



INFORMATIKA ETA
KOMUNIKAZIOAK
INFORMÁTICA Y
COMUNICACIONES



DESARROLLO DE APLICACIONES WEB

TÉCNICO DE GRADO SUPERIOR

2 cursos

1640 horas lectivas

360 horas en la empresa



CONDICIONES DE ACCESO

TÍTULO DE BACHILLERATO

TÍTULO DE CICLO MEDIO O SUPERIOR

PRUEBA DE ACCESO



MATERIAS BÁSICAS

Sistemas informáticos.
Bases de datos.
Programación.
Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información.
Entornos de desarrollo.
Desarrollo web en entorno cliente.
Desarrollo web en entorno servidor.
Despliegue de aplicaciones web.
Diseño de interfaces web.
Proyecto de desarrollo de aplicaciones web.
Inglés técnico.
Formación y orientación laboral.
Empresa e iniciativa emprendedora.
Formación en centros de trabajo.



SALIDAS

TRABAJO EN EMPRESA
UNIVERSIDAD
OTRO CICLO DE GRADO SUPERIOR
POSTCICLO DE CIBERSEGURIDAD
Entrar directamente en 2. curso de *Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma* (1º es común a los dos ciclos)



PUESTOS DE TRABAJO

Programador web.
Desarrollador de aplicaciones en entorno web (programador, analista, diseñador).
Responsable del mantenimiento de aplicaciones web.
Técnico en sistemas gestores de bases de datos.



HABILIDADES

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. 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.
Desarrollar componentes multimedia para su integración en aplicaciones web, empleando herramientas específicas y siguiendo las especificaciones establecidas.
Integrar componentes multimedia en el interface de una aplicación web, realizando el análisis de interactividad, accesibilidad y usabilidad de la aplicación.
Desarrollar e integrar componentes software en el entorno del servidor web, empleando herramientas y lenguajes específicos, para cumplir las especificaciones de la aplicación.
Desarrollar servicios para integrar sus funciones en otras aplicaciones web, asegurando su funcionalidad.
Integrar servicios y contenidos distribuidos en aplicaciones web, asegurando su funcionalidad.



Otaola Hiribidea, 29
20600 Eibar, Gipuzkoa
943 89 92 11
idazkaritza@uni.eus
www.uni.eus
@uni.eus



Prácticas en el extranjero

LA UNI TE OFRECE



Estancias en centros europeos



Estudiar y trabajar



Creación y puesta en marcha de proyectos empresariales



BOLSA DE TRABAJO gestionada por el centro



Cursillos