

INGENIERÍA
ECONÓMICA
Y DE NEGOCIOS

Nuestra carrera de Ingeniería Económica y de Negocios integra la economía con herramientas tecnológicas avanzadas para la toma de decisiones estratégicas. Con especializaciones en Ciencia de Datos, Supply Chain y Gestión de Proyectos, así como preparación para certificaciones internacionales como CFA y CAIA, y formación en econometría aplicada, preparamos líderes capaces de optimizar recursos, evaluar proyectos y generar impacto en sectores claves como las finanzas, el comercio, la logística y la sostenibilidad.

Carrera acreditada por:



¿POR QUÉ ESTUDIAR EN CIENTÍFICA?

EL PROGRAMA DE CIENCIAS ECONÓMICAS CON
MÁS DOBLES GRADOS INTERNACIONALES

Ingeniería Económica ofrece la mayor cantidad de convenios de doble grado en Perú, con universidades como University of London, University of Kentucky, Universidad de Victoria (Canadá) y PUC Minas (Brasil). Además, podrás acceder a maestrías durante tus 5 años en instituciones como INCAE, EU Business School e Illinois Tech.

UNIVERSITY OF LONDON RECOGNISED
TEACHING CENTRE

Somos una de las tres universidades peruanas certificadas como Recognised Teaching Centre de la University of London. Estudia el BSc in Business Administration y obtén un título oficial del Reino Unido en solo 3 años bajo la modalidad Study Locally, sin necesidad de mudarte ni asumir los altos costos de estudiar en el extranjero.

1+3 EN CANADÁ: GRADÚATE EN UNA UNIVERSIDAD
TOP 200 DEL MUNDO

Empieza tu formación en la Científica y continúa en Lakehead University (Canadá), top 10 en el país y top 200 a nivel mundial (THE 2023). Estudia tu primer año en Lima y completa los tres siguientes en Canadá, con un título internacional altamente valorado.

TALLERES PARA INGRESAR A LAS PRINCIPALES
INSTITUCIONES ECONÓMICAS DEL PAÍS

Accede a talleres especializados para fortalecer tus posibilidades de ingresar al BCRP, SBS y MEF. Prepárate para superar procesos de selección exigentes y destacar en el sector público y financiero.

DOCENTES REFERENTES EN EL SECTOR
ECONÓMICO Y FINANCIERO

Aprende con profesores que ocupan cargos clave en el MEF, BCRP, SBS y en la banca privada e instituciones financieras. Sus experiencias reales enriquecerán tu aprendizaje y te brindarán una visión práctica del mercado.

DATA SCIENCE APLICADA A LA ECONOMÍA Y
LAS FINANZAS

Domina herramientas de vanguardia como Power BI, R Studio y Python. Nuestra malla curricular te prepara en Data Science para resolver problemas complejos con análisis cuantitativo. Nuestros egresados ya forman parte de equipos de análisis en instituciones financieras.

GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ECONOMÍA Y
FINANZAS (GIEF)

Únete al GIEF, donde estudiantes investigan y analizan el impacto de las decisiones de política económica y variables clave como comercio exterior, pobreza, productividad y crecimiento sostenible. Un espacio que llevará tus capacidades analíticas a nivel profesional.

RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES
QUE RATIFICAN NUESTRA CALIDADTOP
1
DEL PERÚRANKING DE
SOSTENIBILIDAD
AMBIENTAL 2024
RED AMBIENTAL
INTERUNIVERSITARIA
INTERUNIVERSITARIA - PERÚTOP
3
PRIVADASRANKING
2025
SUNEDU
INFORME BIENALTOP
1
DEL PERÚIMPACT
RANKINGS
2025
THE
Times
Higher
EducationTOP
3
DEL PERÚRANKING DE
UNIVERSIDADES
2024
Green
Metric
World University RankingsTOP
1
DEL PERÚEN LIFE
SCIENCES
2025
THE
World University
Rankings 2025
by SubjectTOP
4
DEL PERÚWORLD
UNIVERSITY
RANKINGS
RANKED
2026
QSMALLA CURRICULAR*
DISEÑADA POR
COMPETENCIAS

Prepárate para analizar y resolver problemas económicos complejos, desarrollando habilidades en gestión empresarial, finanzas y evaluación de proyectos. Toma decisiones estratégicas en diversas áreas económicas.

	Créditos
Método Científica	7
Evaluación de Proyectos	12
Electivos	18
Gestión Empresarial	20
Aprendizaje Autónomo y Permanente en Ingeniería	28
Gestión Financiera	36
Teoría Económica	40
Cursos Básicos	40

- 1

 - Álgebra
 - Desempeño Universitario
 - Introducción a la Ingeniería Económica
 - Lengua y Comunicación
 - Matemática I
 - Psicología General
- 2

 - Lengua y Comunicación II
 - Matemática II
 - Realidad Nacional
 - Inglés
 - Economía General
 - Historia de la Economía
- 3

 - Educación Ambiental
 - Contabilidad General
 - Matemática III
 - Microeconomía I
 - Informática para Ingeniería Económica
 - Redacción General
- 4

 - Estadística General
 - Administración I
 - Matemática Aplicada a la Economía
 - Introducción a la Investigación
 - Microeconomía II
 - Macroeconomía I
- 5

 - Matemática Financiera
 - Costos y Presupuestos
 - Investigación de Operaciones
 - Macroeconomía II
 - Estadística Inferencial
- 6

 - Planeamiento Estratégico Empresarial
 - Gestión Ambiental Empresarial
 - Análisis y Planeamiento Financiero
 - Estadística Aplicada
 - Electivo
- 7

 - Investigación de Mercados
 - Econometría I
 - Economía Internacional
 - Finanzas Corporativas
 - Teoría y Política Monetaria
 - Electivo
- 8

 - Economía Ambiental
 - Econometría II
 - Inversiones
 - Gestión y Políticas Públicas
 - Formulación y Evaluación de Proyectos IE
 - Electivo
- 9

 - Evaluación Social de Proyectos
 - Seminario de Investigación para IE
 - International Capital Markets
 - Ética y Deontología Profesional
 - Electivo
- 10

 - Normas Financieras
 - Política Económica
 - Trabajo de Investigación
 - Electivo

ENFOQUE
DEL PLAN
DE ESTUDIOS

Formulación y Evaluación de Proyectos

Micro y Macroeconomía

Finanzas Corporativas

International Capital Markets

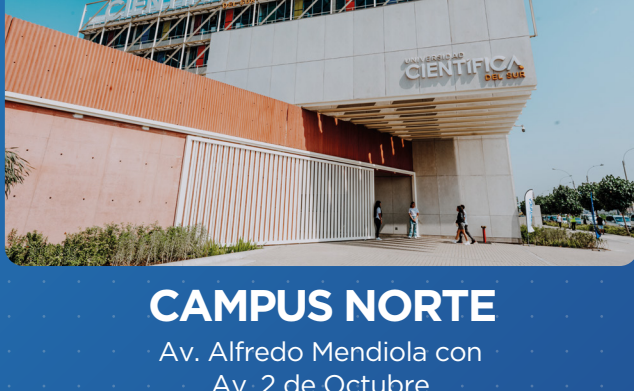
Análisis y Planeamiento Financiero

Econometría, Costos y Presupuestos

*Para la obtención del grado de bachiller se requiere la acreditación del idioma inglés a nivel B2 y un tercer idioma a nivel A2 según el marco común europeo.

*La malla curricular y la metodología utilizada están sujetas a modificaciones según nuestro principio de constante actualización.

¿EN QUÉ CAMPUS VOY A ESTUDIAR?

CAMPUS VILLA
Panamericana Sur km 19CAMPUS NORTE
Av. Alfredo Mendiola con
Av. 2 de OctubreCAMPUS ATE
Av. Nicolás Ayllón, 7208CAMPUS ARAMBURÚ
Av. República de Panamá, 3944ÁREAS DE
DESEMPEÑO

Al concluir tu carrera universitaria, podrás aplicar tus conocimientos y habilidades en un campo que te apasione, contribuyendo al crecimiento y desarrollo de tu profesión.

DOBLES GRADOS
INSTITUCIONALES*Doble Grado
Pontificia
Universidad
Católica de Minas
GeraisDoble Grado
University
of KentuckyDoble Grado
Pace
UniversityDoble Grado
University of
the Itajai ValleyDoble Grado
University
of VictoriaDoble Grado
EU Business
School

*Total de dobles grados ofrecidos por la universidad, los cuales varían según la carrera y están sujetos a actualización, según nuestro principio de mejora continua.

+150
CONVENIOS INTERNACIONALES

Para intercambios, investigación, dobles grados y clases espejo:

BRASIL	COLOMBIA
Brasil Universidad Católica de Minas Gerais - PUC MINAS	Fundación Universitaria Internacional del Trópico Americano - UNITROPICO
Universidad Extremo Sur Catarinense - UNESC	Universidad Piloto de Colombia
Universidad Estatal Paulista - UNESP	Universidad Santo Tomás
Universidade Estadual do Oeste do Paraná - UNIOESTE	Universidad de Antioquia
Centro Universitario UNA	Universidad de Santander
Unisocies	Universidad Católica de Colombia
Universidade São Judas	Universidad de Cooperativa de Colombia
Centro Universitario UNIBH	
Centro Universitario Curitiba - UNICURITIBA	
Universidade do Sul de Santa Catarina - UNISUL	
Universidad Federal de Minas Gerais - UFMG	
Universidad Presbiteriana Mackenzie - UPM	
Universidade Cruzeiro do Sul	
Centro Universitario Nossa Senhora do Patrocinio - CEUNSP	
Centro Universitario UDF	
Centro Universitario de Serra Gaúcha - FSG	
Universidade Positivo	
CANADÁ	MÉXICO
King's University College at Western University	Universidad Autónoma del Estado de México - UAEM
Lakehead University	Universidad Autónoma San Luis de Potosí
EEUU	Universidad Veracruzana
University of Kentucky	Universidad Tecnológica de Cancún
UC Berkeley Extension	Universidad de Quintana Roo
San Francisco State University	Universidad de Guadalajara
Boise State University	Universidad Autónoma de Baja California
CHILE	Universidad Juárez Autónoma de Tabasco
Universidad Central de Chile	Universidad Tecnológica del Norte de Aguascalientes (UTNA)
Universidad Católica del Norte	
Universidad Mayor	
Fundación Instituto Profesional Duoc UC	
ESPAÑA	ITALIA
Universidad San Jorge	Universidad de Siena
Universidad de Extremadura	Università degli Studi della Campania - Luigi Vanvitelli
Universidad de Barcelona	Università Degli Studi Di Trieste
ENyD Escuela de Negocios y Dirección	
RUSIA	COREA DEL SUR
Universidad Estatal Técnica de Kaliningrado	Chonbuk National University
SUIZA	REINO UNIDO
Eastern Switzerland University of Applied Sciences (OST)	University of Essex
GUATEMALA	ARGENTINA
Universidad Francisco Marroquín	Universidad Nacional del Litoral
	FRANCIA
	University of Rouen
	Université de Rennes 1
	Universidad de Tours

*Total de convenios suscritos por la universidad, los cuales varían según la carrera y están sujetos a actualización, según nuestro principio de mejora continua.

Central WhatsApp:

955 656 442

informes@cientifica.edu.pe
cientifica.edu.peMEJORAS TÚ,
MEJORA EL MUNDO.