Alumno: Juan Alberto Jimenez

Materia: Entornos de desarrollo

Contenido

[Conceptos de git aplicado al GitHub 2](#_Toc150281771)

[Herramienta git 4](#_Toc150281772)

# **Conceptos de git aplicado al GitHub**

1. ¿Cuál es la página oficial de Moodle?

Una captura de pantalla de una red social

Descripción generada automáticamente

1. ¿Cuál es la página oficial de GitHub de Moodle?

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

1. Partiendo de la página oficial del GitHub de Moodle, contesta los siguientes apartados:
   1. ¿Cuántas ramas (branches) tiene el proyecto en total? 34
   2. ¿Cuántos desarrolladores (contributors) están trabajando en el proyecto? 647
   3. ¿Puedes ver el código de la página index.php? Haz un pantallazo

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

* 1. ¿Cuál es la rama por defecto, la principal? MasterPantalla de computadora

     Descripción generada automáticamente
  2. ¿Cuál es la última rama que se ha desarrollado por la comunidad?
  3. MOODLE\_401\_STABLEPantalla de juego de computadora

     Descripción generada automáticamente con confianza media
  4. Dime una rama que ya no tenga soporte. ¿Hace cuánto tiempo ya no se actualiza? MOODLE\_13\_STABLE Updated 19 years ago by moodler

Pantalla de juego de computadora

Descripción generada automáticamente con confianza media

# Herramienta git

1. Descarga la versión de 64 bits portable para Windows y ejecútala

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

1. Entra en la carpeta PortableGit que se ha creado

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

1. Ejecuta el archivo git-cmd.exe.

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

1. Se ha abierto la línea de comandos. Ahora entra en el directorio bin con la instrucción:

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

1. Ahora vamos a clonar la rama principal de Moodle en nuestra carpeta:

Una captura de pantalla de una computadora

Descripción generada automáticamente

1. Cuando se termine el proceso, entra en el directorio que se ha creado, que es lo que te has bajado de GitHub

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1. Comprueba las ramas que hay, para ello utiliza el comando

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

1. Vamos a crear una rama en local que se llamará moodle\_ufv y hará referencia a la versión 3.10 de moodle

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

1. Por último, hacemos el cambio a la rama local creada

Una captura de pantalla de una computadora

Descripción generada automáticamente

1. Para actualizar a la última versión de la rama, únicamente hay que poner la instrucción:

Una captura de pantalla de una computadora

Descripción generada automáticamente