

Hilos Básicos:

En grupos de dos estudiantes resolver los siguientes ejercicios de hilos básicos:

1. Calcular la siguiente secuencia con 5 hilos:

$$2^1 + 2^2 + 2^3 + 2^4 + 2^5 + 2^6 + 2^7 + 2^8 + 2^9 + 2^{10}$$

2. Implemente en una clase los métodos: suma, resta, multiplicación y división. Todos los métodos reciben 2 argumentos, en el método "RUN" se debe ejecutar uno de los 4 según un parámetro de 1 a 4.

Ejecute las 4 operaciones usando hilos y muestre los respectivos resultados.

3. Calcular la siguiente secuencia con hilos:

$$1! + 2! + 3! + 4! + 5! + 6! + 7! + 8! + \dots + n!$$

Preguntar al usuario el valor de **n** y con cuantos hilos quieres resolver el problema