



Guía Docente				
Datos Identificativos				2015/16
Asignatura (*)	Ampliación en Equipamento e Tecnoloxía Termal		Código	653483013
Titulación				
Descritores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Mestrado Oficial	2º cuatrimestre	Primeiro	Optativa	3
Idioma				
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Medicina			
Coordinación		Correo electrónico		
Profesorado		Correo electrónico		
Web				
Descrición xeral				

Competencias / Resultados do título	
Código	Competencias / Resultados do título

Resultados da aprendizaxe			
Resultados de aprendizaxe		Competencias / Resultados do título	
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	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas trabajo 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	Competencias / Resultados	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