

Modalidad virtual

# Power

# BI

Capacítate en corto tiempo



RUC: 2055347627 - Servicio Educativo Empresarial S.A.C.

## ¿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, e informaciones 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 4ta 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 Apiladas, Barras Apiladas, Circular, Anillos, Treemap, Tarjeta, Tarjeta de Varias Filas, Medidor, Fráfico 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.

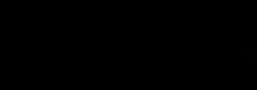
Sólidos conocimientos certificados en Access y Excel; avanzado; y Visual Studio, SQL Server y Power BI.

\*Sujeto a disponibilidad del docente.

## Beneficios

Nuestra alianza con Microsoft Learning, te permitirá obtener una certificación internacional al finalizar el curso y aprobar el examen correspondiente.

¡Destaca tu perfil profesional con la doble certificación!



Prestigio

55 años formando a los mejores profesionales y empresarios

Acompañamiento

Clases virtuales en tiempo real

Certificación

Certificación digital al finalizar el curso.



zegel.edu.pe /educaciónejecutiva