



Teaching Guide

Identifying Data					2022/23
Subject (*)	Final Degree Project	Code	770G02145		
Study programme	Grao en Enxeñaría Eléctrica				
Descriptors					
Cycle	Period	Year	Type	Credits	
Graduate	2nd four-month period	Fourth	Obligatory	18	
Language	Spanish				
Teaching method	Non-attendance				
Prerequisites					
Department	Enxeñaría Industrial				
Coordinador		E-mail			
Lecturers	Arce Fariña, María Elena Casteleiro Roca, José Luis Chouza Gestoso, Jesus Diego Couce Casanova, Antonio Gonzalez Filgueira, Gerardo Graña Lopez, Manuel angel López Leira, José Manuel López Vázquez, José Antonio Rodríguez García, Juan de Dios Zayas Gato, Francisco	E-mail	elena.arce@udc.es jose.luis.casteleiro@udc.es jesus.chouza@udc.es antonio.coucec@udc.es gerardo.gonzalez@udc.es manuel.grana@udc.es jose.lopez.leira@udc.es jose.lopez@udc.es de.dios.rodriguez@udc.es f.zayas.gato@udc.es		
Web					
General description					

Study programme competences

Code	Study programme competences
A1	Capacidade para a redacción, firma, desenvolvemento e dirección de proxectos no ámbito da enxeñaría industrial, e en concreto da especialidade de electricidade.
A2	Capacidade para planificar, presupostar, organizar, dirixir e controlar tarefas, persoas e recursos.
A3	Capacidade para realizar medicións, cálculos, valoracións, taxacións, peritaxes, estudos e informes.
A4	Capacidade de xestión da información, manexo e aplicación das especificacións técnicas e da lexislación necesarias no exercicio da profesión.
A5	Capacidade para analizar e valorar o impacto social e medioambiental das solucións técnicas actuando con ética, responsabilidade profesional e compromiso social, e buscando sempre a calidade e mellora continua.
A34	Capacidade para a elaboración, presentación e defensa, ante un tribunal universitario, dun exercicio orixinal consistente nun proxecto no ámbito da enxeñaría industrial de natureza profesional en que se sintetizen e integren as competencias adquiridas nas ensinanzas.
B1	Capacidade de resolver problemas con iniciativa, toma de decisións, creatividade e razoamento crítico.
B2	Capacidade de comunicar e transmitir coñecementos, habilidades e destrezas no campo da enxeñaría industrial.
B3	Capacidade de traballar nun contorno multilingüe e multidisciplinar.
B4	Capacidade de traballar e aprender de forma autónoma e con iniciativa.
B5	Capacidade para empregar as técnicas, habilidades e ferramentas da enxeñaría necesarias para a práctica desta.
B6	Capacidade de usar adecuadamente os recursos de información e aplicar as tecnoloxías da información e as comunicacións na enxeñaría.
C1	Expresarse correctamente, tanto de forma oral coma escrita, nas linguas oficiais da comunidade autónoma.
C3	Utilizar as ferramentas básicas das tecnoloxías da información e as comunicacións (TIC) necesarias para o exercicio da súa profesión e para a aprendizaxe ao longo da súa vida.

Learning outcomes



Learning outcomes	Study programme competences		
	A1 A2 A3 A4 A5 A34	B1 B2 B3 B4 B5 B6	C1 C3

Contents	
Topic	Sub-topic

Planning				
Methodologies / tests	Competencies	Ordinary class hours	Student's personal work hours	Total hours
Speaking test	A34	4	0	4
Supervised projects	A1 A2 A3 A4 A5 A34 B1 B2 B3 B4 B5 B6 C1 C3	0	0	0
Personalized attention		0	0	0

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

Methodologies	
Methodologies	Description
Speaking test	
Supervised projects	

Personalized attention	
Methodologies	Description

Assessment			
Methodologies	Competencies	Description	Qualification
Supervised projects	A1 A2 A3 A4 A5 A34 B1 B2 B3 B4 B5 B6 C1 C3		0
Speaking test	A34		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.