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

Laboratorios de computación

salas A y B

|  |  |
| --- | --- |
| *Profesor:* | Juan Alfredo Cruz Carlón |
| *Asignatura:* | Fundamentos de programación |
| *Grupo:* | 1107 |
| *No de Práctica(s):* | Práctica 1 |
| *Integrante(s):* | Arriaga Andrews Carlos Eduardo |
|  |  |
|  |  |
| *Semestre:* | 2018-1 |
| *Fecha de entrega:* | 21 de agosto de 2017 |
| *Obervaciones:* |  |
|  |  |

CALIFICACIÓN: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

PRACTICA NUMERO 1

¿PARA QUE NOS PUEDE SERVIR GITHUB EN EL CURSO?

GitHub nos brindara herramientas muy útiles para el trabajo en equipo junto con el individual, que desarrollaremos en nuestra clase. Podemos usarlo para mejorar un software, con funcionalidades fork, que es el copiar o clonar un programa ajeno en nuestra cuenta y así manejarlo a nuestro placer o por lo menos modificarlo, si los resultados fueron buenos podrás mandarlo para ver si este lo incluyen al original.

GitHub es mucho más que un servicio de guardado. Sino que también tiene un sistema de problemas para garantizar sea un buen proyecto junto con tus compañeros de equipo, también tiene un sistema de ramas para ver qué cambios has realizado durante el proceso de programación.

En la “Programación”, aprenderemos creando programas de código abierto con ayuda del software libre, esto nos brindara un conocimiento y crecimiento comunitario de proyectos libres.

Otra cosa interesante es que es completamente gratis y nos da entrada para subir repositorios de códigos o crearlos desde 0 y fortalecernos en el uso de la programación.

Espero sea de su agrado, que tenga una excelente noche.

