

Universidad Rafael Landívar
Facultad de Ingeniería
Introducción a la Programación
Adrián Tobar 1067022
Andrei Lucero 1155622

Actividad B

```
//Adrián Tobar 1067022; Andrei Lucero 1155622
int producto=unidad de compra
int precio=lo que cuesta una unidad de compra
int Descuento1=10%
int Descuento2=5%
int TotalNeto= suma de precios sin descuento
int totalp=total parcial
int totalp2=suma de totales parciales.
int Total= Total con descuento

{
  Dividir(productos) en categorias
  Dividir (productos) en grupos de 3
  Aplicar descuento1 a cada TotalNeto de los sub grupos de 3
  Aplicar precio normal a grupos < 3
  Sumar los Totalp resultantes
  if {totalp2>500
    else aplicar descuento2
  }
  Escribir(Total)
}
```