

Instalar Ubuntu sobre WSL en Windows

1. Abrir PowerShell como administrador

Haz clic derecho en el botón de inicio y selecciona **“Windows PowerShell (Administrador)”** o **“Terminal (Administrador)”**.

2. Habilitar las características necesarias de Windows

Ejecuta los siguientes comandos (uno por uno):

```
dism.exe /online /enable-feature /featurename:Microsoft-  
Windows-Subsystem-Linux /all /norestart
```

```
dism.exe /online /enable-feature /featurename:VirtualMachinePlatform /all /norestart
```

Estas características permiten que Windows ejecute Linux y soportan WSL

3. Reiniciar el equipo

Reinicia Windows para aplicar los cambios.

4. Instalar WSL y Ubuntu

Después del reinicio, abre otra vez **PowerShell (Administrador)** y ejecuta:

```
wsl --install
```

Esto instalará automáticamente:

El subsistema de Windows para Linux (WSL)

La máquina virtual necesaria

Y **Ubuntu** como distribución predeterminada

5. Configurar Ubuntu

Una vez finalizada la instalación:

Se abrirá una ventana de **Ubuntu**.

Espera a que se complete la instalación.

Crea un **usuario** y una **contraseña** para tu entorno Linux.

6. (Opcional) Verificar que usas WSL 2

Ejecuta:

```
wsl --set-default-version 2
```

Y para confirmar:

```
wsl -l -v
```