



## Guía Docente

Datos Identificativos					2024/25
Asignatura (*)	Temas Emerxentes e Emprendemento en IA			Código	614544027
Titulación					
Descritores					
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos	
Mestrado Oficial	1º cuatrimestre	Segundo	Optativa	3	
Idioma	Inglés				
Modalidade docente	Presencial				
Prerrequisitos					
Departamento	Ciencias da Computación e Tecnoloxías da Información				
Coordinación	Pazos Sierra, Alejandro	Correo electrónico	alejandro.pazos@udc.es		
Profesorado	Pazos Sierra, Alejandro	Correo electrónico	alejandro.pazos@udc.es		
Web					
Descrición xeral					

## Competencias / Resultados do título

Código	Competencias / Resultados do título
--------	-------------------------------------

## Resultados da aprendizaxe

Resultados de aprendizaxe	Competencias / Resultados do título		
Comprender a importancia da innovación como factor clave de éxito para crear valor, crecemento e sostibilidade	AM7	BM1	CM2
	AM8	BM2	CM4
	AM9	BM5	CM5
	AM13	BM6	CM6
	AM14	BM7	
	AM15	BM9	
	AM19	BM10	
	AM20		
	AM21		
	AM22		
	AM27		
	AM28		
	AM29		
	AM30		
Coñecer as ferramentas e experiencias necesarias para a creación de novas empresas	AM7	BM1	CM2
	AM8	BM2	CM4
	AM9	BM5	CM5
	AM13	BM6	CM6
	AM14	BM7	
	AM15	BM9	
	AM19	BM10	
	AM20		
	AM21		
	AM22		
	AM27		
	AM28		
	AM29		
	AM30		



Entender o valor da cultura emprendedora e a súa repercusión na sociedade	AM7 AM8 AM9 AM13 AM14 AM15 AM19 AM20 AM21 AM27 AM28 AM29 AM30	BM1 BM2 BM5 BM6 BM7 BM9 BM10	CM2 CM4 CM5 CM6
Evaluar a viabilidade económico-financeira dun novo proxecto empresarial	AM7 AM8 AM9 AM13 AM14 AM15 AM19 AM20 AM21 AM22 AM27 AM28 AM29 AM30	BM1 BM2 BM5 BM6 BM7 BM9 BM10	CM2 CM4 CM5 CM6
Coñecer as oportunidades de financiación dispoñibles	AM7 AM8 AM9 AM13 AM14 AM15 AM19 AM20 AM21 AM22 AM27 AM28 AM29 AM30	BM1 BM2 BM5 BM6 BM7 BM9 BM10	CM2 CM4 CM5 CM6



Saber aplicar modelos de innovación dependendo das condicións do mercado	AM7 AM8 AM9 AM13 AM14 AM15 AM19 AM20 AM21 AM22 AM27 AM28 AM29 AM30	BM1 BM2 BM5 BM6 BM7 BM9 BM10	CM2 CM4 CM5 CM6
Coñecer e valorar as solucións tecnolóxicas baseadas en Intelixencia Artificial con maior potencial innovador.	AM7 AM8 AM9 AM13 AM14 AM15 AM19 AM20 AM21 AM22 AM27 AM28 AM29 AM30	BM1 BM2 BM5 BM6 BM7 BM9 BM10	CM2 CM4 CM5 CM6

Contidos	
Temas	Subtemas
Aspectos básicos de la innovación y del emprendimiento	Aspectos básicos de la innovación y del emprendimiento
Viabilidad de un proyecto	Viabilidad de un proyecto
Modelo y plan de negocio	Modelo y plan de negocio
Metodologías ágiles de gestión de proyectos	Metodologías ágiles de gestión de proyectos
Modelos de innovación y su aplicación (intraemprendimiento, Open Innovation, Closed Innovation...)	Modelos de innovación y su aplicación (intraemprendimiento, Open Innovation, Closed Innovation...)
Tendencias tecnológicas emergentes (inteligencia artificial cuántica, AutoML, ...) y cómo pueden influir y crear nuevos mercados	Tendencias tecnológicas emergentes (inteligencia artificial cuántica, AutoML, ...) y cómo pueden influir y crear nuevos mercados

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais
Sesión maxistral	A8 A10 A14 A16 A22 A23 A28 B6 B10	12	12	24
Prácticas a través de TIC	A9 A21 A31 A30 B2 B5 B7 B9	8	16	24



Proba obxectiva	A8 A9 A10 A14 A15 A16 A20 A21 A22 A23 A28 A29 A31 A30 B1 B2 B5 B6 B7 B9 B10	1	15	16
Seminario	A8 A10 A15 A20 A29 B1 C2 C4 C5 C6	5	5	10
Atención personalizada		1	0	1

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

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Sesión maxistral	
Prácticas a través de TIC	
Proba obxectiva	
Seminario	

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
Seminario Sesión maxistral Prácticas a través de TIC Proba obxectiva	Se resolverán las dudas surgidas en la teoría y en la práctica. Se resolverán preferentemente en el horario asignado para las clases o en las horas establecidas para tutorías.

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descrición	Cualificación
Seminario	A8 A10 A15 A20 A29 B1 C2 C4 C5 C6	Realización y exposición de trabajos tutelados	20
Prácticas a través de TIC	A9 A21 A31 A30 B2 B5 B7 B9	Realización de trabajos prácticos sobre los contenidos de la asignatura	50
Proba obxectiva	A8 A9 A10 A14 A15 A16 A20 A21 A22 A23 A28 A29 A31 A30 B1 B2 B5 B6 B7 B9 B10	Realización de una prueba final para comprobar los conocimientos adquiridos durante el curso	30

Observacións avaliación

Fontes de información	
Bibliografía básica	
Bibliografía complementaria	

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