

Introducción a la Biología Celular

Alberts, Bruce

ISBN: 9786077743187

Capítulo 1: Introducción a las células

Capítulo 2: Componentes químicos de las células

Capítulo 3: Energía, catálisis y biosíntesis

Capítulo 4: Estructura y función de las proteínas

Capítulo 5: DNA y cromosomas

Capítulo 7: Del DNA a la proteína

Capítulo 8: Control de la expresión génica

Capítulo 9: Cómo evolucionan los genes y los genomas

Capítulo 10: Análisis de genes y genomas

Capítulo 11: Estructura de la membrana

Capítulo 12: Transporte de membrana

Capítulo 13: Cómo las células obtienen energía de los alimentos

Capítulo 14: Generación de energía en mitocondrias y cloroplastos

Capítulo 15: Compartimientos y transporte intracelulares

Capítulo 16: Comunicación celular

Capítulo 17: Citoesqueleto

Capítulo 18: Ciclo de división celular

Capítulo 19: Sexo y genética

Capítulo 20: Capítulo 20 Comunidades celulares: tejidos, células madre y cáncer