TRABAJO PRACTICO BAUTISTA MUÑOZ

• ¿Qué es GitHub?

Github es espacio que permite almacenar y gstionar repositorio de código fuente como proyectos en una plataforma

• ¿Cómo crear un repositorio en GitHub?

Para crear un repsoitorio en github debemos crearnos una cuenta,luego tocar el icono de + y seleccionar “New repository”, luego de llenar los campos que se brindan.

• ¿Cómo crear una rama en Git?

Se crea utilizando el comandp git branch y el nombre de la rama

• ¿Cómo cambiar a una rama en Git?

Utilizando el Git checkout y el nombre de la rama que sea desea ir

• ¿Cómo fusionar ramas en Git?

Utilizando el comando Git merge

• ¿Cómo crear un commit en Git?

Se crea utilizando el comando git commit –m “nombre del commit”

• ¿Cómo enviar un commit a GitHub?

Se realiza utilizando el comando git push

• ¿Qué es un repositorio remoto?

Un repositorio remoto es un repositorio de código que se encuentra alojado en un servidor fuera de tu espacio local

• ¿Cómo agregar un repositorio remoto a Git?

Se realiza con el comando git remote add y el link de tu github

• ¿Cómo empujar cambios a un repositorio remoto?

Utilizando el comando git push

• ¿Cómo tirar de cambios de un repositorio remoto?

Se utiliza el comando git pull

• ¿Qué es un fork de repositorio?

Un fork de un repositorio es una copia completa de un repositorio que se realiza en tu propia cuenta de GitHub

• ¿Cómo crear un fork de un repositorio?

Vas al repositorio deseado, haces click en el botón fork y solamente te queda esperar que se cree el mismo

• ¿Cómo enviar una solicitud de extracción (pull request) a un repositorio?

Vas a la pagina de tu repositorio en github, haces click en el botón compare & pull request. Escribis una descripción clara de lo que hace. Y haces click en create pull request

• ¿Cómo aceptar una solicitud de extracción?

Vas a la pagina del repositorio donde recibiste el pull request. Haces click en Pull requests. Y ahí tenes la lista de los pull request y podras aceptar y revisar los mismos

• ¿Qué es un etiqueta en Git?

Une etiqueta es una referencia que apunta a un punto especifico en el historial de commits

• ¿Cómo crear una etiqueta en Git?

Utilizando el comando git tag y el nombre de la etiqueta

• ¿Cómo enviar una etiqueta a GitHub?

Con el comando git push main nombre de la etiqueta

O git push main --tags

• ¿Qué es un historial de Git?

El historial de git te permite te permite ver y analizar todos los cambios realizados en el mismo hasta el momento mostrándote el regisatro completo de todos los commits

• ¿Cómo ver el historial de Git?

Con el comando git log

• ¿Cómo buscar en el historial de Git?

Podemos utilizar git log, después si queremos un termino especifico utilizamos el git log grep, también podes buscar por commits hechos en una fecha especifica, --since o –until

• ¿Qué es un repositorio privado en GitHub?

Es un repositorio el cual solo tiene acceso quien cree el mismo y quienes e les otorgue el permiso a diferencia de los públicos que tiene acceso todos

• ¿Cómo crear un repositorio privado en GitHub?

Se crea igual que cualquier repositorio con la única diferencia que se activa la opción de prívate a la hora de crearlo

• ¿Cómo invitar a alguien a un repositorio privado en GitHub?

Unicamente debemos abrir el menú en nuestro repositorio, tocamos donde dice gestionar acceso y donde dice invitar colaborador escribis el nombre del usuario de github que deseas invitar

• ¿Qué es un repositorio público en GitHub?

Un repositorio publico a diferencia del privado tienen acceso cualquier persona y no se necesita concederle ningún permiso para que los mismos puedan ver el contenidp

• ¿Cómo crear un repositorio público en GitHub?

Se hace click en el botón verde de nuevo repositorio y en la parte de configuración se slecciona la opción de publico en vez de privada

• ¿Cómo compartir un repositorio público en GitHub?

Para compartir un repositorio se debe compartir la URL del repositorio la cual le permitirá a los usarios ver el contenido del mismo