

DIPLOMADO EN

POWER BI E INTELIGENCIA DE LOS NEGOCIOS

 Híbrido

 96 Horas

El curso está dirigido a profesionales de distintas áreas del conocimiento que desean mejorar la eficiencia en el manejo de los datos y lograr la obtención de informes avanzados e interactivos a través de Power BI.

Objetivos del programa

El objetivo del programa es brindar a los participantes una aproximación de las herramientas y metodologías de SQL, Power BI y Machine Learning. El programa está diseñado para que los participantes puedan adquirir habilidades prácticas en el uso de estas herramientas, así como para comprender los conceptos fundamentales detrás de ellas. Los participantes aprenderán a conectar bases de datos, crear consultas SQL, visualizar datos con Power BI y aplicar técnicas de aprendizaje automático para predecir resultados.

Inscripción Aquí 



Fechas importantes

Inicio de clases: 8 de Agosto de 2024

Horario: Jueves de 5:30 pm a 9:30 pm virtual y Sábados de 8:00 am a 12:00 am presencial (salas de cómputo).

Inscripciones abiertas hasta 5 de agosto de 2024

Certificado de asistencia: *Quienes completen con la asistencia mínima del 80% con relación al total de horas programadas recibirá un certificado de asistencia en el Diplomado en Power BI e Inteligencia de los Negocios..

Valor de la inversión: \$2.217.500

*Descuentos del 8% para egresados y estudiantes de la Universidad Externado de Colombia.

MAYOR INFORMACIÓN

UNIVERSIDAD EXTERNADO DE COLOMBIA
Facultad de Administración de Empresas Calle 12 No. 1-17 Este.
Bogotá, Colombia.
(57) 601-3537000, 601-3420288 ext. 1247
educacion.continua@uexternado.edu.co

Docentes

■ PERFIL PROFESIONAL

El perfil docente está compuesto por profesionales altamente capacitados en SQL, Power BI y Machine Learning, con amplia experiencia en el uso práctico de estas herramientas en entornos empresariales y organizacionales. Los docentes serán capaces de proporcionar ejemplos y casos de uso reales para ayudar a los participantes a comprender cómo se pueden aplicar estas herramientas en situaciones prácticas. Además, los docentes tendrán habilidades pedagógicas para asegurar que los participantes obtengan el máximo provecho del programa.

WILSON CAMILO SÁNCHEZ FORERO*

Ingeniero Electrónico con Maestría en Inteligencia Analítica para la Toma de Decisiones de la Universidad de los Andes.

Científico/analista de datos con experiencia de más de 5 años en analítica de datos, generación de BI y estudios relacionados con la información del sistema de compra pública de SECOP.

Actualmente lidera y coordina el equipo de analítica de la Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia – Eficiente generando insumos a los interesados que aporten en la toma de decisiones informadas.

RICARDO MACÍAS BOHÓRQUEZ*

Magíster en Psicología del Consumidor – Fundación Universitaria Konrad Lorenz.

Especialista en Psicología del Consumidor. Candidato a Magíster en Estadística

Aplicada y en Maestría en Inteligencia Artificial. Universidad Javeriana.

Actualmente científico de datos en Grupo de Analítica, Estrategia y Ciencia de Datos de la Agencia Nacional de Contratación PÚ.

***Nota: La Universidad se reserva el derecho de modificar la nómina de docentes.**

CONTENIDO PROGRAMATICO

| OBSERVACIONES | FECHA | HORA | INTENSIDAD | MODALIDAD |
|----------------------|------------------------------|--------------------|------------|-----------------|
| | jueves, 8 de agosto de 2024 | 5:30 pm a 9:30 pm | 4 | Remota Síncrona |
| | sábado, 10 de agosto de 2024 | 8:00 am a 12:00 am | 4 | Presencial |
| | jueves, 15 de agosto de 2024 | 5:30 pm a 9:30 pm | 4 | Remota Síncrona |
| DATOS CON SQL SERVER | sábado, 17 de agosto de 2024 | 8:00 am a 12:00 am | 4 | Presencial |
| | jueves, 22 de agosto de 2024 | 5:30 pm a 9:30 pm | 4 | Remota Síncrona |
| | sábado, 24 de agosto de 2024 | 8:00 am a 12:00 am | 4 | Presencial |

| OBSERVACIONES | FECHA | HORA | INTENSIDAD | MODALIDAD |
|--|----------------------------------|--------------------|------------|-----------------|
| INTELIGENCIA DE NEGOCIOS POWER BI | jueves, 29 de agosto de 2024 | 5:30 pm a 9:30 pm | 4 | Remota Síncrona |
| | sábado, 31 de agosto de 2024 | 8:00 am a 12:00 am | 4 | Presencial |
| | jueves, 5 de septiembre de 2024 | 5:30 pm a 9:30 pm | 4 | Remota Síncrona |
| | sábado, 7 de septiembre de 2024 | 8:00 am a 12:00 am | 4 | Presencial |
| | jueves, 12 de septiembre de 2024 | 5:30 pm a 9:30 pm | 4 | Remota Síncrona |
| | sábado, 14 de septiembre de 2024 | 8:00 am a 12:00 am | 4 | Presencial |
| | jueves, 19 de septiembre de 2024 | 5:30 pm a 9:30 pm | 4 | Remota Síncrona |
| | sábado, 21 de septiembre de 2024 | 8:00 am a 12:00 am | 4 | Presencial |
| | jueves, 26 de septiembre de 2024 | 5:30 pm a 9:30 pm | 4 | Remota Síncrona |
| | sábado, 28 de septiembre de 2024 | 8:00 am a 12:00 am | 4 | Presencial |
| APRENDIZAJE DE MAQUINA MACHINE LEARNING (ML) | jueves, 10 de octubre de 2024 | 5:30 pm a 9:30 pm | 4 | Remota Síncrona |
| | sábado, 12 de octubre de 2024 | 8:00 am a 12:00 am | 4 | Presencial |
| | jueves, 17 de octubre de 2024 | 5:30 pm a 9:30 pm | 4 | Remota Síncrona |
| | sábado, 19 de octubre de 2024 | 8:00 am a 12:00 am | 4 | Presencial |
| | jueves, 24 de octubre de 2024 | 5:30 pm a 9:30 pm | 4 | Remota Síncrona |
| | sábado, 26 de octubre de 2024 | 8:00 am a 12:00 am | 4 | Presencial |
| | jueves, 31 de octubre de 2024 | 5:30 pm a 9:30 pm | 4 | Remota Síncrona |
| | sábado, 2 de noviembre de 2024 | 8:00 am a 12:00 am | 4 | Presencial |

MAYOR INFORMACIÓN

UNIVERSIDAD EXTERNADO DE COLOMBIA
 Facultad de Administración de Empresas
 Calle 12 No. 1-17 Este. Bogotá, Colombia.
 (57) 601-3537000, 601-3420288 ext. 1247
educacion.continua@uexternado.edu.co

Miembros de:

