

Core Networks Desarrollo Front-end con Bootstrap

Duración

Días: 5 Días

Horas: 25 horas

Descripción

El curso proporciona a los alumnos los conceptos y habilidades necesarios para desarrollar de manera rápida sitios y plataformas web con el framework Bootstrap.

Además estarán en condiciones de poder realizar diseños y layouts consistentes, responsive y adaptative para cualquier dispositivo como PC, Smart TV, tablet y Smartphone

A quién va dirigido

Principalmente a desarrolladores de aplicaciones para tecnologías web y móviles. Es recomendable, aunque no imprescindible, que los participantes tengan conocimientos básicos de HTML y CSS.

Contenido

1. Introducción a Bootstrap
 - Definición del framework.
 - Instalación y entorno de trabajo.
 - Dependencias.
2. Sistema de layout Bootstrap.
 - Empleo de layout bootstrap.
 - Ejemplos de diseño de filas y columnas con bootstrap.

3. Breakpoints en Bootstrap.
 - Definición de breakpoints para diseño responsive.
 - Adaptación de los breakpoints a diseños propios.
4. Tipografía en Bootstrap.
 - Empleo de tipografía en Bootstrap.
 - Empleo de Google Fonts.
 - Empleo de fuentes propias.
5. Imágenes en Bootstrap.
 - Tratamiento de imágenes en Bootstrap.
 - Optimización de carga de imágenes.
6. Tablas en Bootstrap.
 - Empleo de tablas en Bootstrap.
 - Integración de tablas en Layouts.
7. Componentes en Bootstrap.
 - Empleo de los componentes web en Bootstrap.
 - Integración de componentes web en Layouts.
8. Formularios en Bootstrap.
 - Empleo de los formularios en Bootstrap.
 - Integración de formularios en Layouts.
9. Sitios web responsive con Bootstrap.
 - Ejemplo completo de sitio web responsive con Bootstrap.
10. Personalización con Bootstrap.
 - Personalización de los estilos Bootstrap.
 - Integración y resolución de conflictos con otras hojas de estilo CSS.