04107A000 Código del curso Proviso: SOC210107

Este curso abarca las historias únicas de personas, grupos y culturas negras en Norteamérica, desde la antigua África hasta los eventos y movimientos contemporáneos. El rico contenido y las actividades de este curso sirven como puerta de entrada para conectar la historia con la vida cotidiana, involucrando a estudiantes de todas las etnias en una visión inclusiva de la historia estadounidense. IH Historia Afroamericana 365 se centra en el análisis y el desarrollo del pensamiento crítico.

IH Civics

Grado: 10

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Civilizaciones del mundo de IH o Historia mundial AP: Moderna

Código del curso estatal: 04161A000 Código del curso Proviso: SOC210261

Este curso examina los derechos, roles, poderes y responsabilidades de los individuos e instituciones en el sistema político. Los estudiantes evalúan las oportunidades y limitaciones de la participación en elecciones, votaciones y el proceso electoral; analizan el impacto de las constituciones, leyes y acuerdos en el mantenimiento del orden, la justicia, la igualdad y la libertad; explican cómo la Constitución de los Estados Unidos estableció un sistema de gobierno con poderes, responsabilidades y límites que han cambiado con el tiempo y que aún se debaten, a la vez que promueve el bien común y protege los derechos. Este curso incluye contenido de educación cívica y cumple con un requisito de graduación. Los estudiantes también deben aprobar el Examen de la Constitución. El curso de Civismo de IH se centra en el análisis y el desarrollo del pensamiento crítico.

Psicología de la higiene industrial

Grado: 11-12

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales

Código del curso estatal: 04254A000 Código del curso Proviso: SOC213254 Psicología del IH introduce a los estudiantes al estudio del comportamiento humano individual. El contenido del curso incluye, entre otros temas, una visión general de la psicología, el cerebro, el cuerpo y el comportamiento, la sensación y la percepción, la motivación y la emoción, la conciencia y los principios del aprendizaje. Este curso se centra en el análisis y el desarrollo del pensamiento crítico.

Sociología IH

Grado: 11-12

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Al menos 2.0 créditos en Ciencias Sociales

Código del curso estatal: 04258A000 Código del curso Proviso: SOC213259

La sociología introduce a los estudiantes al estudio del comportamiento humano en la sociedad. Los temas pueden incluir instituciones y normas sociales, socialización y cambio social, y las relaciones entre individuos y grupos en la sociedad. Este curso está fuertemente orientado al análisis y al desarrollo del pensamiento crítico.

Historia de Estados Unidos de IH

Grado: 11

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:IH Civics o Gobierno y política de EE. UU. (AP)

Código del curso estatal: 04101A000 Código del curso Proviso: SOC511101

Este curso está diseñado para proporcionar a los estudiantes las habilidades de investigación y los conocimientos básicos necesarios para analizar críticamente los acontecimientos culturales, políticos, económicos, sociales e intelectuales de la historia estadounidense. El curso adopta un enfoque cronológico para la enseñanza de la historia de Estados Unidos y enseña a los estudiantes a utilizar fuentes primarias, material documental, tablas estadísticas, gráficos, mapas y diagramas como evidencia histórica. El plan de estudios está diseñado para preparar a los estudiantes para estudios académicos posteriores, haciendo hincapié en el desarrollo de habilidades analíticas y de debate. El curso de Historia de Estados Unidos en IH se centra en gran medida en el análisis y el pensamiento crítico.

IH Civilizaciones del mundo

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo:Ninguno

Código del curso estatal: 04061A000 Código del curso Proviso: SOC209199

Este curso ofrece a los estudiantes una visión general de la historia de la sociedad humana desde las primeras civilizaciones hasta la época contemporánea, examinando los desarrollos políticos, económicos, sociales, religiosos, militares, científicos y culturales. Civilizaciones del Mundo (IH) se centra en el análisis y el desarrollo del pensamiento crítico.

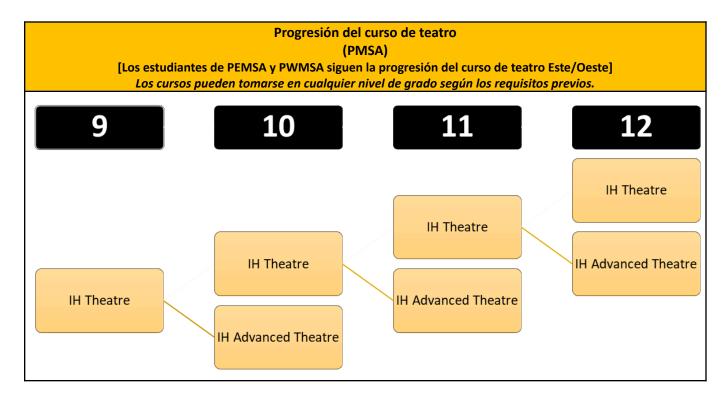
TEATRO (EL)

El Departamento de Teatro ofrece a los estudiantes la oportunidad de participar en experiencias que les preparan para carreras creativas y para una ciudadanía responsable. Los cursos de teatro cultivan las habilidades de los estudiantes para pensar, colaborar, actuar y resolver problemas de forma innovadora.

Los créditos obtenidos en cursos de Teatro cumplen con los requisitos de graduación en Bellas Artes o como créditos electivos.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Teatro IH	Х	Х	Х	Х	1.0	Ninguno
Teatro avanzado IH		х	Х	Х	1.0	Teatro IH, Audición, <u>o</u> Recomendación del profesor

[#]Los cursos de requisito previo deben completarse con una calificación aprobatoria.



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

Teatro avanzado IH

Grado: 10-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: IH Teatro, Audición, o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 05053A000 Código del curso Proviso: THE213055

En este curso, los estudiantes continúan desarrollando sus habilidades en actuación, producción teatral y escritura creativa.

Presentan una función pública de una obra de teatro u otra representación con guión cada semestre.

Teatro IH

Grado: 9-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 05055A000 Código del curso Proviso: THE213051

Este curso introduce a los estudiantes a las herramientas, técnicas y procesos básicos de la actuación y la producción teatral. Los estudiantes aprenden sobre improvisación, creación de personajes, análisis de guiones, escritura creativa, técnicas de memorización, historia del teatro, estructura dramática, puesta en escena y ensayo de escenas. Presentan una selección de escenas para su representación pública.

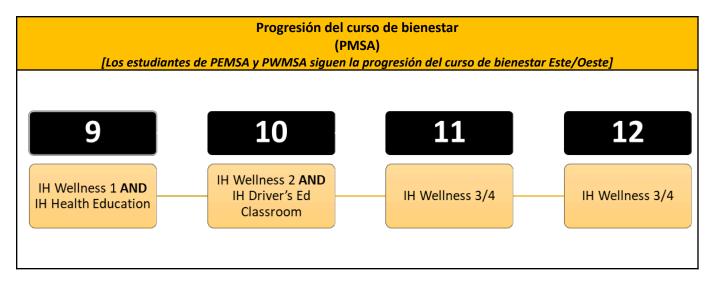
Se requieren 4 créditos.

Cursos obligatorios: Educación para la salud IH, Bienestar IH 1, Bienestar IH 2, Bienestar IH 3/4 y Educación vial IH: Teórica. El curso de Educación vial IH: Práctica al volante (BTW) no otorga créditos académicos.

Los estudiantes pueden cursar ciertas asignaturas para obtener créditos universitarios simultáneamente con Triton College, previa aprobación de su solicitud y la verificación de sus credenciales por parte del personal docente. Las asignaturas que ofrecen créditos universitarios simultáneamente se identifican con el código «Código de crédito universitario simultáneamente» en las descripciones que aparecen a continuación.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo [#]
Educación para la salud de IH	Х				0.5	Ninguno
Bienestar IH 1	Х				0.5	Ninguno
Bienestar IH 2		Х			0.5	Bienestar IH 1
Bienestar IH 3/4			Х	Х	1.0	Bienestar IH 2
Educación vial de IH: Aula		Х	Х	Х	0.5	Debe obtener una calificación aprobatoria en al menos ocho (8) cursos semestrales durante los dos (2) semestres anteriores a su inscripción en el programa de Educación Vial. <u>y</u> Debe tener estatus de estudiante de segundo, tercer o cuarto año.
Educación vial de IH: Práctica al volante (BTW)		Х	Х	Х	0	15 años de edad, Educación vial de IH: En el aula, <u>v</u> Permiso de conducir

[#]Los cursos de requisito previo deben completarse con una calificación aprobatoria.



Descripción de los cursos (en orden alfabético)

Educación vial de IH: Práctica al volante

Grado: 10-12 Duración: 6 horas

Créditos: 0 (Curso sin créditos)

Requisitos previos: 15 años de edad, Educación vial IH en el aula. Permiso de conducir

Código del curso estatal: No disponible Código del curso Proviso: WEL610154 Educación Vial de IH: El curso práctico de manejo (BTW, por sus siglas en inglés) es opcional y tiene una duración de 6 horas. Se ofrece instrucción a los estudiantes, pero no es un requisito para graduarse. El permiso permite a los estudiantes comenzar las 50 horas requeridas de instrucción práctica de manejo (BTW) con su padre/madre/tutor legal. La fase teórica de 6 horas de práctica de manejo se puede realizar antes o después de clases, durante el horario escolar, los fines de semana o durante el verano. Costos: \$150.00 de cuota de usuario, pagaderos a las Escuelas Preparatorias del Municipio de Proviso, y \$20.00 de cuota de solicitud de permiso, pagaderos a la Secretaría de Estado. Esta cuota cubre el costo del permiso y una licencia de conducir de 3 años (si el estudiante no cuenta actualmente con un permiso válido). Todas las cuotas están sujetas a cambios. Dos o más ausencias descalificarán al estudiante para completar el curso BTW; en consecuencia, el estudiante será dado de baja del curso y colocado al final de la lista de espera. Los estudiantes no podrán conducir sin permiso ni sin anteojos cuando estos sean obligatorios. La incapacidad para conducir se considerará una ausencia.

Educación vial de IH: En el aula

Grado: 10-12

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Debe haber aprobado al menos ocho (8) cursos semestrales durante los dos (2) semestres anteriores a la

inscripción en el programa de Educación Vial. Lebe tener estatus de estudiante de segundo, tercer o cuarto año.

Código del curso estatal: 08151A000 Código del curso Proviso: WEL610153

Este curso de tres fases se basa en un programa integrado de teoría en el aula, actividades de simulación y práctica de conducción en un vehículo de doble mando (opcional). Está diseñado para formar conductores seguros, respetuosos y hábiles. La fase teórica enfatiza la importancia de que los estudiantes desarrollen actitudes positivas hacia las responsabilidades asociadas con la conducción segura y legal de un vehículo. Al inicio del curso, los estudiantes recibirán su permiso, el cual deberán conservar durante un mínimo de nueve (9) meses (más un día) antes de poder obtener la licencia de conducir. El permiso tiene una validez de dos (2) años a partir de la fecha de emisión. La Secretaría de Estado de Illinois permitirá que cualquier estudiante de entre 15 y 17 años obtenga su permiso dentro de los 30 días posteriores al inicio de un curso de Educación Vial aprobado. Los estudiantes de segundo año que se matriculen en el primer semestre deben haber nacido el 15 de marzo o antes del año en que comienza el curso, y aquellos nacidos el 16 de marzo o después de ese mismo año se matricularán en el segundo semestre, a menos que circunstancias especiales justifiquen una consideración previa. Estas fechas límite pueden variar según el número de inscripciones, dándose prioridad a los estudiantes de mayor edad. La reinscripción podría estar restringida a los cursos de verano. Costos: \$20.00 de solicitud de permiso, pagaderos a la Secretaría de Estado, que cubren el costo del permiso y una licencia de conducir de 3 años. Todos los costos están sujetos a cambios.

Educación para la salud de IH

Grado: 9

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 08051A000 Código del curso Proviso: WEL209051

Este curso está diseñado para fomentar la conciencia sobre las necesidades de desarrollo físico, mental y social para una salud óptima. Los temas que se abordan en los cursos de Educación para la Salud incluyen salud personal (nutrición, salud mental y manejo del estrés, prevención del abuso de drogas y alcohol, prevención de enfermedades, relaciones interpersonales, educación sexual y primeros auxilios) y temas de salud para el consumidor.

Bienestar IH 1

Grado: 9

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 08001A000 Código del curso Proviso: WEL209301

Este curso es el primero de una secuencia de cuatro partes que se centra en todos los aspectos del bienestar y el desarrollo personal, incluyendo la salud emocional y la madurez social. Además, los estudiantes tendrán la oportunidad de desarrollar habilidades en deportes recreativos y actividades de acondicionamiento físico. El contenido y los procesos están diseñados para ser apropiados para la edad de los estudiantes de este nivel.

Bienestar IH 2

Grado: 10

Duración: 1 semestre

Crédito: 0.5

Requisito previo: Bienestar IH 1 Código del curso estatal: 08001A000 Código del curso Proviso: WEL210301

Este curso es la segunda parte de una secuencia que abarca todos los aspectos del bienestar y el desarrollo personal, incluyendo la salud emocional y la madurez social. Además, los estudiantes tendrán la oportunidad de desarrollar habilidades en deportes recreativos y actividades de acondicionamiento físico. El contenido y los procesos están diseñados para ser apropiados para la edad de los estudiantes de este nivel.

Bienestar IH 3/4

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Bienestar IH 2 Código del curso estatal: 08001A000

Código del curso Proviso: WEL213301(Si se requiere doble titulación: WEL513301)

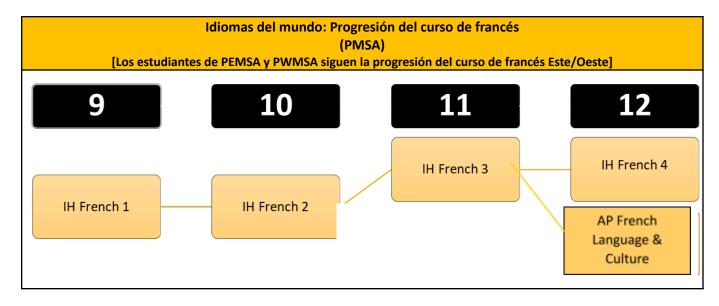
Este curso es la tercera y última parte de una secuencia que abarca todos los aspectos del bienestar y el desarrollo personal, incluyendo la salud emocional y la madurez social. Además, los estudiantes tendrán la oportunidad de desarrollar habilidades en deportes recreativos y actividades de acondicionamiento físico. El contenido y los procesos están diseñados para ser apropiados para la edad de los estudiantes de este nivel. Los estudiantes de este curso recibirán capacitación en RCP. Costo: Puede aplicarse un costo por la certificación de RCP.

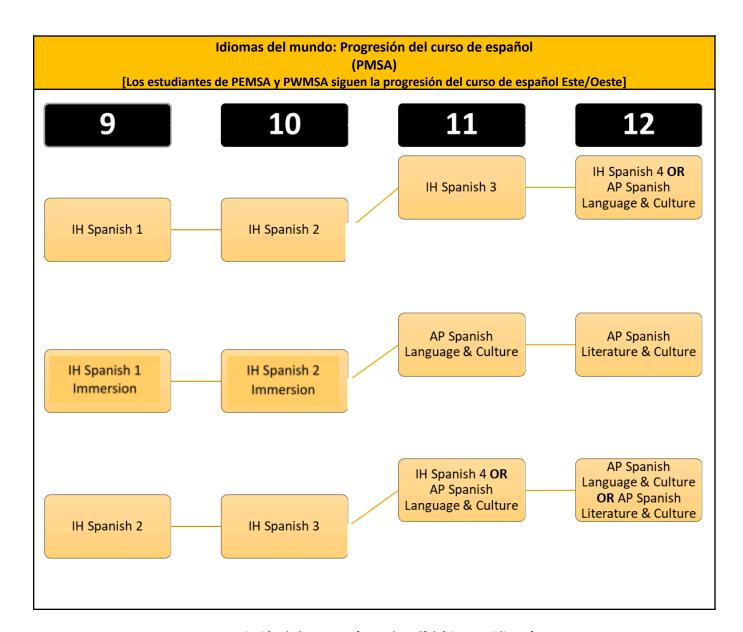
IDIOMAS DEL MUNDO (WLA)

Se requieren 2 créditos del mismo idioma.

Nombre del curso	9	10	11	12	Crédito	Requisito previo#
Lengua y cultura francesa (nivel avanzado)				х	1.0	IH Francés 3 <u>o</u> Recomendaciones de los profesores
IH Francés 1	Х				1.0	Ninguno
IH Francés 2		Х			1.0	IH Francés 1 <u>o</u> Prueba de nivel
IH Francés 3			Х	Х	1.0	IH Francés 2
IH Francés 4				Х	1.0	IH Francés 3
Español IH 1	Х				1.0	Ninguno
Inmersión en español 1 de IH (solo PMSA)	х				1.0	Prueba de nivel
Español IH 2	х	х			1.0	Español IH 1 <u>o</u> Prueba de nivel
Inmersión en español 2 de IH (solo PMSA)		х			1.0	Inmersión en español IH 1 <u>o</u> Recomendación del profesor
Español IH 3		Х	Х	Х	1.0	Español IH 2 <u>o</u> Prueba de nivel
Español IH 4			Х	Х	1.0	Español IH 3 <u>o</u> Prueba de nivel
Lengua y cultura españolas (nivel avanzado)			Х	Х	1.0	Español IH 4, Español IH 2 Inmersión, <u>o</u> Recomendación del profesor
Literatura y cultura españolas (AP)				х	1.0	Al menos 3.0 créditos en español <u>v</u> Lengua y cultura españolas (nivel avanzado) <u>o</u> Recomendación del profesor

^{*}Los cursos de requisito previo deben completarse con una calificación aprobatoria.





Descripción de los cursos (en orden alfabético por idioma)

FRANCÉS

Lengua y cultura francesas AP®

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Francés IH 3 o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 06132A000 Código del curso Proviso: WLA313114

En Lengua y Cultura Francesa AP®, los estudiantes exploran la cultura en contextos contemporáneos e históricos. Desarrollan conocimiento y aprecio por los productos, las prácticas y las perspectivas de la cultura francesa/francófona a través de objetos auténticos. La instrucción y la interacción entre estudiantes se realizan exclusivamente en francés. Los estudiantes de este curso deben presentar el examen AP®. Costo: El costo del examen AP® corresponde a la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

IH Francés 1

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 06121A000 Código del curso Proviso: WLA213102

Este curso no requiere experiencia previa en el idioma. Se trata de una introducción comunicativa al francés, integrada con la cultura francófona. Es un curso donde el francés es el idioma principal, ya que la instrucción inicial se imparte en francés y se anima a los estudiantes a participar en él tanto como sea posible. Al finalizar Francés 1, el estudiante podrá comunicarse en francés de forma básica (hablar de sí mismo, de su familia y amigos, expresar gustos, preferencias y necesidades, hacer y responder a peticiones sencillas, etc.) con hablantes nativos y no nativos.

IH Francés 2

Grado: 10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: IH Francés 1 o Prueba de nivel

Código del curso estatal: 06122A000 Código del curso Proviso: WLA213103

Este curso integra la adquisición continua de gramática y vocabulario francés con el estudio de la inmigración, la asimilación y la ciudadanía en los países francófonos. En este nivel, se espera que los estudiantes interactúen en francés durante las clases. Al finalizar el curso, podrán comunicarse en francés con hablantes nativos y no nativos, y tendrán conocimientos sobre inmigración, asimilación y ciudadanía.

IH Francés 3

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Francés IH 2 Código del curso estatal: 06123A000 Código del curso Proviso: WLA213104

Este curso integra la adquisición de gramática y vocabulario francés avanzados con el estudio de la cultura de un país francófono específico. En este nivel, se espera que los estudiantes interactúen principalmente en francés durante las clases. Al finalizar el curso, podrán comunicarse con fluidez en francés con hablantes nativos y no nativos, y tendrán conocimientos sobre la literatura, las artes y la historia de un país francófono específico.

IH Francés 4

Grado: 12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Francés 3

Código del curso estatal: 06124A000 Código del curso Proviso: WLA213105

Este curso integra el francés comunicativo avanzado con el estudio de la literatura, el arte y la historia francófonas. En este nivel, se espera que los estudiantes interactúen exclusivamente en francés durante las clases. Al finalizar el curso, podrán comunicarse fluidamente en francés con hablantes nativos y no nativos, y dominarán una variedad de temas, especialmente literatura, arte e historia.

ESPAÑOL

Lengua y cultura españolas AP®

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Español 4 de IH, IH Inmersión en español 2,oRecomendación del profesor

Código del curso estatal: 24064A000 Código del curso Proviso: WLA313064

En Lengua y Cultura Española AP®, los estudiantes exploran la cultura en contextos contemporáneos e históricos. Desarrollan conocimiento y aprecio por los productos, las prácticas y las perspectivas de la cultura hispana a través de objetos auténticos. La instrucción y la interacción entre estudiantes se realizan exclusivamente en español. Los estudiantes de este curso deben

presentar el examen AP®. Costo: El costo del examen AP® se calcula según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Literatura y cultura española AP®

Requisito previo: Al menos 3.0 créditos en español <u>y</u> Lengua y cultura españolas (nivel avanzado)<u>o</u>Recomendación del

profesor

Código del curso estatal: 24064A000 Código del curso Proviso: WLA313065

El curso AP® Literatura y Cultura Española abarca obras representativas de la literatura de España e Hispanoamérica, incluyendo todos los géneros. Los estudiantes desarrollan su dominio del español para leer y comprender textos de dificultad media y expresar opiniones críticas y análisis literarios tanto oralmente como por escrito, equivalente a un tercer año de estudios universitarios. Amplían su vocabulario y adquieren una pronunciación adecuada, mejoran su comprensión del español hablado, leen textos auténticos y escriben narraciones con gramática correcta. Costo: El costo del examen AP® se calcula según la tarifa del College Board. Pueden aplicarse exenciones de pago.

Inmersión en español IH 1 (Solo PMSA)

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: Prueba de nivel Código del curso estatal: 06106A000 Código del curso Proviso: WLA213057

Este curso está dirigido a hispanohablantes nativos o con herencia cultural cuyo nivel de fluidez supera ampliamente el de un estudiante no nativo en un curso de español no inmersivo. El objetivo es ampliar el dominio del español en las cuatro habilidades lingüísticas: comprensión auditiva, expresión oral, comprensión lectora y expresión escrita, especialmente en un contexto académico. Además, el curso explora los aspectos históricos, políticos y culturales de los países hispanohablantes para ampliar la perspectiva cultural de los estudiantes y fomentar una mayor conciencia global.

IH Español2 Inmersión (solo PMSA)

Grado: 10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: IHEspañol 1 Inmersión o Recomendación del profesor

Código del curso estatal: 06106A000 Código del curso Proviso: WLA213059

Este curso es la continuación del programa de inmersión en español IH 1 para hispanohablantes nativos o con herencia cultural. El objetivo es profundizar el dominio del español en las cuatro habilidades lingüísticas: comprensión auditiva, expresión oral, comprensión lectora y expresión escrita, especialmente en un contexto académico. El curso ofrece oportunidades para explorar aspectos históricos, políticos y culturales de los países hispanohablantes, ampliar sus conexiones culturales y desarrollar una mayor conciencia global.

Español IH 1

Grado: 9

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisitos previos: Ninguno

Código del curso estatal: 06101A000 Código del curso Proviso: WLA213052

Este curso no requiere experiencia previa en el idioma. Los estudiantes aprenden habilidades básicas de comunicación mediante la práctica oral, la lectura y la escritura. Al finalizar el curso, los estudiantes podrán comprender las ideas principales de textos de ficción y no ficción. Además, podrán comunicarse en español con hispanohablantes nativos y no nativos sobre temas básicos como su identidad, familia y amigos, gustos y preferencias, así como responder a preguntas sencillas. Este curso también abarca temas culturales relacionados con los países hispanohablantes de Latinoamérica.

Español IH 2

Grado: 9-10

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: IH Español 1 o Prueba de nivel

Código del curso estatal: 06102A000 Código del curso Proviso: WLA213053

Este curso está diseñado para mejorar las habilidades lingüísticas adquiridas en Español 1 de IH. Los estudiantes amplían su vocabulario y mejoran la estructura de las oraciones mediante la práctica oral y escrita. Además, leen textos culturales para perfeccionar sus habilidades conversacionales y de escritura en español.

Español IH 3

Grado: 10-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: IH Español 2 o Prueba de nivel

Código del curso estatal: 06103A000 Código del curso Proviso: WLA213054

Este curso se centra en la adquisición de un nivel intermedio-alto a avanzado de español hablado, leído y escrito, partiendo de lo aprendido en Español 1 y 2. Los alumnos podrán comunicarse con fluidez en español con hablantes nativos y no nativos. Además, adquirirán conocimientos sobre temas como literatura, arte e historia de España.

Español IH 4

Grado: 11-12

Duración: 2 semestres

Crédito: 1.0

Requisito previo: IHEspañol 3 o Prueba de nivel

Código del curso estatal: 24055A000 Código del curso Proviso: WLA213055

Este curso perfecciona las habilidades de los estudiantes para hablar, leer y escribir en español. Al finalizar Español 4 de IH, los estudiantes pueden comunicarse fluidamente en español con hablantes nativos y no nativos, y tener conocimientos sobre diversos temas relacionados con las artes en los países hispanohablantes.

Valores fundamentales

• BIENVENIDA

Respetamos la fortaleza de nuestra diversidad y todos tenemos un sentido de pertenencia

• CENTRADO EN LA ACCIÓN

Trabajamos activamente para eliminar las barreras al acceso a la educación.

• BASADO EN LA INVESTIGACIÓN

Adoptamos prácticas cuya eficacia ha sido demostrada por la investigación.

• RELEVANTE/INNOVADOR

Preparamos a los académicos para que se posicionen tanto a nivel local como global.

• ENFOCADO EN RESULTADOS

Medimos lo que importa

Principios rectores





TODOS LOS ESTUDIANTES ESTÁN PREPARADOS PARA
LA UNIVERSIDAD Y LA CARRERA PROFESIONAL



"Pursuit Of Nothing But The Best"

"Solo lo mejor"