

José Carlos Moreira Paz

201701015

IPC2

Guia de instalacion de Bootstrap:

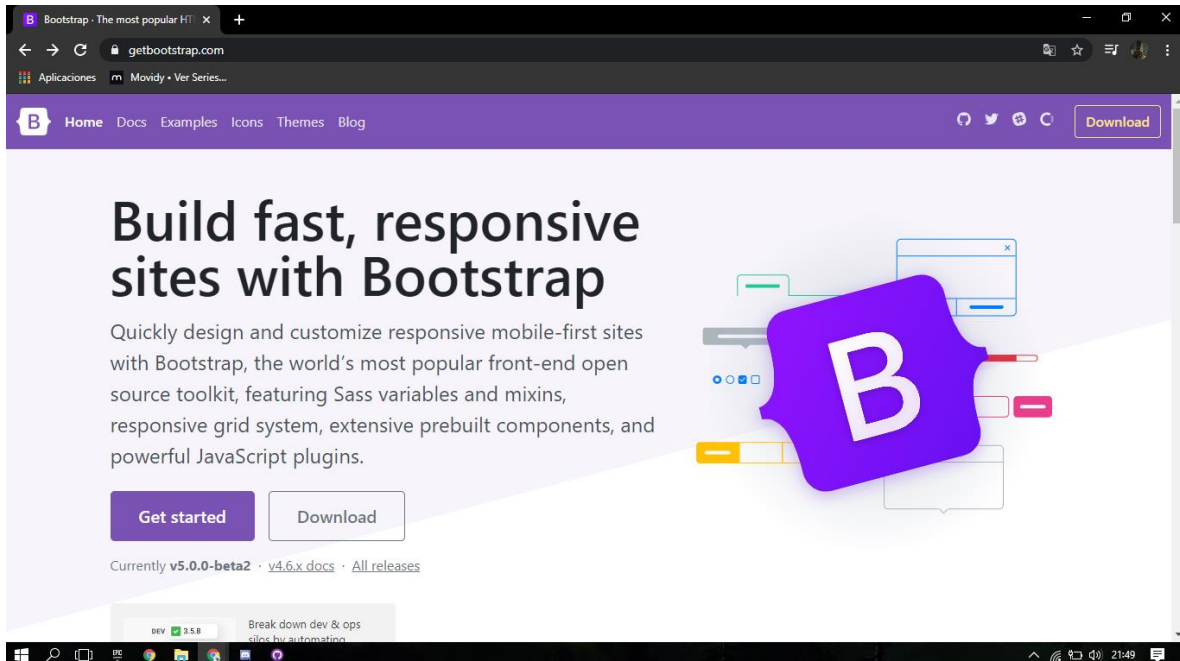
Bootstrap es un framework CSS desarrollado por Twitter en 2010, para estandarizar las herramientas de la compañía.

El framework combina CSS y JavaScript para estilizar los elementos de una página HTML. Permite mucho más que, simplemente, cambiar el color de los botones y los enlaces.

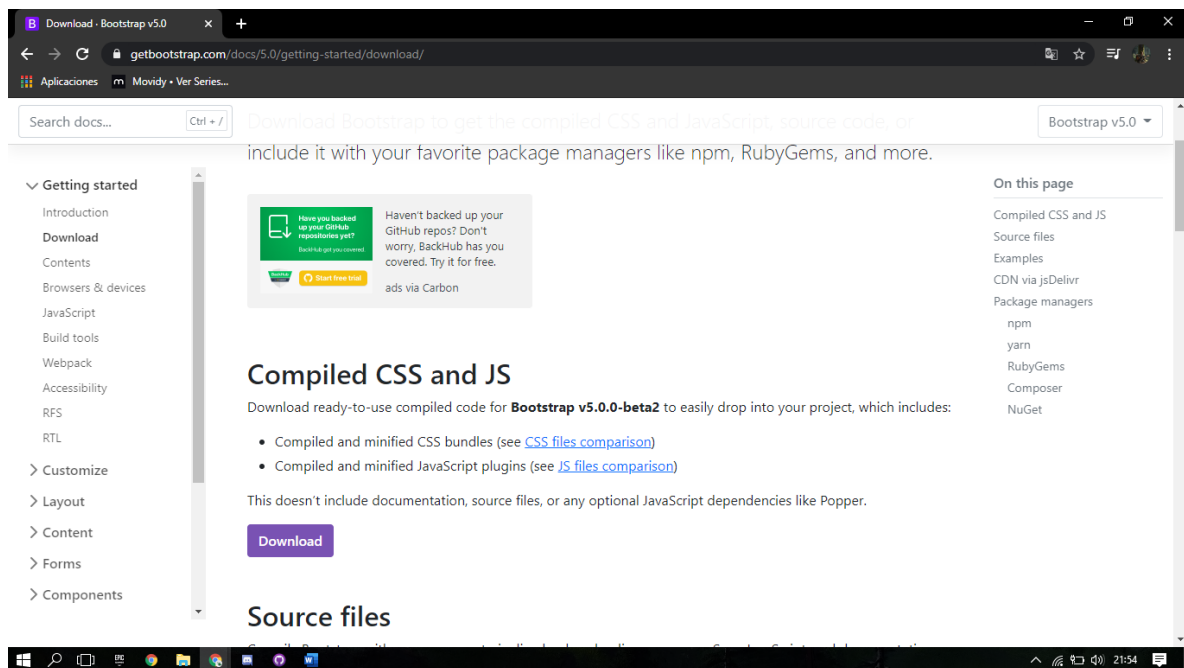
Esta es una herramienta que proporciona interactividad en la página, por lo que ofrece una serie de componentes que facilitan la comunicación con el usuario, como menús de navegación, controles de página, barras de progreso y más.

Para poder acceder a estos archivos css y js tenemos dos rutas la primera es descargándolas y la segunda es agregándolas como cdn.

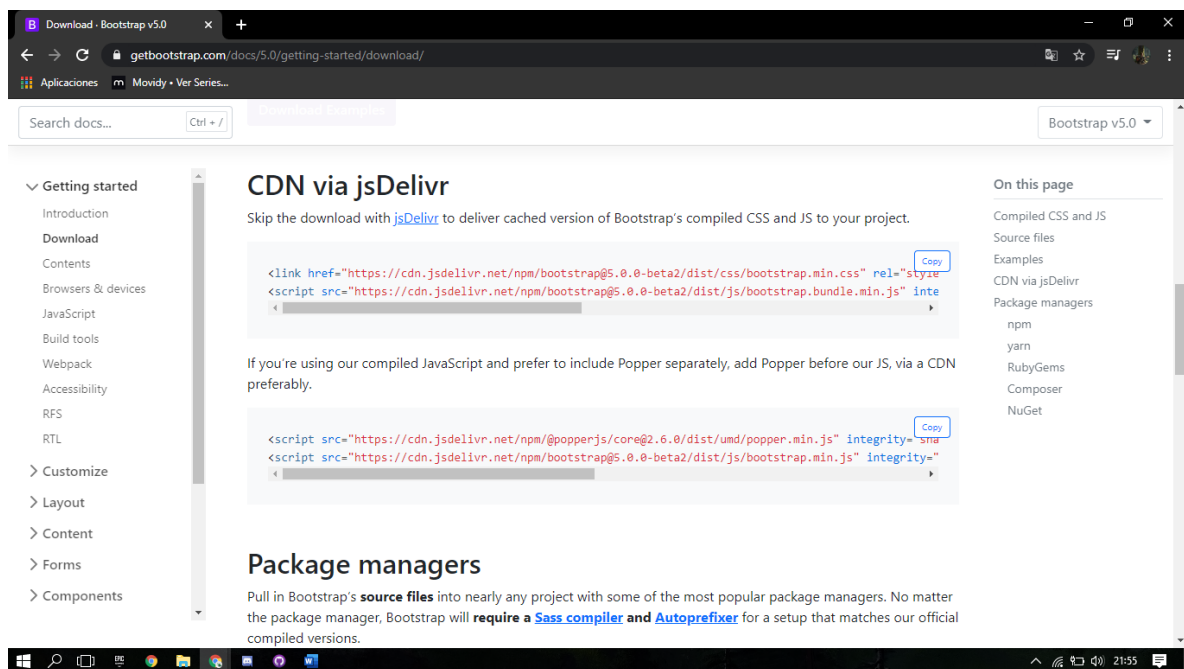
Para cualquiera de los dos caminos lo primero que hacemos es ir a la página de Bootstrap que es a siguiente:



Aquí le damos en download y nos trasladara a la siguiente pagina donde si queremos tener los archivos css y js en local nos permite descargarlos:



Ahora para la segunda opción mas abajo nos da los links y scripts a agregar en el html



Incorporación de Bootstrap:

Para la realización del el login solicitado lo primero que se hizo una vez se tenia la estructura básica de un html fue referenciar el css medianre el CDN de la siguiente forma

```
<link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.0.0-beta2/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet" integrity="sha384-BmbxuPwQa2lc/FVzBcNJ7UAyJxM6wuqIj61tLrc4wSX0szH/Ev+nYRRuWlolflfl" crossorigin="anonymous">
```

Luego al final del body se agregaron los siguientes scripts que asegurarían el funcionamiento de Bootstrap

```
<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/@popperjs/core@2.6.0/dist/umd/popper.min.js" integrity="sha384-KsvD1yqQ1/1+IA7gi3P0tyJcT3vR+NdBTt13hSJ2lnve8agRGXTTyNaBYmCR/Nwi" crossorigin="anonymous"></script>
<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.0.0-beta2/dist/js/bootstrap.min.js" integrity="sha384-nsg8ua9HAW1y0W1btsyWgBk1PnCUAFLuTMS2G72MMONqm0ymq585AcH49TLBQ0bG" crossorigin="anonymous"></script>
<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.0.0-beta2/dist/js/bootstrap.bundle.min.js" integrity="sha384-b5kHyXgcpbZJO/tY9U17kGkf1S0CWuKcCD38l8YkeH8z8QjE0GmW1gYU5S9FOnJ0" crossorigin="anonymous"></script>
```

Luego se implementaron las funcionalidades de grid y color para tener como resultado la siguiente página:

