

■ Chuleta rápida de comandos Linux (Tema 1)

■ Navegación

```
pwd          # Ver dónde estoy
cd carpeta/  # Entrar en carpeta
cd ..        # Subir un nivel
ls           # Ver archivos
ls -l        # Lista detallada
ls -a        # Incluye ocultos
tree         # Ver estructura en árbol
```

■ Archivos y carpetas

```
mkdir nueva/  # Crear carpeta
rmdir vacia/  # Borrar carpeta vacía
touch nuevo.txt # Crear archivo vacío
cp a.txt b.txt # Copiar archivo
cp -r dir/ /tmp # Copiar carpeta
mv a.txt b.txt # Renombrar archivo
rm a.txt      # Borrar archivo
rm -r dir/    # Borrar carpeta y su contenido
```

■ Ver contenido

```
cat archivo.txt      # Mostrar todo
head archivo.txt     # Primeras 10 líneas
head -n 20 archivo.txt # Primeras 20 líneas
tail archivo.txt     # Últimas 10 líneas
tail -f log.txt      # Seguir archivo en tiempo real
nano archivo.txt     # Editar archivo en nano
```

■ Búsquedas

```
find /home -name "*.txt" # Buscar archivos .txt
grep "error" archivo.log # Buscar texto "error"
grep -r "palabra" .      # Buscar en todos los archivos de la carpeta actual
```

■■ Consejos rápidos

- rm no tiene papelera → cuidado
- Usa -i para que pregunte antes de borrar (rm -i archivo.txt)
- Atajos en nano:
 - Guardar: Ctrl + O
 - Salir: Ctrl + X