

GIT

Palabras

- **Repository** 📁 Lo que viene siendo un proyecto.
- **Commit** 📁 La "foto" del código tal y como está ahora.
- **push** 📁 ENVIAR a la "nube" el repositorio local actualizado.
- **pull** 📁 RECIBIR de la "nube" el repositorio online actualizado.
- **staged** cuando un archivo está staged es que lo hemos seleccionado para hacer la "foto" el **commit**
- **fetch** Comando que se usa para comprobar cómo de actualizados estamos, te dirá si tienes que hacer algún push o algún pull.

Forma de trabajar con Github Desktop

Si empezamos el proyecto en local

1. Creamos el nuevo repositorio en la carpeta que queramos. **Add ... -> New repository**
2. Ya podemos crear todos los archivos que queramos
3. Cada vez que queramos "guardar" o "hacer una foto" hacemos un commit con los archivos que queramos.

1. Seleccionas los archivos
 2. Pones un título de comentario
 3. Botón **commit**
4. Repetir este paso tantas veces como quieras. Sigue trabajando con normalidad y vas haciendo commits.
5. Si en algún momento quieres sincronizar el repositorio con Github, le das a **Publish repository**.
6. A partir de entonces:

1. Si tu añades código en local nuevo, haz un **push** cada vez que quieras subirlo a github.
 2. Si hay código nuevo en Github, recíbelo haciendo un **pull**

Empezando desde GITHUB y usando Github Desktop

1. Crear nuevo repositorio en Github
 2. Ir a github Desktop y **clonar** el repositorio.
 1. Lo que hace esto es hacer una copia exacta del repositorio en la "nube"
 2. Además automáticamente te sincroniza la carpeta nueva en local con la del repositorio en Github.
 3. Hacer exactamente lo mismo del caso anterior de los pasos **2** al **6**
-