

Tabla de adaptaciones

Ingeniería Informática			Graduado en Ingeniería Informática	
Asignatura	Créditos	ECTS	Asignatura	ECTS
Primer Curso				
ELECTRÓNICA DIGITAL	6	4,8	Sistemas Digitales	6
ESTRUCTURA DE COMPUTADORES	7,5	6	Estructura de Computadores	6
FUNDAMENTOS FÍSICOS DE LA INFORMÁTICA	9	7,2	Fundamentos Físicos de los Computadores	6
INTRODUCCIÓN A LA LÓGICA	6	4,8	Lógica	6
INTRODUCCIÓN A LOS COMPUTADORES	9	7,2	Introducción a los Computadores	6
MATEMÁTICAS I	9	7,2	Álgebra Lineal y Discreta	6
MATEMÁTICAS II	9	7,2	Análisis Matemático y	6
MÉTODOS NUMÉRICOS	6	4,8	Métodos Numéricos	6
PRÁCTICAS DE PROGRAMACIÓN y PROGRAMACIÓN I	7,5 +	6 +	Introducción al Software y Métodos de Programación	6 +
	9	7,2		6
Segundo Curso				
BASES DE DATOS	9	7,2	Bases de Datos	6
ESTADÍSTICA	7,5	6	Estadística y Optimización	6
ESTRUCTURA DE DATOS Y ALGORITMOS	9	7,2	Estructuras de Datos	6
MATEMÁTICAS III	7,5	6	Matemática Discreta	6
ORGANIZACIÓN DE COMPUTADORES	6	4,8	Organización de Computadores	6
PROGRAMACIÓN II	7,5	6	Algorítmica y Complejidad	6
SISTEMAS OPERATIVOS	9	7,2	Sistemas Operativos	6
Tercer Curso				
INTRODUCCIÓN A LAS REDES DE COMPUTADORES	6	4,8	Introducción a las Redes de Computadores	6
TEORÍA DE AUTÓMATAS Y LENGUAJES FORMALES	9	7,2	Lenguajes Formales	6
Cuarto Curso				
ARQUITECTURA E INGENIERÍA DE COMPUTADORES	9	7,2	Arquitectura de Computadores	6
INGENIERÍA DEL SOFTWARE I	9	7,2	Ingeniería del Software I	6
INGENIERÍA DEL SOFTWARE II	9	7,2	Ingeniería del Software II	6
INTELIGENCIA ARTIFICIAL E INGENIERÍA DEL CONOCIMIENTO	9	7,2	Introducción a los Sistemas Inteligentes	6

PROCESADORES DE LENGUAJE	9	7,2	Lenguajes de Programación	6
REDES	9	7,2	Redes de Computadores	6
Quinto Curso				
INTRODUCCIÓN A LA EMPRESA Y SU ENTORNO ECONÓMICO	7,5	6	Economía y Administración de Empresas	6
Asignaturas Optativas				
ALGORÍTMICA	7,5	6	Diseño de Algoritmos	6
BASES DE DATOS AVANZADAS	7,5	6	Bases de Datos Avanzadas	6
DISEÑO Y ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS	7,5	6	Sistemas Operativos Avanzados	6
ESPECIFICACIÓN Y CO-DISEÑO DE SISTEMAS EMBEBIDOS	7,5	6	Sistemas Embebidos	6
INFORMÁTICA INDUSTRIAL	7,5	6	Informática Industrial	6
INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE CENTROS DE COMPUTACIÓN	7,5	6	Evaluación y Gestión de Sistemas	6
MINERÍA DE DATOS	7,5	6	Aprendizaje Automático y Minería de Datos	6
MULTIPROCESADORES	7,5	6	Multiprocesadores	6
PLATAFORMAS MULTIMEDIA	7,5	6	Animación por Computador y Videojuegos	6
PROGRAMACIÓN CONCURRENTES Y DISTRIBUIDA	7,5	6	Programación Paralela, Concurrente y de Tiempo Real	6
SISTEMAS DE TIEMPO REAL	7,5	6	Sistemas de Tiempo Real	6
SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN LA EMPRESA	7,5	6	Sistemas de Información de la Empresa	6
VISUALIZACIÓN E INTERACCIÓN GRÁFICA	7,5	6	Interfaz Persona-Computador	6