

Gua 1 - Secuenciales

Ejercicio 1 - Consumo combustible

Análisis:

Entrada:

- * Cant de Litros que gasta en 100k
- * Cant de km que hace en X: litros

Salida:

- * Consumo de combustible por km

Relaciones:

- * Consumo por km = $(1 \text{ km} * \text{cant Litros}) / \text{cant de km}$

pseudocódigo

Algoritmo Consumo combustible

Definir Litros, km, Consumo-km como real;

km ← 100;

Escribir "Ingrese la cant Litros que gasta en 100 km";

Leer Litros;

Consumo-km ← $(1 * \text{Litros}) / \text{km}$;

Escribir "la cant de combustible que gasta por km es de: ", Consumo-km, " Litros"

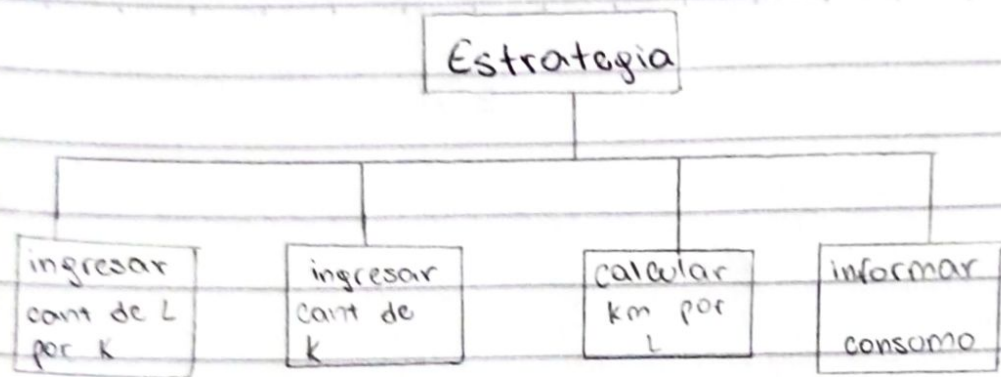


Diagrama de flujo

