Universida_{de}Vigo

Guía Materia 2012 / 2013

				Guía Materia 2012 / 2013
DATOS IDENT				
	ejecución de proyectos			
Asignatura	Redacción y			
	ejecución de			
C (all as	proyectos			
Código	V02G030V01801			
Titulacion	Grado en Biología	<u> </u>		
Descriptores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	6	ОВ	4	2c
Lengua Impartición	Castellano			
Departamento	Biología funcional y ciencias de la salud Biología vegetal y ciencias del suelo Bioquímica, genética e inmunología Organización de empresas y marketing			
Coordinador/a	Garcia Estevez, Jose Manuel			
Profesorado	Comesaña Benavides, Fernando Faro Rivas, Jose Manuel Gallego Veigas, Pedro Pablo Garcia Estevez, Jose Manuel Iglesias Blanco, Raul Valverde Perez, Diana			
Correo-e	jestevez@uvigo.es			
Web				
Descripción general	Esta asignatura introducirá al alumno en la metodo investigación/empresa en el ámbito de la Biología. redactar, y planificar proyectos de investigación/en	Tras cursar la asign	atura, el alumi	no debe ser capaz de
Competencia Código	s de titulación			

Come	
	petencias de titulación
Códig	
A25	Obtener información, desarrollar experimentos, e interpretar los resultados
A26	Participar en la dirección, redacción y ejecución de proyectos en biología
A27	Desarrollar e implantar sistemas de gestión y de control de calidad de procesos relacionados con la biología
A29	Asesorar y peritar sobre aspectos científico-técnicos, éticos, legales y socio-económicos relacionados con la biología
A31	Conocer y manejar instrumentación científico 🛘 técnica
A32	Capacidad para conocer y manejar los conceptos y la terminología propios o específicos
A33	Capacidad para comprender la proyección social de la biología
B1	Desarrollar la capacidad de análisis y síntesis
B2	Adquirir la capacidad de organizar y planificar las tareas y el tiempo
В3	Desarrollar habilidades de comunicación oral y escrita
B5	Emplear recursos informáticos
В6	Saber buscar e interpretar información procedente de fuentes diversas
В7	Resolver problemas y tomar decisiones de forma efectiva
В9	Trabajar en colaboración
B10	Desarrollar el razonamiento crítico
B11	Adquirir un compromiso ético con la sociedad y con la profesión
B14	Desarrollar la creatividad
B15	Asumir un compromiso con la calidad
B16	Desarrollar la capacidad de autocrítica
B17	Desarrollar la capacidad de negociación

Resultados de Formación y Aprendizaje

(*)(*)	A25	B1
	A26	B2
	A27	В3
	A29	B5
	A31	В6
	A32	В7
	A33	В9
		B10
		B11
		B14
		B15
		B16
		B17

Contenidos	
Tema	
Bloque 1. Introducción	1.1. Desarrollo de la materia
	1.2. Competencias profesionales del biólogo
Bloque 2. Descriptiva de proyectos	2.1. Proyectos y contratos en investigación
	2.2. Contenidos de un proyecto
	2.3. Elaboración de un proyecto
	2.4. Licitaciones públicas
	2.5. Explotación de resultados
Bloque 3. Proyectos de creación de empresas	3.1. La empresa y su estrategia. El plan de empresas
	3.2. Plan de marketing
	3.3. Plan de producción
	3.4. Plan de recursos humanos
	3.5. Plan financiero. Análisis de viabilidad

Planificación			
	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Sesión magistral	20	10	30
Trabajos tutelados	20	60	80
Seminarios	8	32	40

^{*}Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

Metodologías	
	Descripción
Sesión magistral	Sesiones de docencia teórica donde el/los profesor/es ofrece/n una visión general del tema a tratar, indicando los conceptos clave para su comprensión.
Trabajos tutelados	En la parte práctica el alumno (individual/grupo) desarrollará cada uno de los apartados que componen un proyecto de investigación/empresa.
Seminarios	Elaboración, exposición y discusión (individualmente/grupos de alumnos) del proyecto desarrollado.

Atención personalizada		
Metodologías	Descripción	
Trabajos tutelados	Durante la realización los trabajos tutelados y seminarios los profesores darán atención individualizada a cada alumno para la correcta comprensión de los objetivos experimentales y de las metodologías y/o técnicas utilizadas. Una vez rematada la tarea, cada alumno o grupo de alumnos verá supervisado su trabajo por el/los profesor/es correspondiente/s.	
Seminarios	Durante la realización los trabajos tutelados y seminarios los profesores darán atención individualizada a cada alumno para la correcta comprensión de los objetivos experimentales y de las metodologías y/o técnicas utilizadas. Una vez rematada la tarea, cada alumno o grupo de alumnos verá supervisado su trabajo por el/los profesor/es correspondiente/s.	

Evaluación		
	Descripción	Calificación
Sesión magistral		10
_	Examen formado por preguntas test correspondientes a las clases magistrales.	
Seminarios		90
	Se valorará la calidad de la memoria del proyecto presentado, la calidad de la exposición y de las respuestas a las preguntas planteadas.	

Otros comentarios sobre la Evaluación

El/La alumno/a, para superar la materia:

Deberá realizar obligatoriamente las actividades propuestas. En el caso de no realizar alguna de ellas la calificación será de cero (0) y como tal se reflejará en la nota final.

Debará obtener una calificación mínima de 3,5 en cada una de las partes evaluables. Si no obtine esta nota mínima deberá presentarse en la siguiente convocatoria con esa parte, que en el caso de que se tratase del proyecto deberá subsanar las posibles deficiencias y volver a presentarlo para su evaluación.

No se conservaran calificaciones para el siguiente curso académico.

Fuentes de información

Correa, I., Manual de licitaciones públicas, 2002,

González Hidalgo, E. y Ventura Victoria, J., Fundamentos de Administración de Empresas, 2003,

Jiménez Quintero, J.A., Dirección Estratégica y viabilidad de empreras, 2005,

Palomar Olmeda, A., Guia de concursos y licitaciones, 2002,

Navas López, J.A. y Guerras Marín, L.A., La Dirección Estratégica de la Empresa. Teoría y Aplicaciones, 2007,

Romero López, C., Técnicas de programación y control de proyectos, 2004,

Sapag Chain, N. y Sapag Chain, R.,, Preparación y Evaluación de Proyectos, 2003,

www.biologosdegalicia.org,

Recomendaciones