

66º PERIODO DE SESIONES DE LA COMISIÓN SOBRE LA  
UTILIZACIÓN DEL ESPACIO ULTRATERRESTRE PARA FINES  
PACÍFICOS (COPUOS)

31 de mayo al 9 de junio de 2023

**MÉXICO**

**Tema 9. Beneficios derivados de la tecnología espacial: examen de la situación actual.**

Excelencias, distinguidos delegados,

En el escenario internacional actual, donde enfrentamos desafíos significativos debido a desastres naturales y antropogénicos, entre los que se incluyen terremotos, inundaciones, incendios forestales y erupciones volcánicas, México reconoce la relevancia indiscutible de las tecnologías espaciales. Estas amenazas tienen un impacto profundo en la economía del país y en la seguridad de su población, por lo que las herramientas espaciales, como los satélites de observación de la Tierra, se vuelven vitales para nuestra respuesta y resiliencia.

Aunque aún enfrentamos desafíos para la adopción plena de estas tecnologías, tales como el desconocimiento de su potencial, la falta de comunicación entre los científicos y la comunidad, y la falta de recursos, México tiene claro que, en el caso de los fenómenos naturales y antropogénicos que dañan la infraestructura, las imágenes satelitales pueden ser determinantes para evaluar la magnitud de los daños y coordinar los esfuerzos de ayuda.

En este contexto, resaltamos que no todos los países tienen acceso a estas tecnologías. Por ello, es necesario fomentar la cooperación internacional para transferir datos, software y conocimientos, una acción que México ha estado impulsando a través del intercambio de experiencias y mejores prácticas con otros países sobre el uso de tecnologías espaciales para enfrentar cualquier tipo de desastres.

Reconocemos que es esencial para México tener sus propios satélites de observación de la Tierra para garantizar su autonomía y capacidad para compartir datos con otros países. Nuestro objetivo es que nuestros satélites tengan una vida útil mínima de nueve años, lo que ayudaría a minimizar nuestra dependencia de proveedores externos de imágenes y fortalecería nuestra capacidad de enfrentar los desafíos mencionados.

Agradecemos su atención a estos asuntos de importancia crítica y esperamos continuar colaborando para la creación de un futuro sostenible y seguro, apoyado en las ventajas que nos ofrecen las tecnologías espaciales.

Muchas gracias.