

Para el proceso de adaptación, la Comisión de Reconocimiento Académico usará las siguientes Tablas de Adaptación de los Títulos a extinguir de Ingeniería Informática, Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas e Ingeniería Técnica en Informática de Gestión, las cuales hacen indicación de la(s) asignaturas de origen (código, denominación y número de créditos) y la(s) asignatura(s) de destino (denominación y número de ECTS). Las correspondencias pueden ser de una a una, de dos a una, de una a dos, o de dos a dos. Una cuarta tabla muestra Adaptaciones Adicionales compuestas por asignaturas de origen que el alumno ha podido cursar en su Titulación (II, ITIS, ITIG) en combinación con otras de Libre de Configuración pertenecientes a otra Titulación.

Tablas de adaptación al Título de Grado en Ingeniería Informática
Ingeniería Informática

Cód.	II	Crs.	Asignatura	Cuat.	Crs.	Carácter	Módulo
08BY	Estadística	7,5	Estadística	2º	6	Obligatorio	Básico
08BT	Álgebra y Matemática Discreta	12	Álgebra y Matemática Discreta	1º	6	Obligatorio	Básico
			Fundamentos Lógicos de la Informática	1º	6	Obligatorio	Básico
08BU	Cálculo	12	Cálculo	2º	6	Obligatorio	Básico
08BR	Estructura y Tecnología de Computadores	15	Fundamentos de Computadores	1º	6	Obligatorio	Básico
			Estructura y Tecnología de Computadores	2º	6	Obligatorio	Básico
09BA	Sistemas Operativos	12	Introducción a los Sistemas Operativos	3º	6	Obligatorio	Común
			Ampliación de Sistemas Operativos	5º	6	Obligatorio	Común
09BJ	Ampliación de Estructura de Computadores	9	Ampliación de Estructura de Computadores	3º	6	Obligatorio	Común
09BM	Redes y Sistemas Distribuidos	9	Redes de Comunicaciones	4º	6	Obligatorio	Común
09BP	Arquitectura e Ingeniería de Computadores	9	Arquitectura y Organización de Computadores	5º	6	Obligatorio	Común
08BW	Sistemas Lógicos Computacionales	4,5	Fundamentos Lógicos de la Informática	1º	6	Obligatorio	Básico
08BV	Metodología y Tecnología de la Programación	15	Tecnología de la Programación	2º	6	Obligatorio	Básico
			Introducción a la Programación	1º	6	Obligatorio	Básico
09BB	Autómatas y Lenguajes Formales	9	Autómatas y Lenguajes Formales	3º	6	Obligatorio	Común
09BG	Traductores	7,5	Compiladores	4º	6	Obligatorio	Común
09BD	Programación Concurrente	6	Programación Concurrente y Distribuida	4º	6	Obligatorio	Común
09BF	Sistemas Inteligentes	6	Sistemas Inteligentes	5º	6	Obligatorio	Común
09BT	Inteligencia Artificial e	12	Sistemas Inteligentes	5º	6	Obligatorio	Común

	Ingeniería del Conocimiento		+ Aprendizaje Computacional	7º	6	Obligatorio	C.
09BV	Redes	12	Arquitectura de Redes + Arquitecturas de Redes Avanzadas	5º 7º	6 6	Obligatorio Obligatorio	Común T.I.
09BN	Servicios Telemáticos Avanzados	12	Servicios Telemáticos + Servicios Telemáticos Avanzados	6º 7º	6 6	Obligatorio Obligatorio	Común T.I.
08BZ	Algoritmos y Estructuras de Datos	12	Algoritmos y Estructuras de Datos I	3º	6	Obligatorio	Común
			Algoritmos y Estructuras de Datos II	4º	6	Obligatorio	Común
09BH	Bases de Datos	12	Bases de Datos	4º	6	Obligatorio	Común
			Administración de bases de datos	8º	6	Obligatorio	S.I.
09BL	Programación Orientada a Objetos	6	Programación Orientada a Objetos	3º	6	Obligatorio	Común
09BK	Fundamentos de Ingeniería del Software + Análisis y Diseño de Software	9	Tecnologías de Desarrollo de Software + Procesos de Desarrollo de Software	5º	6	Obligatorio	Común
09BR		6		6º	6	Obligatorio	Común
09BK	Fundamentos de Ingeniería del Software	9	Gestión de Proyectos de Desarrollo de Software	6º	6	Obligatorio	Común
09BS	Gestión de Proyectos Informáticos	6					
09BQ	Ingeniería de Requisitos	6	Gestión de Proyectos de Desarrollo de Software	6º	6	Obligatorio	Común
09BS	Gestión de Proyectos Informáticos	6					
08BS	Fundamentos Físicos de la Informática	6	Fundamentos Físicos de la Informática	1º	6	Obligatorio	Básico
08BX	Tecnología y Sistemas Electrónicos	4,5					
09BX	Ingeniería de Sistemas de Información	6	Destrezas Profesionales de la Ingeniería Informática	6º	6	Obligatorio	Común
01CQ	Informática y Legislación	6					
09BM	Redes y Sistemas Distribuidos + Administración de Sistemas	9	Redes de Comunicaciones + Administración de Sistemas Operativos	4º 7º	6 6	Obligatorio Obligatorio	Común I.C.
09BI		6					

	Operativos		y Redes				
01CK	Gestión Avanzada de Sistemas Operativos	6	Administración Avanzada de Sistemas Operativos	8º	6	Obligatorio	I.C.
09BW	Señales y Sistemas	6	Informática Industrial	7º	6	Optativo	I.C.
00CT	Automatización Industrial	6					
09BW	Señales y Sistemas	6	Informática Industrial	7º	6	Optativo	I.C.
00CU	Control por Ordenador	6					
00CT	Automatización Industrial	6	Informática Industrial	7º	6	Optativo	I.C.
00CU	Control por Ordenador	6					
00CD	Introducción a la Informática Gráfica	6	Informática Gráfica	7º	6	Optativo	C.
00CG	Procesamiento Audiovisual	6	Sistemas Multimedia	7º	6	Optativo	I.S.
00CD	Introducción a la Informática Gráfica	6	Informática Gráfica	7º	6	Obligatorio	I.S.
01CG	Visualización y Realismo	6	Sistemas Multimedia	7º	6	Optativo	I.S.
01CE	Desarrollo de Aplicaciones Distribuidas	6	Aplicaciones Distribuidas	7º	6	Obligatorio	I.S.
00CA	Compresión de la Información	6	Compresión Multimedia	7º	6	Obligatorio	C.
00CA	Compresión de la Información	6	Compresión Multimedia	7º	6	Optativo	T.I.
00CB	Comunicaciones Multimedia	6	Comunicaciones Multimedia	8º	6	Optativo	T.I.
01CB	Arquitectura del Software	6	Arquitectura del Software	8º	6	Obligatorio	I.S.
00CI	Nuevos Servicios y Aplicaciones en Redes + Redes Móviles	6	Computación móvil	8º	6	Obligatorio	T.I.
00CJ		6					
00CM	Ingeniería del Conocimiento y de los Sistemas Inteligentes	6	Desarrollo de Sistemas Inteligentes	7º	6	Obligatorio	C.
00CM	Ingeniería del Conocimiento y de los Sistemas Inteligentes	6	Desarrollo de Sistemas Inteligentes	7º	6	Optativo	S.I.
01CI	Diseño y Estructura Interna de un Sistema Operativo	6	Diseño y Estructura Interna de un Sistema Operativo	7º	6	Obligatorio	I.C.
01CC	Auditoría y Calidad del Software	6	Gestión de la Seguridad en Sistemas de Información	8º	6	Optativo	S.I.
00CZ	Algoritmos y	6	Metodología de la	7º	6	Optativo	I.C.

	Programación Paralela		Programación Paralela				
00CZ	Algoritmos y Programación Paralela	6	Metodología de la Programación Paralela	7º	6	Obligatorio	I.S.
09BC	Computabilidad	4,5	Modelos de Computación	8º	6	Obligatorio	C.
01CM	Sistemas Multiprocesadores	6	Programación de Arquitecturas Multinúcleo	8º	6	Optativo	I.C.
00CP	Sistemas Multiagente y Sistemas Autónomos	6	Programación Orientada a Agentes	8º	6	Optativo	C.
00CP	Sistemas Multiagente y Sistemas Autónomos	6	Programación Orientada a Agentes	8º	6	Optativo	I.S.
08BW	Sistemas Lógicos Computacionales +	4,5	Programación para la IA	7º	6	Obligatorio	C.
09BF	Sistemas Inteligentes	6					
08BW	Sistemas Lógicos Computacionales +	4,5	Fundamentos Lógicos de la Informática +	1º	6	Obligatorio	Básico Común
09BF	Sistemas Inteligentes +		Sistemas Inteligentes +	5º		Obligatorio	
09BT	Inteligencia Artificial e		Programación para la IA +	7º		Obligatorio	
	Ingeniería del Conocimiento		Aprendizaje Computacional	7º		Obligatorio	
00CU	Control por Ordenador	6	Robótica y Control por Ordenador	8º	6	Optativo	I.C.
00CV	Robótica	6	Robótica y Control por Ordenador	8º	6	Optativo	I.C.
00CK	Servicios Middleware: Seguridad, Criptografía y Agentes	6	Seguridad	8º	6	Obligatorio	T.I.
01CL	Sistemas Distribuidos	6	Sistemas Distribuidos	8º	6	Optativo	T.I.
00CL	Sistemas Integrados	6	Sistemas Empotrados y de Tiempo Real	7º	6	Obligatorio	I.C.
00CH	Arquitectura para Comunicaciones Móviles	6	Tecnologías de Comunicaciones Inalámbricas	7º	6	Optativo	T.I.
00CY	Visión por Computador	6	Visión Artificial	8º	6	Obligatorio	C.
00CX	Sistemas de Percepción	6	Visión Artificial	8º	6	Obligatorio	C.
00CS	Tratamiento Inteligente de la Información y Aplicaciones	6	Aprendizaje Computacional	7º	6	Obligatorio	C.

**Tablas de adaptación al Título de Grado en Ingeniería Informática
Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas**

Cód.	ITIS	Crs.	Asignatura	Cuat.	Crs.	Carácter	Módulo
06BX	Cálculo	12	Cálculo	2º	6	Obligatorio	Básico
06BW	Matemáticas para la Computación + Álgebra	9	Fundamentos Lógicos de la Informática	1º	6	Obligatorio	Básico
06BY		6	+ Álgebra y Matemática Discreta	1º	6	Obligatorio	Básico
06BW	Matemáticas para la Computación	9	Fundamentos Lógicos de la Informática	1º	6	Obligatorio	Básico
07BB	Estadística	7,5	Estadística	2º	6	Obligatorio	Básico
06BU	Estructura y Tecnología de Computadores	15	Estructura y Tecnología de Computadores	2º	6	Obligatorio	Básico
			Fundamentos de Computadores	1º	6	Obligatorio	Básico
07BD	Sistemas Operativos	12	Introducción a los Sistemas Operativos	3º	6	Obligatorio	Común
			Ampliación de Sistemas Operativos	5º	6	Obligatorio	Común
07BL	Ampliación de Estructura de Computadores	9	Ampliación de Estructura de Computadores	3º	6	Obligatorio	Común
07BJ	Redes	7,5	Redes de Comunicaciones	4º	6	Obligatorio	Común
06BZ	Metodología y Tecnología de la Programación	15	Introducción a la Programación	1º	6	Obligatorio	Básico
			Tecnología de la Programación	2º	6	Obligatorio	Básico
07BE	Autómatas y Lenguajes Formales	6	Autómatas y Lenguajes Formales	3º	6	Obligatorio	Común
07BV	Servicios Telemáticos y Gestión de Redes	6	Servicios Telemáticos	6º	6	Obligatorio	Común
07BG	Programación Concurrente	6	Programación Concurrente y Distribuida	4º	6	Obligatorio	Común
07BC	Algoritmos y Estructuras de Datos	12	Algoritmos y Estructuras de Datos I	3º	6	Obligatorio	Común
			Algoritmos y Estructuras de Datos II	4º	6	Obligatorio	Común
07BI	Fundamentos de Bases de Datos	6	Bases de Datos	4º	6	Obligatorio	Común
07BM	Programación Orientada a Objetos	6	Programación Orientada a Objetos	3º	6	Obligatorio	Común
06BV	Fundamentos Físicos de la Informática	6	Fundamentos Físicos de la Informática	1º	6	Obligatorio	Básico
07BA	Componentes y Circuitos	4,5					

	Electrónicos						
07BJ	Redes + Administración de Sistemas Operativos y Periféricos	7,5	Redes de Comunicaciones + Administración de Sistemas Operativos y Redes	4º	6	Obligatorio	Común
07BK		7,5		7º	6	Obligatorio	I.C.
07BR	Arquitecturas Multimedia	6	Arquitecturas Multimedia y de Propósito Específico	7º	6	Obligatorio	I.C.
08BF	Introducción a la Informática Gráfica	6	Informática Gráfica	7º	6	Optativo	C.
08BF	Introducción a la Informática Gráfica	6	Informática Gráfica	7º	6	Obligatorio	I.S.
08BJ	Sistemas Multimedia e Interacción Gráfica	6	Sistemas Multimedia	7º	6	Optativo	I.S.
08BH	Procesamiento Audiovisual	6	Sistemas Multimedia	7º	6	Optativo	I.S.
08BI	Síntesis de Imágenes y Animación 3D	6	Sistemas Multimedia	7º	6	Optativo	I.S.
07BN	Sistemas Embebidos	4,5	Programación de Sistemas Embebidos en Red	7º	6	Obligatorio	T.I.
07BX	Diseño Basado en Microprocesadores + Domótica	6	Programación de Sistemas Embebidos en Red	7º	6	Obligatorio	T.I.
07BY		6					
07BT	Comunicaciones Multimedia	6	Comunicaciones Multimedia	8º	6	Optativo	T.I.
07BS	Compresión de la Información	6	Compresión Multimedia	7º	6	Obligatorio	C.
07BS	Compresión de la Información	6	Compresión Multimedia	7º	6	Optativo	T.I.
08BG	Métodos Matemáticos para Informática Gráfica	6	Fundamentos computacionales de los videojuegos	7º	6	Optativo	C.
07BP	Sistemas Informáticos de Control	4,5	Informática Industrial	7º	6	Optativo	I.C.
08BE	Desarrollo de Aplicaciones Interactivas	6	Interfaces de Usuario	8º	6	Optativo	I.S.
08BE	Desarrollo de Aplicaciones Interactivas	6	Interfaces de Usuario	8º	6	Obligatorio	S.I.
07BF	Computabilidad	4,5	Modelos de Computación	8º	6	Obligatorio	C.
07BQ	Arquitectura Software para Aplicaciones en Red	6	Programación para las Comunicaciones	7º	6	Obligatorio	T.I.
07BT	Comunicaciones Multimedia + Servicios Telemáticos y Gestión de Redes	6	Servicios Telemáticos Avanzados	7º	6	Obligatorio	T.I.
07BV		6					

07BP	Sistemas Informáticos de Control	4,5	Sistemas de Información Industriales	7º	6	Optativo	I.S.
07BP	Sistemas Informáticos de Control	4,5	Sistemas de Información Industriales	7º	6	Obligatorio	S.I.
08BC	Sistemas Informáticos de Tiempo Real	6	Sistemas Empotrados y de Tiempo Real	7º	6	Obligatorio	I.C.

**Tablas de adaptación al Título de Grado en Ingeniería Informática
Ingeniería Técnica en Informática de Gestión**

Cód.	ITIG	Crs.	Asignatura	Cuat.	Crs.	Carácter	Módulo
05BG	Estadística	9	Estadística	2º	6	Obligatorio	Básico
05BA	Cálculo	12	Cálculo	2º	6	Obligatorio	Básico
04BZ	Matemáticas para la Computación + Álgebra	9	Fundamentos Lógicos de la Informática + Álgebra y Matemática Discreta	1º	6	Obligatorio	Básico
05BB		6		1º	6	Obligatorio	Básico
04BY	Estructura y Tecnología de Computadores	15	Estructura y Tecnología de Computadores	2º	6	Obligatorio	Básico
			Fundamentos de Computadores	1º	6	Obligatorio	Básico
05BJ	Sistemas Operativos	12	Introducción a los Sistemas Operativos	3º	6	Obligatorio	Común
			Ampliación de Sistemas Operativos	5º	6	Obligatorio	Común
05BR	Redes de Computadores	7,5	Redes de Comunicaciones	4º	6	Obligatorio	Común
05BD	Metodología y Tecnología de la Programación	15	Tecnología de la Programación	2º	6	Obligatorio	Básico
			Introducción a la Programación	1º	6	Obligatorio	Básico
05BL	Teoría de Autómatas y Lenguajes Formales	6	Autómatas y Lenguajes Formales	3º	6	Obligatorio	Común
05BK	Programación Concurrente	6	Programación Concurrente y Distribuida	4º	6	Obligatorio	Común
05BS	Tecnologías de Servicios Telemáticos	6	Servicios Telemáticos	6º	6	Obligatorio	Común
05BH	Algoritmos y Estructuras de Datos	12	Algoritmos y Estructuras de Datos I	3º	6	Obligatorio	Común
			Algoritmos y Estructuras de Datos II	4º	6	Obligatorio	Común
05BI	Fundamentos de Bases de Datos	6	Bases de Datos	4º	6	Obligatorio	Común
05BQ	Programación Orientada a Objetos	6	Programación Orientada a Objetos	3º	6	Obligatorio	Común

05BM	Fundamentos de Ingeniería del Software	6	Tecnologías de Desarrollo de Software	5º	6	Obligatorio	Común
06BD	+ El Proceso Software	6	+ Procesos de Desarrollo de Software	6º	6	Obligatorio	Común
05BF	Administración de Empresas	9	Gestión de Organizaciones y Habilidades Profesionales	2º	6	Obligatorio	Básico
05BR	Redes de Computadores	7,5	Redes de Comunicaciones	4º	6	Obligatorio	Común
06BH	+ Administración de Sistemas Operativos	6	+ Administración de Sistemas Operativos y Redes	7º	6	Obligatorio	I.C.
06BF	Introducción a la Informática Gráfica	6	Informática Gráfica	7º	6	Optativo	C.
06BF	Introducción a la Informática Gráfica	6	Informática Gráfica	7º	6	Obligatorio	I.S.
06BB	Administración y Gestión de Bases de Datos	6	Administración de bases de datos	8º	6	Obligatorio	S.I.
05BI	Fundamentos de Bases de Datos	6	Administración de bases de datos	8º	6	Obligatorio	S.I.
05BP	+ Diseño de Bases de Datos	6	+ Bases de Datos	4º	6	Obligatorio	Común
06BC	Desarrollo de Aplicaciones en Entornos Web	6	Desarrollo de Aplicaciones Web	7º	6	Obligatorio	I.S.
05BN	Desarrollo de Aplicaciones de Gestión	6	Desarrollo de Sistemas de Información	7º	6	Obligatorio	S.I.
05BV	Entornos Colaborativos e Inteligencia de Negocio	6	Gestión de la Innovación Tecnológica en las Organizaciones	7º	6	Obligatorio	S.I.
05BY	+ Ingeniería Corporativa	6					
06BS	Sistemas de Información Empresariales	6	Sistemas de Información Empresarial	7º	6	Obligatorio	S.I.

Tablas de adaptación al Título de Grado en Ingeniería Informática
Adaptaciones Adicionales

Asignaturas de origen			Asignaturas de destino				
Cód.	Denominación	Crs.	Denominación	Cuat.	Crs.	Carácter	Módulo
08BD (ITIS)	Construcción de Software	6	Tecnologías de Desarrollo de Software	5º	6	Obligatorio	Común
05BM (ITIG)	+ Fundamentos de Ingeniería del Software	6	+ Procesos de Desarrollo de Software	6º	6	Obligatorio	Común
07BI	Fundamentos de	6	Bases de Datos	4º	6	Obligatorio	Común

(ITIS) + 05BP (ITIG)	Bases de Datos + Diseño de Bases de Datos	6	+ Administración de Bases de Datos	8º	6	Obligatorio	S.I.
09BW (II)	Señales y Sistemas	6	Informática Industrial	7º	6	Optativo	I.C.
07BZ (ITIS)	Informática Industrial	6					
09BR (II)	Análisis y Diseño de Software + Fundamentos de Ingeniería del Software	6	Procesos de Desarrollo de Software + Tecnologías de Desarrollo de Software	6º	6	Obligatorio	Común
05BM (ITIG)		6		5º	6	Obligatorio	Común
08BS (II)	Fundamentos Físicos de la Informática	6	Fundamentos Físicos de la Informática	1º	6	Obligatorio	Básico
07BA (ITIS)	Componentes y Circuitos Electrónicos	4,5					
06BV (ITIS)	Fundamentos Físicos de la Informática	6	Fundamentos Físicos de la Informática	1º	6	Obligatorio	Básico
08BX (II)	Tecnología y Sistemas Electrónicos	4,5					
01CN (II)	Dirección de Empresas y Sistemas de Información	6	Gestión de Organizaciones y Habilidades Profesionales	2º	6	Obligatorio	Básico
05BE (ITIG)	Introducción a la Contabilidad	6					
01CN (II)	Dirección de Empresas y Sistemas de Información	6	Gestión de Organizaciones y Habilidades Profesionales	2º	6	Obligatorio	Básico
06BK (ITIG)	Diseño Informático de Modelos Contables para la Gestión	6					
01CN (II)	Dirección de Empresas y Sistemas de Información	6	Gestión de Organizaciones y Habilidades Profesionales	2º	6	Obligatorio	Básico
06BL (ITIG)	Fundamentos de Marketing	6					
01CN (II)	Dirección de Empresas y Sistemas de Información	6	Gestión de Organizaciones y Habilidades Profesionales	2º	6	Obligatorio	Básico
05BZ (ITIG)	Marketing Electrónico	6					
01CN (II)	Dirección de Empresas y Sistemas de Información	6	Gestión de Organizaciones y Habilidades Profesionales	2º	6	Obligatorio	Básico
05BX (ITIG)	Gestión de Negocios Electrónicos	6					

01CN (II)	Dirección de Empresas y Sistemas de Información	6	Gestión de Organizaciones y Habilidades Profesionales	2º	6	Obligatorio	Básico
06BS (ITIG)	Sistemas de Información Empresariales	6					