



INDICADORES DEMOGRÁFICOS Y PROYECCIONES DE POBLACIÓN

El curso brinda al participante en el conocimiento y elaboración de indicadores de los componentes demográficos (fecundidad, mortalidad y migración) de la dinámica de la población y en el conocimiento básico de los modelos de proyecciones de población..

OBJETIVO GENERAL

Introducir a los alumnos en los principales conceptos de la demografía, y la naturaleza de la disciplina dentro del ámbito de las ciencias sociales, las fuentes principales de datos demográficos, aplicación de las principales medidas, indicadores y herramientas comúnmente utilizadas en el análisis demográfico.

CONTENIDO TEMÁTICO

Introducción al estudio de la población. Conceptos básicos de demografía, fuentes de datos demográficos, medidas e indicadores demográficos, análisis de la estructura de la población por edad y sexo
Taller de uso REDATAM. Funcionamiento básico del programa Redatam+SP y del módulo Process, procesamiento y análisis de la información provenientes de los censos de población y vivienda
Módulo de análisis demográfico
Mortalidad y tablas de vida. Conceptos básicos de mortalidad, estimaciones de mortalidad, mortalidad por edad y sexo, mortalidad infantil y en la niñez, tablas de vida
Fecundidad. Conceptualización de la fecundidad, la medición de la fecundidad
Migración y distribución espacial de la población. Conceptualización, captación, medición y análisis de la migración interna, con especial referencia al uso del censo, matriz de migración básica, uso, análisis y construcción mediante el procesamiento del módulo censal de migración interna, distribución espacial de la población: indicadores básicos
Proyecciones de población. Indicadores del crecimiento poblacional, modelos de crecimiento demográfico: lineal, geométrico, exponencial, parabólico, logístico, proyección por el método de los componentes.

PRE REQUISITOS

Tener conocimiento y manejo de Excel y estadística descriptiva.

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 de Aprobación del curso, previa evaluación y verificación de:

- La asistencia (Mínimo 80% de las sesiones programadas).
- Obtener una nota mínima final de CATORCE (14).

STAFF DE DOCENTES DE LA ENEI

Profesionales con una amplia experiencia en el ámbito de la estadística, informática, economía, investigación y tecnología. 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.gov.pe
- cursos@inei.gov.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. Si en caso no se lograra el mínimo requerido, el participante podrá elegir otro curso de su interés.

www.inei.gov.pe/enei