¿Qué errores encontraste?

-Falta de paréntesis en definiciones de funciones y llamadas.

-Falta de dos puntos : en def y for.

-Paréntesis o corchetes de cierre omitidos en listas y funciones.

¿Cómo los solucionaste?

-Añadí los paréntesis, corchetes y comas que faltaban.

-Coloqué : en cada encabezado de bloque (def, for).

-Cerré las llamadas como turtle.circle(radio) y turtle.end\_fill().

¿Qué aprendiste al corregirlos?

-La sintaxis de Python es estricta: cada paréntesis, coma o dos puntos importa.

-Las herramientas de IA (o un IDE) pueden resaltar rápidamente errores de sintaxis, pero comprender por qué ocurre el error ayuda a evitarlos en el futuro.

-Encapsular código en funciones (main()) y usar if \_\_name\_\_ == "\_\_main\_\_": hace más limpio y reutilizable el script.

import turtle

import random

def dibujar\_circulos():

colores = ['red', 'green', 'blue', 'yellow', 'purple']

turtle.speed(10)

for \_ in range(10):

turtle.penup()

x = random.randint(-200, 200)

y = random.randint(-200, 200)

turtle.goto(x, y)

turtle.pendown()

color = random.choice(colores)

turtle.color(color)

radio = random.randint(10, 50)

turtle.begin\_fill()

turtle.circle(radio)

turtle.end\_fill()

def mover\_tortuga(distancia):

angulo = random.randint(0, 360)

turtle.setheading(angulo)

turtle.forward(distancia)

def main():

turtle.bgcolor("black")

turtle.title("Dibujo Aleatorio")

dibujar\_circulos()

for \_ in range(5):

mover\_tortuga(100)

dibujar\_circulos()

turtle.hideturtle()

turtle.done()

if \_\_name\_\_ == "\_\_main\_\_":

main()