



Guía Docente						
Datos Identificativos				2014/15		
Asignatura (*)	Degradación de Solos e Recursos Hídricos		Código	508149043		
Titulación	Licenciado en Biología					
Descriptores						
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos		
	1º cuatrimestre	Todos	Libre elección	4		
Idioma	Castelán					
Prerrequisitos						
Departamento	Ciencias da Navegación e da Terra					
Coordinación	Taboada Castro, María Teresa	Correo electrónico	teresa.taboada@udc.es			
Profesorado	Rodríguez Blanco, Mari Luz Taboada Castro, María Teresa	Correo electrónico	m.rodriguezb@udc.es teresa.taboada@udc.es			
Web						
Descripción xeral	Coñecer as causas e consecuencias da degradación dos solos e dos recursos hídricos, así como coñecer as 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 os alumnos sexan conscientes da importancia ambiental do solo e dos recursos hídricos, que coñezan as causas da sua degradación e as posibles medidas de conservación e recuperación.		
Estudio autónomo e búsqueda de bibliografía e datos en diversas fontes. Desarrollar a capacidad para integrarse en un grupo, colaborar e expresar as súas opiniões frente os seus compañeiros. Capacidad para obtención de información e presentación en público de un traballo.		

Contidos	
Temas	Subtemas
Composición do solo Propiedades do solo Degradeación biolóxica, física e química dos solos Consecuencias da degradación do solo e evaluación Importancia e estado actual da degradación do solo Degradeación dos 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	Descripción
Traballos tutelados	Elaboración de traballos en grupo sobre un tema elixido polo profesor que deberán entregar por escrito no plazo acordado. Dito traballo será presentado en forma oral polos compoñentes do grupo.
Presentación oral	Os traballos realizados o grupo presentarán-se en forma oral, na aula, por tódolos membros do grupo. Os compañeiros e o profesor poderán formular as preguntas que consideren oportunas. A duración e turnos de presentación se establecerán en clase.
Proba obxectiva	Proba consistente en preguntas tipo test e preguntas cortas da materia impartida nas sesiones maxistrais polo profesor. Tamén poderá incluir preguntas referentes os traballos presentados en forma oral polos grupos (por todos o por algúns deles).
Sesión maxstral	Sesions presentadas polo profesor sobre os temas centrais da materia nas que se incentivará a participación dos alumnos.

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

Avaliación		
Metodoloxías	Descripción	Cualificación
Proba obxectiva	Exame dos contidos impartidos nas clases maxistrais. Tamén poderá incluir preguntas referentes os traballos presentados en forma oral polos grupos (por todos o por algúns deles). Consistirá en preguntas cortas e test.	70
Presentación oral	Tódolos membros do grupo expondrán de forma oral o traballo realizado polo grupo. Se valorará individualmente a claridad de ideas, precisión e modo de exposición (se penalizará a lectura), así como a capacidade de defensa dos argumentos presentados no traballo. Igualmente se valorará a capacidade de transmisión dos coñecementos os oyentes, así como a adecuación ó tempo de presentación acordado.	20
Traballos tutelados	Se valorará o traballo realizado no grupo e entregado por escrito o profesor no plazo acordado. Se valorará a calidad do traballo atendendo o seguinte: presentación, estructura (siempre deberá de incluir índice e bibliografía) organización, claridad e relevancia dos contidos. Os traballos entregados fora de plazo computan como cero.	10

Observacións avaliación	
As preguntas tipo test poderán ser de resposta simple ou múltiple e puntuarán negativamente, excepto cando queden en blanco, en cuyo caso o seu valor será de cero. As de respuesta múltiple terán que estar TODAS correctas, do contrario a PREGUNTA se puntuará negativamente. Se considerará ?Non Presentado? cando o alumno non efectúe ningunha das actividades previstas na asignatura. Para superar a materia se requiere unha puntuación mínima do 50%.	
Na convocatoria de setembro se manterán as notas das actividades para aqueles alumnos que as realizaron durante o curso. Os que no nas realizaron tendán unha pruba que englobará tódalas actividades realizadas.	

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

Recomendacións	
Materias que se recomenda ter cursado previamente	
Materias que se recomienda cursar simultaneamente	
Materias que continúan o temario	



## Observacións

Se recomienda 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