# 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.



Chrome



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

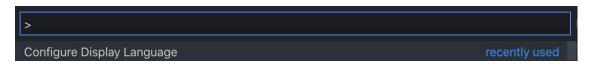
- 1. Visitar el sitio <a href="https://code.visualstudio.com/Download">https://code.visualstudio.com/Download</a>.
- 2. Seleccionar la plataforma Windows, probablemente "System Installer 64 bits".
- 3. Una vez finalizada la descarga, abrir el archivo descargado.
- 4. Seguir las instrucciones del instalador.

# 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



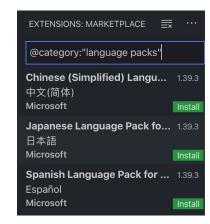
2. Ingresar "Display" y seleccionar la primera opción: "Configure Display Language".

# Algunas configuraciones

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

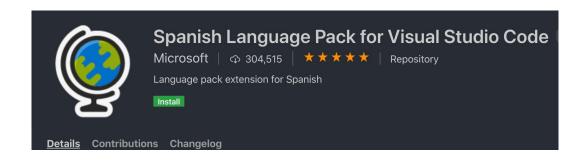
```
Select Display Language
en
Install additional languages...
```

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



# Algunas configuraciones

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: <a href="https://nodejs.org/en/download">https://nodejs.org/en/download</a>.
- 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 programar

colaborativamente.









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



### Cómo instalarlo

- 1. Visitar el sitio <a href="https://git-scm.com/downloads">https://git-scm.com/downloads</a>.
- 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.



