

fichero .ssh/config

[man page](#)

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 fooey
```

repositorios git

```
Host github.com
  User git
  HostName github.com
  IdentityFile ~/.ssh/my.key
```

```
git clone git@github.com:orgname/repository.git
```

mismo repositorios git, varios usuarios

```
#user1 account
Host bitbucket.org-user1
  HostName bitbucket.org
  User git
  IdentityFile ~/.ssh/user1
  IdentitiesOnly yes

#user2 account
```

```
Host bitbucket.org-user2
  HostName bitbucket.org
  User git
  IdentityFile ~/.ssh/user2
  IdentitiesOnly yes
```

Si se quiere automatizar el pull/push con diferentes cuentas se debe:

- crear esa configuración en el fichero `~/.ssh/config`
- modificar el user/email del proyecto en cuestión
 - `git config user.name «user1»`
 - `git config user.email «user1@example.com»`
- modificar el upstream del proyecto
 - `git remote set-url origin git@bitbucket.org-user1:user1/your-repo-name.git`
- o usar la cadena correcta al clonar/importar:
 - `git clone git@bitbucket.org-user1:user1/your-repo-name.git`

/via: <https://developer.atlassian.com/blog/2016/04/different-ssh-keys-multiple-bitbucket-accounts/>

tunneling

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

equivaldría a:

```
ssh -f -N -L 9906:127.0.0.1:3306 fooey@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
 - 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
- <https://www.ssh.com/ssh/config/>

From:

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



Permanent link:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/linux:ssh:clientconfig?rev=1700637805>

Last update: **21/11/2023 23:23**