#### **PROGRAMAS DE PREGRADO**

#### Economía

Economista

SNIES: 3182 Medellín

Res. 07733 del 10 de May. de 2018. **Acreditación de alta calidad:** Res. 16720 del 20 de Diciembre de 2012. Vigente por 8 años.

9 semestres

Medellín

Presencial

Semestral

Diurna

# ¡En realidad te proyectas con aprendizaje de vanguardia!

¿Qué hace un economista de EAFIT? Líneas de énfasis: Con tus conocimientos académicos y aplicados la Universidad EAFIT te encamina para:

Desarrollar estudios económicos y financieros de carácter sectorial y empresarial.

Diseñar y ejecutar proyectos de planeación tanto públicos como privados.

Prestar asesorías a instituciones altamente reconocidas.

Especializarte en diferentes ramas: finanzas, gobierno y políticas públicas, relaciones internacionales, gerencia de proyectos, mercadeo, entre otras.

Desarrollar competencias en manejo de datos o de conocimiento de las industrias y otras aplicaciones económicas.

Proyectarte para ser un profesional líder en un mundo globalizado.

# ¿Qué hace un economista de EAFIT?

Dadas tus competencias analíticas, de pensamiento crítico y creativo, además de tu marcada capacidad en gestión de datos, tienes la habilidad de adaptarte para desempeñarte en múltiples ámbitos profesionales:

Sector privado: Empresas en el área de gestión, planeación financiera, estrategia corporativa.

Sector financiero: Banca, firmas comisionistas de bolsa, fondos de inversión nacionales o internacionales.

Sector público: Funcionarios en ministerios nacionales, Departamento Nacional de Planeación, Secretarías de gobernaciones y alcaldías, investigadores en el Banco de la República, embajadas, consulados.

Organismos multilaterales: Banco Mundial, Banco Interamericano de Desarrollo, Fondo Monetario Internacional, Organización de Naciones Unidas.

Área académica: Universidades y centros de pensamiento e investigaciones. Al estudiar en EAFIT, te conviertes en un profesional que actúa con responsabilidad, ética y excelencia, evidenciando un manejo adecuado de habilidades del siglo XXI para aportar a la transformación de la humanidad.

# Descripción

El economista de EAFIT es líder y estratega. Aplica sus conocimientos en múltiples escenarios, aportando a la transformación social y económica en el país, América Latina o el mundo.

Inversión aproximada 2025-1

Inversión primer semestre:

**01** \$ 12.099.759

Inversión aproximado por semestre:

\$12.611.908

Requisitos de admisión

Entrevista para el ingreso.

#### Generalidades

Maneja doble titulación.

Cuenta con Acreditación en alta calidad.

Campos de acción Cualquier organización pública o privada.

Su enfoque consiste en determinar diferentes situaciones que impactan lo macro y lo micro. Las carreras afines tienen que ver más con la proyección y administración del dinero que hay hoy.

Se enfoca en la generación de riqueza a partir del aprendizaje y formación en análisis de modelos económicos y la creación o interpretación de los mismos. Se apalanca de temas administrativos, pero sobre todo estadísticos y matemáticos en general. Entender el mundo con una base científica y administrativa.

Los semillero de Economía y finanzas, se brinda contacto de la Ejecutiva.

Empleabilidad, la gran mayoría tiene trabajo antes de graduarse. Según un estudio publicado por Universidad, las empresas colombianas cada vez buscan más profesionales capacitados en las áreas de la economía e ingeniería.

Para egresados con menos de 5 años del pregrado en Economía y estudiantes de 10 semestre de este pregrado. Se les homologa 7 materias en la Maestría Economía.

Para egresados con menos de 5 años del pregrado en Economía y estudiantes de 10 semestre de este pregrado. Se les homologa 7 materias en la Maestría Economía Aplicada. (Ver mas Sistemas Metro en Generalidades).

#### Carreras afines

Finanzas, Administración de negocios

#### Laboratorios

## Laboratorio financiero

Observan y analizan fenómenos que influyen en el contexto económico y financiero, acercamos el conocimiento en finanzas y su práctica, y contribuimos a la masificación y comprensión del mercado de capitales.

## Egresados y proyectos a resaltar

Cosmocookies: nació en el año 2015 en la ciudad de Medellín cuando Susana Arango, su fundadora, decidió emprender una idea de negocio mientras cursaba su último semestre de Economía en la Universidad EAFIT.

Susana no sabía cocinar, pero estaba decidida a montar su propio proyecto pues ya iba a graduarse y no quería salir a repartir su hoja de vida por todas las empresas de la ciudad.

Tomando esta decisión comienza a intentar miles de recetas de galletas llenas de chocolate, lo que más le gusta, en la cocina de su casa. Así empezó ella, a venderle a sus amigos y conocidos. Abrió una cuenta de Instagram y comenzó a subir las primeras fotos desde su celular.

Los clientes comenzaron a llegar cada vez más y más, tanto que, a los seis meses de haber vendido su primera galleta, montó un punto de fábrica y comenzó a despachar domicilios por toda la ciudad y los municipios vecinos.

Juan Pablo Botero se encuentra actualmente en Harvard

# Luz María Martínez - NASA Egresada de Ing. Física:

# Fue base su programa en alta calidad para aplicar a este proyecto

Con los pies en la Tierra, pero la mirada siempre en el cielo. No, no en el cielo propiamente, sino más allá, en las estrellas, en el espacio, en el infinito. Desde niña siempre soñó con llegar a Nasa y hoy, varias décadas después, Luz María Martínez Sierra no solo cumplió su sueño, sino que se convirtió en una inspiración para otros jóvenes que comparten sus mismas aspiraciones.

En el Jet Propulsión Laboratory de Nasa, donde actualmente se despeña como investigadora, esta ingeniera física eafitense compartió parte de su trayectoria y experiencia, y se mostró muy orgullosa y agradecida por este reconocimiento.

En la actualidad, completa sus estudios de doctorado en Ingeniería Nuclear aplicada al espacio.

## Perfil profesional

Dadas sus competencias analíticas, de pensamiento crítico y creativo, además de la gran capacidad de gestión de datos, el economista de EAFIT puede desempeñarse en múltiples ámbitos profesionales:

Sector privado: Empresas en el área de gestión, planeación financiera, estrategia corporativa.

Sector financiero: Banca, firmas comisionistas de bolsa, fondos de inversión nacionales o internacionales.

Sector público: Funcionarios en ministerios nacionales, Departamento Nacional de Planeación, Secretarías de gobernaciones y alcaldías, investigadores en el Banco de la República, embajadas, consulados.

Organismos multilaterales: Banco Mundial, Banco Interamericano de Desarrollo, Fondo Monetario Internacional, Organización de Naciones Unidas.

Área académica: Universidades y centros de pensamiento e investigaciones.

#### **Diferenciales**

El economista de EAFIT puede:

Desarrollar estudios económicos y financieros de carácter sectorial y empresarial.

Diseñar y ejecutar proyectos de planeación tanto públicos como privados.

Prestar asesorías a instituciones altamente reconocidas.

Especializarse en diferentes ramas: finanzas, gobierno y políticas públicas, relaciones internacionales, gerencia de proyectos, mercadeo, entre otras.

Desarrollar competencias en manejo de datos o de conocimiento de las industrias y otras aplicaciones económicas.

Proyectarse para ser un profesional líder en un mundo globalizado.

El CFA Instititute reconoce a la Maestría en Administración Financiera de EAFIT La Maestría en Administración Financiera de la Escuela de Economía y Finanzas, se complace en anunciar que ha sido aceptada en el "CFA Institute University Recognition Program". Este status es reservado para las instituciones cuyos programas están en línea con el 70% del CFA Program Candidate Body of Knowledge (CBOK), lo que le permite al estudiante tener bases sólidas del (CBOK) y lo posiciona bien para presentar los exámenes del CFA.

Es importante resaltar que somos la primera Universidad en Colombia reconocida en este programa por el CFA Institute. El Chartered Financial Analyst –CFA- es la certificación más búsqueda hoy en día por los profesionales en los mercados financieros a nivel Global. \*Bilingüismo Control 1 \*\*Bilingüismo Control 2 \*\*\*Bilingüismo Control 3 (Requisito para grado) Núcleo de Formación Institucional:

Son asignaturas institucionales y complementarias de la carrera. El estudiante puede elegir según su interés.

# Líneas de énfasis

Economía aplicada

Finanzas

Economía cuantitativa

Gerencia de proyectos

Relaciones internacionales

Gobierno y políticas públicas.

Según la más reciente medición por áreas del conocimiento que publicó la firma británica Quacquarelli Symonds (QS), en la clasificación mundial de las universidades, EAFIT ocupa los primeros puestos a nivel nacional y regional. En temas de Economía y econometría EAFIT es la primera regionalmente y se ubica entre las mejores cinco del país.

## Plan de estudios

## Semestre 1

Inducción.

Bienestar universitario. Matemáticas 1.

Fundamentos de contabilidad.

Núcleo de Formación Institucional 1.

Introducción a la economía colombiana.

Seminario de Economía.

Técnicas de medición económica.

#### Semestre 2

Núcleo de Formación Institucional 2.

Álgebra lineal.

Matemáticas 2.

Estadística 1.

Microeconomía general.

# Semestre 3

Núcleo de Formación Institucional 3.

Matemáticas 3.

Estadística 2.

Microeconomía intermedia 1.
Macroeconomía general.
Semestre 4
Matemáticas financieras.
Núcleo de Formación Institucional 4.
Econometría 1.
Microeconomía intermedia 2.
Pensamiento económico 1.
Macroeconomía intermedia 1.
Semestre 5
Materia complementaria 1.
Econometría 2.
Pensamiento económico 2.
Economía internacional.
Macroeconomía intermedia 2.
Semestre 6
Núcleo de Formación Institucional 6.
Teoría de juegos.
Historia económica de Colombia.
Desarrollo y crecimiento económico.
Línea de énfasis 1.
Línea de énfasis 2.
Pre-práctica.
Semestre 7
Línea de énfasis 3.
Línea de énfasis 4.
Línea de énfasis 5.
Semestre 8
Práctica profesional.

# Semestre 9

Trabajo de grado	(que puede ser	reemplazado po	or dos materias	de la Maestría e	n Economía)