

Mochila del viajero

Práctica individual obligatoria

Consignas

1. ¿Quién inventó el sistema de control de versión Git y por qué?
2. ¿A quién pertenece actualmente Github y por qué?
3. ¿Hay otra forma que no sea la terminal para trabajar con Github?

Respuesta

1. Fue creado por Linus Torvalds en 2005 para ser utilizado en el desarrollo del kernel de Linux. Se crea por insatisfacción con el sistema *BitKeeper* que utilizaba en ese momento para versionar la comunidad y el mismo Torvalds su proyecto del Linux.ⁱ
2. Actualmente pertenece a Microsoft, quien lo adquirió el 26 de octubre de 2018 por US\$7.5 billones, motivado por el gran uso que estaba haciendo de éste en sus diferentes proyectos.ⁱⁱ
3. Para trabajar con GitHub no es necesaria la consola, se puede trabajar directamente en su pagina web <https://github.com/>. Para trabajar con Git se puede utilizar entornos gráficos/clientes como GitGUI que se instala en Windows al instalar Git, otros como GitKraken, SmartGit, Aurees son multiplataforma y ayudan a trabajar con Git. También existen extensiones que corren sobre diferentes IDEs como GitLens en VSC.

ⁱ <https://www.conasa.es/blog/git-10-anos-controlando-versiones/#:~:text=Git%20es%20un%20sistema%20de,MacOS%20X%20y%20GNU%20Linux.>

ⁱⁱ <https://en.wikipedia.org/wiki/GitHub>