

Categorías: Ofimática, informática y comunicaciones

OBJETIVOS

- Comprender los conceptos básicos sobre programación web con PHP y su funcionamiento en el contexto de la construcción de sitios webs.
- Desarrollar habilidades prácticas para trabajar con HTML, CSS y Javascript.
- Utilizar librerías y frameworks adecuados para cada proyecto web.
- Completar proyectos web profesionales con alto nivel de calidad.

CONTENIDOS

UNIDAD - Responsive Web Design

- ¿Que es Responsive Web Design?
- Características del Responsive Web Design
- Ventajas e inconvenientes
- Crear un diseño adaptable: CSS
- Ejemplo de una página web con diseño Responsive Web Design
- Ejemplo de una página web sin diseño Responsive Web Design
- Como comprobar el diseño de tu página Web
- CSS: Medias Queries
- Mobile first
- Patrones de diseño adaptivo
- Diseñar para varios dispositivos en papel
- Plantillas para diseñar
- Navegadores que soportan Responsive Web Design

UNIDAD - Creando un diseño adaptable

- Como comenzar a diseñar
- Como crear un diseño adaptable
- El HTML de mi diseño adaptable
- Meta tags
- El CSS de mi diseño adaptable
- Medias Queries
- Diseño web fluido
- Cálculo de porcentajes
- Fuentes flexibles
- Imágenes flexibles
- Resize Windows

UNIDAD - Web con responsive design

- Frameworks
- Bootstrap
- Semantic
- Skeleton
- Less Framework
- Columnal

