



## Ciclo I Fundamentos de programación

## Reto No. 2 Grupo P52

## Descripción del problema.

Una tienda de helados ofrece diferentes conos de helados para la venta. Dependiendo del sabor así será el costo por bola, el problema es que los precios cambian todo el tiempo. Un ejemplo de precios posibles es:

Sabor de helado	Valor de bola
chocolate	1000
vainilla	800
fresa	750

Escriba una función que reciba como parámetros: un diccionario con los precios por unidad de cada tipo de bola, una cadena con el sabor del helado que se quiere comprar, el número de bolas que quiere comprar y retorne una cadena que represente el valor de la compra. La cadena debe tener la siguiente estructura: "Debe pagar en total {valor}" donde, el valor debe cumplir con las especificaciones mencionadas anteriormente (número de bolas multiplicado por el valor que le corresponda pagar según el sabor del helado).

## Ejemplo:

Precios	Sabor de helado	Número de unidades	return
{'chocolate': 1500, 'vainilla': 850, 'fresa': 500}	Chocolate	3	"Debe pagar en total 4500"

## Entradas:

Nombre	Tipo	Descripción
Precios	Dict	Representa el diccionario con el precio por unidad de tipo de bola
sabor_helado	String	Representa el sabor del helado
numero_bolas	Int	Representa el número de bolas que quiere comprar

## Salida:

Tipo de retorno	Descripción
-----------------	-------------



String

“Debe pagar en total {valor}” donde, el valor debe cumplir con las especificaciones mencionadas anteriormente (número de bolas multiplicado por el valor que le corresponda pagar según el sabor del helado).

La planilla para la función es:

```
def compra_helado(precios:dict, sabor_helado:str, numero_bolas:int) -> str:
    '''compra_helado
    :Parámetros
    precios {dict}: Representa el diccionario con el precio por unidad de tipo de bola
    sabor_helado (str): Representa el sabor del helado
    numero_bolas (int): Representa el número de bolas que quiere comprar
    Retorno:
    String: “Debe pagar en total {valor}” donde, el valor debe cumplir con las especificaciones mencionadas anteriormente
    (número de bolas multiplicado por el valor que le corresponda pagar según el sabor del helado).
    '''
    pass
```