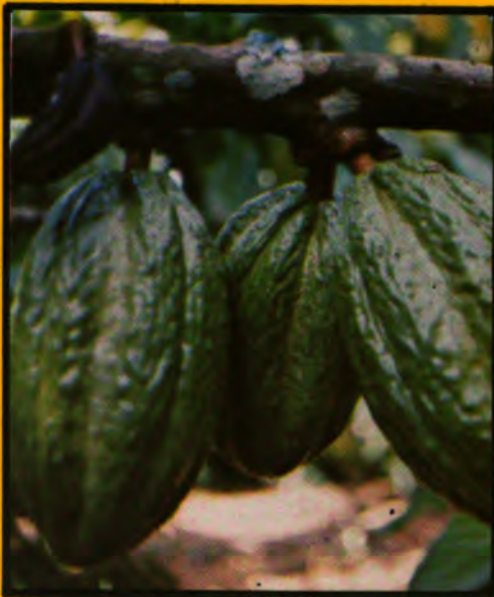


INFORME ANUAL

IICA-1983

(RESUMEN)

IICA



INFORME ANUAL

IICA-1983

(RESUMEN)



00001245

.

RESUMEN DEL INFORME ANUAL 1983

INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACION PARA LA AGRICULTURA

NOTA INTRODUCTORIA

El presente Resumen del Informe Anual del IICA 1983, elaborado especialmente para la Asamblea General de la OEA, se ajusta a las pautas contenidas en la nota del 30 de mayo último, enviada al Director General del IICA por la Secretaría General de la OEA. Ha sido preparado teniendo como fuente el Informe Anual de 1983 del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura y cubre el período de enero a diciembre de 1983.

En la elaboración de dicho informe se siguieron las recomendaciones de la Resolución AG/Res.331(VIII-O/78) de la Asamblea General de la Organización de los Estados Americanos sobre la "Preparación de los informes de los órganos, organismos y entidades de la Organización".

Para cualquier ampliación de la información véase el Informe Anual IICA, referido anteriormente.

ORIGEN, BASES JURIDICAS, ESTRUCTURA Y FINES

El Instituto es un organismo de ámbito interamericano, especializado en agricultura, que actúa en el contexto económico, social y político de los Estados Miembros. Estos dictan la política general del Instituto, en función de la evolución de los procesos económicos, sociales, políticos e institucionales de los países.

En octubre de 1942 el Consejo Directivo de la Unión Panamericana aprobó la creación del Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas, y la Convención Multilateral del Instituto fue abierta para la firma de los países americanos en enero de 1944. En 1970, la Junta Directiva adoptó una Resolución sobre Reforma de la Convención para ampliar los campos de acción y fortalecer al Instituto. La nueva Convención fue abierta para la firma de los Estados Americanos en marzo de 1979 y fue ratificada el 8 de diciembre de 1980.

Los fines del Instituto son estimular, promover y apoyar los esfuerzos de los Estados Miembros para lograr su desarrollo agrícola y el bienestar rural. La Convención prevé el desempeño de las siguientes funciones para el cumplimiento de los fines del IICA: 1) promover el fortalecimiento de las instituciones nacionales; 2) formular y ejecutar planes, programas, proyectos y actividades de acuerdo con los requerimientos de los Gobiernos de los Estados Miembros; 3) establecer y mantener relaciones de cooperación y de

coordinación con la OEA y con entidades gubernamentales y no gubernamentales que persigan objetivos similares; y 4) actuar como órgano de consulta, ejecución técnica y administración de programas y proyectos en el sector agrícola, mediante acuerdos con la OEA o con organismos y entidades nacionales, interamericanos o internacionales.

El órgano superior del IICA es la Junta Interamericana de Agricultura que se reúne ordinariamente cada dos años. Está integrada por los Estados Miembros cuyo número en la actualidad es 29. La Segunda Reunión Ordinaria de la Junta Interamericana de Agricultura fue celebrada del 24 al 28 de octubre de 1983 en Kingston, Jamaica, por invitación del Gobierno de ese Estado Miembro. Otro de los órganos del IICA es el Comité Ejecutivo, integrado por doce Estados Miembros electos por períodos de dos años, siguiendo un orden de precedencia establecido por la Junta. El Comité Ejecutivo se reúne ordinariamente una vez cada año y actúa, entre otras cosas, como comisión preparatoria a las reuniones de la Junta Interamericana de Agricultura. Durante 1983 se llevó a cabo la Tercera Reunión Ordinaria del Comité Ejecutivo, cuya primera etapa tuvo lugar en las Oficinas Centrales del IICA en Costa Rica, del 4 al 12 de agosto de 1983 y la segunda, del 19 al 22 de octubre de 1983, en Kingston, Jamaica.

El órgano de ejecución del Instituto es la Dirección General, a cargo del Director General, en quien recaen la representación legal del Instituto y la responsabilidad de dar cumplimiento a las funciones y encargos de la Junta. El Instituto tiene su sede en San José, Costa Rica, y actualmente mantiene oficinas en 29 países del Hemisferio.

AVANCES EN EL CUMPLIMIENTO DE MANDATOS, RECOMENDACIONES Y RESOLUCIONES

El Director General, en cumplimiento de las Resoluciones Nos. 13 y 14 aprobadas en la Segunda Reunión Extraordinaria de la Junta Interamericana de Agricultura, celebrada en octubre de 1982, ha puesto en práctica lo establecido en los Documentos de Políticas Generales y Plan de Mediano Plazo en lo concerniente a la acción institucional del IICA. Entre los avances más importantes, se enumeran los siguientes:

- a. Búsqueda, selección y nombramiento de personal profesional del más alto nivel y experiencia posible para ocupar los cargos directivos y técnicos del Instituto.
- b. Preparación de instrumentos para la ejecución de las acciones, entre los que se destacan la guía para el análisis de la situación y perspectivas a nivel de programa, la guía para el análisis de la situación y perspectivas a nivel de país, y la guía para la preparación de perfiles de proyectos y proyectos propiamente dichos.

- c. Concertación institucional con los países para determinar las áreas prioritarias y concertación técnica para definir y acordar los proyectos a llevar a cabo. A este proceso se le ha dado mucha importancia para lograr la mayor participación posible de los países, tanto en la definición y preparación de los proyectos multinacionales como en los que se vayan a realizar a nivel de país.
- d. Revisión de los proyectos en ejecución y perfiles de proyectos nuevos, en un proceso participativo, para mejorar su presentación y contenido técnico, orientándolos hacia el logro de resultados significativos.
- e. Estructurar el cuadro técnico para llevar a cabo los programas y proyectos, ubicando a los funcionarios en donde se incrementen sus posibilidades de contactos con los problemas a resolver y su eficiencia operativa, conforme a la concertación realizada con los países.
- f. Instruir al personal mediante el establecimiento de un sistema de capacitación sobre aspectos institucionales y de mejoramiento profesional.
- g. Diseñar y adoptar una nueva organización institucional para asignar las responsabilidades y delegar la autoridad correspondiente entre las distintas unidades, con el objeto de lograr la necesaria coordinación y eficiencia en la operación del Instituto.
- h. Establecer un Sistema de Informes ajustado a las necesidades de información para la supervisión, seguimiento y toma de decisiones internas, así como para los Estados Miembros y otros destinatarios vinculados a la Institución. Este sistema responde a las Resoluciones IICA/JIA/Res.34(II-E/82) e IICA/JIA/Res.29(II-O/83) referentes al sistema único de informes sobre todos los convenios, acuerdos y contratos relativos a proyectos extracuota.
- i. Preparar propuestas de reglamentos sobre Personal, Programa-Presupuesto, Finanzas y Contabilidad para ser sometidas a consideración del Comité Ejecutivo y de la Junta Interamericana de Agricultura.
- j. Revisar el sistema contable de la Institución para hacer los ajustes necesarios para automatizar el sistema con el uso de computadoras, lo cual en el futuro facilitará el trabajo contable y el control financiero.
- k. Fortalecer la capacidad de las unidades operativas del IICA en las acciones de identificación y manejo de proyectos, así como en la captación de recursos externos destinados a la formulación y ejecución de proyectos de los países miembros, que contribuyan a su desarrollo agrícola

y bienestar rural. Con este fin, se crearon el Centro de Proyectos de Inversión y la Dirección de Financiamiento Externo.

- l. Mantener la presencia permanente y ordenada del Instituto en la escena internacional, mediante la participación en los foros internacionales pertinentes.
- m. Intensificar y hacer más efectivas las acciones de información pública y apoyo institucional, mediante la creación y fortalecimiento de la Dirección de Información Pública y Apoyo Institucional, cuyas actividades incluyen, entre otras, la utilización de los medios de comunicación social para dar a conocer la institución y sus logros.
- n. Sistematizar la coordinación y cooperación interagencial, procurando formalizar las relaciones institucionales mediante la suscripción de instrumentos apropiados.
- o. Mejorar los sistemas relacionados con la administración de los recursos humanos, para lo cual se reestructuró la Dirección correspondiente y se la dotó de personal especializado.

En la Segunda Reunión Extraordinaria de la Junta Interamericana de Agricultura, realizada en Costa Rica del 27 al 29 de octubre de 1982, fueron aprobadas 25 resoluciones. Los avances respecto a la Resolución IICA/JIA/Res.13(II-E/82), que trata de las Políticas Generales del IICA, y la Resolución IICA/JIA/Res.14(II-E/82), referente al Plan de Mediano Plazo 1983-1987, han sido tratados al inicio de este Informe. En las secciones correspondientes a las Acciones del IICA y Relaciones de Cooperación y Coordinación se hace referencia a los avances logrados en las resoluciones que tratan directamente de esos temas.

En esta sección se presenta un breve resumen de los avances en relación con los mandatos emanados de la Junta y de los aspectos institucionales del IICA.

En cumplimiento de la Resolución IICA/JIA/Res.18(II-E/82) sobre Ajustes a los Reglamentos de la Junta Interamericana de Agricultura, del Comité Ejecutivo y de la Dirección General del Instituto, el Director General propuso una serie de modificaciones de forma, incluyendo la corrección de errores de traducción y algunos aspectos de fondo de esos Reglamentos, que fueron analizados y aprobados por la Junta en su Segunda Reunión Ordinaria, por Resolución IICA/JIA/Res.36(II-O/83).

Por Resolución IICA/JIA/Res.22(II-E/82) la Junta Interamericana de Agricultura extendió al Director General un Poder Generalísimo con el objeto de cumplir a cabalidad las atribuciones que le confieren la Convención y los Reglamentos. En acatamiento a este mandato se procedió a inscribir dicho poder de acuerdo al ordenamiento jurídico de Costa Rica, sede del Instituto.

Con referencia a la Resolución IICA/JIA/Res.24(II-E/82) que trata sobre la negociación de Acuerdos Básicos con los Estados Miembros, necesaria como consecuencia de la entrada en vigencia de la nueva Convención del Instituto, el Director General inició gestiones con los Gobiernos de los países, para suscribir nuevos Acuerdos Básicos sobre privilegios e inmunidades del Instituto. Con este fin, puso a disposición de los países miembros un modelo de acuerdo, que detalla los alcances de la personalidad jurídica y la capacidad legal del IICA, sus privilegios e inmunidades como Organismo Internacional, los privilegios e inmunidades de su personal, y establece mecanismos permanentes de enlace con los países a la vez que indica el procedimiento para reformas, solución de conflictos y entrada en vigor de los nuevos Acuerdos Básicos. En 1983 se suscribieron estos acuerdos con Santa Lucía, Suriname y Dominica.

En las Políticas Generales del IICA se establece que para facilitar el análisis y la fijación de prioridades por parte de la Junta, las propuestas de nuevos programas deberán contener la información que permita aplicar criterios preestablecidos con ese propósito por el Organismo Superior del Instituto. Con esa finalidad, el Director General, en acatamiento a la Resolución IICA/JIA/Res.26-(II-E/82), presentó en la Segunda Reunión Ordinaria de la Junta de 1983 la propuesta de criterios solicitados, los cuales quedaron aprobados por Resolución IICA/JIA/Res.39(II-O/83).

En cumplimiento de la Resolución IICA/JIA/Res.32(II-E/82) sobre la Conmemoración del Natalicio del Libertador Simón Bolívar, el IICA realizó las siguientes actividades: participación en los actos organizados por el Gobierno de Venezuela, acto en homenaje al Libertador y exposición gráfica y documental de la labor realizada por el IICA con los recursos del Fondo Simón Bolívar, en ocasión de la celebración de la Segunda Reunión Ordinaria de la JIA en Jamaica en octubre de 1983; exposiciones gráficas y documentales acompañados de información pública sobre la acción del FSB a nivel de países beneficiados con proyectos financiados con recursos del FSB; dedicación a la memoria del Libertador de las ceremonias conmemorativas del "Día de las Américas", en la Oficina Central y en las Oficinas Nacionales del IICA; envío de copias de la Resolución en notas de estilo a los Excelentísimos Presidentes y Jefes de Estado Americanos, así como a sus Ministros de Relaciones Exteriores y de Agricultura.

La Dirección General del IICA, con base en la Resolución IICA/JIA/Res.33(II-E/82) sobre el Nivel y Uso de "Overhead", realizó en 1983 un análisis de los proyectos financiados con recursos externos, con el fin de determinar los costos indirectos en que incurre la institución al ejecutar proyectos de esta índole y presentó un informe al respecto, en la Segunda Reunión Ordinaria de la Junta realizada en Jamaica. Basándose en este informe, la Junta emitió la Resolución IICA/JIA/Res.30(II-O/83), Nivel y Uso de "Overhead".

ACCIONES DEL IICA EN LOS PAISES

El IICA debe estimular, promover y apoyar los esfuerzos de los Estados Miembros para lograr su desarrollo agrícola y bienestar rural.

Para cumplir sus fines, el IICA concentra sus acciones de cooperación técnica a través de los 10 Programas aprobados por la JIA, que constituyen los instrumentos para definir y delimitar problemas prioritarios y estrategias de acción para buscar soluciones.

A continuación se resumen las principales acciones del IICA durante 1983, las que se presentan por Programas, Proyectos y Centros, así como por ámbito geográfico. El Cuadro No. 1 contiene el número de proyectos nacionales por programas y países y el No. 2, los proyectos multinacionales por programas con su ámbito geográfico de acción.

Programa I: Educación Agrícola Formal

El propósito del programa es trabajar con los Ministerios de Agricultura y Educación y las instituciones educativas en los niveles universitarios, postgrado y medio, para ofrecer apoyo en la planificación, desarrollo y evaluación de programas educativos orientados a formar el número y la calidad de profesionales que los países necesitan. El Programa se concentra específicamente en el desarrollo de la colaboración interinstitucional y en el diseño y ejecución de planes de estudio.

Area Central

Se elaboraron los planes de producción de cinco fincas de colegios agropecuarios en Costa Rica, la evaluación y revisión de los planes de estudio de las Escuelas Nacionales de Agricultura de Honduras y República Dominicana, la capacitación de los docentes de las escuelas de Estelí y Rivas en Nicaragua y la preparación de un programa de capacitación de Panamá.

Area Andina

Se identificaron las necesidades básicas y perfil para el ingeniero agrónomo en Bolivia; se capacitaron 866 profesionales en varios campos a través del Programa Nacional de Capacitación Agropecuaria de Colombia y se realizaron actividades de promoción y cooperación educativa con cinco universidades peruanas.

Area Sur

Se brindó capacitación formal y no formal a jóvenes y adultos para apoyar los esfuerzos de desarrollo rural en los estados brasileños de Río de Janeiro, Espírito Santo, Ceará, Pernambuco y Amazonas. En Chile se realizaron trabajos para determinar las

necesidades del país en cuanto a cooperación técnica en educación a nivel medio y en Paraguay, respecto a planificación y capacitación en servicio en el subsistema de enseñanza agropecuaria y forestal.

Programa II: Apoyo a las Instituciones Nacionales de Generación y Transferencia de Tecnología

Este Programa otorga especial atención a los sistemas nacionales de investigación y transferencia de tecnología a fin de mejorar los resultados de sus investigaciones, sus estructuras organizativas y su capacidad para dar respuesta a nuevas demandas, buscando una mejor coordinación con otros organismos tales como universidades, entidades de fomento y organizaciones de productores.

Area Central

El proyecto "Apoyo específico IICA/Fondo Simón Bolívar al Plan Maestro de Desarrollo Integrado Agrícola de la Franja Transversal del Norte, -PMDIA-" de Guatemala, ha contribuido significativamente al desarrollo y adopción de metodologías para la planificación del trabajo a nivel de finca de los propios productores y de las instituciones que les prestan servicio.

Por otra parte, en Honduras se realizaron actividades de investigación y transferencia de tecnología en producción animal, que dieron por resultado la preparación del Plan Nacional de Investigación Pecuaria y la capacitación de técnicos y ganaderos. En Nicaragua se desarrollaron actividades de investigación y capacitación en tecnologías de cultivos para el trópico húmedo, y se produjeron guías para los cultivos de cacao, hule, palma aceitera, pejíbaye, piña, plátano y yuca.

Area Caribe

El proyecto "Apoyo a la Producción de Yuca y Maní" identificó 17 cultivares de yuca en 1983, adiestró en servicio a personal en sistemas de capacitación a agricultores y apoyó el desarrollo de tecnologías apropiadas para yuca y maní en Jamaica.

A través del proyecto de Investigación y Cooperación Técnica con los Organismos Regionales Agrícolas, se fortalecieron las relaciones con el Caribbean Agricultural and Development Institute -CARDI-, con la University of the West Indies y la Sociedad de Cultivos Alimenticios del Caribe, mediante la participación en estudios y seminarios celebrados en la región.

Area Andina

El proyecto "Apoyo al modelo institucional de CENICAÑA en investigación", se desarrolló para apoyar nuevas formas de cooperación con entidades de carácter privado, que contribuyan a la solución de tecnologías de los problemas de la producción agropecuaria nacional, en este caso la de Colombia.

Otro proyecto que ha tenido resultados relevantes es el de "Información de los sistemas agrícolas andinos en comunidades campesinas", del Perú. Este proyecto enfoca problemas concernientes a los cultivos alimenticios autóctonos andinos que son vitales para el campesino de esa región. El proyecto ha desarrollado sistemas de producción más eficientes y eficaces y ha aglutinado el esfuerzo multinacional.

Area Sur

El proyecto titulado "Cooperación técnica para el fortalecimiento de la investigación agrícola de Brasil" proporciona a la Empresa Brasileña de Investigación Agropecuaria personal profesional del más alto nivel, tanto internacional como nacional, mediante un sistema de selección, reclutamiento y supervisión que obviamente servirá de patrón para otras situaciones similares.

El "Proyecto Cooperativo de Investigación Agropecuaria IICA-Cono Sur-BID" ha satisfecho a plenitud a los seis países participantes, así como a los organismos internacionales que vienen operando dentro del esquema del programa cooperativo, como son el IICA y el BID, por haber desarrollado un mecanismo de transferencia horizontal de tecnología y haber contribuido a mejorar los programas de investigación en los rubros del proyecto.

Programa III: Conservación y Manejo de Recursos Naturales Renovables

El Programa III apoya a las instituciones nacionales y regionales involucradas en la conservación y manejo de recursos naturales renovables, particularmente suelo, agua (riego y drenaje), bosque y vida silvestre, para mejorar su capacidad institucional y técnica.

Area Central

En Costa Rica se preparó un mapa agroclimático para caña de azúcar, mientras que en República Dominicana se realizaron numerosas actividades relativas a legislación y planificación del uso de recursos hídricos, a la organización y fortalecimiento institucional, a la capacitación en instrumentos y procedimientos del trabajo conservacionista de tierra y agua y a la formulación y negociación de proyectos con miras a obtener financiación externa para irrigación, conservación de una cuenca hidrográfica y para desarrollo de bosques energéticos.

Area Caribe

Conjuntamente con los Organismos de Desarrollo del Valle del Artibonite -ODVA-, en Haití se diseñó, preparó y negoció la III Etapa del Proyecto de Rehabilitación del Sistema de Riego y Drenaje del Valle del Artibonite.

Area Andina

En Venezuela se colaboró en la celebración de las VII Jornadas Venezolanas de Riego y Manejo de Suelos con la preparación de dos ponencias técnicas.

El proyecto de manejo integral de cuencas y uso racional de laderas en el departamento de ANCASH, Perú, continuó con las investigaciones para definir tecnologías apropiadas, instaló un módulo de riego por goteo y trabajó con 38 grupos comunales en campos demostrativos.

Area Sur

Una acción importante fue la organización y realización del Seminario Latinoamericano de Riego, en Santiago, Chile.

En Brasil, las principales acciones del Programa se concentraron en los estados del Nordeste, mediante el apoyo a los organismos nacionales en el desarrollo y operación de los sistemas de riego, así como en el manejo de riego para la producción de cultivos y en la capacitación de especialistas en irrigación.

En Uruguay se ha apoyado a las instituciones nacionales en los proyectos de conservación de suelo e irrigación en las regiones de Tacuarembó y Rivero.

Programa IV: Salud Animal

Debido a la presencia de la fiebre porcina africana, el cólera porcino y otras enfermedades como la piroplasmosis, anaplasmosis, aftosa y brucelosis, la productividad ganadera en la región es muy baja, lo cual produce grandes pérdidas económicas.

El Programa IV ofrece asistencia técnica a los países para la prevención y reducción de pérdidas económicas provocadas por enfermedades de los animales.

Las instituciones nacionales de salud animal reciben apoyo para mejorar su infraestructura y servicios. Asimismo se promueve la elaboración de leyes y procedimientos modelos para facilitar programas nacionales y regionales de prevención eficiente y coordinada. El Programa apoya el establecimiento de una red de laboratorios bien equipados para diagnósticos, así como un sistema eficiente y actualizado de información regional sobre salud animal. Similarmenete se promueve una estrecha colaboración entre organismos nacionales, regionales e internacionales, tales como OPS, OIRSA y FAO.

En cumplimiento de la Resolución IICA/JIA/Res.15(II-E/82) de la Segunda Reunión Extraordinaria de la JIA, celebrada en octubre de 1982, el Director General del IICA convocó a la Primera Reunión de la Comisión de Salud Animal (COINSA) que se llevó a cabo en México, en octubre de 1983.

Entre los proyectos nacionales cabe destacar el logro de la erradicación de la fiebre porcina africana en Haití. Se exterminaron aproximadamente 450 000 cerdos por los que se pagó a los propietarios la indemnización acordada. AID aprobó un proyecto elaborado por el IICA para una fase intermedia de repoblación porcina en Haití.

En cada área, el Programa opera principalmente a través de proyectos multinacionales.

Area Central

Se preparó el Proyecto de Erradicación del Gusano Barrenador para Centroamérica y Panamá y se realizó el diagnóstico diferencial de Laboratorios de Peste Porcina Africana en los países centroamericanos, dando también apoyo a la Red Centroamericana de Laboratorios de Diagnóstico Veterinario.

En Panamá se realizó el estudio de diagnóstico de la infraestructura de salud animal del Ministerio de Desarrollo Agropecuario -MIDA-.

Area Caribe

En los diferentes países del Caribe se terminaron estudios para conocer la prevalencia de los diferentes serotipos de virus de Lengua Azul y para el control de garrapata en Jamaica y Barbados. En Santa Lucía se preparó un perfil de proyecto para la erradicación del Amblyomma variegatum.

En Grenada se preparó un proyecto para la construcción de un Laboratorio de Diagnóstico y facilidades de cuarentena, y en Suriname se apoyó la preparación de un proyecto de producción ganadera.

Area Andina

A través del proyecto multinacional para Bolivia, Ecuador y Perú se realizaron diversas acciones para fortalecer la coordinación de los trabajos que se realizan en los laboratorios de diagnóstico, especialmente en Ecuador en donde se dio inicio al diagnóstico de cólera porcino.

En Perú se apoyó a la Dirección de Sanidad Pecuaria en sus programas de control y erradicación de brucelosis y tuberculosis bovina en las áreas de producción lechera y control de rabia.

Mediante el Convenio del IICA con el Ministerio de Agricultura y Cría se reforzó el Programa de Salud Animal de Venezuela.

En Colombia se realizaron acciones de apoyo a la Subgerencia de Producción Pecuaria del Instituto Colombiano Agropecuario, especialmente en el control de enfermedades y en la operación de laboratorios de diagnóstico. A la Empresa Colombiana de Productos Veterinarios -VECOL- se le dio apoyo para la producción de vacuna antirrábica.

Area Sur

En Brasil se prestó apoyo al Programa Nacional de Salud Animal para el establecimiento del Laboratorio Central de Referencia -LANARA- de Pedro Leopoldo, para la preparación del Proyecto de Desarrollo del Sistema Nacional de Apoyo a la Pecuaria y para la declaración de áreas libres de Peste Porcina Africana de los Estados de Rio Grande do Sul, Santa Catarina y Paraná.

La Segunda Reunión de Directores de Laboratorios de Diagnóstico de los países del Sur -LABSUR II- se realizó en Uruguay en octubre de 1983.

El proyecto de Cooperación en la Planificación y Desarrollo de Programas del Servicio Nacional de Sanidad Animal -SENASA- de la Argentina, se amplió para efectuar trabajos de detección de residuales en carnes, para cubrir los requisitos del comercio internacional. También se continuaron las acciones del Centro Regional de Capacitación en Salud Animal en Argentina.

En Chile se prestó especial apoyo al Programa de Erradicación de la Peste Porcina Clásica (cólera porcino) en el trabajo de campo, de laboratorios de diagnóstico y control biológico.

En Paraguay se desarrolló el proyecto de Prevención y Control de Peste Porcina Clásica (cólera porcino), Anemia Infecciosa Equina, Newcastle y Enfermedades Exóticas. Se logró destacado avance en el fortalecimiento de la infraestructura institucional, especialmente en lo que se refiere a la implementación de los servicios de vigilancia y cuarentena en aeropuertos y puestos fronterizos.

Programa V: Sanidad Vegetal

Las plagas y enfermedades de plantas provocan pérdidas de alimentos y de otros productos agrícolas en cantidades que perjudican la economía en general y los ingresos agrícolas de todos los países. El Programa V ofrece asistencia técnica para prevenir y reducir las pérdidas económicas provocadas por esas plagas y enfermedades vegetales.

A través de este programa las instituciones nacionales de sanidad vegetal reciben apoyo para el mejoramiento de la infraestructura y servicios requeridos; se elaboran modelos de leyes y procedimientos para facilitar el desarrollo de programas nacionales y regionales eficientes y coordinados, de prevención de plagas y enfermedades.

Acciones de Coordinación Hemisférica

En 1983 el Programa de Sanidad Vegetal, con el concurso de organizaciones regionales de Protección Vegetal y de los países, llevó a cabo una serie de cuatro reuniones a nivel regional, apoyadas por las industrias agroquímicas, a fin de armonizar criterios en las áreas de etiquetado, registro y propiedad y confidencialidad de los datos usados en el registro de plaguicidas en la América Latina y el Caribe.

Se publicaron, entre otras, las referencias bibliográficas sobre el moho azul del tabaco, la "escoba de bruja" y la moniliasis del cacao.

Area Central

Se publicó la recopilación de leyes de Sanidad Vegetal del Area; se celebró el Seminario Regional sobre los problemas fitosanitarios; se llevaron a cabo estudios sobre el Amarillamiento letal del coco, pérdidas post-cosecha, sigatoka negra del banano y moniliasis del cacao. Se dictaron cuatro cursos de entrenamiento en Protección Vegetal y un curso en Manejo de Residuos de Plaguicidas.

Area Caribe

Se hizo un análisis de la incidencia de plagas y enfermedades del banano en el Orange Grove National Sugar Company, así como una investigación económica del impacto de la enfermedad del "Moko" en la economía de Grenada. Se mantuvo contacto con el Instituto Danés de Patología de Semillas en relación con el desarrollo de un proyecto en patología de semillas para el Caribe; se preparó una bibliografía de las plagas de los cultivos en el Caribe y documentos sobre enfermedades de la cebolla en Barbados. En Dominica se dio inicio al Proyecto de "Apoyo Técnico para Reforzar los Servicios de Sanidad Vegetal".

Area Andina

Se elaboró un mapa de pérdidas post-cosecha; se realizaron cinco cursos de capacitación de diversas áreas de la Protección Vegetal; se elaboraron 25 Mapas Epidemiológicos y de Distribución Geográfica de los principales problemas fitosanitarios en algodón, caña de azúcar y cacao; y se ejecutó el "Estudio Epidemiológico de la Roya del Cafeto" en Tingo María, Perú.

Area Sur

Como actividades de gran importancia del Area tenemos: ocho cursos de adiestramiento en Protección Fitosanitaria; publicación de la Legislación Fitosanitaria del Area Sur; publicación de la Legislación de Plaguicidas del Area Sur; convenios bilaterales entre Chile y Perú, para el control de la Mosca del Mediterráneo; proyecto de Información y Documentación en Protección Fitosanitaria

de la Argentina, y consolidación del Comité Ad-Hoc de Sanidad Vegetal de los países del Area Sur.

Programa VI: Estímulo de la Producción Agropecuaria y Forestal

Este Programa, iniciado en 1983, ofrece colaboración a los países para la definición de políticas nacionales que estimulen la producción y para la identificación, formulación y ejecución de planes de fomento de la producción de rubros agropecuarios, forestales y piscícolas. Por otra parte, el Programa ofrece apoyo en el desarrollo de mecanismos administrativos y operativos para el mejoramiento de la ejecución y coordinación interinstitucional para promover la producción. Con tal fin, prevé dos tipos de acciones a nivel de países: a) fomento de la producción agropecuaria y forestal con atención a los diferentes grupos de producción y sus organizaciones, y b) fomento de la producción por rubros específicos. Se aprovecha al máximo el intercambio de información entre las instituciones nacionales e internacionales, así como la colaboración técnica recíproca.

Area Central

Los proyectos financiados por el Fondo Simón Bolívar para el Distrito Zapotitán (El Salvador) y para el Módulo Regional de Producción Agropecuaria -MOREPRA- (Panamá), terminaron en 1983, habiendo generado metodologías de trabajo y productos de utilidad inmediata para los organismos nacionales participantes.

El Programa Cooperativo para la Protección y Modernización de la Caficultura en Centroamérica, México, Panamá y República Dominicana -PROMECAFE- realizó acciones que permitieron publicar 18 documentos técnicos y tres boletines divulgativos, así como ejecutar 48 actividades de capacitación que beneficiaron a 1287 técnicos del área. La actividad de investigación más importante ha sido la evaluación de variedades resistentes a la roya. PROMECAFE participó en 39 proyectos de investigación independientes o con organismos nacionales, y realizó exitosamente en Panamá el VI Simposio Latinoamericano sobre Caficultura, con asistencia de casi un centenar de personas.

En República Dominicana el proyecto de Capacitación de la Mujer en Producción y Mercadeo, produjo guías metodológicas para la formulación y ejecución de proyectos productivos con el uso de medios masivos de comunicación. Los trabajos se llevaron a cabo apoyando los planes de producción en los municipios del Cercado y El Pinar.

Area Caribe

En el Area Caribe, la mayoría de los proyectos de este programa son relativamente nuevos, y otros están siendo formulados como resultado del proceso de concertación con los países y de identificación de prioridades. Sin embargo, se tienen resultados positivos en Jamaica, donde el Proyecto de Asistencia Técnica para el Desarrollo del Arroz propició el establecimiento de 1200 Ha. de arroz.

Igualmente, en Haití se introdujeron, adaptaron y propagaron especies frutales de importancia económica y se realizó un análisis de producción y comercialización de frutas. En Guyana se han preparado proyectos para el fomento de la producción de leche y se han realizado actividades de apoyo a pequeños productores que han aumentado la producción y productividad de sus fincas.

Area Andina

Los proyectos sobre Seguro Agrocrediticio, en vías de conclusión, han tenido una acción positiva en los tres países donde se actuó --Bolivia, Ecuador, y Venezuela--, tanto en los aspectos técnicos como logísticos y legales, habiendo generado modalidades para el seguro ganadero y agrícola, de utilidad inmediata para los respectivos sectores participantes.

En Venezuela se formuló e inició un proyecto de Fomento Lechero y en Colombia se realizaron actividades de capacitación de la mujer en producción y mercado agrícola en el Valle del Río Negro, Antioquia.

Area Sur

En el Area Sur destacan los resultados obtenidos en Brasil a nivel nacional en los proyectos relacionados con el campo de la agroenergía, principalmente debido al apoyo decidido de los organismos nacionales participantes. Se espera que el proyecto multinacional sobre agroenergía tenga el impacto deseado, una vez concluido el acuerdo con OLADE y la concertación con los países.

Programa VII; Comercialización Agrícola y Agroindustria

Las instituciones nacionales reciben asistencia para el mejoramiento de su gestión administrativa y técnica, en el diseño de proyectos que propongan el desarrollo de infraestructuras, formulación de políticas de estabilización de precios, impulso a la agroindustria, establecimiento de cuotas, manejo de inventarios, distribución de alimentos, promoción de mercados y seguridad alimentaria. Un propósito de este Programa es alentar los esfuerzos para aumentar los ingresos de pequeños y medianos agricultores.

Area Central

En México las acciones se orientaron a fortalecer las Secretarías de Agricultura y Recursos Hidráulicos -SARH- y de Comercio Industrial -SECOFI-, principalmente en capacitación de personal técnico. Además, fue elaborado y publicado el Manual de Procedimientos Metodológicos y Estudios Alternativos de Centros de Acopio.

En República Dominicana las actividades consistieron, principalmente, en capacitación de más de 200 técnicos nacionales y se elaboraron y publicaron más de 50 estudios sobre comercialización agrícola.

Area Caribe

Se brindó asistencia en técnicas de comercialización a pequeños productores de tres áreas de Barbados, donde se estimuló y aumentó la producción de raíces y tubérculos.

Area Andina

En un proyecto con FEDERECAFE de Colombia se revisaron los planes quinquenales de 17 Comités de Cafeteros en su parte agroindustrial, se colaboró con OPSA en la organización y programación agroindustrial y fueron entrenados 147 profesionales en cuatro cursos sobre principios de agroindustria. En otro proyecto de Colombia, "Estrategia de Comercialización para Productos del Agro IICA-COPAGRO-MINAGRI", dirigentes y técnicos de la Confederación viajaron a Brasil y Uruguay para informarse acerca de las experiencias sobre el desarrollo del cooperativismo y la comercialización interna y externa de esos países. También se dictó un curso con profesores internacionales sobre manejo de granos y administración de silos, con la participación de técnicos de todas las cooperativas de comercialización de granos afiliadas a COPAGRO.

Area Sur

En el proyecto de Fortalecimiento del Subsistema Institucional de Comercialización de Paraguay, el apoyo ha sido principalmente para la Dirección de Economía Agrícola del Ministerio de Agricultura. Se realizó un curso para 23 técnicos del sector público en técnicas y procedimientos de interpretación de la información de mercados, donde se elaboró una propuesta de un sistema de Información de Mercados Agropecuarios para el Paraguay.

Como resultado del proyecto "Análisis de las posibilidades de exportación de productos agrícolas extensivos y granjeros no tradicionales", en el Uruguay, se elaboró una metodología para la realización de varios estudios e informes sobre la viabilidad externa de varios productos.

Programa VIII: Desarrollo Rural Integral

El programa colabora con las instituciones nacionales de los países que manifiesten interés en desarrollar políticas, modelos y sistemas institucionales para el desarrollo rural, diseña proyectos que contribuyen a lograr el desarrollo rural integral y forma personal para la promoción, capacitación y organización de los pobladores rurales.

Area Central

En Costa Rica se ha dado apoyo a la planificación y organización de cooperativas juveniles.

En Guatemala se realizó una intensa labor en apoyo a las actividades de capacitación de la Unidad de Recursos Humanos del Ministerio de Agricultura y Ganadería. En otro proyecto se dio apoyo a los programas de las organizaciones campesinas de varias regiones del país.

Se dio apoyo al Instituto Nacional Agrario de Honduras en la formulación y ejecución de pequeños proyectos para el sector reformado y a los programas de la mujer y juventud rural.

Se dio apoyo al Instituto Agrario Dominicano -IAD- y a la Secretaría de Agricultura -SEA- en metodologías de programación para el desarrollo rural con asociaciones de productores.

El Proyecto de Fortalecimiento de la Capacidad Gerencial de Empresas Asociativas de Producción Agropecuaria -FORGE- opera en Costa Rica, Panamá, Nicaragua y Honduras. En 1983, su primer año de labores, FORGE estableció en cada país una Comisión Nacional encargada de orientar el proyecto, integrada por representantes de los organismos involucrados en la organización y capacitación de pequeños productores. Así mismo, se realizó el diagnóstico de capacidad de las empresas asociativas de producción agropecuaria en los cuatro países y se adiestró en gerencia a 1455 de sus miembros, además de 425 técnicos nacionales. Para contribuir al desarrollo de estas acciones fueron creadas nueve unidades de capacitación y asesoría en administración rural dentro de las instituciones nacionales.

En 1983, el Programa de Adiestramiento y Estudios sobre Reforma Agraria y Desarrollo Rural del Istmo Centroamericano y República Dominicana -PRACA- realizó su primera reunión técnica sobre pequeños proyectos para el desarrollo rural, a la que asistieron 65 técnicos del área. Así mismo, celebró la XVII Reunión de Ejecutivos de Reforma Agraria, en la que se adoptaron decisiones referentes a la reactivación del proyecto (fundado en 1968) y su futuro general, para lo cual se formuló el perfil de proyecto multinacional acorde con la nueva orientación adoptada.

Area Caribe

El Proyecto "Apoyo a la promoción, capacitación y organización de la mujer y las familias rurales" inició sus actividades en Jamaica, en cooperación con grupos femeninos.

Area Andina

Se logró la motivación y participación decidida de las principales instituciones del sector agrícola público y privado en un ensayo de desarrollo agrícola participativo con agricultores minifundistas del valle de Cochabamba, del Altiplano y del Trópico (Beni).

El apoyo a la Secretaría de Desarrollo Rural Integrado -SEDRI- y a los programas de desarrollo comunitario del Ministerio de Agricultura y Ganadería -MAG-, del Ecuador, han permitido el desarrollo

y adopción de metodologías eficientes para promover el desarrollo rural integrado, en apoyo de varios proyectos de financiación externa del gobierno para áreas de pequeños productores rurales.

El apoyo al Programa Areas de Desarrollo Integrado ARDI-AROA de Venezuela, ha generado resultados tan positivos que han promovido el uso de las metodologías desarrolladas en otros proyectos ARDI.

En el Perú se dio apoyo en la planificación y ejecución exitosa de los proyectos de Alto Huallaga, de la Ceja de Selva y de manejo integral en la Cuenca de Ancash.

Area Sur

El proyecto de desarrollo regional del litoral argentino, cooperó con los Consejos de Tecnología de las Provincias de Santa Fe, entre Ríos y Buenos Aires, para la caracterización de los sistemas de producción predominantes, e identificó modelos de producción aptos y coherentes con la tecnología disponible, lo cual permitió agilizar la transferencia de tecnología. Se realizó un curso internacional sobre producción lechera y extensión y otras actividades de capacitación.

Se dió apoyo a la Asociación Argentina de Consorcios Regionales de Experimentación Agropecuaria -AACREA-, en gestión empresarial, mediante una encuesta global que permitió la formulación de un programa de capacitación a distancia.

Los principales logros en Brasil se relacionan con el apoyo técnico en la implantación y ejecución de varios proyectos de desarrollo rural integral o regional en los estados de Amazonas, Ceará, Bahía y Río Grande del Sur. También merece especial referencia la organización de productores y el desarrollo de plantaciones y tecnologías de procesamiento mejorado del caucho en grupos de pequeños productores en el Amazonas.

En Paraguay se ofreció apoyo a las asociaciones de usuarios de crédito para un mejor manejo de este insumo. También se apoyó el esfuerzo del país para titulación de tierras.

En Uruguay se dio apoyo a los esfuerzos del país de promover el desarrollo rural en áreas de pequeños productores.

Programa IX: Planificación y Administración para el Desarrollo Agrícola y el Bienestar Rural

El Programa IX ofrece su colaboración a las instituciones nacionales responsables por la planificación del sector agropecuario, para mejorar su capacidad de administración, planificación y dirección; trata, además, de incidir en el sistema de gestión a los niveles local, regional y nacional.

Específicamente, el programa apoya los esfuerzos para definir políticas institucionales. Además, fortalece la colaboración

interinstitucional y fomenta una mayor sensibilidad a las necesidades del desarrollo. En general se pone mayor énfasis en actividades orientadas hacia los resultados antes que a los procesos.

Area Central

En Guatemala se ha avanzado considerablemente hacia el establecimiento de un sistema de acción coordinada e integrada del sector público agropecuario, para que los servicios lleguen a los agricultores.

Los proyectos de Nicaragua y República Dominicana han sido redefinidos y ajustados a los cambios ocurridos en los países. En ambos casos se ofrece apoyo a las instituciones responsables de la planificación nacional, regional o local.

Los proyectos de Honduras y Panamá concluyeron durante 1983. Se cumplieron los objetivos específicos en Honduras, apoyando, en un caso, en la preparación de proyectos de inversión y en el otro, apoyando al INA y a CONSUPLANE en la definición de metodologías de identificación, elaboración y evaluación de pequeños proyectos. En Panamá, el IICA cumplió el contrato de fortalecimiento institucional al MIDA con la entrega de los manuales e instructivos previstos.

En Costa Rica y El Salvador se desarrollaron acciones de coyuntura en respuesta a solicitudes específicas de las Oficinas Sectoriales de Planificación.

El Consejo Regional de Cooperación Agrícola de Centroamérica, Panamá y República Dominicana -CORECA-, creado en 1981, es un foro permanente de consulta para la orientación y coordinación de políticas, planes y programas de desarrollo y bienestar social en el sector agropecuario de Centroamérica, Panamá y República Dominicana. El IICA tiene a su cargo la Secretaría de Coordinación del CORECA y la realización de estudios y proyectos, así como la administración de la cooperación técnica recíproca. Dentro del marco del CORECA, en 1983 fueron aprobados diez perfiles de proyectos para ejecución regional y fueron también aprobados los documentos normativos de la acción operacional de CORECA.

Area Caribe

En Haití se realizó un curso de preparación y evaluación de proyectos con apoyo del CEPI y PROPLAN.

Se apoyó a las oficinas del IICA en Santa Lucía y Suriname en preparar proyectos de cooperación técnica.

Area Andina

El proyecto con el Programa de Desarrollo Rural Integral -DRI- en Colombia avanzó considerablemente hacia el desarrollo y aplicación de metodologías para el manejo de proyectos de desarrollo rural

integrado. Este proyecto, con recursos adicionales, está en etapa de aplicación de los instrumentos desarrollados a todos los distritos del DRI.

Area Sur

El proyecto de Brasil es la continuación de la cooperación dada en años anteriores con una orientación actual a aspectos de formulación, implementación y evaluación de proyectos de desarrollo agrícola y proyectos de desarrollo rural en el estado de Bahía.

Programa X: Información para el Desarrollo Agrícola y el Bienestar Rural

La falta de información suficiente y oportuna dificulta la tarea de toma de decisiones acertadas, la formulación de políticas y la elaboración de planes y programas.

El Programa coordina el Sistema Interamericano de Información Agrícola y mantiene sus relaciones de cooperación con organismos como la Asociación Interamericana de Bibliotecarios y Documentalistas Agrícolas -AIBDA- y otros organismos internacionales como CEPAL, FAO y UNESCO.

La operación del Programa atiende directamente las necesidades informacionales de los propios países miembros y regionales; también lo hace indirectamente por mediación de los otros programas del Instituto. La dimensión hemisférica y la central se encuentran coordinadas por el Centro Interamericano de Documentación e Información Agrícola -CIDIA-, el cual presta servicios técnicos que aparecen descritos en la sección correspondiente a este Centro.

Area Central

Se hicieron esfuerzos para poner en marcha los Sistemas Nacionales de Información Agropecuaria en Guatemala -SNIAG-, Honduras y República Dominicana.

Area Caribe

Se han preparado proyectos de apoyo a los Sistemas de Información Agrícola para Barbados y Trinidad y Tobago.

Area Andina

En Colombia y Venezuela se ha continuado con esfuerzos de fortalecimiento a los servicios de documentación y a los sistemas y redes de información agrícola.

Area Sur

Argentina cuenta con un proyecto en plena ejecución que ofrece apoyo al Sistema Nacional de Información, particularmente en el área de Salud Animal.

En Brasil los esfuerzos se han concentrado en el apoyo a la Superintendencia de Pesca, SUDEPE, en el montaje y operación de un sistema de información de pesca. Además se dió apoyo al Centro Nacional de Información Documental Agrícola -CENAGRI- en su programa de capacitación, mediante la realización de cuatro seminarios para bibliotecarios y documentalistas sobre temas relacionados con las áreas técnicas de acción del IICA en Brasil.

CUADRO 1.
PROYECTOS NACIONALES EJECUTADOS EN 1983

P R O G R A M A S

PAISES

<u>AREA CENTRAL</u>	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	TOTAL
Costa Rica	1		1					1			3
El Salvador						1		1	1		3
Honduras	1	1				3		2	1		8
Guatemala		1						2	1		4
México		1					1	1	1		4
Nicaragua	1	2				1	1		1		6
República Dominicana	1		1			1	1	4	1		9
Panamá	1	1				1		1	1		5
<u>AREA CARIBE</u>											
Barbados		1					1				2
Dominica					1						1
Grenada		1					1				2
Guyana		1				2					3
Haiti				1	1	1			1		4
Jamaica	1	3	1								5
Suriname		1				1			1		3
Santa Lucía									1		1
Trinidad y Tobago		1				1		1			3
<u>AREA ANDINA</u>											
Bolivia	1	1				1		2			5
Colombia	1	2				1	1		2		7
Ecuador	1		1			1		4	1		8
Perú	1	2						1		1	5
Venezuela	1	1	1			1	1	1			6
<u>AREA SUR</u>											
Argentina		1		1		1				1	4
Brasil	1	1	6	1	1	4		4	1	2	21
Chile	1	1			1		2				5
Paraguay	1	1					1	1		1	5
Uruguay							1	1			2
TOTAL	14	24	11	3	4	21	11	27	14	5	134

CUADRO 2.
PROYECTOS MULTINACIONALES EJECUTADOS EN 1983

PROGRAMA	PROYECTO	AMBITO DE ACCION
PROGRAMA I	Conducción del Programa I	Hemisférico
PROGRAMA II	Conducción del Programa II Investigación Area Central PROTAAL IICA/BID/Cono Sur Cooperación en Investigación	Hemisférico Costa Rica, El Salvador, Honduras, Guatemala, Nicaragua, República Dominicana, Panamá Hemisférico Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Uruguay, Paraguay
PROGRAMA III	Conducción del Programa III Agroclimatología Seminario Latinoamericano de Riego IICA-Trópicos	Hemisférico Hemisférico Hemisférico Bolivia, Colombia, Ecuador, Perú, Venezuela, Brasil
PROGRAMA IV	Conducción del Programa IV Salud Animal Salud Animal Salud Animal	Hemisférico Area Central Area Caribe Area Andina Area Sur
PROGRAMA V	Conducción del Programa V Sanidad Vegetal Sanidad Vegetal Sanidad Vegetal Sanidad Vegetal	Hemisférico Area Central Area Caribe Area Andina Area Sur
PROGRAMA VI	Conducción del Programa VI PROMECAFE Cooperación en Agroenergía Seguro Agrocrediticio	Hemisférico Area Central Hemisférico Hemisférico
PROGRAMA VII	Conducción del Programa VII	Hemisférico
PROGRAMA VIII	Conducción del Programa VIII FORGE PRACA Familia Rural y Desarrollo Familia en el Desarrollo Rural	Hemisférico Costa Rica, Honduras, Nicaragua, Panamá Costa Rica, El Salvador, Honduras, Guatemala, Nicaragua, República Dominicana, Panamá Area Caribe Brasil, Uruguay, Paraguay
PROGRAMA IX	Conducción del Programa IX CORECA PROPLAN Identificación de Proyectos en el Caribe	Hemisférico Costa Rica, El Salvador, Honduras, Guatemala, Nicaragua, República Dominicana, Panamá Costa Rica, Guatemala, República Dominicana, Colombia, Venezuela Area Caribe
PROGRAMA X	Conducción del Programa X Fortalecimiento Sistema Información	Hemisférico Area Caribe

Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza -CATIE-

En cumplimiento de la Resolución IICA/JIA/Res.16(II-E/82) de la Segunda Reunión Extraordinaria de la Junta Interamericana de Agricultura, en febrero de 1983 el IICA firmó con el Gobierno de Costa Rica el nuevo contrato del CATIE.

En junio de 1983 el CATIE arribó al décimo aniversario de su fundación lo que coincidió con la ratificación del nuevo contrato, por parte de la Asamblea Legislativa de Costa Rica. Mediante éste se prorrogó por veinte años más la vigencia del CATIE como Asociación Civil de carácter científico y educacional, sin fines de lucro. En el curso de 1983, ratificaron su adhesión al Contrato los países que eran miembros del CATIE, es decir: Guatemala, Honduras, Nicaragua, Panamá y República Dominicana.

El nuevo contrato establece que la Junta Interamericana de Agricultura es la Asamblea del CATIE y su órgano superior. La JIA tiene un representante en el órgano de dirección del CATIE, que es su Consejo Directivo, del cual también es miembro el Director General del IICA, en calidad de Vicepresidente Ejecutivo, estando a su cargo la función permanente de supervisión y control del CATIE.

El IICA continuó otorgando en usufructo al CATIE los bienes aportados con igual carácter en el contrato anterior y se compromete a incluir, en su Programa-Presupuesto Bienal, aportes financieros para contribuir al presupuesto básico del Centro, en sumas que no excederán del 5% del monto real del presupuesto de cuotas del IICA.

El CATIE realizó en 1983 actividades en las áreas de investigación y enseñanza en el propio Centro en Turrialba y en los países miembros regulares. Dichas actividades se refirieron a Recursos Naturales Renovables, Producción Animal, Producción Vegetal y Enseñanza de Post-Grado. A continuación se mencionan brevemente algunos aspectos de dichas actividades.

El Departamento de Recursos Naturales Renovables desarrolló actividades dentro de sus tres programas básicos: Silvicultura para producción de madera, Sistemas Agroforestales, y Manejo de Areas Silvestres y Cuencas, y en sus dos servicios institucionales, INFORAT y el Banco Latinamericano de Semillas Forestales. Durante el año se plantaron nuevos ensayos con especies de crecimiento rápido para producción de caña.

En el área de producción animal fueron sistematizados los resultados de más de 25 años de investigación sobre cruces de Criollo y Jersey. Las conclusiones señalaron su aplicabilidad para un programa genético estable al mostrar que una combinación recurrente de Criollo y Jersey es recomendable para el trópico húmedo. La mayor productividad por vida en el establo la dieron siempre las vacas del primer cruce entre toros criollos y vacas Jersey, o el cruce recíproco.

La investigación en producción vegetal se orientó hacia la solución de problemas técnicos de la agricultura en Centroamérica y Panamá. En 1983 se intensificó la fase metodológica de investigación, denominada Validación/Transferencia, en la que participaron activamente agricultores de la región, quienes manejaron solos las alternativas promisorias resultantes de la investigación sobre sistemas de producción de cultivos. El resultado más importante del proyecto en 1983 fue el establecimiento de tres prototipos en Los Santos, Panamá, San Carlos, Costa Rica, y Estelí, Nicaragua, para investigar y desarrollar tecnologías sobre sistemas de producción, particularmente en las áreas de evaluación agronómica de genotipos, experimentos de fertilidad y manejo de suelos y estudios de fisiología.

Los recursos para la investigación y la docencia se incrementaron sustantivamente en 1983. Se terminó la construcción del Edificio "Gran Bretaña" para la Biblioteca Conmemorativa ORTON del IICA, y se pusieron en servicio el Laboratorio de Cultivo de Tejidos y el de Recursos Fitogenéticos.

En 1983 un total de 992 técnicos participaron en los eventos programados de ciclo corto y especialización.

El Programa de Estudio de Post-Grado de Ciencias Agrícolas y Recursos Naturales continuó desarrollándose en las áreas de Producción Vegetal, Producción Animal y Recursos Naturales Renovables, en convenio con la Universidad de Costa Rica -UCR-.

Durante el año académico (enero a diciembre de 1983) el CATIE graduó 21 estudiantes con el título de Magister Scientiae y publicó más de 160 documentos, entre tesis, textos y material de enseñanza y divulgación.

Centro Interamericano de Documentación e Información Agrícola -CIDIA-

El CIDIA desarrolló su acción técnica, en 1983, por medio de cuatro servicios prestados a los países: información numérica, información documental, procesamiento de datos y publicaciones.

Servicio de Información Numérica

En los últimos años el CIDIA ha impulsado la recopilación y el análisis de la información numérica en aspectos generales y específicos del sector agropecuario de los países, con el propósito de facilitar la elaboración de estudios y proyectos de desarrollo agrícola y rural a nivel nacional.

El servicio obtuvo una Base de Datos sobre producción e información socioeconómica del sector, proveniente en alto grado del Banco Mundial, ONU, FMI, AID, del Departamento de Agricultura y de la Oficina de Censos de los Estados Unidos de Norteamérica. La mayoría de las series históricas disponibles contienen información que se remonta a 1950 y 1960, para aproximadamente 600 variables.

Los informes estadísticos elaborados son entregados a los países por medio de las Oficinas Nacionales del IICA.

El CIDIA atendió solicitudes de Argentina, Costa Rica, México y Venezuela para desarrollar sus propios sistemas de información y promovió actividades de capacitación técnica en los países.

Servicio de Información Documental

La División de Información Documental, coordinadora del Sistema Interamericano de Información Agrícola -AGRINTER-, auspició y coordinó la XVI Mesa Redonda del Sistema, celebrada en Puerto Rico (en junio de 1983) con la participación de 94 delegados de 22 países y de seis organismos internacionales y regionales.

En el curso del año, además, la División analizó e ingresó a las Bases de Datos de AGRINTER y AGRIS aproximadamente 6000 registros con información agrícola de los países, colaboró con el Programa X del IICA, con FAO y el IDRC de Canadá, en el ofrecimiento de cursos sobre análisis de información, indización con AGROVOC y explotación de las Bases de Datos AGRINTER y AGRIS. La labor de capacitación técnica benefició directamente a 130 documentalistas de Argentina, Colombia, Chile, Perú, República Dominicana y Venezuela.

En el rubro de suministros de servicios de información se elaboraron un total de 2521 microfichas de documentos no convencionales para uso de los Centros de Documentación de Argentina, Colombia, Costa Rica, Panamá y República Dominicana, mientras que dentro de la fase experimental de explotación de Bases de Datos AGRINTER y AGRIS, se diseñaron los formatos para captar e interpretar demandas de información o para presentar los resultados de las búsquedas automatizados.

Servicio de Procesamiento de Datos

En 1983 el CIDIA pasó del uso de tarjetas al procesamiento interactivo y fueron sentadas las bases para instalar una red de telecomunicación. Asimismo, el CIDIA modernizó su equipo con la adquisición de una procesadora de textos con cuatro estaciones de trabajo, y con una microcomputadora PC, ambos interactivos.

El éxito de estas innovaciones, así como los objetivos trazados por la Dirección General para crear una red de telecomunicación, hicieron necesario adquirir una nueva computadora principal, más avanzada técnicamente que la anterior, a fin de incorporar al IICA en la fase de teleproceso y poder diseñar su red de operación.

Servicio de Publicaciones

En 1983 la Serie de Libros y Materiales Educativos del IICA, dependiente de la Unidad de Comunicación Técnica del CIDIA, reimprimió nueve títulos requeridos por las instituciones latinoamericanas de educación agrícola superior y concluyó la edición estilística y formal de 15 nuevos libros científicos.

Durante 1983 el CIDIA continuó con la publicación de la revista Turrialba, volumen 33 y la revista Desarrollo Rural de las Américas, volumen 15.

Bibliotecas

La Biblioteca Conmemorativa Orton, ubicada en el CATIE, la Biblioteca Rodrigo Peña, con sede en la Oficina del IICA en Colombia, y la Biblioteca Venezuela que se encuentra en la Oficina Central del IICA, continuaron adquiriendo materiales para sus colecciones y prestando servicios bibliográficos y de capacitación.

Centro de Proyectos de Inversión -CEPI-

El Centro de Proyectos de Inversión -CEPI- fue creado por el IICA en 1982 como respuesta a las necesidades de los países en materia de identificación, preparación y ejecución de proyectos de inversión a nivel del sector.

En 1983 el Centro de Proyectos de Inversión -CEPI- realizó actividades en los campos de identificación y formulación de proyectos y de capacitación en esas mismas áreas.

Entre los proyectos que se identificaron y prepararon en 1983 se destacan el de Desarrollo Tecnológico de Venezuela -PRODETEC-, cuyo monto aproximado fue de US\$ 75 millones; la Tercera Etapa del Programa de Educación Agropecuaria del Paraguay, con un monto de US\$ 56 millones, para reforzar la educación agropecuaria técnica de nivel medio del país, y el Proyecto de Erradicación del Gusano Barrrenador en América Central, con un monto inicial estimado de US\$ 200 millones para extender la barrera sanitaria hasta el Darién en Panamá. Además de estos proyectos con montos sustantivos, se realizaron o apoyaron en su realización otros cuyo monto fluctuó entre US\$ 10 millones y US\$ 25 millones, aproximadamente, en los siguientes países: Haití, Bolivia, Costa Rica, Chile y la República Dominicana.

Además se realizaron actividades de asesoramiento técnico en Proyectos en Costa Rica, México, Honduras y El Salvador.

El Centro realizó también una amplia labor de capacitación a través de un curso internacional dentro del convenio IICA(CEPI)-IDE en el que participaron 27 especialistas de 18 países latinoamericanos, 3 cursos nacionales en Haití, Costa Rica y Ecuador en los que participaron un total de 64 técnicos de los países citados y dos cursos en los que se co-participó en Nicaragua y Costa Rica con organismos del sistema de Naciones Unidas.

RELACIONES DE COOPERACION Y COORDINACION

El resumen de las relaciones y formas de cooperación desarrolladas con otros órganos interamericanos, así como con organismos regionales y mundiales, se presenta a continuación, indicando las principales actividades realizadas en forma cooperativa:

Secretaría General de la Organización de los Estados Americanos

Entendimiento IICA-OEA sobre Desarrollo Agrícola y Rural

En el marco de la Resolución IICA/JIA/Res.17(II-E/82), el IICA mantuvo conversaciones con la Secretaría General de la OEA sobre la incorporación al IICA de los proyectos de Agricultura y Desarrollo Rural, respecto a lo cual presentó un informe a la JIA.

Asimismo, con base en la decisión tomada por la Secretaría General de la OEA de no incluir en su Programa-Presupuesto, a partir de 1984, ningún proyecto o actividad en las áreas de desarrollo agrícola y rural, la Segunda Reunión Ordinaria de la Junta Interamericana de Agricultura-JIA-adoptó la Resolución IICA/JIA/Res.28-(II-O/83), mediante la cual se encomendó al Director General del IICA realizar sus mejores esfuerzos para que la Secretaría General de la OEA solicite a sus Estados Miembros, a los Gobiernos de sus Observadores Permanentes y a los organismos internacionales que habían venido apoyándola técnica y financieramente en programas agrícolas y de desarrollo rural, extender similar apoyo al IICA en dichas áreas. El Director General deberá realizar esfuerzos similares ante estos Gobiernos y organismos internacionales a fin de asegurar el apoyo continuo a los programas agrícolas y de desarrollo rural del Hemisferio.

Grupo Conjunto IICA-OEA sobre Alimentos y Seguridad Alimentaria

El IICA y la OEA elaboraron el documento titulado "Seguridad Alimentaria para América Latina y el Caribe", el que se presentó en la Reunión Regional de Consulta a nivel Ministerial sobre "Estrategias y Políticas de Alimentación en América Latina". Dicha reunión fue auspiciada por el Banco Interamericano de Desarrollo y realizada en Quito, Ecuador, del 25 al 27 de abril de 1983.

Participación del IICA en Reuniones del Sistema Interamericano

El IICA participó en el Decimotercer Período de Sesiones de la Asamblea General de la OEA, que se llevó a cabo en Washington, D.C., del 14 al 18 de noviembre de 1983, y en la Novena Reunión Extraordinaria de la Comisión Especial de Consulta y Negociación -CECON-, celebrada en Washington, D.C., el 17 de mayo de 1983. Además, el IICA participó en diversas reuniones del Consejo Permanente de la OEA, mientras que la Secretaría General, por su parte, envió su representante a las reuniones del Comité Ejecutivo y de la Junta Interamericana de Agricultura -JIA- del IICA.

Organización Panamericana de la Salud -OPS-

El 4 de octubre de 1983 fue firmado el Acuerdo General de Cooperación entre el IICA y la Organización Panamericana de la Salud -OPS-, para formalizar y dar marco a la cooperación entre ambas Instituciones en áreas de interés común. El IICA participó en la III Reunión Interamericana de Salud Animal a nivel Ministerial, en la 88a. Reunión del Comité Ejecutivo y en la XXIX Reunión del Consejo Directivo de la OPS.

Centro Panamericano para la Fiebre Aftosa -PANAF-TOSA-

Un grupo de trabajo IICA/OPS, elaboró, en atención a la Resolución IICA/JIA/Res.21(II-E/82), un estudio sobre la posible transferencia del Centro Panamericano para la Fiebre Aftosa de la OPS al IICA. Al respecto, la JIA emitió la Resolución IICA/JIA/Res.27-(II-O/83) en la cual establece que el Centro Panamericano de Fiebre Aftosa permanezca en la OPS manteniendo contacto con el IICA, bajo un Convenio Especial, a fin de lograr una adecuada coordinación y mecanismos operativos dentro de las dos Instituciones.

Comisión Interamericana de Mujeres -CIM-

El IICA, por medio de su Oficina en Washington y la Dirección del Programa de Desarrollo Rural Integrado, ha continuado los contactos y la coordinación con la Comisión Interamericana de Mujeres -CIM-, la cual fue representada por su Presidenta en las reuniones de la JIA y del CE para 1983.

La Segunda Reunión Ordinaria de la Junta Interamericana de Agricultura aprobó la Resolución IICA/JIA/Res.42(II-O/83) sobre apoyo del IICA a la CIM en el Seminario de Evaluación, al concluir el decenio de las Naciones Unidas para la Mujer.

Banco Interamericano de Desarrollo (BID)

El IICA participó en las siguientes actividades con el Banco Interamericano de Desarrollo:

Operación de la unidad conjunta IICA-BID para la Identificación y Elaboración de Proyectos Agrícolas, dentro del Centro de Proyectos de Inversión del IICA, a través de la cual se prepararon proyectos en Venezuela y Paraguay.

En el año avanzaron las negociaciones con el BID para que continuara apoyando al Proyecto Cooperativo de Investigación Agrícola para el Cono Sur al término del Convenio, tal como lo encomiendan las Resoluciones IICA/JIA/Res.19(II-E/82), IICA/JIA/Res.20-(II-E/82) e IICA/JIA/Res.26(II-O/83).

Durante 1983 se continuaron los contactos con las autoridades del BID en Washington y a nivel de las representaciones del Banco,

para propiciar la coordinación de la cooperación técnica y financiera interamericana en beneficio del desarrollo agrícola de los Estados Miembros, así como para identificar nuevas oportunidades de cooperación.

El IICA continuó la ejecución de proyectos de los países miembros financiados con recursos del BID, a saber: Proyecto de Fortalecimiento Institucional del Ministerio de Desarrollo Agropecuario de Panamá, y los Proyectos de Educación e Investigación Agropecuaria en Paraguay.

Organos y Organismos del Sistema de Naciones Unidas

Banco Mundial -BIRF-

El IICA concertó con el Instituto de Desarrollo Económico -IDE- del Banco Mundial, la realización conjunta de actividades de adiestramiento en la elaboración de proyectos agrícolas y de desarrollo rural en beneficio de los países de América Latina.

Con el Banco Mundial se realizaron proyectos por un valor global de US\$ 6 112 000, destacándose el Proyecto de Investigación Agrícola de EMBRAPA, Brasil. Fueron ejecutados otros proyectos en Honduras, República Dominicana, Ecuador y Chile. Una valiosa labor realizó el esfuerzo conjunto IICA-Instituto de Desarrollo Económico -IDE- en materia de capacitación en proyectos agrícolas a través del cual se capacitaron 27 profesionales de 18 países miembros.

Durante 1983 el IICA continuó apoyando el Proyecto PNUD/BIRF/-FIDA/IICA, ejecutado por el Banco Mundial para la operación de la Unidad Regional de Asistencia Técnica -RUTA- especializada en identificación y preparación de proyectos agrícolas para Centroamérica y Panamá, con la cual se han realizado actividades conjuntas de capacitación en esos campos.

Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo -PNUD-

En 1983 continuaron los contactos con la Oficina del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo -PNUD-, en New York, específicamente en las áreas de intercambio de información relacionadas con la región del Caribe.

Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola -FIDA-

El IICA cooperó con el FIDA en la identificación y preparación de proyectos de desarrollo rural integrado en Barbados y Guyana y de diversificación agrícola y producción de especies en Jamaica.

Organización para la Agricultura y la Alimentación -FAO-

En el marco de comunicación con la FAO, el Director General del IICA visitó la Oficina Regional de la FAO para América Latina y una misión de ésta visitó la Oficina Central del IICA. Como producto de esos contactos se identificaron posibles áreas de cooperación.

El IICA mantiene su cooperación con la FAO en el campo de información para el desarrollo mediante el Sistema AGRIS/AGRINTER. Se han efectuado reuniones técnicas sobre la armonización y etiquetado de plaguicidas, auspiciadas conjuntamente con la FAO.

Comisión Económica para América Latina -CEPAL-

Se mantuvieron relaciones de coordinación, en especial sobre la recolección y diseminación de información estadística para el sector rural. Asimismo, se iniciaron contactos para coordinar actividades con las nuevas autoridades del ILPES.

Gobiernos e Instituciones de los Países Observadores

Los Países Observadores ante el IICA (República Federal de Alemania, Austria, Bélgica, Corea, Egipto, España, Francia, Israel, Italia, Japón, Países Bajos y Portugal) han mostrado interés en colaborar para la consecución de los objetivos del Instituto. Esa colaboración abre al IICA posibilidades muy grandes al poder compartir las experiencias de países de otros continentes y al incrementar los recursos técnicos, humanos y financieros de que dispone el Instituto.

En 1983 tres países observadores participaron en acciones del IICA. El Gobierno español contribuyó al financiamiento del Seminario Latinoamericano de Riego y Drenaje, en el cual técnicos del Instituto de Reforma y Desarrollo Agrario de España presentaron sus trabajos. En 1983, asimismo, España comenzó una nueva modalidad de cooperación con el IICA al proveer siete técnicos españoles para trabajar durante un período inicial de un año en proyectos del IICA, sin costo para el Instituto. Estos técnicos estuvieron localizados en Costa Rica para todo Centroamérica, en República Dominicana, en Ecuador, en Brasil y en Uruguay.

Francia continuó en el año la colaboración con el IICA al asignar personal francés en el Centro de Proyectos de Inversión -CEPI- y en la Oficina Nacional del IICA en Costa Rica, bajo el acuerdo de cooperación entre el IICA y la Oficina de Investigación Científica y Técnica de Ultramar -ORSTOM-.

Una de las actividades auspiciadas conjuntamente por el IICA y el Gobierno de Francia fue el curso de Identificación y Fomentación de Proyectos, llevado a cabo en Haití.

Holanda continuó colaborando financieramente con el Proyecto Cooperativo de Investigación sobre Tecnología Agropecuaria en América Latina -PROTAAL-. En agosto de 1983, y en el curso de la reunión del Comité Ejecutivo del IICA, se firmó un convenio general de cooperación técnica entre el Instituto y el Ministerio de Agricultura y Pesca del Reino de los Países Bajos.

Organismos Regionales

El IICA formalizó sus relaciones de cooperación con importantes organismos regionales y subregionales.

Con la Organización Latinoamericana de Energía -OLADE-, suscribió un Acuerdo de Cooperación en el campo de la agroenergía. El Director General del IICA participó en la reunión sobre energía que a nivel ministerial convocó OLADE en Montevideo, Uruguay. Igualmente, el IICA coauspició con OLADE un seminario de agroenergía en Maracay, Venezuela.

El IICA firmó con la Secretaría de Integración Económica Centroamericana -SIECA-, un acuerdo de cooperación a nivel subregional. La Secretaría también participó en las reuniones organizadas por el IICA en el marco de CORECA y en otros eventos ejecutados por el IICA, en el área de Centroamérica y Panamá.

La Junta del Acuerdo de Cartagena -JUNAC- y el IICA suscribieron un nuevo Acuerdo de Cooperación que permitió acordar áreas de acción conjunta. El Director General del IICA participó en la reunión de Ministros de Agricultura con los países del Acuerdo de Cartagena, realizada en Caracas, Venezuela.

Otras Instituciones de los Estados Miembros y Países Donantes

El IICA recibió el apoyo de la Comunidad Económica Europea -CEE- por intermedio de Francia, para la realización del proyecto de Fortalecimiento de la Capacidad Gerencial de Empresas Asociativas de Producción Agropecuaria -FORGE-.

El IICA, asimismo, cumplió acciones importantes de cooperación con otras instituciones públicas y privadas de los Estados Miembros y Países Donantes. Se mencionan, entre otras las siguientes:

Agencia Internacional de Desarrollo -AID-, Departamento de Agricultura de los Estados Unidos; Fundación W. K. Kellogg; el Grupo Internacional de Asociaciones Nacionales de Fabricantes de Plaguicidas; Universidades Americanas; Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo -CIID-, Centros Internacionales de Investigación, en especial el Centro Internacional de Agricultura Tropical -CIAT-, y el Centro Internacional de la Papa -CIP-.

LISTA PARCIAL DE INFORMES DE CONFERENCIAS,
SEMINARIOS, CURSOS Y REUNIONES PUBLICADOS EN 1983

- III REUNION DE FITOMEJORADORES DE CAFE. 1982, Costa Rica. IICA, Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 302.
- SEMINARIO REGIONAL SOBRE PLANIFICACION AGRARIA Y ANALISIS DE POLITICAS EN AMERICA LATINA Y EL CARIBE, ZONA ANDINA Y ZONA SUR. 1979, Costa Rica. IICA, Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 303.
- SEMINARIO SOBRE PLANIFICACION OPERATIVA Y PROYECTOS. 1982, Costa Rica. IICA, Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 304.
- SEMINARIO DE LA PUBLICACION INSTITUCIONAL DE LA INVESTIGACION AGROPECUARIA. 1982, Perú. IICA, Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 305.
- CURSO SOBRE ADMINISTRACION RURAL. 1983, Colombia. IICA, Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 306.
- CURSO DE METODOLOGIA DE LA ENSEÑANZA. 1983, Colombia. IICA, Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 307.
- CURSO SOBRE PRESUPUESTO PARA LA CAJA AGRARIA. 1983, Colombia. IICA, Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 308.
- SEMINARIO SOBRE PRINCIPIOS DE AGROINDUSTRIA. 1983, Colombia. IICA, Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 309.
- CURSO SOBRE PRESUPUESTO PARA EL HIMAT. 1983, Colombia. IICA, Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 310.
- CURSO SOBRE PREPARACION Y EVALUACION DE PROYECTOS AGROPECUARIOS. 1983, Colombia. IICA, Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 311.
- CURSO SOBRE METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION Y ESTADISTICA. 1983, Colombia IICA, Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 312.
- CURSO SOBRE MERCADEO DE PRODUCTOS DURABLES Y PERECEDEROS. 1983, Colombia. IICA. Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 313.

- AGROINDUSTRIA Y DESARROLLO ECONOMICO. 1983, Colombia. IICA; Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 314.
- PROCEEDINGS OF SEMINAR/WORKSHOP ON APPLIED AGRICULTURAL RESEARCH TECHNIQUES. 1983, Guyana. IICA; Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 315.
- LA ADECUACION DE LA GENERACION Y LA TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA TRADICIONALES A PROYECTOS DE DESARROLLO AGRICOLA INTEGRADO. 1983, Bolivia. IICA; Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 316.
- CURSO SOBRE ADMINISTRACION Y PLANIFICACION DE EMPRESAS GANADERAS. 1983, El Salvador. IICA; Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 317.
- CURSO-TALLER DE PLANIFICACION Y MANEJO DEL AGUA PARA UNA AGRICULTURA BAJO RIEGO. 1983, El Salvador. IICA; Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 318.
- CURSO-TALLER DE PLANIFICACION DE LA ASISTENCIA TECNICA AGRICOLA A NIVEL DE AGENCIA. 1983, El Salvador. IICA; Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 319.
- PLANIFICACION Y ADMINISTRACION PARA EL DESARROLLO RURAL, LA CAPACITACION COMO ELEMENTO ESENCIAL DE LA COOPERACION TECNICA. Memoria del II Seminario de Intercambio. 1982, República Dominicana. IICA; Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 320.
- SETIMA REUNION DEL CONSEJO ASESOR DEL PROGRAMA COOPERATIVO PARA LA PROTECCION Y LA MODERNIZACION DE LA CAFICULTURA (PROMECAFE). 1983, Costa Rica. IICA; Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos. No. 321.
- IV SIMPOSIO SOBRE CAFICULTURA LATINOAMERICANA. 1983, Guatemala. IICA; Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 322.
- V SIMPOSIO SOBRE CAFICULTURA LATINOAMERICANA. 1983, El Salvador. IICA; Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 323.
- SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE FINANCIAMIENTO DE PEQUEÑOS PROYECTOS DE DESARROLLO. 1983, Argentina. IICA; Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 324.
- SEMINARIO SOBRE PROBLEMATICA AGROPECUARIA DEL DEPARTAMENTO DE PUNO. 1983, Perú. IICA; Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 325.

- TERCERA REUNION DEL COMITE REGIONAL DE SANIDAD VEGETAL. 1983, Bolivia. IICA, Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 326.
- II MEMORIA DEL SEMINARIO-TALLER SOBRE ASESORAMIENTO PARA LA TOMA DE DECISIONES EN EL SECTOR PUBLICO AGRARIO. 1983, Perú. IICA. Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 327.
- MEMORIA DE LA XVII REUNION DE EJECUTIVOS DE REFORMA AGRARIA DE CENTROAMERICA, PANAMA Y REPUBLICA DOMINICANA. 1983, Honduras. IICA, Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 328.
- MEMORIA DEL CURSO SOBRE ASESORAMIENTO PARA LA TOMA DE DECISIONES EN EL SECTOR PUBLICO AGROPECUARIO. 1983, Costa Rica. IICA, Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 329.
- SEMINARIO TALLER SOBRE EL PAPEL DEL PLANIFICADOR EN LA CONDUCCION DEL DESARROLLO AGROPECUARIO RURAL-REGIONAL. 1983, Bolivia. IICA, Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 330.
- MEMORIA DE LA I REUNION TECNICA SOBRE PEQUEÑOS PROYECTOS PARA EL DESARROLLO RURAL EN HONDURAS. 1983, Honduras. IICA, Serie de Ponencias, Resultados y Recomendaciones de Eventos Técnicos No. 331.
- INFORME DE LA SEGUNDA REUNION ORDINARIA DE LA JUNTA INTERAMERICANA DE AGRICULTURA. 1983, Costa Rica. IICA, Serie de Documentos Oficiales No. 29.
- TERCERA REUNION ORDINARIA DEL COMITE EJECUTIVO. 1983, Costa Rica. IICA.

**INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACION PARA LA AGRICULTURA
INTER-AMERICAN INSTITUTE FOR COOPERATION ON AGRICULTURE
INSTITUT INTERAMERICAIN DE COOPERATION POUR L'AGRICULTURE
INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERAÇÃO PARA A AGRICULTURA**

DIRECCION GENERAL

**Oficina Central – Apartado Postal 55 – 2200 Coronado
San José, Costa Rica – Cable: IICASANJOSE – Telex: 2144 IICA**



