



Curso PL-300 Microsoft Power BI Data Analyst

Calle de la Basílica, 19
28020 Madrid
(34) 915 53 61 62
www.cas-training.com

**WE
ARE
CAS**



Dirigido a:

- Profesionales de datos y de inteligencia de negocios que deseen aprender cómo realizar análisis de datos con precisión utilizando Power BI.
- Personas que desarrollen informes que visualizan datos de las tecnologías de la plataforma de datos que existen tanto en la nube como en las instalaciones.

Objetivos:

Prepararte para el examen de certificación PL-300 Microsoft Power BI Data Analyst.

Requisitos:

- Comprender los conceptos básicos de datos.
- Tener conocimientos de trabajo con datos relacionales en la nube.
- Tener conocimientos de trabajo con datos no relacionales en la nube.
- Tener conocimiento de los conceptos de análisis y visualización de datos.

Material del curso:

Documentación oficial para el curso PL-300 Microsoft Power BI Data Analyst.

Perfil del docente:

- Formador certificado por Microsoft.
- Más de 5 años de experiencia profesional.
- Más de 4 años de experiencia docente.
- Profesional activo en empresas del sector IT.

Metodología:

- “Learning by doing” se centra en un contexto real y concreto, buscando un aprendizaje en equipo para la resolución de problemas en el sector empresarial.
- Aulas con grupos reducidos para que el profesional adquiera la mejor atención por parte de nuestros instructores profesionales.
- El programa de estudios como partners oficiales es confeccionado por nuestro equipo de formación y revisado por las marcas de referencia en el sector.
- La impartición de las clases podrá ser realizada tanto en modalidad Presencial como Virtual.



Examen y Certificación:

Preparación para el examen de certificación:

PL-300 Power BI Data Analyst

Contenidos:

- Módulo 1: Descripción del análisis de datos
- Módulo 2: Introducción a la compilación con Power BI
- Módulo 3: Obtención de datos en Power BI
- Módulo 4: Limpieza, transformación y carga de datos en Power BI
- Módulo 5: Diseño de un modelo de datos en Power BI
- Módulo 6: Introducción a la creación de medidas con DAX en Power BI
- Módulo 7: Optimización de un modelo para rendimiento en Power BI
- Módulo 8: Uso de objetos visuales de Power BI
- Módulo 9: Creación de una historia basada en datos con informes de Power BI
- Módulo 10: Creación de paneles en Power BI
- Módulo 11: Realización de análisis en Power BI
- Módulo 12: Trabajo con objetos visuales de inteligencia artificial en Power BI
- Módulo 13: Creación y administración de áreas de trabajo en Power BI
- Módulo 14: Administración de conjuntos de datos en Power BI
- Módulo 15: Implementación de la seguridad de nivel de fila



CAS TRAINING

UN ESPACIO PARA CRECER

cas-training.com

