**Algoritmo principal**

Num y Factorial es Entero

**Inicio**

Escribir “Dame un numero”

Leer num

Factorial = numFactor (num)

Ecribir Factorial

**Fin**

**Entero numFactor (num es entero)**

Cont es Entero

Fact es entero

**Inicio**

Cont = num

Fact = 1

(Mientras cont > 1) hacer

Fact = fact \* cont

Cont = cont – 1

Finmientras

Devolver (Fact)

**Fin**