ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS Y SU PROFESORADO

Máster Universitario Inteligencia Artificial Aplicada

Año académico 2023/2024

Asignatura	Tipo	Curso	ECTS	Profesor		Área Profesor	Categoría Académica	Enlace Guía Docente	Enlace C.V.
BASES DE DATOS E INFRAESTRUCTURAS	Complementos de Formación	0	2	CALLE GOMEZ, FRANCISCO JAVIER	(Coordinador)	CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFIC.	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
IMPLICACIONES ÉTICAS Y LEGALES DE LA IA	Obligatoria	1	3	PEDRAZA CORDOBA, JUANITA DEL PILAR	(Coordinador)		VISITANTES 4+2	Guía Docente	Enlace C.V.
				ASIS ROIG, AGUSTIN EUGENIO		DERECHO ADMINISTRATIVO	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				BARIFFI , FRANCISCO JOSE		FILOSOFIA DEL DERECHO	OTROS	Guía Docente	
				GALAN CORDERO, CARLOS		DERECHO ADMINISTRATIVO	ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				VIDA FERNANDEZ, JOSE		DERECHO ADMINISTRATIVO	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
PRÁCTICAS EN EMPRESA	Obligatoria	1	6	LINARES LOPEZ, CARLOS	(Coordinador)	CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFIC.	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
AGENTES Y SISTEMAS MULTIAGENTE	Optativa	1	3	CARBO RUBIERA, JAVIER IGNACIO	(Coordinador)	CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFIC.	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
ANALÍTICA DE NEGOCIO	Optativa	1	3	JIMENEZ RECAREDO, RAUL JOSE	(Coordinador)	ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				MORATALLA GOMEZ, MARTA			OTROS	Guía Docente	
APRENDIZAJE AUTOMÁTICO	Optativa	1	3	SAEZ ACHAERANDIO, YAGO	(Coordinador)	CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFIC.	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				BALDOMINOS GOMEZ, ALEJANDRO			ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				ISASI VIÑUELA, PEDRO		CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFIC.	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
APRENDIZAJE AUTOMÁTICO EN SERIES TEMPORALES Y FLUJOS DE DATOS	Optativa	1	3	IGLESIAS MARTINEZ, JOSE ANTONIO	(Coordinador)	CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFIC.	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				LEDEZMA ESPINO, AGAPITO ISMAEL		CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFIC.	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
APRENDIZAJE POR REFUERZO	Optativa	1	3	FERNANDEZ REBOLLO, FERNANDO	(Coordinador)	CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFIC.	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
APRENDIZAJE PROFUNDO	Optativa	1	3	MARTÍNEZ OLMOS, PABLO	(Coordinador)	TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				GALLARDO ANTOLIN, ASCENSION		TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				SEMINARIOS Y CONFERENCIAS			SEMINARIOS Y CONFERENCIAS	Guía Docente	
CIUDADES INTELIGENTES	Optativa	1	3	CALLEJO PINARDO, PATRICIA	(Coordinador)	INGENIERIA TELEMATICA	VISITANTES 4+2	Guía Docente	
				HOMBRADOS HERRERA, MIGUEL ANGEL		INGENIERIA TELEMATICA	OTROS VISITANTES	Guía Docente	

Máster Universitario Inteligencia Artificial Aplicada

Año académico 2023/2024

Asignatura	Tipo	Curso	ECTS	Profesor		Área Profesor	Categoría Académica	Enlace Guía Docente	Enlace C.V.
COMPUTACIÓN EVOLUTIVA	Optativa	1	3	SAEZ ACHAERANDIO, YAGO	(Coordinador)	CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFIC.	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				BALDOMINOS GOMEZ, ALEJANDRO			ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				ISASI VIÑUELA, PEDRO		CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFIC.	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
EMPRENDIMIENTO EN IA	Optativa	1	3	NIETO SANCHEZ, MARIA JESUS	(Coordinador)	ORGANIZACION DE EMPRESAS	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				HERNANDEZ CELA, DAVID			OTROS	Guía Docente	Enlace C.V.
				SEMINARIOS Y CONFERENCIAS			SEMINARIOS Y CONFERENCIAS	Guía Docente	
FÁBRICAS INTELIGENTES	Optativa	1	3	MARTINEZ DE LA CASA DIAZ, SANTIAGO	(Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
IA & DESARROLLO SOSTENIBLE	Optativa	1	3	LEDEZMA ESPINO, AGAPITO ISMAEL	(Coordinador)	CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFIC.	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				LOPEZ VARGAS, ASCENSIÓN			OTROS	Guía Docente	Enlace C.V.
IA EN EDUCACIÓN	Optativa	1	3	MUÑOZ MERINO, PEDRO JOSE	(Coordinador)	INGENIERIA TELEMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
IA EN FINANZAS	Optativa	1	3	PARRADO HERNANDEZ, EMILIO	(Coordinador)	TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				CALLE SILOS, FERNANDO DE LA			OTROS	Guía Docente	Enlace C.V.
IA EN SALUD	Optativa	1	3	ARTES RODRIGUEZ, ANTONIO	(Coordinador)	TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				MARTÍNEZ GARCÍA, MARÍA			OTROS	Guía Docente	
				MARTÍNEZ OLMOS, PABLO		TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
INTELIGENCIA AMBIENTAL	Optativa	1	3	BELLUCCI , ANDREA	(Coordinador)	CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFIC.	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
MÉTODOS PROBABILÍSTICOS EN IA	Optativa	1	3	JIMENEZ RECAREDO, RAUL JOSE	(Coordinador)	ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
PLANIFICACIÓN AUTOMÁTICA	Optativa	1	3	GARCIA OLAYA, ANGEL	(Coordinador)	CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFIC.	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				FUENTETAJA PIZAN, RAQUEL			VISITANTES 4+2	Guía Docente	Enlace C.V.
				LINARES LOPEZ, CARLOS		CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFIC.	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
PROCESAMIENTO DE LENGUAJE NATURAL	Optativa	1	3	ARENAS GARCIA, JERONIMO	(Coordinador)	TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				CALVO BARTOLOME, LORENA			OTROS	Guía Docente	
				CID SUEIRO, JESUS		TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.

Máster Universitario Inteligencia Artificial Aplicada

Año académico 2023/2024

Asignatura	Tipo	Curso	ECTS	Profesor		Área Profesor	Categoría Académica	Enlace Guía Docente	Enlace C.V.
RAZONAMIENTO CON INCERTIDUMBRE	Optativa	1	3	CABRAS , STEFANO	(Coordinador)	ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
REDES DE NEURONAS	Optativa	1	3	MARTÍNEZ OLMOS, PABLO	(Coordinador)	TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				GALLARDO ANTOLIN, ASCENSION		TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				SEMINARIOS Y CONFERENCIAS			SEMINARIOS Y CONFERENCIAS	Guía Docente	
REPRESENTACIÓN DEL CONOCIMIENTO Y RAZONAMIENTO	Optativa	1	3	CARBO RUBIERA, JAVIER IGNACIO	(Coordinador)	CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFIC.	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
ROBÓTICA INTELIGENTE	Optativa	1	3	CASTILLO MONTOYA, JOSE CARLOS	(Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				CASTRO GONZALEZ, ALVARO		INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
VEHÍCULOS AUTÓNOMOS	Optativa	1	3	ESCALERA HUESO, ARTURO DE LA	(Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				MARIN PLAZA, PABLO		INGENIERIA MECANICA	AYUDANTE DOCTOR	Guía Docente	Enlace C.V.
				MARTIN GOMEZ, DAVID		INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
VISIÓN ARTIFICIAL	Optativa	1	3	ESCALERA HUESO, ARTURO DE LA	(Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				ARMINGOL MORENO, JOSE MARIA		INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				MARTIN GOMEZ, DAVID		INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
TRABAJO FIN DE MÁSTER	Trabajo Fin de Máster	1	6	MARTÍNEZ OLMOS, PABLO	(Coordinador)	TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.

**Se incluye a los profesores de teoría de los grupos reducidos y magistrales*
**Excluídas habilidades profesionales, cursos de humanidades y asignaturas complementarias*
**Fuente de datos: GDC. Datos a fecha 31/01/2025*