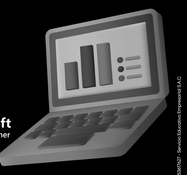
Modalidad virtual

Power BI

Capacítate en corto tiempo

Microsoft Learning Partner



RUC 20505876027 - Zegel Educación Ejecutiva S.A.C.

ZEGEL EDUCACIÓN EJECUTIVA

¿Por qué estudiar el curso?

- Reconocerás el entorno de trabajo, las funciones más importantes en los dos tipos de formato: Power BI online y desktop que permitirán que se desarrolle el criterio lógico, el diseño de tableros y controles para administrar y mostrar la información permitiendo hacer el seguimiento de los datos manteniendo la información actualizada para la toma de decisiones.
- Desarrollarás habilidades y competencias para administrar y mostrar información de forma eficiente y compartirla a través de diversos dispositivos usando tableros (Dashboards), complementando los conocimientos del manejo de datos a través de informes, tablas y gráficos que permitirán obtener resultados rápidos y eficientes para la toma de decisiones.
- Crearás grandiosos y fabulosos informes, reportes y cuadros de mando de forma sencilla , con la potente tecnología que ofrece Power BI Desktop y Online de arrastrar y soltar que facilita el uso de una variedad de gráficas y visualizaciones para tomar mejores decisiones de negocios.

¿A quiénes va dirigido?

Analistas de datos que requieran gestionar la información para la toma de decisiones a través del desarrollo de informes y visualización de datos, gracias a la extracción de datos que existen tanto en la nube como en instalaciones propias.

¿En qué campo puede desempeñarse?

Los conocimientos adquiridos te permitirán desarrollarte en los departamentos de finanzas, marketing, ventas, recursos humanos, y operaciones en donde se utiliza para crear modelos de datos e informes que luego se comparten en toda su organización.

Plan de estudios

32 hrs.

01 mes | 32 hrs. clases en vivo

Requisitos

- Conocimientos previos en Microsoft Excel básico.
- Laptop o computadora: Core i5 de 4to generación, como mínimo / Procesador x64 con 1GB de Ram.
- Software instalado gratuito o licenciado: Power Bi Desktop 2021

Módulo **1.** **Fundamentos de Power BI**

- Instalando el Power BI
- Entorno y Arquitectura de Power BI.
- Actividades de consolidación

Módulo **2.** **Extracción de datos**

- Identificando los orígenes de Datos.
- Importando datos.

Módulo **3.** **Manipulando datos**

- Relaciones entre diferentes orígenes de datos.
- Extracción de datos.

Módulo **4.** **Power Query**

- Transformar datos.
- Cargar datos.
- Modelos de datos.

Módulo **5.** **Objetos visuales**

- Entorno visual de Power BI.
- Tipos de gráficos: Gráficos de Columnas Apilados, Barras Apilados, Circular, Anillo, Treemap, Tarjeta, Tarjeta de Varios Filas, Medidor, Gráfico de Área.

Módulo **6.** **Diseño del informe**

- Informe de una o más páginas.
- Uso de Filtros.
- Objeto Visual Mapa.

Módulo **7.** **Introducción a los tableros de mando**

- Definición de un Tablero de Mando.
- Elementos de un Tablero de Mando.

Docentes especializados a cargo

Edgard Jesús González Rosas

Economista. Colegiado de la Universidad Inca Garcilaso de la Vega.

Con experiencia Profesional de 18 años en el Sistema Bancario; participando en el diseño y administración de base de datos empleadas en la elaboración de reportes de control de gestión, planeamiento estratégico,soporte comercial y Tablero de Comando ; y en la sustentación de presupuestos de canales de atención bancarios.

Sólidos conocimientos certificados en Access y Excel; avanzado;y Visual Studio, SQL Server y Power BI.

*Sujeto a disponibilidad del docente.

Beneficios

Nuestra alianza con Microsoft Learning te permitirá obtener una certificación internacional al finalizar el curso y aprobarlo.

¡Destaca tu perfil profesional con la certificación oficial de Microsoft!

Microsoft Learning Partner

Licencia Power Bi Pro	Obtendrás acceso gratuito durante 60 días
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.pe
/educaciónejecutiva