Vicedecanato de Ordenación Académica
ordenacfarmacia@us.es

DOBLE GRADO en FARMACIA y en ÓPTICA y OPTOMETRÍA
Horarios de clases en aula
Curso 2023-2024

CURSO: 1 - C1

Aulas: ver cuadro inf.

Hora	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES
08:00-09:00			Anatomía Gen Sist Vis (*)	
09:00-10:00	Química	Química	Anatomía Gen Sist Vis	Anatomía Gen Sist Vis
10:00-11:00	Biología Celular e Histología	Biología Celular e Histología	Biología Celular e Histología	
11:00-12:00	Física	Física	Física-C_{1-2}	Química-D_{1-3}
12:00-13:00	Matemáticas Apl Ópt-C_{1-2}	Matemáticas Apl Ópt	Matemáticas Apl Ópt	Matemáticas Apl Ópt
13:00-14:00	***Química Orgánica I***	***Química Orgánica I***	***Química Orgánica I***	***Química Orgánica I***

(*) *Únicamente las primeras 5 semanas del cuatrimestre.*

Actividades con desdoble de grupos

Actividad	Aula
Física-C_1	1.1
Física-C_2	5
Química-D_1	1.1
Química-D_2	0.4
Química-D_3	2.1
Matemáticas Apl Ópt-C_1	1.1
Matemáticas Apl Ópt-C_2	0.4

C = Clases Prácticas en aula; D = Clases en Seminario

Asign. Farmacia	***Curso - Grupo - Aula***	Asign. Óptica y Optometría	Curso - Aula
Química Orgánica I	***1 - G2 - Aula 0.3***	Anatomía Gen Sist Vis	1 - Aula 1.1
		Biología Celular e Histología	
		Física	
		Matemáticas Apl Ópt	
		Química	

Vicedecanato de Ordenación Académica
ordenacfarmacia@us.es

DOBLE GRADO en FARMACIA y en ÓPTICA y OPTOMETRÍA
Horarios de clases en aula
Curso 2023-2024

CURSO: 1 - C2

Aulas: ver cuadro inf.

Hora	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES
09:00-09:30				
09:30-10:00	Óptica Geométrica	Bioestadística e Informática	Óptica Geométrica	
10:00-10:30				
10:30-11:00				Bioestadística e Informática
11:00-12:00	***Bioquímica y Biol Mol I***	***Bioquímica y Biol Mol I***	***Bioquímica y Biol Mol I***	
12:00-13:00	***Química Orgánica II***	***Química Orgánica II***	***Química Orgánica II***	***Química Orgánica II***
13:00-14:00		***Fisicoquímica***	***Fisicoquímica***	***Fisicoquímica***
14:00-15:00				
15:00-16:00	***Química Inorgánica***	***Química Inorgánica***	***Química Inorgánica-D $_{10\text{-}12}$***	

Actividades con desdoble de grupos

Actividad	Aula
Química Inorgánica-D $_{10}$	1.3
Química Inorgánica-D $_{11}$	0.4
Química Inorgánica-D $_{12}$	6

D = Clases en Seminario

Asign. Farmacia	*Curso - Grupo - Aula*	Asign. Óptica y Optometría	Curso - Aula
Bioquímica y Biol Mol I	***1 - G2 - Aula 0.3***	Bioestadística e Informática	1 - Aula 1.1
Fisicoquímica		Óptica Geométrica	
Química Orgánica II			
Química Inorgánica	***1 - G4 - Aula 1.3***		

CURSO: 1 – C1
ASIGNATURA: **Anatomía General y del Sistema Visual** – 2490001
DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Anatomía y Embriología Humana (I009)

Actividad A (Clases Teóricas): 50 HLA, 1 Grupo

Grupo	Profesorado	Fecha	Días (L-V) - Horario	Lugar
A1			X – 08:00-10:00 (*) J – 09:00-11:00	Aula 1.1

(*) *Miércoles de 09:00-10:00 a partir de la sexta semana del cuatrimestre.*

Actividad E (Prácticas de Laboratorio): 10 HLA, 1 Grupo

Grupo	Capac.	Profesorado	Fecha	Horario	Días (L-V)	Lugar
E1	80		21 nov	16:00-18:30	M	Laboratorio Dpto. Anatomía y Embriología Humana (Facultad de Medicina)
			28 nov			
			5 dic			
			12 dic			

CURSO: 1 – C1
ASIGNATURA: **Biología Celular e Histología** – 2490003
DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Fisiología (I0F1)

Actividad A (Clases Teóricas): 45 HLA, 1 Grupo

Grupo	Profesorado	Fecha	Días (L-V) - Horario	Lugar
A1			L, M, X – 10:00-11:00	Aula 1.1

Actividad E (Prácticas de Laboratorio): 15 HLA, 7 Grupos

Grupo	Capac.	Profesorado	Fecha	Horario	Días (L-V)	Lugar
E1	12 (DG)		23, 24, 25, 26, 27 oct	15:00-18:00	L-V	Laboratorio F7
E2	12 (DG+4)					

(*) *Quinto día se recupera proporcionalmente entre los otros cuatro días.*

CURSO: 1 – C1
ASIGNATURA: **Física** – 2490005
DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Física Atómica, Molecular y Nuclear (I043)

Actividad A (Clases Teóricas): 30 HLA, 1 Grupo

Grupo	Profesorado	Fecha	Días (L-V) - Horario	Lugar
A1			L, M – 11:00-12:00	Aula 1.1

Actividad C (Clases Prácticas en Aula): 15 HLA, 2 Grupos

Grupo	Profesorado	Fecha	Días (L-V) - Horario	Lugar
C1			X – 11:00-12:00	Aula 1.1

Actividad E (Prácticas de Laboratorio): 15 HLA, 8 Grupos

Grupo	Capac.	Profesorado	Fecha	Horario	Días (L-V)	Lugar
E1	10 (DG)		25, 26, 27, 28, 29 sep	15:00-18:00	L-V	Laboratorio Dpto. Física Atómica, Molecular y Nuclear (Facultad de Física)
E2	10 (DG)					

CURSO: 1 – C1
ASIGNATURA: **Matemáticas Aplicadas a la Óptica** – 2490007
DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Ecuaciones Diferenciales y Análisis Numérico (I0A4)

Actividad B (Clases Teóricas-Prácticas): 45 HLA, 1 Grupo

Grupo	Profesorado	Fecha	Días (L-V) - Horario	Lugar
B1			M, X, J – 12:00-13:00	Aula 1.1

Actividad C (Clases Prácticas en Aula): 15 HLA, 2 Grupos

Grupo	Profesorado	Fecha	Días (L-V) - Horario	Lugar
C1			L – 12:00-13:00	Aula 1.1

CURSO: 1 – C1
ASIGNATURA: **Química** – 2490009
DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Química Analítica (I076) – 50% // Química Inorgánica (I078) – 50%

Actividad A (Clases Teóricas): 30 HLA, 1 Grupo

Grupo	Profesorado	Fecha	Días (L-V) - Horario	Lugar
A1			L, M – 09:00-10:00	Aula 1.1

Actividad D (Clases en Seminario): 15 HLA, 3 Grupos

Grupo	Profesorado	Fecha	Días (L-V) - Horario	Lugar
D1			J – 11:00-12:00	Aula 1.1

Actividad E (Prácticas de Laboratorio): 15 HLA, 8 Grupos

Grupo	Capac.	Profesorado	Fecha	Horario	Días (L-V)	Lugar
E1	10 (DG)		30, 31 oct; 2, 3 nov	15:00-18:00	L, M, J, V (*)	Laboratorio Dpto. Química Inorgánica
E2	10 (DG)					

(*) *Quinto día se recupera proporcionalmente entre los otros cuatro días*.

CURSO: 1 – C1
ASIGNATURA: **Química Orgánica I** – 2490011
DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Química Orgánica y Farmacéutica (I080)

Actividades A (Clases Teóricas) + D (Clases en Seminario): 60 HLA, 6 Grupos

Grupo	Profesorado	Fecha	Días (L-V) - Horario	Lugar
AD2			L, M, X, J – 13:00-14:00	Aula 0.3

CURSO: 1 – C2
ASIGNATURA: **Bioestadística e Informática** – 2490002
DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Medicina Preventiva y Salud Pública (I0D7)

Actividades A (Clases Teóricas) + C (Clases Prácticas en Aula) + L (Tutela AAD): 52 HLA, 1 Grupo

Grupo	Profesorado	Fecha	Días (L-V) - Horario	Lugar
ACL1			M – 09:30-11:00 J – 10:30-12:00	Aula 1.1

Actividad G (Prácticas de Informática): 8 HLA, 3 Grupos

Grupo	Capac.	Profesorado	Fecha	Horario	Días (L-V)	Lugar
G1	28 (*DG*+8)		4 mar	16:00-20:00	L	Aula de Informática 3
			1 abr		L	Aula de Informática 3

CURSO: 1 – C2
ASIGNATURA: **Bioquímica y Biología Molecular I** – 2490004
DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Bioquímica y Biología Molecular (I0E2)

Actividades A (Clases Teóricas) + B (Clases Teóricas-Prácticas): 45 HLA, 6 Grupos

Grupo	Profesorado	Fecha	Días (L-V) - Horario	Lugar
AB2			L, M, X – 11:00-12:00	Aula 0.3

Actividad E (Prácticas de Laboratorio): 15 HLA, 17 Grupos

Grupo	Capac.	Profesorado	Fecha	Horario	Días (L-V)	Lugar
E1	20 (*DG*)		12, 13, 14, 15, 16 feb	16:00-19:00 (L, M, X) 15:00-18:00 (J, V)	L-V	Laboratorio B1

CURSO: 1 – C2
ASIGNATURA: **Fisicoquímica** – 2490006
DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Química Física (I077)

Actividades A (Clases Teóricas) + D (Clases en Seminario): 45 HLA, 6 Grupos

Grupo	Profesorado	Fecha	Días (L-V) - Horario	Lugar
AD2			M, X, J – 13:00-14:00	Aula 0.3

Actividad E (Prácticas de Laboratorio): 15 HLA, 30 Grupos

Grupo	Capac.	Profesorado	Fecha	Horario	Días (L-V)	Lugar
E1	12 (*DG*)		5, 6, 7, 8, 9 feb	16:00-19:00 (L, M, X)	L-V	Laboratorio Dpto. Química Física
E2	12 (*DG*+4)			15:00-18:00 (J, V)		

CURSO: 1 – C2
ASIGNATURA: **Óptica Geométrica** – 2490008
DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Física de la Materia Condensada (I044)

Actividades A (Clases Teóricas) + C (Clases Prácticas en Aula): 45 HLA, 1 Grupo

Grupo	Profesorado	Fecha	Días (L-V) - Horario	Lugar
AC1			L, X – 09:30-11:00	Aula 1.1

Actividad E (Prácticas de Laboratorio): 15 HLA, 8 Grupos

Grupo	Capac.	Profesorado	Fecha	Horario	Días (L-V)	Lugar
E1	10 (*DG*)		19, 20, 21, 22, 23 feb	16:00-19:00 (L, M, X) 15:00-18:00 (J, V)	L-V	Laboratorio de Física para Biólogos (Facultad de Física)
E2	10 (*DG*)					

CURSO: 1 – C2
ASIGNATURA: **Química Inorgánica** – 2490010
DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Química Inorgánica (I078)

Actividad A (Clases Teóricas): 30 HLA, 6 Grupos

Grupo	Profesorado	Fecha	Días (L-V) - Horario	Lugar
A4			L, M – 15:00-16:00	Aula 1.3

Actividad D (Clases en Seminario): 15 HLA, 18 Grupos

Grupo	Profesorado	Fecha	Días (L-V) - Horario	Lugar
D10			X – 15:00-16:00	Aula 1.3

Actividad E (Prácticas de Laboratorio): 15 HLA, 27 Grupos

Grupo	Capac.	Profesorado	Fecha	Horario	Días (L-V)	Lugar
E1	12 (*DG*)		29, 30, 31 ene; 1, 2 feb	16:00-19:00 (L, M, X)	L-V	Laboratorio Dpto. Química Inorgánica
E2	12 (*DG*+4)			15:00-18:00 (J, V)		

CURSO: 1 – C2
ASIGNATURA: **Química Orgánica II** – 2490012
DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Química Orgánica y Farmacéutica (I080)

Actividades A (Clases Teóricas) + D (Clases en Seminario): 60 HLA, 6 Grupos

Grupo	Profesorado	Fecha	Días (L-V) - Horario	Lugar
AD2			L, M, X, J – 12:00-13:00	Aula 0.3