



HERRAMIENTAS BÁSICAS DE **POWER BI**

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Proveer conocimientos fundamentales sobre inteligencia de negocios y Microsoft Power BI en un curso de 24 horas



Objetivos específicos

- Entender la carga y visualización de datos en Power BI. Desarrollar columnas y medidas en Power BI. Actualizar datos de manera automática en Power BI. Compartir informes y paneles de control. Publicar informes en la web



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 a la Inteligencia de Negocios y Power BI

Conceptos básicos de inteligencia de negocios
Introducción a Microsoft Power BI
Instalación y configuración de Power BI
Desktop
Entorno de trabajo en Power BI
Primeros pasos en Power BI

Módulo 2: Carga y Transformación de Datos

Conexión a fuentes de datos
Carga de datos en Power BI
Transformación y limpieza de datos
Administración de consultas
Uso del Editor de Consultas

Módulo 3: Modelado de Datos

Creación de relaciones entre tablas
Desarrollo de columnas calculadas
Uso de medidas y KPI's
Optimización de modelos de datos
Jerarquías en Power BI

Módulo 4: Visualización de Datos

Tipos de visualizaciones en Power BI
Creación de gráficos y tablas
Formatos y personalización de visualizaciones
Uso de filtros y segmentación de datos

Creación de informes interactivos

Módulo 5: Actualización y Publicación de Informes

Actualización automática de datos
Configuración de actualizaciones programadas
Publicación de informes en Power BI Service
Compartir informes y paneles de control
Publicaciones web y apps móviles

Módulo 6: Análisis Avanzado

Uso de DAX para análisis avanzados
Implementación de drillthrough y bookmarks
Análisis de tendencias y predicciones
Uso de R y Python en Power BI
Integración con otros servicios de Microsoft

Módulo 7: Administración y Seguridad

Roles y permisos en Power BI
Administración de espacios de trabajo
Seguridad a nivel de fila
Monitoreo y auditoría de uso
Mejores prácticas de seguridad en Power BI

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