



Teaching Guide

Teaching Guide				
Identifying Data				2024/25
Subject (*)	Work Placement		Code	730556050
Study programme	Máster Universitario en Informática Industrial e Robótica (Plan 2024)			
Descriptors				
Cycle	Period	Year	Type	Credits
Official Master's Degree	2nd four-month period	First	Obligatory	3
Language	SpanishGalician			
Teaching method	Face-to-face			
Prerequisites				
Department	Enxeñaría Industrial			
Coordinador	Quintían Pardo, Héctor		E-mail	hector.quintian@udc.es
Lecturers	Calvo Rolle, Jose Luis Quintían Pardo, Héctor Zayas Gato, Francisco		E-mail	jose.rolle@udc.es hector.quintian@udc.es f.zayas.gato@udc.es
Web	http://https://www.udc.es/practicasexternas/			
General description	Coñecemento dunha empresa real e capacidade para integrarse na estrutura da mesma para desenrolar nela unha tarefa profesional do ámbito da informática industrial e a robótica. Ser capaz de realizar unha estadía nunha empresa realizando tarefas relacionadas coa súa titulación.			

Study programme competences / results

Code	Study programme competences / results
A2	COMP02 - Elaborar, desarrollar y gestionar proyectos de I+D+I en el ámbito de la informática industrial y la robótica.
A3	COMP03 - Comunicar y transmitir conocimientos, habilidades y destrezas en el ámbito profesional de la robótica y la informática industrial.
A4	COMP04 - Conocer la legislación vigente y reglamentación aplicable al sector industrial y robótico.
A6	COMP06 - Dominar la expresión y comprensión de forma oral y escrita de un idioma extranjero.
A7	COMP07 - Integrar en su profesión el respeto a la diversidad y la equidad entre todas las personas, implementando una mirada inclusiva y con perspectiva de género.
A8	COMP08 - Valorar el emprendimiento como elemento fundamental del impacto de la universidad en la sociedad y conocer los recursos al alcance de personas emprendedoras.
A9	COMP09 - Planificar y coordinar tareas en equipos interdisciplinarios o transdisciplinarios ofreciendo propuestas que contribuyan a la eficacia del trabajo colaborativo.
A10	COMP10 - Diseñar proyectos y soluciones, identificando los retos emergentes, y aplicarlos a las necesidades reales del entorno social y económico.
A41	HAB13 - Experiencia del desempeño profesional del estudiante y de las funciones encomendadas en un entorno real de empresa.
A42	HAB14 - Emplear las técnicas necesarias para la realización de un informe o memoria sobre un trabajo realizado en un entorno laboral.

Learning outcomes

Learning outcomes	Study programme competences / results



Obtención de habilidades comunicativas lingüísticas (comprensión, expresión, etc.) faladas e escritas en ámbitos profesionais.	AR2		
	AR3		
Obtención das técnicas necesarias para a elaboración dun informe ou memoria sobre un traballo realizado nun ámbito laboral.	AR4		
	AR6		
Adaptación a novos ámbitos profesionais.	AR7		
Experiencia do desempeño profesional do estudante e das funcións encomendadas nun entorno empresarial real.	AR8		
Formación para formar parte dun equipo de traballo nos diferentes postos asignados.	AR9		
	AR10		
	AR41		
	AR42		

Contents	
Topic	Sub-topic
Non procede	--

Planning				
Methodologies / tests	Competencies / Results	Teaching hours (in-person & virtual)	Student?s personal work hours	Total hours
Supervised projects	A2 A3 A4 A6 A7 A8 A9 A10 A41 A42	75	0	75
Personalized attention		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
Supervised projects	O estudante realizará as prácticas nunha empresa ou institución na cal realizará un traballo relacionado coas competencias do mestrado.

Personalized attention	
Methodologies	Description
Supervised projects	As prácticas estarán titorizadas por un titor profesional e por un titor académico, que serán os encargados de que se realicen correctamente.

Assessment			
Methodologies	Competencies / Results	Description	Qualification
Supervised projects	A2 A3 A4 A6 A7 A8 A9 A10 A41 A42	Unha vez rematadas as prácticas o/a estudante e o/a titor/a profesional deberán presentar os seus informes ó titor/a académico, sendo esta última persona a que porá a nota do/a estudante.	100

Assessment comments

Sources of information	
Basic	
Complementary	

Recommendations
Subjects that it is recommended to have taken before

