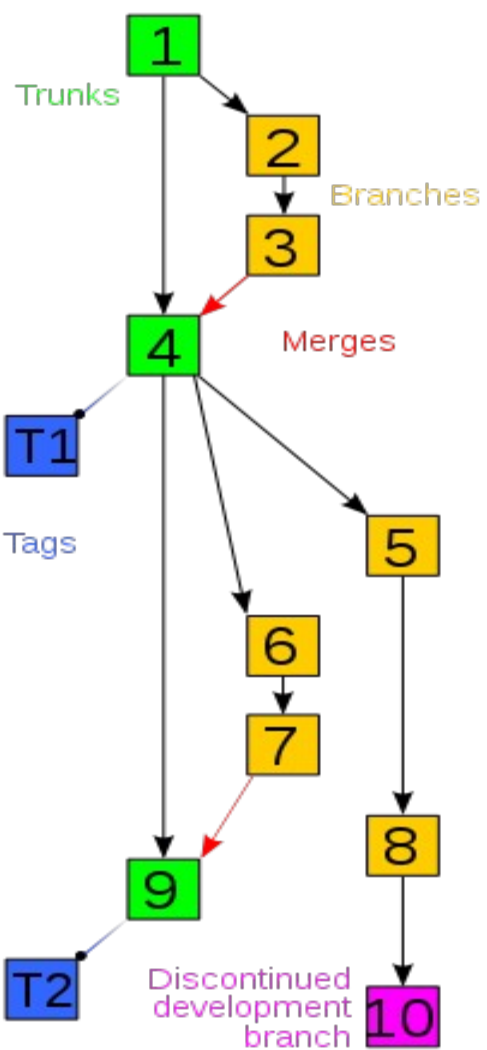


SISTEMAS DE CONTROL DE VERSIONES



Alberto Molina Coballes

@alberto_molina



Sistemas de control de versiones

- ▶ Controla cada versión de los ficheros
- ▶ Muy extendido en desarrollo de software
- ▶ Esencial en el trabajo colaborativo
- ▶ Gestiona código fuente, no binarios
- ▶ Se utiliza también en documentación
- ▶ ¿En sistemas? ¡Por supuesto!

1.

Implementaciones

Por mencionar algunos ...

- ▶ CVS
- ▶ SVN
- ▶ Bazaar
- ▶ Mercurial
- ▶ Git

2.

git



git

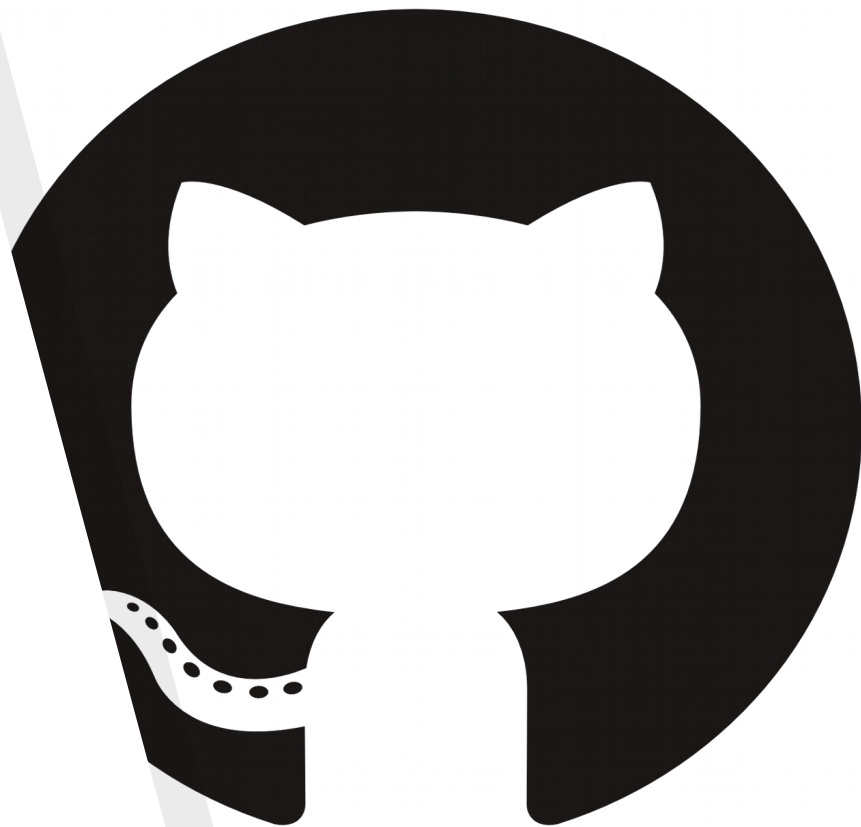
- ▶ Distribuido
- ▶ Creado en 2005 por Linus Torvalds
- ▶ GPL2

git

- ▶ Repo
- ▶ Commit
- ▶ Clone
- ▶ Push
- ▶ Branch
- ▶ Checkout
- ▶ Tag
- ▶ Merge

3.

github



github

- ▶ Forja para alojar proyectos
- ▶ Sin límite en repositorios públicos
- ▶ Promueve la promiscuidad
- ▶ Interfaz web sencilla
- ▶ Muy importante en software libre
- ▶ Alojamiento de proyectos personales
- ▶ ¡Hazme un fork cariño!
- ▶ Pull-requests