

Maestrías Especializadas

Ecosistema

Business Intelligence
& Data Analytics



Maestría en **Data Analytics & Artificial Intelligence**



Conecta estrategia, datos e IA para
liderar la transformación global

N°1 **N°6** **QS WORLD**
University Ranking 2026
Global MBA Ranking
PERÚ LATAM



Palabras del Director

Los datos son hoy el motor de la economía y los negocios. Las organizaciones requieren líderes capaces de transformar información en decisiones estratégicas que impulsen el crecimiento.

La Maestría en Data Analytics & Artificial Intelligence forma profesionales que dominan la analítica avanzada y la inteligencia artificial para generar valor y competitividad. Con un enfoque integral, visión global y certificaciones progresivas, desarrolla pensamiento estratégico, liderazgo ético y habilidades gerenciales para alinear la estrategia del negocio con el uso inteligente de los datos.

Eddy Morris

Ph. D. por La Salle - Universitat Ram3n LLull, Espa1a.

Director de las Maestrías en Data Analytics & Artificial Intelligence , Direcci3n de Tecnologías y Transformaci3n Empresarial y Project Management de ESAN.

Consultor internacional de diversas empresas y organismos internacionales. Su experiencia en consultoría comprende empresas como Grupo Romero, Grupo Wong, IBM, Grupo San Fernando, Interbank, Backus, BCR, entre otras.

Acreditaciones de ESAN



Membresías de ESAN



Nuestros Pilares

01

Creación de valor mediante el análisis de datos

Aprenderás a transformar datos en decisiones estratégicas que impulsen el crecimiento, optimicen procesos y generen ventajas competitivas para las organizaciones.

02

Dominio de herramientas de inteligencia artificial

Dominarás la aplicación de la IA para innovar, automatizar y aumentar la eficiencia empresarial con una mirada estratégica.

03

Desarrollo de competencias gerenciales

Fortalecerás tu liderazgo y capacidad para dirigir equipos, comunicar insights y tomar decisiones basadas en evidencia y visión de negocio.

04

Visión global en analítica de datos e IA

Tendrás una perspectiva internacional con expertos y prácticas globales, preparándote para liderar proyectos de data e IA en entornos diversos y competitivos.

5 Certificaciones



1 Grado de Maestro en
Data Analytics & Artificial Intelligence

2 ✓ Certificado de
Data Analytics y su
aplicación en los negocios

3 ✓ Certificado de
Analítica Avanzada e Inteligencia
artificial aplicada a las industrias

4 Certificado en Transformative Executive Journey

5 Certificado de participación
Seminario Internacional



*Los certificados serán otorgados junto con el Grado de Maestro



Componente Internacional

Certificado de participación Seminario Internacional

 Universidad de
los Andes



- ✓ Master classes con docentes internacionales
- ✓ Workshops en IA y analítica avanzada
- ✓ Visitas a organizaciones data-driven
- ✓ Espacios de networking con el ecosistema empresarial
- ✓ Actividades culturales

#2
en Colombia

#7
LATAM

#212
en el Mundo

Master of Science in Business Analytics



Raymond A. Mason
School of Business
WILLIAM & MARY



- ✓ Acceso a una beca parcial, facilitando así el acceso a una educación de calidad mundial.
- ✓ Permite a los estudiantes profundizar en el currículo y realizar análisis avanzados a través de múltiples clases de Aprendizaje Automático, Inteligencia Artificial, Big Data y más.

Nota: Opcional con inversión adicional.
Aplican condiciones determinadas por el partner, sujetas a cambios.





**ESAN
INTERNATIONAL
WEEK®**



Cada año, ESAN realiza la International Week, una actividad que conecta a los alumnos con un entorno global de gestión con las últimas tendencias y prácticas gerenciales mediante conferencias magistrales y desarrollo de casos prácticos.

Este intercambio académico y cultural con estudiantes y profesores de distintas maestrías y universidades internacionales, fortalece el liderazgo, networking y visión global.

*Los alumnos participarán en uno o dos cursos a lo largo de la maestría, según la programación de la misma.

+30

Cursos dictados por profesores internacionales, por edición.

+12 000

Participantes de maestrías y alumnos extranjeros hasta hoy.

+900

Profesores de escuelas de negocios de nivel mundial a través de sus ediciones.

2 veces al año

en enero y julio. En semana intensiva.

Malla Curricular

Basamos nuestra malla curricular en tres pilares que forman líderes integrales: una sólida base en negocios, dominio técnico en su especialidad y el desarrollo de habilidades gerenciales.

Duración: 24 meses

Periodo I

- Gestión empresarial
- Fundamentos de business analytics
- Estrategia de datos y alineamiento organizacional
- Gobierno y calidad de datos
- Analítica descriptiva
- Arquitectura analítica y tecnológica
- Procesos de negocio, KPIs & OKR
- TEJ: Gestión eficaz del tiempo y la frustración
- TEJ: Autoconocimiento e inteligencia emocional

Periodo II

- Cloud computing para ecosistemas analíticos
- Definición y valorización de casos de uso
- IA generativa para los negocios
- Analítica predictiva para los negocios
- Gerencia ágil de proyectos en business analytics
- Organizaciones insight-driven
- Data visualization y data storytelling
- TEJ: Comunicación efectiva y storytelling
- TEJ: Creatividad y pensamiento disruptivo

Periodo III

- Analítica prescriptiva y de optimización
- Analítica cognitiva y generativa
- Data ethics & gobierno de modelos analíticos e IA
- Operativización de datos y modelos
- Data monetization
- Ciberseguridad aplicada a los datos
- Seminario de investigación I
- TEJ: Networking y desarrollo de relaciones
- TEJ: Gestión de la marca personal

Periodo IV

- Health analytics
- Data analytics para retail, servicios & e-commerce
- Mining analytics
- Banking analytics
- TEJ: Liderazgo inspirador y coaching
- TEJ: Desarrollo y gestión de equipos de alto desempeño
- TEJ: Negociación y manejo de conflictos
- Seminario internacional

Periodo V

- Seminario internacional II

■ Negocios ■ Especialidad ■ Habilidades Gerenciales: Transformative Executive Journey (TEJ)

Nota: De acuerdo con los procesos de mejora y actualización permanente, la estructura curricular se encuentra sujeta a cambios. Dichos cambios serán previamente aprobados por el Consejo Universitario y comunicados con la debida anticipación. Asimismo, estos no implicarán cambio alguno en los precios ya informados y contratados, pagos por derechos académicos adicionales, ni mucho menos cambios o afectaciones al objetivo y calidad académica del programa.



Transformative Executive Journey

Conocimiento especializado

+

Transformative Executive Journey

POWER SKILLS

Incorporamos el componente Transformative Executive Journey para desarrollar las habilidades gerenciales de los participantes y prepararlos para liderar con visión e impacto en sus organizaciones.

Enfocado en 3 ejes



Desarrollo Personal



Relaciones Interpersonales



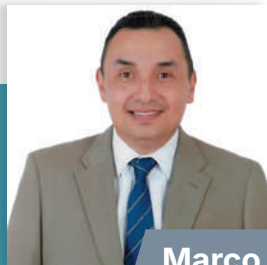
Liderazgo y Gestión de Equipos

Plana docente de reconocida trayectoria



Raúl Balbuena

Master in Artificial Intelligence
Data Architect
Microsoft



Marco Segura

Ph.D en Systems Engineering
Ejecutivo Senior de Datos
CAF – Banco de Desarrollo
de América Latina y el Caribe



Wilmer Rodríguez

Máster en Dirección de Sistemas
y Tecnologías de Información
Jefe de Global Data & Analytics
Grupo AJE



Luis Arenaza

MBA
Data Governance Manager
RIMAC Seguros y Reasegurados



Ray Ludeña

MBA
Data Architect & Operations
Banco de Crédito del Perú



Juan Carlos Oré

Master of Science in
Technology Management
Gerente de Tecnología
Laive



Albert Domingo

Doctor en Tecnologías
de la Información
Entrepreneurial Manager
Centro Nacional de Análisis
Genómica



Manuel Rincon

Doctor Tecnologías de la
Información en la Organización
y Gestión Empresarial
Development Officer
United Nations



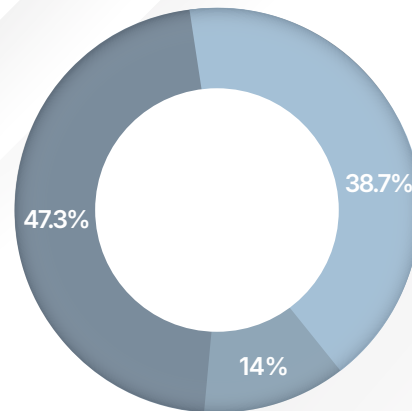
Didier Grimaldi

Doctor
Docente
Universitat Politècnica
de Catalunya



Nuestros Estudiantes

31 a 40 años



21 a 30 años

41 a más



Empresas

- BCP
- Interbank
- Kantar
- Anglo American Quellaveco
- San Fernando
- Alicorp
- Izipay
- Entel
- Supermercados Peruanos
- OEA
- Farmacias Peruanas



Posiciones

- Especialistas
- Coordinadores
- Supervisores
- Jefes
- Gerentes
- Consultores
- Analistas



Beneficios de ESAN Alumni



ACTUALIZACIÓN DE COMPETENCIAS

- Talleres y webinars
- Programa de Aceleración Profesional



REALIDAD LABORAL

- Bolsa de Trabajo ESAN y Bolsa de Trabajo Higheread
- Asesoría CV y perfil LK
- Pruebas psicométricas
- Estudios de empleabilidad
- Feria Laboral



VISIBILIDAD Y NETWORKING

- Asesoría para el desarrollo de tu red de contactos y marca personal





*Los servicios brindados en esta área están sujetos a actualización o modificación.

CONTÁCTANOS

LIMA


 **Cecilia Morales**


 952 232 203

 cmoralesc@esan.edu.pe

PIURA

 **Margaret Leandres**

 (073) 333 016

 990 007 915 / 969 724 422


 mleandres@esan.edu.pe


 **Silvia Alburqueque**


 964 101 664

 salburqueque@esan.edu.pe


AREQUIPA


 **Glendy Torreblanca**

 966 955 350 / 990 077 911

 gtorreblanca@esan.edu.pe


 **Gelsey Ramírez**


 945 030 182

 gramirezc@esan.edu.pe

HUANCAYO

 **Mónica Cutipa**


 943 896 519

 mcutipa@esan.edu.pe


TRUJILLO


 **Nícida Méndez**

 990 077 897 / 975 360 044 /
948 312 846


 nmendez@esan.edu.pe


 **Faviola Corcuera**


 982 474 427

 fcorcuera@esan.edu.pe

CUSCO, CHICLAYO, ICA


 **Melody Candela**

 942 046 916

 mcandelar@esan.edu.pe

OTRAS REGIONES

 **Katia Fribourg**

 981 713 576

 kfribourg@esan.edu.pe

Acreditaciones de ESAN



Membresías de ESAN

