

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Wilmaris Pérez	1 - 6	Pichardo	17/05/25

Title: comandos de Git

<p>Keyword</p> <ul style="list-style-type: none"> • commit • captura • cambio 	<p>Topic: git commit</p>
<p>Questions</p> <p>¿Por qué no se puede usar sin el git add?</p>	<p>Notes:</p> <p>Este comando captura una instantánea de los cambios preparados en ese momento del proyecto.</p> <p>se requiere utilizar primero el comando git add para seleccionar los cambios que se prepararon para la siguiente confirmación.</p> <p>Ejemplo:</p> <pre>git add hello.py</pre> <pre>git commit --amend</pre>

Summary:

git commit guarda cambios preparados en el historial. Requiere usar primero git add.

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Wilmatis	2 - 6	richardo	17/05/25

Title: comandos de Git

Keyword

- repositorio
- copiar
- clonación

Topic:

Git clone

Notes:

Se utiliza principalmente para a un repositorio ya existente y clonar o copiar dicho repositorio para comodidad, la clonación crea automáticamente una conexión llamada "Origin" que apunta al repositorio original.

Questions

¿puedo clonar un repositorio en dos carpetas?

Ejemplo

```
git clone ssh://john@example.com/pat1
cd my-project
```

```
# Start working on the project
```

Summary:

Git clone copia un repositorio existente a otra directorio, creando una copia completa e independiente de la original.

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Wilmalis	3 - 6	richardo	17/05/25

Title: Comandos de Git

Keyword • listar • rama • organizador • branch	Topic: Git Branch
Questions ¿por qué no se puede utilizar los si solo?	Notes: • sirve para crear, listar o eliminar ramas de un repositorio • no cambio de rama por si solo; solo gestiona ramas • puede usarse para ver en que rama estoy • muy útil para organizar el trabajo en paralelo sin afectar la rama principal. Ejemplos - git branch → lista de ramas - git branch -d rama → eliminar una rama.

Summary:

Este comando se usa para gestionar ramas en un repositorio. puede listar, crear, eliminar, renombrar información sobre ramas locales o remotas

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Wilmaris	4-6	Pichardo	17/05/25

Title: Comandos de Git

Keyword • marcar • historial • Etiqueta	Topic: Git Tag
Questions ¿Etiquetas que pone este comando son permanentes? ¿Se pueden editar?	Notes: <p>Este comando es una herramienta fundamental para marcar puntos específicos en el historial del proyecto.</p> <p>Tipos de etiqueta:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Etiquetas anotadas: contiene información detallada, como nombre, correo, fecha, mensaje... • Etiquetas ligeras: son más sencillas y solo almacenan el checkin del commit al que apuntan.

Summary:

Git tag se usa para marcar commit importante en el historial, como versiones o lanzamientos.

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Wilmatis	5-6	richardo	17/03/25

Title: Comandos de Git

Keyword .cargar cambio .push .actualizar	Topic: git push
Questions ¿puedo actualizar con este comando solo para mi?	Notes: <p>Este comando se utiliza para cargar cambios locales en un repositorio remoto, de esta manera se pone a disposición de otros colaboradores.</p> <p>En el modo estándar, git push envia solo los cambios nuevos, ya que Git sabe que commit estan presente en el repositorio.</p> <p>al ejecutar git push sin especificar ningún argumento se envían al repositorio. Sin embargo, es posible dar varios argumentos al comando para elegir qué enviar.</p>

Summary: Git push se usa para enviar cambios locales al repositorio remoto para compartirlo con otros.

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Wilmalis	6-6	Pichardo	17/05/25

Title: Comandos de Git

Keyword • extraer • descargar • pull • Repositorio	Topic: git pull Notes: <p>Este comando se emplea para extraer y descargar contenido desde un repositorio remoto y actualizarlo al instante al repositorio local para replicarse el contenido.</p> <p>En realidad este comando es una combinación de dos comandos, git fetch seguido de git merge</p> <p>Si estoy trabajando en una rama llamada main en mi repositorio local y quiero actualizarlo con los cambios más recientes de otro repositorio llamado Origin, hago lo siguiente: git pull origin main</p>
Questions ¿por qué es una unión de dos comandos?	

Summary: Es un comando que permite al usuario actualizar su rama local trayendo y combinando automáticamente los cambios.