

Internacionalización

Opciones de movilidad hacia el exterior

- Programa de doble titulación
- Semestre académico complementario
- Semestre de intercambio académico con materias homologables
- Estudio de idiomas
- Práctica en investigación
- Práctica empresarial
- Práctica social

Alianzas y convenios

- Más de 80 acuerdos de cooperación con 64 instituciones o consorcios.

- 96 instituciones de destino en 20 países:

América: Argentina, Brasil, Canadá, Chile, Cuba, Ecuador, EE. UU., México, Honduras y Uruguay

Asia: Corea del Sur, India y Turquía

Europa: Alemania, España, Francia, Inglaterra, Italia y Portugal

Oceanía: Australia

- 18 opciones de doble titulación.

Rutas de transporte EIA

La Universidad EIA tiene definidas varias rutas de transporte hacia la Sede Las Palmas para el servicio de toda la comunidad académica:

- Ruta Exposiciones
- Ruta Aguacatala
- Ruta Oriente

Inscripciones

Para diligenciar el formulario de inscripción ingresa a www.eia.edu.co, Admisiones, Inscripciones Pregrado.

La inscripción se completa satisfactoriamente cuando el aspirante diligencia el formulario y entrega toda la documentación solicitada por la universidad.

UNIVERSIDAD
EIA[®]
Ser, Sabery Servir

40
años

Para más información

Ángela Echeverri

✓ **Orientación Profesional**

📞 (4) 354 9090, opción 1, extensión 305 - 395

📱 315 839 6446

✉ angela.echeverri53@eia.edu.co

Fabio Andrés Cuartas

✓ **Promoción Institucional**

📞 (4) 3549090, opción 1, extensión 258

📱 302 366 8002

✉ fabio.cuartas@eia.edu.co

Búscanos en las redes sociales

📞 318 775 47 29

📘 facebook.com/UniversidadEIA

📷 @UniversidadEIA

📺 youtube.com/EIAtv
youtube.com/nteeia

🐦 @UniversidadEIA

Sede Las Palmas: Km 2 + 200 Vía al Aeropuerto José María Córdova.
Envigado, Colombia.

Ingeniería de Financiera - Resolución del Registro Calificado: 14948 del 19 de noviembre de 2012 (por 7 años).
Resolución de Acreditación Institucional de Alta Calidad: 28480 del 18 de diciembre de 2017 (por 6 años).

VIGILADA MINEDUCACIÓN - Impreso en agosto de 2018 - Iconos por Icons8.com

Ingeniería Financiera

eia.edu.co





¿Te gustan las matemáticas?



¿Te interesa saber cómo está el valor del dólar frente al peso colombiano para esta semana?



¿Tienes curiosidad por conocer qué ha pasado en las crisis financieras de Europa y Estados Unidos?



¿Te gusta ahorrar y llevar las cuentas de tus gastos?



¿Te atrae conocer el mundo de la bolsa y te gustaría negociar con acciones, bonos o divisas?

Si respondiste sí a algunas de estas preguntas, entonces tal vez tienes el perfil para ser un ingeniero financiero.

¿Qué hace un ingeniero financiero?

Modela y gestiona recursos, instrumentos financieros y procesos, para impulsar el crecimiento rentable y sostenible de las organizaciones, en ambientes de riesgo e incertidumbre.

Como ingeniero financiero puedes trabajar en cualquier tipo de organización privada o pública, desempeñándote en el campo de las finanzas corporativas, el mercado de capitales o la gestión de riesgos financieros.

CÓDIGO SNIES: 102067
MODALIDAD: Presencial
TÍTULO OTORGADO: Ingeniero Financiero

Mercado de capitales

El mercado de capitales potencia la competitividad de los países y facilita a las organizaciones obtener recursos para crecer, desarrollar proyectos y promover la innovación. En este campo gestionarás activos financieros, evaluando en parte, el equilibrio adecuado entre el retorno de la inversión y el riesgo asumido en ella. Así, inversionistas individuales e institucionales podrán tomar decisiones acordes con su perfil de riesgo.

Finanzas corporativas

Las finanzas corporativas impulsan el crecimiento y son el eje de la dinámica organizacional. En esta línea, aprenderás a aplicar conceptos que le permitirán a las organizaciones tomar decisiones acertadas en la administración de sus recursos financieros y así, contribuirás a que crezcan y generen valor.

Riesgos financieros

Los ambientes de alta incertidumbre y las actividades operativas, de crédito, liquidez y mercado propias de toda organización, la exponen a eventos que ponen en riesgo su supervivencia, sostenibilidad y/o crecimiento. Modelar y gestionar el riesgo asociado a las decisiones financieras y de inversión, ayudarán a las organizaciones a generar valor.

	Asignatura
SEMESTRE 1	Cálculo Diferencial Geometría Química General e Inorgánica Fundamentos de Programación Biología Comunicación y Ciencia Introducción a la Ingeniería
SEMESTRE 2	Cálculo Integral Álgebra Lineal Física Mecánica Expresión Gráfica Hombre, Cultura y Sociedad Formación Complementaria Proyecto de Ingeniería I
SEMESTRE 3	Cálculo en Varias Variables Ecuaciones Diferenciales Bases de Datos Empresariales Microeconomía Contabilidad Administración General
SEMESTRE 4	Probabilidad y Estadística Análisis Numérico Física de Campos Macroeconomía Costos Proyecto de Ingeniería II
SEMESTRE 5	Pronósticos Renta Fija Física de Ondas Matemática Financiera Economía Internacional Banca y Mercado de Capitales
SEMESTRE 6	Modelos y Simulación Econometría Renta Variable Administración Financiera Intr. a los Riesgos Financieros Legislación General Proyecto de Ingeniería III
SEMESTRE 7	Metodología de la Investigación Teoría de Portafolios Finanzas Corporativas Derivados Riesgo de Mercado Legislación Comercial y Laboral Preparación SPE
SEMESTRE 8	Seminario de Trabajo de Grado Modelos y Simulación Financiera Preparación y Evaluación de Proyectos Riesgo de Liquidez Ética y Responsabilidad Social Legislación Financiera y Tributaria Proyecto de Ingeniería IV
S. 9	Trabajo de Grado I Semestre de Proyectos Especiales SPE
SEMESTRE 10	Trabajo de Grado II Finanzas Públicas Riesgo Crédito Riesgo Operativo Geopolítica Optativa I Optativa II