**EJERCICIO GIT Y GIT HUB**

**Marzo 30 del 2020**

**(Nota calificable en el porcentaje de quices y talleres. El trabajo es grupal pero la nota es individual)**

*NO SON MUCHA FUNCIONALIDES pq la idea es que trabajen en equipo y se solucionen entre ustedes las dudas no que se repartan el trabajo.*

Cada uno se va a conectar a un repositorio remoto, creado por el miembro del equipo elegido por mi. En este repositorio debe quedar subido el resultado final del ejercicio. El repositorio se debe llamar TallerGrupalMarzo30GXX ( donde la xx corresponde al número del equipo).

**¿Qué deben hacer?**

Inventar un programa, similar al que hicimos de las fechas de cumpleaños pero en el contexto de un banco de sangre. Su programa debe hacer mínimo tres funcionalidades las que ustedes quieran.

En el programa se debe incluir:

* Una matriz de structs, un arreglo y usar structs con apuntadores en alguna parte.
* El enunciado del ejercicio (.doc), o readme como quiera. Este documento indica la descripción de lo que está solucionado su programa
* Adecuada separación de archivos ( c, h, makefile)

**¿Qué evaluaré?**

* Desarrollo del ejercicio en clase. Pasaré por cada grupo, haré preguntas grupales e individuales y esa será la nota de la participación en clase.
* Evidencia de trabajo colaborativo ( cada uno debe tener al menos dos commits durante el periodo de la clase) separados en el tiempo. Los comentarios del commit deben ser claros indicando qué es lo que se está añadiendo/modificando en relación con lo que ya estaba.
* El historial de commits del repositorio remoto debe mostrar que todos contribuyeron en el repo.
* La funcionalidad de lo que están proponiendo
* Que puedan bajar mis cambios, hacer merge con lo que están proponiendo y subir los ajustes.
* La funcionalidad completa la pueden subir al repositorio hasta el sábado 4 de abril a las 11:55 pm pero deben ir subiendo los progresos a lo largo de la semana.
* NEW: Evaluación de los compañeros

**Además**

**Cree un archivo .gitignore para que cuando suba programas a su repositorio solo suba aquellos relacionados con el código fuente ( ignore .exe, .o etc) – La idea es que el repositorio solo tenga los archivos fuente.**

**Grupos**

Si alguien del equipo falta no hay problema, no la tengan en cuenta en el desarrollo del trabajo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| G1 | Buitrago Chavez,Jhoan Manuel |  |
| G1 | Fernandez Aristizabal,Juan Jose | Crea el repo |
| G1 | Campo Jiménez,Juliana |  |
| G1 | Serna Zapata,Santiago |  |
| G1 | Iguarán Muñoz,Jose Alejandro |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 62 | Soto Rosales,Miguel Felipe |  |
| 62 | Hernandez Ochoa,Isabella |  |
| 62 | Gonzalez Pedraza,Jean Paul |  |
| 62 | Plata Quintero,Juan Fernando |  |
| 62 | Angel Calderon,Carlos Andres | Crea el repo |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| G3 | Rengifo Meneses,Juan Fernando |  |
| G3 | Caicedo Jaramillo,Daniel |  |
| G3 | Molineros Sanchez,Nicole | Crea el repo |
| G3 | Suarez Peña,Maria Jose |  |
| G3 | Cañas Lozano,Juan Pablo |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| G4 | Penagos Angrino,Juan Felipe |  |
| G4 | Gamboa Ortega,Santiago |  |
| G4 | Frappier Lores,Lucas |  |
| G4 | Torres Murcia,Brenda Dayanna |  |
| G4 | Amaya Ramírez,Juan Esteban | Crea el repo |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 65 | Marin Ramon,Steban |  |
| 65 | Bonilla Sanchez,Johan Sebastian |  |
| 65 | Ruano Perez,Johann Emilson | Crea el repo |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| G6 | Ortiz Estrada,William Andres |  |
| G6 | Marin Ochoa,Juan Jose |  |
| G6 | Vargas Martinez,Danny Alejandro | Crea el repo |