



Teaching Guide				
Identifying Data				2017/18
Subject (*)	Master Thesis	Code	730497015	
Study programme	Mestrado Universitario en Enxeñaría Industrial (plan 2012)			
Descriptors				
Cycle	Period	Year	Type	Credits
Official Master's Degree	1st four-month period	Second	Obligatoria	9
Language	SpanishGalician			
Teaching method	Face-to-face			
Prerequisites				
Department	Enxeñaría IndustrialEnxeñaría Naval e IndustrialQuímica			
Coordinador	Zaragoza Fernandez, Maria Sonia	E-mail	sonia.zaragoza1@udc.es	
Lecturers	Alvarez Feal, Jose Carlos Juan Filgueira Vizoso, Almudena Gonzalez Filgueira, Gerardo Graña Lopez, Manuel angel López López, Manuel Naya Villaverde, Miguel angel Zaragoza Fernandez, Maria Sonia	E-mail	carlos.alvarez@udc.es almudena.filgueira.vizoso@udc.es gerardo.gonzalez@udc.es manuel.grana@udc.es manuel.lopez.lopez@udc.es miguel.naya@udc.es sonia.zaragoza1@udc.es	
Web				
General description				

Study programme competences / results	
Code	Study programme competences / results
A24	Realización, presentación e defensa ante un tribunal universitario, unha vez obtidos todos os créditos do plan de estudos, dun traballo individual orixinal, que consistirá nun proxecto integral de enxeñaría industrial de natureza profesional en que se sintetizen as competencias adquiridas.
B4	Que os estudantes saiban comunicar as súas conclusións -e os coñecementos e razóns últimas que as sustentan- a públicos especializados e profanos dun modo claro e sen ambigüidades.

Learning outcomes		
Learning outcomes	Study programme competences / results	
O alumno realizará individualmente un traballo orixinal, presentarao e defenderá ante un tribunal universitario. Poden propor temas de Traballo Fin de Máster os profesores do centro que serán os encargados de dirixilos. No caso de que o traballo se realice nunha empresa será necesario asinar previamente un convenio entre esta e o centro no que figurarán un director que será o profesor do centro e un titor por parte da empresa.	AJ24	BJ4

Contents	
Topic	Sub-topic
Proxecto no ámbito da enxeñaría industrial de natureza profesional, no que se sintetizen e integren as competencias adquiridas nos ensinos.	.

Planning				
Methodologies / tests	Competencies / Results	Teaching hours (in-person & virtual)	Student?s personal work hours	Total hours
Supervised projects	A24	25	150	175



Oral presentation	B4	0	25	25
Personalized attention		25	0	25

(\*)The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Methodologies	
Methodologies	Description
Supervised projects	Metodoloxía deseñada para promover a aprendizaxe autónoma dos estudantes baixo a tutela do profesor e en escenarios variados (académicos e profesionais). Esta referida prioritariamente á aprendizaxe do "como facer as cousas". Constitúe unha opción baseada na asunción polos estudantes da responsabilidade pola súa propio aprendizaxe. Este sistema de ensino baséase en dous elementos básicos: a aprendizaxe independente dos estudantes e o seguimento desa aprendizaxe polo profesor-titor
Oral presentation	Intervención inherente aos procesos de ensino-aprendizaxe baseada na exposición verbal a través da que o alumnado e profesorado interactúan dun modo ordenado, propoñendo cuestións, facendo aclaracións e expoñendo temas, traballos, conceptos, feitos ou principios de forma dinámica.

Personalized attention	
Methodologies	Description
Supervised projects	O titor supervisará o desenvolvemento do traballo fin de máster ata a súa finalización.

Assessment			
Methodologies	Competencies / Results	Description	Qualification
Oral presentation	B4	O alumno defenderá o seu traballo diante do tribunal e contestará as preguntas que se lle fagan	100

Assessment comments

Sources of information	
Basic	
Complementary	

Recommendations
Subjects that it is recommended to have taken before
Subjects that are recommended to be taken simultaneously
Subjects that continue the syllabus
Other comments

(\*)The teaching guide is the document in which the URV publishes the information about all its courses. It is a public document and cannot be modified. Only in exceptional cases can it be revised by the competent agent or duly revised so that it is in line with current legislation.