\$ gitclick

Usage:

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



Output version number

Output usage information

# **Contenidos**

1	Act practica GIT:			
	1.1	Ejercicio 1:	3	
	1.2	Ejercicio 2:	3	
	1.3	Ejercicio 3:	4	
	1.4	Ejercicio 4:	5	

IES Jaume II el Just 2/??

# 1. Act practica GIT:

Creación y actualización de repositorios.

#### 1.1. Ejercicio 1:

1. Mostrar el historial de cambios del repositorio.

```
1 git log
2 git log --oneline
```

2. Crear la carpeta capitulos y crear dentro de ella el fichero capitulo1.txt con el siguiente texto: "Git es un sistema de control de versiones ideado por Linus Torvalds."

```
1 mkdir capitulos
2 ls -la
3 vim capitulos/capitulo1.txt "Git es un sistema de control de versiones
    ideado por Linus Torvalds."
4 ls -la
```

- 3. Git es un sistema de control de versiones ideado por Linus Torvalds.
- 4. Añadir los cambios a la zona de intercambio temporal.

```
1 git add .
2 git status
```

5. Hacer un commit de los cambios con el mensaje "Añadido capítulo 1."

```
1 git config --global.user.name Anais
2 git config --global user.email anaisclase13@gmail.com
3 git commit -m "Añadido capitulo 1."
```

6. Volver a mostrar el historial de cambios del repositorio.

```
1 git log
2 git log --oneline
```

#### 1.2. Ejercicio 2:

1. Crear el fichero capitulo2.txt en la carpeta capitulos con el siguiente texto.

IES Jaume II el Just 3/??

```
1 -vim capitulos/capitulo2.txt2 -"El flujo de trabajo básico con Git consiste en: 1- Hacer cambios en el repositorio.
```

2. Añadir los cambios a la zona de intercambio temporal.

```
1 -git add .
2 -git status
```

3. Hacer un commit de los cambios con el mensaje "Añadido capítulo 2."

```
1 -git commit -m "Añadido capitulo 2."
2 -git log --oneline
```

4. Mostrar las diferencias entre la última versión y dos versiones anteriores.

```
1 -git diff HEAD~2..HEAD
2 -git log
```

### 1.3. Ejercicio 3:

1. Crear el fichero capitulo3.txt en la carpeta capitulos con el siguiente texto.

```
    1 -vim capitulos/capitulo3.txt "Git permite la creación de ramas lo que permite tener distintas versiones del mismo proyecto y trabajar de manera simultanea en ellas."
    2 -git status
```

2. Añadir los cambios a la zona de intercambio temporal.

```
1 -git add .
2 -git status
```

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

```
1 -git commit -m "Añadido capitulo 3."
```

4. Mostrar las diferencias entre la primera y la última versión del repositorio.

```
1 -git diff HEAD~1..HEAD
2 -git log
```

IES Jaume II el Just 4/??

## 1.4. Ejercicio 4:

1. Añadir al final del fichero indice.txt la siguiente línea:

```
1 -vim indice.txt
2 añadir: "Capitulo 5: Conceptos avanzados."
```

2. Añadir los cambios a la zona de intercambio temporal.

```
1 -git add .
2 -git diff
```

3. Hacer un commit de los cambios con el mensaje "Añadido capítulo 5 al índice."

```
1 -git commit -m "Añadido capitulo 5 al indice."
```

4. Mostrar quién ha hecho cambios sobre el fichero indice.txt.

```
1 -git annotate indice.txt
```

IES Jaume II el Just 5/??