



Grado en INGENIERÍA BIOMÉDICA

CURSO 2024 – 2025. 3^{er} CURSO. 1^{er} CUATRIMESTRE (C1).

C1	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES		
8:00	FOS I (T) Aula B.05	FOS I (T) Aula B.05	FOS I (T) Aula B.05	FOS I (T/L2) ^[2] Aula B.05 / 24A-24B	FOS I (L1) ^[2] Aula B.05 / 24A-24B		
9:00	BMT (T) Aula B.05	IEB (T) Aula B.05	TCB (T) Aula B.05	BMT (T) Aula B.05	TCB (L1) SIM 3247		
10:00	IEB (T) Aula B.05	BMT (L1) ^[1] Química Orgánica / Química Analítica/ Bioforge Edificio LUCIA	IEB (L2) ^[8] 4301	TCB (S) Aula B.05	BMT (L2) ^[1] Química Orgánica / Química Analítica/ Bioforge Edificio LUCIA	IEB (L1) ^[9] 4301	TCB (L2) SIM 3247
11:00				FIM (T/S/L1) ^[5] Aula B.05 / SIM 3247			
12:00	FIM (T) ^[3] Aula B.05	TCB (L2) ^[10] SIM 3247	FIM (T/L1/L2) ^[5] Aula B.05 / SIM 3247	FIM (L2) ^[5] SIM 3247		FIM (L1) ^[7] SIM 3247	FIM (L2) ^[7] SIM 3247
13:00	TCB (L1) ^[10] SIM 1334 / SIM 3247						
16:00	FIM (T/S) ^[4] Aula B.05	BMT (L3) ^[1] Química Orgánica / Química Analítica/ Bioforge Edificio LUCIA	FIM (T/S) ^[6] Aula B.05				
17:00							
18:00							
19:00							

C1	ASIGNATURA	ACTIVIDADES					
		Teoría (T)		Seminarios (S)		Prácticas Lab. (L)	
		Horas	Grupos	Horas	Grupos	Horas	Grupos
BMT	BIOMATERIALES ^[1] L1/L2/L3: semanas 2 y 3. Lab. Química Orgánica – EII ; semanas 4 y 5. Lab. Química Analítica – EII ; L1/L2: semanas 6-8 y 10 de 10:30 a 13:30. Lab Bioforge – Edificio LUCIA L3: semanas 6-8 y 10 de 16:00 a 19:00. Lab. Bioforge – Edificio LUCIA	30	1	-	-	30	3
FOS I	FISIOPATOLOGÍA DE ÓRGANOS Y SISTEMAS I ^[2] T: semanas 1, 2, 3, 12 y 15. Aula B.05 L1/L2: semanas 4-8, 10-11 y 13. Aula B.05 / Aulas 24A-24B	50	1	-	-	10	2

FIM	<p>FUNDAMENTOS DE IMAGEN MÉDICA</p> <p>A lo largo del curso se indicarán por parte de los profesores las 8 horas prácticas de laboratorio correspondientes a las visitas a los equipos del Hospital Clínico Universitario de Valladolid y de la UVa que se harán en grupos reducidos.</p> <p>^[3] T: semanas 5, 7, 10, 12, 13 y 16 de 12:00 a 14:00. Aula B.05</p> <p>^[4] T: semanas 3, 4, 6 y 8 de 16:00 a 18:00; semanas 5, 7, 9, 11, 14 y 16 de 16:00 a 17:00. Aula B.05</p> <p>S: semanas 9, 11, 14 y 16 de 17:00 a 18:00. Aula B.05</p> <p>^[5] T: semanas 4, 9, 10, 11 y 12 de 11:00 a 12:00; y semanas 5 y 15 de 11:00 a 13:00. Aula B.05</p> <p>S: semanas 6, 8 y 13 de 11:00 a 12:00. Aula B.05</p> <p>L1: semanas 1, 2, 3, 7 y 14 de 11:00 a 12:00; y semanas 4, 6 y 8-13 de 12:00 a 13:00. SIM 3247</p> <p>L2: semanas 1, 2, 3, 7 y 14 de 12:00 a 13:00; y semanas 4, 6 y 8-13 de 13:00 a 14:00. SIM 3247</p> <p>^[6] T: semanas 1, 2, 13 y 14 de 16:00 a 17:00. Aula B.05</p> <p>S: semana 3 de 16:00 a 17:00. Aula B.05</p> <p>^[7] L1: semana 10. SIM 3247; L2: semana 11. SIM 3247</p>	35	1	10	1	15	2
IEB	<p>INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA EN BIOMEDICINA</p> <p>^[8] L2: semana 2 de 10:00 a 11:00; y semanas 3, 4, 6, 8, 11, 13 y 15 de 10:00 a 12:00. 4301</p> <p>^[9] L1: semana 2 de 11:00 a 12:00; y semanas 3, 4, 6, 8, 11, 13 y 15 de 11:00 a 13:00. 4301</p>	45	1	-	-	15	2
TCB	<p>TECNICAS COMPUTACIONALES EN BIOMEDICINA</p> <p>^[10] L1: semanas 11 (SIM 1334) y 14 (SIM 3247) de 12:00 a 14:00.</p> <p>L2: semanas 11 y 14 de 12:00 a 14:00. SIM 3247</p>	15	1	15	1	30	2

[Aula B.05 y Aulas 24A-24B \(2ª planta\): Facultad de Medicina](#)

[Labs. Química Orgánica: Escuela de Ingenierías Industriales \(Paseo del Cauce\)](#)

[Labs. Química Analítica, SIM1334, SIM3247, 4301: Escuela de Ingenierías Industriales \(Sede Doctor Mergelina\)](#)



Grado en INGENIERÍA BIOMÉDICA

CURSO 2024 – 2025. 3^{er} CURSO. 2º CUATRIMESTRE (C2).

C2	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8:00	FOS II (T) Aula B.05	FOS II (T) Aula B.05	FOS II (T) Aula B.05	FOS II (T/L1) ^[6] Aula B.05 / 24A-24B	FOS II (T/L1/L2) ^[6] Aula B.05 / 24A-24B
9:00	MSSB (T) Aula B.05	PSIM (T) Aula B.05	MSSB (T) Aula B.05	MSSB (L1) ^[7] Sala 1123	MSSB (L2) ^[7] Sala 1123
10:00	BINF (T/S) ^[1] Aula B.05	PSIM (T/S) ^[10] Aula B.05	MSSB (S) Aula B.05		RBM (T) ^[14] Aula B.05
11:00	BINF (T/S) ^[2] Aula B.05	RBM (T) Aula B.05	PSIM (L1) ^[11] SIM 3244	PSIM (L2) ^[11] SIM 3244	MSSB (L1) ^[8] Sala 1123
12:00	PSIM (T) Aula B.05		RBM (L1) ^[13] Sala 1123	RBM (L2) ^[13] Sala 1123	RBM (L1) ^[15] Sala 1123
13:00	PSIM (T/S) ^[9] Aula B.05	BINF (L1) ^[3] SIM 3244	BINF (L2) ^[3] SIM 3244	BINF (L1/L2) ^[4] SIM 3244	PSIM (L2) ^[12] SIM 1330
14:00					RBM (L2) ^[16] Sala 1123

C2	ASIGNATURA	ACTIVIDADES					
		Teoría (T)		Seminarios (S)		Prácticas Lab. (L)	
		Horas	Grupo	Horas	Grupo	Horas	Grupo
BINF	BIOINFORMÁTICA ^[1] T: semanas 1-14 y 16. Aula B.05 S: semana 15. Aula B.05 ^[2] T: semanas 1-12, 14 y 16. Aula B.05 S: semanas 13 y 15. Aula B.05 ^[3] L1: semanas 2, 4, 6, 8 y 12. SIM 3244 L2: semanas 1, 3, 5, 7, 9, 13 y 15. SIM 3244 ^[4] L1: semanas 1, 3, 5, 7, 9, 12 y 15. SIM 3244 L2: semanas 2, 4, 6, 8 y 14. SIM 3244 ^[5] L1: semanas 2, 4, 7, 9 y 13. SIM 3244 L2: semanas 1, 3, 5, 8 y 11. SIM 3244	24	1	2	1	34	2
FOS II	FISIOPATOLOGÍA DE ÓRGANOS Y SISTEMAS II ^[6] T: semanas 1 y 4. Aula B.05 L1/L2: semanas 2, 3, 5-9, 11 y 13-15. Aula B.05 / Aulas 24A-24B	50	1	-	-	10	2
MSSB	MODELADO Y SIMULACIÓN DE SISTEMAS BIOLÓGICOS ^[7] L1: semanas 1, 3, 5, 8, 11 y 14. Sala 1123 L2: semanas 2, 4, 6, 7, 9, 13 y 15. Sala 1123 ^[8] L1: semana 13. Sala 1123	30	1	15	1	15	2
PSIM	PROCESADO DE SEÑAL E IMAGEN MÉDICA ^[9] T: semanas 1, 2, 4 y 5. Aula B.05 S: semanas 6, 7, 8 y 13, 14. Aula B.05 ^[10] T: semanas 1, 4, 6, 7, 8 y 13. Aula B.05 S: semanas 2, 3, 5, 9, 12, 15-16. Aula B.05 ^[11] L1: semanas 1, 3, 5, 7, 9, 13 y 15 de 11:00 a 13:00; semana 16 de 11:00 a 13:00. SIM 3244 L2: semanas 2, 4, 6, 8, 12 y 14 de 11:00 a 13:00. SIM 3244 ^[12] L2: semanas 13 y 16 de 13:00 a 15:00. SIM 1330	35	1	10	1	15	2
RBM	ROBÓTICA MÉDICA ^[13] L1: semanas 1, 3, 5, 8, 11 y 14. Sala 1123 L2: semanas 2, 4, 6, 7, 9, 13 y 15. Sala 1123 ^[14] T: semanas 2, 4, 5, 9 y 13-15 de 9:00 a 10:00; y semanas 1, 3, 8 y 11 de 9:00 a 11:00. Aula B.05 ^[15] L1: semanas 2, 4, 7 y 9. Sala 1123 L2: semanas 5 y 14. Sala 1123 ^[16] L2: semana 13. Sala 1123	40	1	-	-	20	2

Aula B.05 y Aulas 24A-24B (2ª planta): **Facultad de Medicina**

Laboratorios Sala 1123 (ISA), SIM 1330, SIM 3244: **Escuela de Ingenierías Industriales (Sede Doctor Mergelina)**