

# WEB APLIKAZIOEN GARAPENA

## DESARROLLO DE APLICACIONES WEB



**DUAL OROKORRA**  
DUAL GENERAL



**D3**  
GRADUA  
GRADO

**GOI MAILAKO TEKNIKARIA**  
TÉCNICO DE GRADO SUPERIOR

**128** ORDU  
HORAS

**LEHENEGO MAILA:**

- Accesen aplikazio txiki bat garatzea.
- Webgune bat garatzea.
- Sare sozialak sortu eta kudeatzea: Instagram, Whatsapp, Tiktok.
- Excel kalkulu orriak kudeatzea.
- Ofimatiaka plantillak sortzea.
- Triptiko eta kartelak sortzea.
- Formularioak sortzea.
- Sistema eragile eta softwarea instalatzea.
- Inventarioaren digitalizazioa egitea.
- Datu baseak diseinatu eta kudeatzea.

**PRIMER CURSO:**

- Creación de una pequeña aplicación de Access.
- Desarrollo web.
- Creación y gestión de redes sociales: Instagram, Whatsapp, Tiktok.
- Gestión de hojas de cálculo Excel.
- Creación de plantillas de ofimática.
- Creación de trípticos y carteles.
- Creación de formularios.
- Instalación de sistemas operativos y software.
- Digitalización del inventario.
- Diseño y gestión de bases de datos.

**480** ORDU  
HORAS

**BIGARREN MAILA:**

- Informatika zerbitzariak implementatzea beharren arabera (Web, email, DNS, ...).
- Web aplikazioak garatu, configurar y hedatzea (Denda birtualak, webgune korporatiboak, intranetak...).
- Datu-baseak modu seguruan kudeatu eta eskuragarritasuna ahalbidetzea.
- Datu-baseetako informazioa webgune batean erakutsi eta interpretatzearia.
- Web aplikazioetako interfazeen estilo-gida eta web-estandarrak erabiltzea.
- Web aplikazioetako multimedia-osagaiak integratzearia.
- Web zerbitzarien inguruko software osagaiak garatu, configurar y integratzearia.
- Webgune banatuen osagaiak bateratu eta integratzearia.

**SEGUNDO CURSO:**

- Implementación de servidores informáticos según necesidades (Web, email, DNS, ...).
- Desarrollo, configuración y difusión de aplicaciones web (Tiendas virtuales, webs corporativas, intranets, ...).
- Gestionar de forma segura las bases de datos y facilitar su disponibilidad.
- Mostrar e interpretar la información de las bases de datos en un sitio web.
- Uso de guías de estilo y estándares web de interfaces en aplicaciones web.
- Integración de componentes multimedia de aplicaciones web.
- Desarrollo, configuración e integración de componentes de software entorno a servidores Web.
- Integración y unificación de componentes de sitios web distribuidos.

