

**INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR CIBERTEC
DIRECCIÓN ACADEMICA
CARRERAS PROFESIONALES**

**CURSO : INTRODUCCIÓN A LA ALGORITMIA
ICLO : Primero
SECCIONES : Todas
PROFESORES : Todos**

PRÁCTICA DIRIGIDA DE LABORATORIO - SEMANA 13

Programa Empresa

Una empresa vende licencias de un programa a los precios dados en la siguiente tabla:

Versión	Precio
Estudiante	S/. 90.0
Profesional	S/. 120.0
Empresarial	S/. 150.0

Diseñe un programa que permita efectuar ventas y muestre luego de cada una de ellas la siguiente información:

- El importe a pagar para la venta efectuada.
- La cantidad total de ventas efectuadas de cada tipo entre todas las ventas.
- La cantidad total de licencias vendidas de cada tipo entre todas las ventas.
- El importe total pagado de cada tipo de licencia entre todas las ventas.

Declare como globales a las variables absolutamente necesarias.

Programa Supermercado

Un supermercado ha puesto en oferta la venta de postres a los precios dados en la siguiente tabla:

Tipo	Precio
Flan Royal	S/ 2.8
Pudín Royal	S/ 3.7
Gelatina Royal	S/ 4.8

Diseñe un programa que permita efectuar ventas y muestre luego de cada una de ellas la siguiente información:

- El importe a pagar para la venta efectuada.
- La cantidad total de postres vendidos de cada tipo de postre entre todas las ventas.
- El importe total pagado de cada tipo de postre entre todas las ventas.

Declare como globales a las variables absolutamente necesarias.