

CERTIFICADO EN BUSINESS ANALYTICS

- **Duración:** 4 meses (1 curso por mes).
- **Nivel:** Intermedio.
- **Modalidad:** 100% Online - Autogestión.
- **Dedicación estimada:** 6/8 horas semanales.

OBJETIVO

Desarrollar en el participante las capacidades para la gestión de información corporativa, y realizar un diseño adecuado de soluciones y visualizaciones corporativas.

¿POR QUÉ ESTE CERTIFICADO?

- La toma de decisiones basada en datos y tecnología se consolidó como una capacidad crítica para organizaciones de todos los sectores.
- El certificado articula fundamentos conceptuales, herramientas y aplicación práctica sobre casos reales.
- Permite transformar información y tecnología en mejoras de desempeño, control o innovación.
- Su enfoque aplicado favorece la transferencia inmediata al trabajo.

¿A QUIÉN ESTÁ DIRIGIDO?

- Profesionales con tareas directivas, puestos que requieran proceso de toma de decisiones o de coordinación de áreas de compañías de todos los tamaños.
- Emprendedores y dueños de pequeñas y medianas empresas.
- Consultores externos.

QUÉ VA A LOGRAR EL ALUMNO

- La gestión de información corporativa.
- Realizar un diseño adecuado de soluciones y visualizaciones corporativas.
- Desarrollar habilidades para el uso e interpretación de técnicas avanzadas de análisis de información.
- Implementar un proceso sobre la gestión de los datos.

PLAN DE ESTUDIOS

Datawarehouse & Business Intelligence

MÓDULO 1: Introducción a los Conceptos de Business Intelligence

MÓDULO 2: Arquitectura de Business Intelligence

MÓDULO 3: Flujo de Trabajo y Estructura

MÓDULO 4: Procesos de Business Intelligence

Dashboarding, Scorecards & Data Visualization

MÓDULO 1: Herramientas de BI

MÓDULO 2: Data Visualization

MÓDULO 3: Selección de Herramientas

MÓDULO 4: BI Governance

Advanced Analytics

MÓDULO 1: Análisis de Datos

MÓDULO 2: Machine learning

MÓDULO 3: Enfoque Estadístico

MÓDULO 4: Análisis Inteligente de Datos

Data Governance & Data Innovation

MÓDULO 1: Introducción a Data Governance

MÓDULO 2: Data Governance

MÓDULO 3: Administración de datos maestros

MÓDULO 4: Data Innovation

COMPETENCIAS QUE SE VAN A DESARROLLAR

Competencias transversales

- Capacidad de integrarse con sus compañeros para lograr objetivos compartidos y generar sinergias de trabajo efectivas.
- Capacidad de examinar metódicamente una realidad o situación y asumir una valoración fundada frente a ella.
- Capacidad para diseñar nuevas alternativas de solución a problemas existentes basadas en conocimiento formal y aplicación práctica.

Competencias específicas

- La gestión de información corporativa
- Realizar un diseño adecuado de soluciones y visualizaciones corporativas
- Habilidades para el uso e interpretación de técnicas avanzadas de análisis de información
- Implementar un proceso sobre la gestión de los datos

PERFIL DEL EGRESADO

El Certificado le otorgará al egresado la capacidad para desempeñarse con conocimiento, aptitudes y habilidades en la gestión de la Información (Directores, Gerentes, Analistas, Mandos Medios) permitiéndole entender las mejores prácticas en el uso de la información, las soluciones disponibles para cada necesidad/sector/ áreas/industria y las oportunidades de negocio existentes a partir de las herramientas disponibles en el mercado.