

Maestría en  
**BUSINESS  
INTELLIGENCE  
& DATA  
ANALYTICS**

[uni.edu.gt](http://uni.edu.gt)

**FACULTAD  
DE CIENCIAS ECONÓMICAS  
Y EMPRESARIALES**



**La Maestría en Business Intelligence & Data Analytics de Universidad InterNaciones te aporta una educación de calidad europea, completamente en línea. Te permite compaginar tu vida personal y profesional con tus estudios, viendo clases cuando mejor se ajuste a tu horario.**

#### **DURACIÓN**

18 meses

#### **TITULACIÓN**

Con posibilidad de reconocimiento de créditos en el Espacio Europeo de Educación Superior (EEES).

#### **METODOLOGÍA INTERNACIONES**

Educación 100% en línea con tutor personal y clases en vivo que quedarán grabadas.

#### **SOLICITA INFORMACIÓN**

📞 (502) 5411-3346

✉ info@uni.edu.gt

☎ (+502) 24580776

# OBJETIVOS

La Maestría en Business Intelligence & Data Analytics te capacitará para formarte en un perfil preparado para aplicar las más recientes técnicas de visualización, tratamientos y análisis de datos, que tanto están reclamando las empresas.

**Con la Maestría en Business Intelligence & Data Analytics de InterNaciones tendrás conocimientos, habilidades, actitudes y destrezas como:**

- 1.** Promover el cambio acelerado en las organizaciones mediante transformación digital
- 2.** Gestionar la información a través de distintos sistemas para la toma de decisiones de negocio
- 3.** Elegir las tecnologías y técnicas más adecuadas de Big Data para aplicarlas en un problema de negocio
- 4.** Utilizar metodologías innovadoras y creativas, como design thinking y business process canvases
- 5.** Precisar el aporte de valor económico de las soluciones de inteligencia de negocio modernas

## PERFIL DE EGRESO

Los egresados de la Maestría en Inteligencia de Negocio identificarán y aplicarán las más recientes técnicas de visualización, tratamientos y análisis de datos con el objetivo de promover el cambio acelerado en las organizaciones mediante su transformación digital.

Al finalizar la Maestría en Business Intelligence & Data Analytics serás capaz de:

- Aportar valor estratégico y económico del Business Intelligence para la toma de decisiones basada en los datos.
- Conocer las posibilidades que ofrecen los datos en grandes volúmenes como elemento acelerador y evolutivo del modelo tradicional de BI.
- Conocer y aplicar las herramientas y tecnologías, con el fin de facilitar su adopción y descubrimiento de customer insights.
- Aplicar las técnicas, metodologías y marcos de trabajo modernos como Design Thinking o Lean Entrepreneur.

# CAMPO LABORAL

Al finalizar la Maestría en Business Intelligence & Data Analytics podrás desarrollar tu ejercicio profesional en ámbitos como:



- CRM Manager o jefe de estrategias CRM.
- Customer Intelligence Analyst o Analista de Inteligencia de Clientes.
- Visual Data Scientific o Responsable de Visualización de Datos de Negocio.
- Human Resources Analyst o Analista de Recursos Humanos.
- Finance Resources Analyst o Analista de Recursos Financieros.
- Business Intelligence Consultant o Consultor de Inteligencia de Negocio.
- Inversor profesional.
- Emprendedores que desean crear negocios de productos y servicios basados en los datos.
- Analistas de Datos en el sector público.



## REQUISITOS DE ACCESO

Para poder acceder a esta Maestría es requisito contar con:

- Certificado total de estudios y/o título profesional de licenciaturas e ingenierías cuyas áreas de conocimiento sean Económico-administrativas, Sociales y Humanísticas, Tecnologías de la información y la Comunicación, Fisicomatemáticas, Ciencias Químicas o de la Salud y Manufactura y Construcción.
- Aquellos candidatos procedentes de otras licenciaturas, que cumplan con los criterios de InterNaciones, podrán aspirar al ingreso en esta maestría.

# TITULACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL

En Universidad InterNaciones sabemos que es importante tener un perfil internacional. Por esa razón al finalizar tu Maestría obtendrás una titulación con posibilidad de reconocimiento europeo, lo que hará tu currículum más atractivo y te abrirá las puertas a oportunidades laborales internacionales.

Maestría guatemalteca avalada por el CEPS y otorgada por Universidad InterNaciones.



Titulación con posibilidad de reconocimiento de créditos en el Espacio Europeo de Educación Superior (EEES).



La superación de esta maestría te permite la posibilidad de revalidar asignaturas en posgrados oficiales en UNIR, miembro del Grupo PROEDUCA, universidad oficial española parte del Espacio Europeo de Educación Superior.

## METODOLOGÍA PRÁCTICA

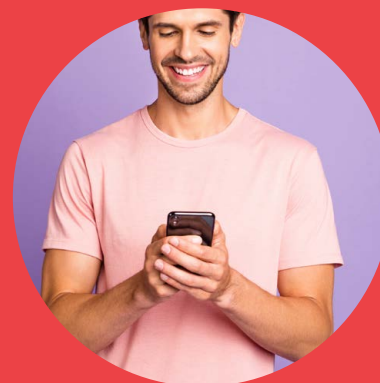
Modelo de aprendizaje práctico que busca potenciar la flexibilidad de tus estudios.



Las clases teóricas se componen de píldoras de 5-10 minutos sobre conceptos clave. Al finalizar, se incluye un test y un vídeo sobre la resolución del mismo.



Clases en vivo para la resolución de los casos prácticos.



Podrás utilizar cualquier dispositivo: computadora, celular y tablet.

# PLAN DE ESTUDIOS

## Primer Semestre

Estrategia y Gestión Empresarial Basada en los Datos

**(6 créditos)**

Inteligencia de Cliente (CRM)

**(6 créditos)**

Visualización Avanzada de Datos

**(6 créditos)**

Fundamentos

Tecnológicos para el Tratamiento de Datos

**(6 créditos)**

## Segundo Semestre

Análisis de Datos Masivos para el Negocio

**(6 créditos)**

Analítica de Marketing Digital

**(6 créditos)**

Inteligencia de Negocio Aplicada

**(6 créditos)**

## Tercer Semestre

Gestión de Proyectos de Inteligencia de Negocio

**(6 créditos)**

Trabajo de Graduación

**(12 créditos)**

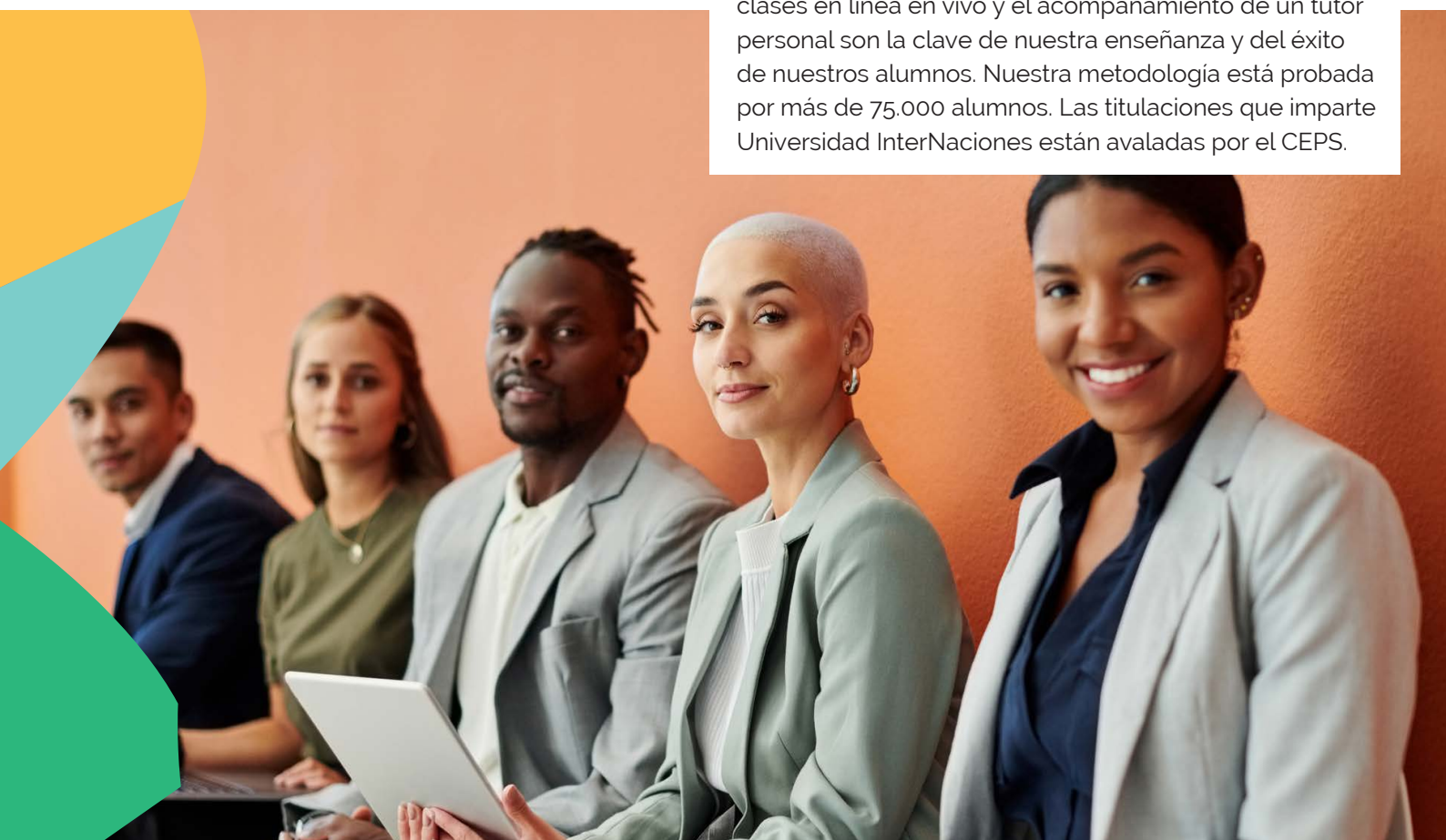
**Total: 60 créditos**

# FORMACIÓN UNIVERSITARIA INTERNACIONAL

Universidad InterNaciones es un centro de enseñanza superior privado fundado en 2009. Su principal objetivo es acercar la educación universitaria a los guatemaltecos, apoyando el desarrollo intelectual, social y profesional para favorecer el crecimiento del país.



Forma parte de la Red Global de Universidades PROEDUCA, lo que le permite ofrecer programas directamente en otras universidades de la Red, ampliando los horizontes y enriqueciendo la experiencia de sus alumnos exponiéndoles a metodologías, contenidos y claustros internacionales. Esto permite a sus estudiantes obtener titulaciones de Guatemala y Estados Unidos, y solicitar reconocimiento de créditos en el Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Universidad InterNaciones es una Institución Educativa adaptada a los nuevos tiempos y a la sociedad actual. Su innovador modelo pedagógico ha conseguido crear un nuevo concepto de universidad en el que se integran aspectos tecnológicos de última generación y se ponen al servicio de una enseñanza cercana y de calidad. Las clases en línea en vivo y el acompañamiento de un tutor personal son la clave de nuestra enseñanza y del éxito de nuestros alumnos. Nuestra metodología está probada por más de 75.000 alumnos. Las titulaciones que imparte Universidad InterNaciones están avaladas por el CEPS.



## METODOLOGÍA INTERNACIONES

- Clases en línea y en directo, que quedarán grabadas.
- Clases en plataforma digital donde podrás interactuar con docentes y compañeros en directo.
- Tutor personalizado desde tu primer día que te ayudará alcanzar tus metas académicas.



## RECURSOS DIDÁCTICOS

- Se puede encontrar en el campus virtual de última generación accesible desde cualquier dispositivo.
- Contenido de máxima relevancia actualizado cada semestre.
- Está disponible desde tu primer día y a lo largo de tus estudios.





## TUTOR PERSONAL

- Estará siempre disponible por teléfono o mail.
- Resolverá dudas sobre gestiones académicas, trámites o dudas concretas de asignaturas.
- Ayudará con la planificación del estudio para que se aproveche mejor el tiempo.
- Recomendará qué recursos didácticos de la plataforma utilizar en cada caso.

## SISTEMA DE EVALUACIÓN

- Evaluación continua (resolución de casos prácticos, participación en foros, debates y otros medios colaborativos y test de evaluación).
- Exámenes finales en línea.
- Asistencia de clases no obligatoria.



## PROFESORES INTERNACIONALES CON AMPLIA EXPERIENCIA LABORAL

- Docentes internacionales y locales de reconocido prestigio profesional.
- Cuerpo de docentes formado en metodología de educación en línea
- Foco en tu desarrollo académico y profesional.



**FACULTAD  
DE CIENCIAS ECONÓMICAS  
Y EMPRESARIALES**

Diagonal 6 No. 1197,  
Zona 10, Ciudad de Guatemala

**[www.uni.edu.gt](http://www.uni.edu.gt)**

**[info@uni.edu.gt](mailto:info@uni.edu.gt)  
(+502) 2458 0776**