**Apuntes curso Dev.f**

Ojo, lo mejor es utilizar los tres iguales.

1 julio de 2020

Bootstrap

Es código que ya esta hecho, su fin es facilitar la vida y hacer mas sencillo el proceso a la hora de crear una pagina.

Responsive

Git: comandos:

* Pwd: me dice donde estoy ubicado en este preciso instante.
* ls: me muestra que es lo que tengo ahí.
* cd: (change directory) cambiar de localización
* clear: limpio mi pantalla de tanto texto, pero no borra o anula ninguna instrucción.
* mkdir: para hacer una nueva carpeta (make directory), pongo ese comando, un espacio y el nombre de la carpeta.
* cd .. : (cd (espacio) ..(punto punto)) para regresarme un directorio.
* touch: para crear un nuevo archivo (touch (espacio) nombre del archivo)
* cat : para ver que hay en un archivo (cat (espacio) nombre del archivo). Pero ojo, que solo sirve para ver que hay ahí, no sirve para editarlo.
* rm: para borrar un archivo (rm (espacio) nombre del archivo) ojo, lo borra para siempre! No se puede recuperar (es solo para archivos).
* rm -rf : para borrar una carpeta (igual que el anterior, no se puede recuperar).
* nano: permite editar archivos en la terminal!
* code . : (code (espacio) .(punto)) es para abrir el editor de texto en la carpeta donde nos encontremos en el terminal

cinta roja: react, firebase

cinta negra: backend, nodejs, codeexpress,

Git y Github!

Git: es un lenguaje de control de versiones, es muy útil cuando se trabaja en equipos, hay una rama principal que es como la versión en serio de veritas, las ramas son los cambios que se van haciendo y si funcionan, se añaden a la principal.

Github: es una plataforma para subir los proyectos en repositorios

Git init permite usar el lenguaje de git en la carpeta en la que estoy ubicado

Flujo de trabajo:

Working diretory: es la carpeta en la que esto tranjando actualmente.

Staging área: se confirman los cambios que se quieren guardar

Para subir un repositorio (se tiene que crear un nuevo repositorio en github para tener el url del enlace):

* git init (para que se use el lenguaje de git en mi carpeta)
* git add . (para añadir los archivos)
* git commit -m "primer commit" (para el primer commit)
* git remote add origin <https://github.com/juancamilocorralesosvath/prueba_42.git> (para anaidlo a mi repositorio, cada enlace es diferente)
* git push origin master (para subir los archivos)

los commits son checkpoints de mi trabajo

git pull: para traer a mi computadora los archivos que se han agregado al master.

Checkout para cambiar de rama