



6 de junio de 2023

(23-3863)

Página: 1/40

Comité de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias
Comité de Agricultura
Comité de Comercio y Ambiente
Comité de Comercio y Desarrollo

Original: español

COOPERACIÓN TÉCNICA INTERNACIONAL EN MATERIA DE SEGURIDAD ALIMENTARIA GLOBAL PRESTADA POR LA REPÚBLICA ARGENTINA EN 2012-2022

COMUNICACIÓN DE LA ARGENTINA*

La siguiente comunicación, recibida el 5 de junio de 2023, se distribuye a petición de la delegación de la Argentina.

1. En respuesta a la solicitud de la Secretaría que figura en el documento [G/SPS/W/101](#), la República Argentina presenta mediante esta comunicación una muestra de la cooperación técnica que ha prestado a terceros países durante el período 2012-2022 dirigida a alcanzar la seguridad alimentaria global, de conformidad con disposiciones de asistencia técnica emergentes de los Acuerdos OMC, incluido el artículo 9 del Acuerdo sobre la Aplicación de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias (MSF). Asimismo, la Argentina considera que la cooperación en esa área cumple un rol clave a fin de promover la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), y se encuentra en línea con los principios y valores que rigen a la cooperación Sur-Sur, en general, y a la cooperación argentina en particular.
2. En ese marco, la Argentina es un país en desarrollo proveedor de cooperación internacional agropecuaria, orientando las iniciativas a la generación de capacidades que contribuyan al logro de los ODS de los países con los que coopera, incluidos los Países Menos Adelantados (PMA) y los Países en Desarrollo Importadores Netos de Productos Alimenticios (PDINPA), mediante la transformación y modernización de sus sistemas alimentarios de un modo sostenible y eficiente.
3. En términos generales, la cooperación agrícola argentina ha privilegiado promover la elaboración, difusión y aplicación de medidas agropecuarias -incluidas las sanitarias y fitosanitarias- en los países en desarrollo socios a fin de mejorar sus capacidades para incrementar la producción, la calidad y la productividad agropecuarias. Ello mejora también sus posibilidades de cumplir las normas sanitarias y fitosanitarias basadas en evidencia científica en sus mercados de exportación y aprovechar mejor las oportunidades que brinda el comercio mundial de bienes agropecuarios. Dicha cooperación ha estado destinada a la creación de capacidades mediante la promoción de la adopción de buenas prácticas y la incorporación de nuevas tecnologías -incluida la biotecnología moderna y las nuevas técnicas de mejoramiento (NBT, por su sigla en inglés)-, y la mejora de los marcos regulatorios y el cumplimiento de las normas y estándares internacionales, como pasos necesarios para alcanzar la seguridad alimentaria global, la lucha contra la pobreza y la mejora de los medios de vida, de la mano del comercio internacional como vector para el desarrollo sostenible.
4. La lista que se presenta infra (Anexo I) no es una recopilación exhaustiva de toda la cooperación técnica internacional prestada por la Argentina en el período señalado, pero representa una muestra indicativa de los patrones y el alcance de la cooperación ofrecida por la Argentina en materia de

* Esta comunicación se distribuyó inicialmente con la signatura G/SPS/GEN/2125-G/AG/W/236-WT/CTE/W/253. Posteriormente, el 8 de junio de 2023, se añadió WT/COMTD/W/275 a la signatura del documento en respuesta a la petición de la delegación de la Argentina.

seguridad alimentaria global entre 2012 y 2022. De igual modo, los porcentajes mencionados en esta comunicación son orientativos y están relacionados con la muestra presentada.

5. A través de su cooperación, la Argentina procura la creación de sinergias entre actores de distintos sectores. Lideradas por el sector público, la muestra incluye algunas acciones que involucraron la participación de asociaciones de productores y organizaciones del tercer sector que comparten el propósito de promover la adopción de buenas prácticas y nuevas tecnologías, para fomentar la expansión de la agricultura sustentable. Asimismo, actores del sector privado han realizado acciones de manera independiente que promueven los mismos fines.

6. Las actividades de cooperación técnica que se reseñan fueron llevadas a cabo por el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA), el Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (SENASA), el Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI), la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación (SAGyP), el Instituto Nacional de Semillas (INASE), el Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero (INIDEP), la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT), el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), la Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud (ANLIS-MALBRAN), universidades argentinas, la Asociación Argentina de Productores en Siembra Directa (AAPRESID) y el Consejo Argentino para la Información y el Desarrollo de la Biotecnología (ARGENBIO), entre otros actores, con el apoyo de Embajadas, Representaciones y Oficinas Consulares argentinas.

7. Gran parte de las iniciativas fue financiada a través del Fondo Argentino de Cooperación Internacional (FO.AR) creado en 1992 en el ámbito del Ministerio de Relaciones Exteriores, Comercio Internacional y Culto de la Nación. Desde 2022, el FO.AR es administrado por la Dirección Nacional de Cooperación Internacional de la Agencia Argentina de Cooperación Internacional y Asistencia Humanitaria - Cascos Blancos (ACIAH) del Ministerio antes mencionado. La ACIAH fue creada ese mismo año para, entre otras cosas, jerarquizar el trabajo de cooperación técnica internacional que realiza el país. En el caso de la cooperación triangular, la financiación contó con la participación de agencias de cooperación extranjeras y/o de organizaciones internacionales.

8. Durante el período 2012-2022 la Argentina brindó cooperación técnica en cuestiones de seguridad alimentaria global, incluyendo materias relativas a MSF, a más de 65 países y grupos de países, en el marco de más de 240 iniciativas, incluyendo actividades, proyectos y programas. Las iniciativas abarcaron una amplia gama de acciones -ya sean puntuales o plurianuales- entre otras, el envío de expertos y expertas para prestar asistencia técnica, el asesoramiento mediante talleres y seminarios de formación y construcción de capacidades y conocimiento técnico en el exterior y en la Argentina, y la transferencia de tecnología, a fin de promover la seguridad alimentaria y contribuir a la facilitación del comercio internacional, entre otros objetivos definidos en conjunto con cada país socio. El apoyo se mantuvo mediante la modalidad virtual, cuando fue posible, incluso durante la fase más aguda de la pandemia de Covid-19.

9. En términos geográficos, las acciones de cooperación argentina se localizaron principalmente en América Latina y el Caribe (65%), seguido de Asia (16%), África (16%) y Europa (2%). Se destaca que un 38% de las iniciativas estuvieron dirigidas a Países Menos Adelantados (PMA) y Países Importadores Netos de Alimentos (PDINPA) y un 62% de las acciones se dirigieron a países en desarrollo de la categoría general.

10. Con relación al tipo de cooperación, se observa el predominio de la Cooperación Sur-Sur (88%), seguido por la Cooperación Triangular (12%).

11. En cuanto a la modalidad de cooperación, se destaca que la cooperación argentina se caracteriza por su orientación a la construcción de capacidades (95%), seguida por la transferencia de tecnología (2%), y otras formas mixtas de cooperación (3%).

12. En materia sectorial, la cooperación argentina se focalizó en las siguientes áreas: agricultura (34%), biotecnología y genética (19%), ganadería (17%), nutrición (8%), lácteos (7%), fruticultura y horticultura (4%), pesca (3%), apicultura (3%), vitivinicultura (2%), ambiente (1%), floricultura (1%) y forestal (1%).

13. En cuanto a la finalidad de las iniciativas, la cooperación argentina procuró incrementar las capacidades de los países en desarrollo en los siguientes rubros: la implementación de buenas prácticas y mecanización de los procesos de producción (54%), el desarrollo o adaptación de marcos regulatorios, incluida la evaluación de riesgos, para la adopción e implementación de nuevas tecnologías (16%), la prevención de pestes y plagas (10%), el desarrollo de nuevas variedades vegetales y animales (8%), el fomento de la seguridad alimentaria y nutrición en situaciones de emergencia (7%), la certificación sanitaria y calidad de los alimentos (3%) y la conservación de los alimentos (2%).

14. La Argentina ratifica su compromiso de continuar explorando posibilidades de cooperación técnica con los países miembros de la OMC, y particularmente con los países en desarrollo, que se encuentren interesados en solicitar asistencia relacionada con cuestiones vinculadas al incremento de la producción y la productividad agropecuarias en forma sustentable -incluidas las cuestiones sanitarias y fitosanitarias-, mediante los canales diplomáticos y arreglos bilaterales establecidos a tal fin.

ANEXO I

COOPERACIÓN TÉCNICA INTERNACIONAL EN MATERIA DE SEGURIDAD ALIMENTARIA GLOBAL PRESTADA POR LA ARGENTINA EN 2012-2022

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
1	Angola	2014	<u>Fortalecimiento del Sistema de Certificación de Calidad</u> : El INTI contribuyó a fortalecer las actividades que realiza el Instituto Angoleño de Normalización y Calidad.	Sur-Sur	Construcción de Capacidad	Agricultura	Certificación sanitaria y/o calidad
2	Antigua y Barbuda	2017	<u>Actividad de intercambio regulatorio</u> : Se realizaron charlas de capacitación impartidas por técnicos argentinos de SAGyP y visitas a campos en Argentina, con el objetivo de mejorar e incrementar la producción agrícola, reducir los costos de producción, promover la resiliencia al cambio climático preservando el ambiente productivo, aumentando la cantidad de alimentos seguros y de mejor calidad.	Sur-Sur	Construcción de Capacidad	Bioteología y genética	Cooperación regulatoria e institucional
3	Antigua y Barbuda	2013	<u>Cooperación en sanidad animal</u> : El SENASA contribuyó a la generación de capacidades para la obtención de una certificación de área libre de tuberculosis por parte de Antigua y Barbuda para el período 2013-2015.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	Cooperación regulatoria e institucional
4	Argelia	2012	<u>Creación y selección de variedades de especies forrajeras resistentes al estrés salino en la región de Baschellief</u> : El INTA contribuyó a aumentar la producción de leche a través de la creación y selección de variedad forrajeras, con especial interés en las especies resistente a la salinidad del suelo y de valor forrajero y alimenticio.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Nuevas variedades
5	Argelia	2012	<u>Utilización de biotecnología para la creación de nuevas variedades de trigo resistentes a la roya</u> : Tuvieron lugar intercambios entre los mejoradores de trigo argelinos y los profesionales del INTA. Se trabajó en conjunto para la creación de nuevas variedades de trigo resistentes a la roya.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Nuevas variedades

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
6	Armenia	2014	<u>Fortalecimiento del sistema de extensión agraria a través del mejoramiento de los métodos de mecanización agrícola:</u> Fortalecer las capacidades técnicas de los profesionales agropecuarios armenios para la extensión rural y el mejoramiento del rendimiento productivo. En el marco de la iniciativa, se realizaron talleres dirigidos a productores/as, extensionistas y funcionarios/as de Armenia sobre la experiencia en materia de transferencia y extensión para el desarrollo rural en Argentina. Además, se realizaron encuentros sobre el uso de maquinaria agrícola para la agricultura familiar, así como visitas a las Estaciones Experimentales Agropecuarias del INTA en varias provincias argentinas, desde donde se difundió el aprendizaje acerca del cooperativismo argentino como modelo de producción agropecuaria sustentable, y se realizaron intercambios de prácticas entre pequeños productores.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
7	Armenia	2018	<u>Desarrollo rural en Armenia a través del establecimiento de una Unidad Demostrativa para la producción fruti-hortícola:</u> El INTA contribuyó a fortalecer las capacidades técnico-productivas, asociativas y de comercialización de los/as agricultores/as armenios/as, como también las capacidades del Centro de Apoyo Agrícola de Armavir; y la formación de los/as estudiantes y docentes de la Universidad Nacional Agraria de Armenia, a través de la creación de una Unidad Demostrativa para la producción fruti-hortícola en el predio de la Universidad Nacional Agraria en la localidad de Voskehat (Armavir).	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Fruticultura y horticultura	BPA y mecanización
8	Azerbaiyán	2021	<u>Charla/presentación sobre el Sistema de producción basado en Siembra Directa:</u> AAPRESID transfirió los conceptos básicos del sistema de producción basado en siembra directa y del modelo organizacional de la entidad a un grupo de productores locales.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
9	Barbados	2014	<u>Mejoramiento de técnicas de pesca artesanal:</u> INIDEP contribuyó a mejorar las técnicas de pesca artesanal con el fin de adaptar e introducir diversos métodos de captura. En el marco de la iniciativa, se capacitó a técnicos/as y pescadores/as en la construcción de trampas plegables para peces y palangres de fondo, contribuyendo al sostenimiento de la actividad pesquera y turística y a la conservación del recurso natural.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Pesca	BPA y mecanización
10	Barbados	2015	<u>Producción de leche de Barbados:</u> El INTA contribuyó a evaluar las fortalezas y debilidades del sector lechero y propuso un plan de fortalecimiento de la lechería para el país.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Lácteos	BPA y mecanización
11	Bolivia, Estado Plurinacional de	2011	<u>Mejoramiento de la calidad de fibras y carne de camélidos:</u> El INTA y el INTI brindaron capacitación en el área del mejoramiento de la calidad de fibras y carne de camélidos.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	BPA y mecanización

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
12	Bolivia, Estado Plurinacional de	2015	<u>Producción tecnificada de trigo</u> : El INTA contribuyó a optimizar la producción de trigo en Bolivia a partir del manejo integrado del cultivo, con la expectativa de desarrollar un sistema que permitiera cubrir parte de la demanda nacional y contribuir a la seguridad alimentaria de la población, garantizando la producción sostenible, el acceso y la disponibilidad de alimentos saludables a precio justo para toda la población poniendo especial énfasis en los grupos más vulnerables.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Seguridad alimentaria y nutrición
13	Bolivia, Estado Plurinacional de	2016	<u>Fortalecimiento de la producción de alimentos en sistemas agroalimentarios sustentables e intercambio de experiencias en la implementación de sistemas alternativos de garantía para la certificación ecológica</u> : El INTA y el INCUPO contribuyeron a fortalecer la producción de alimentos ecológicos, promocionando e implementando el Sistema Participativo de Garantía (SPG). En el marco de esta iniciativa, especialistas de Argentina difundieron conocimientos sobre agroecología, se realizó un intercambio de experiencias en aplicación de sistemas alternativos de garantía para la producción ecológica, y se avanzó en la realización de un documento de Estrategia de Producción Ecológica en Bolivia.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Certificación sanitaria y/o calidad
14	Bolivia, Estado Plurinacional de	2016	<u>Identificación y control de plagas y enfermedades en el cultivo de cítricos en el municipio de Bermejo</u> : El INTA y el INCUPO contribuyeron a fortalecer las capacidades de control de plagas y enfermedades en el cultivo de cítricos de los/as productores/as citrícolas del Municipio de Bermejo.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Fruticultura y Horticultura	Prevención de plagas y pestes
15	Bolivia, Estado Plurinacional de	2016	<u>Formación de técnicos y agricultores promotores para la producción bajo riego presurizado de arroz, soja y maíz, en los Departamentos de Santa Cruz, Pando, Beni y Tarija</u> : El INTA contribuyó a fortalecer las capacidades técnicas de riego en profesionales, técnicos del Servicio Nacional de Riego de Bolivia (SENARI), docentes y regantes a través de procesos de transformación sobre riego tecnificado a fin de mejorar los índices de producción.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
16	Bolivia, Estado Plurinacional de	2016	<u>Plan de aprovechamiento de residuos agrícolas de la caña de azúcar</u> : El INTA, con el co-financiamiento de FOAR y la AECID implementó la cosecha mecanizada en verde con el fin de reducir la quema de la caña de azúcar en la comunidad de Bermejo y promover la utilización de los residuos agrícolas de cosecha en actividades económicas productivas conexas.	Triangular	Construcción de Capacidades	Ambiente	BPA y mecanización

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
17	Bolivia, Estado Plurinacional de	2014	<u>Fortalecimiento de las capacidades en la tecnificación de los sistemas de producción de hortalizas y frutales:</u> El INTA contribuyó a desarrollar capacidades de los técnicos del Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras de Bolivia y de organizaciones de productores, mejorando el conocimiento y las habilidades prácticas en la tecnificación de los sistemas de producción de hortalizas y frutales.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Fruticultura y Horticultura	BPA y mecanización
18	Bolivia, Estado Plurinacional de	2014	<u>Fortalecimiento al sector ganadero:</u> La SAGyP contribuyó a fortalecer los conocimientos técnicos en manejo y conservación de forrajes a promotores y líderes productores de leche y ganaderos para mejorar la producción lechera.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	BPA y mecanización
19	Bolivia, Estado Plurinacional de	2017	<u>Cooperación técnica para el manejo regional de la langosta sudamericana en Argentina y Bolivia:</u> El SENASA contribuyó al establecimiento de lineamientos estratégicos para el establecimiento de un Programa Regional de Manejo de la langosta sudamericana y un Programa Nacional de control de langostas en Bolivia. En el marco de la iniciativa, también se brindó asesoramiento técnico a productores y autoridades locales sobre el combate de la plaga de langosta.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Prevención de plagas y pestes
20	Bolivia, Estado Plurinacional de	2011	<u>Fortalecimiento de la producción sostenible acuícola y pesquera en cuerpos de agua de las eco-regiones Yungas y Amazonas del Departamento de la Paz:</u> En el marco de la iniciativa, expertos bolivianos visitaron el CENEDAC en la provincia de Corrientes (Argentina). La SAGyP y el INTA capacitaron a productores locales sobre el manejo productivo de especies ícticas; se compartió conocimiento para establecer un sistema de desove y producción de alevinos; se trabajó en un plan de poblamiento del hábitat natural; y se trabajó en la instalación de piscigranjas con especies nativas.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Pesca	BPA y mecanización
21	Bolivia, Estado Plurinacional de	2016	<u>Fortalecimiento en la tecnificación del cultivo de uva de mesa en zona de pie de monte, Municipio de Villa Montes:</u> El INTA contribuyó a desarrollar un programa intensivo integral del cultivo de vid acompañado de la innovación tecnológica bajo un manejo de conservación de agua y suelo orientado a productores de uva de mesa de pie de monte. En el marco de la iniciativa, también se brindó capacitación a técnicos y productores bolivianos. El proyecto contribuyó al incremento en la calidad y rendimiento de la producción de la uva de mesa en la región.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Vitivinicultura	BPA y mecanización

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
22	Bolivia, Estado Plurinacional de	2017	<u>Fortalecimiento de capacidades del sector vitivinícola para la gestión sostenible de los recursos de agua y energía:</u> El INTA y Departamento General de Irrigación de Mendoza, con el cofinanciamiento de FOAR y GIZ, contribuyeron a mejorar las capacidades técnicas e institucionales de gestión hídrica y energética del complejo vitivinícola.	Triangular	Construcción de Capacidades	Vitivinicultura	BPA y mecanización
23	Bolivia, Estado Plurinacional de	2018	<u>Fortalecimiento del sector vitivinícola de Tarija:</u> El INTA, COVIAR y el Departamento General de Irrigación de Mendoza, con el cofinanciamiento de FOAR y GIZ, contribuyeron a mejorar las capacidades del complejo vitivinícola a través de la planificación estratégica y la gestión sostenible de los recursos de agua y energía.	Triangular	Construcción de Capacidades	Vitivinicultura	BPA y mecanización
24	Bolivia, Estado Plurinacional de	2021	<u>Capacitación sobre biotecnología agrícola:</u> ARGENBIO brindó capacitación sobre cuestiones de biotecnología agrícola.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	BPA y mecanización
25	Bolivia, Estado Plurinacional de	2022	<u>Capacitación sobre biotecnología agrícola:</u> ARGENBIO brindó capacitación sobre cuestiones de biotecnología agrícola.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	BPA y mecanización
26	Bolivia, Estado Plurinacional de	2017	<u>Capacitación en el cultivo del pejerrey en la Cuenca del Altiplano boliviano:</u> El INTECH contribuyó a analizar la situación de las pesquerías del pejerrey en la Cuenca del Altiplano boliviano y proponer una estrategia para su desarrollo.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Pesca	BPA y mecanización
27	Bolivia, Estado Plurinacional de	2017	<u>Identificación de germoplasmas bovino resistentes al estrés térmico:</u> La Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNLP y el IGEVET, contribuyeron a mejorar la productividad y la eficiencia del ganado Cebuino y Criollo de Bolivia a través de la evaluación y diagnóstico de indicadores de adaptación al trópico.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	BPA y mecanización
28	Bolivia, Estado Plurinacional de	2018	<u>Mejora de las economías regionales y desarrollo local de las MYPES elaboradoras de queso:</u> El INTI, la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNLP y el IGEVET, contribuyeron a mejorar la economía de las micro y pequeñas empresas queseras de regiones fronterizas de Villazón, Yacuiba y Bermejo.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Lácteos	BPA y mecanización
29	Bolivia, Estado Plurinacional de	XXXX	<u>Agrotecnologías para la innovación agropecuaria en Bolivia:</u> La SAGyP y el INTA contribuyen al impulsa de la planificación estratégica de agrotecnologías en sistemas de producción agropecuarias en Bolivia.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
30	Bolivia, Estado Plurinacional de	2021	<u>Uso sustentable de la diversidad florística a través del desarrollo y fortalecimiento del Complejo Productivo Apícola en las cuencas del río Azero-Chuquisaca y la cuenca del río Guadalquivir - Tarija en Bolivia:</u> El INTA, con el co-financiamiento de FOAR y GIZ, contribuyó a la conservación, protección y manejo sustentable de los bosques nativos y el uso sostenible de la biodiversidad, generando condiciones adecuadas de disponibilidad de flora en ambas cuencas, para la apicultura y la tecnificación y especialización del productor apícola en Chuquisaca y Tarija en el aspecto productivo. Además, el proyecto busca mejorar la autonomía de las familias para la diversificación de sus ingresos y hacer frente a la crisis económica, social y ambiental.	Triangular	Construcción de Capacidades	Apicultura	BPA y mecanización
31	Bolivia, Estado Plurinacional de	2014	<u>Mejoramiento de procesos de innovación en manejo integrado del cultivo y riego de papa y maíz:</u> El INTA contribuyó a mejorar la producción de papa y maíz a partir del manejo integrado de los cultivos. Como componente del proyecto, se realizaron intercambios técnicos enfocados en aspectos productivos.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
32	Bolivia, Estado Plurinacional de	2015	<u>Asistencia Técnica el diseño e implementación del sistema de trazabilidad de la producción y comercialización productos agrícolas:</u> El SENASA contribuyó al fortalecimiento de las capacidades analíticas y técnicas del personal técnico de Bolivia en relación a la cadena de comercialización de carne bovina, desde la hacienda ganadera pasando por mayoristas y al consumidor final.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	Cooperación regulatoria e Institucional
33	Bolivia, Estado Plurinacional de	2012	<u>Asistencia Técnica para desarrollar el componente Riego del proyecto múltiple Río Grande Rositas:</u> El INA contribuyó a la definición de estrategias, elaboración de los lineamientos para el manejo técnico-económico-administrativo-social-ambiental del Proyecto de Riego y la definición de propuestas de los sistemas de explotación, producción y comercialización del Proyecto de Riego, políticas de desarrollo agroindustrial y manejo del agua.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
34	Bolivia, Estado Plurinacional de	2011	<u>Capacitación en formulación de raciones balanceadas para Ganado Lechero y Asistencia Técnica en formulación de la política nacional de Producción Lechera en Bolivia:</u> La SAGyP contribuyó a capacitación a productores y técnicos interesados en conocer las bases teóricas, procedimientos prácticos, insumos y métodos de cálculo, inherentes a la alimentación del ganado lechero con media y alta producción y, desarrollar la formulación de la "Política Nacional de Producción Lechera en Bolivia", en forma participativa y en el marco del Plan Nacional de Desarrollo 2006-2010, iniciando una relación permanente con el sector lechero.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Lácteos	BPA y mecanización

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
35	Bolivia, Estado Plurinacional de	2011	<u>Capacitación en prevención de pérdidas de cosecha y post cosecha de maíz y papa:</u> El INTA contribuyó a la promoción de la agroindustria rural a través del mejoramiento de las tecnologías tradicionales y de la incorporación de tecnologías modernas y apropiadas generadas por el Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal para las condiciones de los pequeños productores agropecuarios.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
36	Bolivia, Estado Plurinacional de	2011	<u>Fortalecimiento de la capacidad productiva de la Caña de Azúcar en San Buenaventura:</u> El INTA contribuyó a la capacitación en el uso de tecnologías apropiadas para el seguimiento del proceso de producción, cosecha y post cosecha en el norte de la Ciudad de la Paz	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
37	Bolivia, Estado Plurinacional de	2013	<u>Fortalecimiento de las capacidades técnicas en sanidad animal:</u> El SENASA contribuyó a la capacitación de profesionales bolivianos en buenas prácticas para el control y prevención de enfermedades de prioridad nacional.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	BPA y mecanización
38	Bolivia, Estado Plurinacional de	2013	<u>Fortalecimiento del sector primario de frutas y hortalizas (banano y tomate) en Bolivia:</u> La SAGyP contribuyó a la capacitación en buenas prácticas e iniciación de pruebas en parcelas demostrativas, del equipo técnico de frutas y hortalizas en Bolivia.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Fruticulturas y Horticultura	BPA y mecanización
39	Bolivia, Estado Plurinacional de	2011	<u>Fortalecimiento e integración del Sistema de Inocuidad de los Alimentos:</u> La ANMAT contribuyó al establecimiento de un sistema eficaz y eficiente de registro, inspección e información de fácil acceso para el control sanitario de los establecimientos de alimentos, centros escolares y establecimientos para alimentación comunitaria o de grupos.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Nutrición	Certificación Sanitaria y/o Calidad
40	Bolivia, Estado Plurinacional de	2015	<u>Fortalecimiento Nacional de producción de trigo (Segunda Fase):</u> El INTA contribuyó al fortalecimiento del complejo productivo de trigo para cubrir la demanda nacional que contribuya a la seguridad alimentaria.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
41	Bolivia, Estado Plurinacional de	2014	<u>Fortalecimiento tecnológico para la mejora de la productividad de la cadena láctea:</u> El INTI contribuyó a la capacitación en metodología de análisis (ISO 17025), buenas prácticas para la producción de quesos y yogur a escala artesanal e industrial y transferencia de la experiencia argentina del sistema de pago de leche por calidad.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Lácteos	BPA y mecanización
42	Bolivia, Estado Plurinacional de	2014	<u>Mejora de producción cárnica por técnicas de ecografía y molecular:</u> LA UNLP contribuyó a la capacitación en nuevas técnicas de medición de la calidad de carne y parámetros reproductivos mediante ecografía y marcadores genéticos relacionados con estas variables productivas en bovinos.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	BPA y mecanización

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
43	Bolivia, Estado Plurinacional de	2013	Planificación Territorial Rural y Uso de la Tierra: La SAGyP contribuyó a la capacitación en métodos y técnicas para la realización de levantamientos edafológicos y caracterización de suelos, Identificación e interpretación taxonómica de suelos, diagnóstico de fertilidad y determinación de la capacidad de uso, estructuración de la información y cartografía de suelos. Desarrollo metodológico de extensión en el uso y manejo de suelos a productores agropecuarios.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ambiente	Cooperación regulatoria e Institucional
44	Bolivia, Estado Plurinacional de	2011	Proyecto de caracterización y conservación del Criollo Bovino Yacumeño: La UNLP contribuyó a la capacitación en genética molecular de bovinos y la implementación de metodologías de diagnóstico molecular, con el fin difundir e implementar estas tecnologías en el sistema académico y en el medio productivo.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	Nuevas Variedades
45	Botswana	2016	<u>Desarrollo de campos demostrativos en agricultura sustentable con tecnología de Argentina:</u> La SAGyP y el INTA contribuyeron al establecimiento de campos experimentales para la demostración de tecnología argentina de siembra directa en comparación al sistema de agricultura convencional con labranza de la tierra. Asimismo, se dialogó sobre posible colaboración en el manejo ganadero y la capacitación en horticultura, fruticultura y estrategias de extensión para el desarrollo rural.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
46	Brasil	2017	<u>Impacto del cambio climático sobre las enfermedades de los cultivos:</u> El INTA contribuyó a establecer estrategias de divulgación de los mapas de riesgo epidémico para enfermedades de los cultivos según diferentes escenarios previstos por el cambio climático global.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ambiente	Nuevas variedades
47	Brasil	XXXX	<u>Gestión de la investigación para la implementación de actividades previstas en el Memorandum de Entendimiento conjunto:</u> El INTA y EMBRAPA contribuyeron a fortalecer el desarrollo tecnológico agropecuario, agroalimentario y agroindustrial de ambos países.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
48	Bután	2018	<u>Fortalecimiento de capacidades para el análisis y gestión de riesgos de OGM en Bután:</u> En el marco de la iniciativa, la SAGyP contribuyó al desarrollo de la estrategia integral de comunicación relacionada con la evaluación de la seguridad de los alimentos GM; y el plan de respuesta a incidentes de OGM no autorizados.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Cooperación regulatoria e institucional

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
49	Camboya	2012	<u>Cooperación en genética, manejo y mejoramiento en la producción del arroz irrigado en Camboya y Argentina:</u> El INTA contribuyó a incrementar la productividad del arroz irrigado a partir de la capacitación de profesionales y del desarrollo de variedades resistentes a herbicidas con alto rendimiento y buena calidad, mejorando además el manejo del agua, nutrientes y plagas.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Nuevas variedades
50	Camboya	2012	<u>Fortalecimiento de capacidades de análisis en medidas sanitarias y fitosanitarias:</u> El SENASA contribuyó a crear capacidades para el personal técnico competente camboyano para hacer frente a los estándares internacionales sanitarios y fitosanitarios (SPS).	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Prevención de plagas y pestes
51	Camboya	2014	Mejoramiento del sistema de producción ganadera (2014-2016)	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	BPA y mecanización
52	Chile	2017	<u>Transferencia de conocimientos y desarrollo de capacidades en la cadena foresto-industrial:</u> La SAGyP compartió experiencias probadas en terreno para optimizar la utilización de herramientas destinadas a apoyar el desarrollo de la cadena foresto-industrial.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Forestal	BPA y mecanización
53	Chile	2015	<u>Desarrollo de un alimento de consumo masivo con aceite rico en omega-3 microencapsulado:</u> El INTI contribuyó a la obtención de un alimento funcional de consumo masivo que contenga ácidos grasos omega -3 micro y nanoencapsulados. Se realizó un estudio comparativo de la disponibilidad gástrica e intestinal in vitro de los ácidos omega 3 incorporados para evaluar su liberación en el organismo.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Nutrición	BPA y mecanización
54	China	2016	<u>Taller de "Precision Breeding":</u> La SAGyP compartió conocimientos y experiencias sobre las nuevas técnicas de mejoramiento ("New Breeding Techniques") con el Ministerio de Agricultura y Asuntos Rurales de China.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y genética	Cooperación regulatoria e institucional
55	Colombia	2020	<u>Fortalecimiento de la producción sustentable de algodón en Tolima, Ibagué y Espinal:</u> El INTA contribuyó a implementar buenas prácticas agrícolas en la cadena de algodón mediante protocolos de producción, cosecha mecanizada y manejo integrado de fibras de calidad industrial en la región del Tolima, Colombia.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
56	Colombia	2020	<u>Desarrollo e intercambio tecnológico para la mejora de la competitividad y sostenibilidad del sistema maíz/soja:</u> El INTA transfirió conocimientos y herramientas de innovación tecnológica productiva para optimizar el manejo sustentable de los cultivos de soja y maíz en Colombia.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades; Transferencia de Tecnología	Agricultura	BPA y mecanización

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
57	Colombia	2011	<u>Implementación de la tecnología de surcos estrechos de algodón:</u> El INTA contribuyó a mejorar la competitividad de la cadena algodonera en Colombia a través de la implementación de la tecnología de surcos estrechos de algodón. En el marco de la iniciativa, se realizó un diagnóstico sobre la factibilidad de implementación de la tecnología de surcos estrechos y cosecha stripper de algodón en diferentes regiones de Colombia.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
58	Colombia	2016	<u>Implementación y ajuste de la tecnología de surcos estrechos en el cultivo de algodón:</u> El INTA contribuyó a generar conocimientos para mejorar la competitividad de la cadena algodonera en el Caribe húmedo de Colombia mediante la implementación de la tecnología de surcos estrechos y cosecha stripper en el cultivo de algodón.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
59	Colombia	2016	<u>Producción y evaluación de sistemas silvopastoriles y forrajeras tropicales:</u> El INTA contribuyó a la generación de información de fácil acceso y recomendaciones de utilización de sistemas silvopastoriles y forrajeras para diversos ambientes del subtrópico, que permitan mejorar la respuesta productiva y económica de los productores en forma sustentable.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	BPA y mecanización
60	Colombia	2019	<u>Instrumentos metodológicos para el análisis de incendios, a través de la teledetección en Colombia y Argentina:</u> El INTA contribuyó a desarrollar metodologías y herramientas tecnológicas que apoyen la identificación, monitoreo, especialización y disposición de la información de incendios de ambos países.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ambiente	Cooperación regulatoria e institucional
61	Colombia	2017	<u>Cooperación técnica sobre las estrategias de control para la fiebre aftosa:</u> Ante la resolución de la emergencia sanitaria frente a un brote de fiebre aftosa, el SENASA brindó asistencia técnica a los efectos de fortalecer el plan nacional de control de fiebre aftosa colombiano.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	Prevención de plagas y pestes
62	Colombia	2014	<u>Fortalecimiento del modelo de inspección vigilancia y control con enfoque de gestión del riesgo para la vigilancia en la producción de carne bovina y aves de corral en Colombia:</u> El INTA contribuyó a la capacitación en control de riesgos químicos, microbiológicos y sistema de inspección para la categoría de productos de carne cruda de bovino y aves de corral.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	Certificación sanitaria y/o Calidad
63	Colombia		<u>Mejoramiento de la Calidad de la leche y de las PyMEs lácteas como aporte a la productividad e inocuidad de la cadena láctea de Colombia y Argentina:</u> El INTI contribuyó a mejorar la productividad e inocuidad de la cadena láctea de Colombia, particularmente en el sector de quesos.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Lácteos	BPA y mecanización

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
64	Costa de Marfil	2013	<u>Empaque y embalaje de alimentos:</u> El INTA transfirió conocimiento tecnológico para capacitar al plantel técnico de la Sociedad Marfileña de Tecnología Tropical (I2T) y asesorarlo para la conformación de un Centro de Estudios de Envases y Embalajes en dicha institución.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Conservación de alimentos
65	Costa Rica	2016	<u>Consolidación de la apicultura como herramienta de desarrollo:</u> El INTA contribuyó a diseñar e implementar un modelo de gestión para el desarrollo de una cadena de valor basada en modelos asociativos, con gestión de calidad, con una adecuada vinculación con los mercados y enmarcada en una estrategia nacional a largo plazo.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Apicultura	BPA y mecanización
66	Costa Rica	2014	<u>Capacitación en el área de constatación química de médicos veterinarios:</u> El SENASA contribuyó a fortalecer las capacidades en técnicas de laboratorio físico-químicas dirigidas al control de la calidad de los medicamentos de uso veterinario, así como el análisis de residuos y contaminantes en productos de origen animal para garantizar la inocuidad de los productos para consumo local e internacional.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	BPA y mecanización
67	Costa Rica	2017	<u>Validación de pruebas de laboratorio para el diagnóstico de Brucelosis bovina:</u> El SENASA y la UNLP contribuyeron al desarrollo de la validación de los métodos de laboratorio Rosa de Bengala, ELISA competitivo, ELISA indirecto y Polarización de la Fluorescencia (FPA) para el diagnóstico in vitro de la Brucelosis bovina en Costa Rica.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	Certificación Sanitaria y/o Calidad
68	Cuba	2018	<u>Fortalecimiento de capacidades regulatorias para actividades con OGM:</u> La SAGyP contribuyó a fortalecer las capacidades institucionales del sistema regulatorio de agrobiotecnología de Cuba.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y genética	Cooperación regulatoria e institucional
69	Cuba	2013	<u>Mecanización de la papa:</u> El INTA contribuyó a generar capacidades en los productores de papa para aumentar la producción mediante técnicas mecanizadas modernas.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
70	Cuba	2014	<u>Desarrollo de Capacidades para el Servicio de sanidad vegetal con énfasis en el manejo integrado y biocontrol de plagas:</u> El SENASA contribuyó a implementar un sistema de vigilancia y monitoreo específico para moluscos (caracoles y babosas) de importancia cuarentenaria y agrícola en Cuba, con especial énfasis en <i>Lissachatina fulica</i> ; y obtener un producto de control biológico a base del hongo entomopatógeno <i>Metarhizium</i> para el control de plagas agrícolas.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Prevención de plagas y pestes
71	Cuba	2011	<u>Huanglongbing, sanidad en cítricos:</u> El INTA colaboró con el Instituto de Investigaciones en Fruticultura Tropical (IIFT) para que sus especialistas puedan reconocer la sintomatología de Huanglongbing (HLB) en diferentes especies de cítricos (pomelos, naranjas y mandarinas).	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Fruticultura y horticultura	Prevención de plagas y pestes

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
72	Cuba	2014	<u>Desarrollo de capacidades en el manejo de plagas en cultivos de hortalizas:</u> El INTA contribuyó a mejorar en ambos países las capacidades en el manejo integrado de plagas (MIP) en cultivos de hortalizas protegidas con enfoques de sostenibilidad.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Fruticultura y horticultura	Prevención de plagas y pestes
73	Cuba	2019	<u>Fortalecimiento de la implementación del manejo del ciclo de proyectos en el Centro Nacional de Sanidad Agropecuaria (CENSA):</u> El MRECIC contribuyó a fortalecer la implementación de la metodología del Manejo del ciclo de proyectos (PCM) en el Centro Nacional de Sanidad Agropecuaria (CENSA).	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Cooperación regulatoria e institucional
74	Cuba	XXXX	<u>Metabolitos secundarios e inoculantes bacterianos como bioinsumos para el manejo fitosanitario:</u> El ITANOA recomendó productos biológicos que ayuden al control de enfermedades de importancia en caña de azúcar.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Prevención de plagas y pestes
75	Cuba	2018	<u>Gestión sustentable de soleras para el aseguramiento de la calidad y productividad del ron cubano:</u> La UNC diseñó un modelo de Gestión Sustentable, incorporando las Buenas Prácticas de Manufactura, que permita minimizar los impactos ambientales de la bodega, minimizar las mermas por la influencia de la temperatura y la humedad en las soleras y gestionar la bioseguridad de las soleras.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
76	Cuba	2018	<u>Mejora de la producción de quesos en las provincias Sancti Spiritus y Villa Clara de Cuba:</u> El INTI contribuyó a mejorar la producción de quesos en Cuba, mediante el desarrollo de modelos que estandaricen los procesos de producción y la implementación de buenas prácticas manufactura.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Lácteos	BPA y mecanización
77	Cuba	2019	<u>Fibras naturales: Desarrollo de la cadena de valor artesanal:</u> El INTI contribuyó a generar conocimiento para optimizar los sistemas de producción agrícola, con un enfoque interdisciplinario, basado en los principios de la agroecología, para contribuir a la introducción de nuevas alternativas que promuevan el desarrollo sostenible de los actores del sector.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
78	Cuba	2019	<u>Diseño de un programa de selección genómica en ganado bovino lechero en Cuba:</u> La SAGyP y la UNMDP, con el co-financiamiento de FOAR y AECID, diseñaron una estrategia de selección genómica para el ganado bovino lechero, tanto para la hembra lechera como para el macho.	Triangular	Construcción de Capacidades	Lácteos	Nuevas variedades
79	Cuba	2018	<u>Fortalecimiento para el desarrollo de la genética de la caña de azúcar:</u> El ITANOA contribuyó a la creación de productos biológicos que ayuden al control de enfermedades de importancia en caña de azúcar.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
80	Cuba	2015	<u>Evaluación de riesgos microbiológicos en una cadena de producción de quesos artesanales:</u> El INTI contribuyó a evaluar los peligros microbiológicos en una cadena de producción de queso fresco artesanal en puntos seleccionados de la provincia Mayabeque (Cuba) y al establecimiento de un programa de análisis de peligros y puntos críticos de control orientado a minimizar los riesgos microbiológicos en la cadena de producción de queso fresco artesanal	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Lácteos	BPA y mecanización
81	Ecuador	2016	<u>Fortalecimiento de las capacidades de la Secretaría Técnica de la Comisión Nacional de Bioseguridad:</u> La SAGyP contribuyó al fortalecimiento de las capacidades de la CONABIO para el análisis y gestión de riesgo de OGM en Ecuador.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biología y genética	Cooperación regulatoria e institucional
82	Ecuador	2011	<u>Tecnología y maquinaria para el manejo, la comercialización y el acopio de granos:</u> La SAGyP, el INTA, el INTI y CAFMA contribuyeron a fortalecer las capacidades de almacenamiento de granos en el proceso productivo de arroz y maíz.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
83	Ecuador	2018	<u>Fomento y desarrollo de la agricultura orgánica y análisis de suelo:</u> El INTA contribuyó a disminuir el uso de agroquímicos y los niveles de toxicidad de los suelos mediante la capacitación a pequeños y medianos agricultores sobre el uso y manejo de insumos orgánicos e interpretación de suelos, fortaleciendo así el Plan Nacional de Agricultura Asociativa del Ecuador.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
84	Ecuador	2020	<u>Capacitación sobre biotecnología agrícola:</u> ARGENBIO brindó capacitación sobre cuestiones de biotecnología agrícola.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biología y genética	BPA y mecanización
85	Ecuador	2022	<u>Capacitación sobre biotecnología agrícola:</u> Brindar capacitación sobre cuestiones de biotecnología agrícola.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biología y genética	BPA y mecanización
86	Ecuador	2018	<u>Desarrollo de un Centro Nacional de Mejoramiento Genético para pequeños productores lecheros:</u> La UNLP contribuyó a desarrollar un Centro Nacional de Mejoramiento Genético para pequeños productores lecheros, en los predios de la Ciudad del Conocimiento Yachay.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Lácteos	Nuevas variedades
87	Ecuador	2018	<u>Fortalecimiento de los Circuitos Económicos Solidarios Agroalimentarios:</u> El MDS contribuyó a fortalecer el proceso productivo de los Circuitos Económicos Solidarios Agroalimentarios mediante cooperación técnica de expertos.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Nutrición	Seguridad alimentaria y nutrición
88	Ecuador	2018	<u>Desarrollo técnico y productivo de la cadena láctea en el Ecuador:</u> El INTI contribuyó a fortalecer el consumo local y las capacidades técnicas y especializadas en MiPyMEs del sector lácteo del Ecuador.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Lácteos	BPA y mecanización
89	Ecuador	2012	<u>Desarrollo del Sector Cárnico y Subproductos:</u> El INTI contribuyó al fortalecimiento del Ministerio de Industrias y Productividad de Ecuador para la implementación del Plan de Fortalecimiento de la cadena de valor de cárnicos mediante la revisión y diseño de distintos modelos de gestión y evaluación de sistemas.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	Cooperación regulatoria e institucional

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
90	Egipto	2022	<u>Ciclo de formación e intercambio de experiencias sobre biotecnología moderna aplicada a la bioindustria agrícola:</u> La SAGyP contribuyó a la capacitación sobre el marco regulatorio de OGM y Nuevas Técnicas de Mejoramiento Genético (NBT) y compartió las políticas regulatorias específicas de Argentina en la materia.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y genética	BPA y mecanización
91	Egipto	2015	<u>Desarrollo del cultivo de quinua:</u> El INTA contribuyó a la introducción del cultivo de quinua a las áreas marginales de escasas precipitaciones no aptas para cultivos convencionales.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
92	Egipto	2023	<u>Webinar sobre pilares de la agricultura de conservación y el sistema de siembra directa:</u> La AAPRESID compartió los principales lineamientos de la agricultura de conservación y cómo se implementa en Argentina, mostrando las ventajas ambientales y productivas del modelo.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
93	El Salvador	2017	<u>Intercambios en extensión rural:</u> El INTA contribuyó al desarrollo de las capacidades institucionales del Ministerio de Agricultura y Ganadería de El Salvador para fortalecer el modelo de extensión agropecuario.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Cooperación regulatoria e institucional
94	El Salvador	2017	<u>Fortalecimiento de lideresas del sector rural salvadoreño, establecimiento de huertas caseros:</u> El INTA contribuyó a fortalecer las capacidades técnicas de lideresas de la Mesa Nacional de Mujeres Rurales de El Salvador y del personal del Centro Nacional de Tecnología Agropecuaria y Forestal de El Salvador (CENTA) en la implementación de huertos caseros, a partir de la experiencia argentina con el programa ProHuerta.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Nutrición	Seguridad alimentaria y nutrición
95	El Salvador	2017	<u>Lineamientos para manejo de aguas residuales de actividades agroindustriales:</u> El INA contribuyó a mejorar las prácticas productivas en actividades agroindustriales priorizadas mediante la aplicación de lineamientos de eco-eficiencia.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ambiente	BPA y mecanización
96	El Salvador	2023	<u>Innovación en sistemas de producción lechera a escala familiar:</u> El INTA, con co-financiamiento de FOAR e IICA, contribuyó a generar capacidades para la mejora de la producción de leche bovina en sistemas familiares (de baja escala).	Triangular	Construcción de Capacidades	Lácteos	BPA y mecanización
97	El Salvador	2012	<u>Fortalecimiento de conocimiento técnicos en funcionamiento, operación y administración de rastros municipales en El Salvador:</u> El INTI contribuyó a la capacitación del personal del sector cárnico en mejora y perfeccionamiento de procesos productivos y la implementación de mejoras técnicas en rastros seleccionados a partir de la capacitación y transferencia impartida. Se colaboró en el diseño integral, modernización y correcto funcionamiento de frigoríficos.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	BPA y mecanización

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
98	Etiopía	2017	<u>Actividad de cooperación regulatoria en materia de bioseguridad de los OGM:</u> La SAGyP contribuyó a la capacitación de reguladores sobre distintos modelos de enfoque regulatorio de la biotecnología agrícola. Se realizaron charlas de capacitación impartidas por técnicos argentinos y visitas a campos en Argentina.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y genética	Cooperación regulatoria e institucional
99	Etiopía	2018	<u>Desarrollo de tecnologías en bio-inoculantes para agricultura sustentable:</u> El INTA, el SENASA y el CONICET contribuyeron al desarrollo de tecnologías de bio-inoculantes para agricultura sustentable, mediante actividades científicas y de capacitación.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
100	Etiopía	2018	<u>Mejoramiento de la producción cárnica y láctea de la raza bovina Begait:</u> El INTA contribuyó al mejoramiento de la producción cárnica y láctea de la raza bovina Begait a través de un esquema de cría rentable y estrategias de alimentación.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	BPA y mecanización
101	Filipinas	2021	<u>Estado de la investigación de edición de genes en Argentina y Filipinas:</u> La SAGyP contribuyó a la capacitación sobre el marco regulatorio de OGMs y Nuevas Técnicas de Mejoramiento Genético (NBT), compartiendo las políticas regulatorias específicas de Argentina en la materia.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y genética	Cooperación regulatoria e institucional
102	Filipinas	2014	<u>Establecimiento de una huerta orgánica para el Consejo Nacional de la Industria de Semillas en la ciudad de Los Baños:</u> El INTA y el SENASA contribuyeron a establecer líneas de intercambio, experiencias y conocimientos en producción orgánica entre ambos países.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Nutrición	Seguridad alimentaria y nutrición
103	Filipinas	2019	<u>Desarrollo de un programa de arroz sustentable y de agregado valor:</u> El INTA y el SENASA contribuyeron al intercambio de experiencias en técnicas de producción sustentable, desarrollo de tecnología, promoción de sistemas de calidad y certificación de procesos.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
104	Filipinas	2017	<u>Producción ganadera con fines lácteos:</u> La SAGyP contribuyó a desarrollar un programa de asistencia técnica, capacitación y extensión para fortalecer la producción de leche en Filipinas, involucrando a productores, cooperativas, industrias, universidades y otras instituciones vinculadas al sector.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Lácteos	BPA y mecanización
105	Filipinas	2013	<u>Construcción de capacidades e intercambios de conocimientos sobre manejo de plagas y plaguicidas para garantizar la seguridad alimentaria y de alimentos en Filipinas:</u> El SENASA y el INTA contribuyeron a desarrollar capacidades técnicas para generar las mejores prácticas y tecnologías de bajo impacto ambiental basadas en estrategias de manejo integrado de plagas en el marco de una producción de hortalizas sustentable, centrada en la protección de cultivos para la mejora de la calidad de las verduras.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Prevención de plagas y pestes

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
106	Filipinas	2019	<u>Transferencia de tecnologías para potenciar la producción acuícola:</u> La SAGyP contribuyó al intercambio de buenas prácticas para potenciar la producción de acuicultura.	Sur-Sur	Transferencia de Tecnología	Pesca	BPA y mecanización
107	Filipinas	2014	<u>Establecimiento de huertas orgánicas sustentables para variedades de vegetales aprobadas por el Consejo Nacional de Industria de Semillas:</u> El SENASA y el INTA contribuyeron al relevamiento técnico y sugerencias para el establecimiento de huertas orgánicas sustentables para variedades de vegetales aprobadas por el Consejo Nacional de Industria de Semillas.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Nutrición	Seguridad alimentaria y nutrición
108	Ghana	2017	<u>Actividad de intercambio regulatorio:</u> La SAGyP contribuyó a la capacitación de expertos en regulación de la biotecnología mediante talleres de capacitación impartidas por técnicos argentinos y visitas a campos en Argentina.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y genética	Cooperación regulatoria e institucional
109	Ghana	2018	<u>Proyecto de transferencia e intercambio de tecnología en sistemas de siembra directa (SSD):</u> La AAPRESID transfirió habilidades, conocimientos y tecnologías para adaptar el SSD en países que tengan interés en desarrollar la producción agrícola bajo un esquema de conservación.	Sur-Sur	Transferencia de Tecnología	Agricultura	BPA y mecanización
110	Granada	2013	<u>Manejo integral de plagas (Mosca del Mediterráneo):</u> El SENASA contribuyó a generar capacidades en los profesionales del Ministerio de Agricultura, Forestal y Pesca de Granada en la implementación de medidas fitosanitarias y tecnologías de controles sustentables a fin de contribuir a la preservación y sustentabilidad de las producciones agrícolas del país.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Prevención de plagas y pestes
111	Guatemala	2012	<u>Fomento de un proyecto piloto en seguridad alimentaria:</u> El INTA evaluó las oportunidades de implementación de un proyecto basado en el modelo de gestión ProHuerta en Argentina.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Nutrición	Seguridad alimentaria y nutrición
112	Guatemala	2015	<u>Fomento de un proyecto piloto en seguridad alimentaria:</u> El INTA avanzó en la sensibilización de los grupos de extensionistas respecto de los aspectos programáticos del Programa ProHuerta de Argentina.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Nutrición	Seguridad alimentaria y nutrición
113	Guatemala	2017	<u>Fortalecimiento de capacidades para la adaptación al cambio climático y resiliencia en Chiquimula:</u> El INTA contribuyó a fortalecer las capacidades institucionales a través de los técnicos y productores líderes locales de la agricultura familiar del corredor seco de Guatemala.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ambiente	Cooperación regulatoria e institucional
114	Guatemala	2022	<u>Fortalecimiento del sector lechero de Guatemala:</u> el INTA, con el co-financiamiento de FOAR y del IICA, contribuyó a la capacitación en aspectos de alimentación, inocuidad de la leche y perspectiva empresarial para fortalecer las capacidades de los productores del sector ganadero lechero organizado del país.	Triangular	Construcción de Capacidades	Lácteos	BPA y mecanización

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
115	Guinea	2019	<u>Proyecto de transferencia e intercambio de tecnología en sistemas de siembra directa (SSD)</u> : La AAPRESID transfirió habilidades, conocimientos y tecnologías para adaptar el SSD en países que tengan interés en desarrollar la producción agrícola bajo un esquema de conservación.	Sur-Sur	Transferencia de Tecnología	Agricultura	BPA y mecanización
116	Haití	2005	<u>Autoproducción de alimentos frescos – ProHuerta</u> : El INTA y el MDS, con el co-financiamiento de FOAR, AECID, FIDA, IICA, NDI, PNUD, UNASUR y CIDA, promovió la autoproducción familiar y comunitaria de alimentos frescos para consumo. Capacitó y brindó asistencia técnica a los promotores identificados y a los beneficiarios finales, mediante la instalación de huertas demostrativas.	Sur-Sur y triangular	Construcción de Capacidades	Nutrición	Seguridad alimentaria y nutrición
117	Haití	2011	<u>Fortalecimiento de la apicultura en Haití</u> : El INTA contribuyó al fortalecimiento de la cadena de valor de la apicultura en Haití mediante la capacitación de los productores en nuevas técnicas apícolas.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Apicultura	BPA y mecanización
118	Honduras	2013	<u>Fortalecimiento en Cadenas Agroalimentarias</u> : El INTA contribuyó a fortalecer la cadena de la papa, en la producción, comercialización y procesamiento, para satisfacer la demanda nacional y procurar la sostenibilidad del sector.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Nuevas variedades
119	Honduras	2017	<u>Corredor Seco de Honduras</u> : el INTA contribuyó a fortalecer las capacidades de la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria de Honduras (DICTA), a través de capacitaciones técnicas y productores líderes locales de la Agricultura Familiar del Corredor Seco de Honduras.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
120	Honduras	2017	<u>Establecimiento de modelo de Generación y Transferencia de Tecnología Agropecuaria de la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria de Honduras (DICTA)</u> : El INTA contribuyó a mejorar los servicios de generación y transferencia de tecnología y producción de semilla de la DICTA, a través del desarrollo y fortalecimiento de capacidades para brindar un mejor servicio a los pequeños y medianos productores agrícolas.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades; Transferencia de tecnología	Agricultura	BPA y mecanización
121	Honduras	2022	<u>Innovación de los sistemas de producción en plantas de procesamientos de lácteos en Honduras</u> : El INTA, con el co-financiamiento de FOAR y el IICA, contribuyó al fortalecimiento de la producción manufactura, calidad e inocuidad de los productos lácteos elaborados en dos plantas en el departamento de Olancho y de los sistemas de pequeña escala.	Triangular	Construcción de Capacidades	Lácteos	BPA y mecanización
122	India	2017	<u>Desarrollo y Producción en India de una vacuna contra el síndrome de la "Tristeza Bovina"</u> : En el marco de la iniciativa, el INTA intensificó la cooperación relativa a la sanidad animal, en temas como el desarrollo de un kit de diagnóstico vinculado al síndrome de la "Tristeza Bovina", el intercambio de germoplasma vegetal.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades y Transferencia de Tecnología	Ganadería	Prevención de plagas y pestes

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
123	India	2019	<u>Taller binacional de cooperación técnica en agroindustria:</u> El INTA organizó un taller que permitió el intercambio de conocimientos agropecuarios, agroalimentarios y agroindustriales entre referentes de India y Argentina, en temas tales como: sanidad animal y vegetal, producción agrícola y aplicación de tecnologías innovadoras para la seguridad alimentaria, y el desarrollo de cooperativas rurales.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
124	Indonesia	2015	<u>Capacitación de recursos humanos para la producción láctea bovina:</u> La SAGyP y el INTA contribuyeron a la capacitación de recursos humanos para compartir buenas prácticas, experiencias e ideas para la producción láctea bovina.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Lácteos	BPA y mecanización
125	Kenya	2017	<u>Mejoramiento de la producción ganadera (2017-2022):</u> El INTA contribuyó al intercambio de experiencias en materia de investigación y extensión, transferencia de tecnologías y formación en manejo de pastoreo y nutrición animal para mejorar la producción ganadera en Kenya, contribuyendo de esta manera a la seguridad alimentaria y cuidando los recursos naturales disponibles.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades y Transferencia de Tecnología	Ganadería	BPA y mecanización
226	República Democrática Popular Lao	2014	<u>Mejoramiento del sistema de producción ganadera (2014-2016)</u>	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	BPA y mecanización
127	Macedonia del Norte	2022	<u>Webinar sobre Sistema de Producción basado en Siembra Directa (2022):</u> La AAPRESID contribuyó a la promoción de los beneficios agroproductivo – ambientales de la siembra directa y la agricultura de conservación.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
128	Marruecos	2019	<u>Quinoa contra el cambio climático y la desnutrición en las zonas rurales de Marruecos (2019-actualidad):</u> El INTA contribuyó a la introducción y desarrollo del cultivo de quinoa en zonas marginales de Marruecos, promoviendo el uso de cultivos resistentes a la sequía y salinidad que representan un alimento complementario y un cultivo comercial para la población rural marginal.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Nuevas Variedades
129	Marruecos	2019	<u>Mejoramiento de la producción ovina en la región Marrakech Safi:</u> El Ministerio de Agroindustria de la Provincia de Buenos Aires y el Ministerio de Producción de la Provincia de Corrientes, de Argentina, proveyeron asistencia técnica para el mejoramiento de la producción ovina en la región de Marrakech Safi.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	BPA y mecanización

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
130	Marruecos	2016	<u>Producción por fermentación de cepas microbianas utilizables en la Industria agro-alimentaria:</u> El INTI contribuyó al diagnóstico de la situación de laboratorios y empresas de Marruecos. Se procedió al aislamiento, identificación y caracterización de microorganismos útiles para el desarrollo del proyecto. Se transfirió tecnología mediante la consolidación de una unidad de apoyo en fermentación de cepas microbianas a escala productiva.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades y Transferencia de Tecnología	Nutrición	BPA y mecanización
131	México	2017	<u>Capacidades para la evaluación de riesgos de los OGM (2017):</u> La SAGyP intervino en el ciclo formativo e intercambio de experiencias sobre los desafíos para construir sistemas sostenibles a partir del uso de nuevas tecnologías que permitan mejorar e incrementar la producción agrícola, reducir los costos de producción, hacer un uso más eficiente de los recursos y promover la resiliencia al cambio climático.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Cooperación regulatoria e institucional
132	México	2016	<u>Fortalecimiento de las capacidades e intercambio de experiencias entre México y Argentina para el Desarrollo de Sistemas de trazabilidad de mercancías agropecuarias, acuícolas y pesqueras, así como la movilización y fortalecimiento del proceso de certificación de bovinos (2016 - 2018):</u> El SENASA contribuyó a fortalecer las capacidades de las instituciones de México con relación a la generación de normativa, implementación y gestión de sistemas de trazabilidad para alimentos y mercancías de origen animal, vegetal, acuícola y pesquero de acuerdo a sus condiciones técnico administrativas.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería Pesca	Certificación sanitaria y/o calidad
133	México	2016	<u>Fortalecimiento de la Cooperación en buenas prácticas pecuarias y de manufactura, trazabilidad, bioseguridad y vigilancia activa y pasiva para la influenza aviar (2016-2018):</u> El SENASA contribuyó a fortalecer la cooperación técnica entre ambos países en materia de Buenas Prácticas Pecuarias y de Manufactura, Trazabilidad, Bioseguridad y vigilancia epidemiológica activa y pasiva para la influenza aviar.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	BPA y mecanización
134	México	2016	<u>Sanidad acuícola en la producción de organismos de aguas interiores (2016):</u> El SENASA contribuyó a intercambiar información del sector acuícola a fin de adaptarla a las condiciones geográficas y ambientales de México.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Pesca	Prevención de Plagas y Pestes
135	México	2011	<u>Estrategias en el control de la Brucelosis (2011-2012):</u> el INTA compartió experiencias, técnicas y estrategias para controlar la brucelosis animal y su transmisión al ser humano.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	Prevención de Plagas y Pestes

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
136	México	2014	<u>Intercambio de experiencias para el acceso a los alimentos a la población que se encuentra en situación de vulnerabilidad social (2014)</u> : El INTA y el MDS contribuyeron a introducir mejoras en el manejo de huertas. Se realizaron talleres formativos para promotoras y promotores técnicos, asesores de los agricultores familiares, periurbanos y de traspatio. También se brindó capacitación sobre educación alimentaria y nutricional, el enfoque agroecológico en la agricultura periurbana, y la articulación de redes de promotores/as voluntarios.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Nutrición	Seguridad Alimentaria y Nutrición
137	México	2017	<u>Implementación de estrategias y metodologías enfocadas en mejorar la producción de alimentos en la población con carencia alimentaria (2017-2019)</u> : El INTA y el MDS promovieron la integración y el desarrollo de promotores del programa Pro Huerta. En el marco de este proyecto se fomentó el asociativismo, el cooperativismo, el comercio local y el rescate de alimentos autóctonos y sistemas de producción agroecológicos, promoviendo así la producción local.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Nutrición	Seguridad Alimentaria y Nutrición
138	México	2022	<u>Intercambio de habilidades biotecnológicas para la conservación a mediano y largo plazo de papa y ajo</u> : La SAGyP y el INTA contribuyeron al intercambio de habilidades y capacidades existentes, respecto a las técnicas de preservación <i>in vitro</i> de papa y ajo con las que cuenta cada país.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	Conservación de Alimentos
139	México	2014	<u>Desarrollo de alimentos cárnicos funcionales utilizando microencapsulación de bacterias lácticas</u> : El INTI contribuyó al desarrollo de capacidades en materia de microencapsulamiento.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Nutrición	Seguridad Alimentaria y Nutrición
140	México	2014	<u>Estrategias de bioconservación para mejorar la calidad sanitaria de la carne y los productos cárnicos</u> : El CERELA y el CONICET contribuyeron al desarrollo de técnicas de bioconservación.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Nutrición	Conservación de Alimentos
141	México	2014	<u>Innovación de procedimientos técnicos, administrativos y jurídicos relacionados con el registro de variedades vegetales a partir del intercambio de experiencias</u> : El INASE contribuyó al desarrollo de capacidades regulatorias en materia de registro de nuevas variedades.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Cooperación Regulatoria e Institucional
142	México	2014	<u>Obtención de microcápsulas y emulsiones dobles con aceite rico en omega-3 y flavonoides</u> : El INTI contribuyó a desarrollo de las técnicas de microencapsulamiento.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Seguridad Alimentaria y Nutrición
143	México	2014	<u>Recubrimientos comestibles activos y funcionales para la comercialización de carnes porcionadas</u> : El INTI contribuyó al fortalecimiento de las capacidades técnicas de conservación de los alimentos cárnicos.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Nutrición	Seguridad Alimentaria y Nutrición

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
144	Mongolia	2018	<u>Desarrollo sustentable de la provisión de forraje para animales en invierno (2018-2022)</u> : El INTA contribuyó a fortalecer la cadena de valor ganadera y mejorar la calidad de los rodeos a partir del desarrollo sustentable de la provisión de forraje para animales en invierno.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	BPA y mecanización
145	Mongolia	2018	<u>Fortalecimiento de las capacidades de la Fiebre Aftosa (2018-2021)</u> : El SENASA contribuyó a mejorar el control de las enfermedades infecciosas de los animales, en particular la fiebre aftosa (FA), y las características y estrategias de control de los brotes en el territorio de Mongolia.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	Prevención de Plagas y Pestes
146	Mozambique	2016	<u>Desarrollo de campos experimentales en agricultura sustentable en Mozambique (2016-2019)</u> : El INTA contribuyó a fortalecer las capacidades técnicas para producción de granos en forma sustentable a través de la transferencia a Mozambique de tecnología argentina en Siembra Directa.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades y Transferencia de Tecnología	Agricultura	BPA y mecanización
147	Mozambique	2012	<u>Transferencia de tecnologías para el aumento de producción y productividad del algodón (2012 - 2015)</u> : El INTA contribuyó al fortalecimiento de la producción en cantidad y calidad del algodón en Mozambique mediante la experimentación adaptativa, transferencia de tecnologías y equipamiento de mecanización de pequeña y gran escala para la producción y procesamiento del algodón, incluyendo el uso de maquinaria agrícola de surco estrecho, conocida como Javiyú.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
148	Mozambique	2012	<u>Mejoramiento de la producción y productividad del ganado (2012-2015)</u> : La SAGyP contribuyó al mejoramiento de la producción ganadera a partir del intercambio de conocimientos y capacitación técnica en el manejo del ganado bovino para carne, incluyendo cursos de capacitación en metodologías de transferencia y extensión de técnicas de manejo del ganado bovino para carne (manejo reproductivo, genético, alimentación de bovinos y técnicas para confección de reservas - implantación y manejo de Forrajeras Megatérmicas.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	BPA y mecanización
149	Mozambique	2011	<u>Evaluación sobre la adaptación e implementación del Programa Pro Huerta de Argentina en Mozambique (2011-2012)</u> : El INTA realizó el primer diagnóstico para la transformación del sistema productivo, desde una agricultura de subsistencia hacia una agricultura próspera, competitiva y sustentable, basada en la tecnología y las buenas prácticas agrícolas.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Nutrición	Seguridad Alimentaria y Nutrición
150	Nicaragua	2019	<u>Taller sobre regulación de la biotecnología agrícola (2019)</u> : En el marco del Acuerdo FAO-CONABIA, la SAGyP contribuyó a la capacitación en técnicas de aislamiento y transfección de protoplastos y se discutió sobre aspectos de regulatoria y aplicaciones de la Edición Génica en Argentina y en otros países de la Región y del mundo.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	Cooperación Regulatoria e Institucional

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
151	Nicaragua	2013	<u>Reconversión de la Pesca de Langosta por Buceo por un arte de Pesca dirigido a la Pesca de Peces y Crustáceos (2013-2015)</u> : El INIDEP contribuyó a la capacitación de profesionales en métodos alternativos de pesca más seguros para los productores.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Pesca	BPA y mecanización
152	Nicaragua	2011	<u>Ganado bovino: alimentación, reproducción y sanidad en sistemas de pequeños y medianos productores (2011-2014)</u> : El INTA contribuyó a fortalecer las capacidades de innovación de los profesionales nicaragüenses, las actividades de diagnóstico en temas de manejo, alimentación en épocas críticas y de reproducción del ganado bovino y otras especies menores.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	BPA y mecanización
153	Nicaragua	2012	<u>Monitoreo, seguimiento agroclimático y manejo del agua (2012-2014)</u> : El INTA contribuyó al impulso de las capacidades técnicas y metodológicas de especialistas del INTA de Nicaragua.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ambiente	BPA y mecanización
154	Nigeria	2017	Intercambio de experiencias entre CONABIA y el National Biosafety Management Agency de Nigeria sobre regulación de la biotecnología agrícola con el auspicio del ICGEB (2017): La SAGyP contribuyó al intercambio de experiencias sobre enfoques regulatorios relacionados a la biotecnología y las nuevas técnicas de mejoramiento (NBT).	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biología y Genética	Cooperación regulatoria e institucional
155	Nigeria	2017	<u>Mejoramiento de la producción ganadera (2017-actualidad)</u> : El INTA contribuyó a mejorar la producción bovina en Nigeria a través de la capacitación en manejo de los rodeos de cría, manejo de pasturas y pastizales, utilización de alambrado eléctrico y elaboración de reservas forrajeras y el establecimiento y entrenamiento en sitios demostrativos.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades; Transferencia de Tecnología	Ganadería	BPA y mecanización
156	Panamá	2020	<u>Intercambio virtual Sur-Sur: Panamá Argentina GEF - ONU (2020)</u> : La SAGyP contribuyó al fortalecimiento de capacidades de manejo de bioseguridad en la aplicación de la biotecnología, particularmente en los OGM y NBT.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biología y Genética	Cooperación Regulatoria e Institucional
157	Panamá	2012	<u>Manejo de germoplasma certificado y sanidad en cítricos (2012)</u> : El INTA brindó capacitación en el área de manejo y producción de germoplasma certificado de especies cítricas. También se trabajó en el reconocimiento a campo de problemas de tipo cuarentenarios y su verificación a nivel de técnicas de laboratorio.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Fruticultura y Horticultura	BPA y mecanización
158	Paraguay	2015	<u>Mecanismos de apoyo a la Agricultura Familiar en tecnologías apropiables, producción urbana periurbana, buenas prácticas agrícolas y organización para la comercialización de productos (2015-2016)</u> : El INTA contribuyó a fortalecer programas de extensión orientados al desarrollo socioeconómico de los agricultores familiares de las zonas rurales, urbanas y periurbanas gestionando capacidades de producción y buenas prácticas agrícolas (BPA).	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Nutrición	BPA y mecanización

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
159	Paraguay	2017	<u>Desarrollo de la Agricultura Familiar periurbana y rural (2017-2020)</u> : El INTA, con el co-financiamiento de FOAR y la KOICA, contribuyó a la elaboración de una plataforma de interacción de investigación y desarrollo entre los periurbanos de Paraguay (Departamento Central y 6 Orientales) y de Argentina (AMBA) para fortalecer las capacidades de los territorios en producción, valor agregado y comercialización.	Triangular	Construcción de Capacidades	Nutrición	Seguridad Alimentaria y Nutrición
160	Paraguay	2017	<u>Vigilancia y Control de Plagas Emergentes (2017-2018)</u> : El SENASA contribuyó al fortalecimiento de actividades de detección, identificación y control de plagas emergentes, como langosta voladora, HLB y picudo algodnero en Paraguay y Argentina.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Control de Plagas y Pestes
161	Paraguay	2017	<u>Registros de Productos fitosanitarios, fertilizantes de uso agrícola (2017-2018)</u> : El SENASA fortaleció el intercambio de conocimientos y técnicas para el proceso de evaluación para el registro de productos fitosanitarios y fertilizantes de uso agrícola.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Cooperación regulatoria e institucional
162	Paraguay	2013	<u>Curso de posgrado sobre Agro-biotecnología (2013)</u> : ARGENBIO contribuyó a la capacitación teórica sobre funciones e impactos de la biotecnología agrícola	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	BPA y mecanización
163	Paraguay	2013	<u>Taller de evaluación de impacto ambiental de los OGM</u> : ARGENBIO, con el financiamiento del CERA, contribuyó a la capacitación de funcionarios del sector público sobre evaluación de riesgo de OGM.	Triangular	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	BPA y mecanización
164	Paraguay	2013	<u>Taller I sobre evaluación de la seguridad de los alimentos derivados de los OGM (2013)</u> : ARGENBIO contribuyó a la capacitación a funcionarios del sector público sobre evaluación de riesgo de OGM.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	BPA y mecanización
165	Paraguay	2014	<u>Taller II sobre evaluación de Riesgo de los alimentos derivados de los OGM (2014)</u> : ARGENBIO contribuyó a la capacitación a funcionarios del sector público sobre evaluación de riesgo de OGM.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	BPA y mecanización
166	Paraguay	2013	<u>Taller sobre inspección de ensayos a campo con OGM</u> : ARGENBIO, con el financiamiento de CERA, contribuyó a la capacitación de técnicos mediante la inspección de los ensayos a campo con OGM.	Triangular	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	BPA y mecanización
167	Paraguay	2020	<u>Capacitación sobre Biotecnología Agrícola (2020)</u> : ARGENBIO contribuyó a la capacitación sobre biotecnología agrícola.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	BPA y mecanización
168	Paraguay	XXXX	Programa de hermanamiento OIE y convenios bilaterales para capacitaciones periódicas en temas de zoonosis (rabia, brucelosis, tuberculosis): El SENASA contribuyó a brindar capacitaciones periódicas sobre manejo de enfermedades zoonóticas.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	Prevención de Plagas y Pestes

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
169	Paraguay	2019	<u>Desarrollo de capacidades agrícolas en Paraguay:</u> El INTA, con el co-financiamiento de FOAR y la KOICA, contribuyó al fortalecimiento de las capacidades institucionales y de los Comités de Productores de la zona de intervención en el rescate, valoración, producción, manipulación y conservación de semillas y alimentos.	Triangular	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
170	Paraguay	2017	<u>Fortalecimiento de la Unidad de Agroalimentos del Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología:</u> El INTI contribuyó a la capacitación de capacitados de funcionario para asistir a micro y pequeñas empresas en la producción de alimentos mediante la implementación de mejoras relativas a inocuidad y tecnologías de producción.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Cooperación regulatoria e institucional
171	Paraguay	2017	<u>Fortalecimiento Fitosanitario de la Frontera argentino-paraguaya (Corrientes-Neembucu):</u> El Ministerio de Producción de la Provincia de Corrientes contribuyó a elaborar un plan de frontera mediante la implementación de prácticas de monitoreo, certificación y control siguiendo estándares comunes.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Cooperación regulatoria e institucional
172	Paraguay	2017	Cooperación técnica para la producción de semillas de variedades hortícolas locales: El INTA, con el co-financiamiento de FOAR y KOICA, contribuyó a fortalecer las capacidades institucionales, a través de los técnicos y productores líderes locales de la agricultura familiar de la región oriental del Paraguay.	Triangular	Construcción de Capacidades	Fruticultura y Horticultura	Nuevas Variedades
173	Paraguay	2022	<u>Gestión Integrada de Moscas de la Fruta, incluyendo aspectos vinculados a la técnica del insecto estéril:</u> El SENASA contribuyó al desarrollo de capacidades para el diseño e implementación de programas de gestión integrada de moscas de la fruta, con inclusión de la técnica del insecto estéril (TIE).	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Fruticultura y Horticultura	Prevención de Plagas y Pestes
174	Perú	2018	<u>Capacitación sobre Regulación en Biotecnología Agraria (2018):</u> La SAGyP contribuyó al establecimiento de un sistema regulatorio adecuado que permita el desarrollo de la biotecnología agropecuaria. Cooperó para reforzar las capacidades de las instituciones regulatorias de Perú en materia de biotecnología en general y de regulación de OGMs en particular.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	Cooperación Regulatoria e Institucional

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
175	Perú	2022	<u>Fortalecimiento de Capacidades para Actividades con Nuevas Técnicas de Mejoramiento (NBT), incluyendo la Edición Génica" (2022)</u> : La SAGyP, con el co-financiamiento de FAOR, IICA y FONTAGRO, contribuyó a fortalecer las capacidades institucionales en cuanto a las Nuevas Técnicas de Mejoramiento (NBT) con el objetivo de familiarizar y capacitar a los participantes en las técnicas de aislamiento y transfección de protoplastos.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	Cooperación Regulatoria e Institucional
176	Perú	2016	<u>Agricultura de Conservación en Zonas de Bajo Riego (2016-2018)</u> : El INTA contribuyó la capacitación de técnicos en el manejo del suelo y del agua para desarrollar una agricultura de conservación de la agrobiodiversidad nativa y la sostenibilidad de la seguridad alimentaria de las poblaciones frente al cambio climático.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
177	Perú	2018	Capacitación sobre Regulación en Biotecnología Agraria (2018): La SAGyP, con el co-financiamiento de FOAR y FAO, contribuyó al establecimiento de un sistema regulatorio adecuado que permita el desarrollo de la biotecnología agropecuaria en Perú	Triangular	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	Cooperación Regulatoria e Institucional
178	Perú	2016	<u>Valoración y uso ornamental de la flora nativa peruana: el caso de Cantuta (Flor Nacional del Perú) (2016 – 2018)</u> : El INTA contribuyó al desarrollo de las capacidades profesionales para el uso sostenible de la flora nativa con potencial ornamental para su incorporación al mercado local plantas domesticadas.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Floricultura	BPA y mecanización
179	Perú	2013	<u>Asistencia a profesionales y funcionarios de la cadena láctea de los departamentos del Sur y Norte del Perú (2013-2014)</u> : El INTA contribuyó al mejoramiento de la ganadería vacuna lechera del Perú, fortaleciendo las capacidades de gestión de políticas y programas en ganadería de los profesionales y técnicos del sector público agrario que se encuentran vinculados a la cadena productiva de la leche.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Lácteos	BPA y mecanización
180	Perú	2016	Fortalecimiento de capacidades para la implementación de sistemas de gestión de inocuidad de alimentos: El INTA y el SENASA contribuyeron a la construcción de capacidades de las instituciones públicas involucradas en la promoción de sistemas de gestión de inocuidad de alimentos, especialmente de granos andinos, en la cadena exportadora de estos productos (2016-2018).	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Certificación Sanitaria y/o Calidad
181	Perú	2012	<u>Aprovechamiento de riles (residuos) de la industria del pisco en la viticultura</u> : El INTI contribuyó a fortalecer la promoción de la protección ambiental y la implementación del reciclado de la vinaza de la industria del pisco.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Vitivinicultura	BPA y mecanización

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
182	Perú	2012	<u>Valor agregado y calidad en la producción de derivados lácteos en Cajamarca y Arequipa</u> : El INTI contribuyó al desarrollo de derivados lácteos de comprobada calidad en especial en el mercado de quesos y de yogures.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Lácteos	BPA y mecanización
183	Santa Lucia	2015	<u>Taller sobre regulación de la biotecnología agrícola</u> " (2015): La SAGyP contribuyó a la capacitación sobre principios de análisis de riesgo y bioseguridad.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	Cooperación Regulatoria e Institucional
184	Senegal	2017	<u>Mejoramiento de la producción ganadera (2017)</u> : El INTA contribuyó a la capacitación de productores del estado y privados sobre tecnologías de una ganadería moderna, con énfasis en las relacionadas a la alimentación del ganado que permitió a los concurrentes conocer la importancia del manejo del rodeo y del forraje. Asimismo, se intercambiaron experiencias de investigación, transferencia de tecnología y formación en manejo del pastoreo y nutrición animal para hacer progresar el sector ganadero senegalés teniendo en cuenta la performance de la Argentina en ese tema.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	BPA y mecanización
185	Sudáfrica	2016	<u>Desarrollo de Campos experimentales en agricultura sustentable (2016-2019)</u> : El INTA contribuyó al fortalecimiento de las capacidades técnicas para producción de granos en forma sustentable a través de la transferencia a Sudáfrica de tecnología argentina en Siembra Directa.	Sur-Sur	Transferencia de Tecnología	Agricultura	BPA y mecanización
186	Sudáfrica	2019	<u>Estrategias ómicas para el mejoramiento forestal y la producción de alimentos (2019-2022)</u> : El INTA contribuyó a los programas de mejoramiento genético del girasol y el eucalipto para la selección de genotipos tolerantes al estrés.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
187	Sudáfrica	2019	<u>Prospección de genes y rutas metabólicas a partir de comunidades microbinadas: aplicaciones para la industria del bioetanol, biogás y alimentaria (2019-2022)</u> : El INTA contribuyó a incrementar las capacidades institucionales en relación con las estrategias de metagenómica y el análisis de datos (bioinformática) con el propósito de fortalecer las capacidades técnicas para la producción de biogás y bioetanol de un modo sustentable.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Nuevas variedades
188	Sudáfrica	2016	<u>Biotecnología metagenómica (2016-2018)</u> : El INTA contribuyó al desarrollo de capacidades para aumentar los conocimientos en genómica y metagenómica por medio de entrenamiento y capacitación en bioinformática.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	BPA y mecanización
189	Sudáfrica	2020	<u>Presentación sobre el Sistema de producción basado en Siembra Directa (2020)</u> : La AAPRESID contribuyó a la transmisión de los conceptos básicos del sistema de producción basado en siembra directa y del modelo organizacional de Argentina.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
190	Tailandia	2015	Evaluación de Riesgos y Bioseguridad para Organismos Genéticamente Modificados (2015): La SAGyP contribuyó a la capacitación sobre marcos regulatorios de los OGM, con particular énfasis en liberación contenida de los OGM y evaluación de riesgo ambiental.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	Cooperación Regulatoria e Institucional
191	Tailandia	2021	<u>Intercambio de experiencias en Biotecnología Agrícola en Argentina y Tailandia (2021)</u> : La SAGyP contribuyó a la capacitación sobre marco regulatorio de OGM y Nuevas Técnicas de Mejoramiento Genético (NBT), como el caso de Edición Génica y las políticas regulatorias específicas de Argentina en la materia.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	Cooperación regulatoria e Institucional
192	Tailandia	2019	<u>Mejora potencial para la producción y utilización sustentable de soja en Tailandia (2019-2021)</u> : INTA contribuyó a la capacitación profesional en cuestiones de mejoramiento de soja y valor agregado en origen.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
193	Tailandia	2012	<u>Capacitación en tecnologías aplicadas a la apicultura, valorización de productos derivados y marketing de los productos apícolas (2012 - 2015)</u> : el INTA contribuyó al desarrollo de la apicultura a partir del intercambio de conocimientos y experiencias en la producción y comercialización de los productos apícolas. En particular, la selección de abejas, el mejoramiento genético y la producción de material vivo.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Apicultura	BPA y mecanización
194	Tailandia	2012	<u>Fortalecimiento de las capacidades técnicas en silenciamiento genético (2012-2014)</u> : El INTA contribuyó a la búsqueda de alternativas con vistas a la obtención de caracteres de interés agrícola asociados a las producciones de arroz y tomate.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	BPA y mecanización
195	Tailandia	2011	<u>Capacitación sobre evaluación de riesgos y bioseguridad de los OGM (2011-2013)</u> : La SAGyP contribuyó a la capacitación de funcionarios, técnicos y científicos tailandeses en materia de regulación, la evaluación de bioseguridad y percepción pública de los OGM.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	Cooperación regulatoria e Institucional
196	Tailandia	2013	<u>Capacitación intensiva en utilización de pasturas para mejorar la calidad de carne vacuna (2013-2015)</u> : El INTA contribuyó al mejoramiento de la utilización de las pasturas y los sistemas de producción ganaderas para pequeños productores.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	BPA y mecanización
197	Tailandia	2017	<u>Producción agrícola sustentable en Tailandia con tecnología de Argentina (2017-2020)</u> : El INTA, la Agencia Pro Córdoba y la AFAMAC, contribuyeron al desarrollo de experiencias demostrativas en Tailandia para adaptar y evaluar el modelo de producción de siembra directa argentino, el sistema de almacenaje de granos en Silo Bolsa y el manejo de herramientas de Agricultura de Precisión.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
198	Tailandia	2019	<u>Generación de variabilidad genética en caña de azúcar para bioenergía (2019-2022)</u> : El INTA contribuyó al desarrollo de tratamientos que permitan la sincronización de la floración para la realización de cruzamientos amplios entre progenitores de caña de azúcar y especies relacionadas.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	Nuevas Variedades
199	Tanzania	2016	Ejercicio exploratorio sobre necesidades regulatorias de Tanzania: La SAGyP emprendió la misión de exploración para analizar e identificar las necesidades del sistema regulatorio de Tanzania, a fin de determinar las herramientas y los procesos claves para la construcción de un sistema regulatorio de OGM.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	Cooperación Regulatoria e Institucional
200	Túnez	2016	Taller sobre sistemas regulatorios: LA SAGyP contribuyó a la construcción de capacidades regulatorias relacionadas a la evaluación de riesgos y bioseguridad de los OGM.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	Cooperación Regulatoria e Institucional
201	Túnez	2018	<u>Desarrollo y bioseguridad de trigo con tolerancia a la sequía (2018-2021)</u> : El INTA contribuyó al fortalecimiento de las capacidades en mejoramiento genético, ecofisiología y bioseguridad del cultivo de trigo con tolerancia a la sequía en Túnez y Argentina	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	Nuevas Variedades
202	Túnez	2018	<u>Establecimiento de un proceso de calidad para la carne de la raza "Noire de Thibar" (2018-2022)</u> : El INTA contribuyó al desarrollo de un sello de calidad para la carne de la raza ovina "Noire de Thibar" en Túnez para contribuir a mejorar los ingresos de los criadores de dicha raza y poner a disposición de los consumidores carne ovina de calidad certificada.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	Certificación Sanitaria y/o Calidad
203	Túnez	2017	<u>Promoción de las cadenas de valor para el desarrollo territorial de Siliana (2017-2018)</u> : El INTA, con el co-financiamiento de FOAR y el FIDA, contribuyó al mejoramiento de las capacidades de los referentes regionales para acompañar procesos de innovación de los sistemas de producción, conservación de los recursos genéticos y agregado de valor de las cadenas ovinas y caprinas.	Triangular	Construcción de Capacidades	Ganadería	Nuevas Variedades
204	Uganda	2016	<u>Fortalecimiento de los sistemas regulatorios de OGM</u> : La SAGyP y el INASE, contribuyeron al intercambio de experiencias entre CONABIA y el National Authority of Uganda sobre regulación de la biotecnología agrícola con el auspicio del International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology (ICGEB) (2016).	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	Cooperación Regulatoria e Institucional

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
205	Uganda	2020	<u>Proyecto de Transferencia e Intercambio de Tecnología en Sistemas de Siembra Directa (2020)</u> : La AAPRESID previó cooperación técnica orientada a adaptar el sistema de siembra directa en Uganda, a través del desarrollo de modelos de simulación para diferentes germoplasmas de soja, maíz, girasol y trigo, con el objeto de determinar el potencial y las probabilidades de rendimiento para los distintos ambientes para determinación de fechas de siembra óptimas, densidades y distanciamiento entre surcos, y su posterior validación, ajuste y seguimiento a campo.	Sur-Sur	Transferencia de Tecnología	Agricultura	BPA y mecanización
206	Uruguay	2015	<u>Taller sobre caracterización molecular y detección de Organismos Genéticamente Modificados (2015)</u> : La SAGyP contribuyó a la consolidación del sistema regulatorio a través del intercambio de experiencias sobre caracterización y detección molecular de OGM.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	Cooperación Regulatoria e Institucional
207	Uruguay	2018	<u>Estudio de tipicidad en carne ovina mediante análisis sensorial (2016-2018)</u> : El INTA contribuyó a valorizar la carne de cordero mediante la aplicación de sellos de calidad basados en el vínculo territorial con las características sensoriales del producto.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	BPA y mecanización
208	Uruguay	2012	<u>Herramientas de diagnóstico para la valorización económica y sustentable del pastizal natural en la Argentina y Uruguay (2012)</u> : El INTA contribuyó a la realización de diagnósticos y trabajos conjuntos sobre la caracterización y el manejo de los pastizales bajo sistemas de cría de ganado vacuno y ovino conservando la diversidad específica y funcional.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
209	Uruguay	2022	<u>Capacitación sobre Biotecnología Agrícola (2022)</u> : ARGENBIO contribuyó a la capacitación de expertos de la Cámara Uruguaya de Semillas, en cuestiones de biotecnología agrícola.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	BPA y mecanización
210	Uruguay	2017	<u>Capacidades en Prospectiva e Inteligencia Estratégica: Energías, Agroalimentos y Biotecnología</u> : El INTA contribuyó a desarrollar capacidades en Inteligencia Estratégica que permitan implementar en instituciones de I+D+i nacionales con particular foco en los complejos energético, agroalimentario y biotecnológico.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	BPA y mecanización
211	Uruguay	2020	<u>Fortalecimiento de las capacidades para el monitoreo y mitigación de la degradación de tierras e implementación de prácticas de manejo sostenible de tierras</u> : El INTA contribuyó al intercambio de experiencias sobre monitoreo y mitigación de la degradación de tierras e implementación de prácticas de manejo sostenible de tierras.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ambiente	BPA y mecanización

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
212	Varios (Países América Latina)	2021	<u>Diálogos virtuales sobre Innovación colaborativa y enfoque holístico para cadenas de soja y sistemas de producción sustentables en Argentina, Brasil, Paraguay y Bolivia (2021)</u> : La AAPRESID, con el financiamiento de Land Innovation Fund, contribuyó Promoción de una visión holística sobre la producción agropecuaria sustentable y la puesta en valor de iniciativas innovadoras que ya se están implementando en la región latinoamericana.	Triangular	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
213	Varios (América Latina y el Caribe)	2020	<u>I Seminario virtual de Cooperación Regional para América Latina y el Caribe (Langosta) (2020)</u> : El SENASA contribuyó al intercambio de información y experiencias para el control de la langosta voladora, considerando las particularidades de las especies presentes en el continente Americano y las Islas del Caribe, que permitió fortalecer los vínculos de comunicación para alerta temprana.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Prevención de plagas y pestes
214	Varios (Antigua y Barbuda; Barbados; Dominica; Granada; San Cristóbal y Nieves; San Vicente y las Granadinas; Santa Lucía)	2020	<u>Fortalecimiento de la gestión de los recursos agua y suelo para la sustentabilidad de los sistemas agroalimentarios en el Caribe ante la pandemia por COVID-19 (2020-actualidad)</u> : El INTA, con el co-financiamiento de FOAR y GIZ, contribuyó a la capacitación de funcionarios, técnicos, productores y estudiantes caribeños mediante y ciclo de seminarios virtuales regionales y de encuentros bilaterales para el intercambio de experiencias sobre políticas y programas asociados a tecnologías y buenas prácticas en el uso y manejo sustentable del suelo y el agua.	Triangular	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
215	Varios (América Latina y el Caribe)	2021	<u>II Seminario virtual de Cooperación Regional Langosta Sudamericana</u> : El SENASA, en seguimiento a la iniciativa de 2020, continuó la labor de formación de capacidades relacionadas al control de la langosta sudamericana. Se evaluó el estado de situación y acción de cooperación futura (2021).	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Prevención de plagas y pestes
216	Varios (América Latina, África e India)	2020	<u>Seminario virtual de Cooperación Internacional (Langosta) (2020)</u> : El SENASA, en seguimiento a la iniciativa regional de 2020, expandió continuó a África e India sus actividades de formación de capacidades relacionadas al control de la langosta.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Prevención de plagas y pestes

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
217	Varios (Angola; Belice; Bolivia, Estado Plurinacional de; Brasil; Chile; Colombia; Costa Rica; Cuba; Ecuador; El Salvador; Granada; Guatemala; Haití; Honduras; México; Mozambique; Nicaragua; Panamá, Paraguay; Perú; República Dominicana; Uruguay; Venezuela, República Bolivariana de)	2008	<u>Programa de Capacitación para Terceros Países (2008-2021)</u> : El INTA, con el co-financiamiento de FOAR y JICA, contribuyó al fortalecimiento de las capacidades sobre floricultura, seguridad alimentaria, autoproducción de alimentos y desarrollo local. Se destaca la formación de profesionales en el desarrollo de variedades ornamentales a partir de especies nativas, siendo un ejemplo de aplicación de los objetivos del Convenio de Biodiversidad y especialmente del Protocolo de Nagoya.	Triangular	Construcción de Capacidades	Floricultura	BPA y mecanización
218	Varios (Antigua y Barbuda; Barbados; Dominica; Granada; Jamaica; San Cristóbal y Nieves; San Vicente y las Granadinas; Santa Lucía; Trinidad y Tobago)	2018	<u>Fortalecimiento del sistema fitosanitario en la región del Caribe (2018)</u> : El SENASA y el INTA contribuyeron a la capacitación de representantes de los países del CARICOM a través de talleres donde se desarrollaron actividades de intercambio de información en manejo de suelos, recursos hídricos, protocolos de certificación fitosanitaria y manejo de plagas, entre otros temas.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Prevención de plagas y pestes

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
219	Varios (Antigua y Barbuda; Barbados; Dominica; Granada; Jamaica; San Cristóbal y Nieves; San Vicente y las Granadinas; Santa Lucía; Trinidad y Tobago)	2018	<u>Estabilización de suelos y recuperación de fuentes de agua afectados por huracanes en el Caribe (2018)</u> : El INTA contribuyó al fortalecimiento de la capacidad técnica en manejo sustentable de suelos y aguas en el Caribe.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	BPA y mecanización
220	Varios (Barbados; Dominica; San Cristóbal y Nieves; Santa Lucía)	2019	<u>APICARIBE: Fortalecimiento de la industria apícola en el Caribe (Fase I)</u> : La Universidad Nacional del Sur y la Cooperativa Apícola Pampero, con el financiamiento de IICA, contribuyeron al fortalecimiento de las capacidades de las comunidades de apicultores en los países del Caribe Anglófono.	Triangular	Construcción de Capacidades	Apicultura	BPA y mecanización
221	Varios (Granada; San Vicente y las Granadinas; Trinidad y Tobago)	2022	<u>APICARIBE: Fortalecimiento de la industria apícola en el Caribe (Fase II)</u> : La Universidad Nacional del Sur y la Cooperativa Apícola Pampero, con el financiamiento de IICA, contribuyeron al fortalecimiento de las capacidades de las comunidades de apicultores en los países del Caribe Anglófono.	Triangular	Construcción de Capacidades	Apicultura	BPA y mecanización
222	Varios (Barbados; San Cristóbal y Nieves)	2019	<u>Ensilado de residuos de pescado en Barbados (2019-2021)</u> : La SAGyP, con el co-financiamiento de FOAR y FAO, contribuyó a la capacitación en producción de ensilado ácido de pescado, enfocadas a dar alternativas para la utilización de desperdicios provenientes de la actividad pesquera y la preparación de alimento balanceado	Triangular	Construcción de Capacidades	Pesca	BPA y mecanización
223	Varios (Bolivia, Estado Plurinacional de; Chile; Colombia; Ecuador; México; Paraguay; Perú; Uruguay)	2014	Gestión de Zoonosis y Enfermedades Transmitidas por Alimentos: La UNLP, con el co-financiamiento de FOAR y JICA, contribuyó a la capacitación en recopilación de datos, análisis, diagnóstico, diseño de campañas de prevención y habilidades de comunicación, en la gestión en enfermedades zoonóticas.	Triangular	Construcción de Capacidades	Ganadería	Prevención de Plagas y Pestes

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
224	Varios (Bolivia, Estado Plurinacional de; Brasil; Chile; México; Panamá; Uruguay)	2012	Conservación y Uso Sustentable de Plantas Nativas Ornamentales de Latinoamérica: El INTA, con el co-financiamiento de FOAR y JICA, contribuyó a perfeccionar los conocimientos de los participantes y afianzar las capacidades técnicas para el desarrollo local de germoplasma nativo ornamental, abarcado diferentes funciones ecosistémicas que otorgan las plantas en los ambientes urbanos y sus beneficios.	Triangular	Construcción de Capacidades	Floricultura	BPA y mecanización
225	Varios (Caribe)	2021	Actualización situación e-Phyto en el Caribe: Experiencia del sector público y privado (2021): El SENASA, con el co-financiamiento de FOAR y del IICA, contribuyó a fortalecer la capacidad productiva de los países del Caribe.	Triangular	Construcción de Capacidades	Agricultura	Certificación sanitaria y/o Calidad
226	Varios (Todos los países de la CARICOM)	2019	Fortalecimiento de la detección y vigilancia integrada (humana y animal) de la resistencia antimicrobiana nacional y regional en los Estados miembros del CARICOM (2019-2021): El SENASA, con el co-financiamiento de FOAR y la OPS, contribuyó a la adaptación de las guías internacionales al contexto nacional, el manejo de marcos regulatorios, la vigilancia integrada y el fortalecimiento institucional mediante la implementación de estrategias para el control de la RAM.	Triangular	Construcción de Capacidades	Ganadería	BPA y mecanización
227	Varios (Países de la APEC)	2015	<u>Taller Diálogo de políticas de biotecnología agrícola, incluyendo cuestiones de bioseguridad y NBT</u> : La SAGyP fomentó de los beneficios de la innovación en biotecnología y NBT en materia de fitomejoramiento. (2015)	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	Cooperación Regulatoria e Institucional
228	Varios (Granada ; San Vicente y las Granadinas; Santa Lucía)	2012	<u>Seguridad alimentaria y Pro Huerta (2012)</u> : El INTA contribuyó a la implementación del programa Pro-Huerta junto a agricultores familiares de acuerdo a las condiciones geográficas, sociales y culturales de la región. Asimismo, se fortalecieron capacidades en producción animal, específicamente cría y mejoramiento de rumiantes menores incluyendo (formulación de dietas, uso de pasturas, técnicas reproductivas, registros de performance y mejora genética), y la aplicación de tecnologías de bajo impacto ambiental en protección vegetal.	Sur-Sur	Otra	Nutrición	Seguridad Alimentaria y Nutrición

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
229	Varios (Angola; Botswana; Eswatini; Madagascar; Mozambique; Namibia; República Democrática del Congo; Sudáfrica; Zambia; Zimbabwe)	2019	Identificación y manejo de la oruga militar tardía (2019): El INTA, junto a Feed the Future y el CIMMYT, con el co-financiamiento de FOAR, USAID, contribuyó a la capacitación en materia de identificación, biología, manejo y monitoreo de la Oruga Militar Tardía.	Triangular	Construcción de Capacidades	Agricultura	Prevención de Plagas y Pestes
230	Varios (América Latina)	2014	<u>Curso sobre Promoción del Cultivo de Peces de Aguas Continentales de América Latina</u> : El INTECH, con el co-financiamiento de FOAR y JICA, contribuyeron al fortalecimiento de la capacidad técnica local para la promoción, establecimiento y fortalecimiento de la producción de peces como un sistema económicamente sustentable en distintas regiones de Latinoamérica.	Triangular	Construcción de Capacidades	Pesca	BPA y mecanización
231	Venezuela, República Bolivariana de	2018	<u>Intercambio Sur-Sur: Venezuela - Argentina</u> : La SAGyP contribuyó al fortalecimiento de Capacidades de manejo de bioseguridad en la aplicación de la biotecnología, particularmente en los OGM.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	Cooperación Regulatoria e Institucional
232	Viet Nam	2014	<u>Estudio de factibilidad para la implementación del sistema de reserva de granos de arroz en silos bolsas plásticas en Viet Nam (2014-2015)</u> : El INTA evaluó la posibilidad de aplicar nuevas tecnologías de ingeniería agrícola para el correcto almacenamiento de productos agrícolas luego de la cosecha, permitiendo la reducción de las elevadas pérdidas post cosecha	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Agricultura	Conservación de alimentos
233	Viet Nam	2014	<u>Biotecnología aplicada al mejoramiento de soja (2014-2017)</u> : El INTA contribuyó al incremento de la producción de soja en Viet Nam a través de la incorporación de técnicas agrícolas avanzadas en la generación de variedades superiores de soja mediante la selección de marcadores asistidos y la transformación del germoplasma.	Sur-Sur	Otra	Biotecnología y Genética	Nuevas Variedades
234	Viet Nam	2019	<u>Biotecnología aplicada al mejoramiento de soja (2019-2022)</u> : El INTA contribuyó al desarrollo de capacidades para aumentar la producción de soja mediante biotecnología y germoplasma.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades y Transferencia de Tecnología	Biotecnología y Genética	Nuevas Variedades

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
235	Viet Nam	2013	<u>Cruzas de marcadores asistidos para mejorar la resistencia de cultivos de arroz en Viet Nam y Argentina (2013-2015)</u> : El INTA contribuyó a la construcción de capacidades para el desarrollo de marcadores moleculares que incrementan la resistencia de los cultivos de arroz, metodología para ser puesta en práctica en los laboratorios de Viet Nam con asesoramiento de Argentina.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	Nuevas Variedades
236	Viet Nam	2019	<u>Biología aplicada al mejoramiento de arroz (2019-2022)</u> : el INTA contribuyó a las selecciones agronómicas y moleculares de líneas de arroz de alto rendimiento en <i>hot spots</i> y laboratorio. Se realizaron evaluaciones de patogenicidad utilizando aislamientos virulentos.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Biotecnología y Genética	Nuevas Variedades
237	Viet Nam	2012	<u>Tecnología para mejorar la calidad alimentaria del ganado a fines de aumentar la productividad, eficiencia y beneficios de campesinos (2012-2016)</u> : El INTA contribuyó a la identificación de los problemas asociados a la baja productividad del ganado y a la contaminación de los alimentos para animales. Contribuyó a la capacitación de técnicos en cuestiones de calidad alimentaria de porcinos y aves de corral y tecnología de engorde animal, reconocimiento de OGM; secuenciación de ADN y detección de residuos de pesticidas, microtoxinas y perfiles de ácidos grasos.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	BPA y mecanización
238	Viet Nam	2019	<u>Desarrollo de innovación tecnológica para la industria lechera y derivados (2019-2022)</u> : El INTA contribuyó al desarrollo de la cadena láctea de Viet Nam a través del análisis del mercado y la promoción de la producción sostenible de quesos.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Lácteos	BPA y mecanización
239	Viet Nam	2012	<u>Desarrollo de estudios y estrategias para el control de la fiebre aftosa (2012-2014)</u> : El SENASA contribuyó a definir estrategias para su control y erradicación de la enfermedad, incluida la vacunación, estudios serológicos y control de movimiento de animales y controles en frontera, así como también el estudio y caracterización de cepas de virus de campo, vaccine matching, control de vacunas y técnicas de formulación y producción de vacunas y normas de bioseguridad.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	Prevención de Plagas y Pestes
240	Viet Nam	2019	<u>Mejoramiento de la producción frutícola en Viet Nam y Argentina (2019-2022)</u> : El INTA y el SENASA contribuyeron al intercambio de buenas prácticas en producción de frutas tropicales: fruta del dragón, mango, pitahaya, ananá, banana, entre otras. Se capacitó sobre prácticas de monitoreo y manejo del Huanglongbing (HLB).	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Fruticultura y Horticultura	BPA y mecanización

Nº	Beneficiario	Año de inicio	Título y Descripción de la Iniciativa	Tipo de Cooperación	Modalidad	Sector	Finalidad
241	Viet Nam	XXXX	<u>Fortalecimiento Institucional para la prevención y erradicación gradual de la Fiebre Aftosa en Viet Nam</u> : El SENASA contribuyó a la prevención y erradicación gradual de la Fiebre Aftosa en Viet Nam mediante la aplicación de tecnologías complejas.	Sur-Sur	Construcción de Capacidades	Ganadería	Prevención de Plagas y Pestes

Siglas

AAPRESID: Asociación Argentina de Productores en Siembra Directa
ACIAH: Agencia Argentina de Cooperación Internacional y Asistencia Humanitaria - Cascos Blancos
AFAMAC: Asociación de Fabricantes de Maquinaria Agrícola y Agrocomponentes de Córdoba (Argentina)
AECID: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo
ANMAT: Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (Argentina)
ARGENBIO: Consejo Argentino para la Información y el Desarrollo de la Biotecnología
CAFMA: Cámara Argentina Fabricantes de Maquinaria Agrícola
CARICOM: Comunidad del Caribe
CENEDAC: Centro Nacional de Desarrollo Acuícola (Argentina)
CERA: Center for Environmental Risk Assessment (Estados Unidos)
CERELA: Centro de referencia para Lactobacilos (Argentina)
CIDA: Agencia Canadiense de Desarrollo Internacional
CIMMYT: Centro Internacional para el Mejoramiento de Maíz y Trigo
CONABIA: Comisión Nacional Asesora de Biotecnología Agropecuaria (Argentina)
CONABIO: Secretaría Técnica de la Comisión Nacional de Bioseguridad (Ecuador)
CONICET: Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas
COVIAR: Cooperación Vitivinícola Argentina
EMBRAPA: Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuaria
FAO: Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura
FIDA: Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola
FO.AR: Fondo Argentino de Cooperación Sur-Sur y Triangular
FONTAGRO: Fondo Regional de Tecnología Agropecuaria
GIZ: Agencia Alemana de Cooperación Internacional (del alemán Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit)
GM: Genéticamente Modificado
IGEDET: Instituto de Genética Veterinaria de la UNLP (Argentina)
IICA: Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura
INA: Instituto Nacional del Agua (Argentina)
INASE: Instituto Nacional de Semillas (Argentina)
INCUPO: Instituto de Cultura Popular (Argentina)
INIDEP: Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero (Argentina)
INTA: Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (Argentina)
INTECH: Instituto Tecnológico de Chascomús (Argentina)
ICGEB: International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology
INTI: Instituto Nacional de Tecnología Industrial (Argentina)
ISO: Organización Internacional de Normalización
ITANOA: Instituto de Tecnología Agroindustrial del Noroeste Argentino
JICA: Agencia de Cooperación Internacional de Japón
KOICA: Agencia Coreana de Cooperación Internacional
MIPYME: Micro, Pequeñas y Medianas Empresas
MDS: Ministerio de Desarrollo Social (Argentina)
MRECIC: Ministerio de Relaciones Exteriores, Comercio Internacional y Culto (Argentina)
MSF: medidas sanitarias y fitosanitarias
NDI: National Democratic Institute (Estados Unidos)
OIE: Organización Mundial de Sanidad Animal
OGM: Organismo Genéticamente Modificado
OMC: Organización Mundial del Comercio
OPS: Organización Panamericana de la Salud
PNUD: Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo
SENASA: Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria
UNASUR: Unión de Naciones Sudamericanas
UNC: Universidad Nacional de Córdoba (Argentina)
UNLP: Universidad Nacional de La Plata (Argentina)
USAID: Agencia de Estados Unidos para el Desarrollo Internacional
