

*Actividad Evaluable: Repositorio*



Natalia Rodríguez González

A01639990

26/10/2021

Herramientas computacionales: el arte de la analítica

Grupo 2

Profesor: Javier M. Antelis

### **Comandos de la terminal de comandos usados:**

- *List (ls)*: Despliega la lista de archivos y carpetas que se encuentran en el directorio donde estamos.
- *Make Directory (mkdir)*: Con este comando podemos crear una carpeta o directorio nuevo.
- *Change Directory (cd)*: Sirve para ver el directorio en el que nos encontramos o en caso de agregarle el nombre de otro directorio ( `cd< Nueva Ruta Directorio >`) podemos cambiar de la dirección en la que estamos.
- *Clear (clear)*: Limpia toda la pantalla de powershell o la ventana de comandos.
- *Print Working Directory (pwd)*: Nos imprime el nombre del directorio donde estamos trabajando.
- *Touch (touch)*: Nos sirve para crear archivos o carpetas vacías.

### **Comandos de git usados:**

- *Clonar (git clone)*: Este comando, acompañado de un link de repositorio nos ayuda a clonarlo de manera local en nuestro dispositivo.
- *Jalar (git pull)*: Se utiliza para extraer y descargar todos los archivos que tenga el repositorio remoto.
- *Agregar (git add .)* : Se usa para agregar un cambio del directorio en el que trabajamos, pero no afecta en nada si no lo acompañamos de un commit.
- *Cometer (git commit -m)*: Este comando, acompañado de una descripción de lo que se agrega, nos sirve para guardar en el repositorio local los cambios.
- *Empujar (git push)*: Se usa para publicar y cargar los cambios hechos en repositorio local al remoto.
- *Estatus (git status)*: Nos muestra el estatus del repositorio.

### **Aprendizajes:**

La verdad es que ya tenía un poco de conocimiento usando comandos como “ls”, “cd” y “pwd”, pero todos los que se utilizan en git, fueron bastante nuevos para mí, ya sabía que era github pero no suelo usarlo mucho o cuando lo usaba solo copiaba los comandos sin entender completamente lo que hacían, pero ahora ya no solo los entiendo si no que también sé cómo usarlos correctamente.