

**PROPUESTA PARA CURSAR EL GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES EN LA UPO EN 3 AÑOS**

PRIMER CURSO/PRIMER AÑO: 60 créditos ECTS; SEGUNDO AÑO: 90 créditos ECTS; TERCER AÑO: 90 créditos ECTS

2º AÑO	1º sem	Asignaturas en 2º curso en el plan de estudios	créd.	Asignaturas en 3º curso en el plan de estudios	créd.	
		Fauna	6 ob	Gestión, Conservación y Explotación de Aguas y Suelos / Water and Soil Management, Conservation and Exploitation	4,5 ob	
		Microbiología	6 ob	Gestión, Conservación y Explotación de Recursos Animales	4,5 ob	
		Meteorología y Climatología	6 ob	Gestión, Conservación y Explotación de Recursos Vegetales	4,5 ob	
		Hidrología y Edafología	6 ob	Riesgos Naturales / Natural Hazards	4,5 ob	
		Estadística	6 ob			
	30 créditos			18 créditos		
	48 créditos en 1º semestre					
	2º sem	Asignaturas en 2º curso en el plan de estudios	créd.	Asignaturas en 3º curso en el plan de estudios	créd.	
		Flora y Vegetación	6 ob	Funcionamiento de Ecosistemas	6 ob	
		Ingeniería Ambiental	6 ob	Cambio Global / Global Change	6 ob	
		Ecología	6 ob			
		Sistemas de Información Geográfica y Cartografía Ambiental	6 ob			
Química Analítica Ambiental		6 ob				
30 créditos			12 créditos			
42 créditos en 2º semestre						
48+42=90 créditos en el 2º año						

3º AÑO	1º sem	Asignaturas en 3º curso en el plan de estudios	créd.	Asignaturas en 4º curso en el plan de estudios	créd.	
		Optimización Energética y Energías Renovables	6 ob	Sistemas de Gestión Ambiental y de Calidad / Environmental and Quality Management Systems	6 ob	
		Ordenación del Territorio	6 ob	Organización y Gestión de Proyectos Ambientales	6 ob	
				Adaptaciones Funcionales de los Animales al Ambiente	6 opt	
				Bases Genéticas de la Conservación	6 opt	
				Química Verde	6 opt	
			Técnicas de Campo de Medio Físico	6 opt		
			Limnología Aplicada	6 opt		
	12 créditos			Entre 24 créditos (2 opt) y 36 (4 opt)		
	Entre 36 y 48 créditos en 1º semestre (cursando entre 2 y 4 optativas)					
	2º sem	Asignaturas en 3º curso en el plan de estudios	créd.	Asignaturas en 4º curso en el plan de estudios	créd.	
		Contaminación Ambiental	6 ob	Proyecto Fin de Grado	12 ob	
		Tratamiento de Aguas y Gestión de Residuos	6 ob	Prácticas en Empresa y Ejercicio Profesional	6 opt	
Biorremediación y Restauración		6 ob	Ruido y Contaminación	6 opt		
			Gestión del Medio Ambiente Urbano	6 opt		
			Economía del Agua	6 opt		
			Geomorfología	6 opt		
			Zoología Marina	6 opt		
		Métodos de Muestreo en Ecología / Sampling Methods in Ecology	6 opt			
18 créditos			Entre 24 créditos (2 opt) y 36 (4 opt)			
Entre 42 y 54 créditos en 2º semestre (cursando entre 2 y 4 optativas)						
90 créditos en el 3º año (cursando 6 optativas)						

Se recomienda consultar el Reglamento sobre el reconocimiento académico de créditos por participación en actividades universitarias, culturales, deportivas de representación estudiantil, solidarias y de cooperación (hasta 6 créditos opt).