

A PARTIR DE UN DESARROLLO TECNOLÓGICO DE CNEA

## ARGENTINA CONSTRUIRÁ UNA PLANTA DE RADIOISÓTOPOS PARA LA INDIA

En el marco del Acuerdo Gubernamental de Cooperación en los Usos Pacíficos de la Energía Nuclear, firmado en septiembre de 2010 por el ministro Julio De Vido y ratificado por el Congreso de la Nación, la Argentina -a través de la empresa INVAP- ha resultado adjudicataria en el proceso de licitación para la construcción de una planta de producción de radioisótopos -principalmente de molibdeno 99- valuada en 34 millones de dólares.

La tecnología nacional de producción de radioisótopos se lleva a cabo por un desarrollo tecnológico innovativo de la Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA), dependiente del Ministerio de Planificación Federal, a partir de la irradiación de blancos de uranio de bajo enriquecimiento, contribuyendo de esta forma a las iniciativas de no proliferación de armas nucleares a nivel internacional y fortaleciendo la postura de nuestro país en la promoción de los usos pacíficos de la energía nuclear.

Este contrato se inscribe en la extensión de los beneficios de las aplicaciones de la tecnología nuclear a la sociedad, especialmente en lo referente al ámbito de la medicina. Esta exportación se efectuará en línea con el creciente desarrollo de la tecnología nuclear nacional y el aumento de la presencia internacional de nuestro país. Plantas con tecnología de la CNEA fueron vendidas a Egipto, Australia y Argelia.

En esta línea, cabe destacar la reciente contratación de nuestro país para la construcción de la ingeniería básica de un reactor de investigación multipropósito (RMB) por la Comisión Nacional de Energía Nuclear de Brasil (CNEN) por 60 millones de pesos, avanzando de éste modo en el compromiso regional de fortalecer los mecanismos bilaterales de integración.