



891 pts



Curso Profesional de Git y GitHub



Aprobaste el curso

Felicitaciones, ya puedes acceder a tu [diploma digital](#)

10

Calificación

30 / 30

Aciertos

1. ¿Qué guarda Git?

Los cambios de los archivos de un proyecto.



2. En un commit, los mensajes del commit son:

Importantes y obligatorios.



3. Los cambios a un archivo que están en “staging” están en:

Un área temporal en memoria antes de llegar al repositorio.



4. ¿Qué es un branch o una rama en Git?

Un repositorio aparte del master donde puedes trabajar en paralelo.



5. ¿El HEAD en una rama es?

El apuntador al estado actual del repositorio basado en la rama en la que estoy trabajando.



6. ¿Cuándo debería hacer un merge?

Cuando quiero fusionar los cambios de una rama con otra.



7. Cuando hay un conflicto entre archivos lo mejor es:

Analizar los conflictos tal como los reportó Git y elegir los cambios finales, luego commit.



8. ¿GitHub es?

Un sistema online de manejo de repositorios de Git.



9. ¿Las llaves públicas son?

Fáciles de compartir y sus mensajes imposibles de descifrar.



10. Para transmitir cambios seguros entre tu repositorio local y GitHub, ¿qué se recomienda?

Usar una llave SSH.



11. Se crean dos archivos cuando creas una llave pública y privada para SSH, ¿cuál es la extensión de la llave privada?

Ninguna extensión



12. ¿Qué crean los tags en Git?

Versiones descargables y puntos únicos en una rama de un repositorio.



13. ¿Puedo crear ramas en GitHub que no tenga en mi repositorio local?

Sí, tú decides si traer esas ramas a tu repositorio local.



14. En un repositorio público en GitHub, ¿qué puede hacer los colaboradores?

Hacer cambios al repositorio, hacer push/pull, crear ramas, etc.



15. Un pull request es:

Un cambio sugerido a un repositorio que el dueño del repositorio puede autorizar y hacer merge a la rama que elija.



16. El dueño de un repositorio al ver un pull request puede:

Editarlo, aceptarlo, darle merge, comentarlo para pedir cambios.



17. Cuando hago un *fork* de un proyecto en GitHub, ¿lo que logro es?

Copiar un repositorio público a mis repositorios en GitHub, con todas sus ramas e historia anterior.



18. Cuando usas git stash, los cambios que “guardas” temporalmente se guardan en:

Memoria temporal, volviendo al estado del último commit.



19. ¿Cuándo deberías usar cherry-pick?

Cuando quiero los cambios de un commit pasado sin dañar la historia de la rama.



20. ¿Con amend puedo?

Corregir los mensajes de un commit que hice mal sin que quede en la historia del repositorio.



21. ¿Qué puedes hacer con gitk?

Ver en una interfaz visual las ramas y el log de tu repositorio.



22. Si usas:

```
git config --global alias.platzi "shortlog"
```

¿Cómo invocar ese comando?

```
git platzi
```



23. Es mejor aprender a manejar Git con la terminal antes de hacerlo con herramientas visuales como Gitk porque:

Debemos aprender Git con sus comandos de la terminal para resolver problemas o conflictos más avanzados. Gitk funciona bien, pero no nos permite realizar operaciones tan complejas. ✓

24. ¿Cómo llaman GitHub y GitLab a los "merges" (propuestas de cambios desde otra rama o repositorio)?

GitHub los llama Pull Request y GitLab Merge Request. ✓

25. ¿Puedes conectar tu repositorio local con más de un repositorio remoto?

Verdadero ✓

26. Estás en la rama master y quieres mandar los últimos cambios que guardaste con git stash a la rama retomando-los-cambios (la rama no ha sido creada aún). ¿Cuál de las siguientes soluciones es **incorrecta**?

git stash apply retomando-los-cambios ✓

27. ¿Cuál es la diferencia entre git rm y git reset HEAD?

git rm saca los archivos del repositorio y (opcionalmente) del disco duro. git reset head saca los archivos de Staging, pero no del disco duro. ✓

28. Por defecto, GitHub usa la rama main como la rama principal. ¿Podemos cambiar la rama principal?

Verdadero



29. ¿Para qué sirve GitHub Pages?

Es un servicio de GitHub que nos permite publicar nuestros repositorios en internet (por ejemplo, nombre.github.io o nombre.github.io/proyecto).



30. El Jefe Freddy despidió a Anita y no piensa volver a contratarla. ¿Qué debe hacer Anita para seguir haciendo contribuciones a los proyectos públicos de Platzi?

Crear un Fork del proyecto y enviar Pull Request al proyecto original.



REGRESAR