



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