

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.

¿POR QUÉ ESTUDIAR EN CIENTÍFICA?

- FORMACIÓN EN ECONOMETRÍA APLICADA**
Desarrolla competencias avanzadas en econometría aplicada, con una sólida formación en herramientas como Power BI, R y Python. Nuestra malla curricular incluye tres cursos especializados que te permitirán aplicar la ciencia de datos en la ingeniería económica, asegurando que estés preparado para resolver problemas complejos con análisis cuantitativo y tecnología de vanguardia.
- TALLERES ESPECIALIZADOS PARA EL BCRP, SBS Y MEF**
Participa en talleres diseñados específicamente para aumentar tus posibilidades de ingresar al Banco Central de Reserva del Perú, la Superintendencia de Banca y Seguros, y el Ministerio de Economía y Finanzas. Estos talleres te prepararán para los procesos de selección más exigentes y te ayudarán a destacar en el sector público y financiero.
- ORIENTACIONES DE ESPECIALIZACIÓN**
Elige entre orientaciones especializadas que te prepararán para los sectores más demandados de la economía global. Desarrolla un perfil versátil y adaptable a las necesidades del mercado actual.
- DOBLES GRADOS INTERNACIONALES**
Amplía tus horizontes con la oportunidad de obtener un doble grado en universidades de prestigio en Estados Unidos, Brasil, Canadá o España. Forma parte de programas como el 1+3 con Lakehead University y UVIC en Canadá, o el Bachelor en Relaciones Internacionales y Gestión Empresarial en EU Business School, España.
- CERTIFICACIONES INTERNACIONALES EN FINANZAS**
Prepárate para obtener las certificaciones más prestigiosas a nivel mundial en finanzas e inversiones, como el Chartered Financial Analyst (CFA) y el Chartered Alternative Investment Analyst (CAIA). Nuestra malla curricular está alineada con los más altos estándares internacionales, garantizando que seas altamente competitivo en el mercado global.
- EXPERIENCIAS DE NETWORKING Y APRENDIZAJE PRÁCTICO**
Cada mes tendrás la oportunidad de participar en visitas a empresas aliadas, conversatorios con líderes del sector y talleres prácticos dirigidos por expertos. Estas actividades no solo complementarán tu formación teórica, sino que también te conectarán con profesionales influyentes que te abrirán puertas en el mercado laboral.

RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES QUE RATIFICAN NUESTRA CALIDAD

- TOP 4 DEL PERÚ** RANKING EXCELENCIA 2022 (SUNEDU)
- TOP 1 DEL PERÚ** RANKING DE SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL 2023 (RED AMBIENTAL INTERUNIVERSITARIA)
- TOP 2 DEL PERÚ** RANKING DE UNIVERSIDADES 2023 (GreenMetric)
- TOP 4 DEL PERÚ** RANKING DE UNIVERSIDADES 2024 (WORLDWIDE RANKING WEB OF UNIVERSITIES)
- QS STARS 5/5** EN EMPLEABILIDAD Y ONLINE LEARNING
- TOP 2 DEL PERÚ** IMPACT RANKINGS 2024 (Times Higher Education)

MALLA 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.



- Álgebra
 - Desempeño Universitario
 - Introducción a la Ingeniería Económica
 - Lengua y Comunicación
 - Matemática I
 - Psicología General
- Lengua y Comunicación II
 - Matemática II
 - Realidad Nacional
 - Inglés
 - Economía General
 - Historia de la Economía
- Educación Ambiental
 - Contabilidad General
 - Matemática III
 - Microeconomía I
 - Informática para Ingeniería Económica
 - Redacción General
- Estadística General
 - Administración I
 - Matemática Aplicada a la Economía
 - Introducción a la Investigación
 - Microeconomía II
 - Macroeconomía I
- Matemática Financiera
 - Costos y Presupuestos
 - Investigación de Operaciones
 - Macroeconomía II
 - Estadística Inferencial
- Planeamiento Estratégico Empresarial
 - Gestión Ambiental Empresarial
 - Análisis y Planeamiento Financiero
 - Estadística Aplicada
 - Electivo
- Investigación de Mercados
 - Econometría I
 - Economía Internacional
 - Finanzas Corporativas
 - Teoría y Política Monetaria
 - Electivo
- Economía Ambiental
 - Econometría II
 - Inversiones
 - Gestión y Políticas Públicas
 - Formulación y Evaluación de Proyectos IE
 - Electivo
- Evaluación Social de Proyectos
 - Seminario de Investigación para IE
 - International Capital Markets
 - Ética y Deontología Profesional
 - Electivo
- 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 19
- CAMPUS NORTE**
Av. Alfredo Mendiola con Av. 2 de Octubre
- CAMPUS ATE**
Av. Nicolás Ayllón, 7208
- CAMPUS ARAMBURÚ**
Av. República de Panamá, 3944

ÁREAS 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*

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

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