

Señor Presidente,

Chile celebra la inclusión de este punto específico en la agenda, resultado de varios años de esfuerzos conjuntos. Valoramos la oportunidad de poder debatir este asunto en profundidad durante las próximas sesiones del Subcomité de Asuntos Científicos y Técnicos (STSC), considerando su relevancia para la ciencia, la sociedad y el patrimonio común de la humanidad.

Como señalamos el primer día de sesiones, Chile, junto con un grupo de Estados y Observadores, presenta un Documento de Sala (CRP) que es fruto de un trabajo colaborativo en el marco del Grupo de Amigos de los Cielos Oscuros y Silenciosos. Este esfuerzo destaca por su carácter inclusivo, reuniendo a múltiples actores, desde representantes gubernamentales hasta organizaciones científicas y del sector privado, con el propósito común de proteger la integridad del cielo nocturno frente al impacto de las constelaciones de satélites.

Chile reconoce plenamente las significativas ventajas que ofrecen las constelaciones de satélites, incluyendo su contribución al desarrollo de las telecomunicaciones, la conectividad global y la gestión de desastres, entre otros ámbitos esenciales para el bienestar de las sociedades. Sin embargo, junto con estos beneficios, se presentan desafíos que es necesario abordar. Por ello, lo que buscamos es un equilibrio que permita compatibilizar el aprovechamiento de estos avances tecnológicos con la protección de los cielos oscuros y silenciosos, fundamentales para la investigación científica, la cultura y la conexión de la humanidad con el universo.

En este sentido, el CRP propone una serie de recomendaciones que deseamos compartir y alentar a otras delegaciones a que las consideren como propias, contribuyendo así al fortalecimiento de un enfoque colectivo para su implementación:

- **Fomentar la cooperación entre los Estados miembros, la industria y la comunidad científica**, promoviendo el desarrollo e implementación de tecnologías y prácticas que reduzcan el impacto de las constelaciones de satélites en la observación astronómica.
- **Impulsar la investigación científica y tecnológica** para evaluar los efectos de las constelaciones en la radioastronomía, la observación óptica e infrarroja, así como el impacto ambiental de los lanzamientos y reingresos de satélites.

- **Promover la adopción de medidas de mitigación por parte de los operadores de satélites**, incentivando la implementación de prácticas voluntarias destinadas a minimizar el brillo de los satélites y reducir las interferencias en las observaciones científicas.
- **Facilitar el acceso a datos relevantes para la comunidad científica**, fomentando la transparencia y el intercambio de información sobre la posición y características de los satélites, lo que permitirá mejorar la planificación de las observaciones astronómicas y mitigar posibles interferencias.

Señor Presidente,

Confiamos en que estas propuestas contribuirán de manera significativa a abordar los desafíos emergentes relacionados con la protección de los cielos oscuros y silenciosos. Esperamos contar con el apoyo de las delegaciones aquí presentes para avanzar hacia soluciones consensuadas que garanticen la coexistencia armónica entre el progreso tecnológico y la preservación del cielo oscuro como patrimonio de la humanidad.

Para finalizar quisiéramos dar la bienvenida al taller sobre cielos oscuros y silenciosos que organizan SKAO y UNOOSA del 27 al 30 de octubre en Manchester.

Muchas gracias.