

AP Principios de Ciencias de la Computación - Escuela Preparatoria Glencoe

El curso AP Principios de Ciencias de la Computación ofrece un enfoque multidisciplinario para instruir sobre los principios subyacentes de la computación. El curso introducirá a los estudiantes en los aspectos creativos de la programación, abstracciones, algoritmos, grandes conjuntos de datos, internet, preocupaciones sobre la ciberseguridad y los impactos informáticos. Este curso también brinda a los estudiantes la oportunidad de usar las tecnologías actuales para crear artefactos computacionales tanto para la autoexpresión como para la resolución de problemas. En conjunto, estos aspectos del curso conforman un currículo riguroso y enriquecido que tiene como objetivo ampliar la participación en las ciencias de la computación.

Área De Enfoque	Computación
Crédito	1
Grado(s)	10,11,12
Prerrequisito	Diseño Web 1, Computación Creativa o Computación Aplicada