



## Guía Docente

Datos Identificativos				
<b>Asignatura (*)</b>	Traballo Fin de Máster	<b>Código</b>	2017/18 730495016	
<b>Titulación</b>				
Descritores				
<b>Ciclo</b>	<b>Período</b>	<b>Curso</b>	<b>Tipo</b>	<b>Créditos</b>
Mestrado Oficial	2º cuatrimestre	Primeiro	Obrigatoria	18
<b>Idioma</b>	Inglés			
<b>Modalidade docente</b>	Presencial			
<b>Prerrequisitos</b>				
<b>Departamento</b>	Enxeñaría Naval e IndustrialMatemáticasQuímica			
<b>Coordinación</b>	López Beceiro, Jorge José	<b>Correo electrónico</b>	jorge.lopez.beceiro@udc.es	
<b>Profesorado</b>	Artiaga Diaz, Ramon Pedro Castro Garcia, Socorro López Beceiro, Jorge José Señaris Rodriguez, Maria Antonia Tarrío Saavedra, Javier	<b>Correo electrónico</b>	ramon.artiaga@udc.es socorro.castro.garcia@udc.es jorge.lopez.beceiro@udc.es m.senaris.rodriguez@udc.es javier.tarrío@udc.es	
<b>Web</b>				
<b>Descrición xeral</b>	<p>O alumno realizará un proxecto de investigación aplicando os coñecementos adquiridos nos módulos Reoloxía e Termomecánica.</p> <p>O Traballo Fin de Máster realízase baixo a dirección conxunta dun profesor da UDC e un da UParis7, na UDC, na UParis7 ou nun organismo público de investigación ou na industria, sendo posible combinar a estancia en varios centros se o director considérao oportuno. Sempre que sexa posible, recoméndase a estancia dos estudantes franceses en España e dos españois en Francia.</p>			

## Competencias / Resultados do título

Código	Competencias / Resultados do título

## Resultados da aprendizaxe

Resultados de aprendizaxe	Competencias / Resultados do título		
Ser capaz de desenvolver un proxecto de investigación baseándose nos coñecementos adquiridos en todos os módulos do máster.	AI1	BI1	CI2
	AI2	BI2	CI4
	AI3	BI3	CI6
	AI4	BI4	CI7
	AI5	BI7	CI8
	AI6	BI8	CI9
	AI7	BI9	
	AI8	BI10	
		BI11	
		BI12	
		BI13	
		BI14	
		BI17	
		BI18	
		BI19	
		BI21	
		BI22	

## Contidos



Temas	Subtemas
Proxecto de investigación aplicando os coñecementos adquiridos nos módulos Reoloxía e Termomecánica.	Elaboración e presentación do TFM

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais
Investigación (Proxecto de investigación)	A1 A2 A3 A4 A5 A6 A7 A8 B1 B2 B3 B4 B7 B8 B9 B10 B11 B12 B13 B14 B17 B18 B19 B21 B22 C2 C4 C6 C7 C8 C9	265	157	422
Presentación oral	B4 C2 C6 C8	8	0	8
Atención personalizada		20	0	20

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

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Investigación (Proxecto de investigación)	O alumno aplicará as competencias adquiridas (coñecementos e técnicas) ao longo do programa para a resolución de problemas concretos no ámbito da investigación. Por outra banda, a plasmación dos resultados obtidos nun documento, permite que o alumno estructure a información obtida, compárea con datos bibliográficos e sexa capaz de cotejarla e avaliála.
Presentación oral	A exposición do Traballo Fin de Máster ante un tribunal confire ao alumno a capacidade de preparar a defensa dun proxecto, expolo publicamente de forma clara e concisa e defendelo sobre a base dos coñecementos propios ou as experiencias alleas.

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
Presentación oral Investigación (Proxecto de investigación)	Orientacións e aclaración de dúbidas que xurdan durante a elaboración do TFM.

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descrición	Cualificación
Presentación oral	B4 C2 C6 C8	O alumno defenderá o seu traballo diante do tribunal e contestará as preguntas que se lle fagan.	50
Investigación (Proxecto de investigación)	A1 A2 A3 A4 A5 A6 A7 A8 B1 B2 B3 B4 B7 B8 B9 B10 B11 B12 B13 B14 B17 B18 B19 B21 B22 C2 C4 C6 C7 C8 C9	O alumno entregará un informe escrito do seu proxecto.	50

Observacións avaliación



## Fontes de información

<b>Bibliografía básica</b>	Todas as recomendadas no resto de materias do Máster, así como artigos científicos relacionados coa temática do TFM.
<b>Bibliografía complementaria</b>	

## 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