

## ÁREA ACADÉMICA DE GESTIÓN MAESTRÍA EN GESTION FINANCIERA Y ADMINISTRACION DE RIESGOS FINANCIEROS

**Coordinadora académica:** Mario Germán Jaramillo Campaña

### Versión resumida

Aprobación CES: 16 de noviembre de 2016  
Resolución CES No. [RPC-SO-41-No. 833-2016](#)

### DATOS GENERALES DEL PROGRAMA

Tipo de programa	75 – Maestría Profesional
Campo de conocimiento	Amplio: 04 - Administración Específico: 041 - Educación Comercial y Administración Detallado: 0412 – Gestión Financiera
Programa	D – Maestría en Gestión Financiera y Administración de Riesgos Financieros
Título que otorga	01 - Magister en Gestión Financiera y Administración de Riesgos Financieros
Código del programa	75412D01
Aprobación por el Comité de Coordinación Académica UASB	Fecha de aprobación: 11 de enero de 2016 Número de resolución: Resolución No. CCA-R1-I-01/2016
Modalidad de estudios	Presencial
Duración	12 trimestres
Número de horas	440 Total horas unidad de titulación 732 Total horas componente de docencia 1468 Total horas de otras actividades
Régimen académico	De acuerdo con las “Normas de funcionamiento de los programas de posgrado” de la UASB, el estudiante debe acreditar un total de 96 créditos: 52 créditos de docencia y 44 créditos complementarios.

### DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROGRAMA

#### Objeto de estudio del programa

El objeto de estudio está formado por dos campos: la gestión financiera (conjunto de actividades y decisiones que se adoptan en una empresa que conducen a la adquisición y financiamiento de sus activos fijos y activos circulantes) y los riesgos que se derivan de realizar dicha gestión, que pueden generar pérdidas financieras y la administración de riesgos que comprende la identificación, medición, control, mitigación y monitoreo de los siguientes riesgos: tipo de cambio, mercado, crédito y operativo. Este conocimiento permitirá realizar una adecuada gestión financiera y de riesgos, para agregar valor a las empresas ecuatorianas, mediante el uso de técnicas, metodologías y herramientas apropiadas para esa gestión.

#### Objetivo general

Formar profesionales expertos en el campo de la gestión financiera y de la administración de los riesgos inherente a esa gestión financiera, en el campo empresarial, de manera general, y

principalmente dentro de instituciones del sector financiero público y privado, con una visión crítica y analítica, acorde con la realidad empresarial local, en un contexto global. El programa proporciona conocimientos teóricos y prácticos sobre diferentes instrumentos y modelos que permitirán realizar una eficiente gestión financiera y de riesgos, que agregue valor en las empresas públicas y privadas del país, especialmente en las que se orientan a la intermediación financiera.

### **Perfil de ingreso del estudiante**

El programa de Maestría en Gestión Financiera y Administración de Riesgos Financieros está dirigido a profesionales titulados en pregrado en: Administración de Empresas, Ingeniería Comercial, Ingeniería Empresarial, Ingeniería en Ciencias Económicas y Financieras, Economía, Ingeniería Financiera o de algunas ramas de Ingeniería tales como Ingeniería Matemática e Ingeniería de Sistemas, es decir profesionales que realicen análisis y gestión financiera, tanto en instituciones públicas como privadas, especialmente en instituciones financieras; y, que tengan participación e influencia en la gestión de los diferentes riesgos: mercado, crédito y operacional.

La Maestría está orientada a satisfacer la necesidad, cada vez mayor, de profesionales altamente capacitados vinculados a la gestión financiera y a la gestión de riesgos de las empresas, en general; y, de manera especial, de las instituciones del sistema financiero ecuatoriano como: bancos privados, bancos públicos, sociedades financieras, mutualistas de ahorro y crédito, cooperativas de ahorro y crédito que realicen actividades de intermediación financiera; igualmente, administradoras de fondos de inversión y fondos de pensiones, casas de valores, bolsas de valores, etc.

### **Perfil de salida**

Al concluir sus estudios, el egresado de la Maestría en Gestión Financiera y Administración de Riesgos de Riesgos Financieros será capaz de:

1. Asumir puestos de gestión financiera en empresas públicas o privadas, financieras o no financieras, que involucren relaciones de comercio de bienes y servicios; estará en condiciones de prestar asesoría en el área de finanzas empresariales, bancarias y gestión de riesgos.
2. Identificar las fuentes relevantes de incertidumbre, cualificar y cuantificar los riesgos financieros, identificar oportunidades de inversión de acuerdo al nivel de riesgo aceptado, y desarrollar y proponer normas, estrategias y procedimientos para controlar las consecuencias adversas generadas por los riesgos.
3. Diseñar los medios más apropiados para recolectar y almacenar la información relevante; asimismo, estarán en capacidad de seleccionar los modelos estadísticos, econométricos y de series de tiempo para administración de riesgos y aplicarlos en la gestión global de la organización, en la solución de problemas, en la toma de decisiones financieras y en la optimización en ambientes de incertidumbre.
4. Realizar trabajos de investigación para encontrar soluciones a problemas prácticos en la gestión financiera de las empresas y en la administración de los riesgos financieros inherentes al quehacer financiero; también, podrá comunicar eficientemente el producto de su labor técnica; diseñar, proponer y operar estrategias que conduzcan al nivel operativo las decisiones financieras que toman en su gestión.
5. Investigar, analizar y plantear soluciones a diferentes aspectos del campo financiero del país: comportamiento y evolución del mercado financiero y sus instituciones; gestión financiera y valoración técnica de las empresas; y, la administración de riesgos en todos los niveles de las

instituciones que participan en el sistema financiero nacional con un enfoque intercultural, de género e inclusión.

### **Líneas de investigación del programa**

El Programa propone tres líneas de investigación, que se incluyen dentro de las líneas de investigación definidas para el Área de Gestión, en los ámbitos de acción estratégica de administración de empresas privadas con fines de lucro y de administración pública; alineados con los objetivos institucionales de la UASB. Las líneas de investigación son las siguientes:

- ***Línea 1. Gestión Financiera en las Empresas Ecuatorianas***

La Gestión Financiera en las Empresas Ecuatorianas se ubica dentro de la línea de investigación “Organización y Gerencia”, definida para el Área de Gestión, que: analiza todos los elementos que contribuyen a que las organizaciones se estructuren como tales, tanto los denominados objetivos o reales, como principalmente los denominados subjetivos y/o simbólicos; busca analizar las relaciones intraorganizacionales; pone énfasis en los comportamientos de las personas en las organizaciones y su relación compleja con los modelos de trabajo o con la toma de decisiones; estudia la dinámica de las relaciones organizacionales, interorganizacionales e interinstitucionales, en sus dimensiones formal, simbólica y comportamental y sus expresiones gerenciales; y, analiza las perspectivas organizacionales y su dinámica en la gestión de las mismas.

Organización y Gerencia busca por lo tanto, contribuir para el aumento del conocimiento teórico y aplicado sobre la complejidad de la gestión y de las organizaciones del Ecuador y de la Comunidad Andina por medio de estudios de base empírica y de reflexión epistemológica

- ***Línea 2. Estructura de los Mercados e Instituciones Financieras en el Ecuador***

La línea de investigación, Estructura de los Mercados e Instituciones Financieras en el Ecuador, se ubica dentro de “Política y Estrategia”, otra de las líneas definidas para el Área de Gestión, que está relacionada con todas las propuestas que intervienen en las organizaciones, tales como políticas que pueden ser públicas, privadas o del denominado tercer sector y que modifican la forma de acción y los estilos de toma de decisión transformando así los comportamientos organizacionales y sus resultados; el objeto de estudio es el espacio organizacional y sus relaciones internas y externas dentro de un proceso de flujo que generalmente es asimétrico y complejo. Política y Estrategia realiza estudios de los procesos e intervenciones que buscan, en el área pública, la variación de la distribución de recursos en la producción de bienes y servicios colectivos y, en el área privada las transformaciones de la relación de la organización con la comunidad y el mercado.

- ***Línea 3. Herramientas para la Gestión de Riesgos Financieros en las Empresas Ecuatorianas***

Esta línea, se incluye en la línea de investigación Tecnología de Gestión, definida para el Área de Gestión, que está relacionada con: los estudios de los instrumentos o herramientas que las organizaciones construyen y aplican en busca del cumplimiento de su misión; el análisis, de forma crítica, de los instrumentos que aparecen en el discurso organizacional, para enfrentarlos con formas de reflexión que busque comprender la razón de ser de esos instrumentos y sus efectos en las organizaciones; los estudios de tecnología de gestión de las propuestas teóricas e instrumentales que se transforman en métodos de aplicación para la producción de bienes y servicios; esta línea de investigación se concluye que se encarga del estudio de los modelos, métodos, técnicas e

instrumentos, que buscan el perfeccionamiento de la gestión, el mejoramiento de los procesos y la optimización de los resultados organizacionales en todas sus dimensiones.

### **Trabajo de titulación**

Conforme a las normas que rigen los programas de posgrado de nuestra Universidad, en lo atinente al proyecto de investigación y desarrollo, el estudiante debe elaborar y presentar un trabajo de titulación. Este trabajo, por tratarse de una maestría profesional y según las normas institucionales, deber ser el desarrollo de una investigación aplicada, y tiene como opciones las dos siguientes:

- Proyecto de investigación y desarrollo, estructurado y presentado con el rigor científico propio del área de conocimiento del programa, orientado a la solución de un problema práctico.
- Propuesta metodológica, elaborada con rigor científico y que, a partir del análisis sistemático y crítico de experiencias específicas, desarrolle una idea innovadora. }

En el primer caso, se regirá por las exigencias formales y académicas del desarrollo del conocimiento aplicado a un problema de la misma índole, concretado en un producto académico que demuestre la utilidad de los conocimientos trabajados en el programa.

En el segundo caso, será un trabajo compuesto por un ensayo teórico, el diseño y aplicación de una propuesta metodológica de integración de sistemas e innovación.

Estos componentes tienen un fuerte sentido de relación operativa en cuanto cumplen, en su orden, con elaborar un referente teórico conceptual, analizar un espacio organizacional mediante una práctica metodológica que conduzca a la identificación de necesidades de mejora de la calidad e innovación organizacionales con visión proyectiva, necesidades que pretenden ser satisfechas con el diseño de una propuesta que beneficie a todas las partes interesadas en la organización.

Para la realización del trabajo de titulación, al iniciar en el octava semana del quinto trimestre de la fase de docencia, el estudiante denuncia el tema de trabajo de titulación, que es aprobado por el Comité de Posgrado. Una vez que cuenta esta aprobación, prepara y presenta el plan de trabajo de titulación siguiendo las pautas institucionales. El diseño de investigación o plan de trabajo de titulación es aprobado por un comité conformado por dos docentes que impartieron clases en el programa de maestría.

Una vez aprobado el plan de trabajo de titulación y verificado el cumplimiento de los créditos de la fase docente, la Universidad designa a un docente como tutor del trabajo de titulación, cuyas tareas básicas son “ayudar al estudiante a precisar el tema, sugerir la bibliografía apropiada, comentar las bases conceptuales y metodológicas del trabajo, vigilar que se observe la parte formal en la presentación del trabajo, intervenir para que se corrijan aspectos metodológicos, teóricos, gramaticales y formales; solicitar y corregir razonadamente los avances escritos y leer y aprobar la versión final antes de que el estudiante presente el trabajo de investigación” ante un tribunal. Para tutor del trabajo de titulación, se dispone de todos los docentes que colaboran en el programa; para esta función se escoge al docente cuya formación y experiencia estén más relacionadas con el tema del trabajo de titulación.

El formato y las características del trabajo de investigación están fijados en las normas de funcionamiento de los programas de posgrado, en las pautas para la elaboración del trabajo de titulación de maestría y en el Manual de estilo de la Universidad.

El trabajo de graduación consiste en una investigación sobre un tema que guarde relación con las líneas de investigación del programa, que son las siguientes: gestión financiera en las

empresas ecuatorianas; estructura de los mercados e instituciones financieras, en el Ecuador; y, herramientas para la gestión de riesgos financieros en las empresas ecuatorianas

El estudiante tiene un plazo máximo de diez y ocho meses, desde que inicia la fase presencial del programa, para presentar su trabajo de investigación. Si por razones debidamente justificadas no ha podido cumplir con el plazo estipulado, puede solicitar una prórroga última de seis meses.

Dentro de los plazos previstos, la Universidad recibe los ejemplares del trabajo de titulación de maestría y el informe del tutor; posteriormente procede al nombramiento del tribunal conformado por dos profesores, ante quienes se expone el trabajo de titulación

## ORGANIZACIÓN CURRICULAR

### Unidades de aprendizaje

- **Básica.** Se compone de la siguiente materias, Finanzas corporativas I, Finanzas corporativas II y Diseño Bases de Datos
- **Disciplinar y multidisciplinar.** Se compone de las asignaturas de Econometría y Series Temporales, Inversiones, Finanzas Internacionales y Riesgo de Tipo de Cambio, Productos Derivados, Riesgo de Mercado, Riesgo Operativo y Riesgo de Crédito.
- **De titulación.** Se integra por la asignatura Escritura académica y metodologías de investigación, Proyectos de investigación, Taller de Tesis, Tesis.

## MALLA CURRICULAR

						Componente de docencia		Componente otras actividades		Total
Unidades curriculares	Ámbitos curriculares	Campos de formación	Asignatura o módulo	Trimestre	Créditos UASB	Horas aula	Horas trabajo colaborativo	Horas prácticas de aprendizaje	Horas trabajo autónomo	Horas asignatura
Básica	Teórico-conceptual	Formación epistemológica	Finanzas corporativas I	I	4	40	24	50	76	190
	Finanzas corporativas II		II	4	40	24	50	76	190	
	Metodológico		Diseño Bases de Datos	V	4	40	24	50	76	190
Disciplinaria o Multidisciplinar	Temático	Formación profesional avanzada	Econometría y Series Temporales	III	4	40	20	60	50	170
			Inversiones	II	4	40	20	60	50	170
			Finanzas Internacionales y Riesgo de Tipo de Cambio	VII	4	40	20	60	50	170
			Productos Derivados	VII	4	40	20	60	50	170
	Metodológico		Riesgo de Mercado	V	4	40	20	60	50	170
			Riesgo Operativo	V	4	40	20	60	50	170

			Riesgo de Crédito	VI	4	40	20	60	50	170
Titulación	Investigación con fines de graduación	Investigación avanzada	Escritura académica y metodologías de investigación	I	4	40	0	15	35	90
			Proyectos de investigación	VI	4	40	0	15	35	90
			Taller de Tesis	VI	4	40	0	15	35	90
			Tesis	VII-VIII	44				170	170
TOTAL PROGRAMA			13		96	520	212	615	853	2200

## PLAN DE ESTUDIOS

- **Finanzas Corporativas I**

### Objetivo

Proporcionar conocimientos para gestionar las finanzas de corto plazo de la empresa

### Contenido

Valor del dinero en el tiempo, planeación financiera y presupuestos, herramientas de diagnóstico y análisis financiero a empresas financieras y no financieras, razones financieras, análisis de fondos y análisis de flujo de efectivo, administración de capital de trabajo, administración de efectivo, administración de cuentas por cobrar, financiamiento de corto plazo

Esta asignatura está relacionada con la línea de investigación Gestión Financiera en la Empresas Ecuatorianas

- **Finanzas Corporativas II**

### Objetivo

Proporcionar conocimientos para gestionar las finanzas empresariales de largo plazo

### Contenido

Presupuesto de capital, costo de capital, estructura de capital y política de dividendos, apalancamiento financiero, apalancamiento operativo, fusiones y adquisiciones, financiamiento de largo plazo, valoración de proyectos de inversión, estructuración óptima de financiamiento corporativo.

Esta asignatura está relacionada con la línea de investigación Gestión Financiera en la Empresas Ecuatorianas.

- **Diseño de Bases de Datos**

### Objetivo

Administrar en forma eficiente sus datos, generar información y determinar los medios apropiados para su implantación. En la actualidad casi todas las empresas manejan bases de datos ya sea para

registrar transacciones, para generar informes gerenciales que permitan tomar decisiones, para buscar relaciones entre los datos almacenado (minería de datos), etc.

### **Contenido**

Comprende el estudio de los siguientes temas: conceptos generales sobre datos e información, sistemas de información en las organizaciones, riesgos tecnológicos; modelos de bases de datos, persistencia, redundancia e integridad de datos, elementos de una base de datos, jerarquía de los datos; manejo de bases de datos, consultas, procesamiento analítico en línea; sistemas de administración de bases de datos, esquema general, funciones del software, requerimiento del hardware; nuevas tendencias, minería de datos, datawarehouse.

Esta asignatura también guarda relación con las tres líneas de investigación del Programa, principalmente con la línea Herramientas para la gestión de Riesgos en las Empresas Ecuatorianas, ya que permite administrar gran cantidad de información para la modelación de los diferentes riesgos.

- ***Econometría y Series Temporales***

### **Objetivo**

Formar al estudiante en el uso de datos, su procesamiento y el análisis de la información obtenida mediante técnicas econométricas y de series temporales con un enfoque teórico y práctico.

### **Contenido**

Técnicas y herramientas para construir modelos de regresión en una y varias variables que implica: enunciar la teoría e hipótesis; especificar el modelo econométrico dirigido a probar la teoría; estimar los parámetros del modelo escogido; verificar o realizar inferencia estadística; efectuar predicción o pronóstico; y, utilizar el modelo.

Estudio de series temporales y los métodos que ayudan a interpretarlas, que permiten extraer información representativa sobre las relaciones subyacentes entre las diversas series, y en diferente medida y con distinta confianza, interpolar los datos, para predecir el comportamiento de la serie en momentos no observados.

Al final del curso el estudiante debería ser capaz de aplicar conceptos y técnicas de inferencia estadística y econometría a problemas prácticos en las áreas de finanzas y economía. Se espera que el alumno sea capaz de especificar y estimar modelos econométricos y de series temporales interpretando sus resultados con relación a las teorías económicas y señalando las potencialidades y limitantes del análisis. El estudiante estará en capacidad de modelar con el uso del paquete STATA. Esta asignatura guarda relación con las tres líneas de investigación, pues constituye una herramienta importante para construir modelos que reflejen el comportamiento estadístico de las variables analizadas.

- ***Inversiones***

### **Objetivo**

Proporcionar los conocimientos teóricos y las herramientas necesarias para realizar una eficiente administración de portafolios, tanto de instrumentos de renta fija como de renta variable, en un mercado financiero internacional, cada vez más globalizado.

### **Contenido**

El curso comprende todas las fases del proceso de administración de inversiones: conocimiento y análisis de activos financieros, entendimiento de los mercados financieros en los cuales se va a realizar la gestión de inversiones; la definición de la política de inversiones que establece los límites de riesgo que pueda asumir el administrador de portafolios; el proceso de inversiones, que comprende: planificar y estructurar el portafolio, revisar el portafolio y evaluar su desempeño, es

decir, planeación, implementación y monitoreo del portafolio. Adicionalmente, el curso incluye la revisión de elementos teóricos importantes para administrar portafolios, como son la estadística básica de la gestión de portafolios y la teoría de portafolios media-varianza. Así mismo, aspectos teóricos y elementos prácticos del CAPM, Capital Asset Pricing Model. Esta asignatura también tiene relación con la línea de investigación Gestión Financiera en la Empresas Ecuatorianas.

- ***Finanzas Internacionales y Riesgo de Tipo de Cambio***

**Objetivo**

Comprender los mercados internacionales y las variables que afectan el tipo de cambio y las relaciones comerciales internacionales.

**Contenido**

Tipo de cambio. Gestión del riesgo cambiario. Analizar las crisis bancarias y sus enseñanzas. Mercados financieros: diferentes formas de expresar tipo de cambio, riesgo cambiario; las crisis bancarias.

Esta asignatura tiene relación con las tres líneas de investigación: Gestión Financiera en la Empresas Ecuatorianas, Estructura de los Mercados e Instituciones Financieras y Herramientas para la Gestión de Riesgos Financieros.

- ***Productos Derivados***

**Objetivo**

Diferenciar entre las distintas clases de productos derivados y de acceder a dichos productos a través de un broker internacional aplicando estrategias de cobertura con dichos productos financieros, dependiendo de las condiciones de mercado.

**Contenido**

Diseñar estrategias de cobertura de riesgos. Características y uso de futuros, opciones y swaps, como instrumentos de cobertura de riesgos

Esta asignatura tiene relación con dos líneas de investigación: Gestión Financiera en la Empresas Ecuatorianas y Herramientas para la Gestión de Riesgos Financieros.

- ***Riesgo de Mercado***

**Objetivo**

Conocer y gestionar los principales factores de riesgos de mercado y el impacto en la valoración de instrumentos financieros.

**Contenido**

Modelar estadísticamente el problema financiero y aplicar las técnicas más comunes para identificar, medir, controlar, mitigar y monitorear riesgo de precio, riesgo de tasa de interés y riesgo de liquidez de empresas financieras y no financieras

Esta asignatura tiene relación con dos líneas de investigación: Gestión financiera en las Empresas Ecuatorianas y Herramientas para la Gestión de Riesgos Financieros.

- ***Riesgo Operativo***

**Objetivo**



Identificar las fuentes relevantes de incertidumbre, cualificar y cuantificar los riesgos financieros originados por fallas o insuficiencias de procesos, personas, sistemas internos, tecnología, y en la presencia de eventos externos imprevistos.

**Contenido**

Aprender técnicas más comunes para identificar, medir, controlar, mitigar y monitorear riesgo operativo. Elaboración de planes de contingencia y continuidad de una empresa.

Esta asignatura tiene relación con dos líneas de investigación: Gestión financiera en las Empresas Ecuatorianas y Herramientas para la Gestión de Riesgos Financieros.

- ***Riesgo de Crédito***

**Objetivo**

Conocer y gestionar los principales factores del riesgo de crédito aplicado en operaciones de crédito y el impacto en la valoración de una cartera de crédito.

**Contenido**

Modelar estadísticamente el problema financiero y aplicar las técnicas más comunes para identificar, medir, controlar, mitigar y monitorear riesgo de crédito. Estimación de pérdidas esperadas y pérdidas no esperadas

Conocer la problemática atinente a las operaciones de crédito y se vinculación el análisis de riesgos en operaciones de crédito. Plantear el otorgamiento de un crédito como un problema de decisión.

Aplicar los procedimientos más comunes para evaluar el desempeño de un crédito y conocerá las técnicas habituales para la calificación de créditos. Modelos de otorgamiento (credit scoring)

Esta asignatura tiene relación con dos líneas de investigación: Gestión financiera en las Empresas Ecuatorianas y Herramientas para la Gestión de Riesgos Financieros.

- ***Escritura académica y metodologías de investigación***

**Objetivo**

Fortalecer las habilidades de lectura y escritura enfocadas a la redacción de textos académicos, desarrollando técnicas de expresión escrita para transmitir conocimiento. Las metodologías de investigación comprende las diferentes teorías, métodos, técnicas y procedimientos, que puedan aplicarse a un determinado proyecto de investigación; pretende plantear, analizar, proponer y resolver un problema de investigación a través de la metodología Científica

**Contenido**

Cubre aspectos tales como: la investigación científica; el marco teórico; la hipótesis, el diseño metodológico de la investigación; técnicas de recolección, análisis e interpretación de datos; y, el proyecto de investigación

Esta asignatura tiene relación con las tres líneas de investigación: Gestión Financiera en la Empresas Ecuatorianas, Estructura de los Mercados e Instituciones Financieras y Herramientas para la Gestión de Riesgos Financieros.

- ***Proyectos de investigación***

**Objetivo**

Fortalecer habilidades y capacidades para diseñar y desarrollar un proyecto de investigación, bajo la rigurosidad del proceso científico.

**Contenido**

La asignatura propende: conocer los paradigmas científicos de los que se desprenden las corrientes de investigación, los métodos, formas y tipos de investigación; identificar las etapas del diseño y

desarrollo de la investigación científica; organizar la información considerando las normas para su presentación y difusión

Esta asignatura tiene relación con las tres líneas de investigación: Gestión Financiera en la Empresas Ecuatorianas, Estructura de los Mercados e Instituciones Financieras y Herramientas para la Gestión de Riesgos Financieros.

- **Taller de Tesis**

**Objetivo**

El taller para el diseño de tesis tiene como propósito general proporcionar un conjunto de conocimientos, herramientas y metodologías a fin de que estén en capacidad de elegir estrategias, métodos y técnicas de la investigación, adecuadas para abordar científicamente una investigación en cualquier ámbito de la Gestión Financiera y la Administración de Riesgos.

**Contenido**

El taller está organizado para desarrollar las pautas para la elaboración del plan de tesis, que incluyan los elementos indispensables que deben constituir dicho plan.

Luego del taller los estudiantes desarrollan capacidades para: estructurar y escribir un plan de investigación; plantear problemas de investigación; aplicar técnicas de recolección de datos; construir un cronograma de investigación; citar bibliografía con las normas de Chicago.

Esta asignatura tiene relación con las tres líneas de investigación: Gestión Financiera en la Empresas Ecuatorianas, Estructura de los Mercados e Instituciones Financieras y Herramientas para la Gestión de Riesgos Financieros.

- **Tesis**

**Objetivo**

El trabajo de graduación consiste en realizar una investigación sobre un tema que guarde relación con las líneas de investigación del programa, que son las siguientes: gestión financiera en las empresas ecuatorianas; estructura de los mercados e instituciones financieras, en el Ecuador; y, herramientas para la gestión de riesgos financieros en las empresas ecuatorianas, considerando la rigurosidad del proceso científico.

Para el desarrollo de la investigación de titulación, se debe conocer y considera los lineamientos establecidos en el “Manual de Estilo”, de la Universidad Andina Simón Bolívar.

Guarda relación con las tres líneas de investigación antes citadas.

**Cuadro de docentes**

Documento de identidad	Apellidos y nombres del profesor	Asignatura o módulo a impartir	Títulos relacionados con la asignatura a impartir			Número de horas semanales	Tipo de relación de dependencia	Tipo de profesor
			Código del registro en Senescyt del título de tercer nivel	Máximo título de cuarto nivel	Código del registro en Senescyt del título de cuarto nivel			
1705352969	Eulalia Flor	Escritura Académica y Metodología de la Investigación	1027-02-307784	Magister en Dirección de Empresas	1022-07-664637	4	contrato con relación de dependencia a tiempo completo	Titular agregado

1706504493	Verónica Albarracín	Finanzas Corporativas	1027-02-277253	Máster en Economía	1022R-11-8140	4	Contrato sin relación de dependencia	Ocasional
601375819	Alex Remache	Econometría	1005-06-669940	Máster en Economía	1022-09-701630	4	contrato con relación de dependencia a tiempo completo	Titular agregado
1706661848	Mario Jaramillo	Inversiones	Sin registro (Ing. Químico)	Maestro en Finanzas	5806-15-44797	4	Contrato sin relación de dependencia	Ocasional
1707202717	Esteban Melo	Finanzas Internacionales y Crisis Bancarias	1027-09-955300	Maestro en Finanzas	1022R-10-6451	4	Contrato sin relación de dependencia	Ocasional
601375819	Alex Remache	Análisis de Series de Tiempo	1005-06-669940	Máster en Economía	1022-09-701630	4	contrato con relación de dependencia a tiempo completo	Titular agregado
1707248595	Antonio Tipán	Riesgo de Mercado	1001-02-231923	Magíster en Estadística	1001-04-531677	4	Contrato sin relación de dependencia	Ocasional
1102581848	Eduardo Herrera	Proyectos de Investigación	1001-03-466386	Magíster en Gerencia Empresarial	1031-02-269563	4	Contrato sin relación de dependencia	Ocasional
1707981526	Edwin Suquillo	Diseño de Base de Datos	1001-07-732395	Magíster en Pedagogía y Gestión Universitaria	CL-14-7404	4	Contrato sin relación de dependencia	Ocasional
171334015-4	Xavier Carrillo	Riesgo Operativo	1001-06-681839	Magíster en Finanzas y Gestión de Riesgos	1022-09-686977	4	Contrato sin relación de dependencia	Ocasional
1712484367	Diego Maldonado	Riesgo de Crédito	1001-04-529968	Magíster en Riesgo Financiero	1001-10-715214	4	Contrato sin relación de dependencia	Ocasional
1001506151	Wilson Araque	Taller de Tesis	1005-05-590764	Doctor en Administración	1022-13-752745	4	contrato con relación de dependencia a tiempo completo	Titular agregado
1706661848	Mario Jaramillo	Productos Derivados	Sin registro (Ing. Químico)	Magíster en Finanzas	5806-15-44797	4	Contrato sin relación de dependencia	Ocasional

Resumen: DGA, agosto de 2018