

Función *lambda*:

Una función *lambda* es una función anónima y de una sola línea que puede definirse de manera concisa utilizando la palabra clave *lambda*. A diferencia de las funciones definidas con *def*, las funciones *lambda* no requieren un nombre específico y se utilizan principalmente en situaciones donde se necesita una función rápida y temporal.

Por ejemplo: se quiere hacer una función de suma de dos parámetros x e y. El código de una función *def* sería:

Ejemplo 1

```
def suma(x, y):  
    return x+y  
  
resultado = suma(3, 5)  
print(resultado) # Output: 8
```

El código correspondiente a una función *lambda*:

Ejemplo 2

```
suma = lambda x, y: x + y # la función lambda se asigna a la variable suma y luego se puede llamar como  
cualquier otra función.  
  
resultado = suma(3, 5)  
print(resultado) # Output: 8
```