¿Quién inventó el sistema de control de versión Git y por qué?

El sistema de control de versión git lo desarrolló originalmente Linus Torvalds, el famoso creador del kernel del sistema operativo Linux, en 2005. Porque en 2005, la relación entre la comunidad que desarrollaba el kernel de Linux y la compañía que desarrollaba BitKeeper se vino abajo y la herramienta dejó de ser ofrecida de manera gratuita. Esto impulsó a la comunidad de desarrollo de Linux (y en particular a Linus Torvalds, el creador de Linux) a desarrollar su propia herramienta basada en algunas de las lecciones que aprendieron mientras usaban BitKeeper. Algunos de los objetivos del nuevo sistema fueron los siguientes:

- Velocidad
- Diseño sencillo
- •Gran soporte para desarrollo no lineal (miles de ramas paralelas)
- Completamente distribuido
- •Capaz de manejar grandes proyectos (como el kernel de Linux) eficientemente (velocidad y tamaño de los datos)

¿A quién pertenece actualmente Github y por qué?

Desde el 4 de junio de 2018 hasta la actualidad github le pertenece a Microsoft, ya que lo compraron con el propósito de que GitHub sea el destino para que los desarrolladores aprendan, compartan y trabajen juntos para crear software», algo que según explica es importante también para Microsoft.

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

Si, también se puede utilizar la interfaz gráfica de usuario de git (git gui)