

Agencia de
Aprendizaje
a lo largo
de la vida

DJANGO Clase 2

Git con Github





Les damos la bienvenida

Vamos a comenzar a grabar la clase







Clase 01 Clase 02

Arquitectura

- Conceptos de Internet
- Modelo TCP/IP
- Front-end / Back-end
- Protocolo Http
- Request/Response
- WSGI

GIT

- Fundamentos de GIT
- Estados en GIT
- Comandos básicos de GIT
- Flujos de Trabajo
- Presentación proyecto





¿Qué es GIT?

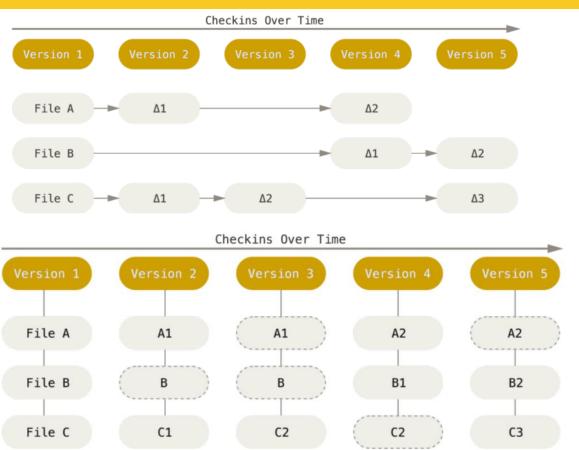
GIT es un sistema de control de versiones distribuido, diseñado por Linus Torvalds. Está pensado en la eficiencia y la confiabilidad del mantenimiento de versiones de aplicaciones cuando estas tienen un gran número de archivos fuente.

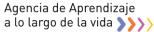
- Almacena información como un conjunto de archivos.
- Es software libre.
- Mantiene un historial completo de versiones.
- Tiene un sistema de trabajo con ramas que lo hace muy potente.
- Las ramas pueden tener una línea de progreso diferente a la rama principal.







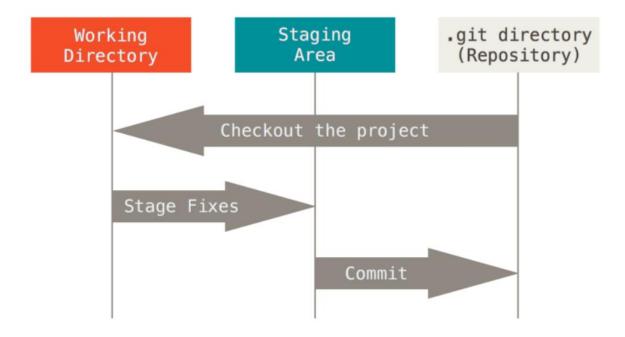








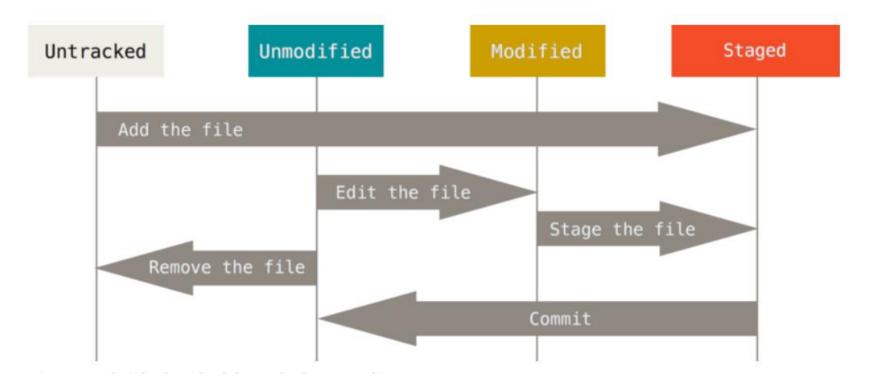
Los 3 estados en operaciones locales







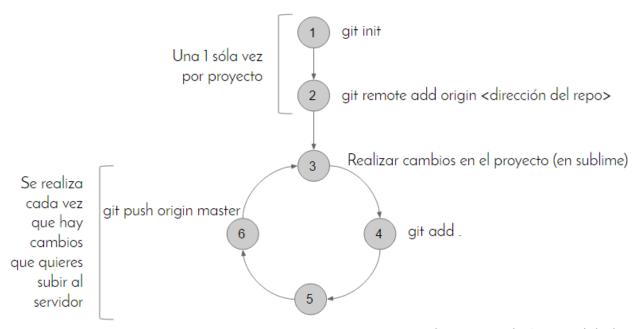
Guardando cambios



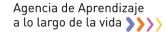




Comandos básicos



git commit -m "Cambios X para la funcionalidad Y"







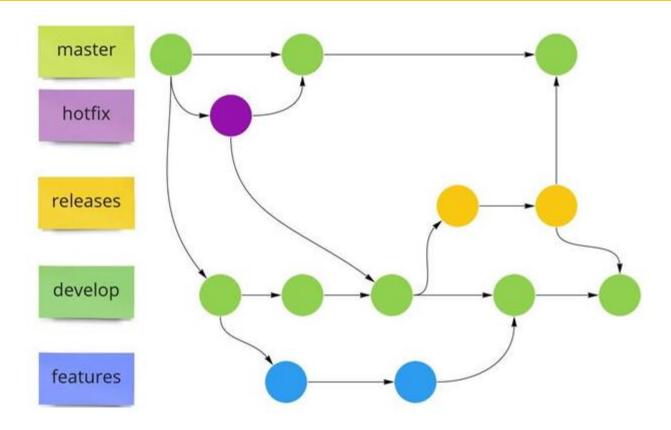
Flujos de Trabajo







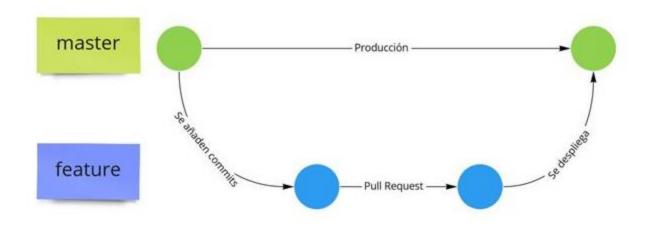
Git Flow







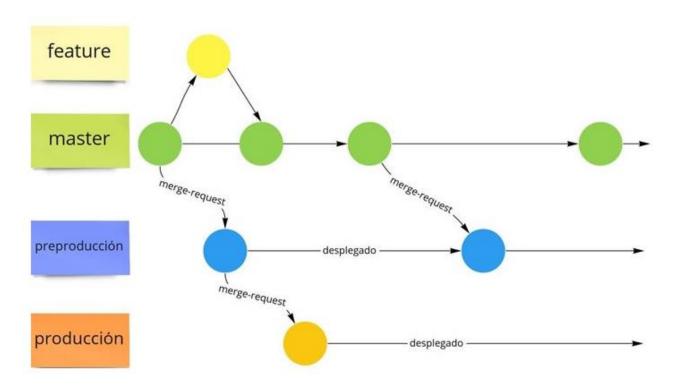
GitHub Flow







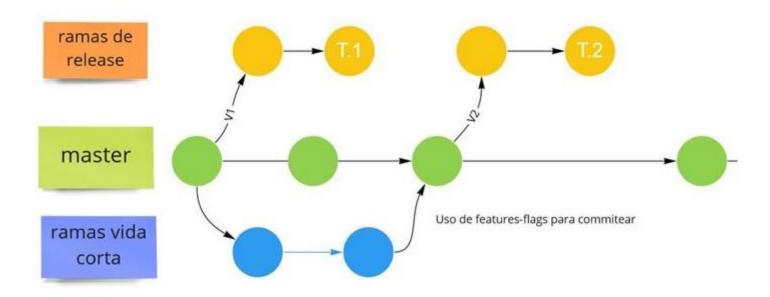
GitLab Flow







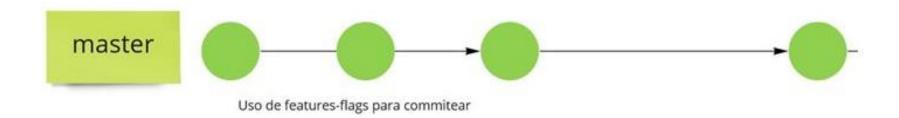
Trunk-based Flow







Master-only Flow









No te olvides de completar la asistencia y consultar dudas





Recordá:

- Revisar la Cartelera de Novedades.
- Hacer tus consultas en el Foro.

TODO EN EL AULA VIRTUAL