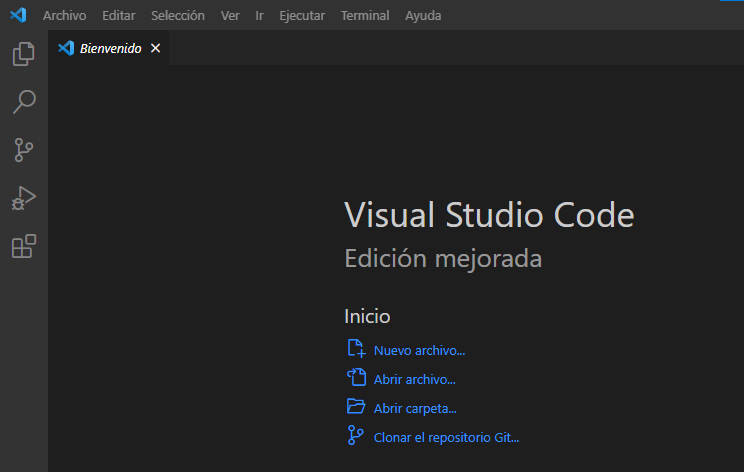
David Verdu Escobar

Ejercicio 1

**Para comprender el empleo de repositorios de control de versiones en Git y afianzar los conceptos de "pull request" en el workflow GitHub Flow de la plataforma del mismo nombre, deberás llevar a cabo los siguientes pasos:**

**Creación de un proyecto HTML.**

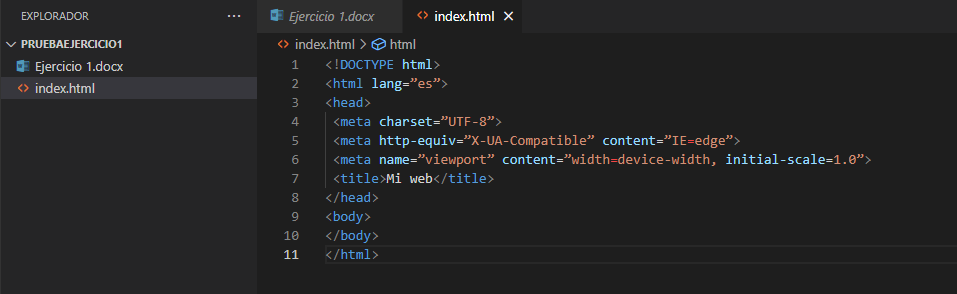
En visual studio Code, seleccionamos “Abrir Carpeta” y seleccionamos nuestra carpeta donde haremos el repositorio.

****

Creamos un nuevo archivo html

****

Introducimos nuestro código html

****

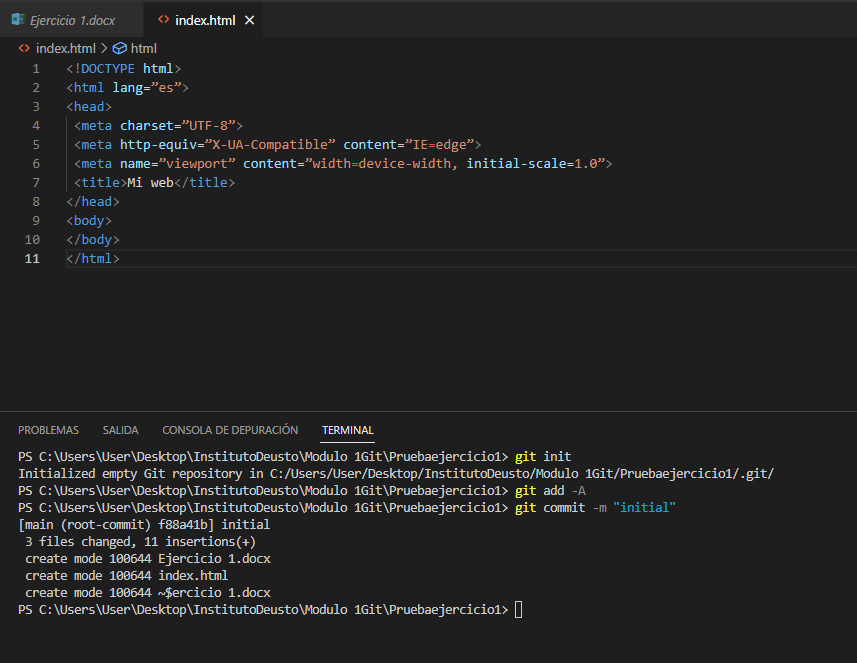
**Generación del repositorio Git y el "commit" inicial de ese proyecto.**

Creamos un repositorio Git abriendo una nueva terminal introduciendo los siguientes comandos:

*Git init*

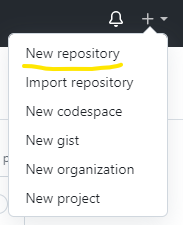
*Git add –A*

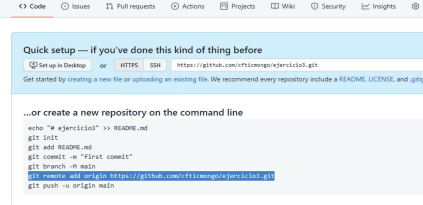
*Git commit –m “initial”*

****

**Creación de un repositorio principal en GitHub de ese proyecto.**

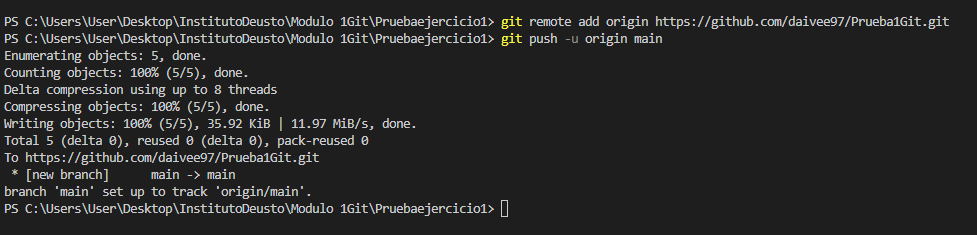
Creamos un repositorio en Github.

****

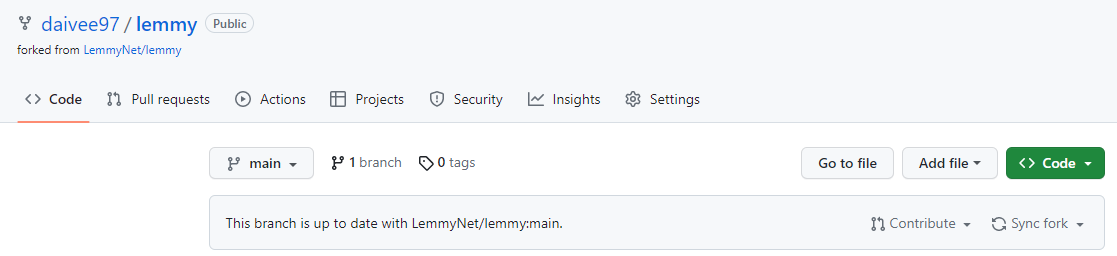
****

Y ejecutamos el comando en terminal del Studio Code para el enlace.

Una vez enlazados los repositorios, ejecutamos un push para enviar los cambios a Github.



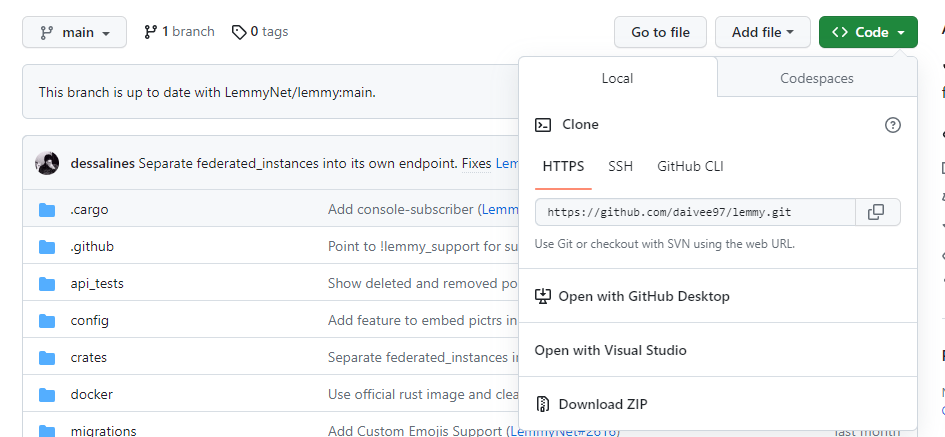
**Con otro usuario de GitHub, "fork" del repositorio principal.**

****

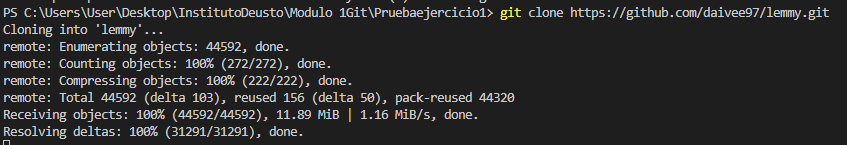
****

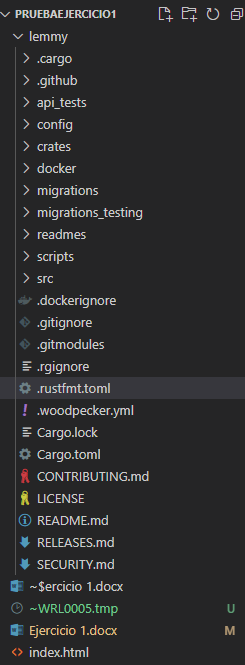
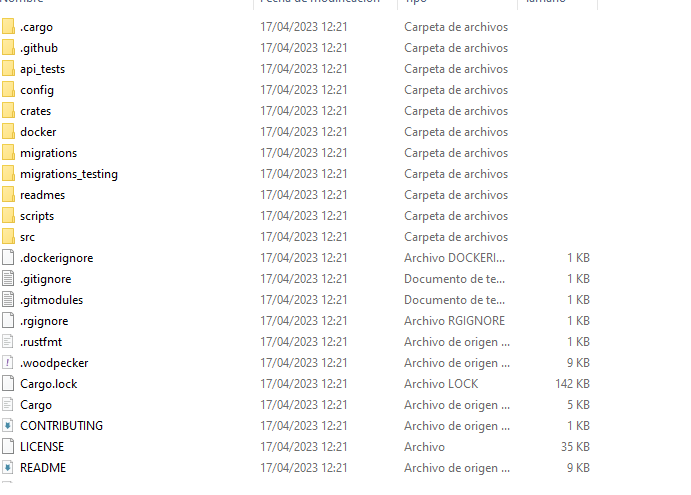
**Clonado del repositorio "forked".**

Para hacer el forked a nuestro pc local, y poder manipularlo con visual code.

Clicaremos en <> Code dentro del fork en github y copiaremos la url HTTPS.

Accedemos a visual studio code, y con el comando git clone crearemos un forked del repositorio principal al que hicimos fork.



Aquí tendríamos todo el clonado del repositorio en el pc local 

**Creación de rama y cambios en el código.**

**Apertura de la "pull request".**

**Cierre de la "pull request".**

**Técnicamente, los procesos deben utilizar los siguientes comandos de Git.**

**git init**

**git add**

**git commit**

**git remote**

**git push**

**git clone**

**git branch**

**git checkout**

**Desarrolla los pasos que hay que seguir para definir todo el ciclo de trabajo GitHub Flow, e indica:**

**Qué entorno de trabajo se ha empleado.**

**Qué usuario realiza cada paso.**

**Qué cambios se producen en el código del proyecto.**

**Qué comandos de Git se emplean.**

**Qué acciones se llevan a cabo en GitHub.**