

Ejemplos Función Range y Ciclo For

Jhon Jairo Padilla A., PhD.

Ejemplos Función range

```
>>> list(range(5))
```

```
[0, 1, 2, 3, 4]
```

```
>>> list(range(1,8))
```

```
[1, 2, 3, 4, 5, 6, 7]
```

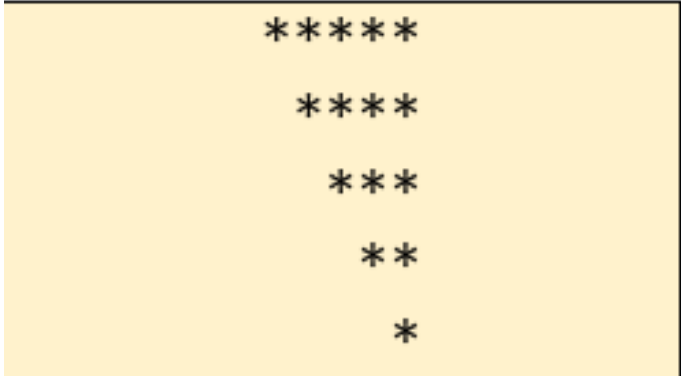
```
>>> list(range(1,10,2))
```

```
[1, 3, 5, 7, 9]
```

Ejemplo 3 For anidado

```
for filas in range(6,0,-1):  
    for espacios in range(0,6-filas,1):  
        print(" ",end="")  
    for columnas in range(0,filas,1):  
        print("*",end="")  
    print()
```

- Salida



```
*****  
****  
***  
**  
*
```

Aclaración función print

- Si queremos que la salida de un print() no provoque un cambio de línea y nos deje el cursor para que el siguiente print() continúe justo donde acabó el anterior, debemos facilitar el siguiente argumento: end=". Note que no hay ningún espacio en blanco entre ambas comillas (también podría haber empleado comillas dobles en vez de simples).
- Observe ahora el resultado de estas dos instrucciones:

```
>>> print("pepino",end="");print("tomate")  
pepinotomate
```