\$ gitclick

Usage:

gitclick create [<repository>] [on <account>] [--no-issues] [--no-wiki] [--private]



Output version number

Output usage information

# **Contenidos**

1 Act practica GIT: 3

IES Jaume II el Just 2/??

# 1. Act practica GIT:

### Creación y actualización de repositorios.

#### Ejercici 1:

1. Crear un repositorio nuevo con el nombre libro y mostrar su contenido

```
1 - mkdir libro
2 - cd libro
3 - ls -la
4 - git init
5 - ls -la
```

2. Configurar Git definiendo el nombre del usuario, el correo electrónico y activar el coloreado de la salida. Mostrar la configuración final.

```
1 - git config --global.user.name
2 - git config --global user.email
3 - git config --list
```

#### Ejercici 2:

1. Comprobar el estado del repositorio.

```
1 - git status
```

2. Crear un fichero indice.txt con el siguiente contenido:

```
1 - vim indice.txt
2 - capitulo 1: Introducción a Git
3 - Capitulo 2: Flujo de trabajo basico
4 - Capitulo 3: Repositorio remoto
```

3. Comprobar de nuevo el estado del repositorio.

```
1 - git status
```

4. Añadir el fichero a la zona de intercambio temporal.

```
1 - git add
```

5. Volver a comprobar una vez más el estado del repositorio.

```
1 - git status
```

IES Jaume II el Just 3/??

#### Ejercici 3:

Realizar un commit de los últimos cambios con el mensaje "Añadido índice del libro." y ver el estado del repositorio.

```
1 - git commit -m "Añadido indice del libro"

1 - git log

1 - git show
```

## Ejercici 4:

1. Cambiar el fichero indice.txt para que contenga lo siguiente:

```
1 - vim indice.txt

1 - Capitulo 1: Introducción a Git
2 - Capitulo 2: Flujo de trabajo basico
3 - Capitulo 3: Gestión de ramas
4 - Capitulo 4: Repositorio remoto
```

2. Mostrar los cambios con respecto a la última versión guardada en el repositorio.

```
1 - git diff
```

3. Hacer un commit de los cambios con el mensaje "Añadido capítulo 3 sobre gestión de ramas"

```
1 - git log
1 - git show
```

### Ejercici 5:

1. Mostrar los cambios de la última versión del repositorio con respecto a la anterior.

```
1 - git log
```

2. Cambiar el mensaje del último commit por "Añadido capítulo 3 sobre gestión de ramas al índice."

```
1 - git commit --amend -m "Añadido capitulo 3 sobre gestión al indice"
```

3. Volver a mostrar los últimos cambios del repositorio.

```
1 - git log
1 - git show
```

IES Jaume II el Just 4/??

# Ejercici 6:

Indica a Git que quieres que ignore todos los ficheros que empiecen per "dam", todos los que tengan la extensión out y las imágenes (jpg, png, bmp y gif).

```
1 - vim.gitignore
2    - dam* (Todo lo que empiece por dam lo ignora)
3    - *.out
4    - .jpg
5    - .bmp
6    - .gif
7    - .png
```

IES Jaume II el Just 5/??