



Uniempresarial

Fundación Universitaria Empresarial
de la Cámara de Comercio de Bogotá

Una filial de:



Cámara
de Comercio
de Bogotá

Estudia

Especialización en Analítica de Datos para la Gerencia de Organizaciones Inteligentes

Modalidad: Virtual

Duración: 3 trimestres

Snies: 117406

Título: Especialista en Analítica de Datos para la Gerencia
de Organizaciones Inteligentes



Alan Turing

Pionero en el análisis de datos y la computación moderna.

**Interpreta los datos, optimiza procesos de cualquier
sector productivo y lidera desde la innovación.**

Diferenciales

01

Convierte datos en decisiones estratégicas para liderar organizaciones inteligentes.

02

Integra analítica avanzada para optimizar procesos, anticipar tendencias y generar valor real.

03

Lidera la protección de la información como un activo clave para la competitividad y la sostenibilidad organizacional.

Modelo Dual

Experiencia real
como consultor
empresarial



Tasa de
empleabilidad del
87%*



8 meses
de experiencia
certificada



Adquiere habilidades
estratégicas que las
empresas necesitan

Estudia Virtual



- ☐ Clases sincrónicas y **asincrónicas**.
- ☐ Plataforma académica **propia**.
- ☐ Acompañamiento permanente de profesores con experiencia **empresarial**.
- ☐ Estudia desde donde **estés**.

Periodo 1

Modelos de gerencia estratégica 2

Gerencia de proyectos 2

Programación y bases de datos 2

Análisis funcional de sistemas de información 2

Total créditos 80

Periodo 2

Direccionamiento estratégico 2

Análítica de datos 2

Electiva de competitividad empresarial 1 3

Práctica en electiva de competitividad empresarial 1 2

Total créditos 90

Modelado de datos y ETL 3

Bases de Datos y Almacenamiento Masivo 3

Sistemas y tecnologías de información para la gestión empresarial 3

*Solo se debe seleccionar una asignatura electiva.

Periodo 3

Visualización de datos y toma de decisiones 2

Inteligencia de negocios 2

Electiva de competitividad empresarial 2 3

Práctica en electiva de competitividad empresarial 2 2

Total créditos 90

Auditoría de Sistemas TI 3

Modelos de análisis estadístico 3

Aspectos éticos y seguridad de la información 3

*Solo se debe seleccionar una asignatura electiva.

Perfil del **graduado**

Con esta especialización adquieres capacidad gerencial a partir del análisis de datos. Su capacidad de **liderazgo** y **habilidades poderosas** facilitan el trabajo en equipo fomentando el **desarrollo de las organizaciones** bajo una visión sistémica.

Podrás desempeñarte en cargos como:

- ☐ Director de áreas de gestión y diseño de procesos y productos.
- ☐ Director de gestión digital y análisis de datos.
- ☐ Director de áreas de inteligencia de datos o analítica de datos.
- ☐ Director de productos y servicio al cliente.
- ☐ Director de estrategias de mercados.
- ☐ Diseñador de productos y servicios.
- ☐ Director de proyectos de inversión con transformación y tendencia tecnológica.
- ☐ Diseñador de infraestructura tecnológica para estrategia comercial, logística y de manufactura.



Internacionalización

Prepárate para un mundo sin fronteras.

Oportunidades de intercambios, doble titulación, actividades culturales y formación virtual de alto nivel



Valor del programa y financiación

\$4'448.000
por semestre

Financiación hasta del 100% de tu

MATRÍCULA

precio vigente 2026

La apertura de los programas está sujeta a un número mínimo de estudiantes. Uniempresarial se reserva el derecho de suspender o aplazar el inicio de cualquiera de los programas, en función de la respuesta que obtenga de los interesados en la convocatoria. Igualmente, se reserva el derecho a realizar modificaciones en el plan de estudios, el enfoque metodológico y el claustro docente.

uniempresarial.edu.co