

**Curso 2° SMR**  
**Módulo: SOR**  
**Sesión 8: Para finalizar**

**¿Qué pretendemos conseguir?**

Utilizar parámetros posicionales desde la línea de comandos.  
Bibliografía recomendada.

**Desarrollo de la sesión**

Puedes utilizar parámetros posicionales (igual que \$1, \$2, etc) en Python. Para ello:

```
from sys import argv
```

Esto crea una lista argv donde la posición 0 es el nombre del script, la posición 1 es el primer parámetro posicional, 2 etc.

```
myscript.py 2
```

En este caso argv[0] será myscript.py y argv[1] será igual a 2.

Ejercicio1: Crea un script al que le pases dos parámetros e indique cual es el mayor. Utiliza una función.

Algunos libros que puedes consultar en internet son los siguientes:

**"Python para todos"** de Raúl González Duque. Bajo mi punto de vista es necesario tener algunos conocimientos previos de programación. Aunque es bastante ameno y trata bastante bien el tema de la orientación a objetos.

**"Aprenda a pensar como un programador con Python"** Varios autores. El pdf se llama thinkCsPy.es.pdf. Bastante avanzado. Lo recomiendo después de haber leído el primero de los libros recomendados y como introducción a algoritmos más complejos.

**"Introducción a la programación con Python"** de Andrés Marzal e Isabel Gracia. Trata con mucho detalle tanto los tipos de datos como funciones. Hace muy poca referencia a la programación Orientada a OBJETOS.

**"Doma de serpientes para Niños (Aprendiendo a programar con Python)"** de Jason R. Briggs. Ideal para introducirse en el mundo de la programación. Muy curiosa la parte en la que trata el módulo turtle.