

INGENIERÍA FINANCIERA

SÉ PARTE DE LA
Generación





SÉ PARTE DE LA GENERACIÓN USFA

Conviértete en un **líder financiero y tecnológico**, preparado para **gerenciar instituciones, áreas financieras o emprendimientos propios y familiares**, transformando los recursos económicos en soluciones innovadoras, sostenibles y digitales.

Como parte de la **Escuela de Negocios de la USFA**, una escuela exclusiva enfocada en la **formación gerencial, emprendedora y estratégica**, te formarás sobre una base sólida en **finanzas cuantitativas, economía, tecnología y sostenibilidad**, integrando la gestión empresarial con herramientas digitales de vanguardia.

Aprenderás a **diseñar modelos financieros, optimizar inversiones y aplicar tecnologías emergentes** como blockchain, inteligencia artificial y análisis de datos al mundo financiero.

PLAN DE ESTUDIOS

1 PRIMER SEMESTRE

- Administración General
- Cálculo
- Microeconomía
- Contabilidad Básica
- Desarrollo de Habilidades Transversales
- Inglés

2 SEGUNDO SEMESTRE

- Planificación Empresarial
- Álgebra Lineal y Matricial
- Macroeconomía
- Contabilidad Intermedia
- Sociedades Comerciales y Tributos
- Desarrollo de Habilidades Digitales y Proyectos

3 TERCER SEMESTRE

- Estructura y Diseño Organizacional
- Estadística
- Matemática Financiera
- Contabilidad de Costos
- Introducción a la Investigación Científica
- Práctica Constitución de Empresas

4 CUARTO SEMESTRE

- Gestión Presupuestaria
- Probabilidades
- Marketing
- Banca
- Desarrollo de la Creatividad e Innovación
- Práctica Estrategias de Marketing

5 QUINTO SEMESTRE

- Análisis Financiero
- Finanzas Sostenibles
- Gestión de Riesgos Financieros
- Productos Financieros y Optimización de Portafolios
- Enfoques y Técnicas de Investigación
- Práctica Análisis Financiero

6 SEXTO SEMESTRE

- Gestión Financiera Internacional
- Inteligencia Artificial Aplicada a las Finanzas
- Auditoría Financiera
- Administración Pública
- Desarrollo Sostenible 360
- Práctica Administración Pública

7 SÉPTIMO SEMESTRE

- Sistema de Inteligencia Empresarial
- Preparación y Evaluación de Proyectos
- Finanzas Descentralizadas y Blockchain
- Control de Gestión Operativa
- Proyecto de Investigación Empresarial
- Práctica Elaboración de Proyectos

8 OCTAVO SEMESTRE

- Finanzas Cuantitativas
- Business Intelligence
- Gerencia Estratégica
- Marketing Digital
- Seminario de Grado Empresarial
- Práctica Supervisada

PERFIL PROFESIONAL

El Ingeniero Financiero USFA es un **profesional gerencial, analítico y visionario**, capaz de dirigir áreas financieras, crear soluciones tecnológicas y liderar proyectos de transformación digital en empresas, startups o emprendimientos propios.

Su formación combina **finanzas descentralizadas, inteligencia artificial aplicada, auditoría, gestión de riesgos y sostenibilidad**, preparándolo para enfrentar los desafíos de la economía moderna con ética y responsabilidad social.



FINANZAS



INNOVACIÓN



ESTRATEGIA

INGENIERÍA FINANCIERA

**PODRÁS DESEMPEÑARTE
COMO:**

- Analista o Consultor Financiero
- Gestor de Riesgos o Auditor Financiero
- Director Financiero o Asesor de Inversiones
- Consultor en Blockchain y Fintech
- Emprendedor o Fundador de Soluciones Financieras Digitales

CAMPOS DE ACCIÓN:

- Bancos y Entidades Financieras
- Empresas Privadas y Corporativas
- Startups Fintech y Plataformas Tecnológicas
- Consultoras Económicas y Financieras
- Organismos Internacionales y Multilaterales
- Proyectos de Desarrollo Económico Sostenible

LABORATORIO DE SIMULACIÓN EMPRESARIAL USFA:



Espacio práctico donde los estudiantes fortalecen sus competencias gerenciales a través de:



- **Simulaciones empresariales** en gestión, liderazgo y toma de decisiones estratégicas.



- **Resolución de casos reales** y desarrollo de proyectos interdisciplinarios en administración, marketing, finanzas, contabilidad, comercio internacional, turismo y emprendimiento.



- **Aplicación de herramientas tecnológicas y metodologías ágiles** para la planificación, análisis y gestión de negocios.



- **Diseño de planes de negocio** y estrategias de emprendimiento individual o familiar.



- **Prácticas en negociación, liderazgo y trabajo en equipo** dentro de entornos simulados.



Licenciatura en
Ingeniería Financiera



8 semestres



Turnos:
Mañana /Noche
(USFA Ejecutivo)



Sede: La Paz



Presencial



La Paz: 77719830
El Alto: 68099395
Tupiza: 68404055
Villazón: 63682109



Universidad Usfa



www.usfa.edu.bo



@universidadusfa