



# TEIDE Centros de Formación | TEIDE IV (Quintana)

Ciclos Formativos de Grado Superior (CFGS)

## CFGS Desarrollo de Aplicaciones Web

### TITULACIÓN

## Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

### Y AL TERMINAR...

Trabajar en entidades públicas o privadas de cualquier tamaño, tanto por cuenta ajena como por cuenta propia, desempeñando su trabajo en el área de desarrollo de aplicaciones informáticas relacionadas con entornos Web (intranet, extranet e internet).

#### Seguir estudiando:

- Cursos de especialización profesional.
- Otro Ciclo de Formación Profesional de Grado Superior con la posibilidad de establecer convalidaciones de módulos de acuerdo a la normativa vigente.
- Enseñanzas Universitarias con la posibilidad de establecer convalidaciones de acuerdo con la normativa vigente.

## ¡Solicita tu beca para Grado Superior!



Calle Alcalá, 337-339 • Madrid (28027) • 91 408 73 11

[www.teideformacion.com](http://www.teideformacion.com)



# TEIDE Centros de Formación | TEIDE IV (Quintana)

Ciclos Formativos de Grado Superior (CFGS)

## CFGS Desarrollo de Aplicaciones Web

## Módulos Profesionales

### Módulos (Primer Curso)

01. Bases de datos.
02. Entornos de desarrollo.
03. Formación y orientación laboral.
04. Lenguaje de marcas y sistemas de gestión de información.
05. Programación.
06. Sistemas informáticos.

#### Información adicional

Duración: 2 Cursos Escolares (2000 horas).

Familia Profesional: Informática y Comunicaciones.

Modalidad: Presencial.

Tipo: Ciclo Formativo de Grado Superior.

Prácticas en Empresa: 370 horas.



### Módulos (Segundo Curso)

07. Desarrollo web en entorno cliente.
08. Desarrollo web en entorno servidor.
09. Despliegue de aplicaciones web.
10. Diseño de interfaces web.
11. Empresa e iniciativa emprendedora.
12. Inglés técnico para grado superior.
13. Proyecto de desarrollo de aplicaciones web.
14. Formación en centros de trabajo.

#### Salidas profesionales

Configurar y explotar sistemas informáticos, adaptando la configuración lógica del sistema según las necesidades de uso y los criterios establecidos. Aplicar técnicas y procedimientos relacionados con la seguridad en sistemas, servicios y aplicaciones, cumpliendo el plan de seguridad. Gestionar servidores de aplicaciones adaptando su configuración en cada caso para permitir el despliegue de aplicaciones web. Gestionar bases de datos, interpretando su diseño lógico y verificando integridad, consistencia, seguridad y accesibilidad de los datos. Desarrollar aplicaciones web con acceso a bases de datos utilizando lenguajes, objetos de acceso y herramientas de mapeo adecuados a las especificaciones. Integrar contenidos en la lógica de una aplicación web, desarrollando componentes de acceso a datos adecuados a las especificaciones. Desarrollar interfaces en aplicaciones web de acuerdo con un manual de estilo, utilizando lenguajes de marcas y estándares web.