



CURSO POWER BI (BÁSICO)

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Este curso básico de Power BI tiene como objetivo general proporcionar al estudiante una introducción a Power BI y su entorno, así como familiarizarlo con los conceptos básicos de Power BI.



Objetivos específicos

- Comprender qué es Power BI, su definición, propósito, historia y evolución.
- Aprender a instalar Power BI Desktop y Power BI Service.
- Familiarizarse con los conceptos básicos de Power BI, incluyendo la importación de datos, la transformación de datos con Power Query y el modelado de datos.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1: Introducción y Entorno

- Qué es Power BI?
- Definición y propósito.
- Historia y evolución de Power BI.
- Componentes de Power BI
- Power BI Desktop.
- Power BI Service (en la nube).
- Power BI Mobile Apps.
- Beneficios del uso de Power BI
- Integración con otros servicios de Microsoft.
- Facilidad de uso.
- Análisis de datos en tiempo real.
- Casos de uso de Power BI
- Ejemplos en diferentes industrias.
- Navegación por la interfaz
- Descripción de la interfaz de usuario.
- Menús y barras de herramientas principales.

Módulo 2: Instalación Power Bi Desktop y Power Bi Service

- Requisitos del sistema
- Especificaciones mínimas y recomendadas para Power BI Desktop.
- Descarga e instalación de Power BI Desktop
- Pasos para descargar desde el sitio oficial.
- Proceso de instalación detallado.

- Primeros pasos con Power BI Desktop
- Configuración inicial.
- Configuración de idioma y región.
- Registro y configuración de Power BI Service
- Creación de una cuenta en Power BI Service.
- Configuración de la cuenta y perfil de usuario.
- Navegación en Power BI Service
- Exploración del entorno en la nube.
- Introducción a áreas de trabajo, paneles y conjuntos de datos.

Módulo 3: Conceptos Básicos de Power Bi

- Importación de datos
- Tipos de fuentes de datos compatibles.
- Conectores de datos.
- Transformación de datos con Power Query
- Limpieza y preparación de datos.
- Aplicación de transformaciones básicas.
- Modelado de datos
- Concepto de modelo de datos.
- Creación de relaciones entre tablas.
- Creación de medidas y columnas calculadas
- Diferencia entre medida y columna calculada.
- Uso de DAX (Data Analysis Expressions) básico.

y mucho más...

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl