

BI2: Análisis y Visualización de Datos con Power BI Intermedio



**100% por el
Instituto
Nacional de
Capacitación y
Formación
(INCAF)**

Total de Horas: 18 horas

Horario: lunes, miércoles y viernes de 6:00 a 9:00 pm

Fechas de Clases: Septiembre (23,25,27,30); Octubre (2,4) de 2024

Modalidad Sincrónicas

Dirigido a:

Profesionales en las áreas de Gerencia, directores, administradores, contadores, vendedores, mercadólogos, empresarios, mandos medios y técnicos, entre otros, estudiantes de informática, administración de empresas, mercadeo, contaduría y áreas afines que deseen incrementar su conocimiento de las nuevas tendencias de la administración de la información digital para la toma de decisiones en tiempo real basada en KPI's. La capacitación tiene una orientación al usuario final, buscando independencia entre los conocimientos técnicos de los usuarios y su capacidad para utilizar estas herramientas.

Descripción:

Las herramientas vigentes de software y hardware han revolucionado la gestión de la información al interior de las organizaciones, no solo por la velocidad con la que se puede generar, sino también por la enorme cantidad de información digital que las empresas guardan y que son potencialmente capaces para crear organizaciones basadas en el conocimiento. La capacitación está dirigida a todos aquellos profesionales que analicen información digital de forma periódica para tomar decisiones y que desean formar las competencias para administrar la información digital y poder convertirlos en información lógica y estructurada, a fin de analizar el negocio desde diferentes dimensiones de una forma dinámica, facilitando la toma de decisiones oportuna y la maximización de los resultados empresariales.

Objetivos de la capacitación:

1. Crear y personalizar visualizaciones simples y complejas.
2. Crear graficas combinadas, graficas dispersas, intervalos, visualizaciones de mapas y agregar formas textos e imágenes.
3. Modificar formato de gráficos.
4. Dar formato de página.
5. Mostrar categorías sin información digital.
6. Sumar opciones y ordenar la información digital.
7. Establecer Jerarquías y visualización de detalle.

Temas a desarrollar:

1. Graficando la información con Herramientas de presentación de información digital
2. Visualizaciones Nativas vs. Custom Visuals.
3. Herramientas auxiliares para diseñar reportes (alineado, distribución, layouts y grilla).
4. Panel para cálculos estadísticos, líneas de tendencia y proyecciones.

Resumen del especialista:

Ing. Virgilio Reyes, MSc., es Ingeniero en Ciencias de la Computación y posee un Máster en Consultoría Empresarial, con experiencia en los últimos 20 años, en cargos de Project Manager, profesor Universitario de Maestrías y actualmente es Director de Tecnología y Sistemas de Información de la UTEC.