



Career Technical Education

Oficios de Construcción I

12311

Department: Career Technical Education **Grade Level:** 10 **Credits:** 10.0 **Max Credits:** 10.0
Graduation Requirement: Career Technical Education **UC/CSU:** None **NCAA:** No

Este curso está diseñado para proporcionar a los estudiantes una comprensión básica de la carpintería y los muchos oficios especializados que utiliza la construcción residencial y comercial. Este curso enfatiza la seguridad, utilizando herramientas manuales y eléctricas y la finalización de tres proyectos con andamios diseñados para proporcionar un marco para la toma de decisiones basada en la carrera en la construcción residencial y comercial.

Prerrequisito(s): Ninguno

Materiales de currículo adoptado: Career Connections: Project Book 1

Finanzas Comercio

12010

Department: Career Technical Education **Grade Level:** 12 **Credits:** 10.0 **Max Credits:** 10.0
Graduation Requirement: Mathematics **UC/CSU:** Elective: Other (g) **NCAA:** No

Este curso está diseñado para que los estudiantes apliquen las habilidades matemáticas a situaciones personales y comerciales: el mantenimiento de registros de dinero, el cálculo de la renta salarial, las comisiones, el ahorro y la inversión de dinero, el cálculo de gastos domésticos y de transporte, los impuestos, los registros de ventas y más. Se asignarán tareas regularmente. Los estudiantes que terminen con éxito este curso recibirán créditos de Matemáticas que se contabilizarán para la graduación. Este curso cumple el requisito de graduación de Matemáticas de 12° grado.

Prerrequisito(s): Matemáticas I

Materials de currículo adoptado: Mathematics for Business and Personal Finance, McGraw-Hill Education

Tecnología Informática

12111

Department: Career Technical Education **Grade Level:** 09-12 **Credits:** 5.0 **Max Credits:** 5.0
Graduation Requirement: Computer Technology **UC/CSU:** Elective: Other (g) **NCAA:** No

Este curso se centra en la tecnología informática y sus usos cuando se aplica al éxito académico. Los estudiantes aprenderán habilidades para trabajar con el teclado, procesamiento de textos, operaciones informáticas, hojas de cálculo, bases de datos, tecnologías de investigación bibliotecaria y telecomunicaciones. Los estudiantes podrán aplicar las habilidades aprendidas en este curso para realizar asignaciones de otros cursos mientras se encuentran en la escuela, usando la computadora para realizar investigación, preparar trabajos, solucionar problemas y manejar información.

Materials de currículo adoptado: Century 21 Computer Applications & Keyboarding, South Western

Construcción Tecnológica

12314

Department: Career Technical Education **Grade Level:** 09-12 **Credits:** 10.0 **Max Credits:** 10.0
Graduation Requirement: Career Technical Education **UC/CSU:** Elective: Other (g) **NCAA:** No

En esta clase, los estudiantes participarán en un programa que integra la preparación académica y técnica que se enfoca en el conocimiento vocacional, la exploración de carreras y de habilidades en los oficios y en la industria de la construcción. La preparación técnica incluirá la carpintería tecnológica, el uso de instrumentos de medición, herramientas básicas manuales y de poder, lectura de planos, sistemas básicos de construcción, proyectos de construcción, y procedimientos de seguridad/protección y de primeros auxilios.



Especialista en el Apoyo IT (Técnico Informático)

12106

Department: Career Technical Education

Grade Level: 11-12

Credits: 20.0

Max Credits: 20.0

Graduation Requirement: Career Technical Education

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso de 20 créditos de un año prepara a los estudiantes para carreras en apoyo técnico informático. Los estudiantes tienen la oportunidad de obtener el certificado profesional de apoyo técnico informático de Google en conjunto a las habilidades adicionales sobre la seguridad cibernética a través del plan de estudios de Project Lead the Way Cybersecurity. Los estudiantes también participarán en la capacitación de habilidades esenciales y las habilidades de aplicación para aprender a navegar el lugar de trabajo y obtener empleo.

Prerrequisito(s): Ninguno

Materiales de currículo adoptado: PLTW Cybersecurity curriculum; Google IT Support Professional Certificate Program; SDCOE WBL Essential Skills and Application Skills

Especialista en el Apoyo IT I (Técnico Informático)

12107

Department: Career Technical Education

Grade Level: 11-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Career Technical Education

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso de 10 créditos de un año prepara a los estudiantes para carreras en apoyo técnico informático. Los estudiantes tienen la oportunidad de obtener el certificado profesional de apoyo técnico informático de Google en conjunto a las habilidades adicionales sobre la seguridad cibernética a través del plan de estudios de Project Lead the Way Cybersecurity. Los estudiantes también participarán en la capacitación de habilidades esenciales y las habilidades de aplicación para aprender a navegar el lugar de trabajo y obtener empleo.

Prerrequisito(s): Ninguno

Materiales de currículo adoptado: PLTW Cybersecurity curriculum; Google IT Support Professional Certificate Program; SDCOE WBL Essential Skills and Application Skills

Instalación y Reparos de Sistemas Mecánicos

12300

Department: Career Technical Education

Grade Level: 11-12

Credits: 20.0

Max Credits: 20.0

Graduation Requirement: Career Technical Education

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso está diseñado para proporcionar a los estudiantes los conocimientos de plomería, calefacción / ventilación y de aire acondicionado, instalación de sistemas solares y otros oficios especializados que utilizan la construcción residencial y comercial. Parte de este curso incluirá la capacitación de seguridad de 10 horas del programa OSHA. Además, los estudiantes aprenderán características profesionales clave tal como la buena comunicación, el servicio al cliente, resolución de conflictos y las habilidades de administración del tiempo.

Materiales de currículo adoptado: No materiales de currículo asignado

Instalación y Reparos de Sistemas Mecánicos I

12321

Department: Career Technical Education

Grade Level: 11-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Career Technical Education

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso está diseñado para proporcionar a los estudiantes los conocimientos de plomería, calefacción / ventilación y de aire acondicionado, instalación de sistemas solares y otros oficios especializados que utilizan la construcción residencial y comercial. Parte de este curso incluirá la capacitación de seguridad de 10 horas del programa OSHA. Además, los estudiantes aprenderán características profesionales clave tal como la buena comunicación, el servicio al cliente, resolución de conflictos y las habilidades de administración del tiempo.

Materiales de currículo adoptado: No materiales de currículo asignado



Diseño de la Red Mundial (Web)

12132

Department: Career Technical Education

Grade Level: 10

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Career Technical Education

UC/CSU: Elective: Other (g)

NCAA: No

Este curso es una introducción al diseño de la publicación de una Página Red Mundial (WWW). Los estudiantes diseñarán una página electrónica estéticamente atractiva usando los programas HTML, CSS y JavaScript y usarán las herramientas computacionales necesarias para insertar etiquetas HTML, producirán imágenes y observarán documentos vía electrónica. Los temas incluyen la separación del contenido separándola de la presentación, la interacción dinámica del usuario, y diseñando accesorios alternativos para crear Cascading Style Sheets (hojas estilo cascada). Este curso prepara a los estudiantes diseñadores y editores de la página web en identificar el tipo de necesidades de la información, diseñar y determinar la solución de la página electrónica WWW, e implementarla. Los estudiantes también aprenderán acerca de las tendencias y las tecnologías en el campo del Diseño de la Página Red Mundial, incluyendo XHTML.

Prerrequisito: None

Materiales de currículo adoptado: <https://www.w3schools.com>; www.code.org.



Electives

Abogacía EL* (Estudiantes del idioma inglés) 14801

Department: Electives **Grade Level:** 09-12 **Credits:** 0.0 **Max Credits:** 0.0
Graduation Requirement: Electives **UC/CSU:** None **NCAA:** No

Este curso está diseñado en proporcionar a los estudiantes del idioma inglés* recién llegados una guía académica personalizada y las conexiones entre el estudiante, el maestro, el consejero, y la escuela. Los estudiantes aprenderán las habilidades de estudio que se pudieran aplicar a lo largo de las disciplinas y recibirán guía académica básica cada año por parte de su maestro asignado de abogacía. La calificación de este curso es de pasar/no pasar.

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Abogacía en Múltiples Niveles de Grado 14013

Department: Electives **Grade Level:** 09-12 **Credits:** 0.0 **Max Credits:** 0.0
Graduation Requirement: Electives **UC/CSU:** None **NCAA:** No

Este curso está diseñado para proporcionar a los estudiantes una guía académica personalizada, además de la conexión entre el estudiante, el maestro, el consejero, y la escuela. Los estudiantes aprenderán las habilidades de estudio que puedan ser aplicadas a lo largo de las disciplinas y recibirán guía académica básica cada año por parte de su maestro asignado de abogacía. La calificación de este curso es de pasar/no pasar.

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Estudio Vocacional 07546

Department: Electives **Grade Level:** 09-12 **Credits:** 10.0 **Max Credits:** 10.0
Graduation Requirement: Electives **UC/CSU:** None **NCAA:** No

Este curso les permite a los estudiantes investigar las oportunidades vocacionales, iniciando con el inventario de sus habilidades, las aptitudes, y los intereses personales. Los estudiantes compararán los resultados de las estadísticas laborales del nivel local, estatal, y nacional e identificarán el requisito educacional y los entrenamientos de las carreras más distinguidas. Los estudiantes también aprenderán como tomar una entrevista de empleo; participarán en simulacros de entrevistas; escribirán un resumen; y terminará una solicitud de empleo. Los estudiantes desarrollarán un portafolio profesional y aprenderán acerca de las vocaciones por parte de los diferentes oradores invitados al curso.

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Servicio Comunitario 07014

Department: Electives **Grade Level:** 09-12 **Credits:** 0.0 **Max Credits:** 0.0
Graduation Requirement: Electives **UC/CSU:** None **NCAA:** No

Este curso proporciona a los estudiantes la oportunidad de aumentar su desarrollo personal e interpersonal mediante el aprendizaje sirviendo a la comunidad. Este curso está diseñado para ayudar a los estudiantes a desarrollar su auto-conocimiento como un miembro comunitario y promover un sentido de responsabilidad contribuyendo a las cuestiones humanitarias alrededor del mundo. El servicio comunitario está diseñado para proporcionar oportunidades a los estudiantes para que ellos sirvan en sus comunidades. Los estudiantes que terminan los requisitos del servicio comunitario aprenden el valor de servir a otras personas ofreciéndose a ellos mismos, aprenden sobre las relaciones públicas, y construyen contactos en la comunidad. Los estudiantes puedan prestar su tiempo en el área de sus intereses, tales como albergues de animales, iglesias, escuelas, bancos de alimentos, bibliotecas, hospitales, asilo de ancianos, campañas políticas, u otro tipo de organizaciones comunitarias tales como la Cruz Roja, Salvation Army, o Hábitat para la Humanidad. Los requisitos de los cursos y horas de servicio comunitario varían de año escolar a año escolar. Infórmate con tu consejero escolar o tu maestro de abogacía para mayor información y los requisitos. La calificación de este curso es de pasar/no pasar.

Materiales de currículo adaptado: No texto asignado



Enfoque en Colegio y Carrera Vocacional

07518

Department: Electives

Grade Level: 09

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: Elective: Other (g)

NCAA: No

Este curso enseña a los estudiantes el proceso cuantificable en la toma de decisiones que les ayudará en concebir y planificar para que el futuro sea productivo, realizable y excitante. La culminación de este proceso es el desarrollo de una carrera vocacional en línea y un plan educativo de diez años que pueda ser usado para los propósitos de proporcionar asesoría y como entrenador académico, y que pueda actualizar a los estudiantes mientras ellos crecen, se desarrollan, cambian, o enfrentan transiciones. El plan educativo personalizado de diez años proporciona un enfoque y la motivación personal para obtener el éxito en el colegio, en el empleo, y en la vida.

Prerequisito: Ninguno

Materiales de currículo adaptado: Career Choices & Changes, 6th Edition, Academic Innovations, Copyright 2019

La Vida Después de la Escuela Preparatoria (High School)

07531

Department: Electives

Grade Level: 11-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: Electives (g)

NCAA: No

Este curso está diseñado en apoyar a los estudiantes para que ellos obtengan las habilidades intensivas y el conocimiento necesario para lograr los objetivos postsecundarios de la escuela preparatoria. Los temas pueden incluir opciones postsecundarias de la escuela preparatoria, incluyendo programas del colegio, programas vocacionales, militares y la fuerza laboral, el construir un resumen y las habilidades para las entrevistas, exploración vocacional, manejo del tiempo, habilidades de comunicación, y habilidades de estudio, conocimiento financiero, y la capacidad global.

Prerequisito: Ninguno

Materiales de currículo adoptado: Becoming a Master Student, Houghton-Mifflin

Consejería de Compañeros I

07519

Department: Electives

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso está diseñado para rotar cada tercer día durante el año escolar en Desarrollo del liderazgo estudiantil. Este curso ayudará a los estudiantes en el desarrollo de habilidades en la mediación de conflictos. Se solicita a los estudiantes interesados en ser mediadores de conflictos, orientadores de pares, mentores, educadores de pares y mentores de Link Crew que se registren en este curso. Las solicitudes y entrevistas se llevarán a cabo antes de la admisión de los estudiantes en esta clase.

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Consejería de Compañeros II

07571

Department: Electives

Grade Level: 10-12

Credits: 10.0

Max Credits: 20.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso está diseñado para continuar el desarrollo de las habilidades y técnicas necesarias para ser un colaborador de compañeros y mediador de conflictos eficaz. Este es un curso de período cero destinado a los estudiantes que terminaron el curso de nivel I. Los orientadores de compañeros avanzados coordinarán y realizarán un programa para dejar de fumar dirigido por estudiantes, desarrollarán y llevarán a cabo presentaciones de estilo teatral sobre temas importantes de la adolescencia y ayudarán a los subdirectores de la escuela a resolver los conflictos grupales. Este curso se puede repetir para obtener créditos. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 20 créditos.

Prerequisito(s): Orientación de compañeros/Habilidades de liderazgo del estudiante con una calificación C o mejor

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado



Estudio del Aprendizaje

07575

Department: Electives

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso se enfoca en "saber cómo aprendes". A partir de un proceso reflexivo sobre cómo se adquiere el conocimiento, el curso promoverá las habilidades de pensamiento crítico que ayudarán a que los estudiantes sean exitosos tanto en el ambiente de la escuela preparatoria como en el de educación posterior a ésta. Este curso ayudará a que los estudiantes desarrollen los hábitos de aprendizaje, las formas de pensamiento, habilidades de estudio, estrategias organizacionales y planificación que muestran los estudiantes exitosos en todos los niveles. Los estudiantes analizarán la forma en que se adquiere el conocimiento y lo aplicarán en las siguientes áreas del programa de estudios: Lenguaje, Matemáticas, Ciencias sociales, Ciencias y las Artes. A medida que los estudiantes sigan adelante con la escuela preparatoria y adquieran conocimientos en las diferentes clases, tendrán un mejor entendimiento de los efectos de la razón, la lógica y el lenguaje. El curso requerirá que los estudiantes utilicen sus habilidades cognitivas a fin de interactuar de forma crítica con su aprendizaje, de modo que sean consumidores de conocimiento. Este curso requiere la recomendación del maestro en Monterey Trail High School.

Material currículo adoptado: No texto asignado

Desarrollo del Liderazgo Estudiantil

07511

Department: Electives

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso de un año de duración se enfoca en el desarrollo de las habilidades de liderazgo interpersonal e intrapersonal. Se estudiará la comunicación escrita y oral eficaz con un énfasis en la identificación e implementación de estrategias de liderazgo eficaces. También se enfatizarán las habilidades tales como la administración del tiempo, el manejo del estrés, los modelos positivos a seguir, las interacciones grupales eficaces y las habilidades de facilitación de grupos.

Material currículo adoptado: No texto asignado

Habilidades de Estudio

07552

Department: Electives

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso está diseñado en enseñar, desarrollar, y apoyar las técnicas y las habilidades del estudio, las cuales apoyan la culminación del éxito estudiantil para terminar los cursos de estudios. El contenido incluirá el manejo del tiempo y los materiales, las técnicas de comprensión, tales como las habilidades de tomar notas, preparación de exámenes, y de tomar los exámenes.

Material currículo adoptado: No texto asignado

Asistente de Maestro

07509

Department: Electives

Grade Level: 11-12

Credits: 5.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso introduce a los estudiantes una variedad de responsabilidades bajo la supervisión de un maestro certificado. Los estudiantes del 11º y 12º grado pueden ser asistentes de maestros por uno o dos semestres; sin embargo, no más de diez créditos en este curso se pueden usar para la graduación. Se escogerán a los asistentes de maestro de entre aquellos estudiantes que hayan sometido solicitudes durante el proceso de la selección de cursos. Por favor habla con el departamento de consejeros para la información de la solicitud. La calificación de este curso es de pasar/no pasar. Este curso se puede repetir para obtener un máximo de 10 créditos.

Prerequisito(s): Promedio general de calificaciones de 2.5, buena asistencia escolar, y terminar la solicitud de asistente

Materiales de currículo adoptado: No textbook assigned



Calvine High School

Course Catalog

Year: 2025-2026
Report: U-CRS1201

Experiencia Laboral

07002

Department: Electives

Grade Level: 11-12

Credits: 10.0

Max Credits: 40.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso combina el empleo supervisado remunerado en un campo ocupacional con la instrucción relacionada al aula, incluyendo las habilidades laborales. Los estudiantes desarrollarán hábitos laborales, auto-confianza, y las habilidades el empleo que se utilizan para localizar, asegurar, y retener un empleo en la comunidad.

Material currículo adoptado: No texto asignado



English

Preparación Académica

02622

Department: English

Grade Level: 09

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso está diseñado para estudiantes de 9° grado. El propósito de la clase es preparar a los estudiantes para el rigor de la lectura en la escuela preparatoria y más adelante aumentar su compromiso, fluidez y competencia en la lectura. Los estudiantes analizarán sus propios procesos mientras desarrollan el conocimiento, las estrategias y las disposiciones para convertirse en lectores competentes de textos complejos. El programa de estudios incluye análisis de estructuras de textos, que ayudan a los estudiantes a hacerse concientes de cómo aprenden y piensan, y estrategias de comprensión, como por ejemplo resúmenes, análisis de vocabulario, cuestionamiento y análisis crítico. Los estudiantes desarrollarán una "caja de herramientas" de estrategias para solucionar problemas a fin de superar los obstáculos y profundizar la comprensión de textos en varias disciplinas académicas. Por medio de este enfoque de lectura intensiva, los estudiantes desarrollarán confianza en sí mismos para convertirse en lectores por toda la vida.

Material currículo adoptado: No texto asignado

Escritura Creativa I

02671

Department: English

Grade Level: 10-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: Elective: English (g)

NCAA: Yes

Este curso electivo está diseñado para el escritor entusiasta. Las actividades están orientadas para desarrollar descripciones vívidas y concretas, al igual que la imaginación y la experimentación en la redacción. Las asignaciones principales pueden incluir escribir cuentos, obras cortas, muchos tipos de poemas y diversos ejercicios para ampliar la imaginación. Los estudiantes en este curso también pueden trabajar como el personal editorial de la publicación literaria estudiantil. Este curso se puede repetir para obtener créditos.

Prerequisito(s): Inglés 10

Material currículo adoptado: No texto asignado

Desarrollar la Felicidad, la Gratitud y la Resiliencia

02602

Department: English

Grade Level: 10-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: Electives (g)

NCAA: No

En este curso, los estudiantes explorarán e investigarán lo que conduce a la felicidad personal. Primero desarrollarán una definición de felicidad y salud mental basada en artículos de no ficción y un documental sobre la ciencia de la felicidad, Happy. A lo largo del trimestre, los estudiantes crearán un "Proyecto de Felicidad"- un conjunto de habilidades de gratitud, resiliencia, atención plena, conexión, gestión de redes sociales, establecimiento de objetivos y cuidado personal. Los estudiantes desarrollarán este conjunto de habilidades a través de miniproyectos de investigación, actividades de comprensión auditiva y expresión oral y tareas escritas. Este curso no podrá repetirse para obtener créditos.

Prerequisito(s): Ninguno

Material Curricular Adoptado: No hay libro de texto asignado



Escolares del Lenguaje Inglés Principiantes

02802

Department: English

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 20.0

Graduation Requirement: English

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso básico de ELA/ELD incorpora un apoyo integral de Lengua y Literatura Inglesas basado en los estándares ELD para alumnos multilingües en el Nivel Inicial. Este curso proporciona a los aprendices del inglés habilidades fundamentales en lectura, escritura, expresión oral y comprensión auditiva a través de un plan de estudios académico riguroso y rico que comienza a preparar a los alumnos para el éxito universitario y profesional. Incorpora actividades que se centran en el contenido, los conceptos y las características/funciones del lenguaje dentro del texto, haciendo hincapié en los estándares productivos, colaborativos e interpretativos. Este curso desarrolla la competencia lingüística y de lectoescritura con una instrucción rigurosa, textos didácticos accesibles, lectura detallada de textos de nivel de grado y múltiples oportunidades integradas de lectura y escritura breves y en profundidad.

Requisito(s) previo(s): Cursos intensivos de inglés EL I, II, III o IV de la escuela intermedia, o estar inscrito en el programa para recién llegados de la escuela.

Materiales curriculares adoptados: Get Ready! de Vista Higher Learning

Curso Intensivo de Inglés EL II

02803

Department: English

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 20.0

Graduation Requirement: English

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso básico de ELA/ELD incorpora un apoyo integral de Lengua y Literatura Inglesas basado en los estándares ELD para alumnos multilingües en el Nivel Inicial. Este curso proporciona a los aprendices del inglés habilidades fundamentales en lectura, escritura, expresión oral y comprensión auditiva a través de un plan de estudios académico riguroso y rico que comienza a preparar a los alumnos para el éxito universitario y profesional. Incorpora actividades que se centran en el contenido, los conceptos y las características/funciones del lenguaje dentro del texto, haciendo hincapié en los estándares productivos, colaborativos e interpretativos. Este curso desarrolla la competencia lingüística y de lectoescritura con una instrucción rigurosa, textos didácticos accesibles, lectura detallada de textos de nivel de grado y múltiples oportunidades integradas de lectura y escritura breves y en profundidad.

Requisito(s) previo(s): Cursos intensivos de inglés EL I, II, III o IV de la escuela intermedia, o estar inscrito en el programa para recién llegados de la escuela.

Materiales curriculares adoptados: Get Ready! de Vista Higher Learning

Escolares del Lenguaje Inglés Avanzados

02805

Department: English

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 20.0

Graduation Requirement: English

UC/CSU: English (b)

NCAA: No

Este curso básico de ELA/ELD incorpora un apoyo integral de Lengua y Literatura Inglesas basado en los estándares ELD para alumnos multilingües en el Nivel Inicial. Este curso proporciona a los aprendices del inglés habilidades fundamentales en lectura, escritura, expresión oral y comprensión auditiva a través de un plan de estudios académico riguroso y rico que comienza a preparar a los alumnos para el éxito universitario y profesional. Incorpora actividades que se centran en el contenido, los conceptos y las características/funciones del lenguaje dentro del texto, haciendo hincapié en los estándares productivos, colaborativos e interpretativos. Este curso desarrolla la competencia lingüística y de lectoescritura con una instrucción rigurosa, textos didácticos accesibles, lectura detallada de textos de nivel de grado y múltiples oportunidades integradas de lectura y escritura breves y en profundidad.

Requisito(s) previo(s): Cursos intensivos de inglés EL I, II, III o IV de la escuela intermedia, o estar inscrito en el programa para recién llegados de la escuela; Identificación inicial debe ser determinada por múltiples medidas (ELPAC, SBAC/CAASPP, evaluaciones del idioma primario, y colocaciones ELS).

Materiales de currículo adoptado: Edge Level A, National Geographic Learning/Cengage Learning



Laboratorio del Idioma Inglés-EL

02860

Department: English

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 40.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso electivo enfatiza la instrucción intensa en un ámbito pequeño de estudiantes (20 o menos alumnos) para mejorar las habilidades de capacitación de los estudiantes en las áreas de escuchar, hablar, leer y escribir mediante el desarrollo de las capacitaciones del inglés; por ejemplo: la pronunciación de las letras de los sonidos y de los significados de las unidades, la gramática, la comunicación oral y escrita, además de las habilidades de alfabetismo de la computación. Los estudiantes se beneficiarán del apoyo proporcionado en sus cursos académicos a través de la participación en la asignación del trabajo en equipos a diario. La inscripción concurrente en ambos programas, Desarrollo del Idioma Inglés y el laboratorio EL, capacitará a los estudiantes en tener progreso rápido hacia el logro de la fluidez en inglés, además de el adiestramiento en las normas del contenido de las artes del idioma inglés. Apoyo en el idioma primario está disponible, cuando sea necesario, para ayudar a los estudiantes en comprender sus tareas y los conceptos de matemáticas, ciencia e historia. Este curso puede repetirse hasta por 40 créditos.

Correquisito: Inscripción concurrente en inglés 9, inglés 10, inglés 11 o inglés 12

Materiales de currículo adaptado: Study Sync, McGraw-Hill Education o Edge, National Geographic Learning, Hampton-Brown, o Get Ready (dependiendo del curso principal del estudiante en inglés)

Alfabetización ELA

02611

Department: English

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 40.0

Graduation Requirement: English

UC/CSU: None

NCAA: No

El curso de Inglés/Artes de Lenguaje (ELA) es una clase intensiva de intervención diseñada para los estudiantes que tienen una tendencia de estar por debajo del nivel del grado por varios años en lectura y que han demostrado elegibilidad para el curso de acuerdo a las evaluaciones específicas. La meta de este curso es acelerar el aprendizaje del estudiante con el propósito de que el estudiante pueda egresar del curso y sea exitoso en el nivel del grado en las normas del contenido de las materias de ELA y alfabetización. Este curso obtiene crédito en inglés. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 40 créditos.

Prerequisito(s): Colocación por el equipo de intervención de acuerdo a la identificación del criterio de la data del distrito y las evaluaciones

Materiales de currículo adaptado: California Language! Live, Voyager Sopris Learning, Inc.

Inglés 10

02100

Department: English

Grade Level: 10-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: English

UC/CSU: English (b)

NCAA: Yes

Este curso está diseñado para integrar la lectura, la escritura, la comprensión y expresión oral, y la utilización de habilidades del pensamiento más complejas. La instrucción basada en estándares de este curso incluirá la literatura y escritura expositiva, la mecánica y el uso del lenguaje, y el desarrollo del vocabulario en contextos importantes. Se estudiarán varios géneros literarios y expositivos tales como el cuento, la novela, el drama, la poesía, la biografía y el ensayo. Cuando sea posible, se harán conexiones entre las áreas de lenguaje y el curso de Historia universal del 10° grado. La instrucción de escritura, basada principalmente en la literatura y los textos expositivos estudiados en el curso, se centrará en una variedad de modelos y en la escritura como un proceso, así como en la escritura a demanda.

Materiales de currículo adoptado: CA StudySync 10, McGraw-Hill Education

Inglés 11

02200

Department: English

Grade Level: 11-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: English

UC/CSU: English (b)

NCAA: Yes

Este curso brinda un enfoque del lenguaje integrado dentro de un programa de estudios enriquecido basado en estándares, centrado en los escritores estadounidenses y el estudio de la literatura estadounidense. Los estudiantes estudiarán la literatura (la que puede incluir cuentos, dramas, poesías, novelas, ensayos y biografías) en el contexto de conexiones temáticas o históricas. Al participar en actividades adecuadas de lectura, escritura y lenguaje oral los estudiantes ampliarán su comprensión de la cultura y literatura estadounidenses. Este curso preparará a los estudiantes para la lectura crítica y la escritura a nivel universitario.

Materiales de currículo adoptado: CA StudySync 11, McGraw-Hill Education

UC/CSU = College Approved, Grad Req = Graduation Requirement, NCAA = Student Athletes Eligible Course



Inglés 12

02300

Department: English

Grade Level: 12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: English

UC/CSU: English (b)

NCAA: Yes

Este curso ofrece enseñanza del lenguaje integrado basado en estándares, diseñado para satisfacer las necesidades específicas de los estudiantes de 12° grado que se preparan para la transición desde la escuela preparatoria a la universidad o a una carrera. Los estudiantes estudiarán trabajos representativos de la literatura universal, en el contexto de conexiones temáticas e históricas para ampliar sus perspectivas culturales. Los campos de escritura enfatizados en el curso también se dirigirán a temas interdisciplinarios. Este curso preparará a los estudiantes para la lectura crítica y la escritura a nivel universitario.

Materiales de currículo adoptado: CA StudySync 12, McGraw-Hill Education

Inglés 9

02000

Department: English

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: English

UC/CSU: English (b)

NCAA: Yes

Este curso está diseñado para integrar los estándares estatales del contenido en lectura, escritura, comprensión y expresión oral con un enfoque integrado para el inglés/lenguaje, utilizando habilidades de pensamiento avanzado. La instrucción incluirá habilidades de referencia, habilidades de estudio y toma de pruebas, escritura, lectura de textos expositivos y literatura, mecánica y uso del lenguaje y desarrollo de vocabulario en contextos significativos. Esta clase estudiará varios géneros literarios expositivos, incluidos el cuento, la novela, el drama, la poesía, las biografías y el ensayo. La enseñanza de escritura, basada principalmente en la literatura y los textos expositivos estudiados en el curso, se centrará en una variedad de modelos y en la escritura como un proceso, así como en la escritura a demanda.

Materiales de currículo adoptado: CA StudySync 9, McGraw-Hill Education

Explorando Cuestiones Modernas en Texto para los Estudiantes del Idioma Inglés

02714

Department: English

Grade Level: 11-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

El curso ELD Designado incorpora el apoyo general del idioma inglés para los estudiantes del inglés como segundo idioma (EL) en un nivel de capacidad más avanzado para prepararlos para el colegio y el lugar de empleo para el final de la escuela preparatoria. Prerrequisito(s): Estudiantes del idioma inglés (EL) 11º o 12º grado que están en el nivel de expansión o de puente; o estudiantes 11º o 12º grado con dificultad de ser reclasificados-capacitados en el idioma inglés (EFEP, egresados del programa)

Materiales de currículo adoptado: Expository Reading and Writing Curriculum 3.0, Modules 1-5, Copyright 2019, The California State University

Cine como Literatura I

02695

Department: English

Grade Level: 10-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: Elective: English (g)

NCAA: Yes

Este curso electivo brinda a los estudiantes un estudio centrado en géneros del cine como un medio para mejorar la manera de pensar y escribir del estudiante. Se estudiará los trabajos de cine más importantes, enfatizando la interpretación crítica de las formas en que el cine se comunica visual y verbalmente, y el contexto histórico y cultural en los cuales se crean las películas. Los estudiantes estudiarán películas modernas como un medio de narración, concentrándose en la profundización de los personajes, la originalidad del tema y los problemas humanos importantes que se presentan en las películas universalmente consideradas como clásicos. Los estudiantes verán películas, participarán en debates de grupos pequeños y grandes, y escribirán diversos ensayos críticos que analizan e interpretan dichas películas.

Prerrequisito(s): Debe aprobar la clase de inglés previa con una calificación C o mejor

Materiales de currículo adoptado: Anatomy of Film, Bedford-St. Martin



Calvine High School

Course Catalog

Year: 2025-2026
Report: U-CRS1201

Cine como Literatura II

02696

Department: English

Grade Level: 10-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso electivo está diseñado para acompañar la clase Cine como literatura I. Luego de concentrarse en el género del cine, la producción y los trabajos de cine más importantes, enfatizando la interpretación crítica, los estudiantes analizarán y centrarán sus esfuerzos interpretativos en un área especificada, como por ejemplo, la mujer y el cine, los medios de comunicación y el cine, la cultura en el cine, el cine como archivo histórico, historia y el cine, o el arte y el cine. Los estudiantes verán películas que se centran en sus áreas de interés, participarán en debates de grupos pequeños y grandes, crearán evaluaciones basadas en la investigación y escribirán diversos ensayos críticos e interpretativos.

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado



Calvine High School

Course Catalog

Year: 2025-2026
Report: U-CRS1201

Health

Salud

15000

Department: Health

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Health

UC/CSU: Electives (g)

NCAA: No

Este curso se enfoca en fomentar la salud, la prevención de enfermedades, y la reducción de riesgos. Los temas pueden incluir el uso y abuso de sustancias, extensa educación sobre la salud sexual, tráfico humano, nutrición, primeros auxilios, CPR- compresión manual solamente e instrucción de AED (desfibrilador de emergencia automatizado), conceptos relacionados a la salud de la condición física, higiene, salud mental/autoestima, y vocaciones relacionadas a la salud.

Materiales de currículo adoptado: Glencoe Health, McGraw-Hill, Copyright 2022



History/Social Science

Gobierno de los Estados Unidos

01310

Department: History/Social Science

Grade Level: 12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: American Government

UC/CSU: US History (a)

NCAA: Yes

Este curso está diseñado a fin de preparar a los estudiantes para asumir sus derechos y deberes como ciudadanos, y es obligatorio para la graduación. Para lograr esto, se estudiarán varias sedes y agencias principales de nuestro gobierno, desde el nivel local al nivel nacional. Se enfatizarán los derechos civiles, la acción afirmativa, la Enmienda sobre igualdad de derechos (Equal Rights Amendment (ERA)), y el sistema de justicia criminal. Se usarán oradores invitados a fin de ayudar a los estudiantes a comprender los principales problemas que afectan al gobierno en la actualidad, y el proceso mediante el cual se toman las decisiones políticas. Este curso cumple el requisito de graduación de Gobierno, así como también los requisitos de electivos o de Historia de UC y CSU. Materiales de currículo adoptado: Impact California Social Studies: Principles of American Democracy, Copyright 2019, McGraw-Hill Education

Economía

01420

Department: History/Social Science

Grade Level: 12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Economics

UC/CSU: Elective: History/Social Science (g)

NCAA: Yes

Este curso introduce los principios básicos de todos los sistemas económicos con especial énfasis en un sistema basado en el mercado. Este curso es obligatorio para graduarse. Los temas específicos incluyen los principios básicos de la toma de decisiones, la escasez, la oportunidad, el costo y los principios de la oferta y demanda. Estos principios se estudian desde perspectivas individuales, nacionales e internacionales. Este curso está diseñado para ofrecer a los estudiantes las herramientas necesarias para analizar su toma de decisiones personal, así como para evaluar las decisiones de una empresa individual o del país como un todo. Este curso cumple el requisito de graduación del distrito y los requisitos de electivos de UC y CSU. Materiales de currículo adoptado: Impact California Social Studies: Principles of Economics, Copyright 2019, McGraw-Hill Education

Aprendizaje de Servicio

01617

Department: History/Social Science

Grade Level: 11-12

Credits: 5.0

Max Credits: 20.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso se centra en el aprendizaje a través del servicio en la comunidad activo y el estudio de carreras. Se pondrá énfasis en tres niveles de servicios: servicio directo: actividades que exponen a los estudiantes a situaciones de ayuda directa; servicio indirecto: actividades que canalizan recursos para aliviar un problema sin contacto directo con los afectados; y actividades de servicio activo que exigen que los estudiantes pongan sus voces y talentos a favor de una causa o postura en particular sobre un tema. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 20 créditos. Materiales de currículo adoptado: No texto asignado



Historia de los Estados Unidos

01210

Department: History/Social Science

Grade Level: 11-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: US History

UC/CSU: US History (a)

NCAA: Yes

Este curso se centra en el estudio de la historia moderna estadounidense, de acuerdo con las pautas del estado. Este es un curso de Ciencias Sociales del 11° grado. Las clases comienzan con una revisión de la historia de los Estados Unidos desde los inicios de la nación y hasta los comienzos del siglo XX. La conexión con lo aprendido anteriormente marcará el segmento inicial de la clase. El curso se centrará principalmente en Estados Unidos desde 1900 hasta el presente. Los estudiantes participarán en el estudio de: la era progresiva, la época del jazz, las guerras mundiales y guerras frías, la depresión, los derechos civiles, Watergate y Estados Unidos hoy en día. La investigación en profundidad de los eventos y períodos históricos, el fomento de la conciencia multicultural, el reconocimiento de los valores éticos, cívicos y democráticos presentes en la historia de los Estados Unidos y el desarrollo de una perspectiva histórica en relación con los eventos contemporáneos son los principales aspectos del curso. Se usarán la literatura, la música, el arte, las lecturas fundamentales, los videos, las simulaciones y otras actividades para enriquecer el curso. Este curso cumple el requisito de Historia de los Estados Unidos del distrito, y los requisitos de Historia de UC y CSU. Materiales de currículo adaptado: Impact California Social Studies: United States History & Geography, Continuity and Change, Copyright 2019, McGraw-Hill Education

Geografía Universal

01010

Department: History/Social Science

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Geography

UC/CSU: World History (a)

NCAA: Yes

Este curso introduce a los estudiantes a las regiones geográficas del mundo y les permite relacionar ese conocimiento con los eventos del rápidamente cambiante mundo actual. Se abordan los problemas contemporáneos que enfrenta el mundo hoy, tales como el comercio mundial, los problemas de las naciones en vías de desarrollo, la urbanización, la contaminación ambiental y la conservación de los recursos mundiales. Los estudiantes desarrollan ciertas habilidades de geografía básicas. Estas incluyen la lectura de mapas y la identificación de los nombres de lugares, junto con la interpretación de tablas y diagramas. A medida que los estudiantes logran una perspectiva global de la geografía, van tomando mayor conciencia de su papel como ciudadano de hoy a escala mundial.

Materiales de currículo adaptado: Geography Alive! Regions and People (a digital resource), 3rd Edition

Historia Universal

01110

Department: History/Social Science

Grade Level: 10-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: World History

UC/CSU: World History (a)

NCAA: Yes

Este curso estudiará cómo las conexiones entre el pasado y el futuro seguirán formando nuestras vidas. En Historia universal, nuevamente los estudiantes reconocen la creciente interdependencia de las personas y las culturas en todo el mundo. Los estudiantes estudian los momentos decisivos en la formación del mundo moderno desde fines del siglo dieciocho hasta el presente. Se incorpora la literatura para dar luz sobre la vida y época de las personas y ayudar a explicar cómo y por qué las cosas resultaron ser como son en el mundo actual. Este curso cumple el requisito de Historia universal del distrito, y de Historia de UC y CSU.

Materiales de currículo adaptado: Impact California Social Studies: World History, Culture and Geography, Copyright 2019, McGraw-Hill Education



Mathematics

Laboratorio de Matemáticas Avanzadas

03071

Department: Mathematics

Grade Level: 10-12

Credits: 2.5

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso es un curso electivo de matemáticas para aquellos estudiantes inscritos en Pre-Cálculo, Pre-Cálculo Honores, Cálculo AB, Cálculo BC, o Estadísticas AP. Los estudiantes recibirán apoyo curricular en los conceptos y en las asignaciones para sus cursos avanzados de matemáticas. El laboratorio de matemáticas avanzadas ofrece a los estudiantes las herramientas y el tiempo necesario para que ellos participen por completo y obtengan éxito en el currículo matemático. Este curso puede repetirse para obtener un máximo de 10 créditos y es un curso con una calificación de pasar/no pasar.

Co-requisito: Inscripción concurrente en Pre-Cálculo, Pre-Cálculo Honores, Cálculo AB, Cálculo BC, o Estadísticas AP

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Aplicación de Matemáticas

03019

Department: Mathematics

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Mathematics

UC/CSU: Mathematics I (c)

NCAA: No

Este curso de preparación de un año para el colegio apoya las normas principales de Matemáticas I e introduce las normas principales para el curso de Matemáticas II. Diseñado para aquellos estudiantes que desean obtener una mejor comprensión en los conceptos matemáticos antes de registrarse para el curso de Matemáticas II; este curso hace las conexiones explícitas entre las Normas de la Práctica de Matemáticas y las Normas del Contenido a través del desarrollo del trabajo y proyectos basados en el aprendizaje. Este curso enfatiza la utilidad del aprendizaje de las matemáticas a medida que los estudiantes aplican sus conocimientos utilizando una variedad de vías, tales como encuestas y arte. Este curso satisface los requisitos de graduación del distrito y los requisitos de matemáticas de los sistemas universitarios de UC y CSU.

Prerequisito: Matemáticas I

Materiales de currículo adoptado: EGUSD Printed APPLIED MATH Materials

Alfabetización Financiera

03663

Department: Mathematics

Grade Level: 12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Mathematics

UC/CSU: Mathematics I (c)

NCAA: No

Este curso es un curso de finanzas personales orientado a las aplicaciones y está basado en álgebra, la cual utiliza modelos matemáticos. La alfabetización financiera hace uso de los temas de matemáticas de la escuela secundaria que se aplican a situaciones del mundo real. Se utilizarán una variedad de habilidades y estrategias con respecto a la resolución de problemas a medida que los estudiantes hagan cálculos sobre las elecciones del presupuesto y comprendan cómo esas opciones impactan su salud financiera futura. Los estudiantes aprenderán acerca de inversiones, impuestos y los conceptos básicos bancarios y del crédito. Además, ellos examinarán varios sistemas económicos, incluso el movimiento de bienes y servicios, la oferta y la demanda, y las cadenas de producción.

Prerequisito (s): Matemáticas I o Matemáticas I B, Parte 2

Materiales de currículo adoptado: Foundations in Personal Finance (a digital resource)

Matemáticas I

03015

Department: Mathematics

Grade Level: 08-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Mathematics I

UC/CSU: Mathematics I (c)

NCAA: Yes

Ese curso es el primer curso de una serie de tres cursos que usan una manera integrada de cubrir las siguientes ramas principales: número y cantidad, álgebra, funciones, geometría, estadísticas y probabilidad. Las situaciones de los problemas, modelos y tecnología usadas promoverán las conexiones para las ocho ramas en la práctica matemáticas, el cual desarrolla los conceptos de las múltiples perspectivas. Los temas de Matemáticas I se enfocan en las conexiones internas de los elementos de las funciones, tablas, gráficas y las ecuaciones; comparación y contraste, y la toma de decisiones usando modelos algebraicos; tendiendo en consideración las teorías geométricas pertinentes a las figuras de dos dimensiones; y modelando usando la probabilidad matemática. Tecnología será usada para introducir y expandir todas las áreas de concentración.

Materiales de currículo adoptado: Reveal Math Integrated I, McGraw Hill or ALEKS (digital curriculum)

UC/CSU = College Approved, Grad Req = Graduation Requirement, NCAA = Student Athletes Eligible Course



Matemáticas I A, Parte 2

03102

Department: Mathematics

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Mathematics I

UC/CSU: Elective: Mathematics (g)

NCAA: Yes

Este curso es el primer curso de un curso dos secciones, el cual integra las categorías conceptuales del Número y la Cantidad, Álgebra, Funciones, Geometría, y Estadísticas. En conjunto con las Matemáticas I B, estos dos cursos son el equivalente a Matemáticas I. Las situaciones de problemas, modelos, y la tecnología usadas fomentarán las conexiones con las ocho Normas de la Práctica de Matemáticas, la cual desarrolla la comprensión de las múltiples perspectivas. Los temas de Matemáticas I A se concentran en las interconexiones de las funciones de los elementos, tablas, gráficas, y las ecuaciones; comparando y, haciendo el contraste, y tomando las decisiones usando los modelos algebraicos, y la modelización utilizando la probabilidad matemática. Asimismo, se les proporcionarán a los estudiantes intervención vía electrónica y en la clase para nivelar el conocimiento matemático necesitado para lograr éxito en Matemáticas I A. Este curso obtiene cinco créditos electivos en el primer semestre y cinco créditos de matemáticas en el segundo semestre.

Prerequisito: Matemáticas I A, Part 1

Materiales de currículo adoptado: Reveal Math Integrated I, McGraw Hill or ALEKS (digital curriculum)

Matemáticas I B, Parte 2

03104

Department: Mathematics

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Mathematics I

UC/CSU: Mathematics I (c)

NCAA: Yes

Este curso de 10 créditos es el segundo curso de un curso dos secciones, el cual integra las categorías conceptuales del Número y la Cantidad, Álgebra, Funciones, Geometría, y Estadísticas. En conjunto con las Matemáticas I A, estos dos cursos son el equivalente a Matemáticas I. Las situaciones de problemas, modelos, y la tecnología usadas fomentarán las conexiones con las ocho Normas de la Práctica de Matemáticas, la cual desarrolla la comprensión de las múltiples perspectivas. Los temas de Matemáticas I B se concentran en las relaciones exponenciales, la transformación geométrica y la congruencia, las propiedades de las líneas, los ángulos y los triángulos, además de las aplicaciones de estas propiedades; y las pruebas de los cuadriláteros y las coordenadas. Asimismo, se les proporcionarán a los estudiantes intervención vía electrónica y en la clase para nivelar el conocimiento matemático necesitado para lograr éxito en matemáticas I B. Este curso satisface los requisitos de graduación del distrito y los requisitos de matemáticas de los sistemas universitarios de UC y CSU. Este curso obtiene cinco créditos electivos en el primer semestre y cinco créditos de matemáticas en el segundo semestre y cumple con el requisito de graduación de matemáticas del distrito y el requisito de matemática de UC y CSU.

Prerequisito: Matemáticas I B, Part 1

Materiales de currículo adoptado: Reveal Math Integrated I, McGraw Hill or ALEKS (digital curriculum)

Matemáticas II

03025

Department: Mathematics

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Mathematics

UC/CSU: Mathematics II (c)

NCAA: Yes

Este curso es el segundo curso de una serie de tres que usa una manera integrada de cubrir los siguientes dominios: número y cantidad, álgebra, funciones, geometría, estadísticas y probabilidad. Este curso se enfoca en extender las leyes de los exponentes a los exponentes racionales, y resolviendo y comparando las características de las funciones, incluyendo las desigualdades asociadas. Los estudiantes extenderán sus trabajos con similitud, triángulo y coordinar las pruebas, construcciones, congruencia y transformaciones durante el uso del razonamiento proporcional, proporciones trigonométricas y la identidad pitagórica. Los estudiantes ampliarán la comprensión conceptual de la probabilidad y las estadísticas.

Prerequisito(s): Matemáticas I or Aplicación de Matemáticas con una calificación C o mejor

Materiales de currículo adoptado: Reveal Math Integrated II, McGraw Hill and ALEKS (digital curriculum)



Calvine High School

Course Catalog

Year: 2025-2026
Report: U-CRS1201

Matemáticas para Recién Llegados I

03810

Department: Mathematics

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Mathematics I

UC/CSU: Mathematics I (c)

NCAA: No

Este curso proporciona a los aprendices del inglés en un Programa de Recién Llegados las habilidades básicas de álgebra y geometría necesarias para el éxito en los cursos posteriores de matemáticas de la escuela secundaria. Los temas incluyen funciones lineales y exponenciales, congruencia, diagramas de dispersión, tablas de frecuencia bidireccionales y medidas de tendencia central. El curso integra la instrucción basada en los estándares ELD para incluir un enfoque en el vocabulario académico, la escritura y la lectura expositiva de textos matemáticos. Los instructores utilizan una variedad de técnicas de enseñanza centradas en la comprensión auditiva, la expresión oral, la lectura y la escritura para abordar las necesidades específicas de los aprendices del inglés recién llegados.

Prerrequisito(s): Ninguno

Co-Requisito(s): Inscripción en un programa para recién llegados

Material curricular adoptado: Reveal Math Integrated I, McGraw Hill o ALEKS (plan de estudios digital)



Calvine High School

Course Catalog

Year: 2025-2026
Report: U-CRS1201

Physical Education

Contrato Educación Física – Curso I y/o Curso II

08035

Department: Physical Education

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 20.0

Graduation Requirement: Physical Education

UC/CSU: None

NCAA: No

Alternativa estudiantes en grados 7-12) (equivalente a un semestre, 5 créditos)

Este curso proporciona a los estudiantes inscritos en un programa alternativo de educación física la oportunidad de participar en las actividades de condición física supervisadas fuera del sitio escolar. Las actividades deben ser específicamente para el propósito de la condición física conectada con los principios FITT. Los estudiantes pueden obtener un crédito por cada 18 horas de las actividades físicas documentadas, supervisadas, y verificadas. Los créditos de los cursos pueden ser usados para el requisito de graduación del curso de educación física. Este curso es un curso de pasar/no pasar, y puede repetirse para un máximo de 20 créditos.

Material currículo adoptado: No texto asignado



Science

Biología de la Tierra Viva

04104

Department: Science

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Life Science

UC/CSU: Biological Science (d)

NCAA: Yes

Este curso del laboratorio proporciona una fundación para las ciencias biológicas y de la tierra. Los temas incluyen las interacciones y la energía de los ecosistemas, historia de la atmosfera de la Tierra, evidencia de la evolución, herencia de las características, estructura y función, y la estabilidad del ecosistema y la respuesta al cambio del clima. Este curso enfatiza los modelos conceptuales a través de hacer preguntas, el analizar información, el diseñar y realizar experimentos y diseñar soluciones a las cuestiones del mundo real.

Correquisito: Culminación de o la inscripción de Matemáticas I o el equivalente

Materiales de currículo adoptado: STEMscopes CA-NGSS-3D, The Living Earth

Química en el Sistema de la Tierra

04204

Department: Science

Grade Level: 10-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Physical Science

UC/CSU: Physical Science (d)

NCAA: Yes

Este curso de laboratorio de preparación para la universidad proporciona instrucción en química a través de la exploración de los fenómenos naturales en los sistemas terrestres. Los estudiantes realizarán prácticas científicas y experimentos de laboratorio para investigar los siguientes temas: teoría atómica, enlace y reacciones químicas, termodinámica, placas tectónicas, cambio climático y acidificación de los océanos.

Prerrequisito: Biología de la Tierra Existente, y finalización de, o inscripción simultánea en Matemáticas I o equivalente.

Materiales de currículo adoptado: Experience Chemistry in the Earth System, Copyright 2021, Pearson Education, Inc.

Ecología

04630

Department: Science

Grade Level: 11-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Life Science

UC/CSU: Elective: Science (g)

NCAA: Yes

Este curso les ofrece a los estudiantes experiencia directa en la observación y el trabajo con organismos en su medio ambiente. Los estudiantes deben estar dispuestos y poder trabajar en campo. Los temas de la clase incluyen estudios de cadenas alimenticias y energía de los alimentos, plantas y poblaciones animales, comunidades y ecosistemas, así como estudios en ecología humana. Los estudiantes también aprenderán sobre la ecología del área de Sacramento. Se espera que los estudiantes terminen proyectos individuales y tareas a largo plazo. Las tareas consisten en lecturas, informes de laboratorio, trabajos trimestrales y un proyecto de investigación. Este curso satisface el requisito de ciencia viva para la graduación y satisface los requisitos electivos "g" en UC y CSU.

Prerrequisito(s): Biología de la Tierra Viva

Materiales de currículo adaptado: Visualizing Environmental Science, 5th Edition, Wiley & Sons, Copyright 2017

Físicas del Universo

04304

Department: Science

Grade Level: 10-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Physical Science

UC/CSU: Physical Science (d)

NCAA: Yes

Este curso del laboratorio aborda las relaciones de las físicas en el universo. El énfasis es la observación del fenómeno, colectando e interpretando información, desarrollando modelos, descubriendo las relaciones gráficas y matemáticas, construyendo y refinando soluciones a las situaciones de los problemas realísticos. Este curso incluye unidades de los movimientos y las fuerzas, conversiones de energía, ondas y ondas electromagnéticas, procesos nucleares y procesos astronómicos.

Correquisito: Culminación de o la inscripción de Matemáticas I o el equivalente

Materiales de currículo adoptado: FSTEMscopes CA-NGSS-3D, Physics in the Universe



Visual/Performing Arts

Historia del Arte de Colocación Avanzada (AP)

06065

Department: Visual/Performing Arts

Grade Level: 10-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Visual/Performing Arts

UC/CSU: Visual/Performing Arts (f)

NCAA: No

Este curso está diseñado para proporcionar a los estudiantes de escuela preparatoria los mismos beneficios de un curso introductorio de Historia del arte en la universidad: la comprensión y el conocimiento de la arquitectura, la escultura, la pintura y otras formas del arte dentro de diversos contextos históricos y culturales. En este curso, los estudiantes examinan las formas principales de expresión artística del pasado y el presente de diversas culturas. Los estudiantes aprenden a observar las obras de arte en forma crítica, con inteligencia y sensibilidad, y a analizar lo que ven usando los elementos formales del arte y el vocabulario del arte. Este curso cumple los requisitos de Artes visuales e interpretativas de UC y CSU.

Materiales de currículo adoptado: Gardner's Art Through The Ages, 12th Edition, Thomson-Wadsworth

Taller de arte: Diseño en 2D de Colocación Avanzada (AP)

06050

Department: Visual/Performing Arts

Grade Level: 10-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Visual/Performing Arts

UC/CSU: Visual/Performing Arts (f)

NCAA: No

Este curso estudia una interpretación muy amplia de problemas del diseño en dos dimensiones. Este tipo de diseño implica la toma de decisiones determinadas sobre cómo usar los elementos y principios del arte en una forma complementaria. La variedad de formas del arte incluirán, entre otras, diseño gráfico, tipografía, imágenes digitales, fotografía, collage, diseño textil, tejido, ilustración, pintura y grabado. Se cubrirán una variedad de enfoques de representación, abstracción y expresión. Este curso cumple el requisito de graduación y los requisitos de Artes visuales e interpretativas de UC y CSU.

Prerrequisito(s): Arte II o Arte Gráfico comercial con una calificación "C" o mejor o la aprobación del instructor

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Arte I

06010

Department: Visual/Performing Arts

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Visual/Performing Arts

UC/CSU: Visual/Performing Arts (f)

NCAA: No

Este curso introduce a los estudiantes los elementos fundamentales del dibujo, la pintura, la escultura, el grabado, la historia y apreciación del arte y el juicio estético. No es necesario tener experiencia anterior para inscribirse en este curso. Los proyectos en la clase enfatizarán los elementos y principios del diseño y las habilidades técnicas del dibujo, la pintura y la escultura. Los proyectos de los estudiantes pueden incluir el uso de grabado al agua fuerte en vidrio, carbón, tinta, pastel, témpera, acuarela y yeso. Los proyectos de grabado pueden incluir grabado en bloque en linóleo, serigrafía y grabado a buril. Este curso cumple el requisito de graduación y los requisitos de Artes visuales e interpretativas de UC y CSU.

Materiales de currículo adoptado: Discovering Drawing, Davis Publications

Arte II

06020

Department: Visual/Performing Arts

Grade Level: 10-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Visual/Performing Arts

UC/CSU: Visual/Performing Arts (f)

NCAA: No

Este curso está diseñado para los estudiantes que desean continuar sus estudios de dibujo, pintura, historia del arte y diseño en un nivel más avanzado. Se recomienda a los estudiantes inscribirse en Arte II A y Arte II B. Arte II es una extensión de las habilidades y técnicas desarrolladas en Arte I. Los proyectos exigirán al estudiante trabajar en un nivel más maduro e independiente y culminarán en una carpeta de sus trabajos. Se animará a los estudiantes a participar en diversos concursos y presentaciones de arte. Este curso cumple el requisito de graduación y de Artes visuales e interpretativas de UC y CSU.

Prerrequisito(s): Arte I o aprobación del instructor

Materiales de currículo adoptado: Experience Painting, Davis Publications



Arte III

06030

Department: Visual/Performing Arts

Grade Level: 10-12

Credits: 10.0

Max Credits: 20.0

Graduation Requirement: Visual/Performing Arts

UC/CSU: Visual/Performing Arts (f)

NCAA: No

Este curso está diseñado para estudiantes de Arte avanzado. Se enfatizarán la acuarela acrílica, el gouache, la pintura al óleo y el aerógrafo. Los estudiantes aprenderán a usar técnicas de dibujo y pintura para organizar y mostrar ideas, sentimientos y estados de ánimo. También podrían abarcarse en este curso técnicas de grabado avanzadas, incluida la serigrafía de múltiples colores. Este curso cumple el requisito de graduación y de Artes visuales e interpretativas de UC y CSU. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 40 créditos.

Prerrequisito(s): Arte II o aprobación del instructor

Materiales de currículo adoptado: Exploring Painting, Davis

Cerámica I

06110

Department: Visual/Performing Arts

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Visual/Performing Arts

UC/CSU: Visual/Performing Arts (f)

NCAA: No

Este curso introduce a los estudiantes los métodos fundamentales de trabajo con arcilla, incluidas las técnicas de cerámica hecha a mano, el uso del torno, la aplicación de vidriado y las técnicas de cocción. Esta es una clase introductoria a las habilidades y los procesos básicos de la cerámica. Se estudiará el rol de la cerámica en la historia del arte y la obra de artistas contemporáneos. Este curso cumple el requisito de graduación y los requisitos de Artes visuales e interpretativas de UC y CSU.

Materiales de currículo adoptado: Experience Clay, Second Edition, Davis Publications

Cerámica II

06120

Department: Visual/Performing Arts

Grade Level: 10-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Visual/Performing Arts

UC/CSU: Visual/Performing Arts (f)

NCAA: No

Este curso enfatiza el trabajo avanzado en el torno, las técnicas de cerámica hecha a mano avanzada y el vidriado avanzado, y las técnicas de decoración. Este es un curso intermedio en cerámica, en el que se continúan las habilidades y técnicas desarrolladas en Cerámica I. Se introducirá a los estudiantes la formulación de vidriado y la introducción y el sacado de la cerámica del horno. Se incluirá en el curso la historia del arte en relación con la cerámica. Se animará a los estudiantes a participar en diversos concursos y presentaciones. Este curso cumple el requisito de graduación y los requisitos de Artes visuales e interpretativas de UC y CSU.

Prerrequisito(s): Cerámica I con una calificación de C o mejor o con la aprobación del instructor

Materiales de currículo adoptado: Beginning Sculpture, Davis Publications

Medios Artísticos Combinados

06605

Department: Visual/Performing Arts

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Visual/Performing Arts

UC/CSU: Visual/Performing Arts (f)

NCAA: No

Este curso introduce a los estudiantes a los materiales de dibujo y pintura, así como también a medios más industriales, lo que permite a los estudiantes realizar variadas actividades prácticas utilizando diversos materiales. Las actividades pueden implicar el uso de arte en dos y tres dimensiones. Los proyectos de los estudiantes incluirán los elementos y principios del diseño. También se aplicarán al trabajo en clase los cuatro componentes del arte, percepción artística, expresión creativa, contexto histórico y cultural, y valoración estética. Este curso cumple el requisito de graduación y los requisitos de Artes visuales e interpretativas de UC y CSU.

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado