



A instancia de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática de esta Universidad, se somete a la consideración de la Comisión de Posgrado de la Universidad de Málaga la propuesta de adscripción a áreas de conocimiento de las asignaturas, integradas en el nuevo plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de **MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA**, a continuación relacionadas:

Nombre Asignatura (créditos)	Adscripción a Área (Créd.)	Departamento
Dirección de tecnología e innovación en TIC (4.5 ects)	-Lenguajes y Sistemas Informáticos (1.5) -Ingeniería Telemática (1.5) -Matemática Aplicada (1.5)	-Lenguajes y Ciencias de la Computación -Matemática Aplicada
Dirección de sistemas de información y estrategia tecnológica (7.5 ects)	-Lenguajes y Sistemas Informáticos (3) -Ingeniería Telemática (1.5) -Matemática Aplicada (3)	-Lenguajes y Ciencias de la Computación -Matemática Aplicada
Diseño y configuración de sistemas seguros en red (6 ects)	-Ingeniería Telemática (6)	-Lenguajes y Ciencias de la Computación
Seguridad y privacidad en entornos de aplicaciones (4.5 ects)	Ingeniería Telemática (4,5)	-Lenguajes y Ciencias de la Computación
Ingeniería y Ciencia de Datos I (6 ects)	-Matemática Aplicada (3) -Lenguajes y Sistemas Informáticos (1.5) -Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial (1,5)	-Matemática Aplicada -Lenguajes y Ciencias de la Computación
Ingeniería y Ciencia de Datos II (4.5 ects)	-Lenguajes y Sistemas Informáticos (4.5)	-Lenguajes y Ciencias de la Computación
Altas Prestaciones para Datos y Ciberseguridad (4.5 ects)	-Arquitectura y Tecnología de Computadores (4.5)	-Arquitectura de Computadores
Desarrollo de aplicaciones en la nube (4.5 ects)	-Lenguajes y Sistemas Informáticos (4.5)	-Lenguajes y Ciencias de la Computación
Infraestructura para computación en la nube (4.5 ects)	-Arquitectura y Tecnología de Computadores (4.5)	-Arquitectura de Computadores
Tecnologías para el desarrollo de sistemas IoT (4.5 ects)	-Arquitectura y Tecnología de Computadores (4.5)	-Arquitectura de Computadores
Industrialización y despliegue de sistemas IoT (4.5 ects)	-Lenguajes y Sistemas Informáticos (4.5)	-Lenguajes y Ciencias de la Computación
Sistemas gráficos y multimedia (4.5 ects)	-Arquitectura y Tecnología de Computadores (4.5)	-Arquitectura de Computadores
Informática forense (4.5 ects)	-Ingeniería Telemática (4,5)	-Lenguajes y Ciencias de la Computación
Análisis de Malware (4.5 ects)	-Lenguajes y Sistemas Informáticos (4.5)	-Lenguajes y Ciencias de la Computación
Ingeniería de seguridad (4.5 ects)	-Lenguajes y Sistemas Informáticos (4.5)	-Lenguajes y Ciencias de la Computación
Programación segura (4.5 ects)	-Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial (4,5)	-Lenguajes y Ciencias de la Computación
Tecnologías criptográficas avanzadas (4.5 ects)	-Teoría de la Señal y Comunicaciones (4.5)	-Ingeniería de Comunicaciones
Seguridad en sistemas industriales y ciberfísicos (4.5 ects)	-Ingeniería Telemática (4,5)	-Lenguajes y Ciencias de la Computación
Análisis visual de datos (4.5 ects)	-Lenguajes y Sistemas Informáticos (4.5)	-Lenguajes y Ciencias de la Computación



Minería de datos on-line (4.5 ects)	-Lenguajes y Sistemas Informáticos (4.5)	-Lenguajes y Ciencias de la Computación
Ingeniería y ciencia de datos para redes sociales (4.5 ects)	-Lenguajes y Sistemas Informáticos (4.5)	-Lenguajes y Ciencias de la Computación
Aprendizaje profundo (4.5 ects)	-Lenguajes y Sistemas Informáticos (1.5) -Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial (3)	-Lenguajes y Ciencias de la Computación
Big data (4.5 ects)	-Lenguajes y Sistemas Informáticos (4.5)	-Lenguajes y Ciencias de la Computación
Aceleración de Analytics (4.5 ects)	-Arquitectura y Tecnología de Computadores (4.5)	-Arquitectura de Computadores



A instancia de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática de esta Universidad, se somete a la consideración de la Comisión de Posgrado de la Universidad de Málaga la propuesta de modificación de la adscripción de la asignatura integrada en el plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de **MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA** (plan 2018) a continuación relacionada:

- Se solicita adscripción para la asignatura “**TRABAJO FIN DE MÁSTER**”, de 12 créditos.

La referida asignatura, que estaba pendiente de adscripción, se propone adscribir a las siguientes áreas de conocimiento de:

ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES	19,98 %
CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL	19,98 %
INGENIERÍA TELEMÁTICA	19,98 %
LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS	19,98 %
MATEMÁTICA APLICADA	19,98 %
TEORÍA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES	0,1 %