

ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS Y SU PROFESORADO

Máster Universitario en Industria Conectada 4.0

Año académico 2022/2023

Asignatura	Tipo	Curso EC	CTS Profesor		Área Profesor	Categoría Académica	Enlace Guía Docente	Enlace C.V.
ANÁLISIS DE DATOS EN LA IC4.0	Obligatoria	1	3 GUERRERO LOZANO, VANESA	(Coordinador)		AYUDAS POSTDOCTORAL ES	Guía Docente	Enlace C.V.
AUTOMATIZACIÓN AVANZADA DE PROCESOS INDUSTRIALES Y DE SERVICIOS	Obligatoria	1	3 ABDERRAHIM FICHOUCHE, MOHAMED	(Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
CIBERSEGURIDAD DE LAS REDES Y SISTEMAS CIBER-FÍSICOS	Obligatoria	1	3 LARRABEITI LOPEZ, DAVID	(Coordinador)	INGENIERIA TELEMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
			SEDANO JARILLO, FCO JAVIER		INGENIERIA TELEMATICA	ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
COMUNICACIONES MÁQUINA-MÁQUINA	Obligatoria	1	3 SANCHEZ FUENTES, RAFAEL	(Coordinador)	INGENIERIA TELEMATICA	ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
CONTROL INTELIGENTE DE PROCESOS Y FACTORÍA	Obligatoria	1	3 MORENO LORENTE, LUIS ENRIQUE	(Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
			GARRIDO BULLON, LUIS SANTIAGO		INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
ENTORNOS Y HERRAMIENTAS DE GESTIÓN AVANZADA PARA IC 4.0	Obligatoria	1	3 DURAN HERAS, ALFONSO	(Coordinador)	ORGANIZACION DE EMPRESAS	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
			ISASI SANCHEZ, LUIS		INGENIERIA MECANICA	VISITANTES 4+2	Guía Docente	Enlace C.V.
			MARTINEZ BORREGUERO, FRANCISCO JAVIER		INGENIERIA MECANICA	ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
HERRAMIENTAS INTELIGENTES PARA EL PROCESADO DE DATOS	Obligatoria	1	3 MUÑOZ ORGANERO, MARIO	(Coordinador)	INGENIERIA TELEMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
MODELOS Y ESTRUCTURAS DE IC4.0	Obligatoria	1	3 BARBER CASTAÑO, RAMON IGNACIO	(Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
			BALAGUER BERNALDO DE QUIROS, CARLOS		INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
PRODUCCIÓN DIGITAL Y TECNOLOGÍAS DE DISEÑO	Obligatoria	1	3 CASTEJON SISAMON, CRISTINA	(Coordinador)	INGENIERIA MECANICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
			GARRIDO RUBIO, JORGE MANUEL		INGENIERIA MECANICA	ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
			MARTINEZ CENTENO, VICTOR MANUEL		INGENIERIA MECANICA	ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
			VADILLO MORILLAS, ABRAHAM		INGENIERIA MECANICA	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN	Guía Docente	
REALIDAD AUMENTADA	Obligatoria	1	3 VILLARAN MOLINA, DIEGO	(Coordinador)	INGENIERIA TELEMATICA	ASOCIADOS	Guía Docente	
REDES INALÁMBRICAS Y 5G	Obligatoria	1	3 SERRANO YAÑEZ-MINGOT, PABLO	(Coordinador)	INGENIERIA TELEMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
			GARCIA SAAVEDRA, ANDRES		INGENIERIA TELEMATICA	ASOCIADOS	Guía Docente	
ROBÓTICA AVANZADA INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS	Obligatoria	1	3 JARDON HUETE, ALBERTO	(Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
			OÑA SIMBAÑA, EDWIN DANIEL		INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	AYUDANTE DOCTOR	Guía Docente	Enlace C.V.



ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS Y SU PROFESORADO

Máster Universitario en Industria Conectada 4.0

Año académico 2022/2023

Asignatura	Tipo	Curso	ECTS	S Profesor		Área Profesor	Categoría Académica	Enlace Guía Docente	Enlace C.V.
SEMINARIO 1	Obligatoria	1	3	3 BLANCO ROJAS, MARIA DOLORES	(Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
SEMINARIO 2	Obligatoria	1	3	3 BLANCO ROJAS, MARIA DOLORES	(Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				SEMINARIOS Y CONFERENCIAS			SEMINARIOS Y CONFERENCIAS	Guía Docente	
SISTEMAS FLEXIBLES Y RECONFIGURABLES DE PRODUCCIÓN	Obligatoria	1	3	3 MARTINEZ DE LA CASA DIAZ, SANTIAGO	(Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
PRÁCTICAS EN EMPRESA O LABORATORIOS	Obligatoria	1	6	BALAGUER BERNALDO DE QUIROS, CARLOS	(Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
SISTEMAS Y PROTOCOLOS DE COMUNICACIONES	S Optativa	1	3	3 CEREZO MARTIN, JUAN PEDRO	(Coordinador)	INGENIERIA TELEMATICA	ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
TECNOLOGÍAS DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS	Optativa	1	3	3 BARBER CASTAÑO, RAMON IGNACIO	(Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				AL-KAFF , ABDULLA HUSSEIN ABDULRAHMAN		INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	AYUDANTE DOCTOR	Guía Docente	Enlace C.V.
TRABAJO FIN DE MÁSTER	Trabajo Fin de Máster	1	6	6 SERRANO YAÑEZ-MINGOT, PABLO	(Coordinador)	INGENIERIA TELEMATICA	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 26/01/2024