Career Technical Education

Ciencia Interdisciplinaria Avanzada para la Agricultura Sostenible — 12222

Department: Career Technical Education | **Grade Level:** 11-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: Science | **UC/CSU:** Physical Science (d) | **NCAA: Yes**

Este curso integrado combina una manera inter-disciplinaria al laboratorio de la ciencia y la investigación con los principios del manejo de la agricultura y la experimentación para resolver cuestiones del manejo de la agricultura que actualmente enfrenta la industria. Los estudiantes harán conexiones de los productos creados en esta clase con las actividades de la industria para enlazarlas al mundo real y las habilidades de implementación que los colegios y la vocación demandan. Los estudiantes serán calificados por su participación intra-curricular en actividades y el desarrollo y el mantenimiento de los servicios continuos del programa en la Experiencia Supervisada de la Agricultura (SAE). Este curso utilizará un sistema de calificación de "5 puntos A".
Prerrequisito(s): Culminación exitosa del curso de Química de Agricultura y de la Tierra con una calificación C o mejor
Materiales de currículo adaptado: No texto asignado

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

Mecánica Avanzada Ag — 12310

Department: Career Technical Education | **Grade Level:** 11-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: Career Technical Education | **UC/CSU:** None | **NCAA: No**

Este curso se centra en la construcción de grandes proyectos. Los estudiantes trabajarán en proyectos proporcionados por la comunidad o en proyectos personales que se aplican al programa de estudios. Los materiales se pueden comprar en la escuela o traer de la casa. Los estudiantes tomarán pruebas regularmente y se espera que participen en proyectos y otras tareas.
Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Comunicaciones Agriculturas y Liderazago — 12200

Department: Career Technical Education | **Grade Level:** 10-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 20.0**
Graduation Requirement: Career Technical Education | **UC/CSU:** None | **NCAA: No**

Este curso está diseñado como una clase de un semestre que se puede repetir para obtener un máximo de 10 créditos. Esta clase abarcará temas relacionados con el liderazgo, incluyendo el procedimiento parlamentario, la oratoria, la ética y las habilidades agrícolas. Esta clase será responsable de las actividades que incluyen un día de trabajo en el campo para el grado 11 y los proyectos de ganado previos a la feria.
Materials de currículo adoptado: Leadership, Personal Development and Career Success, Cengage Learning

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

Soldadura de Agricultura — 12225

Department: Career Technical Education | **Grade Level:** 11-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: Career Technical Education | **UC/CSU:** Elective: Other (g) | **NCAA: No**

El curso enfatiza elementos de seguridad para desarrollar soldaduras, diseño de soldaduras, bastidores básicos, soldadura a gas y con cobre, corte con gas oxígeno, soldadura en arco, corte por arco aire, soldadura de tubería, superficies duras, pruebas de soldadura, identificación de metales, lectura de planos, habilidades de medición y diseño, y uso de equipo de fabricación. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 10 créditos.
Prerrequisito(s): Fabricación con Madera y Metal
Materials de currículo adoptado: Modern Welding, 12th Edition, Copyright 2020, The Goodheart-Willcox Company, Inc.

Ventas y Servicios de Agricultura — 12216

Department: Career Technical Education | **Grade Level:** 11-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 40.0**
Graduation Requirement: Career Technical Education | **UC/CSU:** None | **NCAA: No**

Este curso ofrece un conocimiento general de cualquiera de la amplia variedad de negocios del área de agricultura. Desarrolle habilidades en el campo de negocios de la agricultura de su elección, así como también, muchas habilidades que son comunes a todos los negocios de la agricultura. Prepárese para la industria más importante de California. Las ubicaciones pueden incluir: clínicas veterinarias, instalaciones de entrenamiento de caballos y tiendas de alimentos. Este curso es requerido para la Academia Educación Verde de Agricultura (SAGE) en Elk Grove High School Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 24 créditos.
Materials de currículo adoptado: No texto asignado

Anatomía de los Animales y Fisiología de los Animales y las — 12202

Department: Career Technical Education | **Grade Level:** 10-11 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: Science | **UC/CSU:** Biological Science (d) | **NCAA: Yes**

Este curso brinda información, actividades y habilidades en las áreas del método científico, los sistemas de clasificación, la producción de los mamíferos, la administración de la producción, la atención de salud, la anatomía, la fisiología, la reproducción, la nutrición, la mitosis, la meiosis, la respiración y la genética. Se enfatiza en los mamíferos más importantes para la cultura humana, tal como la conocemos. Las tareas varían por unidad, pero en promedio es de una asignación a la semana. Los estudiantes tomarán pruebas regularmente y se espera que participen en las tareas, los debates en clases y otros eventos estructurados. Se requiere el uso de cuadernos, que se calificarán periódicamente. Se expondrá a los estudiantes a programas de experiencias ocupacionales supervisadas de F.F.A. y a carreras en negocios agrícolas. Se espera que los estudiantes terminen proyectos individuales y tareas de largo plazo. Este curso cumple el requisito del tercer año de Ciencias del distrito, y cumple y parcialmente los requisitos de ciencia de CSU y UC.
Prerrequisito(s): Biología y Agricultura Sostenible
Materials de currículo adoptado: Introduction to Veterinary Science, Cengage Learning

Principios de Ciencia Computarizada AP — 07514

Department: Career Technical Education | **Grade Level:** 10-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: Electives | **UC/CSU:** Science Recommended (d) | **NCAA: No**

Este curso está diseñado para alentar a los estudiantes a explorar las ciencias de la computación y este equivale a un curso de introducción a la computación universitaria del primer semestre. En vez de restringir este curso de introducción a solo dos temas tradicionales: algoritmos y programación, este curso presenta a los estudiantes un amplio conjunto de grandes ideas. Estas grandes ideas, que incluyen algoritmos y programación, a menudo se resumen utilizando los términos de creatividad, abstracción, datos, del Internet y el impacto. Además, este curso enfatiza el uso de las prácticas de pensamiento computacional para experiencias de aprendizaje efectivas.
Prerrequisito: Ninguno

Materiales de currículo adoptado: Code.org

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

Artes, Medios, y el Entretenimiento, Introducción — 12165

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

Este curso presenta muchas oportunidades a los estudiantes en el sector de la industria de las artes, medios de comunicación y el entretenimiento (AME, por sus siglas en inglés). Los estudiantes explorarán las carreras vocacionales en el diseño, las artes visuales y de los medios de comunicación, artes interpretativas, artes en la producción y de gerencias, y la integración y diseño de juegos de video. Este curso combina proyectos en cada sendero educacional con el autorreflexión, estableciendo metas, y la investigación en oportunidades de carreras y vocaciones. Los estudiantes que terminan este curso están preparados para entrar a la secuencia en cualquiera de los cursos AME*.
Materiales de currículo adoptado: Career Choices and Changes, Academic Innovations

Servicios Automotores: Avanzado — 12317

Department: Career Technical Education | **Grade Level:** 11-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 20.0**
Graduation Requirement: Career Technical Education | **UC/CSU:** Elective: Other (g) | **NCAA: No**

Este curso es el tercer curso de una secuencia de tres cursos. Este es el nivel del curso más avanzado para el camino de los servicios automotores en el cual los estudiantes aplicarán su conocimiento avanzado y la variedad de las habilidades del sistema, herramientas, y equipo automotriz. Este curso está diseñado para proporcionar a los estudiantes la oportunidad de afinar y mejorar sus habilidades en el campo automotriz para que ellos estén preparados para una variedad de opciones post secundarias. Estas opciones incluyen opciones del colegio y la carrera vocacional. Los estudiantes participarán en numerosas actividades basadas en el aprendizaje tales como la observación profesional y los internados a través de este curso. Al final de este curso, los estudiantes completarán un proyecto manual o servicio de aprendizaje como es relacionado a los servicios automovilísticos. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 20 créditos.
Prerrequisito: Completar la clase de los Servicios Automotores: Siguiente Nivel con una calificación "C" o mejor, Inglés 11 (recomendada)
Co-requisito: Matemáticas Integradas II (recomendada)
Materials de currículo adoptado: Automotive Technology: Principles, Diagnosis, and Service, Fifth Edition, Pearson Education

Servicios Automotores: Fundamentos — 12315

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 el primer curso de una secuencia de tres cursos. Este curso está diseñado en proporcionar a los estudiantes las habilidades básicas de la seguridad en el taller de trabajo, reconocimiento de herramientas, introducción al reparo de autos, tecnología principal, exploración de la tecnología automotora, y el diseño de la tecnología automotora. Otros temas incluyen la historia, desarrollo, fabricación, y los prototipos de los automóviles, y su impacto en el mundo. A través de este curso, los estudiantes serán expuestos al entrenamiento primario de los sistemas automovilísticos, incluyendo frenos, desarrollo del motor, sistemas de electricidad/eléctricos, y la suspensión/dirección. Después de terminar este curso, los estudiantes tendrán el conocimiento fundamental y las habilidades necesarias del sistema automotora para determinar el mantenimiento y los reparos apropiados.
Materials de currículo adoptado: Automotive Technology: Principles, Diagnosis, and Service, Fifth Edition, Pearson Education

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

Servicios Automotores: El Siguiente Nivel — 12316

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**

Este curso es el segundo curso de una secuencia de tres cursos. Este curso es la continuación de los Fundamentos de los Servicios Automotores con un entrenamiento más avanzado y más habilidades requeridas en el uso de las herramientas y del equipo. Este curso está diseñado para proporcionarle a los estudiantes la oportunidad de aprender la aplicación y la práctica de las habilidades, además de los materiales relacionadas en las siguientes áreas: reconstrucción del motor, la transmisión, el embrague, transmisión automática del auto, diferenciales, afinamiento, y el control de los sistemas electrónicos de emisión. Los estudiantes participarán en numerosas actividades basadas en el empleo tales como tutoriales y observación profesional a través del curso. Al final de este curso, los estudiantes tendrán la oportunidad de presentar su conocimiento y sus habilidades a través de eventos comunitarios en "Elk Grove High School Car Show."
Prerrequisito: Completar la clase de Fundamentos de los Servicios Automotores con una calificación "C" o mejor e Inglés 10
Co-requisito: Matemáticas Integradas I (recomendada)
Materials de currículo adoptado: Automotive Technology: Principles, Diagnosis, and Service, Fifth Edition, Pearson Education

Tecnología Automotriz I — 12306

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

Este curso tiene la intención de preparar a los estudiantes para llegar a propietarios de automóviles. Los estudiantes aprenderán lo básico acerca de la compra de un vehículo, además del cuidado y mantenimiento ligero del vehículo.
Prerrequisito(s): Ninguno

Materiales de currículo adoptado: No materiales de currículo asignado

Biología y La Agricultura Sostenible — 12220

Department: Career Technical Education | **Grade Level:** 09-10 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: Life Science | **UC/CSU:** Biological Science (d) | **NCAA: Yes**

Este curso está organizado en cuatro unidades mayores e integra las prácticas de la ciencia biológica y el conocimiento en la práctica de la agricultura sostenible. Las siguientes preguntas son presentadas: Unidad Uno, ¿Qué es la agricultura sostenible?; Unidad Dos, ¿Cómo la agricultura sostenible se acopla en nuestro ambiente?; Unidad Tres: ¿Cuáles son principios biológicos que guían la agricultura sostenible?; Unidad Cuatro: ¿Cómo nosotros hacemos las decisiones para maximizar las prácticas de la agricultura sostenible en el funcionamiento del ecosistema? En cada unidad, los principios de la ciencia de la vida son integrados con los principios de la agricultura mientras los estudiantes obtienen conocimiento de cómo esas dos disciplinas obtienen información de una a la otra, culminando en el desarrollo de un modelo de una granja sostenible y un portafolio de apoyo en la investigación del estudiante. Este curso satisface 10 créditos de la Ciencia de la Vida para el requisito de graduación. Este curso utilizará un sistema de calificación de "5 puntos A".
Prerrequisito(s): Ninguno
Materiales de currículo adaptado: STEMscopes CA-NGSS-3D, The Living Earth

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

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

Química y Ciencias Agriciencia — 12221

Department: Career Technical Education | **Grade Level:** 10-11 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: Physical Science | **UC/CSU:** Physical Science (d) | **NCAA: Yes**

Este curso explora la naturaleza física y química de la tierra/suelo además de las relaciones entre la tierra, las plantas, los animales y las prácticas de la agricultura. Los estudiantes examinan las propiedades del suelo y la tierra y sus conexiones a la producción de las plantas y los animales. Los estudiantes desarrollarán un programa de investigación en la ciencia de la agricultura para ser conducido en el primer semestre del curso. Los estudiantes investigarán y examinarán una pregunta de investigación de la ciencia de agricultura formulando una pregunta científica relacionada a un experimento y evaluando la hipótesis, coleccionando la data cuantitiva, y formando una conclusión basada en el análisis de la data. El resultado de este programa de investigación es una investigación profunda y el documento de investigación que es técnicamente escrito de acuerdo al protocolo científico y usando el formato de citación APA. Los estudiantes desarrollarán y presentarán un plan de manejo de la tierra fundamental a los productores de la agricultura demostrando su conocimiento en la química del suelo aprendido a través de este curso. Los estudiantes serán calificados por su participación intra-curricular en actividades y el desarrollo y el mantenimiento de los servicios continuos del programa en la Experiencia Supervisada de la Agricultura (SAE). Culminación exitosa de este curso, además del curo de Manejo de Sistemas de Agricultura, el tercer curso en la secuencia va a satisfacer el requisito de graduación del distrito en Ciencia General.
Prerrequisito(s): Culminación exitosa del curso de Agricultura Sostenible con una calificación C o mejor
Materiales de currículo adaptado: Experience Chemistry in the Earth System, Copyright 2021, Pearson Education, Inc.

Arte Comercial — 12148

Department: Career Technical Education | **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 da a los estudiantes la oportunidad de aprender pintura con aerógrafo, así como también otros tipos de técnicas de dibujo y pintura usando lápices de colores, pastel, plumilla, materiales de grabado y otros medios adecuados para un curso de diseño e ilustración avanzado. Este curso está diseñado para estudiantes de arte de nivel intermedio a avanzado que puedan trabajar en forma independiente. Se enfatizará la creatividad, el trabajo de calidad y la realización de un proyecto de manera madura y responsable. La historia del arte, la apreciación del arte y el desarrollo de un juicio estético formarán parte del curso. Los créditos se pueden usar para cumplir el requisito de graduación de Artes visuales e interpretativas.
Prerrequisito(s): Arte I o aprobación del instructor
Materials de currículo adoptado: Graphic Design Solutions, Thomson/Delmar

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

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

Artes Culinarias I — 12427

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 para los estudiantes interesados en los campos de las carreras culinarias. Los estudiantes aprenderán las técnicas en la preparación de alimentos, medidas y conversiones, además de la seguridad y la higiene. Los estudiantes obtendrán experiencia práctica manual haciendo los caldos, salsas principales, técnicas del cocido, y habilidades avanzadas en manejar los cuchillos. Unidades especiales incluirán un enfoque en la agricultura sostenible, cocinando "verde," identificación especifica de los productos, planificación de menús, presentación de platillos, módulos de James Beard Food Waste, y ServSafe. Los estudiantes explorarán una gran variedad de productos alimenticios, además de las habilidades culinarias fundamentales. Este curso sirve como el curso concentrador para el Camino de la Carrera en Artes Culinarias.
Materiales de currículo adoptado: The Culinary Professional, Third Edition, The Goodheart-Willcox Company, Inc.

Artes Culinarias II — 12428

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 el estudiante interesado en continuar con sus estudios en el Camino Vocacional en Artes Culinarias obteniendo nuevo conocimiento y habilidades desafiantes, ya sea para el uso personal o con la meta de conseguir una carrera en el campo culinario. Los estudiantes desarrollarán un portafolio personal mientras ellos aprenden las habilidades de las técnicas avanzadas en las áreas del uso de hierbas y especias, haciendo salsas, métodos de cocinar (asar a la parrilla, saltear, estofar, etc.), trabajarán con una variedad de equipo culinario, la presentación de los alimentos/platillo, y los módulos James Beard Food Waste. Los estudiantes explorarán una gran variedad de especializaciones de alimentos y las últimas tendencias alimenticias. Los estudiantes también obtendrán experiencia en la planificación de eventos especiales y del entretenimiento con alimentos. Las carreras relacionadas a las artes culinarias serán examinadas con oradores invitados y/o en viajes de excursión.
Prerequisito(s): Terminar Artes Culinarias I con una calificación C o mejor
Materiales de currículo adoptado: Professional Cooking, Eighth Edition, John Wiley & Sons, Inc.

Artes Culinarias III — 12429

Department: Career Technical Education | **Grade Level:** 11-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: Career Technical Education | **UC/CSU:** Elective: Other (g) | **NCAA: No**

Este curso culinario culminante hará que los estudiantes participen en un programa de empresarios dirigidos por el estudiante emparejado con los asociados de la industria. Los estudiantes tomarán parte en las experiencias manuales trabajando en las cafeterías/restaurantes escolares o en otras experiencias en la producción de alimentos de la cocina, además de los eventos de abastecimiento de alimentos fuera del campus.
Prerrequisito(s): Artes Culinarias I y Artes Culinarias II
Materiales de currículo adoptado: The Culinary Professional, Third Edition; The Goodheart-Willcox Company, Inc.

Diseño Implementación — 12320

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**

Esta clase enfatiza la estética y la creatividad, el diseño, el dibujo técnico y la implementación de proyectos. Se incluirán experiencias de proyectos en madera, metal y escultura. Junto con el trabajo del curso en historia del diseño y la construcción, también se incluyen proyectos asignados y personalizados. Los estudiantes tomarán pruebas regularmente y se espera que participen en proyectos y otras asignaciones. El juicio estético será parte del curso. Este curso cumple el requisito de graduación y los requisitos de Artes visuales e interpretativas de UC y CSU.
Materials de currículo adoptado: No texto asignado

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

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.
Materiales 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

Fotografía Digital II — 12166

Department: Career Technical Education | **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 concentrador en el sector de la industria de artes, medios de comunicación y en el entretenimiento aplica el aprendizaje desde el nivel primario e intermedio de las artes visuales/arte comercial en un proyecto basado en el ambiente. El trabajo del curso se enfocará en productos de dos dimensiones y su aplicación en las artes relacionadas a los ambientes industriales y comerciales. Se demostrarán las habilidades y el conocimiento en ambos ámbitos, el educacional y el laboral. La instrucción se enfocará en aplicar el conocimiento del estudiante en el área de la fotografía, el arte y el diseño digital en los ambientes creativos. Los estudiantes desarrollarán productos estandarizados en el arte y en la industria que demuestren las habilidades de la fuerza laboral en el nivel primario y el amplio conocimiento en las prácticas de la industria, en las artes, los medios de comunicación, y en el entretenimiento.
Prerrequisito: Fotografía I o Arte Digital / Producción de Diseño Gráfico
Materiales de currículo adoptado: No materiales de instrucción asignados

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

Economía en la Agricultura — 12215

Department: Career Technical Education | **Grade Level:** 12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: Economics | **UC/CSU:** Elective: Other (g) | **NCAA: Yes**

Este curso de agronegocios está diseñado para introducir a los estudiantes a los principios básicos de todos los sistemas económicos, con énfasis especial en las áreas de toma de decisiones individual del estudiante y la economía mundial, cuando se relacionan con la agricultura. Otros temas que se cubrirán serán a) tipos de negocios de libre empresa; b) el gobierno y la ley en la economía; c) el crédito; y d) los impuestos. Se espera que los estudiantes desarrollen algún tipo de programa de experiencias de propiedad o no propiedad, relativas a la agricultura o a algún campo relacionado. Este curso está diseñado como parte de una serie de cursos que tienen como fin preparar al estudiante para el ingreso al nivel universitario en diversas disciplinas de las ciencias agrícolas. Se expondrá a los estudiantes a programas de experiencias ocupacionales supervisadas de F.F.A. y a carreras en negocios agrícolas. Este curso cumple el requisito de graduación de Economía. Este curso cumple el requisito de electivos de UC y CSU.
Materials de currículo adoptado: Impact California Social Studies: Principles of Economics, Copyright 2019, McGraw-Hill Education

Fabricación con Madera y Metal — 12213

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 brinda experiencias prácticas en soldadura al arco y a gas, identificación y uso de herramientas y equipos, así como también proyectos de construcción con madera y metales. Se espera que los estudiantes realicen dos o tres proyectos de su propia elección. Éstos se califican. Los estudiantes tomarán pruebas regularmente y se espera que participen en proyectos y otras tareas.
Prerrequisito(s): Implementación de diseño
Materials de currículo adoptado: Agricultural Mechanics and Technology Systems, Copyright 2017, The Goodheart-Wilcox Company, Inc.

Diseño de Arreglos Florales II — 12219

Department: Career Technical Education | **Grade Level:** 10-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: Visual/Performing Arts | **UC/CSU:** Elective: Other (g) | **NCAA: No**

Los estudiantes estudiarán la industria de la floricultura a un nivel más técnico y avanzado. Los estudiantes expandirán su expresión creativa, valoración estética, percepciones y el contexto histórico y cultural. Los elementos y principios artísticos del diseño de arreglos florales servirán como base para cada unidad. Los estudiantes estarán expuestos a planificación de bodas y eventos, incluida la asesoría floral, construcción e instalación.
Prerrequisito: Elementos y Principios de Arreglos Florales
Materials de currículo adoptado: No texto asignado

Del aula a la profesión: Vías Educativas — 12609

Department: Career Technical Education | **Grade Level:** 11-12 | **Credits: 20.0** | **Max Credits: 20.0**
Graduation Requirement: Career Technical Education | **UC/CSU:** Electives (g) | **NCAA: No**

Este curso preparará a los alumnos para carreras en el campo de la educación a través de la integración y el desarrollo de los contenidos académicos básicos y la experiencia de campo. Los alumnos también aprenderán las normas profesionales, habilidades y competencias relacionadas con las carreras en la educación. Los alumnos desarrollarán una comprensión más profunda del desarrollo humano y de las prácticas educativas eficaces mediante la incorporación de un componente de aprendizaje basado en el trabajo. Los alumnos desarrollarán habilidades de pensamiento crítico a través de la aplicación e integración de habilidades académicas y técnicas específicas de la industria durante unas prácticas en una escuela local. Sus experiencias prepararán a los alumnos para cursar estudios postsecundarios en campos de estudio relacionados.
Materiales curriculares adoptados: La Gran Entrevista

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

Recreación al Aire Libre y Conservación 12209

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

Este curso está diseñado para proporcionar experiencias relacionadas con el estudio de la fauna silvestre, además de la calidad y cantidad en disminución de su ambiente. ,Los estudiantes también estudiarán administración forestal básica, seguridad para la caza, tiro al arco, pesca y excursionismo con mochila. Se espera que los estudiantes terminen proyectos individuales y tareas a largo plazo. Las tareas variarán por unidad y consistirán de lecturas, redacción de informes de laboratorio y trabajos de investigación. Los estudiantes tendrán pruebas regularmente y se espera que participen en las asignaciones, los debates en clases y otros eventos estructurados. Este curso es parte de una serie de cursos que tienen como fin preparar a los estudiantes para el ingreso a nivel universitario en diversas disciplinas de las ciencias agrícolas.
Materiales de currículo adoptado: Wildlife and Natural Resource Management, Cengage Learning

Residencia/Práctica Gestión y Mercadotecnia de la Ganadería 12204

Department: Career Technical Education **Grade Level:** 11-12 **Credits: 10.0** **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: Career Technical Education **UC/CSU:** Elective: Other (g) **NCAA: No**

Este curso es el curso culminante del camino vacacional de la ciencia animal. Este curso se enfoca en la genética avanzada de los animales, habilidades veterinarias/salud de animales, programas de gestión nutricional, mercadotecnia y mercancía, y las cuestiones que se enfrentan en la agricultura de los animales. Dividido en cinco unidades de enseñanza, este curso constituye la aplicación de los conceptos enseñados en los cursos de prerrequisitos mientas se continúa con la implementación de las oportunidades del aprendizaje manual únicas de esta clase.
Prerrequisitos: Biología y Agricultura Sostenible (9º/10º) o Biología de la Tierra Viva (9º/10º); y Principios de la Industria Ganadera (10º/11º)
Materiales del currículo adoptado: No texto asignado

Principios del Desarrollo y Psicología de los Niños 12414

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

Este es un estudio de los principios de muchos tipos de desarrollos de niños, desde el nacimiento hasta la adolescencia. Estudia las formas en que los niños crecen y cambian para convertirse en adultos responsables. Temas principales: las teorías más importantes sobre el desarrollo, el desarrollo prenatal, las opciones de parto, el recién nacido, la forma en que el idioma y la inteligencia se desarrollan, la manera en que se forman las relaciones, el impacto de la cultura en niños en crecimiento, niños con necesidades especiales, el ambiente familiar y las carreras relacionadas con niños. Los puntos más destacados del curso principal incluyen viajes de excursión, oportunidades para observar e interactuar con niños, y proyectos comunitarios. ACE (crédito concurrente en CSUS) está disponible para los estudiantes que reúnen los requisitos (con calificaciones "B" o mejores) en Elk Grove High.
Materials de currículo adoptado: No texto asignado

Principios de la Industria Ganadera 12227

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**

Este curso, organizado en cuatro unidades mayores, incluye la evaluación de la ganadería, la nutrición de animales grandes y pequeños, los sistemas y las tecnologías de la reproducción, y las prácticas de salud. A través del aprendizaje práctico-manual, visitas a la industria, oradores invitados, los estudiantes tendrán la oportunidad de comprender los principios principales de la industria ganadería. Este curso incluirá la enseñanza del tratamiento justo y ético de los animales.
Materiales currículo adoptado: No texto asignado

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

Los Elementos y Principios de Arreglos Florales

12218

Department: Career Technical Education
Grade Level: 09-11
Credits: 10.0
Max Credits: 10.0
Graduation Requirement: Visual/Performing Arts
UC/CSU: Visual/Performing Arts (f)
NCAA: No

Este curso está diseñado en introducir a los estudiantes con las teorías y principios del diseño artístico y su influencia en el arte floral. El curso enfatiza el conocimiento necesario y las habilidades para proporcionar al estudiante con percepción artística, expresión creativa, y los contextos históricos y culturales; valor estético y de conexión, y las relaciones y aplicaciones de las artes visuales. El balance, el color y la simetría, usando los medios florales y sintéticos, serán enfatizados para permitir a los estudiantes la aplicación en el arte floral artístico. Variedad de arreglos florales basados en dos o tres dimensiones abstractos, cultura histórica y teoría, teoría del color y cítricas analíticas para trabajos más complejos como los diseños florales usando muchas partes florales y con expresión artística. Este curso satisface los requisitos a-g para los créditos de Artes Visuales e Interpretativas
Prerrequisito(s): Biología y La Agricultura Sostenible
Materiales de currículo adoptado: The Art of Floral Design, Cengage Learning

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

Electives

Desarrollo en la Adolescencia — 07515

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 ayudar a los estudiantes a comprender el proceso del desarrollo y crecimiento que ocurre durante los años de adolescencia. Una gran variedad de actividades son usadas par explorar las necesidades emocionales y psicológicas que los jóvenes experimentan cuando ellos llegan a ser adultos. Unidades especiales enfatizarán en: la comunicación, llevándose bien con su familia, el amor y las citas, autoestima, haciendo decisiones, embarazo en la adolescencia, transmisión de enfermedades sexuales, abuso de sustancias, recursos comunitarios y otras cuestiones que los adolescentes enfrentan en el presenta.
Prerrequisito(s): Salud
Materials de currículo adoptado: No texto asignado

Abogacía en Múltiples Niveles de Grado — 14013

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

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

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

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

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

Internado CTE 07006

Department: Electives | **Grade Level:** 11-12 | **Credits: 5.0** | **Max Credits: 20.0**
Graduation Requirement: Electives | **UC/CSU:** None | **NCAA: No**

Este no es un curso de la carrera técnica educativa (CTE) en un camino vocacional. Las oportunidades basadas en el empleo son esenciales para los estudiantes en un camino vocacional o programa CTE. Este curso flexible les permite a los estudiantes en completar un internado en un campus relacionado a su camino vocacional CTE mediante un número de proyectos y labores. Los estudiantes internados también terminarán un proyecto de promoción de la vocación, el cual combina el conocimiento de la carrera vocacional además de las habilidades académicas. Se les proporcionará a los estudiantes oportunidades para mejorar sus habilidades de escritura y sus habilidades verbales de comunicación, y mantendrán un portafolio documentando su desarrollo y su trabajo en los proyectos clave de su internado. Este curso puede repetirse para un máximo de 20 créditos.
Prerequisito: Principios de Ingeniería y Fabricación Computación/Informática Integrada o Ingeniería Aeroespacial
Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

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 porporciona 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

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

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 puedan 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.
Prerrequisito: Ninguno
Materiales de currículo adoptado: Becoming a Master Student, Houghton-Mifflin

Ayudante de Oficina 07508

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 a diversas tareas asignadas bajo supervisión del personal de la escuela. La ubicación del trabajo y el tipo de trabajo varía y puede incluir trabajo de oficina, de biblioteca, asistencia educativa, etc. Los consejeros informarán a los estudiantes interesados sobre los tipos de oportunidades que se ofrecen en la escuela. Los estudiantes de 11° y 12° grado pueden ser ayudantes durante uno o dos semestres. Se puede usar hasta un total de diez créditos de Ayudante estudiantil para la graduación. Los ayudantes estudiantiles se seleccionarán entre quienes presentaron solicitudes junto con sus formularios de selección de cursos. Las solicitudes se encuentran disponibles en la oficina de consejeros. Este curso sólo se califica como aprobado/reprobado. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 10 créditos.
Prerequisito(s): Calificación en puntos promedio (GPA) de 2.5, buena asistencia y solicitud de Ayudante completada
Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Escolares del Lenguaje Inglés- Inermedio — 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

Laboratorio del Idioma Inglés-EL — 02860

Department: English | **Grade Level:** 09-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 40.0**
Graduation Requirement: Electives | **UC/CSU:** None | **NCAA: No**

Este curso electivo enfatiza la instrucción intensa en un ámbito pequeño de estudiantes (20 o menos alumnos) para mejorar las habilidades de capacitación de los estudiantes en las áreas de escuchar, hablar, leer y escribir mediante el desarrollo de las capacitaciones del inglés; por ejemplo: la pronunciación de las letras de los sonidos y de los significados de las unidades, la gramática, la comunicación oral y escrita, además de las habilidades de alfabetismo de la computación. Los estudiantes se beneficiarán del apoyo proporcionado en sus cursos académicos a través de la participación en la asignación del trabajo en equipos a diario. La inscripción concurrente en ambos programas, Desarrollo del Idioma Inglés y el laboratorio EL, capacitará a los estudiantes en tener progreso rápido hacia el logro de la fluidez en inglés, además de el adestramiento en las normas del contenido de las artes del idioma inglés. Apoyo en el idioma primario está disponible, cuando sea necesario, para ayudar a los estudiantes en comprender sus tareas y los conceptos de matemáticas, ciencia e historia. Este curso puede repetirse hasta por 40 créditos.
Correquisito: Inscripción concurrente en inglés 9, inglés 10, inglés 11 o inglés 12
Materiales de currículo adaptado: Study Sync, McGraw-Hill Education o Edge, National Geographic Learning, Hampton-Brown, o Get Ready (dependiendo del curso principal del estudiante en inglés)

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

Alfabetización ELA — 02611

Department: English | **Grade Level:** 09-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 40.0**
Graduation Requirement: English | **UC/CSU:** None | **NCAA: No**

El curso de Inglés/Artes de Lenguaje (ELA) es una clase intensiva de intervención diseñada para los estudiantes que tienen una tendencia de estar por debajo del nivel del grado por varios años en lectura y que han demostrado elegibilidad para el curso de acuerdo a las evaluaciones específicas. La meta de este curso es acelerar el aprendizaje del estudiante con el propósito de que el estudiante pueda egresar del curso y sea exitoso en el nivel del grado en las normas del contenido de las materias de ELA y alfabetización. Este curso obtiene crédito en inglés. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 40 créditos.
Prerequisito(s): Colocación por el equipo de intervención de acuerdo a la identificación del criterio de la data del distrito y las evaluaciones
Materiales de currículo adaptado: California Language! Live, Voyager Sopris Learning, Inc.

Inglés 10 — 02100

Department: English | **Grade Level:** 10-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: English | **UC/CSU:** English (b) | **NCAA: Yes**

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

Inglés 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

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

Inglés 12 — 02300

Department: English | **Grade Level:** 12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: English | **UC/CSU:** English (b) | **NCAA: Yes**

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

Inglés 9 — 02000

Department: English | **Grade Level:** 09-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: English | **UC/CSU:** English (b) | **NCAA: Yes**

Este curso está diseñado para integrar los estándares estatales del contenido en lectura, escritura, comprensión y expresión oral con un enfoque integrado para el inglés/lenguaje, utilizando habilidades de pensamiento avanzado. La instrucción incluirá habilidades de referencia, habilidades de estudio y toma de pruebas, escritura, lectura de textos expositivos y literatura, mecánica y uso del lenguaje y desarrollo de vocabulario en contextos significativos. Esta clase estudiará varios géneros literarios expositivos, incluidos el cuento, la novela, el drama, la poesía, las biografías y el ensayo. La enseñanza de escritura, basada principalmente en la literatura y los textos expositivos estudiados en el curso, se centrará en una variedad de modelos y en la escritura como un proceso, así como en la escritura a demanda.
Materiales de currículo adoptado: CA StudySync 9, McGraw-Hill Education

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

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

Periodismo I — 02629

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

Este curso está diseñado para estudiantes interesados en medios de comunicación impresos, de radiodifusión y / o electrónicos, proporcionando las habilidades fundamentales para escribir historias que importan. Periodismo I está diseñado para presentar al estudiante las habilidades de la redacción de noticias, las entrevistas, la producción de un periódico impreso o en línea y en la toma de decisiones éticas del periodismo.
Prerrequisito (s): Ninguno
Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Periodismo II — 02630

Department: English | **Grade Level:** 10-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 20.0**
Graduation Requirement: Electives | **UC/CSU:** None | **NCAA: No**

Después del curso del Periodismo I, este brinda a los estudiantes las habilidades más profundas y necesarias para ser un periodista exitoso. El curso está diseñado para aprovechar las habilidades desarrolladas en Periodismo I, presentando los tipos de artículos y técnicas más complejas a los estudiantes. Este curso puede repetirse por un máximo de 20 créditos.
Prerrequisito (s): Culminación de Periodismo I
Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Publicaciones Literarias II (Periodismo II) — 02632

Department: English | **Grade Level:** 10-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: Electives | **UC/CSU:** Elective: English (g) | **NCAA: No**

Este curso electivo enfatiza la producción del periódico o revista de noticias de la escuela preparatoria. Se esperará que los estudiantes escriban para el periódico, trabajen en un equipo específico, vendan su cuota de publicidad y participen en todos los procedimientos que se necesitan para publicar un periódico. También se sugiere que los estudiantes saquen provecho de los diversos seminarios y concursos cada año. Este curso brinda práctica en habilidades periodísticas básicas para los estudiantes que continúan el estudio de periodismo. Se aplicarán los estándares de publicación del distrito. Un semestre de este curso es el principal requisito de la especialización en medios, en periodismo. Este curso satisface un requisito de especialización en medios, en periodismo.
Prerequisito(s): Una calificación C o mejor en publicaciones literarias o permiso del instructor
Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

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

Publicaciones Literarias III (Periodismo III) 02633

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 está orientado a las carreras para los estudiantes que desean ingresar a un campo de comunicaciones (es decir, periodismo, radiodifusión). Este curso es una continuación en la redacción periodística, con un enfoque específico en el reportaje investigativo, contribuyendo periódicamente al periódico de la escuela y a otras publicaciones. El curso abarcará el análisis de medios de comunicación masiva y la aplicación de la escritura periodística. Las lecturas periodísticas abarcarán las áreas de derecho civil y penal, ética, historia, economía, gobierno y la función de los medios de comunicación. Se aplicarán a fondo las técnicas de comunicación y escritura. Se aplicarán los estándares de publicación del distrito. Este curso satisface el requisito de especialización en medios de comunicación. En algunas escuelas se producen publicaciones especiales.
Prerequisito(s): Publicaciones literarias II o permiso del instructor
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

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

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 puedan 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 ingles (ELD) enfatiza el vocabulario académico, escritura expositiva, y lectura especifica en temas relacionados. Los instructores usan una variedad de técnicas de enseñanza para dirigir las necesidades específicas de los escolares del lenguaje ingles. 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

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

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 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

Macroeconomía de Colocación Avanzada (AP) — 01440

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 brinda una comprensión exhaustiva de los principios de la economía que se aplica al sistema económico como un todo. Pone especial énfasis en el estudio del ingreso nacional y la determinación de los precios, además ayuda a familiarizarse con las medidas del rendimiento y crecimiento económico y la economía internacional. Este curso cumple los requisitos de UC y CSU.
Materiales de currículo adoptado: Krugman's Economics for AP, 4th 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

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

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

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

Historia de los Estados Unidos — 01210

Department: History/Social Science | **Grade Level:** 11-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: US History | **UC/CSU:** US History (a) | **NCAA: Yes**

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

Geografía Universal, 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

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

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

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 for AP, 2nd Edition, Cengage Learning

Cálculo BC de Colocación Avanzada (AP) — 03055

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 3 años Matemáticas I, Matemáticas II y Matemáticas III o Algebra I, Geometría, Algebra II. El curso es comparable al primer año de un curso de cálculo de nivel universitario. Los temas que se cubrirán incluyen: todos los temas incluidos en Cálculo BC, más las definiciones rigurosas de los límites, las secuencias y series, las curvas definidas de forma paramétrica, curvas polares y otras técnicas avanzadas de integración. El contenido de Cálculo BC está diseñado para calificar al estudiante para la colocación y créditos en un curso que se encuentra un nivel más adelante al que se da para Cálculo AB. Esta clase preparará a los estudiantes para que tomen el examen de Cálculo BC 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.
Prerrequisito(s): Precálculo con una calificación C o mejor o Cálculo AB con una calificación C o mejor, o la aprobación del instructor
Materiales de currículo adoptado: Calculus Graphical, Numerical, Algebraic, 6th edition Pearson

Precálculo de AP — 03052

Department: Mathematics | **Grade Level:** 11-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: Mathematics | **UC/CSU:** Mathematics - Advanced (c) | **NCAA: Yes**

En este curso, los alumnos de Precálculo de nivel avanzado estudiarán una variedad de funciones que son fundamentales para las carreras de matemáticas, física, biología, ciencias de la salud, negocios, ciencias sociales e informática. A través de este curso, los alumnos desarrollan y perfeccionan habilidades de manipulación simbólica, incluyendo la resolución de ecuaciones y la manipulación de expresiones, para los muchos tipos de funciones a lo largo del curso. Los alumnos también aprenderán que las funciones y sus composiciones, inversas y transformaciones se pueden entender a través de representaciones gráficas, numéricas, analíticas y verbales, que revelan diferentes atributos de las funciones y son útiles para resolver problemas tanto matemáticos como aplicados.
Requisito(s) previo(s): Matemáticas III con una calificación de "C" o superior
Materiales curriculares adoptados: Precalculus with Limits, 4th Edition

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

Estadística de Colocación Avanzada (AP) 03058

Department: Mathematics **Grade Level:** 11-12 **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 introducción a la estadística de nivel universitario. Los temas que se cubrirán incluyen: análisis de datos de exploración, diseño experimental, producción de modelos mediante probabilidades y simulación e inferencia estadística. Se anima a los estudiantes a tomar el examen de colocación avanzada (AP). Se recomienda vigorosamente 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): Matemáticas III con una calificación C o mejor o con aprobación del instructor
Materiales de currículo adoptado: The Practice of Statistics, W. H. Freeman and Company

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.
Prerrequisito(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)

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

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 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 asociades. 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 / III Honores Acelerados — 03037

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 incluye todas los estándares de Matemáticas de Honores II más una porción de las normas de Matemáticas Honores III que se concentran en la extensión de las leyes de los exponente aplicadas a los exponentes racionales; resolviendo y comparando las características de las funciones, incluyendo las funciones de los polinomios, las racionales y las radicales (trabajando con los sistemas de los números Reales y los Complejos), asimismo trabajan con las Teorías Fundamentales de Álgebra y la Teoría de los Binomios. Los estudiantes extenderán su trabajo con las similitudes, las pruebas, las construcciones, y las transformaciones mientras usan el razonamiento proporcional, la trigonometría, y la Identidad Pitagórica. Los estudiantes expenderán su comprensión conceptual de la probabilidad y las estadísticas usando la probabilidad hipotética y experimental para modelar múltiples eventos, permutaciones, combinaciones, y la toma de decisiones justas. 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.
Prerequisito: Matemáticas I con una calificación C o mejor
Materiales de currículo adoptado: Reveal Math Integrated II, and Reveal Math Integrated III, McGraw Hill, and ALEKS (digital curriculum)

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

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 / Pre-cálculos Honores Acelerados — 03038

Department: Mathematics | **Grade Level:** 10-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 20.0**
Graduation Requirement: Mathematics | **UC/CSU:** Mathematics III (c) | **NCAA: Yes**

Este curso incluye una porción de los estándares de Matemáticas Honores III además de todos los estándares de Pre-cálculos que se enfocan en expandir su trabajo con la trigonometría para incluir los triángulos generales, y proporcionando y usando las Leyes de Sines y Cosenos, además de las funciones de consolidación y geometría para crear modelos y resolver problemas contextuales. Los estudiantes aplicarán los métodos de la probabilidad y las estadísticas para obtener inferencias y hacer conclusiones de la data mientras exploran situaciones más complejas. Además, los estudiantes aplicarán los estándares del álgebra linear, análisis matemático, y los límites de las situaciones del mundo real. 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.
Prerequisito: Terminación de Cursos Honores Acelerados Matemáticas II y III con una calificación C o mejor
Materiales de currículo adoptado: Reveal Math Integrated III, McGraw Hill or ALEKS (digital Curriculum) and Precalculus with Limits, 4th Edition, Cengage Learning

Matemáticas Aplicadas para Recién Llegados — 03011

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 de preparación para la universidad apoya tanto los objetivos esenciales de Matemáticas I como los objetivos esenciales de Matemáticas II. Diseñado para los alumnos que buscan una mejor comprensión de los conceptos matemáticos antes de matricularse en Matemáticas II, este curso hace conexiones explícitas entre los Estándares para la Práctica Matemática y los Estándares de Contenido a través de tareas de desarrollo y aprendizaje basado en proyectos. Este curso da prioridad a la utilidad del aprendizaje de las matemáticas, ya que los alumnos aplican sus conocimientos utilizando diversas herramientas, como las encuestas y el arte. Para satisfacer las necesidades de los alumnos recién llegados, el curso integra la enseñanza 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 aprendices del inglés recién llegados.
Requisito(s) previo(s): Matemáticas I o Matemáticas I para recién llegados EL (o curso equivalente fuera de EE.UU.)
Materiales curriculares adoptados: Matemáticas Aplicadas del EGUSD en Google Drive

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

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

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

Physical Education

Condición Atlética 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

Baloncesto — 08601

Department: Physical Education | **Grade Level:** 10-12 | **Credits: 5.0** | **Max Credits: 5.0**
Graduation Requirement: Physical Education | **UC/CSU:** None | **NCAA: No**

Este curso proporciona desarrollo de habilidades y estrategias del juego desde principiantes hasta avanzados. Se espera que los alumnos se vistan, participen a diario (salvo excusa médica o del instructor) y realicen pruebas escritas y de habilidad. Los alumnos participarán en actividades diarias de calentamiento y cardio. Este curso puede repetirse hasta un máximo de 40 créditos.
Requisito(s) previo(s): Educación Física, Curso I
Materiales curriculares adoptados: No hay libro de texto asignado

Acondicionamiento Físico Personal/Caminata — 08624

Department: Physical Education | **Grade Level:** 10-12 | **Credits: 5.0** | **Max Credits: 30.0**
Graduation Requirement: Physical Education | **UC/CSU:** None | **NCAA: No**

Este curso está diseñado para enfatizar la importancia del desarrollo cardiovascular, muscular y mental para mantener un estilo de vida saludable. El curso ayudará a los alumnos a adquirir los conocimientos, las habilidades y la actitud necesarios para mantenerse en forma mediante su participación en un programa de caminatas y ejercicios de bajo impacto (es por ejemplo, yoga, chi, aeróbic, etc.). Este curso puede repetirse hasta un máximo de 30 créditos.
Requisito(s) previo(s): Educación Física, Curso I
Materiales curriculares adoptados: No hay libro de texto asignado

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

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 vistan 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 vistan y participen a diario.
Materiales curriculares adoptados: No hay libro de texto asignado

Entrenamiento de Pesas y Condición Física — 08683

Department: Physical Education | **Grade Level:** 09-12 | **Credits: 5.0** | **Max Credits: 30.0**
Graduation Requirement: Physical Education | **UC/CSU:** None | **NCAA: No**

El énfasis de este curso es en la destreza muscular, la resistencia, flexibilidad y la seguridad. El área principal de este curso incluye sentadillas paralelas, poder y colgándose libremente, levantamiento de pesas y la presión inclinada. Los componentes importantes de este curso incluyen: seguridad en el salón de levantamiento de pesas, procedimientos de calentamiento y enfriamiento, técnicas de levantar y seguridad levantado las pesas, identificación de todos los músculos participando en las evaluaciones FitnessGram a través del semestre. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 20 créditos. Los créditos de este curso pueden ser usados para satisfacer los requisitos de educación física para la graduación.
Materiales de currículo adaptado: No texto asignado

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

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): Bilogía 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 anatómicas, 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

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 unicersitario de física explora los temas tales como las mecánicas de Newton (incluyendo moción ratacional); 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 ivestigaciones 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

Física 2 (AP) — 04312

Department: Science | **Grade Level:** 11-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: Physical Science | **UC/CSU:** Physical Science (d) | **NCAA: Yes**

Este curso es un curso introductorio de física a nivel universitario basado en el álgebra que explora temas como la estática y dinámica de fluidos; termodinámica con la teoría cinética; Diagramas y probabilidad fotovoltaicos; electrostática; circuitos eléctricos con condensadores; campos magnéticos; electromagnetismo; óptica física y geométricas; y cuántica, atómica y física nuclear. A través del aprendizaje basado en la investigación, los estudiantes desarrollarán habilidades de pensamiento y razonamiento críticos científicos. Aproximadamente el veinticinco por ciento del tiempo de instrucción se llevará en práctica en el trabajo de laboratorio con énfasis en investigaciones basadas en la investigación que proporcionan oportunidades para que los estudiantes apliquen las prácticas científicas.
Prerequisito(s): Física I AP o un curso de introducción equivalente con uan C o mejro
Materiales de currículo adaptado: College Physics, Cengage Learning

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

Astronomía 04611

Department: Science | **Grade Level:** 09-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: Science | **UC/CSU:** Elective: Science (g) | **NCAA: Yes**

Este curso explora el universo donde nosotros vivimos. Esta clase se enfocará en la ciencia detrás de nuestra comprensión de nuestro universo. El curso pueda proporcionar oportunidades de observar las estrellas y de explorar las constelaciones.
Prerrequisito: Inscripción concurrente en el curso de Matemáticas I o más alto
Materiales de currículo adoptado: Foundations of Astronomy, 14th Edition, Cengage, Copyright 2019

Biología de la Tierra Viva 04104

Department: Science | **Grade Level:** 09-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: Life Science | **UC/CSU:** Biological Science (d) | **NCAA: Yes**

Este curso del laboratorio proporciona una fundación para las ciencias biológicas y de la tierra. Los temas incluyen las interacciones y la energía de los ecosistemas, historia de la atmosfera de la Tierra, evidencia de la evolución, herencia de las características, estructura y función, y la estabilidad del ecosistema y la respuesta al cambio del clima. Este curso enfatiza los modelos conceptuales a través de hacer preguntas, el analizar información, el diseñar y realizar experimentos y diseñar soluciones a las cuestiones del mundo real.
Correquisito: Culminación de o la inscripción de Matemáticas I o el equivalente
Materiales de currículo adoptado: STEMscopes CA-NGSS-3D, The Living Earth

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 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.

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

Especialista de Laboratorio — 04662

Department: Science | **Grade Level:** 10-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: Electives | **UC/CSU:** None | **NCAA: No**

Este curso brinda una capacitación de primer nivel. Los estudiantes serán competentes para reconocer y manipular los materiales en el laboratorio de ciencias de la escuela y proporcionarán un servicio de administración de materiales al maestro. En el nivel más alto de la capacitación, el estudiante aprenderá a dirigir el funcionamiento del laboratorio de la escuela y ayudará al maestro brindando tutoría a los estudiantes en las habilidades de laboratorio. Este curso se aprueba/reprueba. No se darán calificaciones.
Materiales de currículo adaptado: No texto asignado

Biología Marina — 04112

Department: Science | **Grade Level:** 11-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: Life Science | **UC/CSU:** Biological Science (d) | **NCAA: Yes**

En este curso, los alumnos aprenderán sobre los diferentes tipos de organismos que viven en el océano, los tipos de ecosistemas en los que viven y las interacciones entre los organismos y sus ecosistemas. El curso también cubrirá cómo las acciones humanas, incluido el cambio climático, afectan la vida en el océano y cómo, a su vez, un océano cambiante nos afectará.
Prerrequisitos: Dos años de ciencias naturales con una calificación aprobatoria en Biología.
Material del Plan de estudios adoptado: No hay libro de texto asignado.

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.

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

Fisiología

04690

Department: Science
Grade Level: 10-12 **Credits: 10.0** **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: Science
UC/CSU: Biological Science (d) **NCAA: Yes**

Este curso estudia todos los aspectos del cuerpo humano en la salud y enfermedad. Este es un curso de laboratorio de un año de duración y las áreas de estudio incluyen los aparatos nervioso, circulatorio, esquelético, reproductivo, etc. El estudio de laboratorio incluirá el uso y la disección de material vivo y preservado a fin de ayudar a estudiar la anatomía y fisiología humanas. Este curso cumple el requisito de Ciencias Naturales para la graduación, y cumple parcialmente los requisitos de Ciencias de laboratorio de CSU y UC.
Prerequisito(s): Biología de la Tierra Viva
Materiales de currículo adaptado: Hole's Essentials of Human Anatomy & Physiology, High School Second Edition, McGraw-Hill, Copyright 2021

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

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

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

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, 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

Introducción a Banda de Marcha/Concierto — 06322

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 conjunto que realice presentaciones. Es el primer curso para estudiantes que se inscriben en Banda de marcha/concierto. Los estudiantes analizarán la música en la literatura, compondrán para las bandas de concierto y de marcha y demostrarán sus esfuerzos en recitales públicos. Los estudiantes estudiarán el papel de las artes interpretativas en la cultura y la historia de la humanidad. Esta clase cumple los requisitos de Artes visuales e interpretativas de UC y CSU y el requisito de graduación de preparatoria. 25 horas de servicio comunitario otorgadas en Laguna Creek High.
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

Introducción a Banda de Jazz — 06330

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 se debe realizar simultáneamente con Introducción a banda de marcha/concierto (excepto los instrumentos que no se usan en una banda de marcha/concierto como el bajo eléctrico, la guitarra y el piano). La Introducción a banda de jazz está diseñada para introducir a los estudiantes a que participen en un conjunto de jazz que realice presentaciones. Es el primer curso para estudiantes que se inscriben en Banda de jazz. Es un grupo que realiza presentaciones que pondrá énfasis en los estilos de jazz y rock, articulaciones y fraseo del jazz. Se estudiará la improvisación. Las presentaciones incluirán conciertos y festivales de jazz. Los estudiantes estudiarán el papel del jazz en la cultura y la historia de la humanidad. Esta clase 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 aprobación del maestro de música actual, o una audición con el director de la banda escolar
Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

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

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, Auxiliares — 06324

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 enfoca en grupos auxiliares de banda, que incluyen, cuando corresponde, equipo de ejercicios, batonistas, portadores de estandartes, portadores de escudos, portaestandarte y equipo de bandera. Se espera que todos los estudiantes se queden a las prácticas antes y después de la escuela, y que participen en todas las actividades extra curriculares. Se espera que cada estudiante se vista de una manera adecuada y participe diariamente. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 40 créditos. Este curso cumple el requisito de graduación de Artes visuales e interpretativas.
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

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

Cerámica II, Honores — 06150

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 avanzado de cerámicas incluye la estética, el juicio del arte, historia del arte, y la producción de un estudio cerámico. Los estudiantes terminarán 12 proyectos temáticos mostrando la progresión del estilo y la influencia artística a través de la investigación y la evaluación de los trabajos de los artistas. Los estudiantes se enfocarán en la artesanía, las habilidades, las técnicas, y la originalidad. Este curso de estudio incluye el trabajo contemporáneo de los artistas cerámicos, historia cultural del arte cerámico, investigación escrita a través del análisis crítico y reportes de un género en particular, el estilo, o los periodos históricos, los cuales serán usados para abordar la capacidad del nivel del trabajo. 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: Cerámicas I
Materiales de currículo adoptado: The Visual Experience, 3rd Edition, 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

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

Computación y Diseño Gráfico — 06613

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 en presentar el uso y la operación básica de la computadora, asimismo los elementos y los principios del diseño. Los estudiantes tendrán la oportunidad de trabajar con las computadoras y en una variedad del software, tal como Adobe Photoshop, Illustrator, y PageMaker. El énfasis será en la creatividad, la originalidad, la técnica, satisfaciendo las necesidades del cliente, y en la culminación del trabajo. También se presentará a los estudiantes la terminología del diseño, la historia del diseño, además del desarrollo del juicio estético. Las carreras vocacionales en este campo se explorarán en esta clase y se animarán a los estudiantes en satisfacer las necesidades de artes gráficas de la escuela, diseñando carteles, anuncios, diseños de publicaciones, y otros servicios de artes como sean solicitados.
Materiales de currículo adoptado: Graphic Design Solutions, Thomson/Delmar

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

Introducción a Coro de Concierto — 06350

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 introducir a los estudiantes en el mundo de la música coral. Es el primer curso para estudiantes que se inscriben en un coro de concierto. Se enfatiza el aprendizaje, el ensayo y la presentación de música coral de calidad en diversos estilos musicales. Los estudiantes practicarán técnicas vocales, incluidas 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. Esta clase cumple los requisitos de Artes visuales interpretativas de UC y CSU y el requisito de graduación de preparatoria. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 10 créditos.
Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

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/artistico.
Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Percusión — 06312

Department: Visual/Performing Arts | **Grade Level:** 09-12 | **Credits: 5.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: Visual/Performing Arts | **UC/CSU:** None | **NCAA: No**

Este curso se ofrece como uno o dos cursos de dos semestres abierto a cualquier estudiante interesado. La base del programa de estudios es nociones básicas de percusión y lectura de ritmos a través de técnicas de percusión manual modernas y tradicionales. Los miembros de esta clase prepararán y realizarán programas para presentaciones a la comunidad escolar, así como también para acompañamiento de varias clases de danza para presentaciones especiales.
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

Medios Artísticos Combinados — 06605

Department: Visual/Performing Arts | **Grade Level:** 09-12 | **Credits: 5.0** | **Max Credits: 10.0**
Graduation Requirement: Visual/Performing Arts | **UC/CSU:** Visual/Performing Arts (f) | **NCAA: No**

Este curso introduce a los estudiantes a los materiales de dibujo y pintura, así como también a medios más industriales, lo que permite a los estudiantes realizar variadas actividades prácticas utilizando diversos materiales. Las actividades pueden implicar el uso de arte en dos y tres dimensiones. Los proyectos de los estudiantes incluirán los elementos y principios del diseño. También se aplicarán al trabajo en clase los cuatro componentes del arte, percepción artística, expresión creativa, contexto histórico y cultural, y valoración estética. Este curso cumple el requisito de graduación y los requisitos de Artes visuales e interpretativas de UC y CSU.
Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

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

Fotografía II — 06210

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 mejorar, a partir de las habilidades de composición y toma de fotografías aprendidas previamente, el desarrollo y la impresión, el montaje y la preparación de exposiciones. Fotografía II sigue el desarrollo de las habilidades aprendidas en Fotografía I. Los estudiantes aprenderán nuevas técnicas de laboratorio y las aplicarán. Aprenderán a usar diversos lentes, tales como el microobjetivo, el objetivo de foco variable y el teleobjetivo. Estudiarán a los fotógrafos antiguos y actuales y su contribución al arte de la fotografía. Aprenderán y aplicarán técnicas tales como tramas de textura, impresión combinada, polarizaciones, impresión de alto contraste, viraje, viñeteado de color a mano y control de movimiento. Se animará a los estudiantes a participar en diversos concursos y presentaciones. Se puede tomar dos veces para obtener créditos. Este curso cumple el requisito de graduación y los requisitos de Artes visuales e interpretativas de UC y CSU. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 20 créditos.
Prerrequisito(s): Fotografía I con una calificación "B" o mejor o aprobación del instructor. Fotografía I con una calificación "B" o mejor en Franklin High.
Materiales de currículo adoptado: Focus on Photography, 2nd Edition, Davis Publications

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

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

Teatro Avanzado — 06434

Department: Visual/Performing Arts | **Grade Level:** 10-12 | **Credits: 10.0** | **Max Credits: 30.0**
Graduation Requirement: Visual/Performing Arts | **UC/CSU:** Visual/Performing Arts (f) | **NCAA: No**

Este curso es SOLO para estudiantes seleccionados por audición, y está diseñado para los estudiantes dedicados y serios de teatro. Será una clase de actuación total, con la selección de obras y dirección realizada mayormente por los estudiantes. Los créditos se pueden 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. Este curso puede ser repetido para obtener un máximo de 30 créditos.
Prerrequisito(s): Audición con el maestro
Materiales de currículo adoptado: Introduction to Theatre & Drama, NTC

Teatro para Niños — 06450

Department: Visual/Performing Arts | **Grade Level:** 09-12 | **Credits: 5.0** | **Max Credits: 40.0**
Graduation Requirement: Visual/Performing Arts | **UC/CSU:** Visual/Performing Arts (f) | **NCAA: No**

Esta clase está diseñada para el estudiante que disfruta las presentaciones de marionetas y teatro orientado a los niños. Los estudiantes trabajarán en presentaciones para niños de escuelas primarias. Escritura de guiones, construcción de marionetas y actuación son todas partes del curso. Este curso cumple los requisitos de ingreso de Artes visuales e interpretativas de UC y CSU y se puede ser repetido para obtener un máximo de 40 créditos.
Materiales de currículo adoptado: Theatre Acts - Dynamics of Acting, NTC

Conjunto Vocal — 06354

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 desarrollar la experiencia de aprender e interpretar música de coro. Se hace hincapié en el aprendizaje, ensayo e interpretación de música de coro de calidad en una variedad de estilos musicales. Los alumnos practican técnicas vocales, incluyendo la producción del tono, la postura, la respiración y la mezcla del conjunto. Se desarrollan las habilidades de escucha para la música. Se enfatizan las habilidades de leer música y cantar música a primera vista. Se requiere la participación en actuaciones. Esta clase puede repetirse hasta un máximo de 40 créditos.
Requisito(s) previo(s): Experiencia previa y audición con director.
Materiales curriculares adoptados: No hay libro de texto asignado

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

World Language

Idioma y Cultura Francesa AP — 05150

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 explora las habilidades de comunicación; se enfatizará la comprensión, el habla, la lectura y la escritura. Se enfatizará la gramática en conjunto a los estudios culturales y algo de exposición a la literatura. El objetivo de este curso es capacitarse en francés. Esta clase se imparte completamente en francés. La tarea se asigna a diario. Al finalizar, los estudiantes serán elegibles para tomar el examen AP en francés que puede calificar para obtener créditos universitarios. Los estudiantes pueden ser colocados en este curso en base a un proceso que incluye la presentación de una carta de intención, una muestra de escritura, una respuesta de permiso de los padres, una solicitud, así como la asistencia de padres y estudiantes a una reunión.
Prerrequisito(s): Francés III con una calificación C o mejor

Materiales de currículo adoptado: Imaginez, 4th Edition, Copyright 2020, Vista Higher Learning; AP French Language and Culture Exam Preparation, Copyright 2021, Vista Higher Learning

Idioma y Cultura Japonesa de Colocación Avanzada (AP) — 05350

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 explora un enfoque general para desarrollar la capacidad del idioma de los estudiantes en japonés hablado y escrito, mientras que se reconoce el uso apropiado del vocabulario, las estrategias de comunicación, la conciencia cultural y la precisión gramatical. Este curso de japonés AP equivale a 300 horas de instrucción al nivel universitario. Al finalizar el curso, los estudiantes podrán tomar el examen AP de japonés que puede calificar para obtener créditos universitarios.
Prerrequisito(s): japonés III o IV con una calificación C o mejor

Material currículo adoptado: Dekiru!, 1st Edition; Copyright 2017, Cheng & Tsui

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

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

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

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

Japonés I — 05310

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 enfatiza la comunicación en japonés mediante la comprensión y expresión oral, la lectura y la escritura. Los estudiantes estudiarán los países y las culturas de habla japonesa y harán comparaciones y conexiones con los suyos. El curso se impartirá principalmente en japonés. 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.

Materiales de currículo adoptado: Adventures in Japanese I, Cheng & Tsui Haruichiban, Kisetsu

Japonés II — 05320

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 proporciona un mayor énfasis en la comprensión, expresión, lectura y escritura en japonés. Los estudiantes mejorarán sus habilidades de comunicación japonesa durante los diálogos, presentaciones orales y actividades grupales. Japonés II se enseña principalmente en japonés. Se incluye un estudio continuo de la cultura japonesa. La tarea se asigna a diario.
Prerrequisito(s): Japonés I con una calificación C o mejor

Materiales de currículo adoptado: Adventures in Japanese 2, 4th Edition; Copyright 2016, Cheng & Tsui

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

Japonés III — 05330

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 de escuchar, hablar, escribir y leer en japonés. Los estudiantes se comunicarán en japonés. Los estudiantes continuarán profundizando su conocimiento de la cultura. El curso se imparte principalmente en japonés. La tarea se asigna a diario.
Prerrequisito(s): Japonés II con una calificación C o mejor

Materiales de currículo adoptado: Genki II, Second Edition, The Japanese Times, Ltd.

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

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

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