

## CURSO

# BÁSICO HERRAMIENTAS POWER BI

- ✓ **Modalidad:** e-learning a distancia.
- ✓ **Duración:** 150 hrs.
- ✓ Estudia a tu ritmo y tiempo.
- ✓ 100% online.
- ✓ Sin código **SENCE**.



## OBJETIVOS DEL CURSO

Desarrollar competencias en el análisis, modelado y visualización de datos en Power BI, aplicando buenas prácticas para generar reportes confiables y útiles.

## IMPORTANCIA DEL CURSO

Este curso entrega conocimientos y herramientas para transformar datos en información útil, mediante visualizaciones dinámicas y dashboards en Power BI.

## REQUISITOS ADMINISTRATIVOS.

Asistencia: 75%.

Contestación de la Prueba de diagnóstico.

Contestación de Evaluaciones y demás actividades asignadas al curso.

La Nota Aprobatoria estará comprendida en la siguiente Escala: Nota Superior al 4.0 con una máxima de 7, en un rango desde 1 al 7.

**Avanza a tu propio ritmo y descubre el poder del análisis visual para potenciar tu gestión profesional.**

## CONTENIDO DEL CURSO

### MÓDULO 1: INTRODUCCIÓN

- 1.1 ¿Qué es Power BI? y Uso de Power BI.
- 1.2 Bloques de creación de Power BI.
- 1.3 Un vistazo al servicio Power BI.
- 1.4 Repaso de Introducción a Power BI.

### MÓDULO 2: OBTENCIÓN DE DATOS

- 2.1 Información general sobre Power BI Desktop.
- 2.2 Introducción a Power BI Desktop.
- 2.3 Conexión a orígenes de datos en Power BI Desktop..
- 2.4 Limpieza y transformación de los datos con el Editor de Consultas.
- 2.5 Transformaciones y orígenes de datos más avanzados.
- 2.6 Limpieza de datos con formato irregular.

### MÓDULO 3: MODELADO DE DATOS

- 3.1 Introducción al modelado de datos.
- 3.2 Administración de las relaciones de datos.
- 3.3 Creación de columnas calculadas.
- 3.4 Optimización de los modelos de datos para disfrutar de mejores objetos visuales.
- 3.5 Creación de medidas y uso de funciones basadas en tiempo.
- 3.6 Creación de tablas calculadas.
- 3.7 Exploración de datos de tiempo.

### MÓDULO 4: VISUALIZACIONES Y GRÁFICOS EN POWER BI

- 4.1 Creación y personalización de visualizaciones simples.
- 4.2 Uso de los gráficos combinados.
- 4.3 Uso de gráficos de dispersión.
- 4.4 Uso de gráficos de cascada y embudo.
- 4.5 Uso de medidores y tarjetas con un solo número.
- 4.6 Modificación de los colores de gráficos y objetos visuales.

## MÉTODOS DE PAGO:



PAGO EN EFECTIVO

 [contacto@emprendecap.com](mailto:contacto@emprendecap.com)

 [EMPRENDECAP OTEC](#)

 +569 2836 6211

 [EMPRENDECAP OTEC](#)

 [www.emprendecap.com](http://www.emprendecap.com)

 [emprendecap.otec](#)