Imagen que contiene Logotipo

Descripción generada automáticamente

**Informe de Comandos de Git**



**Sergio Esteban Chaparro**

**SENA – CEET – ADSI 2468764**

**Instructora Isaura María Suarez**

**Trimestre VI**

**Imagen que contiene Logotipo

Descripción generada automáticamenteGit Init**

* ****Este comando convierte un repositorio normal en un **repositorio de Git, lo que le da atributos como la posibilidad de crear ramas del proyecto, acceder a un sistema de versionamiento, etc. Este es el primer comando que debe aplicarse a la hora de empezar a trabajar con Git.**

Imagen que contiene Logotipo

Descripción generada automáticamente**Git Add**

* Icono

  Descripción generada automáticamenteGit add sirve para actualizar el repositorio inicializado anteriormente en caso de que se requiera añadir un cambio, git add no actualiza el repositorio de golpe, sino que pasa todos los archivos indicados en el comando a una zona de espera en la que luego se debe utilizar el comando git commit.

****Imagen que contiene Logotipo

Descripción generada automáticamente**Git Commit**

* **Este comando sirve para confirmar la actualización del repositorio una vez se ha usado el comando git add, debe ir acompañado de un comentario con la descripción del cambio realizado.**

Icono

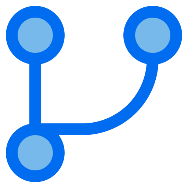
Descripción generada automáticamente**Git Log**

* Al usar el comando git log la consola muestra el historial de cambios realizados en el repositorio junto con su número de versión y sus comentarios.

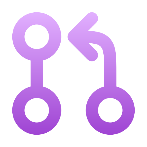
****Imagen que contiene Logotipo

Descripción generada automáticamente**Git Show**

* **Sirve para examinar a detalle los objetos de un repositorio, se puede utilizar para extraer información detallada sobre los cambios hechos en un archivo.**

**Git Branch**

* Git Branch sirve para crear, enumerar y eliminar ramas, es decir, copias exactas de un repositorio con las que se puede experimentar sin alterar el proyecto principal.

**Git Checkout**

* Este comando se utiliza para cambiar la rama sobre la que se está trabajando.

**Git Reset**

* Git reset sirve para deshacer los cambios subidos previamente a un repositorio.