

BIOLOGÍA

Unidad 1

Características, niveles de organización y composición química de los seres vivos. Moléculas de importancia biológica. Célula procariota y eucariota: estructuras y funciones celulares. Núcleo celular: ADN (modelos, duplicación). Bases moleculares de la herencia. ARN y síntesis proteica. Mitosis y meiosis.

Unidad 2

Nivel sistema de órganos: sistemas digestivo, respiratorio, circulatorio, excretor, óseo(artr)muscular, nervioso, sensitivo, reproductivo, endocrino, inmunológico.

Unidad 3

La diversidad biológica como consecuencia de la evolución. Evidencias de la evolución. Origen de la variabilidad interpoblacional. Selección natural. Adaptación. Teorías de la evolución. Especiación. La evolución de los homínidos.

Esc. Secundaria Nº 5
Quilmes - Ezpeleta
BIBLIOTECA