**UNIDAD 3**

**CONTROLADORES DE VERSIONES**

Un controlador de versiones es un programa o servivco que lleva el control de las versiones trabajadas de nuestros archivos.

**GIT / GIT BASH / GITHUB**

**Comandos para guardar files en nuestros repositorios:**

* Git init
* Git remote add origin + nuestro enlace de github
* Git add . (este agrega todos los archivos nuevos en el folder seleccionado)
* Git commit -m “el nombre del commit a agregar”
* Git push origin master.

**Comandos para crear una Branch alterna a la principal:**

* Git checkout -b + el nombre que le daremos a la Branch.
* Git add .
* Git commit -m “mas el mensaje que querramos que se muestre en el Branch”
* Git push origin read (el nombre del Branch)

**Como esta unidad se aplica a la vida y a la programacion- ANALISIS**

Podemos comparar los controladores de versiones con un diario personal en el que registramos nuestros pensamientos y acciones en nuestra vida. Al igual que en un diario, podemos volver atrás en el tiempo y revisar lo que hemos escrito y asi tomar o no ciertas decisiones basadas en experiencias pasadas.