

CURSO DATA ANALYTICS POWER BI – NIVEL AVANZADO



40 HORAS ACADÉMICAS



ONLINE

Sé un experto en gestión y presentación de datos con Power BI.

Domina las funciones avanzadas de DAX y M, optimiza el desarrollo de informes estratégicos y gestiona datos en tiempo real con actualizaciones incrementales. Aprende a configurar alertas inteligentes en Power BI Service para una toma de decisiones más ágil y eficiente.

¿A QUIÉN ESTÁ DIRIGIDO?



Profesionales, egresados y estudiantes con experiencia en análisis y visualización de datos que buscan perfeccionar sus competencias en el uso avanzado de Microsoft Power BI para proyectos de inteligencia empresarial.

¿QUÉ LOGRO CON EL CURSO?



Al finalizar el curso, serás capaz de...

- Ejecutar proyectos completos de inteligencia empresarial utilizando Power BI.
- Implementar modelos de datos utilizando funciones complejas de DAX y M.
- Automatizar las actualizaciones de datos y alertas para garantizar análisis dinámicos.

¿QUÉ CERTIFICADO OBTENGO?



Al aprobar la capacitación, obtendrás un certificado de:
Data Analytics Power BI – Nivel avanzado

CONTENIDO TEMÁTICO

1 Estrategias de BI con Power BI

- Aplicar Business Intelligence a las empresas
- Anuncios Power BI
- Tipos de conexión de Power BI
- Power BI escenarios híbridos

2 Optimización de consultas con lenguaje M

- Crear modelo de negocios
- Lenguaje M
- Operadores de lenguaje M
- Declaraciones
- Statement Try Otherwise
- Funciones Lenguaje M
- Parámetros
- Funciones personalizadas

3 Modelado avanzado de datos con DAX

- Modelos tabulares.
- Tipos de cardinalidad
- DAX para columnas
- DAX avanzadas
- DAX dinámicas
- Medidas rápidas con DAX
- Tablas calculadas con DAX

4 Diseño y personalización de visualizaciones en Power BI

- Tres principios de un buen gráfico
- Trucos para crear gráficos en Power BI
- Dashboards personalizados
- Personalización del tema de Power BI
- Gráficos de Marketplace
- Control de selecciones
- Marcadores
- Botones

5 Automatización y monitoreo inteligente

- Informes de Power BI para aplicaciones móviles
- Actualización incremental

¿POR QUÉ ELEGIR CIBERTEC?



Instituto N° 1 en tecnología con equipos de vanguardia.



Docentes especializados con estándares internacionales.



Respaldo de empresas top internacionales.



Más de 90 cursos, especializaciones y actualizaciones.



Tecnología como núcleo para el desarrollo de programas.