

Guía de instalación de Bootstrap

Bootstrap se puede instalar de distintas formas. Una forma sencilla de hacerlo es visitar la página oficial de **Bootstrap** y descargar el paquete.

De esta forma, puedes tener los archivos de este framework en tu servidor.

El paquete de descarga lo puedes descomprimir en la raíz de tu proyecto o en el directorio que tú quieras.

En los archivos de instalación de **Bootstrap** puedes ver un directorio donde están las hojas de estilo (css), otro directorio para los ficheros **JavaScript** (js) y un directorio de fuentes (fonts) donde se encuentra la fuente por defecto para los iconos que utiliza **Bootstrap**. La fuente que utiliza **Bootstrap** para los iconos se llama Glyphicons.

Revisando el archivo de descarga, puedes observar que **Bootstrap** se puede adaptar a cualquier tipo de proyecto destinado a la Web ya sea desarrollado desde 0 o con algún gestor de contenidos como **WordPress** o **Joomla**, o para cualquier plataforma de e-commerce como por ejemplo **PrestaShop** o **Magento**.

Para poder trabajar con **Bootstrap** tan solo debes añadir en la cabecera, dentro de la etiqueta <head> o antes de la etiqueta de cierre </body> de tu archivo **HTML** las hojas de estilo y el archivo **JavaScript** de **Bootstrap**.

Copie y pegue la hoja de estilo <link> en su <head> antes de todas las demás hojas de estilo para cargar nuestro CSS.

```
<link
href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.1.1/dist/css/bootstrap.min.css"
rel="stylesheet" integrity="sha384-
F3w7mX95PdgyTmZZMECangseQB83DfGTowi0iMjiWaeVhAn4FJkqJByhZMI3Ahi
U" crossorigin="anonymous">
```

```
<link href="estilo.css" rel="stylesheet" type="text/css">

<link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.0.2/dist/css/bootstrap.min.css"
rel="stylesheet" integrity="sha384-EVSTQN3/azprG1Anm3QDgpJLIm9Nao0Yz1ztcQTWFspD3yD65VohhpUuCOmLASjC"
crossorigin="anonymous">
```

En el primero link utilice plantilla css (fuente propia) para cambiar la vista a la página del login.

En el segundo link son las plantillas de bootstrap de la pagina <https://getbootstrap.com/docs/5.1/getting-started/introduction/>



Initial login form design. It features a header with 'Login' and 'Registrarse' links, a large 'Inicio de Sesion' title, and input fields for 'Usuario' and 'Contraseña'. There is a 'Recordar me' checkbox, an 'Ingresar' button, and a link to 'Olvidé mi contraseña'.

Podemos ver la plantilla sin ningún diseño de bootstrap ni css.



Login form with Bootstrap styling. The header includes 'Login' and 'Registrarse' links. The title 'Inicio de Sesion' is centered. The form fields are 'Usuario' and 'Contraseña', followed by a 'Recordar me' checkbox, an 'Ingresar' button, and a link to 'Olvidé mi contraseña'.

Agregándole el link de bootstrap cambia el diseño de nuestro Login.



Stylized login form with CSS and Bootstrap. The form is centered on a light blue background with a dark blue border. It includes a header with 'Login' and 'Registrarse' links, a title 'Inicio de Sesion', and input fields for 'Usuario' and 'Contraseña'. There is a 'Recordar me' checkbox, an 'Ingresar' button, and a link to 'Olvidé mi contraseña'.

Por ultimo tenemos nuestro Login con un diseño de bootstrap y con estilo de css.

Como podemos ver las pagina hoy en día se generan con bootstrap y plantillas css esto para darle una mejor vista al usuario y una mejor interacción. Esto sirve para poder poner transiciones animación a nuestra página.