

EXCELENCIA ACADÉMICA

EXPERIENCIA INTERNACIONAL

COMUNIDAD UP



UNIVERSIDAD
DEL PACÍFICO

Atrévete a liderar el mundo

INGENIERÍA DE LA INFORMACIÓN

¿ESTÁS LISTO? >>>

INTERNACIONAL

DOBLE GRADO
CON UNIVERSITY
OF LONDON
(UOL - LSE).

INTERNACIONAL

DOBLE GRADO EN 4+1
RENNES SCHOOL OF
BUSINESS

Bachiller de la Pacífico
+ Maestría en Francia.

EXCELENCIA

Diseña tu futuro con
CIENCIA DE DATOS
E INTELIGENCIA
ARTIFICIAL CON
VISIÓN DE NEGOCIOS.

ADMISION.UP.EDU.PE

ADMISIÓN 2027

ATRÉVETE A TRANSFORMAR EL MUNDO CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL

ERES INNOVADOR

ERES ANALÍTICO

VIVES LA
TECNOLOGÍA

La ciencia de datos y la inteligencia artificial con visión de negocios están cambiando el mundo. En mi carrera, el aprendizaje va más allá de lo teórico, y se centra en crear soluciones con herramientas tecnológicas y análisis de datos para problemas de la actualidad. Gracias a la Pacífico, este año realizaré un intercambio con la Universidad de San Francisco, donde seguiré fortaleciendo mis competencias como ingeniera.

MIRANDA CAVALIE

Estudiante de
Ingeniería de la Información



Conoce
testimonios
de nuestros
egresados

Domina la ciencia de datos, la inteligencia artificial (IA) y los negocios.

En Ingeniería de la Información aprenderás a:

- Analizar grandes volúmenes de datos y convertirlos en decisiones estratégicas.
- Diseñar modelos de IA que predicen, optimizan y automatizan procesos.
- Crear sistemas inteligentes, plataformas digitales y productos tecnológicos de alto impacto.

Los egresados UP

GANAN

46 %

más que los egresados de otras universidades.

Fuente: Portal Micarrera MTPE, setiembre 2025*.

¿ESTÁS LISTO?

INNOVACIÓN

- Desarrolla proyectos reales en nuestro Laboratorio de IA, trabajando con modelos predictivos, sistemas inteligentes y análisis avanzado de datos.
- Lleva cursos diseñados para el futuro: Minería de Datos, Machine Learning, Inteligencia Computacional, Big Data y Procesamiento de Lenguaje Natural.
- Conecta la ingeniería con la visión de negocios para proponer soluciones tecnológicas de alto impacto.

1

EMPRENDIMIENTO

- Diseña y lanza tus propias soluciones tecnológicas con acompañamiento de docentes y mentores.
- Desarrolla proyectos que combinan innovación, IA y visión de negocio para convertir ideas en productos reales.
- Participa en programas de incubación que potencian tu creatividad.
- Conecta con líderes del ecosistema tecnológico y emprendedor del país.

2

EXPERIENCIA

- Vive proyectos aplicados con impacto social en educación, salud, instituciones públicas y comunidades.
- Participa en visitas, *hackatones*, conferencias nacionales e internacionales y seminarios de IA con expertos nacionales e internacionales.
- Forma parte de una comunidad global de innovación gracias a grupos estudiantiles como IEEE Institute of Electrical and Electronics Engineers e IEEE Computational Intelligence Society.
- Aplica tus conocimientos en escenarios reales desde los primeros ciclos.

3

INTERNACIONALIZACIÓN

- Dobles grados:
 - University of London (UOL - LSE).
 - 4+1 años en Rennes School of Business.
- +150 convenios internacionales para intercambios.

4

PLAN DE ESTUDIOS FLEXIBLE

+30 CONCENTRACIONES

Podrás elegir concentraciones innovadoras para tu futuro profesional como:

- Procesos y Tecnología
- Analítica Avanzada
- Finanzas Corporativas
- Marketing Analytics
- Gestión de los Sistemas de Información
- Cultura y Sociedad Digital
- Dirección en Innovación



Conoce todas las concentraciones aquí

CICLO 00	CICLO 01	CICLO 02	CICLO 03	CICLO 04	CICLO 05	CICLO 06	CICLO 07	CICLO 08	CICLO 09	CICLO 10
MALLA CURRICULAR										
Nivelación en Lenguaje	Lenguaje I	Lenguaje II	Investigación Académica	Marketing Estratégico	Fundamentos de Finanzas	Gestión del Capital Humano	Estrategia	Tecnología para el Desarrollo Sostenible	Big Data Analytics	Ética
Nivelación en Matemáticas	Matemáticas I	Matemáticas II	Estadística I	Estadística II	Fundamentos de Analítica	Física	Inteligencia Computacional	Deep Learning	Business Intelligence	Proyección Social
Nivelación en Informática	Economía General I	Economía General II	Contabilidad Financiera Intermedia	Ingeniería de Procesos	Técnicas de Programación	Data Mining	Desarrollo de Soluciones Empresariales	Computación de Alto Desempeño y Cloud Computing	Trabajo Final de Ingeniería de la Información I	Trabajo Final de Ingeniería de la Información II
	Introducción a la Ingeniería	Fundamentos de Contabilidad	Herramientas de Programación	Matemáticas Discretas para la Computación	Álgebra Lineal Aplicada	Machine Learning	Analítica de la Web	Infraestructura Tecnológica	Curso de Pensamiento Crítico	
		Programación para la Ciencia de Datos	Curso de Quehacer Científico	Arquitectura del Sistema de Información	Ingeniería de Datos	Curso de Ciencias Sociales	Curso de Pensamiento Crítico	Curso de Procesos Sociales	Curso de Procesos Sociales	
			Curso de Desarrollo Personal							

Malla sujeta a cambios.
Hasta 20 % de tu malla curricular puede ser personalizada.

MÁS SOBRE INGENIERÍA DE LA INFORMACIÓN EN LA UP

- Colegiatura profesional. Nuestros ingenieros están habilitados en el Colegio de Ingenieros del Perú.
- Doble grado en la Pacífico. Combina tu carrera con Ingeniería Empresarial, Ingeniería en Innovación y Diseño o Humanidades Digitales.
- 100 % de empleabilidad desde el primer año de egreso.
- Charlas de empleabilidad con empresas como Prima, Seguros Pacífico y más.

Visita el *site* de Ingeniería de la Información en la UP



CURSOS OBLIGATORIOS

CURSOS DE CARRERA



CURSOS SELLO UP

Son cursos comunes y obligatorios para todas las carreras. Son de distintas disciplinas como Economía, Contabilidad, Ciencias Sociales, Humanidades, Matemáticas, Administración e Ingeniería.

+200 CURSOS ELECTIVOS

- Algunos de ellos son:
- Natural Language Processing
 - Optimización para Machine Learning
 - Inteligencia Artificial Generativa

- Tópicos Avanzados de Analítica
- Ciberseguridad
- Design thinking and technological innovation

EXPERIENCIAS INTERNACIONALES

desde el primer año

Dobles grados

Intercambio estudiantil

+150 convenios con universidades en el mundo. 30 % son Triple Corona*.

Faculty Led Program

Cursos electivos en el extranjero.

Concursos y seminarios

con líderes de empresas como BCP, Huawei, NTT Data y Globant.

UP International Week



Visitas a laboratorios de inteligencia artificial en universidades internacionales.



Faculty LED Program - (USA)



Visita al Laboratorio de IA de la PUC - (Brasil)

*Acreditadas por AACSB, AMBA Y EQUIS.



VIAJA A LAS MEJORES UNIVERSIDADES

Sé parte de intercambios por un semestre en el extranjero en países como Canadá, EE. UU., Alemania, República Checa, Francia y Brasil, y enriquece tu formación integral.

**Doble grado
(Bachiller
+ Maestría)**



4+1

UP +
Rennes School
of Business



Faculty LED Program - (Singapur)

REINO UNIDO

FRANCIA

**Doble grado con
University of London – LSE**



UNIVERSITY
OF LONDON



THE LONDON SCHOOL
OF ECONOMICS AND
POLITICAL SCIENCE



Faculty LED Program - (Singapur)

Nuestros estudiantes participan en visitas académicas a países como Brasil, China y Corea del Sur. Además, acompañamos a nuestros egresados para que continúen su formación en destinos como Países Bajos.



Doble grado con University of London

- Bachelor of Data Science and Business Analytics, bajo la dirección académica de LSE.
- Si accedes a esta opción, podrás ejercer tu carrera en Europa.

**CONOCE MÁS SOBRE
LA INTERNACIONALIZACIÓN UP**

Dobles grados, intercambios
y convenios internacionales.





NUESTROS EGRESADOS

TRABAJAN EN SECTORES COMO:

- Banca
- Telecomunicaciones
- Minería
- Servicios
- Productos
- Salud

EN EMPRESAS COMO:

- Google
- Credicorp
- Intercorp
- Grupo Breca
- Entel
- Mapfre
- McKinsey
- Amazon
- Meta
- Yape
- EY
- Belcorp

SE DESEMPEÑAN EN EL PERÚ Y EN EL EXTRANJERO COMO:

- Chief Data Officer (CDO)
- CEO de compañías tecnológicas
- Científico de datos
- Analista de datos
- Analista de TI
- Especialista en IA
- Desarrollador de soluciones con IA
- Gerente de ingeniería de datos
- Gerente de IA
- Gerente de transformación digital

Durante mi formación, fueron los profesores quienes marcaron mi experiencia: docentes con una sólida trayectoria en investigación y un enfoque riguroso en la enseñanza. Ser Asistente de Investigación me permitió trabajar de cerca con ellos y profundizar en áreas técnicas que despertaron mi interés para seguir desarrollándome.

BENJAMÍN MOSHE

*Egresado de Ingeniería de la Información
Estudiante de la Maestría (MSc) en
Computer Science (Joint Degree) –
Big Data Engineering Vrije Universiteit
Amsterdam & University of Amsterdam,
Países Bajos*

¿ESTÁS LISTO?

admision.up.edu.pe

 facebook.com/vivelapacifico

 instagram.com/vivelapacifico/

 www.youtube.com/@UPacificoUP

 Jr. Sánchez Cerro 2141,
Jesús María

 **219-0100 (opción 3)**

 conexion@up.edu.pe

#LíderesConPropósito



**UNIVERSIDAD
DEL PACÍFICO**