Readme.md (MD = markdown)

1.¿Qué guarda Git?

2.

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

Un área temporal en memoria antes de llegar al repositorio.

3.

¿Qué es un branch o una rama en Git?

Un repositorio aparte del master donde puedes trabajar en paralelo.

4.

Con checkout puedo:

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

5.

Un repositorio remoto y un repositorio local:

Tienen las mismas ramas dado que uno es un reflejo del otro.

REPASAR CLASE

6.

¿El HEAD en una rama es?

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

7.

¿Cuándo debería hacer un merge?

Cuando quiero fusionar los cambios de una rama con otra.

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?

.rsa

REPASAR CLASE

12.

¿Qué crean los tags en Git?

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

REPASAR CLASE

13.

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.

14.

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

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

15.

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

Copiar la rama master de un repositorio público y toda su historia anterior, pero no otras ramas a menos que las especifique.

REPASAR CLASE

16.

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

<divid="cabecera">

REPASAR CLASE

17.

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

images/jquery.js

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?

Al momento de fusionar un punto de una rama distinta al estado actual de la rama donde estoy.

REPASAR CLASE

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.

¿Cómo instalas Gitk?

Se instala automáticamente en Windows y MacOS

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)?

Merge Request

REPASAR CLASE

25.

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

Verdadero

26.

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

git rm borra todos los commits y el historial donde aparezcan los archivos. git reset head también, pero guarda los últimos cambios en Staging.

27.

¿Para qué sirve git grep?

Para encontrar las veces que hemos usado una palabra en los archivos de nuestro proyecto, incluyendo los que no viven dentro de Git.

REPASAR CLASE

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.