



2do Congreso Mundial de Riesgos

*Organizado por la Sociedad para el Análisis de Riesgos
(Society for Risk Analysis, SRA)
y otras organizaciones participantes*

El tema del Segundo Congreso Mundial es “Riesgos y gobernabilidad,” que refleja la tendencia mundial de hacer un mejor uso de conceptos, herramientas y procesos derivados de la investigación y de la práctica, en la toma de decisiones públicas y la gestión de riesgos. La SRA espera contar con la participación de otras sociedades científicas y profesionales interesadas en el tema.



Hotel Hilton Guadalajara, México- Junio 8-11, 2008



Segundo Congreso Mundial de Riesgos

Antecedentes

El Segundo Congreso Mundial de Riesgos tendrá un carácter internacional y se llevará a cabo del 8 al 11 de junio de 2008 en el Hotel Hilton, en Guadalajara, Jalisco, México.

Este es el segundo de una serie de Congresos Mundiales sobre riesgos, que constituyen importantes pasos lógicos para impulsar el desarrollo del análisis de riesgos y sus aplicaciones. En colaboración con otras organizaciones y asociaciones profesionales, la Sociedad para el Análisis de Riesgos (Society for Risk Analysis-SRA) organizó el primer congreso en el año 2003.

El tema central es Riesgos y gobernabilidad, que refleja la tendencia mundial hacia el mejor uso de conceptos, herramientas y procesos derivados tanto de la práctica como de la investigación, relacionados con el riesgo, para la toma de decisiones y la gestión de riesgos. La SRA espera contar con el apoyo de otras organizaciones científicas y profesionales, interesadas en el tema.

Organizadores del Congreso: Robin Cantor, Navigant Consulting, Inc. y Javier Urbina-Soria, Facultad de Psicología, Universidad Nacional Autónoma de México.

Coordinadores y co-coordinadores de comités

Programa: Robin Cantor (Navigant Consulting, Inc.), Gail Charney (HealthRisk Strategies), Bert Hakkinen (Gradient Corp.), Garrick Louis (UVA/EPA) and Javier Urbina-Soria (Universidad Nacional Autónoma de México);

Talleres: Katherine Walker (Geneva, Switzerland);

Difusión: Olivier Salvi (INERIS), Jo Anne Shatkin (Cadmus Grupo), y Kuen-Yuh Wu (National Health Research Institute) e Igor Linkov (Intertox);

Finanzas: Sabine Bonneck (Cologne, Germany), Michael Dourson (TERA) y Henry Willis (RAND Corp.);

Publicación: Elizabeth Anderson (Exponent);

Organización Local: Mabel Padlog (CUCSH -Universidad de Guadalajara) y Javier Urbina-Soria, (Universidad Nacional Autónoma de México).

Secretaría: Society for Risk Analysis (Burk & Associates), 1313 Dolley Madison Blvd., Suite 402, McLean, VA 22101, USA, 703-790-1745 fax: 703-790-2672, email sra@burkinc.com

Apoyo Financiero

Se ha solicitado apoyo financiero a varias organizaciones. Otros patrocinadores serán bienvenidos.

Programa

El Segundo Congreso Mundial de Riesgos se inaugurará el domingo 8 de junio y se desarrollará del 9 al 11 de junio de 2008. Cada uno de estos días se iniciará con una sesión plenaria, en la que se presentarán los principales conceptos y metodologías de los temas a abordar.

El Comité de programa ha sugerido tres temas generales que guiarán la organización de las sesiones concurrentes, mismas que se realizarán después de la sesión plenaria, y de los minisimposios que se llevarán a cabo en las sesiones vespertinas. Dichos temas principales son:

- a) Riesgos globales y trans-fronterizos
- b) Amenazas químicas, biológicas y peligros radiológicos
- c) Riesgos y desarrollo sostenible

Los conferencistas para las sesiones plenarias han sido seleccionados de forma que se asegure una participación amplia y diversa de los campos científicos (físico, ambiental y social), y se refleje las diferentes perspectivas internacionales.

Al terminar cada sesión plenaria se realizarán sesiones en las que grupos de ponentes analizarán aspectos y métodos abordados en dicha sesión, en el contexto de una deliberación específica sobre un problema, tal como uso de la energía, enfermedades infecto-contagiosas o nanotecnología. La planeación de estas sesiones será muy importante para la SRA y las organizaciones patrocinadoras, pues involucran roles de liderazgo y de coordinación para asegurar que los grupos realmente aborden diversas perspectivas. Los participantes, o los relatores designados, se reunirán después de estas sesiones para compartir y documentar las ideas de los grupos acerca de riesgos y gobernabilidad. Todas las actividades del Congreso se realizarán en idioma inglés.

Los objetivos específicos del Congreso son, 1) estimular el diálogo acerca de aspectos relacionados con los riesgos emergentes que sean de interés mundial, 2) compartir ideas sobre los métodos de análisis y procesos de decisión utilizados en diferentes regiones del mundo, 3) mostrar y difundir los recientes avances en la valoración, gestión y comunicación de riesgos, y 4) construir una comunidad internacional dedicada al avance del estudio y a la promoción de un apropiado uso de las herramientas, conceptos y procedimientos relacionados con los riesgos.

Características distintivas de este Congreso Mundial:

- Valoración del estado del arte en varios subcampos del análisis de riesgos, poniéndolos a disposición de los participantes como documentos de soporte.
- Presentación de los avances disciplinarios en el análisis de riesgos, relevantes para los especialistas y tomadores de decisiones, interesados en una aproximación integrada y multidisciplinaria para la resolución de problemas.
- Demostración de cómo las soluciones a los problemas de riesgo pueden ser sensibles a las diferentes necesidades y culturas en los países desarrollados y en los que están en vías de desarrollo.
- Tratamiento especializado a los riesgos mayores, tales como seguridad nacional y corporativa, seguridad alimentaria, generación de energía, regulación de manejo de sustancias, control de amenazas naturales, protección ambiental, infraestructura incluyendo transporte, seguridad y protección de las radiaciones.
- Información comparativa de cómo los diferentes países y regiones del mundo tratan el mismo riesgo, incluyendo éxitos y

limitaciones de cualquier esfuerzo por la armonización internacional, y los roles de las organizaciones internacionales.

- Información sobre el aumento de la cantidad de publicaciones científicas y profesionales dedicadas a temas e instrumentos en relación con el riesgo, así como la creciente cantidad de oportunidades educativas.

Convocatoria de Propuestas para Mini Simposios

Las sesiones vespertinas se integrarán con una serie de mini simposios seleccionados por el Comité de Programa. Se podrán tener hasta 10 mini simposios en dos períodos cada día, lo cual permite la conformación de 60 mini simposios. Se dará una fuerte preferencia a las propuestas en las que se traten transversalmente las diferentes perspectivas disciplinarias, científicas o regionales.

Preparación de las Propuestas

Las ofertas para los mini-simposios serán aceptadas con el Web site de SRA, plazo de la sumisión serán fijadas. Se espera recibir más propuestas de las que se pueden programar en las salas consideradas, por lo que el orden de recepción influirá en la selección. La decisión sobre la aceptación se tomará en enero de 2008. Las propuestas deberán enviarse en inglés, siguiendo las instrucciones publicadas en la página web de la SRA (www.sra.org).

La extensión de las propuestas debe ser de entre 7,740 y 11,610 caracteres, lo que equivale a 2-3 páginas. Cada propuesta debe incluir la siguiente información:

- Título y descripción de conceptos.
- Lista de ponentes y su contribución al concepto.
- Información para contactar al organizador y a los ponentes.

La selección de propuestas se basará en los siguientes criterios:

- a) Compatibilidad con los subtemas de cada día del Congreso.
- b) Incorporación explícita de elementos de análisis y gestión del riesgo.
- c) Enfoque multi o interdisciplinario, ya sea entre los expositores o el contenido de sus trabajos; esto es, la sesión se equilibrará a través y dentro de las ciencias naturales y sociales e ingenierías.
- d) Equilibrio de perspectivas internacionales.
- e) Proporcionar, ya sea 1) el estado de la ciencia para nuevos enfoques o contribuciones a la investigación de la evaluación de riesgos, o 2) herramientas y recursos para la valoración de riesgos y problemas de gobernabilidad.

Convocatoria de Propuestas para Sesiones Interactivas (Carteles)

El Comité de Programa promueve la participación de un número limitado de carteles, que serán seleccionados de acuerdo con los mismos criterios que los mini simposios. Visite el Web site de SRA para el plazo para las ofertas para los carteles individuales para las sesiones del cartel.

Los carteles se agruparán por temas y la presencia del autor durante la exhibición de su cartel es requisito indispensable para la aceptación.

Colaboraciones y Patrocinios

La SRA busca y da la bienvenida a organizaciones que quieran colaborar en las siguientes actividades de apoyo para la realización del Congreso:

1. Ayudar en la organización de la reunión y el patrocinio de invitados, conferencistas y coordinadores de simposios. Esto incluye cubrir los gastos de dichos participantes.
2. Colaborar en la publicidad y promoción de la convocatoria para los mini simposios y participar en la revisión de los mismos.
3. Colaborar en la obtención de fondos para lograr una significativa participación de los países en desarrollo y de Europa del Este. En particular, la SRA solicitará ayuda económica a múltiples fuentes financieras, para patrocinar una amplia participación internacional de académicos e investigadores jóvenes de países en desventaja financiera.

La SRA considera que la última de dichas actividades es de una importancia crítica para el éxito del Congreso, dada la oportunidad de una significativa participación de los países en desarrollo, que es un objetivo básico en la serie de Congresos Mundiales.

En este sentido, los organizadores esperan que el Congreso Mundial sea una experiencia diferente de las reuniones sobre riesgos de las sociedades profesionales. En particular, esta serie de Congresos Mundiales busca hacer énfasis en diálogos internacionales e interdisciplinarios, y dar atención expresa al intercambio de información que pueda ayudar a señalar los asuntos de alta prioridad en la gestión de riesgos.

Ayuda Para Viaje

La SRA está buscando fondos para apoyar la participación de académicos e investigadores jóvenes, así como de participantes de países con desventajas financieras. Para ser elegible a una ayuda para viaje, el candidato debe satisfacer uno de los siguientes requisitos:

- a) Vivir en uno de los países considerados elegibles para un préstamo del Banco Mundial, o
- b) No tener más de siete años de haber obtenido el grado de doctor o equivalente nivel de experiencia (para una guía, ver por ejemplo el NSF's Alan T. Waterman Award).

Para recibir este apoyo, el candidato debe demostrar que tiene un sólido interés en el análisis de riesgos. Se dará prioridad a los candidatos que propongan la realización y participen en uno de los mini simposios o sesión de carteles. Para solicitar una ayuda de viaje debe enviar a la SRA

- (1) un escrito en el que describa sus objetivos personales y los beneficios que su participación en el Congreso le brindará a sí mismo y a la institución en la que labora, y
- (2) un escrito en el que se reseñe su situación financiera y la necesidad del apoyo económico. La fecha límite para las solicitudes de apoyo será el 15 de febrero de 2008. Ver actualización de detalles en la página de la SRA www.sra.org

Horario De Actividades

Los tiempos para el programa técnico están sujetos a cambio. Los horarios se definirán después de la fecha límite para recepción de trabajos.

Política de Cancelación

Todas las cancelaciones están sujetas a un cargo por servicio de 50.00 U.S. Dls. y deben enviarse por escrito a la secretaria de la SRA. Las cancelaciones recibidas antes del 1 de mayo serán reembolsadas completamente, menos el cargo por servicio. El reembolso se hará efectivo al término del Congreso. No se harán reembolsos de las cancelaciones que se reciban después del 1 de mayo.

Tres Formas de Inscribirse:

Registro en línea en www.sra.org

Registro vía FAX: Envíe por fax su formato con la información de su tarjeta de crédito a (703) 790-2672

Por Correo: Envíe su formato de registro y el pago a:

Congreso Mundial de Riesgos, SRA
1313 Dolley Madison Blvd., Suite 402
McLean, VA 22101, USA

Talleres

El domingo 8 de junio, previo al Congreso Mundial, la SRA ofrecerá cuatro excelentes talleres para el desarrollo profesional. Estos talleres fueron seleccionados cuidadosamente para dar oportunidad tanto a los participantes internacionales que no cuenten con mucha experiencia en el análisis de riesgos, como a aquellos que busquen una actualización de mayor profundidad en temas como la comunicación de riesgos, análisis de dosis-respuesta y evaluación de estándares en riesgos alimentarios.

Enseguida se ofrece una breve descripción de cada taller. Información sobre el material específico para los talleres, los instructores, y cómo inscribirse, se encuentra disponible en el sitio web de la SRA.

Taller 1. Análisis de Riesgos: Conceptos Básicos, Aplicaciones y Controversias.

Instructor: David Hassenzahl, Profesor Asociado, Universidad de Nevada, Las Vegas.

Costo: \$225 US Dls.

Idioma en el que se impartirá: Inglés

Este taller de medio día proveerá una introducción al campo del análisis de riesgos. Se inicia con la exposición de los conceptos básicos, la terminología, sus aplicaciones y cálculos. Los asistentes podrán apreciar la gama de tópicos que abarca la Sociedad para el Análisis de Riesgos (e.g. estresores biológicos, análisis de decisiones y riesgos, dosis-respuesta, asesoría en riesgos ecológicos, análisis de economía y beneficio, materiales de nano-escala emergentes, ingeniería e infraestructura, asesoría de exposición, comunicación de riesgos y políticas y normatividad de riesgos). Este taller es adecuado para personas con limitada o ninguna experiencia en el análisis de riesgos. Al finalizar el taller los asistentes entenderán los orígenes, aplicaciones y controversias acerca del análisis de riesgos. También estarán preparados para evaluar reportes de análisis de riesgos y presentaciones. Lo más importante, se contará con la preparación adecuada para integrarse a las sesiones del Congreso Mundial.

Taller 2. Comunicación de Riesgos

Instructores: Ana Rosa Moreno, M.Sc. Dept. of Public Health, School of Medicine, National University of Mexico. Former official of WHO/PAHO

Dr. Óscar Tarragó, Coordinator for Training in Risk Communication of the Agency for Toxic Substances and Disease Registry, of the Centers for the Disease Control and Prevention, Atlanta, Georgia, U.S.A.

Cuota: \$300.00 US Dls.

Idioma en que se impartirá: Español

Este taller de un día completo está basado en el curso creado por la Unidad de Evaluación y Manejo de Riesgos de la Organización Panamericana de la Salud (OPS). Ofrece una orientación respecto a la teoría y la metodología de la comunicación de riesgos. Se describen elementos de comunicación de riesgos, así como estrategias y procedimientos efectivos de intervención en esta área. El objetivo es que los participantes desarrollen habilidades que les permitan crear planes de comunicación dirigidos a una población/grupo específico, construyan un proceso interactivo para compartir información y obtengan una visión sólida y operacional respecto a la comunicación de

riesgos. Los vínculos para revisar el curso en línea que sirve de base para este taller, son:

En español: <http://www.cepis.org.pe/tutorial6/e/index.html>

En inglés: <http://www.cepis.org.pe/tutorial6/i/index.html>

Taller 3. Progresos recientes en el análisis de riesgos en contextos internacionales para la evaluación del riesgo de toxicidad para la salud humana

Instructores: Lynne Haber, Toxicology Excellence for Risk Assessment (TERA), USA. Bette Meek, Assoc. Director, Chemical Risk Assessment, University of Ottawa, Canada, Jay Zhao, U.S. Environmental Protection Agency

Cuota: \$250.00 US

Idioma en el que se impartirá: Inglés

Este taller de un día se diseñó para asesores de riesgos químicos, con el objetivo de dar a conocer los métodos internacionales (WHO/IPCS) más actuales considerando el peso de la evidencia sobre los modos de acción y los factores de ajuste químico específicos. El taller inicia con la revisión de los conceptos básicos de asesoría de riesgos, incluyendo el de caracterización de peligrosidad, y el análisis dosis-respuesta, dando un antecedente respecto a los conceptos básicos, para luego moverse hacia cómo los progresos recientes afectan las aproximaciones empleadas. Se utilizarán varios estudios de caso. Para mayores informes consulte la página: http://www.tera.org/education/RA_development2008.htm

Taller 4. Uso del análisis de riesgos en el desarrollo de mejores estándares de seguridad alimentaria

Instructores: Amir Mokhtari, Research Environmental Scientist, Research Triangle Institute (RTI), International, USA.

Steve Beaulieu, Director, RiskAssessment and Environmental Modeling Program, RTI International

Cuota: \$245.00 US Dls.

Idioma en que se impartirá: Inglés

Este taller de un día se ocupa de las propuestas sobre el análisis y manejo de riesgos para el establecimiento de estándares, pautas, y otras recomendaciones para la seguridad alimentaria dirigidas a asegurar la protección del consumidor a nivel nacional e internacional y para facilitar el comercio. Los objetivos de este taller incluyen: (i) la descripción de los principios y la presentación de un marco para el análisis de riesgos para desarrollar estándares microbiológicos de seguridad alimentaria ; (ii) la discusión de cómo ajustar el análisis de riesgos dentro de un contexto más general para manejar riesgos alimentarios para los consumidores, (iii) la investigación de cómo diversos tipos de medidas de seguridad alimentaria pueden ser derivadas del análisis de riesgos, (iv) la aportación de pautas para la interacción entre los responsables del manejo de riesgos y los asesores de análisis de riesgos, y (v) la presentación de ejemplos prácticos para la demostración de cómo el análisis de riesgos puede ser útil en el desarrollo de medidas de seguridad alimentaria. Este curso es de interés principalmente para gente que trabaja en el sector público, así como para quienes laboran en organizaciones y empresas que requieran de la evaluación y/o el establecimiento de estándares de seguridad alimentaria. Los asistentes deberán tener una comprensión básica del análisis de riesgos y estar familiarizados con sus procesos. Para mayor información visite la página <http://rtidemo.rti.org/WRC2008>

PRIMER DIA

Riesgos globales y transfronterizos
Christopher Bunting, IRGC, chair

Plenaria: Riesgos globales: prioridades, interdependencias y enfoques integrados para la Mitigación.

Howard Kunreuther, Wharton School y
John Drzik, Mercer Oliver Wyman

Sesiones Concurrentes:

- Desastres internacionales e infraestructura crítica
- Cambio climático global
- Agricultura, biotecnología y seguridad alimentaria
- Apoyo a decisiones armónicas

Conferencista: Mario J. Molina, Premio Nobel de Química (invitado)

SEGUNDO DIA

Amenazas químicas, biológicas y radiológicas
John Ahearne, Sigma Xi, chair

Plenaria: Nanotecnología y riesgos derivados

Sesiones Concurrentes:

- Riesgos radiológicos y manejo de desechos a largo plazo
- Administración de información (por ejemplo, REACH, HPV, biomonitorio)
- Justicia ambiental en América Latina
- Fuentes de riesgo emergentes (por ejemplo, materiales de nano-escala)

Conferencista o Sesión patrocinada de carteles (TBD)

TERCER DIA

Riesgos y Desarrollo Sustentable
Bernard Goldstein, Universidad de Pittsburgh, chair

Plenaria: Helene Gayle, MD, MPH, Presidenta y CEO, CARE USA (invited) [exdirectora de la Fundación of Bill y Melinda Gates para el VIH-SIDA en Africa]

Sesiones Concurrentes:

- Prioridades en salud pública: enfermedades infecciosas y agua potable
- Globalización, comercio y desarrollo
- Energía sustentable
- Riesgo para la biodiversidad y la salud humana por especies invasivas

Sesión patrocinada de carteles

**2do Congreso Mundial de Riesgos
Junio 8-11, 2008**

Fecha Límite de registro en línea, por fax o correo: Mayo 1

Nombre: _____

Compañía: _____

Dirección: _____

Ciudad: _____

Estado/País: _____ Código Postal: _____

Teléfono: _____

FAX: _____

Email: _____

Cuotas de inscripción de registro (incluye desayuno ligero, café y bebidas, comida del lunes y lunch del miércoles):

- \$350 US Dls. Hasta Mayo 1
 \$425 US Dls. Después de Mayo 1

WORKSHOPS – Sunday, June 8

- \$225 Taller 1 (Hassenzhal)
 \$300 Taller 2 (Moreno/Tarrago)
 \$250 Taller 3 (Haber/Meek/Zhao)
 \$245 Taller 4 (Mokhtari/Beaulieu)

NOTA: La inscripción directa en la sede podrá cubrirse en pesos mexicanos al tipo de cambio vigente.

Envíe el formato de registro con el cheque, la orden de pago o la información de su tarjeta de crédito. Se considerará inscrito cuando se haya hecho efectivo el pago.

Visa MasterCard American Express

Tarjeta #: _____

Fecha de Vencimiento: _____

Nombre del Titular de Tarjeta: _____

Firma: _____

Dirección De la Facturación De la Tarjeta De Crédito:

Cantidad: _____

Reservación de Hotel

La SRA ha obtenido una tarifa especial en el hotel Hilton Guadalajara, en donde se llevarán a cabo todas las actividades del Congreso. El hotel tiene 450 habitaciones con la tecnología más avanzada y ofrece servicios de internet inalámbrico de alta velocidad, puerto de datos, correo de voz y dos líneas telefónicas.

Cuenta con pisos ejecutivos para los huéspedes que desean el máximo en privacidad y amenidades. Se ubica dentro del complejo de instalaciones del Guadalajara World Trade Center. Como ganador del Guest Service Award, ofrece a sus huéspedes todos los servicios propios de un hotel de 5 estrellas.

TARIFAS:

Habitación estándar sencilla/doble: 140.00 U.S. Dls.

Habitación en piso Club sencilla/doble: 160.00 U.S. Dls.

RESERVACIONES:

En línea: www.guadalajara.hilton.com.mx

Por fax o correo enviando la forma de registro

Mediante llamada nacional sin costo: 01-800-364-5800

Mediante llamada internacional: ++ 52 33 3678-0510

Si reserva por teléfono, solicite hablar con alguna de las siguientes personas:

Micaela Trejo: mtrejo@hiltonguadalajara.com.mx

Karla Escamilla: kescamilla@hiltonguadalajara.com.mx

Adriana Alcazar: aalcazar@hiltonguadalajara.com.mx

También puede escribir un correo electrónico a cualquiera de las direcciones antes mencionadas.

Al reservar, asegúrese de mencionar que estará participando en el 2o. Congreso Mundial de Riesgos para que apliquen la tarifa acordada. El número de habitaciones con esta tarifa es limitado, por lo que recomendamos hacer su reservación oportunamente.

Hilton Guadalajara Hotel

Ave. de la Rosas 2933, Guadalajara, México 44540

Tel: 52-33-3678-0505; Fax: 52-33-3678-0557

Check In: 3:00 PM –Check Out: 1:00 PM

Estándar: Sencilla/Doble \$140 US Dls.

Club: Sencilla/Doble \$160 US Dls.

Las tarifas no incluyen impuestos y son válidas del 6 al 13 de junio

La reservación se debe recibir y garantizar antes del 4 de mayo de 2008 mediante una de las siguientes formas:

Un cheque u orden de pago que cubra la estancia de la primera noche.

Tarjeta de crédito internacional indicando la fecha de vencimiento y una firma autorizada.

Los depósitos serán reembolsados solamente si la cancelación se recibe por lo menos dos semanas (14 días) antes de la llegada.

Las reservaciones se deben recibir antes del 4 de mayo 2008. Las reservaciones recibidas después de esta fecha se antendrán conforme a la disponibilidad de habitaciones y con las tarifas regulares.

Nombre: _____

Compañía: _____

Dirección: _____

Ciudad: _____

Estado/País: _____ Código Postal: _____

Teléfono: _____

Facsímil: _____

Email: _____

Compartirá Habitación Con: _____

Fecha de la Llegada: _____ Hora: _____

Fecha de la Salida: _____ Hora: _____

Habitación preferida: De Fumar De No Fumar
 Una Cama Dos Camas

Facilidades para personas con necesidades especiales:

El Hotel tiene equipo y servicios disponibles. Informe de sus necesidades al hacer su reservación

Necesidades Especiales: _____

Tarjeta de crédito: American Express MasterCard

VISA Diners Club JCB

Tarjeta #: _____

Fecha de Vencimiento: _____

Nombre del Titular de Tarjeta: _____

Firma: _____

Dirección De la Facturación De la Tarjeta De Crédito: _____

Copie por favor esta forma y correo o ENVÍE POR TELEFAX su reservación al número del hotel address/ FAX arriba