

ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICAS

Grado en:	DESDE Ciclo Formativo de Grado Superior	
INFORMÁTICA	ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	
Asignatura	Tipo	Créditos
Fundamentos de programación I	Formación Básica	6
Algoritmos y estructuras de datos	Obligatoria	6
Análisis y diseño de sistemas de información	Obligatoria	6
Desarrollo y administración de sistemas de información	Obligatoria	6
Fundamentos de programación II	Obligatoria	6
Introducción a los sistemas operativos	Obligatoria	6
Lenguajes de programación	Obligatoria	6
Programación de aplicaciones	Obligatoria	6
Prácticas en empresas	Optativa	12
(*) Créditos reconocidos asignados al módulo de Formación en Centros de Trabajo (disposición adicional primera Ley Orgánica 4/2011, de 11 de de marzo. BOE nº 61 de 12-03-2011)		Créditos totales reconocidos
(**) También se reconocerán 12 créditos de las materias instrumentales que oferte la universidad según acredite el expediente académico del alumno		
		48 + 12* + 6**

ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS INFORMÁTICOS EN RED

Grado en:	DESDE Ciclo Formativo de Grado Superior	
INFORMÁTICA	ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS EN RED	
Asignatura	Tipo	Créditos
Introducción a los sistemas operativos	Básica	6
Fundamentos de Ingeniería de Software	Obligatoria	6
Fundamentos de programación II	Obligatoria	6
Redes locales metropolitanas	Obligatoria	6
Sistemas de bases de datos I	Obligatoria	6
Sistemas operativos	Obligatoria	6
Gestión de la innovación	Optativa	6
Prácticas en empresa	Optativa	6
Seguridad y protección de la información	Optativa	6
(*) Créditos reconocidos asignados al módulo de Formación en Centros de Trabajo (disposición adicional primera Ley Orgánica 4/2011, de 11 de marzo. BOE nº 61 de 12-03-2011)	Créditos totales reconocidos	48 + 6* + 12**
(**) También se reconocerán 12 créditos de las materias instrumentales que oferte la universidad según acredite el expediente académico del alumno		

DESARROLLO DE APLICACIONES INFORMÁTICAS

Grado en:	DESDE Ciclo Formativo de Grado Superior	
INFORMÁTICA	DESARROLLO DE APLICACIONES INFORMÁTICAS	
Asignatura	Tipo	Créditos
Fundamentos de programación I	Formación Básica	6
Algoritmos y estructuras de datos	Obligatoria	6
Análisis y diseño de sistemas de información	Obligatoria	6
Desarrollo y administración de sistemas de información	Obligatoria	6
Fundamentos de programación II	Obligatoria	6
Introducción a los sistemas operativos	Obligatoria	6
Lenguajes de programación	Obligatoria	6
Programación de aplicaciones	Obligatoria	6
Prácticas en empresas	Optativa	12
(*) Créditos reconocidos asignados al módulo de Formación en Centros de Trabajo (disposición adicional primera Ley Orgánica 4/2011, de 11 de marzo. BOE nº 61 de 12-03-2011)		Créditos totales reconocidos 48 + 6* + 12**
(**) También se reconocerán 12 créditos de las materias instrumentales que oferte la universidad según acredite el expediente académico del alumno		

DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA

Grado en:	DESDE Ciclo Formativo de Grado Superior	
INFORMÁTICA	DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA	
Asignatura	Tipo	Créditos
Fundamentos de programación I	Básica	6
Introducción a los sistemas operativos	Básica	6
Fundamentos de ingeniería de Software	Obligatoria	6
Fundamentos de programación II	Obligatoria	6
Sistemas de bases de datos I	Obligatoria	6
Sistemas operativos	Obligatoria	6
Tecnología móviles	Obligatoria	6
Diseño, evaluación y desarrollo de interfaces	Optativa	6
Gestión de la innovación	Optativa	6
Prácticas en empresa	Optativa	6
(*) Créditos reconocidos asignados al módulo de Formación en Centros de Trabajo (disposición adicional primera Ley Orgánica 4/2011, de 11 de marzo. BOE nº 61 de 12-03-2011)		Créditos totales reconocidos
(**) También se reconocerán 12 créditos de las materias instrumentales que oferte la universidad según acredite el expediente académico del alumno		
		54 + 6* + 12**

DESARROLLO DE APLICACIONES WEB

Grado en:	DESDE Ciclo Formativo de Grado Superior	
INFORMÁTICA	DESARROLLO DE APLICACIONES WEB	
Asignatura	Tipo	Créditos
Fundamentos de programación I	Básica	6
Introducción a los sistemas operativos	Básica	6
Fundamentos de ingeniería de Software	Obligatoria	6
Fundamentos de programación II	Obligatoria	6
Sistemas de bases de datos I	Obligatoria	6
Diseño, evaluación y desarrollo de interfaces	Optativa	6
Gestión de la innovación	Optativa	6
Prácticas en empresa	Optativa	6
(*) Créditos reconocidos asignados al módulo de Formación en Centros de Trabajo (disposición adicional primera Ley Orgánica 4/2011, de 11 de marzo. BOE nº 61 de 12-03-2011)	Créditos totales reconocidos	42 + 6* + 12**
(**) También se reconocerán 12 créditos de las materias instrumentales que oferte la universidad según acredite el expediente académico del alumno		

SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN E INFORMÁTICOS

Grado en:	DESDE Ciclo Formativo de Grado Superior	
INFORMÁTICA	SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN E INFORMÁTICOS	
Asignatura	Tipo	Créditos
Fundamentos de programación I	Básica	6
Fundamentos y tecnología de computadores	Básica	6
Fundamentos de comunicaciones y redes	Obligatoria	6
Prácticas de empresa	Optativa	6
(*) Créditos reconocidos asignados al módulo de Formación en Centros de Trabajo (disposición adicional primera Ley Orgánica 4/2011, de 11 de marzo. BOE nº 61 de 12-03-2011)		Créditos totales reconocidos
(**) También se reconocerán 12 créditos de las materias instrumentales que oferte la universidad según acredite el expediente académico del alumno		
		18 + 6* + 12**