

## Pasos para instalación página web

### 1. Instalación github:

- a. Descargar Git y seguir los pasos del instalador:

Ve a [git-scm.com](https://git-scm.com) y descarga el instalador para Windows.

- b. Obtener el código:

Navegar al Directorio Deseado: `cd /c/Users/tu-usuario/Documents`

Clonar el Repositorio:

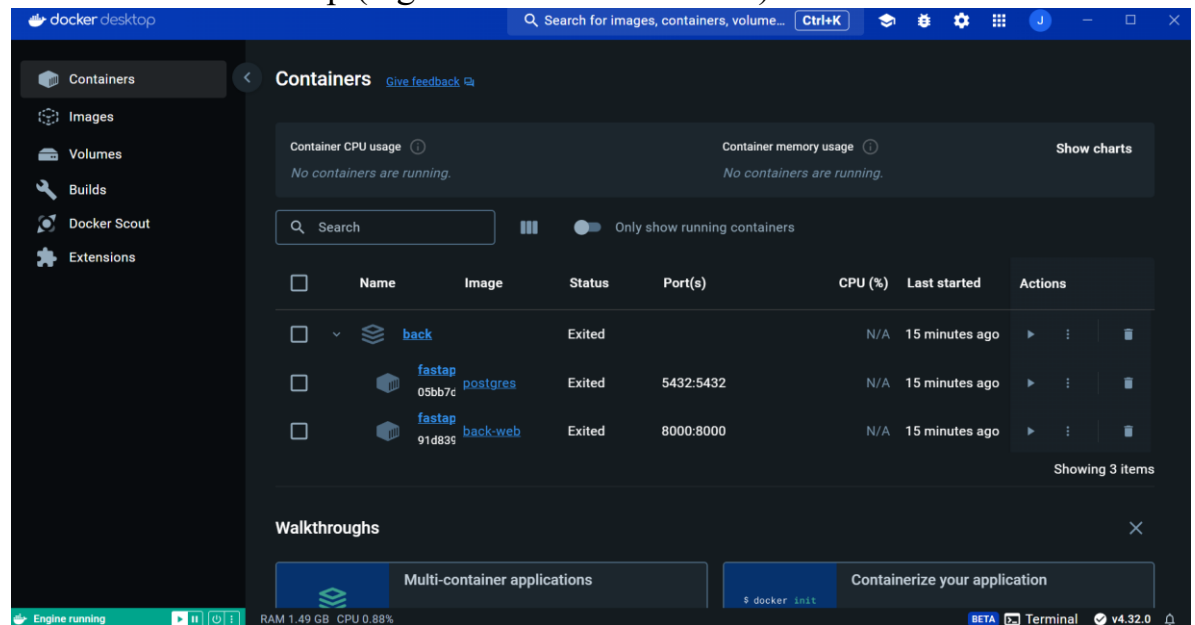
`git clone https://github.com/jacespedes2019/PruebaDesarrolloTF.git`

### 2. Instalación Docker:

- a. Descargar e instalar Docker Desktop:

Ve al sitio web oficial de Docker y descarga Docker Desktop para Windows: <https://docs.docker.com/desktop/install/windows-install/>

- b. Abrir Docker Desktop (registrarse o iniciar sesión):



Ahí va a salir vacío y estará correcto.

### 3. Instalar nvm y npm en Windows:

- a. Descargar este archivo <https://github.com/coreybutler/nvm-windows/releases/download/1.1.12/nvm-setup.zip>
- b. Extrae el contenido del archivo .zip y ejecuta el instalador nvm-setup.exe.
- c. Abrir la terminal cmd (comand line):

```
nvm install 16.14.2  
nvm use 16.14.2
```

#### **4. Instalación y ejecución back-end:**

- a. Abrir cmd (comand line) Navegar al Directorio del Repositorio Clonado:  
*cd .\PruebaDesarrolloTF\back*
- b. Ejecutar:  
*docker-compose up --build*
- c. Ejecución Backend finalizada en <http://localhost:8000/docs#/> (Aquí está la documentación del back).

#### **5. Instalación y ejecución front-end:**

- a. Abrir cmd (comand line) Navegar al Directorio del Repositorio Clonado:  
*cd .\PruebaDesarrolloTF\front\app-front*
- b. Instalar dependencias:  
*npm install*
- c. Ejecutar la aplicación:  
*npm run ng serve*
- d. Ejecución Frontend finalizada en <http://localhost:4200>

#### **6. Aplicación final en <http://localhost:4200>**