



Sílabo de Gestión Integral del Riesgo

I. Datos generales

Código	ASUC 00420			
Carácter	Obligatorio			
Créditos	5			
Periodo académico	2022			
Prerrequisito	Mercados Financieros			
Horas	Teóricas:	4	Prácticas:	2

II. Sumilla de la asignatura

La asignatura corresponde al área de estudios de especialidad, es de naturaleza teórico-práctica. Tiene como propósito desarrollar en el estudiante la capacidad de analizar los diferentes tipos de riesgo que afectan a las organizaciones y proponer estrategias preventivas.

La asignatura contiene: definiciones de riesgo, la administración de riesgo, identificación de riesgo, calificación y evaluación de riesgo, medidas de tratamiento de los riesgos, diseño e implementación de medidas de tratamiento, monitoreo y evaluación de riesgos, elaboración de mapas de riesgos, aplicación de los métodos: matriz de control y análisis de vulnerabilidad.

III. Resultado de aprendizaje de la asignatura

Al finalizar la asignatura, el estudiante será capaz de analizar el riesgo empresarial y su interacción con el riesgo financiero, permitiéndole construir un marco de referencia para examinar, identificar variables asociadas y analizar el impacto de riesgo utilizando modelos financieros.



IV. Organización de aprendizajes

Unidad I El riesgo y la administración de riesgos		Duración en horas	24
Resultado de aprendizaje de la unidad	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de identificar los riesgos a los que están expuestas las empresas a través de los diferentes naturalezas de riesgo que existen e identifica los beneficios de la adecuada gestión de riesgos, en el que convierta la incertidumbre en oportunidad.		
Conocimientos	Habilidades	Actitudes	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Definición de riesgo – términos relacionados con riesgo ✓ Tipos de riesgo ✓ Administración de riesgos: definición, beneficio, objetivos, responsables ✓ Etapas de la administración 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Identifica las diferentes naturalezas de riesgo. ✓ Analiza los tipos de riesgos. ✓ Analiza la importancia de la administración de riesgos en una empresa. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Asume una actitud crítica y técnica frente a la función de la administración de riesgos. 	
Instrumento de evaluación	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba de desarrollo 		
Bibliografía (básica y complementaria)	<p>Básica:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mejía, R. (2008). Administración de riesgos. Un enfoque empresarial. (4ª ed.). s.l.: Universidad EAFIT. <p>Complementaria:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hampton, J. (2009). <i>Fundamentos de administración de riesgo empresarial</i>. s.l.: Amacon. 		
Recursos educativos digitales	<ul style="list-style-type: none"> • Entendiendo la administración de riesgo empresarial http://www.riesgooperacional.com/docs/19%20ERM%20Paper.pdf 		



Unidad II Identificación de riesgos, calificación y evaluación de riesgos		Duración en horas	24
Resultado de aprendizaje de la unidad	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de identificar aquellos riesgos de diversa índole que puedan impactar en las organizaciones, a través de las diferentes metodologías que le permitan clasificar y evaluar el riesgo para determinar el impacto en la organización.		
Conocimientos	Habilidades	Actitudes	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Identificación de riesgos: herramientas de identificación ✓ Métodos de identificación de riesgos ✓ Métodos de calificación de riesgos ✓ Métodos de evaluación de riesgos 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Identifica y analiza las diferentes herramientas de identificación de riesgos. ✓ Analiza y toma decisiones sobre la identificación, calificación y evaluación de riesgos. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Asume una actitud crítica y técnica sobre las herramientas de identificación de riesgos. ✓ Asume una actitud crítica y técnica sobre los métodos de identificación, calificación y evaluación de riesgos. 	
Instrumento de evaluación	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba de desarrollo 		
Bibliografía (básica y complementaria)	<p>Básica:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mejía, R. (2008). Administración de riesgos. Un enfoque empresarial. (4ª ed.). s.l.: Universidad EAFIT. <p>Complementaria:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hampton, J. (2009). <i>Fundamentos de administración de riesgo empresarial</i>. s.l.: Amacon. 		
Recursos educativos digitales	<ul style="list-style-type: none"> • Mapa de riesgos: Identificación y gestión de riesgo http://www.unagaliciamoderna.com/eawp/coldata/upload/mapa_de_ri_esgos_19_06_13.pdf 		



Unidad III		Duración en horas	24
Medidas de tratamientos de los riesgos. Diseño e implementación de medidas de tratamiento			
Resultado de aprendizaje de la unidad	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de analizar medidas de tratamiento para contrarrestar acciones imprevistas que afecten a la organización, a través de las diferentes medidas de tratamiento.		
Conocimientos	Habilidades	Actitudes	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Medidas de tratamiento de los riesgos ✓ Diseño de políticas de administración de riesgos ✓ Diseño de controles ✓ Implementación de las medidas de tratamiento 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Identifica y analiza las medidas de tratamiento de los riesgos. ✓ Diseña los controles y analiza las políticas de administración de riesgo, mediante la implementación de medidas. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Asume una actitud crítica y técnica frente a las medidas de tratamiento de los riesgos. ✓ Asume una actitud crítica y técnica sobre el diseño de las políticas de administración de riesgos y de la implementación de las medidas. 	
Instrumento de evaluación	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba de desarrollo 		
Bibliografía (básica y complementaria)	<p>Básica:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mejía, R. (2008). Administración de riesgos. Un enfoque empresarial. (4ª ed.). s.l.: Universidad EAFIT. <p>Complementaria:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hampton, J. (2009). Fundamentos de administración de riesgo empresarial. s.l.: Amacon. 		
Recursos educativos digitales	<ul style="list-style-type: none"> • Análisis y evaluación de riesgos: aplicación de una matriz de riesgo en el marco de un plan de prevención contra el lavado de activos http://www.redalyc.org/pdf/3372/337228651001.pdf 		



Unidad IV		Duración en horas	24
Elaboración de mapas de riesgos. Aplicación de los métodos: matriz de control y análisis de vulnerabilidad			
Resultado de aprendizaje de la unidad	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de analizar los riesgos de cada uno de los procesos de un mapa de riesgo, a través del análisis de la matriz de control.		
Conocimientos	Habilidades	Actitudes	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Elaboración de mapa de riesgos: concepto, beneficios ✓ Mapa de riesgos en el método Risicar ✓ Aplicación de los métodos: matriz de control y análisis de vulnerabilidad ✓ Aplicación del método Risicar 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Analiza mapas de riesgos. ✓ Analiza la matriz de control y análisis de vulnerabilidad. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Asume una actitud crítica y técnica sobre los mapas de riesgos. ✓ Asume una actitud crítica y técnica sobre la matriz de control y análisis de vulnerabilidad 	
Instrumento de evaluación	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba de desarrollo 		
Bibliografía (básica y complementaria)	<p>Básica:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mejía, R. (2008). Administración de riesgos. Un enfoque empresarial. (4ª ed.). s.l.: Universidad EAFIT. <p>Complementaria:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hampton, J. (2009). Fundamentos de administración de riesgo empresarial. s.l.: Amacon. 		
Recursos educativos digitales	<ul style="list-style-type: none"> • Implementación del método Risicar en un sistema para la administración de riesgos empresariales. https://repository.eafit.edu.co/bitstream/handle/10784/4507/MarinMora_MariaEugenia_2010.pdf;sequence=1 		



V. Metodología

Los contenidos y actividades propuestas se desarrollan siguiendo la secuencia teórico – práctica, haciendo uso de métodos activos, propiciando en los estudiantes el aprendizaje invertido, aprendizaje cooperativo y aplicación de casos, fomentando la investigación, resúmenes, exposiciones, debate, haciendo uso de los recursos virtuales y el material de aprendizaje.

VI. Evaluación

VI.1. Modalidad presencial

Rubros	Comprende	Instrumentos	Peso
Evaluación de entrada	Prerrequisitos o conocimientos de la asignatura	Prueba objetiva	Requisito
Consolidado 1	Unidad I	Prueba de desarrollo	20%
	Unidad II	Prueba de desarrollo	
Evaluación parcial	Unidad I y II	Prueba de desarrollo	20%
Consolidado 2	Unidad III	Prueba de desarrollo	20%
	Unidad IV	Prueba de desarrollo	
Evaluación final	Todas las unidades	Prueba de desarrollo	40%
Evaluación sustitutoria (*)	Todas las unidades	Prueba de desarrollo	

(*) Reemplaza la nota más baja obtenida en los rubros anteriores

Fórmula para obtener el promedio:

$$PF = C1 (20\%) + EP (20\%) + C2 (20\%) + EF (40\%)$$

2022.