

Cathedral City High School



Guía de Carreras/Colegios

y

Descripción de Cursos

Grados 9, 10, 11, 12

POLÍTICAS

ESCALA DE CALIFICACIONES

Todos los cursos tienen que ser completados con una calificación de A, B, C o D para obtener créditos. Una calificación de F recibe ningún crédito.

REQUISITOS PREVIOS

Los requisitos previos listados para cursos específicos son directrices y recomendaciones destinadas a garantizar el nivel de colocación adecuada a los estudiantes a lograr el éxito. Los estudiantes que no cumplan satisfactoriamente con todos los requisitos pueden solicitar a su consejero para la inscripción.

CURSUS SE CLASES AVANÇADA

Un número limitado de cursos que normalmente se ofrecen en los grados 10, 11 y 12 podrá ser solicitado por los padres de los estudiantes de 9no grado por petición a través de su consejero. Una guía de la universidad / carrera y Descripción de los cursos está disponible a través de la oficina de Orientación y Consejería.

CAMBIO DE CLASE

0 - 3 semanas cambio de clase sin penalidad para fines académicos / educativos.

4-6 weeks Cambio de clase sin penalización debido a la colocación inapropiada del estudiante, con la aprobación administrativa.

7 - 9 semanas Cambio de resultados de la clase en "Retirar Fail" (F) o retirar sin crédito, con la aprobación administrativa.

Después de 9 semanas Cambio de resultados de la clase en una marca "Gota F".

REPITIENDO LOS CURSOS

Si un estudiante repite un curso para obtener una calificación más alta que él / ella recibirá crédito para el grado superior. Crédito adicional no se recibe para repetir un curso que el estudiante haya aprobado previamente. Se otorga crédito sólo para la categoría superior obtenido.

DEPORTES P.E. CRÉDITO

Los estudiantes que son miembros de los equipos atléticos pueden recibir PE crédito por un máximo de 10 créditos por año, si se llena la temporada atlética en buen estado. Los estudiantes pueden recibir 5 créditos de educación física para cada deporte.

INFORMES DE GRADO

Los informes de progreso se expedirán el quinto y décimo cuarta semana de cada semestre y se emiten para los estudiantes que están fallando o en peligro de fracasar. Las calificaciones del trimestre se publican para todos los alumnos al final de nueve semanas de cada semestre y las calificaciones finales son emitidas al final de los semestres de otoño y primavera. Las calificaciones de los cursos semestrales serán emitidos en enero y junio y se registran en los registros de transcripción permanentes.

Inglés

Los requisitos previos listados para cursos específicos son directrices y recomendaciones destinadas a garantizar el nivel de colocación adecuada a los estudiantes a lograr el éxito. Los estudiantes que no cumplan satisfactoriamente con todos los requisitos pueden solicitar a su consejero para la inscripción.

Cursos de inglés se indican a continuación los requisitos de graduación de la satisfacción de inglés.
Se requieren cuatro años de Inglés.

INGLÉS I-COLLEGE PREP

Duración del curso: 1 Año de Grado: 9
Créditos: 10 Pre-requisito: Ninguno

Tipo: Requisito. Este curso satisface el a-g requisito de Inglés (b).

Este curso cuenta con los clásicos de la literatura Inglés y americano como base para el estudio. Su control de la selección temática es la búsqueda del hombre por la verdad. Los objetivos generales y objetivos de contenido y el proceso (para leer, escribir, escuchar, hablar, pensar y estudiar, aprender, social / personal) se basan en las normas del currículo modelo del Estado de California.

INGLÉS I-HONORES

Duración del curso: 1 Año de Grado: 9
Créditos: 10 Pre-requisito: Logro Sobresaliente en octavo grado programa de Inglés. El estudiante debe leer sobre el nivel del grado.

Tipo: Optativa. Este curso satisface el a-g requisito de Inglés (b).

Este curso avanzado, diseñado para estudiantes altamente motivados en o por encima del nivel de grado, implica el estudio de la literatura americana y mundial. Prepara a los estudiantes para el nivel universitario Inglés siguiendo las normas del Marco de California para la instrucción de lengua y literatura. Los estudiantes participan en un estudio de la literatura, que integrará el análisis de textos, desarrollo del vocabulario sistemático y fluidez, expresión y comprensión oral, así como las tareas de escritura que emplean los modos retóricos de narración, exposición, persuasión y la crítica literaria. Los estudiantes también escribirán un trabajo de investigación de tesis orientada formal.

Los estudiantes deben completar las tareas VERANO ANTES DE CAER DE INSCRIPCIÓN EN HONORES EN INGLÉS. Tareas deben ser entregadas LA PRIMERA SEMANA DE CLASE. NO se harán excepciones.

INGLES II-COLLEGE PREP

Duración del curso: 1 Año de Grado: 10
Créditos: 10 Prerrequisito: Completar Inglés I.

Tipo: Requisito. Este curso satisface el a-g requisito de Inglés (b).

Este curso proporciona instrucción en las principales áreas de habilidades y contenidos literarios para desarrollar la competencia académica y la apreciación de nuestro patrimonio literario. El enfoque temático es la búsqueda del hombre por la libertad. El contenido del curso proporciona una continuidad de estudios en la composición y la literatura para promover, desarrollar e integrar mayores habilidades de comprensión de lectura, la competencia en el uso del Inglés y la competencia en el análisis literario. Los estudiantes tendrán que demostrar habilidades efectivas para escuchar y dominio del lenguaje oral / escrita. También se requiere que los estudiantes de hacer las tareas de lectura y escritura para hacer la tarea.

Inglés II-HONORES

Duración del curso: 1 Año de Grado: 10

Créditos: 10 Prerrequisito: Completar Inglés I Honores con "B" o mejor o recomendación del maestro.

Tipo: Optativa. Este curso satisface el a-g requisito de Inglés (b).

Excelentes habilidades de lectura e intereses son cruciales para el trabajo requerido. Este curso intensivo continúa para crear y desarrollar las habilidades logradas en Inglés I-Honores. Se analizarán cuentos, novelas, obras de teatro y poesía. Se requieren varios ensayos basados en la literatura estudiada. Una revisión de la gramática y la mecánica continúa durante todo el año. Discusión / debates, reseñas de libros, recitaciones orales, y los proyectos se requieren, además de ensayos. Los criterios exigentes de este curso son excelentes habilidades de estudio y la voluntad de hacer la tarea un requisito previo.

Los estudiantes deben completar las tareas VERANO ANTES DE CAER DE INSCRIPCIÓN EN INGLÉS II-HONORES. Tareas deben ser entregadas LA PRIMERA SEMANA DE CLASE. NO se harán excepciones.

Inglés III - PREPARACIÓN PARA LA UNIVERSIDAD

Duración del curso: 1 Año de Grado: 11

Créditos: 10 Prerrequisito: Completar Inglés II

Tipo: Requisito. Este curso satisface el a-g requisito de Inglés (b).

Los alumnos estudiarán selecciones literarias escritas por autores estadounidenses, con un enfoque en el tema de la búsqueda del hombre de sentido. Los objetivos generales y los objetivos del curso en las áreas de contenido y proceso (lectura, escritura, escuchar, hablar, pensar, estudiar, aprender, social / personal) se basan en las normas del currículo modelo del Estado de California. Los estudiantes serán requeridos para escribir ensayos formales y tareas de lectura y escritura completos para la tarea de prepararse para la clase cada día.

Inglés IV-Colocación Avanzada-

Duración del curso: 1 Año de Grado: 12

Créditos: 10 Prerrequisito: Completar Inglés III Advanced Placement con "C" o mejor o recomendación del maestro

Tipo: Optativa. Este curso satisface el a-g requisito de Inglés (b).

Estudiantes Inglés IV-Colocación Avanzada se concentran en el análisis interpretativo de la literatura y la exposición por escrito fundamental para el buen éxito del examen de Colocación Avanzada en Literatura y Composición administrada a mediados de mayo. El énfasis está en la lectura a fondo de selecciones literarias sofisticadas en prosa y poesía. Se requieren tareas frecuentes de ensayos expositivos y en la clase de ensayos cronometrados.

Los estudiantes deben completar las tareas VERANO ANTES DE CAER DE INSCRIPCIÓN EN EL CURSO DE INGLÉS DE NIVEL AVANZADO. Tareas deben ser entregadas LA PRIMERA SEMANA DE CLASE. NO se harán excepciones.

PERIODISMO II

Duración del curso: 1 Año Grados: 11, 12

Créditos: 10 Pre-requisito: Miembro del DATA

Tipo: Optativa. Puede tomarse como un curso electivo académico adicional a cualquier clase de Inglés Básico. No se podrá adoptar en lugar de una clase de Inglés Básico. Este curso satisface el requisito de un g de preparación para la universidad electiva (g). Este curso examina las publicaciones actuales como modelos de estilo y contenido que se reflejarán en la escritura de los estudiantes. El contenido del curso es individualizado para permitir que los estudiantes se concentren en sus mayores puntos débiles y para medir su crecimiento individual.

LECTURA 180

Duración del Curso: 1 Año Grados: 9

Créditos: 10 Requisito previo: Recomendación del Consejero

Tipo: Optativa. Lectura 180 es un curso muy estructurado diseñado para mejorar la comprensión de lectura. Lectura, escritura, conversación y comprensión oral se tratan en un ambiente estructurado que emplea la literatura de interés alta en un sistema de rotación que permite practicar todos los días con un amplio programa de ordenador, la enseñanza individualizada, instrucción en grupos, y la lectura independiente. Todos los materiales se nivelan para satisfacer las necesidades individuales de los estudiantes. Este curso es un compañero para Inglés I.

DESARROLLO DEL IDIOMA INGLÉS - ELD
(PARA LIMITADA Y que no hablan inglés ESTUDIANTES)

Los requisitos previos listados para cursos específicos son directrices y recomendaciones destinadas a garantizar el nivel de colocación adecuada a los estudiantes a lograr el éxito. Los estudiantes que no cumplan satisfactoriamente con todos los requisitos pueden solicitar a su consejero para la inscripción.

Todos los cursos que se indican a continuación satisfacen el requisito de graduación de Inglés. Los estudiantes son asignados niveles de ELD a través de pruebas de colocación.

ELD I-LECTURA

Duración del Curso: 1 Año Grados: 9, 10, 11, 12
Créditos: 10 Pre-requisito: que no hablan inglés.

Este curso de estudio está diseñado tanto para la persona que no habla Inglés o muy limitada que tiene la alfabetización previa idioma principal y poca o ninguna experiencia con el Inglés escrito, o que tiene poco o nada de alfabetización idioma principal y previamente se ha introducido en las artes del lenguaje Inglés. Se hará hincapié en la adquisición de las competencias básicas en la lectura del idioma Inglés con métodos y materiales diseñados para estudiantes de segundo idioma.

ELD I-ESCRITURA

Duración del Curso: 1 Año Grados: 9, 10, 11, 12
Créditos: 10 Pre-requisito: que no hablan inglés

Este curso de estudio está diseñado tanto para la persona que no habla Inglés o muy limitada que tiene la alfabetización previa idioma principal y poca o ninguna experiencia con el Inglés escrito, o que tiene poco o nada de alfabetización idioma principal y previamente se ha introducido en las artes del lenguaje Inglés. Se hará hincapié en la adquisición de habilidades básicas para escribir oraciones simples y párrafos en el idioma Inglés con métodos y materiales diseñados para estudiantes de segundo idioma.

ELD II-LECTURA

Duración del curso: 1 Año de Grado: 9,10,11,12
Créditos: 10 Pre-requisito: Haber completado ELD I o por recomendación

Este curso de estudio está diseñado para el estudiante intermedio Inglés y proporciona escucha intensiva y comprensión de lectura del idioma Inglés. Se hará hincapié en la adquisición natural del texto escrito Inglés a través de la lectura de las estrategias y métodos diseñados para el estudiante Inglés. Además, este curso también se abordarán las necesidades del estudiante que ha desarrollado competencia de lectura de nivel intermedio, pero sigue necesitando instrucción para dominar la lectura en Inglés.

ELD II-ESCRITURA

Duración del curso: 1 Año de Grado: 9, 10, 11,12
Créditos: 10 Pre-requisito: Haber completado ELD I o por recomendación

Este curso de estudio está diseñado para el estudiante intermedio Inglés y proporciona habilidades de escritura intensiva del idioma Inglés. Se hará hincapié en la adquisición natural de Inglés por el dominio de las habilidades de la escritura a través de estrategias y métodos diseñados para el estudiante Inglés. Además, los estudiantes explorarán el proceso de la escritura como planean, escribir y editar una gran variedad de materiales de texto.

ELD III-LECTURA

Duración del Curso: 1 Año Grados: 9, 10, II, 12

Créditos: 10 Pre-requisito: Haber completado ELD II o por la recomendación

Este curso de estudio está diseñado para el estudiante avanzado Inglés y proporciona escucha intensiva y enseñanza de la comprensión de lectura del idioma Inglés. Se hará hincapié en la adquisición natural del texto escrito Inglés a través de la lectura de las estrategias y métodos diseñados para el estudiante Inglés. Además, este curso también se abordarán las necesidades del estudiante que ha desarrollado competencia de lectura de nivel avanzado, pero sigue necesitando instrucción para dominar totalmente la lectura en Inglés. Asimismo, se hará en la preparación para el Examen de Salida de Escuela Secundaria de California (CAHSEE) por parte de comprensión de lectura y respuesta literaria.

ELD III-ESCRITURA

Duración del Curso: 1 Año Grados: 9, 10, II, 12

Créditos: 10 Pre-requisito: Haber completado ELD II o por la recomendación

Este curso de estudio está diseñado para el estudiante avanzado Inglés y provee instrucción intensiva habilidades de escritura del idioma Inglés. Se hará hincapié en la adquisición natural de Inglés por el dominio de las habilidades de la escritura a través de estrategias y métodos diseñados para el estudiante Inglés. Además, los estudiantes explorarán el proceso de la escritura como planean, escribir y editar una gran variedad de materiales de texto. El énfasis estará también en la preparación para el Examen de Salida de Escuela Secundaria de California (CAHSEE) parte de la convención de escritura y aplicación.

LENGUA EXTRANJERA

Los requisitos previos listados para cursos específicos son directrices y recomendaciones destinadas a garantizar el nivel de colocación adecuada a los estudiantes a lograr el éxito. Los estudiantes que no cumplan satisfactoriamente con todos los requisitos pueden solicitar a su consejero para la inscripción.

FRANCÉS I

Duración del Curso: 1 Año Grados: 9, 10, 11, 12

Créditos: 10 Requisitos: Ninguno

Tipo: Optativa. Este curso satisface el a-g exigencia de un idioma distinto del Inglés (e). Francés I enseña las habilidades básicas de comunicación en francés mediante el desarrollo de habilidades de escuchar y hablar. Se tiene la intención de desarrollar una conversación en un nivel inicial, con énfasis en el vocabulario y las estructuras gramaticales simples. La geografía y la cultura de Francia se entrelazan a lo largo del curso.

FRANCÉS II

Duración del Curso: 1 Año Grados: 9, 10, 11, 12

Créditos: 10 Prerrequisito: Francés I con una calificación de "C" o mejor, o por recomendación del departamento.

Tipo: Optativa. Este curso satisface el a-g exigencia de un idioma distinto del Inglés (e) o una preparación electiva College (g).

Francés II es el segundo de una serie de clases diseñadas para enseñar las habilidades básicas de comunicación en francés. Comprensión auditiva se acentúa. Una base sólida en la audición y el habla se proporciona con las habilidades de lectura y escritura agregó.

FRANCÉS III

Duración del Curso: 1 Año Grados: 9, 10, 11, 12

Créditos: 10 Prerrequisito: Francés II con una calificación de C o más, o por recomendación del departamento.

Tipo: Optativa. Este curso satisface el a-g exigencia de un idioma distinto del Inglés (e) o una preparación electiva College (g).

Francés III es el tercero de una serie de cursos diseñados para enseñar las habilidades de comunicación en francés. Competencias en un idioma extranjero requiere la integración y la cooperación de las cuatro habilidades lingüísticas; escuchar, hablar, leer, y audio-lingual que han sido dominados en I francés y clases de Francés II.

FRANCÉS IV

Duración del curso: 1 año Grados: 11, 12

Créditos: 10 Prerrequisito: Francés enfermo con una calificación de "C" o mejor, o por recomendación del departamento.

Tipo: Optativa. Este curso satisface el a-g exigencia de un idioma distinto del Inglés (e) o una preparación electiva College (g).

Francés IV tiene la literatura como una parte integral de la clase. Integrada a través del currículo serán diversos elementos culturales franceses, incluida la exposición a una variedad de la lectura y la escritura. Los estudiantes se comunican en el idioma de destino en todas las situaciones, excepto durante la revisión de la gramática.

ALEMAN I

Duración del curso: 1 Grados Año: 9,10,11,12

Créditos: 10 Requisitos: Ninguno

Tipo: Optativa. Este curso satisface el a-g exigencia de un idioma distinto del Inglés (e).

Alemán I desarrolla habilidades de los estudiantes para hablar, comprender, leer, y escribir frases en alemán en el presente, pasado y futuro. Se hará hincapié en la pronunciación correcta y la comunicación oral. Esta clase es apropiada para estudiantes con poca o ninguna experiencia en Alemán.

ALEMAN II

Duración del curso: 1 Grados Año: 10,11,12

Créditos: 10 Pre-requisito: alemán

Tipo: Optativa. Este curso satisface el a-g exigencia de un idioma distinto del Inglés (e) o una preparación electiva College (g).

Alemán II se basará en el vocabulario y la gramática cubiertas en el año 1, con énfasis en la comunicación y el uso de la lengua en situaciones cotidianas. Aunque la comunicación es el principal objetivo de este curso, los estudiantes también adquieren conciencia de las culturas de los países de habla alemana.

ALEMAN III

Duración del curso: 1 Grados Año: 11,12

Créditos: 10 Pre-requisito: Alemán II

Tipo: Optativa. Este curso satisface el a-g exigencia de un idioma distinto del Inglés (e) o una preparación de la universidad Electiva

Alemán III se basará en el vocabulario y la gramática cubiertas en los años 1 y 2. Junto a las actividades de comunicación diarios que desafían a los estudiantes a expresar pensamientos complejos en el idioma de destino, los estudiantes participarán en actividades de lectura y escritura más rigurosos, a la vez que la exploración de las complejidades culturales del mundo de habla alemana.

ESPAÑOL I

Duración del curso: 1 Grados Año: 9,10,11,12

Créditos: 10 Requisitos: Ninguno

Tipo: Optativa. Este curso satisface el a-g exigencia de un idioma distinto del Inglés (e).

Español I desarrolla habilidades de los estudiantes para hablar, comprender, leer, y escribir frases en español en el presente, pasado y futuro. Se hará hincapié en la pronunciación correcta y la comunicación oral. Esta clase es apropiada para estudiantes con poca o ninguna experiencia en español.

ESPAÑOL PARA QUE HABLAN ESPAÑOL

Duración del Curso: 1 Año Grados: 9, 10, 11, 12

Créditos: 10 Pre-requisito: Español hablado en el hogar.

Tipo: Optativa. Este curso satisface el a-g exigencia de un idioma distinto del Inglés (e) o una preparación electiva College (g).

Español para Hispanohablantes asume que el estudiante ya tiene experiencia en hablar el idioma y se centrará en la mejora de la capacidad de comunicarse con la gramática correcta, tanto en forma oral como escrita. Los estudiantes también serán introducidos a los aspectos culturales de los españoles a través de lecturas de textos culturales y literarios.

ESPAÑOL II

Duración del curso: 1 Grados Año: 9,10,11,12

Créditos: 10 Prerrequisitos: Español I con una calificación "C" o mejor o maestro / consejero recomendación.

Tipo: Optativa. Este curso satisface el a-g exigencia de un idioma distinto del Inglés (e) o una preparación electiva College (g).

Español II desarrolla la habilidad del estudiante para escuchar, comprender y comunicarse en ambas formas escritas y orales. Se espera que los estudiantes utilicen el idioma de destino, en todo momento, excepto durante las explicaciones de los conceptos gramaticales. Esta clase también sería apropiado para un estudiante que habla el idioma en casa y tiene experiencia en la lectura y la escritura en español.

ESPAÑOL III

Duración del curso: 1 Grados Año: 10,11,12

Créditos: 10 Pre-requisito: Español II con una calificación de "C" o mejor, o por recomendación del departamento.

Tipo: Optativa. Este curso satisface el a-g exigencia de un idioma distinto del Inglés (e) o una preparación electiva College (g).

Español III seguirá desarrollando la capacidad del estudiante para comprender el lenguaje hablado y hablar con precisión y fluidez. Los estudiantes repasarán los conceptos de gramática española, aumentar su vocabulario, y progresivamente aumentar la cantidad y la variedad de la lectura y la escritura. Los estudiantes se comunican en el idioma de destino en todas las situaciones, excepto durante la revisión de la gramática.

ESPAÑOL-IV AVANZADA

Duración del curso: 1 Grados Año: 11,12

Créditos: 10 Pre-requisito: Español enfermo con una calificación de "B" o mejor y por recomendación del departamento.

Tipo: Optativa. Este curso satisface el a-g exigencia de un idioma distinto del Inglés (e) o una preparación electiva College (g).

Este curso está diseñado para proporcionar a los estudiantes el contenido de un curso de español de nivel universitario mientras están matriculados en la escuela secundaria. El enfoque del curso es en el dominio de escuchar, hablar, leer y escribir en español. También se hace hincapié en el perfeccionamiento de la capacidad del alumno para escribir composiciones y llevar a cabo una conversación con fluidez a nivel universitario. Este curso también introducirá a los estudiantes a la literatura de los pueblos de España y Latinoamérica. El curso prepara a los estudiantes para tomar el examen AP a mediados de mayo.

MATEMÁTICAS

Los requisitos previos listados para cursos específicos son directrices y recomendaciones destinadas a garantizar el nivel de colocación adecuada a los estudiantes a lograr el éxito. Los estudiantes que no cumplan satisfactoriamente con todos los requisitos pueden solicitar a su consejero para la inscripción.

CALIFORNIA EXAMEN DE SALIDA (CAHSEE MATH)

Duración del curso: 1 Semestre Grado: 9, 10, 11, 12

Créditos: 5 Requisito: A falta de puntuación en CAHSEE o recomendación consejero

Tipo: Optativa

Este curso está diseñado para equipar a los estudiantes con los fundamentos básicos de las matemáticas. El objetivo será lograr un nivel de competencia a través de la remediación para cumplir con las normas del examen de egreso de la escuela secundaria. Este curso se puede repetir hasta que el estudiante haya pasado el CAHSEE.

ÁLGEBRA

Duración del curso: 1 Año de Grado: 9,10,11,12

Créditos: 10 Pre-requisito: Ninguno

Tipo: curso de matemáticas requerido para la graduación. Este curso satisface el a-g requisito de Matemáticas (c).

Este curso fomenta las habilidades de pensamiento independientes necesarios para hoy y el mundo del mañana de la tecnología. En los siguientes temas se incluyen: las cuatro operaciones básicas de álgebra, frases lineales, notación exponencial, polinomios, sistemas de resolver, parábolas, ecuaciones cuadráticas y funciones.

OBJETIVOS GENERALES:

Los estudiantes serán capaces de:

- ♣ Construir y hacer inferencias a partir de diagramas, tablas y gráficos que resumen los datos de situaciones del mundo real.
- ♣ Desarrollar estrategias de resolución de problemas para resolver problemas dentro y fuera de situaciones matemáticas.
- ♣ Desarrollar y resolver ecuaciones de segundo grado relacionados con situaciones del mundo real y lineal.

GEOMETRÍA

Duración del curso: 1 Grados Año: 9,10,11,12

Créditos: 10 Prerrequisito: Álgebra I

Tipo: Puede ser usado para cumplir con requisitos de matemáticas para la graduación. Este curso satisface el a-g requisito de Matemáticas (c).

En los siguientes temas se incluyen: polígonos, transformaciones, congruencia, superficies, volúmenes, similitud, introducción a la trigonometría y pruebas.

OBJETIVOS GENERALES:

Los estudiantes serán capaces de:

- identificar la transformación que incluye reflexiones, traslaciones y rotaciones
- dibujar dos y figuras geométricas tridimensionales
- Calcular áreas, superficies y volúmenes de figuras utilizando fórmulas específicas
- Desarrollar estrategias de resolución de problemas para resolver problemas dentro y fuera de situaciones matemáticas

ÁLGEBRA II

Duración del curso: 1 Grados Año: 9,10,11,12

Créditos: 10 Prerrequisito: Álgebra I y Geometría

Tipo: Optativa. Puede ser usado para cumplir con el requisito de matemáticas para la graduación. Este curso satisface el a-g requisito de Matemáticas (c).

Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para un mundo cambiante de la tecnología, promoviendo la resolución de problemas y el pensamiento independiente. En los siguientes temas se incluyen: la variación y los gráficos, las relaciones lineales, matrices, sistemas de resolución de, parábolas y ecuaciones cuadráticas, funciones, notación exponencial, logaritmos, polinomios, relaciones cuadráticas y trigonometría.

OBJETIVOS GENERALES:

Los estudiantes serán capaces de:

- Desarrollar estrategias de resolución de problemas para resolver problemas dentro y fuera de situaciones matemáticas
- utilizar una calculadora científica / gráfica para investigar y resolver aplicaciones de las matemáticas
- Secuencias de uso, matrices, sistemas de ecuaciones lineales y cuadráticas para resolver problemas del mundo real
- encontrar valores de funciones que implican los datos reales en la modelización de situaciones del mundo real
- resolver problemas aplicados utilizando la aritmética o geométrica series1 exponencial y logarítmica modelos, combinaciones, permutaciones, la probabilidad y la trigonometría

ÁLGEBRA II HONORES

Duración del curso: 1 Grados Año: 9,10,11,12

Créditos: 10 Prerrequisito: Álgebra I y Geometría
con una calificación de "B" o superior

Tipo: Optativa. Puede ser usado para cumplir con el requisito de matemáticas para la graduación. Este curso satisface el a-g requisito de Matemáticas (c).

Este curso está diseñado para seguir las mismas directrices y objetivos generales como el curso de Álgebra II e incluirá las siguientes metas extendidas adicionales:

OBJETIVOS DE EXTENSIÓN

- GRAFICA EN 3 DIMENSIONES
- teoremas sobre las raíces de ecuaciones polinómicas
- El teorema fundamental del álgebra
- Las raíces cuadradas de gráficos y otros FUNCIONES RADICALES
- FUNCIONES RACIONALES Y SUS GRÁFICOS

CÁLCULO PRE

Duración del curso: 1 Grados Año: 10,11,12

Créditos: 10 Prerrequisito: Álgebra II

Tipo: Optativa. Puede ser usado para cumplir con los requisitos de matemáticas para la graduación. Este curso satisface el a-g requisito de Matemáticas (c).

Los siguientes temas serán discutidos: el análisis de las funciones, geometría analítica, derivados, límites de funciones, integrales y teoría de grafos.

OBJETIVOS GENERALES:

Los estudiantes serán capaces de:

- trabajar con los procesos y funciones infinitas y continuas
- El trabajo en profundidad con diferentes tipos de sistemas de coordenadas
- Comprender los conceptos básicos utilizados en el cálculo

OBJETIVOS DE CONTENIDO:

Los estudiantes:

- Analizar las funciones para determinar máximos, mínimos y rangos
- calcular la derivada de funciones simples
- comprender las coordenadas polares y números complejos y sus usos en el mundo real
- desarrollar el razonamiento lógico en la resolución de problemas
- utilizar una calculadora gráfica para investigar y resolver aplicaciones de las matemáticas

PRE CÁLCULO HONORES

Duración del curso: Grados 1 año: 10, 11, 12

Créditos: 10 Prerrequisito: Una calificación de B o mejor en Álgebra II

Tipo: Optativa. Puede ser usado para cumplir con el requisito de matemáticas para la graduación. Este curso satisface el a-g requisito de Matemáticas (c).

Los siguientes temas serán discutidos: el análisis de las funciones, geometría analítica, derivados, límites de funciones, integrales y teoría de grafos.

OBJETIVOS GENERALES:

Los estudiantes serán capaces de:

- trabajar con los procesos y funciones infinitas y continuas
- El trabajo en profundidad con diferentes tipos de sistemas de coordenadas
- Trabajo en depth con trigonométricas y el círculo unitario.
- trabajar con trigonométricas en un sistema de coordenadas.
- trabajar con vectores y sus propiedades.
- Comprender los conceptos básicos utilizados en el cálculo

OBJETIVOS DE CONTENIDO:

Los estudiantes:

- Analizar las funciones para determinar máximos, mínimos y rangos
- calcular la derivada de funciones simples
- comprender las coordenadas polares y números complejos y sus usos en el mundo real
- entender ecuaciones paramétrica y sus usos en el mundo real.
- Comprender las técnicas de inducción matemática en escribir una prueba.
- entender sobre cómo encontrar la inversa de una matriz.
- desarrollar el razonamiento lógico en la resolución de problemas
- utilizar una calculadora gráfica para investigar y resolver aplicaciones de las matemáticas

ESTADÍSTICAS

Duración del curso: 1 año Grado: 10, 11, 12

Créditos: 10 Prerrequisito: Álgebra II

Tipo: Optativa. Puede ser usado para cumplir con el requisito de matemáticas para la graduación. Este curso satisface el a-g requisito de Matemáticas (c), o preparación para la universidad electiva (g).

Este curso incluye temas como fundamentos de la probabilidad, variables aleatorias, distribuciones, los valores esperados, distribuciones especiales, pruebas de muestreo de importancia, la inferencia estadística, regresión y correlación.

OBJETIVOS GENERALES:

Los estudiantes serán capaces de:

- Apreciar la interdependencia de las diferentes ramas de las matemáticas y el desarrollo lógico de las matemáticas
- analizar y resolver problemas relacionados con el contenido del curso
- demostrar el lado práctico o aplicado de las matemáticas para resolver problemas

INTEGRADO DE MATEMÁTICAS II

Duración del curso: 1 año Grado: 10, 11, 12

Créditos: 10 Pre-requisito: curar a los miembros sólo

Tipo: Optativa. Puede ser usado para cumplir con el requisito de matemáticas para la graduación. Este curso satisface el a-g requisito de Matemáticas (c).

Un curso no tradicional en la que los estudiantes aprenden matemáticas en el contexto de aplicaciones prácticas organizadas en cadenas que incluyen: datos y gráficos, medición, funciones, polinomios, de dos y de tres dimensiones, geometría y probabilidad y el razonamiento. Este curso está dirigido a estudiantes que tienen dificultades con la naturaleza abstracta del enfoque tradicional.

OBJETIVOS GENERALES:

El alumno será capaz de entender la integración de los conceptos de álgebra y geometría a través de:

- explorar y conjeturar
- La lógica y el razonamiento
- justificación y prueba
- explicación y la comunicación

COLOCACIÓN DE ESTADÍSTICA-AVANZADA

Duración del curso: 1 año Grado: 10, 11, 12

Créditos: 10 Prerrequisito: Álgebra II y la recomendación del departamento

Tipo: Optativa. Este curso satisface el a-g requisito de Matemáticas (c), o preparación para la universidad electiva (g).

Colocación Avanzada de Estadística ofrece a los estudiantes un curso y el examen de las estadísticas para los estudiantes que deseen completar estudios equivalentes a una de un semestre, de introducción, curso universitario no-cálculo basado en las estadísticas. Muchas universidades ahora incluyen estadísticas en requisitos de educación general, y muchas disciplinas reconocen que la estadística es necesario que los estudiantes que importantes en esos campos. Al igual que el curso de la universidad, el propósito del curso de AP en las estadísticas es introducir al alumno en los principales conceptos y herramientas para recopilar, analizar y sacar conclusiones de los datos. Este curso no se puede repetir para mejorar sus calificaciones a menos que todo el año se repetirá.

OBJETIVOS GENERALES:

Los estudiantes serán capaces de:

- completar un año académico completo de trabajo en materia de estadísticas y temas relacionados comparables a los cursos en la universidad y las universidades.
- El material de por lo menos tanto completas como un curso universitario de un semestre normal en las estadísticas.
- buscar crédito universitario o colocación, o ambos, de las instituciones de educación superior
- Aprender la interdependencia de las diferentes ramas de las matemáticas y el desarrollo lógico de las matemáticas
- analizar y resolver problemas relacionados con el contenido del curso
- demostrar el lado práctico o aplicado de las matemáticas para resolver problemas

AP CÁLCULO A / B

Duración del curso: 1 Año de Grado: 11,12

Créditos: 10 Prerrequisito: Precálculo y la recomendación del departamento

Tipo: Optativa. Este curso satisface el a-g requisito de Matemáticas (c), o preparación para la universidad electiva (g).

Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para los cursos universitarios en matemáticas y ciencias. El material cubre las habilidades necesarias para completar con éxito el examen de Cálculo AP. También proporciona una excelente base para cálculo a nivel universitario. Los estudiantes deben obtener una "C" o mejor en primer semestre para proceder al segundo semestre de Cálculo AP. Los temas incluyen límites, la derivada, las tasas relacionadas, integrales, y los volúmenes de revolución. Cálculo AB es igual a la mitad de un año de cálculo universitario. Este curso no se puede repetir para mejorar sus calificaciones a menos que todo el año se repetirá.

OBJETIVOS GENERALES:

Los estudiantes serán capaces de:

- Examine los problemas desde diferentes perspectivas
- Aplicar el cálculo de abundantes aplicaciones de la vida real
- Explorar los muchos y diversos usos de cálculo
- Aprender la historia del cálculo y por qué se inventó

EDUCACION FISICA

Los requisitos previos listados para cursos específicos son directrices y recomendaciones destinadas a garantizar el nivel de colocación adecuada a los estudiantes a lograr el éxito. Los estudiantes que no cumplan satisfactoriamente con todos los requisitos pueden solicitar a su consejero para la inscripción.

P.E. CO ED

Duración del Curso: 1 Año Grados: 9

Créditos: 10 Requisitos: Ninguno

Tipo: Requerido.

Este programa de educación física hace hincapié en el desarrollo físico a través del ejercicio diario y actividades deportivas. El desarrollo de habilidades incluye la participación en todo tipo de deportes de equipo, deportes individuales y actividades rítmicas. Pruebas de aptitud física también se incluye en el programa.

DEPORTES DE POR VIDA

Duración del curso: 1 Año Grados: 10, 11, 12

Créditos: 10 (se puede repetir) Pre-requisito: Ninguno

Tipo: Satisface requisitos de Educación Física segundo año.

Este curso está configurado en 3-4 semanas unidades que ofrecen una variedad de deportes y actividades con las habilidades y el juego intermedio / avanzado enfatizados. Unidades de Educación Física incluirán el entrenamiento con pesas, el ocio y el deporte de toda la vida, y el paso, la bomba y acondicionamiento físico.

AVANZADAS DE DEPORTES

Duración del Curso: 1 Año Grados: 9,10, 11, 12

Créditos: 10 Pre-requisito: debe ser un miembro de un equipo deportivo. Selección hecha por el entrenador.

Tipo: Optativa. Satisface el requisito de PE segundo año.

Advanced Sports es un curso diseñado específicamente para satisfacer las necesidades de desarrollo durante el año escolar de los estudiantes atletas. Los estudiantes inscritos en Advanced Sports deben ser miembros activos de un equipo deportivo durante el año escolar. Las actividades del curso incluyen el entrenamiento con pesas, acondicionamiento, la condición física, además de desarrollar habilidades avanzadas en todas las áreas deportivas.

El entrenamiento con pesas

Duración del curso: 1 Semestre Grados: 10, 11, 12

Créditos: 5 (máximo de 10) Pre-requisito: Ninguno

Tipo: Optativa. Satisface el requisito de PE segundo año.

Lunes, miércoles y viernes serán utilizados para el levantamiento de pesas con ascensores específicos que se ejecutan y se graban en carpetas de programas individuales de peso. Martes y jueves serán utilizados para actividades recreativas cardiovasculares; baloncesto, voleibol, una pista de fitness de 30 minutos, el último disco volador, fútbol, tenis, fútbol americano, y el bádminton.

Nota: Esto no es una clase de elevación libre. Un programa específico se siguió.

PESO DE FORMACIÓN AVANZADA Y AIRE

Duración del curso: 1 Año Grados: 10, 11, 12

Créditos: 5 créditos por semestre; Requisito: Una calificación de C o puede repetirse por un máximo más alto en Entrenamiento con pesas I o de 30 créditos de aprobación del departamento

Tipo: Optativa. Satisface el requisito de PE segundo año.

El alumno aprenderá los movimientos avanzados de entrenamiento con pesas, ejercicios explosivos, y el ejercicio cardiovascular. Estos movimientos se construyen a partir de las que se enseñan de entrenamiento con pesas y acondicionamiento de aire. Anatomía, fisiología del ejercicio y del deporte movimientos específicos también se hará hincapié. Las actividades se impartirán en días alternos y los estudiantes serán evaluados a través de carteras.

BAJO IMPACTO AEROBIC I

Duración del curso: 1 Grados Año: 10,11, 12

Créditos: 10 Requisitos: Ninguno

Tipo: Optativa. Satisface segundo año de educación física requisito.

Este curso proporciona los conocimientos básicos de las habilidades de movimiento aeróbico, incluyendo el ejercicio de bajo impacto aeróbico, estiramiento, step, cuerpo trabaja con pesas, y la información relativa a las prestaciones de salud.

BAJO IMPACTO AEROBIC II

Duración del curso: 1 Año Grados: 11, 12

Créditos: 10 (se puede repetir) Pre-requisito: Low Aerobic Impacto I

Tipo: Optativa.

Aeróbicos de Bajo Impacto II desarrolla más y amplía el conocimiento y las habilidades aprendidas en los aeróbicos de bajo impacto I. Los estudiantes aprenderán variaciones avanzadas de las habilidades básicas y las rutinas más complicadas sin dejar de desarrollar su fuerza, la flexibilidad y la coordinación.

DANZA I

Duración del curso: 1 Grados Año: 9,10,11,12

Créditos: 10 Requisitos: Ninguno

Tipo: Optativa. Satisface requisitos de Educación Física de primer o segundo año.

Danza I proporciona un conocimiento básico de todas las habilidades de baile, mientras que el desarrollo de la fuerza, la flexibilidad y la coordinación. Los estudiantes aprenderán la dirección de escena, la terminología de la danza, las habilidades de baile específicos y "paso" que se utilizará en las rutinas coreografiadas a la música contemporánea.

DANZA II

Duración del curso: 1 Grados Año: 10,11,12

Créditos: 10 Prerrequisito: Danza I o por lo menos dos años de experiencia en el baile otra reciente.

Tipo: Optativa. Satisface el requisito de PE segundo año. También satisface los requisitos de Artes visuales y escénicas de la Universidad de California.

Danza II desarrolla más y amplía el conocimiento y las habilidades aprendidas en Danza I. Los estudiantes aprenderán las variaciones más duras de las competencias básicas y las rutinas más complicadas sin dejar de desarrollar su fuerza, la flexibilidad y la coordinación.

DANZA III

Duración del curso: 1 Año Grados: 10, 11, 12

Créditos: 10 (se puede repetir) Requisito: Danza I y II, o por lo menos tres años de experiencia en el baile otra reciente.

Tipo: Optativa. Satisface el requisito de PE segundo año. También satisface la a-g requisito de Artes Visuales y Escénicas.

Este curso está diseñado para desarrollar y ampliar los conocimientos y habilidades aprendidas en Danza II, incluyendo la construcción de fuerza, flexibilidad y coordinación. Los estudiantes desarrollarán una apreciación de la danza por coreografiar las rutinas y performances.

P.E. ADAPTATIVA

Duración del curso: 1 Grados Año: 9,10,11,12

Créditos: 10 Pre-requisito: referencia médica especial. Debe ser derivado por la enfermera de la escuela o I.E.P.

Tipo: Optativa.

Este curso proporciona actividades para los individuos con necesidades especiales que tienen discapacidades físicas que requieren instrucción del desarrollo o correctivas y que se opondan a su participación en las actividades del programa de educación física general.

RIVERSIDE COUNTY educación en carreras técnicas - ROP

TERMINOLOGÍA MÉDICA

Duración del Curso: Las calificaciones del semestre: 11, 12

Créditos: 5 por Semestre Requisito previo: Ninguno

Ubicación: Cathedral City High School

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera.

Este curso presenta un estudio de la terminología médica básica. Prefijos, sufijos, palabras raíces, formas compuestas, terminaciones especiales, formas plurales, abreviaturas y símbolos se incluyen en el contenido. Se pone énfasis en la ortografía, la definición, el uso y pronunciación.

Primera Respuesta

Duración del Curso: 2 ° semestre Grados: 11, 12

Créditos: 5 por Semestre Requisito previo: Ninguno

Ubicación: Cathedral City High School

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera.

Este curso está diseñado para preparar a los estudiantes para brindar atención inmediata a una persona enferma o lesionada y capacitarlos para ayudar a los proveedores de servicios médicos de emergencia (EMS). La instrucción incluye la historia de la atención sanitaria, descripción ccsme, RCP y técnicas de primeros auxilios, evaluación del paciente, aspectos legales y éticos, seleccionar y responsabilidades de emergencia. Los estudiantes que completen satisfactoriamente todos los módulos reciben una tarjeta de "Emergency Responder" de la Asociación Americana del Corazón.

COSMETOLOGÍA

Duración del curso: 3 semestres (1600 horas) Grados: 11, 12

Créditos: 15 por Semestre Prerrequisito: Colocación por aplicación Lugar:

Instituto y en el espacio de Campeones de la disponibilidad; 2.0 GPA, buena 611 Por lo tanto. Palm Canyon, la asistencia de Palm Springs, y la asistencia a una reunión de orientación obligatoria. Debe proveer propio transporte.

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed

graduación de Bellas Artes / Carrera.

Este curso requiere tres semestres. Este curso incluye formación, horas de martes a viernes 01:00-05:00 y obligatorias 8 horas el sábado. Se requiere que los estudiantes de la escuela secundaria para asistir durante la primavera y las vacaciones de invierno, así como también durante el verano. Este curso 1.600 horas prepara a los estudiantes para el examen de la Junta Estatal de California y para el empleo. La formación incluye peluquería, corte de cabello, tintes, permanentes, cuidado de la piel, y la manicura. Este es un programa intensivo con requisitos estrictos para los estudiantes serios. Debe presentar una solicitud y asistir a una orientación obligatoria para entrar en el programa. Debe mantener una asistencia de 90% de permanecer en el programa.

ROP Construcción

Duración del curso: 1 Año Grados: 10, 11, 12

Créditos: 10 Requisitos: Ninguno

Ubicación: Cathedral City High School

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera.

Una descripción del curso completo aún no ha sido desarrollado. Este nuevo curso se ha diseñado en torno a la exploración de trabajar con herramientas para completar una variedad de proyectos de construcción.

Ebanistería ROP

Duración del curso: 1 Año Grados: 11, 12

Créditos: 10 Requisito: ROP Construcción o recomendación del maestro

Ubicación: Cathedral City High School

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera.

Una descripción del curso completo aún no ha sido desarrollado. Este nuevo curso se ha diseñado para explorar más a los estudiantes que emplean varias herramientas para construir gabinetes y otras técnicas de trabajo de la madera.

CIENCIA

Los requisitos previos listados para cursos específicos son directrices y recomendaciones destinadas a garantizar el nivel de colocación adecuada a los estudiantes a lograr el éxito. Los estudiantes que no cumplan satisfactoriamente todos los requisitos pueden solicitar su consejero, los maestros anteriores de cursos pre-requisito, y / o el profesor de este curso para la inscripción.

BIOLOGÍA-PREPARACIÓN PARA LA UNIVERSIDAD

Duración del curso: 1 Grados Año: 9,10,11,12

Créditos: 10 Pre-requisito: Ninguno

Tipo: Requisito. Puede ser utilizado para satisfacer un requisito de graduación de Ciencias. Este curso cumple con un requisito a-g para la ciencia (d) o una preparación para la universidad electiva (g)

Biología College Prep ofrece al estudiante los conceptos biológicos, técnicas de laboratorio, capacidad de aplicar las investigaciones cualitativas y cuantitativas, además de la relación entre la ciencia y los valores humanistas. Los temas de estudio incluyen métodos de la ciencia, la biología celular, la clasificación, evolución, ecología y biomas.

BIOLOGÍA-HONORES

Duración del curso: 1 Grados Año: 9,10,11,12

Créditos: 10 Prerrequisito: Inscripción simultánea en Inglés-Honores y perfeccionamiento de Inglés-Honores con una "C" o mejor y la inscripción simultánea en Geometría

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer un requisito de graduación de Ciencias. Este curso cumple con un requisito a-g para la ciencia (d) o una preparación para la universidad electiva (g)

Honores Biología proporciona al estudiante los conceptos biológicos, técnicas de laboratorio, capacidad de aplicar las investigaciones cualitativas y cuantitativas, además de la relación entre la ciencia y los valores humanistas. Los temas de estudio incluyen métodos de la ciencia, la biología celular, la clasificación, evolución, ecología y biomas.

BIOLOGIA AVANZADA

Duración del curso: 1 Año Grados: 11, 12

Créditos: 10 Requisito: Completar con éxito CP Biología y Química I con una calificación de Se recomienda la "B" o mejor.

Tipo: Optativa. Este curso cumple con un requisito a-g para la ciencia (d) o una preparación para la universidad electiva (g)

El curso de Biología AP está diseñado para ser el equivalente de un curso de introducción a la biología de la universidad por lo general tomado por mayores de biología durante su primer año. Biología AP está diseñado para ser tomado después de la finalización con éxito de Biología y Química. Este curso difiere significativamente de Biología CP en relación con el libro de texto utilizado, los temas de alcance y profundidad cubiertos, el tipo de trabajo de laboratorio realizado por los alumnos, y el tiempo y esfuerzo requerido de los estudiantes. Los principales temas tratados son moléculas y células, herencia y evolución, y organismos y poblaciones. A través de este curso los estudiantes adquirirán una comprensión de cómo utilizar la ciencia como un proceso, aplicar conocimientos y conceptos biológicos, y pensar críticamente para resolver problemas.

ANATOMY- BIOLOGIA AVANZADA CP / HONORES POR DEMOSTRACIÓN

Duración del curso: 1 Año Grados: 11, 12

Créditos: 10 Prerrequisito: Biología y Química con una calificación de C o mejor

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer un requisito de graduación de Ciencias. Este curso cumple con un requisito a-g para la ciencia (d) o una preparación para la universidad electiva (g)

Este curso proporcionará a los estudiantes la comprensión de la estructura y función del cuerpo humano y cómo se mantiene la homeostasis. El examen de mamífero diseccionado dará referencia a los diversos sistemas del cuerpo humano para su comparación. Varios ayudas como esqueletos, gráficos, manuales y vídeos mejorarán aula de conferencias y sesiones de laboratorio.

1. Asignaciones diferirán de Honores y CP criterios:

- Honores: informes de eventos actuales mensuales y 4 informes de enfermedades por semestre, que se clasifican con una rúbrica impresa que es utilizado por todos los profesores de este curso.

- CP: 2 eventos actuales y 2 informes de enfermedades por semestre, que se clasifican con una rúbrica impresa que es utilizado por todos los profesores de este curso.

2. evaluaciones (exámenes) ofrecerá a las preguntas de "honores" estándares de nivel como opcional. Los estudiantes que quieren ganar honores se requerirá la designación de responder a estas preguntas, los que no contestan ellos permanecerán con la designación CP.

3. Los estudiantes deben cumplir con los criterios establecidos en el Acuerdo de Articulación para COD SA 62 El Cuerpo Vivo:

- Al final del año la presentación oral sobre un tema de salud, ya que afecta específicamente a un sistema o sistemas del cuerpo, incluidos los folletos y el uso de la tecnología para su presentación. Esto se alinea con los requisitos del curso COD articulado del Proyecto de Enfermedades, como se indica en la descripción del curso COD. Proyecto de fin de año será calificado por un jurado de todos los profesores de este curso / materia, y el jefe de departamento de ciencias. La decisión de conceder la designación de Honor debe ser unánime por el panel. Una rúbrica impresa será utilizado por todos los miembros del panel.

- Asistencia de un 90% (ausencias excusadas negocio / de la escuela son aceptables)

- Puntaje de 80% o más en el examen final, que será similar a la del examen final utilizado en curso COD.

Los estudiantes que alcanzan los criterios de Honor tendrán su título del curso, para los dos semestres, cambiado a la Biología-Human Anatomy Honors (3158 S1, S2) al final del año escolar. Esto hará que sean elegibles para GPA través PSUSD y el sistema de instituciones (por directrices AG), así como el cumplimiento del acuerdo de articulación para el crédito del curso COD.

CIENCIA AMBIENTAL - PREPARACIÓN PARA LA UNIVERSIDAD

Duración del curso: 1 Año Grados: 10, 11, 12

Créditos: 10 Prerrequisito: Culminación exitosa de Biología

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer un requisito de graduación de Ciencias. Este curso cumple con un requisito electivo a-g de preparación universitaria (g). Este curso pretende proporcionar a los estudiantes los principios científicos, conceptos y metodologías necesarios para comprender las interrelaciones del mundo natural, para identificar y analizar los problemas ambientales tanto naturales como humanos a medida, para evaluar los riesgos relativos asociados con estos problemas, y para examinar soluciones alternativas para resolver y / o prevenirlos. Este curso también trata de desarrollar a los estudiantes con conocimientos científicos en las áreas de Ciencias de la Tierra. Este curso está alineado con la Prueba de Estándares de California e incluye los siguientes temas: Tierras Lugar en el Universo; Procesos dinámicos de la Tierra; Energía en el Sistema de la Tierra; Ciclos bioquímicos; Estructura y composición de la atmósfera; Geología de California; Investigación y experimentación.

AMBIENTAL CIENCIA-AVANZADA

Duración del curso: 1 Año Grados: 11, 12

Créditos: 10 Prerrequisito: Biología y Química con una calificación de B o mejor se recomienda

Tipo: Optativa. Este curso cumple con un requisito a-g para la ciencia (d) o una preparación para la universidad electiva (g) El objetivo del curso Ciencia ambiental AP es proporcionar a los estudiantes los principios, conceptos científicos y las metodologías necesarias para comprender las interrelaciones de lo natural mundo, para identificar y analizar los problemas ambientales tanto naturales como de origen humano, para evaluar los riesgos relativos asociados con estos problemas, y para examinar soluciones alternativas para resolver y / o prevenirlos. Este curso no se puede repetir para mejorar sus calificaciones a menos que todo el año se repetirá.

QUÍMICA-PREPARACIÓN PARA LA UNIVERSIDAD

Duración del curso: 1 Año Grados: 10, 11, 12

Créditos: 10 Prerrequisito: Geometría tomado simultáneamente, y Álgebra I completó con una C o por encima

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer un requisito de graduación de Ciencias. Este curso cumple con un requisito a-g para la ciencia (d) o una preparación para la universidad electiva (g)

Química I intentos de desarrollar estudiantes con conocimientos científicos en las áreas de la ciencia física. Unidades identificados por los estándares de California, que han sido determinados a ensayar normas por el Distrito Escolar Unificado de Palm Springs, se destacaron. Los estudiantes escribirán fórmulas químicas y ecuaciones, reconocer los cambios químicos y físicos, y el uso de la teoría cinética en lo que respecta a los sólidos, líquidos y gases. Los estudiantes realizarán experimentos de laboratorio utilizando el método científico, y presentar sus conclusiones por escrito los informes de laboratorio.

COLOCACIÓN-QUÍMICA AVANZADA

Duración del curso: 1 Año Grados: 11, 12

Se recomienda la conclusión con éxito de Química I y Álgebra II con una calificación "B" o mejor en cada curso: Créditos: 10 Pre-requisito.

Tipo: Optativa. Este curso cumple con un requisito a-g para la ciencia (d) o una preparación para la universidad electiva (g) La intención de Química AP es proporcionar el equivalente a un curso de química a nivel universitario de primer año. Química AP es el modelo de cursos destinados principalmente para los estudiantes que continuarán sus estudios en las ciencias físicas más allá del primer año de química general colegio / universidad. Los estudiantes obtendrán una profundidad de comprensión de conceptos químicos, propiedades químicas avanzadas y características y la teoría de la ciencia química. AP Química difiere cualitativamente de Química I con respecto a la clase de libro de texto utilizado, el fuerte énfasis en los cálculos químicos y la complejidad de las fórmulas y principios matemáticos, así como el tipo de trabajo de laboratorio completado por los estudiantes y la naturaleza y variedad de experimentos realiza en el laboratorio. Este curso no se puede repetir para mejorar sus calificaciones a menos que todo el año se repetirá.

QUÍMICA-HONORES

Duración del Curso: 1 Año Grados: 10, 11, 12

Créditos: 10 Prerrequisito: Completar con éxito y Álgebra con una calificación "C" o mejor, además de la inscripción simultánea en Geometría o superior y dominio en CST Matemáticas.

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer un requisito de graduación de Ciencias. Este curso cumple con un requisito a-g para la ciencia (d) o una preparación para la universidad electiva (g)

Química Honores pretende desarrollar a los estudiantes con conocimientos científicos y en la química. Todos los estándares de contenido de California química se impartirán, con énfasis en elementos probados estatales. Los estudiantes comprenderán la teoría cinética, Conservación de la masa y Estequiometría, los gases y sus propiedades, la termodinámica, soluciones, reacciones de equilibrio, ácidos y bases, los procesos nucleares y la química orgánica. Los estudiantes tendrán la tarea regular y llevará a cabo los experimentos de laboratorio utilizando el método científico, y presentar sus conclusiones por escrito los informes de laboratorio.

FÍSICA-CP

Duración del curso: 1 Año Grados: 11, 12

Créditos: se requiere Álgebra II con una calificación "B" o mejor: 10 Requisito previo.

Tipo: Optativa. Este curso cumple con un requisito a-g para la ciencia (d) o una preparación para la universidad electiva (g)

Física está diseñado para familiarizar al estudiante con las leyes y las teorías comunes del universo físico y para proveer un fondo para que el estudiante tomar cursos de nivel técnico después de la secundaria. Los estudiantes realizarán trabajos de prácticas y tareas sobre una base regular. Se requiere una calculadora científica,

FÍSICA 1-COLOCACIÓ AVANZADA

Duración del Curso: 1 Año Grados: 11,12

Se requiere completar satisfactoriamente Álgebra II con una calificación "B" o mejor: Créditos: 10 Pre-requisito. Se recomienda la finalización con éxito de la Física con una calificación de "B" o mejor.

Tipo: Optativa. Este curso cumple con un requisito a-g para la ciencia (d) o una preparación para la universidad electiva (g)

AP Física proporciona al estudiante avanzado un curso de física de la universidad de nivel de entrada. Los temas de estudio incluyen la mecánica, la teoría cinética, la electricidad, el magnetismo, ondas, luz y conceptos de la física moderna. A través de estas unidades de estudio, los estudiantes estarán en capacidad de conocer tanto el proceso científico y de las leyes naturales del universo. Los estudiantes leerán e interpretar la información física, desarrollar habilidades de pensamiento crítico, incluyendo la finalización consistente de las tareas y asignaciones de lectura, y aprender métodos de investigación eficaces. Los estudiantes también se prepararán para el examen AP dada en la primavera. Este curso no se puede repetir para mejorar sus calificaciones a menos que todo el año se repetirá.

CIENCIAS SOCIALES

Los requisitos previos listados para cursos específicos son directrices y recomendaciones destinadas a garantizar el nivel de colocación adecuada a los estudiantes a lograr el éxito. Los estudiantes que no cumplan satisfactoriamente con todos los requisitos pueden solicitar a su consejero para la inscripción.

Todos los cursos que se indican a continuación satisfacen los requisitos de graduación de Ciencias Sociales. Historia del Mundo es un curso de Ciencias Sociales requerida en el grado 10 Historia de Estados Unidos es un curso de Ciencias Sociales requerida en el grado 11. Civismo / Economía se requieren cursos de ciencias sociales en los grados 12 Estos cursos también cumplen el requisito de la Universidad de California Historia.

HISTORIA MUNDIAL-PREPARACIÓN PARA LA UNIVERSIDAD

Duración del curso: 1 Año Grado: 10

Créditos: 10 Pre-requisito: Ninguno

Tipo: Requisito. Este curso cumple con un requisito a-g en la Historia (a) Historia del Mundo-College Prep permite al estudiante relacionar la historia del pasado con las costumbres, actividades, problemas y acontecimientos de actualidad. El estudiante leer, escribir, y hablar de los materiales, la formación de una encuesta de introducción de logros políticos, sociales, económicos, intelectuales y artísticas importantes de civilizaciones pasadas.

HISTORIA MUNDIAL- COLOCACIÓN AVANZADA

Duración del curso: 1 Año Grado: 10

Créditos: 10 Requisito previo: Los estudiantes deben leer en el nivel universitario y la realización de nivel de grado muy superior. Recomendación del maestro Departamental o Inglés requerido.

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de graduación de Historia Mundial. Este curso cumple con un requisito a-g en la Historia (a)

Colocación Avanzada Historia Mundial es un campo desafiante que se estructura en torno a la investigación de temas seleccionados tejidos en los conceptos clave que cubran periodos cronológicos distintos. AP Historia Mundial es equivalente a un curso universitario de introducción encuesta. El curso tiene un triple propósito. En primer lugar, está diseñado para preparar a los estudiantes para la colocación con éxito en la universidad y de la universidad los cursos de historia de más alto nivel. En segundo lugar, está diseñado para desarrollar habilidades de análisis y reflexión con el fin de preparar a los estudiantes para el éxito en el siglo XXI. Finalmente, es la intención de esta clase, para que el aprendizaje de la historia del mundo una experiencia agradable. Los estudiantes demostrarán su dominio de las metas del curso, al participar en el examen de College Board AP Historia del Mundo en mayo. Este curso no se puede repetir para mejorar sus calificaciones a menos que todo el año se repetirá.

HISTORIA DE ESTADOS UNIDOS-PREPARACIÓN PARA LA UNIVERSIDAD

Duración del curso: 1 Año Grado: 11

Créditos: 10 Pre-requisito: Ninguno

Tipo: Requisito. Este curso cumple con un requisito a-g en la Historia (a) Historia de Estados Unidos se centra en un estudio de la historia de nuestro país, con énfasis en los ideales, tradiciones e instituciones, para descubrir cómo se han formado, reformado y convertido en un patrimonio que es exclusivamente estadounidense.

HISTORIA DE ESTADOS UNIDOS-COLOCACION AVANZADA

Duración del curso: 1 Año Grado: 11

Créditos: 10 Requisito previo: Los estudiantes deben leer en el nivel universitario y la realización de nivel de grado muy superior. Recomendación Departamental requiere.

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de graduación Historia de EE.UU.. Este curso cumple con un requisito a-g en la Historia (a)

Colocación Avanzada Historia Americana está diseñado para que los estudiantes tomen conciencia de personalidades, eventos e ideas centrales para la comprensión de la historia americana desde su fundación hasta la actualidad. Los estudiantes deben aprender a evaluar los materiales históricos, su relación con un problema interceptivo dado, su responsabilidad y su importancia, y para sopesar las pruebas presentadas en la erudición histórica. Los estudiantes desarrollarán habilidades necesarias para llegar a conclusiones sobre la base de un juicio informado y presentar ideas de manera clara y persuasiva en formato de ensayo. El objetivo de este curso es preparar a los estudiantes para aprobar el examen de Historia Americana AP. Este curso no se puede repetir para mejorar sus calificaciones a menos que todo el año se repetirá.

EDUCACIÓN CÍVICA

Duración del curso: 1 Semestre Grado: 12

Créditos: 5 Requisito previo: Ninguno

Tipo: Requisito. Este curso cumple con un requisito a-g en la Historia (a)

Educación cívica está diseñado para estudiantes que están madurando y se preparan para graduarse de la preparatoria y asumir responsabilidades adicionales como ciudadanos. Se estudiarán los conceptos más importantes de la ciencia política, el sistema legal y los poderes del Estado. El curso ayuda a los estudiantes a desarrollar una apreciación por consideraciones éticas con el apoyo de la sociedad estadounidense, y reconocen los principios políticos, instituciones y procesos que son apoyadas por los ciudadanos eficaces en la sociedad estadounidense.

ECONOMÍA

Duración del curso: 1 Semestre Grado: 12

Créditos: 5 Requisito previo: Ninguno

Tipo: Requisito. Este curso cumple con un requisito a-g en la Historia (a)

Este curso se centra en los principales conceptos y relaciones que subyacen a la economía de mercado de los Estados Unidos. A través de este curso, los alumnos comprenderán los principios de economía y nuestro sistema económico, incluyendo los conceptos básicos y las relaciones de ambos macro y micro economía. El énfasis está en las fuerzas de la oferta y la demanda, la economía nacional, las políticas públicas y toma de decisiones. Los estudiantes compararán nuestro sistema económico con los de otros países y hacer juicios razonados sobre la base de las cuestiones económicas y cuestiones actuales.

ECONOMÍA-HONORES

Duración del curso: 1 semestre Grado: 12

Créditos: 5 Requisito previo: Completar con éxito americano Gobierno de Colocación Avanzada.

Tipo: Optativa. Este curso se utiliza para satisfacer el requisito de graduación de la economía. Este curso cumple con un requisito a-g en la Historia (a) o en College Prep Electivo (g) Este curso se centra en los principales conceptos y relaciones que subyacen a la economía de mercado de los Estados Unidos. A través de este curso, los alumnos comprenderán los principios de economía y nuestro sistema económico, incluyendo los conceptos básicos y las relaciones de ambos macro y micro economía. El énfasis está en las fuerzas de la oferta y la demanda, la economía nacional, las políticas públicas y toma de decisiones. Los estudiantes compararán nuestro sistema económico con los de otros países y hacer juicios razonados sobre la base de las cuestiones económicas y cuestiones actuales.

GOBIERNO AMERICANO-COLOCAION AVANZADA

Duración del curso: 1 semestre Grado: 12

Créditos: 5 Requisito previo: Los estudiantes deben leer en el nivel universitario y la realización de nivel de grado muy superior. Recomendación Departamental requiere.

Tipo: Optativa. Este curso se utiliza para satisfacer el requisito de graduación de educación cívica. Este curso cumple con un requisito a-g en la Historia (a) Este curso ofrece a los estudiantes una perspectiva crítica sobre la política y el gobierno de los Estados Unidos. Implica el estudio de los conceptos generales utilizados para interpretar la política estadounidense y el análisis de estudios de casos específicos. Se desarrolla la familiaridad con diversas instituciones, grupos, creencias e ideas que conforman la realidad política estadounidense. Los estudiantes aprenderán a resolver problemas, tomar decisiones y participar como ciudadanos efectivos de los Estados Unidos. Este curso no se puede repetir para mejorar sus calificaciones a menos que todo el año se repetirá.

PSICOLOGÍA I / II

Duración del Curso: 1 Año Grados: 11, 12

Créditos: 10 Pre-requisito: Ninguno

Tipo: Optativa. Este curso cumple con un a-g requisito como una preparación para la universidad electiva (g)

Este curso introduce a la personalidad humana y el ajuste que contribuye a la conducta de uno y se refiere al comportamiento de los demás. Psicología II explora lo que una personalidad sana es y la forma de evaluar el estado de la propia personalidad de uno y hacer cambios.

PSICOLOGÍA-COLOCAION AVANZADA

Duración del curso: 1 Año Grados: 11, 12

Créditos: 10 Requisito previo: Los estudiantes deben leer en o por encima del nivel de grado y la realización de nivel de grado muy superior. Departamental recomendación requiere.

Tipo: Optativa. Este curso cumple con un a-g requisito como una preparación para la universidad electiva (g)

El propósito del curso de Colocación Avanzada en Psicología es introducir al alumno en el estudio sistemático y científico del comportamiento, el proceso mental de los seres humanos y otros animales. Los estudiantes están expuestos a los psicológicos hechos, principios y fenómenos asociados entre sí de las principales sub-campos de la psicología. Los estudiantes también aprenderán sobre los métodos que utilizan los psicólogos en su ciencia y práctica. Este curso es paralelo a la psicología normal, pero incluye material más avanzado y completo, así como preparación para el examen AP. Este curso no se puede repetir para mejorar sus calificaciones a menos que todo el año se repetirá.

ARTES VISUALES Y ESCENICAS

Los requisitos previos listados para cursos específicos son directrices y recomendaciones destinadas a garantizar el nivel de colocación adecuada a los estudiantes a lograr el éxito. Los estudiantes que no cumplan satisfactoriamente con todos los requisitos pueden solicitar a su consejero para la inscripción.

ART I

Duración del Curso: 1 Año Grados: 9, 10,11,12

Créditos: 10 Pre-requisito: Ninguno

Cuota de laboratorio: \$ 15 por semestre

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de graduación de Bellas Artes / Career Tech Ed. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f) Esta es una clase de arte comenzando. Está diseñado en torno a proyectos que involucran los elementos del arte: línea, forma, valor, color y textura. Se introduce a los estudiantes a las principales áreas de estudio en el arte. Historia del Arte / apreciación será incluido en este curso como base para todos los proyectos asignados. Se espera que los estudiantes mantengan una cartera y aprenderán a evaluar su propio trabajo y el de los artistas profesionales y compañeros. Se hará hincapié en el pensamiento crítico y la creatividad.

ARTES II

Duración del Curso: 1 Año Grados: 10,11, 12

Créditos: 10 Requisito previo: La terminación exitosa de Arte I con una B o mejor o recomendación departamental

Cuota de laboratorio: \$ 20 por semestre

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de graduación de Bellas Artes / Career Tech Ed. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f) o una preparación para la universidad electiva (g)

Arte II está destinado a ayudar a los estudiantes en el perfeccionamiento de sus habilidades artísticas y ayudarles a moverse a un nivel avanzado en las áreas especializadas de la figura del dibujo, la naturaleza muerta, objetos, paisajes y grupos de personas. Observación aguda y la práctica constante con materiales tales como lápices, bolígrafos carboncillos, conte, crayones, pinceles, y diversos tipos de papel va a producir. Los estudiantes también deben esperar para estudiar diversos períodos de la historia del arte y estar familiarizado con los artistas y sus técnicas de esos períodos. Los estudiantes desarrollarán la capacidad de hablar y escribir con la discriminación de materiales y estilos artísticos, y se espera que participen en exposiciones de arte locales y del condado.

ARTES III

Duración del Curso: 1 Año Grados: 11,12

Créditos: 10 Prerrequisito: Arte II con una calificación "B" o mejor o recomendación departamental

Cuota de laboratorio: \$ 20 por semestre

Tipo: Optativa. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f) o una preparación para la universidad electiva (g)

Este es el segundo año de la educación superior en artes aplicadas y está orientado a la cartera. Se ofrece la oportunidad de seguir avanzando en las habilidades, los conceptos y la práctica.

ARTES IV

Duración del Curso: 1 Año Grados: 11,12

Créditos: 10 Prerrequisito: Arte III con una calificación de "B" o mejor o recomendación departamental.

Cuota de laboratorio: \$ 20 por semestre

Tipo: Optativa. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f) o una preparación para la universidad electiva (g)

Este es el último año de la educación superior en artes aplicadas y está orientado a la cartera. Se ofrece la oportunidad de seguir avanzando en las habilidades, los conceptos y la práctica.

CERÁMICA I

Duración del curso: 1 Grados Año: 9,10,11,12

Créditos: 10 Pre-requisito: Ninguno

Cuota de laboratorio: \$ 15 por semestre

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f)

Este curso introduce conceptos básicos de cerámica. El contenido del curso incluye una investigación de los fundamentos de cerámica en la construcción de la mano, tirar de la rueda, la escultura y acristalamiento / decoración con énfasis en el desarrollo de la conciencia estética, el conocimiento artístico, patrimonio artístico, y la apreciación del arte. Los estudiantes serán responsables de toda la información contemplada en las manifestaciones, junto con material cubierto en su libro de texto.

CERÁMICA II

Duración del curso: 1 Año Grados: 10, 11, 12

Créditos: 10 Prerrequisito: Cerámica con una calificación "B" o mejor o recomendación departamental.

Cuota de laboratorio: \$ 20 por semestre

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f) o una preparación para la universidad electiva (g)

Este curso se centra en el diseño funcional, el dominio en el volante, el conocimiento y la experimentación con acristalamiento y técnicas decorativas. Los estudiantes construirán en las habilidades aprendidas en Cerámica I. Se aplicarán los procesos cerámicos para combinar edificio mano y la escultura con piezas de rueda.

CERÁMICA III

Duración del Curso: 1 Año Grados: 11,12

Créditos: 10 Prerrequisito: Cerámica II con una calificación "B" o mejor o departamental recomendación.

Cuota de laboratorio: \$ 20 por semestre

Tipo: Optativa. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f) o una preparación para la universidad electiva (g)

Este curso utilizará las habilidades aprendidas en Cerámica I y II al mismo tiempo que la incorporación de nuevos conocimientos y técnicas. El énfasis es hacia una mayor competencia en el edificio de la rueda y de la mano. Los estudiantes trabajarán en formas más grandes, mientras que el desarrollo de su propio estilo creativo. Los estudiantes participarán en la mezcla de esmaltes, haciendo baldosas de ensayo para esmaltes, y horno de carga.

FOTOGRAFÍA DIGITAL

Duración del Curso: 1 Año Grados: 10, 11,
Créditos: 10 Pre-requisito: Ninguno
Cuota de laboratorio: \$ 20 por semestre

Electiva. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f) Los estudiantes tendrán la oportunidad de explorar los muchos usos de la fotografía digital y la creación de imágenes. La clase se centrará en la creación de imágenes originales a través de los elementos de la fotografía y todavía trabajo de cámara, el ejercicio de iPhoto y Photoshop CS5 Extended. Se anima a los estudiantes a disparar asignaciones fuera de la escuela y presentar las impresiones digitales para la competencia. Se recomienda una cámara digital.

FOTOGRAFÍA II

Duración del Curso: 1 Año Grados: 11, 12
Créditos: 10 Requisito: miembros de DATA
Tarifa de laboratorio: \$ 20.00 por semestre

Electiva. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f) o una preparación para la universidad electiva (g) Los estudiantes desarrollarán aún más las habilidades aprendidas en cursos anteriores con mayor énfasis en la manipulación y visualización de imágenes digitales de una manera avanzada. Portafolios digitales profesionales se crean y refinan como estudiantes presenten trabajos para la competencia, aprovechar las ventajas de los mentores de la comunidad, y organizar metas educativas o laborales. Se prestará especial atención al uso de herramientas de software como Aperture y Photoshop CS5 Extended. Se recomienda una cámara digital.

IMAGEN DIGITAL

Duración del curso: 1 Año Grado: 12
Créditos: 10 Requisito: miembros de DATA
Tarifa de laboratorio: \$ 20.00 por semestre

Electiva. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f) o una preparación para la universidad electiva (g) Este curso está diseñado para el estudiante de cuarto imagen digital DATOS años que esté interesado en la finalización de una obra digital y el fortalecimiento de las metas profesionales que hacen hincapié en la animación, gráficos, o la fotografía. Los estudiantes seguirán tomando ventaja de mentores de la comunidad y presentar trabajos a los concursos. Se recomienda una cámara digital.

MEDIA CONTEMPORÁNEO

Duración del Curso: 1 Año Grados: 9
Créditos: 10 Requisitos previos: ninguno
Tarifa de laboratorio: \$ 15.00 por año

Electiva. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f) Los estudiantes explorarán las 2 hebras de DATA: Imagen Digital y Digital Storytelling. Se prestará especial atención al reconocimiento y aplicación de la comunicación basada en la tecnología en las artes visuales y la narrativa digital del estudiante. Los estudiantes se alternarán entre los dos salones de clase cada semestre ganar exposición a la narrativa digital, fotografía digital, Photoshop, animación y edición de vídeo a través del uso de iLife y Photoshop CS5 Extended

ALFABETIZACIÓN MEDIÁTICA

Duración del curso: 1 Semestre Grados: 10

Créditos: 10 Requisito: miembros de DATA

Cuota de laboratorio: \$ 15 por año

Electiva. Este curso satisface el requisito de a-g para preparación universitaria electiva (g)

Los estudiantes continuarán las habilidades aprendidas en los medios de comunicación Contemporáneo mientras trabaja en conjunto con sus clases de contenido básico. Se prestará especial atención a la creatividad, la comunicación y la colaboración, mientras que los estudiantes ejercen y aplican el uso de iLife y Photoshop CS5 Extended. Se recomienda una cámara digital.

INTERMEDIO DIGITAL PRODUCCIÓN MEDIA

Duración del curso: 1 Año Grados: 11, 12

Créditos: 10 Requisito: miembros de DATA

Electiva. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f) o una preparación para la universidad electiva (g)

Este es un curso de arte visual intermedio para estudiantes DATOS que han completado con éxito la alfabetización mediática y que deseen profundizar en el conocimiento de los principios de la producción, dirección y producción de cine / vídeo. Este curso se basa en los conceptos de la alfabetización mediática y la participación en la pre-producción, producción y los procesos de postproducción aprendió en el curso anterior. Una variedad de películas será visto de antemano y los estudiantes a analizar y responder a estas películas a través de la evaluación crítica y la discusión. Los estudiantes también desarrollar habilidades técnicas en la edición, iluminación, audio, programación / presupuestación, dirección, diseño de producción, la distribución / comercialización / productor. Los estudiantes continuarán evaluando sus películas y las películas de otros para aplicar aún más el arte de la producción y el proceso creativo para el trabajo individual y colaborativo. Los estudiantes trabajarán con socios de la comunidad y de la industria para crear trabajo a nivel profesional para su uso en aplicaciones del mundo real.

ANIMACIÓN

Duración del Curso: 1 Año Grados: 11, 12

Créditos: 10 Requisito: miembros de DATA

Tarifa de laboratorio: \$ 15.00 por año

Electiva. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f) o una preparación para la universidad electiva (g)

Los estudiantes integrarán las técnicas de dibujo, 2d y 3d manipulación digital, composición, y la imagen digital como un medio de experimentar la historia, el arte del movimiento, y el diseño. Además de ejercer Photoshop como herramienta para la animación, los estudiantes obtendrán la exposición a otros elementos de software como After Effects, Cine 4D, y iLife.

TEATRO I

Duración del curso: 1 Grados Año: 9,10,11,12

Créditos: 10 Pre-requisito: Ninguno

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f)

Teatro I es un curso de estudio basado en el desempeño en los fundamentos de la actuación. El curso se introducirá al alumno en las técnicas de interpretación, aspectos de producción del teatro, así como la literatura dramática. Los estudiantes desarrollarán habilidades en la improvisación, realizar escenas y monólogos de obras contemporáneas conocidas y aprender a interpretar la literatura del teatro.

TEATRO II

Duración del curso: 1 Grados Año: 10,11,12

Créditos: 10 Prerrequisito: C o mejor en I Teatro y audición.

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f) o una preparación para la universidad electiva (g) Theater II está diseñado para la mejora continua de las competencias adquiridas por los estudiantes en el Teatro I, líder de esperar a una exitosa audición para Teatro III al final del semestre de primavera. También está abierto a los estudiantes de los grados 11 y 12 que tienen poco o ningún entrenamiento formal en artes del teatro, pero desea participar en el programa, o para satisfacer los requisitos de graduación. Los estudiantes desarrollarán habilidades en la improvisación, realizar escenas y monólogos de obras contemporáneas bien conocidos y aprender a interpretar la literatura del teatro.

TEATRO III

Duración del curso: 1 Grados Año: 10,11,12

Créditos: 10 (se pueden repetir) Requisito previo: C o mejor en Theater II y audición.

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f) o una preparación para la universidad electiva (g)

Teatro III es el grupo de representación pública del Departamento de Artes Teatrales. Los estudiantes desarrollarán técnicas de actuación avanzadas y una comprensión más profunda de los aspectos técnicos y de producción del teatro moderno. Los estudiantes tendrán la oportunidad de presentarse en festivales de teatro y festivales de Shakespeare con cientos de otros estudiantes de todo el sur de California. La mayoría del trabajo se llevará a cabo durante el tiempo de clase, sin embargo, se requieren ensayos y el rendimiento fuera. Esta clase se puede repetir para obtener créditos debido a los materiales dramáticos diferentes utilizadas cada semestre y el carácter individual de la clase.

OBRA DE TEATRO-PRODUCCIÓN MUSICAL

Duración del curso: 1 Semestre Grados: 10,11,12

Créditos: 5 Requisito previo: Audición y / o permiso del instructor.

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera.

Juego de Producción es un séptimo curso período que sirve como grupo de producción para dos de larga duración juega cada año: una comedia o un drama en el semestre de otoño y una comedia musical en la primavera. El curso desarrolla la capacidad de los estudiantes en una amplia gama de aplicaciones de la vida real, incluyendo la realización de teatro, iluminación, escenografía, vestuario, y se esfuerza por mantener los más altos estándares profesionales en el desempeño público. Este curso está abierto a estudiantes que audicionar para la producción o que son seleccionados por el instructor para funciones técnicas o de producción. Esta clase se puede repetir para obtener créditos debido a los materiales dramáticos diferentes utilizadas cada semestre y el carácter individual de la clase.

ESCENOGRAFIA I

Duración del Curso: 1 Año Grados: 9, 10, 11,12
Créditos: 10 Pre-requisito: Ninguno

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera.

Escenografía I está diseñado para introducir al alumno en los aspectos técnicos y de producción del teatro. Los estudiantes adquirirán habilidades y conocimientos básicos en las áreas de diseño y construcción de paisajes y propiedades etapa, así como los fundamentos de la iluminación y el diseño de sonido, vestuario y maquillaje, y el papel de las artes teatrales.

ESCENOGRAFIA II

Duración del Curso: 1 Año grados: 9,10,11.12
Créditos: 10 Pre-requisito: Ninguno

Tipo: Optativa.

Escenografía II continúa la educación de los estudiantes y se puede repetir para crédito debido a la naturaleza única e individual del contenido del curso. Los estudiantes pueden ser inscritos simultáneamente en Play-Producción Musical Theater si es seleccionado para estar en el equipo que ejecuta de otoño o primavera principales producciones de la etapa. Este curso se puede repetir para obtener créditos debido a los materiales diferentes utilizados y la naturaleza individual de la clase.

CORO DE CONCIERTO

Duración del curso: 1 Grados Año: 9,10,11,12
Créditos: 10 Requisito: experiencia musical anterior se recomienda.

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f)

Concierto Coro ofrece a los estudiantes la oportunidad de desarrollar sus habilidades vocales y cantar en un grupo de actuación. Los alumnos estudiarán habilidades musicales básicas y fundamentos básicos de teoría musical; notas de lectura, el ritmo y las habilidades de lectura a la vista serán cubiertos. Los estudiantes de todos los niveles de grado sin experiencia previa pueden inscribirse para esta clase. El coro canta una variedad de estilos musicales (en partes). El coro participa en conciertos locales, festivales corales, y otras actividades relacionadas. La asistencia a todas las presentaciones es obligatoria para recibir crédito por la clase.

GLEE CONCIERTO

Duración del Curso: 1 Año Grados: 9, 10, 11, 12
Créditos: 10 (se pueden repetir) Requisito: experiencia musical anterior y audiciones con el director de coro.

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f) o una preparación para la universidad electiva (g)

Concierto Glee entrena a los estudiantes vocales con un poco de experiencia para cantar la mejor música coral para voces blancas. Se hace hincapié en el desarrollo de la musicalidad y técnica vocal, confianza en sí mismo en el canto solista, y un amor por la música. Habrá un mínimo de cuatro actuaciones y un concurso Festival. Se requiere la asistencia a todas las presentaciones para el crédito de clase. Debido a los cambios en el repertorio de esta clase se puede repetir para obtener créditos. Los estudiantes están obligados a comprar un uniforme. Básicos fundamentos de teoría musical: notas de lectura, el ritmo y las habilidades de lectura a la vista serán cubiertos.

“Chamber Singers”

Duración del curso: 1 Grados Año: 9,10,11,12

Créditos: 10 (se pueden repetir) Prerrequisito: audición con el director musical

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f) o una preparación para la universidad electiva (g)

Chamber Singers proporciona al estudiante vocal avanzado la oportunidad de cantar la literatura vocal de calidad. Básicos fundamentos de teoría musical: notas de lectura, el ritmo y las habilidades de lectura a la vista serán cubiertos. Chamber Singers participan en conciertos locales, actuaciones de la comunidad, festivales de coros, conciertos benéficos, y visitas virtuales cada año. Se hace énfasis en la música avanzada y técnica vocal, confianza en sí mismo en el canto solista, y un amor por la música. Habrá un mínimo de diez actuaciones y un concurso festival. Se requiere la asistencia a todas las presentaciones para el crédito de clase. Debido a los cambios en los conciertos de repertorio cada año, esta clase se puede repetir para obtener créditos. Los estudiantes están obligados a comprar un uniforme y participar en actividades de recaudación de fondos.

BANDA

Duración del curso: Otoño Semestre Grados: 9,10,11,12

Créditos: 5 Requisito previo: Un poco de experiencia musical previa.

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el Fine Arts / Career Tech Ed o requisito de graduación de educación física.

La banda de música CCHS implica los instrumentistas de viento, banderas, sección pit, y la línea de tambor; y es un conjunto orientado al rendimiento diseñado para todos los estudiantes nuevos y que regresan al Programa Band CCHS. El principal objetivo y la función de la Marching Band es realizar el entretiempo muestra en todos los partidos de fútbol de CCHS, representar a nuestra escuela a las actuaciones de la comunidad y los desfiles, y tener éxito en lo mejor de nuestras habilidades en la competencia marchando banda. Los estudiantes están obligados a pasar largas horas en el ensayo diario y participar en el campo de la banda agosto. Ensayos diarios son 3:15-17:15, y un ensayo la noche está programada semanal 17:00-20:00. Se requieren ensayos de fin de semana y actuaciones.

NOTA: los estudiantes de abanderamiento no necesitan audición para unirse a la banda de marcha.

BANDA CONCIERTO

Duración del Curso: 1 Año grados: 9,10,11,12

Créditos: 10 Requisito: experiencia musical anterior y la audición con el director de bandas.

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el Fine Arts / Career Tech Ed para el requisito de graduación de educación física. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f) o una preparación para la universidad electiva (g)

La Banda de Concierto es un conjunto orientado al rendimiento diseñado específicamente para estudiantes serios, dedicados y maduros. El principal objetivo y la función de la Banda de Conciertos es introducir a los estudiantes a la experiencia de banda por el elevado nivel de la escuela al mismo tiempo que los prepara para profundizar en el Programa de la Banda en la Catedral de la Ciudad de la Escuela Secundaria. Los estudiantes pasan tiempo trabajando en ejercicios fundamentales tales como escalas, articulación y taladros intervallic, desarrollando habilidades de maestría musical y técnicas de entrenamiento del oído, así como ensayando literatura viento de calidad para conciertos locales. Después se pueden requerir ensayos de la escuela.

SYMPHONIC WINDS

Duración del curso: 1 Grados Año: 9,10,11,12

Créditos: 10 Prerrequisito: audición con el director de bandas.

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f) o una preparación para la universidad electiva (g)

Symphonic Winds es un conjunto de nivel de rendimiento diseñado específicamente para los músicos serios, dedicados y maduros por sólo audición. El principal objetivo y la función de los Vientos Sinfónicos es introducir a los estudiantes a la literatura viento banda superior al más alto nivel a la vez que les da el conocimiento para profundizar en la música en la Catedral de la Ciudad de la High School secundaria y más allá. Los estudiantes pasarán tiempo de ensayo preparando literatura de calidad del repertorio banda de viento, así como la participación en festivales de distrito y bandas de honor. Ensayos y actuaciones de fin de semana, así como después de los ensayos de la escuela y de la noche, se pueden requerir.

CONJUNTO DE PERCUSION

Duración del curso: 1 Grados Año: 9,10,11,12

Créditos: 10 Pre-requisito: Audición con el Director de Bandas antes de la inscripción.

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f) o una preparación para la universidad electiva (g)

El Ensamble de Percusiones es un conjunto orientado al rendimiento diseñado para proporcionar a los estudiantes dedicados y experimentados, serios niveles variables de oportunidades de desempeño y base sólida en el mundo de la percusión. Los estudiantes pasarán tiempo preparando la literatura percusión de varios estilos y géneros musicales, a la vez que el estudio de la teoría de la música y la historia de la música. Los estudiantes presentarán conciertos y actuaciones locales, que pueden requerir de fin de semana o por la noche los ensayos y conciertos. Además, los estudiantes deben presentar un pad de práctica y juegos de palos de la trampa como los materiales del curso.

JAZZ ENSEMBLE

Duración del Curso: 1 Año Grados: 9,10,11,12

Créditos: 10 Requisito: experiencia musical anterior y la audición con el director de bandas.

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera. Este curso satisface el requisito de a-g para las artes visuales y escénicas (f) o una preparación para la universidad electiva (g)

La Jazz Band es un conjunto de nivel de rendimiento diseñado específicamente para los músicos serios, dedicados y maduros por sólo audición. El principal objetivo y la función de la banda de jazz es introducir a los estudiantes a una amplia gama de literatura banda de jazz al más alto nivel a la vez que les da el conocimiento para profundizar en la música en la Catedral de la Ciudad de la High School secundaria y más allá. Los estudiantes de la banda de jazz pasarán tiempo de ensayo aprendizaje de la música de diferentes estilos como el bebop, big band, funk y swing. Los estudiantes también pasar tiempo estudiando la improvisación, teoría de la música, y la historia del jazz. Tiempo de ensayo también será empleado en la preparación literatura jazz para conciertos locales. Se requerirán fin de semana y después de la escuela los ensayos y actuaciones.

BANDERAS

Duración del Curso: I Semestre Grados: 9,10,11,12

Créditos: 5 Requisito: No se necesita experiencia.

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de graduación PE

La bandera del equipo del CCHS (alias "Colorguard") es un conjunto de nivel de rendimiento para todos los estudiantes interesados. Los estudiantes pasarán horas en el ensayo como una sección y con toda la banda de marcha el aprendizaje de técnicas de rendimiento colorguard con banderas, sedas y rifles. Ensayos diarios se programan 2:30-16:30, y un ensayo la noche está programada semanal 17:00-20:00. Los estudiantes pueden esperar los ensayos de verano antes del semestre de otoño, que están programadas por el Director Banderas. Los estudiantes pueden esperar para ensayar largas horas durante la temporada y durante el campamento de la banda agosto. Los miembros del equipo Flag realizan en conjunto con el CCHS Marching Band en todos los partidos de fútbol en casa, actuaciones locales y desfiles, y en competencia de bandas. Pueden ser necesarias actuaciones de fin de semana y ensayos.

OFERTAS DE CURSOS NO DEPARTAMENTALES

Los requisitos enumerados para cursos específicos son directrices y recomendaciones destinadas a garantizar el nivel de colocación apropiada para los estudiantes a lograr el éxito. Los estudiantes que no cumplan satisfactoriamente con todos los requisitos pueden solicitar a su consejero para la inscripción.

TUTOR ACADÉMICO

Duración del curso: 1 Año Grado: 11, 12

Créditos: 10 Requisito: A o B de grado en curso en consideración para la tutoría, el consejero y aprobación del maestro.

Tipo: Optativa.

Este curso permite al estudiante por encima del promedio para dar clases en un área de contenido específico. El tutor asistirá al instructor por la prestación de apoyo académico a los estudiantes en el aula al tiempo que obtienen habilidades de liderazgo y responsables.

ADVANCMENT VIA INDIVISUAL DETERMINACIÓN (AVID)

Duración del curso: 1 Año Grado: 9,10,11

Créditos: 10 Requisitos previos: Colocación determinada por AVID sitio de grupo.

Tipo: Optativa

El Programa AVID está diseñado para ayudar a los estudiantes "en el medio" con potencial académico para prepararse para la admisión a una universidad de cuatro años o universidad y el éxito en los cursos universitarios. El estudiante está obligado a inscribirse en plan de estudios riguroso, mantener una carpeta organizada con notas diarias en todas las clases, comprometerse a un mínimo de dos horas de tarea por noche, participar en eventos de AVID, y tomar las pruebas de admisión a la universidad en un horario establecido. Currículo para la clase electiva AVID incluye el programa y estrategias para el éxito, la tutoría entre iguales, y la exposición a los mundos de la universidad y el trabajo posterior a la universidad a través de oradores invitados y otras actividades de escritura AVID. Los padres están obligados a asistir a dos reuniones de los sábados por semestre y al "sombra" a sus estudiantes para una jornada escolar completa durante el otoño.

Avance Vía Determinación INDMDUAL (AVID) SEMINARIO MAYOR

Duración del curso: 1 Año Grado: 12

Créditos: 10 Prerrequisito: Estar matriculado en AVID y aprobación por el equipo del sitio AVID.

Tipo: Optativa. Este curso satisface el requisito de a-g para preparación universitaria electiva (g)

Este curso sigue la estructura semanal de todas las clases de AVID, con un fuerte énfasis en mantener el rigor académico en el último año. El profesor del Seminario Sénior AVID y consejero AVID ayudarán a los estudiantes en el proceso de selección de los colegios correspondientes, la solicitud de admisión a la universidad y housing¹ búsqueda de oportunidades de ayuda financiera, registrarse para entrada y colocación de los exámenes, y la preparación para los exámenes externos en la primavera.

TUTOR BILINGUE

Duración del curso: 1 Año Grado: 11,12

Créditos: 10 Requisito: Consejero y recomendación del maestro, y con fluidez en Inglés y el idioma que se está tutorizado.

Tipo: Optativa.

Este curso permite al estudiante bilingüe con fluidez para ayudar a los estudiantes no Inglés y / o limitada de habla Inglés traduciendo direcciones y tareas dadas por el maestro.

CONDUCTORES DE EDUCACIÓN

Duración del curso: cuarto semestre (9 semanas) Grados: 9, 10, 11, 12
Créditos: 2.5 Prerrequisito: Ninguno

Tipo: Optativa

Educación Vial está previsto para ayudar a los estudiantes a convertirse competente, cortés, el pensamiento, y lo más importante, educados y conductores seguros. Las áreas de preocupación de instrucciones del propio conductor, el coche y la carretera, de habilidades fundamentales y las responsabilidades, y las situaciones de conducción defensiva. Un dominio completo del material contenido en el texto de educación vial es también una parte obligatoria del curso de Educación Vial. Este curso será ofrecido 0 período.

INTRODUCCIÓN A LA SALUD Y CIENCIAS AMBIENTALES

Duración del curso: 1 Semestre Grado: 9

Créditos: 5 Prerrequisito: Aceptación al programa HEAL, por única aplicación.

Tipo: Optativa

Este es un curso introductorio que cubre la historia de la atención sanitaria y ciencias del medio ambiente; presenta la terminología de la salud, los rasgos personales y el profesionalismo de la salud, e incluye la asistencia sanitaria y la exploración de carreras de ciencia de la salud ambiental. Se presenta a los estudiantes las habilidades del siglo 21 en comunicación y organización.

Co-requisito: que deben tomarse en el siguiente semestre: Salud, 1 semestre, 5 créditos.

HEAL 10

Duración del curso: 1 Año Grado: 10

Créditos: 10 Prerrequisito: Aceptación al programa HEAL, por única aplicación.

Tipo: Optativa

Este curso ofrece a los estudiantes de segundo año con una introducción al estudio de la ciencia de la salud ambiental. Se desarrollarán Explicaciones de principios y conceptos científicos y las habilidades de pensamiento crítico; se analizarán los problemas de salud ambiental y evaluar qué soluciones son prácticas y económicas. Esta clase revelará a los estudiantes las muchas ocupaciones en el campo de ciencias de la salud ambiental. Ellos continuarán desarrollando Habilidades del Siglo 21 en las áreas de presentaciones orales y escritas.

HEAL 11

Duración del curso: 1 Año Grado: 11

Créditos: 10 Prerrequisito: Aceptación al programa HEAL, por única aplicación.

Tipo: Optativa

El curso capacitará a los estudiantes en las habilidades académicas, personales y de liderazgo para prepararlos mejor para el medio ambiente el lugar de trabajo. Los estudiantes adquirirán competencias en las áreas de la terminología médica, la tecnología médica, la seguridad y los aspectos legales, y la mecánica del cuerpo. Los estudiantes se familiarizarán con las necesidades y los problemas de salud y ambientales de su propia comunidad. Al finalizar este curso los estudiantes han participado en un proyecto de aprendizaje lugar de trabajo (la sombra del trabajo) y se han creado relaciones con los profesionales de la comunidad como resultado de los extensos proyectos. Los estudiantes actualizar su certificación CPR / Primeros Auxilios y participar en la formación del CERT (equipo de respuesta de emergencia de la comunidad) adolescente. Actividades de HOSA como el liderazgo y el servicio comunitario se incluirán.

HEAL -Seminario Sénior

Duración del curso: 1 Año Grado: 12

Créditos: 10 Prerrequisito: Aceptación al programa HEAL, por única aplicación.

Tipo: Optativa

Este curso es el curso que culmina el programa HEAL (Salud y Medio Ambiente de la Academia de Aprendizaje). Los estudiantes participarán en 60 horas de experiencia de la pasantía, completar un proyecto de investigación y facilitar una feria de salud de la comunidad. El curso continuará refinando habilidades del siglo 21. Los dos focos principales de este curso son la conciencia de la salud comunitaria y la educación, junto con la preparación para las opciones post-secundarias. Los estudiantes seguirán centrándose en el desarrollo de habilidades personales y de liderazgo a través de la integración de HOSA (Ciencias de la Salud Los estudiantes de América) actividades.

LIDERAZGO

Duración del curso: 1 Año Grado: 9, 10,11, 12

Créditos: 10 Requisito: electos o designados a la oficina del gobierno estudiantil.

Tipo: Optativa.

El liderazgo es un programa co-curricular exigente, requiere para esos activos, estudiantes comprometidos que han sido elegidas o nombradas para ASB u Oficial Clase debido a su deseo de involucrarse en todos los aspectos de la vida estudiantil. El curso se esbozan teorías avanzadas de liderazgo y habilidades de gestión y ofrece oportunidades realistas para ejercitar y poner a prueba estas habilidades mediante la coordinación y ejecución de toda la escuela y las actividades y programas de la comunidad. Estos oficiales de estudiantes tienen la oportunidad de ayudar a definir, promover y celebrar todo lo que se entiende por Lions Pride.

BIBLIOTECA DE CIENCIAS

Duración del curso: 1 Año Grado: 10, 11,12

Créditos: 10 Prerrequisito: Aprobación del Maestro de ciencias

Tipo: Optativa.

Biblioteconomía abarca el trabajo de la biblioteca real y el procedimiento correcto para dejar de lado las adquisiciones, revistas, audio y adquisiciones visuales basados en el sistema científico conocido como el Sistema Decimal Dewey desarrollado por Melvin Dewey. Se ofrecerá capacitación para el programa basado Destino Internet. Los estudiantes que estén interesados en trabajar en el centro de medios de la biblioteca debe tener buenas habilidades de liderazgo, buenas habilidades interpersonales y el deseo de servir a los estudiantes, personal y padres.

MATEMÁTICAS INGENIERÍA CIENCIA LOGRO (MESA)

Duración del curso: 1 Año Grado: 10, 11,12

Créditos: 10 Requisito: Proceso de solicitud

Tipo: Optativa.

MESA es un curso electivo de un años que se ofrece a 10, 11, y los estudiantes del 12 ° grado. El enfoque del curso es permitir a los estudiantes aplicar los contenidos académicos a situaciones de la vida real y explorar oportunidades de carrera. MESA también está diseñado para atraer a los grupos menos representados y ayudarles a alcanzar sus metas con el fin de entrar en las carreras de ciencias, matemáticas e ingeniería. Este curso se ofrece como asignatura optativa con un enfoque en Matemáticas y Ciencias. Los estudiantes estarán expuestos a muchas normas estatales de contenido, incluyendo Inglés, Tecnología, Arte, Matemáticas y Ciencias. Los estudiantes usarán estos conceptos y aplicarlos a la ingeniería y construcción de proyectos prácticos, como puentes de madera de balsa, planeadores de madera de balsa, y trampa para ratones alimentados coches. El curso MESA cubrirá los principales aspectos de la Ingeniería Civil, entre ellos, Mecánica, Aeronáutica, Química y Automoción. Los estudiantes también se centrarán en los aspectos aplicados de la Física, que incluyen fuerzas, movimiento, densidad y Tecnología. Los conceptos matemáticos estudiados en este curso incluyen varios aspectos de álgebra, geometría y trigonometría. MESA también expondrá a los estudiantes a posibles trayectorias profesionales, oportunidades universitarias, la universidad asesoramiento, hablar en público, y la tecnología. Además, se pondrá especial énfasis en la investigación de laboratorio, las manos en los proyectos, y la recogida de datos.

ROBÓTICA

Duración del curso: 1 Año Grado: 10, 11,12

Créditos: 10 Requisito: Proceso de solicitud

El enfoque de este curso es permitir a los estudiantes a entender la complejidad de los robots y las necesidades para aplicar diferentes contenidos académicos en situaciones de la vida real. En un enfoque lado, los estudiantes competirán en al menos dos competiciones FTC cada año. Los estudiantes estarán expuestos a otras normas estatales de contenido, incluyendo Inglés, Tecnología, y el art. Los estudiantes usarán los modelos de aprendizaje de problemas y basadas en proyectos para estudiar Ingeniería, Física, y conceptos matemáticos. Ellos usarán estos conceptos y aplicarlos al diseño y construcción de robots dentro de los lineamientos de competencia de la FTC. Los estudiantes también se centrarán en los aspectos aplicados de la Física, que incluyen fuerzas, movimiento, densidad y tecnología. Los conceptos matemáticos estudiados en este curso incluyen varios aspectos de Álgebra y Geometría. El programa tiene como objetivo promover las carreras de ingeniería. Además, se pondrá especial énfasis en las investigaciones de proyectos, proyectos prácticos y colecciones de datos.

MEDIA TÉCNICO AUXILIAR

Duración del curso: 1 Año Grado: 9, 10, 11, 12

Créditos: 10 Prerrequisito: Aprobación del Maestro de ciencias

Tipo: Optativa.

Medios Asistente Técnico trabaja con el profesor de comunicación de la biblioteca para ayudar con la

en línea bases de datos proporcionados en la escuela. El asistente le ayudará estudiante reunir información que son basadas en estándares para la investigación en los grados 9-12. El estudiante debe tener conocimiento de los programas basados en Internet y equipos informáticos. Los estudiantes que estén interesados en trabajar en el centro de medios de la biblioteca debe tener buenas habilidades de liderazgo, buenas habilidades interpersonales y el deseo de servir a los estudiantes, personal y padres.

EDUCACIÓN-AIDE ESPECIAL DEL MAESTRO

Duración del curso: 1 Año Grado: 11, 12

Créditos: 10 Requisito: Consejero y / o recomendación del maestro.

Tipo: Optativa.

Esta clase es una clase electiva para los estudiantes que deseen recibir la experiencia en el trabajo con otros estudiantes de secundaria con dificultades múltiples. Los estudiantes interesados deben ser modelos a seguir para los demás, tener buenas habilidades interpersonales, y el deseo de trabajar con manos con las personas con necesidades especiales.

AIDE-OFICINA O SALA DE CLASE DEL PROFESOR

Duración del curso: 1 Año Grado: 11,12

Créditos: 10 Pre-requisito: Consejero y / o aprobación del maestro. El promedio de calificaciones de 2.5 o más.

Tipo: Optativa.

Aide Clerical Servicio Maestro permite al estudiante adquirir experiencia práctica mientras se desempeñaba como ayudante de un maestro o al personal de la oficina. El rendimiento satisfactorio en la posición permite que un estudiante trabaje un año completo, ganando 5 créditos por semestre. Limitado a un máximo de dos semestres.

ANUARIO DE PRODUCCION

Duración del Curso: 1 Año Grados: 9, 10, 11, 12

Créditos: 10 Pre-requisito: Inglés con calificación de "B" o mejor o Anuario recomendación asesor. Por proceso de solicitud única.

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera.

Los estudiantes aprenderán y practicarán las habilidades necesarias para producir un anuario calidad documentar los eventos y actividades del año escolar CCHS. Estas habilidades incluyen la fotografía, el diseño de la disposición, copia y escritura del título, el desarrollo de los temas y campañas publicitarias. La mayoría de los trabajos se llevará a cabo en los ordenadores de IBM con diseños CS, Photoshop CS, Autoedición y procesamiento de textos. Los estudiantes deben ser auto-motivados y asumir la responsabilidad de los plazos individuales. Ellos deben estar dispuestos a trabajar un mínimo de seis horas al mes después de la escuela, las tardes y los fines de semana con el fin de cumplir los plazos. Permiso de los padres y el apoyo son tan esenciales como la dedicación del estudiante es para la realización de un anuario de calidad.

ANUARIO AVANZADA

Duración del curso: 1 Año Grados: 10, 11, 12

Créditos: 10 Prerrequisito: Anuario de producción con una calificación de "B" o mejor o Anuario asesor recomendación. Por proceso de solicitud única.

Tipo: Optativa. Puede ser utilizado para satisfacer el requisito de Tech Ed graduación de Bellas Artes / Carrera.

Los estudiantes continuarán desarrollando y practicar las habilidades necesarias para producir un anuario de calidad con los estudiantes avanzados que asumen las funciones de editor, editores de sección, y los fotógrafos. Los estudiantes serán los encargados de determinadas partes de la publicación. Gerente de ventas y obligaciones de publicidad se le asignará a los estudiantes avanzados. Ellos se espera que actúen como jefes de equipo y trabajar de cerca con los estudiantes principiantes. Excelentes hábitos de estudio y la voluntad de hacer un trabajo considerable fuera de la instrucción de la clase son esenciales cuando se acercan las fechas límite. Los estudiantes deben tener conocimientos de informática. Los estudiantes deben estar dispuestos a trabajar un mínimo de seis horas al mes después de la escuela, las tardes y los fines de semana con el fin de cumplir los plazos. Permiso de los padres y el apoyo son tan esenciales como la dedicación del estudiante es para la realización de un anuario de calidad.

EXPERINCIA LABORAL

Duración del curso: 1 Año Grados: 10, 11, 12

Créditos: 10 Pre-requisito: Deben ser empleados legalmente

Tipo: Optativa

Experiencia laboral es una clase electiva en la que los estudiantes obtener créditos a través de una combinación de instrucción en el aula y el trabajo por cuenta ajena. Experiencia laboral está abierto a estudiantes de 16 años de edad que participaron en el 10, 11, o 12 ° grado que están empleados por un mínimo de 10 horas por semana. Los estudiantes deben asistir a una sesión de clase por semana.

AIR FORCE JUNIOR RESERVA OFICIALES Cuerpo de Entrenamiento (AFJROTC)
CIENCIA AEROESPACIAL I (AS I) Y LIDERAZGO I (LE I)

Duración del curso: 1 Año: Grados 9, 10, 11, 12

Créditos: 10 REQUISITO: NINGUNO

Tipo: Finalización de uno satisface año 5 Créditos de segundo año PE y 5 créditos de libre elección. Ciencia Aeroespacial I (Un viaje por la Historia de la Aviación): El foco está en el desarrollo de los vuelos a lo largo de los siglos. El énfasis está en las contribuciones civiles y militares para la aviación; el desarrollo, la modernización y la transformación de la Fuerza Aérea de Estados Unidos. Se incluyen los principios del vuelo para incluir la aeronáutica básicos, movimiento y control de la aeronave, y el poder de vuelo. A lo largo del curso hay lecturas, videos, folletos y actividades, como aprender a "volar" un simulador de aviones. También se anima a los cadetes a unirse a la CCHS Aero-Club. El cuarenta por ciento del tiempo de clase se dedica a la Ciencia Aeroespacial, el cuarenta por ciento sobre el Liderazgo (LE I) y el veinte por ciento sobre el Wellness / Fitness. El elemento de liderazgo implica: Taladro grupo de trabajo en equipo; un estudio de las costumbres y cortesías militares y civiles; correcto uso del uniforme; la importancia del aseo personal y la autodisciplina; y, las habilidades de comunicación. LE I culmina con los cadetes que conducen a su / su clase en el taladro. Wellness / Fitness enfatiza el desarrollo de hábitos saludables, la importancia de toda la vida de ejercicio y la dieta, y los primeros auxilios. Se espera que todos los cadetes para completar 10 horas de servicio comunitario. (Costos: Final de mantenimiento del uniforme año \$ 10, Baile Militar \$ 20) Los cadetes están obligados a vestir el uniforme de un promedio de un día a la semana.

AEROPSACE CIENCIAS (AS) II / III Y LIDERAZGO (LE) II / III * (ver nota abajo)

Duración del Curso: 1 Año Grados: 10, 11, 12

Créditos: 10 REQUISITO: COMO YO O RENUNCIA (aprobada por el instructor MAYOR)

Tipo: Optativa. Finalización de un año cumple 5 Créditos de segundo año PE y 5 créditos de libre elección

AS II / III (la exploración del espacio y una introducción a la astronomía). El trabajo del curso incluye el examen de nuestro Sistema Solar, las últimas tecnologías espaciales y los continuos desafíos de los vuelos espaciales tripulados. Se examinan cuestiones tales como órbitas, trayectorias, y tripulada / no tripulados vuelos espaciales. Esta parte del año incluye la planificación de un viaje de exploración espacial (por ejemplo, una misión a Marte) y presentar un informe a la clase de los resultados. En el segundo semestre cadetes explorar la historia de la astronomía desde los tiempos pre-históricos. Se hace hincapié en la Tierra como un planeta y sus campos magnéticos. La formación del sistema solar también se examina, así como algunos de los temas de interés del espacio profundo como el nacimiento del Universo, los agujeros negros, materia oscura, Cuerpos cercanos a la Tierra, etc Durante este año, el cuarenta por ciento del tiempo de clase se gasta en Ciencia Aeroespacial (ASII / III), el cuarenta por ciento sobre el Liderazgo (LE II / III) y el veinte por ciento sobre el Wellness / Fitness. LE II / III (Liderazgo Avanzado y Habilidades de Comunicación). Este curso hace hincapié en las habilidades de comunicación y actividades del cuerpo de cadetes. Mucha información se proporciona en la comunicación efectiva, la comprensión de los grupos y equipos, la preparación para el liderazgo, resolución de conflictos y problemas y el desarrollo personal. Informes orales y discursos complementan materiales académicos. Actividades del cuerpo de cadetes incluyen ocupan puestos de mayor responsabilidad en la planificación y ejecución de proyectos de corps. Bueno / Fitness incluye el acondicionamiento físico y

avanzada técnica de taladro / el liderazgo, incluyendo cómo ejecutar un desfile grupo.

* NOTA: AS II, III Y LE II, clase III (PERIODOS Ejem 5, 6 y 7) se combinan CADA AÑO. AS II y III Y COMO LE II y III SUPLENTE DE TRABAJO DEL CURSO CADA AÑO ESCOLAR. POR EJEMPLO, COMO II / III (ESPACIO EXPLORACIÓN Y ASTRONOMÍA) se impartirán en 2010-2011 Y COMO II / III (ESTUDIOS GLOBALES Y CULTURALES) se impartirán en 2011-2012). Lo mismo es cierto para LEII Y LE III CURSO DE TRABAJO.

AEROPSACE CIENCIAS (AS) II / III Y LIDERAZGO (LE) II / III * (ver nota abajo)

Duración del Curso: 1 Año Grados: 10, 11, 12

Créditos: 10 REQUISITO: COMO YO O RENUNCIA (aprobada por el instructor MAYOR)

Tipo: Optativa. Finalización de un año cumple 5 Créditos de segundo año PE y 5 créditos de libre elección.

AS II / III (estudios culturales y Global). Este es un curso multidisciplinario que introduce a los estudiantes a diversas regiones del mundo desde un punto de vista geográfico, histórico y cultural. El curso proporciona una mayor conciencia internacional y una visión de las relaciones exteriores que permite una comprensión más educada de otras culturas y mejorar un conocimiento de los intereses y los roles de los Estados Unidos en el mundo. Se examinarán las cuestiones geopolíticas, como el terrorismo, la economía, la política, las cuestiones militares, la religión, las preocupaciones ambientales, los derechos humanos, la enfermedad, la población, la migración y otros asuntos culturales. Durante este año, el cuarenta por ciento del tiempo de clase se dedica a la Ciencia Aeroespacial, el cuarenta por ciento sobre el Liderazgo (LE II / III) (Gestión Financiera y Planificación de Carrera) y el veinte por ciento sobre el Wellness / Fitness. Este curso incluye información útil para los estudiantes, al momento de decidir qué camino tomar después de la secundaria, si la universidad o una escuela vocacional o técnica, o de entrar en la fuerza de trabajo. Se invierte mucho tiempo que proporciona información sobre la planificación financiera; cómo ahorrar, invertir y gastar el dinero sabiamente. Se proporciona información sobre temas de la vida real, tales como contratos, arrendamientos, testamentos, se establece una garantía, noticias y cuentas personales. Instrucciones sobre cómo rellenar un curriculum vitae del trabajo y la preparación y práctica para una entrevista de trabajo se destacó. Actividades del cuerpo de cadetes incluyen ocupan puestos de mayor responsabilidad en la planificación y ejecución de proyectos de corps. Bueno / Fitness incluye acondicionamiento físico y técnicas de perforación avanzadas / liderazgo, incluyendo cómo ejecutar un desfile grupo.

* NOTA: CIENCIA AEROESPACIAL II Y III Y LIDERAZGO II Y III clases (por ejemplo, periodos 5, 6 y 7) se combinan CADA AÑO. AS II Y III Y COMO LE II Y III CURSO SUPLENTE DE TRABAJO CADA AÑO ESCOLAR. Por ejemplo, como II (ESPACIO EXPLORACIÓN Y ASTRONOMÍA) se impartirán en 2010-2011 Y ESTUDIOS GLOBALES Y CULTURALES se impartirán en 2011-2012). Lo mismo es cierto para LEII Y LE III CURSO DE TRABAJO.

AEROPSACE CIENCIAS (AS) IV Y LIDERAZGO (LE) IV

Duración del Curso: 1 Año Grados: 12

CRÉDITOS: 10 REQUISITO: RENDIMIENTO SUPERIOR EN AS II / III O RENUNCIA
(APROBADO POR EL INSTRUCTOR MAYOR)

Tipo: Optativa. 10 créditos de libre elección. AS IV y LE IV se mezclan en este curso. Cuarto cadetes años forman el núcleo del liderazgo de la unidad. El plan de estudios AS IV implica el estudio de los acontecimientos actuales en la comunidad y las formas que determinan que la unidad puede ayudar a las organizaciones gubernamentales y cívicas en el Valle de Coachella a través de servicio comunitario. La porción LE IV del plan de estudios consiste en la planificación real para y apoyo de las actividades seleccionadas. Las responsabilidades específicas incluyen la gestión de la unidad de operaciones, logística, finanzas, personal, administración, atletismo, la seguridad, la comunicación y la electrónica, la disciplina cadete, asoman tutoría académica y moral de la unidad. La unidad proporciona anualmente más de 3100 horas de servicio a la escuela y la comunidad. También compite en perforación y guardia de honor numerosas competiciones y eventos deportivos, así como la preparación para la multi-unitario anual ROTC Academic Challenge. Seniors también preparaciones directas para, y la celebración de las funciones sociales de la unidad, tales como el Baile anual Militar, comedor y salida exprés, y el Banquete de Premios. La unidad también patrocina un torneo anual de fútbol de 12 equipos y lidera el CCHS Aero-Club. Normalmente los cadetes LE IV toman cero y séptimo períodos para completar estas tareas. Los instructores CCHS / AFJROTC ofrecen administración e instrucción de liderazgo durante todo el año.