

Resumen de comandos de Git

=====

Requisitos:

Instalar git en el equipo: <https://git-scm.com/book/es/v1/Empezando-Instalando-Git>

Tener una cuenta de git en uno de los sitios:

- GitHub: <https://github.com/>
- BitBucket: <https://bitbucket.org/>

Configurar git:

```
$ git config --global user.name "Ruben Egiguren"
$ git config --global user.email keopx@keopx.net
$ git config --global merge.tool [el programa que queramos, yo usaria: meld]
$ git config --global color.ui true
$ git config --global core.pager cat
$ ssh-keygen -t rsa -C "keopx"
$ copiar ~/.ssh/id_rsa.pub en github.com
$ ssh git@github.com
```

Crear proyecto:

```
$ mkdir nombreDir
$ cd nombreDir
$ git init
$ git remote add origin git@direccion_al_repo.git
[por ejemplo: git remote add origin git@github.com:keopx/prueba.git ]
```

Clonar proyecto (por ejemplo para obtener un/nuestro proyecto de github):

```
git clone URL/PATH
[por ejemplo: git clone git@github.com:keopx/prueba.git]
```

Operaciones de añadido y borrado de archivos

Añadido (también vale para actualizar un fichero existente, no solo tiene que ser nuevo):###

```
$ git add archivo(s)
```

Borrado:

```
$ git rm archivo(s)
```

Hacer un commit de nuestro código (y por último un push al repo remoto):

```
//*****estas linea puede cambiar, si tenemos nuevos archivos:
```

```
$ git add [archivo(s)] //para todo: .
```

```
$ git commit -m "comentario del commit"
```

```
//*****si no, un commit normal seria esto para archivos existentes, modificados o borrados  
(no añadidos)
```

```
$ git commit -avm "comentario del commit"
```

```
$ git push origin master
```

Actualizar proyecto (desde remoto):

```
$ git pull origin [rama]
```

```
[por ejemplo: git pull origin master]
```