

SUMÉRGETE EN EL MUNDO DEL

# ANÁLISIS DE DATOS



Power BI

**CERTIFÍCATE  
AHORA**

**FACILITA LA TOMA DE  
DECISIONES**

# ¿Qué es POWER BI?

Power BI Desktop es una herramienta de análisis de datos y creación de informes dinámicos, diseñada para transformar información en visualizaciones claras y comprensibles. Permite a los usuarios un análisis de alto nivel y la presentación de informes interactivos. Este conocimiento abre la posibilidad de obtener una certificación internacional de Microsoft, acreditando internacionalmente tus habilidades en el uso de esta poderosa herramienta.



**Utiliza  
Power BI  
para:**

**Compartir informes  
Visualizar datos  
Transformar datos  
Crear modelos eficientes**

Como analista de datos de Power BI, trabaja en estrecha colaboración con las partes interesadas de la empresa para identificar los requisitos empresariales. Colabora con analistas de datos empresariales e ingenieros de datos para identificar y adquirir datos.



# TEMARIO

**CONCEPTOS BÁSICOS**  
Agregado y configuración  
de visualizaciones

**01**



**PREPARACIÓN  
DE DATOS**

**02**

**FUNCIONES  
DAX Y MAPAS**

**03**



**MATRICES,  
MEDIDAS Y DAX**

**04**

**PREGUNTAS  
Y RESPUESTAS**  
Jerarquías y más  
funciones DAX

**05**



**CUESTIONARIO  
SIMULACRO,  
PYTHON Y R**

**06**

**PUBLICACIÓN  
DE INFORMES Y  
SIMULACROS**

**07**

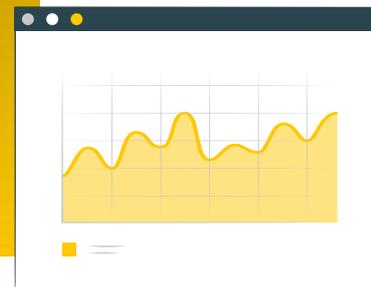
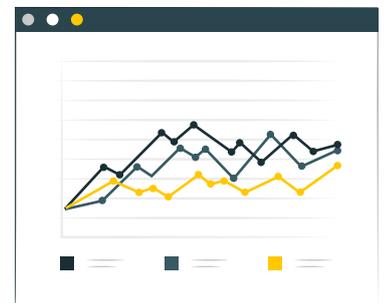


**INTEGRACIÓN  
PYTHON Y R**

**08**

## ¿QUÉ LOGRARÁS AL FINALIZAR?

Al finalizar el taller, el participante tendrá capacidad de utilizar Power BI para importar, limpiar y transformar datos, diseñar informes interactivos y publicarlos, presentando información clave que facilite y optimice la toma de decisiones.



## CARACTERÍSTICAS DEL ENTRENAMIENTO

- Sesiones asíncronas de preparación
- Casos propuestos desarrollados
- Cuestionarios de preparación
- Videos instructivos paso a paso
- Acompañamiento por 8 semanas.

# ¿CUÁLES SON LOS REQUISITOS PARA LA CERTIFICACIÓN?



- Aprobar con una nota mínima de 14, resultado promedio de las evaluaciones en el aula virtual.

## ¿Qué cubre el taller?

- Preparación en la herramienta Power BI Desktop
- Certificado de 42 hrs de Educación Continua Continental
- Becas al top 3 para la certificación oficial PL-300 Microsoft.



# CERTIFÍCATE AHORA