



**ORGANIZACIÓN DE
ESTADOS AMERICANOS**
RISK - MACC



NACIONES UNIDAS
UN-OOSA
UN-SPIDER

**Primera Sesión de la Plataforma Regional para la Reducción del
Riesgo de Desastres en las Américas.**
17 – 19 Marzo del 2009, Panamá, Panamá.

***Sesión Paralela sobre los usos de información y servicios satelitales
para la reducción de desastres.***

La Primera Sesión de la Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres en las Américas a realizarse en la ciudad de Panamá, Panamá del 17 al 19 Marzo del 2009 ofrece una oportunidad para compartir éxitos, identificar brechas y retos que ameritan atención por parte de agencias especializadas; así como para promover el establecimiento de esfuerzos inter-institucionales para cerrar tales brechas y para dar seguimiento a tales retos. El Programa UN-SPIDER (por sus siglas en inglés) de la Oficina de Naciones Unidas para Asuntos del Espacio Ultraterrestre y la División de Gestión de Riesgo y Adaptación al Cambio Climático de la Organización de Estados Americanos conducirán una sesión paralela temática que tiene como meta discutir estrategias en torno al uso de información y servicios satelitales para la reducción de desastres y para la atención en caso de desastres. La información satelital ha demostrado ya su valor en el contexto de la meteorología, donde se usa a diario para seguir la evolución de tormentas tropicales y huracanes capaces de provocar desastres; en el contexto de incendios forestales, desertificación y degradación del medio ambiente; así como en el contexto del cambio climático, mostrando entre otros la reducción en la extensión de las capas polares y glaciares en todo el mundo. Además, la información satelital se usa frecuentemente para visualizar el impacto de los desastres. De manera paralela, la tecnología satelital en torno a comunicaciones y navegación mediante redes de satélites está encontrando usos en caso de desastres.

Programa de la Sesión Paralela

La sesión paralela está estructurada en dos segmentos:

1. Presentaciones ilustrando ejemplos del uso de información y servicios satelitales para la reducción de desastres o para la respuesta y recuperación en caso de desastres.
2. Discusión en torno al establecimiento de una plataforma temática que enfoque este tema, con metas a optimizar la cooperación y la coordinación de actividades por parte de las instituciones que se dedican a este tema.

El primer segmento, en formato de presentaciones magistrales, tiene como meta brindar al público ejemplos de cómo se hace uso de este tipo de información satelital para la reducción de desastres y para la respuesta en caso de desastres y esfuerzos por parte de instituciones que promueven este tipo de actividades. Por ejemplo, en la evaluación de amenazas y vulnerabilidades que conforman los riesgos a los cuales están expuestas comunidades. Las agencias que estarán haciendo presentaciones son:

- UN-SPIDER
- OEA
- CATHALAC
- Proyecto CAPRA
- ITC, Holanda
- NGI, Noruega (tentativo)

El segundo segmento, en formato de una discusión abierta, tiene como meta obtener insumos para el establecimiento de una plataforma temática que enfoque la promoción del uso de información satelital y de servicios satelitales para la reducción de desastres.

En este segmento se pretende exponer oportunidades que existen en América de diversos tipos (metodologías emanadas de proyectos, talleres, cursos, asistencia técnica, capacitación) y estrategias para maximizar el acceso a este tipo de oportunidades por parte de las plataformas nacionales y entidades que se dedican a la reducción de desastres y a la respuesta en caso de desastres.

Resultados Esperados

- Intercambio de información sobre actividades que se están realizando en la región, así como oportunidades que se abren en este campo.
- Insumos para el establecimiento de una Plataforma Temática, con metas a: potenciar las oportunidades que existen mediante cooperación y coordinación inter-institucional y a cerrar la brecha que existe entre la comunidad espacial y la comunidad de reducción de desastres.