



## ¡Felicidades!

Aprobaste el curso. Ya puedes acceder a tu [diploma digital](#).

10

Calificación

10 / 10

Aciertos

1. ¿Qué caracteriza a las series de tiempo?

Ser un conjunto de medidas organizadas cronológicamente



2. ¿Cuáles son los componentes de las series de tiempo?

Tendencias, Estacionalidad, Ciclos y Error Aleatorio



3. ¿La regresión lineal permite reconocer la estacionalidad?

Falso



4. ¿La regresión exponencial permite calcular patrones cíclicos?

Falso



5. ¿La regresión polinómica permite calcular los promedios móviles de un conjunto de observaciones?

Falso



6. ¿Qué es una ventana móvil?

Es un segmento de las observaciones que sirve para extraer información



7. ¿Para qué sirve la media ponderada?

Asignar más importancia a ciertos datos según su relevancia



8. ¿En qué situaciones es especialmente útil el modelo multiplicativo?

Cuando los componentes de la serie de tiempo interactúan de manera no aditiva



9. ¿Para qué sirve el suavizado exponencial?

Para dar más peso a las observaciones recientes en la serie de tiempo



10. ¿Para qué sirve el coeficiente de determinación ( $R^2$ )?

Para medir el desempeño de mi modelo de predicción



[Ver menos](#)

## Cursos que podrían interesarte



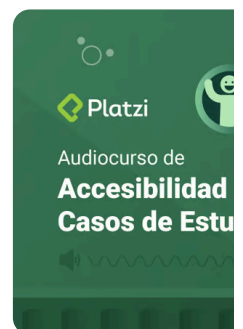
**21 Días de Python**

Por Leonardo Espinoza



**30 días de JavaScript**

Por Leonardo Espinoza



**Audiocurso de**

**Accesibilidad**

**Casos de Estudio**

Por Eva Fe

[Ir a Inicio](#)

[Siguiete curso](#) →