

GitHub

Instalación desde línea de comandos:

```
apt-get install git
```

Se debe crear una cuenta en github.com usuario y password, y un repositorio

Luego configuramos nuestra cuenta en el sistema local:

```
git config --global user.name "Nombre que quieras mostrar"
```

```
git config --global user.email "correo@electroni.com"
```

Se sustituye --local por --global para que un repositorio sea usado en concreto y no varios o todos con --global

Creamos un directorio en nuestra carpeta principal

```
mkdir github && cd github
```

En nuestro nuevo directorio github clonamos un repositorio o creamos archivos en él:

Para clonar:

```
git clone http:// ruta del repositorio de github
```

Por ejemplo:

```
git clone https://github.com/bakara-e/desaparecidos
```

Si todo está bien, si estamos bien autotenticados en el git, pasemos a comprobarlos entrando al directorio raíz de nuestra carpeta en que trabajamos y tecleamos:

```
git config --list
```

Deben estar en la lista desplegada user.name y user.mail

Luego viene la clave de todo:

Para agregar archivos a nuestra memoria caché, digamos, o virtualmente al repositorio donde lo subiremos.

Es decir, para entrar a la antesala antes de subir necesitamos decirle al sistema lo que subiremos, una especie como de señalización o índice con.

```
git add archivo.xxxx archivo.xxx
```

o bien, todos:

```
git add .
```

Y luego escribimos el comando que enviará estos archivos a la sala de espera del avión, ya para abordar:

(Abre un editor de texto antes -en mi caso: nano- en el cual escribimos algunas observaciones del archivo, para que dé efecto el comando)

```
git commit
```

Para enviar los archivos agregados, primero al índice con addm y luego a la antesala, con commit, al repositorio remoto:

```
git push
```

Comandos de utilidad:

Agregar un archivo desde línea de comandos:

```
> archivo.txt
```

```
> archivo.php
```

Renombrar fichero:

```
mv fichero.txt nuevofichero.php
```

Borrar:

```
rm fichero.txt
```

Podemos usar nuestro editor de texto para meter información y escribir en ellos:

```
gedit archivo.php
```