

Reducción de datos CCD con IRAF y Python

Alexis Andrés

23 de agosto de 2024

Índice general

Unidad 1

Introducción a Python

Clase 1 | Funciones

1. Funciones en Python

Una función en Python es un bloque de declaraciones (comandos) que devuelven una tarea específica. Es común que en un mismo código, algunas tareas se realicen de forma común o repetida. El propósito de las funciones es, que en lugar de escribir el mismo código una y otra vez para diferentes entradas, podamos realizar llamadas a funciones para reutilizar el código contenido en ella una y otra vez.

Algunos beneficios de usar funciones son:

- Mejora la legibilidad del código
- Mejora la reutilización del código

1.1. Declaración de function

La estructura y sintaxis para declarar una función en Python se muestra en la Figura ??.

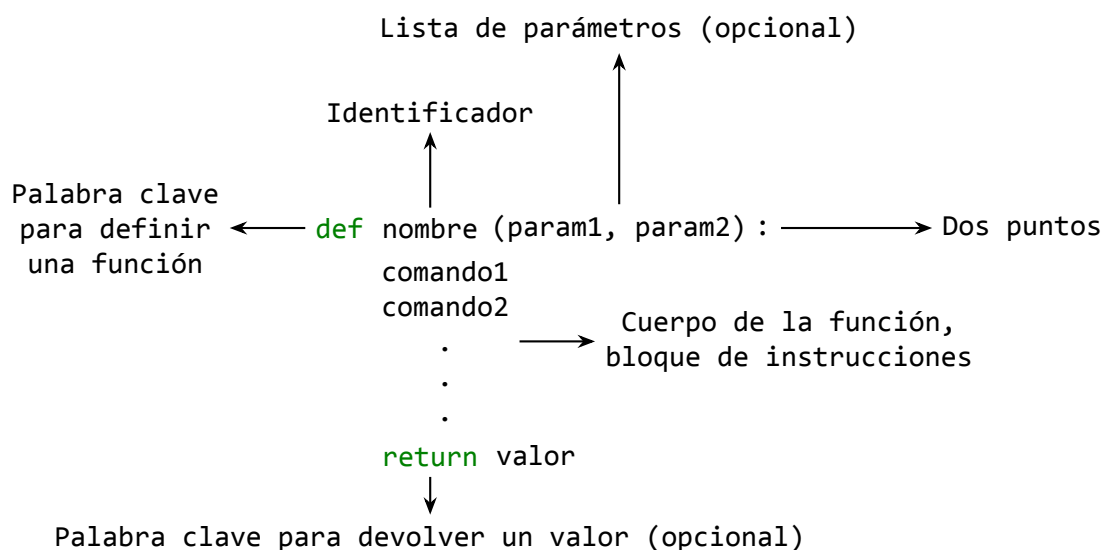


Figura 1.1: Estructura de una función en Python

```
[1]: def name(param1, param2):  
      print("Hello")
```