



Diplomado Internacional

Seguros para Riesgos de la Construcción

Online

Versión 3.0 - 2022



Universidad de los Andes



ASOCIACION DE ASEGURADORES DE CHILE A.G.

Escuela de Seguros Chile

Líder en Riesgos, Seguros, Pensiones y Servicios Financieros Latam.



ESCUELA DE SEGUROS



aseguradora del sur





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.

Cuerpo Académico

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.

PABLO DIBARRART

Ingeniero Comercial U. Diego Portales con DGS en U. Adolfo Ibañez y MBA U. Católica. Con más de 25 años de experiencia en mercado asegurador trabajó 15 años en Cías. de seguros entre esas AGF, Penta y RSA. Posteriormente ha trabajado en diferentes industrias de Minería, retail y Energía a cargo de la administración y suscripción de los seguros corporativos de grandes Holdings como Komatsu, Cencosud y actualmente Colbún.

PATRICK SWAIN

Arquitecto y Liquidador Oficial de Seguros con 40 años de experiencia laboral. De ellos los primeros 10 fueron como arquitecto y durante los siguientes 30 se ha desempeñado en el mercado de seguros. En el mercado de seguros, cuenta con 11 años de experiencia en Compañía de Seguros como Gerente de Siniestros con cargos de responsabilidad regional en Latinoamérica. Adicionalmente cuenta con 19 años de experiencia en Liquidación de Seguros, desempeñándose en el área de Property e Ingeniería principalmente, con amplia experiencia en los ramos de Todo Riesgo de Construcción y Montaje. Se destaca su experiencia en el manejo de siniestros de múltiples eventos catastróficos tanto en Chile como en otros países de Latinoamérica, durante eventos de Terremotos, Aluviones, Inundaciones y Huracanes principalmente. Actualmente se desempeña en el área de Ingeniería de Viollier y Asociados Liquidadores de Seguros como Senior Adjuster Large & Complex.

KARL SCIBBE

Ingeniero Civil Mecánico. 21 años de experiencia laboral, 15 años en empresas productivas y 6 en seguros. Liquidador Senior en siniestros del área ingeniería minería y energía en JPV Asociados y Viollier Liquidadores. En la actualidad, es Sub Gerente de Ingeniería en Lockton Chile Corredores de Seguros.

CARLOS LEÓN

Ingeniero Industrial y Magister en Ingeniería Industrial. Con mas de 20 años de experiencia en la suscripción de grandes riesgos de Propiedad e Ingeniería en América latina, incluyendo construcción y montaje, generación de energía, obras civiles terminadas, equipo y maquinaria de contratistas, rotura de maquinaria, equipos electrónicos, oil&gas, minería y decenal. Conferencista en múltiples eventos de seguros y reaseguros. Actualmente es Gerente de Suscripción de Ingeniería para América del Sur en Munich Re.

DAVID OTERO

Abogado, Universidad Complutense de Madrid, MBA Escuela de Organización Industrial (Madrid), y Máster en Seguro Marítimo, World Maritime University (Malmö, Suecia). Ex Casualty & Marine Portfolio Manager en Unnio (Ex QBE Chile). Actualmente Subgerente Negocios Internacionales y Seguros de Empresa en HDI Seguros.

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.

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.

SERGIO IBARRA

Socio Sénior del Estudio Jurídico Ibarra & Asociados. Principalmente participa en asuntos corporativos brindando asesorías sobre Gobierno Corporativo, negociación de asociaciones y joint ventures, enajenación y adquisición de Sociedades y/o Establecimientos de Comercio y/o Activos (M&A), 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.

FRANCISCO ARTIGAS

Abogado, Universidad de Chile; socio fundador de ADN SpA; Presidente Grupo de Trabajo Seguros de Crédito y Caucción de CILA. Ha sido presidente de ALASECE; director ejecutivo de PASA-APF; director de la Asociación de Aseguradores de Chile; director de AIDA Chile; gerente general de Compañía de Seguros de Crédito Continental, entre otras responsabilidades. Ha publicado artículos de su especialidad y dictado clases y conferencias en diversos países

JUAN RAMÓN SOTO DANIELS

Ingeniero Civil (UCH), Black Belt Six Sigma, Máster en Gestión de Riesgos y académico universitario con experiencia y formación tanto en Chile como en el extranjero. Miembro del equipo directivo a cargo de la gestión de construcción de varios importantes proyectos de infraestructura nacional. Responsable de la gestión técnica, de calidad y de control de gestión en importantes proyectos y empresas del mercado chileno y extranjero de la Construcción. Especialista en control de la gestión de proyectos de construcción de infraestructura, en la gestión eficiente de procesos críticos, la gestión de riesgos del negocio, desarrollo de proyectos de mejora, entrenamiento y dirección de equipos de alto desempeño, gestión de la innovación. Autor del sitio www.controldecalidad.cl

MARÍA DE LA LUZ BERG

Abogado, 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) 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.

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 industriale

DANIEL HERRERA

Ingeniero Civil Industrial de la Universidad de Santiago de Chile. 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. 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

**Los profesores de este diplomado son destacados ejecutivos y profesionales de la industria aseguradora, de la construcción, 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 projects managers en los ramos de Ingeniería y Construcción. La Cámara Chilena de la Construcción CCHC, ha decidido sumarse a esta iniciativa, que responde a las necesidades de formación de ingenieros, constructores, administradores de obras de la construcción, entre otros.

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 diplomado, 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 consistirá en el desarrollo de un 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.



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 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.

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





TESTIMONIO ALUMNO 2021

DANIEL ROJAS BERNADOT

**LÍDER DE SINIESTROS PROPERTY, ENERGY
& TRANSPORTE**
Southbridge

“El programa entrega las herramientas técnicas necesarias para el proceso de suscripción de un riesgo de construcción, como también desde un punto de vista catastrófico ante un eventual siniestro, por medio de experiencias y casos prácticos. De este modo logramos identificar y analizar los riesgos y aplicar las medidas de prevención o mitigación. Desde ambas perspectivas debatimos entre los asistentes del diplomado, compartiendo información enriquecedora al ser aportada desde diferentes actores del mercado, lo cual resultó muy interesante. Finalmente agradecer al equipo docente, por su interés y amabilidad en las clases realizadas y el personal de la escuela siempre atento y disponible”.

Información General

MODALIDAD DE REALIZACIÓN

Clases Sincrónica Online

Inicio : Lunes 11 de Julio
Término : Miércoles 14 de Septiembre
Duración : 57 horas cronológicas
Días : Lunes y Miércoles
Horario : 17.00 a 20.00 horas de Chile

VALOR

USD 2.050 por participante

DESCUENTOS

5% Asociados de ABA
10% Asociados AACH, APESEG, FEDESEG, APCS, ASES, AACCS, 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

matricula@escueladeseguros.cl

Cel. +56 9 9155 6965

ASISTENTES ACADÉMICAS

Catalina Quesada

asistente@escueladeseguros.cl

(*) El Diplomado se inicia con un mínimo de 15 participantes.

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