



Gracias a



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



OpenWebinars certifica que

**Sergii Butrii**

Ha superado con éxito

**Dominando Bootstrap 5:  
Desarrollo de Sitios Web  
Responsive**

Duración del curso

11 horas

Fecha de expedición

13 marzo 2025

A handwritten signature in black ink, likely belonging to Manuel Agudo.

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

## Contenido

# Dominando Bootstrap 5: Desarrollo de Sitios Web Responsive

## 1. INTRODUCCIÓN

Presentación

## 2. PRIMEROS PASOS

Presentación del entorno de desarrollo

Componentes en Bootstrap

Formas de instalar Bootstrap

Creación de un proyecto de Bootstrap con la CDN

Creación de un proyecto de Bootstrap con Node

## 3. CONTENEDORES

Presentación de componentes

Presentación de componentes básicos en Bootstrap 5

Presentación de componentes complejos en Bootstrap 5

## 4. GRID

Presentación de layouts

Contenedores

Grid

## 5. COMPONENTES

Manejo de eventos y funciones de acción en Bootstrap en JavaScript

## 6. PRÁCTICA DE COMPONENTES

Creación de un menú de navegación responsive

Implementación de un carrusel de imágenes

Construcción de una tarjeta de perfil de usuario

## 7. EXPLORANDO LAS UTILIDADES DE BOOTSTRAP

¿Qué son las utilidades?

Utilidades imprescindibles

Iconos en Bootstrap 5

Diseño, alineación y tamaño de columnas y cuadrículas usando los flexs

## 8. CONSTRUCCIÓN DE UNA WEB COMPLETA

Creación de una página de inicio utilizando componentes y grids de Bootstrap

Incorporación de elementos interactivos como formularios y botones

Personalización y estilización de la web utilizando utilidades de Bootstrap y CSS personalizado

Header con imagen y navbar integrado

## 9. CONCLUSIONES

Conclusiones y próximos pasos