

TEMA 3 - PRÁCTICA_7 RECURSIVIDAD

Codificar de forma recursiva las siguientes funciones:

1. El factorial de un número:

$$a! = a * (a-1)!$$

2. La potencia de un número:

$$a^n = a * a^{n-1}$$

3. La función de Fibonacci:

$$F(0) = 0$$

$$F(1) = 1$$

$$F(n) = F(n-2) + F(n-1)$$