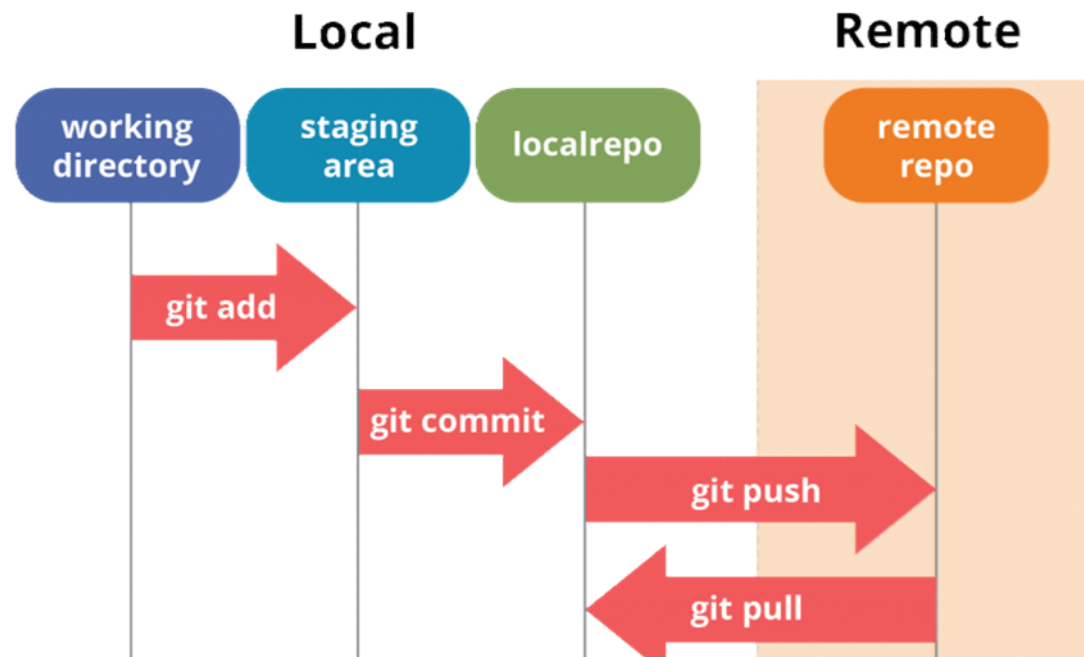


git cheat sheet

Practitioner Bootcamp > BBVA Tech University



WORK FLOW

crear nuevo repositorio	<code>git init</code>
configurar	<code>git config --global user.name <nombre_usuario></code>
	<code>git config --global user.email <email_usuario></code>
mostrar configuración	<code>git config -l</code>

CREATE

crear nuevo repositorio	<code>git init</code>
clonar repositorio local	<code>git clone /path/to/repository</code>
clonar repositorio remoto	<code>git clone http[s]://host[:port]/path/to/repo.git/</code>
clonar rama repositorio remoto	<code>git clone -b --branch <branch_name> <repoURL></code>
clonar repo con SSH	<code>git clone ssh://[user@]host[:port]/path/to/repo.git/</code>
clonar repo con Git SSH protocol	<code>git clone git@hostname:username/reponame.git</code>

CREATE & CLONE

añadir cambios a Staging	<code>git add <filename></code>
añadir todos los cambios a Staging	<code>git add *</code>
eliminar	<code>git rm <filename></code>

ADD & REMOVE

registrar cambios*	<code>git commit -m "Commit message/description"</code>
subir cambios al repositorio remoto	<code>git push origin master</code>
vincular repo local con repo remoto	<code>git remote add origin <server></code>
actualizar repo local con los cambios repo remoto	<code>git pull</code>

COMMIT & SYNCHRONIZE

crear nueva rama	<code>git checkout -b <branch></code>
cambiar a rama master	<code>git checkout master</code>
eliminar rama	<code>git branch -d <branch></code>
subir rama al repositorio remoto	<code>git push origin <branch></code>

BRANCHES

fusionar cambios desde otra rama

```
git merge <branch>
```

revisar cambios entre dos ramas

```
git diff <source_branch> <target_branch>
```

MERGE

crear etiqueta

```
git tag <tag> <commit ID>
```

obtener IDs de los commits

```
git log
```

TAGGING

reemplazar cambios locales

```
git checkout -- <filename>
```

deshacer todos los cambios locales y
commits

```
git fetch origin  
git reset --hard origin/master
```

RESTORE

ENLACES Y RECURSOS

Clientes gráficos

- GitSmart
- SourceTree
- GitHub for Mac
- GitBox

Guías

- [Git, la guía sencilla](#)
- [Git Community Book](#)
- [Think like a git](#)
- [GitHub Help](#)
- [A Visual Git Guide](#)