



Diplomado Internacional

Seguros para Riesgos de la Construcción Online

Versión 2.0 – 2021



Escuela de Seguros Chile
Líder en Riesgos, Seguros, Pensiones y Servicios Financieros Latam.



Cuerpo Académico

José Pedro Forno **Director Académico**



Ingeniero Civil de la Universidad de Chile, Liquidador Oficial de Seguros, y Profesor de la Escuela de Seguros de Chile.

Ligado a la industria aseguradora desde sus inicios; se ha especializado en el área seguros realizando diversos cursos, entre ellos los dictados por la Chartered Insurance Institute London.

Cuenta con amplia experiencia en ingeniería de diseño y construcción de complejos y naves industriales utilizando tecnología de prefabricado en hormigón.

Actualmente, se desempeña como Gerente del Área de Ingeniería de Viollier y Asociados Liquidadores de Seguros, a cargo de un equipo profesional dedicado al ajuste de siniestros de pérdidas de ingeniería, incluyendo Todo Riesgo de Construcción y Riesgos Comerciales además, del asesoramiento a las aseguradoras presentes en el mercado, así como a empresas de la industria de la Ingeniería y del Retail.

Rodrigo Pérez

Gerente Legal de la empresa eléctrica Colbún S.A. desde 2007. Es abogado de la Universidad Católica y tiene estudios de magister en historia en la Universidad Adolfo Ibañez, de filosofía en la Universidad de Los Andes, un Advance Management Program (AMP) en la ESE de la Universidad de los Andes, y actualmente cursa un magister en historia del arte en la Universidad Adolfo Ibañez. Colbún es una empresa de capitales chilenos dedicada a la generación y transmisión de energía eléctrica. Cuenta con 26 centrales de generación en Chile y Perú (hidroeléctricas, térmicas y solares), cuenta además con 941 kilómetros de líneas de transmisión y en ella trabajan en total cerca de 1.100 personas. Anteriormente, de 1997 a 2017 se desempeñó como abogado y asesor legal de PPL Latam empresa eléctrica americana con inversiones en distribución eléctrica en Chile (Emel), Bolivia (Elfec), Brazil (Cemar) y El Salvador (Delsur). Tiene experiencia en procesos de contratación de seguros y en conflictos judiciales en liquidación de seguros en el mercado eléctrico.

David Silva

MBA, Magíster en Ciencias de la Ingeniería, mención Ingeniería Geotécnica e Ingeniero Civil, Mención Estructuras y Construcción, Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile. Actualmente es Jefe de División Aceros Control de IDIEM.

Ángelo Hettich

Ingeniero Civil Universidad Federico Santa María (Chile), 5 años participando en proyectos de cálculo estructural de obras civiles. 21 años trabajando en liquidación de siniestros analizando pérdidas asociadas a daños físicos como los Perjuicios por Paralización. Actualmente es Director de Ingeniería de la empresa Charles Taylor Adjusting Chile.

Sergio Ibarra

Socio Sénior del Estudio Jurídico Ibarra & Asociados. Asesora a diferentes compañías nacionales y extranjeras vinculadas a diversas áreas de la economía nacional. Con gran experiencia en negociaciones y mediación, nacionales e internacionales. Además, participa en diversos procesos Arbitrales. Principalmente participa en asuntos corporativos, brindando asesorías a Directorios, Juntas de Accionistas, Gobierno Corporativo, negociación de asociaciones y joint ventures, enajenación y adquisición de Sociedades y/o Establecimientos de Comercio y/o Activos (M&A), participa en planificación tributaria y reestructuraciones societarias, materias relativas a seguros, inversión extranjera, contratos comerciales internacionales, contratos de ingeniería y construcción, como asimismo, en materias relacionadas a la propiedad industrial e intelectual, negociaciones contractuales.

Miguel Madrigal

Gerente de Excelencia Operacional del grupo de empresas AES Gener, Asset Management Awareness Training, Lloyd's Register NA Inc. Lead Investigator Series Certification, Reliability Center Incorporated, Hopewell, Virginia. Desarrollador de sistemas de administración de mantenimiento basados en la confiabilidad ante eventos de alto impacto y baja probabilidad para la administración integral de activos físicos de empresas transnacionales.

Helga Holmgren

Ingeniero Comercial y Contador Auditor. Desde enero 1997 forma con dos altos ejecutivos la empresa JPV&Asociados, Liquidadores de Seguros. Su mayor experiencia está en liquidación de siniestros de perjuicios por paralización, robo con fuerza, incendio comercial, fidelidad funcionaria, integral bancaria.

María de la Luz Berg

Licenciado en Derecho, Pontificia Universidad Católica de Chile, Magíster en Administración de Empresas (Executive MBA), Universidad del Desarrollo, Santiago, Chile. Diplomado en Administración de Empresas, Escuela de Negocios, Universidad de los Andes. Actualmente Gerente Comercial, Aseguradora Porvenir.

Carlos Fernández

Constructor Civil con Diplomados en Gestión y Administración de Proyectos y Máster en Ingeniería de Administración de la Construcción, todos en la Pontificia Universidad Católica de Chile. Lideró la ejecución en terreno como profesional encargado de obras en la empresa Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers. Generó e implementó áreas de desarrollo como Ingeniero visitador y jefe de área desarrollo en Salfacorp. Estructuró y lideró el área Negocios y Licitaciones en Moller y Pérez Cotapos Construcciones Industriales S.A. como Gerente de Negocios y Licitaciones. Lideró la operación en consorcio CME (Cosapi – Mas Errazuriz) como Gerente de Operaciones. Lideró gestión de contrato EPC (Engineering, Procurement and Construction) por un monto superior a los 1.000 MMUSD como Subgerente de contratos EPC en la empresa de montajes industriales Salfa S.A. Actualmente ha asumido la Gerencia de Desarrollo e Innovación en la empresa de montajes industriales Salfa S.A. Miembro de Comisión de Construcción en Hormigón del Instituto Chileno del Cemento y el Hormigón Miembro de Comisiones de Contratistas de la CCHC.

José Bellido

Ingeniero Civil de la Universidad de Chile. Título Profesional de Ingeniero Civil Estructural, otorgado por la Universidad de la Habana en Julio de 1979. En 2003, Título de Ingeniero Civil en la Universidad de Chile. En 1989, realiza Diplomado de Puentes de Carreteras y Ferrovías, en la Universidad Politécnica de Cataluña. Socio de BDL Ingeniería, Diagnóstico y Revisión Estructural.

Carlos Molina

Abogado Licenciado en Ciencias Jurídicas y Sociales por la Universidad Gabriela Mistral. Profesor titular de la cátedra de Derecho Comercial de la Universidad Gabriela Mistral. Profesor curso de Financiamiento de Proyectos de LL.M en Economía y Finanzas de la Universidad Gabriela Mistral. Profesor especialista en Derecho de Seguros del Diplomado sobre El Seguro de Responsabilidad Civil de la Universidad de Los Andes. Director de Empresas. Miembro del Colegio de Abogados. Miembro de la Asociación Internacional del Derecho de Seguros (AIDA).

Ricardo Peralta

Abogado, Universidad Diego Portales. Licenciado en Ciencias Jurídicas. y Sociales. Director del Área de Responsabilidad Civil en Estudio Viollier. & Asociados Liquidadores de Seguros. Ex presidente del Capítulo Chileno de la Asociación Internacional de Derecho de Seguros AIDA Chile.

David Campusano

Ingeniero Civil Universidad de Chile. Socio de Ingeniería y Construcciones ALBRO Ltda. Profesor Asistente del Departamento de Ingeniería Civil, de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile. Ingeniero diseñador de estructuras industriales de hormigón armado. Especialista en utilización de prefabricados y precomprimidos de hormigón. Especialista en rehabilitación de estructuras patrimoniales. Consultor de Compañías y liquidadores de seguros en siniestros de ingeniería civil Tasación y análisis de daños y las causas de éstos en obras civiles. Experiencia en administración de ingeniería de proyectos, planificación y construcciones industriales.

Daniel Herrera

Ingeniero Civil Industrial de la Universidad de Santiago de Chile. 17 años de experiencia en el mercado de Corredores de Seguros: 7 años en RSG Corredores de Seguros como Jefe de Ingeniería y Concesiones, gestionando el diseño y colocación de programas de seguros de todo tipo de ramos para grandes clientes corporativos y proyectos emblemáticos, manejando los siniestros asociados a dicha cartera de clientes. 10 años en Aon Chile como Gerente de Infraestructura y Construcción, asesorando clientes nacionales y multinacionales líderes de la industria de construcción e infraestructura pública y privada en todas sus etapas, tanto en obra como en operación y para todos los riesgos y ramos (TRC, ALOP, RC, OCT, Property, PxP, AP, VM, EMC, etc). Ha estado involucrado tanto en los diseños de programas y análisis de grandes siniestros de los principales proyectos de Transporte Ferroviario, Industria de Celulosa, Plantas de energía eléctrica, Carreteras urbanas e interurbanas, Cárceles, Hospitales, Aeropuertos, etc. Ha participado activamente en reportes de Due Diligence para procesos de financiamiento de nuevos proyectos, fusiones y adquisiciones, dentro de estos mismos rubros de construcción e infraestructura, además de minería y energía. Es parte del equipo de formadores de Aon University para el ramo de Construcción -Montaje y ALOP

Ricardo Rojas

Ingeniero Civil Estructural de la Universidad de Chile, con más de 12 años de experiencia, es fundador de SimiosLab y Technika, empresas de base tecnológica para construcción y minería. Ha realizado múltiples presentaciones en Chile y Sudamérica sobre la implementación y beneficios de la plataforma BIM. Docente de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Chile y la Universidad Nacional Andrés Bello. Fue miembro del comité de innovación de la cámara chilena de la construcción y director de BIM Forum Chile, junto con participar en el desarrollo de los roles y estándares BIM de PlanBIM de Corfo para proyectos públicos en Chile.

**** Los profesores de este diplomado son destacados ejecutivos y profesionales de la industria aseguradora, administradoras de fondos de pensiones, empresarios, administradoras generales de fondos y fondos mutuos.***

**** Adicionalmente, en charlas específicas y a solicitud del Director Académico, se podrán cambiar o integrar otros profesionales.***

Programa Académico

Introducción

Cada día los aseguradores nacionales y extranjeros buscan entregar mayor protección y seguridad a las empresas resguardando el patrimonio de instituciones y personas, por medio de un sinnúmero de nuevos productos y servicios. La industria aseguradora cumple un rol social y económico al proteger las inversiones y favorecer el desarrollo económico de los países y personas.

Los objetivos y contenidos del Diplomado han sido definidos de acuerdo a las necesidades solicitadas por la industria aseguradora y grandes y medianas empresas del área de la Construcción e ingeniería, en el sentido de entregar una sólida formación a ejecutivos y profesionales de suscripción, siniestros y operaciones de compañías de seguros, brokers de seguros y reaseguros, y gerentes de riesgos de grandes y medianas empresas de construcción, administradores de obras y project managers en los ramos de Ingeniería y Construcción.

Se debe tener presente que el rol del asegurador es asumir los riesgos del asegurado a cambio del pago de una prima. Quien asume el riesgo, -en este caso la Compañía-, debe hacerlo medida y controladamente, con un profundo conocimiento de los riesgos que está asumiendo y la forma en que está exponiendo a la aseguradora.

El conocimiento que se tenga del proyecto de ingeniería y todas sus implicancias les permitirá asesorar y recomendar un adecuado nivel de transferencia de riesgo y en consecuencia ajustar el costo de los seguros a las necesidades del proyecto, evitando de esta manera transferir mayor riesgo del necesario, incrementando el costo de las primas, o transferir menos riesgo exponiendo a los participantes del proyecto de construcción e ingeniería a irreversibles daños a su patrimonio.

Objetivo General

Al término del curso, el participante será capaz de integrar los diversos ámbitos, actores y disciplinas que involucran un proyecto de ingeniería y construcción con el fin de transferir correctamente los riesgos del proyecto a una compañía de seguros y de optimizar las medidas de prevención de siniestros.

Objetivos Específicos

- Identificar los distintos actores involucrados en el desarrollo de un proyecto de ingeniería
- Comprender los diferentes riesgos a los que está expuesta una obra de ingeniería y cuáles son las pólizas que le brindan cobertura durante el proyecto.
- Distinguir las nuevas tendencias y tecnologías que aportan valor a los proyectos de ingeniería.
- Comparar las coberturas de los seguros
- Integrar diversas miradas de un proyecto de ingeniería para la solución de siniestro.

Público Objetivo

Administradores de Obras, Project Manager, Contratistas, Gerentes de Riesgos, Brokers de Seguros y de Reaseguros, Empresas Constructoras, Empresas de Ingeniería, Inmobiliarias, Inspectores Técnicos de Obras (ITOS), Profesionales de Ministerios de Obras Públicas, de Vivienda.

Evaluación

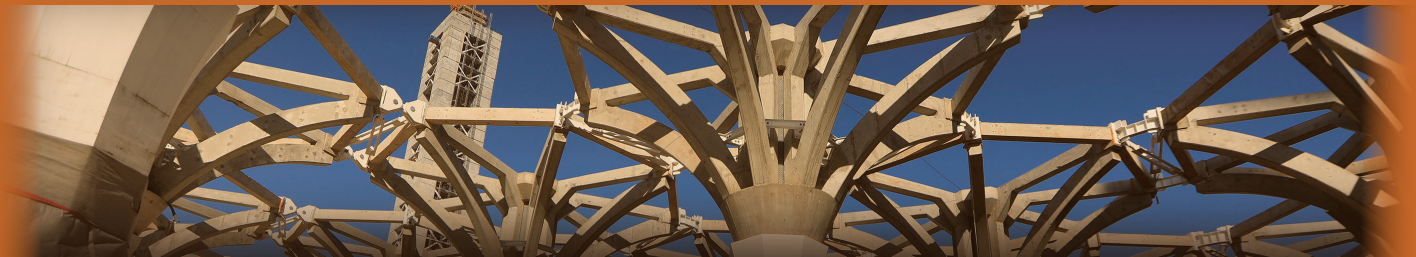
La evaluación será compuesta por 2 notas: 50% Examen de contenidos 50% de la nota sobre el desarrollo del proyecto, la aplicación de los conocimientos adquiridos y su presentación (nota colectiva).

Requisitos de Aprobación

Asistencia mínima del 80%. Obtener nota promedio igual o superior a 4 (escala de 1 a 7).

Certificación

Los participantes que aprueben el Diplomado recibirán un Diploma extendido por la Escuela de Seguros de la Asociación de Aseguradores de Chile.



Plan de Estudios

Módulo 1

Procesos de Ingeniería

Desarrollo de Ingeniería para el desarrollo de un proyecto en la visión actual. Dictado por profesionales de la Construcción Visión de los distintos puntos de vista de los principales involucrados:

- Mandante Privado
- Inspección Técnica de Obras
- Desarrolladores de Ingeniería
- Contratistas
- Project Managers
- Abogados especialistas en Procesos de Ingeniería

Módulo 2

Riesgos de la Ingeniería y Pólizas

Dictado por profesionales del Seguro. Se discutirán y explicarán los condicionados generales, adicionales y condiciones particulares más utilizadas para cada una de las pólizas, cada tema deberá ser explicado en teoría y además exposición de al menos un ejemplo práctico:

- Pólizas de Construcción. Condicionado General, Adicionales, Condiciones Particulares.
- Póliza Equipo Contratista. Condicionado General, Adicionales, Condiciones Particulares.
- Pólizas Todo Riesgo Construcción Formatos Internacionales
- Pólizas Responsabilidad Civil Profesional
- Pólizas Todo Riesgo Bienes Físicos
- Pólizas Equipo Electrónico
- Pólizas Avería de Maquinaria
- Pólizas de Perjuicio por Paralización PxP
- Cobertura Alop
- Pólizas de Garantía y Crédito
- Correcto Uso de Anticipo
- Correcta Ejecución de las Obras
- Fiel Cumplimiento de Contrato

Módulo 3

Nuevos Riesgos de la Ingeniería

Dictado por profesionales de la Construcción:

- Tendencias en la construcción
- Nuevas tecnologías utilizadas:
- Hardware (Drones, robots, equipos remotos)
- Software (Building Information Modeling BIM, Programas de cálculo de ingeniería).

Módulo 5

Presentación del Caso Final

Los alumnos tendrán que presentar, de forma grupal, la resolución de un caso entregado en la segunda unidad, en el cual irán aplicando todo lo revisado en los diferentes módulos.

Módulo 4

Suscripción de Seguros de la Construcción

Dictado por profesionales del Seguro. El experto deberá exponer desde cada punto de vista particular qué es lo que buscan y se fijan al momento de cotizar y suscribir pólizas. Cálculos de montos Asegurados:

- Desde el punto de vista de un Corredor especializado en pólizas de ingeniería.
- Desde el punto de vista de un Suscriptor de pólizas de ingeniería.



Información General

Modalidad de Realización

Clases Sincrónica Online

Inicio : 29 de Junio
Término : 02 de Septiembre
Duración : 57 horas cronológicas
Días : Martes y Jueves
Horario : 17.00 a 20.00 horas de Chile

Valor

U\$ 1.945 por participante

Descuentos

5% Asociados de ABA
10% Asociados AACH, APESEG, FEDESEG, APCS, ASES, AACS, ANS, APADEA
10% (2 participantes de la misma empresa)
15% (3 a 4 participantes de la misma empresa)
15% (exalumnos de Diplomados*)
20% (5 o más participantes de la misma empresa)

*Descuentos no acumulables

*Egresados de los últimos cinco (5) años

Inscripciones

www.escueladeseguros.cl

Forma de Pago

a) Particulares:

1. Contado.

2. Transferencia bancaria nacional:

Escuela de Seguros S.A.

Banco de Chile

Cta. Cte. 472-00653-03

R.U.T.: 76.622.870-4

administracion@escueladeseguros.cl

3. Tarjeta de Crédito

4. Pago en línea a través de Webpay.

b) Empresas: Orden de Compra, pago contra factura.

c) Extranjeros:

Banco : Banco de Chile

Dirección : Ahumada 251, Santiago de Chile

SWIFT : BCHICLRM

ABA/FED : 021000089

Beneficiario : Escuela de Seguros S.A.

Dirección : La Concepción 322, of.402, Providencia, Santiago, Chile

Cta. Cte. : 5-472-00653-08

Contacto : administracion@escueladeseguros.cl

Informaciones y Matrículas

Viviana Izurieta y Bárbara Villalobos

matricula@escueladeseguros.cl

admision@escueladeseguros.cl

Cel. +56 9 9155 6965

Asistentes Académicas

Catalina Quesada

asistente@escueladeseguros.cl

(*) El Diplomado se inicia con un mínimo de 18 participantes.

(**) Este Diplomado puede ser impartido cerrado para empresas