



GRADUADO/GRADUADA EN BIOLOGÍA

Distribución temporal de asignaturas									
Curso 1º									
Primer cuatrimestre					Segundo cuatrimestre				
Asignatura	ECTS	carácter	Departamento	Área	Asignatura	ECTS	carácter	Departamento	Área
Matemáticas	6	B	Matemáticas	Matemática Aplicada 100%	Estadística	6	B	Estadística, Econometría, I. Operativa, Org. Empresas y Economía aplicada	Estadística e Investigación Operativa 100%
Química	6	B	Química Orgánica	Química Orgánica 100%	Física	6	B	Física	Física Aplicada 100% *
Fundamentos del Estudio y la Experimentación en Biología	6	B	- Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal - Bioquímica y Biología Molecular - Zoología	-Fisiología Vegetal 50% - Bioquímica y Biología Molecular 25% - Zoología 25%	Herramientas Informáticas Aplicadas a la Biología	6	B	Estadística, Econometría, I. Operativa, Org. Empresas y Economía Aplicada	Estadística e Investigación Operativa 100%
Principios Instrumentales y Metodológicos en Biología de Organismos y Sistemas I	6	B	-Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal -Química Agrícola, Edafología y Microbiología	-Botánica 16,66% - Ecología 25% - Fisiología Vegetal 8,33% - Edafología y Química Agrícola 50%	Principios Instrumentales y Metodológicos en Biología de Organismos y Sistemas II	6	B	-Biología Celular Fisiología e Inmunología -Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal -Zoología	-Fisiología 8,33% -Botánica 25% - Fisiología Vegetal 25% -Zoología 41,66 %
Principios Instrumentales y Metodológicos en Biología Celular y Molecular I	6	B	- Biología Celular, Fisiología e Inmunología - Química Agrícola, Edafología y Microbiología	-Biología Celular 50% - Microbiología 50%	Principios Instrumentales y Metodológicos en Biología Celular y Molecular II	6	B	-Bioquímica y Biología Molecular -Genética	-Bioquímica y Biología Molecular (50%) -Genética 50%
Total.....	30				Total.....	30			

Distribución temporal de asignaturas									
Curso 2º									
Primer cuatrimestre					Segundo cuatrimestre				
Asignatura	ECTS	carácter	Departamento	Área	Asignatura	ECTS	carácter	Departamento	Área
Biología Celular e Histología Vegetal y Animal (anual)	6/12	OB	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Biología Celular 100%	Biología Celular e Histología Vegetal y Animal (anual)	6/12	OB	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Biología Celular 100%
Bioquímica (anual)	6/12	OB	Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular 100%	Bioquímica (anual)	6/12	OB	Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular 100%
Botánica (anual)	6/12	OB	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Botánica 100%	Botánica (anual)	6/12	OB	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Botánica 100%
Genética (anual)	6/12	OB	Genética	Genética 100%	Genética (anual)	6/12	OB	Genética	Genética 100%
Zoología (anual)	6/12	OB	Zoología	Zoología 100%	Zoología (anual)	6/12	OB	Zoología	Zoología 100%
Total.....	30				Total.....	30			

Distribución temporal de asignaturas									
Curso 3º									
Primer cuatrimestre					Segundo cuatrimestre				
Asignatura	ECTS	carácter	Departamento	Área	Asignatura	ECTS	carácter	Departamento	Área
Fisiología Vegetal (anual)	6/12	OB	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal 100%	Fisiología Vegetal (anual)	6/12	OB	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal 100%
Fisiología Animal (anual)	6/12	OB	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Fisiología 100%	Fisiología Animal (anual)	6/12	OB	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Fisiología 100%
Microbiología (anual)	6/12	OB	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Microbiología 100%	Microbiología (anual)	6/12	OB	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Microbiología 100%
Ecología I	6	OB	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Ecología 100%	Ecología II	6	OB	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Ecología 100%
Inmunología	6	OB	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Inmunología 100%	Edafología	6	OB	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Edafología y Química Agrícola 100%
Total	30				Total	30			

Distribución temporal de asignaturas									
Curso 4º									
Primer cuatrimestre					Segundo cuatrimestre				
Asignatura	ECTS	carácter	Departamento	Área	Asignatura	ECTS	carácter	Departamento	Área
Trabajo Fin de Grado (incluye hasta 6 cr. de Prácticas en Empresa) (anual)	9/15	TFG	Todos los departamentos implicados en la Docencia del Grado	Todas las Áreas implicadas en la Docencia del Grado (Ver tabla final)	Trabajo Fin de Grado (incluye hasta 6 cr. de Prácticas en Empresa) (anual)	6/15	TFG	Todos los departamentos implicados en la Docencia del Grado	Todas las Áreas implicadas en la Docencia del Grado (Ver tabla final)
Redacción y Ejecución de Proyectos en Biología	3	OB	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal 100%	Optativa 4	6	Opta		
Optativa 1	6	Opta			Optativa 5	6	Opta		
Optativa 2	6	Opta			Optativa 6	6	Opta		
Optativa 3	6	Opta			Optativa 7	6	Opta		
Total.....	30				Total.....	30			

OPTATIVAS					
ASIGNATURAS	Curso	Cuatrimestre	ECTS	DEPARTAMENTOS	ÁREAS
Avances en Reproducción	4º	1º	6	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Fisiología 100%
Biología del Desarrollo	4º	1º	6	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Biología Celular 100%
Biotecnología Básica	4º	1º	6	Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular 100%
Etología	4º	1º	6	Zoología	Zoología 100%
Fisiología Vegetal Ambiental	4º	1º	6	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal 100%
Micología	4º	1º	6	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Botánica 100%
Virología	4º	1º	6	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Microbiología 100%
Adaptaciones Funcionales al Medio	4º	2º	6	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Fisiología 100%
Biología Molecular y Biomedicina	4º	2º	6	Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular 100%
Biología y Patología Celular	4º	2º	6	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Biología Celular 100%
Biotecnología Agroalimentaria	4º	2º	6	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal 100%
Ecología Aplicada	4º	2º	6	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Ecología 100%
Evolución	4º	2º	6	Genética	Genética 100%
Geobotánica	4º	2º	6	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Botánica 100%
Ingeniería Genética	4º	2º	6	Genética	Genética 100%
Microbiología Industrial	4º	2º	6	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Microbiología 100%
Zoología Aplicada	4º	2º	6	Zoología	Zoología 100%
Prácticas en Empresa	4º	2º	6	Todos los Departamentos que participan en el Título	Todas las Áreas que participan en el Título

% Adscripción del Trabajo Fin de Grado a áreas de conocimiento CG (26/02/16)				
Asignatura	ECTS	carácter	Departamento	Área
Trabajo Fin de Grado	15	TFG	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Biología Celular 9,5
				Fisiología 8,6
				Inmunología 2,1
			Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular 10
			Botánica, Ecología y Fis. Vegetal	Botánica 9,3
				Ecología 6,9
				Fisiología Vegetal 11,2
			Estadística, Ec., Inv. Operativa, Org. Empr. y Ec. Aplicada	Estadística e Investigación Operativa 4,2
			Física	Física de la Materia Condensada 2,1
			Genética	Genética 9,5
			Matemáticas	Matemática Aplicada 2,1
			Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Edafología y Química Agrícola 3,1
				Microbiología 9,5
			Química Orgánica	Química Orgánica 2,1
Zoología	Zoología 9,8			

* Adscripción transitoria para el curso 2021/2022