Guía de instalación Windows

DigitalHouse>



Índice

- 1. Navegadores
- 2. Editor de código
- 3. <u>Node.js</u>
- 4. Git y Git BASH

1 Navegadores

Navegadores recomendados

Hacer clic sobre el logo para descargarlo.





Firefox

2 Editor de código



Un **editor de código** es la herramienta que vamos a utilizar para escribir nuestros proyectos. Tiene muchas virtudes, como ejecución de código, arreglo de errores, resaltador de sintaxis, etcétera.





¿Qué editor vamos a usar?

Visual Studio Code es el editor de código más utilizado, probablemente el mejor y de código libre. Lo vamos a utilizar durante toda la cursada.



Visual Studio Code

Cómo instalarlo

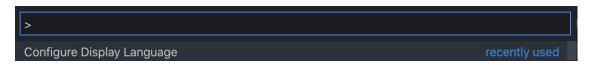
- 1. Visitar el sitio https://code.visualstudio.com/Download.
- 2. Seleccionar la plataforma Windows, probablemente "System Installer 64 bits".
- 3. Una vez finalizada la descarga, abrir el archivo descargado.
- 4. Seguir las instrucciones del instalador.

Algunas configuraciones

Configuración de VS Code en español

Lo recomendamos únicamente si no tenemos conocimiento de palabras simples en inglés.

1. Con VS Code abierto, presionar las teclas: Ctrl+Shift+p



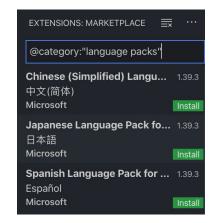
2. Ingresar "Display" y seleccionar la primera opción: "Configure Display Language".

Algunas configuraciones

3. Seleccionar la opción: "Install additional languages...".

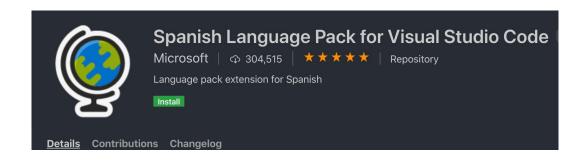
```
Select Display Language
en
Install additional languages...
```

4. Se desplegará un menú lateral a la izquierda, seleccionar "Spanish".



Algunas configuraciones

6. Seleccionar el botón "Install".



3 Node.js



Previamente, JavaScript solo se ejecutaba en el navegador, Node.js nos va a permitir ejecutar código de JavaScript en nuestra computadora.





Cómo instalarlo

- 1. Visitar el sitio: https://nodejs.org/en/download.
- 2. Seleccionar la versión LTS (estable).
- 3. Descomprimir el archivo descargado.
- 4. Abrir el archivo y seguir las instrucciones de instalación.



4 Git y Git BASH

Git es un software de control de versionado desarrollado por Linus Torvalds. Nos va a permitir

colaborativamente.







programar



Git BASH nos permite tener, en Windows, una terminal más ágil y funcional para el desarrollo.



Cómo instalarlo

- 1. Visitar el sitio https://git-scm.com/downloads.
- 2. Hacer clic en el enlace para descargar.
- Seguir las instrucciones del instalador. En las siguientes pantallas, las opciones que ya están marcadas funcionan muy bien. No deberíamos cambiarlas, a menos que sepamos lo que estamos haciendo.



