





MÁS UNIVERSIDAD



### **INSTITUCIONES PARTICIPANTES**

La creación de los diplomados internacionales es el resultado de una alianza estratégica entre tres instituciones líderes en educación de Sudamérica y Europa, todas con más de 30 años de experiencia y reconocidas oficialmente.

El objetivo es ofrecer a los estudiantes internacionales lo mejor de cada Universidad, mejorando así la calidad educativa. La Universidad Autónoma de Chile aporta su modelo educativo, con más de 40,000 graduados y acreditado por ANECA en España. La Universidad Autónoma del Paraguay ofrece su plataforma Canvas, líder en educación online. El Instituto Europeo de Estudios Superiores contribuye con su experiencia en crear contenidos educativos de alta calidad.

Este programa asegura una formación de excelencia, diseñada para que nuestros estudiantes destaquen en el mundo laboral y realicen aportes significativos a su entorno.

Al participar en nuestro diplomado internacional, accederás a un ambiente colaborativo, compartirás directamente con los docentes y tendrás acceso una vasta biblioteca digital con más de 100,000 volúmenes











#### **DIPLOMADO INTERNACIONAL**

### EN BUSINESS INTELLIGENCE CON POWER BI

#### **DESCRIPCIÓN**

Este programa está enfocado en formar especialistas en el uso de Power BI para la gestión y análisis de datos empresariales. Los participantes aprenderán a transformar datos en información valiosa para la toma de decisiones estratégicas.

#### **OBJETIVO GENERAL**

Capacitar a los participantes en el uso de Power BI para la creación de soluciones de business intelligence efectivas.

#### **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- 1. Comprender los conceptos y técnicas de business intelligence.
- 2. Desarrollar habilidades en la creación de dashboards y reportes con Power Bl.
- 3. Implementar análisis de datos avanzados para apoyar la toma de decisiones empresariales.

### ¿A QUIÉN ESTA DIRIGIDO?

Profesionales de administración, finanzas, marketing, y tecnología de la información interesados en el análisis de datos empresariales.

#### **CAMPO OCUPACIONAL**

Los egresados del programa podrán desempeñarse como analistas de datos, consultores de business intelligence, y responsables de análisis estratégico en organizaciones.

## **PLAN DE ESTUDIOS**

#### MALLA CURRICULAR

Módulo 1

Aproximación al Aprendizaje con Tecnologías

Módulo 2 Fundamentos de Business Intelligence Este curso proporciona una comprensión integral de los conceptos y técnicas fundamentales de Business Intelligence (BI). Los estudiantes explorarán el ciclo de vida de BI, desde la recopilación y limpieza de datos hasta el análisis y la presentación de información. Se discutirán las metodologías para convertir datos en información valiosa, incluyendo el uso de bases de datos, almacenes de datos y técnicas de minería de datos para apoyar la toma de decisiones estratégicas.

Módulo 3 Introducción a Power Bl En este curso, los estudiantes se familiarizarán con Power BI, una herramienta líder en el mercado para el análisis y visualización de datos. Se cubrirán los conceptos básicos de Power BI, incluyendo la importación y transformación de datos, la creación de modelos de datos y el diseño de visualizaciones interactivas. Los participantes aprenderán a utilizar las funcionalidades de Power BI para explorar y presentar datos de manera efectiva, facilitando la comprensión y el análisis de la información.

Módulo 4 Creación de Dashboards y Reportes Este curso se enfoca en el diseño y desarrollo de dashboards y reportes profesionales utilizando Power Bl. Los estudiantes aprenderán a construir visualizaciones impactantes y fáciles de interpretar, a crear dashboards interactivos que proporcionen una visión clara y completa de los indicadores clave de rendimiento (KPIs), y a desarrollar reportes personalizados que respondan a las necesidades específicas de los usuarios. Se discutirán las mejores prácticas para asegurar la coherencia y calidad de los reportes.

Módulo 5 Análisis de Datos Avanzados En este curso, los estudiantes explorarán técnicas avanzadas de análisis de datos utilizando Power Bl. Se cubrirán temas como el análisis predictivo, el uso de lenguaje DAX (Data Analysis Expressions) para crear cálculos y medidas complejas, y la integración de Power Bl con otras herramientas de análisis y fuentes de datos. Los participantes aprenderán a realizar análisis profundos y detallados que apoyen la toma de decisiones informadas y estratégicas en sus organizaciones.

# **MODALIDAD**



100% Online



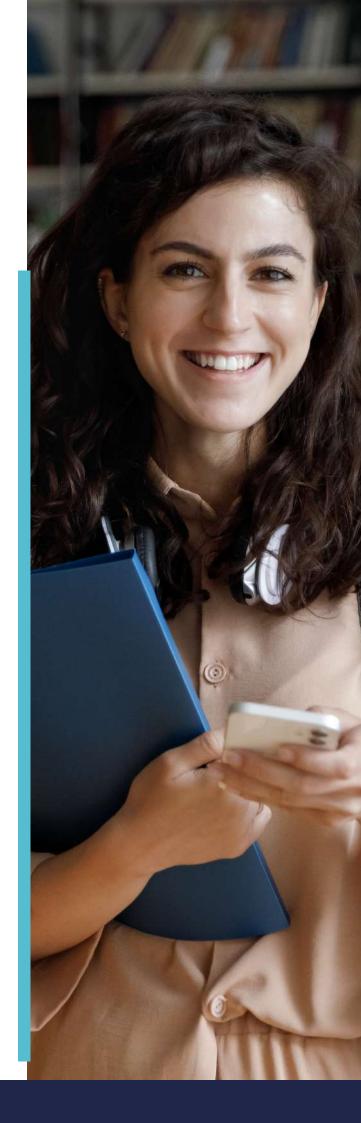
Duración 5 meses



1 Máster Class por módulo



390 horas





# RECONOCIMIENTOS ACADÉMICOS







## **CIFRAS**





# RECONOCIMIENTOS ACADÉMICOS





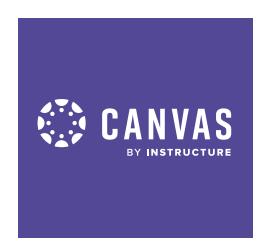


## **CIFRAS**





## RECONOCIMIENTOS ACADÉMICOS







## **CIFRAS**

100.000
volúmenes en biblioteca digital

12.000
egresados

+ de
de
volúmenes en biblioteca digital

- de
50 convenios internacionales

