

## Autoevaluación de preparación para la UDA Programación R

### ¿Estoy listx para aprender R aplicado a política pública?

#### Conceptos básicos

1. Entiendo qué es una variable dependiente e independiente.
2. Puedo diferenciar entre una variable nominal, ordinal, discreta y continua.
3. Puedo formular una hipótesis sencilla sobre un fenómeno social.
4. Sé diferenciar entre población y muestra en una investigación.

#### Bases de datos

5. Sé cómo se organiza una base de datos: filas (casos) y columnas (variables).
6. He trabajado con datos en Excel u otro software.
7. Puedo identificar qué variables incluiría en una base para analizar una política pública.

#### Estadística descriptiva

8. Puedo calcular y entender promedios y porcentajes.
9. Sé qué son las medidas de dispersión (rango, varianza, desviación estándar).
10. Puedo interpretar gráficos básicos (barras, líneas, pasteles).

#### Estadística inferencial

11. Sé qué es una prueba de hipótesis y para qué sirve.
12. Entiendo lo básico de una regresión (sirve para analizar relaciones entre variables).
13. He escuchado hablar de p-valores y significancia estadística.

#### Experiencia previa con software

14. He usado Excel para organizar y analizar datos (tablas, filtros, fórmulas).
15. He trabajado con algún software estadístico (SPSS, Stata, R, Python).
16. Me siento cómoda/o aprendiendo herramientas nuevas aunque no las domine aún.

**Si marcaste entre 14 y 16 «Sí»:**  
**Estás listx para aprovechar la UDA.**

**Si marcaste entre 10 y 13 «Sí»:**  
**Podrás seguir el curso, pero quizá necesites repasar.**

**Si marcaste menos de 9 «Sí»:**  
**Recomiendo reforzar primero los temas antes de comenzar.**