



**NOVAVERITAS  
ACADEMY**



# GESTIÓN DE RIESGO

**ISO31000:2018**

directrices

GESTIÓN DEL RIESGO



**31000:2018**





## Pensum de la Actividad Académica

Nombre curso GESTIÓN DE RIESGO | ISO 31000:2018  
Código NVA003/310  
Modalidad Online | Asincrónico | Moodle

Versión Contenido 02

Fecha 04.04.24  
Aprobado: CEO  
Página 1 de 8

### Contenido

Fundamentación .....	2
Público objetivo .....	2
Duración de la actividad.....	3
Por qué deberías tomar el curso.....	3
Objetivos generales (Perfil de egreso) .....	3
Competencias por lograrse .....	3
Objetivos específicos (Módulos) .....	4
Metodología de instrucción .....	5
Diseñador instruccional.....	5
Material didáctico .....	7
Certificación al egreso .....	7
Sobre Novaveritas Academy .....	7
Inversión .....	8
Forma de pago.....	8





## Pensum de la Actividad Académica

Nombre curso GESTIÓN DE RIESGO | ISO 31000:2018  
Código NVA003/310  
Modalidad Online | Asincrónico | Moodle

Versión Contenido 02

Fecha 04.04.24  
Aprobado: CEO  
Página 2 de 8



### Fundamentación

La gestión de riesgos es un componente esencial de una gobernanza corporativa sólida, proporcionando un marco a través del cual las organizaciones pueden identificar, evaluar y manejar los riesgos de manera sistemática y efectiva. La norma ISO 31000:2018 ofrece principios y directrices sobre gestión de riesgos, mientras que la ISO 31010 se centra en los procesos para la evaluación de riesgos. Juntas, estas normas apoyan la toma de decisiones, mejoran la eficiencia operativa y aumentan la probabilidad de alcanzar los objetivos de la organización.

Este curso está diseñado para capacitar a profesionales que deseen convertirse en gestores competentes de gestión de riesgos según ISO 31000 e ISO 31010. A través de nuestro programa, los participantes aprenderán a:

Comprender y aplicar los principios de la gestión de riesgos según la ISO 31000:2018 mediante metodologías basadas en las ISO 31010.

### Público objetivo

Profesionales, técnicos, interesados en adquirir conocimientos y habilidades para gestionar los riesgos al interior de sus organizaciones aplicando técnicas y metodologías a los procesos críticos.



## Pensum de la Actividad Académica

Nombre curso GESTIÓN DE RIESGO | ISO 31000:2018  
Código NVA003/310  
Modalidad Online | Asincrónico | Moodle

Versión Contenido 02

Fecha 04.04.24  
Aprobado: CEO  
Página 3 de 8

### Duración de la actividad

60 horas, repartidas de la siguiente manera:

- a) 20 horas teóricas
- b) 40 horas prácticas aplicando los conocimientos adquiridos a situaciones reales y talleres prácticos.

### Por qué deberías tomar el curso

- Aprenderás a aplicar la gestión de riesgos para tomar decisiones más informadas y estratégicas que puedan mejorar la resiliencia organizativa.
- El curso te capacita para implementar y gestionar sistemas de gestión de riesgos de acuerdo con la reconocida norma ISO 31000:2018.
- Desarrollarás habilidades para identificar, evaluar y mitigar riesgos antes de que afecten negativamente a la organización.
- Como gestor de riesgos certificado, aumentarás tu valor profesional y abrirás nuevas oportunidades de carrera en diversas industrias.
- Ayudarás a crear una estructura que pueda soportar y adaptarse a cambios y desafíos, asegurando la sostenibilidad a largo plazo.

### Objetivos generales (Perfil de egreso)

Al término del curso el alumno será capaz de comprender y aplicar las directrices para la gestión del riesgo de la norma internacional ISO 31000 y comprender y aplicar las metodologías para la gestión del riesgo que nos entrega la norma ISO 31010.

### Competencias por lograrse

- Comprende el concepto de contexto de la organización;
- Comprende los roles, autoridades y responsabilidades y la obligación de rendir cuenta en la organización;
- Establece mecanismos de comunicación eficaces;
- Valora la implementación de un sistema de gestión de riesgos;
- Aplica la mejora en un sistema de gestión de riesgos;
- Evalúa el riesgo aplicando diversas herramientas;



## Pensum de la Actividad Académica

Nombre curso GESTIÓN DE RIESGO | ISO 31000:2018  
 Código NVA003/310  
 Modalidad Online | Asincrónico | Moodle

Versión Contenido 02

Fecha 04.04.24  
 Aprobado: CEO  
 Página 4 de 8

- Identifica riesgos pertinentes;
- Analiza riesgos pertinentes;
- Valora riesgos pertinentes;
- Selecciona opciones válidas para tratar el riesgo;
- Crea planes de tratamiento de riesgos;
- Realiza el seguimiento pertinente.

### Objetivos específicos (Módulos)

Módulo	Objetivos Específicos	Duración
1   La norma ISO 31000:2018	Comprender y aplicar los principios de la gestión del riesgo. Comprender o la estructura de la gestión de riesgos	1 Semana 10 horas
2   Sistema de gestión de riesgos.	Analizar y aplicar el concepto de riesgo Analizar y comprender los tipos de riesgos Comprender y aplicar el proceso de la gestión de riesgos aplica a las diferentes áreas del negocio: Finanzas, Operaciones, Recursos Humanos, Gestión, etc.	1 Semana 10 horas
3   Técnicas aplicadas a la gestión de riesgos	<ul style="list-style-type: none"> <li>o Técnica Delphi</li> <li>o Técnica Pajarita</li> <li>o Técnica PHA y Markov</li> <li>o Técnica árbol de sucesos</li> <li>o Técnica árbol de decisiones</li> </ul>	1 Semana 15 horas
4   Técnicas aplicadas a la gestión de riesgos	<ul style="list-style-type: none"> <li>o Técnica modo de falla y sus efectos</li> <li>o Técnica apreciación de la toxicidad</li> <li>o Técnica de costes beneficios</li> <li>o Técnicas HACCP y HAZOP</li> </ul>	1 Semana 15 horas
	Total de horas	50 horas



## Pensum de la Actividad Académica

Nombre curso GESTIÓN DE RIESGO | ISO 31000:2018  
Código NVA003/310  
Modalidad Online | Asincrónico | Moodle

Versión Contenido 02

Fecha 04.04.24  
Aprobado: CEO  
Página 5 de 8

### Metodología de instrucción

El curso se desarrolla la modalidad EaD en formato asincrónico, inserto en la plataforma Moodle ([www.novaveritas.education](http://www.novaveritas.education)). Las 50 horas formativas que dura el curso se distribuyen en 4 módulos, cada módulo es semanal. En cada clase, el docente expone mediante videos los contenidos y expone los requisitos de las normas con ejemplos reales.

Durante el desarrollo de los módulos, los participantes deben revisar todos los recursos de aprendizaje presentados en el módulo en la sección pertinente de nominada “Materiales del Curso”. Los materiales didácticos se presentan en diferente formato: Mp4 (Videos); Mp3 (Audios); PDF (guías, normas, documentos diversos); Word (Formatos para desarrollar talleres).

Las clases son presentadas en un formato de video de distintas duraciones y en cada una de ella el profesor expone las cláusulas, entregando ejemplos para su mejor comprensión. Así mismo se presentan conceptos bajo la modalidad de formato video para su mejor comprensión. Los materiales didácticos son de producción propia. Así mismo, las clases son presentadas en formato PDF, para una mejor asimilación de los contenidos.

La valoración de módulo se pondera entre el puntaje obtenido por la participación en el foro de debate, cuando sea pertinente, y el puntaje obtenido en el taller, el cual se recomienda completar al final de cada semana.

La valoración es cuantitativa medible en escala de 1 a 100, sumativa, y es contrastada con los criterios de evaluación (rúbricas), los cuales se encuentran en las presentaciones de las consignas.

### Diseñador instruccional

Marcelo C. Olivier es un reconocido profesional con una amplia formación académica y experiencia en múltiples campos. Obtuvo su título de Ingeniero en Administración de Empresas en el Instituto Profesional IACC de Chile, y posteriormente completó un Magíster (MBA) en Administración de Negocios en la Universidad Internacional de Ciencia y Tecnología UNICYT. Cuenta con un post título en Gestión de Riesgos del Trabajo por el Instituto Profesional IACC, además de otras especializaciones y diplomados que complementan su perfil profesional.



## Pensum de la Actividad Académica

Nombre curso GESTIÓN DE RIESGO | ISO 31000:2018  
Código NVA003/310  
Modalidad Online | Asincrónico | Moodle

Versión Contenido 02

Fecha 04.04.24  
Aprobado: CEO  
Página 6 de 8

Entre las especializaciones universitarias posee una en la disciplina Gestión en logística y comercio internacional, cursada en la Universidad UNICYT en Panamá. También posee especializaciones en Diseño Instruccional para el E-Learning por la Universidad Tecnológica de Buenos Aires, especialización para entorno virtuales por la Universidad Tecnológica Internacional (UTIC) de Paraguay, Diploma en Ciencias de la Educación por la Universidad Americana de Paraguay, Diplomado en gestión del riesgo y auditoría por el Instituto Profesional IACC.

Marcelo también es auditor de sistemas de gestión en normas ISO y se encuentra actualmente elaborando su tesis en la Maestría en Educación, con énfasis en Docencia Universitaria, en la Universidad Americana de Asunción.

Su trayectoria profesional se ha construido sobre cuatro competencias fundamentales: planificación estratégica y desarrollo organizacional, gestión de la calidad, administración de recursos humanos y evaluación y gestión de riesgos. Ha aplicado estas competencias en diversos proyectos de gestión estratégica para empresas en América Latina. Además, ha escrito varios libros, entre ellos «Planificación Educativa, dimensiones y componentes», «Planificación Estratégica: Una herramienta para todos», «Auditar sistemas de gestión: Técnicas y ejemplos para realizar auditorías de sistemas de gestión» y «Cómo redactar no conformidades: y ser un auditor exitoso».

En el área educativa, Marcelo se desempeña como consultor en la implementación de sistemas de gestión de la calidad para centros educativos y como implementador de soluciones digitales para el E-Learning y docente en Escuela Normas ISO – Seatam Learning de Paraguay, diseñador del postítulo en Comercio Internacional, proyecto organizado por la Cámara de Empresarios de Ciudad del Este y la Universidad UNINTER y financiado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) a través del Ministerio de Industria y Comercio de Paraguay,

En el área marítima, Marcelo posee una destacada trayectoria como Capitán de Altura y auditor de sistemas de gestión marítima, incluyendo el ISM Code y el ISPS Code. También ha trabajado como inspector de la Convención Internacional del Trabajo Marítimo (ILO – MLC 2006) y como investigador de accidentes marítimos para la Autoridad Marítima de Panamá.

Ha desempeñado roles de Inspector y Auditor de seguridad marítima para las Administraciones Marítimas de Liberia, Islas Marshall, Malta, Vanuatu y Antigua &





## Pensum de la Actividad Académica

Nombre curso GESTIÓN DE RIESGO | ISO 31000:2018  
Código NVA003/310  
Modalidad Online | Asincrónico | Moodle

Versión Contenido 02

Fecha 04.04.24  
Aprobado: CEO  
Página 7 de 8

Barbuda, y se destaca como auditor líder de las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018 e ISO 50001:2018.

Carrillo ha participado como auditor en diversas compañías de energía tales como [Gaslog Ltd.](#) de Grecia, [Excelerate Energy Latam](#), entre otras. La amplia experiencia y formación de Marcelo C. Olivier en múltiples disciplinas le han permitido destacarse tanto en el ámbito empresarial como en el educativo y marítimo, siendo un profesional altamente capacitado y versátil.

### Material didáctico

- Guía y materiales de lectura en formato digital (PDF)
- Clases pregrabadas en video, formato MP4
- Rúbricas

### Certificación al egreso

Al término del curso y una vez que el alumno haya desarrollado todas las actividades propuestas y habiendo obtenido una calificación promedio final del 80%, el participante obtendrá un Certificado digital, provisto de un código QR, que los acredita como Gestor de Riesgos en un entorno 31001:2018

### Sobre Novaveritas Academy

Novaveritas Academy es una institución de renombre internacional, destacada por su excelencia en el diseño y desarrollo de programas formativos basados en competencias. Nuestro equipo, compuesto por diseñadores pedagógicos y técnicos altamente calificados, posee una amplia experiencia y reconocimiento en la gestión de sistemas y optimización del desempeño profesional. Surgida de la fusión entre Escuela Normas ISO y Novaveritas Certificaciones, Novaveritas Academy se consolida como una entidad líder en la provisión de educación y certificación de alta calidad. Estamos orgullosos de estar certificados bajo la norma ISO 9001:2015 y acreditados por la Fundación Internacional para la Mejora Continua (FUNIMEC), comprometidos con el avance y la innovación en la formación profesional.





## Pensum de la Actividad Académica

Nombre curso GESTIÓN DE RIESGO | ISO 31000:2018  
Código NVA003/310  
Modalidad Online | Asincrónico | Moodle

Versión Contenido 02

Fecha 04.04.24  
Aprobado: CEO  
Página 8 de 8

### Inversión

La inversión por participante es de US\$ 189, los cuales son abonados al inicio del curso. Este costo incluye materiales, certificado digital, matrícula, valor total del curso.

### Forma de pago

Tarjeta Débito/Crédito vía plataforma **Stripe**

<https://buy.stripe.com/dR616da4l4gFalwblQ>



Existe un descuento especial del 50% para aquellos alumnos que hayan completado cualquiera de nuestros cursos de formación de auditores. Consulte con su asesor comercial.