

Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos

Año académico 2022/2023

Asignatura	Tipo	Curso	ECTS	Profesor	Área Profesor	Categoría Académica	Enlace Guía Docente	Enlace C.V.	
CÁLCULO I	Formación Básica	1	6	FERNANDEZ CABALLERO, ANTONIO	(Coordinador)	AYUDAS POSTDOCTORALES	Guía Docente		
				ORTEGA GARCIA, ALEJANDRO		AYUDANTE DOCTOR	Guía Docente	Enlace C.V.	
CÁLCULO II	Formación Básica	1	6	ARVESU CARBALLO, JORGE	(Coordinador)	MATEMATICA APLICADA	Guía Docente	Enlace C.V.	
				MUÑOZ GARCIA, JAVIER MANUEL		MATEMATICA APLICADA	Guía Docente	Enlace C.V.	
ESTRUCTURA DE DATOS Y ALGORITMOS	Formación Básica	1	6	ABDULLA JASSIM, HARITH AL JUMAILY	(Coordinador)	VISITANTES 4+2	Guía Docente	Enlace C.V.	
				LOZANO TORRIJOS, ALEJANDRO		ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.	
INTRODUCCIÓN A LA CIENCIA DE DATOS	Formación Básica	1	6	MINGUEZ SOLANA, ROBERTO	(Coordinador)	OTROS VISITANTES	Guía Docente	Enlace C.V.	
INTRODUCCIÓN A LA MODELIZACIÓN ESTADÍSTICA	Formación Básica	1	6	RUIZ MORA, CARLOS	(Coordinador)	ESTADÍSTICA E INVESTIGACION OPERATIVA	Guía Docente	Enlace C.V.	
				UCAR MARQUES, IÑAKI		OTROS VISITANTES	Guía Docente	Enlace C.V.	
PROBABILIDAD Y ANÁLISIS DE DATOS	Formación Básica	1	6	LLUCH LADRON DE GUEVARA, JAIME		ASOCIADOS	Guía Docente		
PROGRAMACIÓN	Formación Básica	1	6	GARCIA OLAYA, ANGEL	(Coordinador)	CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFIC.	Guía Docente	Enlace C.V.	
				FERNANDEZ-BAILLO CAÑAS, GUSTAVO		CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFIC.	Guía Docente	Enlace C.V.	
				PERAN FERNANDEZ, JOSE LUIS		ASOCIADOS	Guía Docente		
ÁLGEBRA LINEAL	Formación Básica	1	6	RASCON DIAZ, CARLOS	(Coordinador)	MATEMATICA APLICADA	Guía Docente	Enlace C.V.	
REDES DE ORDENADORES	Obligatoria	1	6	BAGNULO BRAUN, MARCELO GABRIEL	(Coordinador)	INGENIERIA TELEMATICA	Guía Docente	Enlace C.V.	
				NOGALES DORADO, BORJA		INGENIERIA TELEMATICA	AYUDAS POSTDOCTORALES	Guía Docente	
				OSUNA GARCIA, PABLO VALERA PINTOR, FRANCISCO		INGENIERIA TELEMATICA INGENIERIA TELEMATICA	ASOCIADOS TITULARES	Guía Docente Guía Docente	Enlace C.V. Enlace C.V.
TÉCNICAS DE BÚSQUEDA Y USO DE LA INFORMACIÓN	Obligatoria	1	2	CALZADA PRADO, FCO JAVIER		BIBLIOTECONOMIA Y DOCUMENTACION	Guía Docente	Enlace C.V.	
				DELSO FORONDA, MARIA ROSARIO		BIBLIOTECONOMIA Y DOCUMENTACION	ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
TÉCNICAS DE EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA	Obligatoria	1	3	HUMANES PRIETO, JOSE MARIA		ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.	
BASES DE DATOS	Formación Básica	2	6	MONTALVO MARTINEZ, MAT MAX		ASOCIADOS	Guía Docente		
MATEMÁTICA DISCRETA	Formación Básica	2	6	MORO CARREÑO, JULIO	(Coordinador)	MATEMATICA APLICADA	Guía Docente	Enlace C.V.	

ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS Y SU PROFESORADO

Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos

Año académico 2022/2023

Asignatura	Tipo	Curso	ECTS	Profesor	Área Profesor	Categoría Académica	Enlace Guía Docente	Enlace C.V.	
APRENDIZAJE AUTOMÁTICO I	Obligatoria	2	6	FUENTETAJA PIZAN, RAQUEL	(Coordinador)	VISITANTES 4+2	Guía Docente	Enlace C.V.	
				MAJADAS SANZ, RUBEN		PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN	Guía Docente	Enlace C.V.	
				PULIDO PASCUAL, JOSE CARLOS		ASOCIADOS	Guía Docente		
APRENDIZAJE ESTADÍSTICO	Obligatoria	2	6	NOGALES MARTIN, FCO. JAVIER	(Coordinador)	ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				GUADA AZZE, ABEL		AYUDANTES	Guía Docente	Enlace C.V.	
				MEDIALDEA MARCOS, LAURA		ASOCIADOS	Guía Docente		
MODELIZACIÓN PREDICTIVA	Obligatoria	2	6	GARCIA PORTUGUES, EDUARDO	(Coordinador)	ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
MÉTODOS NUMÉRICOS	Obligatoria	2	6	TERAN VERGARA, FERNANDO DE	(Coordinador)	MATEMATICA APLICADA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
PROTECCIÓN DE DATOS Y CIBERSEGURIDAD	Obligatoria	2	6	CALLEJO PINARDO, PATRICIA	(Coordinador)	INGENIERIA TELEMATICA	VISITANTES 4+2	Guía Docente	
				PASTRANA PORTILLO, SERGIO		CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFIC.	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				VAZQUEZ YAÑEZ, GUSTAVO		INGENIERIA TELEMATICA	ASOCIADOS	Guía Docente	
SEÑALES Y SISTEMAS	Obligatoria	2	6	MIGUEZ ARENAS, JOAQUIN	(Coordinador)	TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				ABDELRAHEEM , MAHMOUD FAKHRY MAHMOUD		TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	AYUDAS POSTDOCTORAL ES	Guía Docente	
TEORÍA DE AUTÓMATAS Y COMPILADORES	Obligatoria	2	6	IGLESIAS MARTINEZ, JOSE ANTONIO	(Coordinador)	CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFIC.	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				YAGÜE CUEVAS, DAVID		INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN	Guía Docente	
TRATAMIENTO ESTADÍSTICO DE SEÑALES	Obligatoria	2	6	RAMIREZ GARCIA, DAVID	(Coordinador)	TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				CID SUEIRO, JESUS		TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
ANÁLISIS BAYESIANO DE DATOS	Obligatoria	3	6	AUSIN OLIVERA, MARIA CONCEPCION	(Coordinador)	ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
APLICACIONES DEL APRENDIZAJE AUTOMÁTICO	Obligatoria	3	6	ARENAS GARCIA, JERONIMO	(Coordinador)	TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				GOMEZ VERDEJO, VANESSA		TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.

Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos

Año académico 2022/2023

Asignatura	Tipo	Curso	ECTS	Profesor	Área Profesor	Categoría Académica	Enlace Guía Docente	Enlace C.V.
APLICACIONES MÓVILES	Obligatoria	3	6	GARCIA GUTIERREZ, BONI	(Coordinador) INGENIERIA TELEMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
APLICACIONES WEB	Obligatoria	3	6	ARIAS FISTEUS, JESUS	(Coordinador) INGENIERIA TELEMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
APRENDIZAJE AUTOMÁTICO II	Obligatoria	3	6	PARRADO HERNANDEZ, EMILIO	(Coordinador) TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				ARTES RODRIGUEZ, ANTONIO	TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
ASPECTOS LEGALES Y ÉTICOS EN INGENIERÍA DE DATOS	Obligatoria	3	3	GALAN CORDERO, CARLOS		ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
COMPUTACIÓN MASIVA	Obligatoria	3	6	MOLINA BULLA, HAROLD YESID	(Coordinador) TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	VISITANTES 4+2	Guía Docente	Enlace C.V.
INTRODUCCIÓN A LOS NEGOCIOS	Obligatoria	3	6	ASIMAKOPOULOS , GRIGORIOS	(Coordinador) ORGANIZACION DE EMPRESAS	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				PAZ APARICIO, CARMEN	ORGANIZACION DE EMPRESAS	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
OPTIMIZACIÓN Y ANALÍTICA	Obligatoria	3	6	NOGALES MARTIN, FCO. JAVIER	(Coordinador) ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
REDES NEURONALES	Obligatoria	3	6	MARTÍNEZ OLMOS, PABLO	(Coordinador) TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				BARREJON MORENO, DANIEL	TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN	Guía Docente	
ANALÍTICA WEB	Obligatoria	4	6	CUEVAS RUMIN, RUBEN	(Coordinador) INGENIERIA TELEMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				GONZALEZ CABAÑAS, JOSE		AYUDAS POSTDOCTORAL ES	Guía Docente	Enlace C.V.
PROYECTO EN CIENCIA DE DATOS	Obligatoria	4	6	DIAZ DE MARIA, FERNANDO	(Coordinador) TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				NOGALES MARTIN, FCO. JAVIER	ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
TRATAMIENTO DE AUDIO, VIDEO Y VISIÓN ARTIFICIAL	Obligatoria	4	6	GONZALEZ DIAZ, IVAN	(Coordinador) TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				DIAZ DE MARIA, FERNANDO	TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
APRENDIZAJE AUTOMÁTICO EN SALUD	Optativa	4	6	MARTÍNEZ OLMOS, PABLO	(Coordinador) TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				ARTES RODRIGUEZ, ANTONIO	TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
FUNDAMENTOS DE BIOINFORMÁTICA	Optativa	4	6	MARTINEZ DE VILLAREAL CHICO, JAIME RAFAEL	TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Optativa	4	6	FUENTETAJA PIZAN, RAQUEL		VISITANTES 4+2	Guía Docente	Enlace C.V.

Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos

Año académico 2022/2023

Asignatura	Tipo	Curso	ECTS	Profesor	Área Profesor	Categoría Académica	Enlace Guía Docente	Enlace C.V.
				VELASCO MARTINEZ, OSCAR		ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
ROBÓTICA	Optativa	4	6	CASTRO GONZALEZ, ALVARO (Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				GAMBOA MONTERO, JUAN JOSE	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	AYUDANTES	Guía Docente	Enlace C.V.

**Se incluye a los profesores de teoría de los grupos reducidos y magistrales*

**Excluidas habilidades profesionales, cursos de humanidades y asignaturas complementarias*

**Fuente de datos: GDC. Datos a fecha 26/01/2024*