**Ejercicios Recursión**

Programación II

A continuación, se le plantean una serie de ejercicios que debe implementar en Java. Recuerde que sus soluciones deben ser implementadas utilizando el concepto de Recursión.

1. Dado un numero ‘n’ se debe realizar una sumatoria recursiva de 0 hasta el número n
2. Dado un numero ‘n’ se debe calcular el factorial del numero
3. Dado un String se debe de invertir el String, utilizando recursión
4. Realice la función [pow](https://docs.oracle.com/javase/8/docs/api/java/lang/Math.html#pow-double-double-) de manera recursiva
5. Realizar una función recursiva que verifique si un número es par
6. Realizar una función que calcule el numero n elementos de la serie Fibonacci
7. Realice una función que calcule el entero más pequeño en un arreglo de enteros.