



Barcelona Formación



Formación online

TITULACIÓN OFICIAL

GRADO SUPERIOR EN

DESARROLLO DE

APLICACIONES WEB

DESARROLLO DE APLICACIONES WEB

Esta formación profesional está dirigida a todas aquellas personas con interés de trabajar como desarrollador de aplicaciones informáticas

Modalidad

Te presentamos una formación dinámica y adaptada a tus necesidades, incluyendo sistema e-learning con actividades prácticas para consolidar tus conocimientos.

- 1 Matrícula a tu medida:**
Tú decides a cuántas asignaturas quieres matricularte cada semestre. La duración de tu ciclo la marcas tú.
- 2 Evaluación continua:**
El 40 % de la nota saldrá de los ejercicios y trabajos que realizarás durante el semestre y el 60% restante del examen final.
- 3 Videoclases semanales:**
Una por asignatura, que podrás ver en directo o en diferido en el Campus Virtual.
- 4 Campus virtual:**
Podrás ver las videoclases, contactar con el profesorado, acceder al material didáctico e interactuar con tus compañeros.
- 5 Materiales didácticos y derechos de exámenes incluidos:**
Todo el material didáctico interactivo está a tu disposición en el Campus Virtual. Además, cada matrícula incluye 2 convocatorias a exámenes.

Los exámenes serán presenciales en Barcelona en nuestra sede colaboradora y autorizada por la Generalitat número 25002775.

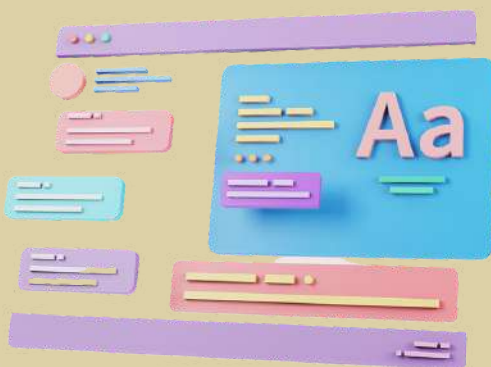
Para poder presentarte a examen tienes que haber realizado el 80% de los ejercicios y trabajos propuestos para el semestre.



SALIDAS PROFESIONALES

Al culminar esta formación podrás ejercer como:

- Técnico/a en desarrollo de aplicaciones informáticas para la gestión empresarial y de negocios.
- Técnico/a en desarrollo de aplicaciones informáticas de propósito general y en el ámbito del entretenimiento y de la informática móvil



OBJETIVOS

El curso tiene como objetivo capacitarte en todo el programa teórico formativo exigido en el BOE-A-2010-9269 con el Real Decreto 686/2010, de 20 de mayo, por el que se establece el Título de Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web, a la vez de proporcionarte las técnicas y herramientas de estudio necesarias para que recibas la titulación y desarrolles habilidades para:

1. Configurar y explotar sistemas informáticos, adaptando la configuración lógica del sistema según las necesidades de uso y los criterios establecidos.
2. Aplicar técnicas y procedimientos relacionados con la seguridad en sistemas, servicios y aplicaciones, cumpliendo el plan de seguridad.
3. Gestionar servidores de aplicaciones adaptando su configuración en cada caso para permitir el despliegue de aplicaciones web.
4. Gestionar bases de datos, interpretando su diseño lógico y verificando integridad, consistencia, seguridad y accesibilidad de los datos.
5. Desarrollar aplicaciones web con acceso a bases de datos utilizando lenguajes, objetos de acceso y herramientas de mapeo adecuados a las especificaciones.
6. Integrar contenidos en la lógica de una aplicación web, desarrollando componentes de acceso a datos adecuados a las especificaciones.
7. Desarrollar interfaces en aplicaciones web de acuerdo con un manual de estilo, utilizando lenguajes de marcas y estándares web.
8. Desarrollar componentes multimedia para su integración en aplicaciones web, empleando herramientas específicas y siguiendo las especificaciones establecidas.
9. Integrar componentes multimedia en el interface de una aplicación web, realizando el análisis de interactividad, accesibilidad y usabilidad de la aplicación.
10. Desarrollar e integrar componentes software en el entorno del servidor web, empleando herramientas y lenguajes específicos, para cumplir las especificaciones de la aplicación.
11. Desarrollar servicios para integrar sus funciones en otras aplicaciones web, asegurando su funcionalidad.
12. Integrar servicios y contenidos distribuidos en aplicaciones web, asegurando su funcionalidad.

REQUISITOS

Para matricularte al ciclo de Grado Superior, debes tener más de 18 años o cumplirlos durante el año natural del comienzo del ciclo. Además, tienes que cumplir al menos uno de los siguientes requisitos académicos:

- Tener el título de Bachillerato o Bachiller.
- Tener el título de Técnico/a (ciclo de Grado Medio, CFGM).
- Tener el título de Técnico/a superior o especialista (ciclo de Grado Superior, CFGS).
- Tener el título Bachillerato Unificado Polivalente (BUP).
- Haber superado el segundo curso de Bachillerato de cualquier modalidad de Bachillerato experimental.
- Haber superado el Curso de Orientación Universitaria (COU) o el preuniversitario (PREU).
- Tener la tarjeta de la prueba de acceso a la Universidad (PAU).
- Tener cualquier titulación universitaria o una de equivalente.
- Haber superado la prueba de acceso a la Universidad para mayores de 25 años.
- Haber superado la prueba de acceso que te acredite para estudiar tu ciclo de Grado Superior deseado



TITULACIÓN Y BOLSA DE EMPLEO

Al culminar tu ciclo formativo exitosamente, obtendrás la titulación oficial que te acredita como Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web.

Además, accederás a ofertas de empleo exclusivas a través de nuestra agencia de colocación autorizada.

Contarás con asesoría para construir tu CV y entrevista de empleo.

FÓRMATE Y PREPÁRATE PARA TRABAJAR EN EL EMPLEO QUE SIEMPRE HABÍAS SOÑADO

MÓDULOS FORMATIVOS

Primer semestre

M01 – Sistemas informáticos

M02A – Bases de datos

M03A – Programación

Segundo semestre

M02B – Bases de datos

M03B – Programación

M04 – Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información

M05 – Entornos de desarrollo

M10 – Formación y orientación laboral

Tercer semestre

M06 – Desarrollo web en entorno cliente

M07 – Desarrollo web en entorno servidor

M08 – Despliegue de aplicaciones web

M09 – Diseño de interfaces web

Cuarto semestre

M11 – Empresa e iniciativa emprendedora

M12 – Proyecto de desarrollo de aplicaciones web

M13 – Formación en Centros de Trabajo (FCT)

Para realizar la Formación en Centros de Trabajo (prácticas en empresa) es imprescindible haber superado un mínimo del 70% de la carga lectiva del ciclo y haber aprobado la Unidad Formativa 2 del módulo Formación y Orientación Laboral.

En el caso que puedas convalidar algún módulo de este grado, deberás matricularte en él y solicitar la convalidación del mismo. Si el resultado de tu solicitud es favorable se actualizará en tu expediente.

En caso contrario el módulo se activará en el siguiente semestre para que puedas cursarlo con normalidad.

383 horas de Formación en Centros de Trabajo



-Titulación oficial en Cataluña SIN PRUEBAS LIBRES-
Plan formativo regulado por el Ministerio de Educación y el Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya.



Generalitat de Catalunya
**Departament
d'Ensenyament**



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN
Y FORMACIÓN PROFESIONAL

¿Quieres seguir estudiando?

Barcelona Formación te ofrece la oportunidad de ampliar tu campo profesional estudiando **CFGs de Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma**

En **Barcelona Formación** apostamos por la calidad en la educación y por una gestión exitosa de tu futuro. Buscamos fortalecer tus cualidades profesionales a través de nuestro amplio programa de formación que incluye diversos campos que complementarán tu perfil.

Nuestro equipo de profesionales especializado en cada uno de los módulos que impartimos, mediante técnicas de estudio y coaching educativo te acompañará durante todo tu proceso adaptando la metodología a tus necesidades.



"La educación es el arma más poderosa que puedes usar para cambiar el mundo"

Nelson Mandela

Nuestro principal objetivo es que consigas el tuyo.



Más de 600 estudiantes al año



72% de nuestros estudiantes consiguen empleo al culminar sus prácticas profesionales



Más de 350 convenios empresariales



Sello de calidad educativa Cum Laude

Gracias a nuestro programa educativo actualizado, cada vez más empresas confían en nuestros estudiantes y servicios; es por esto que el Servicio Público de Empleo Estatal nos ha escogido como Agencia de Colocación Autorizada nº 0900000299 reforzando el vínculo entre las empresas y el profesional con el perfil adecuado a su solicitud.



¿DÓNDE ENCONTRARNOS?



Ronda de la Universitat, 33, 08007 Barcelona

930 239 886 - 655.51.03.63