

# CAPACITACIÓN PARA DOCENTES



# FUNDAMENTOS PYTHON

## Clase 1

## **Ejercicios:**

### **Ejercicio 1:**

Escribir con tus propias palabras el algoritmo que usa un cocinero para hacer una pizza desde cero.

### **Ejercicio 2:**

Escribe con tus propias palabras el procedimiento que realizarías para ordenar alfabéticamente los libros de todo un estante de una biblioteca.

### **Ejercicio 3:**

Dibujar con diagrama de flujo el procedimiento que permita leer dos números y determine cuál de ellos es el mayor.

### **Ejercicio 4:**

Dibujar con diagrama de flujo el procedimiento descrito en el ejercicio 1.

### **Ejercicio 5:**

Dibujar con diagrama de flujo el procedimiento descrito en el ejercicio 2.

### **Ejercicio de desafío: (opcional)**

Dibujar con diagrama de flujo un procedimiento que devuelva el resultado de la suma de todos los números enteros comprendidos entre dos enteros positivos que defina el usuario. Y si ahora decidimos incluir en el resultado los dos números que dimos como extremos, ¿Cómo cambia el diagrama de flujo?