

Avanza Bolivia en su desarrollo científico-técnico



por María Josefina Arce

Bolivia que ha apostado por su desarrollo científico-técnico avanza en ese camino, con la próxima firma de tres memorandos de entendimiento con Rusia en materia de investigación nuclear para el uso pacífico de esa energía en varias ramas como la salud y la alimentación.

Los documentos, que darán un impulso considerable a los acuerdos bilaterales suscritos en marzo pasado sobre el tema, estipulan la capacitación de jóvenes bolivianos en Rusia, a nivel de licenciatura, mientras otros profesionales serán especializados en postgrado en el área de las aplicaciones pacíficas de la tecnología atómica.

Con estos memorandos se avanza en la construcción en Bolivia del centro nuclear más moderno de Sudamérica que contará con la tecnología de la Corporación estatal rusa ROSATOM, la cual ha construido 112 centros de investigación, no sólo en Rusia sino también en otros 22 países.

La instalación contará con los más altos estándares internacionales y el acompañamiento constante del Organismo Internacional de Energía Atómica.

Con total seriedad y responsabilidad, pero sobre todo en contacto directo con la población ha llevado adelante este proyecto el gobierno del presidente Evo Morales, que ha realizado un gran proceso de audiencias para escuchar la opinión de la comunidad, respondiendo todo tipo de inquietudes.

La instalación, que se levantará en El Alto, tendrá como objetivo fomentar la investigación en física nuclear, especialmente la producción de radioisótopos para uso médico, lo que será fundamental para contribuir con el diagnóstico precoz y el tratamiento eficaz de enfermedades cardiovasculares y distintos tipos de cáncer.

También va a ser posible la irradiación de alimentos y semillas para su conservación, así como el análisis de suelos y aguas a efectos de detectar la presencia de metales pesados, entre otros aspectos.

De acuerdo con los expertos, una vez en operación este centro implicará un aporte sustancial para la formación de científicos y técnicos, lo que se materializará en un mejor desarrollo de la medicina, la industria y la educación bolivianas.

Será, afirman, un proyecto fundamental para la modernización del país y su desarrollo socio-económico, una meta del gobierno que aspira a mejorar la calidad de vida de la población y que ya ha puesto en marcha otros programas.

Ese es el caso de la colaboración que desarrolla con China para la puesta en órbita de satélites. El Tupac Katari, en el espacio desde hace más de tres años ya ha reportado ingresos por 19 millones de dólares y ha posibilitado llevar por primera vez las telecomunicaciones a lugares apartados del territorio nacional, así como incrementar los beneficios para la población en áreas esenciales como la educación y la salud.

<https://www.radiohc.cu/especiales/comentarios/97532-avanza-bolivia-en-su-desarrollo-cientifico-tecnico>



Radio Habana Cuba