
PLAN DE ESTUDIOS

LICENCIATURA EN BIOQUÍMICA

SEGUNDO CICLO

Acceso de 1er Ciclo Licenciaturas de: BIOLOGIA, BIOTECNOLOGÍA, FARMACIA, MEDICINA, QUIMICA Y VETERINARIA. Los alumnos *no podrán cursar* asignaturas optativas que ya hubiesen cursado en su primer ciclo o que tengan una gran coincidencia de contenidos.

NOTA: Dado que las asignaturas optativas del Grupo II se pueden cursar en el primer o segundo curso, se recomienda antes de elegir las comprobar la compatibilidad de horarios.

PRIMER AÑO (1^{er} CUATRIMESTRE)

CT/CP/TC

16810 BIOFISICA

4/2/6

Cuatro optativas (del grupo II) entre asignaturas no cursadas

18

PRIMER AÑO (2^o CUATRIMESTRE)

CT/CP/TC

16811 BIOLOGIA CELULAR

4/2/6

16812 ENZIMOLOGIA

3/2/5

16813 ESTRUCTURA MACROMOLECULAS

4/2/6

16814 INMUNOLOGIA

3,5/2,5/6

16815 METOD. EXPERIMENTACION BIOQUIMICA I

1,5/6,5/8

SEGUNDO AÑO (1^{er} CUATRIMESTRE)

CT/CP/TC

16818 BIOQUIMICA METABOLICA

4/1,5/5,5

16819 BIOSINTESIS DE MACROMOLECULAS

3/1,5/4,5

16820 GENETICA MOLECULAR E INGENIERIA GENETICA

4/2/6

16821 METOD. EXPERIMENTACION BIOQUIMICA II

1,5/6,5/8

UNA OPTATIVA (GRUPO I)

6

UNA OPTATIVA (GRUPO II)

4,5

SEGUNDO AÑO (2^o CUATRIMESTRE)

CT/CP/TC

16816 BIOQUIMICA CLINICA Y PATOLOGIA MOLECULAR.

3/3/6

16817 BIOQUIMICA Y MICROBIOLOGIA INDUSTRIALES

4/4/8

UNA OPTATIVA (GRUPO IV)

6

DOS OPTATIVAS (GRUPO III)

9

OPTATIVAS GRUPO I**CT/CP/TC**

16843	LABORATORIO CLINICO EN MICROBIOLOGIA	3/3/6
16853	NEUROBIOQUIMICA	3/3/6
16835	BIOTECNOLOGIA MICROBIANA	3/3/6

OPTATIVAS GRUPO II**CT/CP/TC**

16822	CITOLOGIA	3/1,5/4,5
16842	HISTOQUIMICA	3/1,5/4,5
16837	COMPUTACIÓN APLICADA	3/1,5/4,5
16859	TOXICOLOGIA *	3/1,5/4,5
16860	VIROLOGIA *	3/1,5/4,5
16844	LABORATORIO CLINICO EN PARASITOLOGIA	3/1,5/4,5
16829	PRINCIPIOS DE QUIMICA ORGANICA	2,5/2/4,5
16824	FISICOQUIMICA DE LOS PROCESOS BIOLOGICOS	2,5/2/4,5
16831	ZOOLOGIA	3/1,5/4,5
16826	FISIOLOGIA VEGETAL *	3/1,5/4,5
16830	QUIMICA ANALITICA	3/1,5/4,5
16827	GENETICA	3/1,5/4,5
16828	MICROBIOLOGIA GENERAL	3/1,5/4,5

Las asignaturas señaladas con * están más indicadas para ser cursadas en el segundo año de la Licenciatura por razones de horario.

OPTATIVAS GRUPO III**CT/CP/TC**

16839	ENDOCRINOLOGIA MOLECULAR	3/1,5/4,5
16854	QUIMICA BIOINORGANICA	2,5/2/4,5
16855	QUIMICA DE LOS ALIMENTOS	3/1,5/4,5
16825	FISIOLOGIA ANIMAL	4/0,5/4,5

OPTATIVAS GRUPO IV**CT/CP/TC**

16857	TECNICAS ANALITICAS	3/3/6
16836	BIOTECNOLOGIA VEGETAL	3/3/6
16838	DIFERENCIACION Y DESARROLLO	3/3/6
16840	FISIOPATOLOGIA	4,5/1,5/6
16834	BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR DE PLANTAS	3/3/6

Nota: CT.- Créditos teóricos / CP.- Créditos prácticos / TC.- Total de créditos
Libre elección: 8 créditos en primer curso y 7 créditos en segundo curso