

# Microsoft Power BI Data Analyst - 1ª edición

## Descrición

Este curso cobre os diversos métodos e mellores prácticas que están en liña cos requisitos comerciais e técnicos para modelar, visualizar e analizar datos con Power BI. O curso mostrará como acceder e procesar datos dunha variedade de fontes de datos, incluídas as fontes relacionales e non relacionales. Finalmente, o curso tamén analizará como administrar e implementar informes e paneis para compartir e distribuír contido.

## Obxectivos

- Inxerir, limpar e transformar datos
- Modelar de datos para rendemento e escalabilidade
- Diseñar e crear informes para a análise de datos
- Aplicar e realizar análises de informes avanzados
- Administrar e compartir activos de informes

## Dirixido a

A audiencia para este curso son profesionais de datos e profesionais de intelixencia de negocios que desexan aprender como realizar análises de datos con precisión utilizando Power BI. Este curso tamén está dirixido a aquelas persoas que desenvolven informes que visualizan datos das tecnoloxías da plataforma de datos que existen tanto na nube como nas instalacións.

## BENEFICIOS

Opción gratuita dun exame de certificación oficial

Diploma de asistencia

## Perfil do docente

Microsoft Certified Trainer (MCT) coa certificación Power BI Data Analyst Associate

## PROGRAMA

Programación 2025/26

## Microsoft Power BI Data Analyst - 1ª edición

<b>TIPO</b>	CURSO
<b>MATRÍCULA</b>	Gratuíta
<b>PERIODO INSCRICIÓN</b>	22/09/2025 - 05/10/2025
<b>PROBA DE SELECCIÓN</b>	06/10/2025 (18:30)
<b>CRITERIOS DE SELECCIÓN</b>	Proba técnica presencial no CNTG en Santiago de Compostela
<b>Nº PRAZAS</b>	20 (Mínimo 10)
<b>METODOLOXÍA</b>	Virtual
<b>TIPO DE EDICIÓN</b>	Edición única tarde (desempregados/as e ocupados/as)
<b>DURACIÓN</b>	35 horas
<b>DATA INICIO</b>	03/11/2025
<b>DATA FIN</b>	13/11/2025
<b>HORARIO</b>	De luns a venres de 16:30 a 20:30 horas. Último día de 16:30 a
<b>CERTIFICACIÓN OFICIAL</b>	Sí
<b>EXAME CERTIFICACIÓN</b>	PL-300: Microsoft Power BI Data Analyst
<b>MÓDULOS TRANSVERSAIS</b>	Igualdade de 5 horas
<b>TECNOLOXÍA</b>	Microsoft
<b>PERIODO DOCENCIA</b>	03/11/2025 - 13/11/2025

## Temario

- Módulo 1: Descripción da análise de datos
- Módulo 2: Introducción á compilación con Power BI
- Módulo 3: Obtención de datos en Power BI
- Módulo 4: Limpeza, transformación e carga de datos en Power BI
- Módulo 5: Deseño dun modelo de datos en Power BI
- Módulo 6: Introducción á creación de medidas con DAX en Power BI
- Módulo 7: Optimización dun modelo para rendemento en Power BI
- Módulo 8: Uso de obxectos visuais de Power BI
- Módulo 9: Creación dunha historia baseada en datos con informes de Power BI
- Módulo 10: Creación de paneis en Power BI
- Módulo 11: Realización de análise en Power BI
- Módulo 12: Traballo con obxectos visuais de intelixencia artificial en Power BI
- Módulo 13: Creación e administración de áreas de traballo en Power BI
- Módulo 14: Administración de conxuntos de datos en Power BI
- Módulo 15: Implementación da seguridade de nivel de fila