

TALLER DE HERRAMIENTAS ESTADÍSTICAS

PARA EL ANÁLISIS

SOCIO POLÍTICO

NIVEL INTERMEDIO

INICIO: 07 DE SETIEMBRE
6 SESIONES

CISEPA
CENTRO DE INVESTIGACIONES SOCIOLOGICAS,
ECONOMICAS, POLITICAS Y ANTROPOLÓGICAS



PUCP





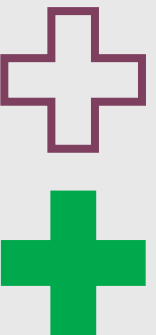
EL CISEPA FUE FUNDADO EN 1966, CON LA MISIÓN DE **DESARROLLAR, PROMOVER Y DIFUNDIR INVESTIGACIÓN ACADÉMICA Y CIENTÍFICA DISCIPLINAR E INTERDISCIPLINAR EN CIENCIAS SOCIALES Y ECONOMÍA**, PARA CONTRIBUIR AL CONOCIMIENTO DE LA **REALIDAD NACIONAL** Y A FORMULAR RESPUESTAS ADECUADAS A SUS PRINCIPALES RETOS. TRABAJA DE MANERA INTEGRAL PARA **FORTALECER UNA COMUNIDAD ACADÉMICA** QUE INVESTIGA, DIALOGA, CONSTRUYE CAPACIDADES Y DIFUNDE SU TRABAJO NACIONAL E INTERNACIONALMENTE

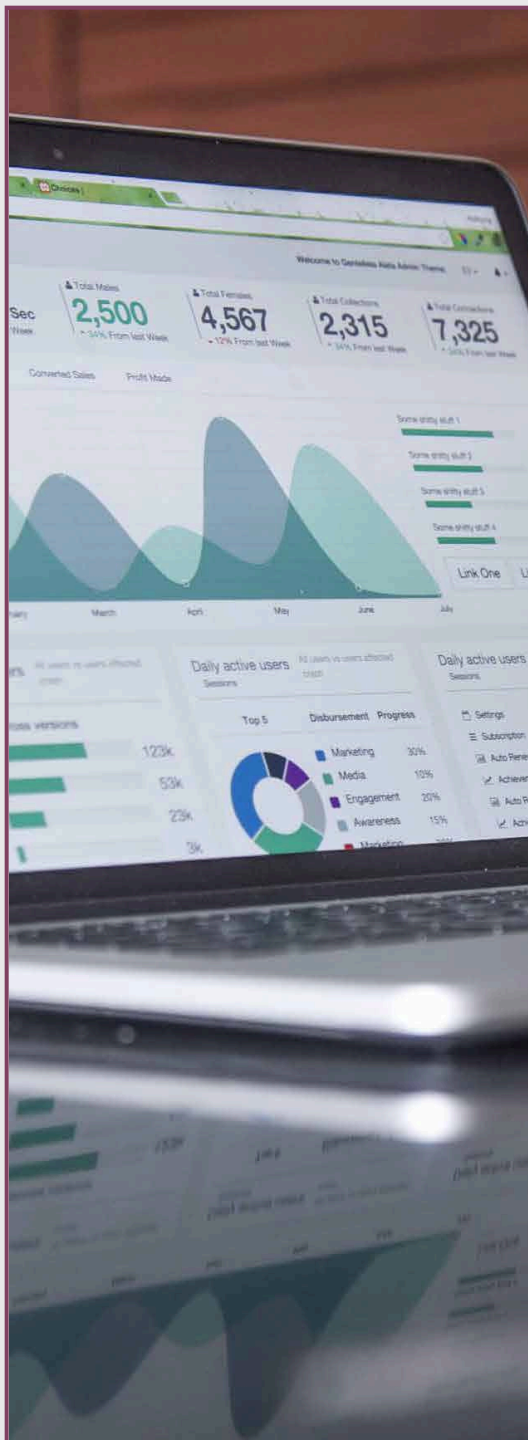




ESTE CURSO ES OFRECIDO BAJO LA **MODALIDAD VIRTUAL**, POR ELLO ES IMPORTANTE QUE REVISE EL SIGUIENTE ENLACE PARA CONOCER LAS INDICACIONES:

www.pucp.edu.pe/AWaKmF





VIDEOCONFERENCIAS PRESENCIALES



TAREAS APLICATIVAS PARA FORTALECER CONCEPTOS



1 DOCENTE



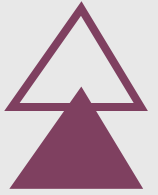
CERTIFICACIÓN A NOMBRE DEL CISEPA Y LA PUCP POR 20 HORAS





REQUISITOS

PARA PODER LLEVAR ESTE TALLER ES NECESARIO HABER LLEVADO ANTERIORMENTE EL TALLER DE HERRAMIENTAS ESTADÍSTICAS PARA EL ANÁLISIS SOCIO POLÍTICO **NIVEL BÁSICO**. DE NO SER EL CASO, EL PARTICIPANTE DEBE **CONTAR CON CONOCIMIENTOS DE ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA, ADEMÁS DE TENER CONOCIMIENTOS ELEMENTALES DE LOS PROGRAMAS SPSS Y R.**





COSTO E INSCRIPCIÓN

- ▶ **TARIFA ESPECIAL POR PRONTO PAGO HASTA EL 21 DE AGOSTO**
ESTUDIANTE DE PREGRADO (S/ 240)
COMUNIDAD PUCP (S/ 270)
PÚBLICO GENERAL (S/ 300)
- ▶ **TARIFA REGULAR A PARTIR DEL 22 DE AGOSTO**
ESTUDIANTE DE PREGRADO (S/ 260)
COMUNIDAD PUCP (S/ 290)
PÚBLICO GENERAL (S/ 330)
- ▶ **TARIFA CORPORATIVA A PARTIR DE 3 PERSONAS (S/ 290)**

VACANTES

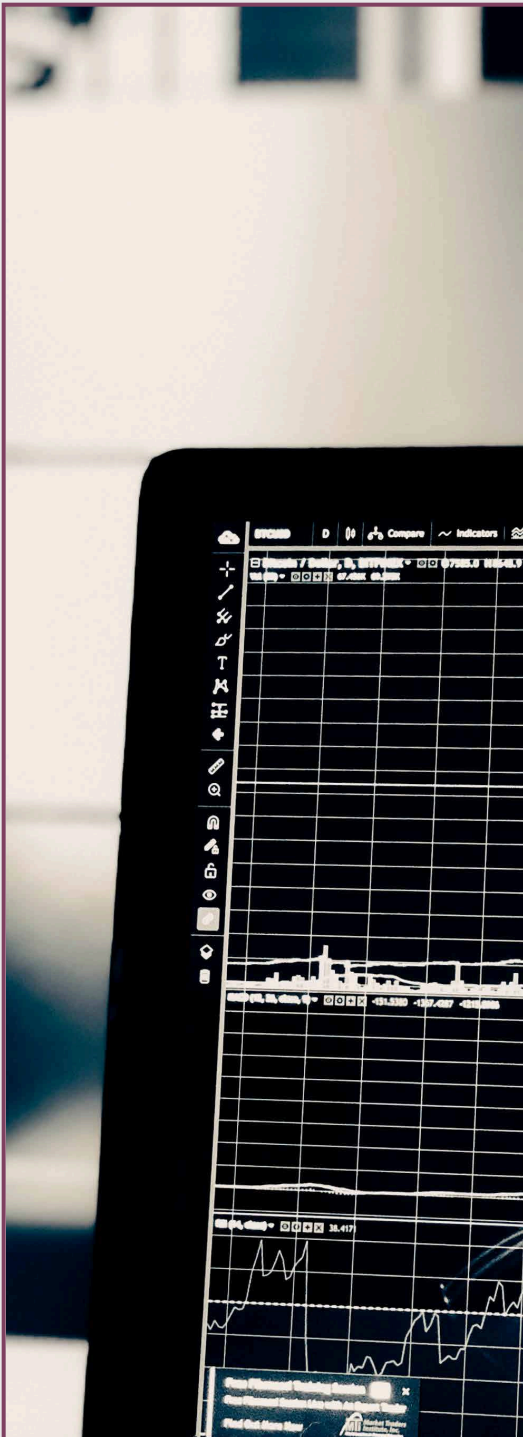
35

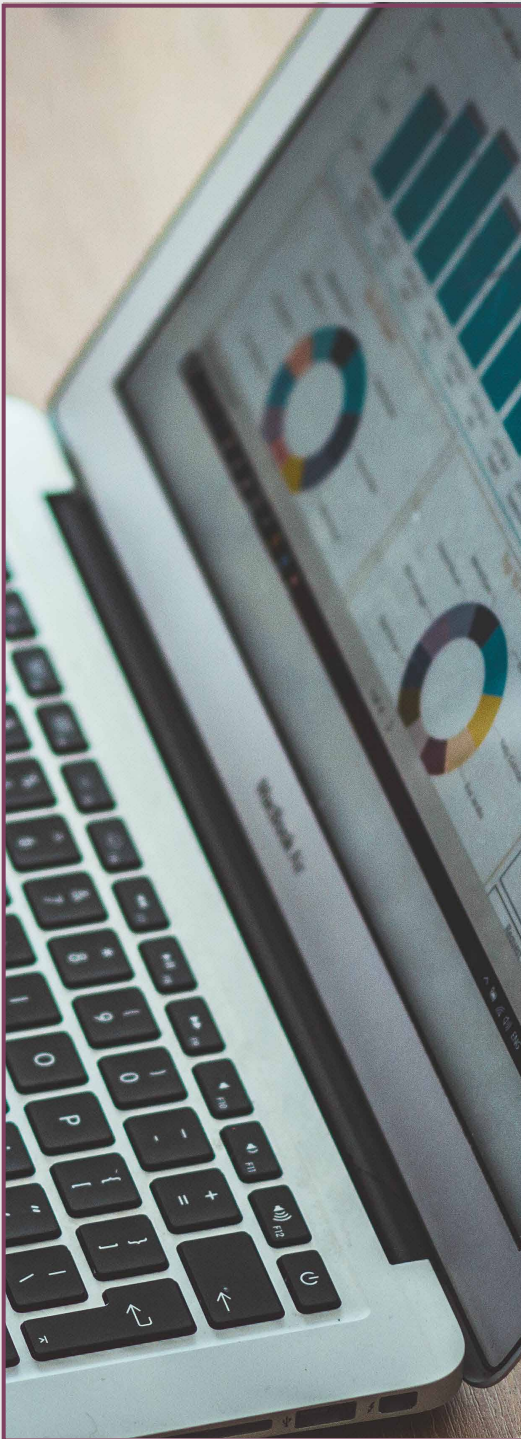


DESCRIPCIÓN DEL TALLER

DIRIGIDO A ESTUDIANTES, PROFESIONALES E INVESTIGADORES DE CC.SS., ECONOMÍA, PSICOLOGÍA, ADMINISTRACIÓN, EDUCACIÓN Y OTRAS DISCIPLINAS AFINES. EL EGRESADO SE ENCONTRARÁ EN LA CAPACIDAD DE UTILIZAR **HERRAMIENTAS ESTADÍSTICAS** PARA EL ANÁLISIS DE FENÓMENOS SOCIALES Y POLÍTICOS HACIENDO USO DEL SPSS Y EL R **A NIVEL INTERMEDIO**. SE REALIZARÁN EJEMPLOS Y EJERCICIOS CON BASES DE DATOS LIBRES. ASÍ TAMBIÉN SE HARÁ USO DE VIDEOS TUTORIALES, MANUALES Y LIBROS ESPECIALIZADOS EN ANÁLISIS ESTADÍSTICO. EL CURSO SE ESTRUCTURA SEGÚN NIVEL DE DIFICULTAD Y SEGÚN LA TIPOLOGÍA DE INVESTIGACIONES EN LAS QUE SE NECESITA HACER USO DE LA ESTADÍSTICA PARA RESPONDER PREGUNTAS Y PROBAR HIPÓTESIS.

NOTA: EN ESTE TALLER SE HARÁ USO DE SPSS Y R A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA **eLabs PUCP**.





CONTENIDO DEL TALLER

▶ **SESIÓN 1** - 07/09

- INTRODUCCIÓN A LOS MODELOS DE REGRESIÓN
- REGRESIÓN LINEAL Y SUS SUPUESTOS

▶ **SESIÓN 2** - 09/09

- REGRESIÓN LOGÍSTICA BINARIA
- REGRESIÓN LOGÍSTICA ORDINAL
- REGRESIÓN LOGÍSTICA MULTINOMIAL

▶ **SESIÓN 3** - 11/09

- MODELOS LINEALES GENERALIZADOS

▶ **SESIÓN 4** - 14/09

- ÁRBOLES DE DECISIÓN
- ANÁLISIS DE CONGLOMERADOS





CONTENIDO DEL TALLER

▶ **SESIÓN 5** - 16/09

- ANÁLISIS DE COMPONENTES PRINCIPALES
- ANÁLISIS DE CONFIABILIDAD
- ANÁLISIS DE COMPONENTES PRINCIPALES CATEGÓRICOS

▶ **SESIÓN 6** - 18/09

- CÁLCULO DE TAMAÑO MUESTRAL
- TIPOS DE SELECCIÓN MUESTRAL





DOCENTE



NOAM LÓPEZ VILLANES, LICENCIADO EN CIENCIA POLÍTICA Y GOBIERNO POR LA PUCP. MAGÍSTER EN CIENCIAS CON MENCIÓN EN PROYECTOS DE INVERSIÓN EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA.

ES **DIRECTOR** DE LA DIRECCIÓN DE GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO PARA LA SEGURIDAD EN EL MINISTERIO DEL INTERIOR Y **PROFESOR** EN LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES, EN LA ESCUELA DE GOBIERNO Y POLÍTICAS PÚBLICAS Y EN LAS MAESTRÍAS DE DERECHO Y EMPRESA DE LA PUCP.

ES TAMBIÉN **INVESTIGADOR AFILIADO EN LA PUCP** A EQUIPOS DE INVESTIGACIÓN SOBRE POLÍTICAS PÚBLICAS, CRIMEN Y VIOLENCIA, CAPACIDAD DEL ESTADO Y COMPUTACIÓN SOCIAL.

HA SIDO **INVESTIGADOR Y PROFESOR VISITANTE EN LA UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA DE MÉXICO** EN SEGURIDAD INTERNACIONAL POR LA ALIANZA DE PACÍFICO Y RESEARCH FELLOW EN EL INSTITUTO DE ESTUDIOS INTERDISCIPLINARIOS SOBRE CONFLICTO Y VIOLENCIA (IKG) DE LA UNIVERSIDAD DE BIELEFELD ALEMANIA.





CISEPA
CENTRO DE INVESTIGACIONES SOCIOLOGICAS,
ECONOMICAS, POLITICAS Y ANTROPOLÓGICAS



PUCP

