

BIOLOGIA VIDA Y SOCIEDAD



Materia: [BIOLOGIA](#)

Autor: JOUVE DE LA BARREDA, NICOLAS

Edición: 2004-06-01 / PRIMERA / ESPAÑA

Páginas: 187

PVP: 12,00 €

Reseña:

Los temas de Biología que en los últimos años han saltado desde los ámbitos científicos y las aulas universitarias a los medios de comunicación y la sociedad son muchos y muy interesantes. El autor de este libro, Nicolás Jouve de la Barreda, catedrático de Genética de la Universidad de Alcalá, ha seleccionado algunos de los que a su parecer tienen mayor interés actual por ser habituales en múltiples foros de discusión. "El origen de la vida, la biodiversidad y la Evolución", "La nueva biología: los avances en biología molecular y genética", "Desde el gen al genoma Humano", "La clonación: aspecto científico y perspectivas tecnológicas", "La clonación: debate ético" y "Los organismos modificados genéticamente: producción y perspectivas", constituyen asuntos de importancia para el ciudadano, y son consecuencia de una intensísima investigación en los campos de la Biología Molecular, la Genética y la Biotecnología. Los avances de estas áreas de la ciencia suponen una invitación al aprovechamiento sin límites de los recursos que la naturaleza ofrece a una sociedad aparentemente insaciable y propensa a aplicarlos las más de las veces con escasa madurez y azarosa precipitación. La sociedad parece dispuesta a convertir las potenciales aplicaciones científicas en aventurados deseos, y los deseos en derechos, antes incluso de conocerlas mejor y de resolver las incertidumbres que plantean. En un mundo caracterizado por una carga de información excesiva y poco digerida, es necesario que los educadores y los alumnos tengan a su disposición herramientas didácticas como lo es este libro, a fin de tener mejor percepción de la evolución en los conceptos científicos y las aplicaciones posibles y factibles.

En este libro, escrito con nitidez, claridad y modernidad se trata de dar a conocer los principales avances de las ciencias de la vida e invitar a la reflexión sobre el impacto social y ético de sus aplicaciones.