

# TABLEROS CON POWER BI

LUCAS DALMAU



Power BI



## CONSEJO PROFESIONAL DE CIENCIAS ECONÓMICAS

PROPUESTA 2025

# TABLEROS CON POWER BI

LUCAS DALMAU



## OBJETIVO

Aprender a usar Power BI Desktop para crear informes atractivos, extraer datos de varios orígenes y crear modelos de datos que luego pueden compartir con sus compañeros de trabajo y organizaciones.

## PROGRAMA

**MÓDULO 1:** Introducción a Power BI Desktop. Análisis comparativo entre la versión gratuita y premium. Instalar y ejecutar Power BI Desktop. Conectar datos y transformarlos con el Editor de Power Query. Dar forma a los datos. Cambiar tipos de datos. Administrar y quitar columnas. Administrar los pasos de edición. Combinar datos.

**MÓDULO 2:** Modelado de Datos con Power BI. Creación de Relaciones entre Tablas de Datos. Analizar en profundidad los datos, usando funciones con el lenguaje de fórmulas DAX (expresiones para el análisis de datos). Creación de medidas propias. Creación de columnas calculadas. Anexar y combinar datos.

**MÓDULO 3:** Elaboración de informes con Power BI. Crear y organizar las visualizaciones en el área de lienzo en el centro. Seleccionar o agregar páginas del informe. Filtrar las visualizaciones de datos, en el panel de filtro. Agregar, cambiar o personalizar visualizaciones en el panel Visualizaciones, y aplicar la obtención de detalles. Administrar el panel Campos. Formatos Condicionales. Publicación de Informes.

# TABLEROS CON POWER BI

LUCAS DALMAU



## OBJETIVO

Aprender a usar Power BI Desktop para crear informes atractivos, extraer datos de varios orígenes y crear modelos de datos que luego pueden compartir con sus compañeros de trabajo y organizaciones.

## PROGRAMA

**MÓDULO 1:** Introducción a Power BI Desktop. Instalar y ejecutar Power BI Desktop. Conectar datos y transformarlos con el Editor de Power Query. Dar forma a los datos. Cambiar tipos de datos. Administrar y quitar columnas. Administrar los pasos de edición. Modelado de Datos con Power BI. Creación de Relaciones entre Tablas de Datos.

**MÓDULO 2:** Elaboración de informes con Power BI. Analizar en profundidad los datos, usando funciones con el lenguaje de fórmulas DAX (expresiones para el análisis de datos). Creación de columnas calculadas. Crear tablas de datos anexas con datos de carga manual. Creación de medidas propias y medidas rápidas. Filtrar las visualizaciones de datos, en el panel de filtro. Formatos Condicionales.

**MÓDULO 3:** Combinar datos: Combinar y anexar consultas. Conexión con carpetas. Crear y organizar las visualizaciones en el área de lienzo en el centro. Inspección de los distintos tipos de gráficos. Analizar ventajas y desventajas de la utilización de cada tipo de gráfico. Crear gráficos animados. Publicación de Informes. Actualización. Vista de celular. Temas de informe. Introducción a Power BI Web y Móvil.

# TABLEROS CON POWER BI

LUCAS DALMAU

## MODALIDAD

El curso es online, pero con clases en vivo vía streaming. El curso incluye material de lectura, planillas con explicaciones de los temas abordados en clase y ejercitación para practicar.

## CRONOGRAMA

Son 3 encuentros de dos horas y media de duración cada uno. Un encuentro por cada modulo. Carga horaria total: 7,5 horas.

## CAPACITADOR

### LUCAS DALMAU



**Contador Público** - Universidad Nacional de Córdoba

**Posgrado en Costos y Gestión** - Universidad Católica de Córdoba.

**Diplomado en Inteligencia de Negocios** - Univ. Austral de Rosario.

Disertante y capacitador del Consejo Profesional de Ciencias Económicas de Córdoba, Santa Fe, Buenos Aires, Salta, La Rioja, San Juan, Mendoza, San Luis, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Neuquén, Río Negro, Chubut y Tierra del Fuego.

Se ha especializado en la Modelización y simulación de situaciones de empresa y negocio usando Microsoft Excel. Cuenta con amplia experiencia en el análisis, planteo y resolución de problemáticas vinculadas al ámbito empresarial y de negocios mediante el uso profesional de planillas de cálculo, de Microsoft Excel.

## CONTACTO

[www.lucasdalmau.com](http://www.lucasdalmau.com)

Instagram [Cr.LucasDalmau](#)

Facebook [@cr.lucasdalmau](#)

[dalmau.lucas@gmail.com](mailto:dalmau.lucas@gmail.com)

03537-15605599 (Lucas Dalmau)

Bell Ville - Córdoba