



1.597 pts



Curso Profesional de Git y GitHub

¡No te rindas!

Necesitas una **calificación mínima de 9.0** para aprobar.

Vuelve a intentarlo en 05 horas, 44 minutos, 42 segundos

8.67

Calificación

26 / 30

Aciertos

1. ¿La terminal ideal para usar Git en Windows es?

Git Bash o una *terminal* derivada de Linux



2. ¿Qué guarda Git?

Git no guarda nada. Es sólo una referencia.

[REPASAR CLASE](#)

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

Importantes y obligatorios.



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

Un área temporal en memoria antes de llegar al repositorio.



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

Un repositorio aparte del master donde puedes trabajar en paralelo.



6. Con checkout puedo:

Ver todos los archivos de mi proyecto como los dejé en otras ramas.



7. Un repositorio remoto y un repositorio local:

Tienen ramas similares dependiendo de cuáles haya enviado entre uno y otro.



8. ¿El HEAD en una rama es?

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



9. ¿Cuándo debería hacer un merge?

Cuando quiero fusionar los cambios de una rama con otra.



10. ¿GitHub es?

Un sistema online de manejo de repositorios de Git.



11. ¿Las llaves públicas son?

Fáciles de compartir y sus mensajes imposibles de descifrar.



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

Usar una llave SSH.



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

.pub

REPASAR CLASE

14. ¿Qué crean los tags en Git?

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



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

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



16. Para que dos personas trabajen en paralelo sobre el mismo archivo se recomienda:

Una rama independiente por cada persona y sus cambios que luego con verificación se hace merge a master.



17. 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.



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

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



19. 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.



20. Si en el `.gitignore` agrego esto: `images/*.js`. ¿Cuál de los siguientes archivos sería ignorado?

`images/jquery.js`



21. ¿Cuándo deberías usar cherry-pick?

Al momento de fusionar un punto de una rama distinta al estado actual de la rama en la que estoy. [REPASAR CLASE](#)

22. Si usas:

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

¿Cómo invocar ese comando?



git platzi

23. ¿Cómo instalas Gitk?

Se instala automáticamente en Windows y MacOS



24. 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.



25. ¿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.



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 branch retomando-los-cambios, git checkout retomando-los-cambios, git sta [REPASAR CLASE](#)

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. ¿Para qué sirve git grep?

Para encontrar las veces que hemos usado una palabra en los archivos del repositorio. ✓

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

Verdadero ✓

30. ¿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). ✓

REGRESAR