

Semana	Día	Fecha	Actividad	Descripción
1	Lunes	2-mar	Teoría	Presentación del curso. El origen de la vida. Agua y Macromoléculas
	Jueves	5-mar	TP	
2	Lunes	9-mar	Teoría	Célula eukariota y procariota. Membrana plasmática. Transporte Organelas. Sistema vacuolar. Ribosomas. Citoesqueleto
	Jueves	12-mar	TP Lab	
3	Lunes	16-mar	Teoría	Introducción al ADN. Generalidades. Replicación Transcripción. Traducción. Regulación de la expresión de genes
	Jueves	19-mar	TP Aula	TP de Aula
4	Lunes	23-mar	Teoría	Feriado
	Jueves	26-mar	TP Lab	Microscopía
5	Lunes	30-mar	Teoría	Aplicaciones de Biología Molecular Diversidad. Sistemática. Los 3 dominios. Homologías y analogías
	Jueves	2-abr		Feriado
6	Lunes	6-abr	Teoría	Principios de clasificación biológica. Biodiversidad: conceptos y niveles. La variabilidad Fuentes de variabilidad. Evolución: Microevolución y macroevolución. Recombinación sexual
	Jueves	9-abr	TP Lab	ADN
7	Lunes	13-abr	Teoría	Mutaciones. Selección natural y deriva génica. Sel. Natural. Deriva génica. Transferencia lateral. El origen endosimbiótico de las organelas
	Jueves	16-abr	TP	TP Aula Biodiversidad
8	Lunes	20-abr	Jornadas JECEN	Jornadas JECEN
	Jueves	23-abr		Feriado
9	Lunes	27-abr	Teoría	Bioenergética
	Jueves	30-abr	PARCIAL I	Parcial 1
10	Lunes	4-may	Teoría	Introducción Fisiología. Descripción de los sistemas. Respiratorio y circulatorio.
	Jueves	7-may	TP Lab	Microbiología
11	Lunes	11-may	Teoría	Sistemas Digestivo y renal Sistemas Nervioso y endocrino
	Jueves	14-may		TP Aula/Entrega TP Biodiversidad
12	Lunes	18-may	Teoría	Sistema Nervioso y endocrino. S. Endocrino reproductivo. Reproducción. El mantenimiento de la descendencia.
	Jueves	21-may	TP	Fotosíntesis
13	Lunes	25-may		Feriado
	Jueves	28-may	TP	TP Optativo
14	Lunes	1-jun	Teoría	Introducción a la ecología. Poblaciones. Estrategias r y k Poblaciones y comunidades
	Jueves	4-jun	PARCIAL II	Parcial 2
15	Lunes	8-jun		Cadenas y redes tróficas. Interacciones ecológicas. Desarrollo y sustentabilidad. Ciclos biogeoquímicos
	Jueves	11-jun	COLOQUIO	Estratigrafía. Paleontología. Biogeografía.