

Git funciona para muchos tipos de archivo, ¿Qué tal funciona Git con archivos binarios?  
Git no puede usar archivos binarios, solo texto plano.

#### REPASAR CLASE

2.

¿La terminal ideal para usar Git en Windows es?

Git Bash o una *terminal* derivada de Linux

3.

¿Qué guarda Git?

Los cambios de los archivos de un proyecto.

4.

En un commit, los mensajes del commit son:

Importantes y obligatorios.

5.

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

Un área temporal en memoria antes de llegar al repositorio.

6.

¿Qué es un branch o una rama en Git?

Un repositorio aparte del master donde puedes trabajar en paralelo.

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.

Cuando hay un conflicto entre archivos lo mejor es:

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

11.

¿GitHub es?

Un sistema online de manejo de repositorios de Git.

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?

Ninguna extensión

14.

¿Qué crean los tags en Git?

Etiquetas para luego buscar qué tipo de archivos estaba usando y sus categorías.

#### REPASAR CLASE

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.

Si ya hiciste el desafío de "Hazme un pull request," ¿dentro de cuál etiqueta tenías que agregar el cambio?

`<div="cabecera">`

REPASAR CLASE

20.

¿Cuándo deberías usar cherry-pick?

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

21.

¿Con amend puedo?

Agregar un nuevo commit que repare el anterior, quedando en la historia del repo.

REPASAR CLASE

22.

¿Qué puedes hacer con gitk?

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

23.

Si usas:

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

¿Cómo invocar ese comando?

```
git platzi
```

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.

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

Verdadero

27.

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
```

28.

¿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.

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](#)