**Operaciones aritméticas en Java**

**Sharick Vanegas – Ingeniería multimedia**

Esta clase del segundo corte nos introdujo de manera formal a las funciones, con la diferencia de que se utilizó el programa de Java. En ella, se realizó una estructura básica para generar operaciones aritméticas, teniendo como objetivo entender la sintaxis de programación, su forma de ejecución y el retorno de valores dentro de esta.

**Desarrollo** **de la clase:**

Primero que todo, se llamó una función con “int”, luego, dentro de esta se estructuró la suma con números enteros específicos. Después, se utilizó System.out.printIn() para poder plasmar el resultado final en la pantalla y ejecutar el código de manera adecuada. Para finalizar, se usó “return” para que los valores de suma se devolvielvan y, asimismo, el sistema finalice la ejecución del arreglo como tal.

Esto ayudó a mostrar como las funciones pueden ser reutilizables dentro de un mismo código, evitando la redundancia y facilitando la depuración. Este simple ejercicio dio las bases de una estructura básica en el programa de Java, ayudando en la lógica de las variables y en el entendimiento del flujo de ejecución.