

DIPLOMADO DE EXTENSIÓN:

ESTADÍSTICA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA - 2023. Vers.2

COSTO	MODALIDAD	HORARIO	CERTIFICADO
360 soles por módulo	A distancia	9:00 am a 1:30 pm	192 horas

MÓDULOS	CONTENIDOS	DOCENTE	HORARIOS
I	MÓDULO 1: MUESTREO, PROBABILIDADES Y DISTRIBUCIONES MUESTRALES	Dr. Luis Palomares Alvaríño	26/11/2023
	Análisis descriptivo y muestreo.		03/12/2023
	Probabilidades y Distribución Normal.		09/12/2023
	Distribuciones muestrales.		10/12/2023
	Estimación de parámetros.		
II	MÓDULO 2: ANÁLISIS DESCRIPTIVO CON APLICACIONES INFORMÁTICAS	Dra. Paola Meza Maldonado	14/01/2024
	Conceptos básicos de la estadística: importación de datos de Excel y creación de la matriz de datos, recodificación y creación de nuevas variables en el Software SPSS		21/01/2024
	Análisis descriptivo de variables cuantitativas con apoyo del SPSS.		28/01/2024
	Validez de contenido de un instrumento con SPSS y JAMOVI		04/02/2024
	Análisis de Confiabilidad de un instrumento mediante el uso de dos modelos con JAMOVI		
III	MÓDULO 3: ANÁLISIS INFERENCIAL CON APLICACIONES INFORMÁTICAS	Dr. Luis Palomares Alvaríño	11/02/2024
	Pruebas de hipótesis de medias y de proporciones.		18/02/2024
	Pruebas chi-cuadrado.		25/02/2024
	Análisis de correlación y Regresión Lineal Simple.		03/03/2024
	Desarrollo estadístico de investigaciones experimentales y correlacionales.		
IV	MÓDULO 4: ANÁLISIS MULTIVARIADO CON APLICACIONES INFORMÁTICAS	Dra. Paola Meza Maldonado	10/03/2024
	Prueba de normalidad con SPSS		17/03/2024
	Correlación por rangos con el software JAMOVI		24/03/2024
	Análisis factorial con el software JAMOVI		31/03/2024
	Análisis de la Varianza ANOVA con SPSS		
	Análisis Regresión logística Ordinal con SPSS		

Requisitos: Uso de herramientas MINITAB, SPSS y JAMOVI

INSCRIBIRSE AL DIPLOMADO: <https://forms.gle/bpp1GT0Wp7psvNY66>