



# AGENDA

## DÍA 1 FOCO NACIONAL miércoles 12 de octubre 2022

Jornada Presencial - Auditorio Divino Narciso  
Universidad del Claustro de Sor Juana



**09:00 – 10:00 Ceremonia de Inauguración**

Mtra. Carmen Beatriz López Portillo Romano - Rectora de la Universidad del Claustro de Sor Juana  
Mtra. Alejandra Margarita Méndez Girón - Coordinadora General del Servicio Meteorológico Nacional (SMN)  
Sra. Jessica Braver - Jefa de la Oficina de la Coordinación Residente de las Naciones Unidas en México (ONU México)  
Sr. Raúl Salazar - Jefe Oficina Regional de las Naciones Unidas para las Américas y el Caribe (UNDRR) (Video)  
Mtra. Ana Gabriela Bautista - Gerente de Sustentabilidad Zurich México - Representante Zurich Foundation  
Arq. Myriam Urzúa Venegas - Secretaria de Gestión Integral de Riesgos y Protección Civil de la Ciudad de México (SGIRPC)  
Moderación: Mtro. Norlang Marcel García Arróliga - Director General de Resiliencia (SGIRPC)

**10:00 – 10:45 Conferencia Magistral: “Retos y oportunidades de los SAT en México”**

Mtra. Alejandra Margarita Méndez Girón - Coordinadora General del Servicio Meteorológico Nacional (SMN)  
Moderación: Mtro. Norlang Marcel García Arróliga - Director General de Resiliencia (SGIRPC)

**10:45 – 11:45 Mesa de Diálogo 1: “Arreglos institucionales y normativos de los SAT en México”**

Avances y retos en la consolidación del Sistema Nacional de Alertas  
Ing. Enrique Guevara Ortiz - Director General del Centro Nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED)  
Retos para la implementación de los Protocolos CAP en México  
Lic. Horacio Villalobos Tlatempa - Director General de Regulación Técnica del Instituto Federal de las Telecomunicaciones (IFT)  
Alerta Temprana Metropolitana: ¿Solución para la reducción del riesgo de desastres en el Valle de México?  
Sr. Hugo Hernández Bocanegra - Asesor de la Comisión de Asuntos Metropolitanos del Congreso del Estado de México  
Moderación: Mtro. Jorge Antonio Ortiz Torres - Asesor de la Secretaria (SGIRPC)

**11:45 – 12:00** Receso

**12:00 – 12:45 Conferencia Magistral: “Liderazgo en crisis: gestión de Sistemas de Alerta Temprana”**

Dr. Mario Álvaro Ruiz Velázquez - Asesor Consultor del Instituto de Investigaciones y de Estudios sobre Alertas y Riesgos  
Moderación: Mtro. Johan Antonio Toro Marín - SGIRPC

**12:45 – 14:05 Mesa de Diálogo 2: “Prospectiva de los SAT a nivel nacional”**

Actualización y Prospección del Sistema de Alerta Sísmica de México (SASMEX)  
Ing. Juan Manuel Espinosa Aranda - Director General del Centro de Instrumentación y Registro Sísmico A.C. (CIRES)  
Centro de Alerta de Tsunamis: Perspectivas luego de 10 años de experiencias  
Cap. Nav. C.G. DEM. Miguel Ángel Reyes Martínez - Director del Centro de Alerta de Tsunamis (CAT-SEMAR)  
Volcán Popocatepetl: Instrumentación y monitoreo para el alertamiento oportuno  
Ing. Enrique Guevara Ortiz - Director General del Centro Nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED)  
Sistema de Alerta Temprana para Ciclones Tropicales  
Ing. Oscar Zepeda Ramos - Director General de Protección Civil (CNPC)  
Moderación: Luz Elena Rivera - SGIRPC

**14:05 – 15:25 Mesa de Diálogo 3: “Infraestructura para el alertamiento temprano en la CDMX”**

Sistema de alertamiento ante múltiples amenazas en la Ciudad de México  
Lic. Guillermo Ayala Álvarez - Director de Alertas Tempranas (SGIRPC)  
Aprendizajes en el Cerro del Chiquihuite: Alertamiento por movimientos en masa  
Mtro. Pedro Vera Sánchez - Profesor Investigador del Instituto Politécnico Nacional (IPN)  
Avances y oportunidades tecnológicas para el alertamiento masivo en la CDMX  
Mtra. Brenda Lidia Escobar Méndez - Directora Ejecutiva de Política de Conectividad e Infraestructura de Telecomunicaciones (ADIP)  
Infraestructura y coordinación institucional para el monitoreo y alertamiento temprano  
Mtro. Juan Manuel García Ortegón - Coordinador General del C5  
Moderación: Lic. Rafael Humberto Marín Cambranis - Director General de Análisis de Riesgos (SGIRPC)

**15:25 – 16:15** Receso

**16:15 – 17:15 Mesa De Diálogo 4: “Articulación de los SAT con medios de comunicación”**

Esp. Karla Iberia Sánchez - Periodista y Presentadora de N+ Noticias Televisa (video)  
Lic. Jonathan Pascual Capote Romero - Coordinador Comunicación Social SGIRPC  
Mtro. Juan Manuel Jiménez - Presentador ADN40/MVS Noticias  
Lic. Héctor Paz Díaz - Director General Radio Epicentro  
Moderación: Mtra. Nasheli Arellano Barrera

**17:15 – 17:45 Banco de Prácticas de Gobiernos Locales en SAT: “Video Presentación experiencias en SAT desde Gobiernos locales, México”**

Moderación Mtra. Cecilia Castro García - SGIRPC

**17:45 – 18:00 Cierre de Jornada**

Moderación: Mtro. Norlang Marcel García Arróliga - Director General de Resiliencia (SGIRPC)

IV CONGRESO INTERNACIONAL DE GESTIÓN INTEGRAL DE RIESGOS Y RESILIENCIA EN CIUDADES

Disponibilidad y Acceso a Sistemas de Alerta Temprana ante Amenazas Múltiples



# AGENDA

## DÍA 2 FOCO INTERNACIONAL

jueves 13 de octubre 2022

Jornada Virtual  
Sesión vía Zoom



- 09:00 – 09:10 Saludo y presentación de la jornada**  
Mtro. Norlang Marcel García Arróliga – Director General de Resiliencia (SGIRPC)
- 09:10 – 09:55 Conferencia Magistral: “Panorama Global de los Sistemas de Alerta Temprana Frente a los Desafíos Urbanos”**  
Sr. Efraím Petel – Asesor en SAT Comisión Federal de Comunicaciones – U.S.A (FCC) \*Traducción Inglés  
Moderación: Mtro. Norlang Marcel García Arróliga – Director General de Resiliencia (SGIRPC)
- 09:55 – 11:30 Mesa de Diálogo 5: “Experiencias Internacionales de Los SAT en beneficio de las Comunidades”**  
Análisis y monitoreo en Sistemas de Alerta Temprana para múltiples amenazas en Japón \*Traducción Inglés  
Dr. Masumi Yamada- Profesora Asistente Universidad de Kyoto - Japón  
Disaster Response Switch: desafíos de comunicación y preparación en comunidades \*Traducción Inglés  
Dr. Kensuke Takenouchi- Profesor Asociado Universidad Kagawa - Japón \*Traducción Inglés  
Experiencias multilaterales de Alertamiento Temprano \*Traducción Inglés  
Sr. Putra Wandala Agie – Jefe Subdivisión BMKG – Indonesia \*Traducción Inglés  
Alianza por la resiliencia ante inundaciones \*Traducción Inglés  
Practical Action [Nombre por confirmar] \*Traducción Inglés  
Moderación: Stephanie Jiménez Ávila -SGIRPC
- 11:30 – 12:15 Conferencia Magistral: “Retos y Avances en la Implementación del Protocolo Común de Alerta (CAP) en Chile”**  
Mtro. Ricardo Agustín Toro Tassara– Director Nacional Oficina Nacional de Emergencia del Ministerio del Interior (ONEMI)  
Moderación: Ingrid Nucamendi Cárdenas - SGIRPC
- 12:15 – 13:35 Mesa de Diálogo 6: “Experiencias en SAT: una mirada desde la región de América Latina”**  
Proceso de fortalecimiento de los mecanismos de Alerta Temprana en Nicaragua  
Mtro. Edmond Antonio Barrera Talavera- Director de Organización Territorial e Institucional SINAPRED - Nicaragua  
Retos institucionales y comunitarios de alertamiento a nivel subnacional en Colombia  
Dr. Juan Mauricio Castaño Rojas – Profesor Investigador Universidad Tecnológica de Pereira - Colombia  
Cooperación internacional para el desarrollo de SAT comunitarios en El Salvador  
Dr. Genta Nakano – Profesor Asistente Universidad De Kioto - El Salvador  
Sistema de Alertamiento ante múltiples amenazas en Panamá, una experiencia de resiliencia urbana  
Arq. Jannia Ivette Samuels Moscote -Subdirectora de Resiliencia municipio de Colón - Panamá  
Moderación: Mtro. Johan Antonio Toro Marín - SGIRPC
- 13:35 – 14:00** Receso
- 14:00 – 15:00 Mesa de Diálogo 7: “Oportunidades y aportes desde el sector privado en los SAT”**  
C. Cesar Jerónimo Esquinca Enríquez de la Fuente – Profesor Investigador Escuela Nacional de Protección Civil [Por confirmar]  
Mtra. Ana Gabriela Bautista - Gerente de Sustentabilidad Zurich Mexico y Representante Z Zurich Foundation  
Dra. Brenda Ávila Flores – Coordinadora del Programa de Resiliencia Comunitaria – Cruz Roja Mexicana  
Dr. Marcial Contreras Zazueta - Coordinador de Investigación y Desarrollo– Evaluación de Riesgos ERN, S.A. de C.V.  
Moderación: Lourdes Bello Mendoza - SGIRPC
- 15:00 – 15:45 Ceremonia de Cierre Evento**  
Sr. Ricardo Zapata Martí - Consultor Regional PNUD  
Mtro. Rodrigo de Oliveira Perpetuo- Secretario Ejecutivo ICLEI para América del Sur  
Sr. Edgar Rafael González – Oficial de Programas de Medio Ambiente, Energía y Resiliencia (PNUD México)  
Sr. Marc Martínez Selma - CEO de Zurich en México  
Arq. Myriam Urzúa Venegas – Secretaria de Gestión Integral de Riesgos y Protección Civil de la Ciudad de México (SGIRPC)  
Moderación: Mtro. Norlang Marcel García Arróliga – Director General de Resiliencia (SGIRPC)

IV CONGRESO INTERNACIONAL DE GESTIÓN INTEGRAL DE RIESGOS Y RESILIENCIA EN CIUDADES

Disponibilidad y Acceso a Sistemas de Alerta Temprana ante Amenazas Múltiples