



### STAFF DE DOCENTES DE LA ENEI

Profesionales con una amplia experiencia en el ámbito de la estadística, informática, economía, investigación y tecnología informática. Poseen una excelente capacidad para transmitir información mediante una metodología participativa, material didáctico e instrumentos bajo la modalidad Virtual - OnLine a los participantes en los cursos.

### METODOLOGÍA ONLINE

El curso se realiza al 100% virtual OnLine mediante la Plataforma ZOOM licenciada permitiendo que el participantes y docente utilicen las bondades de la plataforma. Las clases son grabadas y remitidas a los participantes y en relación al material del curso se gestionará en el Campus Virtual del INEI.

Nuestro modelo de enseñanza es síncrono, es decir el docente y el participante se pueden escuchar, leer y/o se ven en el mismo momento, independiente de que se encuentren en espacios físicos diferentes, permitiendo que la interacción se realice en tiempo real.

### CONTACTOS

enei@inei.gob.pe  
cursos@inei.gob.pe

*Todos los cursos iniciarán con un mínimo de 15 participantes. La Escuela del INEI tiene la facultad de posponer el inicio del curso hasta completar el número mínimo de participantes.*

[www.inei.gob.pe/enei](http://www.inei.gob.pe/enei)

## STATA INTERMEDIO

El curso comprende el análisis estadístico y análisis de regresión lineal, regresión logística, inferencias sobre prevalencias e incidencias, definición de un conjunto de indicadores, método de la línea de pobreza y conceptos y medición de los niveles de empleo. La temática de este curso, implica el desarrollo de casos prácticos, utilizando las bases de datos de las principales investigaciones estadísticas que ejecuta el INEI: Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG), entre otras..

### OBJETIVO GENERAL

Desarrollar las herramientas necesarias que tiene el software STATA para analizar datos a través de los modelos de regresión y calcular los principales indicadores sociales de pobreza y empleo, utilizando las bases de datos de las diversas investigaciones estadísticas que ejecuta el INEI.

### CONTENIDO TEMÁTICO

Revisión de bases de datos a trabajar: Encuesta Nacional de Hogares – ENAHOG; entre otras.  
Análisis estadístico y Análisis de Regresión Lineal.  
Regresión Logística.  
Inferencias sobre prevalencias e incidencias.  
Metodología de los principales indicadores sociales de la pobreza.  
Cálculo de la pobreza a través de las Necesidades Básicas Insatisfechas.  
Cálculo de la pobreza monetaria e integrada.  
Cálculo e interpretación de los índices Foster–Greer–Thorbecke.  
Conceptos y medición de los niveles de empleo

### PRE REQUISITOS

Tener conocimiento y manejo de análisis estadístico y STATA básico.

### DURACIÓN

30 horas cronológicas

### CERTIFICACIÓN & CRITERIOS DE EVALUACIÓN

La evaluación del curso consiste en:

- Asistencia + Prácticas Calificadas en las clases + Examen final

La ENEI otorgará un Certificado Digital de Aprobación del curso, previa evaluación y verificación de:

- La asistencia + Obtener una nota mínima final de CATORCE (14).