CHULETA · CATRO HABILIDADES

O 10 % da terminal que che resolve o 90 %

Explicación completa, con animacións: jmramirez.engineer/gl/writing/terminal-10-90/

jmramirez.engineer

1 · MOVERTE SEN INTERFACE

`pwd`	onde estou?
`ls`	que hai aquí?
`cd cartafol`	entra, relativo a onde estás
`cd ..`	sobe un nivel
`cd ~`	volve á casa
`nano ficheiro`	edita: Ctrl-O e Enter garda, Ctrl-X sae
`Tab`	completa nomes

2 · ENTRAR NOUTRAS MÁQUINAS

`ssh-keygen -t ed25519`	o teu par de chaves (unha vez)
`ssh-copy-id username@10.0.3.7`	deixa a pública no servidor
`ssh gpu`	entra co alias
`scp ficheiro gpu:ruta/`	leva un ficheiro
`scp gpu:ruta/ficheiro .`	tráeo
`exit`	sae

~/.SSH/CONFIG

```
Host gpu
    HostName 10.0.3.7
    User username
```

O teu axente usa o mesmo alias e entra coma ti: chaves de produción fóra dese equipo, e aproba cada ssh.

3 · DEIXAR TRABALLOS CORRENDO

`tmux new -s train`	abre unha sesión con nome
`Ctrl-b d`	saes; segue correndo
`tmux ls`	que sesións hai
`tmux attach -t train`	volves
`Ctrl-b %`	divide en dous paneis
`Ctrl-b ←/→`	cambia de panel

```
tmux new -s claude
claude          # ou codex
```

Áslle a tarefa, saes con Ctrl-b d e volves cando queiras.

4 · VER QUE ESTÁ A PASAR

`top`	CPU e memoria por proceso; q sae
`nvidia-smi`	GPU: memoria, uso e quen a ocupa
`watch -n 1 nvidia-smi`	o mesmo, cada segundo
`ps -o user=,args= -p PID`	de quen é e que é?
`kill PID`	remátao (só se é teu)

Windows: pwd, ls, cd, ssh e scp funcionan en PowerShell; tmux, dentro de WSL ou no servidor.

jmramirez.engineer/gl/writing/terminal-10-90/ · CC BY 4.0