



Guia docente				
Datos Identificativos				2017/18
Asignatura (*)	Prácticas externas II		Código	610G02048
Titulación	Grao en Bioloxía			
Descriptores				
Ciclo	Periodo	Curso	Tipo	Créditos
Grado	2º cuatrimestre	Cuarto	Optativa	6
Idioma	CastellanoGallegoInglés			
Modalidad docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Bioloxía			
Coordinador/a			Correo electrónico	
Profesorado	Fagúndez Díaz, Jaime Fuentes Lopez, Marcelino Gonzalez Siso, Maria Isabel Vila Taboada, Marta	Correo electrónico	jaime.fagundez@udc.es marcelino.fuentes@udc.es isabel.gsiso@udc.es marta.vila.taboada@udc.es	
Web	ciencias.udc.es/estudiantes/secretaria-do-alumnado/pr%C3%A1cticas-profesionais			
Descripción general	<p>Os alumnos poderán optar por cursar prácticas profesionais externas, en empresas ou institucións, por un total de 6 ou 12 créditos ECTS, no lugar de 1 ou 2 materias optativas. A Facultade de Ciencias ven desenvolvendo dende o curso 2005/06 un programa de prácticas profesionais, cunha participación promedio no entorno dos 50-70 alumnos por ano, polo que ten ampla experiencia na xetión deste tipo de actividad.</p> <p>Para poder participar nunha estadía en prácticas o alumno deberá:</p> <ul style="list-style-type: none">i) Estar matriculado nalgúnha titulación de grao da Facultade de Cienciasii) Ter superado cando menos 120 créditos ECTS, que deben de incluir todos os de formación básicaiii) Superar o proceso selectivo que se puidera establecer. Non poderán ser beneficiarios de estadías en prácticas os estudiantes que manténan algúna relación contractual coa correspondente empresa ou entidade, agás autorización obtida de conformidade coa normativa interna da UDC <p>Só se recoñecerán académicamente aquelas estadías que:</p> <ul style="list-style-type: none">a) Se desenvolvan nunha praza ofertada ou aprobada pola Facultade. Se dita praza non correspondese á oferta realizada pola Facultade, senón que fose promovida noutro ámbito (Consello Social da UDC, Fundación UDC, outros organismos, etc.), recabarase a información que fose precisa para confirmar o cumprimento dos obxectivos arriba indicados sobre concurrencia competitiva con selección baseada en mérito e capacidadeb) Teñan sido cubertas mediante un proceso convocado en concurrencia libre e competitiva e cuha selección baseada en mérito e capacidadec) Teñan sido realizadas baixo a tutoría dun titulado superior pertencente á empresa, organismo público de investigación ou institución equiparable que oferte a praza, preferiblemente da mesma titulación ou titulacións afíns á do estudianted) Obteñan un informe favorable da Comisión de Docencia e Validacións sobre a actividade realizada, baseado no informe aportado e na valoración feita polos tutores académico e de empresa (modelos no Anexos III e IV) <p>O proceso de avaliación, previo á decisión da Comisión de Docencia, se aterá á normativa de cualificacións da UDC.</p>			

Competencias del título	
Código	Competencias del título
B1	Aprender a aprender.
B2	Resolver problemas de forma efectiva.
B3	Aplicar un pensamiento crítico, lógico y creativo.



B4	Trabajar de forma autónoma con iniciativa.
B5	Trabajar en colaboración.
B6	Organizar y planificar el trabajo.
B7	Comunicarse de manera efectiva en un entorno de trabajo.
B8	Sintetizar la información.
B9	Formarse una opinión propia.
B10	Ejercer la crítica científica.
B11	Debatir en público.
B12	Adaptarse a nuevas situaciones.
B13	Comportarse con ética y responsabilidad social como ciudadano y como profesional.

Resultados de aprendizaje		
Resultados de aprendizaje	Competencias del título	
Mellora no coñecemento do entorno profesional dos Graduados en Bioloxía, así como da capacidade de aplicar os coñecementos académicos adquiridos nun entorno profesional.	B1 B2 B3 B4 B5 B6 B7 B8 B9 B10 B11 B12 B13	

Contenidos	
Tema	Subtema
Segundo o plan de trabalho acordado coa empresa para cada alumno.	Segundo o plan de trabalho acordado coa empresa para cada alumno.

Planificación				
Metodologías / pruebas	Competencias	Horas presenciales	Horas no presenciales / trabajo autónomo	Horas totales
Resumen	B3 B4 B6 B7 B8 B9 B10 B13	0	18	18
Trabajos tutelados	B1 B2 B3 B4 B5 B6 B7 B8 B9 B10 B11 B12 B13	132	0	132
Atención personalizada		0		0

(*)Los datos que aparecen en la tabla de planificación són de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de los alumnos

Metodologías	
Metodologías	Descripción



Resumen	<p>Esta Memoria constará das seguintes partes e pola citada orde:</p> <p>1. INDICE</p> <p>1.1 Debe de recoller os documentos dos que consta o informe</p> <p>2. DATOS DO ALUMNO</p> <p>2.1 Breve información sobre o alumno (apelidos, nome, DNI, dirección de contacto, teléfonos e dirección de correo electrónico)</p> <p>3. DATOS DA EMPRESA</p> <p>3.1 Breve información sobre a empresa (nome, situación, sector de actividade, organigrama, número de empregados, etc...)</p> <p>4. RESUMO DAS PRÁCTICAS</p> <p>4.1 Resumen do traballo desenvolvido polo alumno durante o período das prácticas</p> <p>5. ACTIVIDADES DESENVOLVIDAS</p> <p>5.1 Obxectivo das prácticas. Neste apartado débense de recoller os obxectivos que se perseguen co traballo</p> <p>5.2 Traballo encomendado. Fundamento teórico e experimental das diferentes actividades desenvolvidas durante o período de prácticas tendo en conta, no seu caso, o segredo profesional ao que está obrigado</p> <p>5.3 Distribución temporal. Distribución das tarefas realizadas, especificando a duración das mesmas e as unidades ou Departamentos nas que se realizaron</p> <p>5.4 Formación recibida. Cursos, programas informáticos, seminarios, charlas, etc...</p> <p>5.5 Nivel de integración dentro do departamento e relacións co persoal</p> <p>6. CONCLUSÓNS</p> <p>6.1 Adecuación ás ensinanzas recibidas na Facultade para o desempeño da práctica</p> <p>6.2 Valoración persoal da aprendizaxe conseguida ao longo de toda a práctica</p> <p>6.3 Declaración de responsabilidade do alumno (áchégase modelo Anexo I)</p>
Trabajos tutelados	<p>A empresa ou institución nomeará un tutor, que deberá ser un titulado superior, preferiblemente da mesma titulación ou titulacións afíns á do estudiante, e que se encargará das seguintes funcións:</p> <p>1. Proporcionar ao Centro unha breve descripción do traballo a realizar polo alumno, indicando os coñecementos específicos e habilidades que ha de ter o alumno para levalo a cabo e indicar a formación que adquirirá o alumno durante a realización do traballo</p> <p>2. Orientar ao alumno durante a realización do traballo</p> <p>3. Elaborar un informe final, dirixido ao Decanato da Facultade no que se avalíe o grao de aproveitamento acadado polo estudiante</p> <p>O alumno terá ademáis un tutor académico na Facultade, que será quen revise o informe emitido polo alumno, facendo por escrito as recomendacións e puntuacións pertinentes para correxilo e melloralo. Á vista destas recomendacións, o alumno revisará o documento e o entregará no Negociado de alumnos xunto cunha instancia solicitando a súa avaliación.</p>

Atención personalizada

Metodologías	Descripción
Trabajos tutelados	A atención personalizada servirá para facer un seguimiento detallado das actividades e da evolución do alumno, contribuíndo á súa avaliación continuada.
Resumen	

Evaluación



Metodologías	Competéncias	Descripción	Calificación
Trabajos tutelados	B1 B2 B3 B4 B5 B6 B7 B8 B9 B10 B11 B12 B13	A empresa ou institución nomeará un tutor, que elaborará un informe final, dirixido ao Decanato da Facultade no que se avalíe o grao de aproveitamento acadado polo estudiante.	50
Resumen	B3 B4 B6 B7 B8 B9 B10 B13	Para acadar recoñecemento académico, sempre que a estadía desenvolvida cumpra as condicións especificadas anteriormente o alumno deberá remitir ao Decanato da Facultade un relatorio detallado dos traballos e actividades realizadas. Tal relatorio será elaborado dacordo cun modelo ad hoc. O tutor académico revisará o informe emitido polo alumno, facendo por escrito as recomendacións e puntualizacións pertinentes para correxilo e melloralo. Á vista destas recomendacións, o alumno revisará o documento e o entregará no Negociado de alumnos xunto cunha instancia solicitando a súa avaliación. O informe do alumno será avaliado pola Comisión de Docencia e Validacións do centro que, tendo en conta o informe do tutor da empresas e as recomendacións do tutor académico, outorgará a cualificación que aparecerá na acta.	50

Observaciones evaluación

Se valorará no seu
conxunto a labor realizada durante as prácticas e a memoria realizada
sobre as mesmas.

Fuentes de información

Básica	- (*). En cada caso, o tutor/a na empresa / institución e o tutor/a académico suixerán as fontes de información más acaídas ao plan de trabajo..
Complementaria	

Recomendaciones**Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente**

Química/610G02001
Física/610G02002
Matemáticas/610G02003
Geología/610G02004
Estadística/610G02005
Citología/610G02007
Histología/610G02008
Organografía microscópica/610G02009
Bioquímica I/610G02011
Bioquímica II/610G02012
Microbiología/610G02015
Microbiología aplicada y control microbiológico/610G02016
Genética/610G02019
Botánica sistemática: Criptogamia/610G02024
Botánica sistemática: Fanerogamia/610G02025
Fisiología vegetal I/610G02027
Fisiología vegetal II/610G02028
Zoología I/610G02031
Zoología II/610G02032

Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente



Asignaturas que continúan el temario

Trabajo fin de grado/610G02046

Otros comentarios

É recomendable tentar cursar

as prácticas pre-profesionais durante o verán anterior a comenzar o cuarto
curso, co fin de que o segundo semestre quede máis despexado a nivel horario.

(*) La Guía Docente es el documento donde se visualiza la propuesta académica de la UDC. Este documento es público y no se puede modificar, salvo cosas excepcionales bajo la revisión del órgano competente de acuerdo a la normativa vigente que establece el proceso de elaboración de guías