

PRÁCTICAS DE AULA

De acuerdo con el criterio de los profesores y las sugerencias de los alumnos se realizan ejercicios de teoría aplicada y problemas cuantitativos.

Parte de estas prácticas se desarrollan en horario de mañana y parte en horario de tarde.

En [Ejercicios](#) se pueden encontrar problemas y cuestiones de los diferentes temas de la asignatura

PRÁCTICAS DE LABORATORIO

La realización de las prácticas de laboratorio y la entrega del guión de prácticas con los ejercicios resueltos son requisito indispensable para que los exámenes sean calificados. Los alumnos repetidores que hayan hecho las prácticas de laboratorio están exentos de su realización. Si lo desean, y dentro de las disponibilidades de los grupos, podrán repetirlas previa solicitud al profesor responsable.

Se desarrollarán siempre en horario de tarde, en tres periodos:

Primer periodo	1. Titulación de aminoácidos. Modelización molecular.
	2. Fotometría. Determinación cuantitativa de proteínas.
Segundo periodo.	3. Determinación de enzimas. Cinética enzimática.
	4. Purificación y análisis de DNA. Electroforesis.
Tercer periodo	5. Valoración de la diabetes: determinación de la glucemia y hemoglobinas glucosiladas.
	6. Estudio de una ruta metabólica. El ciclo de la urea.