

# **Recuperatorio Laboratorio - Unidad 1, 2 y 3**

## **23/04/2024**

**Aclaración:** Los ejercicios se deben resolver con los temas vistos en clase. A la hora de la corrección se tendrá en cuenta la implementación de las estructuras y el funcionamiento del código así también como las buenas prácticas vistas en clase. La evaluación no puede estar en lápiz, tiene que estar en lapicera negra o azul.

1. Realizar el diagrama de flujo de un programa para calcular la suma de los dígitos de un número entero positivo. El usuario deberá ingresar un número y posteriormente se calculará la suma de todos sus dígitos. **Ejemplo:** El usuario ingresa el número 123 y el algoritmo debe imprimir: 6 ( $1 + 2 + 3$ ).

**Importante:** Se tiene en cuenta que el usuario ingresa correctamente lo pedido. Por lo tanto, no es necesario realizar validaciones para números negativos, letras o palabras ingresadas.