

# Problema 06

Inicio

nombre,  $x(20)$   $\{A-Z\}, \{0-Z\}, \{BS\}$

costo,  $d[0,n]$

tipoC,  $p[0,n]$

numero  $p[0,n] \leftarrow -1$

descuento,  $d[0,n] \leftarrow 0$

Mientras num  $\neq 7$  entonces

$\leftarrow$  "Ingrese su nombre"

$\rightarrow$  nombre

$\leftarrow$  "Ingrese el costo del pc"

$\rightarrow$  costo

$\leftarrow$  "Tipo de cliente"

$\rightarrow$  tipoC

    Si tipoC  $= 1$  entonces

        descuento  $\leftarrow$  costo  $\times 0,90$

    Caso contrario

        Si tipoC  $= 2$  entonces

18        · descuento  $\leftarrow$  - costo  $\times 0,80$   
19        Caso contrario  
20        descuento  $\leftarrow$  - costo  
21        Fin Si

22        Fin Si

23        numero  $\leftarrow$  - numero + 1

24         $\leftarrow$  nombre + "tipo" + tipoC + " compra pc con precio \$"  
25        + descuento

26        Fin mientras

27        Fin