

Guía para Padres de Biología AP

El curso de Biología AP cambia de un modelo de instrucción tradicional de "cobertura de contenido" a uno que se enfoca en entendimientos conceptuales duraderos y el contenido que los respalda. Esto permite a los estudiantes pasar menos tiempo recordando hechos y más tiempo en el aprendizaje basado en la investigación de conceptos esenciales y los ayuda a desarrollar las habilidades de razonamiento necesarias para participar en las prácticas científicas utilizadas a lo largo de su estudio de Biología AP. Los estudiantes desarrollarán habilidades avanzadas de indagación y razonamiento, como diseñar un plan para recopilar datos, analizar datos, aplicar rutinas matemáticas y conectar conceptos en y entre dominios.

Las Primeras 6 Semanas:
Química de la Vida
Estructura y Función Celular

Las Cuartas 6 Semanas:
Expresión y Regulación Génica
Selección Natural

Las Segundas 6 Semanas:
Energética Celular y Enzimas
Comunicación Celular y Ciclo Celular

Las Quintas 6 Semanas: