

# fichero .ssh/config

## fichero configuración conexión

para simplificar la conexión vía SSH con diferentes servidores, y en alternativa a crear alias de conexiones:

```
alias ssh-local-dns='ssh -v -i /home/mate/.ssh/pi@raspberry pi@192.168.1.60'
```

se puede optar por crear el fichero de configuración de conexión (~/.ssh/config) e invocarlo:

```
ssh nombre_host
```

## estructura ficheros

dentro del fichero ~/.ssh/config

```
Host dev
  HostName dev.example.com
  Port 22000
  User foey
```

definir diferentes tipos de conexión según un proyecto o empresa

```
Host github.com
  User foey
  HostName github.com
  IdentityFile ~/.ssh/my.key
Host github-org
  User foey
  Hostname github.com
  IdentityFile ~/.ssh/myother.key
```

```
git clone foey@github-org:orgname/repository.git
```

conexiones haciendo tunneling

```
Host tunnel
  HostName database.example.com
  IdentityFile ~/.ssh/other.key
  LocalForward 9906 127.0.0.1:3306
  User foey
```

equivaldría a:

```
ssh -f -N -L 9906:127.0.0.1:3306 foey@database.example.com
```

y se ejecutaría:

```
ssh -f -N tunnel
```

## enlaces

- info de este tutorial: <https://nerderati.com/2011/03/17/simplify-your-life-with-an-ssh-config-file/>
- [https://linux.die.net/man/5/ssh\\_config](https://linux.die.net/man/5/ssh_config)
  - según el tutorial, se pueden hacer muchas combinaciones, por ejemplo:
    - cambiar el número de conexiones
    - establecer el nivel de log mostrado
    - variables de entorno que se pueden pasar
    - uso de wildcards para los hosts

From:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/> - **miguel angel torres egea**

Permanent link:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/linux:ssh:clientconfig?rev=1533626677>

Last update: **07/08/2018 00:24**

