

Cursos OnLine

STAFF DE DOCENTES DE LA ENEI

El Staff de docentes de la ENEI, son 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 - On Line a los participantes en los cursos.

METODOLOGÍA

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

Puede comunicarse a los correos

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. Si en caso no se lograra el mínimo requerido, el participante podrá elegir otro curso de su interés.

www.inei.gob.pe/enei

INTELIGENCIA DE NEGOCIOS CON TABLAS DINÁMICAS EN EXCEL

En este curso aprenderá a preparar los datos, procesarlos y presentar resultados dinámicamente visualizando los mismos mediante tablas estadísticas, indicadores y gráficos.

OBJETIVO GENERAL

Proporcionar al participante el conocimiento y dominio de la potencialidad de las Tablas y Gráficos dinámicos, aplicando la tecnología Power Pivot y Power Query gestionando cuadros y aplicando a la inteligencia de negocios

CONTENIDO TEMÁTICO

Conceptos Generales: Inteligencia de negocios, Excel, Tabla Dinámica.

Introducción a Tablas Dinámicas. Preparación, Creación y Áreas de colocación.

Dominar el Diseño y formato de Tablas Dinámicas

Aplicar segmentación de Datos

Utilizar Escala de Tiempo. Funciones de resumen y tipos de visualización

Agrupar y sus criterios, des-agrupar y filtros. Laboratorio. Filtrando Varias Tablas Dinámicas al mismo tiempo

Implementando Campos Calculados. Diseño y formato de una tabla dinámica. Tablas vinculadas

Análisis de resultados e interpretación

Interpretación de resultados. Introducción a Inteligencia de Negocios

Introducción a Gráficos Dinámicos. Diseño y Formato de Gráficos. Mini gráficos. Implementando Gráficos con Controles. Elaboración de un Dashboard

Implementando Gráficos Especiales como Velocímetro

Implementando Dashboards con Tablas y Gráficos Dinámicos.

Introducción a Power Query

Introducción a Power Pivot. Análisis de resultados e interpretación

PRE REQUISITOS

Tener conocimiento y manejo de Windows y Excel nivel intermedio, así como conocer conceptos de inteligencia de negocios

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).