

# Configuración SSH

Este archivo `ssh-config` configura el comportamiento del cliente SSH. Desglosemos cada parte:

- `Host * !192.*.*.*`: Esta sección se aplica a todos los hosts *excepto* aquellos que coinciden con el patrón `192.*.*.*` (típicamente, direcciones de red local).
  - `ProxyCommand corkscrew localhost 7890 %h %p`: Esta es la parte clave. Le indica a SSH que use el programa `corkscrew` para conectarse al host de destino.
    - \* `corkscrew`: Una herramienta que le permite tunelizar conexiones SSH a través de proxies HTTP o HTTPS.
    - \* `localhost 7890`: Especifica la dirección del servidor proxy (`localhost`) y el puerto (7890). Esto asume que tiene un servidor proxy ejecutándose en su máquina local, escuchando en el puerto 7890 (por ejemplo, Shadowsocks, un proxy SOCKS u otra solución de tunelización).
    - \* `%h`: Una variable SSH especial que se expande al nombre de host de destino al que intenta conectarse.
    - \* `%p`: Otra variable SSH que se expande al puerto de destino (generalmente 22 para SSH).
  - En resumen, este bloque `Host` configura SSH para usar el proxy `corkscrew` para todas las conexiones *excepto* aquellas a la red local.
- `Host *`: Esta sección se aplica a *todos* los hosts.
  - `UseKeychain yes`: En macOS, esto le indica a SSH que almacene y recupere las claves SSH de su Keychain, para que no tenga que ingresar su contraseña cada vez.
  - `AddKeysToAgent yes`: Esto agrega automáticamente sus claves SSH al agente SSH, para que no tenga que agregarlas manualmente después de cada reinicio.
  - `IdentityFile ~/.ssh/id_rsa`: Especifica la ruta a su archivo de clave SSH privada. `~/.ssh/id_rsa` es la ubicación predeterminada para la clave privada RSA.

**En esencia, esta configuración configura un proxy para todas las conexiones SSH excepto las de la red local, y configura la administración de claves para mayor comodidad.**

```
Host * !192.*.*.*
    ProxyCommand corkscrew localhost 7890 %h %p
Host *
    UseKeychain yes
    AddKeysToAgent yes
    IdentityFile ~/.ssh/id_rsa
```