



SEGUNDO CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD VIAL
Santiago de Chile, 3 al 5 de Mayo 2017 - Hotel Intercontinental



2do Congreso Internacional de Seguridad Vial:

“Seguridad Vial para la Conectividad y Productividad”

BROCHURE



Patrocinan





SEGUNDO CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD VIAL Santiago de Chile, 3 al 5 de Mayo 2017 - Hotel Intercontinental

1. SALUDO DE BIENVENIDA

Estimados colegas, tengo el agrado de invitarles a participar en el SEGUNDO CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD VIAL organizado por la Asociación Mundial de la Carretera (AIPCR/PIARC), Dirección de Vialidad de Chile y la Asociación Chilena de Carreteras y Transporte (ACCT) a realizarse en Santiago de Chile, los días 3, 4 y 5 de mayo del 2017.

Destaco la participación y presencia en Chile del Comité Técnico Internacional AIPCR C.2 “Diseño y Explotación de infraestructuras viales más seguras”, además de representantes de diversas instituciones nacionales y extranjeras del sector público y privado, favoreciendo oportunidades para el diálogo e intercambio de conocimientos, ideas, tendencias y experiencias sobre la seguridad vial, así como la operación y mantención respectiva bajo un contexto de país emergente.

Este Congreso tiene por objetivo desarrollar temáticas específicas y de interés actual del sector de la industria de la seguridad vial en Chile y de los países del resto del mundo, así como analizar el estado del arte en el quehacer y los desafíos atinentes a la problemática de reducir el riesgo de accidentes.

Finalmente, el programa incluye un “Panel de Expertos” donde especialistas de la AIPCR, expositores y público asistente, podrán formar parte de un diálogo común al estado actual y desafíos para la seguridad vial, además de conocer las innovaciones tecnológicas y los avances internacionales, siendo una oportunidad de acercamiento profesional entre especialistas vinculados al mundo de AIPCR y los profesionales de la ingeniería vial en Chile.



Germán Millán

Presidente de la Asociación Chilena de Carreteras y Transporte



SEGUNDO CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD VIAL Santiago de Chile, 3 al 5 de Mayo 2017 - Hotel Intercontinental

2. PRESENTACIÓN

Considerando los importantes avances tecnológicos, el crecimiento de la infraestructura vial y la importancia de los caminos en los procesos productivos, la Asociación Chilena de Carreteras y Transporte (ACCT), la Asociación Mundial de la Carretera (PIARC), la Dirección de Vialidad del Ministerio de Obras Públicas (MOP) y la Comisión Nacional de Seguridad de Tránsito (CONASET), han visualizado la necesidad de discutir, compartir y actualizar conocimientos en el ámbito de la seguridad vial al servicio de la conectividad y productividad en este **“Segundo Congreso Internacional de Seguridad Vial”**. Esto con el fin de abrir un espacio en un ambiente de camaradería y alto nivel técnico, que aliente a los participantes compartir las experiencias, avances, estudios y tecnologías en la gestión de seguridad de caminos y carreteras. El Congreso contará con especialistas de los sectores público, privado y académico, quienes han sido convocados a participar en este evento, reuniendo así la industria vial y el sector productivo en torno a un objetivo común: la seguridad vial.

Esta es la segunda edición de nuestro congreso. La primera edición se celebró en el año 2015 y contó con la participación de 200 asistentes/día, 21 empresas auspiciantes y 10 instituciones patrocinantes. Al finalizar el congreso, un panel de expertos elaboró en la sesión de cierre de la conferencia diversas reflexiones que permitirán complementar los ejes temáticos de las próximas conferencias que organizará el comité de seguridad vial de la ACCT. Entre estas reflexiones resaltan: La necesidad de generar vínculos de cooperación entre los sectores público, privado y académico para reducir en Chile las fatalidades por accidentes de tráfico, desarrollar políticas públicas coherentes con una política nacional de seguridad de tránsito utilizando las mejores prácticas, evitar que este congreso sea una iniciativa aislada establecer vínculos de cooperación a nivel latinoamericano. El primer congreso finalizó con la “Declaración de Santiago 2015”, que estableció el compromiso de la ACCT y de su comité de Seguridad Vial de poner en práctica en su quehacer las reflexiones deducidas del primer congreso.

En este segundo congreso se ha querido mantener el lema “Seguridad Vial para la Productividad y Conectividad”, como una manera de reafirmar el propósito del congreso que es incluir en la discusión técnica a los actores relevantes y atingentes a la problemática de reducir el riesgo de accidentes, bajo el cual se han definido los siguientes ejes temáticos:

- Experiencias Internacionales en Seguridad Vial
- Políticas Públicas sobre Seguridad Vial
- Gestión de Seguridad Vial
- Movilidad y Seguridad Vial
- Seguridad Vial y Desarrollo Productivo
- Investigación en Seguridad Vial en el Sector Productivo
- Innovación Tecnológica
- Usuarios Vulnerables
- Reducción de Riesgo de Accidentes Viales en el Sector Productivo



SEGUNDO CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD VIAL
Santiago de Chile, 3 al 5 de Mayo 2017 - Hotel Intercontinental

3. ASOCIACIÓN MUNDIAL DE LA CARRETERA (AIPCR/PIARC)

Las actividades de la Asociación Mundial de la Carretera (AIPCR/PIARC) se guían por un Plan Estratégico de 4 años. El actual Plan cubre el período 2016-2019. En términos de estructura, el trabajo para este ciclo sigue organizado en cinco Temas Estratégicos. Para el tema estratégico “C Seguridad”, dos comités técnicos y un grupo de trabajo toman parte activa en la mejora de la seguridad vial:

- CT C.1 “Políticas Nacionales y Programas de Seguridad Vial”
- CT C.2 “Diseño y Explotación de infraestructuras viales más seguras”
- GT C.1 “Seguridad de las Infraestructuras”.

Los resultados de ambos Comités Técnicos se integrarán en el Manual de Seguridad Vial, uno de los productos estrella de la AIPCR/PIARC. Este documento, presentado en el World Road Congress 2015 en Seúl, está diseñado para ayudar a los países en todas las etapas del desarrollo de la infraestructura a cumplir los objetivos de seguridad vial, tanto para las economías desarrolladas o como aquellas de ingresos bajos y medios. Incluye además una nueva reflexión sobre la seguridad vial y ofrece un argumento claro sobre por qué la adopción del enfoque del sistema seguro es crucial para su país. El Manual de Seguridad Vial es un documento de referencia internacional de vanguardia y una herramienta "viva" que puede ayudar a los países a cumplir objetivos principales.

Se espera que el evento cuente con la participación de representantes de los países de la región latinoamericana y también con los miembros del grupo de trabajo iberoamericano que trabaja sobre los mismos temas que el TC C.2 de la AIPCR/PIARC, determinado por el Consejo de Administración de Iberia e Iberoamérica (DIRCAIBEA) y también por la AIPCR/PIARC.

4. OBJETIVOS

Objetivo General: Crear una instancia en donde se muestren, difundan y compartan experiencias nacionales e internacionales sobre seguridad vial, vinculadas con la gestión de carreteras y su doble rol de otorgar conectividad y apoyo a la actividad productiva para enfrentar el permanente desafío de los sectores público, privado y académico, para promover caminos más seguros.

Objetivos Específicos:

- Abrir un espacio de discusión con la presencia de expertos nacionales e internacionales que trasmitan al público asistente experiencias sobre la implementación de medidas de seguridad vial en Chile y en otros países, así como aplicaciones e innovaciones utilizadas para reducir accidentes e incidentes de tránsito y fatalidades.
- Contribuir al desafío de las Naciones Unidas en torno “Plan Global de Acción para la Década de la Seguridad Vial 2011-2020”.



SEGUNDO CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD VIAL
Santiago de Chile, 3 al 5 de Mayo 2017 - Hotel Intercontinental

- Disponer de un área de exhibición de dispositivos, elementos y tecnologías de seguridad vial en carretera, así como tecnologías relacionadas con la gestión de la conducción segura.
- Entregar a delegados/asistentes, experiencia práctica de las técnicas internacionales de auditorías/inspecciones de seguridad vial.

5. DIRIGIDO A:

Autoridades, profesionales, técnicos y expertos de los ámbitos público y privado, relacionados con la gestión de la seguridad vial en carreteras. Funcionarios públicos, consultores, contratistas, supervisores de obras, proveedores de tecnología, equipos y maquinarias, académicos, investigadores y estudiantes.

6. TALLER AUDITORÍAS/INSPECCIONES DE SEGURIDAD VIAL

Paralelamente al programa principal, la AIPCR/PIARC propone un taller práctico dirigido por expertos internacionales en seguridad vial que cubre los beneficios y la aplicación de las Auditorías e Inspecciones de Seguridad Vial, durante las tardes de los días 3 y 4 de mayo de 2017.

En el año 2016, la AIPCR elaboró una versión en línea de su Manual de Seguridad Vial¹, que ofrece una guía completa para ayudar a los países en todas las etapas del desarrollo de infraestructuras a cumplir los objetivos nacionales e internacionales de seguridad vial. El capítulo 10 de este Manual examina en particular la evaluación de riesgos potenciales y la identificación de problemas. Se discute el uso de listas de chequeo como una forma proactiva de evaluar los problemas de seguridad vial. Los dos procesos principales que se pueden utilizar de manera proactiva son la Auditoría de Seguridad Vial y la Inspección de Seguridad Vial.

El taller se centrará en los aspectos clave tanto de la inspección como de la auditoría, utilizando ejemplos locales siempre que sea posible y permita a los asistentes seguir las semejanzas y diferencias de estos enfoques, de manera de ayudarlos a comprender los usos apropiados de estas técnicas en situaciones propias de nuestra región.

Las habilidades y los datos necesarios para aplicar con éxito estas técnicas se cubrirán junto con la importancia de la comprensión y la interacción con las partes no especializadas (cliente/autoridad de carretera), para iniciar el proceso y tratar correctamente los resultados.

Este taller tiene una capacidad máxima de 40 asistentes para que los interesados se registren por separado. La asistencia será beneficiosa para cualquier persona involucrada en la comisión, administración o entrega de Auditorías o Inspecciones de Seguridad Vial, o cualquier persona que busque más orientación sobre su aplicación.

¹Referencia: Manual de Seguridad Vial PIARC (en idioma inglés) <http://roadsafety.piarc.org/en>

PIARC (2011) Guía de auditoría de seguridad vial, Informe 2011R01EN, Asociación Mundial de la Carretera, París, Francia.



SEGUNDO CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD VIAL
Santiago de Chile, 3 al 5 de Mayo 2017 - Hotel Intercontinental

PROGRAMA GENERAL DEL CONGRESO

Miércoles 03			Jueves 04			Viernes 05	
08:00 – 09:00	Acreditación		08:00 – 09:00	Acreditación		08:00 – 09:00	Acreditación
09:00 – 10:30	Inauguración		09:00 – 11:00	Sesión Técnica 3		09:00 – 11:00	Sesión Técnica 5
10.30 – 11:00	Café e Inauguración Feria		11:00 – 11:30	Café		11:00 – 11:30	Café
11:00 – 13:00	Sesión Técnica 1		11:30 – 13:00	Sesión Técnica 3		11:30 – 12:30	Sesión Técnica 5
						12:30 – 13:30	Clausura
13:00 – 14:30	Almuerzo libre		13:00 - 14:30	Almuerzo libre			
14:30 – 16:30	Sesión Técnica 2	Taller de Auditorías e Inspecciones de Seguridad Vial PARTE 1	14:30 – 17:00	Sesión Técnica 4	Taller de Auditorías e Inspecciones de Seguridad Vial PARTE 2	14:00 – 18:30	Visita técnica
16:30 – 17:00	Café		17:00 – 17:30	Café			
17:00 – 18:30	Sesión Técnica 2		17:30 – 18:30	Sesión Técnica 4			



SEGUNDO CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD VIAL
Santiago de Chile, 3 al 5 de Mayo 2017 - Hotel Intercontinental

PROGRAMA DE ACTIVIDADES

Miércoles 03	
08:00 – 09:00	Acreditación
09:00 – 10:30	<p>Ceremonia de inauguración</p> <p>Ministro de Obras Públicas de Chile don Alberto Undurraga Vicuña. Ministra de Transportes y Telecomunicaciones de Chile, Sra. Paola Tapia Salas. Presidente Asociación Chilena de Carreteras y Transporte, don German Millán Pérez Oficial de Asuntos Económicos de la CEPAL, don Gabriel Pérez Salas Director General Malaysian Institute of Road Safety Research, Mr. Shaw Voon Wong</p>
10:30 – 11:00	Café e Inauguración de Feria
11:00 – 12:00	<p>SESIÓN TÉCNICA 1</p> <p>Charla Magistral 1a: La Seguridad vial. Gobernanza de la seguridad vial en América Latina <i>(Gabriel Pérez, Oficial de Asuntos Económicos, División de Recursos Naturales e Infraestructura, CEPAL, NACIONES UNIDAS)</i></p> <p>Charla Magistral 1b: Diseño moderno de carreteras y seguridad vial <i>(Tomás Echaveguren, Universidad de Concepción, CHILE)</i></p>
12:00 – 13:00	<p>Ponencia 1: Integración de la seguridad vial en el proceso de diseño <i>(John Barrell, CIHT SoRSA, REINO UNIDO)</i></p> <p>Ponencia 2: Importancia de los factores humanos en el diseño <i>(Lorenzo Domenichini, Department of Civil and Environmental Engineering - University of Firenze, ITALIA)</i></p>
13:00 – 14:30	Almuerzo libre
14:30 – 18:30	Taller de Auditorías/Inspecciones de Seguridad Vial PARTE 1 (Cupos limitados)
14:30 – 15:20	<p>SESIÓN TÉCNICA 2</p> <p>Charla Magistral 2: Directriz corporativa de seguridad vial CODELCO-CHILE <i>(Luis Lody, Gerente Corporativo Seguridad y Salud Ocupacional, CODELCO, CHILE)</i></p>
15:20 – 16:30	<p>Ponencia 3: Gestión vial en División El Teniente de CODELCO <i>(Rocío Uribe, Especialista Seguridad Vial, División El Teniente, CODELCO, CHILE)</i></p> <p>Ponencia 4: Seguridad vial aplicado al transporte del ácido <i>(Fabián Ramirez, TRANSCARGO CHILE)</i></p> <p>Ponencia 5: Gabinete Especialista en seguridad vial en la minería <i>(Oscar Vargas, Responsable Area Transportes Grupo Everis, ESPAÑA)</i></p>
16:30 – 17:00	Café
17:00 – 18:30	<p>Ponencia 6: Operación Invierno en la División El Teniente (CODELCO) <i>(Adolfo González, Superintendente de Transportes, División El Teniente, CODELCO, CHILE)</i></p> <p>Ponencia 7: Accidentabilidad en la industria minera <i>(Antonio Videka Soler, Jefe Nacional de Seguridad Minera, Evaluación de Proyectos y Fiscalización, SERNAGEOMIN, CHILE)</i></p> <p>Ponencia 8: Gestión del riesgo de accidentes vehiculares en minería <i>(Flavio Fernández, Especialista Senior en Análisis y Mejoras en Seguridad, BHP Billiton, CHILE)</i></p>



SEGUNDO CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD VIAL
Santiago de Chile, 3 al 5 de Mayo 2017 - Hotel Intercontinental

Jueves 04	
08:00 – 09:00	Acreditación
09:00 – 10:00	<p>SESIÓN TÉCNICA 3</p> <p>Charla Magistral 3: Experiencia en la implementación de auditorías de seguridad vial en España <i>(Alonso Domínguez, EXELERIA, ESPAÑA y Roberto Llamas, Ministerio de Fomento, ESPAÑA)</i></p>
10:00 – 11:00	<p>Ponencia 9: Auditorias de Seguridad Vial y el uso apropiado de contramedidas <i>(John Barrell, CIHT SoRSA, REINO UNIDO)</i></p> <p>Ponencia 10: Requerimientos de entrenamiento y acreditación de auditores e inspectores de seguridad vial <i>(Alberto Mendoza, Instituto Mexicano del Transporte, MEXICO)</i></p> <p>Ponencia 11: Experiencia en la aplicación de la norma ISO 39001 en Chile <i>(Francisco Fresard, Pontificia Universidad Católica de Chile, CHILE)</i></p>
11:00 – 11:30	Café
11:30 – 13:00	<p>Ponencia 12: Generación de estadísticas de accidentalidad en Chile. Resultados 2016 <i>(Mayor de Carabineros Sr. Fredy Vergara, Prefectura Técnica Y Seguridad Vial O.S.2, CHILE)</i></p> <p>Ponencia 13: Experiencia en el uso de simuladores de conducción <i>(Jesús Orellana, SIMUMAK, CHILE)</i></p> <p>Ponencia 14: Gestión de velocidad en el diseño geométrico de caminos bidireccionales <i>(Tomás Echaveguren, Universidad de Concepción, CHILE)</i></p>
13:00 – 14:30	Almuerzo libre
14:30 – 18:30	Taller de Auditorías/Inspecciones de Seguridad Vial PARTE 2 (Cupos limitados)
14:30 – 15:30	<p>SESIÓN TÉCNICA 4</p> <p>Charla Magistral 4: Los usuarios vulnerables en vías rurales <i>(Shaw Voon Wong, Malaysian Institute of Road Safety Research, MALASIA, y Steven Robertson, South African National Roads Agency SOC Ltd, SUDAFRICA)</i></p>
15:30 – 17:00	<p>Ponencia 15: Auditorias peatonales: listas de revisión para asegurar calidad de las inspecciones de infraestructura peatonal <i>(Dominik Schmitt and Jürgen Gerlach, University of Wuppertal, ALEMANIA)</i></p> <p>Ponencia 16: Desafíos para la seguridad de motociclistas <i>(Mathias Wärnhjelm, Swedish Transport Administration, SUECIA)</i></p> <p>Ponencia 17: Estadísticas y práctica en Suecia con énfasis en peatones y ciclistas <i>(Per Andersson, Swedish Transport Agency, SUECIA)</i></p>
17:00 – 17:30	Café
17:30 – 18:30	<p>Ponencia 18: Estado de situación de Chile sobre seguridad vial en obra <i>(Arturo Gálvez, Comité Técnico de Seguridad Vial, ACCT, CHILE)</i></p> <p>Ponencia 19: Estado de situación de Chile sobre demarcaciones viales <i>(René Verdejo, Comité Técnico de Seguridad Vial, ACCT, CHILE)</i></p>



SEGUNDO CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD VIAL
Santiago de Chile, 3 al 5 de Mayo 2017 - Hotel Intercontinental

Viernes 05	
08:00 – 09:00	Acreditación
09:00 – 10:00	SESIÓN TÉCNICA 5 Charla Magistral 5: Panorama internacional de aspectos legales de la seguridad vial (<i>Shaw Voon Wong, Malaysian Institute of Road Safety Research, MALASIA</i>)
10:00 – 11:00	Ponencia 20: El rol del Estado en la seguridad vial (<i>Alejandro Torres, Abogado consultor, CHILE</i>) Ponencia 21: Responsabilidad legal en accidentes viales. Casos de estudio en Chile (<i>José Luis Diez, Universidad de Concepción, CHILE</i>)
11:00 – 11:30	Café
11:30 – 12:30	Ponencia 22: Modelo para la fijación de límites de velocidad (<i>John Barrell, CIHT SoRSA, REINO UNIDO</i>) Ponencia 23: Efectos en la seguridad de reducción de límites de velocidad en invierno (<i>Jaakko Klang, Transport and the Environment for Southwest Finland, FINLANDIA</i>)
12:30 – 13:30	Conclusiones y ceremonia de clausura
14:00 – 18:30	Visita técnica (cupos limitados)



SEGUNDO CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD VIAL
Santiago de Chile, 3 al 5 de Mayo 2017 - Hotel Intercontinental

FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN

Nombre y Apellidos : _____
Nombre empresa y Cargo : _____
Correo electrónico : _____
Dirección : _____
Teléfono : _____

VALORES DE INSCRIPCIÓN

GENERAL \$250.000 / US\$400
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS CHILE Y SOCIOS COLEGIO DE INGENIEROS DE CHILE \$200.000 / US\$320

*Inscripción incluye: Derecho a participar de todas las Sesiones y Clases Magistrales durante los 3 días del Congreso, Feria Tecnológica y Coffee Break. Entrega de Material.

DATOS DE FACTURACION

Nombre Empresa : _____
Giro : _____
Rut : _____
Dirección : _____
Comuna : _____
Teléfono : _____

MARCAR FORMA DE PAGO:

TRANSFERENCIA BANCARIA

Cuenta Corriente

Banco ITAU

Asociación Chilena de Carreteras y Transporte

208052663

RUT: 65.081.041-4

Código Swift: CONBCLRM

Sucursal del Banco: Av. Nueva Providencia Nº 2096, Comuna de Providencia, Santiago, Chile

Enviar comprobante de transferencia o depósito a: creativeproductores@gmail.com

FACTURA

EN EVENTO

CONTACTO: Tania Chijner

Cel.: +569 9 8880697 / creativeproductores@gmail.com

Sitio Web: <http://www.acct.cl/?event=segundo-congreso-internacional-de-seguridad-vial-chile-2017>



SEGUNDO CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD VIAL
Santiago de Chile, 3 al 5 de Mayo 2017 - Hotel Intercontinental

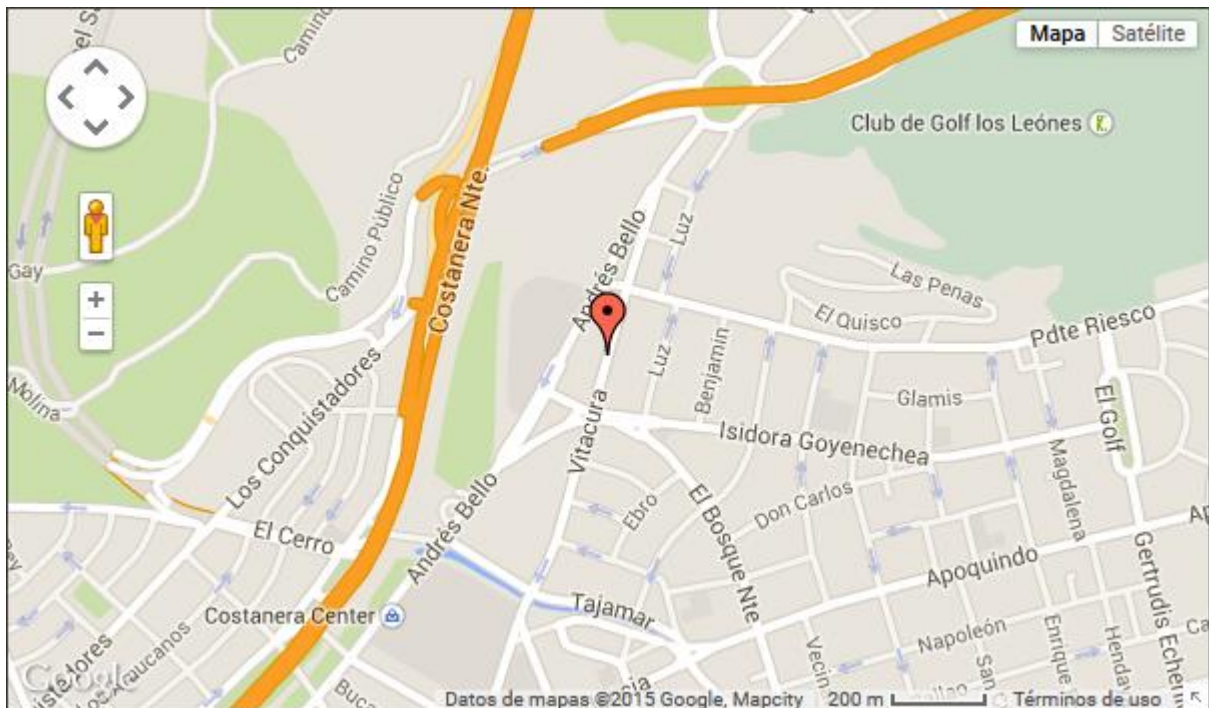
SEDE DEL CONGRESO:

Hotel Intercontinental Santiago



AVENIDA VITACURA 2885, LAS CONDES • SANTIAGO • CHILE
Teléfono: (+56-2) 2394-2000 • Fax: (+56-2) 2394-2077

<http://www.intercontisantiago.com>





SEGUNDO CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD VIAL
Santiago de Chile, 3 al 5 de Mayo 2017 - Hotel Intercontinental

COMITÉ EJECUTIVO

Germán MILLÁN

Presidente de la Asociación Chilena de Carreteras y Transporte - CHILE

Walter BRÜNING

Director Nacional de Vialidad - CHILE

COORDINACIÓN GENERAL

José Miguel ORTEGA

Coordinador de Asuntos Internacionales Dirección de Vialidad - CHILE

COMITÉ DE PROGRAMA

Presidente

Tomás ECHAVEGUREN

Académico Facultad de Ingeniería - Universidad de Concepción – CHILE

Presidente Comité Técnico de Seguridad Vial - ACCT

Vicepresidente

Professor Dr. Shaw VOON WONG

Director General Malaysian Institute of Road Safety Research

Presidente Comité Técnico C.2. - PIARC

René VERDEJO

Jefe Departamento de Seguridad Vial, Dirección de Vialidad - CHILE

Vicepresidente Comité Técnico de Seguridad Vial - ACCT

Integrantes

Jaime CAMPOS, Dirección de Vialidad - CHILE

Alberto MENDOZA. Secretario de habla hispana Comité Técnico C.2 - PIARC

Miguel ROPERT, Vicepresidente ACCT - CHILE

Jorge STÖBERG, Dirección de Vialidad - CHILE

Rocío URIBE, División El Teniente, CODELCO - CHILE

Adriana VARELA – Directora Grupo de Trabajo de Iberoamérica TC C.2 – PIARC

John BARRELL – Líder Grupo de Trabajo 4/5 Comité Técnico C.2 – PIARC

CONTACTO

congreso_seguridad_vial@acct.cl

WEBSITE

<http://www.acct.cl>



SEGUNDO CONGRESO INTERNACIONAL DE SEGURIDAD VIAL
Santiago de Chile, 3 al 5 de Mayo 2017 - Hotel Intercontinental

Organiza:



Patrocina:

