

RELACIÓN DE ASIGNATURAS DEL MÁSTER UNIVERSITARIO A OFERTAR EN EL CURSO 2024-2025

(de acuerdo a los datos incluidos en la memoria de verificación)

MÁSTER UNIVERSITARIO EN Sistemas Interactivos Inteligentes

Asignatura	Inglés	Univers.	Sem.	Carácter	ECTS	Módulo	Itinerario	Departamento	Área de conocimiento
Metodología de la investigación y dirección de proyectos	Research methodology and project management	UAM	1	Obligatoria	6	Contenido Obligatorio	--	Ingeniería Informática	LSI/CCIA
Interacción persona-ordenador	Human-Computer Interaction	UAM	1	Obligatoria	6	Contenido Obligatorio	--	Ingeniería Informática	LSI/CCIA
Aprendizaje automático	Machine Learning	UAM	1	Obligatoria	6	Contenido Obligatorio	--	Ingeniería Informática	LSI/CCIA
Desarrollo de software dirigido por modelos	Model-driven software engineering	UAM	1	Optativa	6	Optatividad	--	Ingeniería Informática	LSI/CCIA
Software accesible con impacto social	Accessible software with social impact	UAM	1	Optativa	3	Optatividad	--	Ingeniería Informática	LSI/CCIA
Reto de desarrollo de software	Software development challenge	UAM	1	Optativa	3	Optatividad	--	Ingeniería Informática	LSI/CCIA
Videoguegos	Videogames	UAM	1	Optativa	3	Optatividad	--	Ingeniería Informática	LSI/CCIA
Realidad virtual y aumentada	Virtual and Augmented Reality	UAM	1	Optativa	3	Optatividad	--	Ingeniería Informática	LSI/CCIA
Sistemas adaptativos y modelado de usuario	Adaptive systems and user modelling	UAM	2	Optativa	6	Optatividad	--	Ingeniería Informática	LSI/CCIA
Procesamiento del lenguaje natural	Natural Language Processing	UAM	2	Optativa	6	Optatividad	--	Ingeniería Informática	LSI/CCIA
Robótica interactiva	Interactive robotics	UAM	2	Optativa	3	Optatividad	--	Ingeniería Informática	LSI/CCIA
Análisis de redes sociales	Social network analysis	UAM	2	Optativa	3	Optatividad	--	Ingeniería Informática	LSI/CCIA
Diseño de aplicaciones colaborativas en la nube	Cloud-based collaborative application design	UAM	2	Optativa	3	Optatividad	--	Ingeniería Informática	LSI/CCIA
Prácticas externas	Internship	UAM	2	Optativa	6	Optatividad	--	Ingeniería Informática	LSI/CCIA
Trabajo fin de máster	Master's thesis	UAM	anual	TFM	12	Trabajo fin de máster	--	Ingeniería Informática	LSI/CCIA

LSI= Lenguajes y sistemas informáticos. CCIA= Ciencias de la computación e inteligencia artificial

Asignatura: Nombre de la asignatura en castellano (unidad a matricular por el estudiante)

Inglés: Nombre de la asignatura en inglés

Universidad: Universidad de impartición de la asignatura (en caso de másteres interuniversitarios)

Semestre: Semestre de impartición de la asignatura (1, 2, Anual)

Carácter: Obligatoria, Optativa

ECTS: Número de créditos ECTS de la asignatura

Módulo: Módulo en el que se encuadra (en su caso)

Itinerario: Itinerario o especialidad al que pertenece (en su caso)

Departamento: Departamento UAM al que pertenece o se asocia el profesor/es que la imparten

Área de conocimiento: Área de conocimiento del profesor/es que la imparten