

Paso de parametros por valor y por referencia

Consiste en tomar una variable x

Hacer una copia del valor de x para aplicarle una funcion, la cual devolverá el valor de $f(x)$,

Sin modificar el valor de la variable original x ;

A diferencia de el paso de parametros por referencia, la cual si modifica el valor de la variable original x sustituyendolo por el valor de $f(x)$.

En conclusion el paso de parametros por referencia si modifica el valor de la variable en memoria, mientras que el paso de parametros por valor solo modifica una copia, i.e no modifica el valor original.