**Apuntes sobre Git**

Git es un **sistema** de **control** de **versiones** (Version Control System).

\*Git es bastante grande y con una gran cantidad de comandos\*

Se manejará en gran parte mediante la consola de comandos.

En Git hay 3 estados:

* **Working Directory:** Es donde estarás trabajando con tus archivos.
* **Staging Area:** Es donde se estarán agregando los archivos para su guardado. Al momento de tú querer guardar todos los archivos para generar una versión de tu programa se estarán almacenando en éste **Staging Area**.
* **Repository:** Es donde se guarda finalmente cada versión del programa.

**Comandos básicos de Git**

**Git init**: Haces saber a Git o al sistema operativo que empezaremos a utilizar Git en el proyecto.

**Git add**: Pasar los archivos del working directory al Staging Area.

**Git status**: Para saber en qué estado están tus archivos.

**Git commit**: Es para pasar los archivos del Staging Area al Repository (crea un primer snapshot).

**Git push**: Para subir tus archivos a un repositorio remoto.

**Git pull**: Trae los cambios que han hecho los otros desarrolladores.

**Git clone**: Crea una copia desde el servidor donde esté el código hacia tu computadora para iniciar a trabajar con él.