|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Carátula para entrega de prácticas** | |
| Facultad de Ingeniería | | Laboratorio de docencia |

Laboratorios de computación

salas A y B

|  |  |
| --- | --- |
| *Profesor:* |  |
| *Asignatura:* |  |
| *Grupo:* |  |
| *No de Práctica(s):* |  |
| *Integrante(s):* |  |
|  |  |
|  |  |
| *Semestre:* |  |
| *Fecha de entrega:* |  |
| *Obervaciones:* |  |
|  |  |

CALIFICACIÓN: \_\_\_\_\_\_\_\_

**GITHUB**

GitHub es una plataforma de desarrollo colaborativo de software para alojar proyectos utilizando el control de versiones **GIT**.

**¿Para que sirve?**

GitHub aloja tu repositorio de código y te brinda **herramientas** muy útiles para el **trabajo en equipo,** dentro de un proyecto.

Además de eso puedes **contribuir a mejorar el software de los demás. Para poder alcanzar esta meta**, GitHub provee de funcionalidades para hacer un **fork** y solicitar **pills.**

**¿Qué es GitHub para mí?**

Para mi GitHub es una herramienta de trabajo que te permite crear y a su vez modificar archivos. Esto es de gran utilidad ya que no se borra nada ya que guarda todos los cambios hechos en cada archivo, ósea que conserva cada cambio como un archivo o documento diferente.

Una ventaja grandísima que tiene este programa es cuando se guarda un archivo al momento de hacer un cambio en el documento ya que puedes visualizar todas las modificaciones que le has hecho y si alguna de estas no te gusta tienes a oportunidad de corregirlo.

**¿Para qué lo usaría?**

Yo usaría este programa en proyectos importantes y/o en los cuales supiera que tendría que hacer varios cambios, para así poderlos visualizar y estar seguro de lo que voy generando y si alguno de estos no me agrada o convence del todo poder cambiarlo sin problema alguno.

Un proyecto importante en el que lo usaría seria por ejemplo en la redacción de un trabajo de exposición, algún trabajo para entregar y tal vez en la Tesis.