

Actividad clase 6

¿Quién inventó el sistema de control de versiones y por qué?

Linus Torvalds creó Git en 2005 pensando en la eficiencia, la confiabilidad y compatibilidad del mantenimiento de versiones de aplicaciones cuando estas tienen un gran número de archivos de código fuente.

Su propósito es llevar registro de los cambios en archivos de computadora incluyendo coordinar el trabajo que varias personas realizan sobre archivos compartidos en un repositorio de código.

Al principio, Git se pensó como un motor de bajo nivel sobre el cual otros pudieran escribir la interfaz de usuario o front end como Cogito o StGIT.

Sin embargo, Git control de versiones con funcionalidad plena se ha convertido desde entonces en un sistema de algunos proyectos de mucha relevancia que ya usan Git, en particular, el grupo de programación del núcleo Linux.

¿A quién pertenece actualmente GitHub y por qué?

El 4 de junio de 2018 Microsoft compró GitHub, porque el CEO tiene una estrategia nueva, mucho más abierta al mundo del software libre y a la integración con otras plataformas y servicios.

GitHub es una plataforma colaborativa que nos permite llevar un control de versión sobre nuestro código.

¿Hay otra forma que no sea la terminal para trabajar con GitHub?

Sí, hay otras como GitHub desktop (la interfaz GUI más popular. Y otras como GitLab.