



Diplomado en

# Principios de Inteligencia de Negocios

## Presentación del diplomado\*

Este programa se centra en las características, usos y diseño de estrategias para el apoyo de las decisiones de gestión apoyadas por la tecnología informática. En este diplomado se enfatizan las técnicas orientadas a los datos para la inteligencia de negocios (BI) y la toma de decisiones corporativas. El contexto tecnológico incluye una visión general del marco de la inteligencia de negocios, la gestión de los procesos corporativos y el análisis y la presentación de informes empresariales basados en aplicaciones. Las técnicas específicas de Excel incluyen la presentación de informes empresariales mediante gráficos, estadísticas descriptivas, control estadístico de procesos y otras herramientas comunes para la mejora de los procesos.

Aprende técnicas orientadas a los **datos para la inteligencia de negocios** (BI) y la toma de decisiones corporativas.

## ¿Qué obtendrás de este diplomado?

- Comprender y aplicar los conceptos de las áreas funcionales relacionadas con los negocios locales e internacionales.
- Comprender, discutir y aplicar prácticas regulatoras y éticas.
- Mejorar la competencia en el uso de los sistemas de información básicos y las técnicas cuantitativas.
- Mejorar las habilidades de investigación, comunicación y presentación utilizando herramientas profesionales.
- Demostrar la integración de conocimientos y habilidades profesionales en áreas específicas.

\*Este es un curso de diplomado introductorio.

## Modalidad



Modalidad híbrida.  
Lunes y martes: Online  
Miércoles, jueves y viernes: Presencial.  
De 6:00 pm a 8:00 pm



Duración:  
40 horas



Formación previa:  
Bachiller



Idioma:  
ESPAÑOL



## Contenido

1. Alineando la Gestión a la Estrategia
2. Una Descripción General de Business Intelligence, Análisis y Ciencia de Datos
3. Análisis Descriptivo I: Naturaleza de los Datos, Modelado Estadístico y Visualización
4. Análisis Descriptivo II: Inteligencia Empresarial y Almacenamiento de Datos
5. Análisis Predictivo I: Proceso de Minería de Datos, Métodos y Algoritmos

*Nota: El estudiante deberá traer computadora para las clases presenciales.*

## Beneficios:



Diplomado de una universidad norteamericana



Cuerpo docente altamente calificado



Red de contactos internacional



Clases personalizadas



La Universidad Keiser está acreditada por la Comisión de Universidades de la Asociación del Sur de Colegios y Escuelas para otorgar títulos de asociado, licenciatura, maestría, especialización y doctorado. La Universidad Keiser también puede ofrecer certificados y diplomas en niveles de grado aprobados. Las preguntas sobre la acreditación de la Universidad Keiser pueden dirigirse por escrito a la Comisión de Universidades de la Asociación del Sur de Colegios y Escuelas en 1866 Southern Lane, Decatur, Georgia 30033-4097, llamando al (404) 679-4500, o utilizando la información disponible en el sitio web de SACSCOC ([www.sacscoc.org](http://www.sacscoc.org)).

**KEISER**  
UNIVERSITY

2278-6911 / 2535-2314  
[posgrado@keiseruniversitu.edu](mailto:posgrado@keiseruniversitu.edu)

