

## Trabajo Práctico N° 2 - Unidad 1

### Ejercicio N° 1: Realizar los programas para los siguientes enunciados

- Intercambie el valor entre dos datos enteros que se ingresan por teclado. Ejemplo, si A=2 y B=5, deberá mostrar B=2 y A=5.
- Ingresar un valor entero por teclado, calcular y mostrar por pantalla:
  - a. La quinta parte de dicho valor.
  - b. La mitad de la quinta parte.
  - c. El cuadrado de dicho valor (usar función predefinida en C)
- Una farmacia hace el 15% de descuento sobre los precios de la lista oficial. Hacer un programa que permita ingresar por teclado el precio de lista de un determinado artículo y la cantidad de unidades compradas por un determinado cliente. Luego calcular e informar por pantalla el total a pagar aplicando el descuento respectivo. Por ejemplo: Precio del artículo: \$5.-. Cantidad de Unidades: 2. Total a Pagar: \$ 8,50.