

# INTEGRACION CONTINUA GIT / GIT HUB



Local  
Computer



A

(F)

CLONAR :

Enlace entre el repositorio local y remoto

Repositorio GIT Local

Repositorio



(A)

Working  
Directory



(B)

(D)

Repositorio



Staging Area

Git Directory  
(Repositorio)

(Master)



(C)



0.3

(Alterna)



(C)



0.5

## (A) Inicializando el proyecto

- (1) \$git init repositorio
- (2) \$git config --global user.email tuCorreo@gmail.com
- (3) \$git config --global user.name TuNombre
- (4) \$git config --global color.ui true

## Área de temporal y repositorio local

- (B) \$git add -A
- (C) \$git commit -m "Primera Versión"

## Etiquetando cambios

- (1) \$git tag -a 0.5 -m "version inicial del proyecto"
- (2) \$git tag -l
- (3) \$git log
- ## Etiquetar versiones anteriores
- (4) \$git tag 0.3 d7c905e84adb2e414cf75ecb8f7d530c307e01fe

## (D) BRANCH

- (1) \$git branch alterna
- (2) \$git branch -l
- (3) \$git checkout alterna

## (E) Crear repositorio Remoto en GIT HUB

Prueba

## (F) Añadiendo repositorio Local

- (1) \$git clone https://github.com/XXXXXXXXXX\_prueba.git
- (2) \$git repositorio
- (3) \$git remote add original https://github.com/ XXXXXXXXXXXX\_prueba.git

Para verificar :

- (4) \$git remote -v

## Traer cambios del repositorio remoto

- (1) \$git fetch original master
- (2) \$git merge original/master --allow-unrelated-histories

Otra forma rápida:

- (1) \$git pull original master

## Enviar cambios al repositorio

- (1) \$git push original master
- (2) \$git push original master --tags