



MARTINEZ FLORES
JAIR ELISEO
GRUPO 7

Manual de práctica
Adaptación y estilo con Bootstrap

M2. Desarrollo de páginas web



Introducción

¡Bienvenido a la Práctica de Adaptación y Estilo con Bootstrap!

En esta práctica, diseñarás una página de portafolio personal (tipo CV) con Bootstrap, incorporando más componentes avanzados, como tarjetas, iconos y un carrusel de imágenes. Con ello, lograrás crear un diseño cohesivo y profesional, al combinar diferentes componentes de Bootstrap.

¡Adelante!

Recursos necesarios



Equipo de cómputo con conexión a internet para cargar la biblioteca Bootstrap.



Paquetes de software , sitios web, etc.
Navegador web actualizado (Chrome, Firefox, Edge, etc.).
IDE (Visual Studio Code), Bootstrap.

Desarrollo de la práctica

Mi primera página

- 1. Abre** el IDE de tu preferencia.
- 2. Crea** un archivo con extensión html y guárdalo.

3. Diseña una página web en el archivo que acabas de crear, que incluya:

- Un encabezado con una barra de navegación fija.
- Una sección "Sobre mí", con una tarjeta de presentación (card).
- Un carrusel de imágenes, para mostrar proyectos destacados.
- Una sección de contacto, con un formulario estilizado.

4. Usa las clases de colores de Bootstrap para personalizar el diseño.

- Puedes consultar la documentación oficial y algunos ejemplos en: <https://getbootstrap.com/docs/4.3/gettingstarted/introduction/>

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title> Portafolio Personal</title>
  <!-- Enlace al CDN de Bootstrap -->
  <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.2/dist/css/bootstrap.min.css"
    rel="stylesheet">
</head>
```

```
index.html U x jair.jpg U css estilos.css U
index.html > html > body > header.bg-primary.text-white.text-center.py-4
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="es">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6   <title>Mi primera página con Bootstrap</title>
7
8   <!-- 1 Enlace a Bootstrap -->
9   <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.8/dist/css/bootstrap.
10 min.css" rel="stylesheet" integrity="sha384-sRIl4kxILFvY47J16cr9ZwB07vP4J8
11 +LH7qKQnuqkuIAvNWLzeN8tE5YBujZqJLB" crossorigin="anonymous">
12
13   <!-- 2 Enlace a tu hoja de estilos -->
14   <link rel="stylesheet" href="css/estilos.css">
15 </head>
```

Usando Enlace a Bootstrap

5. Entrega tu archivo html en un zip, junto a tu reporte de práctica, con capturas de pantalla que ilustren el proceso de ejecución.



Para saber más

- Usa el [CDN de Bootstrap](#) para incluir el framework rápidamente.
- Explora los componentes como *navbar*, *card*, y *carousel* para esta práctica.
- Utiliza iconos de Bootstrap Icons para agregar detalles visuales.
- Experimenta con utilidades de espaciado (*margin* y *padding*) para un diseño limpio.



Reflexión

En términos de productividad y diseño, ¿qué ventajas tiene el uso de componentes predefinidos de Bootstrap?



Notas

Recuerda que algunas plantillas de Bootstrap llevan JavaScript, por lo que debes revisar si se añade el link o no. Consulta en la página que se indica a continuación, la sección **JS** en **Introduction**, para determinar si es necesario colocar el link:

<https://getbootstrap.com/docs/4.3/getting-started/introduction/>