

## Script consola:

```
echo "=== Script de Limpieza en Consola ==="
```

```
read -p "Ingresa la ruta de la carpeta que deseas limpiar: "  
carpeta
```

```
# Validar que la carpeta existe
```

```
if [ ! -d "$carpeta" ]; then
```

```
    echo "Error: La carpeta no existe. Saliendo..."
```

```
    exit 1
```

```
fi
```

```
echo "Eliminando archivos temporales (*.tmp, *.log, *~)..."
```

```
find "$carpeta" -type f \( -name "*.tmp" -o -name "*.log" -o -  
name "*~" \) -print -delete
```

```
# Vaciar papelera (si existe)
```

```
if [ -d "$HOME/.local/share/Trash/files" ]; then
```

```
    echo "Vacizando papelera de usuario..."
```

```
    rm -rf "$HOME/.local/share/Trash/files/"* 2>/dev/null
```

```
fi
```

```
echo "Limpieza completada exitosamente."
```

## Script grafico:

```
carpeta=$(zenity --file-selection --directory --title="Selecciona la carpeta que deseas limpiar")
```

```
if [ -z "$carpeta" ]; then
```

```
    zenity --error --text="No seleccionaste ninguna carpeta.  
Cancelando..."
```

```
    exit 1
```

```
fi
```

```
zenity --question --text="¿Deseas limpiar archivos temporales en  
$carpeta?" || exit 0
```

```
(
```

```
    find "$carpeta" -type f \( -name "*.tmp" -o -name "*.log" -o -name "*~"  
\) -delete
```

```
if [ -d "$HOME/.local/share/Trash/files" ]; then
```

```
    rm -rf "$HOME/.local/share/Trash/files/*" 2>/dev/null
```

```
fi
```

```
echo "100"
```

```
) | zenity --progress --title="Limpieza en progreso..." --percentage=0 --  
auto-close
```

```
zenity --info --text="Limpieza completada con éxito."
```