



## Vicerrectorado de Postgrado y Doctorado Enseñanzas Propias

### 1144 **Desarrollo de aplicaciones para Internet y servicios Web**

#### **Organiza**

Consejo Dirección

#### **Dirección del curso**

Juan Antonio Ortega Ramírez

Lenguajes y Sistemas Informáticos

#### **Consejo de Dirección**

Juan Antonio Ortega Ramírez

Lenguajes y Sistemas Informáticos

Miguel Toro Bonilla

Lenguajes y Sistemas Informáticos

Jesús Torres Valderrama

Lenguajes y Sistemas Informáticos

#### **Comisión Académica**

Juan Antonio Ortega Ramírez

Lenguajes y Sistemas Informáticos

Antonio Ruiz Cortés

Lenguajes y Sistemas Informáticos

Jesús Torres Valderrama

Lenguajes y Sistemas Informáticos

#### **Objetivos de los Estudios**

- Obtener la formación teórica y práctica necesaria para abordar el desarrollo de aplicaciones que trabajan en Internet.
- Diseñar aplicaciones que interoperen en entornos distribuidos, utilizando para ello las arquitecturas más adecuadas.
- Obtener los conceptos fundamentales del diseño de base de datos y saber desarrollar aplicaciones que manejan grandes cantidades de datos y que están pensadas para trabajar en Internet.
- Estudiar las tecnologías más importantes que se utilizan actualmente en el desarrollo de aplicaciones de la Web, basadas en las plataformas más actuales: J2EE y .NET.
- Desarrollar aplicaciones de alto nivel basadas en servicios web.
- Desarrollar aplicaciones para dispositivos móviles.
- Adquirir, perfeccionar y actualizar los conocimientos para el profesional de la empresa que trabaja en entornos informáticos.



## Vicerrectorado de Postgrado y Doctorado Enseñanzas Propias

### Información

ETS Ingeniería Informática Despachos F1.52 y F1.55  
Avda. Reina Mercedes s/n 41012 SEVILLA

<http://www.lsi.us.es/experto>

Teléfono

954553869/2769

Fax

954557139

e-mail de información: [experto@lsi.us.es](mailto:experto@lsi.us.es)

Título propio que se oferta:

405

**Experto Universitario en Desarrollo de Aplicaciones para Internet y Servicios Web**

**PREINSCRIPCIÓN:** Del 04/09/06 al 13/10/06  
Inicio del curso: 03/11/06 Finalización: 30/03/07

### Titulación requerida:

- Titulación universitaria de carácter técnico o científico preferentemente.
- Alumnos matriculados en último curso de dichas titulaciones, pendientes de aprobar el proyecto o trabajo fin de carrera.
- Profesionales de empresas del sector informático, que reúnan los requisitos legales de acceso a la Universidad.

### Plazas/Precios

Créditos: 30 Plazas. Mínimo: 10 Plazas. Máximo: 25  
Precio matrícula: 2.231,00 €

El precio de la matrícula que se indica incluye los precios de Secretaría (apertura de expediente, expedición de carnet y, una vez superado el curso, expedición del correspondiente Título o Diploma, en su caso).

### Materias (Horas teóricas/Horas prácticas)

Programación orientada a objetos con Java	30	30
Diseño y desarrollo de aplicaciones de bases de datos con Oracle	15	25
Desarrollo de aplicaciones para Internet con Java	35	55
Desarrollo de aplicaciones basadas en servicios WEB con .NET. Aplicaciones para dispositivos	25	35