

Curso ENEI

CONTACTOS

@ enei@inei.gob.pe

cursos@inei.gob.pe



STAFF DE DOCENTES DE LA ENEI

Profesionales con una amplia experiencia en el ámbito de la estadística, informática, economía, investigación y tecnología.

NUESTRA METODOLOGÍA ONLINE

En esta metodología el curso se realiza 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 trabajará en el Campus Virtual del INEI.

NUESTRA METODOLOGÍA PRESENCIAL

En esta metodología el curso se realiza 100% presencial en nuestras instalaciones. Nuestros laboratorios están implementados con equipos tecnológicos que dan soporte a todos los cursos.

ESPECIFICACIONES POR PANDEMIA

Si estudias con nuestra metodología Presencial debes cumplir con el protocolo aprobado por el Ministerio de Salud, aplicando el uso de mascarillas, además se solicitará la cartilla de vacunación con las 03 dosis, así como el DNI.

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.

Al ingresar a la Institución



Es obligatorio el uso de doble mascarilla o una mascarilla KN95, para circular por las vías de uso público y en lugares cerrados



La verificación del carné físico o virtual que acredite el cumplimiento del esquema completo de vacunación (3 dosis), debe realizarse conjuntamente con algún documento oficial de identidad (DNI).



SPSS BÁSICO

El curso comprende una visión general del SPSS, así como la creación de un archivo de trabajo en SPSS, el análisis exploratorio de datos; la categorización de variables, la elaboración de tablas de frecuencias y tablas estadísticas cruzadas..

OBJETIVO GENERAL

Proporcionar al participante conocimientos y capacidades en el uso operativo del software estadístico SPSS para el análisis descriptivo de datos.

CONTENIDO TEMÁTICO

Conceptos básicos de estadística. Visión general de SPSS: Ventana, menús, barra de herramientas y estado, cuadro de diálogo, el editor de datos. Archivos de datos: Creación de Base de Datos

Lectura de archivos de base de datos y de texto, abrir y guardar archivos SPSS, importar y exportar archivos. Obtener información sobre un archivo Definir propiedades de variables: etiquetas, valores y formato. Copiar propiedades de datos. Valores missing

Editor de datos: ir caso, buscar caso, Impresión en el editor de datos. Gestión y transformación de archivos: Ordenar casos. Transponer Bases de Datos. Seleccionar casos

Segmentar archivos. Calcular variable, funciones. Sintaxis de comandos: Creación de un archivo de sintaxis. Reglas de las sintaxis de comandos Continuación de Gestión y transformación de archivos: Recodificación de variables, Asignar rango a los casos, recodificación automática Fusión de archivo de datos, Agregar datos. Gráficos: Creación y edición de gráficos. Tipos de gráficos. Gráfico de barras, sectores, líneas, histograma, polígono de frecuencias, tallos y hojas, boxplot

Estadística Descriptiva: Frecuencias, descriptivos y exploración de datos. Tablas de frecuencias, Medidas de Tendencia Central, Posición Relativa, Dispersión y de forma. Tablas Pivote: Gestión de una tabla pivote, trabajo con capas, edición de los resultados. Impresión de tablas pivote

PRE REQUISITOS

Tener conocimiento de Excel 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).

