

diplomado internacional

Business Intelligence
& Big Data Analytics



- + La digitalización ha redefinido la forma en que las empresas enfrentan los retos de la minería de datos. Para gestionar estratégicamente la información se necesitan líderes con visión holística que dominen las nuevas metodologías y tecnologías que cimientan la analítica de datos, la identificación de patrones y la predictibilidad.

> **EDISON MEDINA**
Director del Diplomado



Para gestionar estratégicamente la información se necesitan líderes con visión holística que dominen las nuevas metodologías y tecnologías que cimientan la analítica de datos.

➤ **PRESENTACIÓN DEL DIPLOMADO**

¿por qué el diplomado internacional en Business Intelligence & Big Data Analytics?



↘ **Seminario internacional**

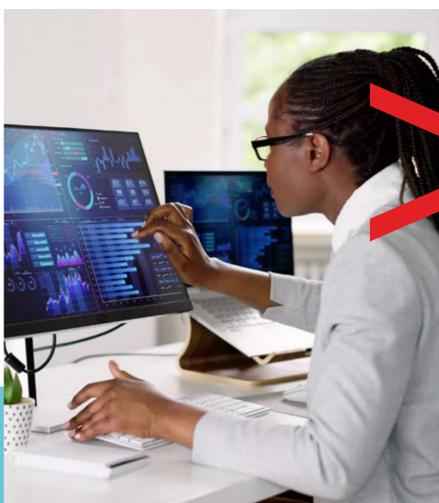
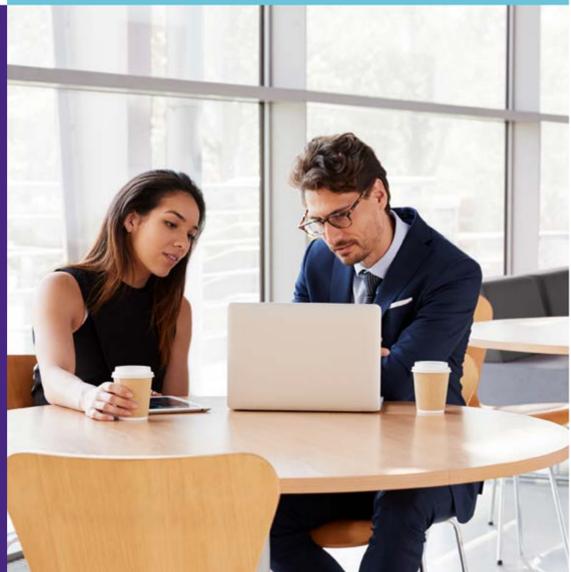
El diplomado incluye sesiones internacionales en conjunto con la Escuela de Organización Industrial (EOI) de España. En este sentido, profundizarán en conceptos como Big Data, uso de nuevas tecnologías, entre otros.

↘ **Estructura curricular basada en competencias**

A través del plan de estudios aseguramos el desarrollo de competencias relevantes, alineadas a las demandas del mercado local y global y la sociedad. Nuestros alumnos adquieren e integran un conjunto de conocimientos, habilidades y actitudes, vinculados a las áreas profesionales y al desarrollo personal, permitiéndoles resolver problemas de manera eficiente, liderar organizaciones y transformar su entorno.

↘ **Profesores locales e internacionales con experiencia en el campo empresarial**

Contamos con profesores reconocidos por su formación académica y una trayectoria forjada tanto en la investigación como en la dirección de las empresas más importantes del medio, dispuestos a compartir su vasta experiencia en Big Data, Business Intelligence y Business Analytics.

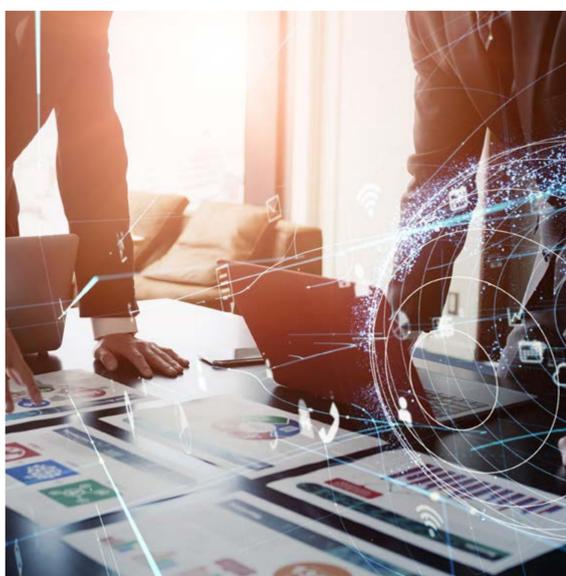


➤ **DOBLE CERTIFICACIÓN**

— **Diplomado de Especialización Gerencial en Business Intelligence & Big Data Analytics**, otorgado por la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas (UPC).

— **Máster en Big Data & Business Analytics**, otorgado por la Escuela de Organización Industrial (EOI), España.

*El programa internacional incluye alojamiento durante 9 noches y media pensión (desayuno y almuerzo) para el alumnado durante toda la estancia.

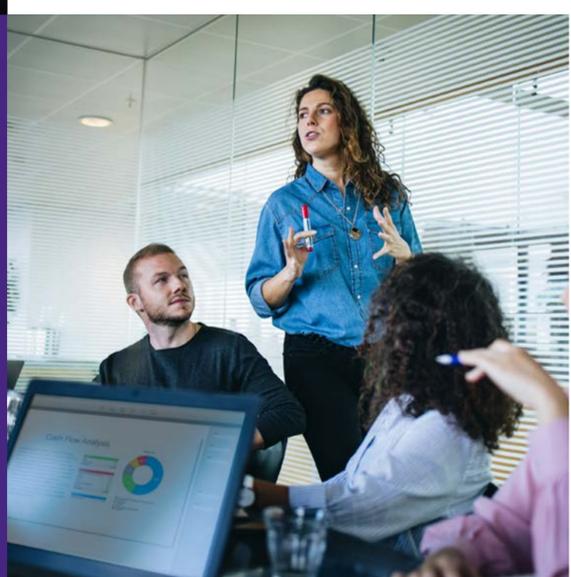


↘ **Convalidación para obtención del Grado de Maestro**

Como alumno del programa tendrás la posibilidad de convalidar los cursos del track de Business Intelligence y Big Data, y llevar un año más para obtener el grado de Maestro en Gestión de las Organizaciones, otorgado por la UPC.

↘ **Modalidad**

Clases virtuales en vivo.





> DOCENTES

conoce más sobre los docentes de nuestro diplomado



> **EDISON MEDINA**

Director del Diplomado

MBA por UPC, Máster en Gerencia y Administración por la Escuela de Negocios EOI de España. Es el autor del libro "Business Intelligence, una guía práctica". Ha sido director académico del Área de Nuevos Programas de Postgrado UPC y, actualmente, es CEO de Intelligence & Business Solutions.



> **CELIA CÁRDENAS**

Doctora en Administración por la Universidad Nacional Federico Villareal. Magíster en Administración por ESAN. Ha sido Jefe de Marketing en Kuresa S.A. y Jefe Administrativo de Ventas en Profuturo AFP. Actualmente es docente a tiempo completo de Postgrado UPC.

> DOCENTES

conoce más sobre los docentes de nuestro diplomado



> **JONNY CHAMBI**

MBA por la UPC. Máster en Marketing y Gestión Comercial por la UPC. Ha sido experto de Minería de Datos en Telefónica Perú. Jefe de CVM en Entel. Ha sido sub gerente de analytics en Banco Falabella Perú. Actualmente es Consultor para Data Mining Consulting SAC.



> **CARLOS THAIS**

Master Executive en Gestión del Conocimiento de la Escuela de Negocio Escuela de Organización Industrial, EOI, España. Actualmente es Gerente General del ATP Innovation Center.

> **DOCENTES**

conoce más sobre los docentes de nuestro diplomado



> **ALDINO MALCA**

Máster en Administración de Negocios y Tecnologías de la Información por la Universidad de Lima. Ha sido Jefe de Desarrollo de Proyectos de Sistemas en Productos Paraíso del Perú, Subgerente de Asesoría y Gestión de Información de Inteligencia de Negocios en el Banco de Crédito del Perú (BCP). Se desempeñó como Gerente Adjunto de Soluciones de Proyectos de Inteligencia de Negocios en el BCP. Actualmente es Operational Big Data Lead - Product Owner of Alexandria - Data Tribe en el BCP.



> **CARLOS OSORIO**

Máster en Administración de Negocios y Tecnologías de Información por la Universidad de Lima. Ha sido Gestor de Proyectos BI en Cencosud y Líder Corporativo de Inteligencia de Negocios en Yanbal International. Actualmente es Director TI - Tecnología y Soluciones Digitales en Yanbal.

> DOCENTES

conoce más sobre los docentes de nuestro diplomado



> **ALBERTO OIKAWA**

Expositor internacional

Ingeniero Técnico en Informática por la Universidad de Alcalá. Actualmente es Director del Máster en Big Data en EOI/Santander, CTO y Cofundador en CUBENUBE (Data y Cloud Computing), Cofundador y Director Técnico en BYNSE (Big Data y análisis de datos).



> **CARLOS GARCÍA FERNANDEZ**

Expositor internacional

PhD en Business Process Management Systems por la Universidad Pontificia de Salamanca. Certificaciones en Mining Massive Data Sets, Big Data por Stanford University; Tackling the Challenges of Big Data por MIT Professional Education. PMP Certified por el PMI. Ha sido General Project Manager – LTE en Alcatel-Lucent (NOKIA). Actualmente es Co-Founder - CTO - Data Science en Strategy Big Data.

> DOCENTES

conoce más sobre los docentes de nuestro diplomado



> **WOLFRAM ROZAS**

Expositor internacional

MBA por EOI. Licenciado en Economía por la Universidad Complutense de Madrid. Ha sido Senior Manager en PricewaterhouseCoopers (PwC), Director de Business Analytics & Optimization en IBM. Actualmente es E&U Industry Leader en IBM.



> **MIGUEL ÁNGEL SICILIA**

Expositor internacional

PhD en Computer Science por la Universidad Carlos III de Madrid. Ha sido Software Architect en iSOCO y Partner, R&D advisor en JaraTech Social Technologies. Actualmente es Editor-in-chief of Data Technologies and Applications en Emerald Group Publishing Limited y Profesor en Ciencias de la Computación en la Universidad de Alcalá.



> DOCENTES

conoce más sobre los docentes de nuestro diplomado



> **ALBERTO TORNERO**

Expositor internacional

MBA por ESADE Business School.
Master of Laws (LLM), IP & IT
Law por Universidad Pontificia
Comillas, Egresado del Management
Development Program por IESE
Business School - University of
Navarra. Actualmente es Director of
High Growth Potential Companies
Area en PricewaterhouseCoopers
(PwC) España.



> **RAFAEL ZAMBRANO**

Expositor internacional

Master of Science (MSc) en
Ingeniería Eléctrica por la
Universidade Federal do
Rio de Janeiro. Ingeniero de
Telecomunicaciones por la
Universidad Politécnica de
Madrid. Ha sido Investigador en el
Laboratório de Sinais, Multimídia
e Telecomunicações - SMT;
Investigador en Petrobras (Brasil).
Actualmente es Head of Data
Science en La Liga, España.

malla curricular

Se abordan tópicos de vanguardia como Big Data, Customer Analytics, La empresa Driven, entre otros.

Siguiendo nuestro principio de actualización constante, la malla curricular está sujeta a modificaciones.



Descarga la malla curricular [aquí](#)

> 1er Ciclo

> 2do Ciclo

> 3er Ciclo

> 4to Ciclo

COMPETENCIAS ESPECÍFICAS

Transformación Digital y Gestión Estratégica de la Información

La Empresa Data Driven

Business Analytics. Estudio de Casos por Industria

Customer Analytics

Gestión de Proyectos de Business Intelligence: Metodologías Agiles

Técnicas de Visualización de Datos y Storytelling

Aplicaciones de Business Analytics con Rapidminder

Big Data Analytics y Metodología de Co-Creación: Design Thinkin

Business Intelligence, Metodología y Buenas Prácticas

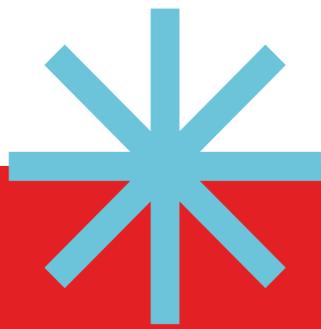
Fundamentos de Estadística y Modelos Predictivos

Business Case, Tecnología y Casos de Uso

Sistemas Cognitivos, Legal y Sistemas de Descubrimiento

HABILIDADES DIRECTIVAS DE LIDERAZGO

Cultura Analítica y Gestión del Cambio



¿por qué UPC?



ACREDITACIÓN INTERNACIONAL*

UPC es la primera y única universidad peruana acreditada institucionalmente al más alto nivel por WSCUC de los Estados Unidos de América.

"Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas is accredited by the WASC Senior College and University Commission (WSCUC), 985. Atlantic Avenue, Suite 100, Alameda, CA 94501, 510.748.9001"



CALIFICADO POR EXCELENCIA*

UPC es la primera y única universidad peruana que cuenta con una puntuación de 4 estrellas en el prestigioso rating internacional universitario QS Stars.

QS Stars University Ratings 2021.



INTERNACIONALIDAD*

UPC es la universidad más internacional del Perú por octavo año consecutivo.

América Economía: Ranking de las mejores universidades del Perú 2014, 2015, 2016 2017, 2018, 2019, 2020 y 2021.



+7000 EGRESADOS**

De Maestrías y Másteres.



9 DE CADA 10 EGRESADOS**

Consiguieron mejoras profesionales y ascensos laborales.

Ipsos Perú: Empleabilidad Postgrado 2023.

**Información general de UPC.*

***Información general de postgrado UPC.*



VISIÓN

Ser reconocidos por formar profesionales a nivel de maestría y especialidad con las más altas competencias profesionales y con liderazgo en la transformación del Perú.



MISIÓN

Formar profesionales, a nivel de maestría y especialidad, líderes íntegros e innovadores con visión global para que agreguen valor en las organizaciones y la sociedad, y contribuyan a transformar el Perú.



CONTÁCTANOS



contáctanos

✉ vanessa.vallejo@laureate.pe

🌐 pe.edu.upc.pe

📞 962 363 296

📍 Av. Cádiz 446 - 450, San Isidro

