

ADENDA (Actualizado el 27 de Marzo, 2017)

INFORMACIÓN ACTUALIZADA Y/O NUEVOS CURSOS ADOPTADOS PARA EL AÑO ESCOLAR 2017-18

(adoptado por la Mesa Directiva de Educación después del tiraje del Catálogo de la Escuela Preparatoria 2017-18)

Inglés

Curso	Restricciones	Créditos	Descripción
Historia, Forma, y Cultura de Revistas de Tiras Cómicas Elk Grove High Curso #2683	11° grado 12° grado	5	Este curso electivo de inglés está diseñado para explorar la manera en la cual la mitología y la historia han influenciado el género de las revistas de tiras cómicas y como la forma de las revistas de tiras cómicas y las novelas gráficas han influenciado la cultura pop de hoy en día. Primeramente, los estudiantes considerarán por qué las revistas de tiras cómicas son un género digno de estudio examinando las raíces de la narración visual y las cualidades literarias/artísticas de la forma. Los estudiantes entonces considerarán cómo ciertos caracteres se arraigan en la mitología griega y romana, o son mostrados después del viaje del héroe. Los estudiantes considerarán como varios escritores, ilustradores, compañías editoriales, y la industria de televisión/cine han dado forma a este género. La investigación, el análisis literario y la escritura completados en este curso estarán anclados en los estándares de ELA (Artes del Lenguaje Inglés). Material currículo adoptado: <i>The Power of Comics: History, Form, and Culture, Second Edition, Bloomsbury Publishing</i>

Escolares del Lenguaje: Inglés

Curso	Restricciones	Créditos	Descripción
English Learner Escritura del Colegio y Vocacional Cosumnes Oaks High Elk Grove High Florin High Franklin High Laguna Creek High Monterey Trail High Pleasant Grove High Sheldon High Valley High Curso #2711	Escolares del Lenguaje Inglés (Estudiantes reclasificados Fluidos en Inglés Capacitados)	10	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. <i>Pre-requisito: Colocación por el equipo escolar EL (Escolares del Lenguaje)</i> <i>Co-requisito: Estudiantes del 9-12 grado que sean LTEL o SRF</i> Material currículo adoptado: <i>English 3D Course II, Scholastic.</i>

ADENDA (Actualizado el 27 de Marzo, 2017)

INFORMACIÓN ACTUALIZADA Y/O NUEVOS CURSOS ADOPTADOS PARA EL AÑO ESCOLAR 2017-18

(adoptado por la Mesa Directiva de Educación *después* del tiraje del Catálogo de la Escuela Preparatoria 2017-18)

Escolares del Lenguaje: Inglés

Curso	Restricciones	Créditos	Descripción
English Learner Escritura para Discutir y Debatir Cosumnes Oaks High Elk Grove High Florin High Franklin High Laguna Creek High Monterey Trail High Pleasant Grove High Sheldon High Valley High <p align="right">Curso #2710</p>	Escolares del Lenguaje Inglés (Estudiantes reclasificados Fluidos en Inglés Capacitados)	10	Este curso electivo de inglés está diseñado para construir el lenguaje, mejorar las habilidades de alfabetización, y expandir el conocimiento del contenido para los Estudiantes Aprendices del Lenguaje Inglés de Largo Plazo (LTEL) y para los estudiantes que hayan sido reclasificados pero aún continúan batallando (SRF). Las áreas académicas de énfasis en este curso son el desarrollo del lenguaje, adquisición del vocabulario académico, y el desarrollo de las habilidades de lenguaje escrito. Las unidades temáticas aseguran que los estudiantes hagan conexiones en las áreas del contenido principal de ciencia, matemáticas, y estudios sociales. La enseñanza incluye actividades concentradas para los estudiantes que son receptivos culturalmente y lingüísticamente al mismo tiempo se enseñan a los estudiantes las estrategias efectivas de lectura. Los estudiantes participan en lecciones culminando los proyectos haciendo presentaciones orales y escritas, las cuales son apoyadas por el uso de las mejores prácticas de investigación en la enseñanza de las habilidades de escuchar, hablar, leer, y escribir requeridas capacitando a los aprendices del idioma inglés con la confianza y la aptitud necesarias para lograr su potencial personal y académico. <i>Pre-requisito: Colocación por el equipo escolar EL (Escolares del Lenguaje)</i> <i>Co-requisito: Estudiantes del 7-12 grado que sean LTEL o SRF</i> Material currículo adoptado: <i>English 3D Course I, Scholastic</i>

Matemáticas

Course	Class Restrictions	Credits	Description
Introducción a Matemáticas Avanzada Franklin High <p align="right">Curso #3046</p>	Senior	10	Este curso avanzado de matemáticas está diseñado en explorar las múltiples variables de las funciones de cálculo y los fundamentos del álgebra lineal. Este curso empareja los materiales del tercer semestre de la clase de Cálculo y el primer semestre de la clase de Álgebra Lineal. Los temas que se cubrirán incluyen las derivadas parciales, puntos de parábola (puntos estables donde la función tiene una máxima local en una dirección y la mínima local en otra dirección), el producto de la intersección vectorial, proyección, planos, integración doble, sistemas de coordenadas alternas, matrices inversas, factorización central, sub-espacios fundamentales, espacios vectoriales, transformación lineal del auto-valor y del auto-vector, ortogonalidad y la variable lineal independiente. El contenido de este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para el riguroso curso de matemáticas durante el primer año de la carrera universitaria. Este curso usa un sistema de calificación de "5 puntos A," el cual es reconocido por los sistemas de educación universitaria CSU y UC. Los créditos pueden ser usados para el requisito de graduación de matemáticas. <i>Prerrequisito: Cálculo BC con una calificación C o mejor</i> Material currículo adoptado: No texto asignado

ADENDA (Actualizado el 27 de Marzo, 2017)

INFORMACIÓN ACTUALIZADA Y/O NUEVOS CURSOS ADOPTADOS PARA EL AÑO ESCOLAR 2017-18

(adoptado por la Mesa Directiva de Educación después del tiraje del Catálogo de la Escuela Preparatoria 2017-18)

Educación Carreras Técnicas (CTE)

Course	Class Restrictions	Credits	Description
<p>Moda I</p> <p>Laguna Creek High Monterey Trail High</p> <p align="center">Curso #12530</p>	<p>10° grado 11° grado 12° grado</p>	10	<p>Este curso ofrece a los estudiantes una introducción excitante en la carrera vocacional en el área de la moda y la comercialización, y proporciona la fundación que los estudiantes necesitarán para obtener éxito en las variadas oportunidades vocacionales en la industria de la moda. Los estudiantes aprenderán acerca del diseño, costura, mercadotecnia, y comercialización de los productos de la moda. Esta clase está basada en proyectos de clase, en la que los estudiantes construirán sus habilidades en las áreas de colaboración, comunicación, pensamiento crítico, y la creatividad del siglo 21. Esta clase culminará con dos proyectos finales del semestre que demuestran el conocimiento de los estudiantes en el diseño, ilustración, técnicas básicas de costura, y la construcción de prendas de vestir. Asimismo, este curso proporciona un enfoque interdisciplinario hacia el diseño y la comercialización de la moda a través de la integración de las Artes del Lenguaje Inglés, matemáticas, economía, historia, y artes visuales. Este curso proporcionará a los estudiantes varias oportunidades de satisfacer el requisito en la capacitación de discurso para la graduación.</p> <p><i>Pre-requisito:</i> Culminación de Arte I con una calificación C o mejor.</p> <p>Material currículo adoptado: <i>Apparel Design, Textiles & Construction, 11th Edition; The Goodheart-Willcox Company</i></p>
<p>Moda II</p> <p>Laguna Creek High Monterey Trail High</p> <p align="center">Curso #12535</p>	<p>11° grado 12° grado</p>	10	<p>Este curso ofrece a los estudiantes una introducción excitante en la carrera vocacional en el área de la moda y la comercialización, y proporciona la fundación que los estudiantes necesitarán para obtener éxito en las variadas oportunidades vocacionales en la industria de la moda. Los estudiantes aprenderán acerca del diseño, costura, mercadotecnia, y comercialización de los productos de la moda. Esta clase está basada en proyectos de clase, en la que los estudiantes construirán sus habilidades en las áreas de colaboración, comunicación, pensamiento crítico, y la creatividad del siglo 21. Esta clase culminará con dos proyectos finales del semestre que demuestran el conocimiento de los estudiantes en el diseño, ilustración, técnicas básicas de costura, y la construcción de prendas de vestir. Asimismo, este curso proporciona un enfoque interdisciplinario hacia el diseño y la comercialización de la moda a través de la integración de las Artes del Lenguaje Inglés, matemáticas, economía, historia, y artes visuales. Este curso proporcionará a los estudiantes varias oportunidades de satisfacer el requisito en la capacitación de discurso para la graduación.</p> <p><i>Pre-requisito:</i> Culminación de Arte I con una calificación C o mejor.</p> <p>Material currículo adoptado: <i>Apparel Design, Textiles & Construction, 11th Edition; The Goodheart-Willcox Company</i></p>

ADENDA (Actualizado el 27 de Marzo, 2017)

INFORMACIÓN ACTUALIZADA Y/O NUEVOS CURSOS ADOPTADOS PARA EL AÑO ESCOLAR 2017-18

(adoptado por la Mesa Directiva de Educación después del tiraje del Catálogo de la Escuela Preparatoria 2017-18)

Educación Carreras Técnicas (CTE)

Course	Class Restrictions	Credits	Description
Principios de Mecatrónica Pleasant Grove High Curso #12339	Sophomore	10	Este curso está diseñado para asegurar que los estudiantes aprendan acerca de la tecnología que afecta sus vidas; para ayudarles en decidir cual, si alguna, rama de tecnología o ingeniería puedan ofrecerles una carrera vocacional satisfactoria; y para prepararlos para los cursos avanzados de la tecnología y de ingeniería. Se introducirá a los estudiantes el uso del proceso de ingeniería para resolver problemas tecnológicos y el uso de las herramientas del software y hardware seleccionado. En el ámbito de la práctica, los estudiantes resolverán problemas asignados creando soluciones que requieren elementos mecánicos, eléctricos y/o del software. Los estudiantes deben demostrar que sus soluciones son adecuadas a través de las pruebas y demostraciones, además de reportes orales y escritos. Este vínculo integrado de conocimientos técnicos y académicos y habilidades prepara a los estudiantes para la inscripción en cursos académicos y técnicos avanzados en todos los niveles educativos. <i>Prerrequisito: Computer Aided Design and Drafting (CADD)</i> Material currículo adoptado: No texto asignado

INFORMACIÓN ACTUALIZADA DEL CURSO

Percusión, #6312: Esta clase cumple los requisitos de graduación de preparatoria.

Coro de Tiples, #6352: Este curso puede ser usado para satisfacer el requisito de Artes Visuales e Interpretativas de UC y CSU y el requisito de graduación de la escuela preparatoria

MATERIAL CURRICULAR RECIENTEMENTE ADOPTADO

AP Gobierno de los Estados Unidos y Política Colocación Avanzada, #1330
American Politics Today, 5th Edition High School Edition, W. W. Norton & Company, Inc.

AP Historia Universal de Colocación Avanzada, #1130
Worlds Together Worlds Apart, From the Beginnings of Humankind to the Present, AP Edition, W. W. Norton & Company, Inc.

AP Macroeconomía de Colocación Avanzada, #1440
AP Microeconomía de Colocación Avanzada, #1430
Krugman's Economics for AP, Second Edition, Worth Publishers

IB History Route 2 (Americas), HL International Baccalaureate, #20011
History of the Americas 1880 – 1981, Course Companion, Oxford University Press

Japonés III, #5330
Genki II, Second Edition, The Japan Times, Ltd.

Moda I, #12530 & Moda II, #12535
Apparel Design, Textile & Construction, 11th Edition, The Goodheart-Wilcox Company, Inc.