



FRD.UTN

# POWER BI AVANZADO



**DOCENTE:** Luciano Gomez

**DURACIÓN:** 20hs. totales.

**ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS:**

- Clases en vivo.
- Actividades asincrónicas.
- Material de estudio online.

**OBJETIVOS:** profundizar los conocimientos adquiridos en el nivel inicial, optimizando la gestión y utilización de las herramientas que componen el programa.

 /cursosutncampana

 [www.frd.utn.edu.ar](http://www.frd.utn.edu.ar)

 [cursosadistancia@frd.utn.edu.ar](mailto:cursosadistancia@frd.utn.edu.ar)

# POWER BI AVANZADO

**DESTINARIOS/AS:** Toda la comunidad.

**¿PARA QUÉ SIRVE POWER BI?:** Crear informes y dashboard interactivos con Power BI. Compartir informes con otros usuarios/as en la nube y hacerlos accesibles desde tablets o dispositivos móviles, analizar los datos en minutos de forma más eficaz que con hojas de cálculo y crear modelos de datos y aplicar fórmulas DAX para realizar cálculos complejos

**REQUISITOS PREVIOS:**

- Tener conocimientos básicos de Power Bi
- Tener acceso a Microsoft Power BI

# POWER BI Avanzado

## PROGRAMA:

**Módulo 1:** Refresco de datos - Filtrado - Diferencias entre DAX y M - Consultas nativas. Evaluaciones diferidas - Técnicas de optimización.

· **Módulo 2:** Tablas de fechas - Tablas de hechos y dimensiones - Tablas puente - Limpieza del modelo.

· **Módulo 3:** Funciones X - Tasas de crecimiento, cambios mensuales - Funciones avanzadas – Uso de variables en medidas. Narrativas.

· **Módulo 4:** Selección de la visual adecuada - Exploración en profundidad - Interacciones - Filtrados y sincronización de segmentadores - Formatos avanzados –Mejores prácticas - Analizador de rendimiento.

· **Módulo 5:** Análisis en visuales - Ejes de reproducción y diagramas - Puntos de interés en informes. Narrativas – Storytelling.



**CERTIFICADO:** Certificado de Aprobación. De no aprobar el examen, se le entrega certificado de asistencia. Importante: Es requisito indispensable asistir a un mínimo de 70% de las clases.

**APTO CRÉDITO FISCAL PARA CAPACITACIÓN: SOMOS UCAP**  
La Secretaría de Extensión Universitaria es una Unidad Capacitadora, de manera que los cursos que dictamos pueden canalizarse a través del Régimen de Crédito Fiscal para Capacitación.

**POLÍTICAS DE CANCELACIÓN:** La reserva de la vacante con el porcentaje asignado se reintegrará si el curso es suspendido. Si el curso confirma su apertura, antes de las 96 hs de la fecha estipulada de inicio, debe abonarse sin excepción el resto del valor del curso. Si esto no ocurre, se retendrá lo abonado previa notificación vía teléfono o, en su defecto, mail. Si el curso no se realizara, el/la participante podrá retirar el dinero durante 30 días desde la fecha de cancelación del curso. Si participaste de nuestros cursos durante el año anterior, tenés un 15% (\*) ¡NO TE LO PIERDAS! Solicitá información en Extensión Universitaria.  
(\*) Aplicable únicamente para el pago completo.

**SI PERTENECES A LA COMUNIDAD UTN FRD  
TENEMOS UN BENEFICIO PARA VOS.**

Solicitá información en Extensión Universitaria.

