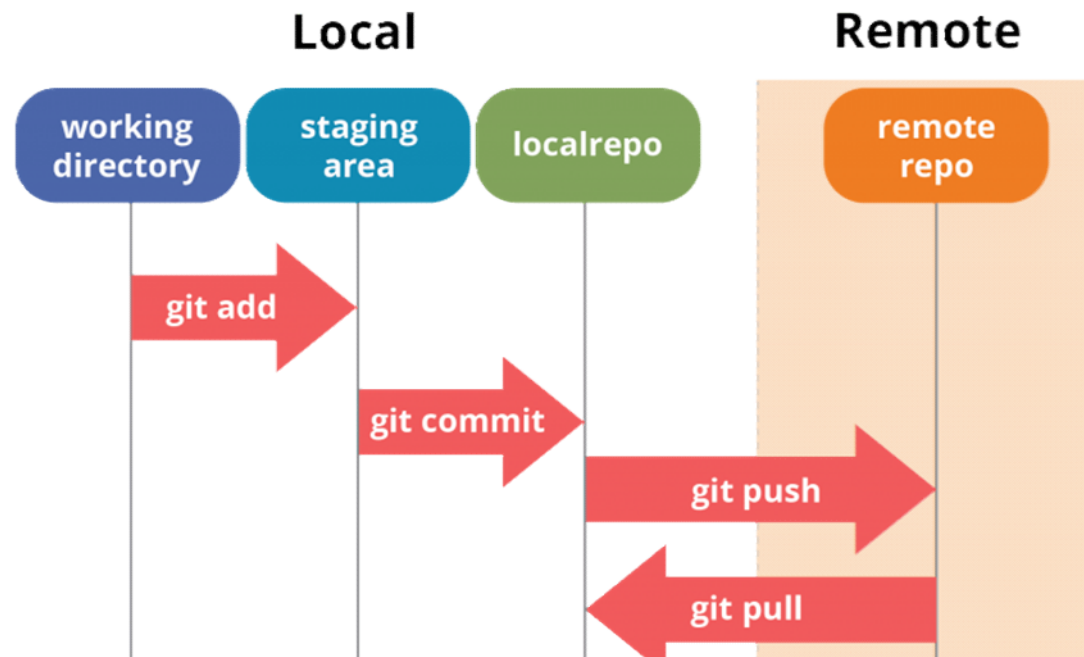


git cheat sheet

Formador > Ezequiel Llarena Borges



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](#)