

Guia de Instalación de Bootstrap

Instalación sin instalación:

Es posible utilizar la librería de Bootstrap sin tener que descargar e instalar nada previamente en el dispositivo. La forma de hacer esto es copiando las siguientes etiquetas en un archivo .html :

```
<!doctype html>
<html lang="en">
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
    <title>Bootstrap demo</title>
    <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.1/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet" integrity="sha384-4bw+...>
  </head>
  <body>
    <h1>Hello, world!</h1>
    <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.1/dist/js/bootstrap.bundle.min.js" integrity="sha384-...>
  </body>
</html>
```

La primera etiqueta es:

```
<link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.1/dist/css/bootstrap.min.css"
rel="stylesheet"
integrity="sha384-4bw+...>
```

La segunda etiqueta es:

```
<script
src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.1/dist/js/bootstrap.bundle.min.js"
integrity="sha384-
HwwvtgBNo3bZJJLYd8oVXjrBZt8cqvVS...></script>
```

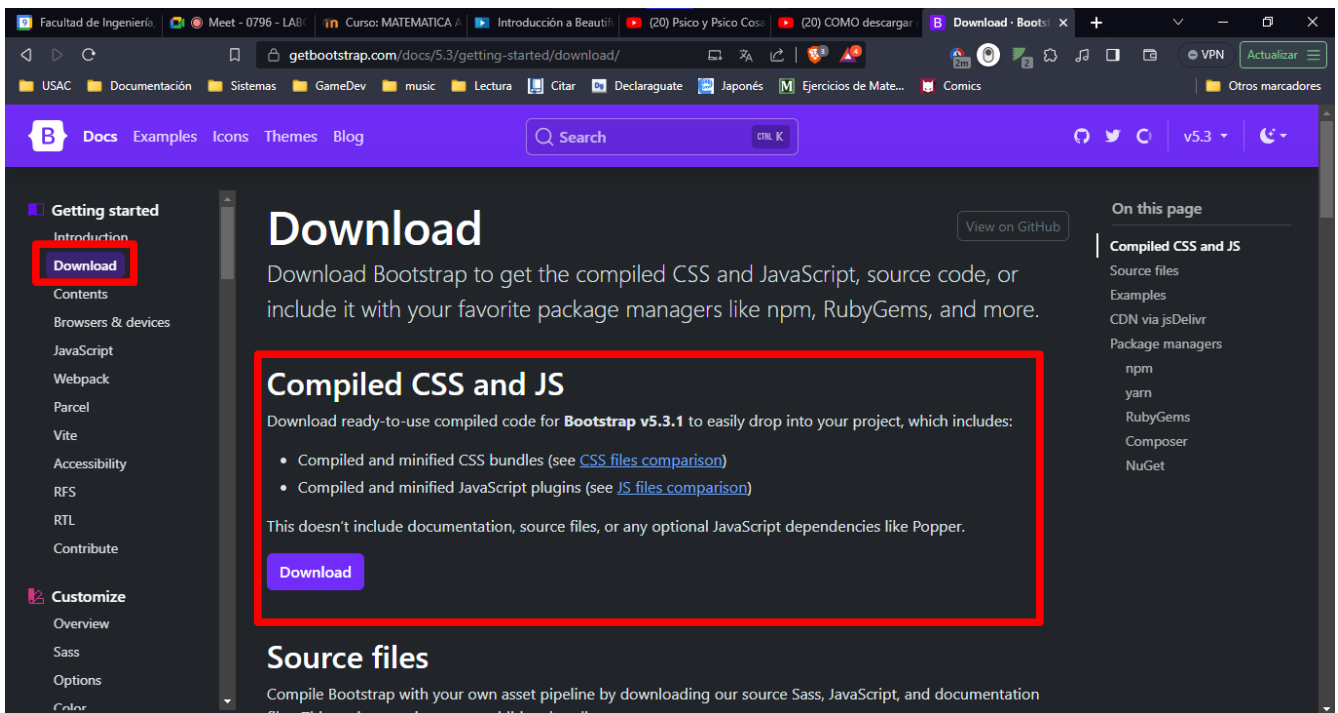
Instalación:

Bootstrap nos ofrece varias maneras de instalarlo, sin embargo si eres un usuario nuevo lo más probable es que quieras descargar la versión compilada de Bootstrap ya que es la más fácil de instalar.

Para descargar esta versión lo primero que debemos hacer es ir a la página de inicio de Bootstrap:



Aquí, seleccionaremos la pestaña Docs, que es donde se encuentra la documentación de Bootstrap:



En esa pestaña seleccionaremos la opción "Downloads" que es donde encontraremos la versión compilada en CSS y JS de Bootstrap. La descargaremos y nos tendrá que descargar un archivo comprimido.

bootstrap-5.3.1-dist	26/07/2023 01:58	Carpeta de archivos	
bootstrap-5.3.1-dist.zip	9/09/2023 10:23	WinRAR ZIP archive	1,467 KB
Diagrama clase 1.dia	8/09/2023 18:00	diaFile	3 KB
Diagrama clase 1.dia~	8/09/2023 17:58	Archivo DIA~	3 KB
Diagrama clase 1.jpeg	8/09/2023 17:54	Archivo JPEG	37 KB
Hoja 2.pdf	28/07/2023 17:22	Microsoft Edge P...	93 KB
Hoja de Trabajo 1.pdf	21/07/2023 19:07	Microsoft Edge P...	105 KB

Si descomprimos ese archivo nos dejará una carpeta que dentro de ella tendrá las carpetas de CSS y JS de Bootstrap que podremos empezar a usar:

Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
css	26/07/2023 01:58	Carpeta de archivos	
js	26/07/2023 01:58	Carpeta de archivos	

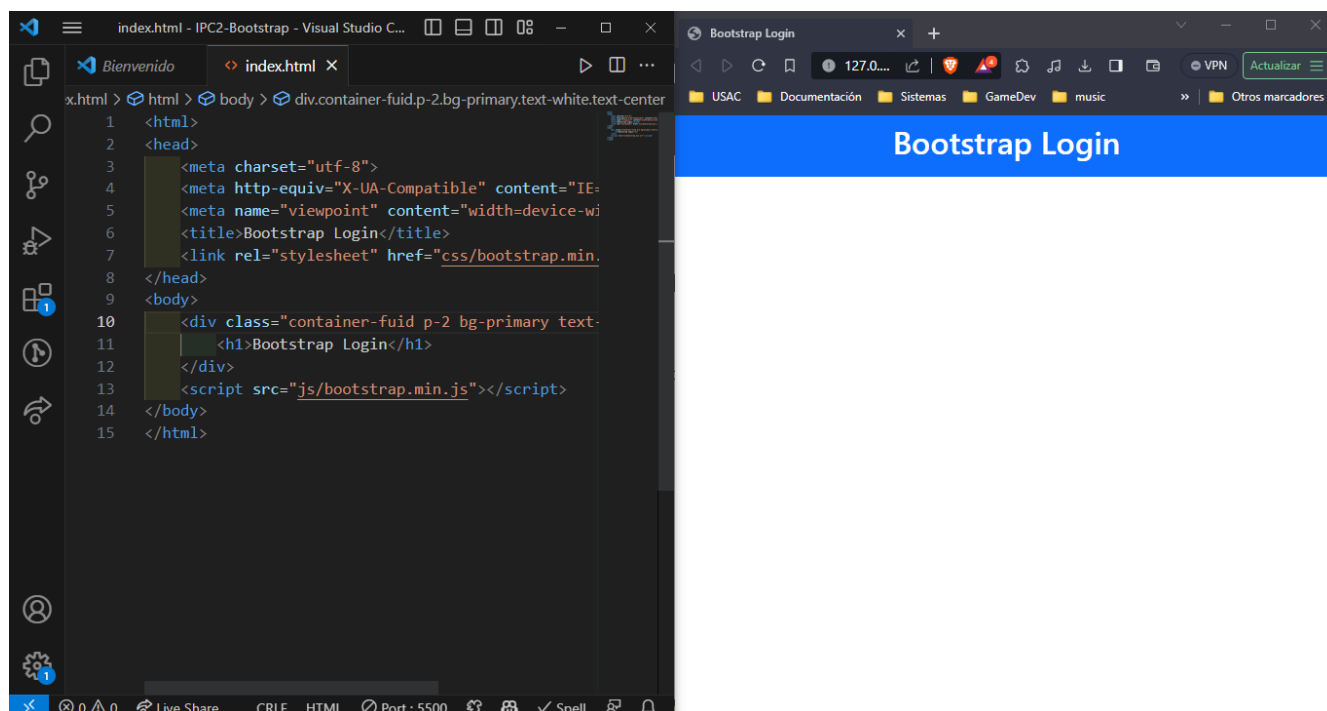
Para comenzar a trabajar con Bootstrap iniciaremos creando un archivo .html donde haremos una copia de cada carpeta y las referenciamos en nuestro índice:

```

Bienvenido  index.html X
index.html > html > head > meta
1  <html>
2  <head>
3      <meta charset="utf-8">
4      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
5      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6      <title>Bootstrap Login</title>
7      <link rel="stylesheet" href="css/bootstrap.min.css">
8  </head>
9  <body>
10     <script src="js/bootstrap.min.js"></script>
11 </body>
12 </html>

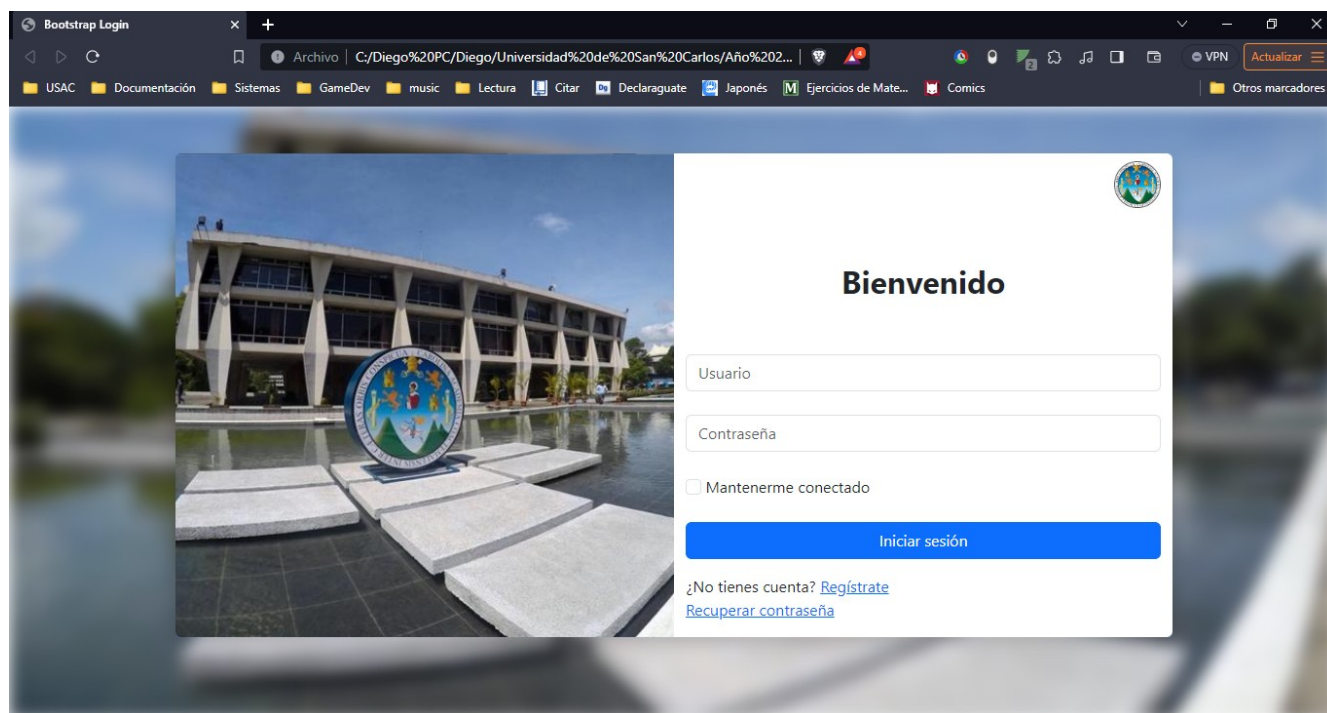
```

Esta forma de referenciar nos permite utilizar todas las funcionalidades de la versión de Bootstrap que descargamos.



Y listo ya has descargado e instalado correctamente Bootstrap, si quieres aprender más sobre esta herramienta puedes visitar la siguiente documentación:

https://www.w3schools.com/bootstrap/bootstrap_ver.asp



-----Imagen de Ejemplo-----