

PERÚ

INTERVENCIONES DURANTE EL 58° PERIODO DE SESIONES DE LA SUBCOMISIÓN ASUNTOS CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS DEL COPUOS

(19-23 abril 2021)

Tema 15. El espacio y la Salud global.

En el Perú se continúa implementando la Red Nacional de Telesalud, a fin de brindar de manera eficiente servicios de Telemedicina, Telecapacitación, Telegestión y Tele Información, Educación y Comunicación, en beneficio de toda la población del país. Sin embargo, debido a la brecha de infraestructura existente en nuestro país, especialmente en las zonas rurales y dispersas, la conectividad mediante satélite es la mejor alternativa para garantizar que cualquier lugar del país pueda estar conectado y acceder a los servicios de Telesalud.

Asimismo, el Ministerio de Salud del Perú ha señalado los siguientes puntos en donde la tecnología espacial podría apoyar a su sector:

- Escenarios de bajas temperaturas, en donde se pueda identificar cuáles son las zonas que van experimentando las temperaturas más bajas. Esto podría aportar al monitoreo y respuesta del avance de vacunación sobre neumonía y en la mejora de la infraestructura de salud.
- Epidemias, identificación de posibles focos de propagación de epidemias y determinar cuáles son las zonas de tratamiento de aguas servidas, botaderos, rellenos sanitarios, granjas avícolas, de piscicultura, pecuarias, entre otras que, asociadas a la contaminación del recurso hídrico, calidad del aire y hacinamiento de viviendas podrían contribuir a la propagación rápida de una epidemia.
- Escenario de Riesgos ante erupciones volcánicas: identificación de la dirección de la expansión de la ceniza volcánica y sus componentes químicos (sulfuras).