



Guía Docente				
Datos Identificativos			2020/21	
Asignatura (*)	Traballo fin de mestrado		Código	632844216
Titulación				
Descriptor				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Mestrado Oficial	1º cuatrimestre	Segundo	Obrigatoria	15
Idioma	Inglés			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	BiologíaComputaciónEnxeñaría CivilEnxeñaría Naval e IndustrialMatemáticas			
Coordinación			Correo electrónico	
Profesorado	Delgado Martin, Jordi Juncosa Rivera, Ricardo Naves García-Rendueles, Acacia Rodríguez-Vellando Fernández-Carvajal, Pablo Vázquez González, Ana María		Correo electrónico	jorge.delgado@udc.es ricardo.juncosa@udc.es acacia.naves@udc.es pablo.rodriguez-vellando@udc.es ana.maria.vazquez@udc.es
Web	caminos.udc.es/hosting/masteragua/			
Descrición xeral	Trabajo/proyecto donde se desarrollan los conceptos adquiridos en el master			
Plan de continxencia	1. Modificacións nos contidos 2. Metodoloxías *Metodoloxías docentes que se manteñen *Metodoloxías docentes que se modifican 3. Mecanismos de atención personalizada ao alumnado 4. Modificacións na avaliación *Observacións de avaliación: O alumno poderá optar pola presentación telemática utilizando para iso os distintos medios telemáticos dos que dispón a universidade. Tamén se poderá utilizar o programa Skype 5. Modificacións da bibliografía ou webgrafía			

Competencias do título	
Código	Competencias do título

Resultados da aprendizaxe	
Resultados de aprendizaxe	Competencias do título



Los estudiantes deben escribir una tesina fin de master como requisito para obtener el título

AM1	BM1	CM1
AM2	BM2	CM2
AM3	BM3	CM3
AM4	BM4	CM4
AM5	BM5	CM5
AM6	BM6	CM6
AM7	BM7	CM7
AM8	BM8	CM8
AM9	BM9	CM9
AM10		
AM11		
AM12		
AM13		
AM14		
AM15		
AM16		
AM17		
AM18		
AM19		
AM20		
AM21		
AM22		
AM23		
AM24		
AM25		

Contidos	
Temas	Subtemas



Os estudantes deberán redactar unha memoria fin de máster como requisito obrigatorio para obter a titulación de Máster en Enxeñaría da Auga. Para iso o coordinador da universidade de acollida lles designará un titor experto nos temas que os alumnos elixan como obxecto das súas memorias. A memoria poderá desenvolverse nas universidades da Coruña ou Magdeburgo, ou outras universidades con as que estas teñan acordos de colaboración. A asignación de destinos considerará as prioridades dos alumnos e en caso de conflito seguirá criterios estritamente académicos. Á finalización dos traballos o titor recibirá unha memoria, que será avaliada por un tribunal a constituír na universidade de acollida, de polo menos tres integrantes, entre os que estarán o coordinador do máster na universidade de acollida, o titor e outra persoa designada polo titor. En caso de conflito, os coordinadores das universidades da Coruña e Magdeburgo dirimirán calquera problema intentando chegar a unha solución de consenso entre as partes. O obxecto da memoria será un traballo de investigación científica en calquera dos campos relacionados coa Enxeñaría da Auga. Facilitarase un formato normalizado para que os alumnos se axusten a el, debendo entregar unha copia a cada un dos membros do tribunal con polo menos unha semana de antelación antes da súa lectura. O idioma en redactarase e defenderase a memoria será inglés.	No ha lugar
---	-------------

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias	Horas presenciais	Horas non presenciais / traballo autónomo	Horas totais
Traballos tutelados	A1 A2 A3 A4 A5 A6 A7 A8 A9 A10 A11 A12 A13 A14 A15 A16 A17 A18 A19 A20 A21 A22 A23 A24 A25 B1 B2 B3 B4 B5 B6 B7 B8 B9 C1 C2 C3 C4 C5 C6 C7 C8 C9	0	355	355
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



Traballos tutelados	Traballo autónomo do estudante Tutorías en grupos reducidos O alumno fará unha presentación oral do TFM ante un tribunal constituído na universidade de acollida que será o encargado de avaliar o devandito traballo.
---------------------	--

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
Traballos tutelados	Tutorías en grupos reducidos

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias	Descrición	Cualificación
Traballos tutelados	A1 A2 A3 A4 A5 A6 A7 A8 A9 A10 A11 A12 A13 A14 A15 A16 A17 A18 A19 A20 A21 A22 A23 A24 A25 B1 B2 B3 B4 B5 B6 B7 B8 B9 C1 C2 C3 C4 C5 C6 C7 C8 C9	Desenvolvemento dunha memoria como traballo fin de máster Presentación oral e escrita da devandita memoria que será avaliada por un tribunal a constituír na universidade de acollida. Evaluarase a calidade do traballo e a presentación do mesmo	100

Observacións avaliación

Fontes de información	
Bibliografía básica	
Bibliografía complementaria	

Recomendacións
Materias que se recomenda ter cursado previamente
Planificación hidrolóxica e proxectos/632844201 Sistemas de abastecemento e saneamento/632844202 Físico-química e calidade da auga/632844203 Planificación hidráulica e proxectos/632844208 Sig e hidroloxía/632844209 Ecoloxía de restitución/632844210 Estancia en prácticas/prácticum/632844215
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 de acordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías