



Nombre de la asignatura	Área(s) vinculada(s)
Administración de Bases de Datos	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Administración de Redes y Sistemas	560-A-47 INGENIERÍA TELEMÁTICA 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Administración de Sistemas Operativos	35-A-29 ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Algoritmia y Complejidad	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Ampliación de Física	250-A-65 ELECTRÓNICA 385-A-23 FÍSICA APLICADA. Dep.:FISICA APLICADA I 385-A-57 FÍSICA APLICADA. Dep.:FISICA APLICADA II
Análisis y Diseño de Algoritmos	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Análisis y Diseño de los Sistemas de Información	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Aprendizaje Computacional	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Arquitecturas Virtuales	35-A-29 ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Bases de Datos	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Cálculo para la Computación	15-A-33 ANÁLISIS MATEMÁTICO 595-A-54 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:MATEMATICA APLICADA 595-A-33 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:ANALISIS MATEMATICO
Clusters y Computación Grid	35-A-29 ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Desarrollo de Servicios Telemáticos	560-A-47 INGENIERÍA TELEMÁTICA 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Desarrollo de Software Crítico	520-A-56 INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Dirección de Proyectos de Sistemas de Información	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS



Nombre de la asignatura	Área(s) vinculada(s)	
Diseño de Equipos y Sistemas Electrónicos	35-A-29	ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES
	250-A-65	ELECTRÓNICA
Diseño e Implementación de Plataformas Hardware	35-A-29	ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES
	570-A-47	LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Diseño y Explotación de Almacenes de Datos	75-A-47	CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL
	570-A-47	LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Electrónica Digital	35-A-29	ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES
	250-A-65	ELECTRÓNICA
Electrónica para Domótica	250-A-65	ELECTRÓNICA
	520-A-56	INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA
Estructura de Computadores	35-A-29	ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES
	570-A-47	LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Estructura de Datos	75-A-47	CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL
	570-A-47	LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Estructuras Algebraicas para la Computación	5-A-1	ÁLGEBRA
	595-A-54	MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:MATEMATICA APLICADA
	595-A-33	MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:ANALISIS MATEMATICO
Fundamentos de Economía y Política Económica	225-A-55	ECONOMÍA APLICADA. Dep.:ECONOMIA APLICADA (HACIENDA PUBLICA)
	225-A-64	ECONOMÍA APLICADA. Dep.:DERECHO FINANCIERO, ECONOMIA POLITICA Y FILOSOFIA DEL DERECHO
	225-A-17	ECONOMÍA APLICADA. Dep.:ECONOMIA APLICADA (POLITICA ECONOMICA Y ECONOMIA POLITICA)
	225-A-15	ECONOMÍA APLICADA. Dep.:ECONOMIA APLICADA (ESTADISTICA Y ECONOMETRIA) (Dep. 15)
	225-A-68	ECONOMÍA APLICADA. Dep.:ECONOMÍA APLICADA (ESTADÍSTICA Y ECONOMETRÍA) (Dep. 68)
	225-A-16	ECONOMÍA APLICADA. Dep.:ECONOMIA APLICADA (ESTRUCTURA ECONOMICA)
	225-A-45	ECONOMÍA APLICADA. Dep.:ECONOMIA APLICADA (MATEMATICAS)
	650-A-14	ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS
Fundamentos de Electrónica	250-A-65	ELECTRÓNICA
	385-A-23	FÍSICA APLICADA. Dep.:FISICA APLICADA I
	385-A-57	FÍSICA APLICADA. Dep.:FISICA APLICADA II
Fundamentos de la Programación	75-A-47	CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL
	570-A-47	LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS



Nombre de la asignatura	Área(s) vinculada(s)
Fundamentos Físicos de la Informática	250-A-65 ELECTRÓNICA 385-A-23 FÍSICA APLICADA. Dep.:FISICA APLICADA I 385-A-57 FÍSICA APLICADA. Dep.:FISICA APLICADA II
Gestión Inteligente de la Información	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 595-A-54 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:MATEMATICA APLICADA 595-A-33 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:ANALISIS MATEMATICO
Herramientas de Diseño Electrónico	35-A-29 ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES 250-A-65 ELECTRÓNICA
Ingeniería de Protocolos	560-A-47 INGENIERÍA TELEMÁTICA 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Inteligencia Artificial para Juegos	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Inteligencia Computacional	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Introducción a la Ingeniería del Software	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Introducción a los Sistemas de Información	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Laboratorio de Computación Científica	15-A-33 ANÁLISIS MATEMÁTICO 595-A-54 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:MATEMATICA APLICADA 595-A-33 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:ANALISIS MATEMATICO
Lógica Computacional	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 595-A-54 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:MATEMATICA APLICADA 595-A-33 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:ANALISIS MATEMATICO
Lógica e Informática	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 595-A-54 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:MATEMATICA APLICADA 595-A-33 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:ANALISIS MATEMATICO
Matemática Discreta	5-A-1 ÁLGEBRA 595-A-54 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:MATEMATICA APLICADA 595-A-33 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:ANALISIS MATEMATICO
Métodos Estadísticos para la Computación	265-A-67 ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA 595-A-54 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:MATEMATICA APLICADA 595-A-33 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:ANALISIS MATEMATICO



VINCULACIÓN DE ASIGNATURAS A ÁREAS DE CONOCIMIENTO

Graduado/a en Ingeniería Informática

Nombre de la asignatura	Área(s) vinculada(s)
Modelado y Simulación de Sistemas	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL
	520-A-56 INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA
Modelos de la Computación	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL
	570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Modelos Estadísticos y Simulación	265-A-67 ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA
	595-A-54 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:MATEMATICA APLICADA
	595-A-33 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:ANALISIS MATEMATICO
Negocio Electrónico	560-A-47 INGENIERÍA TELEMÁTICA
	570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Organización Empresarial	95-A-14 COMERCIALIZACIÓN E INVESTIGACIÓN DE MERCADOS
	650-A-14 ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS
Planificación de Proyectos y Análisis de Riesgos	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL
	570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Prácticas Externas	35-A-29 ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES
	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL
	250-A-65 ELECTRÓNICA
	520-A-56 INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA
	560-A-47 INGENIERÍA TELEMÁTICA
	570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
	595-A-54 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:MATEMATICA APLICADA
595-A-33 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:ANALISIS MATEMATICO	
Procesadores de Lenguajes	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL
	570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Procesamiento de Imágenes y Video	35-A-29 ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES
	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL
Programación de Robots	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL
	520-A-56 INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA
Programación de Sistemas y Concurrencia	560-A-47 INGENIERÍA TELEMÁTICA
	570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Programación de Videojuegos	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL
	570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Programación Declarativa	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL
	570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS



VINCULACIÓN DE ASIGNATURAS A ÁREAS DE CONOCIMIENTO

Graduado/a en Ingeniería Informática

Nombre de la asignatura	Área(s) vinculada(s)
Programación Gráfica 3D	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Programación Orientada a Objetos	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Proyectos y Legislación	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Redes Inalámbricas	560-A-47 INGENIERÍA TELEMÁTICA 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Redes y Sistemas Distribuidos	560-A-47 INGENIERÍA TELEMÁTICA 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Robótica	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 520-A-56 INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA
Seguridad de la Información	560-A-47 INGENIERÍA TELEMÁTICA 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Servicios Multimedia	560-A-47 INGENIERÍA TELEMÁTICA 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Sistemas de Automatización	250-A-65 ELECTRÓNICA 520-A-56 INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA
Sistemas de Información Empresarial	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Sistemas de Información para Internet	560-A-47 INGENIERÍA TELEMÁTICA 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Sistemas de Información para la Industria	520-A-56 INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Sistemas Inteligentes	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Sistemas Inteligentes II	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Sistemas Operativos	35-A-29 ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Tecnología de Computadores	35-A-29 ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES 250-A-65 ELECTRÓNICA



VINCULACIÓN DE ASIGNATURAS A ÁREAS DE CONOCIMIENTO

Graduado/a en Ingeniería Informática

Nombre de la asignatura	Área(s) vinculada(s)
Tecnología de los Sistemas de Producción	250-A-65 ELECTRÓNICA 520-A-56 INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA
Teoría de Autómatas y Lenguajes Formales	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Teoría de Dominios y Modelos Denotacionales	5-A-1 ÁLGEBRA 595-A-54 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:MATEMATICA APLICADA 595-A-33 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:ANALISIS MATEMATICO
Teoría de la Información y la Codificación	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Teoría de la Señal	250-A-65 ELECTRÓNICA 800-A-59 TEORÍA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES
Teoría de los Lenguajes de Programación	no se 75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Trabajo Fin de Grado	35-A-29 ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES 75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 250-A-65 ELECTRÓNICA 385-A-23 FÍSICA APLICADA. Dep.:FISICA APLICADA I 385-A-57 FÍSICA APLICADA. Dep.:FISICA APLICADA II 520-A-56 INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA 560-A-47 INGENIERÍA TELEMÁTICA 570-A-47 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS 595-A-54 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:MATEMATICA APLICADA 595-A-33 MATEMÁTICA APLICADA. Dep.:ANALISIS MATEMATICO
Visión por Computador	75-A-47 CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 520-A-56 INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA