



Guía Docente				
Datos Identificativos				2012/13
Asignatura (*)	Degradación de Solos e Recursos Hídricos	Código	508149043	
Titulación	Licenciado en Bioloxía			
Descritores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
	1º cuatrimestre	Todos	Libre elección	4
Idioma	CastelánGalego			
Prerrequisitos				
Departamento	Ciencias da Navegación e da Terra			
Coordinación		Correo electrónico		
Profesorado	Palleiro Suárez, Laura Rodríguez Blanco, Mari Luz Taboada Castro, María Teresa	Correo electrónico	laura_ps2811@yahoo.es m.rodriquezb@udc.es teresa.taboada@udc.es	
Web				
Descrición xeral	Conocer las causas y consecuencias de la degradación de los suelos y de los recursos hídricos, así como conocer las medidas a seguir para evaluar suelos degradados.			

Competencias da titulación	
Código	Competencias da titulación

Resultados da aprendizaxe		
Competencias de materia (Resultados de aprendizaxe)	Competencias da titulación	
Que los alumnos sean conscientes de la importancia ambiental del suelo y de los recursos hídricos, que conozcan las causas de su degradación y las posibles medidas de conservación y recuperación. Estudio autónomo y búsqueda de bibliografía y datos en diversas fuentes. Desarrollar la capacidad para integrarse en un grupo, colaborar y expresar sus opiniones frente a sus compañeros. Capacidad para obtención de información y presentación en público de un trabajo.		

Contidos	
Temas	Subtemas
Composición del suelo Propiedades del suelo Degradación biológica, física y química de los suelos Consecuencias de la degradación del suelo y evaluación Importancia y estado actual de la degradación del suelo Degradación de los recursos hídricos Medidas de control	

Planificación			
Metodoloxías / probas	Horas presenciais	Horas non presenciais / traballo autónomo	Horas totais
Traballos tutelados	9	18	27
Presentación oral	2	4	6
Proba obxectiva	1	0	1
Sesión maxistral	22	44	66
Atención personalizada	0		0



*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientativo, considerando a heteroxeneidade do alumnado

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Traballos tutelados	Elaboración de traballos en grupo sobre un tema elegido por el profesor que deberán entregar por escrito en el plazo convenido. Dicho traballo será presentado en forma oral por los componentes del grupo.
Presentación oral	.Los traballos realizados en grupo se presentarán en forma oral, en el aula, por todos los miembros del grupo. Los compañeiros y el profesor podrán formular las preguntas que consideren oportunas. La duración y turnos de presentación se establecerán en clase.
Proba obxectiva	Prueba consistente en preguntas tipo test y preguntas cortas de la materia impartida en las sesiones magistrales por el profesor. También podrá incluir preguntas referentes a los traballos presentados en forma oral por los grupos (por todos o por alguno de ellos).
Sesión maxistral	Sesiones presentadas por el profesor sobre los temas centrales de la materia en las que se incentivará la participación de los alumnos.

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
Traballos tutelados	Se orientará al alumno, tanto en clase como en tutorías concertadas con el profesor, sobre posibles dudas acerca de los traballos tutelados.

Avaliación		
Metodoloxías	Descrición	Cualificación
Proba obxectiva	Examen de los contenidos impartidos en las clases magistrales. También podrá incluir preguntas referentes a los traballos presentados en forma oral por los grupos (por todos o por alguno de ellos). Consistirá en preguntas cortas y test.	70
Presentación oral	Todos los miembros del grupo expondrán de forma oral el traballo realizado por el grupo. Se valorará individualmente la claridad de ideas, precisión y modo de exposición (se penalizará la lectura), así como la capacidad de defensa de los argumentos presentados en el traballo. Igualmente se valorará la capacidad de transmisión de los conocimientos a los oyentes, así como la adecuación al tiempo de presentación convenido.	20
Traballos tutelados	Se valorará el traballo realizado en grupo y entregado por escrito al profesor en el plazo convenido. Se valorará la calidad del traballo atendiendo a lo siguiente: presentación, estructura (siempre deberá de incluir índice y bibliografía) organización, claridad y relevancia de los contenidos. Los traballos entregados fuera de plazo computan como cero.	10

Observacións avaliación
Las preguntas tipo test podrán ser de respuesta simple o múltiple y puntuarán negativo, excepto cuando queden en blanco, en cuyo caso su valor será de cero. Las de respuesta múltiple tendrán que estar TODAS correctas, de lo contrario la PREGUNTA se puntuará negativamente. Se considerará ?No Presentado? cuando el alumno no efectúe ninguna de las actividades previstas en la asignatura. Para superar la materia se requiere una puntuación mínima del 50%.
En la convocatoria de setembro se mantendrán las notas de las actividades para aquellos alumnos que las hayan realizado durante el curso. Los que no las hayan realizado tendrán una prueba que englobará todas las actividades realizadas.

Fontes de información	
Bibliografía básica	
Bibliografía complementaria	- (). . - (). .



Recomendacións
Materias que se recomenda ter cursado previamente
Materias que se recomenda cursar simultaneamente
Materias que continúan o temario
Observacións
Se recomenda tener conocimientos de suelos y del medio físico en general.

(*A Guía docente é o documento onde se visualiza a proposta académica da UDC. Este documento é público e non se pode modificar, salvo casos excepcionais baixo a revisión do órgano competente dacordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías