



ONU-SPIDER

ONU-SPIDER ("Plataforma de las Naciones Unidas para el Espacio de información para la gestión de desastres y la respuesta de emergencia") tiene como objetivo facilitar el acceso universal a todos los tipos de espacio de información y servicios relevantes para la gestión de los desastres por: ser una puerta de acceso a información sobre el espacio para el desastre apoyo a la gestión, que actúa como un puente para conectar el espacio de gestión de desastres y las comunidades, y ser un facilitador de la creación de capacidad y fortalecimiento institucional.

En su [resolución 61/110](#), de 14 de diciembre de 2006, la [Asamblea General de las Naciones Unidas](#) acordó establecer ONU-SPIDER como nuevo [las Naciones Unidas para el](#) programa, con la siguiente declaración de la misión: "Garantizar que todos los países y organizaciones internacionales y regionales tengan acceso a desarrollar y la capacidad para utilizar todo tipo de información espacial para apoyar el ciclo completo de gestión de desastres.

Actividades

- Basado en la web Portal del conocimiento
- Misiones de asesoramiento técnico
- Apoyar el acceso a imágenes de satélite
- Boletines de noticias y actualizaciones
- Internacionales y talleres regionales
- Conferencia de las contribuciones
- La creación de capacidad

La tecnología espacial y la gestión de desastres

Mundial de la vulnerabilidad a los desastres naturales es probable que aumente, ya que el impacto del cambio climático y los procesos de degradación de la tierra continúa aumentando junto con las poblaciones en rápido crecimiento. Terremotos, inundaciones, tormentas y otros desastres naturales causan enormes trastornos en las sociedades y los terrenos de los sistemas económicos nacionales. Considerables pérdidas de vidas y bienes, sin embargo, podrían evitarse mediante una mejor información acerca de los riesgos y el inicio de los desastres, la mejora de la evaluación de riesgos, alerta temprana y vigilancia de los desastres. En reconocimiento de estas necesidades, la [Asamblea General de las Naciones Unidas](#), en su [resolución 61/110](#), de 14 de diciembre de 2006, reconoció que el uso de la tecnología espacial existente, como [la observación de la Tierra](#) y [los satélites meteorológicos, de comunicaciones](#) y [los satélites de navegación](#) pueden desempeñar un papel importante en el apoyo a los desastres de gestión, proporcionando información precisa y oportuna para la toma de decisiones. ^[4]

Organización y Estructura

Oficinas

Además de Viena (donde [unoosa](#) se encuentra), el programa también tiene una oficina en [Bonn, Alemania](#) y también tendrá una oficina en [Pekín, China](#) y una oficina de enlace en [Ginebra, Suiza](#).

- Viena
- Bonn

El ONU-SPIDER Bonn Oficina se creó en octubre de 2007 con el apoyo del [Ministerio Federal Alemán de Economía y Tecnología](#) (BMW) y el [Centro Aeroespacial Alemán](#) (DLR), y actualmente cuenta con 5 miembros del personal. La misión de la ONU-SPIDER Bonn Oficina es asegurarse de que toda la información pertinente sea fácilmente accesible y difundido a todas las partes interesadas en los ámbitos de la gestión de desastres y la respuesta humanitaria y de emergencia, para establecer comunidades de práctica, para gestionar y transferir conocimientos y promover y fortalecer alianzas y asociaciones estratégicas a nivel regional y mundial.

- Pekín
- Ginebra