**Ejercicio tabla de las potencias de un número (\*\*) Algoritmo**

1. Inicio
2. Pedir el rango de valores del cual desea hallar sus potencias
3. Leer el rango de valores
4. Si: primero < segundo
   1. Imprima el encabezado de la tabla
   2. Declarar i = primero
   3. Mientras que i sea menor o igual a segundo:
      1. Calcular: A=i\*i
      2. Calcular: B=i\*i\*i
      3. Calcular: C=i\*i\*i\*i
      4. Imprimir A, B, C
      5. Incrementar el contador: i=i+1
   4. Fin
5. Si no volver al paso 2.
6. Fin\_si

# Diagrama de flujo

