



VENEZUELA, TEMA 14

Declaración de la República Bolivariana de Venezuela en el 68° Período de Sesiones de la Comisión sobre la Utilización del Espacio Ultraterrestre con Fines Pacíficos (COPUOS).

Viena-Austria

25 junio al 02 de julio de 2025.

VENEZUELA, TEMA 14, EXPLORACIÓN E INNOVACIÓN ESPACIAL

SEÑOR PRESIDENTE, esta delegación tiene el honor de informar que la Agencia Bolivariana para Actividades Espaciales (ABAE), en colaboración con la Universidad Central de Venezuela (UCV), desarrolla actualmente proyectos de investigación sobre el entorno espacial.

En este contexto, y gracias al programa de becas “Drop Tower Experiment Series” (DropTES) promovido por la Oficina de Naciones Unidas para Asuntos del Espacio Exterior (UNOOSA), bajo la iniciativa “Access to Space for All”, en colaboración con el Centro de Tecnología Espacial Aplicada y Microgravedad (ZARM) y el Centro Espacial Alemán (DLR), en noviembre 2024 el equipo venezolano ganador de la beca, completó exitosamente el experimento que consistió en la aplicación de instrumentación para exponer aluminio líquido y ejecutar una soldadura autógena en condiciones de microgravedad.

Asimismo, SEÑOR PRESIDENTE, nos complace informar los recientes avances de la iniciativa educativa “Semilleros Científicos”, impulsado por el Ministerio del Poder Popular para Ciencia y Tecnología, en la cual la ABAE participa a través del Programa “Ignición Espacial”, programa que ha permitido iniciar a 20.144 jóvenes desde 2023 en el tema espacial y las bondades de sus aplicaciones, de los cuales, 4229 niñas y 3788 niños han sido formados este año.

Igualmente, es grato reportar la participación activa de la ABAE en el **programa Mujeres en las TICS** adelantado por el Ministerio del Poder Popular para la Ciencia y la Tecnología, en el cual la ABAE contribuye, con cursos de formación en GNSS y geomática, al objetivo de fortalecer las capacidades de la mujeres en esta rama de la tecnología en atención al 5to Objetivo de Desarrollo Sostenible.



Finalmente, SEÑOR PRESIDENTE, esta delegación desea expresar su agradecimiento con las Organizaciones que hicieron posible tal iniciativa y subrayar la importancia fundamental de que programas de becas similares se mantengan. Toda vez, que a través de los mismos se promueve el acceso y oportunidades para todos los países en el ámbito espacial, en plena concordancia con el principio de las Naciones Unidas sobre la utilización del espacio ultraterrestre en condiciones de igualdad y sin discriminación, independientemente del nivel de desarrollo técnico, científico o económico de cada nación.

Muchas gracias