

Unidad de San Carlos de Guatemala
Facultad de Ingeniería
Escuela de Ciencias y Sistemas
Área de Programación
Introducción a la programación y computación 2
Primer Semestre 2022



Tarea 2

Guía de instalación de bootstrap

Nombre: Sophia Berenice Salguero Aguilar
Instructor: Msc Ing. Estuardo Zapeta
Sección : E

Registro: 201807002
Auxiliar: José Carlos Estrada García
Fecha de entrega: 12/03/2022

Guía de instalación de bootstrap

Para poder instalar Bootstrap 4 en Visual Studio Code seguir los siguientes pasos:

1. Crear una carpeta.
2. Dentro de la carpeta click derecho abrir con Code.
3. Abrir su Visual Studio Code .
4. Click en Extensions.
5. Buscar y seleccionar Bootstrap 4.
6. Click en el botón instalar.
7. Crear un new File.
8. Poner el nombre deseado y en el tipo de archivo **.html**
9. Dentro del archivo escribir b4- en las opciones seleccionar **b4-\$** darle Enter
10. Trabajar con la plantilla o hacer las referencias necesarias para trabajar con el proyecto.

Login

Para la creación del Login se consideró los siguientes elementos:

- ❖ Se utilizó el tamaño y fuente de letra que por defecto trae Bootstrap (tamaño de fuente de 16 px, un line-height de 1.5. La familia De la Fuente por defecto es 'Helvetica Neue', Helvetica, Arial, sans-serif.). Con la intención que el diseño mantenga su formalidad.
- ❖ Se eligió un color lila para el fondo ya que este es un color que transmite sensibilidad, delicadeza, elegancia, lujo o espiritualidad. También se asocia a la elegancia, la sensibilidad o incluso a la magia.
- ❖ Se utilizó un color beige en nuestra card para que este tuviera un color neutro ya que este transmite tranquilidad, calma, paciencia y la elegancia, es distinguirse sin llegar a ser exagerado.
- ❖ Los Labels y botones se hicieron acorde al tamaño de nuestra card.

Resultado final

The screenshot shows a web browser window with the title 'Login IPC2'. The address bar shows the file path 'C:/Users/Salguero/Documents/Descargas/IPC2-Bootstrap/Login.html'. The main content area has a solid purple background. In the center, there is a beige card with the title 'Login'. Inside the card, there is a 'Username' label above a text input field. Below this is the instruction 'Ingrese correctamente su usuario y contraseña'. Then, there is a 'Password' label above a password input field. Below the password field is a blue 'Sign in' button. Underneath the button is a link that says '¿Olvidaste tu contraseña?'. At the bottom of the card, there is an 'OR' separator and a green 'Register' button.