

# Instalar Pi-hole

## Guía oficial

[Pi-hole documentation](#)

## Dependencias

```
sudo apt install git apache2 libapache2-mod-php php php-common php-cli php-opcache php-readline php-fpm  
php-sqlite3 php-xml php-intl curl  
sudo a2enconf php8.1-fpm
```

## Instalación

Para instalar Pi-hole ejecutar:

Instalar sin el servidor web/interfaz web.

```
curl -sSL https://install.pi-hole.net | bash
```

## Panel Web

Clonamos el repositorio del panel web.

```
sudo git clone --depth 20 https://github.com/pi-hole/adminlte /var/www/pihole
```

## Configurar apache

Configuramos apache para que nos permita acceder a la interfaz web de pi-hole.

Creamos el archivo `/etc/apache2/sites-available/pihole.conf` y escribimos la [configuración](#).

Activamos la configuración con `sudo a2ensite pihole.conf`.

## Damos permisos a la carpeta del servidor

```
sudo usermod -aG pihole www-data  
sudo chmod -R 775 /var/www/pihole  
sudo chown -R www-data:pihole /var/www/pihole
```

Recargamos la configuración de apache con `sudo systemctl reload apache2.service`.

Ahora mismo si accedemos al panel de pi-hole no nos pedirá contraseña, podemos cambiar eso ejecutando `pihole -a -p contraseña`, así nos pedirá una contraseña antes de entrar al panel.

Añadir al fichero sudoers

```
www-data ALL=(ALL) NOPASSWD: /usr/local/bin/pihole
```

---

Revision #5

Created 14 August 2024 19:34:30 by PabloMP

Updated 11 January 2025 00:13:00 by PabloMP