

Librería
Bonilla y Asociados
desde 1950



Título: Introduccion a la Quimica Bioinorganica

Autor: Vallet Maria (Coo)

Precio: \$955.00

Editorial:

Año: 2003

Tema:

Edición: 1^a

Sinopsis

ISBN: 9788497560733

En este texto se describe de forma sistemática el estado actual del conocimiento de la Química inorgánica biológica de los elementos esenciales para la vida. Se realiza un estudio elemento por elemento tanto de los no metales (O, N, P, S, halógenos, H, C y Si) como de los metales (Fe, Cu, Mo, W, Co, Ni, V, Cr, Mn, Zn, Na, K, Ca y Mg), destacándose la relación existente entre ambos.

Se discuten, además, procesos biológicos tan importantes como el transporte de O₂, la fijación de N₂, la respiración celular, la fotosíntesis y la biomineralización, así como la utilización de compuestos inorgánicos en Medicina.

Los autores son catedráticos de Química Inorgánica. María Vallet de la Facultad de Farmacia de la Universidad Complutense de Madrid y Juan Faus, Enrique García-España y José Moratal de la Facultad de Química de la Universidad de Valencia.