

Práctica 7

Nicolás Belmonte Laiz

Índice

Instalación de GitLab en Linux	2
--------------------------------	---

2

Instalación de GitLab en Linux

Para comenzar la instalación y configuración de GitLab en Linux debemos actualizar los repositorios e instalar nuevas dependencias (fig. 1).

```
medac@medac-VirtualBox:~$ sudo apt-get install -y curl openssh-server ca-certificates tzdata
```

Fig. 1.- Comando de instalación de dependencias.

Tras actualizar e instalar las nuevas dependencias, procedemos a la instalación de postfix (fig. 2) y seleccionamos servidor local (fig. 3).

```
medac@medac-VirtualBox:~$ sudo apt-get install -y postfix
```

Fig. 2.- Comando de instalación de dependencia postfix

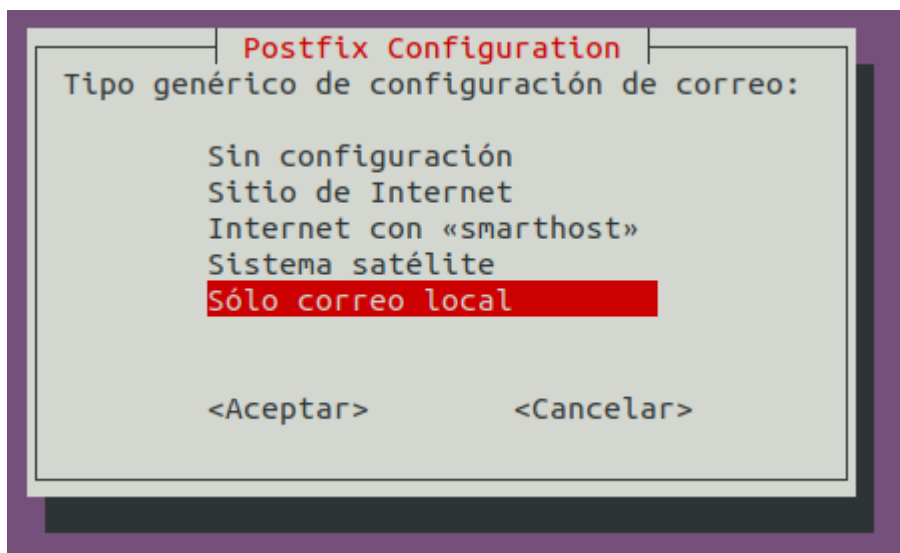


Fig. 3.- Configuración de postfix

Una vez instalado, procedemos a instalar gitlab en nuestro ordenador (fig. 4).

```
medac@medac-VirtualBox:~$ curl -sS https://packages.gitlab.com/install/repositories/gitlab/gitlab-ce/script.deb.sh | sudo bash sudo apt-get install gitlab-ce
```

Fig. 4.- Comando de instalación de gitlab.

Tras tener el gitlab instalado, accedemos al archivo de configuración con el siguiente comando (fig. 5).

```
nano /etc/gitlab/gitlab.rb
```

Fig. 5.- Comando de acceso al archivo de gitlab.

Dentro de este archivo, buscamos la línea llamada `external_url` (fig. 6) y modificamos los valores con nuestra IP.

```
external_url 'http://gitlab.example.com'
```

Fig. 6.- Línea del archivo a modificar.

Una vez modificada la línea en el archivo y guardados los cambios, procedemos a guardar la nueva configuración de gitlab (fig. 7).

```
gitlab-ctl reconfigure
```

Fig. 7.- Comando de reconfiguración.

Tras esto podremos acceder a nuestro servidor gitlab desde un navegador con el usuario root y encontrar la contraseña del usuario en el archivo dentro del directorio que nos indica gitlab.