



CURSO ONLINE: **FINANZAS CON POWER BI**



TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN

OBJETIVOS

- Conocer las generalidades de uso de Power BI.
- Realizar análisis de datos contables y financieros a través de Dashboards dinámicos.
- Aprender a crear informes analíticos de finanzas empresariales.
- Explorar en los datos contables para encontrar insights del negocio.
- Realizar presentaciones de visualizaciones con Power BI.

PÚBLICO OBJETIVO

Dirigido a profesionales y técnicos de área contable y financiera de la empresa y cualquier profesional que desee utilizar analítica empresarial con Power BI.

Requisitos

Conocimiento de contabilidad general y análisis de estados financieros.

Tener experiencia trabajando tablas y cuadros de datos en Excel.

METODOLOGÍA

Las clases se desarrollarán de forma sincrónica, donde los participantes se conectarán con el docente y sus compañeros de forma virtual. El docente expondrá su tema en vivo con intervenciones de los participantes ya sea por chat o micrófono, se desarrollarán ejercicios y práctica asincrónica.

Los participantes recibirán los apuntes del curso y todas las instrucciones necesarias para poder conectarse al curso.

Requerimientos técnicos

- Conexión a internet para las clases o sesiones ya sea por dispositivo móvil o computador.
- Aplicación Zoom para las sesiones.
- Computadora con 4GB de RAM o superior con sistema operativo Windows en cualquiera de sus versiones, para usar Power BI
- Microsoft Excel y Power BI Desktop



CURSO ONLINE:

FINANZAS CON POWER BI



TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN

DURACIÓN

21 horas reloj

CONTENIDOS

- Introducción funcional a la plataforma Power BI.
- Conexión y modelado de datos con Power Query.
- Tablas pivote de calendario automático.
- Relaciones entre tablas de datos.
- Transformación de datos con funciones DAX (creación de métricas y KPIs contables y financieros).
- Uso y personalización de gráficos en Power BI.
- Realización de análisis vertical y horizontal de estados financieros.
- Análisis de Liquidez, endeudamiento y de rentabilidad de la empresa.
- Creación de Dashboards dinámicos y buenas prácticas en Power BI.
- Compartir la información usando Power BI web services.
- Actualización automática de la información.
- Adaptación del informe para Power BI Mobile.

CERTIFICACIÓN

Al finalizar el curso se entregará un certificado de asistencia avalado por la Universidad Privada de Santa Cruz de la Sierra – UPSA. Podrán acceder a dicha certificación quienes cumplan como requisito una asistencia mínima del 80%.

INSTRUCTOR

Pedro Alcalá

Máster en Data Science & Analytics Advanced.