

MARZO						
D	L	M	M	J	V	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

ABRIL						
D	L	M	M	J	V	S
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

MAYO						
D	L	M	M	J	V	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

JUNIO						
D	L	M	M	J	V	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

Teoría

Fecha	Fecha	Teoría
lunes 10 de marzo de 2025	10-Mar	Presentación del curso. El origen de la vida. Agua y Macromoléculas
martes 11 de marzo de 2025	11-Mar	Celula eucariota y procariota. Organoides. Sistema vacuolar. Ribosomas. Citoesqueleto. Membrana plasmática. Transporte.
martes 18 de marzo de 2025	18-Mar	Introducción al ADN. Generalidades. Replicación. PCR y Transcripción. Traducción. Macromoléculas
martes 25 de marzo de 2025	25-Mar	Regulación de la expresión de genes. Aplicaciones de Biología Molecular
martes 1 de abril de 2025	01-Apr	Principios de clasificación biológica. Biodiversidad: conceptos y niveles. La variabilidad
martes 8 de abril de 2025	08-Apr	Fuentes de variabilidad. Evolución: Microevolución y macroevolución. Recombinación sexual
martes 15 de abril de 2025	15-Apr	Parcial I
martes 22 de abril de 2025	22-Apr	Bioenergética
martes 29 de abril de 2025	29-Apr	Jornadas JECEN
martes 6 de mayo de 2025	06-May	Introducción Fisiología. Descripción de los sistemas Respiratorio y circulatorio. Sistema linfático.
martes 13 de mayo de 2025	13-May	Sistemas Digestivo y renal. Sistemas Nervioso y endocrino
martes 20 de mayo de 2025	20-May	Reproducción. El mantenimiento de la descendencia. Aparato reproductor
martes 27 de mayo de 2025	27-May	Introducción a la ecología. Poblaciones. Estrategias r y k
jueves 5 de junio de 2025	05-Jun	Poblaciones y comunidades. Cadenas y redes tróficas. Interacciones ecológicas
jueves 12 de junio de 2025	12-Jun	Desarrollo y sustentabilidad. Ciclos biogeoquímicos
		Estratigrafía. Paleontología. Biogeografía. Recuperatorio extra de laboratorios.

Trabajos Prácticos

Fecha	Fecha	Trabajos Prácticos
lunes 10 de marzo de 2025	10-03-25	Presentación del curso. El origen de la vida. Agua y Macromoléculas
lunes 17 de marzo de 2025	17-03-25	TP Microscopia. Recuperatorio 31/3/25
lunes 24 de marzo de 2025	24-03-25	Feriado.
lunes 31 de marzo de 2025	31-03-25	TP ADN. Recuperatorio 7/4/25
lunes 7 de abril de 2025	07-04-25	TP Microbiología. Recuperatorio 14/4/25
lunes 14 de abril de 2025	14-04-25	TP Hongos de suelo optativo: Toma de muestras
lunes 21 de abril de 2025	21-04-25	TP Biodiversidad. TP Hongos de suelo optativo: Dilución e incubación
lunes 28 de abril de 2025	28-04-25	TP Fotosíntesis. TP Hongos de suelo optativo: Repique de colonias
lunes 5 de mayo de 2025	05-05-25	TP Hongos suelo. Preparación de microcultivos
lunes 12 de mayo de 2025	12-05-25	TP Hongos de suelo: Observación al microscopio
lunes 19 de mayo de 2025	19-05-25	Encuentro para ajuste de programa
lunes 26 de mayo de 2025	26-05-25	Repaso general