

ESCUELA SECUNDARIA LINCOLN

Año escolar 2025-2026

Programa de estudios

La educación es una asociación entre los padres, los estudiantes y la escuela. Se invita a los padres a participar activamente en el programa educativo de sus hijos. Animamos a todos los padres a que se pongan en contacto con nosotros si tienen preguntas o inquietudes relacionadas con el estado de sus hijos en la escuela. Todo el personal de Lincoln High School está listo para ayudar a los estudiantes y a los padres en el proceso de inscripción.

Administración: Rodrick Watson - Director,
Jack Smalley, Ashley Tessmer y Kelly Zywicki - Directores asociados

El personal de Servicios Estudiantiles de Lincoln High School está disponible para brindar ayuda y asistencia especiales.

Servicios para estudiantes de la escuela secundaria Lincoln:
Teléfono: 715.424.6755

Stephanie Derringer (apellidos A-Da)
Jordan Brummond (apellido De-Je)
Lisa Banks (apellidos Jo-Me)
Ann Felker (apellidos Mi-Sc)
Jenna Dunbar (apellidos Se-Z)
SanJuanita Rodríguez (Psicóloga)
Aida Brewbaker (Psicóloga)
Kevin Jorgenson (Virtual)

Inscripción a clases: La selección de cursos es un proceso que los estudiantes y los padres deben tomar en serio. Se solicita a los padres que aprueben todas las selecciones de cursos de los estudiantes y se les anima a comunicarse con el personal de la escuela si tienen alguna pregunta o inquietud.

Estudiantes . . .

- ... se les recuerda que las decisiones tomadas en el proceso de registro son importantes y no debe tomarse a la ligera.
- ... deben seleccionar los cursos con cuidado y discutirlos con sus padres, maestros y consejeros.
- ... al inscribirse en clases, las elecciones deben basarse en los intereses, necesidades, aspiraciones profesionales y requisitos de graduación.
- ...se recuerda que no se realizarán cambios después del 1 de marzo.

Padres. . .

- · · Debería alentar a los estudiantes a aprovechar al máximo la inversión. han hecho en la educación en Wisconsin Rapids.
- · · deben aprobar las solicitudes de inscripción de sus
- · · estudiantes. . se les recuerda que una planificación cuidadosa ahora asegurará una educación productiva y beneficiosa tanto a corto como a largo plazo.

¡Le deseamos un año escolar agradable y placentero!

Tabla de contenido

Declaración de no discriminación de los alumnos y Título IX.....	3
Lema, visión, creencias y compromisos colectivos de LHS.....	4
Políticas de inscripción y requisitos de graduación.....	5-6
Asistencia, Fundamentos de lectura, Fundamentos de matemáticas, Estudiantes de inglés, LEAP.....	7
River Cities HS, estudiantes talentosos y superdotados, crédito universitario anticipado, comience la universidad ahora	8
Aprendizaje para jóvenes, grupos de carreras, centro de planificación académica y profesional.....	9-12
Posición Avanzada, Crédito Doble, Inscripción Simultánea, Crédito de Equivalencia.....	13-15
Colocación avanzada, preparación para escuelas técnicas superiores, pasantías, universidades y colegios universitarios.....	16-17
Agricultura.....	18-19
Arte.....	20-24
Educación en Administración de Empresas, Informática y Marketing.....	25-31
Lengua y literatura inglesas.....	32-37
Ciencias de la Familia y del Consumidor.....	38-42
Educación para la salud, ciencias de la salud	43-45
Matemáticas.....	46-51
Música.....	52-54
Educación Física.....	55-57
Ciencia.....	58-63
Estudios sociales.....	64-70
Educación especial.....	71-75
Educación tecnológica.....	76-83
Idiomas del mundo, Global Scholar.....	84-85
NCAA.....	86-90
Actividades cocurriculares, Programa de tutoría del Centro de éxito, Programa Pride.....	91-92
Cuadro de planificación de cuatro años.....	93

Declaración de no discriminación de los alumnos y Título IX

Declaración sobre la no discriminación y la discriminación sexual

Declaración de no discriminación de los alumnos

El Distrito Escolar de Wisconsin Rapids está comprometido con la igualdad de oportunidades educativas para todos los estudiantes del Distrito. El Distrito no negará a ninguna persona la admisión, participación o los beneficios de ningún programa o actividad curricular, extracurricular, de servicios para alumnos, recreativo o de otro tipo debido al género, la raza, el origen nacional, la ascendencia, el credo, la religión, el embarazo, el estado civil o parental, la orientación sexual, el estado transgénero, la identidad de género o la discapacidad física, mental, emocional o de aprendizaje de la persona, o cualquier otra característica protegida por las leyes de derechos civiles estatales o federales. Los incidentes de discriminación o acoso deben informarse a un maestro, administrador, supervisor u otro empleado del Distrito para que sean abordados o remitidos al Oficial de Cumplimiento del Distrito, Brian Oswald.

Declaración especial sobre la discriminación sexual en virtud del Título IX

La Junta del Distrito Escolar de Wisconsin Rapids no discrimina por motivos de sexo y prohíbe la discriminación sexual en cualquier programa o actividad educativa que lleve a cabo, tal como lo exige el Título IX y sus reglamentos, incluso en la admisión y el empleo. Las consultas sobre el Título IX pueden dirigirse al Coordinador del Título IX del Distrito, el Departamento de Educación de los Estados Unidos.

La Oficina de Derechos Civiles ("OCR") del Departamento de Educación, o ambas. Los coordinadores del Título IX del Distrito son:

Brian Oswald, Director de Recursos Humanos Distrito
Escolar de Wisconsin Rapids 510 Peach
Street Wisconsin
Rapids, WI 54494 P: 715-424-6710
E:
titleixcoordinator@wrps.net

Steven Hepp, Director de Servicios para Alumnos
Distrito escolar de Wisconsin Rapids
Calle Peach 510
Wisconsin Rapids, Wisconsin 54494
Teléfono: 715-424-6724
E: coordinador de titulos y tareas@wrps.net

La política de no discriminación y los procedimientos de quejas de la Junta se pueden encontrar en el área de políticas de la Junta del sitio web del Distrito ubicado en www.wrps.org.

Declaración sobre adaptaciones especiales

Inglés

WRPS se compromete a garantizar que todos los estudiantes y padres tengan acceso a la información, las políticas, los procedimientos y los programas del distrito escolar. Si necesita ayuda con servicios de interpretación o traducción, u otras adaptaciones especiales que le resulten útiles, comuníquese con la oficina de la escuela de su hijo o llame al Departamento de Servicios para Alumnos al 715-424-6724 para que podamos ayudarlo.

Español

WRPS está comprometido/a a garantizar que todos los estudiantes y padres tengan acceso a la información del distrito escolar, pólizas, procedimientos y programas. Si necesita ayuda con servicios de intérpretes o traducción, o cualquier otra adaptación especial que le sea útil, por favor, póngase en contacto con la oficina de la escuela de su hijo/a o llame al Departamento de Servicios para Alumnos al 715-424-6724 para que podamos ayudarlo.

Hmong

WRPS quiere que todos los estudiantes y padres tengan acceso a la información sobre nuestras políticas, normas y objetivos escolares. Si necesita traducción u otro tipo de ayuda, comuníquese con la escuela de su hijo o con el Departamento de Servicios para Alumnos al 715-424-6724. Estaremos encantados de ayudarlo.

ESCUELA SECUNDARIA LINCOLN

Lema

LHS/Rapids PRIDE: Responsabilidad personal en el desarrollo de la excelencia

Misión

Desarrollar las habilidades y el carácter para alcanzar el éxito.

VISIÓN

Nuestra comunidad de Lincoln High School es una fuente y un orgullo de innovación. Crearemos un entorno de aprendizaje atractivo, inspirador y desafiante que aliente a todos los estudiantes a alcanzar su máximo potencial mediante el seguimiento del aprendizaje de los estudiantes y la retroalimentación.

Brindaremos a los estudiantes oportunidades para:

- convertirse en jóvenes adultos respetuosos, responsables y comprometidos, • obtener una visión de qué carreras y oportunidades educativas podrían ser mejores para ellos, • obtener créditos postsecundarios mientras están en la escuela secundaria, • experimentar cursos en línea y/o combinados, y • desarrollar competencias en el uso de una variedad de tecnologías.

CREENCIAS

Creemos--

- cada persona es única. • el aprendizaje es un proceso esencial que dura toda la vida. • todos los estudiantes aprenderán.
- todos los estudiantes tendrán la seguridad de un entorno seguro. • todos los estudiantes colaborarán. • todos los estudiantes demostrarán responsabilidad. • la enseñanza y el aprendizaje eficaces se pueden lograr de diversas maneras. • las oportunidades cocurriculares son un componente valioso de la experiencia educativa de la escuela secundaria de un estudiante. • los estudiantes integrarán el conocimiento de todas las disciplinas y experiencias para resolver problemas del mundo real. • el desarrollo del pensamiento crítico, la resolución de problemas y las habilidades de comunicación en los estudiantes son fundamentales para el éxito de un estudiante en la escuela y después.

COMPROMISOS COLECTIVOS

Nosotros:

- Llevaremos entusiasmo al aula. • Enseñaremos y modelaremos buenos valores y conductas positivas. • Crearemos relaciones de apoyo que fomenten la dignidad y el respeto. • Celebraremos los logros de los estudiantes y el personal. • Promoveremos un ambiente seguro que sea propicio para pensar, compartir y aprender. • Estaremos preparados y utilizaremos bien el tiempo de clase. • Utilizaremos el análisis de datos como un medio para impulsar el cambio en nuestras prácticas y utilizaremos herramientas basadas en la investigación para guiar Prácticas necesarias.
- Mejorar siendo reflexivos, buscando retroalimentación y revisando nuestro trabajo. • Desafiarnos a nosotros mismos.
- Colaborar con otros para mejorar nuestro trabajo y comprensión.

POLÍTICAS DE INSCRIPCIÓN DE LA ESCUELA SECUNDARIA LINCOLN

Al elegir los cursos, se deben tener en cuenta los objetivos profesionales, el estilo de aprendizaje y los intereses del estudiante. Se anima a los estudiantes a aprovechar al máximo las numerosas oportunidades disponibles en Lincoln High School.

Los estudiantes deben SELECCIONAR CURSOS CUIDADOSAMENTE. Muchas decisiones administrativas se toman en función de la inscripción a los cursos, el presupuesto, el tamaño de las clases y las asignaciones de los profesores.

1. Todos los estudiantes de los grados 9 a 12 deben inscribirse para un mínimo de 6.0 créditos.
2. No se garantiza la oferta de clases. Debido a que las inscripciones son limitadas y se requiere la aprobación del Consejo de Educación para todas las clases, es posible que se cancelen algunas clases. En ese caso, los estudiantes tendrán la oportunidad de seleccionar clases alternativas.
3. Se anima a los estudiantes a reunirse con su consejero para revisar sus selecciones.
4. Los estudiantes pueden elegir en qué semestre desean una sala de estudio; sin embargo, esta solicitud no está garantizada.

La ubicación de la sala puede determinarse según la disponibilidad del curso.

Una vez creados los horarios:

1. Los estudiantes deberán estar matriculados en 2 créditos por trimestre.
2. Los estudiantes deben estar matriculados en un máximo de 7,5 créditos durante un año escolar tradicional a menos que un
La circunstancia atenuante es aprobada por la administración.
3. Si tu horario incluye dos salas de estudio en un semestre y ninguna en los demás, consulta con tu consejero.
dentro de los primeros 3 días del plazo para realizar un cambio.
4. Si tienes una brecha de dos semestres en matemáticas o en Idiomas del Mundo, consulta a tu consejero dentro de los primeros 3 días del semestre.
término para intentar un cambio de horario.
5. Dentro de los primeros 3 días de cada trimestre, los estudiantes pueden agregar una clase si existe una vacante durante un período.
programado para una sala de estudio.
6. Los cambios de horario se considerarán solo en circunstancias específicas según lo definido por el cambio de horario.
proceso. La fecha límite de apelación final es el tercer día de clases después del inicio de las clases. Complete un cronograma
Formulario de corrección en Servicios Estudiantiles y verifique si su solicitud califica.

Política de retiro/falla

Una calificación "W" indica que un estudiante abandonó una clase después del inicio del período lectivo. Una clase solo se puede abandonar o cambiar según la política de cambio de horario.

1. Los estudiantes recibirán una calificación "W" en sus transcripciones si abandonan o cambian una clase entre los días 4 y 5.
y 7 de un término.
2. Después del día 7 de un trimestre, los estudiantes recibirán una calificación "F" en sus transcripciones a menos que existan circunstancias atenuantes
determinadas por la administración.

Repetición de una materia reprobada o aprobada

Un estudiante puede repetir una materia que haya reprobado previamente o que haya obtenido una calificación de D+, D o D-. La calificación original aparecerá en el expediente académico del estudiante; sin embargo, la calificación más reciente será la que se calcule en el GPA acumulativo del estudiante.

Tarifas del curso

Algunos de nuestros cursos tienen costos adicionales. Si tienes dudas sobre si puedes tomar un curso debido a los costos asociados, consulta con tu consejero escolar.

REQUISITOS DE GRADUACIÓN DE LA ESCUELA SECUNDARIA LINCOLN

Todos los estudiantes deben completar un mínimo de 24,0 créditos, de los grados 9 al 12, para ser certificados para la graduación. Los créditos se basan en un estándar de tiempo en clase o en la Unidad de determinación Carnegie tradicional. Esta es una lista de los créditos mínimos que se deben obtener en las áreas temáticas designadas de los grados 9 a 12.

Inglés.....4.0 créditos	Educación Física.....1,5 créditos
Estudios sociales.....3.0 créditos	Educación financiera.....0,5 créditos
Matemáticas.....3.0 créditos	Salud.....0,5 créditos
Ciencias.....3.0 créditos Las	Fundamentos de TI I.....0,5 créditos

materias optativas constituyen los 8.0 créditos restantes

Es posible que se requieran cursos específicos dentro de las áreas académicas enumeradas anteriormente para graduarse.

Consulte las páginas de cada departamento para conocer sus requisitos.

Los estudiantes deben aprobar el examen de educación cívica del estado de Wisconsin para cumplir con los requisitos de graduación.

(Por lo general, esto se toma durante la clase de estudios sociales del tercer año del estudiante).

Crédito de alfabetización financiera

Los siguientes cursos satisfacen el crédito de educación financiera para las clases de 2026 y 2027:

- | | |
|---|-------------------------------|
| *Finanzas Personales - Nro. 506 | *Álgebra financiera - N.º 421 |
| *Álgebra financiera acelerada - N.º 422 | *Por tu cuenta - N.º 939 |
| *Principios de Economía - N° 222 | *Macroeconomía AP - Nro. 233 |
| *Microeconomía AP - N.º 234 | |

Los siguientes cursos satisfacen el Crédito de Educación Financiera a partir de la clase de 2028 y en adelante:

- | | |
|---------------------------------|-------------------------|
| *Finanzas Personales - Nro. 506 | *Por tu cuenta - N° 939 |
|---------------------------------|-------------------------|

***TENGA EN CUENTA:** Se deben pagar todas las tarifas del curso para que un estudiante pueda participar en la graduación.

Valores de puntos de calificación

Para todas las clases

- Un 4.00
- A-3,67
- B+3,33
- B3.00
- B-2.67
- C+2.33
- C 2.00
- C-1.67
- D+1,33
- D1.00
- D-0,67

Recuerde esto sobre la graduación...

Todos los requisitos de graduación y las obligaciones de los estudiantes (multas, detenciones, etc.) deben cumplirse antes de que un estudiante pueda recibir un diploma o participar en la ceremonia de graduación. Las apelaciones relacionadas con los requisitos, la graduación o la participación en la ceremonia de graduación están sujetas a revisión por parte del director de la escuela secundaria. Los estudiantes que planean participar en la ceremonia de graduación deben asistir al ensayo de graduación según lo programado.

ES RESPONSABILIDAD DEL ESTUDIANTE ASEGURARSE DE QUE SE CUMPLAN TODOS LOS REQUISITOS DE GRADUACIÓN.

ASISTENCIA, INTERVENCIONES, ESTUDIANTES DE INGLÉS, ¡SALTEN!

La asistencia a la escuela es extremadamente importante

El Estatuto Estatal 118.15 indica lo siguiente: "cualquier persona que tenga bajo su control a un niño que tenga entre seis y 18 años de edad debe hacer que el niño asista a la escuela regularmente hasta el final del período escolar, trimestre o semestre del año escolar en el que el niño cumpla 18 años de edad".

La asistencia y finalización de la escuela secundaria es extremadamente importante. Su asistencia se convierte en parte de su expediente PERMANENTE.

Esta información se enviará cada vez que se envíen sus transcripciones a las universidades o a los empleadores. ¡Haga de la asistencia a la escuela una prioridad máxima en su vida! Una excelente asistencia a la escuela le brinda la mayor posibilidad de éxito académico en el aula. La asistencia a la escuela secundaria también es uno de los criterios más importantes que utilizan los empleadores al contratar empleados.

Cuando un estudiante acumula 10 ausencias en un año escolar, ya sean justificadas o injustificadas, se considera que tiene una ausencia excesiva. El estado permite a los padres justificar a sus hijos hasta 10 días en un año escolar determinado. Después de los 10 días, el estudiante deberá proporcionar documentación de un médico u otro profesional de la salud, un oficial de libertad condicional o un trabajador social, un oficial de policía o un juez para que la ausencia se considere justificada.

Fundamentos de lectura

La escuela secundaria Lincoln ofrece oportunidades de aprendizaje para los estudiantes cuya lectura se determina por debajo o por encima del nivel de referencia del grado. Los estudiantes son seleccionados para la intervención o el enriquecimiento en función de los datos de rendimiento y luego se los combina con la instrucción adecuada según las necesidades individuales. Se monitorea el progreso y se ajusta la instrucción para garantizar que cada estudiante responda a la intervención/enriquecimiento y progrese hacia la meta académica. Los estudiantes que toman este curso reciben una calificación de aprobado/reprobado.

Fundamentos de matemáticas

Este curso está diseñado como una segunda clase de matemáticas para obtener créditos electivos para aquellos estudiantes que necesitan apoyo y recuperación adicional en su curso de matemáticas actual. Los estudiantes que toman este curso reciben una calificación de aprobado/reprobado. El instructor establece un plan individual según las necesidades de cada estudiante.

Estudiantes de inglés

Este curso está destinado a brindarles a los estudiantes ayuda con las tareas en todas las materias. Se espera que los estudiantes traigan sus trabajos de clase todos los días. Un maestro y/o asistentes de instrucción estarán disponibles para leer y explicar el contenido a los estudiantes. También se pueden tomar exámenes y leerlos en forma oral a los estudiantes durante este curso. Los estudiantes también tendrán múltiples recursos de aprendizaje disponibles durante este curso, incluidas computadoras y calculadoras gráficas.

Los estudiantes deben estar inscritos en el programa EL para registrarse en Study Lab.

Programa Educativo Alternativo de Lincoln (LEAP)

LEAP, el Programa Educativo Alternativo de Lincoln, tiene una función única dentro de Lincoln High School. El propósito de LEAP es ayudar a los estudiantes que están experimentando dificultades en el entorno académico regular. El plan de estudios intenta abordar las razones o barreras académicas que tienen los estudiantes para que puedan tener una experiencia académica exitosa. Los objetivos son aumentar el éxito académico y la autoestima al mismo tiempo que se brinda apoyo académico continuo. Los estudiantes de primer y segundo año toman "Lincoln Launch" para su seguimiento y apoyo, mientras que los de tercer y cuarto año toman "Lincoln Lift" para su seguimiento y apoyo. Los cursos son de 1/2 crédito por período, una electiva y se califican como Aprobado/Reprobado. Como la inscripción de un estudiante se basa en criterios según lo indicado por una herramienta de evaluación, la salida de un estudiante de LEAP se basará en las calificaciones, la asistencia, el registro de disciplina y la aprobación del maestro, consejero, padre/tutor, según lo documentado y verificado a través del proceso de salida. Una reunión y discusión del equipo del departamento LEAP son parte del proceso de salida.

ESCUELA SECUNDARIA RIVER CITIES, DOTADOS Y TALENTOSOS, CRÉDITO UNIVERSITARIO ANTICIPADO/COMIENZA LA UNIVERSIDAD AHORA

Escuela secundaria River Cities

River Cities High School es una escuela secundaria alternativa basada en solicitudes dentro del Distrito Escolar Público de Wisconsin Rapids, disponible para estudiantes con deficiencias en créditos. Para obtener más información, visite <http://www.wrps.org/schools/rivercities/rchshandbook.cfm>.

Oportunidades para superdotados y talentosos

- Modificación adecuada de contenido, proceso, entorno y producto.
- Lecciones y actividades continuas dentro del aula regular que brindan oportunidades de enriquecimiento y desafíos para los estudiantes.
- Oportunidades en el aula que enfatizan el pensamiento crítico, el pensamiento creativo y la resolución de problemas.
- Ritmo flexible, compactación del currículo, aceleración, inscripción simultánea en cursos, retiros en grupos pequeños, clases independientes
Proyectos y/o mentorías para estudiantes con fortalezas, talentos e intereses demostrados.
- Opciones curriculares, opciones y asignaturas optativas para estudiantes que deseen estudiar y trabajar de forma más intensiva, incluidas clases de nivel avanzado o aceleración.
- Servicios de asesoramiento y grupos de apoyo para garantizar una experiencia escolar desafiante y de apoyo.
- Opciones de programación individual para estudiantes excepcionalmente creativos y talentosos.
- Lincoln High School ofrece una variedad de actividades de enriquecimiento escolar, clubes y organizaciones.
- Acceso al Facilitador de Servicios Educativos para Niños Talentosos y Dotados de WRPS/Plan Educativo Diferenciado.

¿Qué hacer?

Si cree que su hijo o estudiante tiene una fortaleza específica, un talento único o un interés sostenido:

- Primero aborde el asunto con el profesor del aula y comparta sus pensamientos y sentimientos.
- Si aún tiene preguntas o necesita más información, comuníquese con el Coordinador de GATES.

Crédito universitario anticipado (ECCP) y Start College Now (SCN)

El Programa de Crédito Universitario Temprano (ECCP) y Start College Now (SCN) son programas estatales que apoyan a los estudiantes de 11.º y 12.º grado de secundaria que solicitan tomar cursos no comparables a nivel universitario o de colegio técnico.

El Estatuto Estatal de Wisconsin 38.12 (14) permite que los estudiantes de secundaria se inscriban en clases en una escuela técnica a través de Start College Now. Si el distrito escolar aprueba que los estudiantes tomen cursos a través de SCN, los distritos escolares pagan las tarifas de los cursos de la escuela técnica.

Los estudiantes obtienen créditos por los cursos de la escuela técnica superior tanto de la escuela secundaria como de la escuela técnica superior.

El Estatuto Estatal de Wisconsin 118.55 permite a los estudiantes de escuelas secundarias públicas y privadas de Wisconsin tomar uno o más cursos en una institución de educación superior para obtener créditos para la escuela secundaria y/o la universidad. Según el ECCP, el costo de la matrícula para los cursos aprobados se comparte entre el distrito escolar o la escuela privada, el estado y, en algunos casos, los estudiantes.

Las fechas límite para presentar solicitudes para SCN y ECCP son el 1 de marzo para los cursos de otoño y el 1 de octubre para los cursos de primavera. Consulta con tu consejero escolar para obtener más información sobre cualquiera de los programas.

PROGRAMA DE APRENDIZAJE PARA JÓVENES

Programa de aprendizaje para jóvenes

Curso: 515

Crédito: .5, 1.0 o 1.5

Grados: 11, 12

El programa de aprendizaje para jóvenes es una oportunidad única para que los estudiantes de tercer y cuarto año comiencen a prepararse para una carrera mientras están en la escuela secundaria. Los estudiantes se inscriben simultáneamente en clases académicas para cumplir con los requisitos de graduación de la escuela secundaria, en una clase de instrucción relacionada con el programa de aprendizaje para jóvenes y son empleados por un empleador participante bajo la supervisión de un mentor capacitado.

Elementos clave:

- Exposición a múltiples aspectos de la industria • Estándares de habilidades desarrollados por la industria • Mentores capacitados asignados para capacitar a los estudiantes
- Experiencia laboral remunerada en el trabajo y créditos de la escuela secundaria • Instrucción en el aula relacionada simultáneamente con el aprendizaje en el trabajo
- Obtenga un certificado de finalización reconocido por la industria.

Programas ofrecidos en Lincoln High School:

- Agricultura, Alimentación y Recursos Naturales
- Arquitectura y Construcción
- Artes, tecnología audiovisual y comunicación
- Administración de empresas • Profesor de cuidado infantil (local con certificación DPI)
- Educación • Finanzas
- Ciencias de la salud
- Hostelería y turismo
- Tecnologías de la información
- Fabricación
- Marketing
- STEM (ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas)
- Transporte, Distribución y Logística (Técnico Automotriz)

¿Cómo se involucran los estudiantes en este programa?

Los estudiantes interesados deben presentar su solicitud a través de su consejero escolar y/o coordinador de educación técnica y profesional (CTE). La selección se basa en el interés profesional, las habilidades, la empleabilidad, la actitud, la asistencia, los créditos, las calificaciones y las recomendaciones. Este programa es competitivo y está sujeto a la disponibilidad de empresas e industrias.

16 GRUPOS DE CARRERAS

 <p>Agriculture, Food & Natural Resources</p>	<p>La producción, procesamiento, comercialización, distribución, financiación y desarrollo de productos y recursos agrícolas, incluidos alimentos, fibras, productos de madera, recursos naturales, horticultura y otros productos/recursos vegetales y animales.</p>
 <p>Architecture & Construction</p>	<p>Carreras en diseño, planificación, gestión, construcción y mantenimiento del entorno construido.</p>
 <p>Arts, A/V Technology & Communications</p>	<p>Diseñar, producir, exhibir, representar, escribir y publicar contenido multimedia, incluyendo artes visuales y escénicas y diseño, periodismo y entretenimiento.</p>
 <p>Business Management & Administration</p>	<p>Las carreras de administración y gestión empresarial abarcan la planificación, organización, dirección y evaluación de las funciones empresariales esenciales para unas operaciones empresariales eficientes y productivas. Existen oportunidades profesionales en administración y gestión empresarial en todos los sectores de la economía.</p>
 <p>Education & Training</p>	<p>Planificar, gestionar y proporcionar servicios de educación y formación, y servicios de apoyo al aprendizaje relacionados.</p>
 <p>Finance</p>	<p>Servicios de planificación para planificación financiera y de inversiones, banca, seguros y gestión financiera empresarial.</p>
 <p>Government & Public Administration</p>	<p>Ejecutar funciones gubernamentales que incluyen gobernanza, seguridad nacional, servicios exteriores, planificación, ingresos e impuestos, regulación, y gestión y administración a nivel local, estatal y federal.</p>
 <p>Health Science</p>	<p>Planificar, gestionar y prestar servicios terapéuticos, servicios de diagnóstico, informática sanitaria, servicios de apoyo e investigación y desarrollo en biotecnología.</p>
 <p>Hospitality & Tourism</p>	<p>La hospitalidad y el turismo abarcan la gestión, el marketing y las operaciones de restaurantes y otros servicios de comida, alojamiento, atracciones, eventos recreativos y servicios relacionados con los viajes.</p>
 <p>Human Services</p>	<p>Preparar a las personas para el empleo en trayectorias profesionales relacionadas con las familias y las necesidades humanas.</p>

16 GRUPOS DE CARRERAS

	<p>Marco de trabajo para la creación de vínculos en ocupaciones de TI: para carreras técnicas, profesionales y de nivel inicial relacionadas con el diseño, desarrollo, soporte y gestión de hardware, software, multimedia y servicios de integración de sistemas.</p>
	<p>Planificar, gestionar y proporcionar servicios jurídicos, de seguridad pública, de protección y de seguridad nacional, incluidos servicios de apoyo profesional y técnico.</p>
	<p>Planificar, gestionar y ejecutar el procesamiento de materiales en productos intermedios o finales y actividades profesionales y técnicas de apoyo relacionadas, como planificación y control de producción, mantenimiento e ingeniería de fabricación/procesos.</p>
	<p>Planificar, gestionar y ejecutar actividades de marketing para alcanzar los objetivos organizacionales.</p>
	<p>Planificar, gestionar y proporcionar investigación científica y servicios profesionales y técnicos (por ejemplo, ciencias físicas, ciencias sociales, ingeniería), incluidos servicios de laboratorio y pruebas, y servicios de investigación y desarrollo.</p>
	<p>Planificación, gestión y movimiento de personas, materiales y bienes por carretera, tuberías, aire, ferrocarril y agua y servicios de apoyo técnico y profesional relacionados, tales como planificación y gestión de infraestructura de transporte, servicios logísticos, equipos móviles y mantenimiento de instalaciones.</p>

Grupos de carreras

El Programa de Estudios de LHS incorpora los 16 Grupos Profesionales Nacionales en sus departamentos. A lo largo de esta publicación, verá íconos relacionados con cada uno de los 16 Grupos Profesionales que se han identificado: (Vea los logotipos y las descripciones en esta página).

Casi todas las posibilidades profesionales se pueden encontrar dentro de los grupos de carreras. Los estudiantes de Lincoln High School tienen la suerte de tener la oportunidad de realizar cursos relevantes para los 16 grupos de carreras. Comunicar los objetivos profesionales y educativos a su consejero escolar y trabajar en Xello a través del proceso de Planificación académica y profesional puede ayudar a los estudiantes a elegir cursos relevantes y aplicados diseñados para cumplir con sus objetivos educativos y profesionales individuales.

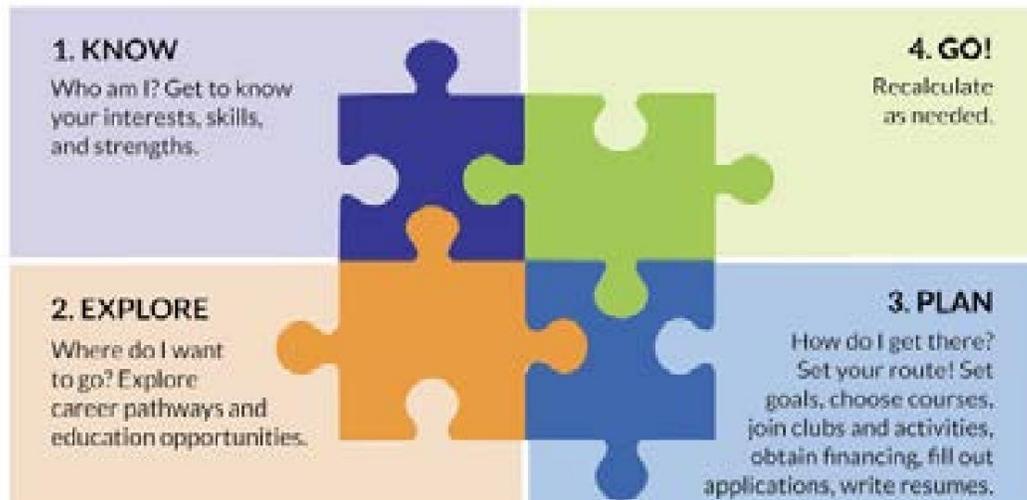
Mis tres principales grupos profesionales de interés son:

1. _____

2. _____

3. _____

CENTRO DE PLANIFICACIÓN ACADÉMICA Y PROFESIONAL



CENTRO ACP DE LINCOLN

El Centro ACP (Planificación académica y profesional) es un espacio de trabajo diseñado específicamente para ayudar a los estudiantes con sus necesidades de planificación académica y profesional. El ACP es un proceso impulsado por los estudiantes y respaldado por adultos. Los estudiantes crean y cultivan sus visiones únicas y basadas en la información para el éxito postsecundario, obtenidas a través de la autoexploración, la exploración profesional y el desarrollo de habilidades de gestión profesional. Abierto de lunes a viernes, de 7:15 a. m. a 3:15 p. m., se anima a todos los estudiantes a pasar y explorar los numerosos recursos disponibles a lo largo de su carrera en la escuela secundaria.

El Centro ACP coordina las excursiones universitarias de otoño y primavera patrocinadas por la escuela, las pruebas ASVAB, la simulación de alfabetización financiera para estudiantes de último año, el seguimiento laboral, las entrevistas simuladas, las ofertas de bolsas de trabajo, la exhibición de educación superior para estudiantes de segundo año, la Feria de empleo para adolescentes de primavera, el plan de estudios de planificación académica y profesional, y ayuda con la coordinación del Día de descubrimiento profesional anual de LHS.

Cada año, los estudiantes utilizarán el programa de software Xello para explorar opciones a través de evaluaciones y lecciones.

También alberga el trabajo afiliado a la ACP, que se convierte en su portafolio personal de exploración profesional. Se supone que este es un proceso gradual que se desarrolla de un año al siguiente, apoyando el desarrollo de cada estudiante. Se espera que los objetivos y planes de los estudiantes cambien a medida que se expandan sus experiencias personales, escolares, de voluntariado, laborales y de vida en general.

Manténgase conectado y actualizado sobre los últimos acontecimientos siguiendo al Centro ACP en las redes sociales:

Facebook @LHSACPCenter, X@LHS_ACP e Instagram @LHS_ACPCenter

PROGRAMA DE VOLUNTARIOS DE LA ESCUELA SECUNDARIA LINCOLN

El Programa de Voluntariado de la Escuela Secundaria Lincoln está disponible para todos los estudiantes, de 9.º a 12.º grado, de manera voluntaria. No se otorga ningún crédito académico por participar. Los estudiantes que realicen 100 o más horas de voluntariado antes de la primavera de su último año recibirán un reconocimiento especial en la graduación, que incluye una mención en el programa de graduación, una calcomanía en su diploma y su nombre en los televisores de la escuela.

El voluntariado es una excelente manera de ayudar a otros en nuestra comunidad, conocer gente nueva, desarrollar y perfeccionar las habilidades necesarias para la futura fuerza laboral, probar cosas nuevas y obtener una mejor comprensión de nuestra comunidad.

Los detalles sobre cómo y dónde los estudiantes deben enviar sus horas de voluntariado, así como ver las oportunidades de voluntariado actuales, se pueden encontrar visitando: <https://www.wrps.org/schools/lincoln/academics/volunteerprogram.cfm>.

ACUERDOS DE CALIFICACIÓN AVANZADA Y DE CRÉDITO DUAL

Crédito dual (DC)

Los cursos de doble crédito son un acuerdo entre Lincoln High School y Mid-State Technical College. Todos los estudiantes tienen la oportunidad de participar y recibir créditos de la escuela secundaria y de la universidad técnica en cursos específicos. Los estudiantes tendrán la opción de inscribirse en el crédito doble al comienzo de su curso de Lincoln High. Al completar con éxito el curso de doble crédito, los estudiantes que optaron por participar recibirán una transcripción oficial de Mid-State. Los estudiantes deben decidir al comienzo de su curso de Lincoln High School si desean inscribirse en el crédito doble; los estudiantes tienen hasta que se hayan realizado el 80% de las reuniones de clase para retirarse de la opción de crédito doble. No se requiere ninguna tarifa para obtener el crédito doble.

Consulte las páginas 13-14 para ver los acuerdos.

Posición Avanzada (PA)

El Programa de Nivel Avanzado (AS) de Wisconsin Technical Colleges permite a los estudiantes de secundaria obtener créditos de Technical College mientras toman clases de secundaria. Los acuerdos entre Lincoln High School y Wisconsin Technical Colleges facilitan la obtención de créditos universitarios mientras se está en la escuela secundaria. Así es como funciona:

- Una vez que complete un curso específico de la escuela secundaria y demuestre las competencias de la clase obteniendo una "A" o una "B", será elegible para Obtenga créditos de nivel avanzado; no se requiere tarifa.
- Los instructores, consejeros y administradores de Lincoln High School participan en el proceso del Certificado de nivel avanzado (AS). • El crédito del curso de nivel avanzado se puede utilizar para cumplir con los requisitos del curso del programa en Mid-State. Los créditos de nivel avanzado no se incluirán en el cálculo de su promedio de calificaciones de Mid-State y NO se transferirán a un sistema universitario de cuatro años.

Actualmente, Lincoln High School ofrece una variedad de acuerdos de nivel avanzado y crédito dual con Mid-State Technical College. Consulte las páginas 13 y 14 para ver los acuerdos.

Entre la escuela secundaria Lincoln de Wisconsin Rapids y Colegio Técnico Mid-State

Catálogo #	Créditos	Curso MSTC	Curso LHS	Curso LHS
División de Agronegocios				
10001111	2	Introducción a la horticultura	Introducción a la horticultura (crédito dual)	
10001199	3	Introducción a la pesca, la silvicultura y Recursos de vida silvestre	Introducción a la gestión de la pesca, la silvicultura y la vida silvestre (Crédito dual)	
División de Negocios				
10101111	4	Contabilidad I	Contabilidad II (Crédito dual)	
10106106	3	Servicio al cliente de calidad	Comunicaciones empresariales (crédito dual)	
10104107	3	Marketing en redes sociales	Marketing deportivo, de eventos y de redes sociales (doble Crédito)	
10104102	3	Principios de marketing	Principios de marketing (crédito dual)	
10102101	3	Introducción a los negocios	Iniciar una pequeña empresa (crédito dual)	
10103106	3	Microsoft Office - Introducción	Fundamentos de TI II (crédito dual)	
10154102	3	Elementos esenciales del hardware	Mantenimiento y reparación de computadoras A+ (crédito dual)	

Los acuerdos están sujetos a cambios en cualquier momento. Revisado el 11/2024

ACUERDOS DE CALIFICACIÓN AVANZADA Y DE CRÉDITO DUAL

Catálogo # Créditos		Curso MSTC	Curso LHS
División de Educación General			
10804118	4	Álgebra intermedia con aplicaciones 2	Álgebra intermedia (crédito dual)
31804305		Matemáticas aplicadas Matemáticas aplicadas para los oficios	(crédito dual)
10809196	3	Introducción a la Sociología Sociología	(Crédito dual)
10809172	3	Introducción a los estudios sobre diversidad	Introducción a los estudios sobre diversidad (crédito dual)
20803211	3	Historia de los Estados Unidos hasta 1877	Historia de los Estados Unidos hasta 1877
20803212	3	Historia de los Estados Unidos desde 1877 hasta el presente	Historia de los Estados Unidos desde 1877 hasta el presente
10806154	4	Física general I Física general 1	(crédito dual)
10806134	4	Química general Química AP (AS)	
10801196	3	Oral/Interpersonal Uno de los siguientes: Comunicación oral I; Comunicación oral II	(AS)
10801195	3	Composición en inglés 1*	Uno de los siguientes: Inglés III; Literatura y composición inglesa AP (AS)
División de Servicios y Salud			
10307151	3	Desarrollo de bebés y niños pequeños	Bebés y niños pequeños (crédito dual)
10307148	3	Fundamentos de la primera infancia Educación	Maestra asistente de cuidado infantil (Crédito dual)
10307179	3	Desarrollo infantil	Desarrollo infantil (crédito dual)
10546101	3	Nutrición para una vida saludable	Nutrición para una vida saludable (crédito dual)
10501101	3	Terminología médica	Terminología médica (crédito dual)
10546101	3	ECE: Salud, Seguridad y Nutrición	Salud, seguridad y nutrición (crédito dual)
10546110	3	Bienestar mental y estrés Gestión	Bienestar mental y manejo del estrés (doble Crédito)
10316112	1	Saneamiento para el servicio de alimentos Operaciones	Cocina Profesional II (Doble Crédito)
División Técnica e Industrial			
10601140	2	Electricidad para la Construcción <small>Vientos alisios</small>	Electricidad avanzada (crédito dual)
10623114	1	Inventor	Dibujo y diseño asistidos por ordenador (crédito dual)
31442320	1	Fundamentos de soldadura 1	Tecnología de soldadura 1 (crédito dual)
10442118	1	Introducción a la soldadura Fundamentos 2	Tecnología de soldadura II (crédito dual)
32420326	2	Introducción a la fabricación de máquinas de torneado	(crédito dual)
105482107 2		Fundamentos de la construcción	Construcción de edificios (crédito dual)

*La condición de avanzado depende de que el estudiante obtenga una calificación B o superior en el nivel secundario correspondiente. cursos escolares.

*Comunicación oral/interpersonal: el discurso de la escuela de verano no cumple con los requisitos.

Los acuerdos están sujetos a cambios en cualquier momento. Revisado el 11/2024

OPCIONES DE INSCRIPCIÓN CONCURRENTE Y EQUIVALENCIA



UNIVERSITY of WISCONSIN
GREEN BAY

Créditos universitarios en la escuela secundaria

Lincoln High School se complace en asociarse con UWGB para ofrecer opciones de cursos de inscripción simultánea. La finalización exitosa de los cursos de inscripción simultánea dará como resultado que los estudiantes obtengan créditos de Lincoln High School y, al mismo tiempo, obtengan créditos universitarios en una transcripción de UWGB. Se garantiza que los cursos de UWGB que se ofrecen a través de LHS son transferibles a cualquiera de los campus universitarios de cuatro años de UW. Además, los cursos de UWGB pueden transferirse a cualquier otra institución de educación superior que generalmente acepte créditos de la Universidad de Wisconsin. Los cursos de inscripción simultánea de UWGB son cursos desafiantes de nivel universitario que se enseñan en la escuela secundaria. Los beneficios de tomar cursos de UWGB en la escuela secundaria son numerosos: los estudiantes ahorran dinero, ahorran tiempo, están mejor preparados para la universidad y tienen la opción de tomar la clase solo para obtener créditos de la escuela secundaria o para una combinación de créditos de la escuela secundaria y la universidad. Por otro lado, los estudiantes que tienen dificultades posiblemente comiencen la universidad en libertad condicional académica.

Cualquier estudiante puede tomar cursos de inscripción simultánea de UWGB para obtener créditos de la escuela secundaria. Si un estudiante desea recibir créditos universitarios de UWGB por la clase, debe completar los siguientes pasos:

1. Regístrese para el curso en LHS.
2. Asista a la reunión informativa e inscribese en el curso Canvas de LHS.
3. Complete el formulario de confirmación de inscripción concurrente.
4. Completar la solicitud de UWGB y cumplir con los requisitos previos requeridos.
5. Pague la tarifa de matrícula de UWGB por inscripción simultánea, que ha sido aproximadamente la mitad del costo de un curso típico de UWGB.
Las tarifas para el año escolar 2024-2025 son de \$110 por crédito. La mayoría de nuestras clases de UWGB son de 2 a 3 créditos, por lo que el costo oscila entre \$220 y \$330 por curso.
6. Completar exitosamente el curso de inscripción concurrente.

Tenga en cuenta que el costo de la clase y las transcripciones son responsabilidad del estudiante o sus padres. Las tarifas del curso de LHS se aplican además de las tarifas del curso de UWGB.

LHS ofrece las siguientes clases de inscripción simultánea:

WF 100: Escritura de primer año (curso de 3 créditos)
WF 105-Investigación y retórica (curso de 3 créditos)
Historia 104-Civilizaciones del mundo II (curso de 3 créditos)
Español 5 (curso de 3 créditos)
Francés 5 (curso de 3 créditos)
Alemán 5 (curso de 3 créditos)
Introducción al diseño de ingeniería (2 créditos)
Principios de ingeniería (3 créditos)
Diseño y desarrollo de ingeniería (2 créditos)
Electrónica digital (3 créditos)

Para obtener información actualizada sobre si un curso de inscripción simultánea se transferirá a la universidad de su elección, comuníquese con un asesor de admisiones de esa universidad y/o utilice el sitio web: Transferología: <https://www.transferology.com/index.htm>

Crédito de equivalencia

La Política de Graduación Equivalente del Departamento de Instrucción Pública (DPI) de Wisconsin (PI 18.02) brinda a los distritos escolares la oportunidad de ampliar las opciones disponibles para que los estudiantes cumplan con los requisitos de graduación de la escuela secundaria a través de "cursos equivalentes". Los cursos equivalentes de la escuela secundaria son aquellos que se ha determinado que cumplen con criterios específicos, específicamente cursos que contienen la asignación de tiempo y sustancialmente los mismos objetivos para desarrollar el conocimiento, los conceptos y las habilidades del curso para el cual se propone un crédito equivalente. La escuela secundaria Lincoln actualmente tiene cinco cursos equivalentes aprobados por el DPI.

Título del curso	Departamento Académico	Crédito obtenido Equivalencia	Equivalencia obtenida en:
Ciencia de la industria de animales grandes	Agricultura	0,5 créditos	Ciencia
Ciencia veterinaria para animales pequeños	Agricultura	0,5 créditos	Ciencia
Principios de ingeniería	Educación tecnológica	1.0 Crédito	Ciencia
Ciencia de los alimentos	Ciencia de la familia y del consumidor	0,5 créditos	Ciencia
Comunicaciones empresariales	Educación empresarial	0,5 créditos	Inglés
Electrónica digital	Educación tecnológica	1.0 Crédito	Matemáticas

COLOCACIÓN AVANZADA (AP)



El Programa de Colocación Avanzada (AP) del College Board permite a los estudiantes realizar estudios de nivel universitario mientras aún están en la escuela secundaria. En función de su desempeño en los rigurosos exámenes AP, los estudiantes pueden obtener créditos universitarios, colocación avanzada o ambos para la universidad. Los estudiantes que desean solicitar la admisión a la universidad y están dispuestos a aceptar el desafío de un plan de estudios académico riguroso deberían considerar seriamente inscribirse en al menos un curso AP durante su segundo, tercer o cuarto año.

Los exámenes AP representan la culminación de los cursos AP y, por lo tanto, son una parte integral del programa. Como resultado, Lincoln High School fomenta la expectativa de que los estudiantes que se inscriban en un curso AP pasarán a tomar el examen AP correspondiente. Debido a que College Board se compromete a brindar acceso a los exámenes AP a todos los estudiantes, no exige que los estudiantes tomen un curso AP antes de tomar un examen AP.

Sin embargo, se recomienda encarecidamente a los estudiantes que realicen un curso AP formal en Lincoln High School antes de completar el examen AP correspondiente. Hay una tarifa para cada examen. Esta tarifa la determina el College Board.

Premio académico AP

El Programa AP ofrece varios premios AP Scholar Awards para reconocer a los estudiantes de secundaria que han demostrado logros a nivel universitario a través de cursos y exámenes AP. Si bien no hay un premio monetario, además de recibir un certificado de premio, este logro se reconoce en cualquier informe de calificaciones AP que se envíe a una universidad en el otoño siguiente.

Becario AP: se otorga a los estudiantes que reciben puntuaciones de 3 o más en tres o más exámenes AP.

Becario AP con honores: se otorga a los estudiantes que reciben un puntaje promedio de al menos 3,25 en todos los exámenes AP tomados y puntajes de 3 o más en cuatro o más de estos exámenes.

AP Scholar con distinción: se otorga a los estudiantes que reciben un puntaje promedio de al menos 3.5 en todos los exámenes AP tomados y puntajes de 3 o más en cinco o más de estos exámenes.

Becario AP estatal: se otorga a un estudiante hombre y una estudiante mujer en cada estado de EE. UU. y el Distrito de Columbia con puntajes de 3 o más en el mayor número de exámenes AP y luego el puntaje promedio más alto (al menos 3,5) en todos los exámenes AP tomados.

Becario AP/PLTW: si completa tres cursos en una vía (un curso AP, un curso PLTW y un tercer curso, ya sea AP o PLTW) y obtiene un puntaje de 3 o más en los exámenes AP y un puntaje de Competente o más en las evaluaciones de fin de curso (EoC) PLTW, ha obtenido el reconocimiento de estudiante AP + PLTW para esa vía.

YO YO S A PAG do EL EN R S Y S	DEPT/MATERIA	9.o GRADO	10.o GRADO	11.o GRADO	12.o GRADO
		Estudios sociales			
	Geografía humana	incógnita			
	Historia de los Estados Unidos		incógnita		
	Historia del arte			incógnita	incógnita
	Psicología			incógnita	incógnita
	Gobierno y política			incógnita	incógnita
	Macroeconómica			incógnita	incógnita
	Microeconomía			incógnita	incógnita
	Inglés				
	Literatura inglesa			incógnita	incógnita
	Matemáticas				
	Estadística			incógnita	incógnita
	Precálculo			incógnita	incógnita
	Cálculo A/B o B/C			incógnita	incógnita
	Ciencia				
	Química			incógnita	incógnita
	Arte				
	Historia del arte			incógnita	incógnita
	Música				
	Teoría musical			incógnita	incógnita

OPCIONES EDUCATIVAS PARA LA VIDA DESPUÉS DE LA ESCUELA SECUNDARIA

Preparación para la escuela técnica/aprendizaje

Sujeto	Cursos por años	
Inglés	4	Lectura, escritura
Matemáticas	2-3	Álgebra, Geometría, Álgebra 2 y más allá *Algunos programas pueden requerir cursos adicionales.
Ciencia	2	Algunos programas requieren categorías específicas de ciencias; por ejemplo, para los estudiantes de Ciencias de la Salud, 1 crédito de química y biología.
Estudios sociales	3	Geografía Humana o Geografía Humana AP; Historia Americana, America's Voice o Historia de los Estados Unidos AP; y un año de otros estudios sociales.
Habilidades críticas		Cursos de educación profesional y técnica durante toda la escuela secundaria.
Experiencias relacionadas		Actividades extracurriculares, incluido el servicio comunitario y el voluntariado durante toda la escuela secundaria.
Si tiene alguna pregunta sobre los colegios técnicos de Wisconsin, consulte a su consejero o visite este sitio web: wtcsystem.edu .		

Preparación para la universidad/instituto universitario

A continuación se muestran las recomendaciones de ingreso para los estudiantes (ver cuadro). Estas son RECOMENDACIONES GENERALES para los estudiantes de secundaria que deseen asistir a la universidad. Se debe realizar una preparación adicional para programas específicos. El departamento de Servicios Estudiantiles puede ayudarte a descubrir qué cursos adicionales podrían ser útiles si conoces el área profesional que deseas seguir o la universidad a la que deseas asistir. Para algunas universidades, los siguientes son solo requisitos mínimos.

Sujeto	Cursos por años	
Inglés	4	Los cursos de inglés aceptados hacen hincapié en la comprensión de la composición, la literatura y la retórica. Se espera una práctica significativa de lectura, escritura y expresión oral en composición y retórica. Varios campus exigen que al menos 3 de los 4 créditos en inglés incluyan composición y literatura.
Matemáticas	3	Un año en Álgebra, Geometría, Álgebra 2 y más *Algunas escuelas requieren 4 años
Ciencia	3	Sugerido: cursos de biología, química y física.
Estudios sociales	3	Para obtener información actualizada, comuníquese con un consejero de admisiones del campus que le interese o consulte el sitio web de la universidad.
Idiomas del mundo	Varía	Cada campus tiene variaciones en los requisitos de créditos de preparación universitaria para Idiomas del Mundo. Para obtener información actualizada, comuníquese con un asesor de admisiones del campus que le interese o consulte el sitio web de la universidad.
Crítico adicional Habilidades y experiencias		Habilidades informáticas, artes visuales y escénicas, otras materias optativas académicas o profesionales y técnicas durante la escuela secundaria. Las escuelas del sistema de Minnesota recomiendan 1 crédito de Bellas Artes.
Recomendado Relacionado Experiencias		Tantas actividades extracurriculares como sea posible, incluido servicio comunitario y voluntariado durante toda la escuela secundaria.

Si tiene alguna pregunta sobre los requisitos del sistema de la Universidad de Wisconsin o de un campus específico de la UW, le recomendamos que llame a este número gratuito: 1-800-442-6459, consulte a su consejero o visite este sitio web: wisconsin.edu. Para obtener información sobre las universidades y colegios privados de Wisconsin, llame al número gratuito 1-800-4-DEGREE o visite este sitio web: wisconsinprivatecolleges.org.

EDUCACIÓN AGRÍCOLA



Cursos requeridos para graduarse de este departamento: Ninguno

FFA es una organización profesional y técnica (CTSO) abierta a todos los estudiantes y brinda oportunidades de desarrollo de liderazgo, viajes, experiencia laboral y oportunidades de empleo a los estudiantes inscritos en clases de agricultura. Las actividades y los programas de premios de FFA complementan la instrucción en Educación Agrícola al brindarles a los estudiantes experiencia práctica en la aplicación de las habilidades y los conocimientos agrícolas adquiridos en clase. Se alienta a todos los estudiantes de agricultura a participar en las actividades de FFA durante el transcurso del año calendario.

INTRODUCCIÓN
A LAS CIENCIAS
AGRÍCOLAS Curso: 780
Crédito: .5
Grado: 9, 10, 11, 12
Prerrequisito: Ninguno Tarifa:
\$5.00

¿Te interesan los proyectos y experimentos? ¡Introducción a la Agrociencia es el curso para ti! Estudia temas relacionados con la agricultura, como la historia de la agricultura, la tecnología agrícola y los cultivos más importantes de los EE. UU. La biotecnología, la acuicultura y el compostaje también se incorporarán al plan de estudios, con prácticas en el invernadero de la escuela.

ANIMAL GRANDE
CIENCIA DE LA INDUSTRIA
Curso: 791
Crédito: .5
Grado: 9, 10, 11, 12
Prerrequisito: Ninguno \$5.00
Tarifa:

¡Explora la industria de los animales grandes! Este curso se centrará en las unidades de la industria de los animales grandes, que incluye ganado vacuno de carne y lechero, cerdos, aves de corral, equinos y ovejas. A lo largo de cada unidad, los estudiantes aprenderán sobre los siguientes temas: razas, anatomía, prácticas de alimentación y manejo, productos, alojamiento, equipos, enfermedades y parásitos. Este curso está diseñado para incorporar simulaciones de la vida real, laboratorios y actividades que les permitirán a los estudiantes la oportunidad de experimentar de primera mano las responsabilidades y demandas requeridas para tener una carrera en la industria de la ciencia de los animales grandes.

CE

Este es un curso de equivalencia científica. La finalización exitosa del curso contará para un tercer o cuarto crédito de ciencias. Consulte las páginas 15 para obtener más detalles.

CIENCIA VETERINARIA
DE PEQUEÑOS
ANIMALES Curso: 792
Crédito: .5
Grado: 9, 10, 11, 12
Prerrequisito: Ninguno \$5.00
Tarifa:

¡Esta es la única clase de la escuela con gatos y perros en el aula! Aprenda a mantener a sus mascotas felices, saludables y seguras con animales reales del aula. Aprenderá a realizar procedimientos que salvan vidas, como RCP y respiración artificial, a realizar diagnósticos y a analizar dietas y nutrición. Aprenderá cómo vendar una abrasión, suturar una herida y abordar cualquier emergencia médica importante. Comprenderá lo que se necesita para cuidar eficazmente a perros y gatos en cualquier situación. Esta es una clase ideal para cualquier persona a quien le guste cuidar animales o que quiera seguir una carrera en el campo de la medicina. Esta clase incluye oportunidades de trabajar con perros y gatos vivos, así como con otras especies.

CE

Este es un curso de equivalencia científica. La finalización exitosa del curso contará para un tercer o cuarto crédito de ciencias. Consulte las páginas 15 para obtener más detalles.

EDUCACIÓN AGRÍCOLA

RECURSOS NATURALES

Curso: 793.5

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno Tarifa:
\$5.00

¿Está interesado en los recursos naturales de Wisconsin? Este curso se centrará en el uso racional de los recursos naturales de Wisconsin. Aprenda sobre las prácticas de conservación relacionadas con los hábitats, la ecología y la gestión de los recursos, como la caza, la pesca y la captura de animales. Los temas pueden incluir especies invasoras, contaminación, cambio climático, energía renovable, suelos, calidad del agua y supervivencia en la naturaleza. Los estudiantes tendrán la oportunidad de participar en una serie de excursiones para aprender sobre las carreras en el área de los recursos naturales.

INTRODUCCIÓN A LA PESCA Y LA SILVICULTURA Y RECURSOS DE VIDA SILVESTRE

¿Le encanta estar al aire libre? Este curso utilizará ampliamente los bosques escolares para examinar y practicar los principios detrás de la buena gestión de los bosques y las parcelas forestales, incluida la gestión de la vida silvestre y el hábitat. Investigar tres componentes de este curso, incluidos los peces, los bosques y la vida silvestre. Estos componentes Curso : 784.5 incluye una muestra de lo siguiente: prácticas de gestión forestal, productos forestales, equipos forestales Crédito: 1.0 Mantenimiento, prácticas de pesca y pesca, manejo de la vida silvestre y carreras. Los estudiantes recibirán Grado: 11, 12 Oportunidades para conocer a oradores invitados que trabajan en el sector de la pesca, la silvicultura y la vida silvestre. Requisitos Debe usar ropa apropiada para la seguridad y el clima cuando esté en los bosques de la escuela.

previos para los estudiantes: Ver descripción

Tarifa: \$20.00 (incluye

y proporcionarán
guantes y
protección
auditiva)

Con la ayuda del instructor, los estudiantes organizarán su propio transporte hacia y desde las gafas de seguridad, el bosque escolar el comprobante correspondiente del seguro del vehículo y la licencia de conducir.

Debido a los riesgos inherentes y las preocupaciones de seguridad de este curso y para garantizar mejor el bienestar de los participantes en este curso, cualquier estudiante que se inscriba en este curso debe cumplir con los siguientes criterios de inscripción al curso:



- El estudiante no ha estado sujeto a una cantidad excesiva de remisiones disciplinarias durante el año escolar anterior.
- El estudiante tiene el deseo de tener éxito en el desarrollo de habilidades básicas de gestión forestal.
- El estudiante debe estar dispuesto a participar en una actividad extremadamente concentrada en la operación de herramientas eléctricas (por ejemplo, motosierra).

Después de consultar y revisar con el instructor y la administración de la escuela, será prerrogativa del asesor negar la admisión a cualquier estudiante a este curso si considera que el estudiante es un detrimento para el ambiente de aprendizaje del curso y/o un peligro para la salud y seguridad de sus participantes.

Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.

INTRODUCCIÓN A LA HORTICULTURA

Curso: 786.5

Crédito: 1.0

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno Tarifa:
\$10.00

Los estudiantes de este curso pasan la mayor parte del tiempo en el invernadero, aprendiendo y aplicando habilidades del mundo real necesarias para cultivar flores y vegetales, así como para diagnosticar patógenos, prevenir enfermedades y maximizar el rendimiento hortícola. Los estudiantes terminan el curso con la capacidad de manejar un invernadero, maximizar el crecimiento de las plantas y obtener carreras en el campo de la horticultura. Los estudiantes comienzan explorando la ciencia del suelo y la anatomía de las plantas, aprendiendo cómo una semilla se convierte en una planta completamente desarrollada mientras exploran cómo maximizar el rendimiento de las plantas en un jardín. A medida que el invierno se convierte en primavera, los estudiantes comienzan a trabajar al aire libre para crear jardines, plantar semillas y cultivar el crecimiento de deliciosos vegetales y flores coloridas. Los estudiantes adquirirán habilidades hortícolas útiles mientras aprenden lecciones en profundidad sobre botánica y fisiología vegetal. Al final de este curso, los estudiantes adquieren la capacidad de cultivar sus propios alimentos en cualquier momento en un ja Además, los estudiantes construirán y mantendrán un vivero, practicarán técnicas de poda, investigarán los conceptos básicos de la hidroponía y aprenderán habilidades y técnicas de construcción de paisajes.



Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.

ARTE



Cursos requeridos para graduarse de este departamento: Ninguno

INVESTIGANDO EL ARTE

Curso: 608

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: \$5.00

¿Te encanta el arte, pero no estás seguro de qué curso tomar? Este curso ofrece experiencias introductorias a los muchos cursos de arte que se ofrecen en LHS. Los estudiantes explorarán ideas en arcilla, metales, dibujo, pintura y vitrales. Los elementos y principios del diseño se utilizarán para brindarles a los estudiantes las herramientas que necesitan para ser buenos solucionadores de problemas. Se ayuda a los estudiantes a desarrollar su creatividad y habilidades técnicas en muchas áreas de las artes visuales.

Se espera que los estudiantes paguen tarifas adicionales por materiales más allá de la tarifa de laboratorio de \$5.00.

VIDEOARTES

Curso: 641

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna

¿Te encanta crear proyectos de video para las redes sociales? ¿Te interesa convertirte en un camarógrafo profesional? Esta clase enfatizará el uso del video para crear producciones a nivel personal o profesional. Los estudiantes adquirirán conocimientos y comprensión de equipos audiovisuales, efectos de iluminación, dirección y habilidades de escritura de guiones, organización, autoexpresión y creatividad. Luego, los estudiantes explorarán Adobe Premiere Pro para recopilar y editar material de archivo, crear efectos especiales y también trabajar con efectos y transiciones de audio y video que les permitan desarrollar videos terminados y bien producidos. Para tener éxito en este curso, la mayoría de las tareas de filmación deben completarse fuera del horario de clase.

Se requerirá un depósito reembolsable de \$50.00 para retirar el equipo escolar si los estudiantes no tienen su propia cámara de video.

GRÁFICOS POR COMPUTADORA

Curso: 643

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna

¿Está interesado en una carrera en diseño gráfico, marketing o publicidad? El énfasis de este curso está en el arte comercial, el diseño y las habilidades para la resolución de problemas. Este curso explora la preparación y ejecución de arte publicitario, ilustraciones para publicaciones y diseño de logotipos. Los estudiantes aprenderán a desarrollar ideas de manera rápida, eficiente y con mayor creatividad. Las aplicaciones informáticas en el diseño gráfico se exploran utilizando Adobe Illustrator, PhotoShop e InDesign. NO se requiere experiencia previa en el uso de este software. Se anima a los estudiantes interesados en el marketing, la industria de la impresión, las relaciones públicas, el periodismo, la publicidad o el arte independiente a tomar este curso.

ARTE DIGITAL

Curso: 628

Créditos: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: \$3.00

Este curso se concentra en la creación de dibujos, animaciones, pinturas y diseños digitales.

Los estudiantes explorarán el uso de los programas Photoshop e Illustrator de Adobe para crear arte digital. Los estudiantes aprenderán sobre composición y teoría del color, además de cómo crear con un lápiz y una tableta de dibujo. No se requiere experiencia en el uso de los programas. Los estudiantes interesados en el dibujo, la pintura y el arte digital son excelentes candidatos para esta clase.

VIDEO AVANZADO, DIGITAL Y GRÁFICO LETRAS

Curso: 609

Crédito: .5

Calificación: 10, 11, 12

Requisito previo: Arte digital,
Artes en video, o
Gráficos de
computadora

Tarifa: Ninguno

En este curso, los estudiantes trabajan en una combinación de tareas de estudio independientes y dirigidas por el docente relacionadas con las artes digitales, de video y/o gráficas. Las tareas cubiertas en este curso se relacionan con oportunidades de mejora profesional, como la creación de arte digital, animaciones, ilustraciones de libros, logotipos y empaques de empresas y trabajos de video de estilo comercial. Para que los estudiantes se inscriban en este curso, deben haber tomado las clases de arte digital, artes de video o artes gráficas y haber obtenido una calificación de C o superior.

ARTE

PINTURA I

Curso: 616

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: \$8.00

¿Estás interesado en pintar sobre lienzo y convertirte en un mejor artista? Este curso te brinda la oportunidad de explorar la pintura. En el curso introductorio, los estudiantes tendrán la oportunidad de desarrollar su capacidad para dibujar del mundo real y aprender los elementos básicos del diseño. Se ofrecerán técnicas en acrílico y acuarela. Los estudiantes estudiarán la teoría del color, la composición y la mezcla de colores. También se cubrirán en el curso las técnicas de mezcla y pincel.

Los estudiantes deben obtener una C o mejor para pasar al Nivel II.

PINTURA II, III Y IV

Curso: .5 617, 618, 619

Crédito:

Calificación: 10, 11, 12

Prerrequisito: Calificación de C o mejor
en cursos anteriores.
curso

Tarifa: \$10.00

Los cursos avanzados están destinados a estudiantes que desean desarrollar sus habilidades y conocimientos en las artes visuales. Se hace hincapié en la participación individual a través de ideas, expresión personal, creatividad y diseño para un trabajo concentrado en pintura y construcción de lienzos. Los estudiantes aprenderán a utilizar óleos en el curso y también aprenderán los principios básicos del diseño. Se espera que cada estudiante participe en una muestra de arte estudiantil al final del año.

FIBRAS I

Curso: 636

Crédito: .5

Calificación: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Las clases son

secuenciales
Tarifa: \$10.00

¿Estás pensando en dedicarte al diseño de moda, a la educación o a un negocio personal? Explora los procesos de las fibras relacionados con el teñido de telas, como el teñido anudado, el batik y la pintura sobre seda. Además, aprenderás técnicas de diseño de superficies, como el grabado, el estarcido y las técnicas mixtas. La clase se basa en los elementos y principios del diseño, con énfasis en la teoría y la composición del color. También desarrollarás habilidades de resolución de problemas y pensamiento creativo.

Se espera que los estudiantes paguen tarifas adicionales por materiales más allá de la tarifa de laboratorio de \$10.00.

Los estudiantes deben obtener una C o mejor para pasar al Nivel II.

FIBRAS II

Curso: 637

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Calificación C o mejor en
cursos anteriores . Se
curso

Tarifa: \$10.00

Los estudiantes ampliarán sus conocimientos sobre técnicas de fibras. Aprenderán a crear construcciones de tela en 3D, tejidos, mosaicos de cuentas y otras técnicas de medios mixtos. La clase se basa en los elementos y principios del diseño con énfasis en la teoría del color y la composición. Los estudiantes también desarrollarán habilidades de resolución de problemas y pensamiento creativo.

Se espera que los estudiantes paguen tarifas adicionales por los materiales más allá de la tarifa de laboratorio de \$10.00.

FIBRAS III Y IV

Curso: 638, 639

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Calificación de C o mejor
en cursos anteriores.
curso

Tarifa: \$10.00

Las fibras III y IV se basan en el uso creativo de las fibras. Se hace hincapié en la resolución de problemas individuales a través de ideas, autoexpresión, creatividad y diseño para un trabajo concentrado en fibras. Los proyectos pueden incluir una combinación de fibras con otros medios como arcilla, metal o madera. Los estudiantes trabajarán de una manera que muestre su punto de vista único y su autoexpresión creativa. Se espera que cada estudiante exhiba una pieza en la muestra de arte estudiantil al final del año.

Se espera que los estudiantes paguen tarifas adicionales por materiales más allá de la tarifa de laboratorio de \$10.00.

ARTE

DIBUJO I

Curso: 611

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna

¿Quieres mejorar tus habilidades de dibujo y explorar diferentes medios? Este curso ofrece a los estudiantes la oportunidad de desarrollar sus habilidades técnicas en el dibujo. En esta clase introductoria, los estudiantes tendrán la oportunidad de desarrollar su capacidad para dibujar a través de la observación de naturalezas muertas, naturaleza y retratos. Los estudiantes recibirán retroalimentación entre ellos y del maestro para ayudarlos a crecer en sus habilidades artísticas. En este curso NO se cubren técnicas de ilustración y dibujo animado (anime/manga). Se explorarán diversos medios artísticos, como el grafito y el carboncillo, a través de prácticas técnicas y tareas.

Este curso está diseñado para ayudar a los estudiantes a construir un portafolio de arte que resalte sus habilidades de dibujo realista.

Los estudiantes deben obtener una C o mejor para pasar al Nivel II.

DIBUJO II, III, IV

Curso: 612, 613, 614

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Calificación de C o mejor
en cursos anteriores.
curso

Tarifa: Ninguno

Los cursos avanzados están destinados a cualquier estudiante que desee desarrollar sus habilidades y conocimientos en las artes visuales. Se hace hincapié en la participación individual a través de ideas, expresión personal, creatividad y diseño para un trabajo concentrado en dibujo y grabado. Los estudiantes también aprenderán los principios básicos del diseño. Se espera que cada estudiante participe en una muestra de arte estudiantil al final del año.

Este curso es una combinación de tareas de estudio obligatorias e independientes.

Las técnicas del lápiz de color se tratan en Dibujo II.

ARCILLA Y ESCULTURA I

Curso: 621

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna

La cerámica abarca una variedad de métodos de construcción a mano y de torno. La arcilla y la escultura explora los procesos y técnicas utilizados en la escultura y el diseño cerámico. Los materiales para la escultura pueden incluir madera, yeso, papel, metal o fibras. Los elementos y principios del diseño se cubrirán a lo largo de estos cursos.

Los estudiantes deben obtener una C o mejor para pasar al Nivel II.

ARCILLA Y**ESCULTURA II, III Y IV**

Curso: 622, 623, 624

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Calificación de C o mejor
en cursos anteriores.
curso

Tarifa: Ninguno

Estos tres cursos se basan en el uso creativo de técnicas de escultura y cerámica. Se hace hincapié en la resolución de problemas individuales a través de ideas, autoexpresión, creatividad y diseño. Los proyectos pueden incluir una combinación de medios como arcilla, metal, fibras, vidrio o madera. Los estudiantes trabajarán de una manera que muestre su punto de vista único.

JOYERÍA, FABRICACIÓN, FUNDICIÓN Y TRABAJOS EN VIDRIO I

Curso: 601

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: \$10.00

Este curso explora el proceso y las técnicas en el diseño de joyas y vidrio. Las técnicas de vidrio pueden incluir vitrales, mosaicos y piezas de vidrio fundido. El diseño de joyas incluye fundición a la cera perdida, modelado de láminas de metal, soldadura y acabado. La clase se basa en los elementos y principios del diseño con énfasis en la forma y la figura. Los estudiantes también desarrollarán habilidades de resolución de problemas y pensamiento creativo.

Se espera que los estudiantes paguen tarifas adicionales por materiales más allá de la tarifa de laboratorio de \$10.00.

Los estudiantes deben obtener una C o mejor para pasar al Nivel II.

FABRICACIÓN DE JOYAS, FUNDICIÓN Y TRABAJOS EN**VIDRIO II, III Y IV**

Curso: 602, 603, 604

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Calificación de C o mejor
en cursos anteriores.
curso

Tarifa: \$10.00

Estos tres cursos se basan en el uso creativo de técnicas de joyería y vidrio. Se hace hincapié en la resolución de problemas individuales a través de ideas, autoexpresión, creatividad y diseño. Los proyectos pueden incluir una combinación de medios como arcilla, metal, fibras, vidrio, piedra o madera. Los estudiantes trabajarán de una manera que muestre su estilo artístico individual.

Se espera que los estudiantes paguen tarifas adicionales por materiales más allá de la tarifa de laboratorio de \$10.00.

ARTE

FOTOGRAFÍA I

Curso: 631

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: \$5.00

La fotografía es una forma de arte muy popular. Este curso se centrará en cómo utilizar una cámara digital y sus funciones. Los estudiantes aprenderán a utilizar los programas de Adobe Photoshop y/o Lightroom para editar imágenes. El curso es una combinación de fotografía pura y experimentación digital con imágenes. Para tener éxito en este curso, la mayoría de las tareas fotográficas deben realizarse fuera del horario de clase.

Se recomienda encarecidamente que los estudiantes tengan su propia tarjeta SD.

Las cámaras digitales para el aula están disponibles para préstamo en 3 días con un depósito reembolsable de \$50.

Los estudiantes deben obtener una C o mejor para pasar al Nivel II.

FOTOGRAFÍA II y III

Curso: 632, 633

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Calificación C o superior
en

Fotografía I

Tarifa: \$10.00

Este curso es una continuación del estudio de las técnicas de fotografía tradicional con películas y cámaras digitales. Los estudiantes también explorarán una unidad sobre fotografía tradicional con películas y en cuarto oscuro. El curso cubrirá varios procesos creativos alternativos. También se examinarán fotógrafos famosos durante el semestre. Los estudiantes pueden usar su propia cámara digital para este curso. Para tener éxito en este curso, la mayoría de las tareas fotográficas deben completarse fuera del horario de clase.

La película cuesta \$6.00 por rollos adicionales comprados.

Las cámaras digitales y de película están disponibles para préstamo en 3 días con un depósito reembolsable de \$50.

FOTOGRAFÍA IV

Curso: 634

Créditos: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Calificación C o superior
en

Fotografía I, II y III

Tarifa: \$5.00

Los estudiantes que hayan tomado los tres niveles de fotografía pueden tomar este curso de estudio independiente.

Los estudiantes tendrán tiempo para crear su propio portafolio de trabajos con énfasis en un tema. Los estudiantes de cine deberán comprar su propio trabajo. Para tener éxito en este curso, la mayoría de las tareas de filmación deben completarse fuera del horario de clase.

Las cámaras digitales o cámaras de película están disponibles para préstamo por 3 días con un depósito reembolsable de \$50.

Curso de HISTORIA DEL

ARTE AP: 625, 225

Crédito: 1.0

Grado: 11,12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna

AP Art History es un curso universitario introductorio a la historia del arte que incluye el estudio de la arquitectura, la escultura, la pintura y otras formas de arte dentro de las influencias sociales en la historia y la cultura. Los estudiantes analizarán críticamente el arte y la historia comenzando con las civilizaciones antiguas hasta las obras modernas del siglo XXI. No se requiere exposición previa a la historia del arte, sin embargo, se anima a inscribirse a los estudiantes que tengan interés en las humanidades, como la historia, la literatura y el arte. Este curso es impartido en equipo por un profesor de estudios sociales y un profesor de arte.

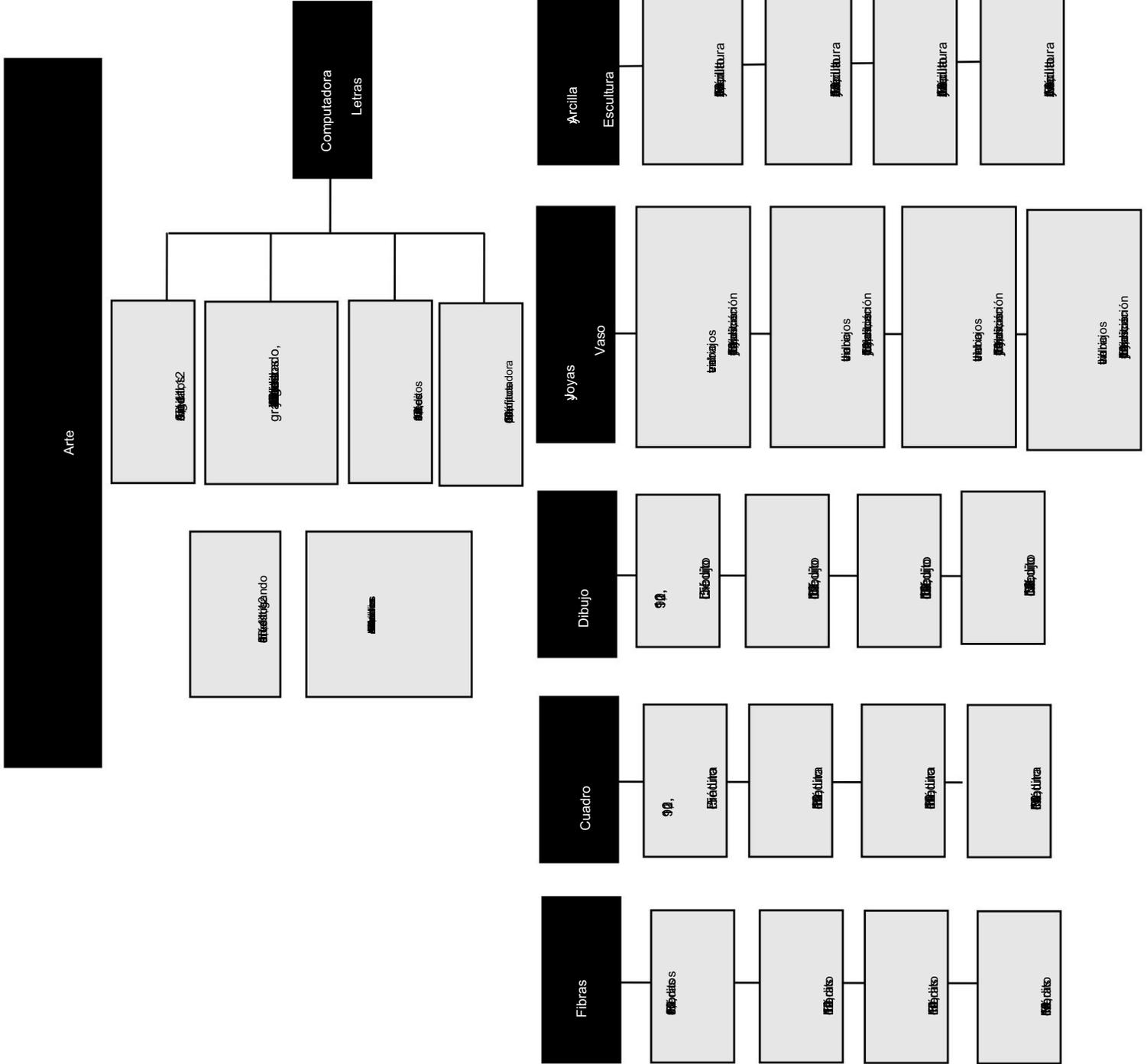
Los estudiantes recibirán 0,5 créditos de estudios sociales y 0,5 créditos electivos de arte por este curso.

Los estudiantes que opten por realizar el examen AP deberán abonar un cargo aproximado de \$99.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

Los estudiantes que aprueben el examen AP podrán usar los créditos para cumplir con los requisitos de humanidades en la universidad.



ARTE



EDUCACIÓN EMPRESARIAL, EDUCACIÓN EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN Y MARKETING



Cursos requeridos para graduarse de este departamento: 0.5 créditos Fundamentos de TI I

EDUCACIÓN EMPRESARIAL

FINANZAS PERSONALES

Curso: 506

Crédito: .5

Grado: 11,12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna

Desde el primer día que salgas de la escuela, te sumergirás en un mundo de opciones financieras. Junto con esto, tendrás que tomar muchas decisiones cruciales que pueden afectar, y afectarán, toda tu vida. Este curso cubre muchos temas importantes para ayudarte a tomar decisiones financieras inteligentes. Los temas que se cubrirán serán: estrategias de administración del dinero, estrategias de protección del consumidor, banca, la importancia del buen crédito, fundamentos de la inversión (acciones, bonos, fondos mutuos), preparación de la declaración de impuestos, vivienda, gestión de riesgos (seguros) y planificación de la jubilación.

Este curso satisface el requisito de graduación de Educación Financiera.

FINANZAS PERSONALES

(EDUCACIÓN COMBINADA)

ENTREGA)

Curso: 506.1

Crédito: .5

Calificación: 11,12

Requisito previo: El estudiante debe tener Estado de ORGULLO

Tarifa: Ninguna

Desde el primer día que salgas de la escuela, te sumergirás en un mundo de opciones financieras. Junto con esto, tendrás que tomar muchas decisiones cruciales que pueden afectar, y afectarán, toda tu vida. Este curso cubre muchos temas importantes para ayudarte a tomar decisiones financieras inteligentes. Los temas que se cubrirán serán: estrategias de administración del dinero, estrategias de protección del consumidor, banca, la importancia del buen crédito, fundamentos de la inversión (acciones, bonos, fondos mutuos), preparación de la declaración de impuestos, vivienda, gestión de riesgos (seguros) y planificación de la jubilación.

Los estudiantes inscritos en este curso recibirán clases en un plan de estudios combinado de experiencias en línea y en el aula. La primera semana del curso se impartirá en el aula. Una vez que los estudiantes se familiaricen con el curso y las expectativas, la clase pasará a un formato en línea y los estudiantes se reunirán en el aula al menos una vez por semana.

Este curso satisface el requisito de graduación de Educación Financiera.

CONTABILIDAD I

Curso: 500

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna

Hay todo un mundo de oportunidades esperándote en la contabilidad. Podrías trabajar para una firma de contabilidad, una corporación, una pequeña empresa, el gobierno o una organización sin fines de lucro.

La contabilidad es una base excelente para iniciar tu propio negocio. Se recomienda que estudies contabilidad si planeas ir a la universidad o a una escuela técnica para obtener un título en administración de empresas o marketing. Muchas otras carreras también requieren contabilidad.

Aprenderá el ciclo contable de una pequeña empresa de servicios y las prácticas contables básicas para llevar los registros financieros de una empresa. El libro de ejercicios ahora está en línea; por lo tanto, se utilizan computadoras durante todo el curso.

CONTABILIDAD II Curso:

503.5

Crédito: 1.0

Grado: 11,12

Prerrequisito: Contabilidad I

Tarifa: Ninguno

Cualquier persona que esté pensando en especializarse en negocios o marketing debería tomar Contabilidad II. Muchos estudiantes de secundaria declaran que los negocios son su especialidad o programa más allá de la secundaria. Este curso cubre los aspectos básicos de las transacciones comerciales: cómo completar todo el ciclo contable para pequeñas empresas de servicios y comercialización de un solo propietario, contabilidad detallada de inventarios, efectivo, cuentas por cobrar y activos fijos.

Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.

EDUCACIÓN EMPRESARIAL, EDUCACIÓN EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN Y MARKETING

COMUNICACIONES EMPRESARIALES

Curso: 510

Crédito: .5 Grado: 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna

CE



Comunicación empresarial, un curso de un semestre ofrecido a estudiantes de último año, beneficiará a aquellos que asisten a la escuela técnica, la universidad y/o aquellos que ingresan a la fuerza laboral. Los objetivos principales del curso son explorar la comunicación aplicada y mostrar la relevancia de leer, escribir, hablar, presentar y escuchar en situaciones laborales. Se utilizarán proyectos, aprendizaje cooperativo y varias formas de tecnología a lo largo de la clase para cubrir unidades como Comprensión del proceso de comunicación, Comunicación para el empleo, Comunicación en el lugar de trabajo, Comunicación digital, Propuestas e informes, Habilidades de presentación oral y Redacción técnica.

Este es un curso de equivalencia de inglés. La finalización exitosa del curso contará como 0,5 créditos de inglés. Consulte las páginas 15 para obtener más detalles.

Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.

CURSOS DE APLICACIONES INFORMÁTICAS

CREACIONES DIGITALES EN AUTOEDICIÓN

Curso: 562

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna

Este curso de un semestre permitirá a los estudiantes desarrollar habilidades para crear medios impresos y digitales profesionales. Los estudiantes aprenderán técnicas de diseño eficaz para crear una variedad de publicaciones listas para imprimir y medios digitales para la web que mejorarán la comunicación en el entorno empresarial.

En este curso basado en proyectos se incorporarán herramientas digitales y el último software de producción, Microsoft Publisher y la suite Adobe CC.

Fundamentos de informática I

Curso: 561

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna

Este curso de un semestre es un estudio general de las computadoras y la informática. Está diseñado para brindarles a los estudiantes una descripción práctica de los principales conceptos informáticos que se esperan en el mundo actual: aplicaciones de software actuales (Microsoft Office), componentes de hardware, programación y gráficos. Además, los estudiantes estudiarán el impacto social y ético asociado con el uso de la computadora, así como la historia de la computadora y la seguridad en Internet.

Este curso satisface el requisito de graduación en tecnología de Fundamentos de TI I.

FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA II- MICROSOFT INTEGRADO OFICINA

Curso: 573.5

Crédito: .5

Calificación: 10, 11, 12

Requisito previo: Fundamentos de TI I

Tarifa: Ninguno

Este curso de un semestre ampliará sus conocimientos sobre el paquete Microsoft Office y le permitirá desarrollar confianza para trabajar con nuevas tecnologías y software. Este curso basado en proyectos incorporará conceptos de Microsoft Word, Excel, PowerPoint y Access. Se utilizará el software actual del entorno Windows para mejorar la capacidad del estudiante para trabajar con manipulaciones de sonido digital y edición de video.

Este curso brinda la oportunidad de obtener certificaciones de Microsoft Office.

Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.



INTRODUCCIÓN AL DISEÑO DE SITIOS WEB

Curso: 563

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: TI

Fundamentos I

Tarifa: Ninguno

La demanda de información instantánea ha generado una variedad de ocupaciones relacionadas con el diseño, desarrollo y mantenimiento de contenido de Internet. Introducción al diseño de sitios web es un curso de un semestre que permitirá a los estudiantes explorar la creación y el diseño de sitios web para computadoras y dispositivos móviles. Los estudiantes diseñarán una variedad de sitios web con animaciones, gráficos y aplicaciones móviles en sus proyectos utilizando técnicas de diseño modernas.

EDUCACIÓN EMPRESARIAL, EDUCACIÓN EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN Y MARKETING

CURSOS DE PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS

PROGRAMACIÓN I

Curso: 564

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Fundamentos
de TI I

Tarifa: Ninguno

Este curso de un semestre ofrece una introducción a la programación informática. Los estudiantes aprenderán las estructuras básicas de programación y las prácticas de programación actuales en Scratch, un lenguaje de programación simple e interactivo, y luego pasarán a Java. Los estudiantes diseñarán y crearán proyectos en ambos lenguajes. Este es un excelente curso introductorio de programación y es un requisito previo para todos los demás cursos de programación.

PROGRAMACIÓN II

Curso: 568

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Programación I Costo:

Ninguno

Este curso de un solo trimestre se basará en las estructuras y prácticas de programación presentadas en Programación I. El curso se impartirá en Java, el lenguaje de elección actual en el mundo de la informática educativa y profesional. Los estudiantes profundizarán su comprensión de temas que incluyen: variables, entrada y salida, toma de decisiones, bucles, matrices, métodos, clases y gráficos. También se abordará una introducción al diseño y desarrollo de juegos a través de tareas basadas en proyectos.

PROGRAMACIÓN AVANZADA

Curso: 569

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Programación II

Tarifa: Ninguno

Este curso de un semestre revisará y ampliará los conceptos de Programación II a través de tareas basadas en proyectos. Se utilizará Java para investigar más a fondo la programación orientada a objetos y la estructura de clases. Los temas avanzados que se cubren incluyen: listas enlazadas, estructuras de datos y algoritmos de búsqueda y ordenamiento. Este curso preparará a los estudiantes para escuelas técnicas, universidades de cuatro años o empleo directo en la industria informática.

CURSOS DE SOPORTE INFORMÁTICO

A+ MANTENIMIENTO

Y REPARACIÓN DE COMPUTADORAS

Curso: 577.5

Crédito: 1.0

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Fundamentos de TI I

Tarifa: Ninguna

Tener una base técnica es fundamental en la sociedad actual. A+ es un curso de dos semestres que proporcionará una sólida formación técnica en las áreas de hardware y software informático. Los estudiantes recibirán instrucción y experiencia práctica en las áreas de: hardware de PC, seguridad informática, dispositivos periféricos de hardware, sistemas operativos (Windows, Mac y Linux), mantenimiento preventivo y servicio al cliente. El curso se basa en los objetivos de la certificación A+ de CompTIA. Este curso permite a los estudiantes construir y mantener su propia computadora y culmina con una red informática construida por el estudiante que incluye un juego de LAN.



Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.

SERVICIO DE AYUDA AL ESTUDIANTE

Curso: 578,5

Crédito: .5

Calificación: 11, 12

Requisito previo: IT II o A+

Computadora
Mantenimiento &
Reparación o Profesor
Consentir

Tarifa: Ninguno

Student Help Desk es un curso de un semestre que permitirá a los estudiantes reparar una variedad de problemas técnicos (hardware y software) y obtener certificaciones de TI. Los estudiantes recibirán solicitudes de servicio y tomarán las medidas adecuadas para resolver el problema para simular los problemas tecnológicos que enfrenta el mundo empresarial actual. Además, los estudiantes también trabajarán para obtener la certificación PC Pro. Se recomienda encarecidamente que los estudiantes tomen el curso de Mantenimiento y reparación de computadoras A+ antes de inscribirse en este curso. Esta clase se puede repetir para obtener otras certificaciones de tecnología de la información (redes, piratería ética, etc.) con la aprobación del instructor.

EDUCACIÓN EMPRESARIAL, EDUCACIÓN EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN Y MARKETING

EDUCACIÓN EN MARKETING

INTRODUCCIÓN AL MARKETING Y NEGOCIOS

Curso: 550

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11,12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna

El marketing y los negocios implican muchas actividades necesarias para llevar los productos desde los productores hasta los consumidores. ¡Es una de las áreas profesionales más emocionantes y vitales que jamás podrías explorar! Esta clase es obligatoria para todos los estudiantes que planean tener éxito en nuestro muy competitivo sistema de libre empresa.

Los estudiantes explorarán todas las funciones del marketing. También investigarán el enfoque del consumidor sobre cómo el marketing afecta a todos los consumidores. En concreto, los estudiantes analizarán: el mundo del marketing, la gestión de la información de marketing, la planificación de productos, la fijación de precios, la distribución, la financiación, la venta personal y la promoción. Para adquirir experiencia en el mundo real en los campos del marketing y los negocios, los estudiantes participarán en varios escenarios, simulaciones y proyectos a lo largo de este curso. Este curso es la base del marketing deportivo, de eventos y de redes sociales y de los principios del marketing.

MARKETING DEPORTIVO, EVENTOS Y REDES SOCIALES

Curso: 553

Crédito: .5

Grado: 11,12

Requisito previo: Introducción al marketing y los negocios (los

estudiantes pueden tomar

Introducción al marketing y los negocios

simultáneamente).

Tarifa:

Ninguno

El sector del marketing y los negocios está experimentando un crecimiento exponencial en la industria del deporte y el entretenimiento. Actualmente, esta industria, que mueve 600 mil millones de dólares, se ha convertido en una presencia dominante no solo en los EE. UU., sino también en el resto del mundo. La industria del deporte y el entretenimiento abarca todo, desde películas, música, televisión y juegos de computadora hasta redes sociales, merchandising, teatro, turismo, parques temáticos y deportes profesionales y recreativos.

Los estudiantes aprenderán los principios y conceptos fundamentales relacionados con la industria del marketing deportivo y del entretenimiento a través de escenarios y simulaciones de la vida real. Los estudiantes en este curso tendrán la opción de desarrollar su propia franquicia deportiva profesional o planificar una gira de conciertos para un importante espectáculo de entretenimiento. En este proyecto, los estudiantes desarrollarán logotipos, planificarán el diseño de estadios o escenarios, diseñarán y determinarán los precios de las entradas, desarrollarán productos y promocionarán su equipo o concierto. Los estudiantes deberán planificar, implementar y evaluar las necesidades de la escuela y la comunidad relacionadas con el marketing de eventos y deportes mediante la realización de proyectos de marketing de causas, como Sportain-ment Night y Dodgeball Classic. Los estudiantes utilizarán las redes sociales para promocionar este evento y analizar la eficacia de su contenido y su impacto en el evento.

Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.



COMENZAR UNA PEQUEÑA EMPRESA

Curso: 526.5

Crédito: .5

Grado: 10, 11,12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa:

Ninguno

Un emprendedor es una persona que intenta obtener ganancias asumiendo el riesgo de operar una empresa comercial. ¿Quieres ser tu propio jefe? Si respondiste que sí, entonces esta clase es imprescindible y te ayudará a entender cómo es ser un emprendedor en los mercados globales de hoy. Aprenderás lo que implica iniciar un negocio.

Este curso es una introducción a lo que es una empresa, cómo funciona y cómo se gestiona. Los estudiantes en este curso identificarán las formas de propiedad, los procesos utilizados en la producción, el marketing, las finanzas, el personal, la gestión y la realización de negocios a nivel internacional. En concreto, los estudiantes crearán sus propias pequeñas empresas mediante la realización de un plan de negocios.

Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.



EDUCACIÓN EMPRESARIAL, EDUCACIÓN EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN Y MARKETING

PRINCIPIOS DE MARKETING

Curso: 554.5

Crédito: 1.0

Grado: 12

Prerrequisito: Promedio C en cualquier clase de negocios o marketing.

Tarifa: Ninguno



Marketing Principles es un curso de marketing de nivel avanzado que utiliza el plan de estudios, los libros de texto y los recursos en línea de Mid-State Technical College (MSTC). Ya sea que te especialices en un campo empresarial o no empresarial, existen varias razones para estudiar marketing. El marketing desempeña un papel importante en la sociedad. Es vital para el éxito empresarial, ofrece excelentes oportunidades profesionales y afecta tu vida diaria como consumidor.

Se utilizarán diversas actividades y métodos interactivos y prácticos para ayudar a los estudiantes a analizar los principales componentes del proceso de marketing y cómo se relacionan con ejemplos del mundo real. Los temas que se tratarán incluyen la planificación y segmentación del marketing, el comportamiento de compra, la introducción de nuevos productos al mercado, el desarrollo de canales de distribución, la exploración de diversos métodos publicitarios y promocionales y la toma de decisiones eficaces sobre la combinación de productos. Los estudiantes también serán responsables de operar la tienda de la escuela.

Es muy recomendable cursar Introducción a los negocios y al marketing y puede realizarse simultáneamente.

Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.

EXPERIENCIA LABORAL EN MARKETING Y NEGOCIOS

Curso: 557

Crédito: .5, 1.0, 1.5

Grado: 12

Prerrequisito: Promedio C en cualquier clase de negocios o marketing

Tarifa: Ninguno

Este programa es una experiencia laboral remunerada para personas mayores que aspiran a una carrera en marketing y negocios. Existen muchas opciones para esta experiencia laboral. Los estudiantes pueden salir antes de la hora establecida para realizar la experiencia laboral supervisada si su horario lo permite. Empiece con ventaja y adquiera valiosas habilidades profesionales y ocupacionales ahora mismo inscribiéndose en Experiencia laboral en marketing y negocios.

Los estudiantes deben solicitar su ingreso a este programa a través de un profesor de marketing o negocios. La selección se basa en las habilidades, la empleabilidad, la actitud, la personalidad, la asistencia y la finalización exitosa del proceso de solicitud. Tenga en cuenta que los estudiantes deberán presentar un comprobante de empleo dos semanas antes de cada período. Si un estudiante se inscribe y no tiene trabajo, es posible que se lo coloque en una sala de estudio o que se le solicite que agregue una clase.

Este curso se puede tomar por 1, 2 o 3 semestres.

Curso obligatorio que debe tomarse al mismo tiempo que la experiencia laboral: No. 554.5 Principios de Marketing.

MEDIOS DIGITALES Y TRANSMISIÓN EN VIVO

Curso: 558

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno Tarifa: Ninguna

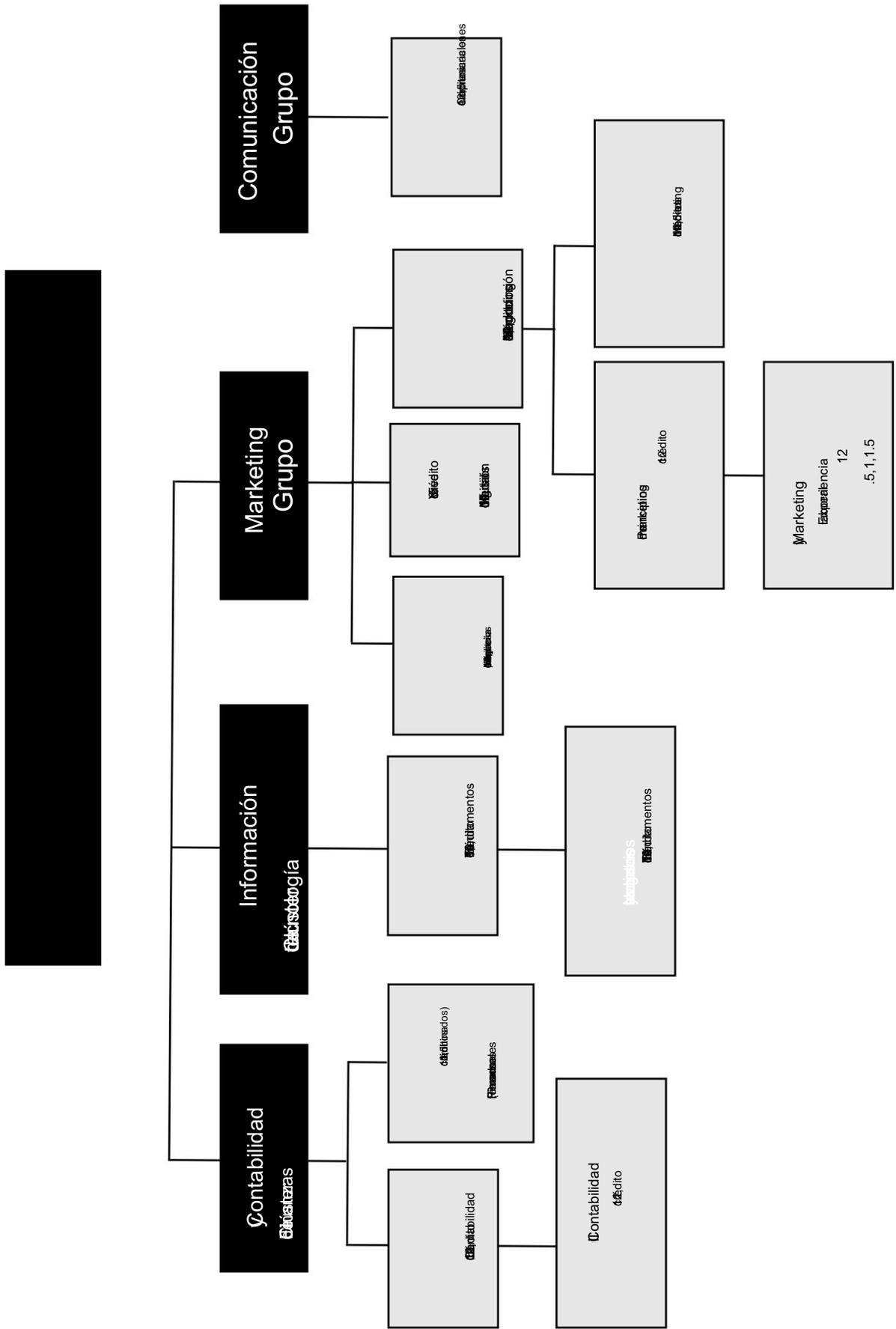
En la clase de Medios Digitales y Transmisión en Vivo, los estudiantes se introducirán al mundo de las producciones de video board, donde utilizarán tecnología y software de última generación para crear contenido de eventos. Además, los estudiantes aprenderán a producir y ejecutar transmisiones en vivo de calidad utilizando una plataforma de transmisión en vivo. Las habilidades aprendidas se traducen directamente en aplicaciones industriales del mundo real. Los estudiantes en esta clase serán responsables de producir contenido digital de video board, así como de participar en la configuración y producción de eventos transmitidos en vivo. Los estudiantes trabajarán en un ambiente de equipo, donde los altos estándares académicos, la alta participación, el trabajo en equipo y la asistencia son fundamentales y esenciales para completar los gráficos y transmisiones requeridos para nuestro distrito. Además, se espera que los estudiantes participen en un mínimo de tres eventos fuera de clase durante el período como parte de su calificación. La inscripción al curso estará limitada a 15 estudiantes.

Los estudiantes que deseen ser considerados para esta clase deben cumplir con los siguientes criterios:

- *Estar en buen estado académico.
- *Tener buenos registros de asistencia y disciplina.
- *Poder trabajar de forma independiente con otros estudiantes.

Después de consultar y revisar, será prerrogativa del instructor denegar la admisión a este curso a cualquier estudiante si existe la preocupación de que dicho estudiante pueda perjudicar el ambiente de aprendizaje del curso. Se puede expulsar a un estudiante del curso si no cumple con la lista de verificación de desempeño según el plan de estudios del curso. Con el permiso del instructor, se puede volver a tomar esta clase en un nivel superior en años posteriores para obtener credenciales y/o certificaciones adicionales.

EDUCACIÓN EMPRESARIAL, EDUCACIÓN EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN Y MARKETING



INGLÉS/ARTES DEL LENGUAJE



Cursos requeridos para graduarse de este departamento: 4 créditos

Se requieren 1 crédito de Inglés I, 1 crédito de Inglés II y 2 créditos adicionales de Inglés.

INGLÉS ACELERADO I/II

Curso: 104

Crédito: 1.0

Calificación: 9

Requisito previo: Ver

descripción del curso

Tarifa: Ninguno



Este curso avanzado de inglés condensa los planes de estudio de dos cursos de lengua y literatura de un año de duración en un solo año: Inglés I (noveno grado) e Inglés II (décimo grado). El curso proporciona instrucción en las habilidades de lectura, escritura, expresión oral y lingüística que los estudiantes considerarán necesarias para el éxito en la escuela secundaria y más allá. Los estudiantes leerán obras clásicas y contemporáneas, una combinación de textos literarios e informativos de una variedad de géneros, y escribirán composiciones que sean informativas/

De naturaleza explicativa, persuasiva/argumental, narrativa y poética. Las lecturas incluyen, entre otras, La Odisea, El señor de las moscas, Macbeth y varias novelas autobiográficas.

De esta manera, los estudiantes experimentarán un ritmo más rápido, menos repaso y repetición, y más oportunidades de involucrarse con el contenido de manera abstracta. Debido al ritmo académico acelerado, los estudiantes deben estar preparados para que las expectativas de trabajo fuera del aula aumenten significativamente.

Los estudiantes que califiquen y completen exitosamente el curso pueden inscribirse en clases más rigurosas, de nivel junior, como estudiantes de segundo año, trabajando para completar los tres requisitos de crédito restantes de inglés para graduarse.

Para garantizar el éxito de los estudiantes en este entorno de aprendizaje acelerado, los estudiantes actuales de octavo grado deben cumplir con estos dos criterios obligatorios: 1. Tener un Inventario de lectura Scholastic (SRI) Lexile de al menos 1265, 2. Tener una calificación de A o B en inglés de octavo grado. Además, los estudiantes deben cumplir con otro criterio: una puntuación de prueba de calificación (80 %) en una prueba de inglés/mecánica o una puntuación igual o superior al percentil 85 en el examen Forward (o su equivalente), o una muestra de escritura del distrito con una puntuación avanzada.

Los estudiantes pueden pasar a Inglés IA si no aprueban la primera parte de Inglés Acelerado. Los estudiantes deben obtener una calificación de B o mejor en el período A para continuar en este curso. Los estudiantes que no obtengan una calificación de B o mejor deberán tomar Inglés II en décimo grado.

INGLÉS I

Curso: 103

Crédito: 1.0

Calificación: 9

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguno



Este curso introductorio de inglés obligatorio de dos trimestres ofrece instrucción y práctica en las habilidades de lectura, escritura, habla y lenguaje que los estudiantes considerarán necesarias para el éxito en la escuela secundaria y más allá.

Los estudiantes estudiarán obras literarias que incluyen teatro, mitología y literatura clásica. Los estudiantes combinarán la literatura con su práctica de escritura en una variedad de géneros que incluyen informativo/explicativo y persuasivo/argumental. Las unidades incluyen, entre otras: cuentos de ficción, Romeo y Julieta, La Odisea, una novela seleccionada y vocabulario.

INGLÉS II

Curso: 106

Crédito: 1.0

Calificación: 10

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguno



Este curso obligatorio para estudiantes de segundo año proporciona instrucción y práctica en lectura, escritura, expresión oral y habilidades lingüísticas que los estudiantes considerarán necesarias durante y después de la escuela secundaria. Los estudiantes pueden esperar estudiar varias unidades temáticas que incorporan una combinación de textos literarios e informativos, así como una variedad de escritura (informativa/explicativa, persuasiva/argumental y narrativa) en un trabajo de proceso extendido y escritura en el momento (a pedido). Los estudiantes desarrollan sus habilidades de expresión oral y comprensión auditiva a través de actividades y presentaciones de discusión improvisadas y sostenidas. Mientras los estudiantes aprenden a fortalecer y organizar sus ideas, también profundizan su comprensión de cómo la fluidez de las oraciones, la elección de palabras (incluido el vocabulario), la voz y las convenciones hacen que la escritura, ya sea propia o de otros,

INGLÉS/ARTES DEL LENGUAJE

INGLÉS III

Curso: 115
 Crédito: 1.0
 Calificación: 11
 Prerrequisito: Ninguno
 Tarifa: Ninguno

Este curso está diseñado para ampliar y fortalecer las habilidades básicas de lectura, escritura, comprensión auditiva y expresión oral aprendidas en Inglés II. Varios temas pueden incluir: guerra, soledad, raíces, el "sueño americano" y alienación. Los temas se exploran a través de la lectura de novelas, obras de teatro, cuentos y poemas. Se hace hincapié en la literatura estadounidense. Los debates en clase, la investigación y las clases individuales/ Las presentaciones grupales mejorarán las habilidades de habla y comprensión auditiva de los estudiantes. Se espera que todos los estudiantes redacten composiciones con frecuencia.

Este curso no está abierto a estudiantes que hayan tomado Literatura y Composición Estadounidense.



INGLÉS IV: LITERATURA

Curso: 116
 Crédito: .5
 Calificación: 12
 Prerrequisito: Ninguno
 Tarifa: Ninguno

Este curso de un solo semestre está diseñado para ampliar las habilidades de lectura, escritura y debate desarrolladas en los cursos de inglés de nivel básico. Este curso se centrará en el análisis literario y los estudiantes demostrarán su análisis a través de la escritura, el debate y las evaluaciones sumativas. La literatura explorada proviene de una amplia variedad de períodos de tiempo, países y perspectivas. Además, los estudiantes pueden esperar analizar la literatura en forma de novelas, cuentos y obras de teatro.



INGLÉS IV: COMPOSICIÓN

Curso: 117
 Crédito: .5
 Calificación: 12
 Prerrequisito: Ninguno
 Tarifa: Ninguno

Este curso de un solo semestre está destinado a estudiantes de último año que buscan fortalecer sus habilidades de lectura y escritura a través de un estudio enfocado en la gramática y la composición. Los estudiantes pueden esperar leer y analizar textos de ficción y no ficción/informativos relacionados con las habilidades del siglo XXI y otros temas del curso. Los estudios de gramática se centran en las habilidades específicas que los estudiantes más necesitan para estar preparados para la universidad y la carrera profesional. El trabajo de composición puede incluir géneros informativos, argumentativos y/o narrativos. Las actividades y prácticas de clase incluirán trabajo independiente y colaborativo.



LITERATURA Y COMPOSICIÓN AMERICANA

Curso: 112
 Crédito: 1.0
 Grado: 11, 12
 Requisito previo: Haber recibido una A o B en Inglés II.
 Tarifa: Ninguno

Este curso ofrece un estudio de los escritores estadounidenses y sus contribuciones al desarrollo de la literatura estadounidense. Los estudiantes pueden esperar leer y analizar textos literarios e informativos. La composición se centrará en el desarrollo de las áreas de argumentación, análisis y el impacto del estilo, el propósito y la estructura en el mensaje general del autor. A través de debates sostenidos y presentaciones formales, los estudiantes desarrollarán sus habilidades de expresión oral y comprensión auditiva.

Este curso no está abierto para estudiantes que hayan tomado Inglés III.



LITERATURA APOCALÍPTICA

Curso: 141
 Crédito: .5
 Calificación: 12
 Prerrequisito: Ninguno
 Tarifa: Ninguno

Este curso es un estudio exclusivo para estudiantes de último año de diversas obras del género de ficción apocalíptica. Los textos explorados incluyen varios cuentos y novelas, incluida una novela gráfica. Los estudiantes demostrarán su comprensión de los temas del género a través de análisis escritos, debates grupales, proyectos colaborativos y presentaciones en el aula. Este curso continuará desarrollando las habilidades que los estudiantes han adquirido en cursos de inglés anteriores, incluidas las habilidades de lectura, escritura, expresión oral y comprensión auditiva.



INGLÉS/ARTES DEL LENGUAJE

PUBLICACIONES: ANUARIO

Curso: 170

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno Tarifa:

Ninguna

NOTA: Esta clase NO está disponible para crédito en inglés.

Publicaciones es una asignatura optativa que publica el anuario de The Ahdawagam, LHS. La producción es completamente digital, con diseño de páginas web y fotografía totalmente digital. Los estudiantes aprenden habilidades periodísticas y de artes visuales, que incluyen entrevistas a fuentes, redacción periodística, procesamiento de textos, edición de textos, maquetación, diseño, fotografía y edición de fotografías. Se espera que los estudiantes realicen trabajos fuera de clase y deben cumplir con los plazos de entrega.

INTRODUCCIÓN AL TEATRO

Curso: 132

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna

Este curso introductorio de artes teatrales se centra en la narración de historias a través de la escritura, la comunicación verbal y no verbal, el desarrollo de personajes y la dirección a partir de un guion. La imaginación y la creatividad se fortalecen y desarrollan a través de habilidades de aprendizaje socioemocional, como la construcción de relaciones en situaciones sociales, actividades de autoconciencia y ejercicios de automotivación. Se espera que los estudiantes lean, escriban, actúen, colaboren y respondan a lo largo de este curso.

ACTUACIÓN Y PRODUCCIÓN

Curso: 135

Crédito: .5

Calificación: 10, 11, 12

Requisito previo:

Experiencia

teatral a través de clases

producciones

Tarifa: Ninguno

Nota: Esta clase NO está disponible para crédito en inglés.

¿Quieres participar en una obra de teatro pero no puedes después de la escuela? Los estudiantes interesados en actuación y/o tecnología teatral actuarán, dirigirán, construirán utilería y decorados, diseñarán iluminación y sonido, desarrollarán personajes, ensayarán, reunirán vestuario, aprenderán maquillaje y publicidad, y representarán varias escenas en dúos y grupos pequeños. Este curso intermedio está diseñado para actuar/producir una obra final al final del semestre en un esfuerzo colaborativo.

TEATRO AVANZADO

Curso: 134

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Experiencia teatral

a través de

clases o

producciones.

Tarifa: Ninguno

El curso de Drama avanzado está dirigido a estudiantes de teatro serios. Este curso requiere más habilidades y capacidades que otros cursos de teatro. Además de adquirir empatía y tomar decisiones responsables, los estudiantes compararán y contrastarán obras de teatro de la antigua Grecia con obras modernas, diferenciarán comedia y tragedia y responderán a ideas teatrales modernas. Se asigna un proyecto de curso importante que se desarrolla a lo largo de todo el curso.

TECNOLOGÍA TEATRAL

Curso: 136

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna

Nota: Esta clase NO está disponible para crédito en inglés.

La instrucción práctica es la base de este curso. Además de aprender a manejar el PAC, los estudiantes aprenderán sobre seguridad en el teatro, sistema de rieles, pintura de texturas y diseño técnico en escenografía, iluminación y sonido.

A lo largo del curso se realizan proyectos de interpretación y pruebas para demostrar los conocimientos adquiridos. Al final del curso se realizará un importante proyecto colaborativo de diseño musical que implemente todas estas áreas de conocimientos.

Puedes convertirte en técnico de PAC al completar esta clase.

FINAL DEL TEATRO

Curso: 142

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: haber completado la

tecnología teatral.

y/o Actuación y

Producción, o

consentimiento

del instructor

Tarifa: Ninguno

Nota: Esta clase NO está disponible para crédito en inglés.

Esta clase está dirigida a estudiantes técnicos de teatro serios. El campo del teatro técnico abarca la iluminación, el sonido, la escenografía, la utilería, la dirección, el vestuario, el maquillaje y más. Al trabajar a su propio ritmo en un proyecto final del campo de teatro técnico elegido, los estudiantes aprenden a ejecutar los eventos profesionales planificados en el PAC y/o diseñar para una producción de LHS. Este curso está orientado a la carrera profesional y conecta a los estudiantes con una trayectoria profesional en el teatro técnico.

INGLÉS/ARTES DEL LENGUAJE

ESCRITURA CREATIVA

Curso: 140

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna



Este curso está diseñado para cualquier persona a la que le guste escribir o sienta curiosidad por el proceso y la técnica de la escritura creativa. En esta clase, los estudiantes: aprenderán a escribir en prosa narrativa, participarán en muchos ejercicios de escritura creativa, escribirán memorias personales breves, aprenderán todos los componentes que forman una historia completa y escribirán sus propias viñetas originales y un cuento corto en cualquier género de su elección. Las obras originales se pueden enviar a Bloodstone, la revista literaria de LHS.

POESÍA

Curso: 151

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguno



Este curso es un estudio del arte de escribir poesía basado en los criterios establecidos en el texto y modelos de obras elegidas por los estudiantes y el profesor. Las tareas incluyen escribir y reescribir poesía; analizar y evaluar poemas de compañeros de clase y obras publicadas; y hacer ejercicios de escritura, habla e investigación para familiarizar al estudiante con el lenguaje figurativo, la observación de detalles y la estructura poética. Se esperan presentaciones. En este curso se hace hincapié en los recursos poéticos. Se espera que los estudiantes mantengan un archivo de su trabajo y completen un análisis de la obra de un poeta contemporáneo. Se brinda ayuda individual a cada estudiante. La poesía original se enviará a la revista literaria de LHS, Bloodstone.

Los estudiantes deben tener la voluntad de escribir poesía sobre una variedad de temas y en una variedad de formas.

AMBIENTAL LITERATURA EN LA AL AIRE LIBRE

Curso: 120, 891

Crédito: 1.0 (.5 ELA, .5
Educación Física)

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna



Esta es una clase de dos trimestres, dictada en equipo y de nivel junior-senior. Este curso combina las ideas curriculares de la clase de Literatura ambiental en inglés con el currículo de la clase de Educación física Educación al aire libre. Se reúne durante un período de clase durante dos trimestres y los estudiantes reciben 0,5 créditos de ELA por un trimestre y 0,5 créditos de Educación física por un trimestre. La clase combina los temas de supervivencia y estudios de temas ambientales actuales en ficción y no ficción con las actividades físicas asociadas con ellos (incluidas, entre otras, escalada en roca, circuito de cuerdas altas, pesca, refugios de supervivencia, esquí de fondo, búsqueda de alimentos, etc.), así como la evaluación de los factores que afectan la seguridad y la promoción de la toma de decisiones positiva. El componente de composición del curso ayudará a los estudiantes a hacer conexiones entre la literatura mientras explican las habilidades técnicas asociadas con la aventura y las actividades al aire libre.

Todos los estudiantes interesados en este curso deberán tener un formulario de consentimiento informado archivado con el profesor de educación física antes de la inscripción.

Los estudiantes recibirán 0,5 créditos en inglés y 0,5 créditos en educación física por este curso.

COMUNICACIÓN HABLADA I

Curso: 152

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna



Este curso ofrece a los estudiantes la oportunidad de iniciar y participar de manera efectiva en una variedad de discusiones colaborativas en una variedad de grupos, uno a uno, grupos pequeños y/o actividades dirigidas por el maestro. Los estudiantes aprenderán la secuencia Monroe de redacción de discursos mediante la integración de múltiples fuentes de información presentadas en diversos formatos y medios para tomar decisiones y resolver problemas de sus estilos de escritura y habla. Los estudiantes escribirán y presentarán oralmente una variedad de los siguientes formatos de discurso: díada, informativo, persuasivo, improvisado y un discurso con letra de canción. Se presta especial atención al desarrollo del aplomo, la confianza, las habilidades de escucha crítica, una evaluación del punto de vista del orador, el razonamiento y el uso de evidencia y retórica. La comunicación oral es un requisito en la mayoría de los colegios, universidades y escuelas técnicas, por lo que este curso es especialmente útil para aquellos estudiantes que buscan una educación superior más allá de la escuela secundaria.

Los estudiantes reprobarán este curso si deciden no presentar el trabajo oralmente en clase.

COMUNICACIÓN HABLADA II

Curso: 154

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Comunicación
oral I o consentimiento
del instructor

Tarifa: Ninguno



Este curso ofrece a los estudiantes la oportunidad de hacer un uso estratégico de los medios digitales (por ejemplo, elementos textuales, gráficos, de audio, visuales e interactivos) en presentaciones para mejorar la comprensión de los hallazgos y la evidencia para agregar interés en la preparación de transmisiones de radio, comerciales y demostraciones orales. Además, un estilo de oratoria de debate formal permitirá a los estudiantes escribir argumentos para respaldar afirmaciones en un análisis de temas o textos utilizando un razonamiento válido y evidencia suficiente. Se hace hincapié en adaptar la estructura del discurso a la audiencia con el uso de la voz, ayudas audiovisuales y patrones alternativos de organización de materiales. Se hace un énfasis adicional en la lectura de discursos históricos y contemporáneos y la evaluación de los mismos.

INGLÉS/ARTES DEL LENGUAJE

LITERATURA Y COMPOSICIÓN BRITÁNICA

Curso: 118

Crédito: 1.0

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna

Literatura británica es un curso de preparación para la universidad. El contenido del curso explora varias novelas, poemas y cuentos desde una perspectiva cronológica a lo largo de una variedad de eras literarias de la literatura británica. Los estudiantes leen ficción y no ficción, escriben ensayos expositivos y desarrollan habilidades de pensamiento crítico y oratoria.



LITERATURA Y COMPOSICIÓN INGLESA AP

Curso: 121

Crédito: 1.0

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna

Este curso está destinado a estudiantes interesados en obtener créditos universitarios mientras aún están en la escuela secundaria. En mayo, los estudiantes toman el examen nacional de AP del College Board y, si lo aprueban, obtienen créditos universitarios. El componente de literatura de la clase consta de aproximadamente un 50 % de literatura estadounidense, un 30 % británica y un 20 % de literatura europea, que abarca desde novelas clásicas hasta contemporáneas, obras de teatro, cuentos, poesía y ensayos. El componente de composición de la clase se centra en la escritura informativa, argumentativa y persuasiva, específicamente relacionada con el análisis literario, la organización, la investigación y la gramática.



Los estudiantes que opten por realizar el examen AP deberán abonar un cargo aproximado de \$99.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

WF 100-PRIMER AÑO

ESCRIBIENDO

Curso: 101

Crédito: .5 crédito LHS
3,0 créditos
UWGB

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno Costo:

Ver curso

El curso de escritura de primer año es un curso introductorio de escritura de un trimestre de duración que se centra en las técnicas básicas de composición, en el proceso de composición con atención a los borradores y revisiones, y en la coherencia y organización de los ensayos. Al final del trimestre, los estudiantes habrán adquirido experiencia en la comprensión y el reconocimiento de aspectos de la situación retórica y en la toma de decisiones adecuadas para diferentes propósitos y audiencias; en la comprensión de las convenciones del inglés escrito estándar, incluida la introducción y cita de fuentes; en la mejora del pensamiento crítico y las habilidades de lectura; y en la aplicación de estrategias exitosas al proceso de escritura, desde la invención hasta la revisión.

A los estudiantes inscritos en este curso se les enseñará utilizando un formato combinado de currículo en línea acompañado de instrucción en el aula.

~~Este curso es un curso de inscripción simultánea a través de UW-Green Bay. Los estudiantes que tomen este curso pueden inscribirse para obtener créditos de inscripción simultánea. Consulte la página 15 para obtener más detalles.~~



Tenga en cuenta: si toma el curso para obtener créditos universitarios, el costo de la clase y el pedido de transcripciones pueden ser responsabilidad del estudiante/padre.

WF 105-INVESTIGACIÓN Y

RETÓRICA

Curso:

Crédito: de UWGB

Calificación: 11, 12

Requisito previo: propósito del
Finalización de escritor.
WF 100-FirstAño de escritura
Ver curso

Tarifa:

descripción

Investigación y retórica es un curso trimestral que constituye el curso básico de redacción universitaria y cuyo objetivo principal es que los estudiantes adquieran habilidades avanzadas de lectura crítica, redacción e investigación. Los estudiantes tendrán múltiples oportunidades para desarrollar habilidades avanzadas de pensamiento crítico, incluidas 102. Análisis, síntesis y argumentación de textos académicos basados en fuentes. Como tal, lectura y escritura .5 créditos LHS. Las tareas se centran principalmente en la redacción de textos académicos basados en fuentes académicas. Para los 3,0 créditos Al final de Investigación y Retórica, los estudiantes podrán utilizar estos recursos académicos ubicados de forma independiente y fuentes académicas de una manera que respalde eficazmente una afirmación central y sea apropiada para la audiencia y el

A los estudiantes inscritos en este curso se les enseñará utilizando un formato combinado de currículo en línea acompañado de instrucción en el aula.

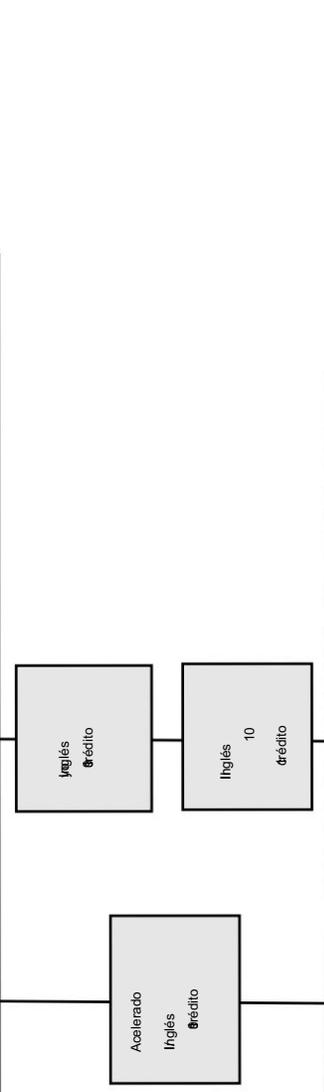
~~Este curso es un curso de inscripción simultánea a través de UW-Green Bay. Los estudiantes que tomen este curso pueden inscribirse para obtener créditos de inscripción simultánea. Consulte la página 15 para obtener más detalles.~~



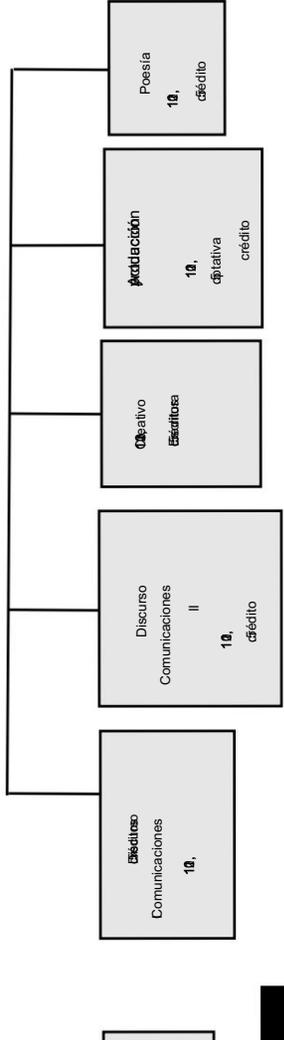
Tenga en cuenta: si toma el curso para obtener créditos universitarios, el costo de la clase y el pedido de transcripciones pueden ser responsabilidad del estudiante/padre.

INGLÉS/ARTES DEL LENGUAJE

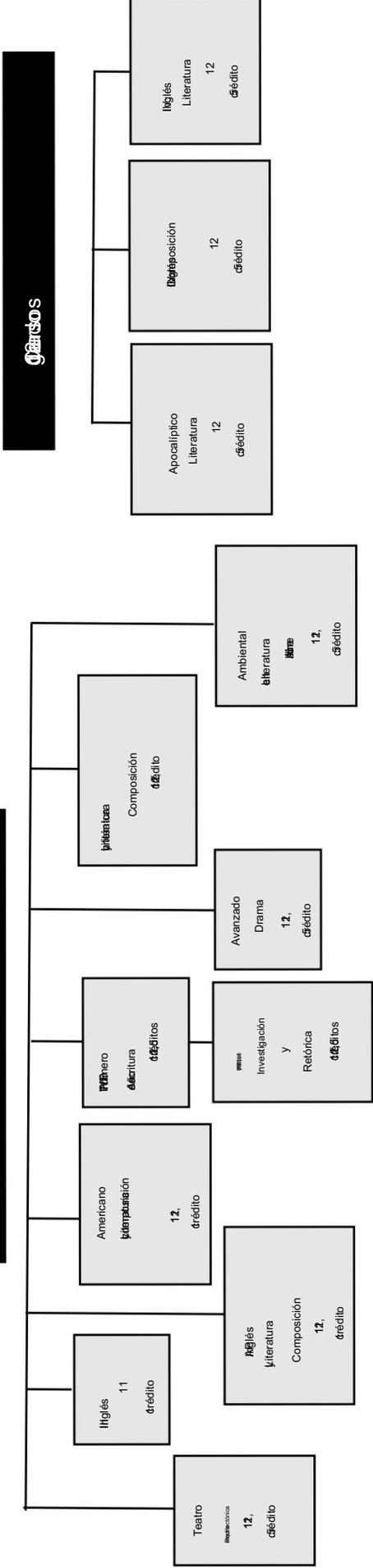
INGLÉS



ARTES DEL LENGUAJE



ARTES DEL LENGUAJE



INGLÉS/ARTES DEL LENGUAJE

CIENCIAS DE LA FAMILIA Y DEL CONSUMIDOR



Cursos requeridos para graduarse de este departamento: Ninguno

El uso de los materiales varía de una clase a otra. En todas las clases, se puede cobrar una tarifa por los materiales y las excursiones, según lo determine la clase y el instructor. En caso de extrema necesidad, se pueden eximir o reducir las tarifas de las clases.

SERVICIOS FAMILIARES Y HUMANOS

DESARROLLO INFANTIL

Curso: 934.5

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: \$10.00

Los estudiantes examinarán el desarrollo infantil en el contexto de la educación infantil. Los estudiantes aprenderán a analizar las influencias sociales, culturales y económicas en el desarrollo infantil; resumir las teorías del desarrollo infantil; analizar el desarrollo de niños de 3 a 8 años; resumir los métodos y diseños de la investigación sobre el desarrollo infantil; analizar el papel de la herencia y el medio ambiente; y examinar el papel del desarrollo cerebral en el aprendizaje temprano. Al finalizar con éxito el curso, los estudiantes obtendrán 3 créditos académicos de Mid-State Technical College.



Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.

COMBINADA en un entorno de

931.5

Grado: 10, 11, 12

(SMSL) Requisito previo: Ninguno

\$10.00

¿Está interesado en trabajar con niños y quiere aprender sobre cómo crear un ambiente seguro de SALUD, SEGURIDAD Y ¿Para niños? Este curso le brindará la oportunidad de explorar los temas de salud, seguridad y NUTRICIÓN (nutrición primera infancia. Las competencias del curso incluyen: integrar estrategias que respalden la ENSEÑANZA)

Diversidad, capacidad de respuesta cultural y perspectivas antiesego; examinar las regulaciones gubernamentales Curso: y normas profesionales aplicables a la salud, la seguridad y la nutrición; planificar una primera infancia segura Crédito: .5 ambiente; planificar un ambiente saludable para la primera infancia; planificar menús nutricionalmente adecuados; examinar Cuestiones y mandatos sobre abuso y negligencia infantil; describir el riesgo del síndrome de muerte súbita del lactante Estrategias de reducción, describir estrategias para prevenir la ocurrencia de Traumatismo Craneoencefálico por Abuso (AHT), Tarifa: Incorporar conceptos de salud, seguridad y nutrición en el plan de estudios de los niños. Los estudiantes tendrán la oportunidad de obtener certificaciones necesarias en el lugar de trabajo. Este curso NO cumple con el requisito de salud para graduarse.



Este curso se puede tomar al mismo tiempo que el de Maestro asistente de cuidado infantil/Fundamentos de la educación infantil.

Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.

MAESTRO ASISTENTE DE CUIDADO INFANTIL/FUNDACIONES PARA LA PRIMERA INFANCIA EDUCACIÓN

Curso: 937.5

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: \$10.00

Aprenda sobre el desarrollo apropiado para la edad de los niños pequeños y cómo promover su desarrollo saludable a través de un buen cuidado y un juego que permita enseñar. Prepare lecciones y actividades para niños pequeños, con la oportunidad de facilitar esas lecciones y actividades con niños en las aulas locales de primera infancia. Los estudiantes deben proporcionar su propio transporte cuando faciliten lecciones en las aulas de primera infancia. Los estudiantes que estén en tercer o cuarto año tendrán la oportunidad de seguir trabajando para obtener su Certificado de Educación Infantil del Departamento de Instrucción Pública de Wisconsin como maestro asistente de cuidado infantil. Después de completar su certificación de maestro asistente, los estudiantes son elegibles para participar en el programa de Aprendizaje Juvenil de Primera Infancia y obtener su certificación de maestro principal a través del DPI de Wisconsin.

Se aplican tarifas adicionales para los estudiantes que eligen recibir RCP, DEA y primeros auxilios a través de la Cruz Roja Estadounidense. Estas tarifas son determinadas por la Cruz Roja.



Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.

CIENCIAS DE LA FAMILIA Y DEL CONSUMIDOR

BEBÉS Y NIÑOS PEQUEÑOS

Curso: 936.5

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Asistente de maestro de cuidado infantil

Tarifa: \$10.00



Explore las responsabilidades, recompensas y desafíos necesarios para cuidar a bebés y niños pequeños.

Examinar las teorías relacionadas con los niños pequeños y el desarrollo apropiado para su edad y aprender sobre las oportunidades de educación de la primera infancia y las opciones profesionales. La clase visitará las aulas locales de educación de la primera infancia, observará e interactuará con niños pequeños. Los estudiantes que estén en el penúltimo o último año de la escuela secundaria tienen la oportunidad de trabajar para obtener un Certificado de Educación de la Primera Infancia del Departamento de Instrucción Pública de Wisconsin como maestro asistente de cuidado infantil. (Los estudiantes también deben tomar el curso de Maestro Asistente de Cuidado Infantil para obtener esta certificación). Los estudiantes deben completar 20 horas de actividades en el aula y 10 horas de experiencia laboral u observación con niños de entre 0 y 3 años en un entorno de cuidado infantil (un mínimo de 5 horas deben involucrar a niños de entre 0 y 1 año). Esto se suma a las 10 horas de observación de ACCT en un entorno de cuidado infantil regulado.

Se aplican tarifas adicionales para los estudiantes que eligen recibir RCP, DEA y primeros auxilios a través de la Cruz Roja Estadounidense. Estas tarifas son determinadas por la Cruz Roja.

Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.

ENSEÑAR Y DIRIGIR

Curso: 943

Crédito: .5

Calificación: 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: \$5.00

¿Te apasiona trabajar con otros? ¿Planeas ser entrenador en el futuro? Este es un curso introductorio para explorar el mundo de la enseñanza. Ya sea en el nivel primario, secundario o preparatorio, aprenderás más sobre el camino educativo y las habilidades necesarias para convertirte en maestro. Gana experiencia práctica enseñando, entrenando o asesorando a otros. Observarás, explorarás, participarás y trabajarás en el área temática que te apasiona. Aprende a preparar planes de lecciones, dirigir debates en clase, asignar tareas y exámenes. Los estudiantes tendrán la oportunidad de observar y ayudar a un maestro, enseñar una mini lección dentro de un salón de clases y entre sus compañeros. El estudiante proporcionará transporte hacia y desde los sitios de voluntariado, si corresponde.

Vea qué tipo de impacto puede generar en las vidas de los estudiantes hoy y comience a prepararse para una carrera gratificante como docente, asistente de docencia o entrenador.

POR TU CUENTA

Curso: 939

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: \$5.00

¿Estás pensando en el futuro y en cómo será tu vida después de terminar la escuela secundaria? El éxito es la clave para la independencia. Explora tus metas futuras y un plan para alcanzarlas. Aprende cómo conseguir un trabajo y planificar los eventos de la vida. Infórmate sobre servicios bancarios, tarjetas de crédito, préstamos, principios básicos de inversión y tipos de seguros. Experimentarás simulaciones de presupuestos de la vida real, explorarás opciones de vivienda, elegirás compañeros de cuarto y cocinarás una comida con un presupuesto ajustado. Este curso te ayudará a manejar la transición a la independencia. Si quieres aprender estrategias y habilidades para la vida para ser un joven adulto exitoso, este curso está diseñado para ti.

Este curso satisface el requisito de graduación de Educación Financiera .

RELACIONES

Curso: 938

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna

Las relaciones sólidas y saludables son una parte vital de la vida y las relaciones exitosas comienzan contigo. Esta clase examina problemas y preocupaciones del mundo real que enfrentan los adolescentes, los adultos jóvenes, los padres y las familias. Una variedad de actividades de resolución de problemas, debates, videos, oradores invitados de la comunidad y proyectos creativos abordan las habilidades y características para tener relaciones interpersonales exitosas. Aprende las claves para tener relaciones saludables y técnicas de comunicación efectivas para sentirte más preparado para tomar decisiones mientras enfrentas los desafíos y el estrés de la vida. Esta clase también es ideal para estudiantes que buscan una carrera que requiera fuertes habilidades sociales.

MODA Y DISEÑO

INTRODUCCIÓN AL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE MODA

Curso: 912

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: \$10.00

Abra un mundo completamente nuevo de oportunidades al aprender sobre carreras en la industria de la moda y los textiles. Utilice su creatividad para diseñar colecciones de moda y textiles. Aprenda tecnologías de costura y diseño y métodos de construcción. Los estudiantes crearán, reciclarán y rediseñarán prendas de vestir, accesorios y productos textiles. Se espera que los estudiantes paguen la tela y los suministros para al menos tres proyectos, así como la tarifa del curso de \$10.00. Se completará un proyecto comunitario colaborativo.

CIENCIAS DE LA FAMILIA Y DEL CONSUMIDOR

INTRODUCCIÓN AL DISEÑO DE INTERIORES
 Curso: 930
 Crédito: .5
 Grado: 9, 10, 11, 12
 Prerrequisito: Ninguno
 Tarifa: \$10.00

Sea creativo mientras explora los elementos y principios del diseño de interiores. Diseñe espacios interiores únicos, cómodos y funcionales. Experimente con una variedad de recursos de decoración del hogar y muestras de diseño, incluidos programas informáticos para crear diseños de habitaciones virtuales y planos de planta. Examine las opciones de vivienda a lo largo del ciclo de vida familiar. Investigue las oportunidades profesionales en la industria de la vivienda y los interiores. Los estudiantes realizarán investigaciones y participarán en visitas de campo a empresas de la zona para aprender sobre las tendencias actuales en diseño residencial y comercial, esquemas de colores y materiales ecológicos. Los estudiantes aplicarán conocimientos y habilidades a un proyecto de diseño final.

ESTUDIO DE DISEÑO

Curso: 914
 Crédito: .5
 Calificación: 10, 11, 12
 Requisito previo: Introducción al interiorismo
 Diseño o Intro al diseño de moda
 Tarifa: \$10.00

Este curso es una continuación de los estudios para los estudiantes que han completado con éxito Introducción al diseño de interiores o Introducción al diseño y la construcción de moda. Si quieres llevar tus habilidades de diseño al siguiente nivel, esta clase es para ti. Concéntrate en el aprendizaje independiente basado en proyectos y desarrolla habilidades de resolución de problemas y pensamiento creativo. Los proyectos de diseño de interiores implicarán renovaciones de habitaciones, planificación del espacio y el estudio de las tendencias actuales en materiales y diseño del hogar. Los proyectos de moda incluirán diseño y construcción de moda, reciclaje, planificación de vestuario y diseño textil. Utiliza tecnología, herramientas de diseño y materiales para desarrollar soluciones de diseño del mundo real. Desarrolla las habilidades necesarias para la industria de la vivienda, el mobiliario y los interiores y/o las industrias de la moda, la indumentaria y los textiles. Se espera que los estudiantes paguen los suministros adicionales necesarios para los proyectos de moda o interiores.

ALIMENTOS Y NUTRICIÓN

COCINA ADOLESCENTE

Curso: 921
 Crédito: .5
 Grado: 9, 10
 Requisito previo: Ninguno
 Tarifa: \$15.00

Concéntrate en el mundo de la comida y aprenda a crear comidas atractivas y nutritivas. Se utilizarán laboratorios de alimentos para enriquecer y practicar las habilidades del aula. En un proyecto final, los estudiantes participarán en un proyecto de emprendimiento. Las experiencias en el aula incluirán reflexiones sobre por qué las personas comen los alimentos que comen, la preparación de los alimentos, las técnicas de manipulación segura de los alimentos, los problemas de los consumidores en la elección de alimentos y la creatividad en las recetas.

NUTRICIÓN PARA UNA VIDA SALUDABLE

Curso: 922.5
 Crédito: .5
 Grado: 10, 11, 12
 Prerrequisito: Ninguno
 Tarifa: \$15.00

Los estudiantes aprenden conceptos de alimentación saludable para facilitar el camino hacia la buena salud a lo largo de la vida. Los conceptos de alimentación saludable se centran en la toma de decisiones individuales y el cambio de conducta con intervenciones sostenibles basadas en la práctica basada en evidencia. Los estudiantes investigan los mitos y los hechos sobre la nutrición y exploran cómo las políticas y el entorno afectan la elección nutricional. Este curso guía a los estudiantes hacia una carrera profesional en la promoción de la salud y el bienestar. Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.



CIENCIA DE LOS ALIMENTOS

Curso: 920
 Crédito: .5
 Grado: 11, 12
 Prerrequisito: Ninguno
 Tarifa: \$15.00

Si está en el estante de la tienda de comestibles, un científico de alimentos estuvo involucrado. Este curso utilizará un enfoque práctico para aprender sobre el trabajo de un científico de alimentos a través de experimentos de laboratorio de alimentos. Podrá probar y tomar muestras de productos alimenticios comestibles. Aprenda las técnicas adecuadas que se utilizan para realizar investigaciones sobre alimentos y los tipos de equipos que se utilizan para probar las propiedades químicas de los alimentos. Aplique las etapas del desarrollo de productos alimenticios para crear y envasar un nuevo alimento. Investigue las muchas oportunidades profesionales relacionadas con la ciencia de los alimentos y profundice su comprensión de la nutrición. Explore los problemas actuales en ciencia de los alimentos, seguridad alimentaria y producción de alimentos. Participe en una excursión para aprender más sobre la industria alimentaria. Este curso respalda las opciones profesionales en tecnología de alimentos, nutrición y dietética, ciencia de los alimentos, ciencias familiares y del consumidor y química de los alimentos.

Este es un curso de equivalencia científica. Al completarlo con éxito se contará como 0,5 créditos de ciencias.

Consulte la página 15 para obtener más detalles.

CE

CIENCIAS DE LA FAMILIA Y DEL CONSUMIDOR

ARTES CULINARIAS

PROFESIONAL. COCINAR

(PROINICIO I)

Curso: 926

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: \$15.00



Aprenda a trabajar y cocinar como un profesional. Desarrolle habilidades de trabajo en equipo a través de simulaciones de restaurantes, catering en la escuela y desafíos culinarios. Entréñese en técnicas adecuadas de manejo de cuchillos, uso de equipos en una cocina comercial y practique métodos básicos de cocina. Prepare sopas y salsas caseras, hornee postres y prepare pastas, papas, frutas y verduras con un estilo creativo. Participe en una excursión a un restaurante. Examine las tendencias actuales en la industria de los restaurantes y desarrolle menús e ideas para nuevos conceptos de restaurantes. Los estudiantes explorarán trayectorias profesionales en hotelería, turismo y gestión de servicios de alimentos a través del plan de estudios ProStart diseñado por la Asociación Nacional de Restaurantes.

Pro. Cooking I y Pro. Cooking II pueden cursarse simultáneamente.

COCINA PROFESIONAL II

(PROSTART II)

Curso: 928

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Profesional en Cocina I

Tarifa: \$15.00



Domina las técnicas para llevar tus habilidades de cocina y repostería al siguiente nivel. Usa talentos y habilidades creativas para cocinar y emplatado alimentos de manera profesional. Crea pasteles y postres especiales. Prepara desayunos, carnes y mariscos. Crea sándwiches, ensaladas y aprende estrategias para cocinar platos de menú saludables, sabrosos y ricos en nutrientes. Fortalece las habilidades de trabajo en equipo a través de simulaciones de restaurantes, laboratorios avanzados de catering y desafíos culinarios. Participa en una excursión a un restaurante y aprende nuevas técnicas culinarias de la mano de oradores invitados. Esta clase es una continuación del plan de estudios ProStart diseñado por la Asociación Nacional de Restaurantes.

Pro. Cooking I y Pro. Cooking II pueden cursarse simultáneamente.

Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en el programa de Saneamiento para operaciones de servicio de alimentos de Mid-State Technical College para recibir créditos dobles y obtener la certificación Serv Safe. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.



PANADERIA Y PASTELERÍA

Curso: 925

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: \$15.00

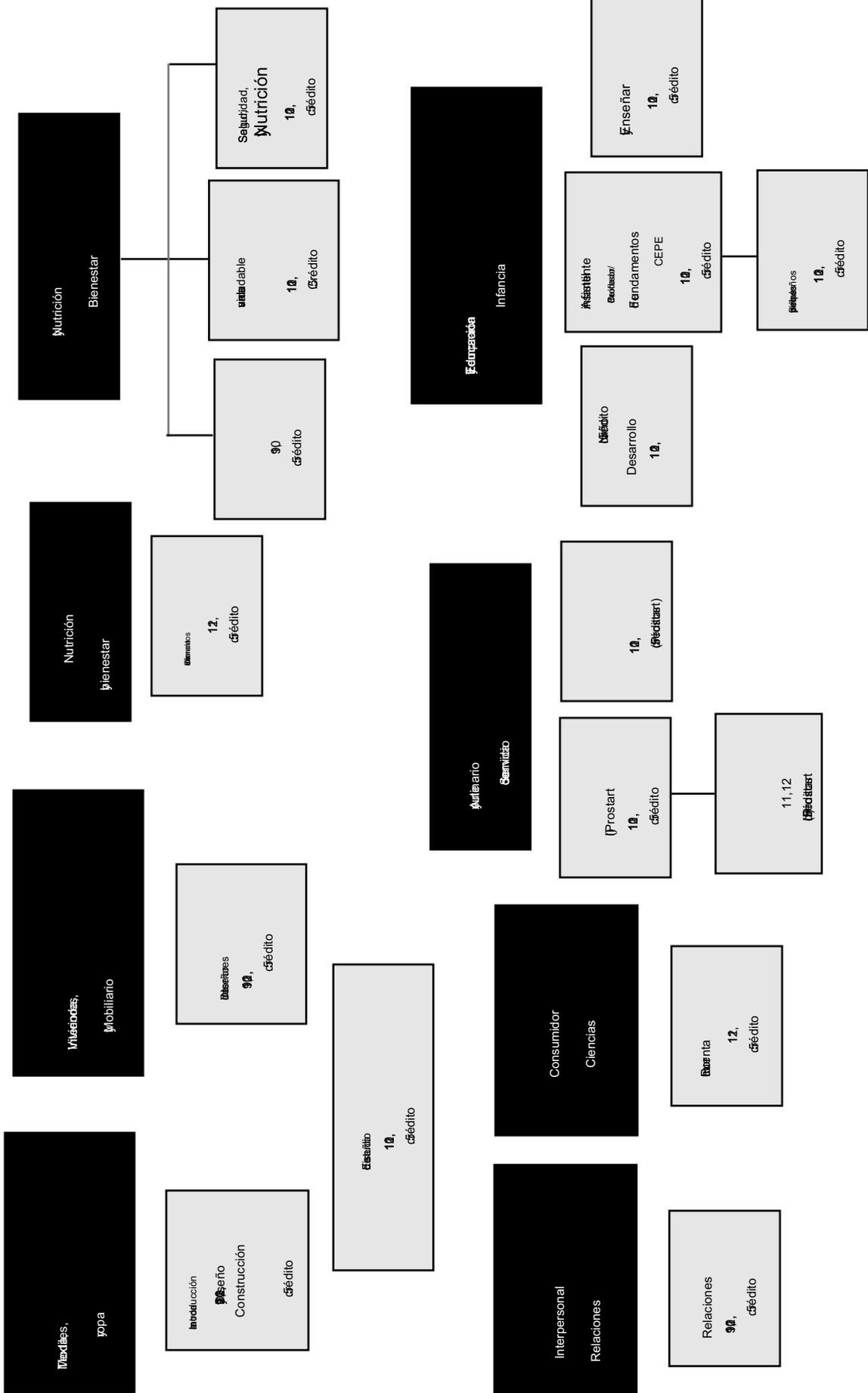


Explora el arte de la repostería. Demuestra tu creatividad con una variedad de recetas e ingredientes de panadería. Desarrollar habilidades de repostería para elaborar pan, pasteles, panes rápidos, bollos, galletas, postres especiales y tartas. Los laboratorios se centrarán en la seguridad alimentaria, las habilidades culinarias, el trabajo en equipo y las habilidades de empleabilidad. Los proyectos incluyen la repostería de servicio comunitario, la creación y comercialización de un nuevo producto, el dominio del arte del servicio y los desafíos de repostería individuales y en equipo. Esta clase es una continuación del plan de estudios ProStart diseñado por la Asociación Nacional de Restaurantes.

Se podrán cursar simultáneamente las asignaturas de Panadería y Pastelería y Cocina Profesional.

CIENCIAS DE LA FAMILIA Y DEL CONSUMIDOR

Investigación y Consumo



EDUCACIÓN Y CIENCIAS DE LA SALUD



Cursos requeridos para graduarse de este departamento: 0,5 créditos

Educación para la salud

EDUCACIÓN PARA LA SALUD

Curso: 895
Crédito: .5
Calificación: 9, 10, 11, 12
Prerrequisito: Ninguno
Tarifa: Ninguno

Este curso es un programa integral de educación para la salud. Está diseñado para brindarles a los estudiantes conocimientos y habilidades que tendrán un efecto positivo a largo plazo en su salud y en la salud de los demás, así como en las consecuencias de las conductas que ocurren durante los años de la adolescencia. La clase está estructurada en torno a tareas físicas, mentales, emocionales y sociales que los estudiantes deben resolver para desarrollar todo su potencial de salud.

BIENESTAR MENTAL Y GESTIÓN DEL

ESTRÉS Curso: 897

Crédito: .5
Grado: 10, 11, 12
Prerrequisito: Educación para la salud
Tarifa: Ninguna

Este curso es un programa integral de educación para la salud. Está diseñado para brindarles a los estudiantes conocimientos y habilidades que tendrán un efecto positivo a largo plazo en su salud y en la salud de los demás, así como en las consecuencias de las conductas que ocurren durante los años de la adolescencia. La clase está estructurada en torno a tareas físicas, mentales, emocionales y sociales que los estudiantes deben resolver para desarrollar todo su potencial de salud.

Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.



INTRODUCCIÓN A LA SALUD

CIENCIA
Curso:
Crédito:
Calificación:
Requisito previo: Educación para la salud
Tarifa: Ninguno

Cualquier persona que planea ir a la universidad para seguir una carrera en el área de la atención médica o la medicina debe tomar Introducción a las ciencias de la salud. Este es el curso introductorio para todos los cursos del programa de Ciencias de la salud en Lincoln High School. Los estudiantes estudiarán los temas importantes de seguridad y control de infecciones; 896
Aprenda sobre la importancia de la comunicación en un entorno de atención médica con una introducción a la medicina .5
Terminología; explorar la historia de la atención médica y comprender la importancia de la confidencialidad y 9, 10, 11, 12

FUNDAMENTOS DE LAS CIENCIAS DE LA SALUD

Curso: 350
Crédito: .5
Grado: 10, 11, 12
Prerrequisito: Introducción a las ciencias de la salud
Tarifa: Aproximadamente \$45.00 para la certificación en RCP.

Este curso explora las distintas etapas de la vida del desarrollo humano desde lo social, mental/ Aspectos emocionales y físicos. También se estudiarán las directivas anticipadas, las matemáticas médicas y los signos vitales. Los estudiantes adquirirán habilidades de liderazgo, así como la certificación en Soporte Vital Básico y Primeros Auxilios a través de la Cruz Roja Estadounidense. Las actividades de HOSA: Future Health Professionals se integrarán en todo el plan de estudios.

El costo depende de las tarifas del curso de la Cruz Roja Americana y puede cambiar.

EDUCACIÓN Y CIENCIAS DE LA SALUD

OCUPACIONES MEDICAS

EXPLORACIÓN

Curso: 352

Crédito: .5

Calificación: 10,11,12

Requisito previo: Introducción a la salud
Ciencia

Tarifa: Ninguno

¡Hay todo un mundo de oportunidades esperándote en el sector de la atención médica! Este curso brinda a los estudiantes la oportunidad de descubrir una amplia gama de carreras en la industria de la atención médica. Información sobre los grupos de carreras de atención médica y las carreras de atención médica, los sistemas corporales, los planos corporales y las cavidades, así como también. Los estudiantes también tendrán una descripción general de las leyes y la ética para ayudar a brindar atención competente y compasiva a los pacientes que se encuentre dentro de los límites legales y éticos aceptables. Las actividades de HOSA: Future Health Professionals se integrarán en todo el plan de estudios.

Auxiliar de enfermería

CIMENTOS

Curso: 351

Crédito: .5 LHS

.75 SCN - LHS

(3 TCMS)

Calificación: 11, 12

Requisito previo: Introducción a la ciencia
de la salud

Tarifa: Ver curso
descripción

Se espera que los estudiantes que estén considerando tomar la clase de Fundamentos de Asistente de Enfermería se inscriban en el curso nocturno de Asistente de Enfermería de MSTC que comienza en enero/febrero del año escolar actual.

La clase Fundamentos de asistente de enfermería de LHS se trabajará en conjunto con el curso nocturno de asistente de enfermería de MSTC. Por lo tanto, los estudiantes tomarán tanto la clase Fundamentos de asistente de enfermería de LHS como el curso de asistente de enfermería de MSTC y recibirán créditos académicos por ambas clases.

Los estudiantes aprenderán habilidades básicas de enfermería, habilidades de cuidado personal, habilidades restaurativas básicas, derechos de los clientes y cómo cuidar a los residentes con demencia. Una vez que los estudiantes hayan completado ambos cursos y el examen de certificación, estarán calificados para trabajar como asistentes de enfermería certificados. Se enseñarán unidades adicionales sobre empleabilidad que abordarán la elaboración de curriculums, técnicas de entrevistas y solicitudes de empleo y profesionalismo.

Los estudiantes deberán comprar uniformes, el libro de ejercicios (aproximadamente \$25) y otros equipos.

Los estudiantes deberán proporcionar su propio transporte para asistir a la parte vespertina del curso de Asistente de enfermería de MSTC. Los estudiantes deben tener 16 años de edad para realizar el examen de certificación.



TERMINOLOGÍA MÉDICA

Curso: 355.5

Crédito: 1.0

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Aproximadamente \$80.00. El costo
se determina

según el costo de
cada libro de texto
de MSTC.

año.

Los estudiantes se centran en los componentes de los términos médicos: prefijos, sufijos y raíces de palabras. Los estudiantes practicarán la formación, el análisis y la reconstrucción de términos. Se hace hincapié en la ortografía, la definición y la pronunciación. Esta es una introducción a la terminología operativa, diagnóstica, terapéutica y sintomática de todos los sistemas corporales, así como a la terminología sistémica y quirúrgica.

Hay un número limitado de plazas disponibles en este curso.

Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.



EDUCACIÓN Y CIENCIAS DE LA SALUD

Designación del Instituto de Salud de las Ciudades Centrales

Durante las rotaciones de pasantías, los estudiantes experimentarán las actividades diarias de una amplia variedad de profesionales de la salud en nuestra comunidad. Algunas de las carreras que pueden experimentar incluyen: veterinaria, odontología, fisioterapia, vida asistida/cuidado de la memoria, farmacia, diagnóstico por imágenes, quiropráctico, terapia ocupacional, asistente médico, optometría, dietista, trabajo social, laboratorio y enfermería. Los estudiantes que estén interesados en participar en la pasantía de ocupaciones médicas durante su último año DEBEN completar con éxito CUATRO de los cursos de ciencias de la salud para ser considerados en esta clase.

Los estudiantes también recibirán la designación del Central Cities Health Institute (CCHI) junto a su nombre en el programa de graduación cuando completen el curso de pasantía.

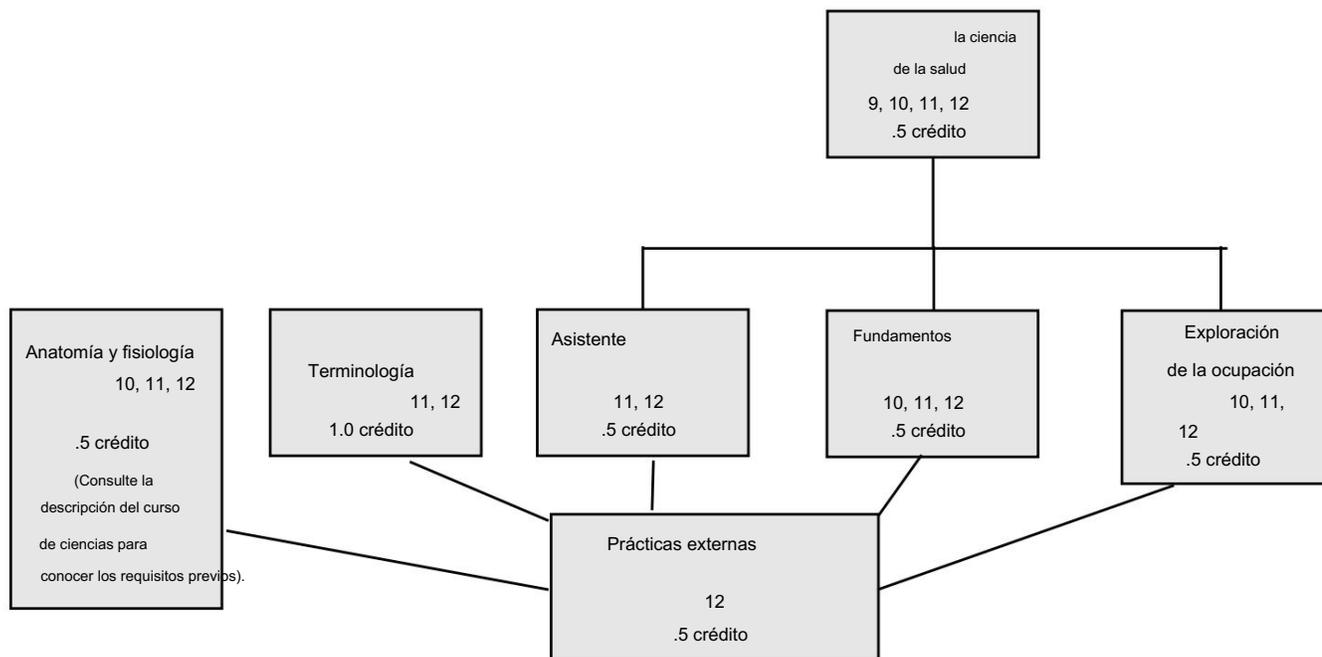
OCUPACIONES MEDICAS

EXTERNIDAD

Curso: 356
 Crédito: .5
 Calificación: 12
 Requisito previo: Ver descripción
 del curso
 Tarifa: Ninguno

Los estudiantes participarán en tres pasantías de cuatro semanas en entornos de atención médica locales. Los estudiantes recibirán capacitación en el trabajo y participarán en el desarrollo de habilidades de atención médica que será evaluado por el gerente de su sitio y el maestro del aula. Las actividades en el aula incluirán el desarrollo de portafolios en línea y la preparación de habilidades de atención médica. Esto permitirá que los estudiantes adquieran experiencia laboral en varias de las carreras que estudiaron a lo largo de su educación en ciencias de la salud. Los estudiantes deberán tener su propio transporte a los lugares de trabajo.

Esta clase es para estudiantes de 12.º grado que hayan tomado cualquiera de las cuatro clases que se enumeran a continuación después de completar Educación para la salud. Los estudiantes deben solicitar esta clase a través del instructor. La selección se basa en la asistencia, las habilidades, la empleabilidad, la actitud, la personalidad y la finalización exitosa del proceso de solicitud. Los estudiantes deben estar al día con sus vacunas para ser ubicados en la mayoría de los centros médicos. Hay un número limitado de plazas disponibles en este curso.



MATEMÁTICAS



Cursos requeridos para graduarse de este departamento: 3 créditos

Se recomienda encarecidamente que los estudiantes que planean asistir a una universidad de cuatro años obtengan cuatro créditos de matemáticas (Álgebra 1, Geometría, Álgebra 2 y Matemáticas de preparación para la universidad o Precálculo AP).

ÁLGEBRA AMPLIADA 1 Curso: 407

Se requiere la recomendación del profesor para registrarse en Álgebra Extendida 1.

Crédito: 1.5

Grado: 9

Prerrequisito: Matemáticas 8

Tarifa: Ninguna

El contenido de Álgebra extendida 1 está organizado en torno a familias de funciones, con especial énfasis en las funciones lineales y cuadráticas. A medida que se estudia cada familia de funciones, el estudiante aprenderá a representarlas de múltiples maneras: como descripciones verbales, como ecuaciones, como tablas y como gráficos.

Los estudiantes también aprenderán a modelar situaciones del mundo real utilizando funciones para resolver problemas que surgen de esas situaciones.



Álgebra 1 extendida utiliza el mismo contenido, estándares y evaluaciones que Álgebra 1. Este curso está destinado a estudiantes que se beneficiarían de tiempo adicional dedicado a repasar y reforzar las habilidades previas necesarias para comprender el plan de estudios de Álgebra 1. Este es un curso de 1,5 créditos en los 3 semestres.

Para este curso se requiere una calculadora científica. En Álgebra 2 se requerirá una calculadora gráfica TI-83 o TI-84.

*Aprobado por la NCAA para un crédito

ÁLGEBRA 1

Curso: 406

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Matemáticas 8

Tarifa: Ninguno

El contenido de Álgebra 1 está organizado en torno a familias de funciones, con especial énfasis en las funciones lineales y cuadráticas. A medida que se estudia cada familia de funciones, el estudiante aprenderá a representarlas de múltiples maneras: como descripciones verbales, como ecuaciones, como tablas y como gráficos. El estudiante también aprenderá a modelar situaciones del mundo real utilizando funciones para resolver problemas que surgen de esas situaciones. Además de este contenido algebraico, Álgebra 1 incluye lecciones sobre probabilidad y análisis de datos, así como numerosos ejemplos que involucran geometría.

Para este curso se requiere una calculadora científica. En Álgebra 2 se requerirá una calculadora gráfica TI-83 o TI-84.



(No abierto para aquellos estudiantes que hayan aprobado Álgebra Extendida 1 - 407.)

GEOMETRÍA

Curso: 415

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Calificación aprobatoria en cada término de

Álgebra 1

Tarifa: Ninguno

La geometría enfatiza el razonamiento y el pensamiento lógico y equilibra la geometría de coordenadas y del plano con la geometría transformacional y la geometría de sólidos. El estudiante estudiará y practicará el concepto de prueba utilizando una variedad de métodos. El estudiante también buscará comprender los conceptos geométricos a través de la construcción, incorporando la tecnología como una herramienta para la resolución de problemas. El estudiante conectará la geometría con el álgebra, el análisis de datos, la probabilidad y la trigonometría.

Para este curso se requiere una calculadora científica. En Álgebra 2 se requerirá una calculadora gráfica TI-83 o TI-84.

Los estudiantes de octavo grado deben obtener una B o mejor en los 3 términos de Álgebra 1 para tomar Geometría en noveno grado.



MATEMÁTICAS

GEOMETRÍA ACELERADA

Curso: 416
 Crédito: 1.0
 Calificación: 9, 10, 11, 12
 Requisito previo: Calificación aprobatoria en cada término del Álgebra 1
 Tarifa: Ninguno

Geometría acelerada cubre todos los temas de Geometría, pero lo hace con más detalle y con problemas más complejos. Se dedicará menos tiempo a revisar el material aprendido previamente y se hará más hincapié en los conceptos nuevos. Además, este curso cubrirá algunos temas que no se cubren en Geometría. Geometría acelerada se recomienda para estudiantes que planean obtener títulos universitarios en campos relacionados con las matemáticas y/o estudiantes con gran capacidad y un fuerte interés en las matemáticas.

Se requiere una calculadora científica para este curso, sin embargo se recomienda una calculadora gráfica TI-83 o TI-84.

(No abierto para aquellos estudiantes que hayan tomado Geometría - 415.)

Los estudiantes de octavo grado deben obtener una B o mejor en los 3 términos de Álgebra para tomar Geometría Acelerada en noveno grado.



ÁLGEBRA 2

Curso: 409
 Crédito: 1.0
 Calificación: 10, 11, 12
 Prerrequisito: Calificación mínima de C en cada período de Álgebra 1 y Geometría o finalización de Álgebra internacional.
 Tarifa: Ninguno

Álgebra 2 está dedicada al estudio de temas avanzados de álgebra de la escuela secundaria. Este es un curso de ritmo rápido para aquellos que desean continuar su educación después de la escuela secundaria. El estudiante aprenderá sobre funciones lineales, cuadráticas, exponenciales, polinómicas, racionales y logarítmicas; matemáticas discretas; trigonometría; y probabilidad. Álgebra 2 completa el requisito mínimo de 3 años para la admisión a la universidad.

Para este curso se requiere una calculadora gráfica TI-83 o TI-84. Hay una cantidad limitada de calculadoras gráficas disponibles para alquilar a través del departamento de matemáticas.



ÁLGEBRA ACELERADA 2

Curso: 410
 Crédito: 1.0
 Grado: 10, 11, 12
 Prerrequisito: Calificación mínima de C en cada período de Álgebra 1 y Geometría o finalización de Álgebra internacional.
 Tarifa: Ninguno

Álgebra acelerada 2 cubre todos los temas de Álgebra 2, pero lo hace con más detalle y con problemas más complejos. Se dedicará menos tiempo a revisar el material aprendido previamente y se hará más hincapié en los conceptos nuevos. Además, este curso cubrirá algunos temas que no se cubren en Álgebra 2. Álgebra acelerada 2 se recomienda para estudiantes que planean obtener títulos universitarios en matemáticas, ingeniería, ciencias o informática y/o estudiantes con alta capacidad en matemáticas que planean tomar Cálculo en algún momento.

Para este curso se requiere una calculadora gráfica TI-83 o TI-84. Hay una cantidad limitada de calculadoras gráficas disponibles para alquilar a través del departamento de matemáticas.

(No abierto para aquellos estudiantes que hayan tomado Álgebra 2 - 409.)



MATEMÁTICAS

AP PRECALCULUS

Curso: 413
 Crédito: 1.0
 Calificación: 11, 12
 Prerrequisito: Calificación mínima de C en cada término de Álgebra 2

AP Precalculus es un curso de preparación universitaria que cubre todos los temas que se tratan en un curso típico de Precálculo pero con mayor profundidad. El curso se recomienda para estudiantes que planean obtener títulos universitarios en matemáticas, ingeniería, ciencias o informática y/o estudiantes con alta capacidad en matemáticas que planean tomar Cálculo en algún momento. Este curso también puede ser apropiado para estudiantes de último año que buscan créditos universitarios en matemáticas mientras están en la escuela secundaria.

Se REQUIERE una calculadora gráfica TI-83 o TI-84 para este curso. Debes tener tu propia calculadora para realizar este curso.

Tarifa: Ninguno



Los estudiantes que opten por realizar el examen AP deberán abonar un cargo aproximado de \$99.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

INTRODUCCIÓN A ESTADÍSTICA

Curso: 426
 Crédito: .5
 Calificación: 11, 12
 Requisito previo: Nota aprobatoria en cada semestre de Álgebra 1, exposición a ambas partes de la geometría
 Tarifa: Ninguno

Introducción a las estadísticas, una materia optativa para estudiantes de penúltimo y último año, brindará a los estudiantes una base en estadística básica y conceptos de probabilidad, a la vez que reforzará y mantendrá las habilidades básicas de álgebra. Mediante actividades prácticas, los estudiantes investigarán las probabilidades de eventos y predecirán resultados en función de estas probabilidades. Los estudiantes aprenderán a recopilar y representar datos de manera precisa de diferentes maneras y a describir diferentes formas de distribuciones de datos. Los estudiantes aprenderán a interpretar las representaciones de datos que se encuentran en el mundo real y a analizar los datos que se encuentran en estas representaciones. Se hará hincapié en las actividades prácticas y las aplicaciones del mundo real.

Este curso no está destinado a estudiantes que deseen obtener créditos universitarios en Estadística.



MATEMÁTICAS DE PREPARACIÓN UNIVERSITARIA

Curso: 428
 Crédito: 1.0
 Grado: 11, 12
 Prerrequisito: Calificación mínima de C en cada término de Álgebra 2
 Tarifa: Ninguno

College Prep Math es un curso de matemáticas de cuarto año de preparación universitaria para estudiantes cuyo programa de estudios universitarios previsto no requiere cálculo. Las unidades de álgebra y funciones revisan y amplían su capacidad para reconocer, representar y resolver problemas que involucran relaciones entre variables cuantitativas. Las familias clave de funciones en las que se centra el programa son las funciones lineales, exponenciales, de potencia, polinómicas, logarítmicas y circulares seno y coseno. Las unidades de estadística y probabilidad desarrollan la capacidad de los estudiantes para resumir, representar e interpretar datos categóricos, reconocer y medir la variación, revisar y aplicar conceptos básicos de probabilidad y comprender las distribuciones binomiales y cómo se utilizan para la inferencia estadística.



EXPLORACIONES EN ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA

Curso: 419
 Crédito: .5
 Calificación: 11, 12
 Requisito previo: Calificación aprobatoria en cada periodo de Álgebra 1, exposición a ambas partes de la geometría
 Tarifa: Ninguno

Exploraciones en Álgebra y Geometría, una asignatura optativa para estudiantes de penúltimo y último año, brindará a los estudiantes de matemáticas la oportunidad de repasar temas de Álgebra y Geometría. El curso hará hincapié en el dominio de las habilidades básicas y la exposición a aplicaciones de la vida real, así como en la preparación para exámenes estandarizados.

Exploraciones no está destinado a estudiantes que planean asistir a una universidad de cuatro años inmediatamente después de la escuela secundaria y no está destinado a estudiantes que hayan aprobado Álgebra 2, Álgebra intermedia o superior.

MATEMÁTICAS

ÁLGEBRA FINANCIERA

Curso: 421

Crédito: 1.0

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Dos créditos de

Matemáticas de secundaria

Tarifa: Ninguno

Álgebra financiera, una asignatura optativa para estudiantes de penúltimo y último año, está diseñada para cumplir con los estándares de alfabetización financiera del estado de Wisconsin, centrándose en las habilidades y los conceptos matemáticos asociados con estos estándares. Los estudiantes aprenderán cómo se pueden utilizar las matemáticas en sus vidas mientras aprenden las "matemáticas del dinero". Los temas específicos incluirán administración del dinero; administración del crédito y la deuda; planificación, ahorro e inversión; relación entre ingresos y educación; cómo convertirse en un consumidor crítico; responsabilidad financiera y comunitaria; y administración de riesgos.

Este curso satisface el requisito de graduación de Educación Financiera.

No se recomienda que los estudiantes tomen esta clase si ya han tomado Por tu cuenta o Finanzas personales. No está abierta para aquellos estudiantes que tomarán o han tomado Álgebra intermedia o Álgebra 2.

FINANCIAMIENTO ACELERADO

ÁLGEBRA

Curso: 422

Crédito: .5

Calificación: 11, 12

Requisito previo: Concurrente o

inscripción anterior en

Álgebra intermedia

o Álgebra 2

Tarifa: Ninguno

Álgebra financiera acelerada, una asignatura optativa para estudiantes de penúltimo y último año, es una versión condensada de Álgebra financiera destinada a estudiantes que planean continuar su educación más allá de la escuela secundaria. Este curso no solo cumplirá con los estándares de alfabetización financiera del estado de Wisconsin, sino que también revisará los conceptos enseñados en Álgebra 2/Álgebra intermedia. Los estudiantes aprenderán cómo se pueden usar las matemáticas en sus vidas mientras aprenden las "matemáticas del dinero". Los temas específicos incluirán administración del dinero; administración del crédito y la deuda; planificación, ahorro e inversión; relación entre ingresos y educación; cómo convertirse en un consumidor crítico; responsabilidad comunitaria y financiera; y administración de riesgos, así como funciones, resolución y representación gráfica de ecuaciones, datos y estadísticas básicas, y el uso de varias fórmulas.

Este curso satisface el requisito de graduación de Educación Financiera.

(No abierto para aquellos estudiantes que hayan tomado Álgebra Financiera - 421.)



ÁLGEBRA INTERMEDIA

Curso: 420.5

Crédito: 1.0

Calificación: 11, 12

Requisito previo: Calificaciones aprobatorias

en Álgebra 1 y

Geometría O ambos

semestres de

Exploraciones

Tarifa: Ninguno

Álgebra intermedia, una materia optativa para estudiantes de tercer y cuarto año, se alinea con el curso Álgebra intermedia con aplicación del Mid-State Technical College, su curso de álgebra universitaria de nivel inicial. Los estudiantes que se inscriban en una escuela del Wisconsin Technical College System después de graduarse necesitarán Álgebra intermedia (o Álgebra 2) para ingresar a la mayoría de los programas. Los temas de Álgebra intermedia incluyen propiedades de números reales, orden de operaciones y evaluación de expresiones, soluciones algebraicas de ecuaciones lineales, desigualdades y sistemas, soluciones algebraicas de ecuaciones cuadráticas y radicales, operaciones con expresiones polinómicas y racionales, exponentes racionales y radicales, funciones lineales, cuadráticas, exponenciales y logarítmicas, y trigonometría de triángulos rectángulos. Los estudiantes también estudiarán las propiedades de los gráficos de funciones y relaciones, así como las inversas de estas funciones.

Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.



MATEMÁTICAS APLICADAS PARA LA

VIENTOS ALISIOS

Curso: 418

Crédito: .5

Calificación: 11, 12

Requisito previo: Ver

descripción del curso

Tarifa: Ninguno

Matemáticas Aplicadas para los Oficios es un curso optativo de matemáticas de nivel junior/senior que está diseñado para beneficiar a los estudiantes que están interesados en una trayectoria de CTE y en los Oficios. El énfasis en las aplicaciones matemáticas específicas utilizadas en los cursos de Fabricación y Soldadura de LHS se aprenderá con lecciones prácticas y proyectos. Los estudiantes que buscan un título en Máquinas Herramienta o Soldadura se beneficiarán de esta clase de matemáticas que tiene doble crédito con MSTC, ya que este curso satisfará el requisito de matemáticas para aquellos programas.

Se requiere aprobar Álgebra 1 y Geometría. Se recomienda ENFÁTICAMENTE tomar este curso antes o al mismo tiempo que la inscripción en un curso de CTE.



Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.

MATEMÁTICAS

ESTADÍSTICA AP

Curso: 427

Crédito: 1.0

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Calificación mínima
de B en cada término de
Álgebra 2 o

recomendación del

Tarifa: profesor Ninguna

AP Statistics, un curso de estadística de nivel universitario, es un curso de Colocación Avanzada que se ofrece abierto a estudiantes motivados de 11.º o 12.º grado que hayan completado con éxito Álgebra 2. AP Stats es aproximadamente equivalente a un curso de estadística universitaria de un semestre, que normalmente se requiere para carreras universitarias como ciencias sociales, ciencias de la salud, negocios y educación. Los estudiantes están expuestos a cuatro amplios temas conceptuales: Exploración de datos, Planificación de un estudio, Anticipación de patrones e Inferencia estadística. Se espera que los estudiantes tomen el examen AP en mayo y puedan obtener créditos universitarios. Nota: Se recomienda que los estudiantes tomen AP Statistics junto con otra clase de matemáticas; AP Statistics puede no cumplir con un requisito de crédito de matemáticas de la escuela secundaria para algunas universidades donde la estadística es un departamento separado de las matemáticas.

Se REQUIERE una calculadora gráfica TI-83 o TI-84 para este curso. Debes tener tu propia calculadora para realizar este curso.

Los estudiantes que opten por realizar el examen AP deberán abonar un cargo aproximado de \$99.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.



CÁLCULO AB AP

Curso: 423

Crédito: 1.0

12

Calificación: Prerrequisito:

Calificación
mínima de B en cada término de

Precálculo AP

Tarifa: Ninguno

AP Calculus AB, un curso de nivel universitario que sigue al programa de matemáticas de cuatro años de la escuela secundaria, consiste en trabajo en cálculo comparable al de un curso de primer semestre de Cálculo a nivel universitario. Esta clase será desafiante y demandará mucho tiempo y se espera que los estudiantes pasen tiempo fuera de clase para tener éxito. Se espera que los estudiantes que tomen AP Calculus AB busquen crédito o colocación, o ambos, en instituciones de educación superior. Se espera que los estudiantes que tomen esta clase tengan un conocimiento completo de todos los temas de Precálculo, incluidos, entre otros, fracciones, factorización, funciones, manipulación algebraica y trigonometría. Los temas aprendidos en Cálculo serán límites, derivadas e integrales. La prueba de Colocación Avanzada en Cálculo se realizará a principios de mayo, y aquellos estudiantes que elijan tomarla pueden obtener créditos universitarios si aprueban la prueba. Nota: NO se requiere que los estudiantes tomen cálculo en la escuela secundaria como requisito previo para las matemáticas universitarias.

Los estudiantes que opten por realizar el examen AP deberán abonar un cargo aproximado de \$99.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

Los estudiantes registrados en AP Calculus AB recibirán un paquete de revisión de habilidades previas al curso. Este paquete consta de problemas que repasan las habilidades matemáticas cubiertas en clases de matemáticas anteriores. Se espera que los estudiantes trabajen en estos problemas antes de que comience el curso y demuestren competencia en estas áreas al momento de comenzar el curso. Los estudiantes serán evaluados sobre este material durante la primera semana del curso.



CÁLCULO AP BC

Curso: 425

Crédito: 1.5

Calificación: 12

Prerrequisito: Calificación mínima

de B en cada
semestre.

AP Precalculus

Tarifa: Ninguno

AP Calculus BC, un curso de nivel universitario que sigue al programa de matemáticas de cuatro años de la escuela secundaria, es comparable al de un curso de primer y segundo semestre de Cálculo a nivel universitario. Esta clase será desafiante y demandará mucho tiempo, y se espera que los estudiantes pasen tiempo fuera de clase para tener éxito. Se espera que los estudiantes que tomen AP Calculus BC busquen crédito o colocación, o ambos, en instituciones de educación superior. Se espera que los estudiantes que tomen esta clase tengan un conocimiento completo de todos los temas de precálculo, incluidos, entre otros, fracciones, factorización, funciones, manipulación algebraica y trigonometría. Los temas aprendidos en Cálculo serán límites, derivadas, integrales, secuencias y series, ecuaciones paramétricas y ecuaciones vectoriales. Nota: NO se requiere que los estudiantes tomen cálculo en la escuela secundaria como requisito previo para las matemáticas universitarias.

El examen de nivel avanzado de cálculo se realizará a principios de mayo y es obligatorio para aquellos estudiantes que elijan realizar Cálculo BC. Los estudiantes pueden obtener créditos universitarios si aprueban el examen. Los estudiantes deberán pagar el examen AP y se les cobrará aproximadamente \$99.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

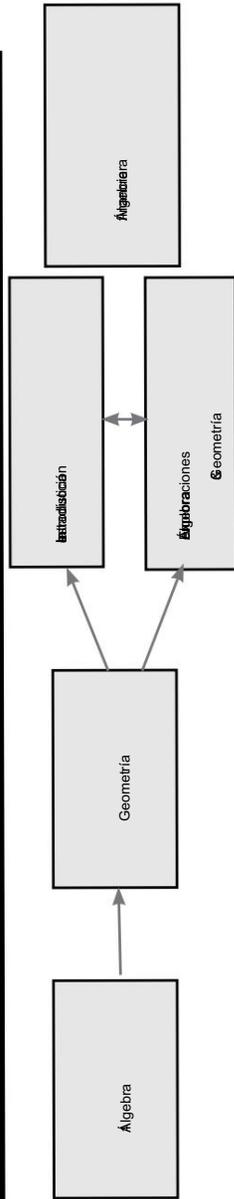
Los estudiantes que se inscriban en AP Calculus BC recibirán un paquete de repaso de habilidades previas al curso. Este paquete consta de problemas que repasan las habilidades matemáticas cubiertas en clases de matemáticas anteriores. Se espera que los estudiantes trabajen en estos problemas durante el verano y demuestren competencia en estas áreas cuando regresen en el otoño. Los estudiantes serán evaluados sobre este material durante la primera semana de clases.



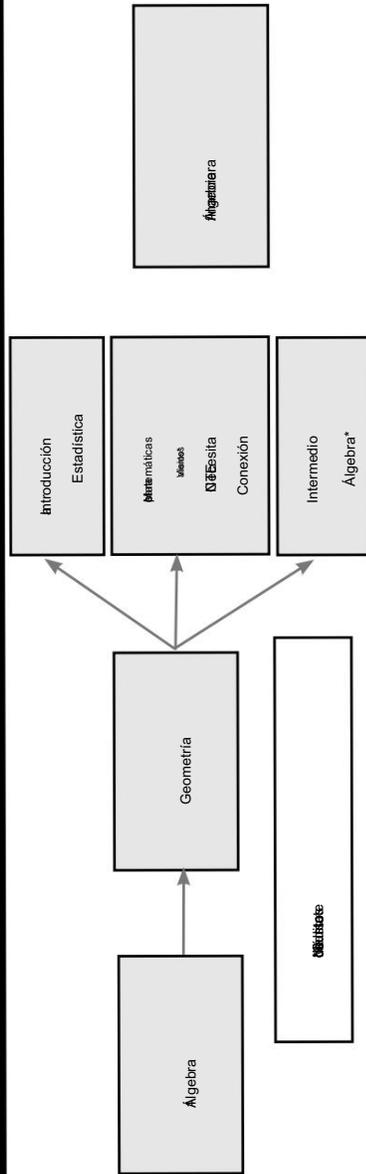
MATEMÁTICAS

MATEMÁTICAS Matemáticas

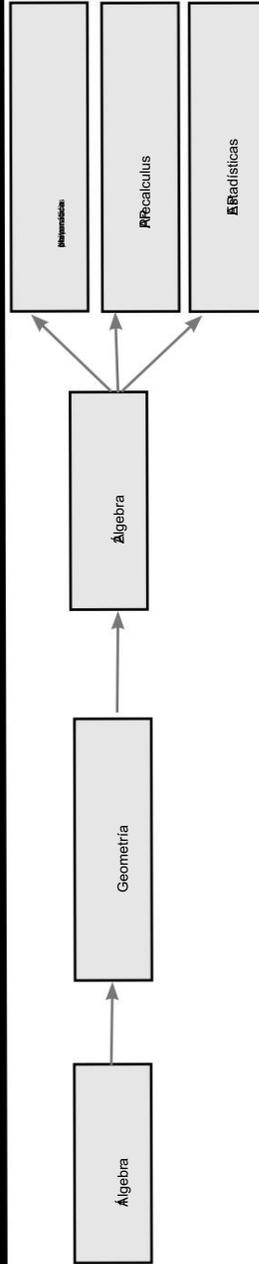
Fundamental



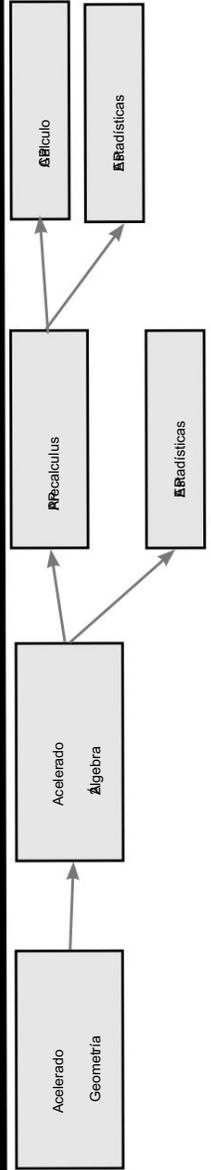
Estándar



Avanzada



Universidad



MÚSICA



Cursos requeridos para graduarse de este departamento: Ninguno

BANDA 9
Curso: 650
Crédito: 1.5
Grado: 9 Prerequisito:
Banda 8
Tarifa: Ninguna

El programa Band 9 se ofrece a todos los estudiantes con experiencia previa en un instrumento de banda tradicional o a aquellos que deseen aprender a tocar un instrumento de banda. Se desarrollan y amplían las habilidades y los conceptos del año anterior. Además de seguir perfeccionando las habilidades de interpretación individual, se hace mayor hincapié en las habilidades de interpretación en conjunto. Los estudiantes seguirán desarrollando su conocimiento de la teoría musical, comenzarán a analizar y evaluar la música y utilizarán habilidades de pensamiento crítico para mejorar su interpretación.

1er trimestre: todos los estudiantes participan en la banda de música; hay un campamento obligatorio programado en agosto (antes de que comiencen las clases)

La asistencia al concierto es obligatoria y se asigna una calificación a la asistencia al concierto.

BANDA DE CONCIERTO
Curso: 656
Crédito: 1.5
Grado: 10, 11, 12
Prerequisito: Banda 9
Tarifa: Ninguna

Se ofrece banda de concierto a todos los estudiantes con experiencia previa en un instrumento de banda tradicional. Se hace hincapié en el desarrollo de la musicalidad y las habilidades básicas a través de un amplio repertorio de literatura de banda de nivel adecuado. La participación en este curso familiarizará a los estudiantes con muchas de las habilidades de vida necesarias para tener éxito en el lugar de trabajo, incluidas las relaciones personales, la resolución de problemas y el trabajo en equipo para producir un producto.

1er trimestre: todos los estudiantes participan en la banda de música; hay un campamento obligatorio programado en agosto (antes de que comiencen las clases)

La asistencia al concierto es obligatoria y se asigna una calificación a la asistencia al concierto.

Se requiere que los estudiantes usen ropa negra para la mayoría de los conciertos.

CONJUNTO DE VIENTO
Curso: 653
Crédito: 1.5
Grado: 10, 11, 12
Prerequisito: Audición
Tarifa: Ninguna

Wind Ensemble está compuesto por un grupo selecto de estudiantes de música instrumental que se esfuerzan por superar el desafío de la literatura de viento difícil. Los estudiantes trabajan para dominar los conceptos y las habilidades en calidad de tono rico, entonación grupal e individual, expresión de estilo apropiado para varios períodos de tiempo, articulaciones avanzadas y técnica fluida. Se espera precisión en la lectura musical. La participación en este curso familiarizará a los estudiantes con muchas de las habilidades de vida necesarias para tener éxito en el lugar de trabajo, incluidas las relaciones personales, la resolución de problemas y el trabajo en equipo para producir un producto.

Se requiere la participación en un grupo grande para el Festival de Solistas y Ensamblés.

1er trimestre: todos los estudiantes participan en la banda de música; hay un campamento obligatorio programado en agosto (antes de que comiencen las clases)

La asistencia al concierto es obligatoria y se asigna una calificación a la asistencia al concierto.

Se requiere que los estudiantes usen ropa negra para la mayoría de los conciertos.

ORQUESTA 9
Curso: 660
Crédito: 1.5
Grado: 9
Prerequisito: Orquesta 8
Tarifa: Ninguna

El programa de orquesta 9 se ofrece a todos los estudiantes con experiencia previa en orquesta (violín, viola, violonchelo, contrabajo) o estudiantes que deseen aprender a tocar un instrumento de cuerda. Se hace hincapié en el desarrollo de la independencia musical mediante el estudio de un repertorio desafiante, pero emocionante. Los estudiantes de orquesta de noveno grado aprenderán teoría musical básica, vibrato y cómo afinar con clavijas. Tendrán la oportunidad de participar en las siguientes actividades curriculares: músicos de cámara, banda de mariachis, escuadrón de violines, orquesta de foso y festival de solistas y conjuntos.

Se requiere la participación en un grupo grande para el Festival de Solistas y Ensamblés.

La asistencia al concierto es obligatoria y se asigna una calificación a la asistencia al concierto.

Se requiere que los estudiantes usen todo de negro para la mayoría de los conciertos.

MÚSICA

ORQUESTA DE CUERDAS

Curso: 664
 Crédito: 1.5
 Grado: 10
 Prerrequisito: Orquesta 9
 Tarifa: Ninguno

La orquesta de cuerdas está destinada a todos los estudiantes de cuerdas de décimo grado que hayan completado la orquesta 9. En la orquesta de cuerdas, se hace hincapié en el desarrollo de la interpretación independiente a través de una experiencia de conjunto. Se les presentará a los estudiantes el trabajo en posiciones avanzadas a través de un repertorio exclusivo de cuerdas que los desafiará e inspirará. Los grupos cocurriculares que se ofrecen con la membresía de la orquesta de cuerdas incluyen músicos de cámara, banda de mariachis, orquesta de foso, escuadrón de violines y participación en el festival de solistas y conjuntos.

Se requiere la participación en un conjunto grande para el Festival de Solistas y Conjuntos.

La asistencia al concierto es obligatoria y se asigna una calificación a la asistencia al concierto.

Se requiere que los estudiantes usen todo de negro para la mayoría de los conciertos.

ORQUESTA SINFÓNICA

Curso: 663
 Crédito: 1.5
 Calificación: 11, 12
 Requisito previo: Orquesta 9
 Tarifa: Ninguno

La orquesta sinfónica se ofrece a estudiantes de primer y segundo año de violín, viola, violonchelo y contrabajo. El énfasis principal de la clase es obtener una comprensión profunda de las técnicas y la literatura de cuerdas y orquesta completa. Los estudiantes continuarán perfeccionando sus habilidades, mientras introducen nuevos compases, trabajo de posición avanzado y repertorio. Los grupos cocurriculares que se ofrecen con la membresía de Symphony incluyen: Chamber Players, Fiddle Squad, Mariachi Band, Pit Orchestra y Solo & Ensemble Fest.

La asistencia al concierto es obligatoria y se asigna una calificación a la asistencia al concierto.

Se requiere que los estudiantes usen todo de negro para la mayoría de los conciertos.

CORO 9

Curso: 670
 Crédito: 1.5
 Calificación: 9
 Prerrequisito: Ninguno
 Tarifa: Ninguno

Este coro está abierto a cualquier estudiante de 9.º grado o cantante nuevo a quien le guste cantar y quiera fortalecer sus habilidades musicales. Se hace hincapié en las habilidades de lectura rítmica y melódica, así como en una producción vocal saludable. Los estudiantes seguirán creciendo como músicos de manera individual y como miembros sólidos del conjunto. Se fomenta la participación en solitario y en conjunto, lo que fortalece la preparación musical y las habilidades de interpretación. Este coro canta música de muchos estilos diferentes y se presenta en conciertos.

La participación en todos los conciertos es obligatoria.

Las oportunidades co-curriculares incluyen: Coro a capella, Coro de tenor/bajo, Coro de clave de sol, Cantantes de cámara, Jazz vocal, Musical de primavera y Festival de solistas y conjuntos.

CORO BEL CANTO

Curso: 673
 Crédito: 1.5
 Grado: 10, 11, 12
 Prerrequisito: recomendación del profesor
 Tarifa: Ninguno

Este coro está abierto a todas las voces de tiple que hayan completado al menos un año de coro o por recomendación del maestro. Bel Canto explorará una amplia gama de música escrita para coro de tiple. Los cantantes continuarán desarrollando su lectura musical, producción vocal y habilidades de interpretación. Se fomenta la participación en festivales de solistas y conjuntos para mejorar el crecimiento y el rendimiento de los estudiantes. Este coro se presenta en conciertos, así como en presentaciones ocasionales en la zona.

La participación en todas las actuaciones es obligatoria.

Las oportunidades co-curriculares incluyen: Coro a capella, Coro de tenor/bajo, Coro de clave de sol, Cantantes de cámara, Jazz vocal, Musical de primavera y Festival de solistas y conjuntos.

CORO MIXTO DE LHS

Curso: 676
 Crédito: 1.5
 Grado: 10, 11, 12
 Prerrequisito: Ninguno
 Tarifa: Ninguna

Este coro está abierto a voces de soprano, alto, tenor y bajo. Los cantantes continuarán desarrollando sus habilidades de lectura musical, producción vocal e interpretación mientras cantan una amplia variedad de música y estilos. Se fomenta la participación en festivales de solistas y conjuntos para mejorar el crecimiento y el rendimiento de los estudiantes. Este coro se presenta en conciertos.

La asistencia a los conciertos es obligatoria.

Las oportunidades co-curriculares incluyen: Coro a capella, Coro de tenor/bajo, Coro de clave de sol, Cantantes de cámara, Jazz vocal, Musical de primavera y Festival de solistas y conjuntos.

MÚSICA

LA MÚSICA DE AMÉRICA

HISTORIA

Curso: 682
 Crédito: .5
 Calificación: 9, 10, 11, 12
 Prerrequisito: Ninguno
 Tarifa: Ninguno

La historia de la música en Estados Unidos explora géneros como el folk, el country, el blues, el rock y el hip hop. En esta clase se escuchará, se leerá y se tomarán notas, además de proyectos y evaluaciones. NO es necesario estar en una banda, orquesta o coro para tomar esta clase.

HISTORIA Y LITERATURA MUSICAL

Curso: 684
 Crédito: .5
 Grado: 10, 11, 12
 Prerrequisito: Ninguno
 Tarifa: Ninguna

Este curso está diseñado para brindarles a los estudiantes una comprensión de lo que llamamos música "clásica", comenzando con la Edad Media y terminando con la música moderna. Está dirigido a estudiantes que aman la música clásica, a quienes les gusta tomar notas, hacer proyectos y escuchar mucho mientras perfeccionan sus habilidades auditivas.



RITMO DE LOS RAIDERS

Curso: 683
 Crédito: .5
 Grado: 9, 10, 11, 12
 Prerrequisito: Ninguno
 Tarifa: Ninguna

Este curso de música general ofrece a los estudiantes una experiencia musical rica, apropiada, de alta calidad y significativa. Todos los estudiantes son valorados y reconocidos por sus fortalezas y aprenden a ayudarse y apoyarse mutuamente a través del aprendizaje de la música. Los estudiantes aprenden a crear, responder e interpretar música a través de medios multisensoriales: canto, escucha, respuesta a palabras, respuesta al sonido, instrumentos manuales, percusión, baile y más.

TEORÍA MUSICAL

Curso: 686
 Crédito: .5
 Grado: 10, 11, 12
 Prerrequisito: Ninguno
 Tarifa: Ninguna

La teoría musical está diseñada para exponer a los estudiantes a la notación musical básica, la notación rítmica, los compases y las armaduras de clave. Los estudiantes también desarrollarán habilidades de escucha y entrenamiento auditivo (es decir, escucharán lo que está escrito) para poder identificar ritmos, melodías, intervalos y acordes básicos. Se introducirán aspectos más complejos del lenguaje musical, como los compases, las escalas menores, la transposición, la armonía a dos voces, las tríadas básicas y las armonías corales. Las habilidades auditivas y el entrenamiento del oído se desarrollarán aún más a través de ejemplos rítmicos y melódicos, así como la introducción del canto a primera vista. Se introducirán conceptos relacionados para ampliar el vocabulario de los estudiantes.

La teoría musical es un requisito previo para la teoría musical AP.

TEORÍA MUSICAL AP

Curso: 685
 Crédito: .5
 Grado: 10, 11, 12
 Prerrequisito: Teoría musical
 Tarifa: Ninguna



AP Music Theory es un estudio riguroso de la teoría musical para estudiantes interesados en estudiar música más allá de la escuela secundaria. El enfoque estará en las habilidades necesarias para tener éxito como estudiante de música de primer año en una universidad o conservatorio. El curso está diseñado para preparar a los estudiantes para el examen de teoría musical AP en la primavera. Los estudiantes que consideren esta clase deben tener una sólida formación en música, incluida la capacidad de leer tanto las claves de fa como de sol con fluidez. El contenido del curso incluirá armonía y análisis armónico, estructura melódica y rítmica, redacción de partes, análisis formal, lectura de partituras y una descripción general de la historia de la música. Las habilidades musicales personales se desarrollarán diariamente a través del entrenamiento auditivo, el dictado y el canto a primera vista. Si bien las habilidades con el teclado no son obligatorias, son beneficiosas y deben desarrollarse durante el período de la clase.

Los estudiantes que opten por realizar el examen AP deberán abonar un cargo aproximado de \$99.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

TECNOLOGÍA MUSICAL

Curso: 687
 Crédito: .5
 Grado: 10, 11, 12
 Prerrequisito: Ninguno
 Tarifa: Ninguno

Este curso se basa en proyectos de estudio de notación digital, producción de sonido y grabación. Los estudiantes se centrarán en varios aspectos de la tecnología musical, incluido el software de notación musical en línea y las tecnologías de sonido actuales. Los estudiantes también aprenderán los pormenores de la realización de grabaciones profesionales en un estudio.

EDUCACIÓN FÍSICA



Cursos requeridos para graduarse de este departamento: 1,5 créditos

Se requiere Educación Física I y 1 crédito adicional.
Se recomienda que los estudiantes completen su requisito de educación física en su tercer año.

EDUCACIÓN FÍSICA I

Curso: 881
Crédito: .5
Calificación: 9
Prerrequisito: Ninguno
Tarifa: Ninguno

Todas las clases de educación física de noveno grado son mixtas. Las actividades de educación física para el noveno grado serán: fútbol, juegos (grupos grandes y pequeños), baloncesto, voleibol, softbol, levantamiento de pesas, fútbol, pickleball, tiro con arco, natación, gimnasia, hockey sobre piso, bádminton, tenis de mesa y tenis. Se hará hincapié semanalmente en un entrenamiento aeróbico.

EDUCACIÓN FÍSICA II

Curso: 882
Crédito: .5
Grado: 10, 11
Prerrequisito: Educación Física I
Tarifa: Ninguna

Se hará hincapié en estar en la Zona de Aptitud Física Saludable (fitness-gram). Los estudiantes lograrán: Esforzarse por estar en la zona de condición física saludable a través de ejercicios, así como aprendiendo y practicando deportes en equipo. Los deportes que promueven las relaciones personales y sociales incluyen (pero no se limitan a): bandera/ fútbol touch, fútbol, sóftbol, ultimate frisbee, tenis, pickleball, raiderball, baloncesto, voleibol, bukaball, natación, introducción a la aptitud física y entrenamiento de fuerza.

MOVILIDAD, FITNESS Y NUTRICIÓN

Curso: 885
Crédito: .5
Calificación: 10, 11, 12
Requisito previo: Instructor/
Consejero
aprobado
Tarifa: Ninguno

Este curso enfatizará los conceptos de movimiento y aptitud física con los que algunos adultos jóvenes tienen dificultades. Será un curso que prepare a los estudiantes para ser más activos físicamente, tener una mejor imagen de sí mismos y seguir mejorando su nivel de condición física. También exploraremos la nutrición y los beneficios de una alimentación sana. Este curso requiere recomendación del consejero y del maestro y se puede tomar más de una vez. aprobación del instructor.

VIDA INDIVIDUAL Y DUAL

Curso: 883
Crédito: .5
Grado: 10, 11, 12 Prerrequisito:
Educación Física I
Tarifa: \$15.00

Los estudiantes desarrollarán una comprensión de las habilidades y estrategias involucradas en una selección de deportes individuales y duales. Se ofrece una variedad de deportes de por vida dentro del plan de estudios para mejorar el autoconcepto y el bienestar personal del estudiante. Las actividades para la vida individual y dual en los trimestres 1 y 3 incluyen tenis, tiro con arco, golf, pickleball, bádminton, juegos de piscina, bolos y broomball. Las actividades para la vida individual y dual en el trimestre 2 incluyen esquí de fondo, curling, bádminton, pickleball, tenis de mesa, juegos de piscina, bolos, broomball, biatlón y softbol.

Se aplica una tarifa a las clases de bolos, golf y excursiones a Skate City.

EDUCACIÓN FÍSICA

ACONDICIONAMIENTO DE FUERZA Y FITNESS

Curso: 884

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Educación Física I

Tarifa: Ninguna

Este curso enfatizará los principios generales de la preparación física. Los estudiantes tendrán la oportunidad de mejorar su preparación física general (GPP) trabajando dentro de las 10 habilidades físicas: cardiovascular, resistencia, fuerza, flexibilidad, potencia, velocidad, coordinación, agilidad, equilibrio y precisión.

Los estudiantes también estarán expuestos a la preparación específica para el deporte (SPP) mediante la creación de programas de fortalecimiento individualizados. Se espera que trabajen fuera de clase.

(Puede repetirse con la aprobación del instructor).

ACONDICIONAMIENTO FUERTE Y FITNESS (COMBINADO)

Curso: 884.1

Crédito: .5

Grado: 12

Prerrequisito: Educación Física 1

Tarifa: Ninguna

Este curso cubrirá el mismo material que el curso actual de Fuerza y Aptitud Física, sin embargo, no se esperaría el requisito diario de asistencia. Habrá ciertos días obligatorios de la semana para la asistencia física, así como para encontrar tiempo para programar un tiempo individual con el instructor, pero 2 o 3 días a la semana los estudiantes completarán el plan de estudios utilizando actividades aprobadas por el instructor y documentadas a través de un formato en línea (sitio web). Estas serán oportunidades para que los estudiantes se ejerciten en su tiempo libre y documenten lo que han hecho en línea. La calificación formativa será en línea, mientras que la parte sumativa de la calificación deberá completarse frente al instructor, ya sea en forma individual, en grupos pequeños o en un período de clase programado regularmente.

CERTIFICACIÓN DE ÁRBITROS WIAA

Curso: 893

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Educación Física I

Tarifa: Ninguna

Este curso cubrirá muchos aspectos básicos del arbitraje y las reglas de los juegos. Los estudiantes tendrán la capacidad de convertirse en árbitros registrados por WIAA en una variedad de deportes, incluidos, entre otros: fútbol, baloncesto, voleibol, béisbol, softbol y fútbol americano.

¿Tienes la capacidad de tomar decisiones en el momento, confianza en ti mismo, la dedicación y determinación necesarias para trabajar duro e integridad personal? ¡Considera convertirte en árbitro certificado de WIAA!

Aprenda las reglas de los deportes que le interesan y los detalles del arbitraje, con el objetivo de prepararse para obtener la licencia necesaria para el mundo de trabajar como árbitro de WIAA.

TRIATLÓN/AEROBIC-CAPACITACIÓN

Curso: 886

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Educación Física I

Tarifa: Ninguno

Los estudiantes participarán en un programa de entrenamiento de triatlón que incluye natación, ciclismo y carrera y concluye con una competencia de "triatlón sprint". Los estudiantes también tendrán la oportunidad de mejorar su resistencia cardiovascular, además de tonificar y dar forma a sus cuerpos mediante actividades aeróbicas como: tae bo, step, pilates, hip-hop, P-90X y más.

PERSONAS QUE RESPONDEN A LA VIDA

Curso: 892

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Educación Física I

Tarifa: \$110.00

Este curso está diseñado para enseñar y certificar a los estudiantes en Primeros Auxilios, RCP para Rescatistas Profesionales, Salvavidas y WSI (Instrucción de Seguridad en el Agua). Los estudiantes que completen este curso exitosamente pueden certificarse como salvavidas e instructores de natación según las pautas de la Cruz Roja Estadounidense. Esta clase tiene un componente en línea y otro en clase; se requiere completar ambos para obtener la certificación.

Para tomar esta clase se requieren habilidades de natación avanzadas. Es necesario nadar de forma continua 300 yardas, mantenerse a flote durante 2 minutos y conocer los 4 estilos de competición, la brazada lateral y la brazada de espalda básica. El segundo día de clase se evaluarán las habilidades necesarias.

EDUCACIÓN FÍSICA

EDUCACIÓN AL AIRE LIBRE F/S

Curso: 890FS

Crédito: .5

Grado: 12

Prerrequisito: Educación Física I

Tarifa: \$30.00

Este curso hará hincapié en la cooperación grupal y en la mejora del acondicionamiento mental, físico y emocional mediante la exploración de la formación de equipos y las actividades al aire libre. Este curso utiliza la educación experiencial para integrar los conceptos enumerados anteriormente en las siguientes unidades: canotaje, escalada en roca/rápel, circuito de cuerdas altas, tareas de iniciativa, ciclismo, broomball. Las tarifas del curso se utilizan para oportunidades de excursiones y mantenimiento de nuestro equipo especializado.

Todos los estudiantes en este curso deberán tener un formulario de consentimiento informado archivado en el departamento de educación física.

Los estudiantes deben tener un nivel competente de condición física.

Este curso se ofrece en los trimestres 1 y 3.

EDUCACIÓN AL AIRE LIBRE EN

INVIERNO Curso:

Crédito: 890 W

Grado: .5

12

Prerrequisito: Educación Física I

Tarifa: \$30.00

Este curso hará hincapié en la cooperación grupal y en la mejora del acondicionamiento mental, físico y emocional mediante la exploración de la formación de equipos y las actividades al aire libre. Este curso utiliza la educación experiencial para integrar los conceptos enumerados anteriormente en las siguientes unidades: escalada en roca en interiores/rápel, circuito de cuerdas altas, tareas de iniciativa, orientación, raquetas de nieve, broomball, esquí de fondo y curling. Las tarifas del curso se utilizan para oportunidades de excursiones y mantenimiento de nuestro equipo especializado.

Todos los estudiantes en este curso deberán tener un formulario de consentimiento informado archivado con el profesor de educación física.

Los estudiantes deben tener un nivel competente de condición física.

Este curso se ofrece en el trimestre 2.

AMBIENTAL

LITERATURA EN LA

AL AIRE LIBRE

Curso: 891, 120

Crédito: 1.0 (0.5 Educación Física y 0.5
Lengua y Literatura Inglesa)

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Educación Física I

Tarifa: Ninguna

Esta es una clase de dos trimestres, dictada en equipo y de nivel junior-senior. Este curso combina las ideas curriculares de la clase de Literatura ambiental en inglés con el currículo de la clase de Educación física Educación al aire libre. Se reúne durante un período de clase durante dos trimestres y los estudiantes reciben 0,5 créditos de ELA por un trimestre y 0,5 créditos de Educación física por un trimestre. La clase combina los temas de supervivencia y estudios de temas ambientales actuales en ficción y no ficción con las actividades físicas asociadas con ellos (incluidas, entre otras, escalada en roca, circuito de cuerdas altas, pesca, refugios de supervivencia, esquí de fondo, búsqueda de alimentos, etc.), así como la evaluación de los factores que afectan la seguridad y la promoción de la toma de decisiones positiva. El componente de composición del curso ayudará a los estudiantes a hacer conexiones entre la literatura mientras explican las habilidades técnicas asociadas con la aventura y las actividades al aire libre.

Todos los estudiantes en este curso deberán tener un formulario de consentimiento informado archivado con el profesor de educación física.

Los estudiantes recibirán 0,5 créditos en inglés y 0,5 créditos en educación física por este curso.

DESAFÍO DEPORTIVO

Curso: 888

Crédito: .5

Grado: 12

Prerrequisito: Educación Física I

Tarifa: Ninguna

Sports Challenge incluye el desarrollo de habilidades avanzadas en una variedad de actividades. Se llevarán a cabo varios torneos y concursos altamente competitivos. Se explorarán y demostrarán estrategias de juego individuales y habilidades de arbitraje. Las actividades incluyen tenis, lacrosse, fútbol bandera, softbol, ultimate, fútbol, baloncesto, voleibol, hockey sobre piso, juegos de billar, bádminton, broomball, dodgeball, tenis de mesa y pickleball.

Se pondrá mucho énfasis en la competencia y el esfuerzo.

CIENCIA



~~Cursos requeridos para graduarse de este departamento: 3 créditos~~

*Se debe completar 1 crédito de ciencias tanto en el 9.º como en el 10.º grado.

Se recomienda que los estudiantes tomen al menos una clase en las 5 categorías (Biología, Química, Física, Tierra y Medio Ambiente) para obtener una base de conocimientos completa.

OBJETIVOS: El programa de ciencias brindará a los estudiantes la oportunidad de:

- descubrir la ciencia en lugar de aprender solo hechos.
- adquirir conocimientos científicos
- Desarrollar la capacidad de vivir en armonía con la naturaleza.
- comprender los procesos de la ciencia

BIOLOGÍA

MACROBIOLOGÍA

Curso: 324

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ver descripción

Tarifa: \$10.00



Este curso basado en la investigación está diseñado para estudiantes que están interesados en el estudio de los organismos vivos y necesitan tomar cursos de ciencias para cumplir con los requisitos de graduación o ingreso a la universidad. Los estudiantes aprenden las principales características de los organismos en cada uno de los reinos actualmente reconocidos mediante el estudio de representantes de cada uno de ellos. El curso también investiga los sistemas y ciclos naturales: las formas en que los seres vivos están interconectados e interactúan entre sí. Este curso es un enfoque práctico para la educación científica que enfatiza la investigación.

Le recomendamos que si está considerando estudiar Macrobiología como estudiante de primer año entrante, hable con su maestro de ciencias de octavo grado y obtenga su opinión sobre si siente que está listo para los rigores de la Macrobiología.

MICROBIOLOGÍA

Curso: 315

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: \$10.00



Este curso basado en la investigación está diseñado para estudiantes que están interesados en el estudio de los organismos vivos a nivel celular. Incluye un estudio detallado de temas complejos y es esencial para los estudiantes que estén considerando una carrera en campos relacionados con la biología, como la atención médica y la ciencia médica, la ciencia ambiental, la nutrición y la ciencia de los alimentos, entre otros. Los estudiantes investigan la estructura de las células y las funciones de los orgánulos celulares, junto con el ADN, la genética y la herencia. Este curso es un enfoque práctico para la educación científica que enfatiza la investigación. Los métodos de estudio incluirán trabajo de laboratorio, conferencias y debates.

Este curso es un requisito previo para Exploraciones de Biotecnología y se recomienda para Principios de la Ciencia Biomédica.

ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA

HUMANA Curso: 326

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: \$10.00



Este curso de biología está diseñado para estudiantes que estén interesados en aprender sobre la estructura y función del cuerpo humano. A través de actividades de laboratorio, conferencias, proyectos y debates, los estudiantes estudian los diversos sistemas de órganos de su cuerpo. Aprenderán la ubicación y los nombres de los músculos, huesos y órganos. Se estudia la fisiología de los sistemas de órganos para descubrir el funcionamiento adecuado de cada sistema, con énfasis en la toma de decisiones saludables en el estilo de vida. Los proyectos independientes y las disecciones de vertebrados son una parte integral del curso.

BIOTECNOLOGÍA EXPLORACIONES

Curso: 328

Crédito: .5

Calificación: 10, 11, 12

Prerrequisito: Microbiología \$15.00

Tarifa:



En este apasionante curso de biología, los estudiantes descubrirán la estructura de la molécula de ADN y la tecnología actual asociada con el ADN: en la ciencia forense, la agricultura, la medicina y la industria. Las actividades de laboratorio específicas incluyen la modificación genética de bacterias para hacerlas brillar con luz ultravioleta, la toma de huellas dactilares de ADN y la amplificación del ADN de los estudiantes mediante PCR y CRISPR. Se investigarán las consideraciones éticas del uso de la biotecnología. Este es un curso basado en laboratorio que también incluye conferencias, debates, modelado, investigación en Internet, uso de tecnología y proyectos grupales.

CIENCIA

PRINCIPIOS DE LA CIENCIA BIOMÉDICA (PLTW)

Curso: 344

Crédito: 1.0

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: C o mejor en el último

clase de ciencias, o
consentimiento del instructor.

Tarifa: \$15.00



Este curso es parte del programa de Ciencias Biomédicas del Proyecto Lead The Way (PLTW). Es una clase rigurosa y de ritmo rápido en la que los estudiantes exploran conceptos de biología y medicina mientras asumen roles de diferentes profesionales biomédicos para resolver problemas del mundo real. A lo largo de dos trimestres, los estudiantes se enfrentan a diversos escenarios, entre ellos, investigar la escena de un crimen para resolver un misterio, diagnosticar y proponer un tratamiento a los pacientes en un consultorio médico familiar, rastrear y contener un brote médico en un hospital local, estabilizar a un paciente durante una emergencia y colaborar con otros para diseñar soluciones a problemas médicos locales y globales. Las actividades introducen a los estudiantes a la ciencia forense, la genética, la fisiología humana, la medicina, la microbiología y la salud pública. Este es un curso avanzado para estudiantes seriamente interesados en una carrera en el ámbito de la atención médica.

Algunas universidades otorgan créditos para esta clase en función de los puntajes en un examen nacional de final de curso.

SISTEMAS DEL CUERPO HUMANO (PLTW)

Curso: 329

Crédito: 1.0

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Obtener una calificación de C
o mejoren su último
curso de ciencias
o instructor.
consentir.

Tarifa: \$15.00



Los estudiantes examinan las interacciones de los sistemas corporales mientras exploran la identidad, la comunicación, el poder, el movimiento, la protección y la homeostasis del cuerpo humano. Los estudiantes diseñan experimentos, investigan las estructuras y funciones del cuerpo humano a través de una serie de disecciones y utilizan software de recopilación de datos para monitorear funciones corporales como el movimiento muscular, la acción voluntaria y refleja y la respiración. Al explorar la ciencia en acción, los estudiantes construyen órganos y tejidos en un maniquí esquelético, trabajan en casos reales interesantes y, a menudo, desempeñan el papel de profesionales biomédicos para resolver misterios médicos. Este es un curso avanzado para estudiantes seriamente interesados en el campo médico y/o el cuerpo humano.

Algunas universidades otorgan créditos para esta clase en función de los puntajes en un examen nacional de final de curso.

FÍSICA

FÍSICA CONCEPTUAL

Curso: 308

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno Tarifa:

Ninguna



Física conceptual es un curso de laboratorio que cubre temas de movimiento, fuerzas, momento, energía, ondas y luz. El curso se centra en los conceptos, ya que los estudiantes utilizarán habilidades de razonamiento y resolución de problemas. Las matemáticas relacionadas con este curso se centran en la aritmética básica con álgebra simple y se reforzarán a lo largo del curso. El objetivo es obtener una mejor comprensión descriptiva del mundo que los rodea mediante la aplicación de conceptos de física.

FÍSICA: FUERZA Y MOVIMIENTO

Curso: 340

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Geometría Tarifa:

Ninguna



La forma en que se mueven las cosas ha fascinado a la sociedad durante siglos. Esta clase altamente práctica estudia el movimiento desde varios aspectos. Los temas estudiados incluirán medición, movimiento unidimensional y bidimensional, fuerzas, momento y energía. Estos temas esenciales de la física se cubren mediante experimentos de laboratorio, resolución de problemas, colaboración y debate. El énfasis está en los aspectos descriptivos de la física, pero los conceptos se reforzarán mediante la resolución de problemas.

Física: Fuerza y Movimiento no es un requisito previo de Física General 1, sin embargo, se puede tomar antes de Física General 1. Los estudiantes que hayan aprobado Física General 1 no pueden tomar Física: Fuerza y Movimiento.

FÍSICA: FORMAS DE ENERGÍA

Curso: 341

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Geometría Tarifa:

Ninguna



La energía es una parte fundamental del universo. Esta clase práctica estudia la energía en sus formas más esenciales. Los temas estudiados incluyen medición, ondas, sonido, luz, calor, electricidad y magnetismo. Estos temas esenciales de la física se cubren mediante experimentos de laboratorio y materiales de clase. El énfasis está puesto en los aspectos descriptivos de la física, pero los conceptos se reforzarán mediante la resolución de problemas.

Física: Formas de energía no es un requisito previo de Física General 1, sin embargo, se puede tomar antes de Física General 1. Los estudiantes que hayan aprobado Física General 1 no pueden tomar Física - Formas de energía.

CIENCIA

FÍSICA GENERAL 1

Curso: 345.5

Crédito: 1.0 crédito LHS

4.0 créditos MSTC

Calificación: 11, 12

Requisito previo: Inscripción/

finalización de

Álgebra 2 o
IntermedioÁlgebra o superior o
instructor
consentir

Tarifa: Ninguno

Física general 1 es un curso GRATUITO de inscripción doble con Mid-State Technical College que se transfiere a todos los campus del sistema de la UW y a muchas universidades privadas y fuera del estado. Física general 1 presenta las aplicaciones y la teoría de los principios básicos de la física. Este curso enfatiza la resolución de problemas, la investigación de laboratorio y las aplicaciones. Los temas incluyen conversión y análisis de unidades, vectores, cinemática traslacional y rotacional, dinámica traslacional y rotacional, calor y temperatura, y movimiento armónico y ondas. Los estudiantes que deseen tomar el examen AP Physics 1 aún pueden hacerlo, pero tenga en cuenta que se requerirá estudio y preparación adicionales por su cuenta. Esta es una excelente clase para estudiantes que buscan trabajar en cualquiera de las ciencias naturales, ingeniería o tecnología de ingeniería, recursos naturales y medicina o ciencia veterinaria.

Los estudiantes que opten por realizar el examen AP deberán abonar un cargo aproximado de \$99.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.



AMBIENTAL

CIENCIA AMBIENTAL 1

Curso: 312

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna

Este curso explora conceptos de ciencias ambientales y ecológicas. Este curso incluye componentes basados en la investigación. Durante el estudio de los ecosistemas, los temas específicos de estudio son biomas/ecosistemas, transferencia de energía/redes alimentarias, poblaciones, ciclos naturales e impactos humanos en el medio ambiente. Los métodos de estudio incluyen conferencias, laboratorios en clase y al aire libre, debates, proyectos y uso de materiales y tecnología en el aula.



AMBIENTAL

Curso CIENCIA

2: 320

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Ciencias ambientales 1

Tarifa: \$10.00

Este curso práctico de nivel superior brinda a los estudiantes la oportunidad de profundizar su comprensión de nuestro medio ambiente a través de un estudio profundo. Los estudiantes estudian los principios científicos, los conceptos y las metodologías necesarias para comprender las interrelaciones del mundo natural. Identificarán y analizarán los problemas ambientales tanto naturales como provocados por el hombre. Se realizarán muchas horas de clase al aire libre para realizar ejercicios de laboratorio y los estudiantes deberán haber cursado Ciencias ambientales 1.



QUÍMICA

QUÍMICA 1 Curso:

333

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno Tarifa:

Ninguna

Este curso es la oferta introductoria en la secuencia de cursos de química que se ofrecen en LHS.

Química 1 es el estudio de la materia. Los temas que se cubren incluyen la estructura atómica, la tabla periódica, la escritura y denominación de fórmulas químicas, los enlaces químicos, un estudio de las reacciones químicas y los estados de la materia. La finalización exitosa de Química 1 prepara al estudiante para ingresar a Química 2. Los métodos de estudio incluirán trabajo de laboratorio, actividades de modelado, investigación guiada, conferencias y debates.

Se recomienda una calculadora científica para esta clase.



CIENCIA

QUÍMICA 2

Curso: 330
 Crédito: .5
 Calificación: 10, 11, 12
 Requisito previo: Química 1 y Álgebra 1
 Tarifa: \$10.00

Este curso continúa el estudio de la química que se inició en Química 1. Este curso está diseñado para estudiantes que necesitan tomar un curso de ciencias adicional para cumplir con los requisitos de graduación o ingreso a la universidad, y también para estudiantes que desean tomar Química AP o Química 3. La química es el estudio de la materia. Los temas estudiados incluyen compuestos químicos, cantidades químicas, ecuaciones químicas, agua y soluciones, estructura molecular y fuerzas intermoleculares. Los métodos de estudio incluirán trabajo de laboratorio, conferencias y debates.

Se recomienda una calculadora científica para esta clase.



QUÍMICA 3 Curso:

332
 Crédito: .5
 Grado: 10, 11, 12
 Prerrequisito: Química 2 Tarifa: \$10.00

Este curso continúa el estudio de la química que se inició en Química 2. Este curso está diseñado para estudiantes que necesitan tomar un curso de ciencias adicional para cumplir con los requisitos de graduación o ingreso a la universidad. Los temas estudiados incluyen el comportamiento de los gases, la termoquímica, la electroquímica, las reacciones ácido-base y el equilibrio. Estos temas esenciales de la química se cubren mediante experimentos de laboratorio y materiales de clase.

Se recomienda una calculadora científica para la clase.



QUÍMICA AP

Curso: 331
 Crédito: 1.0
 Grado: 10, 11, 12
 Prerrequisito: Química 2
 Tarifa: \$10.00

El curso de Química AP está diseñado para ser el equivalente a un curso de química general que se toma durante el primer año de la universidad. Se cubren en profundidad temas como la estructura de la materia, la teoría cinética de los gases, los equilibrios químicos, la cinética química y los conceptos básicos de la termodinámica.

Los estudiantes participan en trabajos de laboratorio que desafían sus habilidades para pensar con claridad y expresar sus ideas con claridad y lógica, incluyendo un énfasis en los cálculos químicos y la formulación matemática de principios.

Los estudiantes que opten por realizar el examen AP deberán abonar un cargo aproximado de \$99.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

Hay una tarea de verano para esta clase. Los estudiantes completarán una unidad y resolverán problemas y ejercicios relacionados con esta unidad. Habrá una prueba sobre el trabajo de verano durante las primeras dos semanas de clases.



CIENCIA DE LA TIERRA

ESTRUCTURA DE LA TIERRA Y

PROCESOS

Curso: 309
 Crédito: .5
 Grado: 9, 10
 Prerrequisito: Ninguno
 Tarifa: Ninguna

Estructura y procesos de la Tierra es un curso introductorio a las ciencias de la Tierra. Los estudiantes aprenden cómo los científicos estudian la Tierra y los procesos que ocurren a nuestro alrededor. Los temas incluyen las capas internas de la Tierra, la tectónica de placas y sus impactos, y los factores que influyen en el clima y el tiempo. Los estudiantes aprenden lo que sabemos sobre la Tierra y cómo la conocemos. Los estudiantes recopilan y evalúan datos utilizando métodos apropiados para estudiantes de noveno y décimo grado. Este curso no está disponible para estudiantes de 11.º y 12.º grado.



GEOLOGÍA FÍSICA

Curso: 336
 Crédito: .5
 Grado: 10, 11, 12
 Prerrequisito: Ninguno
 Tarifa: \$10.00

A través del estudio de las propiedades de los minerales, la formación de rocas, la meteorización y la erosión, y la tectónica de placas, los estudiantes comprenden por qué la superficie de la Tierra tiene el aspecto que tiene. Los estudiantes utilizan su conocimiento de los procesos geológicos para explorar la historia de los accidentes geográficos en el centro de Wisconsin. Este curso ayuda a los estudiantes interesados en las ciencias de la Tierra a cumplir con los requisitos de graduación y de ingreso a la universidad. Los estudiantes recopilan y evalúan datos utilizando métodos apropiados para estudiantes de 10.º, 11.º y 12.º grado. Se recomienda, pero no es obligatorio, que los estudiantes de segundo año que tomen este curso ya hayan completado Estructura y procesos de la Tierra.



CIENCIA

ASTRONOMÍA

Curso: 327

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Álgebra 1

Tarifa: Ninguna



Los estudiantes exploran el universo y el lugar que ocupa la Tierra en él, junto con los procesos científicos que utilizamos para comprenderlo. Los estudiantes aprenden sobre el desarrollo de modelos que mejoraron nuestra comprensión del universo en general. Los temas incluyen la formación, la escala y la estructura de nuestro sistema solar, las estrellas, las galaxias y el universo en general. Este curso ayuda a los estudiantes interesados en la astronomía a cumplir con los requisitos de graduación y de ingreso a la universidad.

METEOROLOGÍA, OCEANOGRAFÍA Y CLIMATOLOGÍA

Curso: 338

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna



Los estudiantes exploran las características de la atmósfera y los océanos e investigan los procesos que influyen en el tiempo y el clima. Los temas principales incluyen las propiedades físicas y químicas de los océanos, los patrones climáticos que afectan al centro de Wisconsin y América del Norte, y los patrones climáticos mundiales y sus causas. Los estudiantes utilizan herramientas de meteorólogos para comprender el tiempo local y los datos climáticos históricos y actuales para investigar los patrones del cambio climático. Este curso ayuda a los estudiantes con interés en las ciencias de la Tierra a cumplir con los requisitos de graduación y de ingreso a la universidad. Los estudiantes recopilan y evalúan datos utilizando métodos apropiados para estudiantes de los grados 10, 11 y 12. Se recomienda, pero no es obligatorio, que los estudiantes de segundo año que tomen este curso ya hayan completado Estructura y procesos de la Tierra.

INTERDISCIPLINARIO

TEMAS EN CIENCIAS DE LA VIDA

Curso: 313

Crédito: .5

Grado: 9, 10

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna

Los estudiantes aprenden sobre células, ADN, genética, organismos, evolución y ecología a través de la exploración de fenómenos de la vida real como el cáncer, el albinismo, las razas de perros, las cigarras, los parásitos y/o los animales en África.

Las lecciones se basan en preguntas de los estudiantes a medida que interactúan con cada fenómeno. Los estudiantes usan habilidades científicas para explorar sus temas, analizar datos, desarrollar modelos y encontrar respuestas a sus propias preguntas y explicaciones para los fenómenos. La participación activa del estudiante en la investigación de los temas es necesaria para completar este curso con éxito.

**Este curso no está abierto a estudiantes que previamente hayan obtenido una calificación de C- o superior en un curso de Biología en Lincoln.

TEMAS EN CIENCIAS FÍSICAS

Curso: 314

Crédito: .5

Grado: 9, 10

Prerrequisito: Ninguno Tarifa:

Ninguna

Los estudiantes aprenden sobre química, física y ciencias de la tierra a través de la exploración de fenómenos de la vida real, como sonidos, condiciones climáticas extremas, colisiones y cómo funcionan los teléfonos celulares. Las lecciones se basan en preguntas de los estudiantes a medida que interactúan con cada fenómeno. Los estudiantes usan habilidades científicas para explorar sus temas, analizar datos, desarrollar modelos y encontrar respuestas a sus propias preguntas y explicaciones para los fenómenos. Se requiere la participación activa del estudiante en la investigación de los temas para completar este curso con éxito.

**Este curso no está abierto a estudiantes que previamente hayan obtenido una calificación de C- o superior en un curso de Química, Física o Ciencias de la Tierra en Lincoln.

CIENCIAS DE LA VIDA Y SOCIEDAD

Curso: 342

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguno



Este es un curso basado en proyectos en el que los estudiantes exploran los problemas actuales que enfrenta la sociedad desde una perspectiva científica. Se hace hincapié en las habilidades de pensamiento crítico, la investigación y la toma de decisiones basada en evidencia. Los temas pueden incluir, entre otros: avances actuales en biotecnología, seguridad alimentaria, plásticos en el medio ambiente, patógenos emergentes, tendencias demográficas globales, problemas de salud humana, pérdida de biodiversidad y otros según lo determine el instructor. El objetivo de esta clase es aumentar la alfabetización científica y capacitar a los estudiantes para usar el razonamiento científico y las habilidades de pensamiento crítico para obtener información confiable, resolver problemas y tomar decisiones acertadas en sus propias vidas.

**Este es un curso que no requiere de laboratorio. Los estudiantes que planean asistir a la universidad deben tomar el curso como créditos adicionales a los 3 requeridos en ciencias naturales.

CIENCIAS FÍSICAS Y SOCIEDAD

Curso: 343

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna

Este es un curso basado en proyectos en el que los estudiantes exploran los problemas actuales que enfrenta la sociedad desde una perspectiva científica. Se hace hincapié en las habilidades de pensamiento crítico, la investigación y la toma de decisiones basada en evidencia. Los temas pueden incluir, entre otros: calidad del agua y el aire, agotamiento de los recursos, cambio climático global, exploración del espacio, satisfacción de las necesidades energéticas, nanotecnología y otros según lo determine el profesor. El objetivo de esta clase es aumentar la alfabetización científica y capacitar a los estudiantes para usar el razonamiento científico y las habilidades de pensamiento crítico para obtener información confiable, resolver problemas y tomar decisiones acertadas en sus propias vidas.

**Este es un curso que no requiere de laboratorio. Los estudiantes que planean asistir a la universidad deben tomar el curso como créditos adicionales a los 3 requeridos en ciencias naturales.



CIENCIA

Ciencia

Biología	Física	Ambiental	Química	Terreñas
<p>Macrobiología 90, crédito</p> <p>Microbiología 10, crédito</p> <p>Antonómica 10, crédito</p> <p>Etimológica (PLTW) 10, crédito</p> <p>Genética 10, crédito</p> <p>Explanatología 10, crédito</p>	<p>Estroptual 90, crédito</p> <p>Física 10, crédito</p> <p>Física 10, crédito</p> <p>Física 12, crédito</p>	<p>Abiología 90, crédito</p> <p>Abiología 10, crédito</p>	<p>Química 90, crédito</p> <p>Química 10, crédito</p> <p>Química 10, crédito</p> <p>Química 10, crédito</p>	<p>Biología 90, crédito</p> <p>Biología 10, crédito</p> <p>Astronomía 10, crédito</p> <p>Geología y 10, crédito</p>
<p>Interdisciplinario</p> <p>90, crédito</p> <p>12, crédito</p>				

ESTUDIOS SOCIALES



Cursos requeridos para graduarse de este departamento: 3 créditos

Geografía humana o Geografía humana AP: 1 crédito Historia
estadounidense contemporánea o Historia de los Estados Unidos AP: 1 crédito
Gobierno estadounidense, Derecho constitucional o Gobierno estadounidense AP: 0,5
créditos Optativas de estudios sociales: 1/2 crédito

GEOGRAFÍA HUMANA

Curso: 200

Crédito: 1.0

Grado: 9

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna



En Geografía Humana A, los estudiantes explorarán los entornos únicos en los que viven las personas de todo el mundo y cómo esos entornos dan forma al estilo de vida de un grupo individual. Después de investigar temas como la población mundial, la disponibilidad de recursos, la cultura popular y folclórica, la religión mundial y los conceptos raciales y étnicos, los estudiantes tendrán una comprensión amplia de las fuerzas que configuran nuestro mundo actual. En Geografía Humana B, los estudiantes explorarán el desarrollo de los países y las fuerzas que configuran a los países en la actualidad. Después de investigar temas como la organización política, la comunidad global, el desarrollo económico global y el uso de la tierra y la producción de alimentos, los estudiantes tendrán una comprensión amplia de las fuerzas que configuran nuestro mundo actual. Además, se hará especial hincapié en el desarrollo de las habilidades disciplinarias de los estudios sociales; los estudiantes tendrán amplias oportunidades de completar proyectos de investigación, tomar posiciones y proponer soluciones a problemas modernos y participar en debates y simulaciones.

GEOGRAFÍA HUMANA AP

Curso: 260

Crédito: 1.0

Calificación: 9

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguno



La geografía humana es un curso que conecta los patrones humanos de interacción con el mundo que lo rodea. Este curso brinda a los estudiantes la oportunidad de ampliar su conocimiento de nuestro mundo desde una perspectiva geográfica amplia. Los estudiantes comprenderán y apreciarán las complejidades de la globalización y pensarán críticamente sobre lo que ven, leen y escuchan sobre su mundo a través del análisis crítico de la cultura, la sociedad y el espacio. Los estudiantes tienen el desafío de pensar geográficamente a escala y en una amplia gama de fenómenos geográficos y problemas globales. Los temas de estudio pueden incluir población, migración, geografía de la identidad, agricultura, industria, planificación urbana y desafíos ambientales, entre otros.

Este curso de Colocación Avanzada requiere considerable lectura, escritura, pensamiento crítico y aplicación de conceptos y teorías.

(No abierto para estudiantes que hayan cursado Geografía Humana)

Los estudiantes que opten por realizar el examen AP deberán abonar un cargo aproximado de \$99.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

HISTORIA

CONTEMPORÁNEA

AMERICANA Curso: 210

Crédito: 1.0

Grado: 10

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna



Este curso se centra en los siglos XX y XXI, donde los estudiantes analizarán el papel de Estados Unidos como potencia mundial y explorarán el desarrollo continuo de nuestras instituciones. Además de las habilidades y objetivos tradicionales de estudios sociales, los estudiantes también abordarán el estudio de la historia estadounidense a través de las artes, la geografía, los documentos primarios y la literatura. Al conectar los eventos pasados con las situaciones actuales, los estudiantes desarrollarán una base para evaluar los problemas modernos. El requisito de Historia de Estados Unidos también se puede cumplir tomando Historia de Estados Unidos AP.

(No abierto para aquellos estudiantes que hayan tomado Historia de Estados Unidos AP).

ESTUDIOS SOCIALES

Historia de los Estados Unidos hasta 1877

Curso: 262, 263

Crédito: .5

Grado: 10

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna



Historia de los Estados Unidos 262 y 263 cubre los desarrollos culturales, económicos, políticos y sociales que han dado forma a los Estados Unidos desde aproximadamente 1491 hasta el presente. Se modelan, enseñan y evalúan las habilidades de pensamiento histórico, como evaluar fuentes primarias, analizar afirmaciones históricas y contextualizar eventos históricos. Se utilizan a diario actividades instructivas, que incluyen analizar textos y fuentes visuales, escribir ensayos y expresar argumentos históricos en una variedad de géneros.

Las materias Historia 262 y 263 y AP Estados Unidos se impartirán simultáneamente en el mismo aula. Se pueden obtener hasta 6 créditos universitarios en Historia 262 y 263.

No está abierto para aquellos estudiantes que hayan tomado Historia Americana o Historia de los Estados Unidos AP.

LA HISTORIA DE ESTADOS UNIDOS HASTA EL PRESENTE

Curso: 263, 262

Crédito: .5

Grado: 10

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna



Historia de los Estados Unidos 262 y 263 cubre los desarrollos culturales, económicos, políticos y sociales que han dado forma a los Estados Unidos desde aproximadamente 1491 hasta el presente. Se modelan, enseñan y evalúan las habilidades de pensamiento histórico, como la evaluación de fuentes primarias, el análisis de afirmaciones históricas y la contextualización de eventos históricos. Se utilizan a diario actividades instructivas, que incluyen el análisis de textos y fuentes visuales, la redacción de ensayos y la expresión de argumentos históricos en una variedad de géneros.

Las materias Historia 262 y 263 y AP Estados Unidos se impartirán simultáneamente en el mismo aula. Se pueden obtener hasta 6 créditos universitarios en Historia 262 y 263.

No está abierto para aquellos estudiantes que hayan tomado Historia Americana o Historia de los Estados Unidos AP.

AP HISTORIA DE ESTADOS UNIDOS

Curso: 257

Crédito: 1.0

Grado: 10

Prerrequisito: Ninguno Tarifa:

Ninguna



Historia de los Estados Unidos de AP es un curso de dos semestres que integra la historia política, social, económica, cultural, diplomática e intelectual para transmitir las experiencias de grupos particulares dentro de la perspectiva más amplia del pasado estadounidense. Al mismo tiempo, conecta eventos y problemas del pasado con las preocupaciones del presente. A medida que los estudiantes estudian la historia, se encuentran con eventos inesperados y únicos, resultados imprevistos e individuos singulares que dieron forma a los Estados Unidos. Es un curso muy riguroso que sigue las pautas del College Board de AP y exige mucha lectura y escritura. El curso es para aquellos estudiantes que desean un estudio más intenso de la historia estadounidense que la clase tradicional de historia estadounidense contemporánea.

No está abierto para aquellos estudiantes que hayan cursado Historia de Estados Unidos o Historia de los EE. UU. hasta 1877 y EE. UU. Historia hasta el presente.

Los estudiantes que opten por realizar el examen AP deberán abonar un cargo aproximado de \$99.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

Historia de Estados Unidos

A FONDO

Curso: 206

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno Tarifa:

Ninguna



Aprenda historia haciendo historia. ¿Quiere elegir su propio proyecto de investigación? ¿Quiere tener la oportunidad de ser creativo con un tema que sea importante para usted? ¿Disfruta de los temas debatibles? Este curso basado en proyectos con estilo de seminario permite a los estudiantes realizar exploraciones en profundidad de temas específicos en la historia de los EE. UU. Al enfatizar la investigación, los proyectos y la escritura, los estudiantes practican habilidades empleadas por los historiadores profesionales, incluida la evaluación de fuentes, el análisis y la síntesis de información y el desarrollo y la prueba de una tesis. Todas estas habilidades ayudan a preparar a los estudiantes para la universidad, así como para los exámenes de historia AP. Los estudiantes también pueden tener la oportunidad de competir en la competencia del Día Nacional de la Historia. Este curso está abierto a cualquier estudiante que haya completado su requisito de Historia de los Estados Unidos. Siempre se realizará en el tercer trimestre.

Recomendado para quienes desean profundizar en la historia de los Estados Unidos y para quienes se inscriben en Historia de los Estados Unidos de AP. Los estudiantes pueden tomar el curso simultáneamente con Historia de los Estados Unidos de AP.

ESTUDIOS SOCIALES

GOBIERNO AMERICANO

Curso: 201
Crédito: .5
Calificación: 11
Prerrequisito: Ninguno
Tarifa: Ninguno

El gobierno estadounidense es un estudio de los tres niveles de gobierno y las ramas dentro de cada nivel. Se destacan los deberes y funciones de cada nivel, prestando especial atención a cómo están separados, tienen responsabilidades únicas y, sin embargo, trabajan juntos. Se utilizan fuentes de noticias para estimular la reflexión y el debate sobre el gobierno.

Este curso satisface los requisitos del curso de gobierno requerido para graduarse. Los estudiantes no pueden tomar este curso si ya han tomado Derecho constitucional o Gobierno y política de AP.



GOBIERNO DE AP Y POLÍTICA

Curso: 230
Crédito: .5
Calificación: 11
Prerrequisito: Ninguno
Tarifa: Ninguno

Gobierno y política estadounidenses es un estudio de los tres niveles de gobierno y las ramas dentro de cada nivel. Se hace hincapié en los deberes y funciones de cada nivel, prestando especial atención a cómo están separados, tienen responsabilidades únicas y, sin embargo, trabajan juntos. Además, se hace hincapié en la constitución y su aplicación. Este curso involucra a los estudiantes en una comprensión profunda de cómo funciona el gobierno, así como de las creencias y el comportamiento políticos. Se hace hincapié en el pensamiento crítico, las actividades grupales y las habilidades de redacción.

Este curso satisface los requisitos del curso de gobierno requerido para graduarse. Los estudiantes no pueden tomar este curso si ya han tomado Gobierno estadounidense o Derecho constitucional.

Los estudiantes que opten por realizar el examen AP deberán abonar un cargo aproximado de \$99.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.



Derecho constitucional

Curso: 255
Crédito: .5
Grado: 11
Prerrequisito: Ninguno Tarifa:
Ninguna

Este curso comenzará con un estudio profundo de la Constitución y el proceso legislativo. Se prestará especial atención a la estructura y el contenido de la Constitución y a los antecedentes históricos que influyeron en la redacción de este documento. Después de aprender sobre los fundamentos de nuestro gobierno, el curso hará hincapié en la Corte Suprema y el papel que desempeña en nuestros sistemas políticos y legales. Los estudiantes aprenderán cómo funciona nuestro gobierno estudiando algunos de los casos judiciales más influyentes en la historia de los EE. UU. Los estudiantes demostrarán su comprensión del contenido a través de informes legales, debates, juicios simulados, simulaciones históricas, ensayos y exámenes tradicionales.

Este curso satisface los requisitos del curso de gobierno requerido para graduarse. Los estudiantes no pueden tomar este curso si ya han tomado Gobierno estadounidense o Gobierno y política de AP.



RUSIA: ZAROS, COMUNISTAS "Rusia es un enigma envuelto en un misterio dentro de un enigma" - Winston Churchill.

CONSPIRACIONES
Estudiando Curso: 240
.5
Prerrequisito: Ninguno

Este curso examina el misterio de Rusia, una de las grandes superpotencias del mundo y la mayor potencia del mundo. Y LAS Rusia, el país más poderoso de la Tierra, sigue dominando a sus vecinos e influyendo en los acontecimientos mundiales. Su historia y cultura permitirán a los estudiantes descubrir el impacto y el poder que Rusia aún ejerce. Comenzando con Crédito: Los zares en el siglo XVI y hasta la actualidad, los estudiantes analizarán cómo la historia y Grado: 11, 12 La tradición sigue dando forma a la Rusia moderna. A lo largo del curso, los estudiantes utilizarán el cine y la literatura. y fuentes primarias para identificar tendencias y eventos históricos. Participación en simulaciones, debates, Tarifa: Ninguna y se espera que haya discusiones.



JUSTICIA PENAL

Curso: 229
Crédito: .5
Grado: 11, 12
Prerrequisito: Ninguno
Tarifa: Ninguna

Justicia Penal ofrece una visión general del complejo sistema que conforma el sistema de justicia penal. El curso explorará los diferentes tipos de delitos en una sociedad y el proceso que se lleva a cabo desde el momento en que se comete un delito hasta el proceso judicial. Los estudiantes estudiarán temas complejos, como el equilibrio entre los derechos individuales y la detención de un criminal, y participarán en varias actividades muy interesantes, incluida una investigación simulada de la escena del crimen y un juicio simulado. Los estudiantes demostrarán su comprensión del contenido del curso a través de la interpretación de la evidencia de la escena del crimen, debates en el aula y en grupos pequeños, juicios simulados y exámenes de unidad. Este curso es optativo y no cumple con el requisito del Gobierno de los Estados Unidos.



ESTUDIOS SOCIALES

PRINCIPIOS DE ECONOMÍA

Curso: 222

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno Tarifa:
Ninguna

El salario mínimo, la deuda nacional, los impuestos, la destrucción del medio ambiente, los precios altos, el seguro de salud y el desempleo son temas y problemas actuales que se discutirán y debatirán en este curso.

La clase brindará a los estudiantes conocimientos económicos básicos y una mejor comprensión de los acontecimientos actuales. Los temas estudiados incluyen la creación de dinero y el sistema bancario; el comercio internacional; las relaciones entre el trabajo, las empresas y el gobierno; y las finanzas personales. Se espera que los estudiantes participen en simulaciones, actividades y debates en clase. El pensamiento crítico y el análisis son habilidades importantes que se desarrollarán y fortalecerán en este curso. La mayor parte de la evaluación se basa en la aplicación/análisis del contenido del curso y en las habilidades de resolución de problemas.

(No abierto para aquellos estudiantes que hayan tomado Macroeconomía AP y Microeconomía AP).

Este curso satisface el requisito de graduación de Educación Financiera.

PRINCIPIOS DE ECONOMÍA

(IMPARTICIÓN INSTRUCTIVA
COMBINADA)

Curso: 222.1

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno Tarifa:
Ninguna

El salario mínimo, la deuda nacional, los impuestos, los precios elevados, el seguro médico y el desempleo son temas de actualidad que se tratarán en este curso. La clase proporcionará al estudiante conocimientos económicos básicos y una mejor comprensión de los acontecimientos actuales. Los temas estudiados incluyen la creación de dinero y el sistema bancario; el comercio internacional; las relaciones entre el trabajo, las empresas y el gobierno; y las finanzas personales. El pensamiento crítico y el análisis son habilidades importantes que se desarrollarán y fortalecerán en este curso.

Los estudiantes inscritos en este curso recibirán clases en un formato combinado de currículo en línea acompañado de algunas clases en el aula. La primera semana del curso se impartirá en el aula.

Una vez que los estudiantes se familiaricen con el curso y las expectativas, la clase pasará a un formato en línea y los estudiantes se reunirán dos veces por semana en el aula.

(No abierto para aquellos estudiantes que hayan tomado Macroeconomía AP y Microeconomía AP).

Este curso satisface el requisito de graduación de Educación Financiera.

MACROECONOMÍA AP

Curso: 233

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno Tarifa:
Ninguna

Este curso se impartirá durante el año escolar 2026-2027. NO se impartirá durante el año escolar 2025-2026.

La economía nos afecta a todos, la entendamos o no. ¿Por qué no profundizar en ella?

Este curso le permitirá comprender mejor los problemas políticos, económicos y globales actuales. Podrá aplicar lo aprendido en esta clase directamente a los acontecimientos actuales. El curso se centra en los principios económicos básicos del desempleo, la inflación, la inversión, la banca, los impuestos, la deuda, el comercio mundial y el crecimiento económico. Se explorarán y discutirán diversas teorías y puntos de vista. El enfoque estará en las habilidades de pensamiento crítico. Se les pedirá a los estudiantes que analicen situaciones, resuelvan problemas, evalúen los costos y los beneficios, predigan resultados, grafiquen las respuestas e interpreten esos gráficos. Este curso no requiere la redacción de ensayos. Se animará a los estudiantes a tomar el examen de Colocación Avanzada en mayo para obtener créditos universitarios por el curso.

Los estudiantes que opten por realizar el examen AP deberán abonar un cargo aproximado de \$99.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

Este curso satisface el requisito de graduación de Educación Financiera.

MICROECONOMÍA AP

Curso: 234

Crédito: .5

Calificación: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguno



Este curso se impartirá durante el año escolar 2025-2026. NO se impartirá durante el año escolar 2026-2027.

La microeconomía se centra en el comportamiento de los individuos, las industrias y las empresas comerciales a la hora de tomar decisiones sobre la asignación de recursos escasos. Los temas que se tratarán incluyen la oferta y la demanda, los factores de producción, las ganancias, los salarios, el monopolio, la competencia, la contaminación, el salario mínimo, el bienestar y otras políticas gubernamentales. Se explorarán y discutirán diversas teorías y puntos de vista. Se pedirá a los estudiantes que analicen situaciones, resuelvan problemas, predigan resultados, representen gráficamente las respuestas e interpreten esos gráficos. El curso no requiere la redacción de ensayos. Se anima a los estudiantes a realizar el examen de Colocación Avanzada en mayo para obtener créditos universitarios por el curso.

Los estudiantes que opten por realizar el examen AP deberán abonar un cargo aproximado de \$99.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

Este curso satisface el requisito de graduación de Educación Financiera.

ESTUDIOS SOCIALES

ENSEÑANZA DE LA HISTORIA A TRAVÉS DE LOS MEDIOS

Curso: 207

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguna



El objetivo de esta clase es aprender Historia a través de películas de Hollywood. Cada película cubrirá un período de tiempo específico o un evento histórico. El trabajo de clase se dividirá en tres áreas diferentes: La primera área será la introducción, ya que nos centraremos en los eventos que conducen al período de tiempo y de qué trata la película. La segunda área será la visualización real de la película con preguntas de debate relacionadas con la era o los eventos respectivos. La tercera y última área será el trabajo posterior que puede incluir preguntas de debate, hojas de trabajo, críticas de películas y/o resúmenes de críticas.

PSICOLOGÍA

Curso: 224

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguno



El curso presenta a los estudiantes los principios generales del comportamiento humano. El objetivo es que los estudiantes tengan una mejor comprensión de sí mismos a medida que examinamos las principales teorías de la psicología. Se presta especial atención al desarrollo de la personalidad, la memoria, los estados alterados de conciencia, el aprendizaje, la percepción y el comportamiento anormal. Dado que la psicología trata sobre nosotros mismos, los estudiantes verán fácilmente la relevancia de los temas para sus vidas.

PSICOLOGÍA AP

Curso: 258

Crédito: 1.0

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno Tarifa:

Ninguna



En Psicología AP, los estudiantes explorarán el estudio científico del comportamiento humano y los procesos mentales. El plan de estudios es muy dinámico, lo que requiere lectura y escritura independientes, así como pensamiento crítico, participación en clase y un alto nivel de motivación. La clase se imparte como una clase de nivel universitario en la que el conocimiento de los estudiantes se evalúa principalmente a través de pruebas, cuestionarios, lecturas primarias y un examen final. Se anima a quienes no estén dispuestos a comprometerse con la psicología de nivel AP a que tomen el curso de Psicología.

*Hay trabajo de verano para este curso.

Los estudiantes que opten por realizar el examen AP deberán abonar un cargo aproximado de \$99.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

SOCIOLOGÍA

Curso: 226.5

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno Tarifa:

Ninguna



Este es un curso optativo que introduce a los estudiantes a los conceptos básicos de la sociología: cultura, socialización, estratificación social y las cinco instituciones de la familia, la política, la economía, la religión y la educación. Otros temas incluyen demografía, desviación, tecnología, medio ambiente, cuestiones sociales, cambio social y organización social. Se utilizarán debates en clase, actividades grupales, películas y reflexiones escritas para analizar la importancia de la cultura, aplicar perspectivas sociológicas y resumir las influencias de la socialización.

Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse para obtener el crédito dual otorgado por Mid-State Technical College en programas relacionados. Este curso también puede transferirse a la universidad de su elección. Consulte las páginas 13 y 14 y la información sobre transferencias en la página 15 para obtener más detalles.

CUESTIONES CONTEMPORÁNEAS

Curso: 246

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno Tarifa:

Ninguna



¿Te interesan los acontecimientos actuales? ¡Esta clase es para ti! Los estudiantes explorarán en profundidad cuestiones sociales, políticas, ambientales y económicas tanto de los Estados Unidos como del mundo. Gran parte del aprendizaje en este curso se basa en proyectos, lo que significa que los estudiantes serán participantes activos en el curso, desde ayudar a planificar los temas del plan de estudios (con discreción del maestro) hasta diseñar los proyectos que se les pedirá a los estudiantes que completen. Los posibles temas que podrían cubrirse durante el período incluyen terrorismo, conflictos globales actuales, educación, preocupaciones ambientales, derechos civiles de grupos minoritarios, inmigración y mucho más. Este curso integrará geografía, cultura, política y economía a medida que estudiamos cuestiones desde una variedad de perspectivas. Se espera que los estudiantes participen en discusiones, presentaciones y debates en el aula. El pensamiento crítico y el análisis son habilidades importantes que se desarrollarán y fortalecerán en este curso.

ESTUDIOS SOCIALES

INTRODUCCIÓN A LOS

ESTUDIOS DE LA DIVERSIDAD

Curso: 208.5

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno Tarifa:
Ninguna



Introducción a los estudios de diversidad introduce a los estudiantes al estudio de la diversidad desde un entorno local hasta uno global mediante un enfoque holístico e interdisciplinario, fomenta la autoexploración y prepara al estudiante para trabajar en un entorno diverso. Además de un análisis de las relaciones entre mayorías y minorías en un contexto multicultural, se exploran los temas principales de raza, etnia, edad, género, clase, orientación sexual, discapacidad y religión. El formato de instrucción para este curso variará entre conferencias, debates, lecturas, proyectos individuales y grupales y videos educativos.

Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse para obtener el crédito dual otorgado por Mid-State Technical College en programas relacionados. Este curso también puede transferirse a la universidad de su elección. Consulte las páginas 13 y 14 y la información sobre transferencias en la página 15 para obtener más detalles.

Historia del arte AP

Curso: 625, 225

Crédito: 1.0

Calificación: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguno



AP Art History es un curso universitario introductorio a la historia del arte que incluye el estudio de la arquitectura, la escultura, la pintura y otras formas de arte dentro de las influencias sociales en la historia y la cultura. Los estudiantes analizarán críticamente el arte y la historia comenzando con las civilizaciones antiguas hasta las obras modernas del siglo XXI. No se requiere exposición previa a la historia del arte, sin embargo, se anima a inscribirse a los estudiantes que tengan interés en las humanidades, como la historia, la literatura y el arte. Este curso es impartido en equipo por un profesor de estudios sociales y un profesor de arte. Los estudiantes que aprueben el examen AP pueden ser elegibles para obtener créditos universitarios en humanidades.

Los estudiantes recibirán .5 créditos de Arte y .5 créditos de Estudios Sociales por Historia del Arte AP.

Los estudiantes que opten por realizar el examen AP deberán abonar un cargo aproximado de \$99.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

HISTORIA DEL MUNDO MODERNA

O HISTORIA 104-MUNDO

CIVILIZACIONES II

Curso: 259 o 261

Crédito: .5 crédito LHS

3.0 UWGB

créditos

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ver descripción
del curso



En 1421, el almirante chino Zheng He navegó la mayor flota de barcos que el mundo haya visto jamás, la "Flota del Tesoro", a través de gran parte del mundo. China era la potencia mundial. En 1842, Gran Bretaña maniobró sus barcos de vapor, ilesos, río arriba por los ríos chinos y tomó las ciudades con poca resistencia.

¿Cómo se produjo un cambio tan drástico en el equilibrio de poder? Además de responder a preguntas como ésta, Historia del mundo moderno/Civilizaciones del mundo II trata temas como el momento mongol, la desaparición de la costa suajili, las revoluciones mundiales del Atlántico y sus ecos, el "enfermo de Europa"

El Imperio otomano, el ascenso de Japón y la era de las dos guerras mundiales, incluidas sus consecuencias. Se utilizarán actividades como simulaciones, proyectos y evaluaciones tradicionales para evaluar el aprendizaje de los estudiantes. En las lecciones diarias se hará hincapié en las habilidades de pensamiento histórico, como la búsqueda de fuentes, la comparación y el análisis de causa y efecto.

Al momento de la inscripción, los estudiantes deberán inscribirse en Historia del mundo moderno (259) o Historia 104-Civilizaciones del mundo II (261) a través de UW-Green Bay. Los cursos se dictarán juntos y el contenido será el mismo; sin embargo, algunas evaluaciones pueden diferir.

Historia 104-Civilizaciones del Mundo II es un curso de inscripción simultánea a través de UW-Green Bay.

Los estudiantes que tomen este curso pueden inscribirse para obtener créditos por inscripción simultánea. Consulte la página 15 para obtener más detalles.

CAMBIADORES DEL JUEGO:

Rastreado la historia

A TRAVÉS DEL DEPORTE

Curso: 212

Crédito: .5

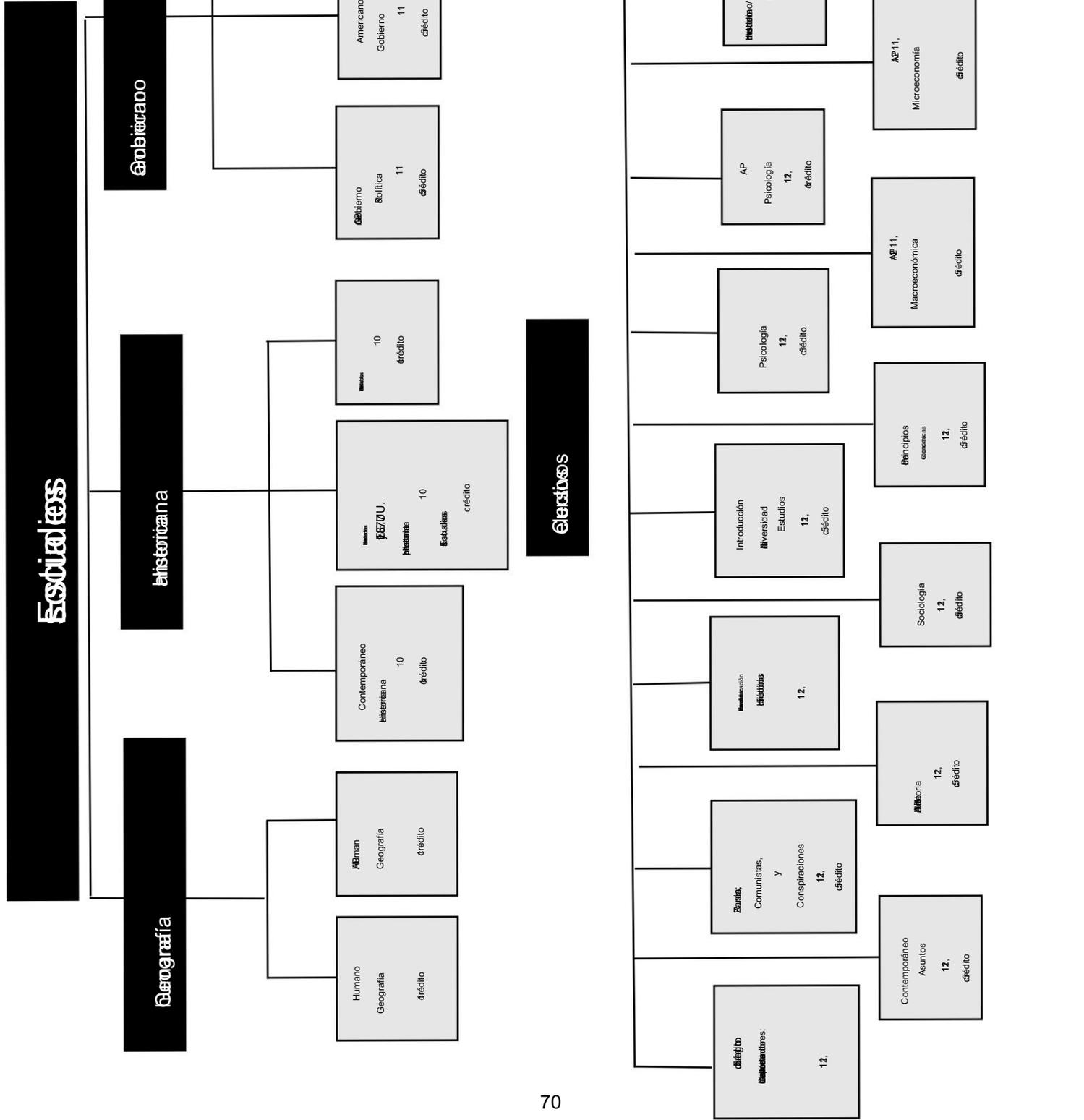
Grado: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Ninguno

History Through Sports ofrece una interesante exploración de la historia moderna a través del atletismo, mostrando cómo los deportes se han entrelazado con eventos históricos y desarrollos culturales significativos e influenciados por ellos. Los estudiantes descubrirán las conexiones entre los deportes y los principales temas históricos, como el nacionalismo, los derechos civiles, el género y la globalización. Los estudiantes analizarán una variedad de fuentes, incluidas películas, fotografías, artículos y artefactos para profundizar su comprensión de los eventos históricos y su relación con los deportes. Se utilizarán debates y discusiones en el aula, simulaciones, proyectos y evaluaciones formales para evaluar la comprensión de los temas por parte de los estudiantes.

ESTUDIOS SOCIALES



EDUCACIÓN ESPECIAL

La educación especial ayuda a los estudiantes a adquirir nuevas habilidades y aprender mecanismos de afrontamiento o compensación para aquellas de las que carecen. Se hace hincapié en la enseñanza de acuerdo con las necesidades individuales específicas y en apoyar el plan de estudios del aula regular en un esfuerzo por ayudar a cada estudiante a alcanzar su potencial. Para inscribirse en los cursos ofrecidos a través del Departamento de Educación Especial, un estudiante debe ser derivado a un equipo de educadores que determinará la elegibilidad para la colocación. El departamento de Educación Especial ofrece oportunidades de asistencia en las áreas de comportamiento socioemocional y académico. El Centro de Intervención del Comportamiento (BIC) ayuda a los estudiantes a manejar situaciones y comportamientos emocionales en un entorno educativo seguro. El Centro de Recursos de Aprendizaje (LRC) proporciona un área de estudio tranquila con habilidades de estrategia de estudio y asistencia.

ID (Discapacidad Intelectual)

Los cursos de nivel funcional en inglés, ciencias, salud, matemáticas y estudios sociales se imparten en forma rotativa por semestres. Todos los cursos están interrelacionados y abordan temas de "necesidades vitales persistentes", entre ellos: comunicación, comprensión de la propia vida, salud y seguridad, uso del tiempo libre, ciudadanía responsable, cómo ganarse la vida, administración del dinero, tareas del hogar, apreciación y disfrute de las bellas artes y el medio ambiente.

Trastornos emocionales y conductuales (TEC)

El enfoque principal de los cursos ofrecidos a través del programa EBD es proporcionar instrucción directa sobre temas relacionados con el autoconcepto y las habilidades sociales. En todas las clases de EBD, se espera que los estudiantes participen en actividades de experiencia comunitaria.

Discapacidades específicas del aprendizaje (SLD)

Los cursos que se ofrecen a través de programas para discapacidades de aprendizaje específicas brindan al alumno las habilidades necesarias para desenvolverse tanto en clases regulares como en la vida independiente. Los cursos que se ofrecen incluyen inglés, matemáticas, estudios sociales y ciencias. Se requiere el permiso del instructor.

INGLÉS 9

Curso: 0101

Crédito: 1.0

Grado: 9

Prerrequisito: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno



Este curso de inglés está diseñado para estudiantes de primer año que requieren modificaciones del curso para alcanzar el éxito.

Los estudiantes desarrollarán sus habilidades de lectura, escritura, expresión oral, comprensión auditiva y vocabulario. Este curso incluirá poesía, elementos de cuentos cortos, literatura clásica, vocabulario y gramática. El plan de estudios sigue los mismos temas que Inglés I.

INGLÉS 10

Curso: 0102

Crédito: 1.0

Grado: 10

Prerrequisito: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno



Este curso de inglés está diseñado para estudiantes de segundo año que requieren modificaciones del curso para alcanzar el éxito. Los estudiantes desarrollarán sus habilidades de lectura, escritura, expresión oral, comprensión auditiva y vocabulario. Las unidades de estudio pueden incluir poesía, cuentos, novelas, literatura clásica, aplicaciones de investigación informática, componentes de la literatura, escritura y aplicaciones de las artes del lenguaje en la vida real. El plan de estudios sigue los mismos temas que Inglés II.

INGLÉS 11

Curso: 0103

Crédito: 1.0

Calificación: 11

Prerrequisito: Consentimiento de la persona especial Instructor de Educación

Tarifa: Ninguno



Este curso de inglés está diseñado para estudiantes de primer año que requieren modificaciones del curso para alcanzar el éxito. Los estudiantes desarrollarán sus habilidades de lectura, escritura, expresión oral, comprensión auditiva y vocabulario. Las unidades de estudio incluyen cuentos, novelas, no ficción, componentes de la literatura y aplicaciones de las artes del lenguaje en la vida real. El plan de estudios sigue los mismos temas que Inglés III.

INGLÉS 12

Curso: 0104

Crédito: 1.0

Grado: 12

Requisito previo: Consentimiento del instructor de educación especial.

Tarifa: Ninguno



Este curso de inglés está diseñado para estudiantes de último año que necesitan modificaciones en el curso para lograr el éxito. Los estudiantes fortalecerán sus habilidades de lectura, escritura, expresión oral, comprensión auditiva y vocabulario. Las unidades pueden incluir literatura clásica, escritura en el mundo real, debate, estudio de novelas, utilización de recursos digitales y preparación para la vida después de la escuela secundaria.

EDUCACIÓN ESPECIAL

CONEXIONES DE LECTURA

Curso: 0107

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

Los estudiantes en esta sección de inglés se concentrarán en mejorar su comprensión lectora.

El curso se centra en las habilidades y estrategias de comprensión con el apoyo del vocabulario, la fluidez, la escritura y la lectura independiente. Este curso está diseñado para estudiantes que tienen habilidades básicas de fonética y decodificación, pero carecen de habilidades sólidas de comprensión y pensamiento crítico.

LECTURA DEL MUNDO REAL 1

04.11

Crédito: 1.0

el grado: 9, 10)

Prerrequisito: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

La lectura es una parte importante de nuestra vida cotidiana. Los estudiantes de este curso desarrollarán la lectura y el lenguaje. Curso: Las habilidades de vocabulario que encontrarán en la vida cotidiana y la lectura como actividad recreativa también se centrarán en ellas. Las lecciones incorporarán el aprendizaje de la decodificación, la comprensión, las habilidades de secuenciación y el desarrollo del vocabulario. Los estudiantes también participarán en estudios novedosos. (Con el consentimiento del personal de ID y niveles de lectura actuales hasta determinar la ubicación.)

LECTURA DEL MUNDO REAL 2

Curso: 04.12

Crédito: 1.0

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

Este curso seguirá centrándose en las habilidades de lectura y vocabulario que los estudiantes encuentran en su vida cotidiana, así como en la lectura por placer. Las lecciones incorporarán el aprendizaje de la decodificación, la comprensión, las habilidades de secuenciación y el desarrollo del vocabulario. Los estudiantes participarán en estudios novedosos y aprenderán sobre la lectura y la escritura en el mundo real, como escribir cartas, correspondencia comercial y etiqueta de correo electrónico. (Con el consentimiento del personal de ID y los niveles de lectura actuales para determinar la colocación.)

MATEMÁTICAS PARA CONSUMIDORES 1

Curso: 0402

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

Este curso está diseñado para brindarles a los estudiantes práctica en la aplicación de habilidades matemáticas en situaciones cotidianas. Los temas incluirán decimales, fracciones, porcentajes, cómo ganar dinero, cómo administrarlo, cómo medir y cómo realizar compras en aplicaciones del mundo real. Además, los estudiantes comenzarán a aprender habilidades algebraicas básicas, como resolver ecuaciones de uno y dos pasos con variables, así como trabajar con desigualdades.

MATEMÁTICAS PARA CONSUMIDORES 2

Curso: 0403

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

Este curso se basa en los principios aprendidos en Matemáticas para consumidores 1. Se hace hincapié en cómo se utilizan las habilidades matemáticas en situaciones de la vida real. Las actividades relacionadas con la carrera son una parte integral de la simulación utilizada para representar situaciones que los estudiantes pueden encontrar después de la escuela secundaria. Los temas que se cubren incluyen: impuestos, búsqueda y mantenimiento de una casa o departamento, compra y mantenimiento de un automóvil y viajes. Además, los estudiantes desarrollarán sus habilidades algebraicas. Estas habilidades incluirán ecuaciones de varios pasos con variables, ecuaciones de valor absoluto y desigualdades de varios pasos.

FUNDAMENTOS DEL ÁLGEBRA

Curso: 0404

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

Esta clase comienza con una revisión exhaustiva del sentido numérico y las operaciones con números enteros, fracciones y decimales. Luego, se expone a los estudiantes a temas seleccionados del plan de estudios de Álgebra 1, haciendo hincapié en la resolución y representación gráfica de ecuaciones lineales y sistemas de ecuaciones, junto con la exposición a exponentes, raíces cuadradas y cuadrados perfectos. El objetivo general de este curso es garantizar que los estudiantes dominen los temas anteriores y, al mismo tiempo, prepararlos para el éxito futuro en Álgebra 1 o Fundamentos de geometría.

FUNDAMENTOS DE GEOMETRÍA

grados: 9, 10, 11, 12.

Prerrequisito: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

Los fundamentos de la geometría comienzan con una revisión exhaustiva de las habilidades de álgebra y el sentido numérico. Los estudiantes se exponen a temas seleccionados del plan de estudios de Geometría. El estudiante conectará Curso: 0405 Geometría y álgebra, y explorar el análisis de datos, la probabilidad y la trigonometría. Objetivo general Crédito: 1.0 El objetivo de este curso es asegurar el dominio de los temas anteriores por parte de los estudiantes mientras los prepara para los éxito futuro en geometría o álgebra financiera.

EDUCACIÓN ESPECIAL

Matemáticas 1

Curso: 04.42

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

Este curso de matemáticas está diseñado para estudiantes que requieren modificaciones del curso para lograr el éxito. Los estudiantes aprenderán conceptos de números y cantidades a través de la práctica de la medición, el dinero y las operaciones numéricas básicas. Los estudiantes comenzarán a resolver expresiones algebraicas simples. Se aplicarán conceptos matemáticos a situaciones de la vida diaria.

Matemáticas 2

Curso: 04.43

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Consentimiento del instructor de educación especial.

Tarifa: Ninguno

Este curso de matemáticas está diseñado para estudiantes que requieren modificaciones del curso para alcanzar el éxito. Los estudiantes aprenderán a interpretar y construir funciones matemáticas. Los estudiantes interpretarán estadísticas y probabilidades para tomar decisiones y aplicar sus conocimientos a situaciones de la vida real. Se hará especial hincapié en las habilidades de manejo de dinero, como dar el cambio y calcular los gastos. También se discutirán temas relacionados con la nómina, la presupuestación y la banca.

GEOGRAFÍA MUNDIAL

Curso: 0205

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10

Prerrequisito: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

La geografía mundial será un plan de estudios modificado que se centrará en temas como los cinco temas de la geografía, la población mundial, la escasez de recursos, las religiones del mundo, las construcciones étnicas y aspectos específicos de la cultura popular. Los estudiantes adquirirán una comprensión básica de las fuerzas que configuran nuestro mundo actual. El curso también explorará el desarrollo de diferentes países mediante el examen de los aspectos políticos, económicos, culturales y sociales específicos que los hacen únicos.



CIUDADANÍA RESPONSABLE

Curso: 0210

Crédito: 1.0

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

Este curso cubrirá temas relacionados con la conversión en un adulto responsable, como los acontecimientos actuales y su relación con los acontecimientos históricos y los derechos y responsabilidades legales. Además, se cubrirán las habilidades para la vida independiente en la adultez, incluida la autodefensa y el uso responsable de las redes sociales.



RELACIONES HUMANAS

Curso: 0203 (M), 0202 (F)

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

El propósito de las Relaciones Humanas es desarrollar buenas habilidades sociales y de comunicación necesarias para tener éxito en una variedad de entornos, incluidos el hogar, la escuela, los entornos sociales y laborales. Los temas incluirán formación de carácter y trabajo en equipo, habilidades de comunicación, manejo de la ira, resiliencia, relaciones y compromisos personales.

CARÁCTER, LIDERAZGO Y HABILIDADES PARA LA VIDA

Curso: 0204

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

Este curso está diseñado para enseñar estrategias para fortalecer el carácter y desarrollar habilidades de liderazgo necesarias en una variedad de situaciones de la vida real. Los estudiantes desarrollarán habilidades de autodefensa, resolución de conflictos, estrategias de estudio, estrategias de afrontamiento, comunicación y funcionamiento ejecutivo.

TEMAS DE SALUD

Curso: 04.81

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

Temas de salud está diseñado para estudiantes que necesitan modificaciones en el curso para alcanzar el éxito. Los estudiantes explorarán temas relacionados con la alimentación saludable, la actividad física de por vida, el consumo y abuso de alcohol, tabaco y drogas, además de enfermedades y afecciones.

EDUCACIÓN ESPECIAL

CIENCIA GENERAL 1

Curso: 04.31

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10

Prerrequisito: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno



Ciencias Generales 1 está diseñado para estudiantes que necesitan modificaciones del curso para lograr el éxito.

Los estudiantes explorarán temas relacionados con la física y las ciencias de la Tierra y el espacio. A través de actividades prácticas, los estudiantes explorarán estos temas científicos y practicarán la aplicación de habilidades.

CIENCIA GENERAL 2

Curso: 04.32

Crédito: 1.0

Grado: 10, 11

Prerrequisito: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno



Ciencias Generales 2 está diseñado para estudiantes que necesitan modificaciones del curso para lograr el éxito.

Los estudiantes explorarán temas relacionados con los procesos científicos, la materia y la energía. A través de actividades prácticas, los estudiantes explorarán estos temas científicos y practicarán la aplicación de habilidades.

CIENCIA COMUNITARIA

Curso: 04.34

Crédito: 1.0

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

Ciencias comunitarias está diseñado para estudiantes que necesitan modificaciones en el curso para alcanzar el éxito en ciencias. Los conocimientos adquiridos en cursos de ciencias anteriores se aplicarán a nuestra comunidad. Los temas de exploración incluyen los ecosistemas de Wisconsin, los recursos naturales de nuestra zona y el impacto individual en el medio ambiente. Los estudiantes también se informarán sobre las carreras relacionadas con las ciencias en la comunidad.

CIENCIA DE LA SALUD

Curso: 04.82(M), 04.83(L)

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Consentimiento de la persona especial Instructor de Educación

Tarifa: Ninguno

Ciencias de la Salud está diseñado para estudiantes que necesitan modificaciones del curso para lograr el éxito.

Los estudiantes explorarán temas relacionados con las relaciones interpersonales, como las relaciones, las citas, la sexualidad, los sistemas de reproducción, las ETS y el control de la natalidad.

EDUCACIÓN INDIVIDUAL RAPIDS Este programa está diseñado para construir y crear relaciones que conducirán al deseo del estudiante de (RIE)

mantener

040 Relaciones humanas

relaciones sociales y relaciones personales saludables a lo largo de su vida. El programa incluye los siguientes componentes: un componente de recuperación de créditos

Crédito: Depende de los cursos elegidos

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Consentimiento de la persona especial Instructor de Educación

Tarifa: Ninguno

Realizar cambios positivos en su forma de pensar, lo que a su vez, conducirá a cambios positivos en su estilo de vida. Los cambios positivos aumentarán la motivación del estudiante y su capacidad para sobresalir en lo académico, así como para que permitirá a los estudiantes obtener el crédito académico necesario para graduarse, salud y estado físico, y un componente de cambio de comportamiento. También se puede asignar un período de recursos independiente para brindar una oportunidad de estudio guiado, que incluya asistencia con la organización, las habilidades de estudio y los apoyos de comportamiento. Este recurso no otorga crédito.

EDUCACIÓN FÍSICA

Curso: 899

Crédito: 1.0

Grado: 9,10,11,12

Prerrequisito: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

Educación Física es una clase de educación física que cuenta con una instrucción especialmente diseñada para satisfacer las necesidades únicas de los estudiantes con necesidades educativas especiales. La instrucción se centrará en el desarrollo de la aptitud física y motora. También se cubrirán las habilidades en deportes acuáticos y juegos y deportes individuales y grupales.

EDUCACIÓN ESPECIAL

VIDA INDEPENDIENTE

En la era digital

Curso: 04.68

Crédito: 1.0

Calificación: 9, 10

Prerrequisito: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

Este curso está diseñado para estudiantes que necesitan modificaciones del curso para alcanzar el éxito. Los estudiantes tienen la oportunidad de aumentar las habilidades sociales, mejorar las relaciones, explorar opciones profesionales y practicar habilidades de vida independiente. Los estudiantes también aprenderán aplicaciones informáticas básicas, ciudadanía digital y alfabetización informática. Este curso cumplirá con el requisito de graduación de Fundamentos de TI 1.

VIDA INDEPENDIENTE II

Curso: 04.69

Crédito: 1.0

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

Este curso está diseñado para estudiantes que requieren habilidades para vivir de forma independiente. Las unidades incluirán lugares/trabajos en la comunidad, transporte, señales y seguridad, información de Wisconsin, leyes, lavandería y limpieza.

PROGRAMA DE TRABAJO: Materia optativa de 0,5, 1,0 o 1,5 créditos - Grados 10, 11 y 12

Los empleadores valoran la experiencia laboral y las buenas referencias laborales, ya que mejoran las posibilidades de conseguir y conservar un empleo. Estos programas brindan oportunidades para explorar carreras, desarrollar y mejorar habilidades laborales, hábitos laborales positivos, actitudes y desarrollar una referencia laboral.

PREPARACIÓN PARA EL TRABAJO EN INGLÉS

Curso: 04.13 Crédito: 1.0

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Trabajo y estudio

Tarifa: Ninguna

En este curso, los estudiantes mejorarán sus habilidades de lectura leyendo descripciones de puestos de trabajo e identificando las habilidades necesarias para los distintos puestos. Se enseñará comunicación escrita mediante la cumplimentación de solicitudes de empleo, solicitudes de voluntariado y currículums. Los estudiantes aumentarán sus habilidades de comunicación interpersonal mediante debates en clase y experiencias laborales. Los estudiantes irán a un sitio de trabajo comunitario durante un bloque de dos horas.

PREPARACIÓN PARA EL TRABAJO DE ESTUDIOS SOCIALES

Curso: 04.23 Crédito: 1.0

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Trabajo y estudio

Tarifa: Ninguna

Los estudiantes realizarán actividades de formación de equipos para aumentar sus habilidades interpersonales. A través de una colocación en un sitio de trabajo comunitario, los estudiantes incorporarán las habilidades interpersonales aprendidas en el aula al entorno comunitario. Los estudiantes irán a un sitio de trabajo comunitario durante un bloque de dos horas.

PREPARACIÓN PARA EL TRABAJO Y SU FINANZAS

Curso: 04.97 Crédito: 1.0

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Trabajo y estudio

Tarifa: Ninguna

Los estudiantes incorporarán las habilidades de comunicación verbal y escrita aprendidas durante el año en una colocación laboral en un sitio de trabajo comunitario. Los estudiantes desarrollarán una sólida ética laboral en un sitio de trabajo comunitario durante un bloque de dos horas. Durante la instrucción semanal en el aula, los estudiantes aprenderán y aplicarán habilidades de alfabetización financiera, que incluyen administración del dinero, temas laborales y cómo se relaciona la educación con los ingresos. Este curso cumplirá con el requisito de graduación de alfabetización financiera.

ESTUDIO Y TRABAJO

Curso: 24.04, 25.04, 26.04

Crédito: .5, 1.0, 1.5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Consentimiento del alumno especial Instructor de Educación

Tarifa: Ninguno

Este curso está diseñado para enseñar a los estudiantes las habilidades laborales transferibles. El curso investiga las opciones profesionales. Los estudiantes aprenderán a manejar adecuadamente una evaluación y practicarán habilidades para entrevistas. Estas habilidades se incorporan en proyectos laborales que incluyen trabajar en la cafetería de LHS.

EXPERIENCIA LABORAL

Curso: 04.91, 04.92, 04.93

Crédito: .5, 1.0, 1.5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Consentimiento de la persona especial Instructor de Educación

Tarifa: Ninguno

La experiencia laboral es una continuación del programa de trabajo que está diseñado para desarrollar aún más las habilidades laborales blandas. El estudiante trabajará en la comunidad en un puesto obtenido de forma independiente. El personal de LHS supervisará el progreso y la evaluación del estudiante, y los estudiantes documentarán las horas de trabajo. 65 horas equivalen a 1/2 crédito. 130 horas equivalen a 1 crédito. (Se puede permitir que los estudiantes abandonen el último período del día con el consentimiento del instructor).

EDUCACIÓN TECNOLÓGICA



Cursos requeridos para graduarse de este departamento: Ninguno

Aviso: la escuela no proporcionará anteojos de seguridad, los cuales deberán ser adquiridos por el estudiante. Si los anteojos o las gafas protectoras se compran fuera de la escuela, deben cumplir con los estándares de la PRÁCTICA NACIONAL AMERICANA PARA LA PROTECCIÓN OCUPACIONAL Y EDUCATIVA DE LOS OJOS Y LA CARA

Z87.1-1968 y revisiones posteriores.

Oferta de programas: Aprendizajes para jóvenes

Técnico en Automoción * STEM * Fabricación * Consulte la página 8 para conocer los detalles del programa.

COMUNICACIONES

INTRODUCCIÓN A LA PRODUCCIÓN GRÁFICA Curso: 775

Crédito: .5
Grado: 9, 10, 11, 12
Prerrequisito: Ninguno
Tarifa: \$25.00

Embárcate en un viaje práctico de diseño gráfico con Adobe Illustrator en este dinámico curso para la escuela secundaria. Más allá de la creación digital, explora el apasionante mundo de la aplicación práctica con herramientas como un cortador de vinilo, un grabador láser y una impresora de inyección de tinta. Desde gráficos de vinilo para ventanas hasta camisetas personalizadas y más, descubre las diversas posibilidades de trabajar con medios de vinilo. Este curso promete una experiencia interesante, que te prepara para aplicaciones del mundo real en el campo de los gráficos. Ten en cuenta que los estudiantes son responsables de los costos de material más allá de la tarifa del curso de \$25.00. ¡Da rienda suelta a tu creatividad y da vida a tus diseños!

Los estudiantes también serán responsables del costo de los materiales más allá de la tarifa del curso de \$25.00.

PRODUCCIÓN GRÁFICA AVANZADA Curso: 776

Crédito: .5
Grado: 10, 11, 12
Prerrequisito: Calificación de C o
Mejorar en Introducción
a la Producción Gráfica
Tarifa: \$25.00

Este curso es totalmente práctico, como el curso de introducción. Haremos cosas más grandes y avanzadas, y luego veremos cómo podemos influir en la escuela o en lugares de la comunidad al diseñar y crear para otros como si estuviéramos dirigiendo una pequeña empresa. Además, investigaremos y probaremos otros métodos que se están utilizando actualmente en la industria.

Los estudiantes también serán responsables del costo de los materiales más allá de la tarifa del curso de \$25.00.

ELECTRICIDAD GENERAL Curso: 720

Crédito: .5
Grado: 9, 10, 11, 12
Prerrequisito: Ninguno
\$15.00 : Tarifa

Esta clase orientada a proyectos y laboratorios está diseñada para brindarles a los estudiantes conocimientos generales y desarrollar habilidades en las siguientes áreas: circuitos eléctricos básicos, cableado de automóviles de 12 voltios, sistemas de audio para automóviles, cableado de viviendas, sistemas eléctricos domésticos, fuentes de energía alternativas y pequeñas reparaciones electrónicas. Los estudiantes completarán una variedad de proyectos dentro de los entornos de CA y CC.

Se requieren gafas o antiparras de seguridad.

ELECTRICIDAD AVANZADA Curso: 723.5

Crédito: .5
Grado: 10, 11, 12
Prerrequisito: general : Electricidad
Tarifa: \$15.00

Esta clase de electrónica de nivel superior desarrollará aún más las habilidades aprendidas en electricidad general. Las principales unidades de enfoque serán la construcción de circuitos, el desarrollo de proyectos, la ingeniería de circuitos, el diseño y la fabricación, la teoría de corriente alterna, la teoría de corriente continua y la electrónica digital básica. Los estudiantes pueden esperar utilizar proyectos prácticos para desarrollar aún más sus habilidades de resolución de problemas electrónicos.

Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.

Se requieren gafas o antiparras de seguridad.

EDUCACIÓN TECNOLÓGICA

CONSTRUCCIÓN

INTRODUCCIÓN AL

PROCESAMIENTO DE LA MADERA

Curso: 759
 Créditos: .5
 Grado: 9, 10, 11, 12
 Prerrequisito: Ninguno
 Tarifa: \$35.00

Este es un curso de laboratorio que brinda a los estudiantes conocimientos introductorios relacionados con los procesos de la madera y la seguridad de las máquinas. Los estudiantes construirán varios proyectos pequeños durante esta clase.

Se requieren gafas o antiparras de seguridad.

Curso WOODS

I: 760

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: \$75.00

Este curso está diseñado para brindarles a los estudiantes experiencia práctica en el uso seguro y adecuado de herramientas y máquinas comunes para trabajar la madera. Los estudiantes estudiarán unidades sobre medición, planificación, diseño, técnicas de construcción, preparación de acabados y terminación. Los estudiantes completarán un proyecto seleccionado por el instructor. Se permitirán proyectos de elección del estudiante una vez completado el proyecto requerido.

Los estudiantes también serán responsables del costo de los materiales más allá de la tarifa del curso de \$75.00.

Se requieren gafas o antiparras de seguridad.

Curso WOODS

II: 762

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: C o mejor en Carpintería I

Tarifa: \$15.00

Carpintería II ampliará los conocimientos y las habilidades adquiridos en Carpintería I. El diseño y la planificación de la construcción de proyectos serán áreas de estudio importantes. Se hará hincapié en la configuración de máquinas, las habilidades avanzadas de mecanizado y las prácticas de trabajo seguras. La construcción de puertas y cajones se incorporará a los proyectos de los estudiantes. También se estudiará la producción en masa en carpintería.

Los estudiantes también serán responsables del costo de los materiales más allá de la tarifa del curso de \$ 15.00.

Se requieren gafas o antiparras de seguridad.

Bosques III

Curso: 763

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: C o mejor en Carpintería II

Tarifa: \$15.00

Woods III permitirá a los estudiantes mejorar sus conocimientos en el área de carpintería. Tendrán la oportunidad de construir un proyecto de su elección utilizando equipos avanzados como el grabador láser y el router CNC. Durante este curso se hará hincapié en la seguridad y la configuración de la máquina.

Los estudiantes también serán responsables del costo de los materiales más allá de la tarifa del curso de \$ 15.00.

Se requieren gafas o antiparras de seguridad.

CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS Curso:

767.5

Crédito: 2.5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: Los estudiantes necesitarán

para comprar sus propias
herramientas manuales y cinturón
de herramientas.

Este curso práctico de nivel superior le dará al estudiante la oportunidad de construir una casa residencial desde los cimientos hasta el trabajo final. Este curso se llevará a cabo en 2 períodos durante el primer semestre, 1 período durante el segundo semestre y 2 períodos durante el tercer semestre. Los estudiantes deberán viajar diariamente al sitio de construcción. Esta clase está diseñada para estudiantes que desean adquirir conocimientos relacionados con la industria de la construcción. Los estudiantes desarrollarán habilidades de carpintería mediante el uso de tecnología y prácticas actuales en la construcción de una casa con estructura de madera. Este programa tiene una sólida tradición de excelencia y es una verdadera asociación entre las escuelas y muchas empresas locales. Nuestro objetivo es brindarles a los estudiantes experiencias laborales reales que los ayuden a desarrollar habilidades, conocimientos y actitudes que durarán toda la vida.

Los estudiantes proporcionarán su propio transporte hacia y desde el sitio de construcción y proporcionarán prueba de seguro del vehículo.

Se requiere tiempo fuera del día escolar programado.

Los estudiantes que deseen ser considerados para esta clase deben cumplir con los siguientes criterios:

1. Estar en buen estado académico.
2. Tener buenos registros de asistencia y disciplina.
3. Ser capaz de trabajar independientemente con otros.

Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.



EDUCACIÓN TECNOLÓGICA

FABRICACIÓN

INTRODUCCIÓN A LOS

METALES Curso: 750

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: \$20.00

Este curso brindará a los estudiantes una introducción al campo de los metales y la fabricación a través de actividades prácticas. El estudiante completará proyectos y actividades utilizando equipos para chapa metálica, un torno para metales, equipo de soldadura, una mesa de plasma CNC y una fresadora CNC. Los proyectos pueden incluir un recogedor de chapa metálica, un punzón y adornos CNC.

Se requieren gafas o antiparras de seguridad.

INDUSTRIAS AMERICANAS

Curso: 758

Crédito: .5

Calificación: 11, 12

Requisito previo: Ver descripción

del curso

Tarifa: Ninguno

American Industries es una clase que ofrece a los estudiantes la oportunidad de ser emprendedores. Los estudiantes podrán utilizar equipos como el grabador láser, el cortador de plasma CNC y el cortador de vinilo para diseñar, comercializar y crear productos.

Estos productos serán comercializados, vendidos y producidos por los estudiantes. Los estudiantes invertirán en la empresa y podrán beneficiarse de su arduo trabajo y dedicación.

Los estudiantes deben tomar dos clases de los departamentos de educación tecnológica, marketing o negocios antes de tomar Industrias Americanas.

TECNOLOGÍA DE SOLDADURA I

Curso: 753,5

Crédito: .5

Calificación: 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: \$20.00

Tecnología de soldadura I es una introducción práctica a la industria de la soldadura. El curso está diseñado para permitir que el estudiante tenga la oportunidad de explorar y aplicar los procedimientos de soldadura industrial actuales.

Se explorarán los métodos de soldadura con arco metálico protegido (varilla), arco metálico con gas (MIG), arco de tungsteno con gas (TIG) y oxiacetileno (gas). Se cubrirán el corte con llama, el corte con arco de plasma, las oportunidades profesionales y otras áreas técnicas. Todo el trabajo se realizará en acero dulce en posición plana.

Se requieren gafas de seguridad o antiparras y calzado de cuero adecuado.



Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical

La universidad recibirá créditos dobles. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.

TECNOLOGÍA DE SOLDADURA II

Curso: 754,5

Crédito: 1.0

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: C o mejor en Tecnología de soldadura

I \$40.00

Tarifa:

Tecnología de soldadura II es una exploración en profundidad de la soldadura y la fabricación de metales actuales.

industrias. El curso está diseñado para permitir que los estudiantes mejoren tanto sus conocimientos como sus habilidades de soldadura. Este curso requiere un alto grado de autodirección y responsabilidad por parte del alumno.

Se realizarán soldaduras SMAW, GMAW, GTAW, soldadura por arco con núcleo fundente y soldadura fuerte con soplete en varias posiciones de soldadura en metales ferrosos y no ferrosos. Se desarrollarán aún más las habilidades de corte por arco de plasma y oxiacorte. Los estudiantes tendrán la opción de completar proyectos individuales o grupales una vez finalizadas las actividades de laboratorio requeridas. Se explorarán técnicas de fabricación relacionadas, oportunidades profesionales y otras áreas técnicas.

Se requieren gafas de seguridad, guantes de seguridad y calzado de cuero apropiado.



Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir crédito doble. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.

TECNOLOGÍA DE SOLDADURA III

Curso: 755

Crédito: 1.0

Grado: 11, 12

Prerrequisito: C o mejor en Tecnología de soldadura II

Tarifa: \$30.00

Tecnología de soldadura III es una extensión de Tecnología de soldadura II. El curso requiere mucha autodirección y responsabilidad por parte del estudiante. Además de continuar explorando las industrias de soldadura y fabricación de metales actuales, el estudiante deberá completar un proyecto de investigación relacionado con la industria de soldadura/fabricación de metales. El estudiante tiene la opción de completar actividades de laboratorio o un proyecto(s) para mejorar aún más sus habilidades de soldadura. Se realizarán soldaduras SMAW, GMAW, GTAW, soldadura por arco con núcleo de fundente y soldadura fuerte con soplete en varias posiciones de soldadura en metales ferrosos y no ferrosos.

Se desarrollarán más las habilidades de corte con arco de plasma y oxiacorte. Se explorarán técnicas de fabricación relacionadas, oportunidades profesionales y otras áreas técnicas.

Se requieren gafas de seguridad, guantes de seguridad y calzado de cuero apropiado.

EDUCACIÓN TECNOLÓGICA

FABRICACIÓN

Curso: 748,5
 Créditos: .5
 Grado: 10, 11, 12
 Prerrequisito: Ninguno \$20.00
 Tarifa:

Los estudiantes tendrán la oportunidad de aprender el uso adecuado de herramientas manuales para trabajar metales, tornos, taladros de columna, sierras eléctricas, rectificadoras de disco y fresadoras. El curso también brindará instrucción en el uso de herramientas de medición, equipos de diseño, materiales para pulir metales, así como velocidades de corte y avances para el material y las máquinas utilizadas. Se cubrirán las brocas para herramientas de rectificado para todas las aplicaciones de la máquina y se dedicará tiempo al tratamiento térmico de los metales. Se incorporará una introducción al mecanizado CNC en la actividad de mecanizado manual. Se investigarán las oportunidades profesionales y otras áreas técnicas.

Se requieren gafas o antiparras de seguridad.

Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir crédito doble. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.



FABRICACIÓN AVANZADA

Curso: 749
 Crédito: .5
 Grado: 11, 12
 Prerrequisito: Fabricación, CADD o Soldadura II
 Tarifa: \$20.00

La fabricación avanzada es una extensión de la fabricación. El estudiante tiene la opción de centrarse en el mecanizado CNC o en el mecanizado manual. En la opción CNC, el estudiante aprenderá el lenguaje CAM básico, utilizará un simulador de fresado para ejecutar previamente programas CNC, utilizará un sistema de sondeo, cargará herramientas, fijará piezas y ejecutará programas para producir piezas. La experiencia culminante será realizar una prueba práctica para obtener la certificación Haas como operador de fresadora CNC. En la opción de mecanizado manual, el estudiante puede operar un torno, fresadoras verticales y horizontales, una rectificadora de superficies, un taladro de columna y otros equipos y herramientas para completar proyectos. Se explorarán oportunidades profesionales y otras áreas técnicas.

Se requieren gafas o antiparras de seguridad.

TRANSPORTE

AUTO Y HOGAR MANTENIMIENTO

Curso: 751
 Crédito: .5
 Grado: 11, 12
 Prerrequisito: Ninguno
 Tarifa: \$25.00

Este curso, muy básico, informará a los estudiantes sobre técnicas comunes de mantenimiento de automóviles y del hogar. Los estudiantes podrán realizar tareas de mantenimiento de rutina de automóviles, motores pequeños y del hogar. Reparaciones. El propósito de este curso es ayudar a los estudiantes a obtener conocimientos sobre la propiedad de vehículos y viviendas. Esto incluye el proceso de compra, el seguro, el mantenimiento básico y la reparación de cada uno. Es obligatorio el uso de gafas de seguridad en todo momento durante el laboratorio.

Mantenimiento del automóvil y del hogar es un curso diseñado para estudiantes de tercer y cuarto año que entran en la categoría de estudiantes de "educación tecnológica no tradicional". Un estudiante de educación tecnológica no tradicional es un estudiante que no ha tomado más de un curso de Educación tecnológica en el área de fabricación, madera o electrónica y no ha tomado ningún curso en el área automotriz y no está inscrito actualmente en un curso automotriz.

AVIACIÓN

Curso: 773
 Crédito: .5
 Grado: 10, 11, 12
 Prerrequisito: Ninguno Tarifa: \$15.00

Aviación proporciona al estudiante una comprensión y un conocimiento básicos de los sistemas de vuelo y de aeronaves no tripuladas. Aviación es un curso centrado en la actividad del estudiante para aprender sobre los conceptos que han hecho posible la aviación y el espacio aéreo actuales. Los estudiantes construirán y trabajarán con modelos de aviones, fuerzas de vuelo y simuladores de vuelo. Este NO es un curso de la FAA para avanzar hacia una licencia de piloto.

TECNOLOGÍA DE MOTORES PEQUEÑOS

Curso: 703
 Crédito: .5
 Grado: 9, 10, 11, 12
 Prerrequisito: Ninguno
 Tarifa: \$20.00

Tecnología de motores pequeños es un curso introductorio diseñado para estudiantes interesados en la tecnología de motores pequeños y posiblemente en la industria automotriz. Este curso brindará a los estudiantes conocimientos esenciales relacionados con la teoría, el diseño y el funcionamiento de los motores. A lo largo de este curso, los estudiantes completarán trabajos prácticos y actividades de laboratorio relacionadas con la tecnología de motores pequeños. Los estudiantes desmontarán, probarán, repararán y volverán a ensamblar completamente un motor pequeño durante este curso. La escuela proporcionará un motor durante todo el proceso de aprendizaje y los estudiantes tendrán la oportunidad de traer su propio motor una vez que hayan completado el motor proporcionado por la escuela. Los estudiantes serán responsables de los costos de las piezas y reparaciones realizadas en su propio motor.

Se requiere el uso de gafas o antiparras de seguridad en todo momento durante el laboratorio.

EDUCACIÓN TECNOLÓGICA

SERVICIOS AUTOMOTRICES (Auto 1)

Curso: 702

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: \$20.00

Este curso está diseñado para estudiantes que planean poseer o conducir un automóvil. El curso se centrará en la introducción de los diversos sistemas asociados con el vehículo y su mantenimiento. Los estudiantes completarán trabajos prácticos y actividades de laboratorio relacionadas con el mantenimiento automotriz. Los estudiantes de automóviles necesitarán un vehículo en el que trabajar al menos un día por semana. Los estudiantes también deberán pagar sus propias piezas de mantenimiento/repación.

Se requiere el uso de gafas o antiparras de seguridad en todo momento durante el laboratorio.

El estudiante debe tener una licencia de conducir válida y comprobante de seguro del vehículo.

SISTEMAS Y REPARACIÓN DE

AUTOMOTRICES (Auto 2)

Curso: 704

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: C o mejor en Servicios

Automotrices

Tarifa: \$25.00

Este curso brindará a los estudiantes una comprensión profunda de los frenos, la dirección, la suspensión y los sistemas básicos del motor junto con las reparaciones asociadas. El estudiante completará actividades de laboratorio y de clase relacionadas con una variedad de áreas automotrices. Este curso también comenzará a presentar el uso de la electricidad y los multímetros. Los estudiantes de automóviles necesitarán un vehículo en el que trabajar al menos un día a la semana. Los estudiantes también deberán pagar sus propias piezas de mantenimiento/repación.

Los estudiantes deben tener una licencia de conducir válida y proporcionar prueba de seguro del vehículo.

Se requiere el uso de gafas o antiparras de seguridad en todo momento durante el laboratorio.

DIAGNÓSTICO AUTOMOTRIZ (Auto 3)

Curso: 705

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: C o mejor

en Sistemas y
Reparación de Autos o
aprobación del maestro
\$25.00

Tarifa:

Este curso de laboratorio está destinado a aquellos estudiantes interesados en una carrera en la industria automotriz o que desean ampliar sus conocimientos y habilidades en este campo altamente técnico. El estudiante completará el trabajo del curso y las actividades prácticas de laboratorio para ampliar su conocimiento de los diferentes sistemas automotrices a través de prácticas de diagnóstico. Los estudiantes de automoción necesitarán un vehículo en el que trabajar al menos un día a la semana. Los estudiantes también deberán pagar sus propias piezas de mantenimiento/repación.

Los estudiantes deben tener una licencia de conducir válida y proporcionar prueba de seguro del vehículo.

Se requiere el uso de gafas o antiparras de seguridad en todo momento durante el laboratorio.

AUTOMOCIÓN AVANZADA (Auto 4)

Curso: 706

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Prerrequisito: C o mejor

en Diagnóstico
Automotriz o
aprobación del docente
\$30.00

Tarifa:

Este curso centrado en el laboratorio está destinado a aquellos estudiantes interesados en una carrera en la industria automotriz o aquellos que desean ampliar sus conocimientos y habilidades en este campo altamente técnico. El estudiante completará actividades de laboratorio y de clase relacionadas con los sistemas automotrices. Los estudiantes de automoción necesitarán un vehículo para trabajar al menos un día a la semana. Los estudiantes también deberán pagar su propio mantenimiento/ piezas de reparación.

Los estudiantes deben tener una licencia de conducir válida y comprobante de seguro del vehículo.

Se requiere el uso de gafas o antiparras de seguridad en todo momento durante el laboratorio.

INGENIERÍA

DIBUJO Y BOCETOS ASISTIDO POR ORDENADOR

Curso: 711.5

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: \$10.00

En este curso se utilizará el software Autodesk Fusion360 para generar dibujos y componentes en 2D y 3D de piezas básicas. Los estudiantes desarrollarán las habilidades necesarias para producir dibujos funcionales como los que se utilizan en la industria para producir productos. Se les enseñará a los estudiantes a operar una fresadora CNC mecanizando una regla y un llavero. Los estudiantes aprenderán a crear archivos CAM en Fusion360. La actividad final consiste en que el estudiante dibuje, genere archivos CAM y mecanice su propia pieza en la fresadora CNC. No se necesita experiencia previa en computadoras para tener éxito en CADD.

Los estudiantes de segundo, tercer y cuarto año inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de inscribirse en Mid-State Technical College para recibir crédito doble. Consulte las páginas 13 y 14 para obtener más detalles.



EDUCACIÓN TECNOLÓGICA



Los estudiantes de ingeniería del Proyecto Lidera el Camino (PLTW) adoptan una mentalidad de resolución de problemas, se involucran en desafíos atractivos del mundo real que los ayudan a convertirse en mejores colaboradores y pensadores, y están preparados con habilidades para emprender cualquier camino profesional que elijan.

ELECTRÓNICA DIGITAL

Curso: 726

Crédito: 1.0

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Electricidad

general o IED

Tarifa:

\$15.00

Desde teléfonos inteligentes hasta electrodomésticos, los circuitos digitales están a nuestro alrededor. Este curso proporciona una base para los estudiantes que están interesados en la ingeniería eléctrica, la electrónica o el diseño de circuitos. Los estudiantes estudian temas como la lógica combinacional y secuencial y se exponen a las herramientas de diseño de circuitos que se utilizan en la industria, incluidas las puertas lógicas, los circuitos integrados y los dispositivos lógicos programables.

Cursos recomendados: Álgebra, Física

Este es un curso de equivalencia de matemáticas. La finalización exitosa del curso contará para un tercer o cuarto crédito de matemáticas. Consulte las páginas 15 para obtener más detalles.

Este curso es un curso de inscripción simultánea a través de UW-Green Bay. Los estudiantes que tomen este curso pueden inscribirse para obtener créditos de inscripción simultánea. Consulte la página 15 para obtener más detalles.

Tenga en cuenta: si toma el curso para obtener créditos universitarios, el costo de la clase y el pedido de transcripciones pueden ser responsabilidad del estudiante/padre.

CE



INTRODUCCIÓN AL DISEÑO DE INGENIERÍA

Curso: 728

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno

Tarifa: \$20.00

Los estudiantes profundizan en el proceso de diseño de ingeniería, aplicando estándares de matemáticas, ciencias e ingeniería a proyectos prácticos. Trabajan tanto de forma individual como en equipo para diseñar soluciones a una variedad de problemas utilizando software de modelado 3D y usan un cuaderno de ingeniería para documentar su trabajo.

Los estudiantes de Lincoln crearán prototipos de diseños utilizando una impresora 3D

Este curso es un curso de inscripción simultánea a través de UW-Green Bay. Los estudiantes que tomen este curso pueden inscribirse para obtener créditos de inscripción simultánea. Consulte la página 15 para obtener más detalles.

Tenga en cuenta: si toma el curso para obtener créditos universitarios, el costo de la clase y el pedido de transcripciones pueden ser responsabilidad del estudiante/padre.



PRINCIPIOS DE INGENIERÍA

Curso: 730

Crédito: 1.0

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: CAD o IED \$20.00

Tarifa:

A través de problemas que involucran y desafían, los estudiantes exploran una amplia gama de temas de ingeniería, incluidos los mecanismos, la resistencia de las estructuras y los materiales. Los estudiantes desarrollan habilidades en resolución de problemas, investigación y diseño mientras aprenden estrategias para la documentación, colaboración y presentación de procesos de diseño. Los estudiantes de Lincoln también participarán en varias competencias de ingeniería.

Este es un curso de equivalencia científica. La finalización exitosa del curso contará para un tercer o cuarto crédito de ciencias. Consulte las páginas 15 para obtener más detalles.

Este curso es un curso de inscripción simultánea a través de UW-Green Bay. Los estudiantes que tomen este curso pueden inscribirse para obtener créditos de inscripción simultánea. Consulte la página 15 para obtener más detalles.

Tenga en cuenta: si toma el curso para obtener créditos universitarios, el costo de la clase y el pedido de transcripciones pueden ser responsabilidad del estudiante/padre.

CE



DISEÑO Y DESARROLLO DE INGENIERÍA

Curso: 735

Crédito: 1.0

Grado: 11, 12

Prerrequisito: Dos de los tres anteriores

Cursos PLTW

o Instructor

aprobación

Tarifa:

\$20.00

Los conocimientos y las habilidades que los estudiantes adquieren a lo largo de PLTW Engineering se combinan en EDD cuando identifican un problema y luego investigan, diseñan y prueban una solución, y finalmente crean un prototipo como si fueran inventores. Los estudiantes aplican las habilidades profesionales que han desarrollado para documentar un proceso de diseño según los estándares y completan EDD listos para asumir cualquier programa o carrera postsecundaria.

Los estudiantes de Lincoln pasarán por el proceso de creación de prototipos y de una patente para su producto.

Este curso es un curso de inscripción simultánea a través de UW-Green Bay. Los estudiantes que tomen este curso pueden inscribirse para obtener créditos de inscripción simultánea. Consulte la página 15 para obtener más detalles.

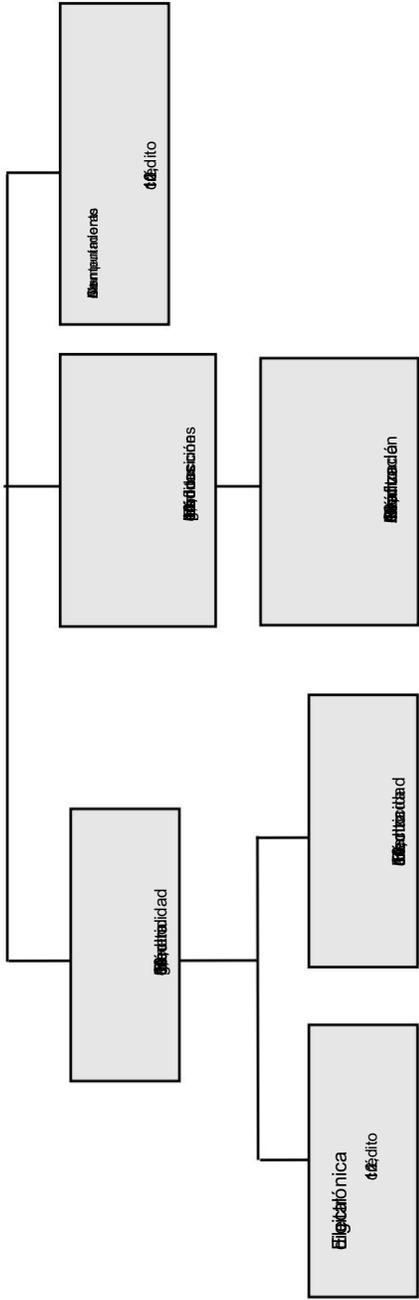
Tenga en cuenta: si toma el curso para obtener créditos universitarios, el costo de la clase y el pedido de transcripciones pueden ser responsabilidad del estudiante/padre.



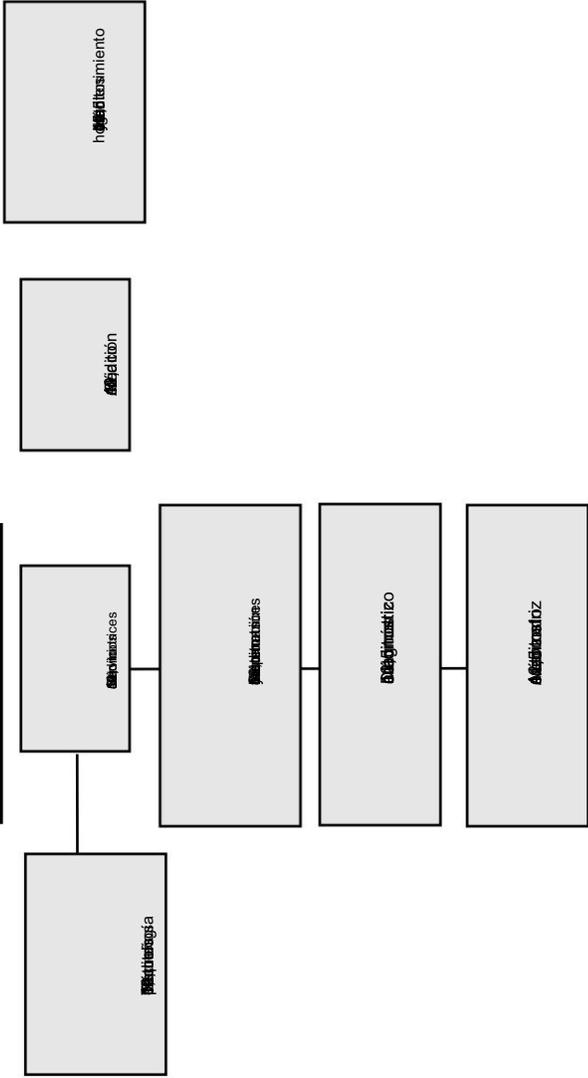
EDUCACIÓN TECNOLÓGICA

Telecomunicaciones

Comunicación



Transporte



IDIOMAS DEL MUNDO



Cursos requeridos para graduarse de este departamento: Ninguno

¿Qué pueden estudiar los estudiantes para aumentar sus posibilidades de conseguir un empleo? La respuesta: ¡ESTUDIA UN IDIOMA DEL MUNDO! El gobierno de los Estados Unidos y muchas empresas estadounidenses están vinculados a casi todos los países del mundo. Las oportunidades de empleo pueden mejorar enormemente con el conocimiento de idiomas, especialmente con cuatro o más años de estudio de un segundo idioma en la escuela secundaria.

Los requisitos de ingreso y egreso de los estudiantes varían según la universidad o el colegio. Algunos tienen requisitos de ingreso y otros pueden tener requisitos de egreso. Se recomienda a los estudiantes que se pongan en contacto con la Oficina de Admisiones de cualquier universidad o colegio que estén considerando y pregunten sobre la disponibilidad de créditos retroactivos para el estudio de idiomas extranjeros, además de los requisitos de ingreso y/o graduación específicos de esa universidad, programa y/o título.

En el sistema de la Universidad de Wisconsin-Wisconsin, un estudiante de primer año que ingresa a la universidad puede obtener un máximo de cuatro semestres de créditos retroactivos (hasta 16 créditos, según la universidad). Una prueba de nivelación determina en qué nivel de lengua extranjera se ubica al estudiante. Si el estudiante obtiene una B o una calificación superior en esa clase, se le otorgan créditos retroactivos. Estos créditos cuentan para los 120 créditos necesarios para graduarse.

Si un estudiante ha estado fuera de clase durante un año o más entre niveles de estudio (es decir, Nivel I y Nivel II), quedará a criterio del profesor si ese estudiante puede volver a ingresar al programa en función de una entrevista. Se recomienda que los hablantes nativos de un idioma determinado, que nunca hayan tenido una educación formal en ese idioma, sean ubicados en una clase de Nivel III hasta que sean evaluados por su profesor.

Nuestras clases de idiomas están diseñadas para estudiantes de habla inglesa como lengua materna. No están pensadas para estudiantes de intercambio que hablen ese idioma en particular como lengua materna.

NIVEL I

Curso: Francés 800
Alemán 820
Español 840

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Ninguno \$4.00

Tarifa:

Este curso está dirigido a estudiantes principiantes de idiomas. Se hará hincapié en la expresión oral y la comprensión auditiva en el idioma de destino. Se desarrollarán las habilidades de lectura y escritura de forma limitada. La cultura se integrará en cada unidad de estudio. En este nivel, los estudiantes comenzarán a desarrollar competencias que les permitan hablar sobre temas como ellos mismos, la familia, la ciudad, las actividades de ocio, los gustos y disgustos, los deportes, la comida, el clima y la geografía de los países donde se habla el idioma. Los estudiantes adquirirán experiencia informática en el idioma de destino.



NIVEL II

Curso: Francés 803
Alemán 823
Español 843

Crédito: 1.0

Calificación: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Finalización exitosa del Nivel I (C- o superior en el 2do semestre del nivel I).

Tarifa: \$4.00

Se sigue haciendo hincapié en el desarrollo de las habilidades de habla y escucha junto con la lectura y la escritura. Las lecciones se imparten en el idioma de destino. Los estudiantes podrán describir actividades e intereses con mayor detalle. Se hace hincapié en hablar el idioma, hablando de temas como la familia, la ropa, las compras, los pasatiempos, el cuidado personal, las actividades diarias, la escuela, los trabajos y la comida. Los estudiantes comienzan a desarrollar los fundamentos de la escritura. Los estudiantes leen textos no ficticios y algunos materiales auténticos. Los estudiantes completan proyectos utilizando tecnología y medios.



NIVEL III

Curso: Francés 806
Alemán 826
Español 846

Crédito: 1.0

Calificación: 10, 11, 12

Requisito previo: Finalización exitosa del Nivel II (C- o superior en el 2do semestre del nivel II).

Tarifa: Ninguno

En este nivel, los estudiantes continúan desarrollando habilidades más amplias de lectura y escritura. El énfasis sigue estando en hablar y escuchar. Las lecciones se imparten en el idioma de destino. Se desarrolla un mejor dominio de las estructuras del lenguaje, lo que permite a los estudiantes expresar diferentes puntos de vista, lidiar con situaciones de naturaleza más complicada, preparar párrafos como un currículum, bosquejos de personajes y cartas, escribir en un diario, reaccionar y responder a diversas situaciones. Los estudiantes completan proyectos utilizando tecnología y medios.



IDIOMAS DEL MUNDO

NIVEL IV

Curso:	Francés 810 Alemán 830 Español 850
Crédito:	1.0
Calificación:	11, 12
Requisito previo:	Finalización exitosa del Nivel III (C- o superior en el 2do semestre del nivel III).
Tarifa:	Ninguno

Este nivel de instrucción lingüística ofrece más oportunidades para desarrollar la competencia en todas las habilidades. Las lecciones se imparten en el idioma de destino. Se continuará con un trabajo más profundo con la cultura de los países donde se habla el idioma mediante el estudio de cuentos, bellas artes e historia. Se brindan oportunidades para demostrar la competencia en las cuatro habilidades mediante diálogos, situaciones más complejas, escritos, canciones y el uso diario del idioma. Los estudiantes realizan proyectos utilizando tecnología y medios.

Un recordatorio para los estudiantes de último año de una clase de idioma de nivel IV o V: tendrán la oportunidad de tomar un examen de nivelación como estudiantes universitarios de primer año para obtener créditos retroactivos, como se explica en la página anterior. Hable con su profesor de idioma para obtener más detalles.

**NIVEL V**

Curso:	Francés 816 Alemán 836 Español 856
Crédito:	1.0
Calificación:	12
Requisito previo:	Haber completado con éxito el Nivel IV (C- o superior en el 2º semestre del nivel IV).
Tarifa:	Ninguno

(Nota: Francés IV y V, y Alemán IV y V siguen un plan de estudios de dos años de duración alternada. Aunque no se repiten los materiales de las asignaturas durante los dos años, hay una espiral de conceptos estructurales y de vocabulario esencial). El énfasis sigue estando en hablar y comprender el idioma de destino en conversaciones más avanzadas. Los estudiantes hacen una variedad de presentaciones formales e informales a medida que continúan mejorando y ampliando sus habilidades de habla. El énfasis en la escritura se logra en una variedad de contextos. Los conceptos estructurales estudiados previamente se mejoran a través de la revisión y materiales adicionales. La comprensión lectora se desarrolla aún más a través de cuentos, poesía y otras selecciones literarias auténticas. Se utilizan sitios web de Internet, películas y música para enseñar una amplia gama de aspectos culturales.

Este curso es un curso de inscripción simultánea a través de UW-Green Bay. Los estudiantes que tomen este curso pueden inscribirse para obtener créditos de inscripción simultánea. Consulte la página 15 para obtener más detalles.

Tenga en cuenta: si toma el curso para obtener créditos universitarios, el costo de la clase y el pedido de transcripciones pueden ser responsabilidad del estudiante/padre.

Un recordatorio para los estudiantes de último año de una clase de idioma de nivel IV o V: tendrán la oportunidad de tomar un examen de nivelación como estudiantes universitarios de primer año para obtener créditos retroactivos, como se explica en la página anterior. Hable con su profesor de idioma para obtener más detalles.



Existen oportunidades de viajes de verano al extranjero para los estudiantes de idiomas extranjeros de LHS, cada dos años, a cargo del estudiante.

¡Si tienes alguna pregunta, consulta a tu profesor de idioma extranjero!



¡Conviértete en un erudito global!



Los empleadores y las universidades buscan estudiantes con "alfabetización global". El Departamento de Instrucción Pública de Wisconsin ha creado una nueva oportunidad para estudiantes llamada Certificado de Logros Educativos Globales.

Para obtener esta distinción, los estudiantes deben completar los siguientes 4 requisitos durante sus cuatro años de escuela secundaria (grados 9 a 12):

Trabajo de curso: (los cursos del Programa de Estudios que cuentan para este programa tienen este símbolo) 4 créditos (años) del mismo idioma mundial 4 créditos en cursos con una fuerte dimensión global	Actividades extraescolares: 4 experiencias únicas
Libros/Arte/Música: 4 libros con perspectiva internacional/cultural 4 películas/música/exposiciones de arte	Servicio comunitario: 1 proyecto de servicio público global que implique al menos 20 horas de servicio

Para obtener más información, comuníquese con los profesores de idiomas del mundo o visite <http://www.globalwisconsin.org/#the-policy/c1mxb>. Al obtener el Certificado de Logros Educativos Globales, los estudiantes:

•Obtener la designación de "Global Scholar" en su expediente académico.

•Recibir un sello especial en su diploma.



Es su responsabilidad saber si su estudiante es elegible para la NCAA. Si tiene preguntas, comuníquese con el consejero escolar de su estudiante O visite el sitio web de elegibilidad de la NCAA.

www.eligibilitycenter.org

Aviso importante:

Los cursos no tradicionales, como los cursos en línea o virtuales, pueden contar como cursos básicos para la elegibilidad de la NCAA.

Sin embargo, es muy importante que el ESTUDIANTE verifique con la entidad o programa que proporciona la instrucción para ver si el curso que está tomando cumple con la elegibilidad de NCAA Clearinghouse.

Los cursos de verano tomados a través de Lincoln High School NO cuentan para la elegibilidad de la NCAA.

No todos los cursos básicos de Lincoln High School cuentan para el crédito de la NCAA.

Si tiene alguna pregunta o inquietud sobre la elegibilidad de los cursos de la NCAA, consulte el sitio web de Lincoln High School o consulte a su consejero escolar.

Estándares académicos de la División I

Las escuelas de la División I requieren que cumplas con los estándares académicos. Para ser elegible para practicar, competir y recibir una beca deportiva en tu primer año de Para matricularse a tiempo completo, deberá cumplir los siguientes requisitos:



1. Obtenga 16 créditos de cursos básicos aprobados por la NCAA en las siguientes áreas:

INGLÉS	MATEMÁTICAS (Álgebra I o superior)	CIENCIA (Incluye un año de laboratorio, si se ofrece)	EXTRA (Inglés, matemáticas o ciencia)	SOCIAL CIENCIA	OTRO Cualquier área enumerada a la izquierda o cursos enumerados en disciplina adicional (idioma mundial, religión comparada o filosofía)
4 años	3 años	2 años	1 año	2 años	4 años

- Completar los 16 créditos de cursos básicos aprobados por la NCAA en ocho semestres académicos o cuatro años académicos consecutivos desde el inicio del noveno grado. Si se gradúa de la escuela secundaria antes de tiempo, aún debe cumplir con los requisitos de los cursos básicos.
- Completar 10 de los 16 créditos de cursos básicos aprobados por la NCAA, incluidos siete en inglés, matemáticas o ciencias, antes del inicio de tu séptimo semestre. Una vez que comience su séptimo semestre, cualquier curso necesario para cumplir con el requisito del 10/7 no se puede reemplazar ni repetir.
- Obtener un **GPA mínimo de 2,3 en cursos básicos**.
- Pídele a tu consejero de la escuela secundaria que cargue tu **expediente académico oficial final** con comprobante de graduación a su cuenta del Centro de Elegibilidad.

CALIFICADOR ACADÉMICO ANTICIPADO

Si cumple con criterios específicos después de seis semestres de escuela secundaria, puede ser considerado un calificador académico temprano para la División I y puede practicar, competir y recibir una beca deportiva durante su primer año de inscripción a tiempo completo.

ÍNDICE

Podrás practicar, competir y recibir una beca de atletismo durante tu primer año de inscripción a tiempo completo.

CAMISA ROJA ACADÉMICA

Podrás practicar durante tu primer período académico regular y recibir una beca deportiva durante tu primer año de inscripción a tiempo completo, pero NO podrás competir durante tu primer año de inscripción a tiempo completo. Debes aprobar ocho horas cuatrimestrales o nueve horas semestrales para practicar en el siguiente período.

NO CALIFICADOR

No podrás practicar, competir ni recibir una beca deportiva durante tu primer año de inscripción a tiempo completo.



CALIFICACIÓN

9

REGISTRO

- » Si aún no lo ha hecho, regístrese para obtener una cuenta de página de perfil gratuita en eligibilitycenter.org para obtener información sobre los requisitos de elegibilidad inicial de la NCAA.
- » Utilice el mapa interactivo de [NCAA Research](#) para ayudar a localizar las escuelas de la NCAA que le interesan en asistir.
- » Encuentre la lista de cursos básicos aprobados por la NCAA de su escuela secundaria en eligibilitycenter.org/ [Lista de cursos](#) para asegurarte de que estás tomando los cursos correctos y obtener las mejores calificaciones posibles!

CALIFICACIÓN

10

PLAN

- » Si una escuela de la NCAA te está reclutando activamente y tienes una cuenta en la página de perfil, transférela a la cuenta de certificación requerida.
- » Supervise la lista de [tareas](#) en su cuenta del Centro de elegibilidad de la NCAA para conocer los próximos pasos.
- » Al final del año escolar, pregúntale a tu consejero de la escuela secundaria de cada escuela a la que asistas para cargar una transcripción oficial a su cuenta del Centro de Elegibilidad.
- » Si te retrasas académicamente, pídele ayuda a tu consejero de la escuela secundaria para encontrar una institución [aprobada](#) [Cursos que puedes tomar](#).

CALIFICACIÓN

11

ESTUDIAR

- » Asegúrese de que su [información de participación deportiva](#) sea correcta en su cuenta del Centro de elegibilidad.
- » Consulte con su consejero de la escuela secundaria para asegurarse de que está encaminado para completar el número requerido de cursos básicos aprobados por la NCAA y graduarse a tiempo con su clase.
- » Comparta su [identificación de NCAA](#) con las escuelas de NCAA que lo reclutan para que cada escuela pueda colocarlo en su lista de solicitud institucional.
- » Al final del año escolar, pregúntale a tu consejero de la escuela secundaria de cada escuela a la que asistas para cargar una transcripción oficial a su cuenta del Centro de Elegibilidad.

CALIFICACIÓN

12

GRADUADO

- » Solicite su certificación final de amateurismo a partir del 1 de abril (inscritos en otoño) o el 1 de octubre (inscritos en invierno/primavera) en su cuenta del Centro de Elegibilidad en eligibilitycenter.org.
- » Presentar solicitud y ser aceptado en la escuela de la NCAA a la que planea asistir.
- » Complete sus últimos cursos básicos aprobados por la NCAA mientras se prepara para la graduación.
- » Después de graduarte, pídele a tu consejero de la escuela secundaria que cargue tu expediente académico oficial [final](#) con comprobante de graduación a su cuenta del Centro de Elegibilidad.

How to plan your high school courses to meet the 16 core-course requirement: **4 x 4 = 16**

9 th GRADE	10 th GRADE	11 th GRADE	12 th GRADE
(1) English (2) Math (3) Science (4) Social Sciences and/or other	(1) English (2) Math (3) Science (4) Social Sciences and/or other	(1) English (2) Math (3) Science (4) Social Sciences and/or other	(1) English (2) Math (3) Science (4) Social Sciences and/or other
4 CORE COURSES	4 CORE COURSES	4 CORE COURSES	4 CORE COURSES

CONTACTE AL CENTRO DE ELEGIBILIDAD DE LA NCAA

Estados Unidos y Canadá (excepto Quebec):

877-262-1492 (gratis), de lunes a viernes

De 9 a. m. a 5 p. m., hora del Este

Internacional (incluido Quebec):

on.ncaa.com/IntlContact



[@ncaaec](#) [@ncaaec](#) [@ncaaec](#) [@playcollegesports](#)

Estándares académicos de la División II

Las escuelas de la División II requieren que cumplas con los estándares académicos. Para ser elegible para practicar, competir y recibir una beca deportiva en tu primer año de Para matricularse a tiempo completo, deberá cumplir los siguientes requisitos:

NCAA DIVISION II

MAKE IT YOURS

1. Obtenga 16 créditos de cursos básicos aprobados por la NCAA en las siguientes áreas:

INGLÉS	MATEMÁTICAS (Álgebra I o superior)	CIENCIA (Incluye un año de laboratorio, si se ofrece)	EXTRA (Inglés, matemáticas o ciencia)	SOCIAL CIENCIA	OTRO Cualquier área enumerada a la izquierda o cursos enumerados en una disciplina adicional (idioma mundial, religión comp o filosofía)
3 años	2 años	2 años	3 años	2 años	4 años

2. Obtener un GPA mínimo de 2,2 en cursos básicos.

3. Pídele a tu consejero de la escuela secundaria que cargue tu expediente académico oficial final con comprobante de graduación a su cuenta del Centro de Elegibilidad.

CALIFICADOR ACADÉMICO ANTICIPADO

Si cumple con criterios específicos después de seis semestres de escuela secundaria, puede ser considerado un calificador académico temprano para la División II y puede practicar, competir y recibir una beca deportiva durante su primer año de inscripción a tiempo completo.

ÍNDICE

Podrás practicar, competir y recibir una beca de atletismo durante tu primer año de inscripción a tiempo completo.

CALIFICADOR PARCIAL

Podrás practicar y recibir una beca de atletismo, pero NO podrás competir durante tu primer año de inscripción a tiempo completo.



ELIGIBILITY CENTER

CALIFICACIÓN

9

REGISTRO

- » Si aún no lo ha hecho, regístrese para obtener una cuenta de página de perfil gratuita en eligibilitycenter.org para obtener información sobre los requisitos de elegibilidad inicial de la NCAA.
- » **Utilice** el mapa interactivo de [NCAA Research](#) para ayudar a localizar las escuelas de la NCAA que le interesan en asistir.
- » Encuentre la lista de cursos básicos aprobados por la NCAA de su escuela secundaria en eligibilitycenter.org/ [¡Lista de cursos](#) para asegurarte de que estás tomando los cursos correctos y obtener las mejores calificaciones posibles!

CALIFICACIÓN

10

PLAN

- » Si una escuela de la NCAA te está reclutando activamente y tienes una cuenta en la página de perfil, [transfírela a la cuenta de certificación requerida.](#)
- » Supervise la lista de [tareas](#) en su cuenta del Centro de elegibilidad de la NCAA para conocer los próximos pasos.
- » Al final del año escolar, pregúntale a tu consejero de la escuela secundaria de cada escuela a la que asistas, para cargar una transcripción oficial a su cuenta del Centro de Elegibilidad.
- » Si te retrasas académicamente, pídele ayuda a tu consejero de la escuela secundaria para encontrar una institución [aprobada. Cursos que puedes tomar.](#)

CALIFICACIÓN

11

ESTUDIAR

- » Asegúrese de que su [información](#) de participación deportiva sea correcta en su cuenta del Centro de elegibilidad.
- » Consulte con su consejero de la escuela secundaria para asegurarse de que está encaminado para completar el Número requerido de cursos básicos aprobados por la NCAA .
- » Comparta su identificación de NCAA con las escuelas de NCAA que lo reclutan para que cada escuela pueda colocarlo en su lista de [solicitud institucional.](#)
- » Al final del año escolar, pregúntale a tu consejero de la escuela secundaria de cada escuela a la que asistas, para cargar una transcripción oficial a su cuenta del Centro de Elegibilidad.

CALIFICACIÓN

12

GRADUADO

- » Solicite su certificación final de amateurismo a partir del 1 de abril (inscritos en otoño) o el 1 de octubre (inscritos en invierno/ primavera) en su cuenta del Centro de Elegibilidad en eligibilitycenter.org.
- » Presentar solicitud y ser aceptado en la escuela de la NCAA a la que planea asistir.
- » Complete sus últimos cursos básicos aprobados por la NCAA mientras se prepara para la graduación.
- » Después de graduarte, pídele a tu consejero de la escuela secundaria que cargue tu expediente académico oficial final, con comprobante de graduación a su cuenta del Centro de Elegibilidad.

How to plan your high school courses to meet the 16 core-course requirement: **4 x 4 = 16**

9 th GRADE	10 th GRADE	11 th GRADE	12 th GRADE
(1) English (1) Math (1) Science (1) Social Science and/or other	(1) English (1) Math (1) Science (1) Social Science and/or other	(1) English (1) Math (1) Science (1) Social Science and/or other	(1) English (1) Math (1) Science (1) Social Science and/or other
4 CORE COURSES	4 CORE COURSES	4 CORE COURSES	4 CORE COURSES



CONTACTE AL CENTRO DE ELEGIBILIDAD DE LA NCAA

Estados Unidos y Canadá (excepto Quebec):

877-262-1492 (gratis), de lunes a viernes

De 9 a. m. a 5 p. m., hora del Este

Internacional (incluido Quebec):

on.ncaa.com/IntContact



[@ncaaec](#) [@ncaaec](#) [@ncaaec](#) [@play.collegesports](#)

ACTIVIDADES CO-CURRICULARES

La escuela secundaria Lincoln ofrece una variedad de actividades cocurriculares que permiten la participación de los estudiantes más allá de la jornada escolar normal. Estas actividades brindan a los estudiantes oportunidades adicionales para desarrollar sus talentos en actividades fuera del aula. Alentamos a todos nuestros estudiantes a participar en la amplia gama de actividades que ofrece Lincoln. Los estudios han indicado que los estudiantes que participan en actividades extracurriculares tienden a tener calificaciones más altas, mejores índices de asistencia y mayor autoestima que los estudiantes que no participan en actividades extracurriculares.

Las siguientes actividades y clubes se llevan a cabo durante el año escolar. Si tiene más preguntas, comuníquese con su consejero.

Actividades estudiantiles:

Club de arte	Club de francés	Liderazgo Juvenil Nativo MÚSICA:	
Sociedad de Honor de Arte	Club de juegos	Levantamiento de pesas	Coro a capella
Sanguinaria	GSA	Asesoramiento estudiantil para directores Comité	Músicos de cámara
Bombarderos de cubo	Club Alemán		Cantantes de cámara
Club de caligrafía	Club de Historia	Sociedad de esquí y snowboard	Conjunto de jazz
Animación y acrobacias	HOSA (Salud Ocupaciones)	Habilidades de Estados Unidos	Banda de mariachis
Club de ajedrez	Club CLAVE	Consejo de estudiantes de la	Banda de marcha
Patinaje artístico	Club de tejido	Academia de Tecnología Escénica	Coro de hombres
Interactuar	Ganadores de cartas		Musical
Club de curling	Equipo de transmisión en vivo de LHS	Departamento de Teatro	Orquesta del foso
Equipo de baile	Departamento de Teatro de LHS	Compañía teatral 525	Banda de música
DECA (Una Asociación de Estudiantes de Marketing)	Tripulación de enlace	Club de Trampa	Premio de música Tri-M Sociedad
Los educadores están en ascenso	Liga de Matemáticas	Clásico de las artes visuales	Escuadrón de violín
Deportes electrónicos	Juicio simulado	Programa de voluntariado	Línea de tambores
FCCLA (Familia, Carrera & Líderes comunitarios de América)	Club de ciclismo de montaña	Anuario (Ahdawagam)	
FFA	Club multicultural		
Club de franela	Sociedad Nacional de Honor de las Artes		
Club del hilo dental	Honor Nacional Francés Sociedad		
Ciencias forenses	Sociedad Nacional de Honor		

La escuela secundaria Lincoln ofrece una oportunidad para que los estudiantes participen en una variedad de actividades deportivas interescolares.

Las siguientes actividades se describen por temporada:

OTOÑO — Campo a Traviesa (Niños y Niñas), Fútbol Americano, Golf (Niñas), Fútbol (Niños), Tenis (Niñas), Natación (Niñas), Voleibol (Niñas)

INVIERNO — Baloncesto (niños y niñas), gimnasia, hockey (niños y niñas), natación (niños), lucha libre (niñas y niños)

PRIMAVERA — Béisbol (niños), golf (niños), fútbol (niñas), sóftbol (niñas), atletismo (niños y niñas), tenis (niños), lacrosse (mixto)

El rendimiento académico es importante para todas las actividades extracurriculares

Todos los estudiantes deben esforzarse continuamente por alcanzar su máximo potencial en las áreas de desempeño académico y asistencia escolar. Para participar en competencias y eventos públicos, cada participante/estudiante-atleta debe mantener estándares académicos aceptables. El estándar académico aceptable para la participación en actividades extracurriculares de LHS es un informe de progreso o una boleta de calificaciones que no contenga más de una calificación de F. Se espera que este estándar de elegibilidad se cumpla durante el año escolar a las 6 semanas (durante el primer trimestre), 18 semanas (durante el segundo trimestre) y 30 semanas (durante el tercer trimestre) y al final de cada período. (Consulte el Código de conducta extracurricular del distrito de WRPS para obtener información más específica).

CENTRO DE ÉXITO/PROGRAMA ORGULLO

PROGRAMA DE TUTORÍA DEL CENTRO DE ÉXITO

La tutoría entre pares es una tradición de larga data de LHS en la que los estudiantes ofrecen su tiempo como voluntarios para ayudar a otros estudiantes a comprender mejor una materia y mejorar su desempeño académico. Sin importar en qué materia su estudiante necesite apoyo, el programa de tutoría encontrará un tutor que lo ayude. Los equipos de tutores trabajan en tareas, habilidades de lectura y escritura y estudian para los exámenes. Se reúnen dos o tres veces por semana antes de la escuela, durante las salas de estudio o RPT, o después de la escuela.

PROGRAMA ORGULLO

Verá este logotipo de PRIDE en muchos lugares de LHS: en carteles y paredes de LHS, en boletines informativos, en camisetas e imanes. Este logotipo representa lo que hablamos con sus estudiantes en clase, en el pasillo y en las organizaciones estudiantiles de LHS.

Existe un comité de Apoyo al Comportamiento Positivo que se formó para alentar y desarrollar la excelencia del carácter. Se brindará apoyo conductual a aquellos estudiantes que tengan dificultades para cumplir con estas expectativas y se aplicará un plan de acción disciplinaria. También se reconocerá periódicamente a los estudiantes que tomen decisiones de conducta acertadas.

Sabemos que la participación de los padres en todos los aspectos de la educación de un niño suele ser la clave para el éxito general del estudiante. Tal vez se esté preguntando: "¿Qué puedo hacer como padre o tutor en casa para fomentar estas conductas positivas en mi hijo?". Muy simple: hablen de ellas en familia. Copie el cuadro PRIDE que se encuentra en wrps.org/schools/lincoln/about/priderewardprogram. cfm, colóquelo en un lugar visible y fomente estas expectativas en casa. Consulte el cuadro cuando vea que su hijo tiene conductas positivas y hágale saber que aprecia sus esfuerzos y acciones. Por otro lado, cuando vea conductas o actitudes negativas, hable con él sobre las expectativas y las formas de mejorar.

Nuestro objetivo es crear y mantener un entorno de aprendizaje seguro y eficaz garantizando que todos los estudiantes que se gradúan de LHS posean las habilidades sociales y emocionales necesarias para un futuro exitoso.

"Trabajando en conjunto con el hogar y la comunidad, nos dedicamos a brindar la mejor educación para cada estudiante, permitiendo que cada uno sea un contribuyente reflexivo y responsable a un mundo cambiante".

Este programa de estudios está actualizado al momento de su impresión. En ocasiones, se realizan actualizaciones de los cursos y las tarifas después de la impresión de este libro. Para ver la información más actualizada, consulte el programa de estudios en:

http://www.wrps.org/schools/lincoln/lhs_program_of_studies.cfm.

