Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Salud humana y animal, Preoducción Agropecuaria y Agroindustrial y Energía han sido las más promovidas

Expansión del Sistema Nacional de Becas vinculado a las prioridades del PENCTI

Desde su inicio (2008) hasta la fecha, ANII ha aprobado un total de 801 becas. La mayoría, siguiendo los lineamientos del Plan Estratégico Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (PENCTI), se enmarca en algunos de los sectores/núcleos de problemas y oportunidades definidos como estratégicos.

PENCTI

La política pública impulsada por el Gabinete Ministerial de la Innovación, ha quedado expresada en el primer Plan Estratégico Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (PENCTI) aprobado por el Poder Ejecutivo el 25 de Febrero de 2010. En el mismo, se establecen como dos de los objetivos centrales:

"Consolidar un sistema científico-tecnológico vinculado con la realidad productiva y social" y "Disponer de RRHH formados y capacitados para atender las exigencias de la construcción de una sociedad del conocimiento".

Para ello se propone -entre otras medidas- generar capacidades y capital humano en áreas pre-definidas como estratégicas, por su actual importancia, o porque un análisis prospectivo de la futura demanda productiva o social indica que lo serán.

Por su parte, un Sistema Nacional de Becas fue creado por el artículo 304 de la Ley 18.172 del 30 de agosto de 2007 para ser administrado por la ANII, estando destinado a apoyar becas de Iniciación en la Investigación, de estudios de postgrados nacionales y en el exterior, de inserción de post-graduación, de retorno de científicos compatriotas y de vinculación con el sector productivo.

Las becas deben ser otorgadas por procedimientos concursables y dada su duración, que puede ser de hasta 3 años, implican fuertes compromisos monetarios.

BECAS

Desde su inicio (2008) hasta la fecha, la ANII ha aprobado un total de 801 becas, de ellas 346 han sido para efectuar Postgrados Nacionales y 14 para Postgrados en el Exterior. Esta diferencia forma parte de una política explicita de reproducir capital humano a partir de las capacidades nacionales creadas en el período anterior, manteniendo la promoción de nuevas formación completas en el exterior en áreas prioritarias pero carentes.





Por su parte, las becas de Iniciación a la Investigación han sido hasta el momento 284 y próximamente se conocerá el resultado de la convocatoria que cerrara en Febrero de este año y que sumará unos 150 becarios más. Asimismo, en 2008 se aprobaron 50 Becas del programa "Acortando Distancias" para profesores de secundaria y UTU, estando previsto para este año abrir nuevamente una convocatoria.

Desde el SNB también se otorgan becas de Movilidad tanto para Capacitación de posgraduandos e investigadores como de Cooperación Internacional en el marco de acuerdo interinstitucionales. Hasta el momento se otorgaron 76 y 31 becas, respectivamente.

Si consideramos las diferentes modalidades de becas, el monto total ejecutado en el período 2008-2010 es de U\$S 4.500.000, lo que significa aproximadamente el 10% del total del presupuesto ejecutado por la ANII.

En la actualidad, la amplia mayoría de las becas apoyadas por ANII (82%) se enmarca en alguno de los sectores/núcleos de problemas y oportunidades definidos en el PENCTI; entre ellos, los más frecuentes son "Salud Humana y Animal", "Producción Agropecuaria y Agroindustrial" y "Energía".



Sistema Nacional de Becas (SNB)

El Sistema está conformado por varias modalidades de becas orientadas a fortalecer las capacidades en recursos humanos con que cuenta el país:

• Becas de Iniciación a la Investigación:

Están dirigidas a que los más jóvenes tengan una primera experiencia de acercamiento a la dinámica de investigación.

Becas Acortando Distancias:

Tiene como objetivo facilitar el encuentro entre los ámbitos de docencia de Enseñanza Media y los ámbitos donde se realiza investigación científica y tecnológica, (UdelaR, INIA, LATU) y está destinada a profesores de enseñanza secundaria y de UTU.

• Becas de Postgrado Nacionales:

Están destinadas a financiar estudios de maestrías y doctorados en programas de posgrados naciona les tanto en áreas básicas (fundamentales) como en áreas definidas como estratégicas por el Gabi nete Ministerial de la Innovación (GMI).

Becas de Postgrado en el Exterior:

Están destinadas a apoyara estudios de postgrado en el exterior (Maestrías y Doctorados) en áreas definidas como estratégicas pero en las que hay carencias en el país.

Movilidad para Capacitación:

El objetivo es promover capacidades nacionales mediante financiación de pasantías, cursos cortos, etc. en centros de referencia internacionales en áreas estratégicas.

Movilidad para Cooperación Internacional:

El objetivo es fortalecer recursos humanos enmar cados en redes regionales o internacionales de cooperación científico-tecnológica.

