

Estudios de Grado: **240 ECTS**
 Duración: **4 años**. Fecha de inicio: **Curso académico 2009-2010**
 Modalidad: **Educación virtual**
 Para más información: www.unir.net/ingenieriainformatica

Información y reserva de plazas
 Teléfono: **902 907 132**
 E-Mail: info@unir.net

> Metodología

La metodología de la UNIR se basa en la educación personalizada donde el trabajo colaborativo y la participación de los alumnos son el centro del aprendizaje, ofreciendo una educación totalmente flexible en cuanto a gestión del tiempo y horarios.

| | |
|------------------------------|--|
| Recursos didácticos | El alumno recibe su formación de profesores y profesionales expertos de la UNIR, y cuenta con la ayuda de un Asesor Académico que resolverá sus dudas para seguir con éxito sus clases. El Aula virtual posibilita la asistencia a clases magistrales virtuales, en directo y en diferido, a través de la televisión digital. |
| Sistema de evaluación | Evaluación continua a través de las herramientas de la plataforma de la UNIR (participación en foro, trabajos escritos, ejercicios y actividades) Prueba presencial final |

> Precios y formas de pago

El precio de los estudios se calcula en función del total de créditos ECTS matriculados, la forma de pago y las características específicas de cada alumno. No existe **ningún otro coste de inscripción adicional**.

Precio por ECTS en tarifa completa: **52€**

UNIR además ofrece **descuentos por pago al contado** y por matriculación en un **curso completo** (60 ECTS).

Puedes **fraccionar el pago en 2 plazos** (para un mínimo de 22 ECTS). Tu Asesor personal te ayudará a seleccionar la opción que más se ajuste a tus necesidades y posibilidades.

Más información sobre becas y ayudas en www.unir.net/maestroprimaria

> Cómo matricularse

- 1 Completa el formulario de inscripción en www.unir.net/ingenieriainformatica
- 2 Elabora tu plan de estudios personalizado con ayuda de un Asesor Personal.
- 3 Remite la documentación requerida para la matrícula entre el 1/06 al 25/09.
- 4 Recibirás un e-mail de confirmación con los datos de tu matrícula.
- 5 Elige la forma de pago. Un Asesor Personal te informará de las opciones.
- 6 Recibirás un e-mail confirmando tu inscripción y con tus claves de acceso.

> Plan de formación

PRIMERO - 60 ECTS

1^{er} cuatrimestre > 30 ECTS

| | ECTS | Carácter |
|--|------|----------|
| Álgebra..... | 6 | Básica |
| Fundamentos físicos de la Informática..... | 6 | Básica |
| Programación I..... | 6 | Básica |
| Tecnología de Computadores..... | 6 | Básica |
| Inglés básico..... | 6 | Básica |

2^o cuatrimestre > 30 ECTS

| | ECTS | Carácter |
|---|------|-------------|
| Cálculo y análisis numérico..... | 6 | Básica |
| Gestión y organización empresariales..... | 6 | Básica |
| Programación orientada a objetos..... | 6 | Obligatoria |
| Estructuras de Datos y Algoritmos..... | 6 | Obligatoria |
| Estructura de Computadores..... | 6 | Obligatoria |

SEGUNDO - 60 ECTS

1^{er} cuatrimestre > 30 ECTS

| | ECTS | Carácter |
|---|------|-------------|
| Ingeniería del Software I..... | 6 | Básica |
| Matemática discreta..... | 6 | Básica |
| Teoría de Autómatas y Lenguajes Formales..... | 6 | Obligatoria |
| Redes de ordenadores..... | 6 | Obligatoria |
| Comunicación oral y escrita..... | 6 | Básica |

2^o cuatrimestre > 30 ECTS

| | ECTS | Carácter |
|---|------|-------------|
| Seguridad en TIC..... | 6 | Obligatoria |
| Ingeniería del Software II..... | 6 | Obligatoria |
| Bases de datos..... | 6 | Obligatoria |
| Interfaces e interacción persona-máquina..... | 6 | Obligatoria |
| Integración y administración de sistemas y redes..... | 6 | Obligatoria |
| Inglés técnico..... | 6 | Obligatoria |

TERCERO - 60 ECTS

1^{er} cuatrimestre > 30 ECTS

| | ECTS | Carácter |
|---|------|-------------|
| Sistemas operativos I..... | 6 | Obligatoria |
| Arquitectura de computadores..... | 6 | Obligatoria |
| Verificación y validación software..... | 6 | Obligatoria |
| Estadística..... | 4 | Obligatoria |
| Optativa I (consultar en www.unir.net/ingenieriainformatica)..... | 4 | Optativa |
| Optativa II (consultar en www.unir.net/ingenieriainformatica)..... | 4 | Optativa |

2^o cuatrimestre > 30 ECTS

| | ECTS | Carácter |
|---|------|-------------|
| Diseño de sistemas operativos..... | 6 | Obligatoria |
| Compiladores y procesadores del lenguaje..... | 6 | Obligatoria |
| Diseño y desarrollo de aplicaciones IP..... | 6 | Obligatoria |
| Inteligencia artificial..... | 4 | Obligatoria |
| Optativa I (consultar en www.unir.net/ingenieriainformatica)..... | 4 | Optativa |
| Optativa II (consultar en www.unir.net/ingenieriainformatica)..... | 4 | Optativa |

CUARTO - 60 ECTS

1^{er} cuatrimestre > 30 ECTS

| | ECTS | Carácter |
|---|------|-------------|
| Diseño de proyectos de desarrollo software..... | 6 | Obligatoria |
| Auditoría informática..... | 6 | Obligatoria |
| Ingeniería del Conocimiento y Data Mining..... | 6 | Obligatoria |
| Optativa I (consultar en www.unir.net/ingenieriainformatica)..... | 4 | Optativa |
| Optativa II (consultar en www.unir.net/ingenieriainformatica)..... | 4 | Optativa |
| Prácticas externas I (u optativa 3)..... | 4 | Optativa |

2^o cuatrimestre > 30 ECTS

| | ECTS | Carácter |
|---|------|-------------|
| Aspectos legales de las TIC..... | 6 | Obligatoria |
| Trabajo Fin de Grado2..... | 12 | Obligatoria |
| Optativa I (consultar en www.unir.net/ingenieriainformatica)..... | 4 | Optativa |
| Optativa II (consultar en www.unir.net/ingenieriainformatica)..... | 4 | Optativa |
| Prácticas externas I (u optativa 3)..... | 4 | Optativa |