***Trabajo de Git***

Todo software de versionado trabaja en modo cliente-servidor. En el video, os explican el cliente Git y al final trabajan con GitHub como servidor para subir los archivos en remoto y que puedan ser accedidos por los miembros de un equipo.

### El trabajo consiste en que veáis el video:

### [**Git y Github | Curso Práctico de Git y Github Desde Cero**](https://www.youtube.com/watch?v=HiXLkL42tMU&t=2434s)

<https://www.youtube.com/watch?v=HiXLkL42tMU&t=2434s>

y vayáis siguiendo los pasos y capturando pantallas en las que se vea vuestro usuario. Para ello, tenéis que instalar el programa e ir creando los ficheros que os dice y las carpetas.

A mí me tenéis que entregar un Word donde expliquéis todo lo que habéis hecho con una portada, un índice que por ejemplo, lleve como mínimo los siguientes apartados (Podéis organizar el índice como veáis vosotros, yo os doy un ejemplo):

1. Introducción(Aquí me definís lo que es el versionado)
2. ¿Qué es Git?
3. ¿Cómo crear un repositorio?
4. ¿Cómo añadir ficheros?
5. ¿Cómo ver el estado del repositorio?
6. ¿Cómo resolver conflictos? Por ejemplo, como veo yo las diferencias que hay entre el original y el modificado
7. ¿Cómo crear etiquetas, branches y trunk?
8. ¿Cómo fusionar ramas y añadir comentarios?
9. ¿Cómo trabajar en remoto? (En este apartado de GitHub para ver como creáis un repositorio en remoto, como lo bajas y como trabajas en local y luego como lo subes otra vez)

Para todos esos apartados, vais viendo el video y podéis seguir el apartado 4.2.2 del libro donde habla de todo esto para el cliente de Tortoise, y para el servidor está en el apartado 4.2.3