



Toma decisiones con **visión** estratégica

Análisis de Datos
con Power Bi



INICIO DE CLASES

14 set

Descripción del curso

En este curso online aprenderás la herramienta de Microso Power BI Desktop y Power BI Services con sus funciones integradas para análisis y mezcla de datos, las cuales se convierten en una eficaz manera de trabajar los datos y predecir patrones de comportamiento a futuro.

Además, ofrece un alto grado de flexibilidad de diseño y soporte al proceso de toma de decisiones.



Metodología

Potencia tus habilidades desde la comodidad de tu hogar, con nuestros cursos cortos online, sin perder tiempo ni dinero en movilizarte.

Desarrollaremos clases en vivo a través de la plataforma Zoom, en nuestra Plataforma Académica tendrás acceso a videotutoriales de cada tema, guías didácticas, casos desarrollados y propuestos para completar tu proceso de aprendizaje. Además, tendrás disponible las clases grabadas para revisarlas en cualquier momento y desde cualquier dispositivo.

Dirigido a:

Profesionales, estudiantes e interesados en gestionar herramientas de inteligencia de negocios.

Certificación:

A nombre de la Universidad
César Vallejo (formato digital)

Requisitos:

- Conocimiento de fórmulas, tablas dinámicas y gráficos en Excel.
- Conocimiento de modelamiento de bases de datos relacionales (recomendado).

Perfil del Instructor:

- Instructores certificados internacionalmente por Microsoft
- Experiencia académica



Beneficio

- Acceso a la grabación de las clases para refuerzo
- Acceso a material digitalizado 24/7
- Cursos gratuitos de autoaprendizaje CISCO con certificación internacional

Inversión

S/280

Duración

40 horas (30 horas síncronas y 10 horas asíncronas)



Horario

Grupo 1:

Lunes y miércoles: 8:00 p. m. a 10:30 p. m.



Contenido Temático

- Introducción a Power BI
- Introducción a la extracción y transformación de datos
- Conexión a Excel en Power BI
- Administración de parámetros para definir rutas de ficheros
- Obtención de datos
- Limpieza de datos en Power Query
- Filtrar por filas y columnas en Power Query
- Revisión y ajuste del modelo de datos
- Introducción al lenguaje DAX
- Creación de columnas calculadas y medidas
- Uso de variables en DAX
- Introducción a contextos en DAX
- Comparar los datos en el tiempo con DAX
- Medidas rápidas y el BI de tiempos en Power BI
- Seleccionando la mejor visualización
- Gráficos en Power BI
- Obtención de objetos visuales externos
- Panel de analytics en Power BI
- Creación de marcadores e historias

Contáctate con el CIS

Atención vía whatsapp:

- ☎ Milton Ahumada Carbajal: 972 228 517
- ☎ Claudia Caro Durand: 972 229 342
- ☎ Susana Campos Vásquez: 944 514 833
- ☎ José Luján Reyes: 999 149 169

Atención vía whatsapp:

- ✉ mahumada@ucv.edu.pe
- ✉ ccaro@ucv.edu.pe
- ✉ scampos@ucv.edu.pe
- ✉ jlujan@ucv.edu.pe

Horario:

Lunes a viernes: 8:30 a. m. a 1:00 p. m. y de 3:30 p. m. a 6:30 p. m.
Sábado: 9:00 a. m. a 1:00 p. m.

Central telefónica

☎ 01 2024342 ☎ 51 12024342

cis.pce.nacional@ucv.edu.pe