

Clase 17: Subprogramas—Procedimientos

Los procedimientos son un tipo de subprograma, así como son las funciones, a los procedimientos les podemos pasar parámetros, así como a las funciones, y realizan algo en particular, y pueden o no devolver un valor, van a hacer uso de algo llamado pasaje por referencia.

Sintaxis

Procedimiento nombre (parámetro)

Inicio

.....

..... (Lo que hace el procedimiento)

.....

Finprocedimiento

Ejemplo

Procedimiento mostrar (entero edad)

Inicio

Escribir “La edad es: ” edad

Finprocedimiento

Ejemplo 2

Real estaturas[5]

Inicio

Para i desde 0 hasta 4 hacer

i = i+1

Escribir “Ingresa una estatura”

Leer estaturas[i]

Fin para

mostrarEst (estaturas)

Fin

Mostrar las estaturas del algoritmo principal

Procedimiento mostrarEst (estaturas[5])

Inicio

Para i desde 0 hasta 4 hacer

i = i+1

Escribir “Estatura”, estaturas[i]

FinPara

FinProcedimiento