

ESCUELA SECUNDARIA LINCOLN

Año Escolar 2024-2025

Programa de estudios

La educación es una asociación entre padres, estudiantes y la escuela. Se invita a los padres a participar activamente en el programa educativo de sus estudiantes. Alentamos a todos los padres a que se comuniquen con nosotros si tienen alguna pregunta o inquietud que puedan tener en relación con el estado de sus estudiantes en la escuela. Todo el personal de Lincoln High School está listo para ayudar a los estudiantes y padres en el proceso de inscripción.

Administración: Ronald Rasmussen-Director,
Nicholas Sydorowicz, Steven Thayer 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 (apellidos De-I)

Lisa Banks (apellidos J-Mi)

Ann Felker (apellido Mo-Sc)

Jenna Peterson (apellidos Se-Z)

Destiny Clark (Psicóloga)

Aida Juárez (Psicóloga)

Antonio Fannin (virtual)

Registro para clases: La selección de cursos es un proceso que los estudiantes y los padres deben tomar en serio.

Se pide 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 recuerda que las decisiones tomadas en el proceso de registro son importantes.
y no debe tomarse a la ligera.
- . . . Deben seleccionar cuidadosamente sus cursos y discutirlos con sus
padres, maestros y consejeros.
- . . . Al inscribirse en clases, las opciones deben basarse en sus 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 que todos hacemos
han hecho en educación en Wisconsin Rapids.
- . . . deben aprobar las solicitudes de inscripción de sus
- . . . estudiantes. . Se recuerda que una planificación cuidadosa ahora asegurará una
educación productiva y beneficiosa tanto a corto como a largo plazo.

Les deseamos un año escolar agradable y placentero.

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 ambiente de aprendizaje atractivo, inspirador y desafiante que aliente a todos los estudiantes a alcanzar su máximo potencial al monitorear el aprendizaje de los estudiantes y brindar retroalimentación.

Brindaremos a los estudiantes oportunidades para:

- evolucionar hasta convertirse en adultos jóvenes 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 • adquirir competencia 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 garantizado un ambiente 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 un estudiante en la escuela secundaria. • los estudiantes integrarán conocimientos de todas las disciplinas y experiencias para resolver problemas del mundo real. • desarrollar el pensamiento crítico, la resolución de problemas y las habilidades de comunicación en los estudiantes es fundamental para el éxito del estudiante en la escuela y después.

COMPROMISOS COLECTIVOS

Nosotros--

- Traeremos entusiasmo al salón de clases. • Enseñar y modelar buenos valores y comportamientos positivos. • Crear relaciones de apoyo que fomenten la dignidad y el respeto. • Celebrar los logros de los estudiantes y el personal. • Promover una atmósfera segura que sea propicia para pensar, compartir y aprender. • Estar preparado y aprovechar bien el tiempo de clase. • Utilizar el análisis de datos como medio para impulsar cambios en nuestras prácticas y utilizar herramientas basadas en investigaciones para guiar prácticas necesarias.
- Mejorar siendo reflexivos, buscando retroalimentación y revisando nuestro trabajo. • Retornar a nosotros mismos. • Colaborar con otros para mejorar nuestro trabajo y comprensión.

Tabla de contenido

Políticas de inscripción y requisitos de graduación.....	4-5
Asistencia, Skyward, Intervención de lectura, Conceptos básicos de matemáticas, Estudiantes de inglés.....	6
LEAP, River Cities HS, Dotados y Talentosos, Crédito Universitario Temprano, Empiece la Universidad Ahora.....	7
Aprendizaje juvenil, grupos profesionales, centro de planificación académica y profesional... 8-11	
Posición avanzada, crédito dual, inscripción simultánea, crédito de equivalencia.....	12-14
Colocación avanzada, preparación para la universidad técnica, aprendizajes, universidades y facultades.....	15-16
Agricultura... ..	17-18
Arte.....	19-23
Educación Empresarial, Informática y Marketing.....	24-30
Artes del lenguaje inglés.....	31-36
Ciencias de la Familia y del Consumidor.....	37-41
Educación para la Salud, Ciencias de la Salud	42 -44
Matemáticas.....	45-50
Música.....	51-53
Educación Física.....	54-56
Ciencia.....	57-63
Ciencias Sociales.....	64-70
Educación especial.....	71-75
Educación tecnológica.....	76-83
Idiomas del Mundo, Académico Global.....	84- 85
NCAA.....	86-90
Actividades cocurriculares, Programa de tutores del Success Center, Programa Pride.....	91-92
Horario de recogida, equipo de enlace.....	93
Cuadro de planificación de cuatro años.....	94

POLÍTICAS DE INSCRIPCIÓN DE LINCOLN HIGH SCHOOL

Al elegir 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 muchas oportunidades disponibles en Lincoln High School.

¡ Los estudiantes deben SELECCIONAR LOS CURSOS CUIDADOSAMENTE! Muchas decisiones administrativas se toman en función de la inscripción al curso, el presupuesto, el tamaño de las clases y las asignaciones de los maestros.

1. Todos los estudiantes de los grados 9-12 deben registrarse para un mínimo de 6.0 créditos.
2. No se garantiza ninguna oferta de clases. Debido a las inscripciones limitadas y la aprobación necesaria de la Junta de Educación para todas las clases, algunas clases pueden eventualmente cancelarse. Los estudiantes tendrán la oportunidad de proporcionar clases alternativas para usar en esta situación.

3. Se anima a los estudiantes a reunirse con su consejero para revisar sus selecciones.

4. Los estudiantes pueden elegir el semestre en el que desean una sala de estudio, sin embargo esta solicitud no está garantizada. Estudiar

La ubicación del salón puede ser determinada por 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 circunstancia atenuante es aprobada por la administración.
3. Si su horario contiene dos salas de estudio en un trimestre y ninguna en los demás, consulte a su consejero. dentro de los primeros 3 días del plazo para realizar un cambio.
4. Si tiene una brecha de dos semestres en matemáticas o idiomas extranjeros, consulte a su consejero dentro de los primeros 3 días del plazo 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 final para la apelación es el tercer día de clases después del inicio de clases. Completar un horario Formulario de corrección en Servicios Estudiantiles y vea si su solicitud calificaría.

Política de retiro/fallo

Una calificación "W" indica que un estudiante abandonó una clase después del inicio del trimestre. Una clase solo se puede cancelar/cambiar según la política de cambio de horario.

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

Repetir una clase reprobada o aprobada

Un estudiante puede repetir una clase que anteriormente reprobó o obtuvo una D+, D o D-. La calificación original aparecerá en el expediente académico del estudiante; sin embargo, la calificación más reciente será la calificación calculada en el GPA acumulativo del estudiante.

Precio del curso

Varios de nuestros cursos tienen tarifas adicionales. Si tiene dudas acerca de poder tomar un curso debido a las tarifas asociadas, consulte a su consejero escolar.

REQUISITOS DE GRADUACIÓN DE LA ESCUELA SECUNDARIA DE LINCOLN

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

Inglés.....4.0 Créditos	Educación Física.....1.5 Créditos
Estudios Sociales....3.0 Créditos	Conocimientos financieros.....0,5 crédito
Matemáticas.....3.0 Créditos	Salud.....0.5 Crédito
Ciencias.....3.0 Créditos	Fundamentos de TI I.....0.5 Crédito

Las asignaturas 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 como parte de sus requisitos de graduación.

(Esto generalmente se toma durante la clase de Gobierno Americano del estudiante).

****El Crédito de Alfabetización Financiera se puede satisfacer con cualquiera de los siguientes cursos:**

*Finanzas Personales - N° 506	*Álgebra Financiera - No. 421
*Álgebra Financiera Acelerada- No. 422	*Por tu cuenta - No. 939
*Principios de Economía - No. 222	*AP Macroeconomía - No.233.
*AP Microeconomía- No. 234	

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

Valores de calificaciones

Para todas las clases

Un 4.00
A-3.67
B+ 3,33
B 3,00
B-2,67
C+2.33
C 2,00
C-1,67
D+1.33
1,00 dólares
D-0,67

Recuerde esto sobre la graduación...

Todos los requisitos de graduación y obligaciones estudiantiles (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 requisitos, graduación o participación en la ceremonia de graduación están sujetas a revisión por parte del director de la escuela secundaria. Los estudiantes que planeen participar en la ceremonia de graduación deben asistir a la práctica de graduación según lo programado.

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

ASISTENCIA, SKYWARD, INTERVENCIONES, ESTUDIANTES DE INGLÉS

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 debe hacer que el niño asista a la escuela regularmente hasta el final del período, trimestre o semestre escolar". Año en que el niño cumple 18 años de edad."

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

Esta información se enviará cada vez que se envíen sus expedientes académicos a universidades o empleadores. ¡Haz de tu asistencia a la escuela una prioridad en tu vida! Una asistencia escolar excelente 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 ha acumulado 10 ausencias en un año escolar, ya sean justificadas o injustificadas, se considera que está excesivamente ausente. El estado permite a los padres excusar a sus hijos hasta 10 días en un año escolar determinado. Después de los 10 días, se requerirá que el estudiante proporcione documentación de un médico u otro profesional de atención médica, un oficial de libertad condicional o trabajador social, un oficial de policía o un juez para poder ser excusado.

Acceso familiar hacia el cielo

Family Access es un servicio basado en la web que permite a los padres y familiares autorizados de estudiantes de secundaria ver registros de asistencia, horarios, tareas, boletas de calificaciones e informes de progreso. Lo primero que debe hacer es enviar un correo electrónico a famaccess@wrps.org. Incluya su nombre, dirección, número de teléfono, nombre del estudiante, indique a qué escuela asiste su estudiante y su dirección de correo electrónico. Recibirá un correo electrónico de confirmación de nuestra parte con su nombre de usuario y contraseña. Después de recibir el correo electrónico, vaya a www.wrps.org, haga clic en Para padres y elija Acceso familiar. Para obtener más instrucciones o información, consulte la oficina de su escuela.

Verificación en línea: continúe actualizando la información de su familia en Family Access al comienzo de cada año y durante todo el año a medida que se produzcan cambios en su dirección, número de teléfono, información médica o información de contacto de emergencia. Puede completar su verificación en línea en la pantalla Acceso familiar en Verificación de inscripción en línea. Para obtener más instrucciones o información, consulte la oficina de su escuela.

Intervención de lectura

Lincoln High School ofrece oportunidades de aprendizaje para estudiantes cuya lectura está por debajo o por encima del punto de referencia de su nivel de grado.

Los estudiantes son seleccionados para intervención o enriquecimiento según sus datos de rendimiento y luego se los asigna a la instrucción adecuada de acuerdo con las necesidades individuales. Se monitorea el progreso y se ajusta la instrucción para garantizar que los estudiantes respondan a la intervención/enriquecimiento y progreso hacia la meta académica. Los estudiantes que toman este curso reciben una calificación de aprobado/reprobado.

Conceptos básicos de matemáticas

Este curso está diseñado como una segunda clase de matemáticas para crédito electivo para aquellos estudiantes que necesitan recuperación y apoyo 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 brindar a los estudiantes asistencia con la tarea en todas las materias. Se espera que los estudiantes traigan trabajo todos los días. Un maestro y/o asistentes de instrucción estarán disponibles para leer y explicar el contenido a los estudiantes. También se pueden realizar exámenes y leerlos oralmente a los estudiantes a lo largo de este curso. Los estudiantes también tendrán múltiples recursos de aprendizaje disponibles a través de este curso, incluidas computadoras y calculadoras gráficas.

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

LEAP, ESCUELA SECUNDARIA DE RIVER CITIES, DOTADOS Y TALENTOSOS, CRÉDITO UNIVERSITARIO TEMPRANO/INICIAR LA UNIVERSIDAD AHORA

Programa Alternativo Educativo 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 tengan una experiencia académica exitosa. Las metas son aumentar el éxito académico y la autoestima mientras se brinda apoyo académico continuo. Los estudiantes de primer y segundo año toman 'Lincoln Launch' por su seguimiento y apoyo, mientras que los estudiantes de tercer y cuarto año toman 'Lincoln Lift' por su seguimiento y apoyo.

Los cursos son de 1/2 crédito por trimestre, son optativos y se califican como aprobado/reprobado. Como la inscripción de un estudiante se basa en el criterio indicado en una herramienta de evaluación, la salida del estudiante de LEAP se basará en las calificaciones, la asistencia, el registro de disciplina y la aprobación del maestro, consejero, padre/tutor, según se documente y verifique a través de la salida. proceso. Una reunión y discusión del equipo del departamento LEAP son parte del proceso de salida.

Escuela secundaria de ciudades fluviales

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

Oportunidades para dotados y talentosos

- Modificación adecuada de contenidos, procesos, 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 plan de estudios, aceleración, inscripción simultánea en cursos, retiros en grupos pequeños, educación independiente. proyectos y/o tutorías para estudiantes con fortalezas, talentos e intereses demostrados.
- Opciones curriculares, opciones y materias optativas para estudiantes que desean estudios y trabajo más intensivos, incluidas clases de colocación avanzada o aceleración.
- Servicios de asesoramiento y grupos de apoyo para garantizar una experiencia escolar desafiante y de apoyo.
- Opciones de programación individuales para estudiantes excepcionalmente creativos y talentosos.
- Lincoln High School ofrece una variedad de actividades, clubes y organizaciones de enriquecimiento escolar.
- Acceso al Facilitador de Servicios Educativos para Dotados y Talentosos de WRPS/Plan Educativo Diferenciado.

¿Qué hacer?

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

- Primero, plantee el asunto al maestro del salón de clases y comparta sus pensamientos y sentimientos.
- Si aún tiene preguntas o necesita más información, comuníquese con el Coordinador de GATES.

Crédito Universitario Temprano (ECCP) y Comienza la Universidad Ahora (SCN)

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

El Estatuto del Estado de Wisconsin 38.12 (14) permite a los estudiantes de secundaria tomar clases en una universidad técnica a través de Start College Now. Si el distrito escolar aprueba a los estudiantes para tomar cursos a través de SCN, los distritos escolares pagan las tarifas de los cursos de la universidad técnica. Los estudiantes obtendrán créditos por los cursos de la escuela técnica tanto de la escuela secundaria como de la escuela técnica.

El Estatuto del Estado 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 de escuela secundaria y/o universidad. Según el ECCP, el costo de la matrícula de los cursos aprobados se comparte entre el distrito escolar o la escuela privada, el estado y, en algunos casos, los estudiantes.

Las fechas límite de solicitud para SCN y ECCP son el 1 de marzo para los cursos de otoño y el 1 de octubre para los cursos de primavera. Consulte a su consejero escolar para obtener más información sobre cualquiera de los programas.

PROGRAMA DE APRENDIZAJE PARA JÓVENES

Programa de aprendizaje juvenil

Curso: 515

Crédito: .5, 1.0 o 1.5

Grados: 11, 12

El aprendizaje juvenil 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 aprendizaje juvenil y son empleados de 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 crédito de escuela secundaria • Instrucción relacionada en el aula concurrente con el aprendizaje basado en el trabajo
- Obtenga un certificado de finalización reconocido en la industria

Programas ofrecidos en Lincoln High School:

- Agricultura, Alimentación y Recursos Naturales
- Arquitectura y Construcción
- Artes, tecnología audiovisual y comunicación
- Administración de Empresas (NUEVO)
- Maestra de Cuidado Infantil (Local con Certificación DPI)
- Educación (NUEVO)
- Finanzas
- Ciencia de la salud
- Hospitalidad 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 profesional y técnica (CTE). Selección basada en interés profesional, habilidades, empleabilidad, actitud, asistencia, créditos, calificaciones y recomendaciones. Este programa es competitivo y está sujeto a la disponibilidad empresarial e industrial.

16 GRUPOS DE CARRERAS

 Agriculture, Food & Natural Resources	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.
 Architecture & Construction	Carreras en el diseño, planificación, gestión, construcción y mantenimiento del entorno construido.
 Arts, A/V Technology & Communications	Diseñar, producir, exhibir, interpretar, escribir y publicar contenido multimedia, incluidas artes visuales y escénicas, diseño, periodismo y entretenimiento.
 Business Management & Administration	Las carreras de Gestión y Administración de Empresas abarcan la planificación, organización, dirección y evaluación de funciones comerciales esenciales para operaciones comerciales eficientes y productivas. Las oportunidades profesionales en Gestión y Administración de Empresas están disponibles en todos los sectores de la economía.
 Education & Training	Planificar, gestionar y proporcionar servicios de educación y formación, y servicios relacionados de apoyo al aprendizaje.
 Finance	Servicios de planificación para la planificación financiera y de inversiones, banca, seguros y gestión financiera empresarial.
 Government & Public Administration	Ejecutar funciones gubernamentales que incluyan Gobernanza; Seguridad nacional; Servicios Exteriores; Planificación; Ingresos e Impuestos; Regulación; y Gestión y Administración a nivel local, estatal y federal.
 Health Science	Planificar, gestionar y prestar servicios terapéuticos, servicios de diagnóstico, informática en salud, servicios de apoyo e investigación y desarrollo en biotecnología.
 Hospitality & Tourism	Hospitalidad y Turismo abarca la gestión, marketing y operaciones de restaurantes y otros servicios alimentarios, alojamiento, atracciones, eventos recreativos y servicios relacionados con viajes.
 Human Services	Preparar a las personas para el empleo en trayectorias profesionales relacionadas con las familias y las necesidades humanas.

16 GRUPOS DE CARRERAS

	Creación de vínculos en el marco de ocupaciones de TI: para carreras de nivel básico, técnicas y profesionales relacionadas con el diseño, desarrollo, soporte y gestión de hardware, software, multimedia y servicios de integración de sistemas.
	Planificar, gestionar y proporcionar servicios legales, de seguridad pública, de protección y de seguridad nacional, incluidos servicios de apoyo profesional y técnico.
	Planificar, gestionar y realizar el procesamiento de materiales en productos intermedios o finales y actividades de soporte técnico y profesional relacionadas, como planificación y control de producción, mantenimiento e ingeniería de fabricación/procesos.
	Planificar, gestionar y realizar actividades de marketing para alcanzar los objetivos organizacionales.
	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.
	Planificación, gestión y movimiento de personas, materiales y bienes por carretera, tuberías, aire, ferrocarril y agua y servicios de apoyo técnico y profesional relacionados, como planificación y gestión de infraestructura de transporte, servicios de logística, equipos móviles y mantenimiento de instalaciones.

Grupos de carreras

El Programa de Estudios de LHS incorpora los 16 Grupos de Carreras 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: (consulte los logotipos y las descripciones en esta página).

Casi todas las posibilidades profesionales se pueden encontrar dentro de los clusters. Los estudiantes de Lincoln High School tienen la suerte de tener la oportunidad de realizar cursos relevantes para los 16 grupos profesionales. Comunicar los objetivos educativos y profesionales 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 DE CARRERA



CENTRO ACP DE LINCOLN

El Centro ACP (Planificación Académica y Profesional) es un espacio de trabajo diseñado específicamente para apoyar a los estudiantes con sus necesidades de planificación académica y profesional. ACP es un proceso impulsado por estudiantes y apoyado por adultos. Los estudiantes crean y cultivan sus propias visiones únicas y basadas en 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 am a 3:15 pm, se anima a todos los estudiantes a visitarnos y explorar los numerosos recursos disponibles a lo largo de su carrera en la escuela secundaria.

El Centro ACP coordina excursiones a campus universitarios de otoño y primavera patrocinadas por la escuela, pruebas ASVAB, simulación de conocimientos financieros para estudiantes de último año, observación de trabajos, entrevistas simuladas, ofertas de bolsas de trabajo, exhibición de educación superior para estudiantes de segundo año, eventos de "Solicitud gratuita", noches para completar FAFSA, Feria de empleo para adolescentes de primavera, el plan de estudios de planificación académica y profesional y ayuda con la coordinación del Día anual de descubrimiento profesional de LHS.

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

También alberga su trabajo afiliado a la ACP, que eventualmente se convertirá en su propia cartera personal de exploración profesional. Este pretende ser un proceso gradual que se desarrolla de un año a otro, apoyando el desarrollo de cada estudiante. Se espera que las metas 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, Twitter @LHS_ACP e Instagram @LHS_ACPCenter

PROGRAMA DE VOLUNTARIADO DE LINCOLN HIGH SCHOOL

El Programa de Voluntariado de Lincoln High School está disponible para todos los estudiantes, grados 9-12, de forma voluntaria. No se otorga crédito académico por la participación. Los estudiantes que presenten 100 o más horas de voluntariado antes de la primavera de su último año recibirán un reconocimiento especial en la graduación, que incluye una denotación 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 comprender mejor 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 CRÉDITO DUAL Y PERMANENCIA AVANZADA

Crédito dual (DC)

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

Consulte las páginas 12-13 para conocer los acuerdos.

Posición avanzada (AS)

El Programa 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 comenzar a obtener créditos universitarios mientras estás en la escuela secundaria. Así es como funciona:

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

Lincoln High School ofrece actualmente una variedad de acuerdos de posición avanzada y crédito dual con Mid-State Technical College. Consulte las páginas 12-13 para conocer los acuerdos.

Entre la escuela secundaria Wisconsin Rapids Lincoln y Colegio Técnico del Medio Estado

	Número de catálogo	Créditos	Curso MSTC	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 pesquera, forestal y de vida silvestre (Crédito doble)
	10001148	3	Personas, recursos y sostenibilidad	Recursos Naturales (Crédito Dual)
División de Negocios				
	10101111	4	Contabilidad yo	Contabilidad II (Crédito Dual)
	10106106	3	Servicio al cliente de calidad	Comunicaciones Empresariales (Crédito Dual)
	10104107	3	Marketing de medios sociales	Deportes, eventos y marketing 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 básicos de hardware	A+ Mantenimiento y reparación de computadoras (crédito doble)
	10154110	3	Gestión de escritorio	Mesa de ayuda para estudiantes (crédito doble)

Los acuerdos están sujetos a cambios en cualquier momento. Revisado 11/2023

ACUERDOS DE CRÉDITO DUAL Y PERMANENCIA AVANZADA

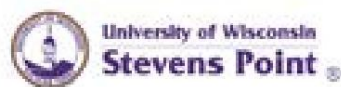
Número de catálogo Créditos		Curso MSTC	Curso LHS
División de Educación General			
10804118	4	Álgebra Intermedia con Aplicaciones 2	Álgebra intermedia (crédito doble)
31804305		Matemáticas Aplicadas Matemáticas Aplicadas para	Oficios (Crédito Doble)
10809196	3	Introducción a la Sociología Sociología (Crédito Doble)	
10809172	3	Introducción a los Estudios de Diversidad	Introducción a los Estudios de Diversidad (Crédito Doble)
20803211	3	Historia de Estados Unidos	Historia de Estados Unidos AP A (crédito doble)
20803212	3	hasta 1877 Historia de Estados Unidos	AP Historia de Estados Unidos B (crédito doble)
10806154	4	desde 1877 hasta el	Física General 1 (Crédito Doble)
10806134	4	presente Física general I	Química AP (AS)
10801196	3	Química general Comunicación oral/interpersonal	Uno de los siguientes: Comunicaciones de voz I; Comunicaciones de voz II (AS)
10801195	3	Composición en inglés 1*	Uno de los siguientes: Inglés III; inglés avanzado Literatura y composición (AS)
División de Servicios y Salud			
10307151	3	Desarrollo de bebés y niños pequeños Bebés y niños pequeños	(crédito doble)
10307148	3	Fundamentos de la Primera Infancia Educación	Asistente de maestro de cuidado infantil (Crédito doble)
10307179	3	Desarrollo infantil	Desarrollo Infantil (Crédito Doble)
10546101	3	Nutrición para una vida sana	Nutrición para una vida sana (crédito dual)
10501101	3	Terminología médica	Terminología médica (crédito dual)
10546101	3	ECE: Salud, Seguridad y Nutrición	Salud, Seguridad y Nutrición (Crédito Doble)
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 (Crédito Doble)
División Técnica e Industrial			
10601140	2	Electricidad para la Construcción Vientos alisios	Electricidad Avanzada (Crédito Dual)
10623114	1	Inventor	Dibujo y diseño asistido por computadora (crédito doble)
31442320	1	Cimentaciones para soldar 1	Tecnología de soldadura 1 (crédito doble)
10442118	1	Introducción a la soldadura Fundamentos 2	Tecnología de Soldadura II (Crédito Doble)
32420326	2	Introducción a la fabricación de tornos	(crédito doble)
105482107 2		Fundamentos de construcción	Construcción de edificios (crédito dual)

*La posición avanzada depende de que el estudiante obtenga una calificación B o mejor en la escuela secundaria correspondiente. cursos escolares.

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

Los acuerdos están sujetos a cambios en cualquier momento. Revisado 11/2023

INSCRIPCIÓN CONCURRENTE Y OPCIONES DE EQUIVALENCIA



Inscripción Simultánea

Lincoln High School se complace en asociarse con UWSP 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 un expediente académico de UWSP. Se garantiza que los cursos UWSP ofrecidos a través de LHS serán transferibles a cualquiera de los campus universitarios de cuatro años de la UW. Además, los cursos de UWSP pueden transferirse a cualquier otra institución de educación superior que normalmente acepte créditos de la Universidad de Wisconsin. Los cursos de inscripción simultánea de UWSP son cursos desafiantes de nivel universitario que se imparten en la escuela secundaria. Los beneficios de tomar cursos de UWSP en la escuela secundaria son numerosos: los estudiantes ahorran dinero, ahorran tiempo, están mejor preparados para la universidad y los estudiantes tienen la opción de tomar la clase para obtener créditos de la escuela secundaria únicamente o para una combinación de la escuela secundaria y la universidad. crédito. Por otro lado, los estudiantes que tienen dificultades podrían posiblemente comenzar la universidad en período de prueba académica.

Cualquier estudiante de tercer o cuarto año puede tomar cursos de inscripción simultánea en UWSP para obtener créditos de escuela secundaria. Si un estudiante desea recibir crédito universitario transcrito de UWSP 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 simultánea.
4. Complete la solicitud UWSP y cumpla con los requisitos previos requeridos.
5. Pagar la matrícula de UWSP por inscripción simultánea, que ha sido aproximadamente la mitad del costo de un curso típico de UWSP. Tarifas para el año escolar 23-24 fueron \$99/crédito. La mayoría de nuestras clases de UWSP son de 3 a 5 créditos, por lo que los rangos de costos fueron de \$ 297 a \$ 495 por curso.
6. Completar exitosamente el curso de inscripción concurrente.

Tenga en cuenta que el costo de la clase y los expedientes académicos son responsabilidad del estudiante/padre.

LHS ofrece las siguientes clases de inscripción simultánea:

Inglés universitario 101 (curso de 3 créditos)

Inglés universitario 202 (curso de 3 créditos)

Física 101 (curso de 5 créditos)

Historia 102 (curso de 3 créditos)

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

Crédito de Equivalencia

La Política de Graduación Equivalente (PI 18.02) del Departamento de Instrucción Pública de Wisconsin (DPI) 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 a 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 los conocimientos, conceptos y habilidades del curso para el cual se propone un crédito equivalente. Lincoln High School cuenta actualmente con cinco cursos equivalentes aprobados por el DPI.

Título del curso	Departamento académico	Equivalencia del crédito obtenido en:	
Gran industria animal Ciencia Agricultura		0,5 crédito	Ciencia
Ciencia veterinaria de animales pequeños	Agricultura	0,5 crédito	Ciencia
Principios de ingeniería	Educacion tecnológica	1.0 crédito	Ciencia
Ciencia de los Alimentos	Ciencia de la familia y del consumidor	0,5 crédito	Ciencia
Comunicaciones de negocios	Educación de negocios	0,5 crédito	Inglés
Electrónica digital	Educacion 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. Según su desempeño en rigurosos exámenes AP, los estudiantes pueden obtener créditos universitarios, colocación avanzada o ambos para la universidad. Los estudiantes que tengan la intención de solicitar admisión a la universidad y estén dispuestos a aceptar el desafío de un plan de estudios académico riguroso deben 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 tomarán el examen AP correspondiente. Debido a que el College Board está comprometido a brindar acceso a los exámenes AP a todos los estudiantes, no requiere que los estudiantes tomen un curso AP antes de tomar un examen AP.

Sin embargo, se recomienda encarecidamente a los estudiantes que tomen un curso AP formal en Lincoln High School antes de completar el examen AP correspondiente. Habrá una tarifa por cada examen. Esta tarifa la determina la junta universitaria.

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. Aunque no existe un premio monetario, además de recibir un certificado de premio, este logro se reconoce en cualquier informe de calificaciones AP que se envía a la universidad en el otoño siguiente.

AP Scholar: otorgado a estudiantes que reciben puntajes de 3 o más en tres o más exámenes AP.

AP Scholar with Honor: otorgado a estudiantes que reciben una puntuación promedio de al menos 3,25 en todos los exámenes AP realizados y puntuaciones de 3 o más en cuatro o más de estos exámenes.

AP Scholar with Distinction: otorgado a estudiantes que reciben una puntuación promedio de al menos 3,5 en todos los exámenes AP realizados y puntuaciones de 3 o más en cinco o más de estos exámenes.

Becario estatal AP: otorgado a un estudiante y una estudiante en cada estado de EE. UU. y el Distrito de Columbia con puntajes de 3 o más en la mayor cantidad de exámenes AP, y luego el puntaje promedio más alto (al menos 3.5) en todos los exámenes AP. Exámenes realizados.

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 obtenga una puntuación de 3 o superior en los exámenes AP y una puntuación de Competente o superior en las evaluaciones de fin de curso (EoC) de PLTW que haya obtenido. el reconocimiento estudiantil AP + PLTW para esa vía.

I h S A C o h E N R S Y S	DEPARTAMENTO/ASUNTO	9º GRADO	10º GRADO	11º GRADO	12º GRADO	
	Ciencias Sociales					
	Geografía Humana	X				
	Historia de estados unidos			X		
	Psicología				X	X
	Gobierno y política				X	
	Macroeconómica				X	X
	Microeconomía				X	X
	Inglés					
	Literatura inglesa				X	X
	Matemáticas					
	Estadísticas				X	X
	Precálculo				X	X
	Cálculo A/B o B/C				X	X
	Ciencia					
	Ambiental				X	X
	Química				X	X
	Arte					
	Historia del Arte			X	X	X
	Música					
	Teoría musical			X	X	X

OPCIONES EDUCATIVAS PARA LA VIDA DESPUÉS DE LA ESCUELA SECUNDARIA

Preparación para la universidad técnica/aprendizaje

Sujeto	Años	Cursos
Inglés	4	Leyendo escribiendo
Matemáticas	2-3	Álgebra, Geometría, Álgebra 2 y más *Algunos programas pueden requerir cursos adicionales.
Ciencia	2	Algunos programas requieren categorías específicas de ciencia; por ejemplo, carreras de Ciencias de la Salud, 1 crédito de química y biología
Ciencias Sociales	3	Geografía Humana o Geografía Humana AP; Historia Estadounidense, America's Voice o Historia de 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 la escuela secundaria.
Si tiene alguna pregunta sobre las universidades técnicas de Wisconsin, consulte a su consejero o visite este sitio web: Wistechcolleges.org .		

Preparación para la universidad/colegio

Las recomendaciones de ingreso para estudiantes se imprimen a continuación (ver cuadro). Estas son RECOMENDACIONES GENERALES para estudiantes de secundaria que quieran ir a la universidad. Se debe hacer preparación adicional para programas específicos.

El departamento de Servicios Estudiantiles puede ayudarle a descubrir qué cursos adicionales podrían ser útiles si sabe qué área profesional desea seguir o a qué colegio o universidad espera asistir. Para algunas universidades, los siguientes son sólo requisitos mínimos.

Sujeto	Años	Cursos
Inglés	4	Los cursos de inglés aceptados enfatizan la comprensión de la composición, la literatura y la retórica. Se espera una práctica significativa en 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.
Ciencias Sociales	3	Para obtener información actualizada, comuníquese con un consejero de admisiones en el campus que le interesa 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 Extranjeros. Para obtener información actualizada, comuníquese con un consejero de admisiones en el campus que le interesa 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 el servicio comunitario y el voluntariado durante 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: uwhelp.wisconsin.edu . Para obtener información sobre los colegios y universidades privados de Wisconsin, llame gratis al 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 Técnica y Profesional (CTSO) abierta a todos los estudiantes y brinda oportunidades de desarrollo de liderazgo, viajes, experiencia laboral y oportunidades de empleo a los estudiantes matriculados en clases de agricultura. Las actividades y los programas de premios de la FFA complementan la instrucción en Educación Agrícola al brindarles a los estudiantes experiencia práctica en la aplicación de las habilidades y conocimientos agrícolas adquiridos en clase. Se anima a todos los estudiantes de agricultura a participar en las actividades de la FFA durante el transcurso del año calendario.

INTRODUCCIÓN

A LA AGRISCIENCIA

Curso: 780

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: \$5.00

¿Interesado en proyectos y experimentos? Introducción. ¡To Agriscience es el curso para ti! Estudie temas en agricultura, incluida la historia de la agricultura, la tecnología agrícola y cultivos importantes en los EE. UU. La biotecnología, la acuicultura y el compostaje también se incluirán en el plan de estudios, con práctica en el invernadero de la escuela.

ANIMAL GRANDE

CIENCIA DE LA INDUSTRIA

Curso: 791

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno \$5.00

Tarifa:

¡Explora la gran industria animal! Este curso se centrará en unidades de la industria animal grande, incluido el ganado vacuno y lechero, porcino, avícola, equino y ovino. 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, laboratorios y actividades de la vida real que permitirán a los estudiantes la oportunidad de experimentar de primera mano las responsabilidades y demandas necesarias para tener una carrera en la gran industria de la ciencia animal.

CE

Este es un curso de equivalencia en ciencias. La finalización exitosa contará para un tercer o cuarto crédito de ciencias. Consulte las páginas 14 para obtener más detalles.

CIENCIA VETERINARIA

DE PEQUEÑOS

ANIMALES Curso: 792

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno \$5.00

Tarifa:

¡Esta es la única clase en la escuela con perros y gatos en el aula! Aprenda cómo mantener a sus mascotas felices, saludables y seguras con animales reales del aula. Aprenderá cómo realizar procedimientos que salvan vidas, como RCP y respiración artificial, realizar diagnósticos y analizar dietas y nutrición.

Aprenderá cómo vendar una abrasión, coser 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 la que le guste cuidar animales o que quiera seguir una carrera en el campo de la medicina.

Esta clase brinda oportunidades para trabajar con perros y gatos vivos, así como con otras especies.

CE

Este es un curso de equivalencia en ciencias. La finalización exitosa contará para un tercer o cuarto crédito de ciencias. Consulte las páginas 14 para obtener más detalles.

EDUCACIÓN AGRÍCOLA

RECURSOS NATURALES

Curso: 793.5

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: \$5.00

¿Interesado en los recursos naturales de Wisconsin? Este curso girará en torno al uso racional de los recursos naturales de Wisconsin. Aprenda sobre las prácticas de conservación relacionadas con los hábitats, la ecología y la gestión de recursos, incluida la caza, la pesca y la captura con trampas. 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 varias excursiones para aprender sobre carreras en recursos naturales.

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.



INTRODUCCIÓN A LA PESCA, LA SILVICULTURA, ¿Te encanta el aire libre? Este curso utilizará ampliamente los bosques escolares para examinar y practicar los principios detrás Y RECURSOS DE VIDA SILVESTRE

del buen manejo de bosques y lotes arbolados, incluido el manejo de la vida silvestre y el hábitat.

Investigue tres componentes de este curso, incluidos los peces, los bosques y la vida silvestre. Estos componentes serán Curso: 784.5 incluya una muestra de lo siguiente: prácticas de manejo forestal, productos forestales, equipos forestales Crédito: 1.0 mantenimiento, pesca y prácticas pesqueras, manejo de vida silvestre y carreras. Los estudiantes recibirán grados: 11, 12 oportunidades para conocer a oradores invitados que forman parte de la fuerza laboral de la pesca, la silvicultura y la vida silvestre.

Prerrequisito para estudiantes : Ver descripción Debe usar ropa adecuada para la seguridad y el clima cuando esté en los bosques de la escuela.

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 y 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 registre en este curso debe cumplir con los siguientes criterios de inscripción en el curso:



- El estudiante no ha estado sujeto a una cantidad excesiva de referencias disciplinarias durante el año escolar anterior.
- El estudiante tiene el deseo de tener éxito en el desarrollo de habilidades básicas de manejo forestal.
- El estudiante debe estar dispuesto a participar en actividades extremadamente concentradas operando herramientas eléctricas (es decir, motosierras)

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

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.

INTRODUCCIÓN A LA HORTICULTURA

Curso: 786.5

Crédito: 1.0

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: \$10.00

Los estudiantes de este curso pasan la mayor parte de su tiempo en el invernadero, aprendiendo y aplicando habilidades del mundo real necesarias para cultivar flores y vegetales, así como diagnosticar patógenos, prevenir enfermedades y maximizar el desempeño hortícola. Los estudiantes salen del curso capaces de administrar 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 da paso a la primavera, los estudiantes comienzan a trabajar al aire libre para crear jardines, plantar semillas y cultivar deliciosos vegetales y flores coloridas. Los estudiantes obtendrán habilidades hortícolas útiles mientras aprenden lecciones detalladas sobre botánica y fisiología vegetal. Al final de este curso, los estudiantes obtienen la capacidad de cultivar sus propios alimentos en cualquier momento en el jardín de su patio trasero.

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 paisajismo.

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 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

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: \$5.00

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

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

VIDEOARTES

Curso: 641

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna

¿Te encanta crear proyectos de video para las redes sociales? ¿Estás interesado en convertirte en un camarógrafo profesional? Esta clase enfatizará el uso del video para crear producciones a nivel personal o profesional. Los estudiantes obtendrán conocimiento 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 compilar y editar imágenes, 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 tiro 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 DE COMPUTADORA

Curso: 643

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: 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 de resolución de problemas. Este curso explora la preparación y ejecución de arte publicitario, obras de arte para publicaciones y diseño de logotipos. Los estudiantes aprenderán a desarrollar ideas de forma rápida, eficiente y con mayor creatividad. Las aplicaciones informáticas en diseño gráfico se exploran utilizando Adobe Illustrator, PhotoShop e InDesign. NO se requiere experiencia previa en el uso de este software. Se anima a tomar este curso a los estudiantes interesados en marketing, la industria gráfica, relaciones públicas, periodismo, publicidad o arte independiente.

DIBUJO I

Curso: 611

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna

¿Quieres crecer en tus habilidades de dibujo y explorar diferentes medios? Este curso brinda a los estudiantes la oportunidad de desarrollar sus habilidades técnicas en dibujo. En esta clase introductoria, los estudiantes tendrán la oportunidad de desarrollar su capacidad de dibujar mediante la observación de naturalezas muertas, naturaleza y retratos. Los estudiantes recibirán comentarios de los demás y del maestro para ayudarlos a crecer en sus habilidades artísticas. Las técnicas de ilustración y dibujos animados (anime/manga) NO se tratan en este curso. Se explorarán varios medios artísticos como el grafito y el carbón a través de tareas y prácticas técnicas. Este curso está diseñado para ayudar a los estudiantes a crear un portafolio de arte que destaque sus habilidades de dibujo realista.

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

DIBUJO II, III, IV

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Las técnicas de

mejor en el anterior

curso

Tarifa:

Ninguno

Los cursos avanzados son para cualquier estudiante que quiera desarrollar sus habilidades y conocimientos en las artes visuales. Se hace hincapié en la participación individual a través de ideas, autoexpresión, creatividad y Curso: 612, 613, 614 diseño para el trabajo concentrado en dibujo y grabado. Los estudiantes también aprenderán los principios básicos Crédito: .5 de diseño. Se espera que cada estudiante participe en una exposición de arte estudiantil al final del año. Este curso es una combinación de tareas de estudio requeridas e independientes.

calificación C o lápiz de color se tratan en Dibujo II.

ARTE

PINTURA I

Curso: 616

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: 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 en el mundo real y aprender los elementos básicos del diseño. Se ofrecerán técnicas en acrílicos y acuarela. Los estudiantes estudiarán la teoría del color, la composición y la mezcla de colores. En el curso también se cubrirán 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

Requisito previo: Calificación de C o mejor
en exámenes anteriores.
curso

Tarifa: \$10.00

Los cursos avanzados son para estudiantes que desean desarrollar sus habilidades y conocimientos en las artes visuales. Se hace hincapié en la participación individual a través de ideas, autoexpresión, creatividad y diseño para un trabajo concentrado en pintura y construcción de lienzos. Los estudiantes aprenderán a utilizar aceites en el curso y también aprenderán los principios básicos del diseño. Se espera que cada estudiante participe en una exposición 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, la educación o un negocio personal? Explore los procesos de fibras relacionados con el teñido de telas, incluidos el teñido anudado, el batik y la pintura sobre seda. Además, aprenderá técnicas de diseño de superficies como grabado, estarcido y técnicas mixtas. La clase se basa en los elementos y principios del diseño con énfasis en la teoría y composición del color. También desarrollará 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.

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

FIBRAS II

Curso: 637

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Calificación de C o mejor
en el examen anterior.
curso

Tarifa: \$10.00

Los estudiantes ampliarán sus conocimientos sobre las técnicas de fibras. Aprenderán a crear construcciones de telas 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 y composición del color. 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

Requisito previo: Calificación de C o mejor
en exámenes 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 individual de problemas a través de ideas, autoexpresión, creatividad y diseño para un trabajo concentrado en fibras. Los proyectos pueden incluir una combinación de fibra 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 obra en la exposición de arte estudiantil al final del año.

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

ARTE

ARCILLA Y ESCULTURA I

Curso: 621

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna

La cerámica cubre una variedad de métodos de construcción manual y lanzamiento de ruedas. Arcilla y Escultura explora procesos y técnicas utilizadas en la escultura y el diseño cerámico. Los materiales de 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

Requisito previo: Calificación de C o mejor

en exámenes anteriores.
curso

Tarifa: Ninguno

Estos tres cursos se basan en el uso creativo de las técnicas de escultura y cerámica. Se hace hincapié en la resolución individual de problemas 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 VIDRIO I

Curso: 601

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: \$10.00

Este curso explora el proceso y las técnicas en el diseño de joyería y vidrio. Las técnicas de vidrio pueden incluir vidrieras, mosaicos y piezas de vidrio fundido. El diseño de joyas incluye fundición a la cera perdida, conformado de láminas de metal, soldadura y acabado. La clase se basa en los elementos y principios del diseño con énfasis en la forma. 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.

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

FABRICACIÓN DE JOYERÍA, FUNDICIÓN Y

TRABAJOS DE VIDRIO II, III Y IV

Curso: 602, 603, 604

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Calificación de C o mejor

en exámenes 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 individual de problemas 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 los materiales más allá de la tarifa de laboratorio de \$10.00.

ARTE DIGITAL

Curso: 628

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: 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 de Adobe Photoshop e Illustrator para crear arte digital. Los estudiantes aprenderán sobre composición y teoría del color, además de cómo crear con un bolígrafo y una tableta. 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.

ARTE

FOTOGRAFÍA I

Curso: 631

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: \$5.00

La fotografía es una forma popular de arte. Este curso se concentrará en cómo utilizar una cámara digital y sus funciones.

Los estudiantes aprenderán a utilizar los programas de Adobe Photoshop y Lightroom para editar imágenes. El curso es una mezcla de fotografía directa y experimentación digital con imágenes.

Para tener éxito en este curso, se requiere completar la mayoría de las tareas de tiro fuera del horario de clase.

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

Las cámaras digitales del aula están disponibles para una salida de 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

Requisito previo: Calificación C o mejor en

Fotografía I

Tarifa: \$10.00

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

La película cuesta \$6.00 por rollos adicionales comprados.

Las cámaras digitales y de película del aula están disponibles para una salida de 3 días con un depósito reembolsable de \$50.

FOTOGRAFÍA IV

Curso: 634

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Calificación C o mejor 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.

A los estudiantes se les dará tiempo para crear su propio portafolio de trabajo con énfasis en un tema. Se recomienda que el estudiante tenga su propia cámara para este curso, ya sea digital o de 35 mm. Los estudiantes de cine deberán comprar su propio papel y unidad flash. Para tener éxito en este curso, la mayoría de las tareas de tiro deben completarse fuera del horario de clase.

Aula Cámaras digitales o cámaras de película están disponibles para una salida de 3 días con un depósito reembolsable de \$50.

HISTORIA DEL ARTE AP

Curso: 625, 225

Crédito: 1.0

Grado: 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna

Historia del Arte AP 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 desde 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 humanidades, como historia, literatura y 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 optativos de arte por este curso.

A los estudiantes que elijan tomar el examen AP se les cobrará aproximadamente \$95.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

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





EDUCACIÓN EMPRESARIAL, INFORMÁTICA Y EDUCACIÓN EN MARKETING



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

EDUCACIÓN DE NEGOCIOS

FINANZAS PERSONALES

Curso: 506

Crédito: .5

Grado: 11,12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna

Te sumergirás en un mundo de opciones financieras desde el primer día que salgas de la escuela. Junto con esto, viene la toma de muchas decisiones cruciales que pueden afectar, y afectarán, toda su vida. Este curso cubre muchos temas importantes para ayudarle a tomar decisiones financieras acertadas. Los temas cubiertos serán: estrategias de administración del dinero, estrategias de protección al consumidor, banca, la importancia de un buen crédito, fundamentos de la inversión (acciones, bonos, fondos mutuos), preparación de declaraciones de impuestos, vivienda, gestión de riesgos (seguros) y planificación de la jubilación.

Este curso satisface el requisito de graduación de Educación Financiera.

FINANZAS PERSONALES

(INSTRUCCIÓN MIXTA)

ENTREGA)

Curso: 506.1

Crédito: .5

Calificación: 11,12

Requisito previo: El estudiante debe tener estado de ORGULLO

Tarifa: Ninguna

Te sumergirás en un mundo de opciones financieras desde el primer día que salgas de la escuela. Junto con esto, viene la toma de muchas decisiones cruciales que pueden afectar, y afectarán, toda su vida. Este curso cubre muchos temas importantes para ayudarle a tomar decisiones financieras acertadas. Los temas cubiertos serán: estrategias de administración del dinero, estrategias de protección al consumidor, banca, la importancia de un buen crédito, fundamentos de la inversión (acciones, bonos, fondos mutuos), preparación de declaraciones de impuestos, vivienda, gestión de riesgos (seguros) y planificación de la jubilación.

A los estudiantes matriculados en este curso se les enseñará utilizando un plan de estudios combinado de experiencias en línea y en el aula. La primera semana del curso se impartirá de forma presencial. Una vez que los estudiantes se hayan familiarizado con el curso y las expectativas, la clase pasará a un formato en línea y los estudiantes se reunirán al menos una vez por semana en el aula.

Este curso satisface el requisito de graduación de Educación Financiera.

CONTABILIDAD I

Curso: 500

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna

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

La contabilidad es una base excelente para iniciar su propio negocio. Se recomienda que tomes contabilidad si planeas ir a la universidad o a una escuela técnica para obtener algún título en negocios o marketing. Muchas otras especialidades también requieren contabilidad.

Aprenderá el ciclo contable para una pequeña empresa de servicios y las prácticas contables básicas para mantener registros financieros de una empresa. El libro de trabajo 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

Requisito previo: Contabilidad I

Tarifa: Ninguno

Cualquiera que planea 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 escuela secundaria. Este curso cubre los conceptos básicos de las transacciones comerciales: cómo completar todo el ciclo contable para empresas pequeñas de servicios y comercialización de un solo propietario, contabilidad detallada de inventarios, efectivo, cuentas por cobrar y activos fijos.

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.

EDUCACIÓN EMPRESARIAL, INFORMÁTICA Y EDUCACIÓN EN MARKETING

COMUNICACIONES DE NEGOCIOS

Curso: 510

Crédito: .5 Grado: 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna



Comunicaciones Empresariales es un curso de un semestre que se ofrece a personas mayores y que beneficiará a quienes asisten a la escuela técnica, a la universidad y/o a quienes 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 diversas 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 contará para .5 créditos de inglés. Consulte las páginas 14 para obtener más detalles.

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.

CURSOS DE APLICACIÓN INFORMÁTICA

CREACIONES DIGITALES EN EDICIÓN DE ESCRITORIO

Curso: 562

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna

Este curso de un semestre permitirá a los estudiantes desarrollar habilidades en la creación de 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 TI I

Curso: 561

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna

Este curso de un semestre es un estudio general de las computadoras y la informática. Está diseñado para brindar 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.

FUNDAMENTOS DE TI 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 su conocimiento de Microsoft Office Suite y generará confianza al manejar nuevas tecnologías y software. Este curso basado en proyectos incorporará conceptos de Microsoft Word, Excel, PowerPoint y Access. El software actual en el entorno Windows se utiliza 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 matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.

INTRODUCCIÓN AL DISEÑO DE SITIOS WEB

Curso: 563

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: TI

Fundamentos I

Tarifa: Ninguno

La demanda de información instantánea ha generado una variedad de ocupaciones relacionadas con el diseño, desarrollo y mantenimiento de contenidos 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, INFORMÁTICA Y EDUCACIÓN EN MARKETING

CURSOS DE PROGRAMACIÓN INFORMÁTICA

PROGRAMACIÓN I

Curso: 564

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo:

Fundamentos de TI I

Tarifa:

Ninguno

Este curso de un semestre proporciona una introducción a la programación de computadoras. Los estudiantes conocerán las estructuras de programación básicas y las prácticas de programación actuales en Scratch, un lenguaje de programación simple e interactivo, y luego realizarán la transición a Java. Los estudiantes diseñarán y crearán proyectos en ambos idiomas. Este es un excelente curso de introducción a la programación y es un requisito previo para todos los demás cursos de programación.

PROGRAMACIÓN II

Curso: 568

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Programación I Tarifa:

Ninguna

Este curso de un semestre se basará en las estructuras y prácticas de programación introducidas 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 ampliarán su comprensión sobre 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

Requisito previo: 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 cubiertos incluyen: listas vinculadas, estructuras de datos y algoritmos de búsqueda y clasificación. Este curso preparará a los estudiantes para colegios técnicos, 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

Requisito previo: 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 certificación A+ de CompTIA. Este curso permite a los estudiantes construir y mantener su propia computadora y culmina con una red informática construida por los estudiantes que incluye un juego LAN.



Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.

MESA DE AYUDA AL ESTUDIANTE

Curso: 578,5

Crédito: .5

Calificación: 11, 12

Requisito previo: TI II o A+

Computadora
Mantenimiento &

Reparación o Maestro
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 y simular los problemas tecnológicos que se enfrentan en el mundo empresarial actual. Además, los estudiantes también trabajarán para obtener la certificación PC Pro. Se recomienda encarecidamente que los estudiantes tomen el curso A+ de Mantenimiento y reparación de computadoras antes de inscribirse en este curso. Esta clase puede repetirse para obtener otras certificaciones de Tecnología de la Información (Networking, Ethical Hacking, etc.) con la aprobación del instructor.

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.



EDUCACIÓN EMPRESARIAL, INFORMÁTICA Y EDUCACIÓN EN MARKETING

EDUCACIÓN EN MARKETING

INTRODUCCIÓN AL MARKETING

Y NEGOCIOS

Curso: 550

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11,12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna

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

Los estudiantes explorarán todas las funciones del marketing. Los estudiantes también investigarán el enfoque del consumidor sobre cómo el marketing afecta a todos los consumidores. Específicamente, los estudiantes discutirán: el mundo del marketing, la gestión de la información de marketing, la planificación de productos, los precios, la distribución, la financiación, las ventas personales y la promoción. Para obtener experiencia del mundo real en los campos de marketing y negocios, los estudiantes participarán en varios escenarios, simulaciones y proyectos a lo largo del curso.

Este curso es el curso básico para el marketing de deportes y entretenimiento y los principios de marketing.

DEPORTES, EVENTOS Y MARKETING EN REDES SOCIALES

Curso: 553

Crédito: .5

Grado: 11,12

Requisito previo: Introducción a Marketing y Negocios (los

estudiantes pueden tomar Introducción a Marketing y

Negocios al mismo tiempo).

Tarifa: Ninguno

El campo del marketing y los negocios está experimentando un crecimiento exponencial en la industria del deporte y el entretenimiento. La industria del deporte y el entretenimiento, ahora una industria de 600 mil millones de dólares, se ha convertido en una presencia dominante no sólo en Estados Unidos, 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 identificados con la Industria del Marketing Deportivo y de Entretenimiento a través de escenarios y simulaciones de la vida real. Los estudiantes de este curso tendrán la opción de desarrollar su propia franquicia deportiva profesional o planificar una gira de conciertos para un acto de entretenimiento importante. Dentro de este proyecto, los estudiantes desarrollarán logotipos, planificarán diseños de estadios o escenarios, diseñarán y determinarán los precios de las entradas, desarrollarán productos y promocionarán su equipo o concierto.

Se requerirá que los estudiantes planifiquen, implementen y evalúen las necesidades de la escuela y la comunidad relacionadas con el marketing de eventos y deportes mediante la finalización de proyectos de marketing de causa, como Sportain-ment Night y Dodgeball Classic. Los estudiantes utilizarán las redes sociales para promover este evento y analizar la efectividad de su contenido y su impacto en el evento.

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.



INICIAR UNA PEQUEÑA EMPRESA

Curso: 526.5

Crédito: .5

Grado: 10, 11,12

Requisito previo: 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 respondió que sí, entonces esta clase es imprescindible y le ayudará a comprender cómo es ser un emprendedor en los mercados globales actuales. Aprenderá lo que implica iniciar un negocio.

Este curso es una introducción a qué es una empresa, cómo opera y cómo se gestiona. Los estudiantes de 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. Específicamente, los estudiantes crearán sus propias pequeñas empresas mediante la realización de un plan de negocios.

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.



MEDIOS DIGITALES Y TRANSMISIÓN EN VIVO

Curso: 558

Crédito: .5

Grado: 10*, 11, 12

Requisito previo: Ninguno Tarifa:

Ninguna

En la clase de Medios digitales y transmisión en vivo, se presentará a los estudiantes el mundo de las producciones de tableros de video, 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 de esta clase serán responsables de producir contenido digital en tableros de video, así como de participar en la configuración y producción de eventos transmitidos en vivo. También se espera que los estudiantes participen en un mínimo de tres eventos fuera de clase durante el trimestre como parte de su calificación. La matrícula del curso tendrá un límite de 15 estudiantes.

*Nota: Los estudiantes de primer año que deseen tomar esta materia optativa como estudiante de segundo año necesitarán la aprobación del instructor antes de inscribirse.

EDUCACIÓN EMPRESARIAL, INFORMÁTICA Y EDUCACIÓN EN MARKETING

PRINCIPIOS DE COMERCIALIZACIÓN

Curso: 554.5

Crédito: 1.0

Grado 12

Requisito previo: Promedio de C en cualquier clase de

negocios o marketing.

Tarifa: Ninguno



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

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

Se recomienda encarecidamente Introducción a los negocios y al marketing y se puede realizar al mismo tiempo.

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.

EXPERIENCIA LABORAL EN MARKETING Y EMPRESAS

Curso: 557

Crédito: .5, 1.0, 1.5

Grado 12

Requisito previo: Promedio de C en cualquier clase de

negocios o marketing

Tarifa: Ninguno

Este programa es una experiencia laboral remunerada para personas mayores que buscan carreras en marketing y negocios.

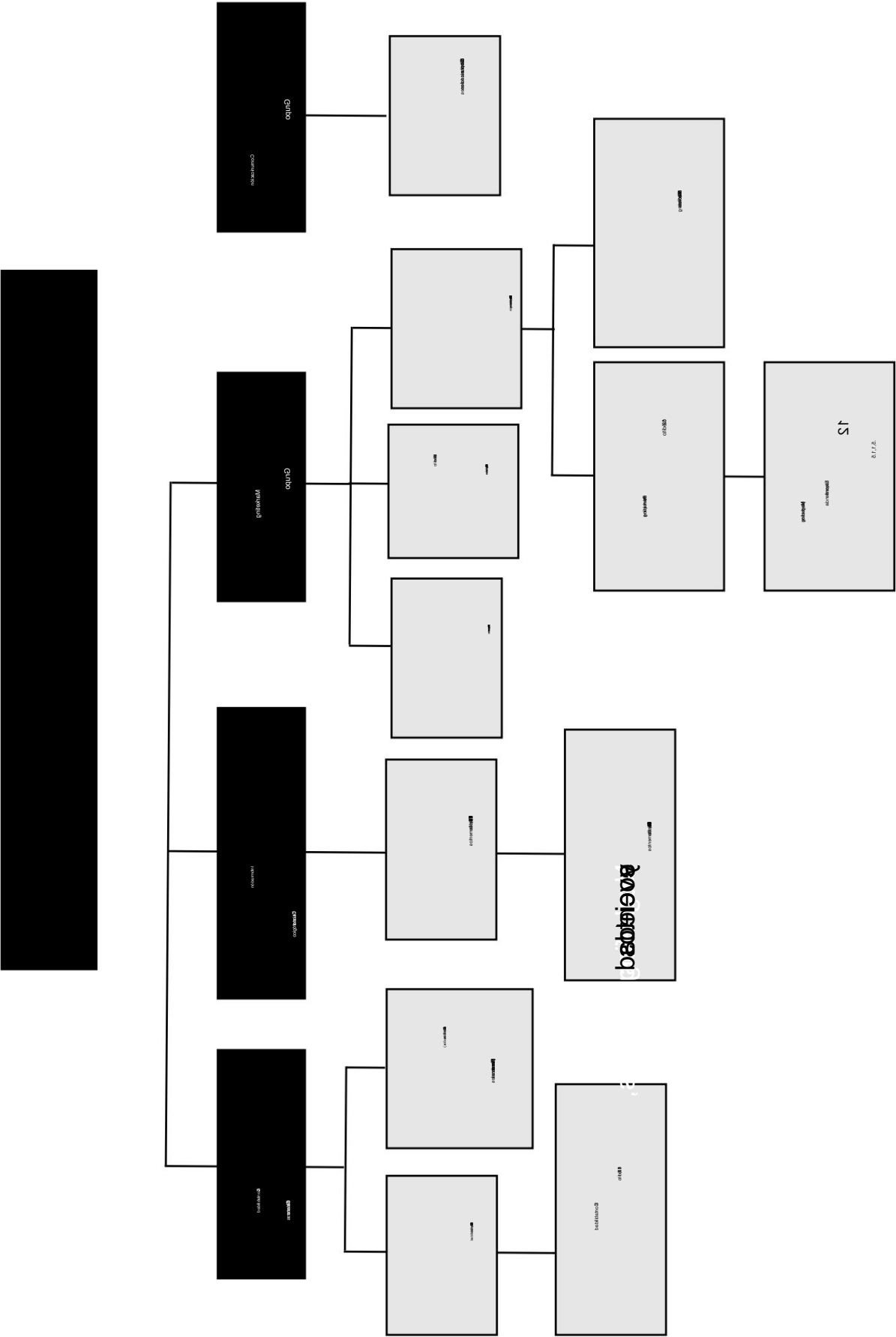
Hay muchas opciones para esta experiencia laboral. Los estudiantes pueden salir temprano para la experiencia laboral supervisada si su horario lo permite. Obtenga una ventaja y adquiera valiosas habilidades ocupacionales/profesionales ahora inscribiéndose en Experiencia laboral en marketing y negocios.

Los estudiantes deben solicitar este programa a través de un profesor de marketing o negocios. La selección se basa en habilidades, empleabilidad, actitud, personalidad, asistencia y finalización exitosa del proceso de solicitud. Tenga en cuenta que los estudiantes deberán presentar un comprobante de empleo dos semanas antes de cada trimestre. Si un estudiante se registra y no tiene un trabajo, se le puede colocar en una sala de estudio o se le puede solicitar que agregue una clase.

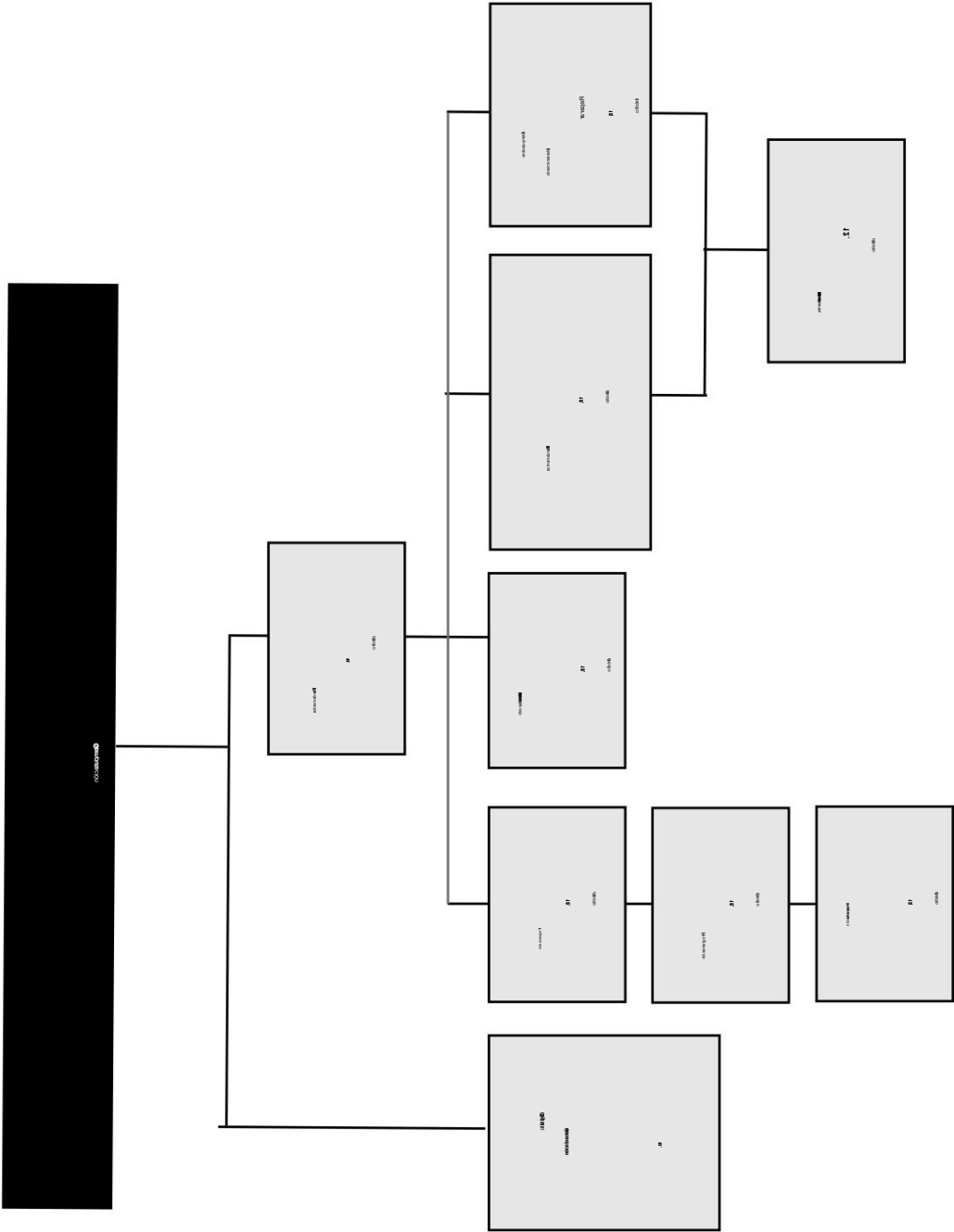
Este curso se puede realizar durante 1, 2 o 3 trimestres.

Curso requerido a tomar al mismo tiempo que la experiencia laboral: No. 554.5 Principios de Marketing.

EDUCACIÓN EMPRESARIAL, INFORMÁTICA Y EDUCACIÓN EN MARKETING



EDUCACIÓN EMPRESARIAL, INFORMÁTICA Y EDUCACIÓN EN MARKETING



ARTES DEL LENGUAJE INGLÉS



Cursos requeridos para graduarse de este departamento: 4 créditos

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

INGLÉS ACELERADO I/II

Curso: 104

Crédito: 1.0

Calificación: 9

Requisito previo: Ver

descripción del curso

Tarifa: Ninguno



Este curso de inglés avanzado condensa el plan de estudios de dos cursos de artes del lenguaje de un año de duración en un año: Inglés I (noveno grado) e Inglés II (décimo grado). El curso brinda instrucción en las habilidades de lectura, escritura, expresión oral y lenguaje que los estudiantes encontrarán necesarias para tener 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/argumentaria, narrativa y poética. Las lecturas incluyen, entre otras, La Odisea, El señor de las moscas, Macbeth y varias novelas autobiográficas.

Como tal, los estudiantes experimentarán un ritmo más rápido, menos revisión y repetición, y más oportunidades para involucrarse con el contenido de una 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 califican y completan exitosamente el curso pueden luego inscribirse en clases más rigurosas de nivel junior como estudiantes de segundo año, trabajando para completar los tres créditos restantes de inglés necesarios para graduarse.

Para garantizar mejor el éxito de los estudiantes en este ambiente de aprendizaje acelerado, los estudiantes actuales de octavo grado deben cumplir con estos dos criterios obligatorios: 1. Tener un Lexile del Inventario de Lectura Escolar (SRI) 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: ya sea 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 un puntuación avanzada.

Los estudiantes pueden ser trasladados a Inglés IA si no tienen éxito en la primera parte de Inglés Acelerado. Los estudiantes deben obtener una calificación de B o mejor 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

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguno



Este curso introductorio de inglés obligatorio de dos trimestres brinda instrucción y práctica en las habilidades de lectura, escritura, expresión oral y lenguaje que los estudiantes encontrarán necesarias para tener 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/argumentativo. Las unidades incluyen, entre otras: cuentos de ficción, Romeo y Julieta, La Odisea, una novela selecta y vocabulario.

INGLÉS II

Curso: 106

Crédito: 1.0

Calificación: 10

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguno



Este curso obligatorio para estudiantes de segundo año brinda instrucción y práctica en lectura, escritura, expresión oral y habilidades lingüísticas que los estudiantes encontrarán 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 escritos (informativos/explicativos, persuasivos/argumentarios y narrativos) en un trabajo de proceso extendido y en el acto (demanda). escribiendo. Los estudiantes desarrollan sus habilidades para hablar y escuchar a través de presentaciones y actividades de debate improvisadas y sostenidas. Mientras los estudiantes aprenden a fortalecer sus ideas y organizarse, 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, sea más

INGLÉS III

Curso: 115

Crédito: 1.0

Calificación: 11

Requisito previo: 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 mediante la lectura de novelas, obras de teatro, cuentos y poemas. Hay un énfasis en la literatura estadounidense. Discusiones en clase, investigaciones y sesiones individuales/

Las presentaciones grupales mejorarán las habilidades de expresión y comprensión auditiva de los estudiantes. Se espera que todos los estudiantes realicen composiciones frecuentes.

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

ARTES DEL LENGUAJE INGLÉS

INGLÉS IV: LITERATURA

Curso: 116
Crédito: .5
Calificación: 12
Requisito previo: Ninguno
Tarifa: Ninguno

Este curso de un solo semestre está diseñado para ampliar las habilidades de lectura, escritura y discusión desarrolladas en los cursos de inglés de nivel junior. Este curso se centrará en el análisis literario y los estudiantes demostrarán su análisis a través de la escritura, la discusión 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
Requisito previo: Ninguno
Tarifa: Ninguno

Este curso de un solo semestre es para estudiantes del último año que buscan fortalecer sus habilidades de lectura y escritura a través de un estudio enfocado de gramática y composición. Los estudiantes pueden esperar leer y analizar textos informativos/ de ficción y no ficción 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 una carrera profesional. El trabajo de composición podrá incluir género informativo, argumentativo y/o narrativo. Las actividades y prácticas de clase incluirán trabajo independiente y colaborativo.



LITERATURA Y COMPOSICIÓN AMERICANA

Curso: 112
Crédito: 1.0
Grado: 11, 12
Prerrequisito: Debe 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 desarrollar las áreas de argumentación; análisis; y el impacto del estilo, propósito y estructura en el mensaje general del autor. A través de debates sostenidos y presentaciones formales, los estudiantes desarrollarán sus habilidades para hablar y escuchar.

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



LA LITERATURA DE VOZ DE AMÉRICA

Curso: 114, 214
Crédito: .5 Grado: 10

Requisito previo: Ninguno
Tarifa: Ninguna

America's Voice es una clase de dos trimestres, impartida en equipo, de segundo año. Este curso combinará las ideas del plan de estudios de Inglés II A con los períodos de tiempo del plan de estudios de Historia Estadounidense Contemporánea A. Se reúne durante un período de clase durante dos trimestres y los estudiantes reciben 0,5 créditos de ELA para el primer trimestre y 0,5 de Estudios Sociales para el segundo trimestre. La clase combina la historia estadounidense con la tradición literaria estadounidense. Los estudiantes estudiarán los problemas de nuestro pasado (desde 1900 hasta la Segunda Guerra Mundial) y leerán literatura asociada con cada período. Gran parte del aprendizaje se basa en discusiones y se pone énfasis tanto en el análisis de la literatura (novelas, cuentos y poesía) como en la redacción de ensayos.

El curso es impartido en equipo por un profesor de estudios sociales y un profesor de artes del lenguaje.



LITERATURA APOCALÍPTICA

Curso: 141
Crédito: .5
Calificación: 12
Requisito previo: Ninguno
Tarifa: Ninguno

Este curso es un estudio exclusivo para estudiantes de último año de varias 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, discusiones grupales, proyectos colaborativos y presentaciones en el aula. Este curso continuará basándose en las habilidades que los estudiantes han adquirido en cursos de inglés anteriores, incluidas las habilidades de lectura, escritura, expresión oral y comprensión auditiva.



ARTES DEL LENGUAJE INGLÉS

PUBLICACIONES: ANUARIO

Curso: 170

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna

NOTA: Esta clase NO está disponible para créditos de inglés.

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

INTRODUCCIÓN AL TEATRO

Curso: 132

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna

Este curso de estudio inicial 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 guión. 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 créditos de 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 accesorios y decorados, diseñarán iluminación y sonido, desarrollarán personajes, ensayarán, reunirán disfraces, 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 trimestre en un esfuerzo colaborativo.

DRAMA AVANZADO

Curso: 134

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Requisito previo: experiencia

teatral a

través de clases

o producciones.

Tarifa: Ninguno

Drama Avanzado es para estudiantes de teatro serios. Este curso requiere más habilidades y destrezas que otros cursos de teatro. Además de ganar empatía y tomar decisiones responsables, los estudiantes compararán y contrastarán obras griegas antiguas con obras modernas, diferenciarán la comedia y la tragedia y responderán a las ideas teatrales modernas. Se asigna y desarrolla un proyecto importante del curso durante todo el curso.

TECNOLOGÍA DEL TEATRO

Curso: 136

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna

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

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

A lo largo del curso se encuentran proyectos de desempeño y pruebas para demostrar conocimientos. La evaluación principal al final del curso será un importante proyecto colaborativo de diseño musical que implemente todas estas áreas de habilidades.

Puede convertirse en técnico de PAC al completar esta clase.

PIEDRA FINAL DEL TEATRO

Curso: 142

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Requisito previo: finalización de

Tecnología Teatral.

y/o Actuación y

Producción o

consentimiento

del instructor.

Tarifa: Ninguno

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

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

ARTES DEL LENGUAJE INGLÉS

ESCRITURA CREATIVA

Curso: 140

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna



Este curso está diseñado para cualquier persona a la que le guste escribir o tenga curiosidad sobre el proceso de escritura creativa y el arte. En esta clase, los estudiantes: serán introducidos a la prosa narrativa, participarán en muchos ejercicios de escritura creativa, escribirán memorias personales breves, aprenderán todos los componentes que componen una historia completa y escribirán sus propias viñetas originales y una historia corta en cualquier género de su eligiendo. Se pueden enviar obras originales a Bloodstone, la revista literaria de LHS.

POESÍA

Curso: 151

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: 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 y trabajos publicados de sus compañeros; y realizar ejercicios de escritura, expresión oral y de investigación para familiarizar al estudiante con el lenguaje figurado, la observación de detalles y la estructura poética. En este curso se enfatizan los recursos poéticos. Se espera que los estudiantes mantengan un archivo de su trabajo y hagan 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 EL AL AIRE LIBRE

Curso: 120, 891

Crédito: 1.0 (.5 ELA, .5 PE)

Grado: 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna



Esta es una clase de dos trimestres de nivel junior-senior, impartida en equipo. Este curso combina las ideas curriculares de la clase de inglés Literatura ambiental con el plan de estudios 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 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 comida, etc.) así como evaluar factores que impactan la seguridad y promover la toma de decisiones positivas. El componente de composición del curso ayudará a los estudiantes a hacer conexiones entre la literatura mientras explica 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 maestro de educación física antes de la inscripción.

Los estudiantes recibirán 0,5 créditos de Inglés y 0,5 créditos de Educación Física por este curso.

COMUNICACIONES DE HABLA I

Curso: 152

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna



Este curso ofrece a los estudiantes la oportunidad de iniciar y participar efectivamente en una variedad de discusiones colaborativas en una variedad de grupos, uno a uno, grupos pequeños y/o actividades dirigidas por maestros. Los estudiantes aprenderán la Secuencia Monroe de escritura de discursos integrando 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: diada, 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, la evaluación del punto de vista del orador, el razonamiento y el uso de evidencia y retórica. La comunicación oral es obligatoria en la mayoría de los colegios, universidades y escuelas técnicas, por lo que este curso es especialmente útil para aquellos estudiantes que buscan educación superior más allá de la escuela secundaria.

Los estudiantes reprobarán este curso si eligen no presentar oralmente a la clase.

COMUNICACIONES DE HABLA II

Curso: 154

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo:

Comunicaciones de voz
I o consentimiento
del instructor.

Tarifa:

Ninguno



Este curso ofrece a los estudiantes la oportunidad de hacer un uso estratégico de los medios digitales (p. ej., elementos textuales, gráficos, de audio, visuales y interactivos) en presentaciones para mejorar la comprensión de los hallazgos y evidencia para agregar interés en la preparación de transmisiones de radio, comerciales, y demostración oral. Además, un estilo de discurso de debate formal permitirá a los estudiantes escribir argumentos para respaldar afirmaciones en un análisis de temas o textos utilizando razonamiento válido y evidencia suficiente. Se hace hincapié en adaptar la estructura del habla 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.

ARTES DEL LENGUAJE INGLÉS

LITERATURA Y COMPOSICIÓN

BRITÁNICA

Curso: 118

Crédito: 1.0

Grado: 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna

Literatura británica es un curso de encuesta de preparación universitaria. El contenido del curso explora varias novelas, poemas y cuentos desde una perspectiva cronológica a través de una variedad de épocas literarias de la literatura británica. Los estudiantes leen ficción y no ficción, escriben ensayos expositivos y desarrollan pensamiento crítico y habilidades de expresión retórica.



LITERATURA Y COMPOSICIÓN

INGLÉS AP

Curso: 121

Crédito: 1.0

Grado: 11, 12

Requisito previo: 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 AP del College Board y, si lo aprueban, obtienen créditos universitarios. El componente de literatura de la clase consta de aproximadamente 50% estadounidense, 30% británico y 20% europeo, y abarca desde novelas, obras de teatro, cuentos, poesía y ensayos clásicos hasta contemporáneos. El componente de composición de la clase se centra en la escritura informativa, argumentativa y persuasiva, específicamente relacionada con el análisis, la organización, la investigación y la gramática literaria.

A los estudiantes que elijan tomar el examen AP se les cobrará aproximadamente \$95.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.



UNIVERSITARIO 101 básico.

LHS

habilidad; y aplicar estrategias

Tarifa: Ver curso

exitosas al proceso de escritura, desde la invención hasta la revisión.

descripción

College English 101 es un curso introductorio de escritura de un trimestre de duración que se centra en el INGLÉS técnicas de composición, sobre el proceso de composición con atención a borradores y revisiones, y Curso: 101 sobre la coherencia y organización de los ensayos. Al final del trimestre, los estudiantes habrán obtenido Crédito: .5 crédito experiencia en la comprensión y el reconocimiento de aspectos de la situación retórica y la obtención de 3.0 créditos UWSP elecciones apropiadas para diferentes propósitos y audiencias; comprender las convenciones del estándar Grado: 11, 12 inglés escrito, incluida la introducción y cita de fuentes; mejorar el pensamiento crítico y la lectura Requisito previo: ninguna

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

Este curso es un curso de inscripción simultánea a través de UW-Stevens Point. Los estudiantes que toman este curso pueden inscribirse para obtener créditos de inscripción simultánea. Consulte la página 14 para obtener más detalles.

Tenga en cuenta: si solicita crédito universitario, el costo de la clase y el pedido de expedientes académicos pueden ser responsabilidad del estudiante/padre.



INGLÉS UNIVERSITARIO 202

Curso: 102

Crédito: .5 crédito LHS

3.0 créditos UWSP

Calificación:

11, 12

Requisito previo:

Finalización

exitosa de inglés universitario 101.

Inglés universitario 202: Escritura, lectura e investigación críticas es un curso trimestral de duración que es el curso básico de escritura universitaria donde el objetivo principal es que los estudiantes aprendan habilidades avanzadas de lectura, escritura e investigación críticas. A los estudiantes se les presentarán múltiples oportunidades para desarrollar habilidades avanzadas de pensamiento crítico, incluido el análisis, la síntesis y la argumentación de textos académicos basados en fuentes. Como tal, las tareas de lectura y escritura se centran principalmente en escribir sobre textos académicos académicos basados en fuentes. Al final de Inglés 202, los estudiantes podrán utilizar estas fuentes académicas y académicas ubicadas de forma independiente de una manera que respalde efectivamente una afirmación central y sea apropiada para la audiencia y el propósito del escritor.

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

Este curso es un curso de inscripción simultánea a través de UW-Stevens Point. Los estudiantes que toman este curso pueden inscribirse para obtener créditos de inscripción simultánea. Consulte la página 14 para obtener más detalles.

Tenga en cuenta: si solicita crédito universitario, el costo de la clase y el pedido de expedientes académicos pueden ser responsabilidad del estudiante/padre.





CIENCIAS DE LA FAMILIA Y DEL CONSUMIDOR



Cursos requeridos para graduarse de este departamento: Ninguno

El uso de materiales varía de una clase a otra. En todas las clases, se puede cobrar una tarifa por los suministros y las excursiones según lo determine la clase y el instructor. En caso de dificultades extremas, las tarifas de las clases pueden no aplicarse o reducirse.

FAMILIA Y SERVICIOS HUMANOS

DESARROLLO INFANTIL

Curso: 934.5

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: \$10.00



Los estudiantes examinarán el desarrollo infantil dentro del contexto del entorno de educación infantil temprana. Los estudiantes aprenden 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 del cerebro en el aprendizaje temprano. Al completar con éxito el curso, los estudiantes obtendrán 3 créditos transcritos de Mid-State Technical College.

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.

MEZCLA en un entorno de la

primera infancia.

10, 11, 12

(SMSL) Requisito previo: ninguno

Tarifa: \$10.00



¿Está interesado en trabajar con niños y desea aprender cómo crear un ambiente seguro SALUD, SEGURIDAD Y ¿para niños? Este curso le brindará la oportunidad de explorar los temas de salud, seguridad y NUTRICIÓN (nutrición diversidad, capacidad de respuesta cultural y perspectivas antiseguros; examinar regulaciones gubernamentales Curso: 931.5 y estándares profesionales aplicables a la salud, la seguridad y la nutrición; planificar una primera infancia segura Crédito: .5 ambiente; planificar un entorno saludable para la primera infancia; planificar menús nutricionalmente sanos; examinar Grado: cuestiones y mandatos sobre abuso y negligencia infantil; describir el riesgo de síndrome de muerte súbita del lactante estrategias de reducción, describir estrategias para prevenir la ocurrencia de traumatismo craneoencefálico por abuso (AHT), incorporar conceptos de salud, seguridad y nutrición en el currículo de los niños. Los estudiantes tendrán la oportunidad de obtener las certificaciones necesarias en el lugar de trabajo. Este curso NO cumple con el requisito de salud para graduación.

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

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.

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

Curso: 937.5

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: 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 se pueda enseñar. Preparar lecciones y actividades para niños pequeños, con la oportunidad de facilitar esas lecciones y actividades con los niños en las aulas locales de primera infancia. Se requiere que los estudiantes proporcionen su propio transporte cuando impartan lecciones en las aulas de la primera infancia. Los estudiantes de tercer o cuarto año tendrán la oportunidad de continuar trabajando para obtener su Certificado de Educación Infantil Temprana del Departamento de Instrucción Pública de WI 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 en la primera infancia y obtener su certificación de director a través del WI DPI.

Se aplican tarifas adicionales a los estudiantes que eligen obtener RCP, DEA y primeros auxilios a través de la Cruz Roja Estadounidense. Estas tarifas las determina la Cruz Roja.

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.

CIENCIAS DE LA FAMILIA Y DEL CONSUMIDOR

BEBÉS Y NIÑOS PEQUEÑOS

Curso: 936.5

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Asistente de maestro de cuidado infantil

Tarifa: \$10.00



Explore las responsabilidades, recompensas y desafíos que se requieren al cuidar a bebés y niños pequeños.

Examine teorías relacionadas con los niños pequeños y el desarrollo apropiado para su edad y aprenda sobre las oportunidades de educación infantil y las opciones profesionales. La clase visitará aulas locales de educación infantil, observará e interactuará con niños pequeños. Los estudiantes de tercer o cuarto año tienen la oportunidad de trabajar para obtener un Certificado de Educación Infantil Temprana del Departamento de Instrucción Pública de WI como maestro asistente de cuidado infantil. (Los estudiantes también deben tomar el curso de Asistente de Maestro de Cuidado Infantil para obtener esta certificación). Los estudiantes deben completar 20 horas de actividades en el aula y 10 horas de experiencia u observación en el trabajo con niños desde el nacimiento hasta los tres años en un entorno de cuidado infantil (mínimo de 5 horas deben involucrar a niños desde el nacimiento hasta 1 año). Esto se suma a las 10 horas de observación del ACCT en un entorno de cuidado infantil regulado.

Se aplican tarifas adicionales a los estudiantes que eligen obtener RCP, DEA y primeros auxilios a través de la Cruz Roja Estadounidense. Estas tarifas las determina la Cruz Roja.

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.

ENSEÑAR Y LIDERAR

Curso: 943

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

¿Tienes pasión por trabajar con otros? ¿Planeas entrenar en el futuro? Este es un curso introductorio para explorar el mundo de la enseñanza. Ya sea en el nivel de escuela primaria, secundaria o preparatoria, aprenderá más sobre el camino educativo y las habilidades necesarias para convertirse en maestro. Obtenga experiencia práctica enseñando, entrenando o asesorando a otros. Observará, explorará, participará y trabajará en el área temática que te apasiona. Aprenda a preparar planes de lecciones, realizar debates en clase, asignar tareas y exámenes. Los estudiantes tendrán la oportunidad de observar y ayudar a un maestro, enseñar una mini lección dentro del salón de clases y entre sus compañeros. El estudiante proporciona el transporte hacia/desde los sitios de voluntariado, si corresponde.

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

POR TU CUENTA

Curso: 939

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: \$5.00

¿Estás mirando hacia el futuro y pensando en tu vida más allá de la escuela secundaria? El éxito es la clave de la independencia. Explore sus metas futuras y un plan para alcanzarlas. Aprenda cómo conseguir un trabajo y planificar los acontecimientos de la vida. Infórmese sobre servicios bancarios, tarjetas de crédito, préstamos, principios básicos de inversión y tipos de seguros. Experimentará simulaciones de presupuestos de la vida real, explorará opciones de vivienda, determinará compañeros de cuarto y cocinará una comida con un presupuesto ajustado. Este curso le ayudará a afrontar la transición hacia la independencia. Si desea aprender estrategias y habilidades para la vida para ser un adulto joven exitoso, este curso está diseñado para usted.

Este curso satisface el requisito de graduación de Educación Financiera .

RELACIONES

Curso: 938

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: 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 relaciones interpersonales exitosas. Aprenda las claves para relaciones saludables y técnicas de comunicación efectivas para sentirse más preparado para tomar decisiones al enfrentar los desafíos y el estrés de la vida. Esta clase también es ideal para estudiantes que buscan una carrera que requiera fuertes habilidades interpersonales.

DISEÑO DE MODA

INTRODUCCIÓN AL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE MODA

Curso: 912

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: \$10.00

Abra un mundo completamente nuevo de oportunidades aprendiendo sobre carreras en la industria de la moda y los textiles.

Usa tu creatividad para dibujar colecciones de moda y textiles. Aprenda tecnologías de costura y diseño y métodos de construcción. Los estudiantes crearán, reciclarán y rediseñarán ropa, accesorios y productos textiles. Se espera que los estudiantes paguen por 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

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: \$10.00

Sea creativo mientras explora los elementos y principios del diseño de interiores. Diseñar espacios interiores únicos, confortables y funcionales. Experimente con una variedad de recursos de decoración del hogar y muestras de diseño, incluidos programas de computadora para crear diseños de habitaciones y planos de planta virtuales. Examinar las opciones de vivienda a lo largo del ciclo de vida familiar. Investigar oportunidades profesionales en la industria de la vivienda y los interiores. Los estudiantes realizarán investigaciones y participarán en excursiones a empresas del área para conocer las tendencias actuales en diseño doméstico y comercial, combinaciones 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 interior

Diseño o introducción al diseño de

moda

Tarifa: \$10.00

Este curso es una continuación del estudio para estudiantes que han completado con éxito Introducción al diseño de interiores o Introducción al diseño y 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 desarrolle habilidades de resolución de problemas y pensamiento creativo. Los proyectos de diseño de interiores incluirán remodelación 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. Utilice tecnología, herramientas de diseño y materiales para desarrollar soluciones de diseño del mundo real. Desarrollar las habilidades necesarias para la industria de la vivienda, el mobiliario y los interiores y/o las industrias de la moda, la confección y los textiles. Se espera que los estudiantes paguen los suministros adicionales necesarios para 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 aprendiendo a crear comidas atractivas y nutritivas. Se utilizarán laboratorios de alimentos para enriquecer y practicar las habilidades del aula. Un proyecto final hará que los estudiantes participen en un proyecto de emprendimiento. Las experiencias en el aula incluirán reflexionar sobre por qué las personas comen los alimentos que consumen, 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 SANA Curso: 922.5

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: 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 comportamiento con intervenciones sostenibles basadas en prácticas basadas en evidencia. Los estudiantes investigan los mitos sobre la nutrición versus los hechos y exploran cómo las políticas y el entorno impactan la elección nutricional. Este curso guía a los estudiantes en una carrera profesional en la promoción de la salud y el bienestar. Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.



CIENCIA DE LOS ALIMENTOS

Curso: 920

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: \$15.00

Si está en el estante del supermercado, entonces estuvo involucrado un científico de alimentos. Este curso utilizará un enfoque práctico para aprender sobre el trabajo de un científico de alimentos a través de experimentos de laboratorio de alimentos. Podrás probar y probar productos alimenticios comestibles. Aprenda las técnicas adecuadas que se utilizan para realizar investigaciones sobre alimentos y los tipos de equipos utilizados para probar las propiedades químicas de los alimentos. Aplicar las etapas del desarrollo de un producto alimentario para crear y envasar un nuevo alimento. Investigue las numerosas oportunidades profesionales relacionadas con las ciencias de los alimentos y profundice su comprensión de la nutrición. Explore temas actuales en ciencia de los alimentos, seguridad alimentaria y producción de alimentos. Participa en una excursión para aprender más sobre la industria alimentaria. Este curso respalda la elección de carreras en tecnología de alimentos, nutrición y dietética, ciencias de los alimentos, ciencias de la familia y del consumidor, y química de los alimentos.

Este es un curso de equivalencia en ciencias. La finalización exitosa contará para .5 créditos de ciencias.

Consulte las páginas 14 para obtener más detalles.

CE

CIENCIAS DE LA FAMILIA Y DEL CONSUMIDOR

ARTES CULINARIAS

PRO. COCINAR I

(PROINICIO I)

Curso: 926

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: \$15.00



Aprende 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. Obtenga capacitación en técnicas adecuadas con cuchillos, uso de equipos en una cocina comercial y practique métodos básicos de cocina. Prepare sopas y salsas caseras, hornee postres y prepare pasta, patatas, frutas y verduras con un toque creativo. Participar en una excursión a un restaurante. Examinar las tendencias actuales en la industria de restaurantes y desarrollar 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. Cocina I y Pro. Cooking II se puede tomar simultáneamente.

PRO. COCINAR II

(PROSTART II)

Curso: 928

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Requisito previo: Pro. cocinando yo

Tarifa: \$15.00



Domina las técnicas para llevar tus habilidades de cocina y repostería al siguiente nivel. Utilice talentos y habilidades creativos para cocinar y servir comida de manera profesional. Crea pasteles y postres especiales. Prepare alimentos para el desayuno, carnes y mariscos. Prepare sándwiches, ensaladas y aprenda estrategias para cocinar elementos de menú saludables, sabrosos y ricos en nutrientes. Fortalezca las habilidades de trabajo en equipo a través de simulaciones de restaurantes, laboratorios de catering avanzados y desafíos culinarios. Participe en una excursión a un restaurante y aprenda 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. Cocina I y Pro. Cooking II se puede tomar simultáneamente.

Los estudiantes inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Sanitation for Foodservice Operations de Mid-State Technical College para recibir crédito dual y obtener la certificación Serv Safe. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.

PANADERIA Y PASTELERÍA

Curso: 925

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: \$15.00



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

Panadería y Pastelería y Pro. La cocción se puede realizar al mismo tiempo.



EDUCACIÓN EN SALUD 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
Requisito previo: Ninguno
Tarifa: Ninguno

Este curso es un plan de estudios integral de educación para la salud. Está diseñado para proporcionar a los estudiantes conocimientos y habilidades que tendrán un efecto positivo a largo plazo en su salud y la salud de los demás, así como en las consecuencias de las conductas que ocurren durante 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 MANEJO DEL ESTRÉS Curso: 897

Crédito: .5
Grado: 9, 10, 11, 12
Requisito previo: Educación para la salud
Tarifa: Ninguna

Este curso es un plan de estudios integral de educación para la salud. Está diseñado para proporcionar a los estudiantes conocimientos y habilidades que tendrán un efecto positivo a largo plazo en su salud y la salud de los demás, así como en las consecuencias de las conductas que ocurren durante 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 matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.



INTRODUCCIÓN A LA SALUD CIENCIA

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

Cualquiera que planea ir a la universidad para seguir una carrera en atención médica o medicina debe tomar Introducción a las Ciencias de la Salud. Este es el curso introductorio a 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 HIPAA.

FUNDAMENTOS EN CIENCIAS DE LA SALUD

Curso: 350
Crédito: .5
Grado: 10, 11, 12
Requisito previo: Introducción a las ciencias de la salud
Tarifa: \$35.00 por certificación de RCP. No se permite ninguna renuncia.

Este curso explora las diversas etapas de la vida del desarrollo humano desde el plano social, mental/ aspectos emocionales y físicos. También se estudiará la introducción a las directivas anticipadas, las matemáticas médicas y los signos vitales. Los estudiantes obtendrán habilidades de liderazgo, así como certificación en primeros auxilios y RCP/DEA para rescatistas profesionales/proveedores de atención médica a través de la Cruz Roja Estadounidense.
HOSA: Las actividades de futuros profesionales de la salud se integrarán en todo el plan de estudios.

EDUCACIÓN EN SALUD Y CIENCIAS DE LA SALUD

OCUPACIONES MÉDICAS

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 cuidado de la salud! Este curso brinda a los estudiantes la oportunidad de descubrir una amplia gama de carreras en la industria del cuidado de la salud. Información sobre grupos de carreras de atención médica y carreras de atención médica, sistemas corporales, planos corporales y cavidades, así como. El estudiante también tendrá una descripción general de las leyes y la ética para ayudar a brindar atención competente y compasiva a los pacientes que esté dentro de los límites legales y éticos aceptables. HOSA: Las actividades de futuros profesionales de la salud se integrarán en todo el plan de estudios.

AUXILIAR DE ENFERMERÍA

CIMIENTOS

Curso: 351

Crédito: .5 LHS

.75 SCN - LHS

(3 MSTC)

Calificación: 11, 12

Requisito previo: Introducción a las
ciencias de la salud

Tarifa: Ver curso

descripción

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

La clase de Fundamentos de Asistente de Enfermería de LHS funcionará en conjunto con el curso nocturno de Asistente de Enfermería de MSTC. Por lo tanto, los estudiantes tomarán tanto la clase de Fundamentos de Asistente de Enfermería de LHS como el curso de Asistente de Enfermería de MSTC y recibirán crédito transcrito para ambas clases.

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

Los estudiantes deberán comprar batas médicas, el libro de trabajo (aproximadamente \$25) y otros equipos.



Los estudiantes deberán proporcionar su propio transporte 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

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Aproximadamente \$80.00. El costo está
determinado por
el costo del libro de
texto de MSTC
cada año. No se
permite ninguna
renuncia.

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

~~Puede haber un número limitado de plazas disponibles en este curso.~~

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.



EDUCACIÓN EN SALUD 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 carreras que pueden experimentar incluyen: veterinaria, odontología, fisioterapia, vida asistida/cuidado de la memoria, farmacia, imágenes, quiropráctico, terapia ocupacional, asistente médico, optometría, dietista, trabajo social, laboratorio y enfermería. Los estudiantes que estén interesados en participar en la pasantía externa en 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) por su nombre en el programa de graduación cuando completen el curso de pasantía.

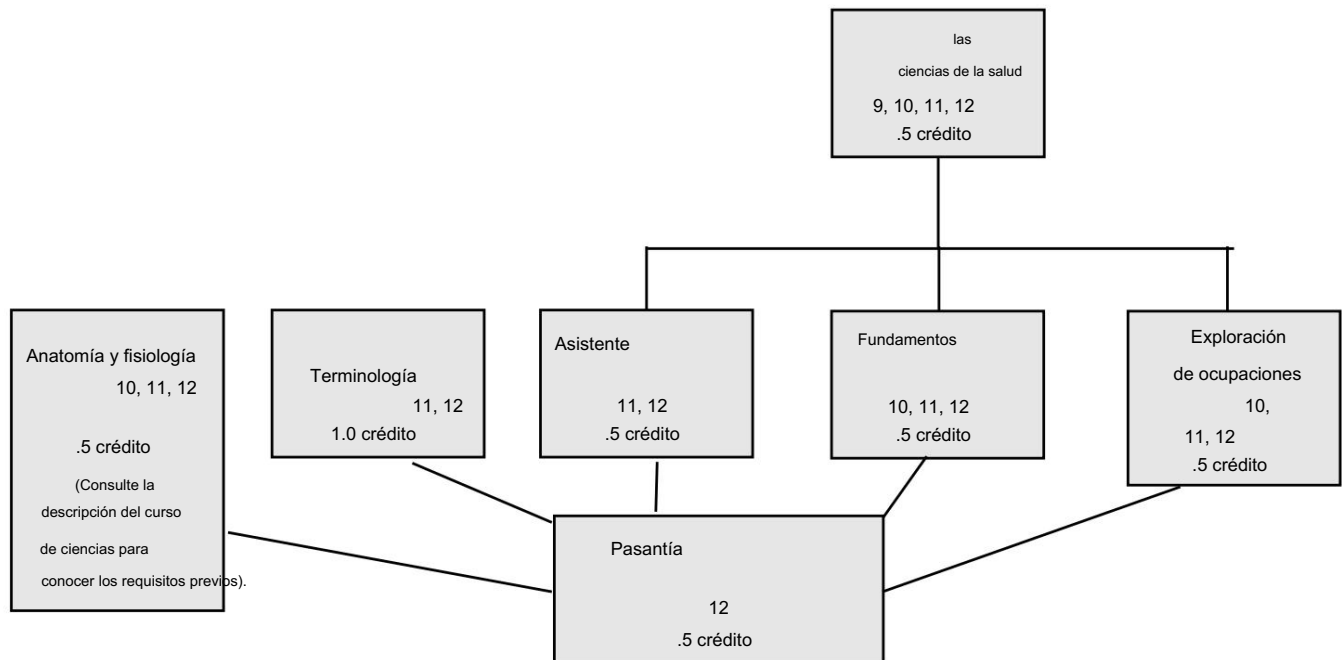
OCUPACIONES MÉDICAS

EXTERNÍA

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

Los estudiantes participarán en tres experiencias de pasantías de 4 semanas en entornos de atención médica locales. Los estudiantes recibirán capacitación en el trabajo y participarán en el desarrollo de habilidades de atención médica evaluados por el administrador del sitio y el maestro del aula. Las actividades en el aula incluirán el desarrollo de un portafolio en línea y la preparación de habilidades de atención médica. Esto permitirá a los estudiantes adquirir 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 cuatro de las clases enumeradas 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, habilidades, empleabilidad, actitud, personalidad y finalización exitosa del proceso de solicitud. Los estudiantes deben estar al día con sus vacunas para ser ubicados en la mayoría de los sitios médicos. Hay un número limitado de plazas disponibles en este curso.



MATEMÁTICAS



Cursos requeridos para graduarse de este departamento: 3 créditos

Se recomienda encarecidamente cuatro créditos de matemáticas (Álgebra 1, Geometría, Álgebra 2 y Precálculo) para los estudiantes que planean asistir a un colegio o universidad de cuatro años.

ÁLGEBRA EXTENDIDA 1 Curso: 407

Crédito: 1.5

Grado 9

Requisito previo: Matemáticas 8

Tarifa: Ninguna

Se requiere la recomendación del maestro para registrarse en Álgebra extendida 1.

Álgebra 1 extendida es un curso de matemáticas para estudiantes de noveno grado que se beneficiarían de la integración de crecimiento de habilidades adicionales y tiempo de práctica a lo largo del plan de estudios de álgebra. Al igual que en Álgebra 1, los estudiantes estudiarán familias de funciones con especial énfasis en funciones lineales y cuadráticas. A medida que se estudia cada familia de funciones, el estudiante aprenderá a representarlas de múltiples maneras: como descripciones verbales, ecuaciones, tablas y gráficas. Los estudiantes también aprenderán a modelar situaciones del mundo real utilizando funciones para resolver problemas que surjan de esas situaciones. Se dedicará tiempo adicional a volver a enseñar y reforzar las habilidades básicas necesarias para comprender completamente el plan de estudios de Álgebra.

ÁLGEBRA 1

Curso: 406

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Matemáticas 8

Tarifa: Ninguno

El contenido de Álgebra 1 está organizado en torno a familias de funciones, con especial énfasis en 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 gráficas. El estudiante también aprenderá a modelar situaciones del mundo real utilizando funciones para resolver problemas que surjan de esas situaciones. Además de este contenido algebraico, Álgebra 1 incluye lecciones sobre probabilidad y análisis de datos, así como numerosos ejemplos relacionados con la geometría.

Se requiere una calculadora científica para este curso. En Álgebra 2 se necesitará una calculadora gráfica TI-83 o TI-84.



GEOMETRÍA

Curso: 415

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Calificación aprobatoria en
cada término de
Álgebra 1

Tarifa: Ninguno

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

Se requiere una calculadora científica para este curso. En Álgebra 2 se necesitará 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: Aprobando la nota en cada término de Álgebra 1
 Tarifa: Ninguno



Accelerated Geometry cubre todos los temas de Geometry, pero lo hace con más detalles y problemas más complejos. Se dedicará menos tiempo a revisar material aprendido previamente y se pondrá más énfasis en nuevos conceptos. Además, este curso cubrirá algunos temas que no se tratan en Geometría. Se recomienda Geometría Acelerada para estudiantes que planean obtener títulos universitarios en campos relacionados con las matemáticas y/o estudiantes con alta capacidad y gran 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 está abierto a 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
 Requisito previo: Calificación mínima de C en cada término de Álgebra 1 y Geometría o finalización de Int. Álgebra
 Tarifa: Ninguno



Álgebra 2 está dedicada al estudio de temas avanzados de álgebra de 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.

Se requiere una calculadora gráfica para este curso. Se recomienda una TI-83 o TI-84. Se puede alquilar un número limitado de calculadoras gráficas a través del departamento de matemáticas.

ÁLGEBRA ACELERADA 2

Curso: 410
 Crédito: 1.0
 Grado: 10, 11, 12
 Requisito previo: Calificación mínima de C en cada término de Álgebra 1 y Geometría o finalización de Int. Álgebra
 Tarifa: Ninguno



Accelerated Algebra 2 cubre todos los temas de Álgebra 2, pero lo hace con más detalles y problemas más complejos. Se dedicará menos tiempo a revisar material aprendido previamente y se pondrá más énfasis en nuevos conceptos. Además, este curso cubrirá algunos temas que no están cubiertos en Álgebra 2. Se recomienda Álgebra 2 acelerada para estudiantes que planean obtener títulos universitarios en matemáticas, ingeniería, ciencias o ciencias de la computación y/o estudiantes con alta habilidad en matemáticas que Están planeando tomar Cálculo en algún momento.

Se requiere una calculadora gráfica para este curso. Se recomienda una TI-83 o TI-84. Se puede alquilar un número limitado de calculadoras gráficas a través del departamento de matemáticas.

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

MATEMÁTICAS

PRECÁLCULO AP

Curso: 413
 Crédito: 1.0
 Calificación: 11, 12
 Requisito previo: Calificación mínima de C en cada término de Álgebra 2
 Tarifa: Ninguno



AP Precálculo es un curso de preparación universitaria que cubre todos los temas tratados 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 ciencias de la computación y/o estudiantes con alta habilidad en matemáticas que planean tomar Cálculo en algún momento. Este curso también puede ser apropiado para estudiantes del último año que buscan créditos universitarios en matemáticas mientras están en la escuela secundaria.

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

A los estudiantes que elijan tomar el examen AP se les cobrará aproximadamente \$95.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

INTRODUCCIÓN A ESTADÍSTICAS

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

Introducción a la Estadística, una materia optativa para los grados junior y senior, brindará a los estudiantes una formación en estadística básica y conceptos de probabilidad mientras refuerza y mantiene las habilidades básicas de álgebra. Mediante actividades prácticas, los estudiantes investigarán las probabilidades de eventos y predecirán resultados basándose en estas probabilidades. Los estudiantes aprenderán cómo recopilar y representar datos con precisión de diferentes maneras y cómo describir diferentes formas de distribución de datos. Los estudiantes aprenderán a interpretar las pantallas de datos que se encuentran en el mundo real y aprenderán a analizar los datos que se encuentran en estas pantallas. Se hará hincapié en actividades prácticas y 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
 Requisito previo: 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 universitario 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 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 variaciones, revisar y aplicar conceptos básicos de probabilidad y comprender las distribuciones binomiales y cómo se utilizan para la inferencia estadística. Las unidades de matemáticas discretas desarrollan la alfabetización cuantitativa de los estudiantes y la capacidad de resolución de problemas relacionados con aspectos fundamentales de la vida contemporánea.

EXPLORACIONES EN ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA

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

Se requiere la recomendación del maestro para registrarse en Exploraciones en Álgebra y Geometría.

Exploraciones en Álgebra y Geometría, una materia optativa de tercer y cuarto año, brindará al estudiante de matemáticas la oportunidad de volver a visitar temas de Álgebra y Geometría. El curso enfatizará el dominio de habilidades básicas y la exposición a aplicaciones de la vida real, así como 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 tercer y último año, está diseñada para cumplir con los estándares de educación financiera del estado de Wisconsin al centrarse en las habilidades y 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; gestión de crédito y deuda; planificar, ahorrar e invertir; relacionar ingresos y educación; convertirse en un consumidor crítico; responsabilidad comunitaria y financiera; y gestión 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 Su Cuenta o Finanzas Personales. No está abierto a aquellos estudiantes que tomarán o han tomado Álgebra Intermedia o Álgebra 2.

FINANCIERO 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 materia optativa para estudiantes de tercer 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 Educación Financiera del Estado de Wisconsin, sino que también revisará los conceptos enseñados en Álgebra 2/Álgebra Intermedia. 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; gestión de crédito y deuda; planificar, ahorrar e invertir; relacionar ingresos y educación; convertirse en un consumidor crítico; responsabilidad comunitaria y financiera; y gestión de riesgos, así como funciones, resolución y gráfica de ecuaciones, datos y estadísticas básicos y el uso de diversas fórmulas.

Este curso satisface el requisito de graduación de Educación Financiera.

(No está abierto a aquellos estudiantes que hayan tomado Álgebra financiera - 421).

ÁLGEBRA INTERMEDIA

Curso: 420,5

Crédito: 1.0

Calificación: 11, 12

Requisito previo: Aprobar calificaciones
en Álgebra 1 y
Geometría O
ambos semestres
de Exploraciones

Tarifa:

Ninguno



Álgebra intermedia, una materia optativa para estudiantes de tercer y último año, se alinea con el curso de Álgebra intermedia con aplicación de 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 a ecuaciones lineales, desigualdades y sistemas, soluciones algebraicas a ecuaciones cuadráticas y radicales, operaciones con expresiones polinomiales y racionales, exponentes racionales y radicales, funciones cuadráticas, exponenciales y logarítmicas, y trigonometría de triángulos rectángulos. Los estudiantes también estudiarán las propiedades de las gráficas de funciones y relaciones, así como las inversas de estas funciones.

Álgebra intermedia no es una opción para los estudiantes que han tenido éxito en Álgebra 2 o superior a menos que tengan el permiso del maestro.

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 11 y 12 para obtener más detalles.

MATEMÁTICAS APLICADAS PARA EL

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 vía CTE y los Oficios. El énfasis en aplicaciones matemáticas específicas utilizadas en los cursos de Fabricación y Soldadura de LHS se aprenderá con lecciones y proyectos prácticos. Los estudiantes que cursan estudios en Máquinas Herramienta o Soldadura se beneficiarán de que esta clase de matemáticas tenga crédito doble con MSTC, ya que este curso satisfará el requisito de matemáticas para aquellos programas.

Se requiere aprobar calificaciones en Álgebra 1 y Geometría. Se recomienda ENCARECIDAMENTE que este curso se tome antes o al mismo tiempo que la inscripción en un curso de trayectoria CTE.

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 11 y 12 para obtener más detalles.

MATEMÁTICAS

ESTADÍSTICAS AP

Curso: 427

Crédito: 1.0

Grado: 11, 12

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

Estadística AP, un curso de estadística de nivel universitario, es un curso de Colocación Avanzada que se ofrece a estudiantes motivados en los grados 11 o 12 que hayan completado con éxito Álgebra 2. Estadística AP es aproximadamente equivalente a un curso universitario de estadística de un semestre, que generalmente es requerido para carreras universitarias como ciencias sociales, ciencias de la salud, negocios y educación. Los estudiantes están expuestos a cuatro temas conceptuales amplios: 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 Estadística AP junto con otra clase de matemáticas; Es posible que Estadísticas AP no cumpla con el requisito de crédito de matemáticas de la escuela secundaria para algunas universidades donde la estadística es un departamento separado de las matemáticas.

Tarifa: Ninguno

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

A los estudiantes que elijan tomar el examen AP se les cobrará aproximadamente \$95.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.



CÁLCULO AP AB

Curso: 423

Crédito: 1.0

12

Calificación: Prerrequisito:

Calificación mínima de B en cada término de Precálculo

Tarifa: Ninguno

AP Calculus AB, un curso de nivel universitario que sigue el programa de matemáticas de cuatro años de la escuela secundaria, consiste en trabajo en cálculo comparable al de un curso de primer semestre en Cálculo a nivel universitario. Esta clase será desafiante y consumirá mucho tiempo y se espera que los estudiantes pasen tiempo fuera de clase para tener éxito. Se espera que los estudiantes que toman Cálculo AB AP busquen crédito o colocación, o ambos, en instituciones de educación superior. Se espera que los estudiantes que toman 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. El examen de Colocación Avanzada en Cálculo se realizará a principios de mayo, y aquellos estudiantes que opten por tomarlo podrán obtener créditos universitarios si aprueban el examen. Nota: NO se requiere que los estudiantes tomen cálculo en la escuela secundaria como requisito previo para las matemáticas universitarias.

A los estudiantes que elijan tomar el examen AP se les cobrará aproximadamente \$95.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.



Los estudiantes registrados en Cálculo AB AP recibirán un paquete de revisión de habilidades previo al curso. Este paquete consta de problemas que revisan 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 de Precálculo

Tarifa: Ninguno

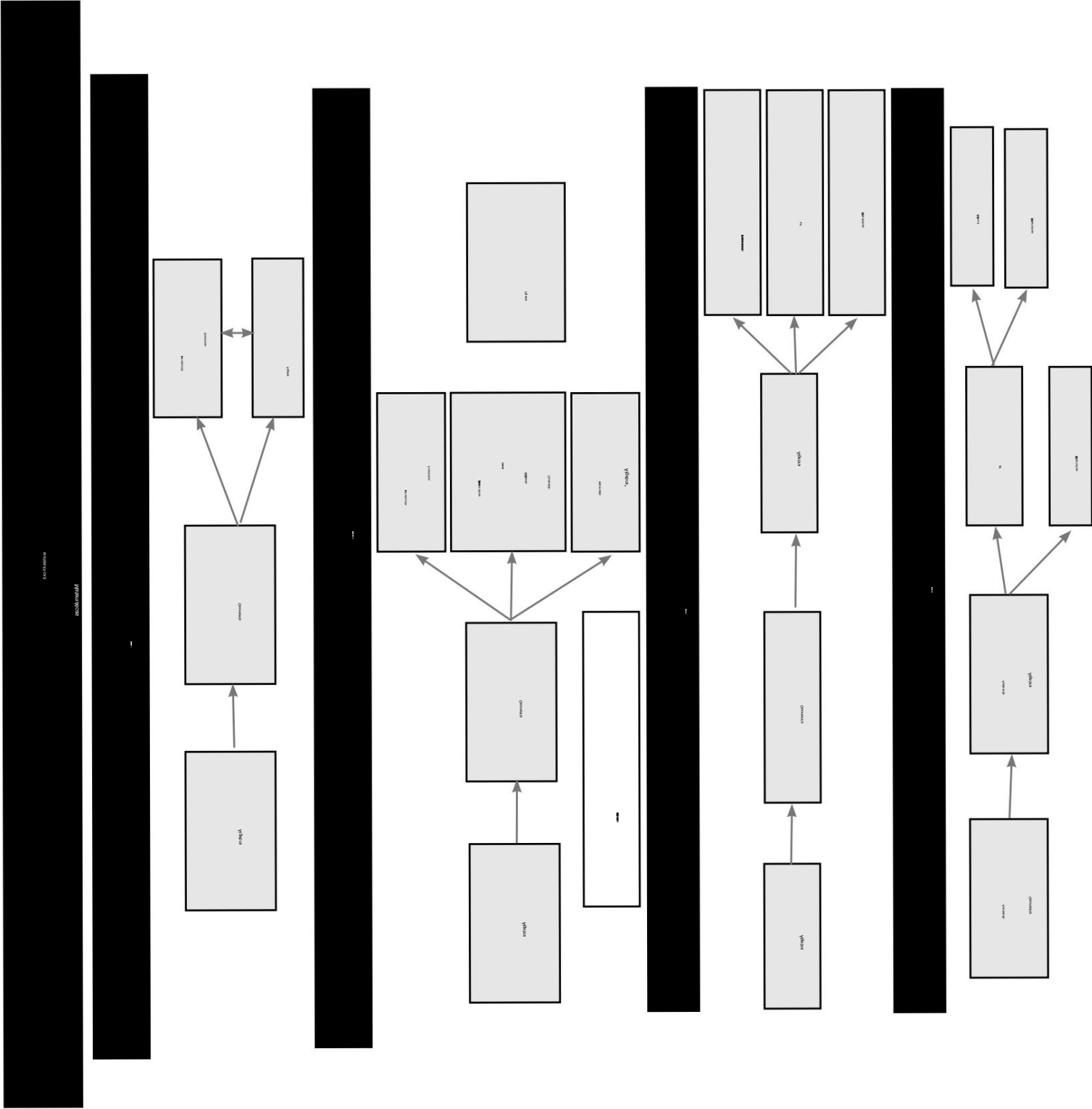
AP Calculus BC, un curso de nivel universitario que sigue el programa de matemáticas de cuatro años de la escuela secundaria, es comparable al de un curso de cálculo de primer y segundo semestre a nivel universitario. Esta clase será desafiante y consumirá mucho tiempo, y se espera que los estudiantes pasen tiempo fuera de clase para tener éxito. Se espera que los estudiantes que toman Cálculo BC AP busquen crédito o colocación, o ambos, en instituciones de educación superior. Se espera que los estudiantes que toman esta clase tengan un conocimiento completo de todos los temas de Precálculo, incluidos, entre otros, fracciones, factorización, funciones, manipulación algebraica y trigonometría. Los temas que se aprenderán 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.

La prueba de Colocación Avanzada en Cálculo se realizará a principios de mayo y es un requisito para aquellos estudiantes que opten por tomar Cálculo BC. Los estudiantes pueden obtener créditos universitarios si aprueban el examen. Los estudiantes deberán pagar el examen AP y se les cobrará aproximadamente \$95.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.



Los estudiantes que se registren en Cálculo BC AP recibirán un paquete de revisión de habilidades previo al curso. Este paquete consta de problemas que revisan las habilidades matemáticas cubiertas en clases de matemáticas anteriores. Es una expectativa 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



MÚSICA



Cursos requeridos para graduarse de este departamento: Ninguno

BANDA 9

Curso: 650

Crédito: 1.5

Grado: 9 Prerrequisito:

Banda 8

Tarifa: Ninguna

La Banda 9 se ofrece a todos los estudiantes con experiencia previa en un instrumento de banda tradicional. Se desarrollan y amplían las habilidades y conceptos del año anterior. Además del refinamiento continuo de las habilidades de interpretación individual, se pone mayor énfasis en las habilidades de interpretación en conjunto. Los estudiantes continuarán desarrollando su conocimiento de teoría musical, comenzarán a analizar y evaluar la música y utilizarán habilidades de pensamiento crítico para mejorar su interpretación.

En el primer trimestre, todos los estudiantes participan en la banda de música; hay un campamento obligatorio programado en agosto (antes de que comiencen las clases)

Se requiere asistencia al concierto y se asigna una calificación a la asistencia al concierto.

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

BANDA DE CONCIERTO

Curso: 656

Crédito: 1.5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Banda 9

Tarifa: Ninguna

La Banda de Concierto se ofrece a todos los estudiantes con experiencia previa en un instrumento de banda tradicional.

Se da énfasis continuo al desarrollo de la musicalidad y las habilidades básicas a través de un gran repertorio de literatura de banda de nivel apropiado. La participación en este curso familiarizará a los estudiantes con muchas de las habilidades para la 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.

En el primer trimestre, todos los estudiantes participan en la banda de música; hay un campamento obligatorio programado en agosto (antes de que comiencen las clases)

Se requiere asistencia al concierto y se asigna una calificación a la asistencia al concierto.

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

CONJUNTO DE VIENTO

Curso: 653

Crédito: 1.5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: audición

Tarifa: Ninguna

Wind Ensemble está compuesto por un grupo selecto de estudiantes de música instrumental que prosperan con el desafío de la difícil literatura sobre viento. Los estudiantes trabajan para dominar los conceptos y habilidades en calidad de tono rico, entonación grupal e individual, expresando un 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 para la 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 Solo y Ensemble.

En el primer trimestre, todos los estudiantes participan en la banda de música; hay un campamento obligatorio programado en agosto (antes de que comiencen las clases)

Se requiere asistencia al concierto y se asigna una calificación a la asistencia al concierto.

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

ORQUESTA 9

Curso: 660

Crédito: 1.5

Grado 9

Requisito previo: Orquesta 8

Tarifa: Ninguna

Orquesta 9 se ofrece a todos los estudiantes con experiencia previa en orquesta (violín, viola, violonchelo, bajo) o estudiantes que deseen aprender un instrumento de cuerda. Se pone énfasis en desarrollar la independencia musical a través del estudio de un repertorio desafiante pero emocionante. Los estudiantes de orquesta de noveno grado aprenderán teoría musical básica, vibrato y cómo afinar clavijas. Tendrán la oportunidad de unirse a las siguientes actividades co-curriculares: músicos de cámara, banda de mariachi, equipo de violín, orquesta de pozo y festival de solistas y conjuntos.

Se requiere la participación en un grupo grande para el Festival Solo y Ensemble.

Se requiere asistencia al concierto y se asigna una calificación a la asistencia al concierto.

Se requiere que los estudiantes vistan completamente de negro para la mayoría de los conciertos.

MÚSICA

ORQUESTA DE CUERDAS

Curso: 664

Crédito: 1.5

Grado 10

Requisito previo: Orquesta 9

Tarifa: Ninguno

String Orchestra está destinado a todos los estudiantes de cuerda de décimo grado que hayan completado Orquesta 9. En String Orchestra, se pone énfasis en desarrollar la interpretación independiente a través de una experiencia de conjunto. Se introducirá a los estudiantes en el trabajo de posiciones avanzadas a través de un repertorio de cuerdas que los desafiará e inspirará. Los grupos cocurriculares ofrecidos con membresía de String Orchestra incluyen Chamber Players, Mariachi Band, Pit Orchestra, Fiddle Squad y participación en festivales de solistas y conjuntos.

Se requiere la participación en un conjunto grande para el Festival Solo y Ensemble.

Se requiere asistencia al concierto y se asigna una calificación a la asistencia al concierto.

Se requiere que los estudiantes vistan completamente 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 tercer y cuarto 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 tipos de compás, trabajo de posición avanzado y repertorio. Los grupos co-curriculares que se ofrecen con membresía sinfónica incluyen: músicos de cámara, escuadrón de violín, banda de mariachis, orquesta de pozo y festival de solo y conjunto.

Se requiere asistencia al concierto y se asigna una calificación a la asistencia al concierto.

Se requiere que los estudiantes vistan completamente de negro para la mayoría de los conciertos.

CORO 9

Curso: 670

Crédito: 1.5

Calificación: 9

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguno

Este coro está abierto a cualquier estudiante de 9º Grado que le guste cantar y quiera fortalecer sus habilidades musicales. Se pone énfasis en las habilidades de lectura rítmica y melódica, así como en una producción vocal saludable. Los estudiantes continuarán creciendo como músicos individualmente, además de ser un miembro sólido del conjunto. Se fomenta la participación solista y en conjunto y fortalece la preparación musical y las habilidades de interpretación. Este coro canta música de muchos estilos diferentes y actúa en conciertos.

Se requiere participación en todos los conciertos.

Las oportunidades cocurriculares incluyen: coro a capella, coro de clave de fa, coro de clave de sol, cantantes de cámara, jazz vocal, musical de primavera y festival de solistas y conjuntos.

CORO DE BEL CANTO

Curso: 673

Crédito: 1.5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: recomendación
del maestro

Tarifa: Ninguno

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

Se requiere participación en todas las actuaciones.

Las oportunidades cocurriculares incluyen: coro a capella, coro de clave de fa, coro de clave de sol, cantantes de cámara, jazz vocal, musical de primavera y festival de solistas y conjuntos.

CORO MIXTO LHS

Curso: 676

Crédito: 1.5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: 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 y 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 actúa en conciertos.

Es obligatoria la asistencia a conciertos.

Las oportunidades cocurriculares incluyen: coro a capella, coro de clave de 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
 Requisito previo: Ninguno
 Tarifa: Ninguno

America's Music History explora géneros que incluyen folk, country, blues, rock y hip hop. En esta clase habrá mucha escucha, lectura y toma de notas, además de proyectos y evaluaciones. NO es necesario estar en la banda, orquesta o coro para tomar esta clase.

HISTORIA Y LITERATURA DE LA MÚSICA

Curso: 684
 Crédito: .5
 Grado: 10, 11, 12
 Requisito previo: 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 artística moderna. Esto está dirigido a estudiantes que aman la música clásica, les gusta tomar notas, realizar proyectos y escuchar mucho mientras perfeccionan sus habilidades auditivas.



RITMO ASALTO

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

Este curso de música general proporciona una experiencia musical rica, apropiada, de alta calidad y significativa para los estudiantes. Todos los estudiantes son valorados y reconocidos por sus fortalezas y aprenden a ayudarse y apoyarse unos a otros aprendiendo sobre música. Los estudiantes aprenden a crear, responder e interpretar música a través de medios multisensoriales: cantar, escuchar, responder palabras, responder sonidos, instrumentos manuales, tocar la batería, bailar y más.

TEORÍA MUSICAL

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

Teoría Musical está diseñada para exponer a los estudiantes a la notación musical básica, la notación rítmica, los compases y las claves. Los estudiantes también desarrollarán habilidades auditivas 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 compases, escalas menores, transposición, armonía a dos voces, tríadas básicas y 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 visual. Se introducirán conceptos relacionados para ampliar el vocabulario de los estudiantes.

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

TEORÍA DE LA MÚSICA AP

Curso: 685
 Crédito: .5
 Grado: 10, 11, 12
 Requisito previo: Teoría de la música
 Tarifa: Ninguna



AP Music Theory es un estudio riguroso de teoría musical para estudiantes interesados en seguir música más allá de la escuela secundaria. La atención se centrará en las habilidades necesarias para tener éxito como estudiante de música de primer año en un colegio, 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 con fluidez claves de bajo y de sol. El contenido del curso incluirá armonía y análisis armónico, estructura melódica y rítmica, escritura de partes, análisis formal, lectura de partituras y una descripción general de la historia de la música. Las habilidades musicales personales se desarrollarán diariamente mediante el entrenamiento auditivo, el dictado y el canto visual. Aunque no se requieren habilidades de teclado, son beneficiosas y deben desarrollarse durante el período de la clase.

A los estudiantes que elijan tomar el examen AP se les cobrará aproximadamente \$95.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

TECNOLOGÍA MÚSICA

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

Este curso se basa en proyectos en el estudio de notación digital, producción y grabación de sonido. 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 realizar 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
Requisito previo: Ninguno
Tarifa: Ninguno

Todas las clases de educación física de noveno grado son mixtas. Las actividades de educación física para noveno grado serán: fútbol, juegos (grupos grandes y pequeños), speedaway, baloncesto, voleibol, softbol, entrenamiento con pesas, ritmo/baile, fitness, hockey sobre piso, bádminton y tenis. Habrá un énfasis semanal en un entrenamiento aeróbico.

EDUCACIÓN FÍSICA II

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

Se hará hincapié en estar en la Zona de Fitness Saludable (fitness-gram). Los estudiantes lograrán/ esfuércese por estar en la Zona de Fitness Saludable mediante 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/ toque fútbol americano, fútbol americano, softbol, ultimate frisbee, tenis, pickleball, raiderball, baloncesto, voleibol, bukaball, natación, introducción a la aptitud física y entrenamiento de fuerza.

MOVILIDAD, APTITUD Y NUTRICIÓN

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

Este curso enfatizará los conceptos de movimiento y acondicionamiento físico con los que algunos adultos jóvenes tienen dificultades. Será un curso que preparará a los estudiantes para ser más activos físicamente, obtener 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 la recomendación de un consejero y maestro y se puede tomar más de una vez con aprobación del instructor.

VIDA INDIVIDUAL Y DOBLE

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 elección de deportes individuales y duales. Dentro del plan de estudios se ofrece una variedad de deportes de por vida para mejorar el autoconcepto y el bienestar personal del estudiante. Las actividades individuales y duales de por vida en los trimestres 1 y 3 incluyen tenis, tiro con arco, golf, pickleball, bádminton, juegos en la piscina, defensa personal, curling, bolos y escoba. Las actividades para Individual y Dual Lifetime en el segundo trimestre incluyen esquí de fondo, curling, bádminton, pickleball, tenis de mesa, juegos de billar, bolos, broomball, biatlón, raquetas de nieve, defensa personal y softbol.

La tarifa se aplica a las excursiones de boliche, curling y defensa personal en clase.

EDUCACIÓN FÍSICA

ACONDICIONAMIENTO DE FUERZA Y APTITUD FÍSICA

Curso: 884

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Educación Física I

Tarifa: Ninguna

Este curso enfatizará los principios generales del fitness. 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 deportiva específica (SPP) mediante la creación de programas de fuerza individualizados. Se espera tiempo fuera de clase.

(Puede repetirse con la aprobación del instructor).

Acondicionamiento de fuerza y fitness

(mezclado)

Curso: 884.1

Crédito: .5

Grado 12

Requisito previo: Educación Física 1

Tarifa: Ninguna

Este curso cubrirá el mismo material que el curso actual de Fuerza y Condición Física, sin embargo, no se espera el requisito diario de asistencia. Habrá ciertos días de la semana requeridos para la asistencia física, además de 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 hagan ejercicio en su propio tiempo y documenten lo que han hecho en línea. La calificación formativa se realizará en línea, mientras que la parte sumativa de la calificación deberá realizarse frente al instructor, ya sea en forma individual, en grupos pequeños o en un período de clase programado regularmente.

CERTIFICACIÓN DE

ÁRBITRO WIAA

Curso: 893

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Requisito previo: Educación Física I

Tarifa: Ninguna

Este curso cubrirá muchos conceptos básicos del arbitraje y las reglas de los juegos. Los estudiantes tendrán la posibilidad de convertirse en funcionarios registrados de la WIAA en una variedad de deportes que incluyen, entre otros: fútbol, baloncesto, voleibol, béisbol, sóftbol y fútbol americano. El curso también explorará una variedad de principios de liderazgo y entrenamiento relacionados con la planificación de prácticas, tácticas, desarrollo de jugadores y filosofía.

¿Tiene capacidad para tomar decisiones inmediatas, confianza en sí mismo, la dedicación y determinación necesarias para trabajar duro e integridad personal? ¿Considere convertirse en árbitro certificado de WIAA!

Aprende las reglas de los deportes que te interesan y los entresijos del arbitraje, con el objetivo de prepararte para obtener la licencia requerida para el mundo del trabajo como árbitro WIAA.

TRIATLÓN/AERÓBICO-CAPACITACIÓN

Curso: 886

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Requisito previo: 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 moldear y tonificar sus cuerpos a través de actividades aeróbicas como: tae bo, step, Pilates, hip-hop, P-90X y más.

RESPONSADORES DE VIDA

Curso: 892

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Requisito previo: Educación

Física I Cuota: \$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 exitosamente este curso pueden obtener la certificación como salvavidas e instructores de natación según los lineamientos de la Cruz Roja Americana. Esta clase tiene un componente en línea y presencial; Se requiere completar con éxito ambos para obtener la certificación.

Se requieren habilidades avanzadas de natación para tomar esta clase. Es necesaria una natación continua de 300 yardas, 2 minutos de flotación en el agua y conocimiento de los 4 estilos competitivos, estilo lateral y estilo espalda elemental. El segundo día de clase pondrá a prueba las habilidades requeridas.

EDUCACIÓN FÍSICA

EDUCACIÓN AL AIRE LIBRE F/S

Curso: 890FS

Crédito: .5

Grado 12

Requisito previo: Educación Física I

Tarifa: \$30.00

Este curso enfatizará la cooperación grupal y el mejor acondicionamiento mental, físico y emocional a través de la exploración de la formación de equipos y actividades al aire libre. Este curso utiliza educación experiencial para integrar los conceptos enumerados anteriormente en las siguientes unidades: piragüismo, escalada en roca/rápel, snorkel/buceo, curso de cuerdas altas, tareas de iniciativa, ciclismo, escoba.

Las tarifas del curso se utilizan para oportunidades de excursiones y mantenimiento de nuestro equipo especializado.

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

Los estudiantes no pueden tomar este curso si ya han tomado Literatura Ambiental. en el exterior.

Los estudiantes deben tener un nivel competente de condición física. Este curso se ofrece en los trimestres 1 y 3.

EDUCACIÓN AL AIRE LIBRE DE INVIERNO

Curso: 890W

Crédito: .5

Grado: 12

Requisito previo: Educación Física I

Tarifa: \$30.00

Este curso enfatizará la cooperación grupal y el mejor acondicionamiento mental, físico y emocional a través de la exploración de la formación de equipos y actividades al aire libre. Este curso utiliza educación experiencial para integrar los conceptos enumerados anteriormente en las siguientes unidades: Escalada en roca cubierta/Rappel, Snorkel/Buceo, Curso de cuerdas altas, Tareas de iniciativa, Orientación, Paseo con raquetas de nieve, Broomball, Esquí de fondo, Curling. Las tarifas del curso se utilizan para oportunidades de excursiones y mantenimiento de nuestro equipo especializado.

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

Los estudiantes no pueden tomar este curso si ya han tomado Literatura Ambiental. en el exterior.

Los estudiantes deben tener un nivel competente de condición física. Este curso se ofrece en el trimestre 2.

AMBIENTAL LITERATURA EN EL AL AIRE LIBRE

Curso: 891, 120

Crédito: 1.0 (.5 PE y .5 ELA)

Grado: 11, 12

Requisito previo: Educación Física I

Tarifa: Ninguna

Esta es una clase de dos trimestres de nivel junior-senior, impartida en equipo. Este curso combina las ideas curriculares de la clase de inglés Literatura ambiental con el plan de estudios 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 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 comida, etc.) así como evaluar factores que impactan la seguridad y promover la toma de decisiones positivas. El componente de composición del curso ayudará a los estudiantes a hacer conexiones entre la literatura mientras explica 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 maestro de educación física antes de la inscripción.

Los estudiantes recibirán 0,5 créditos de Inglés y 0,5 créditos de Educación Física por este curso.

RETO DEPORTIVO

Curso: 888

Crédito: .5

Grado 12

Requisito previo: Educación Física I

Tarifa: Ninguna

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

Habrá un alto 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 9.º como en 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
- Convertirse en alfabetizado científicamente.
- 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

Requisito previo: Ver descripción

Tarifa: \$10.00



Este curso basado en la investigación está diseñado para estudiantes interesados en el estudio de organismos vivos y que necesitan tomar cursos de ciencias para cumplir con los requisitos de graduación o ingreso a la universidad. Los estudiantes aprenderán las principales características de los organismos en cada uno de los Reinos actualmente reconocidos estudiando a los representantes de cada uno de los Reinos. Los estudiantes observarán, crecerán y diseccionarán varios organismos. 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. Los métodos de estudio incluirán trabajo de laboratorio, experimentación, conferencias, proyectos, disección y discusión.

Le recomendamos que, si está considerando la macrobiología como estudiante entrante de primer año, 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

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: \$10.00



Este curso basado en la investigación está diseñado para estudiantes interesados en el estudio de 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 el cuidado de la salud y las ciencias médicas, las ciencias ambientales, la nutrición y las ciencias de los alimentos, entre otros. Los estudiantes investigarán la estructura de las células y las funciones de los orgánulos celulares; junto con el ADN, la genética, la herencia y la evolución de la vida en la Tierra. Este curso es un enfoque práctico para la educación científica que enfatiza la investigación. Los métodos de estudio incluirán trabajo de laboratorio, conferencias, proyectos y discusiones.

Este curso es un requisito previo para Exploraciones biotecnológicas y se recomienda para Principios de ciencia biomédica.

ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA HUMANA

Curso: 326

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: \$10.00



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

CIENCIA

PRINCIPIOS DE LA CIENCIA BIOMÉDICA (PLTW)

Curso: 344

Crédito: 1.0

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: C o mejor en último lugar

clase de ciencias o
consentimiento del instructorMicrobiología
recomendada

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 donde 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 enfrentan diversos escenarios que incluyen investigar la escena de un crimen para resolver un misterio, diagnosticar y proponer tratamiento a pacientes en una práctica médica 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 las ciencias forenses, 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 atención médica.

Algunas universidades otorgan créditos por esta clase según los puntajes de un examen nacional de fin de curso.



SISTEMAS DEL CUERPO HUMANO (PLTW)

Curso: 329

Crédito: 1.0

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: obtener una calificación de

C o mejor
en 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 diseñarán experimentos, investigarán las estructuras y funciones del cuerpo humano a través de una serie de disecciones y utilizarán software de recopilación de datos para monitorear funciones corporales como el movimiento muscular, la acción refleja y voluntaria y la respiración. Al explorar la ciencia en acción, los estudiantes construyen órganos y tejidos en un maniquí esquelético, trabajan en casos interesantes del mundo real 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 de la medicina y/o el cuerpo humano.

Algunas universidades otorgan créditos por esta clase según los puntajes de un examen nacional de fin de 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 ciencia forense, agricultura, medicina e industria. Las actividades de laboratorio específicas incluyen la modificación genética de bacterias para hacerlas brillar con luz ultravioleta, toma de huellas dactilares de ADN, amplificación del ADN de los estudiantes mediante PCR, pruebas de productos de maíz para determinar la modificación genética, conocimientos actuales sobre el cáncer y sus orígenes genéticos, e investigación de células madre. investigación. Se investigarán las consideraciones éticas del uso de la biotecnología. Este es un curso de laboratorio que también incluye conferencias, debates, modelado, investigación en Internet, uso de tecnología y proyectos grupales.



FÍSICA

FÍSICA CONCEPTUAL

Curso: 308

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: 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 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 será obtener una mejor comprensión descriptiva del mundo que los rodea mediante la aplicación de conceptos de física.



CIENCIA

FÍSICA: FUERZA Y MOVIMIENTO

Curso: 340

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: 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, impulso y energía. Estos temas esenciales de la física se cubren mediante experimentos de laboratorio, resolución de problemas, colaboración y discusión. 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.

***NOTA:** Si desea recibir crédito UWSP (opcional), debe registrarse y tomar Física 101 (Curso #353) en su tercer o cuarto año.

FÍSICA: FORMAS DE ENERGÍA

Curso: 341

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Geometría

Tarifa: Ninguno



La energía es una parte clave de la sociedad. Esta clase práctica estudiará la energía en sus formas más esenciales. Los temas estudiados incluirán medición, ondas, sonido, luz, calor, electricidad y magnetismo. Estos temas esenciales de la física se cubren mediante experimentos de laboratorio y materiales de aula. El énfasis está 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.

***NOTA:** Si desea recibir crédito UWSP (opcional), debe registrarse y tomar Física 101 (Curso #353) en su tercer o cuarto año.

FÍSICA 101

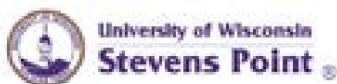
Curso: 353

Crédito: 1.0 crédito LHS
5.0 créditos UWSP

Grado: 11, 12

Requisito previo: Geometría e inscripción en UWSP

Tarifa: Aproximadamente \$495



Física 101 es un curso de inscripción simultánea con UW-Stevens Point. Física 101 es un curso optativo de ciencias naturales diseñado para estudiantes universitarios que buscan títulos en artes liberales, educación primaria, educación general, trastornos de la comunicación, enfermería, apoyo médico (no médicos), educación física y carreras no científicas. Física 101 combina Física: Fuerza y Movimiento con Física: Formas de Energía en el mismo año escolar con una unidad de estudio independiente para crédito UWSP.

Los estudiantes que toman este curso deben inscribirse para obtener crédito de inscripción simultánea. Consulte la página 14 para obtener más detalles.

Física 101 no se puede tomar después de Física-Formas de energía o Física-Fuerza y movimiento o Física General 1.

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
Intermedio
Álgebra o superior o
instructor
consentir

Tarifa: Ninguno



Física General 1 es un curso GRATUITO de inscripción dual con la escuela técnica Mid-State que se transfiere a todos los campus del sistema de la Universidad de Washington 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 y ondas armónicas. Los estudiantes que deseen tomar el examen AP Física 1 aún pueden hacerlo, pero tenga en cuenta que necesitarán estudios 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 ciencias veterinarias.

A los estudiantes que elijan tomar el examen AP se les cobrará aproximadamente \$95.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.

CIENCIA

AMBIENTAL

AMBIENTAL

CIENCIA 1

Curso: 312

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguno



Este curso explorará conceptos de ciencias ecológicas y ambientales. Este curso incluye componentes basados en la investigación. Durante el estudio de los ecosistemas, los temas específicos de estudio son los biomas/ecosistemas, la transferencia de energía/redes alimentarias, las poblaciones, los ciclos naturales y los 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

CIENCIA 2

Curso: 320

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Ciencias Ambientales 1

Tarifa: \$10.00



Este curso práctico de nivel superior le dará al estudiante la oportunidad de mejorar su comprensión de nuestro medio ambiente a través de un estudio en profundidad. Los estudiantes estudiarán los principios, conceptos y metodologías científicos necesarios para comprender las interrelaciones del mundo natural. Identificarán y analizarán problemas ambientales tanto naturales como provocados por el hombre. El tiempo de clase extenso se realizará al aire libre realizando ejercicios de laboratorio y los estudiantes deberán haber cursado Ciencias Ambientales 1.

CIENCIAS AMBIENTALES AP

Curso: 323

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Ambiental
Ciencia 2

Tarifa: \$10.00



Ciencias Ambientales AP está diseñado para ser el equivalente a un curso universitario introductorio de un semestre en ciencias ambientales y está destinado específicamente a aquellos estudiantes que tienen la intención de tomar el examen de Ciencias Ambientales AP de la Junta universitaria en mayo. (Habrà un costo por este examen) Este curso proporcionará a los estudiantes los principios, conceptos y metodologías científicos necesarios para comprender las interrelaciones del mundo natural, identificar y analizar problemas ambientales tanto naturales como creados por el hombre, evaluar el impacto relativo riesgos asociados con estos problemas, y examinar soluciones alternativas para resolverlos y/o prevenirlos.

A los estudiantes que elijan tomar el examen AP se les cobrará aproximadamente \$95.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

QUÍMICA

QUÍMICA 1 Curso:

333

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: 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 y los temas cubiertos incluirán la estructura atómica, la tabla periódica, escribir y nombrar fórmulas químicas, enlaces químicos, un estudio de 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.

QUÍMICA 2

Curso: 330

Crédito: .5

Calificación: 10, 11, 12

Requisito previo: Química 1 y Álgebra
1

Tarifa: \$10.00



Este curso continuará el estudio de 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 de 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 incluirán compuestos químicos, cantidades químicas, ecuaciones químicas, agua y soluciones, estructura molecular y fuerzas intermoleculares. Los métodos de estudio incluirán trabajo de laboratorio, conferencias y discusiones.

Se recomienda una calculadora científica para esta clase.

CIENCIA

QUÍMICA 3 Curso:

332

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Química 2 \$10.00

Tarifa:

Este curso continuará el estudio de 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 incluirán 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

Requisito previo: Química 2

Tarifa: \$10.00

Química AP está diseñada para ser el equivalente a un curso de química general tomado durante el primer año de universidad. Se cubrirán con considerable profundidad temas como la estructura de la materia, la teoría cinética de los gases, el equilibrio químico, la cinética química y los conceptos básicos de la termodinámica. Los estudiantes participarán en trabajos de laboratorio que desafían sus habilidades para pensar con claridad y expresar sus ideas con claridad y lógica, incluido un énfasis en los cálculos químicos y la formulación matemática de principios.

A los estudiantes que elijan tomar el examen AP se les cobrará aproximadamente \$95.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

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



CIENCIA DE LA TIERRA

ESTRUCTURA DE LA TIERRA Y

PROCESOS

Curso: 309

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna

Estructura y proceso de la Tierra es un curso de introducción a las ciencias de la tierra. Los estudiantes aprenderán cómo los científicos estudian la Tierra y los procesos que suceden a nuestro alrededor. Los temas incluirán las capas interiores de la Tierra, la tectónica de placas y sus impactos, y los factores que influyen en el tiempo y el clima. Los estudiantes aprenderán lo que sabemos sobre la Tierra y cómo la conocemos.



ASTRONOMÍA

Curso: 327

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Álgebra 1

Tarifa: Ninguna

Los estudiantes explorarán el universo y el lugar que ocupa la Tierra en él junto con los procesos científicos que utilizamos para comprenderlo. Los estudiantes aprenderán sobre el desarrollo de modelos que mejoraron nuestra comprensión del universo más amplio. Los temas incluirán la formación, escala y estructura de nuestro sistema solar, estrellas, galaxias y el universo en general. Este curso ayudará a los estudiantes interesados en la Astronomía a cumplir con los requisitos de graduación y los requisitos de ingreso a la universidad.



GEOLOGÍA FÍSICA

Curso: 336

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: y Estructura de la Tierra
Procesos

Tarifa: \$10.00

A través del estudio de las propiedades de los minerales, la formación de rocas, la erosión y la erosión, y la tectónica de placas, los estudiantes comprenderán por qué la superficie de la Tierra tiene el aspecto que tiene.

Los estudiantes utilizarán su comprensión de los procesos geológicos para explorar la historia de los accidentes geográficos en el centro de Wisconsin. Este curso ayudará a los estudiantes interesados en Ciencias de la Tierra a cumplir con los requisitos de graduación y ingreso a la universidad.



CIENCIA

METEOROLOGÍA, OCEANOGRAFÍA Y CLIMATOLOGÍA

Curso: 338

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: y Estructura de la Tierra
Procesos

Tarifa: Ninguno



Los estudiantes explorarán las características de la atmósfera y los océanos e investigarán los procesos que influyen en el tiempo y el clima. Los temas principales incluirán las propiedades físicas y químicas de los océanos, los patrones climáticos que afectan el centro de Wisconsin y América del Norte, y los patrones climáticos mundiales y sus causas. Los estudiantes utilizarán herramientas de meteorólogos para comprender el clima local y datos climáticos históricos y actuales para investigar patrones de cambio climático. Este curso ayudará a los estudiantes interesados en Ciencias de la Tierra a cumplir con los requisitos de graduación y ingreso a la universidad.

INTERDISCIPLINARIO

TEMAS EN CIENCIAS DE LA VIDA

Curso: 313

Crédito: .5

Grado: 9, 10

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna

Los estudiantes aprenderán sobre células, ADN, genética, organismos, evolución y ecología a través de la exploración de fenómenos de la vida real como el cáncer, el albinismo, razas de perros, cigarras, parásitos y/o animales en África. Las lecciones están impulsadas por las preguntas de los estudiantes a medida que interactúan con cada fenómeno.

Los estudiantes utilizarán habilidades científicas para explorar sus temas, analizar datos, desarrollar modelos y encontrar respuestas a sus propias preguntas y explicaciones de los fenómenos. Se requiere la participación activa del estudiante en la investigación de los temas para poder completar exitosamente este curso.

TEMAS EN CIENCIAS FÍSICAS

Curso: 314

Crédito: .5

Grado: 9, 10

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna

Los estudiantes aprenderán sobre química, física y ciencias de la tierra a través de la exploración de fenómenos de la vida real como sonidos, clima extremo, colisiones y cómo funcionan los teléfonos celulares. Las lecciones están impulsadas por las preguntas de los estudiantes a medida que interactúan con cada fenómeno. Los estudiantes utilizarán habilidades científicas para explorar sus temas, analizar datos, desarrollar modelos y encontrar respuestas a sus propias preguntas y explicaciones de los fenómenos. Se requiere la participación activa del estudiante en la investigación de los temas para poder completar exitosamente este curso.

CIENCIAS DE LA VIDA Y SOCIEDAD

Curso: 342

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Requisito previo: 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 hará 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 de la población global, 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 que utilicen 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 se basa en un laboratorio; los estudiantes que planean asistir a la universidad deben tomar el curso con créditos adicionales a los 3 requeridos en ciencias naturales.

CIENCIAS FÍSICAS Y SOCIEDAD

Curso: 343

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Requisito previo: Ninguno

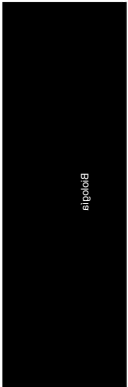
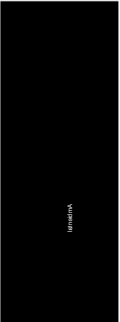
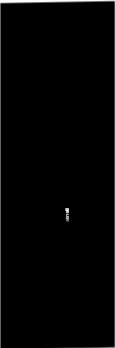
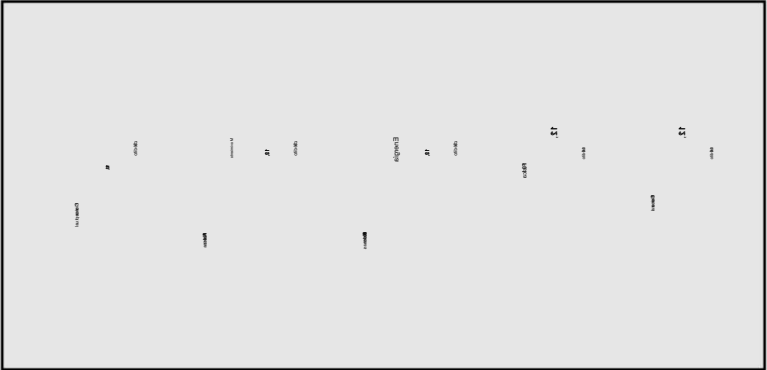
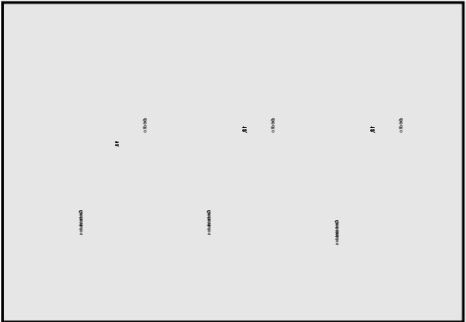
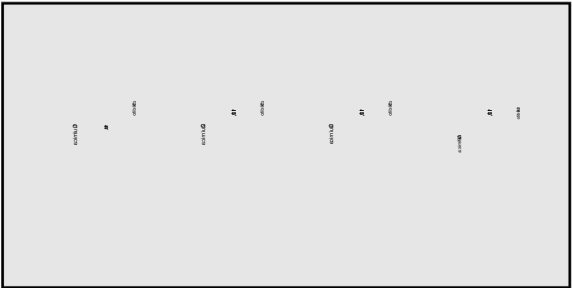
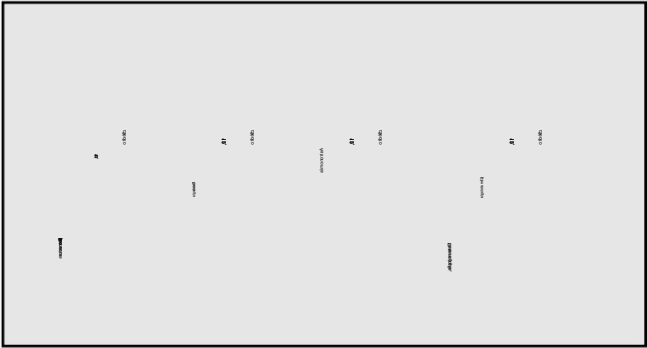
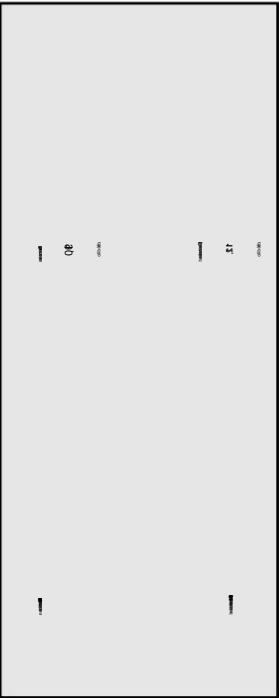
Tarifa: Ninguna



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 hará 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 del aire, agotamiento de los recursos, cambio climático global, exploración del espacio, satisfacción de las necesidades energéticas, nanotecnología y otros según lo determine el maestro. El objetivo de esta clase es aumentar la alfabetización científica y capacitar a los estudiantes para que utilicen 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 se basa en un laboratorio; los estudiantes que planean asistir a la universidad deben tomar el curso con créditos adicionales a los 3 requeridos en ciencias naturales.

CIENCIA



CIENCIAS SOCIALES



Cursos requeridos para graduarse de este departamento: 3 créditos

Geografía humana o Geografía humana AP: 1 crédito Historia estadounidense contemporánea, Historia estadounidense AP o America's Voice & America's Story: 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

Requisito previo: 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 a la forma de vida de un grupo individual. Después de investigar temas como la población mundial, la disponibilidad de recursos, la cultura popular y popular, la religión mundial y las construcciones raciales y étnicas, los estudiantes tendrán una amplia comprensión de las fuerzas que dan forma a nuestro mundo actual. En Geografía Humana B, los estudiantes explorarán el desarrollo de los países y las fuerzas que los moldean hoy. 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 amplia comprensión de las fuerzas que dan forma a nuestro mundo actual. Además, habrá un énfasis especial en el desarrollo de habilidades disciplinarias de estudios sociales; los estudiantes tendrán amplias oportunidades para 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

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguno



Geografía Humana es un curso que conecta los patrones humanos de interacción con el mundo que te rodea. Este curso brinda a los estudiantes la oportunidad de ampliar su conocimiento de nuestro mundo desde una perspectiva geográfica amplia. Los estudiantes se darán cuenta 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 través de escalas 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 a estudiantes que hayan cursado Geografía Humana)

A los estudiantes que elijan tomar el examen AP se les cobrará aproximadamente \$95.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

HISTORIA AMERICANA

CONTEMPORÁNEA Curso:

210

Crédito: 1.0

Grado 10

Requisito previo: 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 los 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 eventos pasados con situaciones presentes, los estudiantes desarrollarán una base para evaluar problemas modernos. El requisito de Historia Estadounidense también se puede cumplir tomando America's Voice/America's Story o AP Historia Estadounidense.

(No está abierto a aquellos estudiantes que hayan tomado Historia de EE. UU. AP o America's Story/America's Voice).

CIENCIAS SOCIALES

LA HISTORIA DE AMÉRICA

Curso: 211, 114
Crédito: .5
Calificación: 10
Requisito previo: Ninguno
Tarifa: Ninguno



America's Story es una clase de segundo año que cumple con el requisito de Historia estadounidense (B) que cubre la historia estadounidense desde el final de la Segunda Guerra Mundial hasta la actualidad. Este curso es un complemento para aquellos estudiantes que tomaron America's Voice. Habrá un análisis detallado de las principales figuras y acontecimientos históricos que dieron forma a las instituciones políticas, sociales y económicas de Estados Unidos. Se utilizará el uso de novelas, biografías, cuentos, discursos, cartas y una serie de otras fuentes primarias para enseñar el plan de estudios. Los estudiantes participarán en el estudio del plan de estudios a través de discusiones, juegos de roles, simulaciones históricas y una serie de otras actividades prácticas. Habrá pruebas tradicionales de opción múltiple y de respuesta corta; sin embargo, el principal medio de evaluación será a través de ensayos, preguntas basadas en documentos, trabajos de investigación histórica y otras tareas escritas.

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

LA VOZ SOCIAL DE AMÉRICA ESTUDIOS

Curso: 214, 114
Crédito: .5
Calificación: 10
Requisito previo: Ninguno
Tarifa: Ninguno



America's Voice es una clase de dos trimestres, impartida en equipo, de segundo año. Este curso combinará las ideas del plan de estudios de Inglés II A con los períodos de tiempo del plan de estudios de Historia Estadounidense Contemporánea A. Se reúne durante un período de clase durante dos trimestres y los estudiantes reciben 0,5 créditos de ELA para el primer trimestre y 0,5 de Estudios Sociales para el segundo trimestre. La clase combina la historia estadounidense con la tradición literaria estadounidense. Los estudiantes estudiarán los problemas de nuestro pasado (desde 1900 hasta la Segunda Guerra Mundial) y leerán literatura asociada con cada período. Gran parte del aprendizaje se basa en discusiones y se pone énfasis tanto en el análisis de la literatura (novelas, cuentos y poesía) como en la redacción de ensayos.

El curso es impartido en equipo por un profesor de estudios sociales y un profesor de artes del lenguaje.

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

AP HISTORIA DE ESTADOS UNIDOS

Curso: 257
Crédito: 1.0
Grado 10
Requisito previo: Ninguno
Tarifa: Ninguna



Historia de los Estados Unidos 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 acontecimientos y cuestiones del pasado con las preocupaciones del presente. A medida que los estudiantes estudien la historia, se encontrarán con eventos únicos e inesperados, resultados no deseados e individuos singulares que dieron forma a Estados Unidos. Es un curso muy riguroso que sigue las pautas de AP College Board 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 a aquellos estudiantes que hayan tomado Historia Estadounidense o America's Voice.

A los estudiantes que elijan tomar el examen AP se les cobrará aproximadamente \$95.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

HISTORIA AMERICANA

A FONDO

Curso: 206
Crédito: .5
Grado: 10, 11, 12
Requisito previo: Ninguno
Tarifa: Ninguna



Aprende historia haciendo historia. ¿Quieres elegir tu propio proyecto de investigación? ¿Quieres tener la oportunidad de ser creativo con un tema que sea importante para ti? ¿Disfrutas de temas debatibles? Este curso basado en proyectos estilo seminario permite a los estudiantes realizar exploraciones en profundidad de temas específicos de la historia de los Estados Unidos. Al enfatizar la investigación, los proyectos y la escritura, los estudiantes practicarán las habilidades empleadas por los historiadores profesionales, incluida la evaluación de fuentes, el análisis y la síntesis de información y el desarrollo y prueba de una tesis. Todas estas habilidades ayudarán a preparar a los estudiantes para la universidad y para los exámenes de historia AP. Los estudiantes también tendrán la oportunidad de competir en la competencia del Día Nacional de la Historia. Este curso está abierto a cualquier estudiante que haya completado el requisito de Historia Estadounidense. Siempre se ejecutará el tercer trimestre.

Recomendado para aquellos que quieran profundizar en la Historia de Estados Unidos y aquellos que se inscriben en Historia de Estados Unidos AP. Los estudiantes pueden tomar simultáneamente Historia de Estados Unidos AP.

CIENCIAS SOCIALES

GOBIERNO AMERICANO

Curso: 201

Crédito: .5

Calificación: 11

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguno



El gobierno estadounidense es un estudio de los tres niveles de gobierno y las ramas dentro de cada nivel.

Se enfatizan los deberes y funciones de cada nivel, prestando especial atención a cómo están separados, tienen responsabilidades únicas y, sin embargo, trabajan juntos. Las fuentes de noticias se utilizan para estimular el pensamiento y el debate sobre el gobierno.

Este curso satisface el curso gubernamental requerido para graduarse. Los estudiantes no pueden tomar este curso si ya han tomado Derecho Constitucional o Gobierno y Política AP.

GOBIERNO AP Y

POLÍTICA

Curso: 230

Crédito: .5

Calificación: 11

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguno



El gobierno estadounidense es un estudio de los tres niveles de gobierno y las ramas dentro de cada nivel.

Se enfatizan los deberes y funciones de cada nivel, prestando especial atención a cómo están separados, tienen responsabilidades únicas y, sin embargo, trabajan juntos. 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 enfatiza el pensamiento crítico, las actividades grupales y las habilidades de escritura.

Este curso satisface el curso gubernamental requerido para graduarse. Los estudiantes no pueden tomar este curso si ya han tomado Gobierno Estadounidense o Derecho Constitucional.

A los estudiantes que elijan tomar el examen AP se les cobrará aproximadamente \$95.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

LEY CONSTITUCIONAL

Curso: 255

Crédito: .5

Grado 11

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna



Este curso comenzará con un estudio en profundidad de la Constitución y el proceso legislativo. Se prestará especial atención a la estructura y contenido de la Constitución y a los antecedentes históricos que influyeron en la redacción de este documento. Después de conocer los fundamentos de nuestro gobierno, el curso enfatizará la Corte Suprema y el papel que desempeña en nuestros sistemas políticos y legales. Los estudiantes aprenderán cómo funciona nuestro gobierno al estudiar algunos de los casos judiciales más influyentes en la historia de los Estados Unidos. Los estudiantes mostrarán su comprensión del contenido a través de resúmenes legales, debates, juicios simulados, simulaciones históricas, ensayos y exámenes tradicionales.

Este curso satisface el curso gubernamental requerido para graduarse. Los estudiantes no pueden tomar este curso si ya han tomado Gobierno Estadounidense o Gobierno y Política AP.

RUSIA: ZARES, COMUNISTAS Este curso

Curso: 240

Requisito previo: ninguno.

"Rusia es un enigma envuelto en un misterio dentro de un enigma" -Winston Churchill.

examina el misterio de Rusia. Como una de las grandes superpotencias del mundo y la más grande Y CONSPIRACIONES

Como país de la Tierra, Rusia continúa dominando a sus vecinos e influyendo en los acontecimientos mundiales. Estudiando su historia y cultura, los estudiantes descubrirán el impacto y el poder que Rusia aún ejerce. Comenzando con Crédito: .5 los zares en el siglo XVI y terminando con la actualidad, los estudiantes analizarán cómo la historia y Grado: 11, 12 La tradición continúa dando forma a la Rusia moderna. A lo largo del curso, los estudiantes utilizarán películas y literatura. y fuentes primarias para identificar tendencias y eventos históricos. Participación en simulaciones, debates, Tarifa: Ninguna y se esperan discusiones.



JUSTICIA PENAL

Curso: 229

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna



Justicia Penal proporciona una visión general del complejo sistema que constituye el sistema de justicia penal.

El curso explorará los diferentes tipos de delitos en una sociedad y el proceso que se lleva desde el momento en que se produce un delito hasta el proceso de juicio. 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, discusiones 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 estadounidense.

CIENCIAS SOCIALES

PRINCIPIOS DE ECONOMIA

Curso: 222
Crédito: .5
Grado: 11, 12
Requisito previo: Ninguno
Tarifa: Ninguna



El salario mínimo, la deuda nacional, los impuestos, la destrucción ambiental, los altos precios, el seguro médico y el desempleo son temas actuales y todos ellos son temas que se discutirán y debatirán en este curso. La clase equipará al estudiante con habilidades básicas de alfabetización económica 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 los trabajadores, las empresas y el gobierno; y finanzas personales. Se espera que los estudiantes participen en simulaciones, actividades y debates de 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 las habilidades para resolver problemas.

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

Este curso satisface el requisito de graduación de Educación Financiera.

PRINCIPIOS DE ECONOMIA (ENTREGA DE INSTRUCCIÓN MIXTA)

Curso: 222.1
Crédito: .5
Grado: 11, 12
Requisito previo: Ninguno
Tarifa: Ninguna



El salario mínimo, la deuda nacional, los impuestos, los precios altos, el seguro médico y el desempleo son temas actuales y todos ellos son temas que se discutirán en este curso. La clase equipará al estudiante con habilidades básicas de alfabetización económica 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 los trabajadores, las empresas y el gobierno; y finanzas personales. El pensamiento crítico y el análisis son habilidades importantes que se desarrollarán y fortalecerán en este curso.

A los estudiantes matriculados en este curso se les enseñará utilizando un formato combinado de plan de estudios en línea acompañado de algo de instrucción en el aula. La primera semana del curso se impartirá de forma presencial. 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 al menos una vez por semana en el aula. Los estudiantes que se inscriban en este curso deben proporcionar sus propios dispositivos para los requisitos en línea.

(No está abierto a 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
Requisito previo: Ninguno
Tarifa: Ninguna



AP

Este curso se llevará a cabo durante el año escolar 2024-2025. NO se ejecutará durante el año escolar 2025-2026.

La economía nos afecta a todos, lo entendamos o no. Entonces, ¿por qué no aumentar tu comprensión?

Este curso proporcionará información sobre los problemas políticos, económicos y globales actuales. Podrás tomar lo que aprendas en esta clase y aplicarlo directamente a los eventos actuales. El curso se centra en los principios económicos básicos de desempleo, inflación, inversión, banca, impuestos, deuda, comercio global y crecimiento económico. Se explorarán y discutirán varias teorías y puntos de vista. La atención se centrará en las habilidades de pensamiento crítico. Se pedirá a los estudiantes que analicen situaciones, resuelvan problemas, sopesen costos y beneficios, predigan resultados, representen gráficamente respuestas e interpreten esos gráficos. Este curso no requiere redacción de ensayos. Se alentará a los estudiantes a tomar el examen de Colocación Avanzada en mayo para obtener créditos universitarios por el curso.

A los estudiantes que elijan tomar el examen AP se les cobrará aproximadamente \$95.00. 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
Requisito previo: Ninguno
Tarifa: Ninguna



AP

Este curso se llevará a cabo durante el año escolar 2025-2026. NO se ejecutará durante el año escolar 2024-2025.

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

A los estudiantes que elijan tomar el examen AP se les cobrará aproximadamente \$95.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

Este curso satisface el requisito de graduación de Educación Financiera.

CIENCIAS SOCIALES

ENSEÑAR HISTORIA A TRAVÉS DE LOS MEDIOS

Curso: 207

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna



El objetivo de esta clase es aprender Historia viendo películas de Hollywood. Cada película cubrirá un periodo o evento específico de la historia. El trabajo de clase se dividirá en tres áreas diferentes: La primera área será la introducción, ya que nos centraremos en los eventos previos a la época y de qué trata la película. La segunda área será la visualización real de la película con preguntas de discusión relacionadas con la época o los respectivos eventos. La tercera y última área será el trabajo posterior que puede incluir preguntas de discusión, hojas de trabajo, reseñas de películas y/o resúmenes de reseñas.

PSICOLOGÍA

Curso: 224

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguno



El curso introduce a los estudiantes a 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

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna



En Psicología AP, los estudiantes explorarán el estudio científico del comportamiento humano y los procesos mentales. El plan de estudios tiene un ritmo muy acelerado, 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 mediante pruebas, cuestionarios, lecturas primarias y un examen final. Se anima a aquellos que no estén dispuestos a comprometerse con la psicología de nivel AP a tomar el curso de Psicología.

*Hay trabajo de verano para este curso.

A los estudiantes que elijan tomar el examen AP se les cobrará aproximadamente \$95.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

SOCIOLOGÍA

Curso: 226,5

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Requisito previo: 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 familia, política, economía, religión y 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 matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse para obtener crédito dual otorgado por Mid-State Technical College en programas relacionados. Este curso también podrá ser transferible a la universidad de tu elección. Consulte las páginas 12 y 13 y la información de transferencia en la página 14 para obtener más detalles.

TEMAS CONTEMPORANEOS

Curso: 246

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna



¿Interesado en eventos 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 (a discreción del maestro) hasta diseñar los proyectos que los estudiantes deberán completar. Los posibles temas que podrían cubrirse durante el mandato incluyen terrorismo, conflictos globales actuales, deuda nacional, acuerdos comerciales, calentamiento global, derechos civiles de grupos minoritarios, inmigración y mucho más. Este curso integrará geografía, cultura, política y economía mientras estudiamos temas 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.

CIENCIAS SOCIALES

INTRODUCCIÓN A LOS ESTUDIOS DE DIVERSIDAD

Curso: 208.5

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna



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

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse para obtener crédito dual otorgado por Mid-State Technical College en programas relacionados. Este curso también podrá ser transferible a la universidad de tu elección. Consulte las páginas 12 y 13 y la información de transferencia en la página 14 para obtener más detalles.

HISTORIA DEL ARTE AP

Curso: 625, 225

Crédito: 1.0

Calificación: 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguno



Historia del Arte AP 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 desde 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 humanidades, como historia, literatura y 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 0,5 créditos de Arte y 0,5 créditos de Estudios Sociales para Historia del Arte AP.

A los estudiantes que elijan tomar el examen AP se les cobrará aproximadamente \$95.00. El costo del examen AP lo determina el College Board.

HISTORIA MUNDIAL MODERNA O HISTORIA 102-HISTORIA MUNDIAL DESDE 1500

Curso: 259 o 261

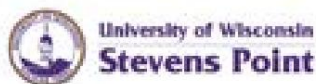
Crédito: .5 crédito LHS

3.0 créditos UWSP

Grado: 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Costo: Ver descripción del curso



En 1421, el almirante Zheng He de China navegó por gran parte del mundo con la flota de barcos más grande que el mundo haya visto jamás, la "Flota del Tesoro". China era la potencia mundial. En 1842, Gran Bretaña maniobró sus barcos de vapor, ilesos, por los ríos chinos y se apoderó de ciudades con poca resistencia.

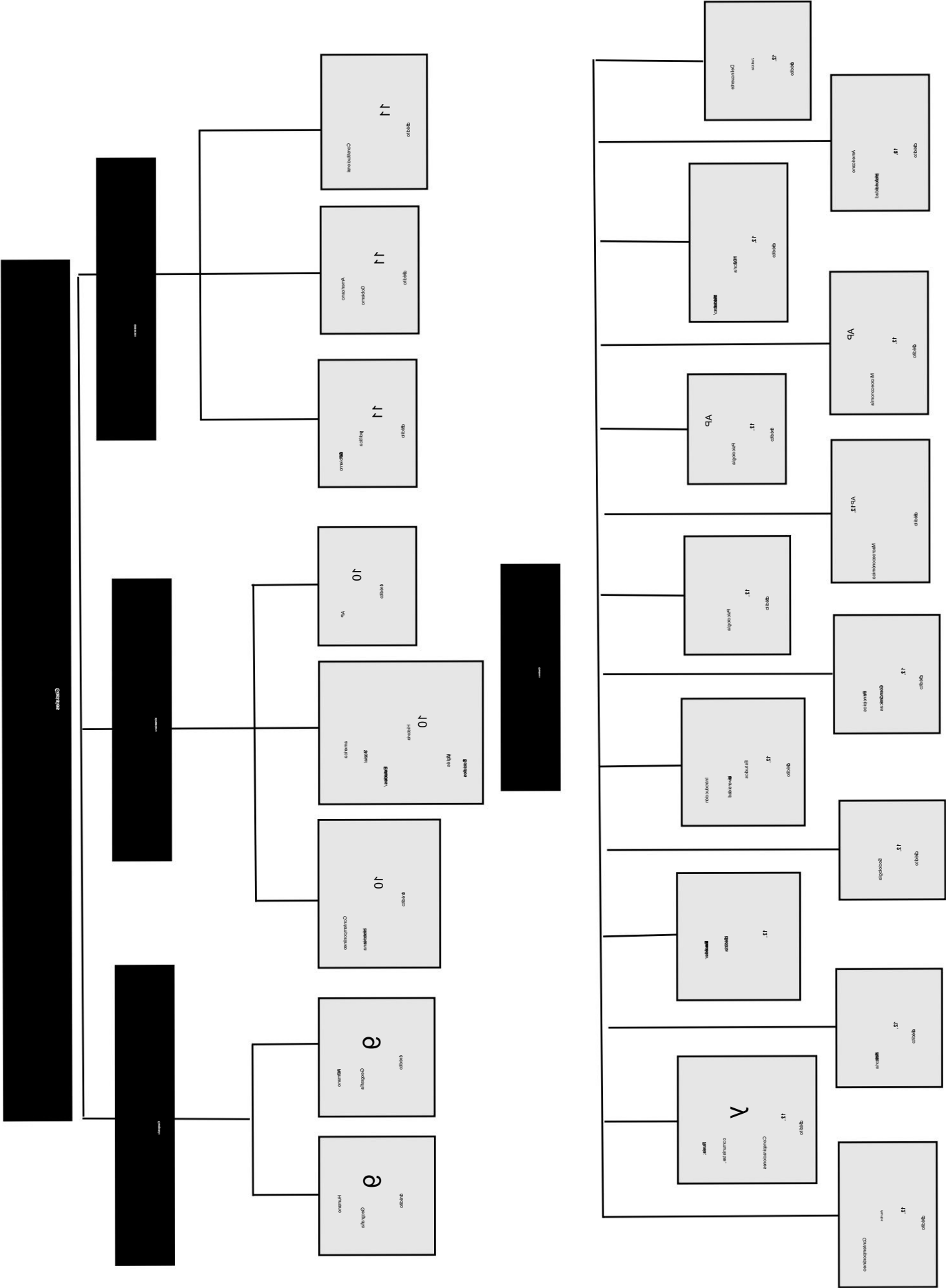
¿Cómo se produjo un cambio tan drástico en el equilibrio de poder? Además de responder preguntas como esta, Modern World History/History 102 cubre temas como el momento mongol, la desaparición de la costa swahili, las revoluciones mundiales atlánticas y sus ecos, el Imperio Otomano "el hombre enfermo de Europa", el ascenso de Japón. y la era de la Guerra Mundial, incluidas sus secuelas. Se utilizarán actividades como simulaciones, proyectos y evaluaciones tradicionales para evaluar el aprendizaje de los estudiantes. En las lecciones diarias se enfatizarán las habilidades de pensamiento histórico, como buscar fuentes, comparar y analizar causa y efecto.

Al registrarse, los estudiantes deberán inscribirse en Historia del mundo moderno (259) o Historia 102 (261) a través de UW-Stevens Point. Los cursos se impartirán juntos y el contenido será el mismo; sin embargo, algunas evaluaciones pueden diferir.

Historia 102 - Historia mundial desde 1500 es un curso de inscripción simultánea a través de UW-Stevens Point. Los estudiantes que toman este curso pueden inscribirse para obtener créditos de inscripción simultánea. Consulte la página 14 para obtener más detalles.

Con respecto al crédito de la NCAA: Actualmente, solo Historia 102 (261) hasta UW-Stevens Point está aprobada a través de la NCAA. El curso 259 no está aprobado por la NCAA en este momento.

CIENCIAS SOCIALES



EDUCACIÓN ESPECIAL

La Educación Especial ayuda a los estudiantes a adquirir nuevas habilidades y a aprender mecanismos de afrontamiento o compensación para aquellos que les faltan. Se pone énfasis en enseñar a necesidades individuales específicas y apoyar el plan de estudios regular del aula en un esfuerzo por ayudar a cada estudiante a alcanzar su potencial. Para inscribirse en cursos ofrecidos a través del Departamento de Educación Especial, el estudiante debe ser remitido 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 social/emocional y académico. El Centro de Intervención de Comportamiento (BIC) ayuda a los estudiantes a manejar situaciones y comportamientos emocionales en un ambiente educativo seguro. El Centro de Recursos de Aprendizaje (LRC) proporciona un área de estudio tranquila con habilidades de estrategia de estudio y asistencia tutorial.

DNI (Discapacidad Intelectual)

Los cursos de nivel funcional en inglés, ciencias, salud, matemáticas y estudios sociales se imparten en forma rotativa semestral. Todos los cursos están interrelacionados y tratan temas de "Necesidades de vida persistentes", que incluyen: comunicaciones, comprensión de la vida, salud y seguridad, uso del tiempo libre, ciudadanía responsable, ganarse la vida, administrar el dinero, tareas domésticas, apreciar y disfrutar las bellas artes y el medio ambiente.

EBD (Discapacidades Emocionales y de Comportamiento)

El enfoque principal de los cursos ofrecidos a través del programa EBD es brindar 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.

SLD (Discapacidades Específicas de Aprendizaje)

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

INGLÉS 9

Curso: 0101

Crédito: 1.0

Grado 9

Requisito previo: 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 lograr el éxito.

Los estudiantes desarrollarán sus habilidades de lectura, escritura, expresión oral, comprensión auditiva y vocabulario. Este curso incluirá poesía, elementos de cuentos, 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

Requisito previo: 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 lograr 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 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 Especial Instructor de educación

Tarifa: Ninguno



Este curso de inglés está diseñado para estudiantes junior que requieren modificaciones del curso para lograr 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 requieren modificaciones del 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 del mundo real, discusión, 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

Requisito previo: 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 habilidades y estrategias de comprensión con apoyo de vocabulario, fluidez, escritura y lectura independiente. Este curso está diseñado para estudiantes que tienen habilidades básicas de fonética y decodificación pero que carecen de habilidades sólidas de comprensión y pensamiento crítico.

LECTURA DEL MUNDO REAL 1

Crédito: 1.0

grados: 9, 10

Requisito previo: 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 Curso: 04.11 habilidades de vocabulario que encontrarán en la vida cotidiana y también se centrarán en la lectura por placer. Las lecciones incorporarán el aprendizaje de decodificación, comprensión, habilidades de secuenciación y desarrollo de vocabulario. Los estudiantes también participarán en estudios novedosos. (Consentimiento del personal de ID y niveles de lectura actuales para los determinar la ubicación.)

LECTURA DEL MUNDO REAL 2

Curso: 04.12

Crédito: 1.0

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

Este curso continuará enfocándose en las habilidades de lectura y vocabulario que los estudiantes encuentran en su vida diaria, así como en la lectura por placer. Las lecciones incorporarán el aprendizaje de decodificación, comprensión, habilidades de secuenciación y desarrollo de vocabulario. Los estudiantes participarán en estudios de novelas y aprenderán sobre la lectura y la escritura en el mundo real, como escribir cartas, correspondencia comercial y etiqueta de correo electrónico. (Consentimiento del personal de identificación y niveles de lectura actuales para determinar la ubicación).

MATEMÁTICAS PARA CONSUMIDORES 1

Curso: 0402

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: 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, administrar dinero, medir y comprar en aplicaciones del mundo real. Además, los estudiantes comenzarán a aprender habilidades algebraicas básicas. Esto incluirá 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

Requisito previo: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

Este curso se basa en los principios aprendidos en Matemáticas para consumidores 1. Se pone énfasis 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/apartamento, 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 DE ÁLGEBRA

Curso: 0404

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

Esta clase comienza con una revisión exhaustiva del sentido numérico y las operaciones que utilizan números enteros, fracciones y decimales. Luego, los estudiantes son expuestos a temas seleccionados del plan de estudios de Álgebra 1, enfatizando 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 el estudiante domine los temas anteriores mientras lo prepara para el éxito futuro en Álgebra 1 o Fundamentos de Geometría.

FUNDAMENTOS DE GEOMETRÍA

Requisito previo: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

Fundamentos de Geometría comienza con una revisión exhaustiva de las habilidades de álgebra y el sentido numérico. Los estudiantes están expuestos a temas seleccionados del plan de estudios de Geometría. El estudiante se conectará Curso: 0405 De geometría a álgebra y explore el análisis de datos, la probabilidad y la trigonometría. El objetivo general Crédito: 1,0 El objetivo de este curso es garantizar que el estudiante domine los temas anteriores mientras lo prepara para los grados: 9, 10, 11, 12. éxito futuro en Geometría.

EDUCACIÓN ESPECIAL

MATEMÁTICAS 1

Curso: 04.42

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 lograr el éxito. Los estudiantes aprenderán conceptos de números y cantidades a través de la práctica de medidas, dinero y 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 lograr 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 escenarios de la vida real. Se pondrá especial atención en las habilidades para manejar el dinero, como hacer cambio y calcular gastos.

También se discutirán temas relacionados con la nómina, la elaboración de presupuestos y la banca.

GEOGRAFIA MUNDIAL

Curso: 0205

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10

Requisito previo: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno



Geografía Mundial será un plan de estudios modificado que se centra en temas como los cinco temas de geografía, población mundial, escasez de recursos, religiones del mundo, construcciones étnicas y aspectos específicos de la cultura popular y popular. Los estudiantes obtendrán una comprensión básica de las fuerzas que dan forma a nuestro mundo actual. El curso también explorará el desarrollo de diferentes países examinando los aspectos políticos, económicos, culturales y sociales específicos que los hacen a todos únicos.

CIUDADANÍA RESPONSABLE

Curso: 0210

Crédito: 1.0

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno



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

RELACIONES HUMANAS

Curso: 0203 (M), 0202 (F)

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10

Requisito previo: 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 que incluyen el hogar, la escuela, la sociedad y el trabajo.

Los temas incluirán formación de carácter y equipos, 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

Requisito previo: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

Este curso está diseñado para enseñar estrategias para fortalecer el carácter y desarrollar las 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

Requisito previo: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

Temas de salud está diseñado para estudiantes que necesitan modificaciones en el curso para lograr el éxito. Los estudiantes explorarán temas relacionados con la alimentación saludable, el ejercicio físico permanente, el uso y abuso de alcohol, tabaco y drogas, junto con enfermedades y afecciones.

EDUCACIÓN ESPECIAL

CIENCIA GENERAL 1

Curso: 04.31

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10

Requisito previo: Consentimiento del instructor
de educación especial

Tarifa: Ninguno

Ciencias Generales I está diseñado para estudiantes que necesitan modificaciones en el curso para lograr el éxito.

Los estudiantes explorarán temas relacionados con la ciencia y la física 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

Requisito previo: Consentimiento del instructor
de educación especial

Tarifa: Ninguno

Ciencias Generales II está diseñado para estudiantes que necesitan modificaciones en el curso para lograr el éxito.

Los estudiantes explorarán temas relacionados con el proceso científico, 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

Requisito previo: Consentimiento del instructor
de educación especial

Tarifa: Ninguno

Community Science está diseñado para estudiantes que necesitan modificaciones de cursos para lograr el éxito en ciencias.

El conocimiento de cursos de ciencias anteriores se aplicará a nuestra comunidad. Los temas de exploración incluyen ecosistemas en Wisconsin, recursos naturales en nuestra área e impacto individual en el medio ambiente. Los estudiantes también se informarán sobre carreras relacionadas con la ciencia en la comunidad.

CIENCIA DE LA SALUD

Curso: 04.82(F), 04.83(M)

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Prerrequisito: Consentimiento de Especial
Instructor de educación

Tarifa: Ninguno

Ciencias de la Salud está diseñado para estudiantes que necesitan modificaciones en el 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) hacer 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 y la capacidad del estudiante para sobresalir en lo académico, así como relaciones sociales e interpersonales saludables a lo largo de sus vidas. El programa incluye los siguientes componentes: un componente de recuperación de créditos que permitirá a los estudiantes obtener los créditos académicos necesarios para la graduación, salud y aptitud física, y un componente de cambio de comportamiento. También se puede asignar un período de recursos separado para brindar una oportunidad de estudio guiado, que incluye asistencia con la organización, habilidades de estudio y apoyos conductuales. Este recurso no recibe crédito.

Crédito: Depende de los
cursos elegidos

Grado: 10, 11, 12

Prerrequisito: Consentimiento de Especial
Instructor de educación

Tarifa: Ninguno

EDUCACIÓN FÍSICA

Curso: 899

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Consentimiento del instructor
de educación especial

Tarifa: Ninguno

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

VIDA INDEPENDIENTE EN LA

ERA DIGITAL

Curso: 04.68

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10

Requisito previo: Consentimiento del instructor
de educación especial

Tarifa: Ninguno

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

EDUCACIÓN ESPECIAL

VIDA INDEPENDIENTE II

Curso: 04.69

Crédito: 1.0

Grado: 11, 12

Requisito previo: Consentimiento del instructor de educación especial

Tarifa: Ninguno

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

EL PROGRAMA DE TRABAJO: .5, 1.0 o 1.5 créditos optativos - Grados 10, 11, 12

Los empleadores elogian la experiencia laboral y las buenas referencias laborales y mejoran las posibilidades individuales de conseguir y conservar un trabajo. 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

Requisito previo: Estudio de trabajo

Tarifa: Ninguna

A través de este curso, los estudiantes mejorarán sus habilidades de lectura leyendo descripciones de puestos e identificando las habilidades necesarias para diversos puestos de trabajo. Se enseñará comunicación escrita completando solicitudes de empleo, solicitudes de voluntariado y currículums. Los estudiantes aumentarán sus habilidades de comunicación interpersonal a través de discusiones en clase y experiencias en el trabajo. 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

Requisito previo: Estudio de trabajo

Tarifa: Ninguna

Los estudiantes completarán actividades de formación de equipos para aumentar sus habilidades interpersonales. A través de una colocación en un lugar de trabajo comunitario, el estudiante incorporará 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

Requisito previo: Estudio de trabajo

Tarifa: Ninguna

Los estudiantes incorporarán las habilidades de comunicación verbal y escrita aprendidas a lo largo del año en una colocación en un lugar de trabajo comunitario. Los estudiantes desarrollarán una sólida ética de trabajo 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 conocimientos financieros que incluyen administración del dinero, temas laborales y cómo la educación se relaciona con los ingresos. Este curso cumplirá con el requisito de graduación de conocimientos financieros.

ESTUDIO Y TRABAJO

Curso: 04.24, 04.25, 04.26

Crédito: .5, 1.0, 1.5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna

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

EXPERIENCIA LABORAL

Curso: 04.91, 04.92, 04.93

Crédito: .5, 1.0, 1.5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: Ninguna

La experiencia laboral es una continuación del programa de trabajo que está diseñado para desarrollar aún más las habilidades laborales interpersonales. 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. (A los estudiantes se les puede permitir salir el último período del día con el consentimiento del instructor).

EDUCACION TECNOLÓGICA



Cursos requeridos para graduarse de este departamento: Ninguno

Aviso: la escuela no proporcionará gafas de seguridad y el estudiante deberá comprarlas. Si los anteojos o gafas protectoras se compran fuera de la escuela, deben cumplir con los estándares de LA PRÁCTICA ESTÁNDAR NACIONAL AMERICANA PARA LA PROTECCIÓN OCUPACIONAL Y EDUCATIVA DE LOS OJOS Y LA CARA.

Z87.1-1968 y revisiones posteriores.

Oferta de programa: aprendizaje para jóvenes

Técnico automotriz * STEM * Fabricación * Consulte la página 8 para obtener detalles del programa.

COMUNICACIONES

INTRODUCCIÓN A LA PRODUCCIÓN GRÁFICA Curso: 775

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: \$25.00

Embárguese en un viaje práctico de diseño gráfico utilizando Adobe Illustrator en este dinámico curso de escuela secundaria. Más allá de la creación digital, explore el apasionante ámbito de las aplicaciones prácticas con herramientas como una cortadora de vinilo, una grabadora láser y una impresora de inyección de tinta. Desde gráficos de vinilo para ventanas hasta camisetas personalizadas y más, descubra las diversas posibilidades de trabajar con soportes de vinilo. Este curso promete una experiencia atractiva que lo preparará para aplicaciones del mundo real en el campo de los gráficos. Tenga en cuenta que los estudiantes son responsables de los costos de materiales 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

Requisito previo: Calificación de C o
mejor en la introducción.

a la Producción Gráfica

Tarifa: \$25.00

Este curso es para todos como el curso de introducción. Haremos cosas más grandes y avanzadas y luego pasaremos a ver cómo podemos impactar la escuela o los lugares de la comunidad para diseñar y crear para otros como si estuviéramos dirigiendo una pequeña empresa. Además, investigaremos y probaremos otros métodos que se utilizan 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

Requisito previo: Ninguno

\$15.00 : Tarifa de

Esta clase orientada a laboratorio/proyectos está diseñada para proporcionar a los estudiantes un conocimiento general y desarrollar habilidades en las siguientes áreas: circuitos eléctricos básicos, cableado de automóviles de 12 voltios, sistemas de audio para automóviles, cableado de casas residenciales, sistemas eléctricos domésticos, energía alternativa. fuentes y pequeñas reparaciones electrónicas. Los estudiantes completarán una variedad de proyectos dentro de los entornos AC y DC.

Se requieren gafas o gafas de seguridad.

ELECTRICIDAD AVANZADO Curso: 723.5

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

previo general : Requisito
electricidad

Tarifa: \$15.00

Esta clase de electrónica de nivel superior desarrollará aún más las habilidades que se aprendieron en General Electricity. 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 CA, la teoría de CC 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 matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.

Se requieren gafas o gafas de seguridad.



EDUCACION TECNOLÓGICA

CONSTRUCCIÓN

INTRODUCCIÓN AL

PROCESAMIENTO DE LA MADERAS

Curso: 759
 Crédito: .5
 Grado: 9, 10, 11, 12
 Requisito previo: 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 múltiples proyectos pequeños durante esta clase.

Se requieren gafas o gafas de seguridad.

MADERAS I

Curso: 760
 Crédito: .5
 Grado: 10, 11, 12
 Requisito previo: Ninguno
 Tarifa: \$75.00

Este curso está diseñado para brindar 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 acabados. Los estudiantes completarán un proyecto seleccionado por el instructor. Se permitirán proyectos de elección del estudiante al finalizar 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 gafas de seguridad.

MADERAS II

Curso: 762
 Crédito: .5
 Grado: 11, 12
 Requisito previo: C o mejor en Carpintería I
 Tarifa: \$15.00

Carpintería II ampliará los conocimientos y habilidades adquiridos en Carpintería I. El diseño y la planificación para la construcción del proyecto serán un área importante de estudio. Se hará hincapié en la configuración de la máquina, las habilidades avanzadas de mecanizado y las prácticas laborales seguras. La construcción de puertas y cajones se incorporará a los proyectos de los estudiantes. También se estudiará la producción en masa en el sector de la 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 gafas de seguridad.

MADERAS III

Curso: 763
 Crédito: .5
 Grado: 11, 12
 Requisito previo: 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 enrutador 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 gafas de seguridad.

CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS

Curso: 767.5
 Crédito: 2.5
 Grado: 11, 12
 Requisito previo: Ninguno
 Tarifa: los estudiantes necesitarán

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 constará de 2 periodos durante el primer cuatrimestre, 1 periodo durante el segundo cuatrimestre y 2 periodos durante el tercer cuatrimestre. Los estudiantes deberán viajar diariamente al sitio de construcción. Esta clase está diseñada para estudiantes que deseen adquirir conocimientos relacionados con la industria de la construcción. Los estudiantes desarrollarán habilidades de carpintería utilizando tecnología y prácticas actuales en la construcción de una casa con estructura de madera. Este programa tiene una fuerte 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 de forma independiente con otros.

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.

comprar sus propias
herramientas manuales y
cinturón de herramientas.



EDUCACION TECNOLÓGICA

FABRICACIÓN

INTRODUCCIÓN A LOS

METALES Curso: 750

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: \$20.00

Este curso proporcionará a los estudiantes una introducción al campo de los metales/manufactura a través de actividades prácticas. El estudiante completará proyectos y actividades utilizando equipos de chapa metálica, un torno de metal, equipos de soldadura, una mesa de plasma CNC y una fresadora CNC. Los proyectos pueden incluir un recogedor de chapa, un punzón central y adornos CNC.

Se requieren gafas o gafas 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 brinda 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 cualesquiera de los departamentos de educación tecnológica, marketing O negocios antes de tomar American Industries.

TECNOLOGÍA DE SOLDADURA I

Curso: 753,5

Crédito: .5

Calificación: 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: \$20.00

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

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

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

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical Universidad para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12-13 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:

Welding Technology II es una exploración en profundidad de la soldadura y la fabricación de metales actuales. industrias. El curso está diseñado para permitir a los estudiantes mejorar tanto sus conocimientos como sus habilidades de soldadura. Este curso requiere una gran dosis de autodirección y responsabilidad por parte del estudiante. SMAW, GMAW, GTAW, soldadura por arco con núcleo fundente y soldadura fuerte con soplete se realizarán en varias posiciones de soldadura tanto en metales ferrosos como no ferrosos. Se seguirán desarrollando las habilidades de corte con arco de plasma y oxcombustible. Los estudiantes tendrán la opción de completar proyectos individuales o grupales al finalizar las actividades de laboratorio requeridas. Se explorarán técnicas de fabricación relacionadas, oportunidades profesionales y otras áreas técnicas.

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

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12-13 para obtener más detalles.



TECNOLOGÍA DE SOLDADURA III

Curso: 755

Crédito: 1.0

Grado: 11, 12

Requisito previo: 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 una gran dosis de autodirección y responsabilidad por parte del estudiante. Además de continuar explorando las industrias actuales de soldadura y fabricación de metales, el estudiante deberá completar un proyecto de investigación relacionado con la industria de soldadura y fabricación de metales. El estudiante tiene la opción de completar actividades de laboratorio o proyectos para mejorar aún más sus habilidades de soldadura. SMAW, GMAW, GTAW, soldadura por arco con núcleo fundente y soldadura fuerte con soplete se realizarán en varias posiciones de soldadura tanto en metales ferrosos como no ferrosos. Se seguirán desarrollando las habilidades de corte con arco de plasma y oxcombustible. Se explorarán técnicas de fabricación relacionadas, oportunidades profesionales y otras áreas técnicas.

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

EDUCACION TECNOLÓGICA

FABRICACIÓN

Curso: 748,5
Crédito: .5
Grado: 10, 11, 12
Requisito previo: Ninguno
Tarifa: \$20.00

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



Se requieren gafas o gafas de seguridad.

Los estudiantes matriculados en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12-13 para obtener más detalles.

FABRICACIÓN AVANZADA

Curso: 749
Crédito: .5
Grado: 11, 12
Requisito previo: 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 el mecanizado manual. En la opción CNC, el estudiante aprenderá el lenguaje CAM básico, usará un simulador de fresado para ejecutar previamente programas CNC, usará 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 amoladora de superficies, un taladro y otros equipos y herramientas para completar proyectos. Se explorarán oportunidades profesionales y otras áreas técnicas.

Se requieren gafas o gafas de seguridad.

TRANSPORTE

AUTO Y HOGAR MANTENIMIENTO

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

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

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

AVIACIÓN

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

La aviación brinda al estudiante una comprensión y un conocimiento básicos de los sistemas de vuelo y 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 sector aeroespacial de hoy. Los estudiantes construirán y trabajarán con modelos de aviones, fuerzas de vuelo y simuladores de vuelo. Este NO es un curso de la FFA para obtener progreso hacia una licencia de piloto.

TECNOLOGÍA DE MOTORES PEQUEÑOS

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

Small Engine Technology es un curso introductorio diseñado para estudiantes interesados en la tecnología de motores pequeños y posiblemente en la industria automotriz. Este curso proporcionará a los estudiantes conocimientos esenciales relacionados con la teoría, el diseño y la operación de motores. A lo largo de este curso, los estudiantes completarán trabajos de curso y actividades prácticas de laboratorio relacionadas con la tecnología de motores pequeños. Durante este curso, los estudiantes desmontarán, probarán, repararán y volverán a montar minuciosamente un motor pequeño. La escuela proporcionará un motor durante todo el proceso de aprendizaje y los estudiantes tendrán la oportunidad de traer su propio motor al finalizar el motor proporcionado por la escuela. Los estudiantes serán responsables de los costos de piezas/reparaciones realizadas en su propio motor.

Se requiere el uso de anteojos o gafas de seguridad en todo momento durante la práctica de laboratorio.

EDUCACION TECNOLÓGICA

SERVICIOS DE AUTO (Auto 1)

Curso: 702

Crédito: .5

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: \$20.00

Este curso está diseñado para el estudiante que planea poseer o conducir un automóvil. El objetivo del curso será presentar los numerosos sistemas asociados con el vehículo y el mantenimiento de éste. Los estudiantes completarán trabajos de curso y actividades prácticas de laboratorio relacionadas con el mantenimiento automotriz. Los estudiantes de automóviles necesitarán un vehículo para trabajar al menos un día a la semana. Los estudiantes también tendrán que pagar sus propios repuestos/mantenimiento.

Se requiere el uso de anteojos o gafas de seguridad en todo momento durante la práctica de laboratorio.

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

SISTEMAS AUTOMOTRICES Y

REPARACIÓN (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 sistemas de frenos, dirección y suspensión junto con las reparaciones asociadas. El estudiante completará actividades de laboratorio y de aula relacionadas con una variedad de áreas automotrices. Este curso también comenzará a presentar la electricidad y los multímetros. Los estudiantes de automóviles necesitarán un vehículo para trabajar al menos un día a la semana. Los estudiantes también tendrán que pagar sus propios repuestos/mantenimiento.

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

Se requiere el uso de anteojos o gafas de seguridad en todo momento durante la práctica de laboratorio.

DIAGNÓSTICO AUTOMOTRIZ (Auto 3)

Curso: 705

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Requisito previo: C o mejor

en Sistemas

Automotrices y Reparación

o aprobación del maestro

Tarifa: \$25.00

Este curso de laboratorio está dedicado 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 trabajos de curso y actividades prácticas de laboratorio para ampliar su conocimiento de los diferentes sistemas automotrices a través de prácticas de diagnóstico. Los estudiantes de automóviles necesitarán un vehículo para trabajar al menos un día a la semana. Los estudiantes también tendrán que pagar sus propios repuestos/mantenimiento.

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

Los cursos útiles sugeridos incluyen Electricidad general y avanzada, Soldadura I y Fabricación.

Se requiere el uso de anteojos o gafas de seguridad en todo momento durante la práctica de laboratorio.

AUTOMOCIÓN AVANZADA (Auto 4)

Curso: 706

Crédito: .5

Grado: 11, 12

Requisito previo: C o mejor

en Diagnóstico

Automotriz o

aprobación del maestro

Tarifa: \$30.00

Este curso centrado en laboratorio está dedicado 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 aula relacionadas con los sistemas automotrices. Los estudiantes de automóviles necesitarán un vehículo para trabajar al menos un día a la semana. Los estudiantes también tendrán que pagar su propio mantenimiento/

Partes de refacción.

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

Los cursos útiles sugeridos incluyen Electricidad general, Soldadura I y Fabricación.

Se requiere el uso de anteojos o gafas de seguridad en todo momento durante la práctica de laboratorio.

EDUCACION TECNOLÓGICA

INGENIERÍA

DIBUJO Y DIBUJO AYUDADO POR ORDENADOR

Curso: 711.5

Crédito: .5

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: \$10.00



Este curso utilizará el software Autodesk Fusion360 para generar dibujos y componentes de piezas básicas en 2D y 3D. Los estudiantes desarrollarán las habilidades necesarias para producir dibujos de trabajo como los que se utilizan en la industria para producir productos. Se introducirá a los estudiantes en el funcionamiento de una fresadora CNC mediante el mecanizado de una regla y un llavero. Los estudiantes aprenderán a crear archivos CAM en Fusion360. La actividad culminante es que el alumno dibuje, genere archivos CAM y mecanice su propia pieza en la fresadora CNC. No se necesita experiencia previa en informática para tener éxito en CADD.

Los estudiantes de segundo, tercer y cuarto año inscritos en este curso de LHS tienen la oportunidad de registrarse en Mid-State Technical College para recibir crédito dual. Consulte las páginas 12 y 13 para obtener más detalles.



Los estudiantes de ingeniería de Project Lead the Way (PLTW) adoptan una mentalidad de resolución de problemas, participan en desafíos convincentes del mundo real que los ayudan a convertirse en mejores colaboradores y pensadores, y están preparados con habilidades para emprender cualquier carrera profesional que elijan.

ELECTRÓNICA DIGITAL

Curso: 726

Crédito: 1.0

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: Electricidad general o IED

Tarifa: \$15.00

Desde teléfonos inteligentes hasta electrodomésticos, los circuitos digitales nos rodean por todas partes. Este curso proporciona una base para estudiantes interesados en ingeniería eléctrica, electrónica o diseño de circuitos. Los estudiantes estudian temas como lógica combinacional y secuencial y están expuestos a herramientas de diseño de circuitos utilizadas en la industria, incluidas puertas lógicas, circuitos integrados y dispositivos lógicos programables.

Cursos recomendados: Álgebra, Física

Este es un curso de equivalencia de matemáticas. La finalización exitosa contará para un tercer o cuarto crédito de matemáticas. Consulte las páginas 14 para obtener más detalles.

INTRODUCCIÓN AL DISEÑO DE INGENIERÍA

Curso: 728

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: 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 individualmente como en equipos para diseñar soluciones a una variedad de problemas utilizando software de modelado 3D y utilizan un cuaderno de ingeniería para documentar su trabajo.

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

PRINCIPIOS DE INGENIERÍA

Curso: 730

Crédito: 1.0

Grado: 10, 11, 12

Requisito previo: CAD o IED recomendado

Tarifa: \$20.00

A través de problemas que atraen y desafían, los estudiantes exploran una amplia gama de temas de ingeniería, incluidos mecanismos, la resistencia de estructuras y materiales, y la automatización. Los estudiantes desarrollan habilidades en resolución de problemas, investigación y diseño mientras aprenden estrategias para la documentación, colaboración y presentación del proceso de diseño.

Los estudiantes de Lincoln también participarán en varias competencias de robots utilizando robótica VEX y una impresora 3D.

Este es un curso de equivalencia en ciencias. La finalización exitosa contará para un tercer o cuarto crédito de ciencias. Consulte las páginas 14 para obtener más detalles.

DISEÑO Y DESARROLLO DE INGENIERÍA

Curso: 735

Crédito: 1.0

Grado: 11, 12

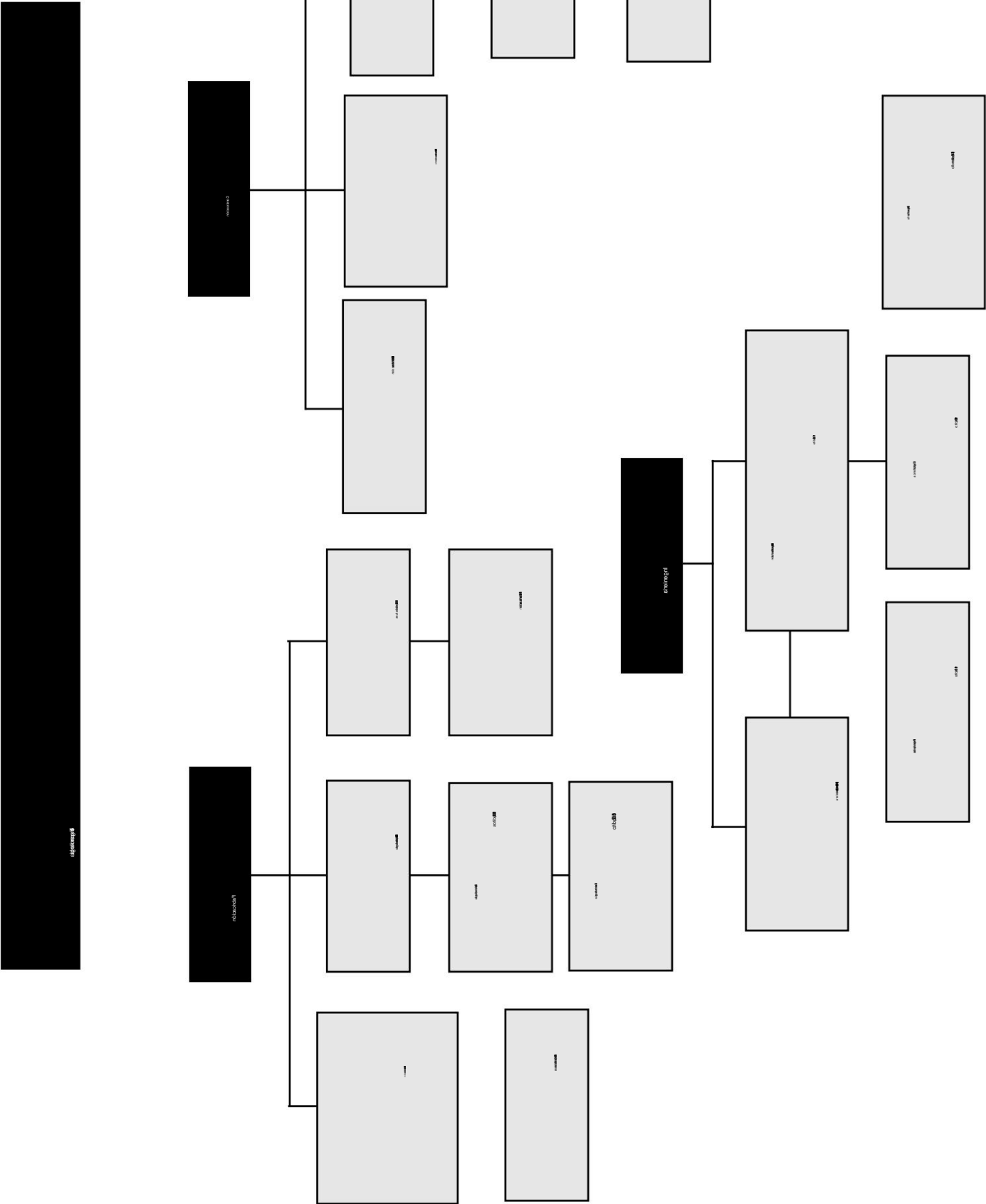
Requisito previo: dos de los tres cursos PLTW anteriores o aprobación del instructor

Tarifa: \$20.00

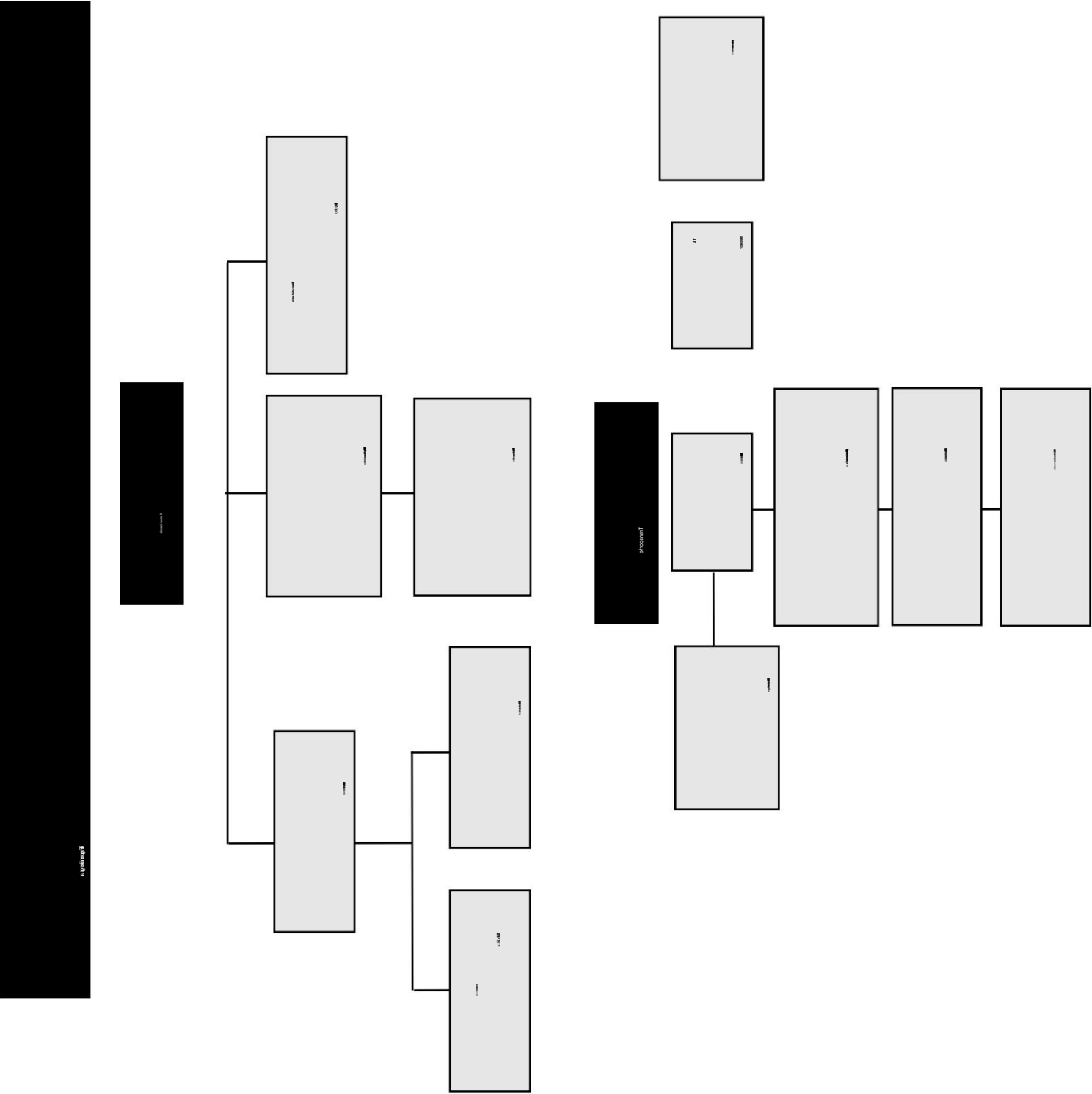
Los conocimientos y habilidades que los estudiantes adquieren a lo largo de PLTW Engineering se reúnen en EDD cuando identifican un problema y luego investigan, diseñan y prueban una solución, para finalmente presentar su solución a un panel de ingenieros. Los estudiantes aplican las habilidades profesionales que han desarrollado para documentar un proceso de diseño según los estándares, completando EDD listos para asumir cualquier programa o carrera postsecundaria.

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

EDUCACION TECNOLÓGICA



EDUCACION TECNOLÓGICA



IDIOMAS DEL MUNDO



Cursos requeridos para graduarse de este departamento: Ninguno

¿Qué pueden estudiar los estudiantes para mejorar sus posibilidades en casi cualquier carrera? La respuesta: ¡ESTUDIA UN IDIOMA MUNDIAL! El gobierno de Estados Unidos y muchas empresas estadounidenses están vinculados a casi todos los países del mundo. Las oportunidades de empleo pueden mejorar enormemente con las habilidades lingüísticas, especialmente con cuatro o más años de aprendizaje de un segundo idioma en la escuela secundaria.

Los colegios y universidades varían en sus requisitos de entrada y salida para los estudiantes; algunos tienen requisitos de entrada y otros pueden tener requisitos de salida. La Universidad de Madison, por ejemplo, requiere al menos 2 años consecutivos de estudio de idiomas para la admisión, pero los solicitantes competitivos tienen al menos 3 o 4 años (<https://languages.wisc.edu>). Se recomienda a los estudiantes que se comuniquen con la Oficina de Admisiones de cualquier colegio o universidad bajo consideración y pregunten sobre la disponibilidad de créditos retroactivos para el estudio de idiomas mundiales, además de los requisitos de ingreso y/o graduación específicos de esa universidad, programa y/o título.

Para el sistema UW-Wisconsin, un estudiante universitario entrante puede obtener un máximo de cuatro semestres de créditos retroactivos (hasta 16 créditos, según la universidad). Una prueba de nivel determina en qué nivel de lengua extranjera se ubica al estudiante. Si el estudiante obtiene una B o mejor en esa clase, se otorgan créditos retroactivos. Estos créditos cuentan para los 120 créditos necesarios para la graduación.

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 discreción del maestro si ese estudiante puede reingresar al programa según un entrevista. Se recomienda que los hablantes nativos de cualquier idioma determinado, que nunca hayan tenido educación formal en ese idioma, sean ubicados en una clase de Nivel III hasta que su maestro los evalúe.

Nuestras clases de idiomas están diseñadas para estudiantes nativos de habla inglesa. No están destinados a estudiantes de intercambio extranjeros que hablan ese idioma en particular como lengua materna.

NIVEL I

Curso: francés 800
Aleman 820
Español 840

Crédito: 1.0

Grado: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Ninguno

Tarifa: \$4.00

Este curso es para estudiantes principiantes de idiomas. Se enfatizará hablar y escuchar en el idioma de destino. Las habilidades de lectura y escritura se desarrollan de forma limitada. La cultura está integrada en cada unidad de estudio. En este nivel los estudiantes comenzarán a desarrollar competencias que les permitirán hablar sobre temas como ellos mismos, la familia, la ciudad, las actividades de ocio, lo que les gusta/no les gusta, los deportes, la comida, el clima y la geografía de los países donde se habla el idioma. Los estudiantes adquieren experiencia informática en el idioma de destino.



NIVEL II

Curso: francés 803
aleman 823
español 843

Crédito: 1.0

Calificación: 9, 10, 11, 12

Requisito previo: Finalización exitosa del Nivel I (C- o superior en el segundo trimestre del nivel I.)

Tarifa: \$4.00

Se sigue haciendo hincapié en el desarrollo de las habilidades de hablar y escuchar junto con la lectura y la escritura. Las lecciones se llevan a cabo en el idioma de destino. Los estudiantes podrán describir actividades e intereses con mayor detalle. Se enfatiza hablar el idioma, hablar de temas como familia, vestimenta, compras, pasatiempos, cuidado personal, actividades diarias, escuela, trabajo y alimentación. Los estudiantes comienzan a desarrollar los fundamentos de la escritura. Los estudiantes leen textos de no ficción y algunos materiales auténticos. Los estudiantes completan proyectos utilizando tecnología y medios.



NIVEL III

Curso: francés 806
Aleman 826
Español 846

Crédito: 1.0

Calificación: 10, 11, 12

Requisito previo: Finalización exitosa del Nivel II (C- o superior en el segundo trimestre 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 llevan a cabo 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, enfrentar situaciones de naturaleza más complicada, preparar párrafos como un currículum, bocetos 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 segundo trimestre del nivel III).
Tarifa:	Ninguno

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

Los estudiantes del último año inscritos en una clase de idiomas de nivel IV o V que no planean estudiar en una escuela del Sistema UW (consulte la página anterior) pueden optar por tomar su respectivo examen de Idioma AP en mayo. Hacerlo requerirá la preparación y el compromiso independiente del estudiante.



NIVEL V

Curso:	francés 816 Alemán 836 Español 856
Crédito:	1.0
Calificación:	12
Requisito previo:	Finalización exitosa del Nivel IV (C- o superior en el segundo trimestre del nivel IV).
Tarifa:	Ninguno

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

Los estudiantes del último año inscritos en una clase de idiomas de nivel IV o V que no planean estudiar en una escuela del Sistema UW (consulte la página anterior) pueden optar por tomar su respectivo examen de Idioma AP en mayo. Hacerlo requerirá la preparación y el compromiso independiente del estudiante.



Existen oportunidades para viajes de verano al extranjero para los estudiantes de idiomas mundiales de LHS, cada dos años, a cargo del estudiante.
¡Consulta a tu profesor de idiomas extranjeros si tienes alguna pregunta!



¡Conviértase en un académico global!



Los empleadores y las universidades buscan estudiantes "globalmente alfabetizados". El Departamento de Instrucción Pública de Wisconsin ha creado una nueva oportunidad para los estudiantes llamada Certificado de Logro Educativo Global.

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

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 involucre 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 una designación de "Global Scholar" en su expediente académico.

•Recibir un sello especial en su diploma.

NCAA



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

Noticia 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 brinda la instrucción para ver si el curso que está tomando cumple con la elegibilidad del NCAA Clearinghouse.

Los cursos de escuela de verano tomados en Lincoln High School NO cuentan para la elegibilidad para la NCAA.

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

Si tiene alguna pregunta o inquietud sobre la elegibilidad para 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 su primer año de Para matricularse a tiempo completo, deberá cumplir con 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 listada a la izquierda o cursos listados 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 te gradúas temprano de la escuela secundaria, aún debes cumplir con los requisitos de los cursos básicos.
- Complete 10 de sus 16 créditos de cursos básicos aprobados por la NCAA, incluidos siete en inglés, matemáticas o ciencias, antes del comienzo de su séptimo semestre. Una vez que comience su séptimo semestre, cualquier curso necesario para cumplir con el requisito de 10/7 no se puede reemplazar ni repetir.
- Obtener un [GPA mínimo de 2,3 en los cursos básicos](#).
- Pídele a tu consejero de la escuela secundaria que cargue tu [expediente académico oficial final](#) con comprobante de graduación en su cuenta del Centro de elegibilidad.

CALIFICACIÓN ACADÉMICA TEMPRANA

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

CALIFICATORIO

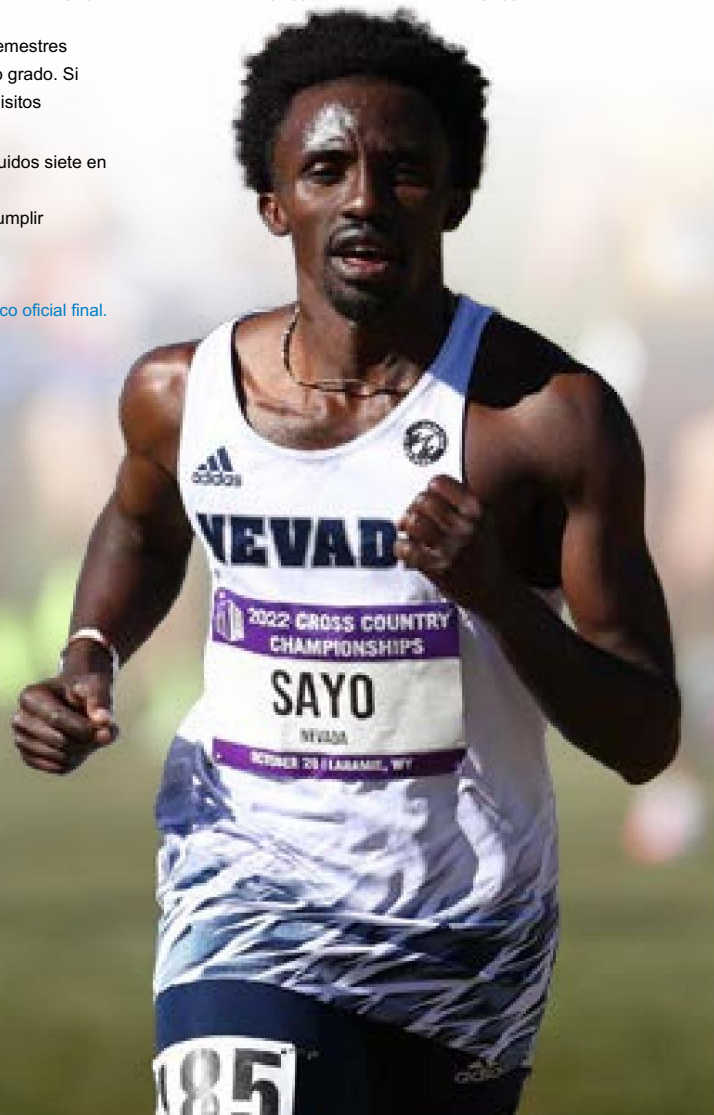
Puede practicar, competir y recibir una beca deportiva durante su primer año de inscripción a tiempo completo.

CAMISETA ACADÉMICA

Puede practicar durante su primer período académico regular y recibir una beca deportiva durante su primer año de inscripción a tiempo completo, pero NO puede competir durante su primer año de inscripción a tiempo completo. Debes aprobar ocho horas trimestrales o nueve semestrales para practicar en el próximo trimestre.

NO CALIFICADO

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



ELIGIBILITY CENTER

NCAA

CALIFICACIÓN

9

REGISTRO

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

CALIFICACIÓN

10

PLAN

- » Si una escuela de la NCAA lo está reclutando activamente y tiene una cuenta en la página de perfil, transfíralo 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 escuela secundaria de cada escuela a la que asistes 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 [cursos que puedes tomar](#).

CALIFICACIÓN

11

ESTUDIAR

- » Asegúrese de que la [información de su participación deportiva](#) sea correcta en su cuenta del Centro de elegibilidad.
- » Consulta con tu consejero de la escuela secundaria para asegurarte de que estás en camino de completar el [cantidad requerida de cursos básicos aprobados por la NCAA y graduarse a tiempo con su clase](#).
- » Comparta su identificación de la NCAA con las escuelas de la NCAA que lo reclutan para que cada escuela pueda incluirlo en su [lista de solicitudes institucionales](#).
- » Al final del año escolar, pregúntale a tu consejero de escuela secundaria de cada escuela a la que asistes 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.
- » Solicite y sea aceptado en la escuela de la NCAA a la que planea asistir.
- » [Complete sus cursos básicos finales](#) 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 en 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

EE. UU. y Canadá (excepto Quebec):

877-262-1492 (llamada gratuita), de lunes a viernes

9 am a 5 pm hora del este

Internacional (incluido Quebec):

on.ncaa.com/IntlContact

@ncaaec
 @ncaaec
 @ncaaec
 @playcollegesports



ELIGIBILITY CENTER

2

NCAA es una marca registrada de la Asociación Nacional de Atletismo Universitario. Septiembre de 2023.

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 su primer año de Para matricularse a tiempo completo, deberá cumplir con 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 disciplinas adicionales (idioma mundial, religión comparada o filosofía)
3 años	2 años	2 años	3 años	2 años	4 años

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

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

CALIFICACIÓN ACADÉMICA TEMPRANA

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

CALIFICATORIO

Puede practicar, competir y recibir una beca deportiva durante su primer año de inscripción a tiempo completo.

CALIFICADOR PARCIAL

Puedes practicar y recibir una beca deportiva, pero NO puedes competir durante tu primer año de inscripción a tiempo completo.



ELIGIBILITY CENTER

NCAA

CALIFICACIÓN

9

REGISTRO

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

CALIFICACIÓN

10

PLAN

- » Si una escuela de la NCAA lo está reclutando activamente y tiene 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 escuela secundaria de cada escuela a la que asistes, 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 [cursos que puedes tomar.](#)

CALIFICACIÓN

11

ESTUDIAR

- » Asegúrese de que la [información de su participación deportiva](#) sea correcta en su cuenta del Centro de elegibilidad.
- » Consulta con tu consejero de la escuela secundaria para asegurarte de que estás en camino de completar el número requerido de cursos básicos aprobados por la NCAA.
- » Comparta su identificación de la NCAA con las escuelas de la NCAA que lo reclutan para que cada escuela pueda incluirlo en su [lista de solicitudes institucionales.](#)
- » Al final del año escolar, pregúntale a tu consejero de escuela secundaria de cada escuela a la que asistes, 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.
- » Solicite y sea aceptado en la escuela de la NCAA a la que planea asistir.
- » Complete sus cursos básicos finales 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 en 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 Sciences and/or other	(1) English (1) Math (1) Science (1) Social Sciences and/or other	(1) English (1) Math (1) Science (1) Social Sciences and/or other	(1) English (1) Math (1) Science (1) 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

EE. UU. y Canadá (excepto Quebec):

877-262-1492 (llamada gratuita), de lunes a viernes

9 am a 5 pm hora del este

Internacional (incluido Quebec):

on.ncaa.com/IntlContact
[@ncaaec](#) [@ncaaec](#) [@ncaaec](#) [@play.collegesports](#)


ELIGIBILITY CENTER

2

NCAA es una marca registrada de la Asociación Nacional de Atletismo Universitario. Septiembre de 2023.

ACTIVIDADES CO-CURRICULARES

Lincoln High School ofrece una variedad de actividades cocurriculares que permiten la participación de los estudiantes más allá del día escolar normal. Estas actividades brindan a los estudiantes oportunidades adicionales para desarrollar sus talentos en actividades más allá del aula. Alentamos a todos nuestros estudiantes a participar en la amplia gama de actividades que Lincoln tiene para ofrecer. Los estudios han indicado que los estudiantes que participan en actividades cocurriculares tienden a tener calificaciones más altas, mejores índices de asistencia y mayor autoestima que los estudiantes que no participan en actividades cocurriculares.

Las siguientes actividades y clubes se reúnen durante el año escolar. Si tiene más preguntas, comuníquese con su consejero.

Actividades estudiantiles:

Club de Arte	Club francés	MÚSICA de liderazgo juvenil nativo :	
Sociedad de Honor del Arte	club de juegos	Club de poder	Coro Acapella
Sanguinaria	GSA	Asesoría estudiantil para directores Comité	Jugadores 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 EE.UU.	Banda de mariachi
Club de Ajedrez	Club CLAVE	Tecnología escénica. Consejo	Banda de marcha
patinaje artístico	Club de tejido	Estudiantil de la Academia	Coro de hombres
Cool 2 Sea amable/interactuar	Ganadores de cartas		Musical
Club de curling	Equipo de transmisión en vivo de LHS	Departamento de Teatro	Orquesta de foso
Equipo de baile	Departamento de Teatro de LHS	Compañía de actores 525	banda de pep
DECA (Asociación de estudiantes de marketing)	Equipo de enlace	Club de escaleras	Honor de música Tri-M Sociedad
Educadores en ascenso	Liga de Matemáticas	Clásico de Artes Visuales	escuadrón de violín
Deportes electrónicos	Simulacro de juicio	Programa de voluntariado	Línea de batería
FCCLA (Familia, Carrera y líderes comunitarios de America)	Club de ciclismo de montaña	Anuario (Ahdawagam)	
FFA	Club multicultural		
Club de franela	Sociedad Nacional de Honor de Arte		
Club de hilo dental	Honor Nacional Francés Sociedad		
forense	sociedad Nacional de Honor		

Lincoln High School 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 través (niños y niñas), fútbol, golf (niñas), fútbol (niños), tenis (niñas), natación (niñas), voleibol (niñas)

INVIERNO : baloncesto (niños y niñas), gimnasia, hockey (niños y niñas), natación (niños), lucha libre

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 áreas de desempeño académico y asistencia escolar. Para poder participar en competencias y eventos públicos, cada participante/estudiante-atleta debe mantener estándares académicos aceptables. El estándar académico aceptable para la participación co-curricular de LHS es un 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 trimestre 2) y 30 semanas (durante el trimestre 3) y al final de cada trimestre. (Consulte el Código de conducta cocurricular del distrito de WRPS para obtener información más específica).

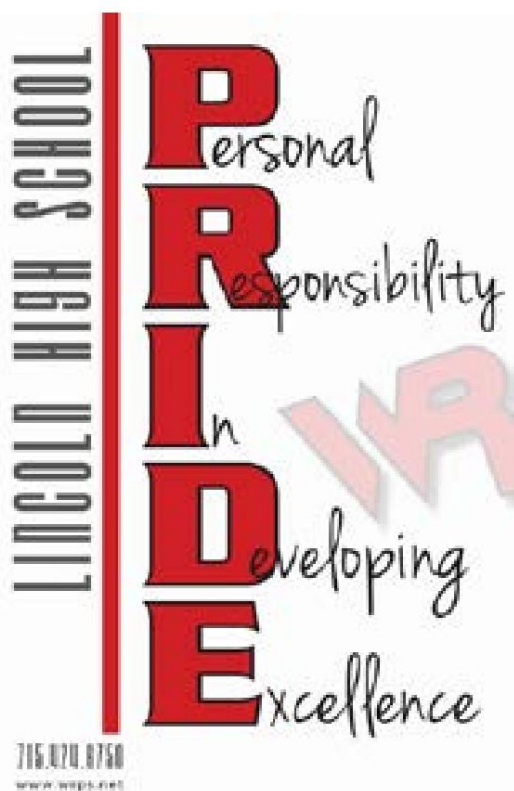
CENTRO DE ÉXITO/PROGRAMA ORGULLO

PROGRAMA DE TUTOR 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 rendimiento académico. No importa en qué materia su estudiante necesite apoyo, el programa de tutoría encontrará un tutor que lo ayudará. 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, camisetas e imanes. Este logotipo representa lo que hablamos con sus estudiantes en clase, en los pasillos y en las organizaciones estudiantiles de LHS.



Existe un comité de apoyo al comportamiento positivo que se formó para fomentar y desarrollar la excelencia del carácter. Habrá apoyo conductual disponible para aquellos estudiantes que tengan dificultades con estas expectativas y se aplicará un plan de acción disciplinaria. Los estudiantes que tomen decisiones de comportamiento acertadas también serán reconocidos periódicamente.

Sabemos que la participación de los padres en todos los aspectos de la educación de un niño es a menudo la clave para el éxito general del estudiante. Quizás se pregunte: "¿Qué puedo hacer yo, como padre o tutor, en casa para fomentar estos comportamientos positivos en mi hijo?" En pocas palabras, hablen de ellos como familia. Copie el cuadro PRIDE que se encuentra en <https://www.wrps.org/schools/lincoln/Priderewardprogram.cfm>, publíquelo en un lugar visible y fomente estas expectativas en casa. Consulte el cuadro cuando vea que su hijo utiliza comportamientos positivos y hágale saber que aprecia sus esfuerzos y acciones. Por otro lado, cuando vea comportamientos o actitudes negativas, hable con ellos 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 junto con el hogar y la comunidad, nos dedicamos a brindar la mejor educación a cada estudiante, permitiéndoles ser un contribuyente reflexivo y responsable en un mundo cambiante".

FECHAS IMPORTANTES PARA EL AÑO ESCOLAR 2024-2025

PROGRAMAR DÍAS DE RECOGIDA

Marque sus calendarios para asistir a uno de los horarios que se enumeran a continuación para encargarse de los trámites de regreso a clases y recoger su cronograma.

MIÉRCOLES - 21 DE AGOSTO DE 2024

11:00 am - 3:00 pm

JUEVES - 22 DE AGOSTO DE 2024

13:00 - 17:30

MIÉRCOLES - 28 DE AGOSTO DE 2024

15:30 - 19:00

ORIENTACIÓN DE LA TRIPULACIÓN DE ENLACE

MIÉRCOLES - 21 DE AGOSTO DE 2024

8:00 am - 12:00 pm

Este curso es obligatorio para todos los estudiantes de primer año y se llevará a cabo el 21 de agosto de 2024 con una duración de 4 horas comenzando en la mañana.

Link Crew está diseñado para vincular a estudiantes de primer año con estudiantes de último año exitosos con la intención de crear una cultura escolar positiva y cohesiva. A través de la implementación de actividades enérgicas y diseñadas con un propósito, los estudiantes experimentarán un plan de estudios rico en desarrollo de habilidades individuales y en equipo. Los estudiantes saldrán de este curso más preparados para tener una experiencia exitosa en la escuela secundaria mientras obtienen habilidades que promueven la universidad y la carrera postsecundaria.

preparación.

Este Programa de Estudios está vigente al momento de su publicación. En ocasiones, las actualizaciones de los cursos y tarifas se realizan 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.

