



**BIOESTADISTICO**

# CERTIFICADO

El presente documento se entrega a:

**Marcela Vega Montellano**

Por completar con éxito el programa denominado:

## CURSO DE SPSS

**Manejo estadístico de los datos con el  
software SPSS Statistics**

**Entregado el:**  
**2024-12-29**

**Código de verificación**  
**<https://cursodespss.com/certificate/ebe0071e>**

  
**DR. JOSÉ ANTONIO SUÑO CONDORI**  
**BIOESTADISTICO**

### **Módulo I: Estadística descriptiva**

- 01. Introducción al programa SPSS 29
- 02. Describir una variable categórica
- 03. Gráfico de barras y diagrama de sectores
- 04. Medidas de tendencia central y dispersión
- 05. Histograma y distribución normal

### **Módulo II: Análisis de datos categóricos**

- 06. Tablas de contingencia de 2x2
- 07. Prueba de Chi Cuadrado (X<sup>2</sup>)
- 08. Riesgo Relativo y Odds Ratio
- 09. Coeficiente Kappa de Cohen
- 10. La prueba exacta de Fisher

### **Módulo III: Análisis de datos numéricos**

- 11. Prueba de t para una muestra
- 12. Prueba de t para muestras independientes
- 13. Prueba de t para muestras relacionadas
- 14. Coeficiente de correlación de Pearson
- 15. Análisis de la varianza ANOVA

### **Módulo IV: Estadística predictiva**

- 16. Modelo de Regresión lineal
- 17. Regresión logística binaria
- 18. Supervivencia de Kaplan Meier
- 19. Análisis de regresión de Cox
- 20. Modelo de series temporales