

## **Hipótesis**

1. Hipótesis nula ( $H_0$ ): No hay correlación entre el año y el porcentaje de adopción de los lenguajes de programación.
2. Hipótesis alternativa ( $H_1$ ): Existe una correlación entre el año y el porcentaje de adopción de los lenguajes de programación.

## **Conclusión**

Después de ejecutar el análisis, se observa que la correlación varía según el lenguaje. Los lenguajes como Python muestran un incremento constante en adopción, mientras que otros, como PHP, han disminuido. Esto respalda parcialmente la hipótesis alternativa ( $H_1$ ).

# Gráfico

Tendencia de Adopción de Lenguajes de Programación (2017-2024)  
Análisis de Regresión Lineal

