

Lista de Cursos Advanced Placement (AP)

AP® Historia del Arte

El curso explora la historia del arte en el mundo desde la prehistoria hasta el presente. Los estudiantes analizan las obras de arte mediante la observación, el debate, la lectura y la investigación. Este curso prepara a los estudiantes para el examen AP. Prerrequisito: Mundo Historia recomendada

AP® Biología

El curso es un curso de introducción a la biología de nivel universitario en el que los alumnos estudian los principios científicos fundamentales, teorías y procesos que rigen los organismos vivos y los sistemas biológicos. Los estudiantes llevan a cabo trabajos prácticos de laboratorio para investigar los fenómenos naturales. Este curso prepara a los estudiantes para el examen AP. Requisitos previos: Se recomienda Biología, Química y Álgebra I

AP® Cálculo AB

El curso es un curso de introducción al cálculo de nivel universitario, los estudiantes exploran los conceptos, métodos y aplicaciones del cálculo diferencial e integral. Trabajan en la comprensión del cálculo diferencial e integral mediante la participación de problemas del mundo real representados gráficamente, numéricamente, analíticamente y verbalmente y utilizando definiciones y teoremas para construir argumentos y justificar conclusiones mientras se exploran conceptos como el cambio de límites y análisis de funciones. Este curso cumple los requisitos para el examen AP. Prerrequisitos: Álgebra I, Geometría, Álgebra II y Precálculo o Trigonometría/Geometría Analítica

AP® Cálculo BC

El curso es un curso de introducción al cálculo de nivel universitario en el que los estudiantes exploran los conceptos, métodos y aplicaciones del cálculo diferencial e integral, incluyendo temas como las funciones paramétricas, polares y vectoriales, y las series. Este curso cumple los requisitos para el examen AP. Prerrequisitos: Álgebra I, Geometría, Álgebra II y Precálculo o Trigonometría / Geometría Analítica

AP® Química

El curso es el equivalente a un curso universitario de introducción a la química, los estudiantes aprenden sobre los conceptos fundamentales de la química, incluyendo la estructura y los estados de la materia, las fuerzas intermoleculares y las reacciones. Los estudiantes realizan investigaciones prácticas en el laboratorio y utilizan cálculos químicos para resolver problemas. Este curso prepara a los estudiantes para el examen AP. Requisitos previos: Química, Álgebra I y Álgebra II

AP® Ciencias de la Computación A

El curso es el equivalente al primer semestre de un curso de informática de nivel universitario, permite a los estudiantes familiarizarse con los conceptos y las herramientas de la informática mientras se aprende un subconjunto de la lengua de programación Java. Los estudiantes realizan trabajos prácticos para diseñar, escribir y probar programas informáticos que resuelven problemas o realizan tareas. Este curso prepara a los estudiantes para el examen AP. Prerrequisitos: Obligatorio Álgebra I, Geometría y Álgebra II.

AP® Lengua Inglesa y Composición

Este curso proporciona a los estudiantes de secundaria una instrucción de nivel universitario en el análisis y la escritura de varios textos. Los estudiantes aprenden sobre los elementos de argumentación y composición mientras desarrollan sus habilidades en habilidades críticas de lectura y escritura. Los estudiantes leen y analizan obras de no ficción de varios periodos de tiempo y escriben ensayos con diferentes propósitos: por ejemplo, explicar una idea, argumentar un punto o persuadir al lector de algo. Este curso preparará eficazmente a los estudiantes para el examen AP. Requisitos previos: Inglés I y II

AP® Literatura Inglesa y Composición

El curso se centra en la lectura, el análisis y la escritura de la literatura imaginativa (ficción, poesía, teatro) de varias épocas. Los estudiantes aprenden a comprender y evaluar obras de ficción, poesía y teatro de diversas épocas y culturas mediante leer obras literarias y escribir ensayos para explicar y apoyar su análisis de los pasajes que han leído. Este curso prepara a los estudiantes para el examen AP. Prerrequisitos: Se recomienda Inglés I, II y III

AP® Ciencias del Medio Ambiente

Ofrece a los estudiantes la oportunidad de explorar e investigar las interrelaciones del mundo natural y de analizar problemas medioambientales, tanto naturales como provocados por el hombre. Los estudiantes participan en investigaciones de laboratorio, investigaciones de laboratorio y de campo, los principios científicos, los conceptos y las metodologías necesarias para comprender las interrelaciones del mundo natural. Este curso prepara a los estudiantes para el examen AP. Requisitos previos: Álgebra I y dos años de ciencias de la escuela secundaria con laboratorios

AP® Historia de Europa

Los alumnos estudian la evolución cultural, económica, política y social que ha dado forma a Europa desde c. 1450 hasta la actualidad. Los estudiantes analizan textos, fuentes visuales y otras pruebas históricas y escriben ensayos expresando argumentos históricos. Este curso prepara a los estudiantes para el examen AP.

AP® Lengua y cultura Francés

Curso de idiomas avanzado en el que los estudiantes adquieren una competencia que amplía sus capacidades cognitivas y capacidad analítica y comunicativa. El curso prepara a los estudiantes para el examen AP. Utiliza como base los tres modos de comunicación (interpersonal, interpretativa y de presentación) tal y como se define en los estándares para lenguas extranjeras el aprendizaje en el siglo XXI. El curso está diseñado como una experiencia de inmersión que requiere el uso de en francés.

AP® Geografía Humana

Los estudiantes exploran cómo los humanos han entendido, utilizado y cambiado la superficie de la Tierra. Los estudiantes utilizan las herramientas y los procesos de pensamiento de los geógrafos para examinar los patrones de la población humana, la migración y uso de la tierra. Este curso prepara a los estudiantes para el examen AP.

AP® Macroeconomía

Curso semestral de introducción al nivel universitario en el que los estudiantes exploran los principios de la economía que se aplican a un sistema económico en su conjunto. Los alumnos utilizan gráficos, tablas y datos para analizar, describir y explicar conceptos económicos. Este curso prepara a los estudiantes para el examen AP. Prerrequisito: Se recomienda Álgebra I

AP® Microeconomía

Un curso semestral de introducción a la microeconomía a nivel universitario, permite a los estudiantes estudiar los principios de la economía que se aplican al comportamiento de los individuos dentro de un sistema económico. Utilizan gráficos, tablas y datos para analizar, describir y explicar conceptos económicos. Este curso prepara a los estudiantes para el examen AP. Prerrequisito: Se recomienda Álgebra I

AP® Historia del Mundo Moderno

Los alumnos estudian la evolución cultural, económica, política y social que ha configurado el mundo desde c. 1200 CE hasta el presente. Analizan textos, fuentes visuales y otras pruebas históricas y escriben ensayos expresando argumentos. Este curso prepara a los estudiantes para realizar el examen AP.

AP® Física 1

Este es un curso de física basado en álgebra, los estudiantes aprenden sobre los principios fundamentales de la física explorando Mecánica newtoniana; trabajo, energía y potencia; ondas mecánicas y sonido; y circuitos introductorios y simples. Ellos realizar trabajos prácticos de laboratorio para investigar fenómenos. Este curso prepara a los estudiantes para realizar el examen AP.

AP® Psicología

El curso ofrece a los estudiantes la oportunidad de explorar las ideas, teorías y métodos del estudio científico de comportamiento y procesos mentales. Los estudiantes examinan los conceptos de la psicología a través de la lectura y la discusión y analizar los datos de los estudios de investigación psicológica. Este curso prepara a los estudiantes para el examen AP.

AP® Lengua y Cultura Español

Curso de idiomas avanzado en el que los estudiantes adquieren una competencia que amplía sus capacidades cognitivas y capacidad de análisis y comunicación. El curso prepara a los estudiantes para el examen AP. Utiliza como base los tres modos de la comunicación (interpersonal, interpretativa y de presentación) tal y como se define en el 21st Century Language del aprendizaje de lenguas extranjeras en el siglo XXI. El curso está diseñado como una experiencia de inmersión y se lleva a cabo casi exclusivamente en español.

AP® Estadística

Curso de introducción a la estadística de nivel universitario que presenta a los estudiantes los principales conceptos y herramientas utilizados para recoger, analizar y sacar conclusiones de los datos. Los estudiantes exploran las estadísticas a través de discusiones y actividades, y diseñar encuestas y experimentos. Este curso prepara a los estudiantes para el examen AP. Requisito: Álgebra II

AP® Gobierno y Política de Estados Unidos

Curso de un semestre de duración en el que se estudian los principales conceptos e instituciones del sistema político y la cultura de Estados Unidos. Estados Unidos. Leen, analizan y discuten la Constitución de los Estados Unidos y otros documentos, así como completan una investigación o proyecto de civismo aplicado. Este curso prepara a los estudiantes para el examen AP. Prerrequisito: Historia de los Estados Unidos Historia de los Estados Unidos

AP® Historia de los Estados Unidos

La Historia de Estados Unidos AP®, un curso introductorio de nivel universitario, ofrece a los estudiantes la oportunidad de estudiar la cultura la evolución económica, política y social que ha dado forma a los Estados Unidos desde c. 1491 hasta el presente. Los alumnos analizan textos, fuentes visuales y otras pruebas históricas y escriben ensayos en los que expresan argumentos históricos. Este curso prepara a los estudiantes para el examen AP. Prerrequisito: Historia del Mundo recomendada.

Proporcionar a los Estudiantes Católicos Internacionales un Camino Hacia el Éxito!

Visite Nuestro Sitio Web o llame para Obtener Más Información:

<https://www.catholicvirtual.com>

U.S.: 1-772-362-1754 | Internacional: 1-772-293-9657

Algunos cursos pueden requerir materiales y tienen descripciones abreviadas.

