



Career Technical Education

Comunicaciones Gráficas Avanzadas

12126

Department: Career Technical Education

Grade Level: 10-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Career Technical Education

UC/CSU: Elective: Other (g)

NCAA: No

En este curso de fundación, abierto a todos los estudiantes de EGUSD, los estudiantes demostrarán su capacitación en la compilación de las habilidades preparando un portafolio de trabajo de arte original completando un formato digital y evaluando continuamente el uso de programas y las técnicas incluidas, pero no limitadas al, diseño gráfico de 2 dimensiones (eje: marcando, empacando, diseñando, anunciando, ilustración, animación, diseño impreso, diseño de la página web, tipo de diseño, diseño UX), grabación, imagen digital, presentaciones y diseño multi - media. El portafolio del estudiante será usado como la admisión a competencias de becas post secundarias, programas, y en el nivel de entrada a los negocios de artes, medios de comunicación y la industria del entretenimiento. Este curso culmina con las presentaciones digitales de los esfuerzos concentrados de los estudiantes. Este curso puede proporcionar una oportunidad para que los estudiantes obtengan certificación de industrias reconocidas o créditos transferibles al colegio.

Prerrequisito(s): Fotografía digital II, Arte digital y diseño gráfico II o Arte comercial

Materiales de currículo adaptado: No texto asignado

Salud Pública Aplicada

12409

Department: Career Technical Education

Grade Level: 11

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Career Technical Education

UC/CSU: Elective: Other (g)

NCAA: No

Este curso les permite a los estudiantes en obtener más conocimiento de la salud pública y así capacitarse en las ocho áreas de capacitación principal para llegar a ser un trabajador de salud, dirigiéndolos hacia la certificación de Empleado de Salud Comunitaria (CHW). Este curso de un año proporcionará instrucción mediante lecciones, proyectos de investigación, papel a desarrollar, y trabajo en el campo; además este curso está diseñado en ser tomado por los estudiantes como parte de la Academia de Salud TECH. Durante el primer trimestre, los estudiantes explorarán las variadas oportunidades de carreras en la industria de los servicios de salud. Los estudiantes construirán en su conocimiento en salud pública obteniendo una comprensión de salud pública en respuesta a las enfermedades epidémicas. Los estudiantes construirán en sus habilidades de comunicación diseñando y haciendo presentaciones culturalmente competente y culturalmente relevante en salud pública a un grupo cultural en su comunidad. Los estudiantes que satisfacen los requisitos serán certificados en primeros auxilios/CPR. El segundo semestre de este curso está diseñado permitiéndoles a los estudiantes en aplicar su conocimiento y sus habilidades en una variedad de ámbitos en el cuidado de la salud, los cuales incluyen ámbitos comunitarios y clínicos. Los estudiantes serán capacitados en el arte de la entrevista motivacional, permitiéndoles usar su conocimiento y habilidades para facilitar el cambio positivo de salud. Los estudiantes también desarrollarán sus destrezas en la construcción/capacitación de sus habilidades de una manera que promueva el mejoramiento de sus clientes y las comunidades que ellos sirven. Los estudiantes son requeridos en satisfacer un mínimo de horas de trabajo en el campo comunitario en ferias de salud y otros eventos relacionados y así ser elegibles para la certificación CHW.

Prerrequisito(s): Fundamentals of Public Health

Materiales de currículo adoptado: Fundamentals of Public Health



Teoría del Comportamiento de Salud y Práctica para el Trabajador de Salud Comunitaria 12419

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

Este curso es una introducción a la salud psicológica, comunitaria, y mental, diseñada para proporcionar a los trabajadores (CHW) de la salud comunitaria el conocimiento y así prepararlos para proporcionar el cuidado efectivo y apoyar a la gente que vive con enfermedades mentales. Los estudiantes también explorarán las carreras vocacionales en la salud del comportamiento. Este curso de un año también proporcionará instrucción mediante lecciones, proyectos de investigación, papel a desarrollar, estudios de casos, y el trabajo en el campo de salud, asimismo el curso está diseñado para ser tomado por estudiantes de la Academia Tecnológica de Salud. Los estudiantes que satisfagan los requisitos de certificación como trabajadores de salud comunitaria son elegibles para recibir un certificado suplementario en salud mental comunitaria.

Prerrequisito: Salud Pública Aplicada (recomendada)
 Materiales de currículo adaptado: Understanding Psychology, Glencoe

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

Fabricación integrada por computadora (PLTW), honores 12357

Department: Career Technical Education **Grade Level:** 10-11 **Credits:** 10.0 **Max Credits:** 10.0
Graduation Requirement: Career Technical Education **UC/CSU:** Science Recommended (d) **NCAA:** No

Este curso es uno de los cursos especializados en el programa de Ingeniería Project Lead the Way (PLTW). El curso profundiza las habilidades y el conocimiento de un estudiante de ingeniería en el contexto de la creación eficiente de los productos que nos rodean. Los estudiantes se basan en su experiencia de diseño asistido por computadora (CAD) mediante el uso del software de fabricación asistida por computadora (CAM). CAM transforma un diseño digital en un programa controlado numéricamente por computadora (CNC) para transformar un bloque de materia prima en un producto diseñado por un estudiante. Los estudiantes aprenden y aplican conceptos relacionados con la integración de sistemas robóticos como vehículos guiados automatizados (AGV) y brazos robóticos en sistemas de fabricación. A lo largo del curso, los estudiantes aprenden sobre los procesos y sistemas de fabricación. Este curso culmina con un proyecto final en el que los estudiantes diseñan, construyen, programan y presentan un modelo de sistema de fabricación capaz de crear un producto. Este curso cumple los requisitos de electivos de UC y CSU. Este curso de honores de EGUSD es reconocido como un curso del nivel de honores por el sistema universitario US/CSU y el promedio de calificaciones GPA enriquece su valor en ambos sistemas escolares, EGUSD y UC/CSU.

Prerrequisitos: Principios de Diseño de Ingeniería or Introduction to Engineering Design (PLTW)
 Co-requisito: Matemáticas II
 Materiales curriculares adoptados: Project Lead the Way, <https://www.pltw.org/>



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

computadoras intermedias

12131

Department: Career Technical Education

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Career Technical Education

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso les brinda a los estudiantes la oportunidad de continuar con la experiencia práctica en las operaciones con computadoras. Los estudiantes aprenderán técnicas de programación, cómo usar procesadores de texto avanzados, autoedición, incluyendo presentaciones multimedia y otros sistemas de manejo.

Prerrequisito(s): Tecnología informática con una calificación C o mejor

Materials de currículo adoptado: Microcomputer Applications for Business, South Western

Artes Digitales y Diseño II

12144

Department: Career Technical Education

Grade Level: 10-11

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Career Technical Education

UC/CSU: Elective: Other (g)

NCAA: No

Este curso está diseñado para construir las habilidades y las técnicas aprendidas previamente en el Curso Computacional y Diseño Gráfico, y en el curso de Artes Digitales. Los estudiantes aprenderán habilidades avanzadas para ser aplicadas en el programa Adobe's Creative Suite (Photoshop, Illustrator, e InDesing). Los estudiantes tendrán oportunidades de trabajar con clientes reales y explorarán las vocaciones del campo. El énfasis será en expandir el pensamiento creativo como una herramienta valiosa para resolver problemas visualmente y aplicar estas habilidades en el mercado. Se requiere una actitud profesional. El proceso, la terminología, la historia, y estética del diseño continuarán siendo un enfoque.

Materials de currículo adoptado: No texto asignado

Arte Digital / Producción de Diseño Gráfico

12143

Department: Career Technical Education

Grade Level: 10

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Visual/Performing Arts

UC/CSU: Visual/Performing Arts (f)

NCAA: No

Este curso permite a los estudiantes en estudiar y practicar varias áreas de la producción y la ilustración gráfica contemporánea con un fuerte énfasis en el arte y las gráficas generadas por computadora. Este curso es diseñado para los estudiantes que pueden trabajar independientemente y a un nivel maduro. Los estudiantes trabajarán con el software moderno y el hardware además de las tecnologías gráficas y aprenderán acerca de las oportunidades de carreras vocacionales en el arte de la gráfica. Se estudiarán el uso básico de la computadora y su operación además de los elementos básicos del arte y de los principios del diseño. Adicionalmente, historia del arte, apreciación del arte, criticismo y juzgamiento del arte serán incluidos en el curso de estudios. Se recomienda a los estudiantes que terminen Arte I y Tecnología de Computadoras antes de tomar esta clase. Este curso satisface los requisitos de graduación en tecnología y los requisitos de Artes Visuales e Interpretativas par la admisión de UC y CSU.

Materials de currículo adoptado: Communication through Graphic Design, Davis Publications



Valley High School

Course Catalog

Year: 2025-2026
Report: U-CRS1201

Ingeniería: Diseño y Desarrollo Honores (PLTW)

12363

Department: Career Technical Education

Grade Level: 11-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Career Technical Education

UC/CSU: Science Recommended (d)

NCAA: No

Este curso de finalización reta a los estudiantes para que ellos usen las habilidades y el conocimiento aprendido a través de los cursos del Proyecto Lead the Way (PLTW). Los estudiantes identificarán un problema relacionado a la ingeniería y presentarán una solución ante un panel de ingenieros profesionales. Este es un proyecto basado en el curso que aplica a la ciencia, las matemáticas y la tecnología en las variadas áreas de ingeniería. Los estudiantes documentarán el proceso de un diseño en los estándares industriales y estarán preparados para un programa postsecundario o una carrera vocacional. El trabajo de honores incluye un proyecto y una presentación final. Este curso de honores de EGUSD es reconocido como un curso del nivel de honores por el sistema universitario US/CSU y el promedio de calificaciones GPA enriquece su valor en ambos sistemas escolares, EGUSD y UC/CSU.

Materiales de curriculares adoptados: Project Lead the Way, <https://www.pltw.org/>

Empresario I

12505

Department: Career Technical Education

Grade Level: 10

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: Elective: Other (g)

NCAA: No

Este curso les brinda a los estudiantes la información y los conocimientos para desarrollar su oportunidad empresarial y crear un plan de negocios. Los estudiantes investigarán ideas empresariales y determinarán cómo convertir una idea en una empresa emergente exitosa teniendo en consideración los climas demográficos, tecnológicos, y sociales actuales, y los anticipados. A los estudiantes también se les ofrecerá un enfoque organizado paso a paso para preparar un plan de negocios. Los estudiantes analizarán la organización y administración de una empresa y trazarán un plan para ejecutar una empresa comercial.

Prerrequisito: Ninguno

Materiales de currículo adoptado: Entrepreneurship: Ideas in Action, 6th Edition; South-Western Cengage Learning

Emprendimiento II

12506

Department: Career Technical Education

Grade Level: 10-11

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Career Technical Education

UC/CSU: Elective: Other (g)

NCAA: No

Este curso proporciona una encuesta de todas las áreas comerciales, incluso la contabilidad, derecho, recursos humanos, administración, mercadotecnia, economía y finanzas. El curso está diseñado para estudiantes interesados en negocios.

Prerrequisito(s): Emprendimiento I

Materiales de currículo adoptado: Virtual Business Entrepreneurship, digital resource, 2022, <https://knowledgematters.com/highschool/entrepreneurship/>

Desarrollo Empresarial III

12507

Department: Career Technical Education

Grade Level: 12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Career Technical Education

UC/CSU: Elective: Other (g)

NCAA: No

Este curso proporciona una descripción general de los diversos elementos necesarios para iniciar y operar una pequeña empresa, incluso la administración. Los estudiantes examinarán y repasarán su plan de negocios, encontrarán recursos financieros, desarrollarán metas personales y comerciales, diseñarán conceptos de mercadotecnia y comprenderán los aspectos legales de ser propietario de una pequeña empresa.

Prerrequisito (s): Desarrollo Empresarial II

Materiales de currículo adoptado: Virtual Business Entrepreneurship, digital resource, 2022, <https://knowledgematters.com/highschool/entrepreneurship/>



Operador de Emergencias Médicas e Incendios

12029

Department: Career Technical Education

Grade Level: 11

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Career Technical Education

UC/CSU: Elective: Other (g)

NCAA: No

Este curso se enfoca en las habilidades necesarias para llegar a ser un Operador de Emergencias Médicas y de Incendios (EMR) y proporciona a los estudiantes una gran variedad de oportunidades para que participen en actividades de aprendizaje basadas en el empleo con el Departamento de Bomberos de Sacramento y otros profesionales encargados de responder a emergencias e incendios. Para el final de este curso, los estudiantes habrán obtenido una gran variedad de habilidades y conocimientos que los prepararán para el colegio, la vocación, y la vida. En este curso se obtienen créditos electivos para los sistemas universitarios UC y CSU.

Prerrequisitos: Culminación del curso Introducción a los Servicios de Emergencia e Incendios con una calificación C o mejor; Inglés 10, y Matemáticas Integradas (recomendada)

Co-requisitos: CPR y Primeros Auxilios

Material currículo adoptado: Essentials of Fire Fighting and Fire Department Operations, BRADY Publishing, a division of Pearson Education

Socorristas de Incendios y Emergencias: Servicio de Aprendizaje

12027

Department: Career Technical Education

Grade Level: 09

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Career Technical Education

UC/CSU: Elective: Other (g)

NCAA: No

Este curso es una expansión del curso "Enfoque del Colegio y la Carrera Vocacional" ofrecido durante el primer semestre del noveno grado. Este curso estrecha el enfoque del estudiante en las carreras del servicio público incluyendo la ciencia del fuego, medicina de emergencia, servicios de bosques silvestres, y el manejo de emergencias. El contenido de este curso incluye instrucción en el aula, práctica del entrenamiento, y las experiencias comunitarias. Este curso está diseñado para proporcionar a los estudiantes oportunidades en la comprensión de la gran variedad de agencias del servicio público, oportunidades de empleo, y las habilidades necesarias para el empleo en los Servicios de Emergencia y del Incendio. Al final de este curso, los estudiantes completarán proyectos del servicio de aprendizaje enfocado en el campo del servicio público.

Prerrequisito: Completar el curso Enfoque del Colegio y la Carrera Vocacional

Materials de currículo adoptado: No texto asignado

Introducción a los Servicios de Incendios y Emergencias

12028

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 un curso de introducción para el programa EMT (Técnico Médico de Emergencia) y está diseñado en preparar a los estudiantes para el nivel de entrada en ambas posiciones en el campo de los Servicios de Incendios y Emergencia y para el éxito en la educación post secundaria. El curso envuelve a los estudiantes en el aprendizaje acerca de la filosofía, historia, futuro, y los componentes del sistema de emergencia, el bienestar de los primeros socorristas, la responsabilidad de los servicios de emergencia en la comunidad, y las cuestiones legales relacionadas a los servicios de emergencias. Este curso proporciona a los estudiantes un conocimiento comprensivo de la anatomía, la fisiología, y la tecnología médica. Los estudiantes tendrán la oportunidad de aplicar su aprendizaje a través de las actividades basadas en la enseñanza con el Departamento de Bomberos de Sacramento y otras asociaciones de servicios públicos además de obtener una certificación en HEED (Educación en Salud). Este curso obtiene crédito electivo de UC y CSU.

Prerrequisitos: Completar la clase de Socorristas de Incendios y Emergencias: Servicio de Aprendizaje con una calificación C o mejor, Inglés 9 (requerida) y Matemáticas I (recomendada)

Co-requisitos: PR y Primeros Auxilios (Recomendado) y Biología (Recomendada)

Materials de currículo adoptado: Essentials of Fire Fighting and Fire Department Operations, BRADY Publishing



Fire and Emergency Services: Senior Seminar Servicios de Incendio y Emergencia: Seminario de Estudiantes 12º Grado **12030**

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

Este curso proporciona la oportunidad de aplicar las habilidades y el conocimiento que los estudiantes han obtenido en el camino del curso principal de la ciencia del fuego a través de la creación de un portafolio, un proyecto escogido, un internado o empleo de observación profesional con el Departamento de Bomberos de Sacramento. El portafolio del estudiante incluirá cartas de reconocimientos y de recomendación, certificaciones, muestras de trabajo ejemplar, transcritos, y otros documentos relacionados a la carrera/academia. El proyecto escogido incluirá una propuesta personal, investigación y un documento escrito, y una presentación. Los internados y la observación profesional serán disponibles a los estudiantes que desean demostrar su capacidad del conocimiento y de sus habilidades. Los estudiantes en este curso de culminación aplicarán su previo conocimiento a un estudio avanzado en el campo de los servicios del incendio y emergencia teniendo la oportunidad de practicar sus habilidades en el área de su especialización. Este curso está diseñado en preparar por completo a los estudiantes en su transición al colegio y a las oportunidades vocacionales en el campo de los servicios de incendio y de emergencia. Este curso obtiene crédito electivo de UC y CSU.

Este curso es requerido para el Programa de Respuesta de Emergencia en Valley High School.

Prerrequisito: Completar la clase de Socorristas de Servicios de Incendio y de Emergencia, con una calificación C o mejor, Inglés 11; y Matemáticas Integradas III (recomendada)

Co-requisito: CPR y Primeros Auxilios; AED

Hoob no tau teem sijhawm los ua kom muaj kev vam meej hauv xyoo 2020-2021.

Fundamentos de Salud Pública **12408**

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 está diseñado en permitirles a los estudiantes obtener el conocimiento en salud pública, dirigiéndolos a una certificación eventual de CHW (Empleados de Salud Comunitaria) para aquellos candidatos que satisfacen los requisitos de certificación CHW. Este curso de un año proporcionará instrucción mediante lecciones, proyectos de investigación, y el trabajo en el campo de salud. Además, este curso está diseñado para ser tomado por los estudiantes como parte de la Academia Salud TECH. El primer semestre proporcionará el conocimiento fundamental de las enfermedades infecciosas y no infecciosas y la nutrición avanzada, los cuales son necesarios para organizar presentaciones comunitarias y conducir trabajo en el campo de estudios en ferias de salud y otros eventos relacionados. Se esperará que los estudiantes terminen un proyecto realizado en grupo en el área de nutrición. El segundo semestre de este curso está diseñado en proporcionar a los estudiantes el conocimiento y la comprensión de los papeles a desarrollar y la capacidad principal de CHW, y su papel a desarrollar en el sistema de la provisión de los servicios y cuidado de salud. Los estudiantes obtendrán habilidades de investigación, práctica de esas habilidades, y así construir habilidades de pensamiento crítico analizando los casos de estudio de enfermedades. Los estudiantes obtendrán conocimiento y capacidad cultural y así aplicarán este conocimiento mediante un proyecto realizado en grupo llamado CACHE, Extensión de Servicios (Educación Conocimiento Cultural Comunitaria Proyecto de Salud).

Prerrequisito(s): Salud

Materials de currículo adoptado: Glencoe Health, McGraw Hill

Introducción al Diseño de Ingeniería (PLTW) **12349**

Department: Career Technical Education **Grade Level:** 10 **Credits:** 10.0 **Max Credits:** 10.0
Graduation Requirement: Career Technical Education **UC/CSU:** Science Recommended (d) **NCAA:** No

Este curso del Proyecto Lead the Way (PLTW) de Ingeniería desafía a los estudiantes en trabajar en equipos de trabajo para resolver problemas mientras ellos aprenden el proceso del diseño, terminan sus ejercicios de diseño y usan rápidamente una máquina prototipo, aprenden como retroceder los productos de ingeniería, y resuelven problemas diseñados indefinidos.

Prerrequisito(s): Culminación exitosa de Matemáticas I con una calificación C o mejor (o para los ingresantes del 9º grado que no tomaron Matemáticas I en el grado 8º, culminación exitosa de Matemáticas 8 con una calificación C o mejor)

Materials de currículo adaptado: Project Lead the Way, <https://www.pltw.org/>

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



Valley High School

Course Catalog

Year: 2025-2026
Report: U-CRS1201

Introducción al la Fabricación y Desarrollo de Productos

12366

Department: Career Technical Education

Grade Level: 10

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: Elective: Other (g)

NCAA: No

Este curso presenta a los estudiantes la innovación y el diseño de fabricación y el desarrollo de productos. Los estudiantes aprenderán sobre carreras en la fabricación, proceso de la fabricación, innovación y el diseño de productos, además de la exploración de proyectos realizados en la clase. La fabricación de proyectos es de alta demanda, particularmente en la región de Sacramento y este curso presenta a los estudiantes lo que este campo ofrece.

Prerrequisito: Ninguno

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Principios del Diseño de Ingeniería (PLTW) Honores

12364

Department: Career Technical Education

Grade Level: 10

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Career Technical Education

UC/CSU: Science Recommended (d)

NCAA: No

Los estudiantes, en este curso, exploran una gran variedad de temas de ingeniería, incluyendo los mecanismos, la energía y el poder, materiales y estructuras, la mecanización, estadísticas y cinemáticas. Los estudiantes investigan las aplicaciones de la energía térmica y la alternativa, y exploran los sistemas solares hidrogenados. Ellos utilizan el análisis de la desviación del rayo como un contexto para aprender acerca de las propiedades del material y calcular las fuerzas internas y externas de un objeto. Los estudiantes aprenden a controlar los sistemas mecánicos a través de la investigación computacional de los registros de entrada y salida y la comprensión del poder fluido hidráulico y neumático. Este curso de honores de EGUSD es reconocido como un curso del nivel de honores por el sistema universitario US/CSU y el promedio de calificaciones GPA enriquece su valor en ambos sistemas escolares, EGUSD y UC/CSU.

Prerrequisito: Matemáticas I

Materiales de currículo adoptado: Project Lead the Way, <https://www.pltw.org/>



Valley High School

Course Catalog

Year: 2025-2026
Report: U-CRS1201

Electives

AVID 10 09010

Department: Electives **Grade Level:** 10 **Credits:** 10.0 **Max Credits:** 10.0
Graduation Requirement: Electives **UC/CSU:** Elective: Other (g) **NCAA:** No

El Programa AVID (Advancement Via Individual Determination) es una clase de preparación del colegio de cuatro años para estudiantes sub-representados que demuestran tener potencial académico. Todas las metas del programa son para proporcionar instrucción académica y otro apoyo a los estudiantes y así prepararlos para ser elegibles para el colegio/universidad, proporcionar las habilidades de admisión de entrada al colegio, y motivarlos para que ellos logren educación post secundaria del colegio /universidad.

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

AVID 11 09011

Department: Electives **Grade Level:** 11 **Credits:** 10.0 **Max Credits:** 10.0
Graduation Requirement: Electives **UC/CSU:** Elective: Other (g) **NCAA:** No

El Programa AVID (Advancement Via Individual Determination) es una clase de preparación del colegio de cuatro años para estudiantes sub-representados que demuestran tener potencial académico. Todas las metas del programa son para proporcionar instrucción académica y otro apoyo a los estudiantes y así prepararlos para ser elegibles para el colegio/universidad, proporcionar las habilidades de admisión de entrada al colegio, y motivarlos para que ellos logren educación post secundaria del colegio /universidad.

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

AVID 09009

Department: Electives **Grade Level:** 09 **Credits:** 10.0 **Max Credits:** 10.0
Graduation Requirement: Electives **UC/CSU:** Elective: Other (g) **NCAA:** No

El Programa AVID (Advancement Via Individual Determination) es una clase de preparación del colegio de cuatro años para estudiantes sub-representados que demuestran tener potencial académico. Todas las metas del programa son para proporcionar instrucción académica y otro apoyo a los estudiantes y así prepararlos para ser elegibles para el colegio/universidad, proporcionar las habilidades de admisión de entrada al colegio, y motivarlos para que ellos logren educación post secundaria del colegio /universidad.

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Seminario AVID para Estudiantes de 12° grado 09012

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

Este curso implica la lectura y escritura crítica sustancial, además de la participación y realización de seminarios socráticos programados de forma regular. Los estudiantes de AVID recibirán asistencia y orientación para la aplicación a la universidad, investigación de ayuda financiera y alojamiento, registro para exámenes de ingreso y colocación, preparación para el proyecto de cuarto año y para las pruebas externas en la primavera. El seminario AVID para estudiantes de 12° grado está dividido en cuatro trimestres de énfasis, que conducen a la aceptación del estudiante en una carrera universitaria o profesional de cuatro años. Primer trimestre: obtención de admisión; segundo trimestre: convertirse en un estudiante universitario; tercer trimestre: preparación para los exámenes de colocación y externos; cuarto trimestre: selección de una especialización y un énfasis de carrera.

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

Preparados para el futuro

07516

Department: Electives

Grade Level: 09

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: Electives (g)

NCAA: No

Este curso prepara a los alumnos no sólo para el 9º grado, sino también para el futuro como adultos flexibles e independientes. Para tener éxito en la escuela secundaria y más allá, los alumnos de primer año necesitan habilidades académicas, personales y laborales transferibles. Los temas incluyen la forma de navegar por la escuela secundaria, el desarrollo personal, la exploración de carreras, la educación financiera, el liderazgo, el profesionalismo y la preparación laboral.

Materiales curriculares adoptados: Everfi y Laboratorios Paxton Patterson de preparación universitaria y profesional

Gobierno y Liderazgo

07512

Department: Electives

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 40.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso está diseñado para estudiantes que desean ser elegidos o asignados para las posiciones de gobierno o liderazgo estudiantil. Estos estudiantes pueden registrarse en Liderazgo. Esta clase consiste ayuda en desarrollar las habilidades de liderazgo y proporciona la planificación y la implementación de las Actividades del Cuerpo de Asociado. Este curso puede ser repetido por cada año que el estudiante haya sido escogido para el gobierno estudiantil para obtener un máximo de 40 créditos. Prerequisito(s): Ser elegido o asignado para la posición del gobierno o liderazgo estudiantil

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

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

Link Crew

07529

Department: Electives

Grade Level: 10-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso está diseñado para apoyar y ayudar a los estudiantes del noveno grado para que ellos se familiaricen con el ámbito de la escuela preparatoria. Se les proporciona a los estudiantes inscritos en este curso el apoyo de líderes y tutores para ayudar a los estudiantes del noveno grado con el éxito académico, el desarrollo del carácter, la participación estudiantil, y promoviendo un clima escolar positivo. La construcción del equipo de trabajo, la organización, el desarrollo del liderazgo, la comunicación, las habilidades de facilitar, y el desarrollo personal son los componentes de este curso.

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



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

Tutoría de Compañeros

07506

Department: Electives

Grade Level: 11-12

Credits: 5.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este grupo está diseñado para que los estudiantes aprendan a trabajar eficientemente con grupos pequeños en una variedad de trabajos. El énfasis será en usar las estrategias en la investigación y comparando los métodos de AVID en tutoría de grupos pequeños. Las aplicaciones y las entrevistas de los estudiantes ocurrirán antes de que los estudiantes sean admitidos a la clase. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 10 créditos. Este curso de Pasar/No pasar.

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



Valley High School

Course Catalog

Year: 2025-2026
Report: U-CRS1201

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



English

Inglés 11: Lenguaje y Composición (AP)

02240

Department: English

Grade Level: 11

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: English

UC/CSU: English (b)

NCAA: Yes

Este curso prepara a los estudiantes para que sean lectores hábiles de la prosa escrita en diversos períodos, disciplinas y contextos retóricos, y para que sean escritores hábiles que componen redacciones para diversas áreas (narración, exploración, exposición, argumentación) y en diversos temas, desde experiencias personales hasta política pública o desde literatura imaginativa hasta cultura popular. El propósito del curso de Lenguaje y composición de colocación avanzada (AP) es preparar a los estudiantes para que lean textos complejos comprendiéndolos y para que escriban prosa de suficiente riqueza y complejidad a fin de comunicarse eficazmente con los lectores. Se anima a los estudiantes a tomar el examen de colocación avanzada (AP). Este curso cumple los requisitos de UC y CSU.

Material currículo adoptado: Language of Composition, 4th Edition, BFW Publishers

Inglés 12: Literatura y Composición (AP)

02340

Department: English

Grade Level: 12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: English

UC/CSU: English (b)

NCAA: Yes

Este curso avanzado está diseñado para preparar a los estudiantes de 12° grado que ingresarán a la universidad para el examen de Literatura inglesa 12 de colocación avanzada (AP). La clase se basará en el estudio de la literatura con asignaciones extensas en la lectura crítica, preparando a los estudiantes para la lectura crítica y análisis literario a nivel universitario. Los estudiantes escribirán detenidamente, concentrándose en ensayos críticos y analíticos relacionados con la literatura que estudian. Escribirán frecuentemente en clase, agudizando sus capacidades de respuesta a los tipos de preguntas de ensayo que enfrentarán en el examen de colocación avanzada (AP), y como estudiantes universitarios en situaciones de escritura con plazo.

Nota: Este curso está diseñado para estudiantes altamente motivados, que sean lo suficientemente responsables para manejar las asignaciones de lectura y escritura en forma rigurosa diariamente, y para terminar la lectura de verano o también la lectura entre sesiones. Se insta a los estudiantes a rendir el examen de colocación avanzada (AP). Este curso cumple los requisitos de UC y CSU.

Materiales de currículo adaptado: The Bedford Introduction to Literature, 11th Edition, Bedford/St. Martin's

Escolares de Lenguaje Inglés Escritura del Colegio y Vocacional

02711

Department: English

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso electivo de inglés está diseñado para construir el lenguaje, mejorar las habilidades de alfabetización y proporcionar temas de alto interés que preparan a los Estudiantes Aprendices del Lenguaje Inglés para el colegio y la vocación. El énfasis académico de este curso es el desarrollo del lenguaje, adquisición del vocabulario académico, y el desarrollo de las habilidades de lenguaje escrito. Las actividades son concentradas para los estudiantes que son receptivos culturalmente y lingüísticamente al mismo tiempo que se enseñan a los estudiantes las estrategias efectivas de comunicación. Los estudiantes participan en lecciones culminando con proyectos orales y escritos que capacitan al Aprendiz del Idioma Inglés con la confianza y la aptitud necesarias de hoy en día y dirigiéndolos hacia el Colegio y la Vocación para que ellos logren su potencial personal y académico.

Pre-requisito: Colocación por el equipo escolar EL (Escolares del Lenguaje)

Co-requisito: Estudiantes del 9-12 grado que sean LTEL o SRF

Materiales de currículo adoptado: English 3D Course C



Escritura II para el Colegio y la Vocación

02713

Department: English

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso de inglés electivo de escritura está diseñado para construir el idioma, mejorar las habilidades de alfabetismo, y proporcionar temas de alto interés que preparará a los alumnos del idioma inglés para el colegio y la vocación. Los énfasis académicos de este curso son el desarrollo del idioma, la adquisición del vocabulario académico, y el desarrollo de las habilidades del idioma escrito. Las actividades centradas en el estudiante son receptivas cultural y lingüísticamente, mientras al mismo tiempo se instruyen a los estudiantes en las estrategias de la comunicación efectiva. Los estudiantes participan en lecciones culminando con proyectos escritos y orales que capacitará a los alumnos del idioma inglés con la confianza y la capacidad de comunicación de hoy en día para que ellos alcancen su potencial académico y personal.

Prerrequisito(s): Asignación del equipo del programa de estudiantes del idioma inglés (EL)

Correquisito: Estudiantes del 9º al 12º grado que se encuentran en ser estudiantes del idioma ingles de largo plazo (LTEL) o aquellos que tienen dificultad en ser reclasificados (RF)

Materiales de currículo adoptado: English 3D, Course-curso C/II

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.

Prerrequisito(s): Inglés 10

Material currículo adoptado: No texto asignado

Escritura Creativa II

02672

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 estudiantes que desean fomentar su competencia en las técnicas de escritura creativa. Se centrará en el desarrollo y la evaluación de ficción creativa. Los estudiantes estarán expuestos a muchos géneros, los que pueden incluir cuentos, poesía, drama, viñeteado, literatura para niños, ciencia ficción, etc. Escribirán en formas prescritas, al igual que en las formas experimentales de su propia elección. Los estudiantes terminarán un proyecto importante en un área de escritura de su elección.

Prerrequisito(s): Escritura creativa I con una calificación "C" o mejor

Materiales de currículo adoptado: No 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- Intermedio

02804

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



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

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



Valley High School

Course Catalog

Year: 2025-2026
Report: U-CRS1201

Inglés 10 Honores

02130

Department: English

Grade Level: 10

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: English

UC/CSU: English (b)

NCAA: Yes

Este curso de honores proporciona a los estudiantes la instrucción rigurosa alineada con las normas del estado de California. Este curso tiene la intención de preparar al estudiante para el éxito en las clases de inglés de los niveles AP o IB. Un balance enriquecido de literatura y provocantes textos de información, además de una variedad de medios de comunicación mixta, tales como las novelas, presentaciones visuales y auditivas, y los multi-medios en general ofrecen a los estudiantes la oportunidad de mejorar sus habilidades en lectura y en el pensamiento analítico. Los estudiantes demostrarán la comprensión de los textos a través de una asignación variada de tareas y ellos culminan este curso con proyectos de escritura colocando un énfasis en el análisis, la síntesis, y la investigación. Este curso de honores de EGUSD es reconocido como un curso del nivel de honores por el sistema universitario US/CSU y el promedio de calificaciones GPA enriquece su valor en ambos sistemas escolares, EGUSD y UC/CSU.

Prerequisito: Inglés 9 o Inglés 9 de Honores

Materiales de currículo adoptado: Advanced Language & Literature, for Honors and pre-AP English Courses, Bedford/St. Martin's

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

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

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



Inglés 9 Honores

02030

Department: English

Grade Level: 09

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: English

UC/CSU: English (b)

NCAA: Yes

Este curso avanzado utiliza un enfoque de lenguaje integrado dentro de un programa de estudios enriquecido basado en estándares, el cual se centra en escritores y en el estudio de diversos géneros literarios y expositivos. También incluye una amplia gama de literatura desafiante. La instrucción se concentrará en habilidades de referencia, habilidades de estudio y toma de pruebas, escritura, mecánica y uso del lenguaje, y desarrollo de vocabulario. La instrucción de escritura, basada principalmente en textos expositivos y la literatura 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. Este curso preparará a los estudiantes para la lectura crítica y la escritura a nivel universitario.

Nota: Este curso está diseñado para estudiantes altamente motivados, que sean lo suficientemente responsables para manejar las asignaciones de lectura y escritura en forma rigurosa diariamente, y para completar la lectura de verano o también la lectura entre sesiones. Este curso no otorga créditos de "honores" por el sistema de la Universidad UC. Este curso de honores de EGUSD no es reconocido como un curso del nivel de honores por el sistema universitario US/CSU. Produce un promedio de calificaciones GPA en EGUSD, pero el valor del promedio de calificaciones GPA no se enriquece en el sistema universitario UC/CSU.

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

Exploración de la Cultura mediante la Literatura

02685

Department: English

Grade Level: 11-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: Elective: English (g)

NCAA: No

Este curso electivo permite que estudiantes con diversos antecedentes trabajen juntos para sumergirse en el estudio de diferentes culturas y orígenes étnicos de Estados Unidos. Los estudiantes crearán sus propios perfiles culturales para aprender más sobre sí mismos, mediante un estudio exhaustivo de sus propias culturas. Al estudiar la literatura, la historia, el folclore y las finas artes de una cultura distinta a la propia, los estudiantes podrán aprender a celebrar las culturas de los demás, mientras aprenden de manera simultánea la empatía y las habilidades comunicacionales necesarias en el mundo de los negocios.

Prerequisito(s): inglés 10

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

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. Prerequisito(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

Explorando Temas Modernos en Texto, Parte II

02715

Department: English

Grade Level: 11-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso asignado del desarrollo del idioma inglés, ELD, incorpora apoyo integral del idioma inglés para los alumnos del programa (EL) en los niveles de expansión y transición. Con un enfoque en el texto expositivo, este curso ofrece instrucción para apoyar la adquisición del inglés académico e incorpora actividades que se enfocan en el contenido, los conceptos y las características del lenguaje dentro de los textos que se leen y producen. Los alumnos en este curso tendrán la oportunidad de acelerar su capacidad en las áreas de lectura, escritura, expresión oral y comprensión auditiva.

Prerequisito(s): Para los alumnos del 11º o 12º grado que están en el nivel de expansión o la transición o alumnos del 11º o 12º grado que batallan en ser reclasificados como alumnos fluidos en el idioma inglés, RFEP.

Materiales de currículo adoptado: Expository Reading and Writing Curriculum 3.0 (ERWC), Modules 6-10

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



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.

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

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

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

Anuario

02635

Department: English

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 40.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: Electives (g)

NCAA: No

Este curso está diseñado para ser parte de la producción real del anuario de la escuela. Los estudiantes escribirán y prepararán textos, además aprenderán las técnicas de diseño y producción de un anuario. Se espera que los estudiantes trabajen en un equipo específico, que cumplan con todas las fechas límites según lo establecido por el instructor y además que participen en la venta de los libros. Los estudiantes también deben participar en todas las demás actividades relacionadas con el anuario y su distribución. Este curso no cumple los requisitos de graduación de Finas artes. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 40 créditos.

Prerequisito(s): la selección de los miembros del equipo se realizará sólo mediante solicitud y aprobación del instructor

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado



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

Salud EL* (Estudiantes del idioma inglés)

15800

Department: Health

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Health

UC/CSU: Electives (g)

NCAA: No

Este curso está diseñado en proporcionar la fundación de los estudiantes del idioma inglés* recién llegados para promover la salud, la prevención de enfermedades, y la reducción de problemas de salud. Unidades de estudios incluirán el uso y abuso de sustancias, vida de la familia, nutrición, primeros auxilios, condición física saludable, higiene, autoestima mental, y carreras relacionadas en la salud. Este curso de instrucción en el desarrollo del lenguaje inglés (ELD) enfatiza el vocabulario académico, escritura expositiva, y lectura específica en temas relacionados. Los instructores usan una variedad de técnicas de enseñanza para dirigir las necesidades específicas de los escolares del lenguaje inglés. Este curso satisface los requisitos de salud de graduación del distrito.

Prerequisito(s): Completar un curso de ciencia general, colocación inicial puede ser determinada de varias maneras (proficiente en el lenguaje primario, CELDT/ELPAC, SBAC/CAASPP, colocación del programa, etc.)

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

Gobierno de EE. UU., Estudiante de Idioma Inglés, Recién Llegado 01840

Department: History/Social Science **Grade Level:** 11-12 **Credits:** 5.0 **Max Credits:** 5.0
Graduation Requirement: American Government **UC/CSU:** None **NCAA:** No

Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes de inglés recién llegados para que asuman sus derechos y responsabilidades como ciudadanos, lo cual se requiere para graduarse. Para lograr esto, ellos estudiarán diversas ramas y agencias principales de nuestro gobierno, desde el nivel local hasta el nacional. Se utilizarán principalmente lecturas de literatura, música y arte, videos, reproducciones y otras actividades para enriquecer el tema. La instrucción basada en los estándares de ELD de este curso incluye un énfasis en el vocabulario académico, la escritura expositiva y la lectura de materias específicas. Los instructores utilizan una variedad de técnicas de instrucción escalonadas para abordar las necesidades específicas de los estudiantes de un segundo idioma.

Prerrequisito(s): La asignación puede ser determinada por el coordinador del programa del idioma inglés, el consejero y/o por múltiples pruebas (capacidad en el idioma primario, ELPAC, SBAC/CAASP o programa de asignación, etc.)

Materiales de currículo adoptado: Impact California Social Studies: Principles of American Democracy, Copyright 2019, McGraw-Hill Education

Gobierno de los Estados Unidos y Política Colocación Avanzad 01330

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 para alumnos que deseen completar el equivalente a un curso universitario de un semestre de introducción al Gobierno y la Política de Estados Unidos. Los alumnos realizarán un intenso estudio de los fundamentos constitucionales del gobierno estadounidense; las interacciones entre las ramas del gobierno; las libertades civiles y los derechos civiles de los ciudadanos; la ideología y las creencias políticas; y la participación política. El contenido y las habilidades desarrolladas en AP Gobierno y Política prepararán a los alumnos para el examen nacional de Colocación Avanzada, cumplen con los estándares de Common Core, y los estándares de contenido de Ciencias Sociales de California para los Principios de la Democracia Americana.

Materiales de currículo adoptado: American Government Stories of a Nation, 2nd Edition, BFW Publishers

Psicología de Colocación Avanzada (AP) 01620

Department: History/Social Science **Grade Level:** 10-12 **Credits:** 10.0 **Max Credits:** 10.0
Graduation Requirement: Electives **UC/CSU:** Elective: History/Social Science (g) **NCAA:** Yes

Este curso introduce a los estudiantes al estudio sistemático y científico de los procesos conductuales y mentales de los seres humanos y otros animales. Los estudiantes son expuestos a hechos psicológicos, principios y fenómenos asociados con todos los subcampos principales dentro de la psicología. Los estudiantes también aprenderán sobre los métodos que utilizan los psicólogos para estudiar los procesos implicados en las percepciones, los pensamientos, los sentimientos, y las acciones normales y anormales. Este curso cumple los requisitos de electivos de UC y CSU.

Materiales de currículo adoptado: Myers' Psychology for AP, Worth Publishers, 4th Edition

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



Historia de los Estados Unidos de Colocación Avanzada (AP) 01230

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

En este curso, los alumnos investigan acontecimientos, individuos, desarrollos y procesos significativos de la historia de EE.UU. desde 1491 hasta el presente, divididos en nueve periodos de estudio. Los alumnos desarrollan las mismas habilidades, prácticas y métodos empleados por los historiadores: analizar fuentes primarias y secundarias; desarrollar argumentos históricos; hacer conexiones históricas; y utilizar el razonamiento sobre la comparación, la causalidad, y la continuidad y el cambio en el tiempo. Se prestará atención a las habilidades de lectura y escritura necesarias para el examen AP.
 Materiales de currículo adoptado: Give Me Liberty: An American History, 6th Edition, Norton Publishing

Historia Universal de Colocación Avanzada (AP) 01130

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

En esta materia, los alumnos investigan acontecimientos, individuos, desarrollos y procesos significativos de la historia mundial desde 1200 hasta la actualidad. Los alumnos desarrollan las mismas habilidades, prácticas y métodos empleados por los historiadores, analizando fuentes primarias y secundarias, desarrollando argumentos históricos, estableciendo conexiones históricas y utilizando el razonamiento sobre la comparación, la causalidad y la continuidad y el cambio a lo largo del tiempo. El curso ofrece seis temas para establecer conexiones entre los acontecimientos históricos de diferentes épocas y lugares: los seres humanos y el medio ambiente, los acontecimientos e interacciones culturales, la gobernanza, los sistemas económicos, la organización social y la innovación tecnológica. Se prestará atención a las habilidades de lectura y escritura necesarias para el examen AP.
 Materiales de currículo adoptado: Ways of the World- A Global History with Sources, 5th Edition, BFW Publishers

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

Economía, Estudiante de Idioma Inglés, Recién Llegado 01850

Department: History/Social Science **Grade Level:** 11-12 **Credits:** 5.0 **Max Credits:** 5.0
Graduation Requirement: Economics **UC/CSU:** None **NCAA:** No

Este curso está diseñado para presentar a los estudiantes de inglés recién llegados los principios básicos de todos los sistemas económicos con un énfasis especial en un sistema basado en el mercado. Los temas específicos incluirán los principios básicos de la toma de decisiones, escasez, oportunidad, costo y los principios de oferta y demanda. La instrucción basada en los estándares de ELD de este curso incluye un énfasis en el vocabulario académico, la escritura expositiva y la lectura de materias específicas. Los instructores utilizan una variedad de técnicas de instrucción escalonadas para abordar las necesidades específicas de los estudiantes de un segundo idioma.
 Prerrequisito(s): La asignación puede ser determinada por el coordinador del programa del idioma inglés, el consejero y/o por múltiples pruebas (capacidad en el idioma primario, ELPAC, SBAC/CAASP o programa de asignación, etc.)
 Materiales de currículo adoptado: Impact California Social Studies: Principles of Economics, Copyright 2019, McGraw-Hill Education

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



Habilidades de Capacitación para Adultos Jóvenes

01612

Department: History/Social Science

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso estudia el desarrollo social y cultural de los estudiantes en la actualidad. Los estudiantes se enfocarán específicamente en el efecto de los problemas personales y sociales a medida que se relacionan con los adultos jóvenes. Entre los temas se incluyen: relaciones, estereotipos, la influencia de los medios de comunicación, percepciones, dinámicas familiares, problemas de la sociedad, carreras, y la presencia física y la autopresentación. La autorreflexión y autoevaluación ocurrirán a medida que los estudiantes crean y mantienen un diario personal durante todo el curso.

Materiales de currículo adaptado: No texto asignado

Estudios Étnicos

01627

Department: History/Social Science

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

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

NCAA: No

Este curso está diseñado en proporcionar el vocabulario clave, lecciones históricas, y las habilidades analíticas que capacitan a los estudiantes para articular y abordar las injusticias sociales que ellos observan y experimentan. La clase cultivará la comprensión necesaria para la participación social, política, y educacional mientras se desarrollan las habilidades académicas literarias. Los estudiantes serán capaces de observar profundamente la historia a través de una manera temática (en vez de cronológica), además de las los estudios de las teorías multiculturales y del género.

Prerrequisito: Ninguno

Materiales de currículo adoptado: Our Stories in Our Voices, Copyright 2019, Kendall Hunt Publishing Company

Psicología I

01601

Department: History/Social Science

Grade Level: 10-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

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

NCAA: Yes

Este curso brinda a los estudiantes una mejor comprensión de la conducta humana. Los estudiantes aprenderán la forma en que sus acciones se relacionan con la conducta de otras personas. Las unidades que se cubrirán incluyen: Introducción a la Psicología, principios y aplicaciones del aprendizaje, memoria y pensamiento, adolescencia y edad adulta, y teorías de la personalidad. Cada estudiante completará al final del semestre un proyecto de diseño propio.

Materiales de currículo adoptado: Essentials of Psychology Concepts and Applications, 6th Edition, Cengage Learning, Inc., Copyright 2022

Psicología II

01602

Department: History/Social Science

Grade Level: 10-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

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

NCAA: Yes

Este curso estudia los siguientes temas: Psicología y sociedad, relaciones humanas, carreras en psicología, adaptación en la familia, edad adulta y envejecimiento, retardo mental, drogas y conductas, y suicidio. Además de obtener conocimientos sobre temas específicos relacionados con el campo de la psicología, los estudiantes desarrollarán más en extenso las habilidades de investigación y de escritura necesarias para lograr el éxito a nivel universitario. Cada estudiante completará al final del semestre un proyecto de diseño propio.

Materiales de currículo adoptado: Essentials of Psychology Concepts and Applications, 6th Edition, Cengage Learning, Inc., Copyright 2022



Historia Moderna Americana de la Industria Musical

01591

Department: History/Social Science

Grade Level: 11-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

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

NCAA: No

Este curso ofrece a los estudiantes la oportunidad de estudiar la música popular con una perspectiva histórica y social desde el jazz, música folclórica, ritmos y blues, rock, rap y heavy metal. Este curso explorará como la música respondió al cambio social en el siglo veinte, América a través de la lectura, escuchando música a diario, observando películas y videos, y una introducción a la música y los instrumentos utilizados en la música popular.

Materiales de currículo adaptado: 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

Historia de EE. UU., Estudiante de Idioma Inglés, Recién Llegado

01830

Department: History/Social Science

Grade Level: 11-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: US History

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso presenta a los estudiantes de inglés recién llegados a la historia moderna de los Estados de América, comenzando con una revisión de la historia de los Estados Unidos desde los inicios de la nación hasta el comienzo del siglo XX. Se utilizarán principalmente lecturas de literatura, música y arte, videos, reproducciones y otras actividades para enriquecer el tema. La instrucción basada en los estándares de ELD de este curso incluye un énfasis en el vocabulario académico, la escritura expositiva y la lectura de materias específicas. Los instructores utilizan una variedad de técnicas de instrucción escalonadas para abordar las necesidades específicas de los estudiantes de un segundo idioma.

Prerrequisito(s): La asignación puede ser determinada por el coordinador del programa del idioma inglés, el consejero y/o por múltiples pruebas (capacidad en el idioma primario, ELPAC, SBAC/CAASP o programa de asignación, etc.)

Estudios de la Mujer

01607

Department: History/Social Science

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

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

NCAA: Yes

Este curso electivo de Ciencias Sociales está diseñado para presentar a los estudiantes la historia de la era de los derechos de la mujer en los Estados Unidos, desde el movimiento abolicionista hasta los roles de la mujer en la sociedad actual. Esta clase está alineada con los estándares de contenido del estado de CA en Historia universal e Historia de los Estados Unidos (CA State Content Standards in World History and US History). Los estudiantes analizarán a mujeres de distintos grupos sociales y raciales durante todo el período de reforma del sufragio femenino. Compararán y harán contrastes entre las condiciones laborales, los roles de la mujer y la imagen de ésta en los medios de comunicación y las artes, desde comienzos del 1900 hasta hoy.

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado



Valley High School

Course Catalog

Year: 2025-2026
Report: U-CRS1201

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

Geografía Mundial EL* (Estudiantes del idioma inglés)

01810

Department: History/Social Science

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Geography

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso de ciencia social presenta las regiones geográficas del mundo y les permite a los estudiantes del idioma inglés* recién llegados relacionarse al conocimiento de los eventos de hoy en día que cambian el mundo rápidamente. Los estudiantes desarrollarán las habilidades básicas incluyendo la lectura de mapas, identificación de lugares y la interpretación de tablas graficas y diagramas. En este curso de desarrollo del lenguaje (ELD), las normas basadas de instrucción incluye un énfasis de vocabulario académico, escritura expositiva, y lectura de materias específicas. Los instructores usan una variedad de materiales de instrucción para dirigir las necesidades de los escolares del lenguaje inglés. Este curso satisface los requisitos de graduación en geografía mundial del distrito.

Prerequisitos: Completar el curso de ciencia general. La colocación puede ser determinada por varias maneras (preeficiencia del lenguaje primario, CELDT/ELPAC, SBAC/CAASPP, colección del programa, etc.)

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

Geografía Universal, Honores

01020

Department: History/Social Science

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Geography

UC/CSU: World History (a)

NCAA: Yes

Este curso brinda el mismo enfoque del programa de estudios del curso de Geografía universal de dos semestres preparatorio para la universidad. El aumento del rigor académico de este curso se basa en lectura y asignaciones escritas adicionales que desafiarán a los estudiantes a usar habilidades complejas de pensamiento crítico. Como en todas las clases del marco de Honores, es obligación contar con una excelente asistencia y participación. Este curso no otorga créditos de "honores" por el sistema de la Universidad UC. Este curso de honores de EGUSD no es reconocido como un curso del nivel de honores por el sistema universitario US/CSU. Produce un promedio de calificaciones GPA en EGUSD, pero el valor del promedio de calificaciones GPA no se enriquece en el sistema universitario UC/CSU.

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

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



Valley High School

Course Catalog

Year: 2025-2026
Report: U-CRS1201

Historia Mundial, Estudiante de Idioma Inglés, Recién Llegado

01820

Department: History/Social Science

Grade Level: 10-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: World History

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso prepara a los estudiantes de inglés recién llegados a explorar cómo la conexión entre el pasado y el futuro continuará impactando nuestras vidas. Los estudiantes examinarán los puntos principales de mayor importancia en la transformación del mundo moderno desde finales del siglo XVIII hasta el presente. La instrucción basada en los estándares de ELD de este curso incluye un énfasis en el vocabulario académico, la escritura expositiva y la lectura de materias específicas. Los instructores utilizan una variedad de técnicas de instrucción escalonadas para abordar las necesidades específicas de los estudiantes de un segundo idioma.

Prerrequisito (s): La asignación puede ser determinada por el coordinador del programa del idioma inglés, el consejero y/o por múltiples pruebas (capacidad en el idioma primario, ELPAC, SBAC/CAASP o programa de asignación, etc.)

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

Usted y la Ley

01611

Department: History/Social Science

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

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

NCAA: Yes

Este curso estudia las siguientes unidades: Derecho penal y justicia juvenil, leyes de responsabilidad civil, leyes del consumidor, derecho de familia, leyes de la vivienda, cuestiones constitucionales, y derechos y libertades individuales. Este curso es un electivo de Ciencias Sociales de un semestre de duración que introduce los conceptos de derecho penal y civil a los estudiantes.

Materiales de currículo adoptado: Street Law: A Course in Practical Law, 10th Edition, McGraw Hill, copyright 2021



Mathematics

Cálculo AB de Colocación Avanzada (AP)

03050

Department: Mathematics

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Mathematics

UC/CSU: Mathematics - Advanced (c)

NCAA: Yes

Este curso avanzado está diseñado para ser un paralelo al primer semestre de un curso de cálculo de nivel universitario y abarcará cálculo integral y diferencial. Los temas que se cubrirán incluyen: límites, diferenciación, aplicaciones de la diferenciación, integración, aplicaciones de la integración y funciones elementales. Esta clase preparará a los estudiantes para que tomen el examen de Cálculo AB de colocación avanzada (AP), cerca del fin del año escolar, brindándoles la oportunidad de obtener créditos para la universidad. Se anima a los estudiantes a tomar el examen de colocación avanzada (AP). Se recomienda el uso de una calculadora gráfica. Los créditos se pueden usar para el requisito de graduación de Matemáticas. Este curso usa el sistema de calificación "A equivale a 5 puntos" reconocido por el sistema de CSU y UC. Este curso cumple los requisitos de UC y CSU para los electivos de Matemáticas avanzadas.

Prerequisito(s): Precálculo con una calificación C o mejor o con aprobación del instructor

Materiales de currículo adoptado: Calculus, 11th Edition; Cengage Learning

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

Explorando Funciones mediante las Prácticas Matemáticas

03022

Department: Mathematics

Grade Level: 10-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Mathematics

UC/CSU: Mathematics - Advanced (c)

NCAA: Yes

Este curso apoya los estándares básicos de Matemáticas II y presenta los estándares básicos de Matemáticas III. Este curso está diseñado para aquellos estudiantes que buscan una mejor comprensión de los conceptos matemáticos antes de inscribirse en Matemáticas III; este curso se enfoca en familias de funciones al brindar oportunidades para identificar y comparar las características necesarias de una variedad de funciones tal como están representadas por gráficas, tablas, ecuaciones y narrativas que describen situaciones del mundo real.

Prerequisito(s): Matemáticas II

Materiales de currículo adoptado: Materiales creados por EGUSD para Explorando las Funciones mediante Prácticas Matemáticas



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.

Prerrequisito (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)

Matemáticas I A, Parte 1

03101

Department: Mathematics

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

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.

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



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 1

03103

Department: Mathematics

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

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 A, Part 2

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)

Matemáticas II A, Parte 1

03125

Department: Mathematics

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: Elective: Mathematics (g)

NCAA: Yes

Este curso es el primero de dos cursos de la secuencia de Matemáticas II que se enfoca en las operaciones de los polinomios, extendiendo las leyes de los exponentes, comparando las características de las funciones y resolviendo las ecuaciones cuadráticas, encontrando las funciones inversas, y resolviendo las ecuaciones cuadráticas y las inigualadas. Se les proporcionará a los estudiantes intervención con el apoyo vía electrónica y en la clase para compensar cualquier brecha académica del conocimiento matemático necesario para el éxito en Matemáticas II A. Se obtienen cinco créditos electivos en este curso en el primer semestre y cinco créditos en matemáticas en el segundo semestre.

Prerequisito: Matemáticas I, Matemáticas I B Part 2, o Matemáticas Aplicadas con una calificación C o mejor.

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

Matemáticas II A, Parte 2

03126

Department: Mathematics

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Mathematics

UC/CSU: Elective: Mathematics (g)

NCAA: Yes

Este curso es el primero de dos cursos de la secuencia de Matemáticas II que se enfoca en las operaciones de los polinomios, extendiendo las leyes de los exponentes, comparando las características de las funciones y resolviendo las ecuaciones cuadráticas, encontrando las funciones inversas, y resolviendo las ecuaciones cuadráticas y las inigualadas. Se les proporcionará a los estudiantes intervención con el apoyo vía electrónica y en la clase para compensar cualquier brecha académica del conocimiento matemático necesario para el éxito en Matemáticas II A. Se obtienen cinco créditos electivos en este curso en el primer semestre y cinco créditos en matemáticas en el segundo semestre.

Prerequisito: Matemáticas II A, Part 1

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

Matemáticas II B, Parte 1

03127

Department: Mathematics

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: Mathematics II (c)

NCAA: Yes

Ese curso es el segundo de los dos cursos de la secuencia de Matemáticas II. Utilizando el álgebra aprendida en Matemáticas II A, este curso se enfoca en las áreas geométricas que incluyen las siguientes: prueba, similitud, propiedades de los círculos, volumen, propiedades de los triángulos derechos, y la probabilidad, especialmente como se relaciona a la toma de decisiones. Se les proporcionará a los estudiantes intervención con el apoyo vía electrónica y en la clase para compensar cualquier brecha académica del conocimiento matemático necesario para el éxito en Matemáticas II B. Se obtienen cinco créditos electivos en este curso en el primer semestre y cinco créditos en matemáticas en el segundo semestre.

Prerequisito: Matemáticas II A, Part 2

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



Matemáticas II B, Parte 2

03128

Department: Mathematics

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Mathematics

UC/CSU: Mathematics II (c)

NCAA: Yes

Ese curso es el segundo de los dos cursos de la secuencia de Matemáticas II. Utilizando el álgebra aprendida en Matemáticas II A, este curso se enfoca en las áreas geométricas que incluyen las siguientes: prueba, similitud, propiedades de los círculos, volumen, propiedades de los triángulos derechos, y la probabilidad, especialmente como se relaciona a la toma de decisiones. Se le proporcionará a los estudiantes intervención con el apoyo vía electrónica y en la clase para compensar cualquier brecha académica del conocimiento matemático necesario para el éxito en Matemáticas II B. Se obtienen cinco créditos electivos en este curso en el primer semestre y cinco créditos en matemáticas en el segundo semestre.

Prerequisito: Mathematics II B, Part 1

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

Matemáticas III

03035

Department: Mathematics

Grade Level: 10-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Mathematics

UC/CSU: Mathematics III (c)

NCAA: Yes

Este curso es el tercer curso de una serie de tres que utiliza un enfoque integrado para cubrir los siguientes dominios: número y cantidad, álgebra, funciones, geometría y estadística y probabilidad. Este curso se centra en cuatro áreas principales: (1) La ampliación de la comprensión de las funciones incluyendo las funciones polinómicas, racionales, y radicales, (2) Ampliar la trigonometría del triángulo recto para incluir los triángulos generales, (3) La aplicación de los métodos de probabilidad y estadística para obtener inferencias y conclusiones de los datos, y (4) Consolidar las funciones y la geometría para producir modelos y resolver problemas contextuales.

Prerequisito(s): Matemáticas II, Matemáticas II B, Parte 2, Matemáticas II Honores, o Explorando Funciones a través de Prácticas Matemáticas con una calificación de C o mejor.

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

Matemáticas III A, Parte 1

03135

Department: Mathematics

Grade Level: 10-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: Elective: Mathematics (g)

NCAA: Yes

Este curso es el primero de los dos cursos de la secuencia de Matemáticas III enfocándose en las funciones de los polinomios, las funciones racionales y radicales, y el uso de la geometría y las funciones para formar y resolver problemas. Se les proporcionará a los estudiantes intervención con el apoyo vía electrónica y en la clase para compensar cualquier brecha académica del conocimiento matemático necesario para el éxito en Matemáticas III A. Se obtienen cinco créditos electivos en este curso en el primer semestre y cinco créditos en matemáticas en el segundo semestre.

Prerequisito: Matemáticas II, Matemáticas II B, Parte 2 o Exploración de funciones a través de prácticas matemáticas con una calificación de C o mejor

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

Matemáticas III A, Parte 2

03136

Department: Mathematics

Grade Level: 10-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Mathematics

UC/CSU: Elective: Mathematics (g)

NCAA: Yes

Este curso es el primero de los dos cursos de la secuencia de Matemáticas III enfocándose en las funciones de los polinomios, las funciones racionales y radicales, y el uso de la geometría y las funciones para formar y resolver problemas. Se les proporcionará a los estudiantes intervención con el apoyo vía electrónica y en la clase para compensar cualquier brecha académica del conocimiento matemático necesario para el éxito en Matemáticas III A. Se obtienen cinco créditos electivos en este curso en el primer semestre y cinco créditos en matemáticas en el segundo semestre.

Prerequisito: Matemáticas III A, Part 1

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



Matemáticas III B, Parte 1

03137

Department: Mathematics

Grade Level: 10-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: Mathematics III (c)

NCAA: Yes

Este curso es el segundo de los dos cursos de la secuencia de matemáticas enfocándose en las funciones logarítmicas de los exponentes y las ecuaciones, las funciones trigonométricas, y usando el análisis de los datos para tomar decisiones. Se les proporcionará a los estudiantes intervención con el apoyo vía electrónica y en la clase para compensar cualquier brecha académica del conocimiento matemático necesario para el éxito en Matemáticas III A. Se obtienen cinco créditos electivos en este curso en el primer semestre y cinco créditos en matemáticas en el segundo semestre.

Prerequisito: Matemáticas III A, Part 2

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

Matemáticas III B, Parte 2

03138

Department: Mathematics

Grade Level: 10-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Mathematics

UC/CSU: Mathematics III (c)

NCAA: Yes

Este curso es el segundo de los dos cursos de la secuencia de matemáticas enfocándose en las funciones logarítmicas de los exponentes y las ecuaciones, las funciones trigonométricas, y usando el análisis de los datos para tomar decisiones. Se les proporcionará a los estudiantes intervención con el apoyo vía electrónica y en la clase para compensar cualquier brecha académica del conocimiento matemático necesario para el éxito en Matemáticas III A. Se obtienen cinco créditos electivos en este curso en el primer semestre y cinco créditos en matemáticas en el segundo semestre.

Prerequisito: Matemáticas III B, Part 1

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

Matemáticas introductorias para recién llegados

03812

Department: Mathematics

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 20.0

Graduation Requirement: Mathematics

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso es exclusivo para alumnos matriculados en un programa para recién llegados. La instrucción en el aula utiliza un enfoque basado en activos para enseñar los componentes básicos de las matemáticas: sentido numérico y operaciones con números racionales. El curso integra la instrucción basada en los estándares ELD para incluir un enfoque en el vocabulario académico, la escritura expositiva y la lectura expositiva de textos matemáticos. Los maestros utilizan una variedad de técnicas de enseñanza con apoyo centrados en la comprensión auditiva, expresión oral, lectura y escritura para satisfacer las necesidades específicas de los alumnos multilingües recién llegados. El curso proporciona a los alumnos un conocimiento equilibrado de las matemáticas, igualmente centrado en la comprensión conceptual, la fluidez procedimental y la aplicación, para preparar a los alumnos para el éxito en Matemáticas Intermedias de Recién Llegados. Tanto Matemáticas Introductorias para Recién Llegados y Matemáticas Intermedias para Recién Llegados están diseñados para ser completados en un período de un año escolar. Los alumnos que comiencen la clase más de un término / bimestre en el año pueden repetir el curso para obtener créditos, si es necesario, antes de inscribirse en Matemáticas Intermedias para Recién Llegados. Una vez que el alumno apruebe Matemáticas Intermedias para Recién Llegados, el siguiente curso será Matemáticas I para Recién Llegados o Educación General Matemáticas I.

Prerequisito: Ninguno

Co-requisito: Inscripción en un programa para recién llegados.

Materiales curriculares adoptados: No hay libro de texto asignado



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)

Curso complementario de Matemáticas I para recién llegados

03811

Department: Mathematics

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 20.0

Graduation Requirement: Mathematics

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso está diseñado para los alumnos cuya educación formal puede haber sido interrumpida y debe tomarse simultáneamente con Matemáticas I para recién llegados de EL mientras están inscritos en un Programa para recién llegados. El objetivo es proporcionar a los alumnos las habilidades matemáticas básicas para el éxito en Matemáticas I y más allá. El curso integra la instrucción basada en los estándares ELD para incluir un enfoque en el vocabulario académico, la escritura y la lectura expositivas de textos matemáticos. Los maestros 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 nuevos aprendices del inglés. Este curso puede repetirse por un máximo de 20 créditos únicamente si el curso de Matemáticas I para Recién Llegados de EL debe repetirse debido a una calificación reprobatoria.

Prerrequisito(s): Ninguno

Co-Requisito(s): Matriculación en Matemáticas I para Recién Llegados de EL y Matriculación en un Programa para Recién Llegados

Material curricular adoptado: Reveal Mathematics o ALEKS (Plan de estudios digital)

Precálculo

03040

Department: Mathematics

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Mathematics

UC/CSU: Mathematics - Advanced (c)

NCAA: Yes

Este curso es diseñado para extender el estudio de Matemáticas más allá de la progresión estándar de tres años Matemáticas I, Matemáticas II y Matemáticas III. Se recomienda el uso de una calculadora gráfica. Los créditos se pueden usar para el requisito de graduación de Matemáticas. Este curso cumple los requisitos de ingreso mínimos de UC y CSU en Matemáticas.

Prerrequisito(s): Matemáticas III con una calificación C o mejor

Materiales de currículo adoptado: Precalculus with Limits, 4th Edition, Cengage Learning



Precálculo, Honores

03041

Department: Mathematics

Grade Level: 10-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Mathematics

UC/CSU: Mathematics - Advanced (c)

NCAA: Yes

Este curso es diseñado para extender el estudio de Matemáticas más allá de la progresión estándar de tres años Matemáticas I, Matemáticas II y Matemáticas III. Se recomienda para los estudiantes que deseen tomar una clase de cálculo de colocación avanzada (AP). Los temas que se cubrirán incluyen: límites, derivados, continuidad, funciones con variables, así como también, análisis matemático, trigonometría y álgebra lineal. Se recomienda el uso de una calculadora gráfica. Los créditos se pueden usar para el requisito de graduación de Matemáticas. Este curso usa el sistema de calificación "A equivale a 5 puntos" reconocido por el sistema de CSU y UC. Este curso cumple los requisitos de ingreso mínimos de UC y CSU en Matemáticas. Este curso de honores de EGUSD es reconocido como un curso del nivel de honores por el sistema universitario US/CSU y el promedio de calificaciones GPA enriquece su valor en ambos sistemas escolares, EGUSD y UC/CSU.

Prerequisito(s): Matemáticas III con una calificación C o mejor o con aprobación del instructor

Materiales de currículo adoptado: Precalculus with Limits, 4th Edition, Cengage Learning

Probabilidad y Estadística

03068

Department: Mathematics

Grade Level: 10-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Mathematics

UC/CSU: Mathematics III (c)

NCAA: Yes

Este curso está diseñado para analizar el estudio de la probabilidad y el procesamiento de la información estadística. Este curso repasará conceptos de álgebra y geometría que se relacionan con la estadística. Los temas que se cubrirán incluyen: probabilidad, distribuciones estándar, medidas de tendencia central, desviación estándar e interpretación de estos datos. Se recomienda el uso de una calculadora científica. Los créditos se pueden usar para el requisito de graduación de Matemáticas. Este curso cumple los requisitos de UC y CSU para los electivos de Matemáticas avanzadas. Este curso cumple los requisitos de Matemáticas de UC y CSU.

Prerequisito(s): Matemáticas II, Matemáticas II B, Parte 2, Matemáticas II con honores o Exploración de funciones a través de prácticas matemáticas con una calificación de C o mejor

Materiales de currículo adoptado: Statistics and Probability with Applications, Third Edition; Bedford, Freeman & Worth



Physical Education

Condición Atlético y Entrenamiento de Resistencia 08682

Department: Physical Education **Grade Level:** 09-12 **Credits:** 5.0 **Max Credits:** 20.0
Graduation Requirement: Physical Education **UC/CSU:** None **NCAA:** No

Este curso busca enriquecer la fundación atlética deportiva del estudiante, incluyendo las áreas físicas, mentales y sociales. El atleta desarrollará una perspectiva para toda la vida en la condición física y las jornadas atléticas. Este curso está diseñado para que el estudiante se familiarice en el área de la condición física específicamente con los deportes de la temporada y el entrenamiento fuera de la temporada. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 20 créditos.

Materiales de currículo adaptado: No texto asignado

Educación Física Curso I 08020

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

Este curso proporciona una amplia variedad de actividades centradas en la acuática, el ritmo/danza y las actividades de equipo para ayudar a los alumnos a demostrar el conocimiento y la competencia en habilidades motoras, patrones de movimiento y estrategias necesarias para realizar una variedad de actividades físicas. Se espera que todos los alumnos se vistán y participen a diario. Los alumnos aprenden a conseguir una buena condición física y la importancia de mantener un estilo de vida activo durante toda la vida. Este curso también proporciona un entorno oportuno para que los adolescentes aprendan habilidades adecuadas de interacción social.

Materiales curriculares adoptados: No hay libro de texto asignado

Educación Física Adaptada

Este curso se brinda a estudiantes cuyas necesidades no se satisfacen en el programa regular. El programa de Educación física adaptada está bajo la supervisión de un especialista en Educación física adaptada (Adapted Physical Education (A.P.E.)) con capacitación en esta área. La inscripción se debe acompañar con una recomendación del médico. El programa proporciona actividades personalizadas especialmente diseñadas para satisfacer las necesidades y condiciones de cada estudiante. La clase presta atención especial a aquellos con limitaciones y protege a los estudiantes con discapacidades. Créditos del curso se pueden utilizar para los requisitos de graduación de educación física.

Prerequisito(s): I.E.P. y recomendación médica

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Educación Física Modificada

Este curso se brinda a estudiantes con limitaciones temporales (cuatro semanas a un año), por ejemplo, problemas en las rodillas, brazos, tobillos, hombros y espalda, o fracturas. La inscripción se debe acompañar con una recomendación del médico. Entre las actividades que se pueden incluir están bádminton, juegos de frisbee, golf, hockey, ritmos, tenis de mesa y entrenamiento con pesas, las que serán modificadas para satisfacer las necesidades de cada estudiante. Créditos del curso se pueden utilizar para los requisitos de graduación de educación física.

Prerequisito(s): Recomendación médica

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Educación Física Curso II 08030

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

Este curso ofrece una variedad de actividades centradas en el dominio de las habilidades de movimiento centrándose en actividades de equipo, combativas y gimnasia/volteretas. Los alumnos aprenderán las habilidades necesarias para realizar diversas actividades físicas, así como conocimientos sobre la forma física y el bienestar. Los alumnos crearán metas e integrarán sus conocimientos en hábitos de bienestar y forma física para toda la vida. Se espera que todos los alumnos se vistán y participen a diario.

Materiales curriculares adoptados: No hay libro de texto asignado

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



Valley High School

Course Catalog

Year: 2025-2026
Report: U-CRS1201

Levantamiento de Pesas, Avanzado

08675

Department: Physical Education

Grade Level: 10-12

Credits: 5.0

Max Credits: 30.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso está diseñado para los estudiantes que tienen un gran interés en desarrollar fortaleza física a través de un programa de levantamiento de pesas. Los temas principales de este curso serán el entrenamiento de fuerza, entonación, pliométricas, y saltamiento de cuerda. También se pondrá énfasis en las técnicas cardiovasculares. Este curso se puede repetir para obtener créditos. Se espera que los estudiantes se vistan y participen todos los días. Los estudiantes del 10º grado pueden tomar esta clase en lugar de Educación Física Curso II por sólo un semestre en la escuela preparatoria Elk Grove. Los estudiantes que no cumplan con las expectativas del instructor pueden moverse a Educación Física Curso II. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 30 créditos.

Prerequisito(s): Levantamiento de pesas para principiantes

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Levantamiento de Pesas para Principiantes

08670

Department: Physical Education

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso semestral está diseñado para introducir a los estudiantes en el levantamiento de pesas. Abarcará los músculos y sus funciones, 46 levantamientos básicos y la comprensión de la frecuencia, la resistencia, las repeticiones, el avance y la velocidad del levantamiento. Se introducirá a los estudiantes en el diseño de los ejercicios. Durante el segundo semestre, los estudiantes diseñarán su propio programa de ejercicios y se establecerán sus objetivos personales. Los estudiantes analizarán su dieta y se les dará instrucciones sobre las necesidades de la dieta cuando realicen levantamiento de pesas. Este curso se debe aprobar antes de que se pueda tomar Levantamiento de pesas avanzado. En Sheldon High sólo son créditos de electivos.

Prerequisito(s): Curso de Educación Física I con una calificación de C o mejor

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado



Science

Biología de Colocación Avanzada (AP)

04109

Department: Science

Grade Level: 11-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Life Science

UC/CSU: Biological Science (d)

NCAA: Yes

Este curso está diseñado como un curso de biología intensivo en profundidad para estudiantes de 10° grado que buscan un desafío adicional. Esta clase de nivel universitario se concentrará en el contenido del programa de estudios de biología de colocación avanzada (AP) y preparará a los estudiantes para que tomen el examen de biología de colocación avanzada (AP). Este curso cumple el requisito del tercer año de Ciencias del distrito, y cumple parcialmente los requisitos de Ciencias de laboratorio de CSU y UC. Se anima a los estudiantes a tomar el examen de colocación avanzada (AP).

Prerequisito(s): Biología y Química con una calificación C o mejor

Materiales de currículo adoptado: AP Edition, Campbell Biology in Focus, Pearson, 3rd Edition, Copyright 2020

Química de Colocación Avanzada (AP)

04209

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 ofrece modelos de matemáticas y laboratorio para desarrollar una comprensión de Química. El contenido de este curso acelerado de Química incluye la estructura y las propiedades atómicas, la estructura y las propiedades compuestas moleculares e iónicas, las fuerzas y las propiedades intermoleculares, las reacciones químicas, cinéticas, termodinámicas, el equilibrio, los ácidos y las bases, y las aplicaciones termodinámicas. Los estudiantes cumplirán los requisitos para tomar el examen de colocación avanzada (AP) en Química y podrán obtener créditos universitarios. Este curso cumple el requisito del tercer año de Ciencias del distrito y cumple parcialmente los requisitos de Ciencias de laboratorio de CSU y UC. Se anima a los estudiantes a tomar el examen de colocación avanzada (AP).

Prerequisito(s): Matemáticas II con una calificación C o mejor y la inscripción concurrente en Matemáticas III o curso superior de matemáticas

Materiales de currículo adoptado: Chemistry: A Molecular Approach, AP Edition, Pearson, 6th Edition, Copyright 2023

Ciencias Ambientales de Colocación Avanzada (AP)

04639

Department: Science

Grade Level: 11-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Science

UC/CSU: Physical Science (d)

NCAA: Yes

Este curso se concentra en las interrelaciones del mundo natural, las conversiones de energía, los problemas ambientales y las soluciones alternativas para resolverlos o prevenirlos. Este curso de Ciencias ambientales de colocación avanzada (AP) está diseñado para ser un curso introductorio para la universidad en Ciencias ambientales. El contenido del curso cubrirá temas recomendados por el College Board y preparará a los estudiantes para que tomen la evaluación de AP en mayo. Los estudiantes participarán en investigaciones de laboratorio y de campo, investigación individual e informes de laboratorio por escrito.

Requisito previo: Un año de ciencias de la vida y un año de ciencias físicas con una calificación de C o superior. Debido al análisis cuantitativo requerido en el curso, los alumnos se beneficiarán de haber completado con éxito Matemáticas I.

Materiales de currículo adoptado: Environmental Science for the AP Course, 3rd Edition, Bedford, Freeman, & Worth, Copyright 2019

Física 1 (AP) "a-g"/ "d" o "g" aprobado

04311

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 está basado en álgebra, curso de introducción a nivel universitario de física explora los temas tales como las mecánicas de Newton (incluyendo movimiento rotacional); trabajo, energía, y poder; ondas y sonidos mecánicos. Mediante la investigación del aprendizaje, los estudiantes desarrollarán habilidades de pensamiento crítico científico y de razonamiento. Aproximadamente, veinticinco por ciento del tiempo de instrucción se llevará a cabo en la práctica del laboratorio con un énfasis en las investigaciones que proporcionan las oportunidades para que los estudiantes apliquen las prácticas científicas.

Prerequisito(s): Matemáticas II con una calificación C o mejor y la inscripción concurrente en Matemáticas III

Materiales de currículo adaptado: College Physics, Cengage Learning



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 atmósfera 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

Biología de la Tierra Viva, Estudiantes del Idioma Inglés Recién Llegados

04107

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 un programa a los estudiantes del idioma inglés recién llegados una base para las ciencias biológicas y de la tierra. Los temas incluyen las interacciones y la energía de los ecosistemas, la historia de la atmósfera de la Tierra, la evidencia de la evolución, la herencia de rasgos, la estructura y función, la estabilidad del ecosistema y la respuesta al cambio climático. Este curso integra instrucción basada en estándares ELD (desarrollo del idioma inglés) para incluir un enfoque en el vocabulario académico, escritura expositiva y lectura expositiva de textos científicos. (Consulte Expectativas de rendimiento de NGSS e ideas básicas disciplinarias). Los instructores usan una variedad de técnicas de instrucción escalonadas que se enfocan en las habilidades de escuchar, hablar, leer y escribir para abordar las necesidades específicas de los estudiantes del idioma inglés recién llegados. Este curso enfatiza el desarrollo de los modelos conceptuales mediante la formulación de preguntas, el análisis de datos, el diseño y la realización de experimentos y el diseño de soluciones para situaciones del mundo real.

Prerrequisito(s): Ninguno

Correquisitos: Culminación o inscripción en Matemáticas I o el equivalente o el equivalente E inscripción en el programa de recién llegados.

Materiales de currículo adoptado: STEMscopes CA NGSS 3D - HS The Living Earth; Accelerate Learning Inc.

Química en la Comunidad

04201

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 brinda una clase de química de nivel universitario para estudiantes que piensan asistir a una universidad con especialización no relacionada con la ciencia. El curso está diseñado en base asuntos ambientales y de la vida común relacionados con la química y está orientado al laboratorio. El curso usa la naturaleza matemática y un enfoque de descubrimientos en el laboratorio a fin de desarrollar una comprensión química de temas como la pureza del agua, los recursos químicos, los recursos y las alternativas del petróleo, química de los alimentos, química nuclear, química atmosférica, bioquímica y química industrial. Este curso cumple el requisito del tercer año de Ciencias Naturales del distrito, y los requisitos de Ciencias de laboratorio de UC y CSU.

Prerrequisito(s): Biología de la Tierra Viva y co-inscripción en Matemáticas I o equivalente

Materiales de currículo adoptado: Chemistry in the Community, V.H.P.S.



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.

Criminología

04620

Department: Science

Grade Level: 11-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: Science

UC/CSU: None

NCAA: Yes

Este curso presenta la comprensión coordinada del crimen, la investigación del crimen, y el análisis del crimen. Se enseña este curso utilizando la práctica manual de la investigación de un delito criminal de la "vida real" incluyendo los pasos a seguir por la Unidad de Investigación del Crimen de una agencia de investigación al nivel local/estatal/nacional. Los campos de estudios incluyen patología, toxicología, antropología, psicología, y el área criminalística. Las técnicas que se pueden utilizar incluyen la ciencia genética forense (huellas digitales ADN) y el análisis físico de la evidencia. Este curso incluirá el estudio del impacto del crimen en la sociedad.

Prerrequisito(s): Biología de la Tierra Viva

Materiales de currículo adoptado: Criminalistics: An Introduction to Forensic Science, High School Edition, 13th Edition, Pearson Education, Copyright 2021

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



Física del Universo, Estudiantes del Idioma Inglés Recién Llegados

04305

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 la física en el universo para los estudiantes del idioma inglés en un programa para aquellos alumnos recién llegados. El énfasis está en la observación de los fenómenos, la recopilación e interpretación de datos, el desarrollo de modelos, el descubrimiento de relaciones gráficas y matemáticas, y la ingeniería y el perfeccionamiento de soluciones para escenarios de problemas reales. Este curso integra la instrucción basada en estándares ELD (desarrollo del idioma inglés) para incluir un enfoque en el vocabulario académico, escritura expositiva y lectura expositiva de textos científicos. (Consulte Expectativas de rendimiento de NGSS e ideas básicas disciplinarias). Los instructores utilizan una variedad de técnicas de instrucción escalonadas que se centran en las habilidades de escuchar, hablar, leer y escribir para abordar las necesidades específicas de los estudiantes del idioma inglés recién llegados. Este curso incluye unidades sobre el movimiento y las fuerzas, conversiones de energía, ondas y ondas electromagnéticas, procesos nucleares y procesos estelares.

Prerrequisito(s): Ninguno

Correquisito(s): Culminación o inscripción en Matemáticas I o el equivalente o el equivalente E inscripción en el programa de recién llegados

Materiales de currículo adoptado: STEMscopes CA NGSS 3D - HS Physics in the Universe; Accelerate Learning Inc.



Valley High School

Course Catalog

Year: 2025-2026
Report: U-CRS1201

Visual/Performing Arts

Taller de arte: Diseño en 3D de Colocación Avanzada (AP) 06051

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 se centra en una amplia interpretación de problemas en la escultura, relacionados con la profundidad y el espacio, como masa, volumen, forma, plano, luz y textura. Tales elementos y conceptos pueden ser articulados a través de procesos de adición, sustracción o fabricación. Una variedad de enfoques de representación, abstracción y expresión serán presentados en esculturas tradicionales, modelos arquitectónicos, vestuario, cerámica, arte textil o trabajo en metal, entre otros. Este curso cumple el requisito de graduación y los requisitos de Artes visuales e interpretativas de UC y CSU.

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

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado.

Taller de Arte: Dibujo de Colocación Avanzada (AP) 06060

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 estudiar una interpretación muy amplia de los problemas y medios para dibujar. Luz y sombra, calidad de las líneas, interpretación de formas, composición, manipulación de superficies e ilusión de profundidad son problemas de dibujo que se abordarán a través de diversos medios. Los trabajos pueden incluir pintura, grabados y medios combinados, así como también trabajos abstractos, de observación y de invención. 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 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

Banda, Principiante

06320

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 está diseñado para que los estudiantes participen en un grupo instrumental. Los estudiantes estudian la literatura musical mediante métodos de banda y partituras compuestas para la banda de concierto de nivel de principiantes. También estudian el papel de las artes en la cultura y la historia de la humanidad. Los instrumentos incluyen todas las variedades que se encuentran dentro de las familias de los bronces, los instrumentos de viento de madera y de percusión. Esta clase cumple los requisitos de Artes visuales e interpretativas de UC y CSU y el requisito de graduación de preparatoria.

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Banda, Intermedio

06321

Department: Visual/Performing Arts **Grade Level:** 09-12 **Credits:** 10.0 **Max Credits:** 40.0
Graduation Requirement: Visual/Performing Arts **UC/CSU:** Visual/Performing Arts (f) **NCAA:** No

Este curso está diseñado para que los estudiantes participen en un grupo instrumental. Los estudiantes estudian la literatura musical avanzada mediante métodos de banda y partituras compuestas para la banda de concierto de nivel intermedio. Los estudiantes estudiarán el papel de las artes interpretativas en la cultura y la historia de la humanidad. Los instrumentos incluyen todas las variedades que se encuentran dentro de las familias de los bronces, los instrumentos de viento de madera y de percusión. Esta clase cumple los requisitos de Artes visuales e interpretativas de UC y CSU y el requisito de graduación de preparatoria. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 40 créditos.

Prerrequisito(s): Aptitud para tocar un instrumento de banda y la aprobación del maestro de música actual o una audición con el director de la banda

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Banda de Jazz

06331

Department: Visual/Performing Arts **Grade Level:** 09-12 **Credits:** 10.0 **Max Credits:** 40.0
Graduation Requirement: Visual/Performing Arts **UC/CSU:** Visual/Performing Arts (f) **NCAA:** No

Este curso se diseñó como un grupo que realiza presentaciones que pondrá énfasis en los estilos de jazz y rock, las articulaciones de jazz y fraseos, y se debe realizar simultáneamente con Banda de marcha/concierto (excepto los instrumentos que no se usan en las bandas de marcha/concierto como bajo eléctrico, guitarra y piano). Se estudiará la improvisación. Las presentaciones incluirán conciertos y festivales de jazz. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 40 créditos. Este curso cumple y cumple los requisitos de Artes visuales e interpretativas de UC y CSU y el requisito de graduación de preparatoria.

Prerrequisito(s): Aptitud para tocar un instrumento de banda y una aprobación del maestro actual de música, o una audición con el director de la banda, y la realización de Introducción a banda de jazz

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado



Banda de Marcha/Concierto

06323

Department: Visual/Performing Arts

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 40.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso permite que los estudiantes participen en una banda que realice presentaciones, la cual tocará música de un nivel técnico alto, y se presentará en diversos conciertos, desfiles y competencias. Este grupo funcionará como una banda que se presenta en marchas y como una banda de conciertos. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 40 créditos. 25 horas de servicio comunitario otorgadas en Laguna Creek High.

Prerrequisito(s): Aptitud para tocar un instrumento de banda y la aprobación del maestro actual de música, o una audición con el director de la banda, e Introducción a banda de marcha/concierto

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

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

Cerámica III

06130

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 se centra en el estudio exhaustivo de la producción de cerámica y la decoración avanzada, junto con el estudio intensivo de formulación de vidriado y construcción de hornos. Los estudiantes que elijan este curso deben inscribirse en los semestres de otoño y primavera. Los estudiantes estudiarán la historia del arte en relación con la cerámica. La clase incluye el proceso de raku. Se exigirán algunas tareas, pero la clase se enfocará en los proyectos. Este curso cumple el requisito de graduación y los requisitos de Artes visuales e interpretativas de UC y CSU.

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

Materiales de currículo adoptado: Clayworks, Form & Idea in Ceramic Design, Davis



Cerámica IV

06140

Department: Visual/Performing Arts

Grade Level: 11-12

Credits: 10.0

Max Credits: 20.0

Graduation Requirement: Visual/Performing Arts

UC/CSU: Visual/Performing Arts (f)

NCAA: No

Este curso se centra en el estudio individual de múltiples productos y en el arte contemporáneo de la cerámica. Este curso proporciona un estudio en profundidad de la teoría y la filosofía del desarrollo de la cerámica en relación con el trabajo propio de cada estudiante. Los estudiantes que elijan este curso deben inscribirse en los semestres de otoño y primavera. La clase proporciona producción de estudio individual para los estudiantes que terminaron Cerámica I, II y III. Los estudiantes organizarán y promocionarán ventas de galería. Se exigirán algunas tareas, pero la clase se enfocará en los proyectos. Los créditos se pueden usar para cumplir el requisito de graduación de Artes visuales e interpretativas. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 20 créditos. Cumple el requisito de Artes visuales e interpretativas de CSU y el requisito de (g) electivo de UC.

Pre-requisito(s): Cerámica III con una calificación de C o mejor o aprobación del instructor

Materiales de currículo adoptado: The Craft and Art of Clay, Prentice Hall

Coro de Concierto

06351

Department: Visual/Performing Arts

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 40.0

Graduation Requirement: Visual/Performing Arts

UC/CSU: Visual/Performing Arts (f)

NCAA: No

Este curso está diseñado como un conjunto compuesto por estudiantes que cantan música coral de un nivel técnico y musical alto, en varios estilos musicales. Los estudiantes practicarán técnicas vocales, incluyendo la producción de tonos, la postura, la respiración y la armonización en conjuntos. Se desarrollan las habilidades de comprensión auditiva para lograr la maestría musical. Se enfatizan las habilidades básicas de la lectura de música y repentización. Se exige la participación en presentaciones. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 40 créditos. Este curso satisface los requisitos de graduación de Artes visuales e interpretativas. Se debe tomar A/B consecutivamente en Sheldon High School.

Pre-requisito(s): Introducción a coro de concierto

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Baile I, Principiante

06465

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 ofrece las técnicas iniciales del baile y de coreografía. Se les presentará a los estudiantes varios estilos de baile, incluyendo baile clásico (ballet) y baile moderno, jazz, y el taconear (tap dance), baile social y cultural, y baile contemporáneo y, hip-hop. Los estudiantes obtendrán una apreciación del baile como una forma de arte y desarrollarán las habilidades fundamentales necesarias para conseguir una variedad de carreras artísticas en el campo del baile. Este curso incluye la aplicación de los elementos y los principios en la coreografía, el estudio de la historia y la evolución del baile, y una exploración de la perspectiva en las carreras del baile. Este curso satisface el requisito de graduación VAPA.

Materiales de currículo adoptado: Discovering Dance, Human Kinetics

Fotografía Digital

06603

Department: Visual/Performing Arts

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso explora la historia tradicional y digital de la fotografía, la composición, los elementos del arte, los principios del diseño, cámaras, software de computadoras tales como Adobe Photoshop, la visualización de imágenes, opciones creativas, secretos de bosquejos, técnicas del cuarto oscuro, tratamiento del sujeto, y la publicación de imágenes. Este es un curso básico en el arte digital de la fotografía. Se introducirá a los estudiantes la terminología asimismo el juicio estético/artístico.

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado



Valley High School

Course Catalog

Year: 2025-2026
Report: U-CRS1201

Historia del Cine

06604

Department: Visual/Performing Arts

Grade Level: 11-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Visual/Performing Arts

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso proporciona un estudio crítico de las dimensiones estéticas intrínsecas del cine y la oportunidad de ver y analizar una selección representativa de trabajos muy respetados. El curso enfatizará la comprensión de las convenciones y técnicas del cine, recorrerá la historia y el desarrollo del cine, y estudiará y analizará en forma crítica las películas del pasado y el presente. Los créditos se pueden usar para cumplir el requisito de graduación de Artes visuales e interpretativas.

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Taller de Guitarra I

06310

Department: Visual/Performing Arts

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 20.0

Graduation Requirement: Visual/Performing Arts

UC/CSU: Visual/Performing Arts (f)

NCAA: No

Este curso se centra en guitarra acústica principiante e intermedia. Los estudiantes trabajarán en forma individual o en grupos pequeños. Se pondrá énfasis en los acordes, la digitación y lectura de música. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 20 créditos. Los créditos se pueden usar para cumplir el requisito de graduación de Artes visuales e interpretativas.

Materiales de currículo adoptado: Guitar School: Method Book 1, Alfred's

Baile Hip-Hop

06467

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 ofrece las técnicas intermedias del baile y de coreografía con un énfasis en la industria del movimiento hip-hop. Los estudiantes desarrollarán las habilidades intermedias de los variados estilos del baile hip-hop, incluyendo los siguientes movimientos rítmicos del cuerpo: breaking, popping, locking, jazz funk, groove, house, y old school. Se les presentarán a los estudiantes los elementos de producción, tales como la presentación del escenario, luz y sonido, organización de la compañía, y el manejo de las carreras en el baile profesional. Este curso puede repetirse para obtener un máximo de 20 créditos y satisface el requisito de graduación VAPA.

Pre-requisito: Terminar exitosamente el curso de baile principiante y/o una audición

Materiales de currículo adoptado: Experiencing Dance from Student to Dance Artist, Second Edition, Human Kinetics

Danza Jazz I

06471

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 es una introducción a la historia y técnica de la danza moderna. Los estudiantes obtendrán conocimientos de terminología de la danza y de estilos de danza moderna básicos. Les dará a los estudiantes la oportunidad de mejorar sus habilidades técnicas, aprender y participar en las contribuciones históricas a la danza moderna, sus estilos y evolución, así como las oportunidades para realizar coreografías y presentaciones grupales. Este curso se puede usar para cumplir los créditos de graduación de Artes visuales e interpretativas. Este curso cumple los criterios de los requisitos de ingreso de UC y CSU.

Materiales de currículo adoptado: Discovering Dance, Human Kinetics

Apreciación Musical

06314

Department: Visual/Performing Arts

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Max Credits: 5.0

Graduation Requirement: Visual/Performing Arts

UC/CSU: Visual/Performing Arts (f)

NCAA: No

Este curso ofrece un reconocimiento de diversos estilos musicales. Es un estudio de los elementos musicales, la instrumentación, la forma y los sonidos únicos que hacen que la música sea lo que es hoy en día. Los períodos históricos que se analizan son el Renacimiento, el Barroco, el período clásico, el romántico y el siglo XX. Se estudiarán también el jazz, rock y otras formas musicales contemporáneas. La clase incluirá comprensión auditiva, análisis y comprensión de la música. Este curso se puede usar para cumplir parcialmente los créditos de graduación de Artes visuales e interpretativas.

Materiales de currículo adoptado: Enjoyment of Music, W.W. Norton

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



Teatro I

06410

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 está diseñado para proporcionar a los estudiantes con la experiencia del teatro. Componentes en la clase de teatro serán juegos y ejercicios, pantomima y movimiento, improvisación, literatura dramática y la presentación del escenario. Este curso puede ser usado para satisfacer parcialmente el requisito de graduación de Artes Visuales e Interpretativas y el requisito de Artes Visuales de admisión a UC y CSU.

Materiales de currículo adoptado: Basic Drama Projects, Perfection Learning

Teatro II

06420

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 está diseñado para el estudiante que ha terminado Teatro I o que ha tenido otras experiencias teatrales. La clase continuará desarrollando y refinando las habilidades de actuación brindadas en Teatro I, además de la presentación de escenas y obras de un acto. Este curso se puede usar para cumplir parcialmente los créditos de graduación de Artes visuales e interpretativas. Este curso cumple los requisitos de ingreso de Artes visuales e interpretativas de UC y CSU.

Prerrequisito(s): Teatro I (curso de preparatoria de 10 créditos) o aprobación del instructor

Materiales de currículo adoptado: Drama for Reading & Performance, Perfection Learning

Teatro III

06430

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 está diseñado para los estudiantes avanzados con conocimientos y experiencia previos en teatro educativo. Los estudiantes trabajarán en teatro de lectores, teatro de niños, y harán trabajos de escenas de diferentes estilos y períodos.

Además, se les exigirá a los estudiantes revisar y criticar una actuación de teatro comunitario en vivo. Este curso se puede usar para cumplir el requisito de graduación de Artes visuales e interpretativas. Este curso cumple los requisitos de ingreso de Artes visuales e interpretativas de UC y CSU.

Pre-requisito(s): Teatro I (curso de preparatoria de 10 créditos) y/o Teatro II, audición

Materiales de currículo adoptado: The Essential Theatre, Harcourt Brace

Teatro Avanzado, Honores

06435

Department: Visual/Performing Arts

Grade Level: 11-12

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 tener el mismo enfoque que Teatro avanzado, con un aumento en el rigor de las asignaciones de lectura y escritura, así como también en los proyectos de enriquecimiento requerido. Este curso cumple los requisitos de ingreso de Artes visuales e interpretativas de UC y CSU y puede ser repetido para obtener un máximo de 20 créditos. Este curso gana una mejora de GPA para EGUSD pero No para UC/CSU.

Prerrequisito(s): Solicitud, entrevista, y audición, Teatro avanzado con una calificación C o mejor o aprobación del instructor

Materiales de currículo adoptado: Acting with Style, Glencoe



World Language

Literatura y Cultura Española AP 05046

Department: World Language **Grade Level:** 11-12 **Credits:** 10.0 **Max Credits:** 10.0
Graduation Requirement: World Language **UC/CSU:** World Language (e) **NCAA:** Yes

Este curso enfatiza las habilidades de comunicación para comprender, hablar, leer y escribir en español. Se enfatizará la gramática en conjunto a los estudios culturales y cierta exposición a la literatura. El objetivo de este curso es capacitarse en español y esta clase se lleva a cabo completamente en español. La tarea se asigna a diario. Al finalizar, los estudiantes serán elegibles para tomar el examen AP en español que puede calificar para créditos universitarios.

Prerrequisito(s): Español III con una calificación C o mejor

Materiales de currículo adoptado: Triángulo APreciado, 6th Edition; Copyright 2019, Wayside Publishing

Literatura y Cultura Española AP 05045

Department: World Language **Grade Level:** 11-12 **Credits:** 10.0 **Max Credits:** 10.0
Graduation Requirement: World Language **UC/CSU:** World Language (e) **NCAA:** Yes

Literatura y Cultura Española AP #05045

Este curso está diseñado para estudiantes que desean desarrollar su capacidad aún más en la literatura española: autores peninsulares y latinoamericanos. La lectura seleccionada consistirá en literatura medieval, de la Edad de Oro, del siglo XIX y del siglo XX. Los ensayos escritos e interpretativos se escriben en español en conjunto al análisis de la poesía, cuentos, y novelas.

Prerrequisito(s): Asignación avanzada (AP) en el idioma y la cultura española con una calificación C o mejor

Materiales de currículo adoptado: Azulejo, Second Edition; Copyright 2012, Wayside Publishing

Francés I 05110

Department: World Language **Grade Level:** 07-12 **Credits:** 10.0 **Max Credits:** 10.0
Graduation Requirement: World Language I **UC/CSU:** World Language I (e) **NCAA:** Yes

Este curso se centra en la comunicación mediante la expresión oral, la lectura, la escritura, y la comprensión escrita y oral del francés. Los estudiantes estudiarán los países y las culturas de habla francesa y harán comparaciones y conexiones con sus propios idiomas y culturas. El curso se impartirá principalmente en francés. Se asignarán tareas diariamente. Los créditos se pueden usar para el requisito de graduación de Idiomas del mundo del distrito y para los requisitos de admisión de un idioma distinto al inglés de UC y CSU.

Material currículo adoptado: EntreCultures 1 Francais, Copyright 2020, Wayside Publishing

Francés II 05120

Department: World Language **Grade Level:** 08-12 **Credits:** 10.0 **Max Credits:** 10.0
Graduation Requirement: World Language **UC/CSU:** World Language (e) **NCAA:** Yes

Este curso está diseñado para mejorar la comprensión, expresión, lectura y escritura en francés. Los estudiantes se comunicarán en diálogos, presentaciones orales y actividades grupales. Francés II se imparte principalmente en francés. Se continuará el estudio de las culturas de habla francesa. Se asignarán tareas diariamente. Los créditos se pueden usar para el requisito de graduación de Idiomas del mundo del distrito y para los requisitos de admisión de un idioma distinto al inglés de UC y CSU.

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

Materiales de currículo adoptado: EntreCultures 2 Francais, Copyright 2020, Wayside Publishing



Francés III

05130

Department: World Language

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: World Language

UC/CSU: World Language (e)

NCAA: Yes

Este curso se concentra ampliamente en la comunicación del idioma francés a través de la historia, la cultura y la literatura francesa. El objetivo de este curso es aprender a escribir y leer en francés. El curso se imparte completamente en francés. La tarea se asigna a diario.

Prerrequisito(s): Francés II con una calificación C o mejor

Materiales de currículo adoptado: EntreCultures 3 Francais, Copyright 2020, Wayside Publishing

Francés IV, Honores

05141

Department: World Language

Grade Level: 10-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: World Language

UC/CSU: World Language (e)

NCAA: Yes

Este curso se centra en la literatura francesa. El objetivo del curso es lograr fluidez en francés. Se les pedirá a los estudiantes buscar y leer artículos sobre temas seleccionados. Se leerán y analizarán extractos literarios relacionados con los temas, junto con dos novelas completas. Se clarificarán y evaluarán conceptos de gramática. Se exigirá un proyecto cultural específico. La clase se imparte totalmente en francés. Se asignarán tareas diariamente. Los créditos se pueden usar para el requisito de graduación de Idiomas del mundo del distrito, y para los requisitos de un idioma distinto al inglés de UC y CSU. Este curso de honores de EGUSD es reconocido como un curso del nivel de honores por el sistema universitario US/CSU y el promedio de calificaciones GPA enriquece su valor en ambos sistemas escolares, EGUSD y UC/CSU.

Prerrequisito(s): Francés III con una calificación de C o mejor o aprobación del instructor

Materiales de currículo adoptado: Imaginez, 4th Edition, Copyright 2020, Vista Higher Learning

Español para Hablantes Nativos I

05050

Department: World Language

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: World Language I

UC/CSU: World Language I (e)

NCAA: Yes

Este curso enfatiza el desarrollo de las habilidades de escritura y lectura, instrucción en gramática y sintaxis, enriquecimiento del vocabulario, y el mejoramiento de las habilidades de comunicación oral. Este es un curso de español del nivel de entrada de un año diseñado para satisfacer las necesidades especiales de los hablantes nativos de español. La clase se impartirá en español.

Prerrequisito(s): Asignación basada en el examen de la capacidad oral y escrita

Materiales de currículo adoptado: Galería de lengua y cultura 1; Copyright 2019, Vista Higher Learning

Español para Hablantes Nativos II

05060

Department: World Language

Grade Level: 10-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: World Language

UC/CSU: World Language (e)

NCAA: Yes

Este curso enfatiza el desarrollo de las habilidades de escritura y lectura, instrucción en gramática y sintaxis, enriquecimiento del vocabulario y el mejoramiento en las habilidades de comunicación oral con mayor rigor. Este curso de español de un año es el segundo de una secuencia de cursos diseñados para satisfacer las necesidades especiales de los hablantes nativos de español. La clase se impartirá en español.

Prerrequisito(s): Español para Hablantes Nativos I con una calificación C o mejor

Materiales de currículo adoptado: Galería de lengua y cultura 2; Copyright 2019, Vista Higher Learning



Valley High School

Course Catalog

Year: 2025-2026
Report: U-CRS1201

Español I

05010

Department: World Language

Grade Level: 07-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: World Language I

UC/CSU: World Language I (e)

NCAA: Yes

Este curso de preparación universitaria al nivel de secundaria se enfoca en la comunicación en español al hablar, leer, escribir y comprender el español hablado y escrito. Los estudiantes estudiarán los países y culturas donde se habla español y harán comparaciones y conexiones con su propio idioma y cultura. Esta clase se llevará a cabo principalmente en español. Este curso es para estudiantes que pueden dedicar el tiempo necesario para aprender un idioma mundial. Los estudiantes que toman este curso serán alentados para que ellos tomen español cuando menos cuatro años.

Materiales de currículo adoptado: EntreCulturas 1 Español; Copyright 2017, Wayside Publishing

Español II

05020

Department: World Language

Grade Level: 08-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: World Language

UC/CSU: World Language (e)

NCAA: Yes

Este curso de preparación universitaria al nivel secundario brinda a los estudiantes la oportunidad de mejorar su comunicación en español en diálogos, presentaciones orales y actividades grupales. Se pondrá mayor énfasis en la comprensión, expresión, lectura y escritura. Este curso incluye un estudio continuo de la cultura española. Esta clase se llevará a cabo en español.

Prerrequisito(s): Español con una calificación C o mejor

Materiales de currículo adoptado: EntreCulturas 2 Español; Copyright 2017, Wayside Publishing

Español III

05030

Department: World Language

Grade Level: 09-12

Credits: 10.0

Max Credits: 10.0

Graduation Requirement: World Language

UC/CSU: World Language (e)

NCAA: Yes

Este curso enfatiza las habilidades comunicacionales a través de la comprensión y expresión oral, la lectura y la escritura en español. Se estudia exhaustivamente la historia, cultura y literatura de habla hispana. Los estudiantes se comunicarán bien en español. El curso se imparte totalmente en español. Se asignarán tareas diariamente. Los créditos se pueden usar para el requisito de graduación de Idiomas del mundo del distrito y para los requisitos de admisión de un idioma distinto al inglés de UC y CSU.

Prerrequisito(s): Español II con una calificación de C o mejor

Materiales de currículo adoptado: EntreCulturas 3 Español; Copyright 2017, Wayside Publishing