



## Guía Docente

Datos Identificativos				
			2014/15	
Asignatura (*)	Ampliación en Equipamento e Tecnoloxía Termal		Código	653483013
Titulación				
Descritores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Mestrado Oficial	2º cuatrimestre	Primeiro	Optativa	3
Idioma				
Prerrequisitos				
Departamento				
Coordinación		Correo electrónico		
Profesorado		Correo electrónico		
Web				
Descrición xeral				

## Competencias da titulación

Código	Competencias da titulación

## Resultados da aprendizaxe

Competencias de materia (Resultados de aprendizaxe)	Competencias da titulación		
Profundizar en los conocimientos en equipamiento de las instalaciones de los centros de agua terapéuticos y lúdicos.	AM1	BM1	CM1
Comprender los sistemas de captación, producción y distribución del agua y productos termales.	AM3	BM2	CM2
Obtener información avanzada del diseño de instalaciones termales	AM7	BM3	CM3
	AM8	BM4	CM4
	AM9	BM5	CM5
	AM10	BM6	CM6
	AM11	BM7	CM7
		BM8	CM8
		BM9	
		BM10	
		BM11	
		BM12	
		BM13	
		BM14	
		BM15	
		BM16	
		BM17	
		BM18	
		BM19	
		BM20	
		BM21	

## Contidos

Temas	Subtemas
Equipamiento de las instalaciones de los centros de agua terapéuticos y lúdicos	Principales instalaciones
Sistemas de captación, producción, almacenamiento y distribución del agua y productos termales	Sistemas de captación Almacenamiento de las aguas y productos termales Sistemas de enfriamiento y calentamiento



Diseño de instalaciones y calidad de las aguas y productos termales	Requisitos de las instalaciones para preservar la calidad de las aguas y productos termales
---	---

Planificación			
Metodoloxías / probas	Horas presenciais	Horas non presenciais / traballo autónomo	Horas totais
Seminario	6	12	18
Traballos tutelados	4	20	24
Saídas de campo	7	7	14
Sesión maxistral	4	12	16
Atención personalizada	3	0	3

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

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Seminario	Los seminarios se dedicarán a tratar aspectos concretos de cada tema a través de resolución de problemas. Para ello se le proporcionará al alumno los correspondientes materiales sobre los que trabajará en el aula.
Traballos tutelados	Realización de actividades que permiten profundizar en aspectos teórico-prácticos, trabajando en equipo de una manera supervisada por el profesor pero con mayor autonomía del alumno. Se complementará con presentaciones orales o escritas de los trabajos realizados
Saídas de campo	Dentro del temario práctico se incluirán sesiones dedicadas a visita a centros de agua.
Sesión maxistral	Las clases magistrales se dedicarán a la exposición por parte del profesor de los contenidos fundamentales de los temas de la materia.

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
Seminario Traballos tutelados	Se hará atención personalizada al alumno

Avaliación		
Metodoloxías	Descrición	Cualificación
Sesión maxistral	Se hará una prueba objetiva de los contenidos vistos en las clases magistrales y en los seminarios	35
Seminario		35
Traballos tutelados		25
Saídas de campo		5

Observacións avaliación

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

(\*)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