

Grado en Biología – Tercer Curso – 2º Cuatrimestre

Magistral	Seminario	Problemas	Prácticas
------------------	------------------	------------------	------------------

Org Micr T y S: 22-B Zool. Campo T y S: 23-A Regul. Metab T y S: 21	Fisiología T y S: 21	F. Vegetal T: 21 S: 22-B Plant Phys T: 23-A S: 22-B	Microbiología T: 21 S: 23-A	Transversales: - A D Mol Inf. 11 - G. A. R Inf. 1 - Bioing. y NFE Seminario 1
--	-------------------------	--	--------------------------------	---

Versión: 23/5/2025 Versión 1

Enero 2026					
Sem 0 Horas	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	19	20	21	22	23
Sem 1 Horas	26	27	28	29	30
9-10	1 Fisiología	2 Fisiología	Santo Tomás de Aquino	3 Fisiología	4 Fisiología
10-11	1 Microbiología	2 Microbiología		2 F Veg / Plant Ph	3 Microbiología
11-12	1 F Veg / Plant Ph	1 Plant Ph A 1 Microbiología B 1 Fisiología C		1 F. Vegetal C 1 Microbiología D 1 Fisiología A	3 F Veg / Plant Ph
12-13	1 Org Micr 1 Zool. Campo 1 Regul. metab	1 F. Vegetal D 1 Microbiología A 1 Fisiología B		1 F. Vegetal B 1 Microbiología C 1 Fisiología D	2 Org Micr 2 Zool. Campo 2 Regul. metab
13-14		1 Org Micr 1		1 Org Micr 2	
14-15					
15-16	1-2 A D Mol (15-17)	3-4 A D Mol (15-17)		5-6 A D Mol (15-17)	
16-17	1-3 GAR (15-18)	4-6 GAR (15-18)		7-9 GAR (15-18)	10-12 GAR (15-18)
17-18	1 Bioing y NFE (16-18)	2 Bioing y NFE (16-18)		3 Bioing y NFE (16-18)	4 Bioing y NFE (16-18)

Febrero 2026					
Sem 2 Horas	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
	2	3	4	5	6
9-10	5 Fisiología	5 F Veg / Plant Ph	1 Zool Campo (Prácticas)	1 Fisiología-A (9-11:30)	1 Fisiología-C (9-11:30)
10-11	4 Microbiología	5 Microbiología		1 Fisiología-B (12-14:30)	1 Fisiología-D (12-14:30)
11-12	4 F Veg / Plant Ph	2 Plant Ph A 2 Microbiología B 2 Fisiología C			
12-13	3 Org Micr 3 Zool. Campo 3 Regul. metab	2 F. Vegetal D 2 Microbiología A 2 Fisiología B			
13-14		2 Org Micr 2 1 Regul. Metab 1			
14-15					
15-16	7-8 A D Mol (15-17) 13-15 GAR (15-18) 5 Bioing y NFE (16-18)	9-10 A D Mol (15-17) 16-18 GAR (15-18) 6 Bioing y NFE (16-18)	11-12 A D Mol (15-17) 19-21 GAR (15-18) 7 Bioing y NFE (16-18)	13-14 A D Mol (15-17) 8 Bioing y NFE (16-18)	9 Bioing y NFE
Sem 3 Horas	9	10	11	12	13
9-10	6 Fisiología	7 F Veg / Plant Ph	2 Zoología Campo (Prácticas)	2 Fisiología-A (9-11:30)	2 Fisiología-C (9-11:30)
10-11	6 Microbiología	5 Org Micr 5 Zool. Campo 5 Regul. metab		2 Fisiología-B (12-14:30)	2 Fisiología-D (12-14:30)
11-12	6 F Veg / Plant Ph	2 F. Vegetal C 2 Microbiología D 2 Fisiología A			
12-13	4 Org Micr 4 Zool. Campo 4 Regul. metab	2 F. Vegetal B 2 Microbiología C 2 Fisiología D			
13-14		2 Org Micr 1 1 Regul. Metab 2			
14-15					
15-16	15 A D Mol (15-16) 10 Bioing y NFE (16-18)	16-17 A D Mol (15-17) 11 Bioing y NFE (16-18)		18-19 A D Mol (15-17) 12 Bioing y NFE (16-18)	13 Bioing y NFE (16-18)

Febrero 2026					
Sem 4 Horas	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	16	17	18	19	20
9-10	1 Fis Veg C (9-11:30)	2 Fis Veg C (9-11:30)	3 Fis Veg C (9-11:30)	4 Fis Veg C (9-11:30)	5 Fis Veg C (9-11:30)
10-11	1 Microbiol. A (9-11:30)	2 Microbiol. A (9-11:30)	3 Microbiol. A (9-11:30)	4 Microbiol. A (9-11:30)	5 Microbiol. A (9-11:30)
11-12	1 Plant Ph A (12:15-14:45)	2 Plant Ph A (12:15-14:45)	3 Plant Ph A (12:15-14:45)	4 Plant Ph A (12:15-14:45)	5 Plant Ph A (12:15-14:45)
12-13	1 Microbiol. C (12:15-14:45)	2 Microbiol. C (12:15-14:45)	3 Microbiol. C (12:15-14:45)	4 Microbiol. C (12:15-14:45)	5 Microbiol. C (12:15-14:45)
13-14					
15-16					
16-17	20 A D Mol (16-17) 14 Bioing y NFE (16-18)	21 A D Mol (16-17) 15 Bioing y NFE (16-18)	22 A D Mol (16-17) 16 Bioing y NFE (16-18)	23 A D Mol (16-17) 17 Bioing y NFE (16-18)	
Sem 5 Horas	23	24	25	26	27
9-10	1 Fis Veg D (9-11:30)	2 Fis Veg D (9-11:30)	3 Fis Veg D (9-11:30)	4 Fis Veg D (9-11:30)	5 Fis Veg D (9-11:30)
10-11	1 Microbiol. B (9-11:30)	2 Microbiol. B (9-11:30)	3 Microbiol. B (9-11:30)	4 Microbiol. B (9-11:30)	5 Microbiol. B (9-11:30)
11-12	1 Fis Veg B (12:15-14:45)	2 Fis Veg B (12:15-14:45)	3 Fis Veg B (12:15-14:45)	4 Fis Veg B (12:15-14:45)	5 Fis Veg B (12:15-14:45)
12-13	1 Microbiol. D (12:15-14:45)	2 Microbiol. D (12:15-14:45)	3 Microbiol. D (12:15-14:45)	4 Microbiol. D (12:15-14:45)	5 Microbiol. D (12:15-14:45)
13-14					
15-16					
16-17	24 A D Mol (16-17) 17 Bioing y NFE (16-18)	25 A D Mol (16-17) 18 Bioing y NFE (16-18)	26 A D Mol (16-17) 19 Bioing y NFE (16-18)	27 A D Mol (16-17) 22-25 GAR (15-19) 20 Bioing y NFE (16-18)	

Marzo 2026					
Sem 6 Horas	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	2	3	4	5	6
9-10	7 Fisiología	8 Fisiología	9 Fisiología	3 Fisiología-A (9-11:30)	3 Fisiología-C (9-11:30)
10-11	7 Microbiología	8 Microbiología	9 Microbiología		
11-12	8 F Veg / Plant Ph	3 Plant Ph A 3 Microbiología B 3 Fisiología C	9 F Veg / Plant Ph	3 Fisiología-B (12-14:30)	3 Fisiología-D (12-14:30)
12-13	6 Org Micr 6 Zool. Campo 6 Regul. metab	3 F. Vegetal D 3 Microbiología A 3 Fisiología B	7 Org Micr 7 Zool. Campo 7 Regul. metab		
13-14	2 Regul. Metab 1	3 Org Micr 1 2 Regul. Metab 2			
14-15					
15-18	28-29 A D Mol (15-17) 21 Bioing y NFE (16-18)	22 Bioing y NFE (16-18)	30 A D Mol (15-16) 23 Bioing y NFE (16-18)	Microbiología Ex. Pract. (15.30 a 16:30) (Aulas Ext. 1 y Ext. 2)	
Sem 7 Horas	9	10	11	12	13
9-10	10 Fisiología	11 F Veg / Plant Ph	11 Microbiología	11 Fisiología	3 Zoología Campo (Prácticas) 1 Org Micr - 1 (9-11)
10-11	10 Microbiología	9 Org Micr 9 Zool. Campo 9 Regul. metab	12 Microbiología	11 Org Micr 11 Zool. Campo 11 Regul. metab	
11-12	10 F Veg / Plant Ph	3 F. Vegetal C 3 Microbiología D 3 Fisiología A	12 F Veg / Plant Ph	4 Plant Ph A 4 Microbiología B 4 Fisiología C	3 Zoología Campo (Prácticas) 1 Org Micr - 1 (11:30-13:30)
12-13	8 Org Micr 8 Zool. Campo 8 Regul. metab	3 F. Vegetal B 3 Microbiología C 3 Fisiología D	10 Org Micr 10 Zool. Campo 10 Regul. metab	4 F. Vegetal D 4 Microbiología A 4 Fisiología B	
13-14		3 Org Micr 1 3 Regul. Metab 2		4 Org Micr 2 3 Regul. Metab 1	3 Zoología Campo (Prácticas)
14-15					
15-18	31-32 A D Mol (15-17) 26-28 GAR (15-18) 24 Bioing y NFE (16-18)	29-31 GAR (15-18) 25 Bioing y NFE (16-18)	32-34 GAR (15-18) 26 Bioing y NFE (16-18)		35-37 GAR (15-18) 27 Bioing y NFE (16-18)

Marzo / Abril 2026					
Se 8 Horas	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	16	17	18	19	20
9-10	13 Microbiología	14 Microbiología	13 Fisiología		4 Zoología Campo (Prácticas) 2 Org Micr - 1 (9-11)
10-11	13 F Veg / Plant Ph	14 F Veg / Plant Ph	14 Fisiología		
11-12	12 Fisiología	4 F. Vegetal C 4 Microbiología D 4 Fisiología A	15 F Veg / Plant Ph		Zoología Campo (Prácticas) 2 Org Micr - 2 (11:30-13:30)
12-13	12 Org Micr 12 Zool. Campo 12 Regul. metab	4 F. Vegetal B 4 Microbiología C 4 Fisiología D	13 Org Micr 13 Zool. Campo 13 Regul. metab		
13-14	4 Regul. Metab 1	4 Org Micr 1 4 Regul. Metab 2			Zoología Campo (Prácticas)
14-15					
15-16	33-34 A D Mol (15-17) 38-40 GAR (15-18) 28 Bioing y NFE (16-18)	40-43 GAR (15-18) 29 Bioing y NFE (16-18)	3^{er} Ex Plant Phys (16:00 a 17:00) (Aula 24)		30 Bioing y NFE (16-18)
Se 9 Horas	23	24	25	26	27
9-10	15 Fisiología	16 Fisiología	17 Fisiología		
10-11	15 Microbiología	15 Org Micr 15 Zool. Campo 15 Regul. metab	16 Microbiología	4 Fisiología-A (9-11:30)	4 Fisiología-B (9-11:30)
11-12	16 F Veg / Plant Ph	5 Plant Ph A 5 Microbiología B 5 Fisiología C	17 F Veg / Plant Ph		
12-13	14 Org Micr 14 Zool. Campo 14 Regul. metab	5 F. Vegetal D 5 Microbiología A 5 Fisiología B	16 Org Micr 16 Zool. Campo 16 Regul. metab	4 Fisiología-C (12-14:30)	4 Fisiología-D (12-14:30)
13-14	5 Regul. Metab 1	5 Org Micr 1 5 Regul. Metab 2			
15-16	1^{er} Ex. Zool Campo (Aula 22-A)		1^{er} Ex Regulación Metabolismo (Aula 22-A)		
16-17	35-36 A D Mol (15-17) 31 Bioing y NFE (16-18)	32 Bioing y NFE (16-18)	33 Bioing y NFE (16-18)	34 Bioing y NFE (16-18)	3^{er} Ex. Microbiología (16:00 a 18:00) (Aulas Ext. 1 y 24)

Se Horas	30	31	1	2	3
	SEMANA SANTA				
Abril 2026					
Se 10 Horas	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	6	7	8	9	10
9-10	Lunes de Pascua	18 Fisiología	19 Fisiología	19 F Veg / Plant Ph	5 Zoología Campo (Prácticas) 3 Org Micr - 1 (9-11)
10-11		17 Microbiología	18 Microbiología	18 Org Micr 18 Zool. Campo 18 Regul. metab	
11-12		5 F. Vegetal C 5 Microbiología D 5 Fisiología A	18 F Veg / Plant Ph	6 Plant Ph A 6 Microbiología B 6 Fisiología C	5 Zoología Campo (Prácticas) 3 Org Micr - 2 (11:30-13:30)
12-13		5 F. Vegetal B 5 Microbiología C 5 Fisiología D	17 Org Micr 17 Zool. Campo 17 Regul. metab	6 F. Vegetal D 6 Microbiología A 6 Fisiología B	
13-14		5 Org Micr 2 6 Regul. Metab 1		6 Org Micr 1 6 Regul. Metab 2	5 Zoología Campo (Prácticas) (9 a 15 horas)
15-16			2º Ex Fisiología (15:00 a 17:00) (Aulas Ext. 1 y Ext. 2)		
16-17		35 Bioing y NFE (16-18)			

Abril 2026					
Se 11 Horas	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
	13	14	15	16	17
9-10	20 Fisiología	21 Fisiología	22 Fisiología	5 Fisiología-C (9-11:30)	5 Fisiología-D (9-11:30)
10-11	19 Microbiología	20 Microbiología	21 Microbiología		
11-12	20 F Veg / Plant Ph	6 F. Vegetal C 6 Microbiología D 6 Fisiología A	21 F Veg / Plant Ph	5 Fisiología-B (12-14:30)	5 Fisiología-A (12-14:30)
12-13	19 Org Micr 19 Zool. Campo 19 Regul. metab	6 F. Vegetal B 6 Microbiología C 6 Fisiología D	20 Org Micr 20 Zool. Campo 20 Regul. metab		
13-14	7 Regul. Metab 2	6 Org Micr 2 7 Regul. Metab 1			
16-17	1 Reg met 1/2 (15-19)	2 Reg met 1/2 (15-19)	3 Reg met 1/2 (15-19)	4 Reg met 1/2 (15-19)	5 Reg met 1/2 (15-19)
Se 12 Horas	20	21	22	23	24
9-10	23 Fisiología	23 F Veg / Plant Ph	24 Fisiología	25 F Veg / Plant Ph	6 Zoología Campo (Prácticas) 4 Org Micr - 1 (9-11)
10-11	22 Microbiología	22 Org Micr 22 Zool. Campo 22 Regul. metab	23 Microbiología	24 Org Micr 24 Zool. Campo 24 Regul. metab	
11-12	22 F Veg / Plant Ph	7 Plant Ph A 7 Microbiología B 7 Fisiología C	24 F Veg / Plant Ph	7 F. Vegetal C 7 Microbiología D 7 Fisiología A	Zoología Campo (Prácticas) 4 Org Micr - 2 (11:30-13:30)
12-13	21 Org Micr 21 Zool. Campo 21 Regul. metab	7 F. Vegetal D 7 Microbiología A 7 Fisiología B	23 Org Micr 23 Zool. Campo 23 Regul. metab	7 F. Vegetal B 7 Microbiología C 7 Fisiología D	5 Zoología Campo (Prácticas)
13-14		7 Org Micr 1 8 Regul. Metab 2		7 Org Micr 2 8 Regul. Metab 1	
14-15					
15-16	Fisiología Ex Final Pract. (Aulas Ext. 1 y 24)	1-2 A D Mol (15-17)	3-4 A D Mol (15-17) 44-46 GAR (15-18)	5-6 A D Mol (15-17) 1 Bioing y NFE (16-19)	
16-19					2 Bioing y NFE (16-19)

Abril/Mayo 2026					
Se 13 Horas	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	27	28	29	30	1
9-10	25 Fisiología	26 Fisiología	5 Org Micr – 1 (9-11)	6 Org Micr – 1 (9-11)	Día del Trabajo
10-11	24 Microbiología	25 Microbiología			
11-12	26 F Veg / Plant Ph	8 Plant Ph A 8 Microbiología B 8 Fisiología C	5 Org Micr – 2 (11:30-13:30)	6 Org Micr – 2 (11:30-13:30)	
12-13	25 Org Micr 25 Zool. Campo 25 Regul. metab	8 F. Vegetal D 8 Microbiología A 8 Fisiología B			
13-14	26 Org Micr 26 Zool. Campo 26 Regul. metab	8 Org Micr 1	3 Bioing y NFE (16-19)		
14-15					
15-16	7-8 A D Mol (15-17)	9-10 A D Mol (15-17)	11 12 A D Mol (15-17)	13 14 A D Mol (15-17)	
Se 14 Horas	4	5	6	7	
9-10	27 Fisiología	28 Fisiología	29 Fisiología	29 F Veg / Plant Ph	
10-11	26 Microbiología	27 Microbiología	28 Microbiología	29 Org Micr 29 Zool. Campo 29 Regul. metab	29 Microbiología
11-12	27 F Veg / Plant Ph	8 F. Vegetal C 8 Microbiología D 8 Fisiología A	28 F Veg / Plant Ph	9 Plant Ph A 9 Microbiología B 9 Fisiología C	
12-13	27 Org Micr 27 Zool. Campo 27 Regul. metab	8 F. Vegetal B 8 Microbiología C 8 Fisiología D	28 Org Micr 28 Zool. Campo 28 Regul. metab	9 F. Vegetal D 9 Microbiología A 9 Fisiología B	
13-14		8 Org Micr 2 9 Regul. Metab 1		9 Org Micr 1 9 Regul. Metab 2	2º Ex Regulación Metabolismo (Aula 22-A)
14-15					
15-16				2ºEx Zoología campo (Aula 22-A)	

Mayo 2026					
Se 15 Horas	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	11	12	13	14	15
9-10					
10-11					
11-12		9 F. Vegetal C 9 Microbiología D 9 Fisiología A			
12-13		9 F. Vegetal B 9 Microbiología C 9 Fisiología D			
13-14		9 Org Micr 1			
14-15					
15-17	3 ^{er} Ex Fisiología (Aulas Ext. 1 y Ext. 2)		4 ^o Ex Microbiología (Aulas Ext. 1 y Ext. 2)		2 ^o Ex F.Veg (Aula 21) 4 ^o Plan Ph (Aula 13)

Asignaturas Transversales:

- “Bioingeniería y nuevas fuentes de energía”: Bioing y NFE
- “Iniciación práctica a la gestión de datos ambientales con R”: GAR
- “Introducción al análisis bioinformático de datos moleculares” (A D Mol)