



Construcción de indicadores socioeconómicos

Taller presencial: del 2 al 6 de diciembre

El curso tiene por objetivo brindar herramientas para el cálculo y análisis de indicadores socioeconómicos de encuestas realizadas por el INEI (ENAHO, ENDES, entre otras) utilizando software de análisis estadístico STATA, asimismo, se busca que los participantes elaboren cuadros estandarizados de indicadores socioeconómicos, enfatizándose en el uso de los indicadores en trabajos de investigación

Brochure del taller - 2024

El Consorcio de Investigación Económica y Social (CIES) asocia a 48 universidades y centros de investigación de Lima y 13 regiones del Perú. Una de las áreas de especial interés del CIES es el desarrollo de capacidades (capacity building) del investigador joven y de regiones, alumnos, docentes y funcionarios públicos en temas económicos, sociales y ambientales; promoviendo diplomados, cursos, asesorías y pasantías en modelos, métodos y técnicas de investigación y de disseminación.

El área de capacitaciones tiene como objetivo fortalecer y descentralizar la capacidad nacional para la investigación y docencia a través del desarrollo de temas en investigación académica, economía, ciencias sociales y gestión pública. Las actividades organizadas están dirigidas a investigadores/as, docentes y funcionarios públicos. En los últimos tres años se han desarrollado más de 40 cursos y talleres capacitando a más de 2000 profesionales.

Metodología

Las sesiones serán presenciales, utilizando herramientas de la metodología basada en proyectos. A todos los participantes se les entregará los documentos digitales al finalizar el curso: presentaciones, lecturas y/o manuales.

Prerequisitos

- Estudios de ciencias económicas y/o sociales.
- Conocimientos básicos de office y herramientas de ofimática.
- Conocimientos de estadística a nivel intermedio.
- Conocimientos de Stata a nivel intermedio
- Disponibilidad de tiempo para capacitarse presencialmente

Información general del taller

Modalidad: Presencial - UPC sede San Isidro / Conexión virtual disponible*

Duración: 5 días - 20 horas académicas

Frecuencia: Diario, de lunes a viernes (del 2 al 6 de diciembre 2024)

Horario: De 6:00 p.m. a 9:00 p.m.

Participación: Deberá asistir al menos al 70% de horas del curso (14 horas académicas en total), caso contrario el/la estudiante perderá el derecho de recibir un certificado por el curso.

Temario

Herramientas para la construcción de indicadores con Stata:

- Generar variables dicotómicas basadas en más de una variable: modo directo, directo con conectores,
- Generar variables dicotómicas frente a variables missing. Generar variables categóricas
- Manejo de cadena de caracteres
- Apilamiento de bases de datos y unión de módulos
- Construcción de bucles

Bases de datos más utilizadas:

- Características metodológicas de la ENAHO y ENDES (tamaño de muestra, diseño muestral, niveles de inferencia, temática de la encuesta, otros)

Construcción y análisis de indicadores socioeconómicos:

- Temática de servicios básicos: Acceso a agua, acceso a desagüe, tipo de piso, paredes
- Temática de educación: Tasa de matrícula, asistencia y retraso, análisis por sexo y dominio geográfico
- Temática de empleo: Caracterización de la PEA Ocupada. Análisis según características de la ocupación y la unidad económica. Caracterización de Tasa de desempleo
- Temática de Ingreso laboral: Análisis según características de la ocupación y la unidad económica
- Pobreza monetaria, gasto e ingreso real per cápita. Análisis por deciles de gasto real

Duración (en horas académicas)

Módulo	Horas
Herramientas para la construcción de indicadores con Stata	4
Bases de datos más utilizadas	4
Construcción y análisis de indicadores socioeconómicos	12
Duración total del curso	20

Evaluaciones

Componente	Ponderación
Evaluación de entrada ¹	10%
Asistencia	20%
Tareas en clase	20%
Evaluación final	50%

Docentes



Alejandro Granda

Master of Arts in Economics por la Georgetown University y licenciado en economía por la Universidad Nacional del Callao. Cuenta con más de 20 años de experiencia en temas de investigación en pobreza, desigualdad, educación, salud, política fiscal, política monetaria, ciencia y tecnología. Se ha desempeñado como director en Sunedu, coordinador en materia de estudios y sistemas de información en Minedu, ha sido especialista en la Gerencia de Estudios en el BCRP, investigador senior y coordinador en el MEF, especialista en metodologías de seguimiento y evaluación en CONCYTEC y director de operaciones de focalización en el MIDIS. Se ha desempeñado como docente en materias de pobreza, evaluación de impacto, programas sociales, macroeconomía avanzada y econometría en la PUCP, la UNI, UDEP, UNAC y USIL.



Juan Palomino

Magister en Economía Aplicada con Mención en Estudios Regionales, Investigador y Docente de métodos regionales y econométricos, softwares estadísticos (Stata, RStudio, ArcGIS, GeoDa) y con amplia experiencia ejecutando soluciones basadas en datos para aumentar la eficiencia, precisión y utilidad del procesamiento interno de datos. Actualmente, se desempeña como Especialista en la Oficina de Evaluación de Impacto de PRODUCE, donde elabora evaluaciones de resultados e impactos de intervenciones del sector Producción. Ha sido consultor económico en el MEF analizando temas de presupuesto público. Su especialidad gira en torno a los tópicos de pobreza multidimensional, salud subjetiva con énfasis en modelos de elección discreta, evaluación de impacto y econometría espacial.

¹La evaluación será enviada por correo electrónico al registrarse en el curso

Certificado

Se entregará certificado de aprobado a nombre del **Consortio de Investigación Económica y Social** (CIES) y de la **Facultad de economía de la UPC** a quienes obtengan un promedio mayor o igual a 13..

A quienes no hayan alcanzado el puntaje mínimo requerido, pero hayan asistido a un 70% de horas de clases, se les brindará un certificado de participación.

Inversión

	Pronto pago	Regular
Socios CIES	S/ 360.00	S/ 450.00
Público en general	S/ 400.00	S/ 500.00

Fechas:

- El pronto pago estará disponible hasta el 30 de noviembre
- La inscripción estará disponible hasta el 30 de noviembre
- El inicio de clases será el 2 de diciembre

Proceso de inscripción

- Efectuar el depósito en la Cuenta Corriente:
Consortio de Investigación Económica y Social
BCP N°191-9849652-0-32 / CCI 002-191009849652032-55
- Completar el formulario de inscripción dando [clic AQUÍ](#)
- Al verificar el depósito realizado se le enviará por correo electrónico de confirmación e indicaciones para la participación en el curso.



Contacto: capacitaciones@cies.org.pe



Construyendo conocimiento para mejores políticas
