



Tecnológico de Monterrey

Nombre: Cristian Javier Cázares Molina	Matrícula: A01741952
TC1002S: Herramientas computacionales: el arte de la analítica	Nombre del profesor: Javier M. Antelis
Actividad Evaluable: Repositorio	Fecha: 26s/10/2021
Bibliografía: -/-	



Comandos Terminal (PowerShell):

> **dir**

Imprime las carpetas dentro del directorio en uso. También se usa "> ls".

> **cd [directory | | path]**

Cambia el directorio abierto/en uso de la terminal.

> **cd ..**

Regresa al directorio padre.

> **pwd**

Imprime el path (dirección) completa del directorio en uso.

> **mkdir [file_name]**

Crea un subdirectorio dentro del directorio en uso.

> **rmdir [file_name]**

Elimina el subdirectorio indicado. Dependiendo de los permisos del usuario y del contenido de dicho directorio se deben de agregar otros parámetros

> **more [file.extension]**

Imprime el contenido de un archivo. Dependiendo de su codificación, PowerShell podrá imprimir el contenido de manera fiel, o podrá incluso mostrar caracteres incoherentes debido a la incompatibilidad.

> **.[file.extension]**

Ejecuta el programa en cuestión. El punto (".") indica que se encuentra en el presente directorio, por lo que se puede reemplazar por otro directorio.



Comandos GitHub:

> **git clone [repo url]**

Crea una subcarpeta en el directorio en uso y deposita el contenido del repositorio.

> **git status**

Imprime detalles del estado de la copia local frente a la del repositorio, por ejemplo: archivos nuevos en el repositorio, archivos locales que no han sido incluidos al repositorio, etcétera.

> **git add [fileName || files || directorie]**

Añade archivos señalados a una lista de candidatos a ser subidos al repositorio (hace un commit). Si se van a subir todos los archivos de un directorio es conveniente usar un punto para indicarlo (".").

> **git commit -m "[message]"**

Sube los candidatos a una snapshot. Aún no son parte del repositorio o de una de sus branches.

> **git push [branch]**

Aplica los cambios de los archivos a los que se les hizo commit. En caso de no indicar [branch], este commit sea hace por defecto a "origin main" o a la Branch perteneciente al issue en el que se esté trabajando.