

# ACUERDO DE COLABORACIÓN INIA - IRI UNIVERSIDAD DE COLUMBIA

Con la participación del Ministro de Ganadería, Agricultura y Pesca, Ing. Agr. Tabaré Aguerre, la Embajadora de los Estados Unidos, Julissa Reynoso y de otras autoridades invitadas, se firmó en Las Brujas un acuerdo estratégico para la instalación en INIA de una representación permanente del IRI en el marco del Proyecto "Contribución del IRI a la gestión de riesgos asociados al clima en el sector agropecuario del Cono Sur".

El convenio firmado contribuirá a incrementar la colaboración entre Uruguay y Estados Unidos y el intercambio de profesores, investigadores, postdoctorados y estudiantes. Esta colaboración cuenta como antecedente con una larga y positiva relación entre INIA y la Universidad de Columbia, sede del Instituto Internacional de Investigación en Clima y Sociedad (IRI).

A través del mismo se pretende dotar, en un sentido amplio, al Sistema Nacional de Investigación, de la capacidad científico-técnica al más alto nivel en los campos de la adaptación a la variabilidad climática y la sustentabilidad de la producción agropecuaria.

Los objetivos planteados en el convenio son:

- Promover el intercambio tanto de estudiantes de maestría y doctorado, así como de postdoctorados, de Columbia y de INIA en las áreas priorizadas.

- Crear un marco propicio para la coparticipación en desarrollos tecnológicos y llamados conjuntos a proyectos consorciados en los campos de acción del convenio.

- Generar ámbitos de formación académica e interacción científica, presenciales y virtuales, a través del uso de las TICs para la generación de capacidades a nivel nacional.

A nivel científico el proyecto propone un abordaje de la temática cambio y variabilidad climática, promoviendo el acceso a capacidades disciplinarias en áreas como generación de escenarios climáticos, gestión de riesgos climáticos y sensoramiento remoto, entre otras.

Los profundos cambios en las prácticas de manejo de los cultivos en los últimos años tienen diversos impactos en el uso de los recursos naturales y el ambiente, lo que demanda un enfoque que promueva su uso sostenible, en un contexto de continua intensificación.

Este escenario enfrenta al país a nuevos desafíos tecnológicos, para lo cual se necesita desarrollar y fortalecer las capacidades de I+D+i en asociación con las instituciones más relevantes a nivel nacional e internacional.

El Instituto Internacional de Investigación en Clima y Sociedad (IRI) forma parte de los centros de investigación con sede en la Universidad de Columbia. La misión del IRI es mejorar la capacidad de la sociedad para comprender, anticipar y gestionar los impactos del clima con el fin de mejorar el bienestar humano y el medio ambiente, especialmente en los países en desarrollo. El IRI lleva a cabo esta misión a través de la investigación estratégica y aplicada, la educación, la creación de capacidades, proporcionando predicciones y productos de información con énfasis en su utilidad práctica.

