

**MATER EN TECNOLOGIAS Y APLICACIONES EN INGENIERIA INFORMATICA**  
**PROPUESTA DE ADSCRIPCIONES Y VINCULACIONES DE ASIGNATURAS**

Q	Ects	Denominación	Propuesta Centro AREA Adscrita 1	Propuesta Centro AREAS Vinculadas	Propuesta Centro AREAS Vinculadas
Q1	4	Planificación de las TIC	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Arquitectura y Tecnología de Computadores
Q1	4	Integración de Tecnologías y Servicios Informáticos	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Ingeniería de Sistemas y Automática
Q1	4	Sistemas de Producción	Ingeniería de Sistemas y Automática	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Arquitectura y Tecnología de Computadores
Q1	4	Cloud Computing	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
Q1	4	Sistemas Multimedia	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Lenguajes y Sistemas Informáticos
Q1	4	Sistemas Robotizados	Ingeniería de Sistemas y Automática	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
Q1	4	Seguridad Informática	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
Q1	4	Desarrollo Web/Móvil	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Arquitectura y Tecnología de Computadores
Q2	4	Inteligencia Artificial	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Arquitectura y Tecnología de Computadores
Q2	4	Sistemas Empotrados y Ubicuos	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Ingeniería de Sistemas y Automática	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
Q2	4	Infraestructuras en IoT	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Ingeniería de Sistemas y Automática	Lenguajes y Sistemas Informáticos
Q2	4	Computación de Alto Rendimiento	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Ingeniería de Sistemas y Automática	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
Q2	4	Sistemas de Control Automático	Ingeniería de Sistemas y Automática	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
Q2	4	Industria 4.0	Ingeniería de Sistemas y Automática	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Lenguajes y Sistemas Informáticos
Q2	4	Aplicaciones de IoT	Ingeniería de Sistemas y Automática	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
Q2	4	Análisis de Grandes Volúmenes de Datos	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Arquitectura y Tecnología de Computadores
Q2	4	Bases de Datos a Gran Escala	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Arquitectura y Tecnología de Computadores
Q2	4	Visualización de Datos	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Arquitectura y Tecnología de Computadores
Q2	4	Infraestructura Big Data	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
Q2	4	Computación sobre Datos Masivos	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Lenguajes y Sistemas Informáticos
Q2	4	Aplicaciones de Big Data	Ingeniería de Sistemas y Automática	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
Q2	4	Tecnologías y Recursos Web/Móvil	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Arquitectura y Tecnología de Computadores
Q2	4	Desarrollo de Aplicaciones Híbridas	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Arquitectura y Tecnología de Computadores
Q2	4	Desarrollo Web Basado en Servicios y Componentes	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Arquitectura y Tecnología de Computadores
Q2	4	Computación en la Nube. Servicios y Aplicaciones	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Arquitectura y Tecnología de Computadores
Q2	4	Sistemas Interactivos	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Ingeniería de Sistemas y Automática	Lenguajes y Sistemas Informáticos
Q2	12	Trabajo Fin de Máster	Todas		
Q2	4	Programación Nativa en Dispositivos Móviles	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial