



UNIVERSIDAD  
CATÓLICA  
BOLIVIANA  
LA PAZ



VALORES QUE  
IMPULSAN  
TU POTENCIAL



# Economía e Inteligencia de Negocios



## EXCELENCIA ACADÉMICA

- 55 años de experiencia formando profesionales
- Título reconocido a nivel internacional
- 66 docentes de Tiempo Completo con experiencia académica y profesional
- 17 docentes de Medio Tiempo con experiencia académica y profesional
- 341 docente de Tiempo Horario con experiencia académica y profesional
- 40 docentes con Doctorado y 190 con Magister
- 20.399 titulados

## INTERNACIONALIZACIÓN

- Convenios internacionales con más de universidades prestigiosas en 32 países del mundo
- Más de 800 estudiantes fueron de intercambio
- Más de 6 idiomas para aprender
- Centro de idiomas

## INFRAESTRUCTURA

- Edificio de la Facultad de Ingeniería, con 27 laboratorios de especialización, 5 laboratorios de computación y 4 aulas TEAL, construidos bajo características similares al Instituto Tecnológico de Massachusetts (MIT).
- Nuevo Bloque de Diseño Gráfico y Diseño Digital
- Bloque de Arquitectura totalmente renovado
- Aula estudio de producción audiovisual de Comunicación Social
- Nuevo Bloque Monseñor Eugenio Scarpellini de la ciudad de El Alto

- Laboratorios y aulas completamente equipadas
- Mejor Biblioteca del país, certificada con la norma ISO 9001
- Sala Cowork
- Coliseo Multifuncional
- Sala para talleres de Cultura y Arte
- Próximamente nuevo Cowork

## INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA

- Ecosistema de Aprendizaje Virtual
- Plataformas para la educación virtual: NEO Learning, G-SUITE, Microsoft 365, Zoom, Google Meet, Microsoft Teams y CiscoWebex
- Simuladores, Software y laboratorios virtuales especializados por carreras
- Equipamiento tecnológico y de vanguardia de las mejores marcas del mundo
- Equipo de edición y filmación televisiva más moderno del país
- Más de 60 iMacs para las carreras de Diseño Gráfico y Diseño Digital
- Laboratorio BIM de Arquitectura

## BECAS

- 1.714 becas otorgadas a estudiantes regulares y bachilleres desde el año 2018

## VIDA ESTUDIANTIL

- Equipos deportivos de natación, fútbol, básquet, voleibol y ajedrez
- Talleres artísticos de danza moderna, danza experimental, ballet folclórico, teatro, coro y tuna universitaria.
- UCB Games
- Centros de Estudiantes

CARRERA DISPONIBLE EN LA PAZ  
Inscripciones presenciales y online

# Economía e Inteligencia de Negocios

## COMO PROFESIONAL PODRÁS

### DISEÑAR

- Soluciones basadas en el análisis de negocios (Business analytics)
- Estrategias para levantamiento, generación e integración de datos para modelar realidades del entorno de la industria

### PROMOVER

- Optimización en la toma de decisiones empresariales

### GESTIONAR Y ANALIZAR

- Importantes volúmenes de información

### DISEÑAR

- Pricing corporativo

## BENEFICIOS DE ESTUDIAR EN LA CATO

- Alto prestigio académico.
- Extenso programa de becas.
- Posibilidad de participar en concursos nacionales e internacionales para ganar pasantías, maestrías y doctorados en el extranjero.
- Biblioteca especializada.
- Modernas instalaciones completamente equipadas.

## ÁREAS DE ESTUDIO

- Análisis y desempeño de negocios
- Gestión corporativa
- Gerencia, integración y manejo de datos

# Economía e Inteligencia de Negocios

## SEMESTRE 1

- Economía General
- Cálculo I
- Álgebra Lineal
- Introducción a la Programación
- Escritura Académica

## SEMESTRE 5

- Economía y Teoría de Juegos
- Ingeniería de Métodos y Laboratorio
- Finanzas I
- Investigación Operativa II y Lab.
- Econometría II
- Sistemas de Información I
- Formación Humano Cristiana II

## SEMESTRE 2

- Programación I
- Probabilidad y Estadística I
- Cálculo II
- Contabilidad Básica
- Microeconomía I
- Metodología de la Investigación
- Formación Humano Cristiana I

## SEMESTRE 6

- Organización Industrial
- Finanzas II
- Minería de Datos I
- Simulación
- Simulación y Optimización Industrial
- Proyectos

## SEMESTRE 3

- Programación II
- Ecuaciones Diferenciales Ordinarias
- Probabilidad y Estadística II
- Microeconomía II
- Contabilidad Intermedia I
- Base de Datos I

## SEMESTRE 7

- Regulación Económica
- Minería de Datos II
- Libre II
- Libre III
- Libre IV
- Formación Humano Cristiana III

## SEMESTRE 4

- Macroeconomía I
- Econometría I
- Costos I
- Investigación Operativa I
- Base de Datos II
- Libre I

## SEMESTRE 8

- Práctica Preprofesional
- Ética Profesional
- Taller de Grado I
- Libre V

## SEMESTRE 9

- Taller de Grado II

Para graduarse, el estudiante debe acreditar:

- 40 asignaturas obligatorias • 5 asignaturas libres • 3 asignaturas de Formación Humano Cristiana
- Aprobar obligatoriamente el idioma Inglés, nivel 4

**LAPAZ**  <https://lpz.ucb.edu.bo/>  77525859  @UCB.BOLIVIA  ucb.lapaz  lacato\_  @UCBLaPaz

**ELALTO**  <https://lpz.ucb.edu.bo/el-alto/>  77706161  @UCB.ELALTO  ucb.elalto