



Gracias a



[openwebinars.net/cert/fWmT](https://openwebinars.net/cert/fWmT)



OpenWebinars certifica que

**Daniel Alejandro Aranguren Arellano**

Ha superado con éxito

**Bootstrap 4: Maquetación  
Responsive y Layout**

Duración del curso

**6 horas**

Fecha de expedición

**11 marzo 2024**

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo', positioned over a large, light gray watermark of the OpenWebinars logo.

CEO de OpenWebinars

**Manuel Agudo**

## Contenido

# Bootstrap 4: Maquetación Responsive y Layout

## 1. INTRODUCCIÓN

Presentación del curso

¿Qué es el diseño responsive?

¿Por qué usar Bootstrap?

Novedades de Bootstrap 4

El entorno de trabajo

Instalación de Bootstrap 4

## 2. MAQUETANDO CON BOOTSTRAP

Práctica: Presentación del proyecto

Contenedores Bootstrap

El Grid de Bootstrap: Las doce columnas

Breakpoints de Bootstrap

Práctica: Secciones del proyecto

Columnas: Tamaño definido por el usuario

Columnas: Tamaño auto

Salto de línea en las filas del Layout

El Gutter

Desplazamiento de las columnas

Alineamiento de las filas

Ordenando columnas

Márgenes entre columnas

Anidando filas

Práctica: Maquetando el proyecto

### **3. CONTENIDO DE LAS PÁGINAS EN BOOTSTRAP**

Elementos de texto

Imágenes y Figuras

Tablas

Formularios

### **4. ELEMENTOS MULTIMEDIA EN NUESTRO LAYOUT**

El objeto media

Elementos incrustados

Práctica: Elementos multimedia

### **5. UTILIDADES DE BOOTSTRAP**

Utilidades de Bootstrap

Práctica: Último retoques del proyecto

