Laboratorio 2

Ing. Msc. Víctor Orozco

19 de agosto de 2022

1. DESCRIPCIÓN

El objetivo de este laboratorio es validar la instalación correcta de su entorno de trabajo Git.

2. Contenido previo

Como paso previo en la elaboración de esta tarea, se le solicita consultar la información disponible en la plataforma Moodle.

3. LABORATORIO

Para iniciar la resolución por favor utilice la siguiente tarea en GitHub Classroom:

https://classroom.github.com/a/kSUdMcwk

En el repositorio usted encontrara un proyecto base creado con el arquetipo Maven Quickstart y ajustado hacia Java 17. Junto a su instructor, realice una copia (clone) de su repositorio en GitHub hacia su computadora. Posteriormente y sobre esta copia:

- Implemente una clase que permita satisfacer los métodos utilizados en el método main.
 Esta clase debe contener las cuatro operaciones aritméticas con dos argumentos por operación
- Implemente la solución de suma en una rama de Git denominada suma (20%)
- Implemente la solución de resta en una rama de Git denominada resta (20 %)

- Implemente la solución de multiplicación en una rama de Git denominada multiplicación (20%)
- Implemente la solución de división en una rama de Git denominada división (20%)
- Por último integre todas las ramas sobre la rama main para que el autograder reconozca su solución final (20%)

Para entregar su tarea deberá guardar sus cambios en el repositorio git (commit), y subir sus cambios (push) hacia GitHub, el cual ejecutara un proceso de auto-calificado. Se sugiere realizar sus pruebas de forma local y subir su solución una vez esté lista ya que la ejecución del auto-calificado es un poco más lenta.

Fecha límite de entrega: sábado 20 de agosto, 23:55