

Librería
Bonilla y Asociados
desde 1950



Título: Biología, la Unidad y Diversidad de la Vida

Autor: Starr / Taggart

Precio: \$300.00

Editorial:

Año: 2005

Tema:

Edición: 10ª

Sinopsis

ISBN: 9789706864000

Este libro cubre el plan de cursos introductorios de biología, cuya duración sea de un año. Su objetivo principal es que el alumno conozca y comprenda los fundamentos de la materia por medio del descubrimiento de la relación que él mantiene con la historia de los seres vivos y del reconocimiento del impacto de la biología en su vida y en sus decisiones. El estudiante conocerá y reflexionará sobre aspectos que le atañen directamente, desde cuestiones en apariencia sencillas como ¿qué es la vida? hasta las más complejas como la influencia de los humanos en la biosfera, pasando por los experimentos de terapia biológica, el "valor económico" de una persona, el funcionamiento de las proteínas y su relación con la calidad de vida y con la muerte misma, el hambre, la división celular y la formación de un nuevo ser, la variación de rasgos y el medio ambiente, el cáncer, la clonación de mamíferos. El estudiante se mantendrá interesado e irá aprendiendo a partir de preguntas como: ¿conchas marinas en las montañas?, ¿es posible que la evolución química y molecular haya dado lugar a las protocélulas?, ¿las multitudes invisibles pueden llegar a apropiarse del mundo?, ¿cómo serán las plantas y los vertebrados?, etcétera.