

## Ejemplo con minted

Aquí un fragmento en Python:

```
1 import sys
2 import cv2 # image management
3 def saludo(nombre):
4     print(f"Bienvenido {nombre}!")
5
6 def operaciones():
7     return saludo() + "ve a caminar"
8
9 if __name__ == "__main__":
10    saludo("Mundo")
11
```

## Other example

```
1 """
2     función para calcular la serie fibonnaci
3 """
4 def fib(n):
5     a, b = 0, 1
6     while a < n:
7         yield a
8         a, b = b, a + b
9 print(list(fib(10)))
```

## Example with MATLAB

```
1 x1 = 240;
2 x2 = 40;
3 x3 = x1 + x2;
4
5 % Agregando valores al arreglo
6 disp(["El valor de x3 es: ", x3]);
```

```
1 #include <stdio.h>
2
3 int main() {
4     printf("Hello, World!\n");
5     return 0;
6 }
```

Listing 1: Programa en C básico

Shell escape \*\*completo\*\*