

Máster Universitario en Robótica y Automatización

Año académico 2022/2023

Asignatura	Tipo	Curso	ECTS	Profesor	Área Profesor	Categoría Académica	Enlace Guía Docente	Enlace C.V.
CONTROL INTELIGENTE	Obligatoria	1	6	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.
INTRODUCCIÓN A LA PLANIFICACIÓN DE ROBOTS	Obligatoria	1	3	GONZALEZ VICTORES, JUAN CARLOS (Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				GARRIDO BULLON, LUIS SANTIAGO	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
PROCESAMIENTO DE IMÁGENES POR COMPUTADOR	Obligatoria	1	6	ARMINGOL MORENO, JOSE MARIA (Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				ESCALERA HUESO, ARTURO DE LA	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.
ROBOTS AUTÓNOMOS INTELIGENTES	Obligatoria	1	6	SALICHS SANCHEZ-CABALLERO, MIGUEL (Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				FERNANDEZ RODICIO, ENRIQUE	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	OTROS	Guía Docente	Enlace C.V.
SISTEMAS OPERATIVOS DE ROBOTS	Obligatoria	1	3	ALONSO MARTIN, FERNANDO (Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
TRABAJO DE INVESTIGACIÓN TUTELADO	Obligatoria	1	6	SALICHS SANCHEZ-CABALLERO, MIGUEL (Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
AUTOMATIZACIÓN DE SISTEMAS INDUSTRIALES	Optativa	1	6	SALICHS SANCHEZ-CABALLERO, MIGUEL (Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				CASTRO GONZALEZ, ALVARO	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
INTRODUCCIÓN AL APRENDIZAJE DE ROBOTS	Optativa	1	3	CASTILLO MONTOYA, JOSE CARLOS (Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
MANIPULACIÓN	Optativa	1	3	BALAGUER BERNALDO DE QUIROS, CARLOS (Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
MODELIZACIÓN Y SIMULACIÓN DE SISTEMAS DINÁMICOS	Optativa	1	3	RODRIGUEZ URBANO, FRANCISCO JOSE (Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
PERCEPCIÓN 3D	Optativa	1	3	CASTILLO MONTOYA, JOSE CARLOS (Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				ESCALERA HUESO, ARTURO DE LA	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
ROBOTS DE CAMPO	Optativa	1	3	BALAGUER BERNALDO DE QUIROS, CARLOS (Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				MARTINEZ DE LA CASA DIAZ, SANTIAGO	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
ROBOTS HUMANOIDES	Optativa	1	3	BALAGUER BERNALDO DE QUIROS, CARLOS (Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.

Máster Universitario en Robótica y Automatización

Año académico 2022/2023

Asignatura	Tipo	Curso	ECTS	Profesor	Área Profesor	Categoría Académica	Enlace Guía Docente	Enlace C.V.
				GONZALEZ VICTORES, JUAN CARLOS	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
ROBOTS MÓVILES	Optativa	1	6	BARBER CASTAÑO, RAMON IGNACIO (Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				GARRIDO BULLON, LUIS SANTIAGO	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				MORA VELASCO, ALICIA	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN	Guía Docente	
ROBÓTICA INDUSTRIAL	Optativa	1	6	JARDON HUETE, ALBERTO (Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
ROBÓTICA INDUSTRIAL AVANZADA	Optativa	1	3	OÑA SIMBAÑA, EDWIN DANIEL (Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	AYUDANTE DOCTOR	Guía Docente	Enlace C.V.
				JARDON HUETE, ALBERTO	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
ROBÓTICA MÉDICA Y ASISTENCIAL	Optativa	1	3	OÑA SIMBAÑA, EDWIN DANIEL (Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	AYUDANTE DOCTOR	Guía Docente	Enlace C.V.
				BALAGUER BERNALDO DE QUIROS, CARLOS	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				JARDON HUETE, ALBERTO	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
ROBÓTS SOCIALES Y DOMÉSTICOS	Optativa	1	3	SALICHS SANCHEZ-CABALLERO, MIGUEL (Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
SIMULADORES DE ROBOTS	Optativa	1	3	GONZALEZ VICTORES, JUAN CARLOS (Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
SISTEMAS INTELIGENTES DE TRANSPORTE	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.
TELEOPERACIÓN Y TELEPRESENCIA ROBÓTICA	Optativa	1	3	MONJE MICHARET, CONCEPCION ALICIA (Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
VEHÍCULOS AÉREOS NO TRIPULADOS	Optativa	1	3	MARTINEZ BORJA, ALBERTO PEDRO (Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	ASOCIADOS	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