

**3º CURSO/ LICENCIATURA/ PRIMER CUATRIMESTRE**

ASIGNATURA	TARDE	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
ENERGÍA	15:30-18:30				7,5h	Prácticas de Campo Enero (7,5h)
TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	16:00-19:00	15h (Intensivas: 12-16 Dic)				Prácticas de Campo Noviembre (5h)
EFFECTOS ECOLÓGICOS IND. PLAN.	16:00-19:00	15h				

**Nota:** En el interior de las celdas se indican las horas por grupo de la práctica y el nº de grupos en caso de tener más de uno

**3º CURSO/ LICENCIATURA/ PRIMER CUATRIMESTRE**

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
<b>Septiembre</b>	26	27	28	29	30	1	2
<b>Octubre</b>	3	4	5	6	7	8	9
	10	11	12 Hispanidad	13	14	15	16
	17	18	19	20	21	22	23
	24	25	26	27	28	29	30
	31						
<b>Noviembre</b>		1 Todos los Santos	2	3	4	5	6
	7	8	9	10	11 TAR (Campo)	12	13
	14	15	16	17 San Alberto	18	19	20
	21	22	23	24	25	26	27
	28	29	30				
<b>Diciembre</b>				1	2	3	4
	5	6 Constitución	7	8 Inmaculada	9	10	11
	12 TAR	13 TAR	14 TAR	15 TAR	16 TAR	17	18
	19	20	21	22 Navidad	23 Navidad	24 Navidad	25 Navidad
	26 Navidad	27 Navidad	28 Navidad	29 Navidad	30 Navidad	31 Navidad	
<b>Enero</b>							1 Navidad
	2 Navidad	3 Navidad	4 Navidad	5 Navidad	6 Navidad	7	8
	9	10	11	12 ENERG	13	14	15
	16 EEIP	17 EEIP	18 EEIP	19 ENERG	20 ENERG (Campo)	21	22
	23 EEIP	24 EEIP	25	26 ENERG	27	28	29
	30	31					
<b>Febrero</b>			1 Exámenes	2 Exámenes	3 Exámenes	4	5
	6 Exámenes	7 Exámenes	8 Exámenes	9 Exámenes	10 Exámenes	11	12

**Nota:**

**ENERG:** Energía / **TAR:** Tratamiento de Aguas Residuales / **EEIP:** Efectos Ecológicos de Índole Planetario.

**4º CURSO/ LICENCIATURA/ PRIMER CUATRIMESTRE**

ASIGNATURA	HORARIO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
<b>Física de la Atmósfera y Medio Ambiente (FIS-ATM)</b>	16,30-18,30				10h	
<b>Ecosistemas Cont. Pen. Ibérica (ECPI)</b>	16,30-18,30 18,30-20,30			20h (para 2 grupos)		Campo: Enero (5h)
<b>Eval. Impacto Amb. (ANUAL) (EIA)</b> 20h-ANUALES POR GRUPO	16,30-18,30 18,30-20,30	20h (para 2 grupos)				Campo (10h – 2ºc)

Notas:

- En el interior de las celdas se indican las horas por grupo de la práctica y el nº de grupos en caso de tener más de uno
- **EIA**: Evaluación del Impacto Ambiental es una asignatura anual e imparte la mitad de los créditos de prácticas en el primer cuatrimestre.

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
<b>Septiembre</b>	26	27	28	29	30	1	2
<b>Octubre</b>	3	4	5	6	7	8	9
	10	11	12 Hispanidad	13	14	15	16
	17	18	19 ECPI	20 FIS-ATM	21	22	23
	24 EIA	25	26 ECPI	27 FIS-ATM	28	29	30
	31						
<b>Noviembre</b>		1 Todos los Santos	2	3 FIS-ATM	4	5	6
	7 EIA	8	9 ECPI	10 FIS-ATM	11	12	13
	14 EIA	15	16 ECPI	17 San Alberto	18	19	20
	21 EIA	22	23 ECPI	24 FIS-ATM	25	26	27
	28 EIA	29	30				
<b>Diciembre</b>				1	2	3	4
	5	6 Constitución	7	8 Inmaculada	9	10	11
	12	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22 Navidad	23 Navidad	24 Navidad	25 Navidad
	26 Navidad	27 Navidad	28 Navidad	29 Navidad	30 Navidad	31 Navidad	
<b>Enero</b>							1 Navidad
	2 Navidad	3 Navidad	4 Navidad	5 Navidad	6 Navidad	7	8
	9	10	11	12	13	14	15
	16	17	18	19	20 ECPI (Campo)	21 ECPI (Campo)	22
	23	24	25	26	27	28	29
	30	31					
<b>Febrero</b>			1 Exámenes	2 Exámenes	3 Exámenes	4	5
	6 Exámenes	7 Exámenes	8 Exámenes	9 Exámenes	10 Exámenes	11	12

**3º CURSO/ LICENCIATURA/ SEGUNDO CUATRIMESTRE**

ASIGNATURA	Itinerario de Gestión	Itinerario de Análisis	HORARIO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
MÉTODOS AUTOMÁTICOS DE ANÁLISIS (MAA)		X	15:30-20:30			15h (Intensivas: 22, 23, y 24 de Febr.)		
SEDIMENTOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE (SMA)			Viernes					10h Campo
PROCESOS CITOTÓXICOS DE ORIGEN AMBIENTAL (PC)		X	A determinar según disponibilidad				20h	
GEOBOTÁNICA Y FITOSOCIOLOGÍA (GB)		X	Viernes y sábado				20h (y 2 salidas de campo)	
TÉCNICAS DE DECISIÓN MULTICRITERIO (TDM)	X		16:00-18:00	20h Inf				
ESPECIES ANIMALES PROTEGIDAS (EAP)	X		10:00-12:00			20h		
IMPACTO AMB. EN EL MEDIO FORESTAL Y AGRÍCOLA (IA)	X		16:00-18:00				15h	5h Campo
ECOLOGÍA DEL LITORAL Y DEL MEDIO ACUÁTICO (ElyMA)	X		12:00-14:00			10h		10h Campo
ORDENACIÓN DE ESPACIOS LITORALES			Viernes					20h Campo
TRATAMIENTO Y GESTIÓN DE RESIDUOS (TAR)	X		12:00-14:00				15h	5h Campo
SOCIOLOGÍA Y ACTITUDES AMBIENTALES			A determinar	15h Inf				

**Nota:** En el interior de las celdas se indican las horas de la práctica

**3º CURSO/ LICENCIATURA/ SEGUNDO CUATRIMESTRE**

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
<b>Febrero</b>	13 Exámenes	14 Exámenes	15 Exámenes	16 Exámenes	17 Exámenes	18	19
	20 <b>TDM</b>	21	22 <b>MAA</b>	23 <b>MAA</b>	24 <b>MAA</b>	25	26
	27	28 Día de Andalucía	29				
<b>Marzo</b>				1	2	3 UHU	4
	5 <b>TDM</b>	6	4 <b>EAP</b>	8 <b>GB</b>	9	10	11
	12 <b>TDM</b>	13	14 <b>EAP</b>	15 <b>GB</b>	16	17	18
	19 <b>TDM</b>	20	21 <b>EAP</b>	22 <b>GB; IA</b>	23	24	25
	26 <b>TDM</b>	27	28 <b>EAP</b>	29 <b>TAR; GB; IA</b>	30	31	
<b>Abril</b>							1
	2 Semana Santa	3 Semana Santa	4 Semana Santa	5 Semana Santa	6 Semana Santa	7	8
	9	10	11 <b>EAP</b>	12 <b>TAR; GB; IA</b>	13 OEL (Campo)	14 OEL (Campo)	15
	16 <b>TDM</b>	17	18 <b>EAP</b>	19 <b>TAR; GB; IA</b>	20 <b>GB (Campo)</b>	21 <b>GB (Campo)</b>	22
	23 <b>TDM</b>	24	25 <b>EAP; ELyMA</b>	26 <b>TAR; GB; IA</b>	27 <b>ELyMA (Campo)</b>	28	29
	30						
<b>Mayo</b>		1 Trabajo	2 <b>EAP; ELyMA</b>	3 <b>TAR; GB; IA</b>	4 SMA	5	6
	7 <b>TDM</b>	8	9 <b>EAP; ELyMA</b>	10 <b>TAR; GB; IA</b>	11 <b>TAR (Campo)</b>	12	13
	14 <b>TDM</b>	15	16 <b>EAP; ELyMA</b>	17 <b>TAR; GB; IA</b>	18 <b>IA (Campo)</b>	19	20
	21 <b>TDM</b>	22	23	24 El Rocio	25 El Rocio	26	27
	28 El Rocio	29 El Rocio	30 <b>ELyMA</b>	31 <b>TAR</b>			
<b>Junio</b>					1	2	3
	4	5	6	7	8	9	10
	11 Exámenes	12 Exámenes	13 Exámenes	14 Exámenes	15 Exámenes	16	17
	18 Exámenes	19 Exámenes	20 Exámenes	21 Exámenes	22 Exámenes	23	24
	25 Exámenes	26 Exámenes	27 Exámenes	28	29	30	
<b>Julio</b>							1
	2	3	4	5	6	7	8

**MAA**=Métodos Automáticos de Análisis; **PC**=Procesos Citotóxicos de Origen Ambiental (se impartirá de forma intensiva); **GB**=Geobotánica y Fitosociología; **TDM**=Técnicas de Decisión Multicriterio (esta asignatura utiliza el aula de informática); **EAP**=Especies Animales Protegidas; **IA**=Impacto Ambiental en el Medio Agrícola y Forestal;

4º CURSO GESTIÓN/ LICENCIATURA/ SEGUNDO CUATRIMESTRE

ASIGNATURA	HORARIOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
Evaluación Analítica de Problemas Ambientales ( <b>EAPA</b> ).	<i>Intensivas</i>			(15h)		
Biotecnología Ambiental ( <b>BIO AMB</b> ), (20h)	<i>Intensivas</i>			10h		
	15:30-17:30				(10h)	
Bioindicadores de Calidad Ambiental ( <b>BIO</b> )	10-12					(10h)
Fundamentos de la Acción <u>Microbiológica</u> en el Medio Ambiente ( <b>FAM</b> )	16:00-18:00	(20h)				
Economía de los Recursos Naturales (utiliza aula de informática) ( <b>ERN</b> )	16-18	(20h)				
Gestión de Espacios Naturales Protegidos ( <b>GENP</b> )	16-18			GENP (10h por cada grupo. Total 20h)		(10h)
Inter. Eval Rest Paisaje ( <b>Paisaje</b> )						2 Salidas Campo (20h)
Valoración Ambiental	A determinar			(15h-Inf)		
Eval. Impacto Amb. (ANUAL) ( <b>EIA</b> )	8-15 (Inf)	20h (para 2 grupos) (20h-ANUALES POR GRUPO)				Campo (10h – 2ºc)

**4º CURSO/ LICENCIATURA/ SEGUNDO CUATRIMESTRE**

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
<b>Febrero</b>	13 Exámenes	14 Exámenes	15 Exámenes	16 Exámenes	17 Exámenes	18	19
	20	21	22 MAA	23 MAA	24 MAA	25	26
	27	28 Día de Andalucía	29 GENP				
<b>Marzo</b>				1	2	3 UHU	4
	5 ERN	6	4 GENP	8	9 EIA	10	11
	12 ERN	13 FAM	14 FAM	15 FAM	16 BIO; EIA	17	18
	19 ERN; EIA (Inf)	20 FAM	21 FAM; GENP	22	23 BIO; EIA	24	25
	26 ERN	27 FAM	28 FAM; GENP	29 BIO AMB*	30 BIO AMB*; EIA	31	
<b>Abril</b>							1
	2 Semana Santa	3 Semana Santa	4 Semana Santa	5 Semana Santa	6 Semana Santa	7	8
	9 ERN	10 FAM	11 FAM; GENP	12 BIO AMB	13 BIO; EIA	14	15
	16 ERN; EIA (Inf)	17 FAM	18 FAM; GENP	19 BIO AMB	20 BIO; Paisaje	21	22
	23 ERN; EIA (Inf)	24	25 ; GENP	26 BIO AMB	27 BIO	28	29
30							
<b>Mayo</b>		1 Trabajo	2 GENP	3 BIO AMB	4 Paisaje	5	6
	7 ERN; EIA (Inf)	8	9 GENP	10 BIO AMB	11 EIA (Campo)	12	13
	14 ERN	15	16 GENP	17	18 EIA (Campo)	19	20
	21 ERN	22	23	24 El Rocio	25 El Rocio	26	27
	28 El Rocio	29 El Rocio	30	31			
<b>Junio</b>					1	2	3
	4	5	6 EAPA	7 EAPA	8 EAPA	9	10
	11 Exámenes	12 Exámenes	13 Exámenes	14 Exámenes	15 Exámenes	16	17
	18 Exámenes	19 Exámenes	20 Exámenes	21 Exámenes	22 Exámenes	23	24
	25 Exámenes	26 Exámenes	27 Exámenes	28	29	30	
<b>Julio</b>							1
	2	3	4	5	6	7	8

Nota :

(\* ) se imparte en horario intensivo