Modalidad virtual

Power BI Avanzado

Capacitate en corto tiempo

IE-ID 2.0/SA/CC/BY - Jesus Rosales Fernandez S.L.U.

ZEGEL EDUCACIÓN EJECUTIVA

¿Por qué estudiar el curso?

Estudiar Power BI Avanzado les permitirá:

- Sumergirse en un programa que ofrece conocimientos especializados en Power BI, proporcionando una comprensión del análisis de datos avanzado.
- Fortalecer su pensamiento lógico analítico, ya que el curso está diseñado para cultivar habilidades analíticas esenciales junto con el dominio de Power BI.
- Reconocer la importancia de visualizar información de manera efectiva y entenderán cómo estas habilidades digitales pueden agregar un valor significativo en contextos empresariales.
- Adquirir un entendimiento profundo de modelos de negocio, permitiéndoles aplicar estratégicamente sus conocimientos en situaciones empresariales del mundo real.
- Mejorar su capacidad para tomar decisiones informadas al aprender a utilizar expertamente herramientas digitales, proporcionando una ventaja estratégica en el ámbito empresarial.
- Convertirse en líderes visionarios en la visualización de información empresarial, reconociendo la importancia estratégica de estas habilidades en el futuro empresarial.

¿A quiénes va dirigido?

Este curso está dirigido a aquellas personas profesionales de datos y profesionales de inteligencia comercial que deseen aprender a realizar análisis de datos con precisión utilizando Power BI.

¿En qué campo puede desempeñarse?

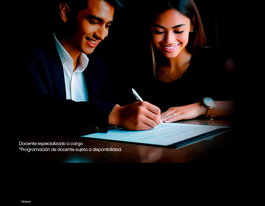
El Curso Avanzado de Power BI ofrece a los estudiantes la oportunidad de desarrollar competencias analíticas avanzadas, promoviendo un pensamiento lógico y analítico sólido. Destacando por su enfoque en la visualización efectiva de datos, el programa capacita a los participantes para comunicar hallazgos de manera impactante. Además, proporciona una comprensión profunda del funcionamiento de los modelos de negocio, permitiendo la aplicación eficiente de herramientas de Power BI en el análisis y mejora de procesos empresariales. Este curso no solo fomenta la toma de decisiones informada, sino que también potencia la contribución estratégica de los estudiantes en entornos empresariales, convirtiéndolo en un paso fundamental hacia el desarrollo continuo.

Plan de estudios

32 hrs.

01 mes

32 hrs. horas de estudio



Docente especializado a cargo.
*Programación de docente sujeto a disponibilidad.

MÓDULO

1. Modelando los Datos

Distingue los requerimientos del modelo a través de la transformación de los orígenes de datos.

A. Implementa un modelo de datos acorde a los requerimientos del negocio.

Temas

- Relaciones entre diferentes orígenes de datos
- Extracción de Datos

B. Utiliza Power Query para obtener consultas que apliquen a los requerimientos del negocio.

Temas

- Transformar datos
- Cargar datos
- Modelos de datos

C. Aplica la granularidad para darle detalle a los datos.

Temas

- Definiendo la granularidad
- Combinando la granularidad
- Creando una relación entre dos tablas

D. Emplea la actualización programada de los datos mediante las herramientas de programa.

Temas

- Configurar refresco programado de data sets
- Historial de actualizaciones

MÓDULO

2. Análisis de Datos

Establece estrategias para el análisis de los datos e indicadores del negocio.

A. Identifica anomalías de datos y estadísticas de datos utilizando la herramienta "Data Profiler".

Temas

- Examinando la estructura de datos.
- Buscando anomalías de datos y estadísticas de datos.

B. Determina medidas personalizadas utilizando DAX.

Temas

- Uso de funciones.
- Medidas semi aditivas

C. Diferencia los datos seleccionados proporcionando una vista adicional.

Temas

- Definiendo los datos a analizar
- Representación visual del análisis

Beneficios

Nuestros Cursos brindan un enfoque especializado en el área de interés, acompañado de técnicas, conceptos, teorías y herramientas con el objetivo de complementar tu éxito dentro de una organización.

Prestigio	55 años formando a los mejores profesionales y empresarios
Acompañamiento	Clases virtuales en tiempo real
Certificación	Certificación digital al finalizar el curso.

ZEGEL EDUCACIÓN EJECUTIVA

zegel.edu
/educaciónejecutiva