TFM

1. Generación del mapa

Creamos main.js:

Terminal:

cd tfm : Ir a la carpeta TFM

npm init : Crear el package.json

npm install ol webpack webpack-cli webpack-dev-server --save-dev : Instalar pack OpenLayers y webpack para actualizar el mapa automáticamente al cambiar el código

añadimos en el package.json en scripts para que inicialice y borramos el “test”:

"start": "vite",

"build": "vite build",

"serve": "vite preview"

npm run (comprobación de errores)

npm start

npx create-ol-app webmap: Creamos el mapa

npx vite : instalamos vite

npm install ol-hashed:

npm install ol-layerswitcher

Creamos el index.html

1. Configuración del mapa

Vinculando proyecto a github

* Iniciar github: Git init
* Conectar con repositorio: git remote add origin <https://github.com/jovaro90/Paper-Maps> (url del repositorio de github)
* Agregar archivos y hacer el primer commit:

git add .

git commit -m "Primer commit - Proyecto OpenLayers"

* Subir archivos:

git branch -M main

git push -u origin main

* Añadir cambios:

git add .

git commit -m "Descripción de los cambios"

git push origin main

