

Núcleo Universitario "Alberto Adriani"
Prof. Lisbeth Pérez

Prelaboratorio: Arreglos
Fecha: 01/02/2011

Ejercicio 1: Realizar Análisis E-P-S, algoritmo y codificación

Dado un vector de N valores enteros, se desea eliminar los repetidos. Ejemplo:

VEC = (2,3,2,1,6,2,6,4,2,6) VEC = (2,3,1,6,4)

Ejercicio 2: Realizar Análisis E-P-S, algoritmo y codificación

Se tienen tres arreglos unidimensionales que guardan los precios unitarios (PU) las cantidades compradas (CC) y la descripción

respectivamente de N productos distintos. Se pide:

- a. Crear un arreglo con el total gastado en compras por producto ($TG = PU * CC$)
- b. Calcular el total general de todas las compras.
- c. Mostrar la descripción y el total del producto que obtuvo mayor gasto.