



TÉCNICO SUPERIOR EN DESARROLLO DE APLICACIONES WEB ONLINE



**Universidad
Europea Online**



Índice

1. Introducción
2. Aspectos diferenciales
3. Metodología online
4. Futuro profesional
5. Plan de estudios

INTRODUCCIÓN

Con el **Grado Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web online** te formarás en unos de los perfiles más demandados por las empresas en la actualidad, que necesitan profesionales especializados en desarrollar, implantar y mantener aplicaciones web, utilizando tecnologías específicas, garantizando el acceso a los datos de forma segura y cumpliendo los criterios de accesibilidad, usabilidad y calidad requeridos.

Con este programa, estarás capacitado para:

- Configurar sistemas informáticos, adaptando la configuración lógica del sistema según las necesidades de uso y los criterios establecidos.
- Gestionar servidores de aplicaciones adaptando su configuración en cada caso para permitir el despliegue de aplicaciones web.
- Desarrollar aplicaciones web con acceso a bases de datos utilizando lenguajes, objetos de acceso y herramientas de mapeo adecuados a las especificaciones.
- Desarrollar servicios para integrar sus funciones en otras aplicaciones web, asegurando su funcionalidad.

Tendrás **profesores de primer nivel, expertos del sector, con una dilatada experiencia**, tanto profesional como docente, que están en activo y en contacto continuo con las empresas más representativas. Todos ellos apuestan por que tu formación tenga un enfoque muy práctico y que aprendas gracias a la experiencia de casos reales.

Al finalizar tu Grado Superior online serás capaz de **desempeñar diferentes funciones dentro de la empresa como desarrollador y programador en entornos web y multimedia**, asumiendo responsabilidades para construir entornos informáticos y tecnológicos seguros en los que vivir y trabajar.

Los rápidos avances y cambios tecnológicos a los que se enfrentan las empresas hacen que este perfil sea uno de los más demandados para asegurar la integridad, consistencia y accesibilidad de sus datos.

- Serás capaz de **identificar las necesidades de seguridad de las configuraciones y sistemas informáticos** aplicando las técnicas y procedimientos específicos.
- Conocerás los **lenguajes de marcas, estándares web y herramientas más demandadas por el sector**, adquiriendo todas las competencias para desarrollar componentes multimedia, interfaces en aplicaciones web e integraciones con bases de datos.
- **Gestionarás sistemas operativos utilizando comandos y herramientas gráficas** y evaluando las necesidades del sistema.
- Con nuestro modelo de aprendizaje experiencial, **potenciarás tus habilidades y competencias para resolver situaciones o contingencias con iniciativa y autonomía en el ámbito de tu competencia**, con creatividad, innovación y espíritu de mejora en el trabajo personal y en el de los miembros de tu equipo.

ASPECTOS DIFERENCIALES

FORMACIÓN A TU MEDIDA

Aprenderás con el mejor programa académico, 100 % online, con una metodología de alta calidad universitaria y con la flexibilidad que necesitas para compatibilizar tus estudios con tu vida laboral y profesional. Fórmate a tu ritmo en una Universidad líder en calidad educativa e innovación.

10 AÑOS DE EXPERIENCIA, AHORA A DISTANCIA

El Centro Profesional de la Universidad Europea cumple 10 años apostando por una formación práctica y de la mejor calidad. Y ahora trasladamos todos esos conocimientos y años aprendizajes a nuestros ciclos formativos de grado superior en la modalidad online.

ENFOCADOS EN TU EMPLEABILIDAD

Nuestro alto componente experiencial, combinado con profesores profesionales y prácticas en empresas punteras en su sector hace que nuestros estudiantes alcancen un perfil experto con mayor potencial para incorporarse al mercado laboral.

APRENDIZAJE EXPERIENCIAL

Aprenderás en base a proyectos reales acercando tus conocimientos informáticos a las competencias más demandadas en el mundo empresarial. Con una titulación única, que te convierte en un especialista en desarrollo de aplicaciones web y en uno de los perfiles más buscados en este momento.

PLANIFICA TU CARRERA DESDE EL INICIO

Si te quedas con ganas de seguir desarrollando tu pasión y vocación, continúa con tus estudios universitarios y aprovecha el plan de convalidaciones diseñado especialmente para ti. Además, podrás beneficiarte de un descuento exclusivo por haber finalizado tu Grado Superior en la Universidad Europea.

ENTORNO PROFESIONAL

Comparte encuentros con profesionales del sector y empápate de casos reales desarrollados dentro sus empresas, esto te servirá como experiencia para potenciar tu perfil y habilidades de cara a tu futuro profesional.



METODOLOGÍA ONLINE



La metodología online de la Universidad Europea se centra en el estudiante y en garantizar un aprendizaje eficaz y personalizado, acompañándolo en todo momento para que logre sus objetivos. La tecnología y la innovación nos permiten ofrecer un entorno dinámico y motivador, con la flexibilidad que necesita y las herramientas que aseguran la calidad formativa.

El sistema de aprendizaje de la Universidad Europea Online se basa en un aprendizaje experiencial, con el que aprenderás de una forma fácil y dinámica, a través de casos prácticos, recursos formativos, participación en debates, asistencia a clases virtuales y trabajo individual y colaborativo, lo que favorece el aprendizaje.

Durante tu proceso de aprendizaje, contarás con varios recursos que te facilitarán el proceso: clases virtuales, que te permitirán participar y realizar tus propias aportaciones como si estuvieses en una clase presencial, cuyo contenido queda grabado para que puedas acceder a él; claustro formado por expertos que te guiarán y apoyarán durante todo tu aprendizaje, junto con los asistentes de programa y de experiencia al estudiante. Además, contarás con evaluación continua, con un seguimiento por parte de los profesores, y un Campus Virtual que te permite acceder en todo momento a los materiales.



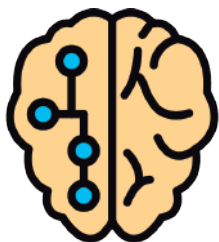
Evaluación Continua

Sistema de evaluación del estudio que permite al estudiante asimilar los contenidos de forma progresiva y eficaz según avanza el curso.



Personalización

Centrada en garantizar en todo momento un aprendizaje eficaz, flexible y adaptado en forma y contenido a las necesidades del estudiante.



Tecnología e Innovación

Campus virtual basado en una plataforma ágil, que favorece el aprendizaje colaborativo y las herramientas que aseguran la calidad formativa.



Contenido Interactivo

Recursos dinámicos para facilitar la comprensión del contenido y motivar al estudiante a ampliar sus conocimientos: clases magistrales, seminarios y tutorías semanales virtuales.



Apoyo Docente

3 figuras especializadas en la modalidad online: claustro docente, asistentes de programa y equipo de experiencia al estudiante. Su objetivo es apoyar el mejor desarrollo del alumno y resolver todas sus dudas.



Networking

Los estudiantes online tendrán acceso a la red Alumni, profesores y empresas. Se incrementa el valor de mercado de los perfiles de los alumnos, creando profesionales altamente atractivos en el mercado laboral.

FUTURO PROFESIONAL

Gracias al Grado Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web online podrás desarrollar, programar e implantar aplicaciones web garantizando el acceso a los datos de forma segura, desarrollando elementos de software tanto en entorno cliente como en entorno servidor, aplicando los lenguajes de programación y herramientas más demandadas por el sector.



SALIDAS PROFESIONALES

El programa te dotará de la formación necesaria para acceder a las siguientes profesiones:

- Programador web
- Programador multimedia
- Desarrollador de aplicaciones en entorno web
- Gestor de redes y plataformas
- Técnico/a en redes
- Supervisor/a de sistemas
- Técnico/a en entornos web

PLAN DE ESTUDIOS

Nuevo plan de estudios de FP Grado Superior aplicada al curso 2024-2025.

PRIMER CURSO

- Bases de datos.
- Entornos de desarrollo.
- Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información.
- Programación.
- Sistemas informáticos.
- Módulo profesional optativo.
- Itinerario personal para la empleabilidad I.

SEGUNDO CURSO

- Desarrollo web en entorno cliente.
- Desarrollo web en entorno servidor.
- Despliegue de aplicaciones web.
- Diseño de interfaces web.
- Inglés profesional (GS).
- Itinerario personal para la empleabilidad II.
- Digitalización aplicada a los sectores productivos (GS).
- Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.
- Módulo profesional optativo.

APARTADO PROYECTO FINAL

- Proyecto intermodular.

Horas totales: 2.000 h.



Universidad
Europea Online

Universidad Europea | universidadeuropea.es | ueonline@universidadeuropea.es | (+34) 918 340 192