**Practico 0.5 – Recursividad**

Genere una clase de nombre Recursividad que contenga las operaciones indicadas a continuación, las cuales deben ser resueltas de forma recursiva.

Tenga en cuenta que para los algoritmos recursivos se debe establecer condiciones base que hagan el algoritmo converger a un resultado.

1. Implemente la operación int factorial(int value) que calcule el factorial del del valor value.
2. Implemente la operación double pow(double value, int pow) que calcule la potencia de un numero real elevado a un entero.
3. Escribir un método recursivo que calcule la suma de los N primeros números naturales de nombre int sumN(int n)