

Punto 2:

¿Cómo manejarías un error en Python donde intentas acceder a una clave que no existe en un diccionario? Codificar un ejemplo y redactar justificación

La forma más directa de manejar un error es usar la herramienta try-except. Esto permite identificar el error y manejarlo de manera personalizada.

```
# -*- coding: utf-8 -*-  
"""  
Created on Mon Aug 19 17:36:11 2024  
@author: Andres Gil  
"""  
  
# Utilizando Try - Except  
mi_diccionario = {'nombre': 'Juan', 'edad': 30}  
try:  
    direccion = mi_diccionario['direccion']  
except KeyError:  
    print("La clave 'direccion' no existe en el diccionario.")
```

Al usar el try except se asegura un manejo de error adecuado, esto para verificar si existe o no una clave en el diccionario, con lo cual se maneja de manera personalizada