

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Henry Bautista	1/5	Programación	11/05/2024

Title: Comandos de Git

Keyword	Topic
Repositorio local	Comando "Commit"
Archivo	Notes:
Área de preparación (staging area)	<ul style="list-style-type: none"> - Se utiliza para guardar los cambios realizados en un repositorio local. - Captura un instante del estado de los archivos en ese momento. - Primero se debe agregar los archivos modificados a un área de preparación (staging area) con el comando "git add", y luego usar "git commit" para confirmar los cambios.
Questions	<p>¿Cómo se puede verificar el estado de los archivos antes de confirmar un commit en Git?</p> <ul style="list-style-type: none"> - Agregar un mensaje descriptivo que explique los cambios realizados en el Commit.

Summary: El comando "Commit" en Git guarda los cambios en un repositorio local. Primero se agregan los archivos modificados usando "git add", luego se confirman con "git commit", incluyendo un mensaje descriptivo.

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Henry Bautista	2/5	Programación	11/05/2024
Title:	Comandos de Git		

Keyword	Topic:
Repositorio Remote	Comando "Pull"
Repositorio local	Notes:
Cambios remotos	<ul style="list-style-type: none"> - "git pull" se utiliza para traer cambios desde un repositorio remoto a tu repositorio local.
Versión local	<ul style="list-style-type: none"> - Es útil cuando necesitas sincronizar cambios en tu versión local cuando trabajas en un proyecto colaborativo.
Rama local	<ul style="list-style-type: none"> - Este comando combina automáticamente los cambios remotos en tu rama local actual.
Questions	
¿Qué sucede si no realizar un "git pull" para actualizar tu repositorio local con los cambios remotos en un proyecto colaborativo?	

Summary: El comando "Git pull" se usa para traer cambios desde un repositorio remoto a tu repositorio local, útil en proyectos colaborativos. Automáticamente combina los cambios remotos en tu rama local actual.

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Henry Bautista	3/5	Programación	11/05/2024

Title: Comando de Git

Keyword	Topic: Comando "Push"
Cambios locales	
Repositorio remoto	
Repositorio local	
Modificaciones	
Questions	<p>¿Qué precauciones debes tener al usar "git push" en proyectos colaborativos para evitar conflictos de versión?</p>

Summary: El comando "git push" se usa para enviar cambios locales a un repositorio remoto. Después de hacer cambios localmente, "git push" los envía al repositorio remoto, permitiendo a otros colaboradores acceder a las modificaciones.

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Henry Bautista	4/5	Programación	11/05/2024

Title: Comando de Git

Keyword	Topic: Comando "Clone"
Repositorio	
Copia local	
Máquina local	
Historial	
Cerrar	
Questions	
¿Cuál es la diferencia entre clonar con "git clone" y descargar el código fuente?	

Summary: "Clone" es crear una copia exacta local de un repositorio remoto en tu máquina con "git clone". Esto incluye todos los archivos y el historial de versiones del proyecto. Es útil para comenzar a trabajar en un proyecto existente o colaborar con otros.

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Henry Bautista	5/5	Programación	11/05/2024

Title: Comando de Git

Keyword Rama Principal Línea de Desarrollo	Topic: Comando "Branch" Notes: <ul style="list-style-type: none"> - Una rama en Git es una línea de desarrollo independiente que permite trabajar en funcionalidades nuevas e implementaciones sin afectar la rama principal del proyecto (master o main). - Este comando "git branch" se utiliza para administrar ramas en Git, permitiendo crear, cambiar o eliminar ramas.
Questions ¿Cómo puede ayudar el uso de ramas en Git a facilitar la colaboración en proyectos de desarrollo de software?	

Summary: Una rama en Git es una línea de desarrollo separada que permite trabajar en nuevas funcionalidades o cambios sin afectar la rama principal del proyecto. Con "git branch" se gestionan las ramas, muy útiles para organizar y colaborar en proyectos grandes.