PROPUESTA ACADEMICA PARA UN POSGRADO DEL PROGRAMA DE INGENIERIA FINANCIERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BUCARAMANGA

LINA FERNANDA PEREZ GAYON
U00060644

Objetivos

Consultar grupos de interés para identificar la demanda por posgrados en el campo de las finanzas para ser ofertados por el programa de Ingeniería financiera.

Identificar por líneas de profundización en finanzas los temas de mayor oportunidad laboral en el mercado regional

Contribuir a la propuesta de un programa de posgrados acorde con las necesidades de graduados en Ingeniería Financiera y de otros programas relacionados con las finanzas

unab

Programa de Ingeniería Financiera

Las nuevas exigencias y formas de acción en los escenarios empresariales hacen que el programa de Ingeniería Financiera UNAB se oriente a la formación de creadores y hacedores de ideas que gestionan el riesgo, con el fin de brindar soluciones a las necesidades locales, nacionales e internacionales.

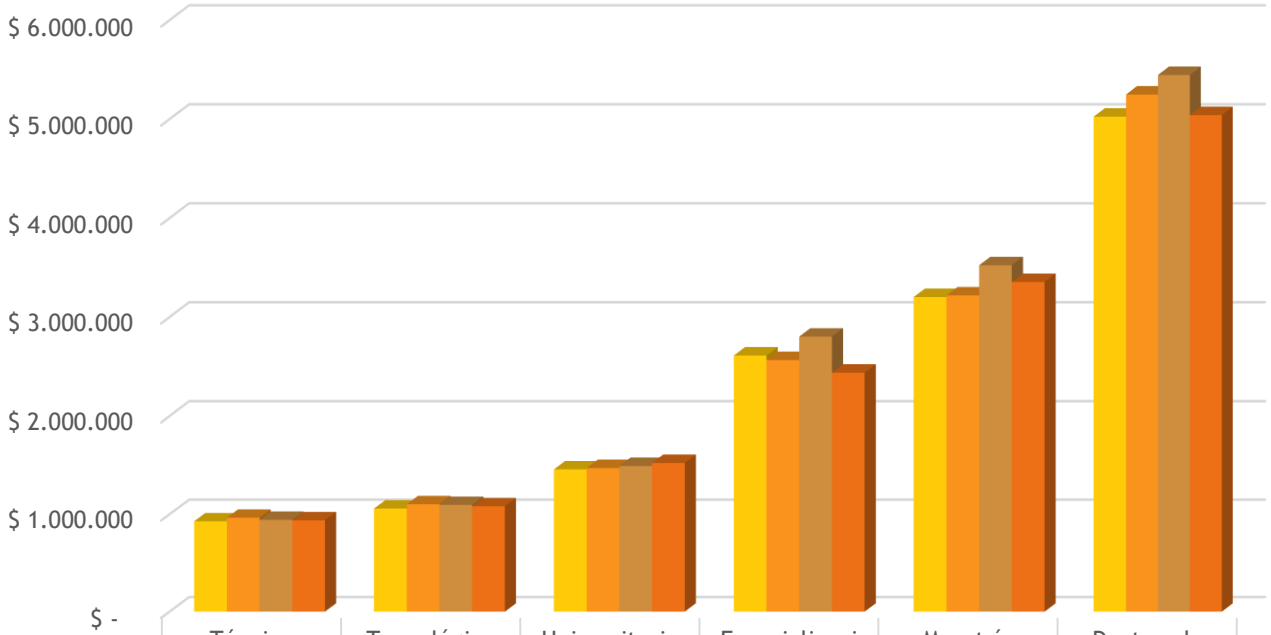
unab

El posgrado: ¿Cómo elegir correctamente y no equivocarse?

- Crecimiento Hoja de Vida
- Oportunidades de Trabajo
- Ingresos
- *Necesidad de Actualización*
- *Competencia laboral*

Tomado de: *Revista "Guía Profesionales Posgrados 2013/2014"; págs. 28-34*

Evolución del ingreso real por nivel de formación para los recién graduados

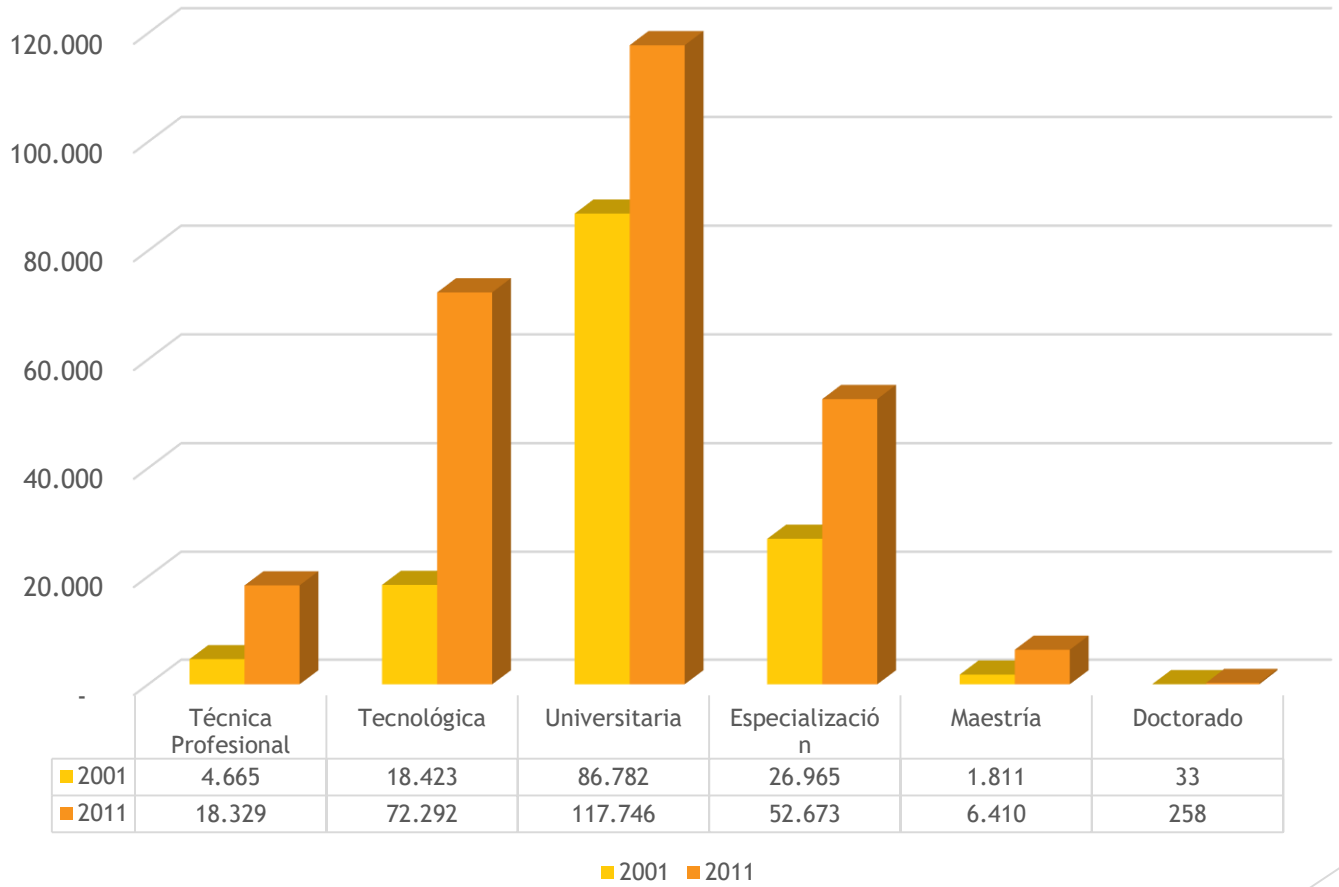


	Técnica Profesional	Tecnológica	Universitaria	Especialización	Maestría	Doctorado
Graduados de 2007(IBC 2008)	$ 927.759	$ 1.058.739	$ 1.460.479	$ 2.611.331	$ 3.202.483	$ 5.023.789
Graduados de 2008(IBC 2009)	$ 964.302	$ 1.103.031	$ 1.474.467	$ 2.564.981	$ 3.218.468	$ 5.248.133
Graduados de 2009(IBC 2010)	$ 942.854	$ 1.096.410	$ 1.494.826	$ 2.802.062	$ 3.523.256	$ 5.445.084
Graduados de 2010(IBC 2011)	$ 937.990	$ 1.081.893	$ 1.525.357	$ 2.438.412	$ 3.354.115	$ 5.039.917

Graduados de 2007(IBC 2008) Graduados de 2008(IBC 2009) Graduados de 2009(IBC 2010) Graduados de 2010(IBC 2011)

Tomado de: *Revista "Guía Profesionales Posgrados 2013/2014"; págs. 28-34*

Títulos otorgados de educación superior por nivel de formación



	Técnica Profesional	Tecnológica	Universitaria	Especialización	Maestría	Doctorado
2001	4.665	18.423	86.782	26.965	1.811	33
2011	18.329	72.292	117.746	52.673	6.410	258

Tomado de: *Revista "Guía Profesionales Posgrados 2013/2014"; págs. 28-34*

Tener en cuenta para una decisión acertada…

- *Tener presente el proyecto de vida*
- *Ver la realidad laboral que vive la persona*
- *Analizar la situación familiar y laboral, en términos de dinero y tiempo disponible*
- *Conocer el mercado laboral y la capacidad del sistema productivo para absorber la mano de obra calificada*
- *Conocer bien la universidad*

Tomado de: *Revista "Guía Profesionales Posgrados 2013/2014"; págs. 28-34*

MECANISMO DE ENCUESTA A PROFESIONALES EN AREAS ADMINISTRATIVAS Y FINANCIERAS

- Graduados de la UNAB en: Ingeniería financiera, desde el II Semestre del año 2002 hasta el II Semestre de 2013, graduados en Economía en el año 2013, graduados en Administración de Empresas y Profesionales en Contaduría.

- Profesional en Negocios Internacionales.

- Profesionales vinculados con entidades como Bancolombia, corredores de bolsa y Bancamia.

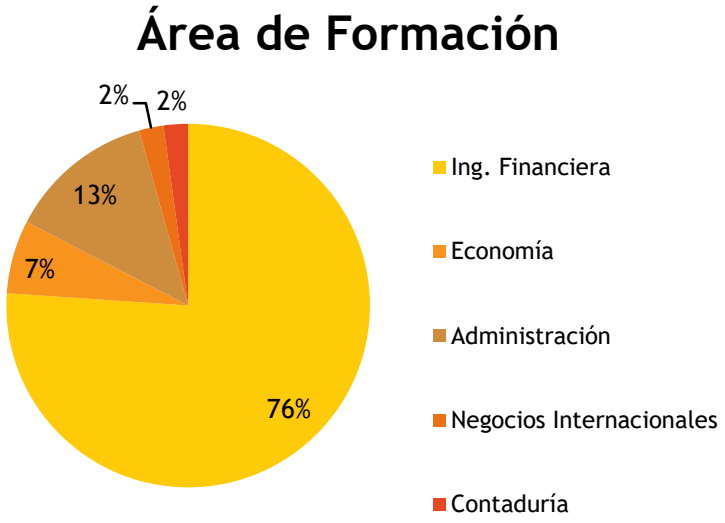
46 Encuestados

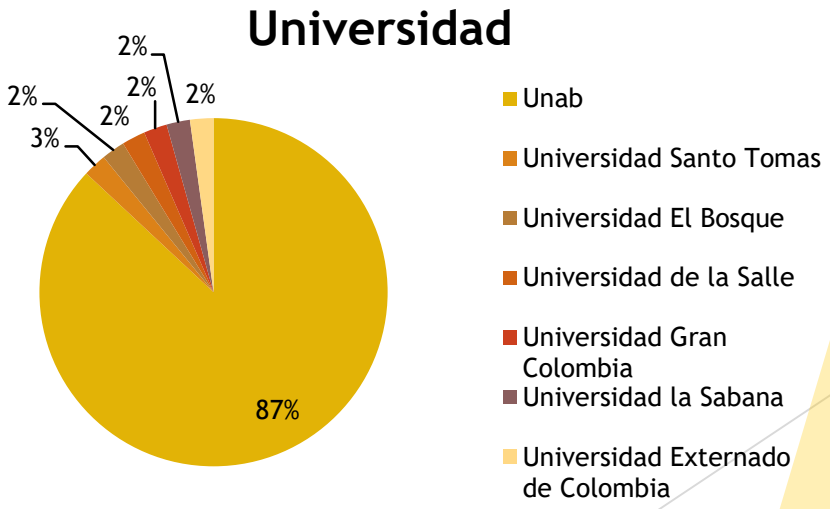
unab

OBJETIVOS DE LA ENCUESTA

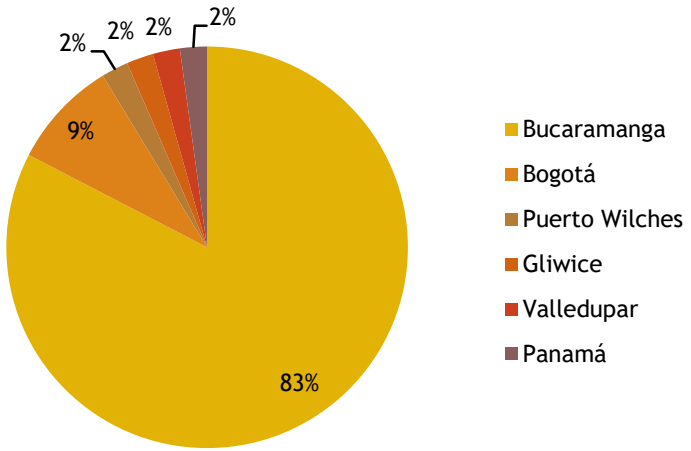
- Determinar las expectativas de estudios de posgrados
- Identificar la necesidad de estudio de posgrado en la temática de riesgos financieros y mercados derivados
- Las expectativas sobre características del posgrado, en cuanto a modalidad y horarios de clase.
- Posibilidad de realizar estudios en la UNAB

RESULTADOS A LAS PREGUNTAS DE MAYOR RELEVANCIA PARA EL PRESENTE ESTUDIO

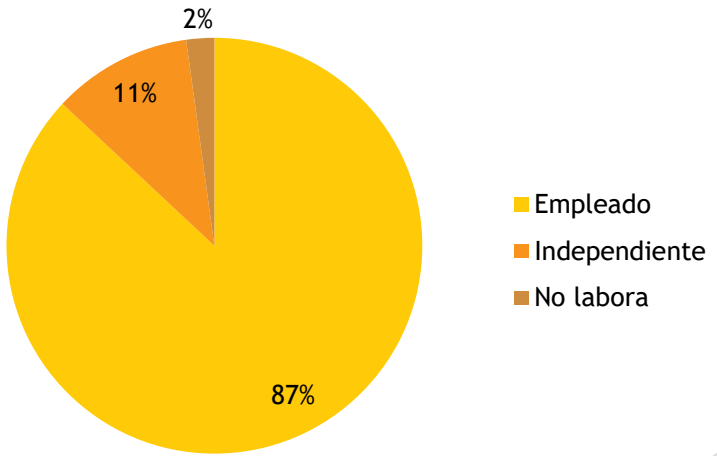




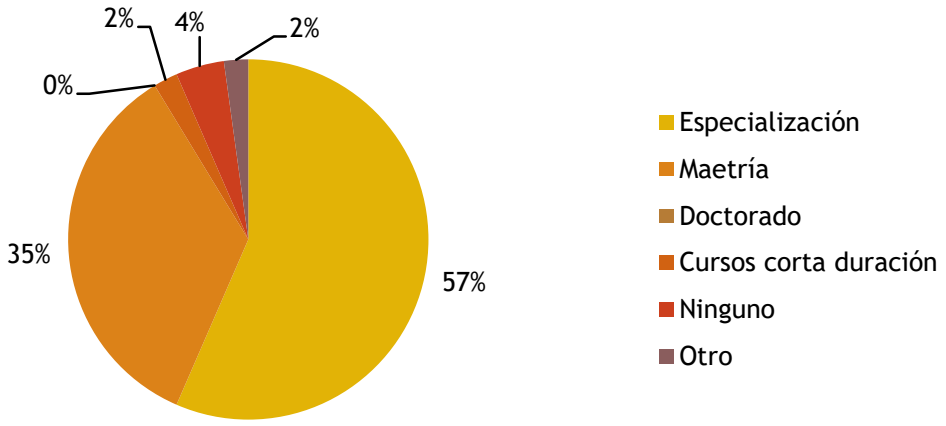
Ciudad Residencia



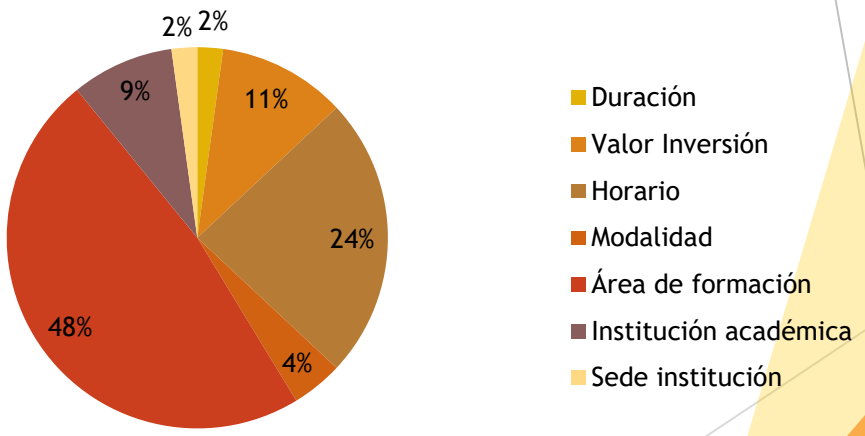
Actividad Laboral



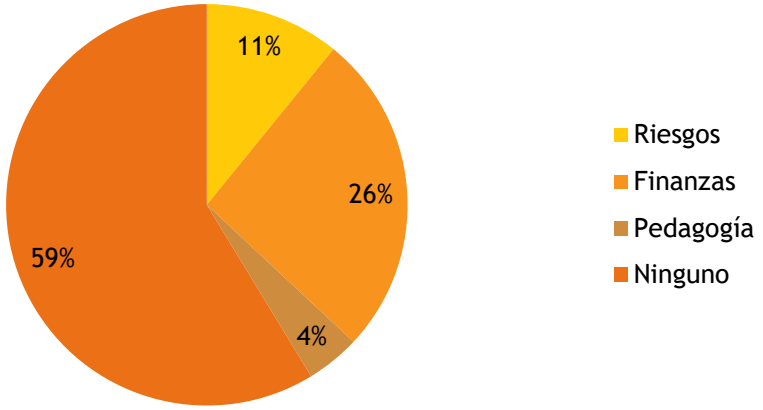
Tipo de estudios de formación profesional de interés



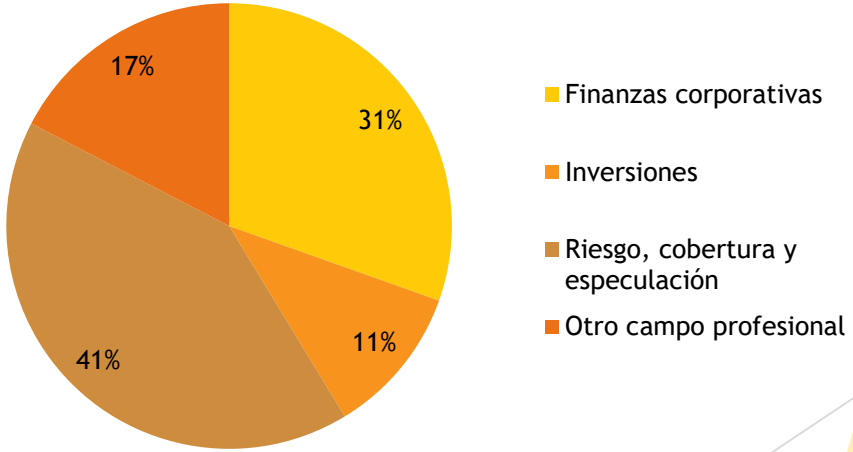
Aspectos relevantes



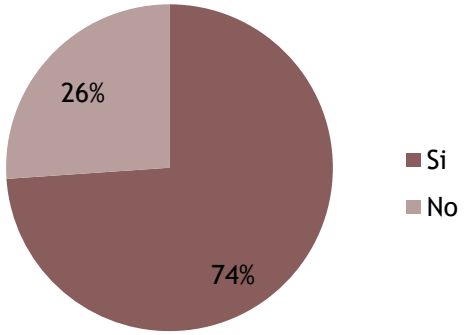
Posgrados realizados



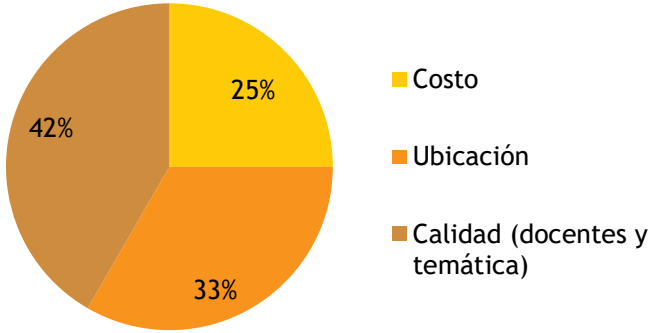
Líneas Campo financiero



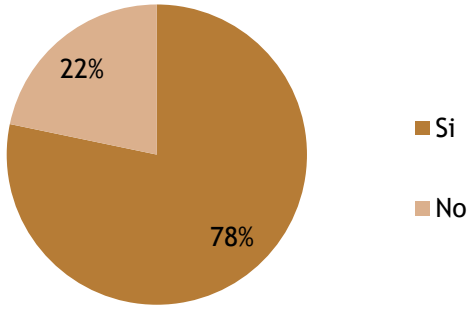
Realizaría un posgrado en la UNAB?



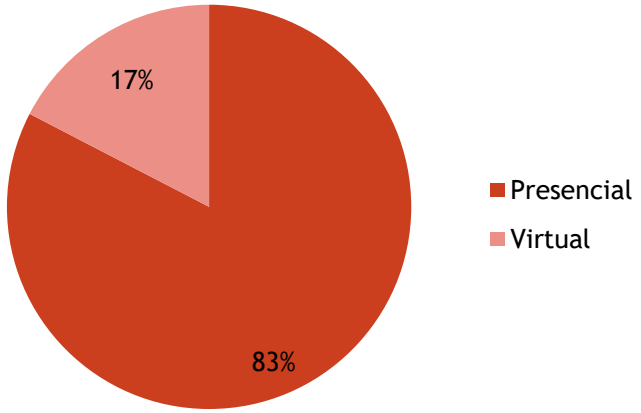
Motivos para NO realizar posgrado en la UNAB



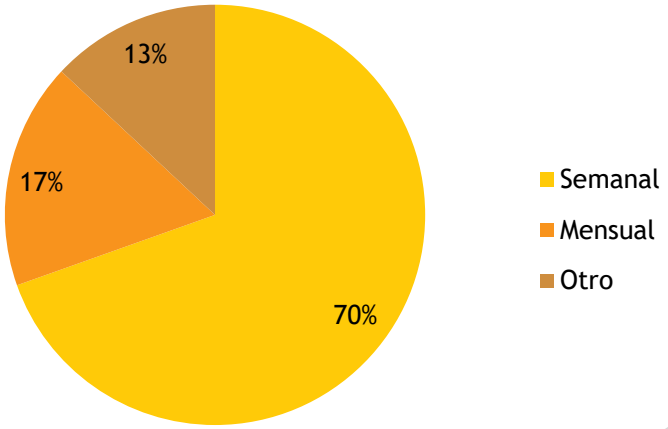
Realizaría un posgrado de Riesgos financieros y/o Mercados derivados?



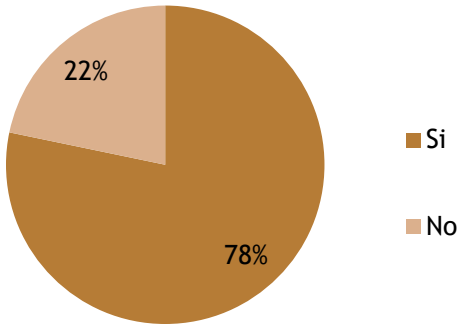
Modalidad



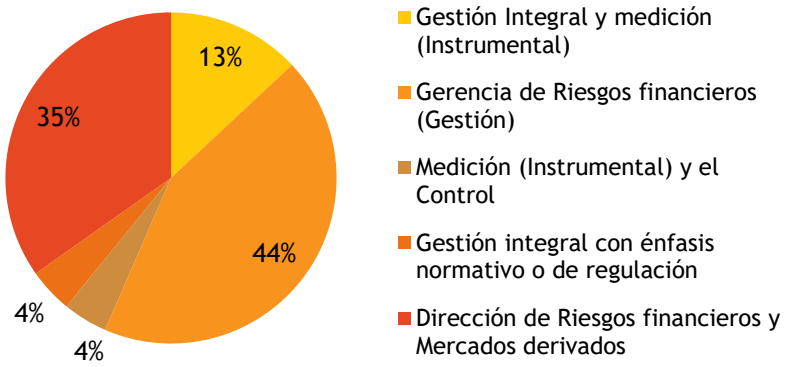
Periodicidad



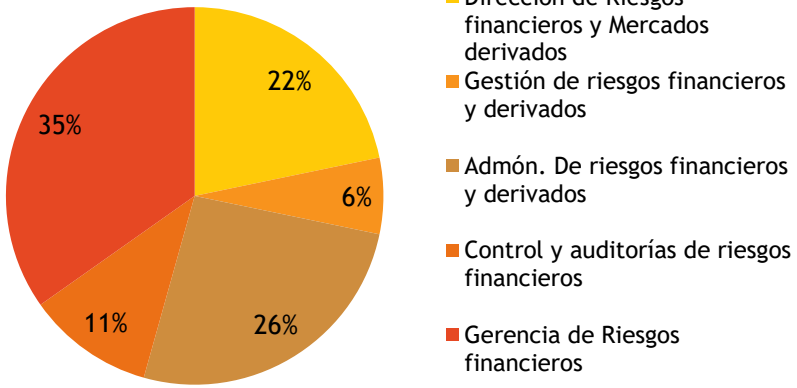
Considera pertinente un posgrado en Dirección y Gestión de riesgos financieros y mercados derivados?



Énfasis pertinente para posgrado de Riesgos Financieros y Mercados derivados



Titulación pertinente a posgrado



CONCLUSIONES DE LA ENCUESTA APLICADA

- La mayoría de los encuestados son graduados del programa de Ingeniería financiera, uno de los mercados objetivos de los posgrados por tratarse de su mercado natural, en el cual se cuenta con aproximadamente 1500 graduados.

- La mayor proporción de profesionales encuestados residen y laboran en Bucaramanga y estarían dispuestos a realizar una especialización en la UNAB, con una modalidad presencial y encuentros semanales los días viernes y sábados, factores que se adaptan a las condiciones actuales que ofrece la especialización del programa (Gerencia de Soluciones Financieras).

- Las líneas de profundización que se destacan como de preferencia son: en primer lugar, riesgo, cobertura y especulación y en segundo lugar, Finanzas Corporativas. Lo anterior se convierte en una guía sobre la orientación o profundización que deben seguir los programas de posgrado ofertados por el programa de Ingeniería financiera.

- Haciendo énfasis en la línea de riesgo, al indagarse sobre la pertinencia de un programa de profundización en riesgos financieros y mercados derivados, se evidencia un alto porcentaje de aceptación y una orientación de corte gerencial y directivo

Como resultado de lo anterior, se considera necesario ofertar un programa en la línea y orientación que se espera por parte de los profesionales encuestados, esto significa, la viabilidad de mercado hacia una especialización en Gerencia, Dirección o Administración de Riesgos financieros y mercados derivados

BENCHMARK DE OFERTAS DE POSGRADOS EN COLOMBIA RELACIONADOS CON LA TEMATICA DE RIESGOS

Nombre de la Institución	Nombre del programa	Metodología	Nro. De créditos	Nro. De Periodos de duración	Periodos de duración	Municipio de oferta del programa
Politécnico Grancolombiano	Especialización en Gerencia de Riesgos y Seguros	Presencial y virtual	30	2	Semestral	Bogotá D.C.
Universidad de los Andes	Especialización en Economía del Riesgo y la Información	Presencial	24	2	Semestral	Bogotá D.C.
Universidad de los Andes	Especialización en Gestión de Riesgo y Control de Instituciones Financieras	Presencial	20	5	Bimensual	Bogotá D.C.
Universidad de Medellín	Especialización en Riesgos Financieros	Presencial	22	2	Semestral	Bogotá D.C.
Universidad de Medellín	Especialización en Riesgos Financieros	Presencial	25	2	Semestral	Medellín
Universidad Sergio Arboleda	Especialización en Gestión de Riesgos Financieros	Presencial	20	2	Semestral	Bogotá D.C.
Universidad del Norte	Especialización en Administración de Riesgos Financieros	Presencial	30	1	Anual	Barranquilla
Universidad EAFIT	Especialización en Administración de Riesgos y Seguros	Presencial	30	3	Semestral	Medellín, Manizales y Cali

SNIES a Octubre de 2014

PROPUESTA PROGRAMA DE POSGRADO: ESPECIALIZACION EN DIRECCIÓN DE RIESGOS FINANCIEROS Y MERCADOS DERIVADOS

Estudiar un programa de posgrado es siempre una experiencia formativa y profesional de extraordinario valor.

El programa que aquí se presenta cuenta con todos los componentes necesarios para que el camino hacia el éxito profesional de los participantes se encuentre fortalecido tras su paso por la UNAB

unab

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BUCARAMANGA

ESPECIALIZACION EN

DIRECCION DE RIESGOS FINANCIEROS Y MERCADOS DERIVADOS

BVC

SUPERINTENDENCIA FINANCIERA

RISK

MANAGEMENT

BASEL

INGENIERIA FINANCIERA

FINANCIAL

OPERATIONAL LIQUIDITY CREDIT

MODELOS

CONTROL TRATAMIENTO

OPCIONES

ECONOMETRICS

SWAPS

MERCADO BURSATIL

SISTEMA FINANCIERO

FUTUROS

COMODITTIES

CARACTERÍSTICAS DE LA ESPECIALIZACIÓN

Título: Dirección de Riesgos Financieros y Mercados derivados

Duración del programa: Dos semestres (un año)

Horario de Clases: Viernes de 6:00-10:00 p.m., Sábados de 8:00 a.m.-12:00 p.m.

Modalidad: Presencial

Nro. de Créditos: 30

Valor del crédito: De acuerdo a las tarifas de valor crédito posgrado de la UNAB que se encuentren vigentes en el momento de oferta del programa

unab

OBJETIVOS

Brindar conocimientos en finanzas y desarrollar habilidades relacionadas con la gestión de riesgos financieros a través de coberturas con productos derivados.

Desarrollar habilidades en el uso y aplicación de herramientas y productos financieros especializados para el diseño de las soluciones encaminadas a administrar los riesgos financieros que propendan por agregar valor a las organizaciones.

PERFIL DEL ASPIRANTE

Ingenieros Financieros

Administradores de Empresas

Ingenieros Industriales

Economistas

Administradores Financieros

Egresados de Especializaciones en finanzas

Profesionales con títulos en las diferentes disciplinas afines a la espe-cialización

PERFIL DEL ESPECIALISTA

Desempeñarse laboralmente en cargos en la estructura organizacional del área de tesorería, en organizaciones de carácter público, privado y mixto, pertenecientes a diversos sectores tales como: Industrial, Financiero, y de Servicios entre otros.

Participar de la creación y gerencia de valor en la organización a que pertenezcan, en lo referente a procesos de toma de decisiones en inversión, financiación y cobertura de riesgos financieros, en empresas del sector financiero, comercial, cooperativo entre otros.

PERFIL OCUPACIONAL

Director o Gerente de Riesgos financieros en organizaciones del sector real y financiero.

Estructurador de coberturas e inversiones utilizando el mercado de derivados, en Firmas comisionistas de bolsa y mesas de dinero del sector financiero.

Estructurador de coberturas utilizando el mercado de derivados en el área de tesorería de empresas del sector financiero.

Analista de Riesgos Financieros.

Profesional Independiente como Consultor o Asesor Financiero en lo referente a administración de riesgos financieros y coberturas a nivel empresarial

unab

PLAN DE ESTUDIOS

LINEA	CURSOS					HC	HI	CREDITOS MÓDULOS
Area de Fundamentos	Teoría Económica	Ingeniería Economica	Series de Tiempo	Modelación Financiera en Excel	Econometría	80	160	5.0
El contexto de los riesgos y derivados financieros	Mercados Financieros	Estructura del Mercado de Valores en Colombia	Regulación en la gestión de riesgos financieros	Mercado Spot de Commodities y subyacentes financieros		64	128	4.0
Mercados de Productos Derivados	Futuros y Forwards	Opciones Financieras	Swaps ó Permutas Financieras	Productos Estructurados	Aspectos legales y contabilización de los derivados	80	160	5.0
Riesgos Financieros	Introducción al Riesgo Financiero	Riesgo de Mercado	Riesgo de Crédito	Riesgo Operativo	Riesgo de Liquidez	112	224	7.0
INVESTIGACION	Seminario I de Investigación	Seminario II de Investigación	Seminario III de Investigación			48	96	3.0

unab

COMPONENTE ELECTIVO

6 Créditos

CURSOS				
Control Interno en la gestión de riesgos financieros	Psicologia del riesgo	Tópicos en la medición del riesgo financiero	Diseño de Indicadores para seguimiento de riesgos	
Gestion de Riesgos Empresariales "ERM"	Transferencia de Riesgos	Riesgo en lavado de activos y financiación del terrorismo	Gestión de Riesgos en la administración pública	Tópicos en la gestión del riesgo financiero
Certificación de derivados	Titularización Inmobiliaria: mecanismo para afrontar problemas de liquidez	NIIF Para instrumentos Financieros		

unab

Bibliografía

- El posgrado en Colombia. Tomado el día 24 de Abril de 2014 de: http://www.revistacts.net/files/Volumen%205%20-%20n%C3%BAmero%2013/jaramillo.pdf
- Ministerio de Educación Nacional. Tomado el día 24 de Abril de 2014 de: http://www.mineducacion.gov.co/1621/w3-channel.html
- Observatorio Laboral para la Educación, publicado por el MEN
- Plan de Estudios Especialización Riesgos Financieros (Universidad de Medellín). Tomado el día 20 de Marzo de 2014 de: http://www.udem.edu.co/index.php/2012-10-12-13-24-05/2012-10-12-13-29-47/riesgos-financieros
- Programas académicos Unab. Tomado el día 23 de Abril de 2014 de: http://www.unab.edu.co/portal/page/portal/UNAB/programas-academicos?nivel=3
- Proyecto Educativo Institucional 2012. Tomado el 1 de Abril de 2014 de: http://intranet.unab.edu.co/Archivos/Calidad/PEI.pdf
- Revista “Guía Profesionales Posgrados 2013/2014”; pags 28-34

GRACIAS !!!