

TÉRMINOS DE REFERENCIA CONVOCATORIA PÚBLICA PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO Y CÁTEDRA

CONVOCATORIA PERMANENTE DOCENTES DE CÁTEDRA.

CONVOCATORIA PARA DOCENTES DE TIEMPO COMPLETO.

Fecha de inicio: 23 de Julio

Fecha de cierre: 30 de octubre de 2020

Evaluación de hojas de vida: A partir del 23 de julio de 2020.

Entrevistas: A partir del 23 e julio de 2020

Inicio de actividades: Agosto 3 de 2020 (Docentes de Cátedra).

Perfil:

- Título de pregrado en Ingeniería Administrativa, Ingeniería Financiera, Matemático o Estadístico, o Ingenieros con posgrados en áreas afines a las Finanzas como Ingeniería Administrativa, Maestría en Finanzas, Estadística o Afines.
- Para docente de cátedra se requiere al menos título de especialista, siendo preferible perfiles con Maestrías en las áreas indicadas y para docente de tiempo completo estar cursando doctorado y tener título de maestría en áreas afines a la carrera.
- Experiencia en docencia e investigación preferiblemente en alguna de las siguientes áreas:
 - Estadística, econometría y modelación.
 - Experiencia investigativa en áreas de mercados financieros o afines, modelación y valoración de instrumentos financieros y derivados.
 - Experiencia docente en áreas financieras relacionadas con los mercados financieros como instrumentos de Renta Fija y Variable, Mercado de Futuros y Opciones, Valoración de Derivados Financieros e Ingeniería Financiera Avanzada.
 - Para docentes de cátedra en el área de Finanzas Corporativas es necesaria experiencia docente o profesional en áreas como gestión financiera, planeación financiera, matemáticas financieras y formulación y evaluación de proyectos.
- Para docentes de tiempo completo es deseable contar con publicaciones en revistas internacionales en el área de experiencia en los últimos 3 años
- Dominio del inglés a nivel B1 o superior

Además de los requisitos específicos indicados anteriormente, es deseable que los candidatos cumplan con lo siguiente:



- Experiencia docente universitaria en posgrado.
- Experiencia en dirección de trabajos de grado o tesis.
- Participación en al menos un proyecto de investigación financiado por una entidad reconocida.

Requisitos:

1. Carta de solicitud
2. Hoja de vida (Descargue el formato en la plataforma)
3. Copias auténticas de las Actas de grado o sus equivalentes y credenciales académicas
4. Propuesta de investigación científica
5. Suficiencia en segunda lengua certificada en la hoja de vida
6. Acreditar producción académica y científica
7. Dos cartas de recomendación académica emitidas por personas conocedoras del desempeño docente e investigativo del candidato

En caso de cumplir con los requisitos deseables anexar también la siguiente documentación:

8. Certificaciones de experiencia docente en pre y posgrado.
9. Certificaciones de dirección de trabajos de grado o tesis.
10. Certificación de participación en proyectos de investigación financiados por una institución reconocida.

Etapas del concurso:

- Publicación de términos de referencia - convocatoria pública
- Constatación de cumplimiento de requisitos y preselección de candidatos
- Entrevista
- Defensa de propuesta académica e investigativa
- Calificación de méritos
- Selección de profesores a vincular
- Notificación de resultados
- Vinculación



OFERTA ACADÉMICA E INVESTIGATIVA

UNIVERSIDA DE MEDELLÍN

PERFILES

El programa de Ingeniería Financiera de la Universidad de Medellín requiere un profesor de tiempo completo en cualquiera de las siguientes áreas:

PROGRAMA	ÁREA	PERFIL
Ingeniería de Sistemas	Derivados y Mercados Financieros Materias a atender: Mercado de Futuros y Opciones, Instrumentos de Renta Fija y Variable, Mercado de Futuros y Opciones, Operación Bursátil, Ingeniería Financiera Avanzada.	Ingeniero Administrador, Ingeniero Financiero, Ingeniero Matemático, Estadístico o Ingenieros con Maestría en áreas como Ingeniería Administrativa, Finanzas, Estadística y Matemáticas. Experiencia profesional en compañías del sector financiero o sector real en el área de inversiones, con desempeño comprobado en áreas como estructuración y negociación de instrumentos de renta fija y variable, productos derivados, operación bursátil o modelación de estos instrumentos. Conocimiento de plataformas de información financiera como Bloomberg o EMIS. Los candidatos deben tener experiencia en el manejo de entornos virtuales y herramientas computacionales. Los candidatos deben cumplir al menos con: <ul style="list-style-type: none">• Experiencia docente de al menos dos años universitaria en pregrado y posgrado.• Tres años de experiencia profesional en las áreas indicadas. Es deseable que cuente con experiencia en:



		<ul style="list-style-type: none"> • Experiencia en dirección de trabajos de grado o tesis. • Participación en al menos un proyecto de investigación financiado por una entidad reconocida.
--	--	---

FACULTAD DE INGENIERÍA

Pregrado	<ul style="list-style-type: none"> • Ingeniería Financiera
Especialización	<ul style="list-style-type: none"> • Gestión Financiera Empresarial • Finanzas y Mercado de Capitales • Riesgos Financieros
Maestría	<ul style="list-style-type: none"> • Finanzas

CONTEXTO DE LA INSTITUCIÓN Y EL PROGRAMA

La Universidad de Medellín nació el 1 de febrero de 1950, cuando un grupo de destacados Jóvenes Intelectuales de la ciudad de Medellín, haciéndose voceros de importantes sectores de la comunidad antioqueña, se apersonó de la necesidad de construir un centro de estudios superiores en donde la enseñanza pudiera impartirse libremente y del mismo modo pudiera asumirse el aprendizaje.

La idea rectora de la Universidad, desde su fundación, ha sido siempre ofrecer educación libre y sin limitaciones por razones políticas, raciales, sociales, religiosas o de otro orden cualquiera y fomentar la investigación científica orientada a buscar solución a los problemas colombianos.

En 1961, la Universidad se trasladó a la ciudadela universitaria de Belén los Alpes, asiento hoy de la infraestructura que le permite desarrollar sus programas de pregrado y de posgrado. Además de varios servicios para el bienestar de la comunidad universitaria.

La Universidad de Medellín es una institución no oficial de educación superior, organizada como corporación de utilidad común que ofrece programas de formación universitaria mediante un currículo integrado o por ciclos, de formación avanzada, educación no formal y educación continuada.

El programa de Ingeniería Financiera fue creado en el año de Creado mediante Acuerdo del Consejo Académico 05 del 2 de febrero de 1998 Acta Número 1123. Con la firme convicción de ser uno de los mejores programas del país en el año 2011 el Ministerio de Educación Nacional le concede la acreditación de alta calidad a través de la resolución 1238 del 21 de febrero, con primera renovación en el año 2015 mediante resolución 4318 de 7 de Septiembre. Actualmente el programa está a la espera de la resolución de la segunda renovación de la acreditación de alta calidad. Adscritos al programa están los posgrados de Especialización en Gestión Financiera Empresarial, Especialización en Finanzas y Mercado de Capitales, Riesgos Financieros, Maestría en Finanzas y se cuenta con una Spin Off, Faktor Risk, dedicada al desarrollo y comercialización de software y asesorías en gestión de riesgos financieros.



El grupo de investigación que soporta el programa y los posgrados es el Grupo de Investigación en Ingeniería Financiera, GINIF el cual cuenta con tres líneas de investigación: Finanzas Corporativas, Riesgos Económicos y Financieros y Mercados Financieros.