## Modelos de cálculo Práctica 7

El objetivo de esta práctica es escribir un programa URM para cada una de las dos funciones siguientes:

$$f_1: \mathbb{N} \to \mathbb{N}, f_1(n) = n!$$
  
 $f_2: \mathbb{N} \to \mathbb{N}, f_2(n) = 2^n$ 

Se deben entregar dos ficheros:

- el fichero Pfactorial.txt debe contener un programa URM para  $f_1$ ,
- $\blacksquare$ el fichero *Ppower.txt* debe contener un programa URM para  $f_2$ .

Para comprobar el nivel de cumplimiento de los objetivos de la práctica se puede usar el comando

■ python URM.py funcion.txt 5

donde funcion.txt es uno de los dos ficheros que se tienen que entregar.