GIT INTRODUCCION

Carlos Remuzzi / bit.ly/1SHzcMM

FLISOL 2016 La Paz

Por los primeros 10 años [...] hemos literalmente utilizado tarball y parches, lo cual es un sistema de manejo de codigo muy superior a CVS

- Linus Torvalds - creador de GIT

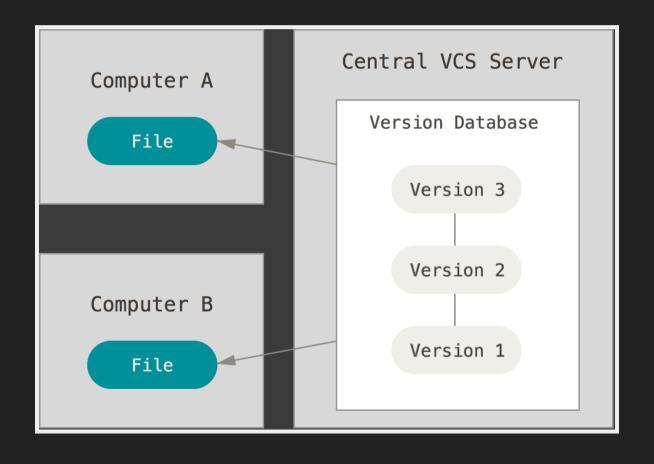
CONTENIDOS

- 1. Que cosa es GIT
- 2. Como iniciar con GIT
- 3. Conceptos fundamentales
- 4. Conclusiones

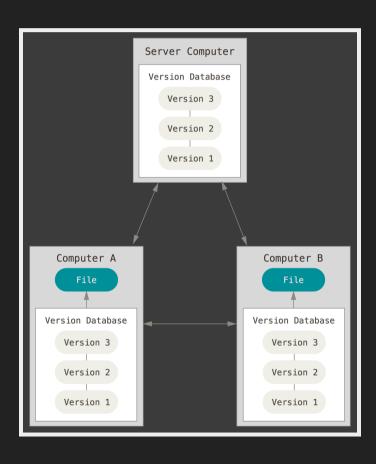
1. QUE COSA ES GIT

- Sistema de manejo de codigo fuente
- Software libre
- Distribuido

SISTEMAS CENTRALIZADOS



SISTEMAS DISTRIBUIDOS



2. COMO INICIAR

EN DEBIAN/UBUNTU:

apt-get install git

EN WINDOWS:

git-scm.com/download/win

3. CONCEPTOS FUNDAMENTALES VAMOS A LA LINEA DE COMANDO

•••

3.1 CONFIG

3.2 INIT

3.3 STATUS

3.4 ADD

3.5 COMMIT

3.6 **LOG**

3.7 REMOTE

3.8 PUSH

3.9 PULL

3.10 **DIFF**

3.11 BRANCH

3.12 CHECKOUT

4. CONCLUSIONES

- GIT se ha vuelto la herramienta mas utilizada en desarrollo de software
- es facil de aprender y es libre
- puedes usarlo para tus proyectos personales, para la comunidad de software libre o para una empresa

THEEND

material de referencias • pagina web de GIT: git-scm.com