

Librería
Bonilla y Asociados
desde 1950



Título: Tecnicas Instrumentales de Analisis en Bioquimica

Autor: Garcia-Segura Juan Manuel/ Gavilanes Jose/ Martinez del Pozo

Precio: \$1105.00

Editorial:

Año: 2008

Tema:

Edición: 1^a

Sinopsis

ISBN: 9788477384298

Dos son esencialmente los problemas que un texto universitario sobre Técnicas instrumentales de análisis en Bioquímica ha de resolver: la detección y cuantificación de compuestos biológicos, y su aislamiento y purificación. Dentro del primero, el empleo de isótopos radiactivos y el uso de técnicas espectroscópicas son de obligada consideración para la detección y cuantificación de los compuestos biológicos. Aunque hoy día la Bioquímica hace uso de todas las espectroscopías, la consideración de fundamental permite restringirlas a las de absorción ultravioleta-visible y de emisión de fluorescencia. En cuanto a las técnicas encaminadas al aislamiento de biopolímeros, la ultracentrifugación, la electroforesis y la cromatografía, son inexcusables.

El estudio de estas seis técnicas corresponde a los contenidos de los seis capítulos que configuran este manual, dirigido a todos los alumnos de estudios universitarios que incluyen la enseñanza de la Bioquímica.