

Linux + IA 2025/05/18

SGPT

- Instalación:

```
pipx install shell-gpt
```

- Configuración:

```
nano ~/.config/shell_gpt/.sgptrc
```

- Parametros a modificar:

- [.sgptrc](#)

```
CHAT_CACHE_PATH=/tmp/chat_cache
CACHE_PATH=/tmp/cache
CHAT_CACHE_LENGTH=100
CACHE_LENGTH=100
REQUEST_TIMEOUT=60
#DEFAULT_MODEL=gpt-5.4-mini
DEFAULT_MODEL=qwen2.5-coder:0.5b
DEFAULT_COLOR=magenta
ROLE_STORAGE_PATH=/home/jared/.config/shell_gpt/roles
DEFAULT_EXECUTE_SHELL_CMD=false
DISABLE_STREAMING=false
CODE_THEME=dracula
OPENAI_FUNCTIONS_PATH=/home/jared/.config/shell_gpt/functions
#OPENAI_USE_FUNCTIONS=true
OPENAI_USE_FUNCTIONS=false
SHOW_FUNCTIONS_OUTPUT=false
#API_BASE_URL=default
API_BASE_URL=http://localhost:11434/v1
PRETTYIFY_MARKDOWN=true
USE_LITELLM=false
SHELL_INTERACTION=true
OS_NAME=auto
SHELL_NAME=auto
#OPENAI_API_KEY=
OPENAI_API_KEY=ollama
```

- Ej:

```
sgpt "Comando para listar procesos"
sgpt --shell "Crea un archivo hola.md con el contenido 'Nota rápida'"
```

IA SGPT

- Archivos + IA

- `sgpt "$(cat nombres.txt) - modifica los nombres adicionando @oit.lan"`

OLLAMA CLOUD

- Login con con cuenta de gmail: <https://signin.ollama.com/>
- Utilizar modelos cloud de ollama

- `ollama pull minimax-m2:cloud`
`ollama run minimax-m2:cloud`

OLLAMA CLI

- `ollama --help > ollama.txt`
`cat ollama.txt | ollama run qwen2.5-coder:0.5b "Resume el siguiente texto en español"`

SCRIPT CON IA

- `sgpt --shell "Escribe el script bash infor.sh que muestre información básica del sistema: usuario, directorio actual, fecha, versión del kernel. Incluye comentarios explicativos para principiantes."`

EJEMPLOS SGPT

- `sgpt "explica este comando: chmod +x script.sh"`
`sgpt "crea un bucle for en bash para varios archivos"`
`sgpt --shell "buscar archivos .log grandes"`

From:

<https://dw.openit.dev/> - **DokuWikiOpenIT**

Permanent link:

<https://dw.openit.dev/lia20260518?rev=1779155037>

Last update: **2026/05/19 01:43**

