

Álgebra 1 - Escuela Preparatoria Glencoe

El propósito fundamental de este curso es el de formalizar y extender el aprendizaje algebraico que los estudiantes obtuvieron en la escuela secundaria. Los estudiantes aplicarán los Estándares de Práctica Matemática junto con los Estándares de Matemáticas de las Escuelas Preparatorias del Estado de Oregón (2021) de manera significativa, para experimentar las matemáticas como una materia coherente, útil y lógica que puede apoyar el desarrollo de las destrezas de pensamiento crítico y resolución de problemas. El contenido del curso incluirá principalmente las familias de funciones exponenciales y cuadráticas, además de una revisión de las funciones lineales y su comparación con otras funciones. Las áreas principales de enfoque curricular incluyen la aplicación de técnicas algebraicas apropiadas, el modelado, el análisis de gráficos y funciones, y el análisis de familias de funciones lineales, exponenciales y polinómicas (cuadráticas).

Área De Enfoque	Matemáticas
Crédito	1
Grado(s)	10
Prerrequisito	Razonamiento de Datos y Geometría