









DESCRPCIÓN

Microsoft Excel es una herramienta bastante versátil de fácil manejo la cual con la experticia necesaria brinda disponibilidad inmediata de información, en un formato simple, confiable, robusto y amigable, el cual permita conocer respuestas rápidas sobre dudas del negocio, como ventas, crecimiento y cumplimiento de metas, los cuales pueden ser presentados en Tableros o Dashboard con el adecuado análisis de datos.

EDUCACIÓN ONLINE

Se plantea la capacitación, en modalidad online la misma que permite al estudiante seguir las clases de acuerdo con su tiempo, con clases virtuales y practicas guiadas por el profesor.

DATOS INFORMATIVOS

Evento: Experto en Análisis de Datos con Excel

Metodología de enseñanza:

Clases virtuales a través de Zoom: 100% Online

Plataforma:

https://eduvirtual.apecssi.com/

Horario:

Lunes a jueves de 18:30 – 20:30

Fecha:

Del 7 al 22 de marzo 2022

Certificado Experto en Análisis de Datos con Excel

Inversión:

\$ 75,00 dólares

Importante:

El participante debe tener conocimientos básicos de Ms. Excel

Inscripciones en:

www.apecssi.com



Mayor Informacion en: www.apecssi.com







Contenido Académico

Unidad 1: Formatos avanzados.

- Referencias fijas, relativas y mixtas
- Formato condicional y Validación de datos

Unidad 2: Funciones y recursos de la hoja de cálculo

- Funciones combinadas, anidadas
- Autofiltros, Filtros avanzados
- Solver
- Instalación, análisis de sensibilidad
- Celdas cambiantes, restricciones
- Tablas de Datos

Unidad 3: Tablas dinámicas

- Tablas dinámicas
- Organizar campos
- Filtrar datos
- Escalas de tiempo
- Modelos de Datos en varias tablas
- Operaciones
- Segmentación de datos
- Campos calculados con tablas dinámicas
 Gráficos dinámicos y Minigráficos
- Tablas Dinámicas dependientes, Enlazar y consolidar hoja
 Dashboard

Análisis de

Datos

Unidad 4: Análisis de datos con Power query

- Funcionalidades, obtener y transformar datos en Excel
- Importar datos de orígenes de datos externos
- Combinar datos de varios orígenes de datos
- Dar formar a los datos
- Limpiar datos
- Filtrar valores de una columna
- Asignar nombre a consultas
- Crear consultas avanzadas

Unidad 5: Explorara, visualizar y presentar los datos con Power view

- Orígenes de datos
- Actualizar los datos o el modelo de datos de una hoja en Power View
- Graficos y visualizaciones
- Segmentación de datos
- Ordenar
- Informes con varias vistas
- Compartir informes

Unidad 6: Visualización de Datos tridimensional con Power Map

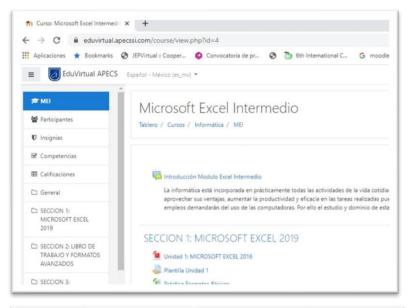
- Explorar los datos
- Geo codificar sus datos
- visualización

Unidad 7: ejercicios

Metodología

Plataforma Moodle Videos Trabajo autónomo







PLATAFORMA

- Material Digital
- Clases en vivo
- Ejercicios
- Foro
- Chat

EVALUACION

 Evaluación de Conocimientos al finalizar cada unidad

Recursos