

## Facultade de Bioloxía

### Grao en Bioloxía

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos reconecidos	ECTS
Acuicultura	Formación básica	Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Optativa	Prácticas externas	6
		Producción animal	6
Administración de sistemas informáticos en rede	Formación básica	Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
Centrais eléctricas	Formación básica	Bioloxía. Solo, medio acuático e clima	6
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Formación básica	Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
Desenvolvemento de aplicacións web	Formación básica	Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
Educación e control ambiental	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de campo e teledetección	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Eficiencia enerxética e enerxía solar térmica	Formación básica	Bioloxía. Solo, medio acuático e clima	6
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
Enerxías renovables	Formación básica	Bioloxía. Solo, medio acuático e clima	6
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
Laboratorio de análise e de control de calidade	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Obrigatoria	Técnicas avanzadas en bioloxía	6
	Optativa	Prácticas externas	6
		Xestión e control de calidade en bioloxía	6



Mantemento de instalacións térmicas e de fluídos	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
Paisaxismo e medio rural	Formación básica	Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Optativa	Biodiversidade: xestión e conservación	6
		Prácticas externas	6
		Xestión e conservación de espazos	6
Procesos e calidade na industria alimentaria	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Optativa	Análise e diagnóstico agroalimentario	6
		Prácticas externas	6
Química industrial	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	6
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
	Optativa	Xestión e control de calidade en bioloxía	6
Vitivinicultura	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Optativa	Prácticas externas	6
		Producción microbiana	6
Xestión forestal e do medio natural	Formación básica	Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Optativa	Biodiversidade: xestión e conservación	6
		Prácticas externas	6
		Producción vexetal	6
		Xestión e conservación de espazos	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
--	-----------------	--------------------------------	------

Análise e control	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Obrigatoria	Técnicas avanzadas en bioloxía	6
Optativa	Prácticas externas	6	
		Xestión e control de calidade en bioloxía	6
Anatomía patolóxica e citoloxía	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Obrigatoria	Técnicas avanzadas en bioloxía
	Optativa	Prácticas externas	6
Desenvolvemento de proxectos de instalacións de fluídos, térmicas e de manutención	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
Dietética	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
	Obrigatoria	Bioquímica I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Fabricación de produtos farmacéuticos e afíns	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Imaxe para o diagnóstico	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
	Obrigatoria	Técnicas avanzadas en bioloxía	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Industria alimentaria	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Optativa	Análise e diagnóstico agroalimentario	6
		Prácticas externas	6
		Xestión e control de calidade en bioloxía	6



Industrias de proceso de pasta e papel	Formación básica	Biología. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Laboratorio de diagnóstico clínico	Formación básica	Biología. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Obrigatoria	Técnicas avanzadas en bioloxía	6
	Optativa	Análise e diagnóstico clínico	6
Prácticas externas		6	
Óptica de anteollos	Formación básica	Biología. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
Producción acuícola	Formación básica	Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Optativa	Prácticas externas	6
		Producción animal	6
Química ambiental	Formación básica	Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Optativa	Análise e diagnóstico agroalimentario	6
		Avaliación de impacto ambiental	6
		Contaminación	6
Prácticas externas	6		
Radioterapia	Formación básica	Biología. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
	Optativa	Análise e diagnóstico clínico	6
Saúde ambiental	Formación básica	Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Optativa	Análise e diagnóstico agroalimentario	6
		Contaminación	6
		Prácticas externas	6
Xestión e control de calidade en bioloxía	6		



Xestión e organización de empresas agropecuarias	Formación básica	Bioloxía. Solo, medio acuático e clima	6
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Optativa	Prácticas externas	6
		Producción animal	6
Producción vexetal		6	
Xestión e organización dos recursos naturais e paisaxísticos	Formación básica	Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Optativa	Biodiversidade: xestión e conservación	6
		Prácticas externas	6
		Producción vexetal	6
		Xestión e conservación de espazos	6