



TABLA DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS. PASO DEL PLAN 61IS A LOS PLANES 61IW, 61CI Y 61SI

Si el alumno no tiene el título de ingeniero técnico, el reconocimiento de asignaturas se hace una por una, siguiendo la siguiente tabla:

Asignaturas I.T. de Sistemas	Créditos	Asignaturas Comunes Grados 2014	ECTS
Análisis Matemático y Métodos Numéricos	6	Análisis Matemático	6
Fundamentos de Computadores	15	Fundamentos de Computadores + Estructura de Computadores	6+6
Programación I	10	Fundamentos de Programación + Taller de Programación	6+3
Lenguajes de Programación	6	Fundamentos de Programación	6
Matemática Discreta	7,5	Lógica y Matemática Discreta	6
Sistemas Operativos I + Sistemas Operativos II	6+6	Taller de Sistemas Operativos + Sistemas Operativos	3+6
Linux	3	Taller de Sistemas Operativos	3
Sistemas abiertos	4,5	Taller de Sistemas Operativos	3
Álgebra	4,5	Álgebra	6
Protección y Seguridad de la Información	6	Fundamentos de Seguridad + Seguridad de la Información	3+3
Seguridad Informática	6	Fundamentos de Seguridad + Seguridad de la Información	3+3
Estructura de Datos I	7,5	Estructuras de Datos	6
Fundamentos Físicos de la Informática	7,5	Fundamentos Físico de la Informática	6
Algorítmica	6	Algorítmica y Complejidad	6
Arquitectura de Computadores	6	Arquitectura de Computadores	6
Bases de Datos	9	Bases de Datos	9
Inteligencia Artificial	6	Inteligencia Artificial	3
Programación II	9	Programación Orientada a Objetos	6
Ingeniería del Software	9	Fundamentos de Ingeniería del Software	9
Estadística	9	Probabilidad y Estadística	6
Teleinformática y Redes	7,5	Redes de Computadores	6
Teoría de Autómatas y Lenguajes Formales	9	Traductores de Lenguajes de Programación	6
Inglés Técnico I (Con nivel B2 acreditado)	7,5	English For Professional and Academic Communication	6
Específicas 61IW			
Interfaces de Usuario	6	Construcción y Diseño de Interfaces Gráficas de Usuario	6
Específicas 61CI			
Tecnologías de Equipos Informáticos	9	Tecnología de Computadores	6
Sistemas Inteligentes	4	Sistemas Inteligentes	6
Agentes Inteligentes	4	Sistemas Inteligentes	6
Arquitecturas Avanzadas	6	Arquitecturas Avanzadas	6
Robótica	6	Robótica	6



Sistemas Empotrados	6	Sistemas Empotrados	6
Sistemas de Tiempo Real	6	Sistemas de Tiempo Real	6

Aquellas asignaturas que el alumno haya cursado en el plan de estudios 61IS y que no hayan servido para reconocer otras de los nuevos planes, podrán ser computadas como créditos optativos genéricos.