



Consortio de Planeamiento y Coordinación
Dirección de Programación y Evaluación
- DIPRE -

IICA

Síntesis de las Acciones de Cooperación
de los Centros Regionales
durante 1997

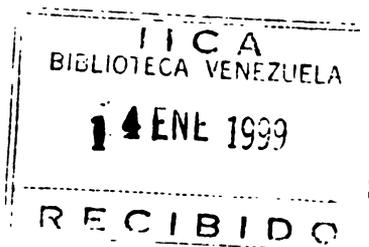
San José, Costa Rica
Abril de 1998



IICA



**Consortio de Planeamiento y Coordinación
Dirección de Programación y Evaluación
-DIPRE-**



**Síntesis de las Acciones de Cooperación
de los Centros Regionales
durante 1997**

**San José, Costa Rica
Abril de 1998**

00004334

110A

E14

156

CONTENIDO

INTRODUCCION

I.	PRINCIPALES ACCIONES DESARROLLADAS	1
1.1	Cobertura de las acciones	1
1.2	Realización de eventos de capacitación e intercambio técnico	11
1.3	Elaboración de documentos técnicos	11
1.4	Intercambio de cooperación técnica	11
II.	EJECUCION FINANCIERA	17
2.1	El presupuesto asignado y los recursos obligados	17
2.2	Ejecución financiera según tipo de instrumento	17
2.3	Ejecución financiera según origen de los recursos	18
III.	PRINCIPALES PROBLEMAS REPORTADOS DURANTE 1997	22
3.1	Consideraciones generales	22
3.2	Centro Regional Andino	22
3.3	Centro Regional Caribe	24
3.4	Centro Regional Central	25
3.5	Centro Regional Norte	25
3.6	Centro Regional Sur	26
IV.	EVENTOS RELEVANTES OCURRIDOS EN EL ENTORNO INSTITUCIONAL	27
4.1	Centro Regional Andino	27
4.2	Centro Regional Caribe	30
4.3	Centro Regional Central	32
4.4	Centro Regional Norte	34
4.5	Centro Regional Sur	35
ANEXO 1	Principales acciones por tema prioritario realizadas durante 1997	
ANEXO 2	Cuadros Estadísticos	

INTRODUCCION

El presente documento tiene el propósito de presentar una visión global de las acciones de cooperación técnica desarrolladas por los Centros Regionales durante el período enero-diciembre de 1997, con base en información proporcionada por los informes ejecutivos bimestrales de Direcciones Regionales y Agencias de Cooperación Técnica (ACTs), complementada con información de la Dirección de Finanzas sobre la ejecución financiera al 31 de diciembre de 1997. Cabe señalar que no incluye la labor desarrollada por las unidades de la Sede Central, dado que éstas no presentan el Informe Bimestral y por lo tanto, no se cuenta con la información correspondiente.

Es importante señalar que durante el año se recibió únicamente el 73.5% de informes ejecutivos bimestrales que debieron ser presentados, en consecuencia este documento omite parte de las acciones desarrolladas por algunas unidades. A nivel de Centros Regionales los porcentajes de informes recibidos fueron los siguientes: Centro Sur 89.6%, Centro Andino 77.1%, Centro Central 73.4%, Centro Caribe 68.1% y Centro Norte 56.3%. Esta situación se explica porque varias unidades no enviaron informes en algunos bimestres y otras lo remitieron solamente una vez (Dirección Norte, Haití y Jamaica).

El documento está estructurado en las siguientes secciones: Principales acciones realizadas; Ejecución financiera; Principales problemas reportados; y Eventos relevantes ocurridos en el entorno institucional.

La primera sección contiene las principales actividades de cooperación técnica realizadas por área temática; eventos de capacitación e intercambio de experiencias; documentos técnicos elaborados; e intercambio mutuo de apoyo técnico entre las diferentes unidades de los Centros Regionales.

La segunda sección presenta un análisis de la ejecución financiera por Centro Regional y ACTs, según tipo de instrumento y origen de los recursos, con base en información suministrada por la Dirección de Finanzas.

En la tercera sección se sintetizan los principales problemas de origen externo (institucionales y financieros) e interno (organización y coordinación, normas y procedimientos y recursos humanos, financieros y físicos), reportados por las unidades.

La última sección, contiene una síntesis de los principales eventos ocurridos en el entorno institucional, que incidieron en el desarrollo de las acciones de cooperación técnica, tanto a nivel regional como nacional.

//

I. PRINCIPALES ACCIONES DESARROLLADAS

1.1 Cobertura de las acciones

Con base en las actividades de cooperación reportadas por las Direcciones de Centros Regionales y las ACTs, en los informes ejecutivos bimestrales correspondientes al período de enero a diciembre de 1997, se elaboró un perfil de la cobertura temática lograda por los Centros Regionales, que refleja la importancia relativa asignada a las diferentes Areas de Concentración, así como a distintos subtemas al interior de las mismas. Asimismo, se estimó la distribución relativa de los recursos financieros destinados por las mencionadas unidades, a las acciones desarrolladas en los temas prioritarios de las Areas de Concentración, a partir del estado de la ejecución financiera al 31 de diciembre de 1997 (ver cuadros 9 y 10 del Anexo 2).

En la figura 1, se observa una marcada diferencia en los patrones de cobertura, en cada caso particular, lo cual es coincidente con la diferenciación existente entre los Centros Regionales, que tiende a traducirse en problemáticas, prioridades y demandas de cooperación igualmente diferenciadas. Además, se observa cierta similitud entre los perfiles de cobertura temática y financiera, con algunas diferencias de magnitud pero conservando en términos generales el patrón de tendencia, salvo en los centros Caribe y Sur, donde éste se invierte en los casos de las Areas de Concentración I y II.

En las figuras 2 al 6, se presenta una síntesis de los principales temas contemplados en cada una de las Areas de Concentración. Adicionalmente, en el Anexo 1 se incluye el detalle de las principales acciones realizadas durante 1997 por las Direcciones Regionales y las respectivas ACTs.

El Centro Andino otorgó mayor atención en el Area I, a la realización de estudios y análisis sobre la evolución del comercio, impactos y competitividad de la agricultura; la organización y participación en foros ministeriales hemisféricos y regionales; el análisis de los problemas de la agricultura; estrategias y mecanismos para fortalecer la participación de la sociedad civil; y establecimiento de bolsas agropecuarias. En el Area II, se concentraron los esfuerzos en la elaboración de programas y proyectos, la capacitación de personal y el fortalecimiento de programas cooperativos y mecanismos de integración tecnológica. En el Area III, se destacaron los temas de capacitación, apoyo al desarrollo de sistemas de información y apoyo a la modernización de los sistemas nacionales de sanidad agropecuaria. El Area IV, registró la mayor cobertura, tanto en recursos asignados como en actividades realizadas, destacándose los temas de elaboración y ejecución de estrategias, programas y proyectos; modernización institucional; capacitación; y agroindustria (ver figura 2).

En Centro Caribe concentró sus esfuerzos en el Area I, en la realización de estudios y análisis sobre evolución del comercio e impactos en la Agricultura; el análisis de problemas de la Agricultura; estudios de competitividad de los sistemas agroalimentarios; e información de apoyo para la toma de decisiones. El Area II, recibió la mayor cobertura temática y financiera, otorgando prioridad a la capacitación de personal; la elaboración de

FIGURA 4. CENTRO REGIONAL CENTRAL: Síntesis de acciones realizadas

TEMAS PRIORITARIOS	DR	BEL	CR	ES	GUA	HON	NIC	PAN
SANIDAD AGROPECUARIA								
Apoyo implementación Acuerdo Medidas Fitozoosanitarias de OMC								
Apoyo Grupo de Medidas Fitozoosanitarias del ALCA e implementación								
Apoyo a modernización sistemas nacionales de sanidad agropecuaria								
Apoyo a los sistemas regionales de sanidad agropecuaria								
Apoyo al desarrollo y consolidación sistemas de información								
Apoyo manejo situaciones emergentes de sanidad agrop. de alto riesgo								
Acciones con organiz. internac. y regionales en difusión normas internac.								
Capacitación								
MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS								
Apoyo mecanismos que potencien los sistemas agroalimentarios								
Apoyo programas inserción de la mujer rural								
Apoyo programas inserción de jóvenes rurales								
Manejo integrado de recursos naturales a nivel microregional								
Apoyo organización y gestión de pequeñas empresas								
Capacitación								
Elab. de marcos conceptuales y metodologías sobre desarrollo rural								
Estudios y propuestas para la moderniz. institucional y organiz. gremial								
Elab. y ejecución de estrategias, políticas, programas y proyectos								
Agroindustria: estudios, eventos, y disseminación información								

FIGURA 5. CENTRO REGIONAL NORTE: Síntesis de acciones realizadas

TEMAS PRIORITARIOS	DR	CAN	MEX	USA
<i>POLITICAS, COMERCIO E INVERSIONES</i>				
Seguimiento Agendas Internacionales e interiorización en países				
Consultas a líderes sobre situación y perspectivas de la agricultura.				
Análisis problemas de la agricultura: nacional, regional y hemisférico				
Organiz. y participación en foros ministeriales hemisféricos y regionales				
Información de apoyo para toma decisiones en los países				
Seguimiento y apoyo al proceso ALCA y negociaciones OMC				
Estudios y análisis sobre evolución comercio e impactos en la agricultura				
Capacitación				
Intercambio información sobre flujos estacionales del comercio				
Estudios sobre competitividad de sistemas agroalimentarios				
Auspicio foros agrícolas y comercio -ALCA y II Cumbre de las Américas				
Organización y apoyo redes de organizaciones agroempresariales				
Análisis y difusión experiencias sobre transformación institucional				
Diseño estrategias y mecanismos para fortalecer particip. sociedad civil				
Diseño y promoción centros rurales de información y bolsas agropec.				
<i>INNOVACION TECNOLOGICA</i>				
Apoyo Foros Regionales de desarrollo tecnológico y Fondo BID				
Fortalec. Programas cooperativos y mecanismos de integración tecnol.				
Desarrollo Sistemas Nacionales de innovación tecnológica				
Desarrollo Sistema Interamericano de Innovación Tecnológica				
Elab. y ejecución: estrategias, programas y proyectos.				
Desarrollo Sistemas de Información				
Apoyo a generación, validación y transf. de alternativas tecnológicas				
Capacitación				
Elab. de marcos conceptuales y metodologías en aspectos tecnológicos				
Conservación y multiplicación de recursos fitogenéticos				
Organiz. y participación en eventos sobre conservación y manejo de RN				
Diversificación y reconversión de la agricultura				
<i>SANIDAD AGROPECUARIA</i>				
Apoyo implementación Acuerdo Medidas Fitozoosanitarias de OMC				
Apoyo Grupo de Medidas Fitozoosanitarias del ALCA e implementación				
Apoyo a modernización sistemas nacionales de sanidad agropecuaria				
Apoyo a los sistemas regionales de sanidad agropecuaria				
Apoyo al desarrollo y consolidación sistemas de información				
Apoyo manejo situaciones emergentes de sanidad agrop. de alto riesgo				
Acciones con organiz. internac. y regionales en difusión normas internac.				
Capacitación				
<i>MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS</i>				
Apoyo mecanismos que potencien los sistemas agroalimentarios				
Apoyo programas inserción de la mujer rural				
Apoyo programas inserción de jóvenes rurales				
Manejo integrado de recursos naturales a nivel microregional				
Apoyo organización y gestión de pequeñas empresas				
Capacitación				
Elab. de marcos conceptuales y metodologías sobre desarrollo rural				
Estudios y propuestas para la moderniz.institucional y organiz. gremial				
Elab. y ejecución de estrategias, políticas, programas y proyectos				
Agroindustria: estudios, eventos, y disseminación información				

FIGURA 6. CENTRO REGIONAL SUR: Síntesis de acciones realizadas

TEMAS PRIORITARIOS	DR	ARG	BRA	CHI	PAR	URU
POLITICAS, COMERCIO E INVERSIONES						
Seguimiento Agendas Internacionales e interiorización en países	■					
Consultas a líderes sobre situación y perspectivas de la agricultura.						■
Análisis problemas de la agricultura: nacional, regional y hemisférico					■	■
Organiz. y participación en foros ministeriales hemisféricos y regionales	■	■		■		
Información de apoyo para toma decisiones en los países			■		■	
Seguimiento y apoyo al proceso ALCA y negociaciones OMC	■	■				
Estudios y análisis sobre evolución comercio e impactos en la agricultura	■	■				■
Capacitación		■		■		■
Intercambio información sobre flujos estacionales del comercio						
Estudios sobre competitividad de sistemas agroalimentarios				■		
Auspicio foros agrícolas y comercio -ALCA y II Cumbre de las Américas						
Organización y apoyo redes de organizaciones agroempresariales						
Análisis y difusión experiencias sobre transformación institucional				■	■	■
Diseño estrategias y mecanismos para fortalecer particip. sociedad civil		■		■		■
Diseño y promoción centros rurales de información y bolsas agropec.	■	■	■	■	■	■
INNOVACION TECNOLOGICA						
Apoyo Foros Regionales de desarrollo tecnológico y Fondo BID	■					
Fortalec. Programas cooperativos y mecanismos de integración tecnol.	■				■	■
Desarrollo Sistemas Nacionales de innovación tecnológica				■	■	
Desarrollo Sistema Interamericano de Innovación Tecnológica						
Elab. y ejecución: estrategias, programas y proyectos.			■	■	■	■
Desarrollo Sistemas de Información						
Apoyo a generación, validación y transf. de alternativas tecnológicas						
Capacitación			■	■		
Elab. de marcos conceptuales y metodologías en aspectos tecnológicos						
Conservación y multiplicación de recursos fitogenéticos			■		■	
Organiz. y participación en eventos sobre conservación y manejo de RN			■	■	■	
Diversificación y reconversión de la agricultura						
SANIDAD AGROPECUARIA						
Apoyo implementación Acuerdo Medidas Fitozoosanitarias de OMC		■				
Apoyo Grupo de Medidas Fitozoosanitarias del ALCA e implementación						
Apoyo a modernización sistemas nacionales de sanidad agropecuaria		■				
Apoyo a los sistemas regionales de sanidad agropecuaria	■				■	■
Apoyo al desarrollo y consolidación sistemas de información			■			
Apoyo manejo situaciones emergentes de sanidad agrop. de alto riesgo			■			
Acciones con organiz. internac. y regionales en difusión normas internac.						
Capacitación			■			■
MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS						
Apoyo mecanismos que potencien los sistemas agroalimentarios			■			
Apoyo programas inserción de la mujer rural	■		■			■
Apoyo programas inserción de jóvenes rurales	■				■	■
Manejo integrado de recursos naturales a nivel microregional			■			
Apoyo organización y gestión de pequeñas empresas			■			
Capacitación				■	■	■
Elab. de marcos conceptuales y metodologías sobre desarrollo rural			■			
Estudios y propuestas para la moderniz.institucional y organiz. gremial	■	■	■	■	■	■
Elab. y ejecución de estrategias, políticas, programas y proyectos	■	■	■	■	■	■
Agroindustria: estudios, eventos, y diseminación información				■		

1.2 Realización de eventos de capacitación e intercambio técnico

Durante 1997 las Direcciones Regionales y las ACTs organizaron una importante cantidad de eventos de capacitación e intercambio de experiencias, contándose con la participación tanto de profesionales nacionales de las instituciones de contraparte como del personal del Instituto. Se reportaron un total de 415 eventos, correspondiendo el 32.3% de los mismos al Centro Andino y el 24.6% al Centro Central. Participaron un total de 13,601 profesionales (9% del Instituto y 91% externos), para un promedio de 32.8 personas por evento. La duración promedio fue de 4.1 días por evento, mostrando poca variabilidad entre países, salvo en el caso de Canadá que registró una duración de 62.5 días, por tratarse de pasantías realizadas por profesionales canadienses en otros países de ALC. A nivel de las diferentes unidades se destacan por el total de eventos realizados; Honduras (11.3%), Colombia (10.1%), la Dirección Regional Andina (6.8%), Brasil (6.0%), Venezuela (5.5%) y Ecuador (5.1%). Por otra parte, el 64.6% del total corresponde a eventos de capacitación y el 35.4% a intercambio científico y tecnológico (ver figura 7 y cuadros 1 y 2 del Anexo 2).

1.3 Elaboración de documentos técnicos

Se reportó una importante labor de preparación de documentos técnicos, entre los cuales 193 (65.0%) corresponden a documentos de trabajo y 104 (35%) a publicaciones formales, para un total de 297. El Centro Andino aportó la mayor cantidad de documentos en ambas categorías (44.0% y 35.6% del total), seguido por el Centro Sur con el 19.7% y 25.0%, respectivamente (ver cuadro 3 del Anexo 2).

A nivel individual, la mayor contribución de publicaciones formales provino de la Dirección Regional Andina (18.3.6%), México (8.7), El Salvador (7.7%) y Uruguay (7.7%). En cambio los que reportaron la mayor producción de documentos de trabajo fueron Perú (14.5%), Ecuador (11.9%), Brasil y Venezuela (8.8%) respectivamente y Guyana (7.8%). (ver figura 8).

1.4 Intercambio de cooperación técnica

Se reportó un activo intercambio de apoyo mutuo entre las diferentes unidades de los Centros Regionales que alcanzó un total de 718 días/persona, equivalente al trabajo a tiempo completo de un profesional durante 3.1 años. El Centro Sur proporcionó la mayor parte de este apoyo (34.3% del total), principalmente a través de la ACT de Brasil (18.0%) y la Dirección Regional (9.5%). También hicieron importantes contribuciones la Dirección Regional Andina (11.1%), Guyana (10.4%), Dirección Regional Central (10.2%), Dirección Regional Sur (9.5%) y República Dominicana (9.1%) (ver figura 9 y cuadro 4 del Anexo 2).

El Centro Regional Central (27.0%), el Centro Regional Caribe (19.9%) y la Sede Central (19.4%) concentraron la mayor proporción de este apoyo. Dado que las unidades de la Sede Central no tienen la obligación de presentar el Informe Ejecutivo Bimestral, no fue posible cuantificar el apoyo que brindan a los Centros Regionales. No obstante, cabe destacar que la Sede recibió más del doble del apoyo canalizado a cualquier otra unidad, debido posiblemente al tiempo requerido de los directores regionales y de otros funcionarios, para participar en diferentes reuniones del Comité Ejecutivo, del G-10 y de la JIA.

FIGURA 7. ACTIVIDADES DE CAPACITACION

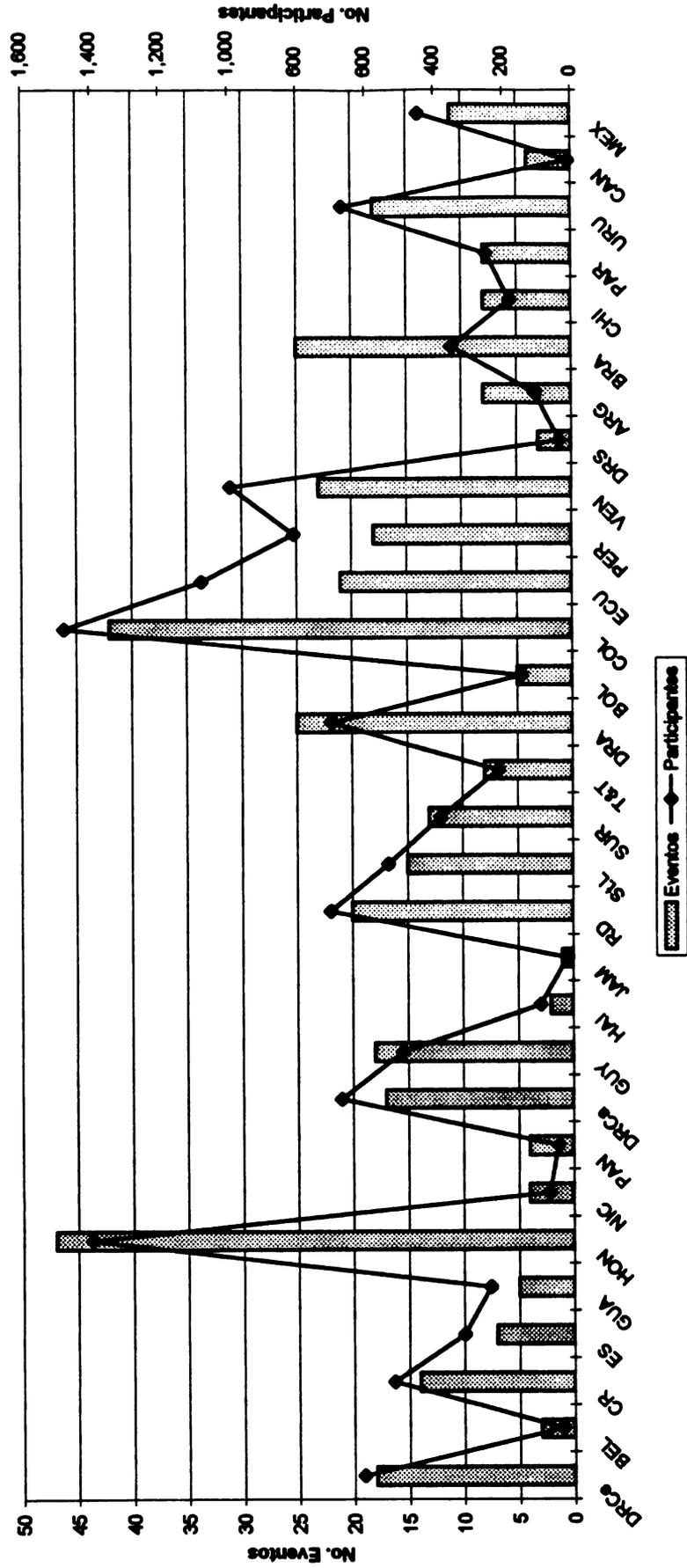
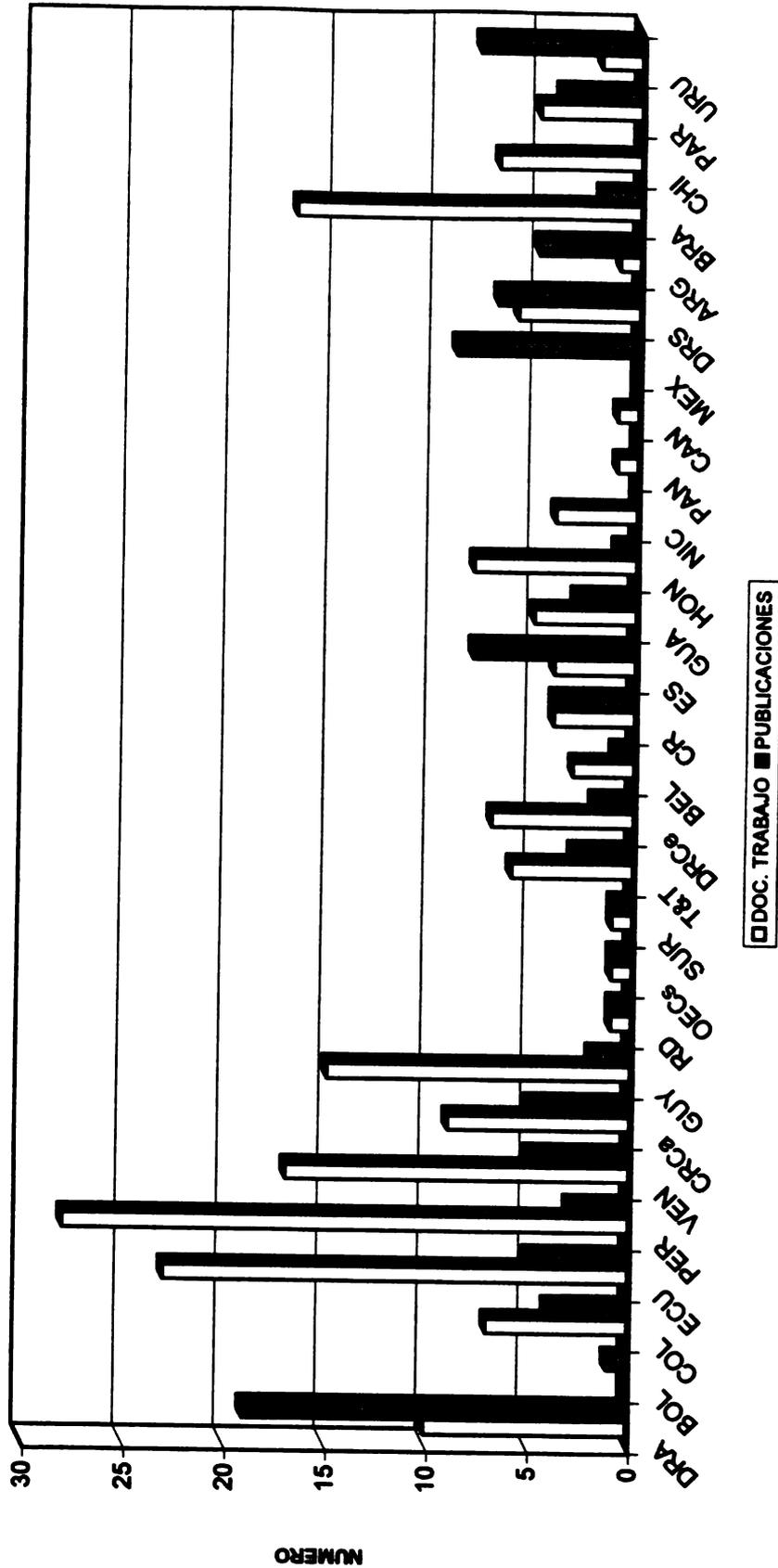


FIGURA 8. ELABORACION DOCUMENTOS TECNICOS



El Índice de Intercambio presentado en el cuadro 4 (ver Anexo 2), permite diferenciar las unidades que se comportaron como proveedoras netas de apoyo técnico (valor mayor que 1), de aquellas que fueron receptoras netas (valor menor que 1). En tanto un valor igual a 1 implica un equilibrio entre lo aportado y lo recibido. En este contexto destacaron como proveedoras de apoyo las siguientes unidades: Guyana (18.8), la Dirección Regional Andina (16), República Dominicana (6.5), la Dirección Regional Sur (5.7) y Panamá (5.1). Por el contrario, muchas unidades se beneficiaron significativamente de este intercambio, con aportes mínimos o nulos.

La figura 10 y el cuadro 5 (Anexo 2), presentan las unidades destinatarias del apoyo técnico brindado, destacándose que la Sede Central concentró una elevada proporción del tiempo destinado a estos fines por las Direcciones Regionales Central (54.8%), Andina (41.3%) y Sur (32.4%). Un comportamiento similar tuvieron las ACTs de Argentina (35.3%) y Brasil (20.9%). En el resto de los casos se observa una mayor tendencia a canalizar el apoyo técnico a unidades del mismo Centro Regional ó bien a otros Centros.

FIGURA 9. INTERCAMBIO DE APOYO TECNICO

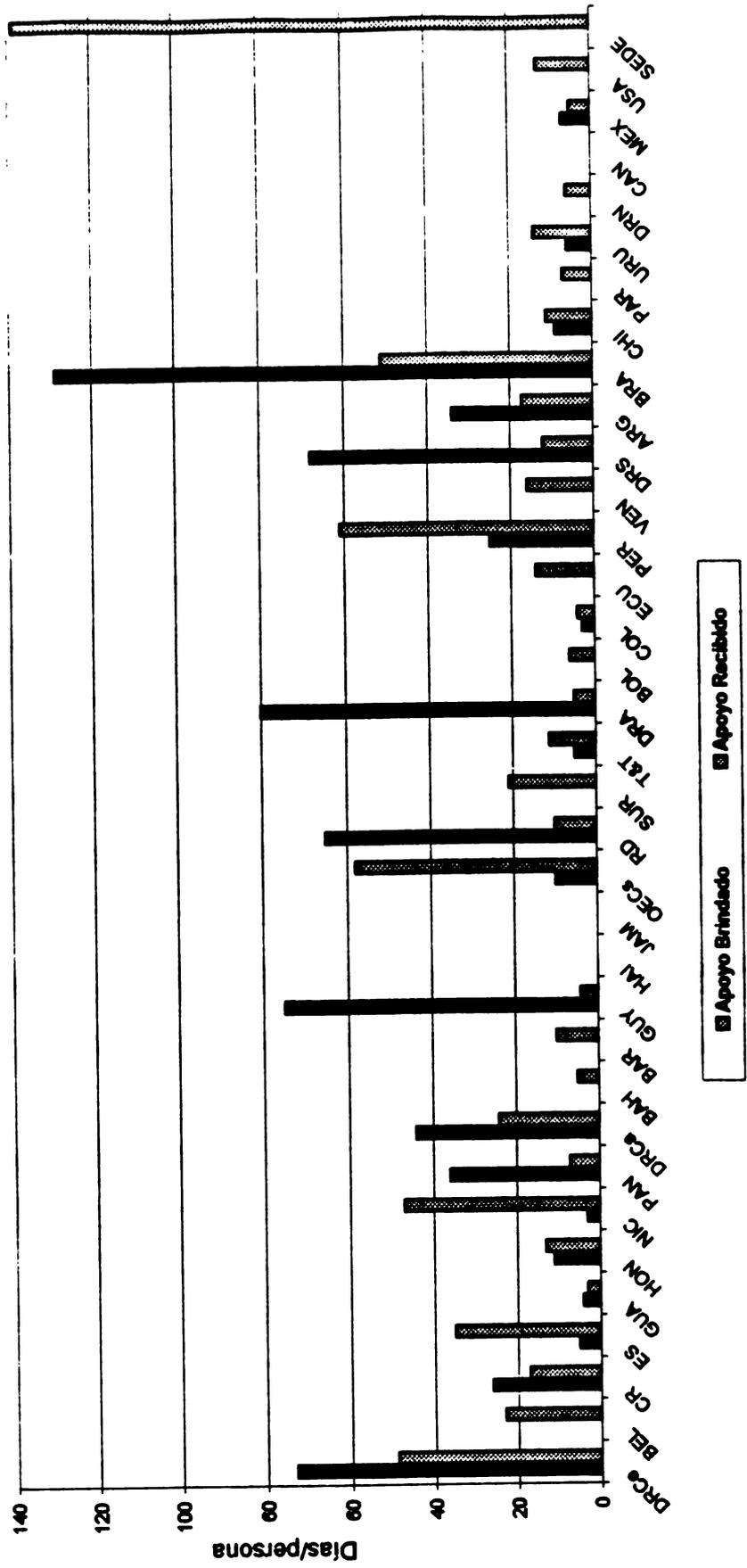
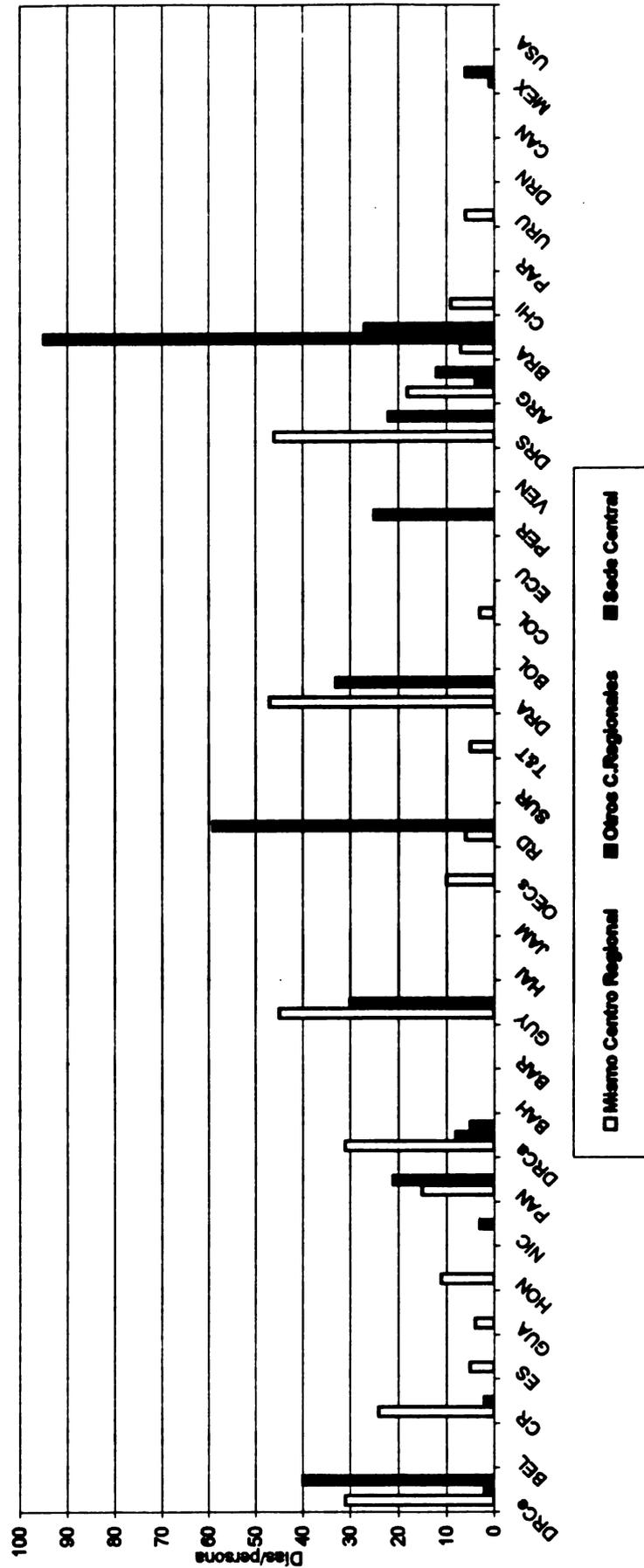


FIGURA 10. DESTINO DEL APOYO TECNICO INTERCAMBIADO



II. EJECUCION FINANCIERA

2.1 El presupuesto asignado y los recursos obligados

Durante 1997, el presupuesto de los Objetos de Gasto 2 al 9 asignado a los Centros Regionales ascendió a un total de US\$137.9 millones, incluyendo recursos regulares y externos, correspondiendo a los Centros Sur y Andino el 82.9% del total (US\$114.3 millones), gracias a los elevados montos de recursos externos que recibieron. Mientras la asignación de Cuotas es relativamente equilibrada, con excepción del Centro Norte que recibe menos de la mitad de los demás, los CATIs se concentran en los Centros Sur (US\$2.9 millones) y Andino (US\$2.3 millones). El detalle de la ejecución presupuestaria de recursos Cuotas, CATIs, Misceláneos y Externos, se presenta en el cuadro 6 del Anexo 2.

El porcentaje total de recursos gastados en relación con los programados y/o ingresados, tiende a ser adecuado para todos los casos, observándose sin embargo varias unidades que presentan significativos sobregiros. Este comportamiento es más generalizado en los Centros Central y Sur, especialmente en los recursos Cuotas y Misceláneos (ver cuadro 7 del Anexo 2).

Con respecto a los recursos externos algunas unidades registraron bajos índices de ejecución (Dirección Regional Caribe, Guyana y Panamá), mientras que 11 unidades incurrieron en sobregiros. Aunque República Dominicana presenta un elevado porcentaje de ejecución presupuestaria, en realidad no tuvo déficit debido a que durante el año se gastaron recursos externos que ingresaron el año anterior y por lo tanto no aparecen como ingresos en 1997.

En el cuadro 8 (Anexo 2) se presentan los déficits incurridos por las diferentes unidades que registran esta situación y en la figura 11, se muestra la correspondiente distribución de los recursos regulares. El déficit total asciende a US\$435.6 miles, correspondiendo el 37.8% al Centro Sur (US\$164.8 miles) y el 26.4% al Centro Andino (US\$115.1 miles). En el caso de recursos Cuotas, el déficit es de US\$120.8 miles, de los cuales un 39.9% corresponde a la Dirección Regional Central y el 20.2%, a la Dirección del Centro Sur. Los recursos CATIs registraron un déficit de US\$155.1 miles, cuyos principales contribuyentes son Colombia (55.6%) y Argentina (19.3%). En relación con los Ingresos Misceláneos se presenta un déficit importante de US\$159.8 miles, distribuido principalmente entre Brasil (42.2%), México (16.4%) y Guatemala (14.5%).

2.2 Ejecución financiera según tipo de instrumento

Tal como se observa en las figura 12 y cuadro 11 (Anexo 2), las acciones de apoyo administrativo superan ligeramente a las de cooperación técnica, de manera que por cada dólar comprometido en actividades de esta naturaleza, se utilizó US\$1.1 para apoyo administrativo. Asimismo, se presentan diferencias importantes entre los Centros Regionales y ACTs, ya que mientras los Centros Andino y Norte muestran una relación de 5.6 y 3, respectivamente, indicativas de una elevada concentración de recursos en acciones de apoyo administrativo, los demás centros alcanzan valores inferiores a 1, que

reflejan una situación opuesta. A nivel individual, los mayores coeficientes y por consiguiente la mayor concentración en acciones de apoyo administrativo, corresponden a Venezuela (20.1), Colombia (13.4), Uruguay (7.5), Guatemala (7.1), Panamá (4.1), Honduras (3.7) y México (3.4).

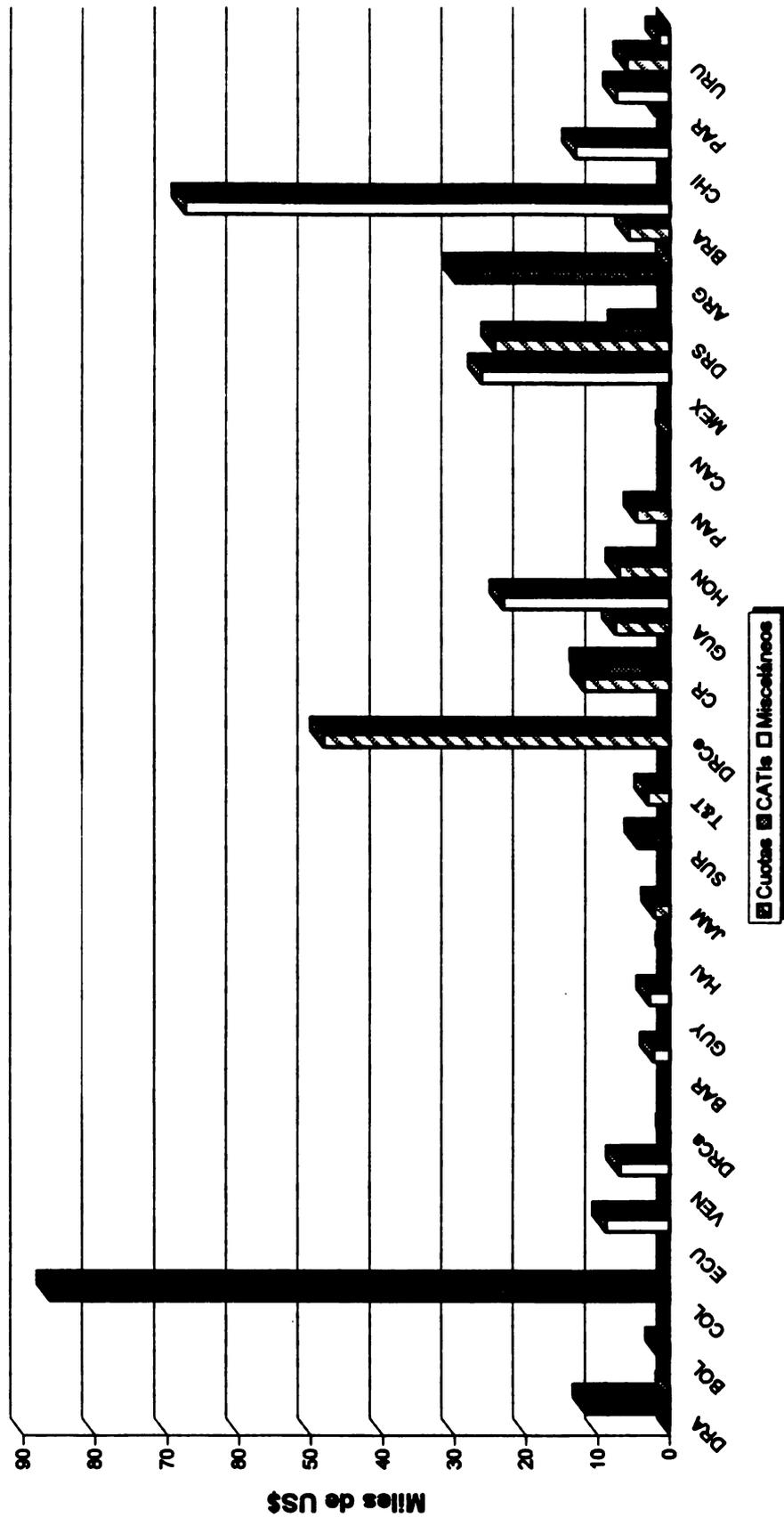
Es importante aclarar que la información contenida en el cuadro 11 (Anexo 2), corresponde únicamente al resultado de la ejecución financiera de los instrumentos de cooperación, excluyendo otros rubros, tales como los Costos de Dirección. Para la elaboración de la figura 12, se utilizó una escala semilogarítmica, con el propósito de lograr una visualización uniforme de los datos. Por tanto, se debe tener presente que el eje vertical muestra una progresión geométrica (los diferentes valores de la escala se multiplican por diez) y por ello no vale lo mismo el espacio cercano a la unidad que el ubicado en el extremo opuesto.

2.3 Ejecución financiera según origen de los recursos

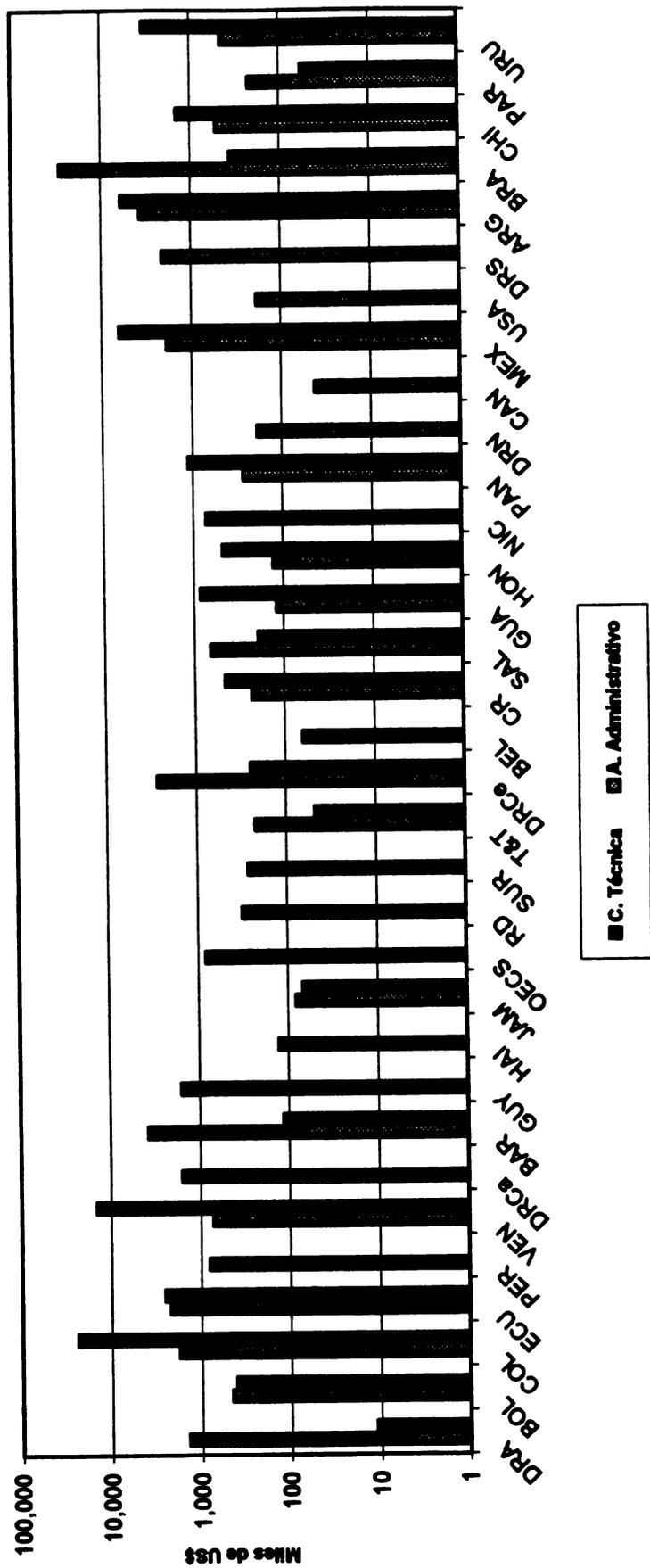
Los recursos regulares constituyeron el 14.0% del monto total obligado (US\$125.9 millones), indicativo de la especial relevancia que representan los recursos externos para el crecimiento del Instituto. El Centro Andino (44.1%) y el Centro Sur (41.3%) fueron los principales ejecutores de este tipo de recurso, destacando especialmente Brasil (28.4%), Colombia (23.8%), Venezuela (14.0%), México (7.7%), Argentina (6.8%) y Ecuador (4.3). Las anteriores ACTs, concentraron el 85.0% de los recursos externos administrados por los Centros Regionales, tal como se muestra en la figura 13 y el cuadro 12 del Anexo 2.

Aunque más de la mitad de las unidades tienen una marcada dependencia de recursos regulares, especialmente las del Centro Caribe, el peso relativo de las seis ACTs anteriormente mencionadas, determina una relación promedio de US\$6.1 obligados de recursos externos, por cada dólar obligado de recursos regulares. A nivel de ACTs, Venezuela presenta un índice de 23.4, Colombia 11.8, México 10.5, Brasil 9.4, Uruguay 9.2, Ecuador 9.1, Argentina 8.0, y México 7.9.

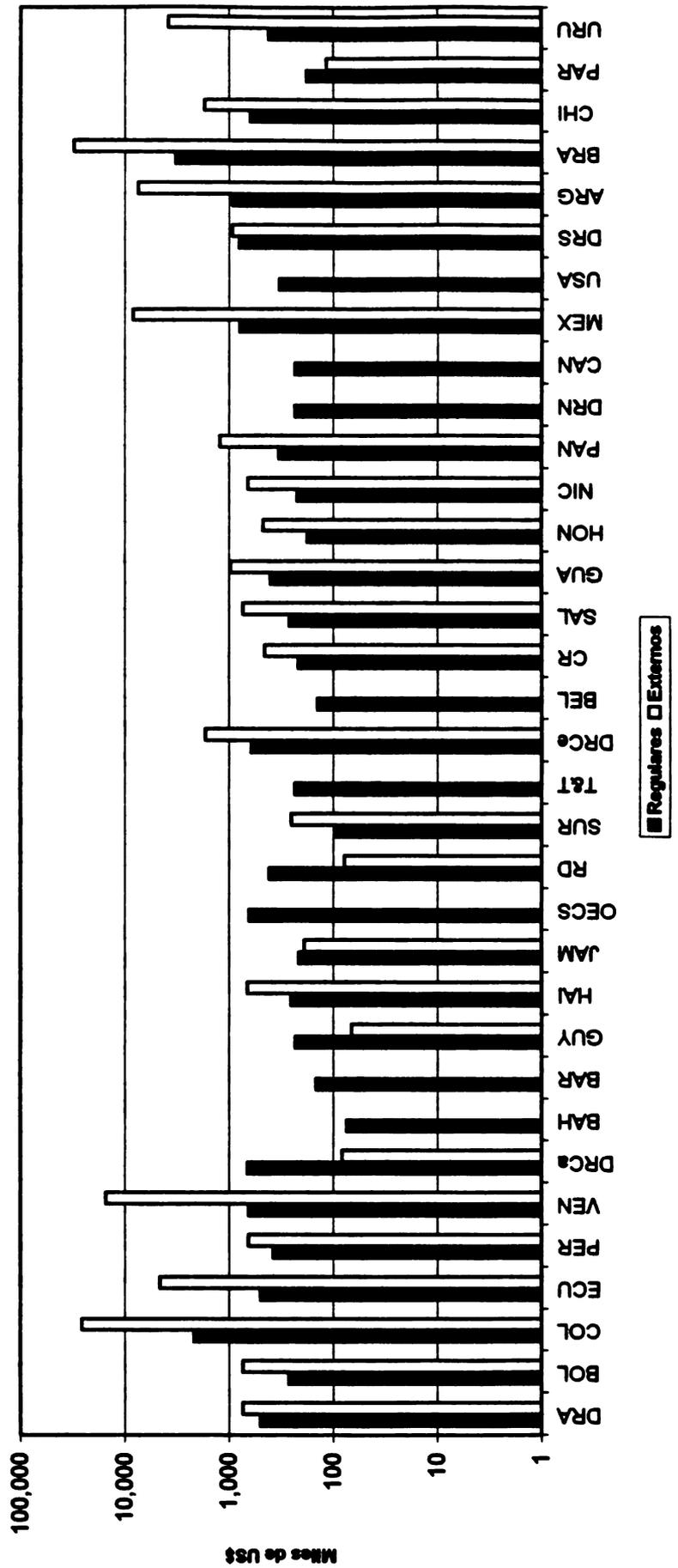
FIGURA 11. UNIDADES CON DEFICIT DE RECURSOS REGULARES EN 1997



**FIGURA 12. EJECUCION PRESUPUESTARIA 1997,
POR TIPO DE INSTRUMENTO**



**FIGURA 13. EJECUCION PRESUPUESTARIA 1997,
POR ORIGEN DE LOS RECURSOS**



III. PRINCIPALES PROBLEMAS REPORTADOS DURANTE 1997

31 Consideraciones generales

En esta sección se presenta una caracterización de los principales problemas reportados por las Direcciones Regionales y las ACTs, diferenciando entre aquéllos que provienen del entorno institucional y los que son generados al interior del Instituto.

El 62% de las unidades enfrentaron problemas externos de carácter institucional, relacionados con cambios de funcionarios, lentitud en el proceso de toma de decisiones, reorganización de la estructura orgánica y limitaciones de capacidad técnica, entre otros. Asimismo casi la mitad (45.5%) se vieron afectadas por demoras en los desembolsos programados de recursos externos, así como por disposiciones de algunos Estados Miembros y organismos financieros internacionales, que redujeron considerablemente las posibilidades de captar recursos externos. Los centros Andino, Caribe y Norte, fueron los que presentaron los mayores porcentajes de unidades que reportaron estos tipos de problemas, en cambio la situación parece haber sido más benigna en el Centro Central (ver cuadro 13).

En el caso de los problemas de origen interno, relacionados con limitaciones de recursos financieros y humanos tuvieron una alta incidencia, afectando al 41.3% y 37.2% respectivamente, de las unidades que presentaron informes. Esta situación se explica en gran medida por las restricciones financieras derivadas del congelamiento de los recursos de cuotas. En lo referente a recursos humanos, varias ACTs indicaron la falta de personal técnico para atender la demanda de cooperación. Además, plantearon la necesidad de mejorar el sistema de evaluación de personal y de actualizar la escala salarial para el personal local.

El Centro Regional Sur registró una relativamente alta incidencia de los cinco tipos de problemas internos identificados, destacando especialmente la falta de equipo para completar la instalación de la plataforma tecnológica. También el Centro Andino otorgó especial énfasis a este aspecto, seguido de las limitaciones de recursos financieros. En el Centro Caribe las principales carencias fueron los recursos humanos y financieros. En cambio, el Centro Central destacó las restricciones de recursos financieros, así como algunas dificultades en la operación del sistema contable y en la aplicación de las normas para el cobro de CATIs.

3.2 Centro Regional Andino

En el ámbito externo al Instituto, los organismos de financiamiento internacional y regional han experimentado una raducción de su capacidad de apoyo, debido a limitaciones presupuestarias, lo cual restringe las posibilidades de captación de recursos externos, por lo cual es necesario desarrollar capacidades estratégicas convergentes, para el acceso a recursos externos no reembolsables. En el caso de Bolivia, las autoridades nacionales se oponen al pago de "overhead" a organismos internacionales, limitando las posibilidades de acceso a recursos externos. En Ecuador, las limitaciones de contrapartida nacional para los proyectos con financiamiento externo y la lentitud en la toma de decisiones para

concretar la firma de nuevos convenios de cooperación, ocasionó atrasos en los desembolsos programados de recursos externos.

También en Venezuela se registraron demoras en el programa de desembolso de algunos convenios, ocasionadas por cambios de personal en las instituciones nacionales, además de preverse incrementos de costos de operación de la ACT por efectos de la política cambiaria y el crecimiento del IPC. Por otra parte, a pesar que la ACT ha resuelto temporalmente su problema de financiamiento básico para 1998, queda claro que sus compromisos futuros tienen un alcance limitado por cuanto la alternativa de ampliar sus programas de cooperación técnica está sujeta a la posibilidad de obtener nuevos recursos externos.

Cuadro 13. Principales tipos de problemas reportados durante 1997

Centro Regional	De origen externo		De origen interno				
	Institucionales	Financieros	Organización y Coordinación	Normas y Procedimientos	Recursos Humanos	Recursos Financieros	Recursos Físicos
Andino							
No. Unidades *	3	4	1	1	1	2	3
% **	65.2	87.0	21.7	21.7	21.7	43.5	65.2
Caribe							
No. Unidades	5	3	1		4	3	
%	82.0	49.2	16.4		65.6	49.2	
Central							
No. Unidades	2	2	1	2	1	3	
%	32.8	32.8	16.4	32.8	16.4	49.2	
Norte							
No. Unidades	2	1					
%	95.2	47.6					
Sur							
No. Unidades	3	1	2	2	3	2	5
%	56.6	18.9	37.7	37.7	56.6	37.7	94.3
Total							
No. Unidades	15	11	5	5	9	10	8
%	62.0	45.5	20.7	20.7	37.2	41.3	33.1

* Número de unidades que reportaron problemas.

** Porcentaje en relación al promedio ponderado de unidades que presentaron informes a la Sede Central.

Por otro lado, PROCIANDINO enfrentó limitaciones en la capacidad de institucionalizar el proceso de cooperación recíproca a nivel nacional, a través del IBTA/Bolivia e INIA/Perú, debido a la vulnerabilidad y aislamiento en que se encuentran ambas instituciones. En Perú, la absorción de parte de las responsabilidades del Ministerio de la Presidencia por el Ministerio de Promoción de la Mujer, provocó dificultades de coordinación y algunos atrasos en la ejecución de ciertas actividades, los cuales fueron superados posteriormente.

En relación con la problemática de origen interno, la Dirección Regional reportó una falta de información por parte de la Sede Central y de la ACT responsable de aplicar los recursos de PROCIANDINO. Además, indicó la necesidad de internalizar la cooperación regional de ese proyecto en acciones convergentes con las ACTs del Centro. Asimismo, no existe suficiente aprovechamiento de productos de las redes de investigación tecnológica regional e internacional.

Venezuela planteó reiteradamente la necesidad de reconsiderar los montos generados por concepto de diferencial cambiario, cargados como deuda a la ACT. Asimismo, confrontó dificultades en el procesamiento de los lotes contables y atrasos en su remisión a la Sede Central, debido al creciente número de operaciones. También manifestó la inquietud de mejorar el sistema de evaluación de desempeño del personal local; la falta de un especialista en Sanidad Agropecuaria, para encargarse de las nuevas actividades de cooperación que iniciarían en dicha área temática; la necesidad de redimensionar el tamaño de la Unidad de Administración; y la conveniencia de buscar un nuevo local en el corto ó mediano plazo.

Tanto la Dirección Regional como la ACT Venezuela, manifestaron en varias ocasiones su preocupación por las restricciones establecidas para la elaboración del Programa Presupuesto 1998-99, así como por sus eventuales implicaciones en términos de una reducción de recursos financieros para las ACTs.

Por otra parte, las ACTs de Colombia y Perú enfrentaron limitaciones de equipo para el establecimiento de la Plataforma tecnológica. La ACT de Colombia requiere adecuaciones en la planta física debido al incremento de los nuevos proyectos.

3.3 Centro Regional Caribe

Algunas acciones de cooperación experimentaron atrasos, en Barbados, Guyana (Programa de Control del Pink Mealy Bug) y Haití, debido a dificultades enfrentadas por las respectivas instituciones nacionales de contraparte. Asimismo, se reportaron demoras en el desembolso de recursos externos para varios convenios de cooperación administrados por la Dirección Regional (Estudio IICA/FMTC, Sistema AgroInfo Américas, Proyecto Carambola Fruit Fly y Proyecto del Area de Políticas), Guyana (Proyecto Tapakuma and Mocha/Arcadia) y República Dominicana (Convenio IICA/INDRHI).

La Dirección Regional y Trinidad y Tobago señalaron la carencia de capacidad técnica de contraparte, requerida para la ejecución del proyecto regional en el Area de Políticas. Guyana reportó que el cierre del laboratorio Francés en Cayenne, impidió la finalización de los análisis de sangre de bovinos que se había recolectado, así como la publicación de los resultados del estudio sobre hemoparásitos.

También se enfrentaron limitaciones de recursos financieros y humanos para atender la demanda de cooperación en la Dirección Regional (específicamente en el Área de Políticas), Santa Lucía y Trinidad y Tobago. La ACT en Guyana planteó reiteradas veces la necesidad de incrementar el bajo nivel salarial de su personal administrativo, a fin de volverlo más competitivo con otros organismos internacionales.

3.4 Centro Regional Central

La Dirección Regional reportó un incremento de la demanda de cooperación técnica, tanto a nivel regional como nacional; pero dadas las limitaciones presupuestarias no fue posible ofrecer una respuesta adecuada. En contraposición se registró una disminución de recursos externos a la región, que limitó las oportunidades para acrecentar el posicionamiento institucional en varias áreas temáticas de interés prioritario. La ACT en Guatemala redujo sus posibilidades de acceso a recursos externos, debido a que el Gobierno estableció que la contratación de todas las inversiones para el proceso de paz se harían a través de licitaciones públicas. En Nicaragua, los cambios de autoridades ocasionaron demoras en la ejecución de un proyecto financiado con fondos externos.

Varios convenios de nivel regional con instituciones nacionales y organismos regionales (PRIAG, PROMECAFE, CIAT, CIMMYT y CATIE), requieren ser evaluados con el propósito de redefinir el rol y las contribuciones del IICA, así como adecuarlos a las necesidades actuales.

Según la Dirección Regional, algunas ACTs cobran una tasa de CATIs muy baja. Además, los proyectos regionales con financiamiento externo y algunas ACTs, tienden a demorarse en la entrega de informes. En Guatemala, los problemas contables de años anteriores demandaron mayor tiempo de los funcionarios administrativos para corregir los errores del pasado y además, se presentaron continuas fallas en los registros de inventarios, trámites administrativos y soportes contables. También, la instalación del SIFO y el inicio de su aplicación provocaron retrasos en la remisión de los informes contables de rutina a la Sede Central.

En Costa Rica y Honduras, el aumento de la demanda de cooperación superó la respectiva disponibilidad de recursos financieros asignados en el Programa Operativo, enfrentándose dificultades para cumplir con las actividades programadas. En El Salvador, la falta de recursos financieros de contrapartida nacional al proyecto PROCHALATE, llevó a plantear la reducción del 60% del respectivo personal. Por otro lado, la ACT en Belice reportó una insuficiencia de personal técnico para atender la demanda de cooperación de las instituciones nacionales.

3.5 Centro Regional Norte

Los ministerios de Agricultura y de Relaciones Exteriores de Canadá, solicitaron una mayor participación de canadienses en los proyectos que ejecuta la respectiva ACT.

En México se registraron demoras en el cumplimiento de las aportaciones programadas de recursos externos, debido a la desaceleración en la capacidad de gasto en las instituciones involucradas en los proyectos de sanidad agropecuaria. Por otra parte, los repetidos cambios políticos en el Estado de Morelos, retrasaron la ejecución del convenio suscrito

con la Secretaría de Desarrollo Agropecuario. Esta situación ocasionó atrasos en la realización de algunas de las actividades programadas por parte de los proyectos de la ACT. Además, la Comisión Nacional de Sanidad Agropecuaria de la SAGAR se encuentra en el proceso de establecer su manual de normas y procedimientos dentro del nuevo esquema operativo.

3.6 Centro Regional Sur

Paraguay reportó que la situación sociopolítica del país, la lentitud del proceso de toma de decisiones nacionales y las dificultades de funcionamiento del mercado local, restringieron el desarrollo de las actividades de la ACT. Argentina destacó la competencia por recursos externos de otras instituciones que cobran costos administrativos inferiores a los del IICA. En Chile, la tardanza en el nombramiento de un Director Regional del INDAP, retrasó la formulación de un proyecto de cooperación técnica. En el caso de Uruguay indicó que los cambios en el personal de la ACT sensibilizaron la relación con las autoridades sectoriales, destacando la necesidad de mantener una imagen estable del IICA en el país.

La Dirección Regional señaló la necesidad de completar un marco mínimo para institucionalizar el funcionamiento de los Centros Regionales en lo relativo a organización, funciones y relaciones. Destacó la falta de lineamientos estratégicos y de un marco de funcionamiento del Centro, con la finalidad de institucionalizar las relaciones de tipo administrativo y técnico, orientar el manejo de los proyectos multinacionales y de las ACTs, así como lograr una mayor articulación entre estos dos últimos. Uruguay reportó que la falta de nombramiento del Representante y de técnicos de apoyo debilitaron la misión del IICA en el país, mencionando además la necesidad de aclarar el rol técnico y administrativo de la ACT en apoyo al PROCISUR.

También la Dirección Regional señaló la urgencia de establecer un sistema de seguimiento, dentro del marco elaborado por la DIPRAT, que permita una adecuada retroalimentación y apoye la toma de decisiones. Brasil planteó la necesidad de reasignar recursos Cuotas del OGM-1 a otros objetos de gasto; reportó demoras en las respuestas de la Sede Central a sus solicitudes y en la correspondencia que reciben de esta unidad; así como dificultades en el establecimiento del Sistema de Gerenciamiento (SIGE).

El PPI manifestó su preocupación por las limitaciones para brindar cooperación técnica, que pueden derivarse del recorte presupuestal para el período 1998-99. Por otro lado, se destacó la insuficiencia de recursos humanos y equipos asignados a la Dirección Regional y a la ACT en Paraguay, para atender los requerimientos de ambas unidades. Además, se mencionó la urgencia de realizar un estudio salarial en este país, a fin de realizar los ajustes pertinentes que permitan ofrecer niveles de sueldos competitivos. Finalmente, se registraron atrasos en el proceso de información e instalación de la plataforma tecnológica en la Dirección Regional y en todas las ACTs, anticipándose que se requerirá en breve disponer de capacidades específicas en cada agencia, para lograr una operación eficiente de dicha plataforma.

IV. EVENTOS RELEVANTES OCURRIDOS EN EL ENTORNO INSTITUCIONAL

Esta sección contiene una síntesis de los principales eventos ocurridos en el entorno institucional, que incidieron sobre el desarrollo de las acciones de cooperación técnica tanto a nivel regional como nacional.

4.1 Centro Regional Andino

4.1.1 Dirección Regional

En Bolivia se cambió al Director del IBTA debido a una reestructuración institucional y se designó al nuevo Ministro de Agricultura, Freddy Luis Conde. En Ecuador se realizaron cambios de autoridades del MAG y se ratificó en su cargo al Director General del INIAP. En Perú persiste la falta de sostenibilidad del INIA.

Se acentúa en los países andinos el problema el "Fenómeno del Niño".

El 25 de junio en Quito, después de arduas negociaciones entre los países de la región andina, se anunció el retorno del Perú al GRAN (hoy Comunidad Andina), aceptando su propuesta inicial de desgravación arancelaria gradual hasta diciembre del año 2005, incluyendo al sector agropecuario. También a inicios de agosto, el Embajador Sebastián Allegrett asumió funciones como nuevo Secretario General de la JUNAC

4.1.2 Bolivia

La Subsecretaría de Inversión Pública y Financiamiento Externo (SIPFE) de Hacienda puso en ejecución el Programa de Apoyo al Microcrédito (PAM), a través del cual están implementado una serie de políticas de control del financiamiento rural, provocando una paralización de cientos de proyectos que las ONGs vienen ejecutando.

A principios de 1997, el país fue afectado por un incremento en las lluvias, provocando pérdidas de más de 20 mil ha. del cultivo de la soya.

El país ingresó de lleno al proceso electoral, con lo cual la comunidad de donantes empezó a reducir su ritmo de desembolsos, por temor a que algunos recursos podrían ser desviados para otros fines. Conforme avanzó la campaña electoral, se acrecentó el debate sobre el rezago del sector agropecuario. Dos candidatos a la presidencia de la república ofrecieron revivir el Ministerio de Agricultura (desaparecido en el actual Gobierno). Asimismo, la cooperación internacional a través de la G-DRU, lanzó la iniciativa de convocar a un análisis prospectivo y retrospectivo del marco institucional del Sector Público Agropecuario y sus efectos sobre el desempeño de la actividad económica sectorial. El tema antes señalado, afecta el accionar del IICA y por lo tanto, es oportuno ubicar ese tema como elemento central de la estrategia de acción del IICA en el país.

4.1.3 Colombia

Uno de los problemas más críticos que viene enfrentando el sector, es el fenómeno del Niño. Además, la actividad económica del país se vio seriamente afectada por la decisión tomada por el Gobierno U.S.A sobre si certificaría o no a Colombia.

En el Congreso se analizó el nuevo presupuesto de la Nación, el cual contempla una reducción substancial de la partida de inversiones del sector agropecuario, pasando de un 4.5% a un 2% del total asignado al Gobierno. La austeridad fiscal y de ajuste presupuestal en los gastos e inversiones incidirán sobre la actividad en general, así como en la posible desaparición y fusión de algunas entidades con quienes la ACT tiene convenios (Ej. DRI e IDEMA).

Las tensiones políticas y los ajustes en el Gabinete del Presidente de la República, provocaron el cambio del Ministro de Agricultura.

En 1997 la escena externa estuvo dominada por la primera fase de las elecciones generales nacionales. Otro acontecimiento fue la agudización de la actividad de los grupos insurgentes, a través de atentados rurales y tomas de pueblos.

4.1.4 Ecuador

Se suscribió el decreto presidencial sobre "Prioridad Nacional de la Agricultura Ampliada", lo cual crea nuevas oportunidades de cooperación técnica para el IICA en el ámbito del desarrollo rural. Además, el Presidente de la República presentó el documento "Plan de Lucha Contra la Pobreza: Un compromiso social".

Se realizó la convocatoria para las elecciones nacionales (finales de año) y se instaló la Asamblea Constituyente. Ello, se presenta como una alternativa para que los elementos desarrollados en las cuatro áreas de acción de IICA sean absorbidos por la Asamblea.

Se inició el proceso de discusión de la Ley de Descentralización y se aceleró el proceso de la integración andina con el MERCOSUR. El IICA podría colaborar en el fortalecimiento de organizaciones y gobiernos seccionales para facilitar el proceso de descentralización, así como en el área de competitividad, comercio exterior y preparación de negociaciones.

El fenómeno del Niño está presente en las costas ecuatorianas. La ACT y el CReA, junto con la Sede Central, están colaborando con las redes de monitoreo y grupos de trabajo conformados para tal motivo. El Gobierno decidió reducir los recursos financieros a varios proyectos, para la creación de un fondo que permita realizar acciones de contingencia de productos agropecuarios.

La importancia relativa dada por las autoridades del país al tema del banano, retrasaron considerablemente otros aspectos importantes de la agenda del sector agropecuario.

Los eventos políticos ocurridos en el país, tuvieron un efecto negativo en el programa de cooperación del IICA, los cuales fueron analizados conjuntamente con el CReA y con las nuevas autoridades del Gobierno Ecuatoriano.

4.1.5 Perú

A inicios del año fueron retenidos en la Embajada de Japón por un período de cuatro meses, el Ministro y Viceministro de Agricultura. Temporalmente se designó al Ing. Tomás González, en el cargo de Viceministro de Agricultura para atender los asuntos del Ministerio. Sin embargo, en el mes mayo se incorporaron nuevamente a sus labores tanto el Ministro como el Viceministro de Agricultura. La situación anterior, provocó un retraso en las actividades de cooperación del IICA con dicho Ministerio.

En el mes de marzo se presentaron heladas afectando seriamente los cultivos de cereales y leguminosas, en las regiones de la sierra norte y sur.

Con respecto a la graves consecuencias que tendría el sector agropecuario por el efecto del "Niño", el Gobierno tomó previsiones, a fin de atenuar los daños en la agricultura. Este fenómeno tuvo influencia especialmente en el sector pesquero.

Se promulgó el Reglamento de la Ley de Tierras, quedando pendientes las Leyes sobre Aguas y Forestales. Este conjunto de normativas daría el marco jurídico necesario para una mayor inversión, tanto nacional como extranjera en el sector agrícola, principalmente en la zona de la Costa.

Otro hecho importante fue la decisión del Gobierno de permanecer en el Grupo Andino, dado que los demás países miembros del GRAN aceptaron el plazo hasta el año 2005 para una reincorporación gradual.

La tasa promedio de crecimiento del sector agropecuario fue del 9% (diciembre/97), ello debido al aumento en la producción de arroz (274.6%). El PIB mostró un crecimiento del 4.9% con respecto a 1996, a pesar de los efectos negativos del fenómeno del Niño.

El BID otorgó un préstamo al SENASA por un monto de US\$45 millones, para apoyar las exportaciones agropecuarias. Al respecto, el IICA tiene una excelente oportunidad de fortalecer las acciones de cooperación que vienen ejecutando en apoyo al SENASA.

4.1.6 Venezuela

En febrero se produjo la renuncia del Viceministro de Agricultura y en su lugar, se nombró al Dr. Arnaldo Badillo. Dicho cambio afectó positivamente al Instituto dado que se incrementaron las actividades de cooperación entre el MAC e IICA.

La situación de la región fronteriza con Colombia se complicó, debido al incremento de la acción militar, ello provocó una reducción de las actividades que viene realizando el IICA en esa región.

Se capitalizó la idea de las Gobernaciones de fortalecer sus proyectos regionales, a través de la celebración de eventos de amplia convocatoria, como son los seminarios de inducción para la Región Fronteriza, la preparación de la simulación de la Bolsa Agropecuaria en el Estado de Táchira, y los cursos de apoyo a las Microempresas en Barinas.

Se intensificó el diálogo entre el sector productor y agroindustrial, donde la autoridades del MAC tomaron una posición clara de apoyo a los agricultores. El tema central de la discusión es la fijación de precios y la decisión de limitar las posibilidades de importación irrestricta de productos importantes para el sector agroindustrial. La prioridad otorgada a estos temas, impidió que las autoridades del sector pudieran concentrarse en la reestructuración del MAC, y otras medidas de mediano plazo importantes para el país.

El tema de la Ley de Desarrollo Agrícola está siendo manejado con mucha cautela, dado que existe cierta resistencia sobre el proceso de descentralización. El Presidente Caldera aparentemente no avaló las propuestas insertas en la Ley de Desarrollo Agrícola, porque se estaría favoreciendo solamente a los productores.

El IICA continuó promoviendo el desarrollo de los mecanismos de concertación entre los grupos privados y públicos, logrando un decidido apoyo del Viceministro del MAC, quien hizo públicamente mención a este mecanismo como alternativa de diálogo entre sectores. Tal fue el caso de la Comisión Tripartita (MAC-MIC-FEDECAMARAS).

Como resultado de una revisión de las acciones del IICA en el primer semestre en la que participó el Ministro de Agricultura, se observó la necesidad de que el IICA utilizara algunos grupos de trabajo del MAC, para atender asuntos que son propios del Despacho del Ministro. Se estructuró un Comité de Trabajo bajo el liderazgo de la OEPFI y la participación de diversas unidades del MAC y MIC, con el fin de compartir el enfoque metodológico, utilizar mecanismos de concertación con el sector privado y establecer equipos de trabajo, para actualizar los estudios de competitividad.

Se produjo una agilización en la toma de decisiones relacionadas con el manejo de recursos del sector, lo cual favoreció ampliamente el trabajo de los organismos de cooperación técnica. En ese sentido, se reactivó el componente PITSA-BID y además el Congreso de la República aprobó el proyecto con FIDA.

A pesar de lo adversa que es para el sector agropecuario, la política monetaria de algunos rubros y el manejo de la tasa cambiaria, el aparato productivo ha mostrado cierta madurez al buscar alternativas propias para enfrentar esas adversidades.

4.2 Centro Regional Caribe

4.2.1 Dirección Regional

La propuesta presentada por el IICA sobre la creación de la Asociación de Agronegocios del Caribe, fue acogida por los líderes del sector agrícola.

La plaga "frog hopper" afectó fuertemente a la industria azucarera en Trinidad y Tobago y se estima que para 1998 las pérdidas serán de unos 20 millones de dólares trinitarios. Asimismo, el "citrus black fly" afectó seriamente la industria cítrica en Dominica.

Lo anterior, ha provocado un incremento de la demanda de los servicios de cooperación del IICA, en las áreas de comercio y sanidad agropecuaria.

4.2.2 Guyana

Murió el Presidente Cheddi Jagan y en su lugar, fue nombrado el Sr. Sam Hinds (ex-Primer Ministro). En diciembre se realizaron las elecciones nacionales y fue nombrada como Primer Ministra, la Sra. Jagan (viuda del expresidente).

El Ministerio de Agricultura, informó en el mes de junio que la responsabilidad de coordinación local de las actividades agrícolas con CARDI, IICA y OEA sería atendida por el Agricultural Research Council of the National Agricultural Research Institute (ARC/NARI), lo cual es un paso positivo por mejorar la coordinación y planeamiento del Ministerio de Agricultura, así como la integración de proyectos conjuntos y facilitar la comunicación IICA/Ministerio de Agricultura.

Varias actividades requieren decisiones del Gobierno, tales como: a) la lentitud para la firma del Acuerdo Básico IICA/Gobierno de Guyana; b) la demora que ha tenido la implementación del proyecto con fondos del FIDA y; c) la implementación del programa de emergencia para el control del Pink Mealy Bug.

4.2.3 Haití

Durante el mes de agosto el Presidente de la República designó como Primer Ministro al Agr. Eric Pierre, un funcionario del BID. Sin embargo la candidatura fue rechazada por las Cámaras de Diputados y Senadores, alegando que dicho profesional responde directamente a la política neoliberal que quiere aplicar el Gobierno y que además no conoce la realidad nacional, por estar trabajando fuera del país.

Los partidos políticos de oposición llamaron a un diálogo nacional de concertación, para resolver la crisis política que está afectando profundamente los sectores de la economía, social y seguridad nacional.

En el sector agropecuario, el programa de reforma agraria que ejecuta el gobierno recibió fuertes críticas por parte de los Diputados y Senadores, a tal punto que se conformó una comisión para evaluar el programa y recomendar al gobierno las acciones a seguir. Asimismo, el MARNDR continuó su proceso de descentralización a nivel nacional.

La actividad de los organismos financieros internacionales se mantuvo a bajo nivel en espera de que mejore la situación. Sin embargo, el gobierno de los Estados Unidos de Norteamérica otorgó US\$10 millones al gobierno Haitiano, para apoyar la modernización de las empresas del Estado y ayudar a pagar la deuda externa.

Cabe destacar la participación del Presidente de Haití en la reunión del CARICOM, celebrada en Jamaica y en la cual Haití pasó a ser miembro temporal del CARICOM.

4.2.4 Jamaica

El Sr. David Clare (hijo del Ministro de Estado de Jamaica) visitó la ACT para exponer algunas ideas de proyectos para la producción caprina y manifestó el interés de que el IICA pueda brindar asistencia técnica, dado que Jamaica importa anualmente 400.000 kg. de carne de cabra.

4.2.5 República Dominicana

La situación de limitaciones presupuestarias en las entidades del sector público agropecuario, retrasó las acciones de cooperación concertadas y programadas para 1997, además frenó varias iniciativas de cooperación técnica de la ACT.

La Peste Porcina Clásica fue controlada mediante el plan de emergencia iniciado por la SEA, con el apoyo del APHIS-IICA.

4.2.6 Suriname

La Compañía Marienburg podría discontinuar la producción de azúcar, ya que está diversificando su producción hacia la acuicultura, producción de leche y café. Más de 1.000 has. se están cultivando con café y una Compañía de New Jersey, U.S.A., ha manifestado el interés de comprar su producción.

El Gobierno de Suriname, oficialmente pasó a ser miembro de la Iniciativa del Caribe. Ello permitirá que sus productos tengan libre entrada al mercado de U.S.A., y oportunidad de expandir sus mercados, así como la inversión local en sectores no tradicionales.

El Banco Nacional de Desarrollo Agrícola podría jugar un rol importante en el crecimiento de la economía del país, con el establecimiento de un fondo de inversión para pequeños y medianos empresarios y la expansión en la diversificación de la capacidad de exportación, incluyendo el sector agropecuario.

El Banco Mundial y el BID presentaron al Gobierno de Suriname, un programa con sugerencias de cómo podría el Gobierno enfocar el desarrollo en el corto y mediano plazo, como resultado de la visita del presidente a Washington.

4.2.7 Trinidad y Tobago

La industria azucarera en T&T viene atravesando serios problemas por la plaga "Frog Hopper". Se estima que para 1998 las pérdidas podrían alcanzar los 20 millones de dólares trinitarios. Lo anterior, incrementaría la demanda de servicios de cooperación del IICA, especialmente en las áreas temáticas de sanidad vegetal y agronegocios.

En noviembre, el Ministerio de Agricultura informó que de enero a junio de 1997, las exportaciones a alimentos representaron un incremento del 27.2% con respecto a 1996 en ese mismo período. Al mismo tiempo, el informe señala que existen bajos rendimientos en el sector agropecuario, especialmente en la producción de leche, carnes de vacuno, oveja y cabra, arroz, entre otros.

4.3 Centro Regional Central

4.3.1 Dirección Regional

Las declaratorias políticas a nivel Presidencial de los países de la región central, dejan de manifiesto el interés y voluntad política de una mayor integración en lo social, político y económico, sin embargo la poca definición del proceso de una nueva institucionalidad de la región central impide una mayor claridad para el relacionamiento institucional del IICA en el mediano y largo plazo.

A la luz de la reunión conjunta de Ministros de Agricultura del CARICOM y CORECA se perfilan una serie de posibilidades para una cooperación más amplia (proyectos inter-regionales) y quizás una nueva modalidad operativa del IICA. A pesar de los cambios de Ministros de Agricultura en Nicaragua y El Salvador, las respectivas ACTs continuaron las buenas relaciones y aumentaron su relacionamiento político con los despachos ministeriales.

La creciente presencia política de Taiwán en el proceso de integración de la región, puede incrementar las posibilidades de generar recursos externos a nivel de país y de la región en su conjunto.

4.3.2 Costa Rica

El Ministro de Agricultura y Ganadería solicitó la ampliación de la cobertura del Plan de Reconversión Productiva, a todo el país. Asimismo, el Presidente de la República, ofreció la Red del Ministerio de Educación para ampliar la cobertura de INFOAGRO en el Plan de Reconversión Productiva. Al respecto, la ACT deberá reforzar su equipo técnico para cubrir el incremento en la demanda de cooperación del IICA, para atender adecuadamente el Plan de Reconversión Productiva.

4.3.3 El Salvador

El Ministerio de Agricultura y Ganadería realizó en su interior ajustes de funciones, direcciones y posiciones. Se planteó una iniciativa de reforma a la ley de exportaciones y fue establecido un proceso temporal de certificación de café orgánico y gourmet hasta que

las normas y procesos sean oficializados por la CONACYT. De aprobarse estas reformas a la ley, se esperan cambios que fomenten la producción y exportación de productos no tradicionales.

4.3.4 Guatemala

Las restricciones presupuestales que afrontó el Gobierno no permitieron el flujo permanente de los recursos financieros, tanto para los Convenios existentes como para el pago de cuotas adeudadas al IICA.

Las autoridades nacionales conformaron una Comisión de Alto Nivel, la cual preparó un proyecto de Ley sobre Reforma de la Institucionalidad del Poder Ejecutivo. El proyecto propone la supresión del Ministerio de Agricultura. Sin embargo, las autoridades del MAGA continuaron su proceso de reestructuración, el cual debería estar listo antes de finalizar 1997. Para este proceso, solicitó el apoyo del IICA, lo cual representa una oportunidad para su posicionamiento ante las altas autoridades del MAGA.

En los últimos meses, el Gobierno prestó especial atención a los problemas de la seguridad ciudadana en el sector rural, debido al incremento de invasiones de fincas y los secuestros, desestimulando la inversión en el campo.

Ex-consultores de la ACT-Guatemala argumentaron ante la Contraloría General del Estado, que a ellos los ampara la inmunidad diplomática, lo cual fue desvirtuado por el Representante, con base en la Convención, su reglamento y el Acuerdo Básico con el Gobierno.

4.3.5 Honduras

Mediante decreto gubernamental No.218, fueron creadas: la Secretaría de Agricultura y Ganadería, la Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente y la Secretaría Técnica y de Cooperación Internacional, las cuales reemplazan a la SRN, SEDE y SECPLAN, respectivamente.

El gobierno difundió a principios de 1997 el "Plan de Acción Especial 1997", el cual contempla para el sector agropecuario entre otros: a) Fondo de Garantía por un monto de US\$50 millones; b) Línea de Crédito por US\$8 millones, para la producción de granos básicos; c) Fondo de US\$6 millones para la constitución de la reserva física estratégica de granos básicos; d) Fondo de US\$15 millones para generación y transferencia de tecnología; y e) incorporación de 11.260 ha. bajo riego, en los sectores sur, oriental y occidental del país. Por tanto, se prevé un incremento en la demanda de cooperación técnica del IICA, por parte de la Secretaría de Agricultura y Ganadería y la Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente.

El cambio de autoridades del Gobierno Hondureño, especialmente del Ministerio de Agricultura, implica ajustes la estrategia redoblar esfuerzos a fin de que no sean afectadas las acciones de cooperación técnica que viene realizando el IICA, a través de los distintos proyectos en ejecución, así como de aquellos que están en negociación.

4.4 Centro Regional Norte

4.4.1 Canadá

El Partido Liberal fue reelecto por pequeño margen en las elecciones generales realizadas en junio de 1997. El Sr. Lyle Vancief, fue designado Ministro de Agricultura, el Sr. Gilbert Normand, Secretario de Estado. La Sra. Diane Marleau, ex-Ministra de Salud, fue nombrada Ministra de la Cooperación Internacional y el Sr. Lloyd Axworthy, Ministro de Relaciones Exteriores y Comercio Internacional.

Se celebraron reuniones con varios embajadores de los países de latinoamérica, para conocer las reacciones políticas en torno a la decisión de las autoridades de Canadá de retirarse del IICA a partir de 1999. Además, el Ministro de Agricultura recibió cartas de apoyo al Instituto, enviadas por el sector privado canadiense, el senador canadiense Eugene Weelhan (exministro de agricultura) y los ministros de agricultura de Argentina, Colombia, Costa Rica, Honduras, Paraguay, Venezuela y países del Caribe, solicitando la permanencia de Canadá en el IICA. Lo anterior, provocó un incremento de la presión política en las altas autoridades del gobierno canadiense, para que reconsideren su disposición de retirarse.

El 22 de diciembre fue recibida por parte del Secretario de la OEA, la comunicación Oficial del Ministro de Relaciones Exteriores y Comercio de Canadá, confirmando el retiro del IICA. Sin embargo, el Primer Ministro puede reversar esta decisión y ello dependería del grado de sensibilización que hagan tanto el Secretario de Agricultura de Canadá como el Presidente de Chile durante la visita del Ministro de Canadá a Chile en enero de 1998.

4.4.2 México

El Secretario de la SAGAR señaló que como política del Gobierno para 1997 la importación de granos se reduciría en un 40%, con lo que se lograría una balanza comercial agropecuaria equilibrada.

El Grupo de Trabajo Agrícola de la Comisión Binacional México-U.S.A. fijó los siguientes compromisos: a) México incrementará los puntos de inspección fronteriza para facilitar y abaratar las importaciones de granos estadounidenses, acreditará a Arizona como libre de moscas exóticas de la fruta e iniciará importaciones de cítricos y b) Estados Unidos iniciará trámites para reconocer al Valle de Mexicali como zona libre de enfermedad del "Carbón Parcial del Trigo".

En el proceso eleccionario realizado el 6 de julio, el partido de gobierno perdió la mayoría que tenía en la Cámara de Representantes y el partido de oposición mayoritario ganó la elección de la Gobernación del D.F..

El Presidente de la República anunció incrementar en 132 millones de pesos (US\$17.0 millones) el presupuesto para los programas de Desarrollo Rural, Alianza para el Campo y Apoyo Integral para el Desarrollo Rural del Distrito Federal. Dadas las diferentes acciones que viene realizando el IICA vinculadas estrechamente con los proyectos de desarrollo rural, la ACT podría favorecerse.

El Secretario de la SAGAR informó que la sequía y los huracanes registrados en el territorio mexicano afectaron 1.6 millones de has. y se perdieron 2 millones de toneladas de granos, siendo más afectados los Estados de San Luis Potosí, Puebla, Zacatecas, Guerrero, Oaxaca, Querétaro, Chiapas, Guanajuato y Tlaxcala. Al respecto, el Secretario ordenó poner en marcha el programa emergente de apoyo económico.

México y Nicaragua concluyeron la negociación del Tratado de Libre Comercio. El Presidente de Nicaragua indicó que su gobierno está dispuesto a la eliminación de todos los impuestos a la importación de los insumos y bienes de capital destinados a la producción agrícola. Agregó, que acordaron establecer una cuota a la importación de carne y azúcar, los dos productos que retrasaron la firma del tratado comercial.

El Subsecretario de Desarrollo Rural de la SAGAR indicó que los programas de la Alianza para el Campo van a tener un fuerte incremento el próximo año. Es importante resaltar las negociaciones que se vienen adelantando con el Subsecretario sobre el apoyo que el IICA podría entregar para un programa en este tema. Además, se presentó una propuesta tentativa y se adquirió el compromiso de revisar el Manual de Operación y el Programa de Desarrollo Productivo Sustentable en Zonas Indígenas.

El Gobierno de U.S.A. ha considerado aplicar medidas para asegurar el cumplimiento de las normas de salud alimentaria, en sus importaciones de frutas y verduras de frutas y verduras de países que se niegan a permitir inspecciones estadounidenses. Esto implicaría para México la realización de acciones relacionadas con verificación, a fin de asegurar la exportación de productos inocuos. Ello podría aumentar los recursos presupuestales para atender el problema, en cuya administración podría eventualmente participar la ACT/México.

El Presidente de la República dio a conocer el programa PROGRESA, diseñado para hacer más eficaz la lucha contra la pobreza, especialmente en las comunidades rurales. Se espera que a finales del año la cobertura del programa alcance a 400 mil familias.

El Secretario de Agricultura anunció que para el Gobierno de México es prioritario impulsar la producción de leche y pasar de los 7 mil 700 millones de litros anuales que se producen actualmente, a 9 mil 500 millones para el año 2000.

La implementación del nuevo Acuerdo SAGAR/IICA, en materia agropecuaria, exigirá a la ACT cambios en los procedimientos de operación.

4.5 Centro Regional Sur

4.5.1 Dirección Regional

La crisis financiera iniciada en algunos países de Asia y que también afecta a Japón y Corea, puso a prueba las economías latinoamericanas, especialmente, a las de Brasil y Argentina, cuyos gobiernos están tomando medidas urgentes para poder controlar la crisis. Esta se presentó en un momento poco oportuno para la estabilidad política de la región, dado el hecho que en el corto plazo se realizarán procesos electorales en casi todos los países, que pueden ser negativamente influenciados por un comportamiento recesivo de las economías.

La mayoría de los países del área sur atraviesan por procesos políticos electorales. Ello pone las acciones y concertaciones de algunas ACTs en situación de cierta complejidad.

A finales del mes de agosto se realizó en Paraguay la Cumbre del Grupo Río, donde participaron los presidentes de América Latina, en la cual se profundizó la integración futura con la Unión Europea, especialmente de algunos países o bloques subregionales del hemisferio. Asimismo, se trataron temas de pobreza y conservación del medio ambiente. Asimismo, la agenda regional de integración impuso especial dinámica e interés común

frente a la integración con la UE y algunos países o bloques subregionales del hemisferio, pero no así con ALCA. Esta posición fue liderada mayormente por Brasil dentro del MERCOSUR.

4.5.2 Argentina

El Gobierno aplicó un recorte presupuestal en todas las instituciones y ajustó los gastos públicos de acuerdo al ingreso generado por impuestos. Al respecto, los proyectos en negociación con las provincias se vieron influenciados por estas decisiones de carácter económico y financiero. Además, la toma de decisiones fue afectada por el esquema de elecciones realizadas en el país.

Fue nombrado presidente de confederaciones rurales agrarias (CRA), el Ing. Ag. Marcelo Muniagurria y nuevo Director del INTA, Ing. Ag. Daniel Freggiaro. Además, renunció el Subsecretario de Alimentación y Mercados, Ing. Félix Cirio, el cual fue reemplazado por la Ing. Agr. Susana Merlo. También renunció el Subsecretario de Pesca, Dr. Eduardo Pucci, siendo reemplazado por el Dr. Salamanco.

Se fusionaron los servicios de sanidad animal y vegetal constituyéndose el "Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria SENASA". Se realizaron reuniones con las nuevas autoridades y fueron definidas las acciones en las que el IICA colaborará en los programas de sanidad, y calidad agroalimentaria. Además, se formuló un nuevo proyecto de SENASA y se continúa con la definición de nuevas acciones del IICA en los programas de sanidad y calidad agroalimentaria.

4.5.3 Chile

La agricultura Chilena se vio afectada por la sequía en los primeros meses del año, especialmente las Regiones VI, VI, VII, VIII y Metropolitana, provocando una disminución de la producción agrícola. En contraposición, posteriormente el exceso de lluvia afectó la producción hortofrutícola, situación que hace prever un encarecimiento de los productos agrícolas, al disminuir la producción hortofrutícola.

Se consolidó la orientación básica del equipo ministerial del MINAGRI, en relación con los esfuerzos de hacer extensivo al conjunto del sector, el dinamismo que ha caracterizado a determinados rubros y segmentos de productores, la competitividad y la articulación de pequeños y medianos productores al mercado, así como la transformación de éstos en empresarios que fijan la temática a ser privilegiada en la oferta de cooperación técnica del IICA.

La economía se vio afectada en alguna medida por la baja del precio del cobre y el alza del dólar (crisis asiática). El segundo efecto se observa como positivo por parte del sector productor-exportador.

4.5.4 Paraguay

Las autoridades del MAG y organismos públicos y privados, se manifestaron de manera clara en relación a la apertura que se asigna al IICA para la cooperación técnica.

En el mes de julio asumió como ministro de agricultura el señor Cayo Franco. El nuevo ministro realizó cambios en su gabinete, nombrando ente otros al Director General de Planificación, Ing. Conrado Pappalardo. El Dr. Sergio Garay, fue nombrado Viceministro de Ganadería, el Dr. Isidro González fue designado Presidente del Servicio Nacional de Salud

Animal y el Dr. Víctor Arrúa pasó de Coordinador de la Cooperación Técnica, a la Subsecretaría de Ganadería. Además, se creó la Dirección de Proyectos Agroindustriales. Estos cambios en el MAG y la cercanía de las elecciones internas atrasaron el desarrollo las actividades en marcha de la ACT, así como la concertación de nuevas actividades.

En septiembre se realizaron las elecciones internas de los principales partidos políticos del país. Problemas internos en el Partido Colorado crearon incertidumbre a nivel político y económico. Esta situación, conjuntamente con una crisis financiera generada por la intervención por parte del Banco Central de dos importantes bancos nacionales, tuvo como consecuencia fuertes ataques al Poder Ejecutivo por la oposición. Estos hechos crearon cierta inestabilidad política, lo que provocó cambios en el Gabinete.

El poder legislativo no ha prestado la debida atención al Proyecto de Modernización del Ministerio de Agricultura y Ganadería (PROMODAF), presentado por el Poder Ejecutivo, ni a las propuestas de leyes que lo apoyan.

Realizados cambios en las altas autoridades del MAG/Subsecretaría de Dirección de Recursos Naturales y Medio Ambiente, entre ellos el Viceministro, el Director de Ordenamiento Ambiental y de la Dirección Forestal. Estos cambios, significa informar a las nuevas autoridades de lo que viene haciendo el Instituto en el país.

4.5.5 Uruguay

Los temas sobre sostenibilidad de la agricultura y los instrumentos de política social rural se han constituido en prioritarios en el país. En el entorno regional, la prioridad está dada por la articulación con el MERCOSUR y la búsqueda de nuevos mercados para los productos uruguayos. La ACT realiza los estudios preparatorios para responder con información documentada a las demandas de cooperación técnica emanadas de instancias de integración por parte del Uruguay.

El programa PREDEG está en una etapa de reorientación y posicionamiento hacia la obtención del préstamo BID, lo cual ha incidido en las demandas que JUNAGRA realiza al IICA.

El sector de educación formal y capacitación y el MGAP, hicieron explícitas demandas de colaboración al IICA. Asimismo, el área de jóvenes rurales tomó gran impulso en la Subsecretaría, el cual se apoyó a través de la Secretaría de Coordinación de REJUR y la Mesa de Enlace Uruguay.

Ha ocurrido cambios en la visión de los demandantes por los servicios de cooperación técnica del Instituto, contándose con la participación de diversas instituciones públicas y privadas, en las actividades técnica y de capacitación que ejecuta la ACT en el país.

ANEXO 1

PRINCIPALES ACCIONES POR TEMA PRIORITARIO REALIZADAS DURANTE 1997

CENTRO REGIONAL ANDINO

DIRECCION REGIONAL

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Apoyo en la organización de los documentos sobre "Situación y Perspectivas de la Agricultura en los Países Andinos" y "Marco Comparativo de Políticas Agrícolas en la Región Andina".
- Participación en Seminario "Fortalecimiento de la Capacidad Institucional de Organizaciones Empresariales del Sector Agroalimentario", realizado en Santa Cruz, Bolivia.
- Formulación proyecto regional conjunto con GTZ "Desarrollo de Políticas e Instituciones para la Promoción de la Competitividad de la Agricultura en el Area Andina",
- Apoyo a PROCIANDINO en la elaboración de la versión final del estudio "Potencial productivo y de Mercado de Rubros Hortofrutícolas Andinos".
- Realizado conjuntamente con ALIDE, seminario regional sobre "Mercados Financieros Rurales".
- Participación en Seminario Internacional sobre "Subsidios y ayudas al Sector Agroalimentario en el Hemisferio Americano", realizado en Colombia.
- Dictada conferencia en Foro Internacional "Visión del Sector Agrícola, Pecuario y Agroindustrial", en el tema "Importancia del sector agropecuario en el desarrollo de los Países Andinos".
- Preparación conjunta con la ACT/Venezuela y MAC el documento "Desafíos para la Agricultura Andina de Cara al 2005".
- Organización y participación en reunión de Ministros de Agricultura de la Comunidad Andina, (Ecuador).
- Apoyo en la organización de los documentos sobre "Situación y perspectivas de la agricultura de los países Andinos" y "Marco comparativo de políticas agrícolas nacionales"
- Publicación y distribución del Glosario de Términos de Comercio Agroalimentario".
- Presentada la ponencia "Situación Actual y Perspectivas de las Organizaciones Empresariales del Sector Agroalimentario en la Región Andina".(Bolivia)

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Organizado conjuntamente con CORPOICA, el seminario regional de Innovación Tecnológica (Colombia)
- Formulada propuesta para la creación de la Red de Innovación Tecnológica a nivel regional y nacional.
- Realizada reunión de coordinación técnica regional de la Red Andina de Frutihorticultura de exportación.
- Realizados talleres nacionales (Venezuela y Colombia) sobre "Potencial Productivo de Frutas y Hortalizas en la Región Andina".
- Realizada reunión conjunta REDARFIT/TROPIGEN en Lima, Perú.
- Realizado seminario regional sobre "Producción y Mercados Competitivos para frutas y hortalizas de la subregión andina" y presentada ponencia "Mercados competitivos de frutas y hortalizas de la región Andina".
- Realizado taller sobre estrategias para fortalecer los impactos de la cooperación técnica del IICA en innovación tecnológica en la región.
- Realización en Bucaramanga de reunión de seguimiento al Proyecto "Manejo de Laderas en la Microcuenca del Río Salamanga, Dpto. de Santander/Colombia -REDAMACS.
- Reuniones de trabajo con autoridades de la JUNAC para intercambio de agendas de cooperación y presentación del Sistema de Información de Recursos Naturales a las autoridades del MAG/Ecuador.
- Reunión con autoridades del FONAIAP, para revisar resultados del taller "Manejo integrado de cuencas hidrográficas para el desarrollo sostenible".
- Apoyo a PROCIANDINO en elaboración final del estudio "Potencial Productivo y mercado de rubros Hortofrutícolas Andinos".
- Coordinación y participación en Taller Regional del Proyecto IICA/BID "Fortalecimiento de Capacidades y Aplicaciones para priorizar investigación agropecuaria en ALC".

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Realizadas acciones para el boletín semanal de SANINET, integración de páginas web y lista de clientes potenciales.
- Apoyo al ICA/Colombia en la organización y participación en el Seminario de Inducción a SANINET.
- Realización Taller sobre SANINET, con apoyo de la Universidad de Illinois.
- Definición de bases para la elaboración de un inventario documentado sobre "Distribución de Especies de Moscas de las Frutas en los países suramericanos".
- Realización del Taller "Análisis de Riesgo de Plagas en Sanidad Vegetal".
- Organizado y realizado, el II Foro Andino de Sanidad Agropecuaria "La aplicación de la medidas sanitarias y fitosanitarias de la OMC y el ALCA y sus implicaciones para los países Andinos" (Colombia).
- Elaborado documento "Distribución y registro de especies de moscas de las frutas en los países sudamericanos"
- Apoyo técnico en el taller "Emergencias Sanitarias", Brasil.
- Formulación perfil del Proyecto Andino contra las Moscas de las Frutas, conjuntamente con la FAO.

IV. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Elaborado Plan de promoción de PRODAR en conjunto con DIREXCOM.
- Elaborado borrador de documento "La Agroindustria Rural en ALC: el caso de los países Andinos".
- Participación en "Taller Internacional sobre Alimentos Andinos: Postcosecha, Procesamiento y Mercadeo", con la ponencia "Agroindustria Rural como Estrategia de Desarrollo Sostenible".
- Dictadas conferencias en la Univ. Católica de Lima y las Univ. Javeriana y Univalle en Colombia, sobre el tema "Sistemas Agroalimentarios Localizados"
- Organizada V Reunión Andina de PRODAR.
- Avance en las negociaciones con el FIDA para el PRODAR.
- Seguimiento de las acciones del Fondo FIAR de Foodlinks y de Prodamet.
- Apoyo a la ACT/Bolivia en la preparación de propuesta para la elaboración del Plan Estratégico de Desarrollo Provincial de Santa Cruz de la Sierra.

BOLIVIA

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Organizados y realizados 3 Talleres sobre "Desarrollo Organizacional para la Competitividad".
- Consolidación del sistema de información estadística agropecuaria en la ACT y puesto a disposición del sector público y privado agropecuario.
- Realizado taller sobre "Análisis de Sistematización de las Experiencias Institucionales de la Subsecretaría de Desarrollo Rural"

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Elaborado perfil de proyecto para la Asociación Nacional de Productores de Café (ANPROCA).
- Elaborada propuesta técnica sobre el estado de conservación de la Vicuña en Bolivia.

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Instalado Módulo de SANINET-BOL en la ACT y a disposición de las Direcciones Nacionales de Sanidad Vegetal y Salud Animal.
- Participación curso sobre "Análisis de Riesgo", realizado en Perú.

IV. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- En ejecución 5 proyectos de cooperación técnica: Cotagaita-San Juan del Oro, Chuquisaca Sur, PRODEPA, UNEPCA y Camélicos.
- Diseño Sistema de S&E en el marco de la nueva reorientación y reasignación de fondos del Proyecto de Chuquisaca Sur.

COLOMBIA

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Presentados programas de competitividad al Ministro de Agricultura, Ministro de Comercio Exterior, Presidente de la Asociación de Agricultores y al Presidente de la Asociación Nacional de Industriales.
- Elaborada propuesta de proyecto sobre "Mejoramiento de los mecanismos de bonos de prenda y nuevos mecanismos para la liquidez del mercado de transables".
- Elaborado y ejecutado ciclo de capacitación en negociaciones internacionales.
- Organización y realización de las reuniones de los Comités Técnicos de Competitividad de las Oleaginosas y Alimentos Balanceados.
- Realizada reunión técnica sobre indicadores de gestión y evaluación de impactos.

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Finalizada primera etapa del mapa de uso y cobertura del suelo en el Dpto. de Risaralda.
- Elaborado programa de apoyo al Sistema SISVAN.
- Organizados y realizados talleres en los temas de: a) Congreso Nacional de Tecnología de Yuca; b) Biotecnología; c) Medio Ambiente; c) Programa nacional de Transferencia de Tecnología y d) Visión futura de la extensión agropecuaria.
- Acciones de apoyo técnico y administrativo a la Federación de Cafeteros.
- Apoyo técnico al MADR en la reformulación del SINTAP.

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Participación en reunión de la Comisión Sudamericana de Lucha contra la Aftosa.

IV. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Acciones de apoyo técnico al Programa de Modernización y Generación de Empleo Rural del MADR.
- Apoyo a la realización del taller nacional del programa de formación continuada de líderes campesinos.
- Realización de gestiones entre vendedores y potenciales compradores de predios para el proyecto de mercado de tierras.
- Concertación sobre sistema de crédito para compra de tierras del programa de apoyo a la reforma agraria.
- Diseño de acuerdos con el Instituto Colombiano de Reforma Agraria para definir los parámetros del sistema de operación del mercado de tierras.
- Apoyo al MAG en las negociaciones de predios entre campesinos y propietarios en 14 fincas y aprobación a nivel local de 14 proyectos productivos.
- Reuniones de trabajo con la misión del Banco Mundial, para elaborar el primer documento de solicitud de crédito externo para el mercado de tierras.
- Realizada reunión internacional sobre negociación voluntaria de tierras, para analizar experiencias de Sudáfrica, Brasil y Colombia.
- Realizadas encuestas sobre eficiencia de fincas.

ECUADOR

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Realizado intercambio de información institucional entre IICA y la Cámara de Agricultura de la Primera Zona.
- Organización y realización de reuniones de Gremios del Sector Agropecuario Andino y de la Costa, respectivamente, en aspectos sobre comercio exterior.
- Brindado apoyo al MAG en el Programa Sectorial Agropecuario.
- Apoyo técnico al Ministerio de Industria, Comercio y Pesca y al MAG, en el proceso de prerrequisitos ante el Banco Mundial, en el proyecto "Sistema de Información para la Competitividad Agropecuaria".

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Coauspiciado Seminario "Investigación Agropecuaria y formación de profesionales".
- Realizados 20 eventos de capacitación en los temas de medio ambiente y recursos naturales.
- Apoyo al PROCIANDINO en taller regional sobre "Competitividad de las Frutas y Hortalizas".
- Coordinación de actividades con INIAP en el marco del PROCIANDINO.
- Promocionada a nivel nacional, la articulación de la acción técnica con el apoyo financiero de organismos privados y públicos, en el marco del PROCIANDINO.

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Apoyo técnico al MAG/SESA en la preparación de la propuesta sobre la posición del Gobierno Ecuatoriano, ante el Comité de Normas Fito y Zoonosanitarias del ALCA
- Asistencia técnica al SESA/MAG en la implementación del SANINET y su vinculación con otros servicios a nivel regional.

IV. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Reorientada la estrategia nacional de Desarrollo Rural, hacia una concepción moderna y abierta, con énfasis en el fortalecimiento de la gerencia de proyectos.
- Conjuntamente con el Ministerio de Bienestar Social, se dio respuesta a las recomendaciones de la evaluación del Banco Mundial, sobre el PRONADER.
- Apoyo técnico al Consejo Provincial de Pichincha, mediante las siguientes acciones: a) presentada propuesta sobre enfoque de agricultura ampliada; b) transmisión de experiencias exitosas del PRONADER; c) apoyo a las acciones de fortalecimiento de microempresas; y d) ampliada la cobertura de la cooperación técnica del IICA en toda la Provincia. Se cuenta con nuevo convenio que involucra el componente de comercialización y agroindustria.
- Apoyo en la revisión de proyectos de desarrollo rural del MBS.
- Apoyo técnico y administrativo a los Convenios PRONADER, SARAGURO-YACUAMBI, CAÑAR, LICTO y PENIPE, dándoles ajustes de acuerdo a las nuevas orientaciones políticas.
- Iniciada elaboración de propuestas sobre desarrollo rural sostenible, para presentarlas al Banco Mundial para su financiamiento.
- Participación del especialista en desarrollo rural, como conferencista en Seminario sobre "Titulación de Tierras", organizado por CEPAL/GTZ, realizado en Chile.
- En el marco del Proyecto PRODAR, realizado el Primer Encuentro de Agroindustria Rural, contándose con la participación de 100 personas.

PERU

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Realizado evento sobre "Agenda Comercial Agroalimentaria del Perú, para las negociaciones dentro del Grupo Andino con MERCOSUR y la APEC."
- Organización de curso sobre política agraria, conjuntamente con FAO y la Universidad Nacional Agraria La Molina
- Elaborado documento sobre "Agenda Comercial Agroalimentaria del Perú".
- Apoyo técnico en la elaboración del proyecto IICA-FAO-GTZ "Fortalecimiento a la Oficina de Planificación Agraria del MAG".
- Apoyo conjunto IICA/GTZ al MAG, en la organización y realización de dos foros sobre las cadenas agroalimentarias de Arroz y Papa.
- Preparación propuesta de proyecto IICA/GTZ/FAO "Organización Institucional para la Competitividad", para la Oficina de Planificación del MAG.
- Brindada capacitación sobre el SIAPA, al personal de la Oficina de Planificación Agraria del Ministerio de Agricultura.
- Apoyo técnico al II Programa de Formación para futuros corredores de productos y operadores especiales de la Bolsa de Productos, con el apoyo del CIDAIE

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Realizado seminario taller "Desarrollo Alternativo: perspectivas de Género"
- Participación en taller "Plan Operativo Nacional de Desarrollo Alternativo y Prevención y Rehabilitación 1997-2002", promovido por la Comisión de Lucha contra consumo de drogas.
- Realizado Taller "Certificación de Productos Orgánicos en el Perú"
- Elaborados documentos técnicos sobre temas que serán insumo para la segunda etapa del Proyecto IICA/GTZ "Orientación de la Investigación Agraria hacia el Desarrollo Alternativo".
- Realizado Taller ZOOP de programación del Proyecto GTZ sobre "Orientación de la Investigación Agraria hacia el Desarrollo Alternativo".
- Realizado seminario taller "Políticas y Estrategias Andinas para el Desarrollo Alternativo"
- Participación en el curso internacional organizado por el CIAT sobre "Métodos y Técnicas de participación de productores en la investigación, celebrado en Colombia, en marzo de 1997.
- Realizado Seminario "La Visión de la Investigación Agraria Peruana del Siglo XXI".
- Apoyo al CReA en la organización y realización del Seminario "Fortalecimiento y Coordinación Regional de la Investigación Agraria para el Desarrollo Alternativo".

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Apoyo técnico al SENASA en taller sobre Desarrollo Organizacional para la Competitividad y organización del Foro Nacional sobre Sanidad Agraria y Agroexportación
- Realizada conjuntamente con SENASA la auditoría técnica administrativa del Programa Control de Moscas de las Frutas Chile/Perú.
- En el marco de las acciones contra las Moscas de las Frutas (Chile/Perú): a) mejorada coordinación y supervisión del programa de trabajo, b) incorporada técnica del insecto estéril enriquecida con el sexado genético, y c) reducidas las poblaciones nativas de *Ceratitis capitata* en el valle de Tacna.
- Formalizada incorporación de la Organización Internacional de Energía Atómica al "Proyecto Binacional Perú-Chile-IICA-OIEA contra las Moscas de las Frutas".
- Apoyo en la elaboración del Plan Estratégico del SENASA.
- Elaborados cuatro (4) perfiles de proyectos para el SENASA en el área de Salud Animal y ocho (8) perfiles en el área de Sanidad Vegetal.

IV. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- **Impiementada propuesta técnico-económica del proyecto PAMPA II, para capacitar personal del proyecto.**
- **Participación en el Tercer Encuentro de la Rad de Agroindustria Rural.**
- **Apoyo al despacho del Viceministro de Desarrollo Regional del Ministerio de la Presidencia, en la organización y realización del Taller "Coordinación de las Inversiones del Proyecto de Desarrollo Sostenible y Protección Ambiental Condorcanqui-Imaza" y elaboración del componente de Desarrollo Productivo del Proyecto.**
- **Apoyo al Ministerio de la Presidencia en la elaboración del documento "Inversiones Prioritarias y Seguridad Alimentaria y mejoramiento de la Infraestructura y Servicios Sociales del Proyecto de Desarrollo Sostenible y Protección Ambiental - Condorcanqui-Imaza", para presentarlo a la UE para su financiamiento.**
- **Se organizó un curso de capacitación en organización campesina. Realizadas dos pasantías para líderes de comunidades campesinas sobre conducción de semilleros de papa y elaboración de quesos mejorados.**
- **Realizadas negociaciones con autoridades del Ministerio de Promoción de la Mujer y del Desarrollo Humano para la formalización de la cooperación técnica al PAR.**
- **Participación en la Mesa de Coordinación sobre Género, organizada por COSUDE.**
- **Firmado Acuerdo de Cooperación Técnica con PROMUDEH**
- **Dictados 3 cursos en organización campesina y preparación de pequeños proyectos de inversión para 110 técnicos del proyecto FEAS.**
- **Apoyo técnico al Ministerio de Agricultura en la formulación del proyecto "Gestión y Manejo de Aguas en el Dpto. La Libertad, para solicitar financiamiento al Banco Mundial.**
- **Realizado II Curso sobre "Preparación y Evaluación de Proyectos de Inversión Pública", para ejecutivos del Ministerio de la Presidencia.**
- **Iniciadas negociaciones con autoridades del Ministerio de la Mujer y Desarrollo Humano, para la formalización de la cooperación técnica al proyecto "Apoyo a los Repatriados -PAR".**
- **Elaborados Términos de Referencia para la preparación de Proyectos de Inversión para Distritos de Extrema Pobreza, a través del Programa de Apoyo al Repoblamiento y Desarrollo de Zonas de Emergencia-PAR.**

VENEZUELA

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- **Brindado apoyo técnico a la organización de la unidad agroalimentaria de FEDECAMARAS.**
- **Elaboración del plan de acción para el establecimiento de la Bolsa Agropecuaria y apoyo al equipo técnico en el montaje de la Bolsa e iniciado trabajo sobre la situación jurídica.**
- **Organización y realización del taller "Construcción de la Visión Estratégica de la Cadena de Bovinos de Carne".**
- **Apoyo en la elaboración de los documentos que presentó el Ministerio de Agricultura de Venezuela en el II Foro Iberoamericano de Agricultura.**
- **Apoyo técnico al MAC, en el temas sobre "Oportunidades y Amenazas para la Agricultura Venezolana: la integración con el GRAN, MERCOSUR y OMC".**
- **Apoyo en la organización del taller nacional sobre "Análisis de las Operaciones de los Programas Socio-agroalimentarios en Venezuela y América Latina", (julio/97).**
- **Elaboradas y presentadas a las autoridades del MAC las propuestas "Sistemas de Apoyo al Seguimiento de los Consejos Consultivos" y "Reglamento del Marco Interno para el funcionamiento del Conjunto de los Consejos Consultivos".**
- **Organización y realización del Taller "Situación actual de las organizaciones empresariales del sector agroalimentario", con apoyo del CIDAIE.**
- **Participación en seminarios con las ponencias sobre "La Agricultura Venezolana en el contexto mundial y los mercados regionales" y "Relacionamiento regional e impacto para la agricultura venezolana frente a los compromisos adquiridos por Venezuela en la OMC".**

- Realización de ejercicio de simulación de la Bolsa Agropecuaria en San Cristóbal, con la participación de más de 100 personas.
- Realizada evaluación sobre resultados de la simulación de Bolsas Agropecuarias en Barquisimeto y concertada segunda simulación en el Táchira.
- Reuniones técnicas con FCA, Foncafé, Foncacao, PROAL y Comisión Nacional de Valores, para actualizar proyecto de creación de la Bolsa Agropecuaria en Venezuela (BOLPROAVEN).
- Se avanzó en los procesos metodológicos de planeamiento estratégico en cadenas o circuitos productivos, negociaciones con el sector privado CAVIDEA y FEDECAMARAS para concertar un marco de trabajo conjunto sobre circuitos productivos, y visitas para conocer experiencias, metodologías y resultados de las cadenas agroproductivas de Colombia.
- Elaborado documento "La Agricultura en Venezuela: Elemento Clave de Desarrollo?"
- Coordinación con FONAIAP y FUDECO en la organización del seminario Frutes -PROCIANDINO, para difundir resultados del estudio global para identificar oportunidades de mercado de frutas y hortalizas de la región Andina.
- Selección y organización de información estadística para continuar la actualización de la publicación "El sector rural venezolano en cifras".
- Participación como expositor sobre el tema "La agricultura en el marco del crecimiento sustentable: Implicaciones para la Política".
- Apoyo técnico al MAC en la preparación del documento "Desafíos para la Agricultura Andina de cara al 2005".
- Elaborado documento "Sistematización de Información Agropecuaria, Económica y Sociopolítica sobre los Países Interamericanos".

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Apoyo al CReA y al PROCIANDINO en el diseño del seminario sobre Institucionalidad de la Innovación Tecnológica de la Agricultura en la Región Andina.
- Elaborada propuesta de proyecto interinstitucional para el desarrollo y aplicación de indicadores de innovación tecnológica y apoyo al CONICIT en la identificación de consultores para el trabajo de revisión del estado actual sobre el tema.
- Elaboradas dos presentaciones sobre Prospectiva y Gestión de la Agricultura Sostenible, en foro CIARA/FIDA e INCE y en Décimas Jornadas Agronómicas 1997.
- Apoyo a FONAIAP en las actividades relacionadas con la reestructuración y concertación externa.
- Apoyo a PROCIANDINO en la organización del seminario FRUTEX, conjuntamente con FONAIAP.
- Elaborada propuesta para creación del Sistema Nacional de Innovación Tecnológica.
- Apoyo a FONAIAP/PROCIANDINO en el proyecto de indicadores de sostenibilidad agroecológica y socioeconómica.
- Elaborada y publicada Memoria del Taller "Capacitación y financiamiento de la innovación tecnológica para la agricultura sostenible".
- Participación en la organización y realización del evento sobre "Visión Sistémica del Sector Agropecuario", en el ciclo de seminarios organizados por MAC, SVIA, PALMAVEN e IICA.
- Apoyo a Misión del BID para reformulación del empréstito del proyecto PRODETEC II.
- Realizadas actividades de planificación sobre indicadores de innovación tecnológica, con la participación de CONICIT, FONAIAP y otros organismos.
- Brindado apoyo a las actividades de coordinación del PROCITROPICOS Y PROCIANDINO.

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Apoyo a las acciones del SASA y organización reunión técnica sobre la Mosca de la Carambola.

IV. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- En el marco del Proyecto PRODAR se aprobó el proyecto "Desarrollo Tecnológico de la Agroindustria Rural de la Zona Semiárida de Venezuela".

- Realizadas reuniones Binacionales de Secretarios de Agricultura de los Departamentos Fronterizos de Colombia y Venezuela, para analizar las propuestas de modificación de la Ley de Fronteras y preparación de temarios del Consejo de Gobernadores de Fronteras.
- Presentada ponencia en Seminario "Integración y Derecho" sobre Nuevos enfoques del desarrollo rural sostenible, a la luz de las nuevas políticas de apertura comercial. UNET, Estado Táchira.
- Apoyo técnico al CONAMU-REVAMURI en la elaboración del capítulo "Mujer Campesina e Indígena" del Plan Nacional de la Mujer Venezolana.
- Constituidas 8 redes regionales de agroindustria rural y realizado dos talleres de capacitación sobre "El medio rural en el nuevo mundo y su impacto en los productores cacaoteros de Barlovento" y "Promotores del Desarrollo Rural a partir de las AIR y las MER".
- Realizado inventario de asentamientos campesinos, áreas no parceladas y organizaciones económicas de reforma agraria en el Estado Portuguesa.
- Presentados resultados del estudio "Visión estratégica de la subregión fronteriza de los municipios Páez y Fernández Feo", en las 3 jornadas sobre inversiones en el sector agropecuario realizadas en el Estado de Apure, con la presencia de funcionarios de la UE, BID, CORPOVEN, FONCOFIN, entre otros.
- Continuas actividades referentes a la puesta en marcha del VI Censo Nacional Agrícola.
- Continuado apoyo a los programas específicos para los Consejos Consultivos y Circuitos Productivos.
- Instalada Red de Agroindustria Rural en el Estado de Táchira.
- Elaborado documento Informe de Progreso sobre la instrumentación del Plan de Acción para el Desarrollo Sostenible de las Américas.
- Dictado curso internacional sobre "Gestión de Microempresas Rurales", coauspiciado por REDAR Venezuela, CIARA, UNET, SIHCA e IICA.
- Puesta en marcha el proyecto "Bases para el desarrollo tecnológico de las agroindustrias rurales de la zona semiárida de Venezuela".
- Realizada II Feria de la Agroindustria Rural en el Estado de Sucre, con la participación de 23 artesanos y medianos empresarios rurales.
- Revisión final de la propuesta técnico-económica del estudio de Visión estratégica de la Subregión Norte del Estado de Táchira.
- Apoyo a la Dirección de Agroindustria y Comercio del Estado de Táchira en la instalación de la Bolsa Agrícola.
- Realizado seminario sobre el inventario de asentamientos y organizaciones campesinas y áreas no parceladas, para personal técnico del IAN y MAC del Estado de Monagas.
- Iniciadas actividades de apoyo al proyecto FIDA-PROSALFA.
- Establecida Comisión IICA-Estado Zulia, para establecer proyecto de apoyo al desarrollo rural fronterizo.
- Elaboración del documento "Informe sobre "Situación de la Mujer Rural en Venezuela".
- Realizado conjuntamente con el FCA el curso "Planificación Estratégica para la Ejecución del Plan Trienal de Fomento para el sector agrícola".
- Reunión con 17 instituciones del sector para la instalación del Comité Promotor REDAR en Guárico.
- Realizada II Reunión para la conformación de REDAR en Zulia.
- Constituida Red de Agroindustria Rural en Apure.
- Realizada II Reunión Nacional de REDAR con la participación de 60 miembros y 16 Estados del país.
- Reuniones técnicas con autoridades de PALMAVEN para elaborar propuesta para el desarrollo de agroindustrias y microempresas en la región oriental venezolana.
- Dictado II curso internacional de formulación y evaluación de proyectos y pensamiento estratégico, con la participación de 30 técnicos de la subregión norte fronteriza del Estado de Táchira.

CENTRO REGIONAL CARIBE

DIRECCION REGIONAL

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Disponible y diseminada información sobre comercio y sanidad agropecuaria en los países del Caribe, vía Internet.
- Colaboración con la Universidad de Laval en la creación de la Unidad de seguimiento de la industria y la horticultura en el Caribe.
- Presentado a las autoridades del Ministerio de Agricultura de Guadalupe y demás instituciones públicas y privadas, el estudio sobre "Competitividad del Sector Agroalimentario".
- Publicados los documentos "Quantitative Analysis of the performance of the Windward Islands Banana Industry", "Review of the macro-economic policy environment of the OECS, 1980-1995", "Opportunities and constraints for non-traditional agricultural exports to the U.S. Market" y "Current food and domestic demand situation in the countries of the Lesser Antilles".
- Completados en todos los países de las OECS los documentos sobre situación y perspectivas de la agricultura.
- Elaborada propuesta sobre "Estrategia para el Caribe", en relación con la sostenibilidad de la agricultura y el desarrollo rural.
- Elaborado estudio sobre "Análisis Sectorial" en Antigua y Barbuda y presentado a las autoridades del Ministerio de Agricultura.
- Apoyo técnico al Ministerio de Agricultura en Grenada en el desarrollo del Plan de Agronegocios para la industria bananera.
- Completados 14 resúmenes de los países del Caribe sobre "Entorno macro-económico y el sector agrícola".
- Elaborado y presentado a los Ministros de Agricultura de las OECs, el documento "Programa de Diversificación Agrícola en las OECs" y preparado perfil de proyecto sobre dicho tema para su financiamiento a la Secretaría de las OECs, en el marco del LOME IV.
- Participación en la licitación sobre el estudio de la industria azucarera en St. Kitts.
- Se prepararon los siguientes documentos para las Antillas Menores: a) Análisis de demanda de mercados para productos no tradicionales, b) demanda interna para productos agrícolas, c) evaluación del comportamiento de la actividad bananera, 1965-1995.
- Elaborado documento "Análisis de los Acuerdos del Comercio en la Región del Caribe".
- Elaborada propuesta para la creación de la Asociación Regional de Agronegocios.
- Elaborado conjuntamente con FAO "Estudio sobre liberalización del comercio en el sector agrícola de los países del CARICOM".
- Elaborada primera versión del documento "Economic Growth and Western Hemispheric Agricultural Integration".
- Elaborada propuesta para implementar un sistema de seguimiento y evaluación de la cooperación del IICA en la región del Caribe.
- Elaborada propuesta técnica y financiera (licitación) y presentada al Gobierno de Jamaica, para brindar cooperación técnica a pequeños empresarios en las áreas de capacitación, comercialización, desarrollo de indicadores y evaluación del crédito y auditoría.
- Elaborados 3 perfiles de proyectos con apoyo de las ACTs del Caribe y presentados en el CARIFORUM para su financiamiento en el marco del LOME IV, en las áreas de educación agrícola, manejo de aguas y sanidad agropecuaria.
- Participación en la organización y realización de la reunión CARICOM/CORECA, realizada en Costa Rica (agosto) y preparación del Plan de Operación del proyecto "Service for Caribbean -Latin American Cooperation in Agriculture (CARILAC).
- Participación en la 3a. Reunión Interagencial, para la implementación del programa de acción para el desarrollo de las pequeñas islas.
- Desarrollado y rediseñado AgroInfo Américas en el web de internet.

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Realizado curso "Small Scale Processing of Mango in Haiti", con apoyo del CARIRI.
- Realizado Taller sobre producción de piña en Antigua, con la participación de 33 productores.
- Apoyo al Ministerio de Agricultura de Haití en la Comisión Nacional de Recursos Genéticos de las Plantas y conducción de un taller sobre el tema.
- Enviadas a Suriname plantas de manzana para establecer un banco de germoplasma y distribuir entre cultivadores.
- Realizado taller sobre capacitación en el manejo de plantaciones de cítricos en Grenada, con la participación de 35 técnicos y productores.
- Realizado Taller regional IICA/GTZ sobre Desarrollo Sostenible y presentada ponencia sobre "Technology Grain".
- Realizadas gestiones ante CIRAD-FLOR de Martinica, para introducir germoplasma de cítricos en Guyana, Suriname, Dominica, St. Lucia y Haití.
- Concertado Plan de colaboración técnica con expertos de Guadalupe para brindar asistencia a los países del caribe en el manejo de enfermedades en la papaya y piña.
- Reunión con CARIFRUIT para revisar propuesta de trabajo IICA/CARDI sobre "Marketability of the Caribbean Minor Fruit Crop".
- Apoyo técnico al CARDI en el II Seminario Regional "Agricultural Priority Setting".
- Preparado documento sobre "Resultados y perspectivas del proyecto regional del IICA de Frutas Tropicales" y presentado en reunión técnica (Cuba).
- Editado documento "Achieving Sustainable Islands -Solving problems of agroecosystems sustainability in the Caribbean and the Pacific", para su publicación conjunta con USDA.
- Elaborada propuesta del proyecto "Diversificación Agrícola" en Dominica.
- Formulada propuesta de proyecto "Support for development, transfer and utilization of high impact technology in Caribbean Agriculture"
- Apoyo a FAO en la organización y participación del seminario "Successor Arrangements for the use and maintenance of caribbean seed and germoplasm resources information network (CSEGRIN)".
- Elaborado documento sobre "Banana Diversification: Major issues and constraints" para ser presentado en un Symposium de la FAO, en Roma.

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Realizado conjuntamente con la Secretaría del CARICOM, el seminario taller regional "World Trade Agreement on Sanitary and Phytosanitary measures".
- Elaborada estrategia para el control de pesticidas en los países de las OECs.
- Presentado y distribuido en la sexta reunión de Ministros de Agricultura de las OECs, el documento "Status of Plant Health in the OECs".
- Elaborado y revisado borrador del documento "Plant Quarantine Inspection Manual" para St. Vincent y Grenadines.
- Realizado taller conjuntamente con CARDI y el Ministerio de Agricultura Dominica, para discutir y mostrar varios métodos para el control de las moscas de las frutas, con 36 productores de mango.
- Asistencia técnica en la preparación del Plan Piloto del proyecto "Carambola Fruit Fly" en Guyana.
- Apoyo técnico para el control del "Pink Mealy Bug" en la región y realizado taller regional sobre "Identificación de la Mealy Bug en el Caribe", con apoyo de CABI, Commonwealth Science Council
- Apoyo técnico y financiero para la implementación del Plan de Emergencia, para el control de "Pink Mealy Bug" en Suriname.
- Discutida con el CIRAD la propuesta de la segunda fase del proyecto "Harmonization of the Registration of Pesticides in the OECS Countries".
- Organizado y realizado el taller sobre "Management of Pest and Diseases of Hot Peppers" in Grenada.
- Realizada presentación sobre "Efficacy and Toxicity Data Requirements for Registration",
- Apoyo en la organización y realización de Seminario "Phytosanitary Measures under the World Trade Organization Agreement", con la participación del FAO, USDA, WHO y CARICOM.

- Colaboración con PAHO/WHO como co-autor del documento "Meat from Small Ruminants, Caribbean Perspective".
- Recibidas 25 muestras (antigen-coated ELISA plates) de Nueva Zelanda, para realizar las pruebas del CAE Virus en Barbados.
- Participación en simposio sobre infestación del "Pink Mealy Bug (PMB)" en Guyana con la ponencia "Economic Impact of PMB in the Caribbean"
- Apoyo técnico para realizar estudio "Economic Assessment of PMB Infestation of St. Kitts"
- Apoyo a la ACT/Guyana en el desarrollo del plan de acción para el control del PMB en Guyana.
- Asistencia técnica a CARONI en Trinidad y Tobago, en métodos de costos efectivos y control de los daños causados por "Froghopper (Aeneolamia varia saccharina) en la caña de azúcar.
- Sistema de información CAPDAT 2.0 para el programa regional del Amblyomma instalado en Barbados, St. Lucía, Antigua, St. Kitts/Nevis y capacitado personal en el uso del CAPDAT.
- Apoyo en la negociación con USDA/APHIS para adicionar recursos financieros para implementar el proyecto piloto de la Carambola Fruit Fly en Guyana.
- Brindado apoyo técnico al Ministerio de Agricultura de Dominica en el control del "Citrus Blackfly" en el mango y suministrados al USDA reportes del primer y segundo trimestre de 1997 sobre el programa de monitoreo
- Elaborado estudio sobre el impacto económico del Pink Mealy Bug en St. Kitts.
- Elaborado informe sobre la evaluación económica del proyecto del Amblyomma.
- Brindado apoyo técnico en la formulación del perfil de proyecto "Improved Agricultural Health Services - Suriname".
- Apoyo a Guyana en elaboración de propuesta de proyecto para acceder fondos del PL480 para el programa de control del "Pink Hibiscus Mealy Bug"
- Elaborada y presentada a las autoridades del Ministerio de Agricultura de Barbados, la versión final del proyecto "CAE Virus".

IV. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Apoyo técnico a la ACT de las OECS en la implementación del proyecto de jóvenes rurales y el establecimiento de un banco de información para propósitos de monitoreo y evaluación.

BARBADOS

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Apoyo al Ministerio de Agricultura en la elaboración del estudio sobre identificación de actividades económicas y agroindustriales, en el distrito de Scotland.

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Acciones con Barbados Agricultural Society, para el establecimiento de áreas de cooperación conjuntas y el programa de capacitación sobre manejo de fincas.

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Apoyo técnico al MAG en la ejecución de las actividades del proyecto "Control Virus CAE".
- Apoyo a la organización y realización de la reunión regional sobre Control y Erradicación de la Garrapata.

IV. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Elaborada versión preliminar del proyecto de desarrollo rural.

GUYANA

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Formulado el Plan Estratégico para el "Genesis Home/Farm Board of Directors", utilizando la metodología del IICA.
- Completado el desarrollo de la estructura para el nuevo proyecto sobre seguimiento y evaluación de programas y proyectos tanto del IICA como del Ministerio de Agricultura.
- Desarrollada y evaluada metodología y cuestionario para realizar estudios sobre costos de producción.
- Apoyo técnico al Ministerio de Agricultura en la elaboración de los estudios sobre costos de producción de cultivos no tradicionales.
- Apoyo al Ministerio de Agricultura de Guyana en la elaboración de 3 proyectos de Agricultura y Desarrollo Rural y presentados en el CARIFORUM para la consideración y posible financiamiento bajo el marco de LOME IV.
- Apoyo a la Unidad de Proyectos del Ministerio de Agricultura en el desarrollo de instrumentos para facilitar el manejo de proyectos y preparado programa computarizado para el manejo de la información sobre la ejecución de los proyectos.
- Elaborado el estudio sobre "Situación y Perspectivas de la Agricultura en Guyana".

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Transferida tecnología de la República Dominicana sobre procesamiento de la yuca a productores.
- Realizado foro sobre el cultivo de la piña y formulado plan de acción para su producción y exportación.
- Acciones conjuntas IICA/FAVA-CA de capacitación en el cultivo del café a 60 productores y diseño del plan de acción para la producción y comercialización del café.
- Apoyo al Ministerio de Agricultura en la organización y realización de las primeras reuniones de productores de piña, para elaborar el plan de producción y comercialización de la fruta, con la participación de 50 productores.
- Reuniones técnicas con la Asociación de Productores de Café, para revisar costos de cosecha, procesamiento y comercialización.
- Iniciada la propagación vegetativa del cultivo del café entre los productores de Wakapoa, utilizando el "poly-propagator" introducido por la ACT/Guyana.
- Apoyo a la Asociación de Productores de Carne en la identificación de problemas y necesidades y elaboración de planes de acción.
- Editado y publicado el primer noticiero con información sobre tecnologías orientadas al mejoramiento de la producción y comercialización de la leche.
- Realizadas demostraciones en el campo sobre la preparación y uso de melaza/urea y ensilaje a productores de leche.
- Realizadas reuniones técnicas con 4 Asociaciones de Productores de Leche para formular e implementar un plan de desarrollo de la actividad.
- Establecido Comité Coordinador de la Asociación de Productores de Ganado Bovino para desarrollar acciones de interés.
- Apoyo en el establecimiento canales de comercialización del coco y la yuca de Tapakuma en Georgetown.
- Asistencia técnica al Comité de Manejo de Fincas en Tapakuma en la formulación del plan de manejo de fincas que facilite el acceso al crédito de la banca privada.
- Realizados dos talleres de capacitación en el uso de pesticidas y medidas alternativas de control, en Dartmouth y Charity.
- Apoyo técnico en el establecimiento de finca modelo de plantación de árboles frutales con sistema de irrigación.
- Realizada 2^{da}. reunión de "Pineapple and Marketing Steering Group".
- Apoyo al CARDI en la revisión de la propuesta de proyecto sobre "Determination of socio-economic coefficients associated with production systems in the Intermediate Savannas".
- Formulado perfil de proyecto sobre investigación agroforestal.

- Formulado perfil de proyecto para la introducción de la ganadería como componente del programa de investigación agro-forestal en Tapakuma.

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Brindado apoyo técnico al Ministerio de Agricultura a través del proyecto sobre Biopesticidas, con la investigación de 20 plantas locales que tienen propiedades insecticidas y repelentes.
- Elaborado estudio sobre impacto económico del Pink Mealy Bug.
- Apoyo técnico al Ministerio de Agricultura en la elaboración del Programa Nacional de Emergencia para el control del Pink Mealy Bug.
- Apoyo al Programa de Emergencia del Pink Mealy Bug, con la importación de 25.000 "Cryptolaemus montrouzieri", para iniciar el programa de infestación.
- Apoyo técnico al Ministerio de Agricultura en la formulación de propuesta de proyecto "Modernización del Programa Nacional de Sanidad Agropecuaria".
- Apoyo técnico al MAG en los servicios de salud y protección animal, con la toma a nivel de campo de 22 muestras de sangre bovina, como parte del proceso de control de hemoparásitos.
- Apoyo en la organización y realización del seminario-taller "Emergency Animal Preparedness Plan Validation".
- Elaborado Manual de Capacitación en Biopesticidas e IPM.
- Con apoyo del FAVA/CA se realizaron investigaciones sobre el uso de pesticidas naturales y en el control de hormigas cortadoras de hojas. Además, se dictó conferencia sobre protección agrícola, a técnicos del MAG.
- Apoyo a las acciones del proyecto Carambola Fruit Fly en la región de Corentyne River.

IV. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Apoyo a la Wakapoa Coffee Producers Association (WCPA) en el análisis de los costos de producción, procesamiento y mercadeo del Café.
- Brindado apoyo técnico a la asociación de productores de leche, mediante un plan de acción para atender problemas puntuales que afectan a la actividad.
- Apoyo técnico a dos productores en la preparación de perfiles de proyectos agrícolas requeridos como parte del proceso para aplicar al uso de tierras del Estado y presentados al "East Bank Berbice", para su financiamiento.
- Formulada y presentada al CIID de Canadá para su financiamiento, la propuesta de proyecto para mejorar la tecnología del mejoramiento del procesamiento de la yuca, a nivel de pequeños productores.

HAITI

I. INNOVACION TECNOLOGICA

- Brindada capacitación a las asociaciones de productores, en el uso de diferentes formulaciones de control de calidad de café.
- Ampliación de infraestructura física en los centros de procesamiento del café Jacmel y Beaumont.
- Establecido sistema de reporte financiero a nivel de cada asociación.
- Realizado taller sobre la importancia de los recursos fitogenéticos, a 80 personas del sector agropecuario público y privado.

II. SANIDAD AGROPECUARIA

- Brindado apoyo técnico al Laboratorio Central Veterinario del Ministerio de Agricultura, en diagnóstico de enfermedades y producción de biológicos.

III. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Apoyo en eventos de capacitación de los grupos base para la conformación de asociaciones de productores.
- Apoyo técnico al programa de viveros de árboles frutales y café.
- Apoyo técnico al programa de pollas ponedoras
- Mecanismo de crédito rural consolidado.

JAMAICA

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Apoyo técnico en la elaboración y revisión del documento "Policy Guideline", elaborado conjuntamente con el USAID.

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Apoyo a la reunión "Coffee Industry Board (CIB)".
- Apoyo técnico en la ejecución las actividades del proyecto Morant/Yallahs Agricultural Development.
- Elaborado y presentado en la "Association for the Caribbean States Conference" el perfil de proyecto "Strengthening the Generation and Adoption of Clean Technologies to Mitigate Environmental Degradation in the Production and Marketing of Agricultural Products in the ACS", para su financiamiento.

III. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Elaborados materiales para capacitar técnicos en la metodología sobre modelos de fincas y formulación de presupuestos para la preparación de proyectos agrícolas.

REPUBLICA DOMINICANA

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Realizado seminario sobre Bolsas Agropecuarias., conjuntamente con la JAD
- Apoyo técnico a BAGRICOLA en la modernización de procesos y evaluación de necesidades y equipos informáticos.
- Participación de funcionarios de la ACT/R.Dominicana y Sede Central del IICA en reunión con funcionarios de la SEA, para analizar la modernización y reestructuración de la SEA.
- Elaborada información para el documento "Agenda para la Agricultura de las Américas de Cara al Siglo XXI".
- Elaborado informe anual 1996 sobre "Situación y perspectivas del sector agropecuario dominicano".
- Apoyo técnico a la SEA en el fortalecimiento del Centro de Documentación e Información electrónica de sistemas y servicios.
- Elaborado documento "Principales acciones de apoyo al sector agropecuario". Julio 1996-Agosto 1997.
- Participación en el análisis de documentos metodológicos para el Plan Nacional de Alimentación.
- Elaborada propuesta de proyecto "El Banco de la Leche" e iniciadas gestiones para su financiamiento.
- Apoyo en la revisión de la propuesta de proyecto sobre "Campaña Educativa en Comercio", a ser ejecutado conjuntamente con USAID y ONAPLAN.
- Apoyo técnico a la SEA en la formulación de perfiles de proyectos dominico-haitiano, para ser presentados en el CARIFORUM y posible financiamiento en el marco del Segundo Protocolo de LOME IV.

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Elaborada propuesta para programa integrado de apoyo al subsector frutícola.
- Acciones conjuntas IICA/CIRAD, en el tema sobre Manejo Integrado de la Broca del Grano del Cafeto, en apoyo a la SEA.
- Apoyo al Departamento de Café de la SEA para entrenamiento en servicio en Guatemala, sobre "Producción y difusión de parasitoides de la Broca del grano del Cafeto".
- Brindado apoyo técnico a la SEA a varios proyectos de desarrollo agrícola en las regiones sur y suroeste del país.
- Con el apoyo del USDA se inició el programa de cooperación técnica a la SEA en el campo de la autogestión de distritos de riego.
- Elaborado documento sobre transferencia de tecnología para la competitividad agropecuaria.
- Elaborado documento "Una estrategia para la cultura del Agua en la Rep. Dominicana", conjuntamente con el INDRHI.
- Elaborada propuesta "Estrategia de Extensión y Transferencia de Tecnología", conjuntamente con la SEA.
- Apoyo técnico al INDRHI, para la ejecución de actividades en las áreas de legislación de agua, organización para la autogestión de los distritos de irrigación.
- Apoyo en la estrategia de extensión de REDCA y realización de la asamblea extraordinaria.
- Elaborada programación y calendarización de 4 módulos del Programa Intensivo de Capacitación para Extensionistas de la SEA.
- Elaborado perfil de proyecto "Sistema Nacional de Generación y Transferencia de Tecnología Agropecuaria y Forestal", el cual integra a entidades públicas, privadas, productores, ONGs y académicas.
- Apoyo al Taller sobre "Estrategias Regionales (a nivel país) de Generación y Transferencia de Tecnología", patrocinado por la Red CIARA-FIDA-IICA y el apoyo del CIDEN. Además, se apoyó la publicación de la Memoria del Taller conjuntamente con la SEA..

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Apoyo técnico a la SEA en preparación documentos para gestionar ante APHIS flexibilizar el comercio de aves y derivados.
- Apoyo técnico a DIGESA para actualizar guía de inspección cuarentenaria.
- Apoyo a las actividades de vigilancia zoonosanitaria en la región fronteriza y gestiones que realiza el país para incorporarse a organismos tales como OIE y OIRSA.
- Apoyo a la SEA en la revisión general del Sistema de Administración de Laboratorios veterinarios oficiales.
- Elaborado documento sobre "Impacto de la Sigatoka Negra en las Musáceas", en coordinación con la Fundación de Desarrollo Agropecuario (FDA).
- Apoyo técnico al programa de despoblación de cerdos en la franja fronteriza, que ejecuta la SEA
- Puesta en marcha del proyecto IICA/APHIS en apoyo al Plan de Erradicación de la Peste Porcina Clásica.
- Apoyo técnico a la SEA en la elaboración del "Plan Operativo para la erradicación de focos de Cólera Porcino en República Dominicana" y en el proceso de armonización de políticas y estrategias para el combate del Cólera Porcino en Haití y República Dominicana.
- Elaborada propuesta de proyecto "Fortalecimiento del Sistema de Protección Fitozoonosanitario de República Dominicana".
- Elaborada propuesta de proyecto "Fortalecimiento de la Sanidad Animal en la zona fronteriza con Haití" y presentada a la SEA y Oficina de LOME IV, para gestionar su financiamiento.

IV. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Continuado apoyo al Programa de Capacitación a nivel universitario de 13 estudiantes caribeños, en el marco del Acuerdo IICA/ISA.

- Apoyo al curso sobre "Desarrollo de Organizaciones de Parceleros y Campesinos" patrocinado por la Red CIARA-FIDA-IICA al Instituto Dominicano (IAD), con la participación de 60 parceleros y dirigentes de asociaciones campesinas.
- Apoyada la realización del "Encuentro entre la Asociación Dominicana de Comunicadores Agropecuarios (ADOCA) y comunicadores del área económica".
- Implementada encuesta a líderes del sector agropecuario público y privado, como insumo para las reuniones de Ministros de Agricultura de las Américas a realizarse en Venezuela y Chile.
- Apoyo técnico a la ONG Mujeres en Desarrollo (MUDE).
- Realizada evaluación de la Red Nacional del Programa Regional de Capacitación para el Desarrollo Rural (IICA-CIARA-FIDA).
- Apoyada realización evento sobre "Iniciativas Campesinas para el Desarrollo Sostenible", organizado por IICA/CIARA/FIDA, con la participación de 400 productores.
- Elaborada segunda versión del proyecto "Apoyo al Fortalecimiento y Desarrollo de la Microempresa y la Agroindustria Rural".
- Incorporación a CEDARDOM de cuatro nuevas entidades.
- En el marco de REDCA se realizó un curso a 35 docentes universitarios, con apoyo del CECAP.
- Gestión y remisión de información sobre ONGs para el proyecto IICA/AECI sobre "Fortalecimiento de la Capacidad Institucional de Organizaciones Empresariales del Sector Agroalimentario".

SANTA LUCIA

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Elaborado estudio sobre "Determinación del impacto del libre comercio en el sector agropecuario en Grenada".
- Elaborado estudio sobre el Sector Agrícola en Antigua y Barbuda.
- Participación en la elaboración de la documentación para la licitación "Industria Azucarera" en St. Kitts, a ser financiada por el Banco Mundial.
- Instalado en el Ministerio de Agricultura de St. Lucía, el programa Work Plan Management System (WPMS) y capacitado el personal involucrado en su manejo.
- Brindado apoyo técnico al Ministerio de Agricultura de St. Vincent y Granadinas, en la comercialización de la uva para mesa.
- Apoyo técnico a la "Black Bay Farmers Association" en St. Lucía, en las áreas de costos de producción, programación de cosechas y promoción de mercadeo.
- Apoyo técnico al Ministerio de Agricultura de St. Lucía, en la elaboración del estudio sobre comercio agrícola.
- Elaborados los informes sobre "Situación y perspectivas de la Agricultura", en las OECs.

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Apoyo técnico al programa de pifia en Antigua y Barbuda.
- Entrenamiento de 40 técnicos en la "Inducción de la Floración en Mango".
- En colaboración con CARDI, se establecieron parcelas demostrativas en tres fincas, para evaluar dos nuevas variedades de chile picante.
- Elaborado del documento "Citrus in Grenada", para posterior publicación.
- Realizadas actividades en Dominica, para mejorar la producción de hierbas y procesamiento de plantas y exportación.
- Apoyo técnico al desarrollo del programa de frutas tropicales en Grenada.
- 41 productores y técnicos recibieron entrenamiento sobre "Hot Pepper Production", en Grenada.
- Apoyo a las misiones Técnicas Agrícolas de China y Francia, en la organización y conducción del taller nacional sobre producción de uvas, con la participación de 40 productores y técnicos.

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Apoyo en la revisión del Plan de Acción de Protección de Plantas en Guyana.
- Capacitados 28 productores y técnicos en métodos de control y manejo de las moscas de la frutas.
- Realizadas acciones de cooperación técnica al Programa de "Citrus Tristeza Virus", en St. Lucía, para adoptar una estrategia de combate de la enfermedad.
- Técnicos de Grenada, St. Lucía y Trinidad y Tobago, fueron entrenados en el diagnóstico e identificación de especies que atacan a la Annona spp.
- Apoyo técnico al programa de monitoreo de la mosca de la fruta en Grenada, St. Vincent, Grenadines, St. Lucía, St. Kitts/Nevis.
- Elaborado documento sobre el estado de la sanidad vegetal en Antigua y Barbuda.
- Entrenamiento de 25 personas en "Management of leaf spot disease" y de 31 técnicos en "Manejo de pestes y enfermedades en el chile picante".
- Completada asistencia técnica a St. Kitts en el combate de la enfermedad bacterial "tizón" que afecta al Anthuriums y desarrollado plan para el combate de esa enfermedad en Dominica.
- Brindado apoyo al Grupo de Coordinación de Control de Pesticidas en las OECS y Barbados.
- Con apoyo del FAVA/CA se brindó asistencia técnica en el control biológico de "arrowroot leaf roller" en St. Vincent y Grenadines y a Dominica en "Tristeza Virus Survey".
- Apoyo técnico a Antigua y Barbuda en el control del "Pink Mealy Bug".
- Elaborado documento sobre "Plant Health Status of the OECs" y presentado en reunión del Ministros de Agricultura de las OECs.
- Revisado estudio sobre fruticultura elaborado por USDA para St. Vincent y Grenadines.
- Apoyo al Ministerio de Agricultura en la liberación de parásitos para el control de "Diamond Back Moth" que afecta a las coles en Antigua.
- Implementado protocolo en St. Lucía de la Comisión Internacional de Protección de Plantas para el "Pink Mealy Bug".

IV. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Realizados talleres y reuniones de capacitación para el fortalecimiento de las organizaciones rurales en Grenada.
- Realizadas actividades de fortalecimiento de organizaciones de productores en St. Lucía en las áreas de producción y comercialización. En St. Vincent y Grenadines en las áreas de producción y procesamiento del pollo de engorde y en Grenada en agroindustria.
- Apoyo técnico a St. Lucía en rehabilitación de "Black Bay Farmers".
- Elaborado con apoyo del CARDI, estudio de factibilidad sobre "Suriname Harvest Cooperative".
- Apoyo a las actividades del programa de voluntarios de "Corazones Verdes" en Grenada.
- Apoyo técnico al Ministerio de Agricultura de Dominica en la elaboración de una propuesta para establecer la Escuela de Capacitación Agrícola, para jóvenes empresarios y reestructurar el programa de Unión de Productores de Dominica.
- En colaboración con el Banco de Desarrollo del Caribe se brindó asistencia técnica a la Asociación de Productores de Pollos de Engorde en la elaboración del plan de producción y mercadeo, en St. Vincent y Granadinas.
- Apoyo técnico al proyecto "Increasing the Participation of Youth in Agriculture and Rural Development".

SURINAME

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Elaborado informe sobre "Situación y perspectivas de la agricultura".
- Apoyo técnico a la Compañía Bananera en la elaboración del proyecto "Modernización de la Industria Bananera en Suriname", a ser financiado con fondos de la UE.

- Elaborado estudio sobre competitividad para evaluar los costos de producción de frutas procesadas a nivel nacional.

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Realizado seminario "Taking the Surinamese Fruit Sub-sector into the 21st Century".
- Presentado en seminario el documento "Marketing of Surinamese Citrus varieties in Suriname in historical and future perspective".
- Apoyo al Ministerio de Recursos Naturales en la formulación del estudio sobre el sector forestal en Suriname.
- Distribuido germoplasma de frutales a productores para su multiplicación.
- Asistencia técnica a 35 mujeres productoras en el distrito de PARA, en el mejoramiento de los sistemas de producción en pifa.
- Apoyo en la realización del estudio sobre evaluación de la eficiencia y competitividad de la producción lechera, los sistemas de mercadeo y las políticas de comercio del producto.

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Elaborado diagnóstico sobre sistemas cuarentenarios y necesidades en Suriname.
- Apoyo en la ejecución de las actividades del proyecto "Erradication of the Carambola Fruit Fly".

IV. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Participación en la misión técnica integrada por Ministerio de Agricultura, Moravian Church, ASO e IICA, para la revisión del proyecto de Desarrollo Rural del Ministerio de Agricultura..
- Preparada y probada encuesta sobre estudio de mercados para proveer información que permita planificar los servicios de comercialización en "Upper Suriname River Basin".
- Intercambio de información entre agencias internacionales de cooperación técnica sobre desarrollo rural e identificación de áreas posibles de cooperación conjunta.

TRINIDAD Y TOBAGO

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Colaboración a la Estación Experimental Central del Ministerio de Agricultura en la evaluación de costos de producción de 15 productos agrícolas.
- Realizadas sesiones de capacitación al personal técnico del Ministerio de Agricultura en el uso del Work Plan Management System (WPMS) e implementado en el Ministerio.
- Organizada y ejecutada la primera reunión para la creación de la Asociación de Agronegocios Caribeños.
- Elaborado estudio sobre "Situación y Perspectivas de la Agricultura en Trinidad y Tobago".
- Elaborados dos documentos técnicos sobre comercio internacional y la globalización, y el rol del CARICOM en la globalización.
- Elaborados perfiles de proyectos para los sectores de leche y arroz.

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Apoyo al Comité Nacional de Frutas en la priorización de la producción de frutales: cítricos, papaya, pifa, mango y guava.
- Capacitación técnicos del Ministerio de Agricultura de Antigua, en propagación de mango, marañón, zapote, carambola, preparación de viveros, transplante y manejo sanitario.
- Asistencia técnica a "Cocoa and Coffee Industry Board -CCIB" de T&T en la organización y realización del taller internacional sobre "Marketing of Fine/Flavour Cocoa".

- Organizada y realizada tercera reunión del Comité Nacional de Productores de Leche, con la participación de UWI, SFC, CARDI, IICA Asociación del Productores de Leche y Ministerio de Agricultura
- Con apoyo del Ministerio de Agricultura, realizadas reuniones técnicas con productores de leche de Río Claro para discutir apoyo técnico del IICA y elaboración de un estudio de prefactibilidad para determinar la potencial económico para el establecimiento de una planta pasteurizadora de leche.

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Apoyo en la organización del seminario taller sobre "Pink Mealy Bug".
- Elaborado plan de trabajo para atender en forma más efectiva la plaga "Citrus Leaf Miner" en Trinidad y Tobago y formulada propuesta para la FAO, de apoyo al desarrollo del "Citrus Budwood Certifications Programme in T&T).
- Discutida con el especialista del Instituto Internacional de Control Biológico, propuesta de proyecto para el control biológico de la "Toxoptera citricida" y "Phyllocnistis citrella".
- Apoyo técnico a la Embajada de Tobago en la organización y realización del curso "Citrus Budwood Certification", en colaboración con el Ministerio de Agricultura y CARONI 1975 Ltd.

IV. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Conjuntamente con el Ministerio de Agricultura se realizó un seminario taller con el grupo de mujeres de Guyaguayare para discutir el establecimiento de una panadería y formulación del estudio de prefactibilidad correspondiente.
- Iniciado estudio de factibilidad para establecer comercialmente una planta procesadora de pollos de engorde.
- Continuadas acciones para el establecimiento de la Federación de Mujeres Productoras Rurales.
- Continuadas acciones del estudio de viabilidad económica y sostenibilidad de productos (jaleas, amchar, kuchela, vinos, pescado salado), para pequeños productores.

CENTRO REGIONAL CENTRAL

DIRECCION REGIONAL

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Mayor relacionamiento técnico con RUTA y apoyo a ACTs en dos iniciativas para la consecución de recursos externos.
- Apoyo a la ACT/Panamá para capacitar en servicio a técnicos del Instituto Panameño de Comercio Exterior, para el establecimiento de un centro de acopio de productos agroindustriales.
- Identificadas áreas prioritarias y elaboración de un plan de acción para los países de centroamérica en el marco del Convenio de Cooperación Técnica IICA/Gob. Brasil.
- Apoyo a Nicaragua y Guatemala en la definición de la nueva institucionalidad del sector público agrícola.
- Participación en: reuniones regionales del Comité Técnico del CAC, de la Bolsa Centroamericana, de Ministros de Agricultura del CAC, de Ministros de Agricultura CORECA/CARICOM, XIX Cumbre de Presidentes Centroamericanos y IX Reunión de la JIA en Chile.
- Elaboración de varios documentos internos para la reunión conjunta de Ministros de Agricultura del CARICOM/CORECA.
- Seguimiento y relacionamiento con los cuerpos directivos de los proyectos regionales de: RUTA, PRIAG, CORECA-CAC y PROMECAFE.
- Participación como conferencista en el Seminario auspiciado por el BID sobre "Competitividad y Agroempresas en la era de la apertura comercial".

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Apoyo al MAG de Nicaragua en la Planificación Estratégica de las Instituciones de Investigación y Transferencia Tecnológica Agrícola.
- Participación como instructor en el "Programa de entrenamiento especializado de líderes regionales de desarrollo tecnológico agropecuario", realizado en México.
- Participación en reuniones del Consejo de la UPEB y del Consejo Directivo del SICTA.
- Participación en la misión de evaluación del Proyecto IICA/GTZ.
- Presentado proyecto REDCAHOR en Reunión del Consejo Directivo del SICTA.
- Apoyo al SICA en el seminario taller sobre "Plan Nacional de Generación y Transferencia de Tecnología Agrícola".
- Elaborada propuesta de proyecto "Producción y Comercialización del Cacao Orgánico, en Comunidades Indígenas y Afro del Caribe Centroamericano", con apoyo de la ACT/CR y RUTA y presentada al Banco Mundial para su financiamiento.

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Apoyo a la VI Reunión del Grupo de Trabajo de Medidas Zoonositarias y Fitosanitarias del ALCA.
- Participación en Seminario sobre Modernización de los Servicios Sanitarios en el marco de la OMC, organizado por OIRSA.

IV. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Dictadas charlas en seminario taller auspiciado por el ZAMORANO, sobre el perfil profesional en el campo de la economía agrícola.
- Apoyo a la ACT/México en la revisión y concertación del proyecto de desarrollo rural de la SAGAR.
- Elaborados manuales y procedimientos para el Proyecto Piloto de Corazones Verdes y celebrada primera reunión de orientación y consulta con becarios del Programa.

- Elaborado Plan de Trabajo del PRODAR y realizado seminario taller del PRODAR en conjunto con INCAP sobre "La cooperación técnica del IICA en Agroindustria y Agricultura de *Boutique*".
- Realizadas acciones de cooperación técnica específica en el tema de desarrollo fronterizo, en el Golfo de Honduras y en el montaje de la Unidad Ejecutora del proyecto "Desarrollo de las Areas Frágiles de la Zona del Trifinio", financiado con fondos del BCIE.
- Participación en reuniones técnicas sobre marco conceptual y elaboración del perfil del proyecto hemisférico de la Mujer Rural.
- Participación en Seminario Taller "Planeamiento Estratégico del Foro de las Mujeres para la Integración Centroamericana", celebrado en Guatemala.
- Elaborados dos perfiles de proyectos en los temas de Juventudes Rurales Indígenas y Desarrollo Comunitario de las Poblaciones Garífunas.
- Apoyo a la ACT de Nicaragua sobre el Proyecto de Indígenas para Jinotega, a financiar con fondos del PNDR.
- Elaborado perfil de proyecto conjuntamente con SISCA sobre "Incorporación de la Mujer Rural a la Producción y Comercialización", y presentado a las Primeras Damas de la región, para su aprobación.
- Participación como conferencista en el Congreso de Cooperativismo Guatemalteco, con el tema "Perspectivas y oportunidades para el Cooperativismo en la Nueva Fase Histórica".

BELICE

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Apoyo en la organización y realización del seminario taller sobre "Implicaciones de los Acuerdos Internacionales de Comercio en la Exportación de Productos Agrícolas e Industriales de Belice".
- Apoyo al Ministerio de Agricultura en la organización y realización de la XII Reunión de OLDEPESCA.
- Apoyo al Ministerio de Agricultura en la organización y realización de la Primera Reunión SCMA/CORECA..
- Apoyo técnico a la misión IICA/FAO, para elaborar el estudio "Efecto de la liberalización del comercio en las economías de los países del Caribe".

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Formulada propuesta de proyecto nacional sobre "Frutales y Raíces y Tubérculos".
- Elaborado documento "Institutional Analysis of the Lynam Natural Resources College of Belize".
- Elaborado con el apoyo del CARDI, el documento proyecto "Development Sustainable Cropping Systems for Southern Belize".
- En el marco del programa de cooperación técnica IICA/Univ. Vermont, se capacitaron técnicos beliceños por un período de seis meses.
- Elaborada propuesta sobre "Estrategia de la producción de chile picante en Belice.
- Apoyo a Ministro de Agricultura en la visita de observación e intercambio de experiencias de productores dominicanos, sobre el cultivo y proceso agroindustrial de la yuca.

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Apoyo a las acciones para la capacitación de técnicos de Nicaragua, Belice, Honduras y Guatemala, en Trinidad y Tobago sobre procedimientos para el control del "Pink Mealybug".
- Apoyo a la misión del BID para la revisión de la propuesta de proyecto formulada por el CEPPI sobre "Modernización de los Servicios de Sanidad Vegetal y Salud Animal en Belice" y que ejecutaría el IICA.
- Brindada cooperación técnica al "Citrus Research Institute in Belize" sobre técnicas y procedimientos para el control del "Bown Citrus Aphid and the Citrus Tristeza Virus".

IV. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Reuniones con Misión del FIDA y técnicos del Ministerio de Agricultura, para formular propuesta de proyecto sobre "Reducción de la pobreza, conservación de los recursos naturales y mejoramiento de la calidad de vida de las familias rurales en el sur de Belice".
- Realizadas gestiones ante el proyecto UNIDAS, para la inclusión de Belice en el Programa "Fortalecimiento de la Integración de la Mujer en las Areas Rurales".

COSTA RICA

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Reuniones técnicas con autoridades del Consejo Nacional de Producción (CNP), para revisar el Sistema de Información Agropecuaria y discutir posible expansión y descentralización.
- Apoyo técnico a los grupos de trabajo encargados de la actualización de los estudios de cadenas agroproductivas de la cebolla, pejíballe y lácteos.
- Participación en seminario taller del sector público y privado agropecuario, para analizar estudio de la cadena del plátano.
- Participación en las reuniones de coordinación de la Comisión Nacional de Sistemas Agroproductivos (SIAGRO).
- Establecidas alianzas estratégicas con la UNA y UPANACIONAL, para el diseño e implementación de una estrategia de mercado de productos agropecuarios.
- Acciones de apoyo técnico con la Dirección de Fomento Industrial del MEIC, para adaptar metodología para el desarrollo de "Clusters" en la industria alimentaria.
- Apoyo técnico al MAG, SEPSA y CNP, en la organización para la elaboración del estudio de la cadena del mango.
- Dictada conferencia sobre "Enfoque de Análisis de los Sistemas Agroalimentarios".
- Organizados y realizados los siguientes talleres: a) Manejo de metodología de análisis de cadena agroproductiva, a funcionarios del CNP, b) Actualización de la Cadena Agroproductiva del Palmito de Pejíballe, a funcionarios del MAG, c) Caracterización de actores de la Cadena Agroproductiva del Plátano y; d) Reuniones técnicas con autoridades de SIAGRO/Cámara de Productores de Leche sobre la Cadena Agroproductiva de la Leche.
- Apoyo técnico a SEPSA en la elaboración del Programa de Capacitación a funcionarios del MAG en siete regiones del país, sobre Análisis Financiero de proyectos agropecuarios y puesta en marcha del Programa, con apoyo del CEPPI.

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Apoyo técnico al MAG en la reactivación y actualización del Inventario detallado de Tecnología Agropecuaria
- Apoyo técnico a ASOBEVERLY en la región Huetar Atlántica, tendiente a elevar su capacidad de gestión.
- Participación en licitación del Programa Manejo Integrado de la Cuenca del Río Grande de Tárcoles, con financiamiento del BID
- Asesoramiento técnico a productores de la zona de Puriscal sobre manejo del cultivo y beneficiado del Cacao.
- Organización y realización del II Encuentro Técnico de Cooperativas de Caficultores de ALC, conjuntamente con la Alianza Cooperativa Internacional (ACI).
- Acciones de coordinación con el CIA de la UCR, para incorporar el componente poscosecha en una estrategia de modernización del mercado agroalimentario.

III. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Apoyo técnico a pequeños productores acuícolas de Pérez Zeledón, en la identificación de formas de organización empresarial, para el mejoramiento de la producción y comercialización.

- Apoyo técnico y logístico a la Comisión Nacional de REDAR.
- Incorporación práctica del componente de género en el Plan de Reversión Productiva y elaborado inventario de recursos humanos computarizado.
- Realizado III Curso de Procesamiento de frutas, vegetales, lácteos y gestión empresarial, a pequeñas y medianas empresas procesadoras de frutas tropicales.
- Apoyo técnico en la reformulación del Proyecto Regional sobre Desarrollo Rural Sostenible
- Realización Taller sobre Análisis de resultados de inventarios de equipos de informática en la Región Huetar Norte, con la participación de funcionarios públicos y privados del sector agropecuario de la región.
- Establecida "Alianza Estratégica" con FUNDES y la Universidad Nacional, para la creación de un Centro de Apoyo a la Pequeña y Mediana Empresa.
- Acciones de coordinación con la ECAG para impartir cursos de capacitación sobre procesamiento de frutas y lácteos en los colegios agropecuarios de la zona sur del país.
- Dictada conferencia "La agroindustria y sus perspectivas comerciales" en el Tercer Congreso de Agroexportación no tradicional, celebrado en Panamá.
- Realizadas acciones con la Embajada de Argentina, para identificar actividades que permitan intensificar el intercambio comercial entre cooperativas costarricenses y argentinas.
- Reuniones técnicas con la FUN-BAMBU para elaborar el Plan de Acción Conjunta a nivel de la región Brunca y de las comunidades indígenas y establecimiento de un centro de acopio.
- Apoyo técnico al equipo nacional en la preparación del proyectos fronterizos binacionales Costa Rica - Nicaragua y Costa Rica -Panamá.
- Formulado documento proyecto "Cooperación Técnica a SEPSA, en la ejecución del Programa de Reversión Productiva, para el Desarrollo Sostenible de la Agricultura".
- Elaborado documento "Cooperación Técnica para la formulación del Plan Nacional de Desarrollo para las Comunidades Indígenas" y para la ejecución de su componente productivo.
- Participación en Licitación y elaboración propuesta técnica y económica "Formulación del Plan de Manejo Integral de la Cuenca del Río Reventazón", la cual fue presentada al ICE.
- Apoyo técnico a las actividades nacionales del proyecto regional IICA/ASDI.

EL SALVADOR

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Elaborado documento "Diagnóstico de la Dirección General de Economía Agropecuaria", como parte del diseño del sistema de información comercial agropecuario y pesquero de El Salvador.
- Ejecutado 2^{do}. módulo sobre "Capacitación para la competitividad".
- Apoyo técnico en aspectos relacionados con el fortalecimiento institucional de la Cámara Agrícola Agroindustrial de El Salvador.
- Apoyo técnico al MAG y Ministerio de Economía en las negociaciones comerciales con México.
- Apoyo técnico al MAG en las negociaciones bilaterales y multilaterales y jornadas de capacitación sobre la OMC.

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Realizadas acciones sobre Validación, transferencia y capacitación en el tema de agricultura de laderas.
- Participación en Licitación del Programa Ambiental de El Salvador (PAES).
- Seguimiento de 10 proyectos de establecimiento de parcelas demostrativas y finca modelo en agroecología, conservación de suelo y agua, mejoramiento de la fertilidad del suelo y diversificación agrícola con cultivos de hortalizas, granos básicos y frutales.

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Realizados eventos de capacitación sobre las medidas zoonositarias de la OMC, a veterinarios del MAG.

- Apoyo técnico al MAG en a) Revisión y modernización del programa nacional agrosanitario y b) Desarrollo del sistema de información nacional agrosanitario.
- Concertado acuerdo con OIRSA para que el componente para El Salvador sobre el sistema de información fitozoosanitaria, se ejecute a través del proyecto PRAP-AID-IICA.

IV. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Apoyo técnico a la Escuela Nacional de Agricultura (ENA), en la elaboración de propuestas para su modernización y privatización.
- Apoyo a la Misión del FIDA para la formulación del Proyecto GOES/ FIDA /Morazán en: i) recopilación de información a nivel de campo, ii) análisis institucional y fichas sobre perfiles de organizaciones y proyectos de instituciones privadas, públicas y ONGs, y iii) análisis y definición de las propuestas preliminares del componente de mercadeo.
- Elaborada información solicitada por el MAG sobre capacidad institucional del IICA para gerenciar técnicamente el proyecto de desarrollo agroindustrial y presentaría al BCIE.
- Apoyo técnico a las actividades nacionales del proyecto regional IICA/ASDI.

GUATEMALA

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Apoyo técnico al MAGA en la formulación del perfil de proyecto sobre "Cadenas agroalimentarias".
- Participación en 4 reuniones técnicas del Grupo de Estudio de la Reforma del MAGA.
- Apoyo a los Grupos de Trabajo Sectoriales de la Leche y la Carne, en aspectos de organización gremial, recomendaciones de tipo tecnológico y de intervención en todos los eslabones de las respectivas cadenas.
- Brindado apoyo técnico a la USPADA.
- Realizado Taller "Sistema de Información Estratégica para la toma de decisiones en el sector agropecuario", con la participación de 50 técnicos nacionales del sector público y privado.
- Brindado apoyo al CIDAIE y la Bolsa de Productos de Guatemala, en la realización del taller regional de bolsas y la constitución de la Asociación de Bolsas Centroamericanas.
- Apoyo al CIDAIE en la organización y realización del seminario sobre "Oportunidades de Negocios en el Correteaje de Productos".

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Apoyo técnico y administrativo a los proyectos nacionales del MAGA : Plan de Acción Forestal; Tierras Comunales; Bosques del Petén y; Modernización de los Sistemas de Riego.
- Brindado apoyo técnico a la Asociación de Ganaderos del Sureste de Guatemala, en la organización y realización del Foro Pecuario.
- Realizado taller sobre "Inversión de Capital con la aplicación de la roca fosfórica al suelo", con el apoyo de DISAGRO, AGRILAB y el Instituto Internacional de Investigación sobre Fertilizantes.
- Brindado apoyo logístico a la Asociación Pro Agua del Pueblo, y participación en el Taller sobre "Presentación de Proyectos y Actividades: Establecimiento y operación de sistemas de agua potable para comunidades rurales".
- Brindado apoyo logístico a los proyectos regionales: PRIAG, PROMECAFE y PROFIJOL.

III. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Realizadas acciones de cooperación técnica a la USPADA en el procesamiento de información de la encuesta agropecuaria de 1996.
- Con apoyo del CEPPi y ACT/El Salvador, se formuló la propuesta para participar en la licitación pública internacional de DECOPAZ.
- Apoyo técnico a ONGs en la elaboración de propuestas sobre identificación de proyectos productivos para grupos organizados de mujeres rurales.

- Apoyo técnico al Programa PROMUJER, en materia de análisis de problemas de comercialización que enfrentan los proyectos productivos ejecutados por dicho programa.
- Realizado taller de difusión del PRODAR. Apoyo técnico a las actividades nacionales del proyecto regional IICA/ASDI y realización del taller sobre "Bases conceptuales de género, comunicación y desarrollo sostenible", con la participación de doce organizaciones y 30 participantes.

HONDURAS

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Participación en el Comité Interinstitucional del proyecto de políticas conformado por la Secretaría de Agricultura y Ganadería, AID/PRODEPAH y el IICA.
- Apoyo técnico a la Secretaría de Agricultura y Ganadería, en la ejecución del proyecto SIMPAH, sobre información de precios y la situación de la oferta y demanda de los productos agrícolas a los diferentes sectores del país.
- Realizadas acciones de coordinación del trabajo sobre la estrategia de acceso de productos agropecuarios hondureños al mercado mexicano, como insumo al proceso de negociación para la firma del tratado comercial entre ambos países.
- Puesta en operación el Sistema de Información de Mercados de Productos Agrícolas de Honduras.
- Apoyo técnico a la UPEG/SAG y ampliadas las acciones en las áreas de tenencia de la tierra, forestal, comercialización y políticas financieras.
- Recabada información del sector agrícola público y privado, sobre el tema: Una Agenda para la Agricultura de las Américas de cara al siglo XXI.
- Realizado seminario para productores y agroindustriales, contándose con la participación de 59 personas.
- Apoyo a la Secretaría del CORECA en la organización de la XVII Reunión Ordinaria de Ministros del CORECA.
- Realizadas acciones de capacitación a productores, para el manejo de los términos de comercialización de productos en el ámbito nacional y regional.
- Realizado Taller Regional sobre CADIAC.

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Participación en la licitación para la ejecución del proyecto "Modernización de los Servicios de Tecnología Agropecuaria (PMOSTA)", financiado con fondos del BID..
- Apoyo a la Secretaría de Agricultura y Ganadería, en la ejecución de las actividades del proyecto "Apoyo al Desarrollo de la Investigación Agropecuaria Forestal y de los Recursos Naturales".
- Apoyo técnico en el "Fortalecimiento del Centro de Documentación y de la Red Agrícola Nacional".
- Elaborados documentos para el Plan Nacional de Generación y Transferencia de Tecnología Agrícola y realizado seminario sobre el tema
- Formuladas las siguientes propuestas de proyectos: a) "Comunicación y formación de comunicadores rurales", b) "Transferencia promoción de la finca agropecuaria integrada con productores de la Asociación ARSAGRO" y c) "Transferencia Producción de semilla de calidad como sistema de provisión por pequeños productores de maíz, en la zona suroriental de Honduras", con apoyo del PRIAG.
- Realizados seminarios sobre los siguientes temas: a) problemática del agua en SULACO; b) relaciones de género y desarrollo para CLOSET, comité local de Yorito; c) género y gerencia de proyecto para CONASEL; d) intercambio tecnológico, en coordinación con CIAT, IPCA y SERTEDESCO, en Yorito; y e) planificación estratégica, en Sulaco.
- Apoyo logístico a los proyectos regionales: LADERAS, PROMECAFE y PRIAG

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Apoyo al MAG en la organización y realización del Curso Internacional sobre "Cochinilla Rosada".
- Realizada presentación esquema del programa Agro Salud XXI a las autoridades del SENASA y gestiones para su modernización y descentralización.

- Realizadas acciones conjuntamente con la GTZ, tendientes a implementar el sistema de información de variedades agropecuarias de El Salvador, en Honduras y el resto de Centroamérica.

IV. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Realizado seminario-taller para definir objetivos estratégicos y áreas prioritarias del INA, en los próximos cuatro años.
- Realizados dos cursos sobre: a) administración y contabilidad básica y b) planeamiento estratégico.
- Elaborado diagnóstico sobre los Procesos de Seguimiento y Evaluación de los Proyectos de Desarrollo Rural.
- Diseño, montaje y ejecución de dos eventos de capacitación sobre Gestión de Pequeños Bancos Comunales, dirigidos a 40 técnicos del Proyecto Lempira Sur.
- Elaborada y presentada al Ministerio de Educación Pública, la propuesta "Programa de Capacitación en Gestión Empresarial", para docentes de colegios vocacionales y escuelas de agricultura.
- Puesta en marcha el programa de capacitación en gestión empresarial, a docentes de colegios vocacionales y escuelas de agricultura.
- Apoyo formulación del proyecto regional "Modernización de la pequeña y mediana agricultura de los países del Area Central"
- Con apoyo del CECAP, se realizó: a) primer curso de capacitación, a profesionales docentes en las facultades de ciencias agronómicas y afines que realizan procesos formales de cambio curricular; b) presentación de propuesta de revisión curricular del CURLA/UNAH; c) organización del taller de capacitación en educación técnica para la producción, a docentes de escuelas vocacionales y de agricultura, respectivamente.

NICARAGUA

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Organizada y ejecutada evaluación de medio término de FOSEMAG.
- Elaboración y presentación a las autoridades del MAG, de escenarios para una nueva visión funcional y estructural del sector agropecuario.
- Con apoyo del CIDAIE se elaboraron los informes sobre Bolsas de Productos y Normas de Calidad, así como en la propuesta sobre Sistema de Clasificación para maíz y frijol comercial.

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Apoyo a 2 técnicos del MAG que participaron en el curso sobre "Precision Farming a System Approach", realizado en la Universidad de Florida.
- Realizado curso sobre "Capacitación para el Cambio", a técnicos del Instituto Nacional de Tecnología (INATEC).
- Participación de RISPAL en consorcio liderado por la Universidad de Cornell para obtención recursos de AID para investigación pecuaria.
- Brindado apoyo a la conferencia electrónica mundial sobre "Interacción Ganadería-Ambiente y beneficios sociales".

III. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Realizadas acciones de cooperación técnica en el marco del proyecto PROSESUR-FIDA-PNDR.
- Realizado evento de capacitación a técnicos del INTA en el marco del proyecto de Juventud Rural.
- Elaborada estrategia de desarrollo rural sostenible para el Departamento de Jinotega.
- Avance en la formulación del proyecto de Juventud Rural para el Departamento de Jinotega con apoyo del INTAGJ.
- Realizado taller al personal de la Escuela Internacional de Agricultura de Rivas sobre "Capacitación para el Cambio", con el apoyo del CECAP.
- Apoyadas acciones nacionales del proyecto regional IICA/ASDI.

PANAMA

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

Inicio desarrollo Componente de Agroexportación, para el Plan de Acción Estratégico Sectorial Agropecuario.

Elaborado y presentado el despacho del Ministro de Agricultura, el documento "Las Regiones en el Plan de Acción Sectorial Agropecuario".

Apoyo técnico y coordinada presentación de los documentos del PASA, a funcionarios del MIDA.

Apoyo técnico conjunto con Prochile/IPCE, para la puesta en marcha de un centro de acopio de procesamiento y distribución de productos agroindustriales chilenos en Panamá.

Realizada reunión sobre bolsas agropecuarias con accionistas de BAISA y reunión con pequeños productores y medianos empresarios en Divisa, sobre el mismo tema.

II. INNOVACION TECNOLOGICA

Puesta en marcha el Sistema de Información y Documentación sobre Banano y Plátano (SIDBAP).

Apoyo al MIDA en la organización y realización del taller sobre Agricultura Orgánica, celebrado en Cocié.

Apoyo al MIDA a través del Programa de Modernización de los Servicios Agropecuarios en Panamá.

III. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

Participación en Foro sobre problemas de la Tierra y Legislación Agraria.

Realizada concertación con autoridades del Gobierno para la asignación de los edificios para la fase de la Ciudad del Saber en Albrook.

Realizado taller sobre Comunicación Radial para Agricultores, con la participación de 14 productores de 10 zonas de ARSAGRO.

Apoyo a las acciones nacionales del proyecto regional IICA/ASDI en la organización y realización de los talleres sobre "Aspectos conceptuales y metodológicos sobre comunicación, género y desarrollo sostenible" y "Planificación Estratégica".

CENTRO REGIONAL NORTE

DIRECCION REGIONAL

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Realizado simposio para estudiantes graduados de la Univ. Wisconsin sobre futuro de la agricultura en las Américas, así como el papel de la investigación y los mecanismos de protección de productos agrícolas.
- Apoyo al IPC en la organización y realización del Seminario "Agriculture: the FTAA&WTO" (Brasil).
- Apoyo en la realización de la segunda reunión interagencial (IICA, OEA, USDA-NAL, USDA-FAS, USDA-ERS y C/LAA), para coordinar el establecimiento de un Sistema de Redes de Información Agrícola para las Américas.
- -Fortalecidas relaciones con C/LAA con respecto al Sistema Agroinfo.

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Participación en la misión técnica realizada por los países de Colombia, Perú, Bolivia y Brasil, para promover entre los Directores de Recursos Hídricos de estos países, la realización de un "Encuentro de Aguas", en Brasil.
- Co-edición IICA/OEA del libro "Frutas de América Tropical y Subtropical: Historia y Usos".

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Realizadas gestiones ante autoridades del BID, para que el IICA ejecute el componente de sanidad agropecuaria del proyecto "SENASA" del Perú, financiado con fondos del BID.

IV. MODERNIZACIÓN DE EMPRESAS AGRARIAS

- Apoyo en la organización y coordinación de una misión del IICA a la Universidad Texas A&M.
- Apoyo al SIHCA en la promoción del programa de capacitación.

CANADA

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Realizadas Alianzas Estratégicas con: Canadian Federation of Agriculture, Agricultural Institute of Canada, and Department of Agriculture and Agri-Food Canada.
- Desarrollada y diseminada base de datos sobre el sector agrícola de Canadá y los países de América Latina y el Caribe, así como información de las actividades del IICA en Canadá, a través de Internet.
- Realizados 3 estudios en las áreas de comercio, políticas socioeconómicas e inversión, en los países del Caribe y América Latina.
- Apoyo a misión de empresarios canadienses para visitar zona noreste de Brasil.

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Selección final de 4 propuestas de investigación, entre todas las presentadas por estudiantes canadienses, para participar en las actividades del proyecto CLASAS. Los temas escogidos son los siguientes: i) Expanding the knowledge and participatory management style of the Canadian forestry sustainable practices to the Southern Cone", ii) Implications de l'activité protéolytique de Lactobacillus helveticus dans la stimulation du système immunitaire et la regression des tumeurs (Argentina), iii) La

pédofaune endogène et épigène; caractérisation et interactions avec la biomasse microbienne (Perú) y iv) Analysis of soil erosion potential in a Caribbean Watershed Under Agricultural Production (México).

- Apoyo al Dr. Gustavo Moran, quien realizó una visita a Uruguay y Chile, para observar proyectos de reforestación.
- Diseminación en todas las ACT del IICA de información sobre el tema de producción animal proveniente de Bovitech y Canadian Institute of Biotechnology.

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Apoyo al CCAC (organismo privado canadiense) en la traducción al español del Manual "Inter-american standards for care and use of animals in science and technology -ISAST", para su distribución en los países de ALC.
- Selección final de propuestas de investigación presentadas por estudiantes canadienses para participar en las actividades del proyectos CLASAS. Los temas escogidos son los siguientes: i) In vitro bívine production without products of biological origin: Cryopreservation of oocytes and embryos (Argentina), ii) Consultative support in the implementation of a Laboratory Quality Assurance Program in a Government Animal or Plant Health Laboratory using ISO 25.
- Realizada Alianza Estratégica con la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Montreal, Québec.
- Apoyo técnico a las Asociaciones de Laboratorios de Animales en Argentina y Chile sobre estándares interamericanos para el cuidado y uso de animales de laboratorio, basado en el modelo desarrollado por "Canadian Council for Animal".
- Elaborada propuesta de proyecto "Armonización del Diagnóstico sobre la enfermedad "Lengua Azul" en los países del Cono Sur.
- Apoyo logístico al presidente del SENASA de Argentina quien visitó Canadá para analizar posibilidades de cooperación técnica en las áreas de capacitación y sistemas de identificación animal, por parte de la Universidad de Quebec.

IV. MODERNIZACIÓN EMPRESAS AGRARIAS

- En el marco del proyecto CLASAS, se apoyo la visita a Nicaragua de la Dra. Svenja Belaousoff de la Universidad de Guelph, para dar seguimiento al proyecto a su cargo sobre "Impact of Farmig on the rain forest"
- Seleccionada una propuesta, para conocer experiencias de las asociaciones de productores de El Salvador, Chile y México, entre todas las propuestas presentadas por productores canadienses, asociaciones de productores de las provincias y ONGs.
- Selección final de la propuesta de investigación "Conservation and Management of Domesticated and Wild Pollinators of Crops for Sustainable Agricultural Development" (México), entre todas las presentadas por estudiantes canadienses.
- Publicado informe de viaje de 4 jóvenes rurales canadienses sobre la visita a Costa Rica durante los meses de mayo a agosto de 1997 (Proyecto CLAFE).

MEXICO

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Apoyo técnico y administrativo a la Dirección General de Desarrollo Agropecuario de la SAGAR en la ejecución del programa "Metodología y Procedimientos para la Sistematización y Manejo de Datos sobre la Agricultura, su modernización y mercados", así como en el desarrollo de sistemas agroalimentarios
- Brindado apoyo técnico a la Dirección General de Desarrollo Agropecuario de la SAGAR, en la capacitación técnicos y directivos mediante dos cursos sobre adopción del sistema SIAPA, así como el establecimiento de una metodología para el seguimiento a productos claves.
- Apoyo a la Dirección General de Asuntos Internacionales en la realización del estudio sobre formas Agroexportadoras Mexicanas para el Encuentro Empresarial México-Chile.
- Organizado y realizado seminario sobre CADIAC, para técnicos de la SAGAR.

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Apoyo técnico y logístico a la SAGAR a través del proyecto "Investigación y Extensión Agropecuaria y Forestal".
- Apoyo técnico administrativo al INIFAP, especialmente en el reforzamiento de su capacidad operativa.
- Apoyo a la Sociedad Mexicana de la Ciencia del Suelo y Colegio de Postgraduados, en la realización del IV Reunión Nacional sobre "Sistemas de Captación de Lluvia".
- Organización y participación en seminarios nacionales e internacionales, tales como: "Programa Colaborativo de Investigación sobre las relaciones entre la pobreza rural y medio ambiente"; "Técnicas modernas para la administración de instituciones de investigación científica y desarrollo tecnológico".
- Apoyo técnico a la SAGAR en la formulación del Proyecto del Fondo Competitivo de Desarrollo Tecnológico Agroalimentario, el cual será presentado por el Gobierno de México ante el BID, para su financiamiento (US\$100 millones).

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Apoyo a la Dirección General de Sanidad Vegetal en la elaboración de diagnósticos de nemátodos; cursos de actualización de inspección fitosanitaria internacional.
- Apoyo al CONACYT en la evaluación de los proyectos "Potencial de adaptación de Spodoptera frugiperda a dos patógenos microbianos" y "Caracterización de una bacteriosis en el cultivo de frijol".
- Apoyo técnico a la región Caribe en los cultivos y comercialización del cacao, caña de azúcar y moscas de la fruta.
- Participación en las reuniones USDA-EMEX-DGSV-IICA, sobre el Plan de Transferencia del Programa de Tratamiento y Certificación de Mango para la exportación.
- Apoyo técnico y administrativo a los Servicios de Sanidad Animal de la SAGAR en las actividades, encaminadas a aumentar la producción y productividad pecuaria, así como favorecer la comercialización de animales y productos.
- Apoyo al Colegio de Postgraduados en el desarrollo del curso sobre "Resistencia Genética de Plantas Cultivadas a Patógenos".
- Apoyo en la organización del curso sobre "Espectroscopía de Absorción Atómica", para el personal de CENAPA.
- Apoyo en campaña de erradicación de la "Influenza Aviar".
- Apoyo al Laboratorio Regional de Monterrey de Salud Animal, para la adquisición del equipo para la determinación de residuos tóxicos en productos de origen animal.
- Apoyo técnico y logístico a la Presidencia del Grupo de Trabajo para la realización de la V Reunión Internacional del Grupo de Trabajo de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias GTMSF/ALCA,
- Apoyo a la Dirección de Sanidad Vegetal en la elaboración de diagnósticos de material de importación.
- Apoyo al Centro Nacional de Referencia Fitosanitaria en el área de diagnóstico de nemátodos.
- Participación en la elaboración de documentos, organización y realización de la VI Reunión del GTMSF/ALCA (Morelos).
- Realizadas acciones relacionadas con la investigación y apoyo técnico sobre Moscas de la Fruta y las Verificaciones de Origen de Productos Agrícolas.
- Apoyo a la Dirección General de Sanidad Vegetal, en el desarrollo del Plan Nacional de Emergencia contra el "Ergot" del sorgo.
- Apoyo en la organización y realización de la II Reunión COSAVE-COTASA, sobre Medidas Sanitarias y Fitosanitarias.
- Participación en II Foro Andino de Sanidad Agropecuaria
- Apoyo al CIMMYT para la publicación de las memorias del Seminario Internacional de Heterosis.

IV. MODERNIZACIÓN EMPRESAS AGRARIAS

- Apoyo técnico a la Subsecretaría Rural de la SAGAR, en la ejecución del Programa de entrenamiento de Líderes Regionales del Desarrollo Tecnológico en el sector agropecuario, en México y Latinoamérica.

- Con apoyo del CECAP y la Universidad de Chapingo se organizaron y realizaron los siguientes talleres de capacitación: a) Diseño Curricular y Análisis del Perfil Agrícola", con la participación de 20 profesores de la Universidad de Chapingo; b).Planeamiento Estratégico y Desarrollo Curricular, con la participación de 24 profesores de la Universidad de Chapingo; y.c) Fortalecimiento Organizacional para el Cambio - FOCO", con la participación de 28 profesores de las universidades de los países de Centroamérica, República Dominicana y México
- Participación en el encuentro de instituciones mexicanas y profesores de la Universidad de Texas A&M, con la presentación "Papel del IICA en México".

U.S.A.

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Apoyo a la Sede Central en la participación del IICA en la feria internacional de agronegocios en Miami.
- Reunión con el Director de la Oficina de Comercio de Agricultura de USA para analizar posibilidades de establecer acciones de cooperación conjunta a nivel hemisférico.
- Realizadas presentaciones sobre Agroinfo a autoridades de Texas A&M.
- Apoyo a reunión del Director General del IICA con el Secretario Ejecutivo de Desarrollo Cooperativo de la OEA, para discutir acciones conjuntas de desarrollo sostenible.
- Reuniones de trabajo con autoridades del "National Center for Food and Agricultural Policy -NCFAP", para analizar posibilidad del IICA de participar en un programa de asistencia a las islas del Caribe sobre los cambios de políticas de comercio en el marco del NAFTA.

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Realizados contactos con el Departamento del Interior, Política y Relaciones Internacionales para promover su participación en la Reunión sobre el Agua, a realizarse en Brasil.
- Participación en reunión de la CGIAR

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Realizadas gestiones ante las autoridades de AID sobre posible financiamiento de proyectos del Caribe en las área de sanidad agropecuaria y comercio.
- Participación en la XL Reunión del Consejo de la OPS.
- Conversaciones con autoridades del "Animal Health Institute" y World Wide Director of Regulatory Affairs, sobre interés de realizar trabajos conjuntos con IICA en el área de salud animal y sanidad vegetal.

IV. MODERNIZACIÓN EMPRESAS AGRARIAS

- Promovida a nivel de la Casa Blanca la reunión de las Primeras Damas, celebrada en Panamá.
- Participación en reunión de la OEA para discutir el tema sobre "Education in the Americas: Quality, Equity and Citizenship", el cual será presantado en la próxima reunión de la OEA, a celebrarse en abril de 1998 en Chile.

CENTRO REGIONAL SUR

DIRECCION REGIONAL

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Concertada con CEPAL la Planificación Estratégica para la región en materia de Comercio e Integración y elaboración del documento sobre indicadores sectoriales para la región sur y su relación con el resto de América.
- Se avanzó en la revisión y edición del documento "Tendencias Económicas y Sociales de las actividades Agropecuarias, Pesqueras y Forestales de América Latina y el Caribe", conjuntamente con CEPAL.
- Elaborado documento "Información sobre el sector agroalimentaria en América Latina y el Caribe", conjuntamente con CEPAL
- Participación en las reuniones preparatorias de ALCA (Brasil) y en el grupo de trabajo sobre desarrollo sostenible.
- Realizadas dos reuniones sobre MERCOSUR (Brasil).
- Participación en reunión organizada por el Banco Mundial sobre Regionalización Abierta. (Uruguay)
- Elaborado estudio sobre los flujos de comercio agropecuario entre MERCOSUR y Comunidad Andina, con apoyo de ALADI.
- Finalizada revisión del documento "Agricultura en el MERCOSUR y Chile", con apoyo de ALADI.
- Apoyo al CIDAIE en la promoción y selección de empresas agroindustriales de los países del área sur, quienes participarán en la Feria Internacional de Barcelona, a realizarse en 1998.
- Seguimiento a las negociaciones con la UE, sobre la participación del IICA en el PARTENARIAT a realizarse en diciembre 1997 (Uruguay).
- Acciones realizadas en la elaboración del Anuario Agrícola del MERCOSUR.
- Apoyo a la ACT/Chile en las distintas actividades relacionadas con la reunión de la JIA.
- Apoyo a la Dirección General y la ACT/Chile en la IX Reunión de la JIA, celebrada en Chile.

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Organizada y realizada la XVII reunión de la Comisión Directiva del PROCISUR.
- Discutida propuesta de proyecto "Organización y Gestión de la Integración Tecnológica Agropecuaria y Agroindustrial en el Cono Sur". La propuesta se presentó al BID para su financiamiento.
- Apoyo técnico al PROCITROPICOS en la reunión sobre "Identificación de Ventanas de Sostenibilidad".
- Participación en reunión (Argentina) para discutir posibilidades de generar bases para el establecimiento del REDIN-MERCOSUR (Red de Investigaciones en Asuntos Agroalimentarios).
- Participación en reunión del Consejo de Seguimiento de PROCITROPICOS, en Brasilia.
- Participación en la reunión sobre evaluación y programación de las acciones del IICA con GTZ en materia de sostenibilidad de los recursos naturales.

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Apoyo técnico a las acciones del COSAVE en los países del área sur.
- Participación en reunión de COSAVE.

IV. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Continuado apoyo a las acciones de REJUR en la región.
- En marcha las actividades del PROCODER.
- Apoyo a las acciones de promoción del SIHCA en la región.
- Apoyo a las actividades del CECAP en materia de Educación Universitaria.
- Continuadas las actividades del Foro Electrónico Regional Agroalimentario.

- Realizadas acciones referentes a la coordinación del proyecto PROCODER II con las distintas organizaciones nacionales que participan en el proyecto.
- Elaborada propuesta del proyecto "Mujer Rural para la Región Sur".
- Apoyo a la ACT/Uruguay en la revisión de temas técnicos de los convenios de cooperación del IICA en Uruguay: JUNAGRA, PRONAPPA-FIDA, PREDEG, OPYPA, PRONADEGA, Plan Agropecuario y Escuela de Lechería.

ARGENTINA

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Iniciado estudio sobre modalidades de asistencia técnica para productores agropecuarios y apoyada la identificación de oportunidades comerciales para organizaciones de pequeños productores.
- Elaborado documento sobre "El Sector Agroalimentario Argentino en la Década del 90"
- Continuado apoyo de cooperación técnica al sector agropecuario en los sistemas agroalimentarios, en el desarrollo y organización de programas de reconversión agropecuaria y a nivel de provincias en la formulación de proyectos.
- Participación en reunión sobre "Agricultural Outlook Forum" (Washington, U.S.A).
- Participación en "Seminario Internacional Subsidios y ayuda al Sector Agroalimentario en el Hemisferio Americano" (Colombia, abril de 1997).
- Reuniones de coordinación con autoridades de la Embajada de España y de COPAL, para el proyecto "Fortalecimiento de la Capacidad Institucional de las Organizaciones Empresariales del Sector Agroalimentario".
- Realizadas actividades nacionales del CONASUR.

II. SANIDAD AGROPECUARIA

- Participación en la 3a. reunión del Consejo de Coordinación Interna del INPPAZ OPS/OMS.
- Formulado proyecto de mejoramiento de los servicios de sanidad agropecuaria para la Provincia de La Rioja y presentado al PROSAP.

III. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Formulado proyecto de cooperación técnica con la Provincia de La Rioja.
- Realizada primera reunión de Foro de Decanos de las Univ. de Argentina.
- Continuado apoyo técnico al Ministerio de Cultura y Educación, en la integración de los contenidos del estudio de agronomía dentro del Foro de Educación Agropecuaria Superior.
- Realizadas reuniones del Foro de Educación Agropecuaria Superior y estrechadas las relaciones del Foro con el IICA, a través del CECAP.
- Iniciado estudio sobre modalidades de asistencia técnica para productores agropecuarios y apoyada la identificación de oportunidades comerciales para las organizaciones de pequeños productores.

BRASIL

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Formulación de propuesta de proyecto sobre "Sistema de información de Mercado Agrícola SIMA, en apoyo a la Secretaría de Política Agraria del Ministerio de Agricultura.
- Elaborado Programa de Fortalecimiento Institucional y Cooperación Técnica para el Desarrollo Agropecuario de los Países de Centroamérica y el Caribe -IICA/Gob. Brasil.
- Identificación y selección de empresas agroindustriales brasileñas que podrían participar en la Feria Agroalimentaria de Barcelona, España, a realizarse en 1998.

- Elaboración proyecto de cooperación técnica con el Ministerio de Agricultura y Abastecimiento, para la implementación de un Sistema de Información del Mercado Agrícola (SIMA), que cubrirá todo el territorio nacional.

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Realizado Seminario sobre la Fruticultura Irrigada del Valle del río San Francisco, en Bahía.
- Presentado a la ABC el Proyecto de Cooperación Técnica IICA/SDR, para la implementación del registro y protección de cultivos
- Elaborado Proyecto de Cooperación Técnica para la Secretaría de Recursos Hídricos del Estado de Ceará.
- Realizado I Foro Interamericano de Gestión de Recursos Hídricos "Encuentro de Aguas"
- Inicio de actividades del proyecto "Programa de Apoyo a la Fruticultura Irrigada de la Región Nordeste"
- Realizadas actividades de cooperación técnica en el proyecto sobre "Implementación del Registro y Protección de Cultivares en Brasil".
- Elaborado Programa de Desarrollo Tecnológico de la Agricultura Brasileña (PRODETAB), el cual será implementado por el IICA y EMBRAPA.
- En ejecución los proyectos de cooperación técnica con EMBRAPA e ISNAR.

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Realizada reunión técnica sobre la plaga de la langosta en Brasil.
- Apoyo al Ministerio de Agricultura en el programa de erradicación y control de la mosca de la carambola.
- Realizados conjuntamente con el Ministerio de Agricultura y Abastecimiento, 2 seminarios sobre Ultrasonografía en la reproducción bovina y equina.
- Elaborada base de datos con información sobre el Sistema Nacional de Protección, Seguridad y Defensa Agropecuaria, puesto a disposición del público en internet.

IV. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Apoyo a la Secretaría de Agricultura del Distrito Federal en la implementación del Programa de Capacitación y la Verticalización de la Producción Agrícola.
- En ejecución proyectos sobre Combate de la Pobreza Rural en los Estados de Piauí, Ceará, Río Grande del Norte, Paraíba y Pernambuco.
- Inicio del proyecto de cooperación técnica IICA/CHESF, con la organización de productores.
- Realizada reunión técnica IICA/INCRA para revisar la "Metodología de Planeamiento de los Asentamientos de Reforma Agraria".
- En ejecución las acciones relacionadas con el Desarrollo del sector agropecuario y de las Comunidades del Estado de Río Grande do Sul.
- Elaboración propuesta de proyecto para la región del Nordeste de Brasil, el cual busca contribuir al desarrollo de la economía de dicha región.
- Apoyo técnico a las Secretarías de Planeamiento Bahía, Ceará y Pernambuco.
- Apoyo técnico a la Secretaría de Medio Ambiente del Estado de Santa Catalina
- Inicio elaboración de proyectos de cooperación técnica entre el IICA y la Secretaría de Agricultura de Río Grande Do Sul y el Instituto Nacional de Juventud.
- Presentada propuesta de cooperación técnica a la ABC, para apoyar al Departamento Nacional de Obras Contra la Sequía-DNOCS, para la emancipación de perímetros irrigados.
- Elaborado proyecto de cooperación técnica para el Instituto Internacional de la Juventud (INIJUD), para ejecutar acciones en Brasil.

CHILE

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Apoyo técnico a ODEPA en las actividades de fortalecimiento de las capacidades técnica para la formulación de políticas sectoriales.
- Apoyo técnico al MAG en: a) supervisión y coordinación en el desarrollo del sistema informático INFOAGROSISTEMAS, b) supervisión de avances en estudios de sistemas de producción cerealeros, c) revisión y discusión informes sobre la cadena agroalimentaria de la carne y, d) seguimiento del sector lácteo.
- Apoyo técnico a las actividades del proyecto "Apoyo al Desarrollo Institucional del Ministerio de Agricultura".
- Realizado curso sobre Agronegocios a técnicos del INDAP.
- Apoyo a la SAG en la iniciativa para la creación de distritos de conservación de suelos y aguas.
- Identificación de empresas agroindustriales interesadas en participar en Feria Alimentaria de Barcelona.
- Apoyo a la coordinación de operaciones de reunión de la JIA y participación en actividades de organización, en conjunto con representantes del Gobierno de Chile.
- Asistencia a la Asamblea General de la OEA (Lima, 3 al 5 de junio) para observar el funcionamiento de la Secretaría de la Conferencia.
- Realizado Seminario sobre Modernización del Servicio Agrícola y Ganadero (SAG).

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Apoyo al Servicio Agrícola Ganadero (SAG), en la formulación del Programa de Modernización de la SAG para el segundo semestre de 1997.
- Realizado taller sobre "Protección y Mejoramiento de los Ecosistemas de Chile para una Agricultura Competitiva y Sustentable.
- Puesta en marcha el Plan de Modernización de la Educación Media Agrícola y Forestal.
- Participación el Seminario Internacional organizado por INDAP "Gestión para la Modernización de la Pequeña Empresa Agrícola".
- Elaborada propuesta de proyecto "Competitividad e Innovación de la Agricultura Campesina" y presentada a las autoridades de INDAP y FIA.
- Apoyo al Servicio Agrícola y Ganadero (SAG) en la organización seminario-taller sobre Modernización y Desarrollo Innovativo del SAG".
- Reuniones de trabajo con asesor del Ministerio de Obras Públicas para elaborar borrador de Convenio, destinado a la organización de productores en áreas de ejecución de proyectos de riego con producciones innovadoras.

III. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Realización del primer curso de gestión de agronegocios para el personal del INDAP y empresas de transferencia tecnológica, con la participación de 20 personas.
- Realización curso de gestión empresarial para mujeres de la VIII Región (participaron 30 mujeres).
- Apoyo al INIA en la reformulación del proyecto de Promoción de Exportación de Pepino Dulce, para ser presentado a PROCHILE.
- Elaboración términos de referencia para el estudio sobre actualización tecnológica de las escuelas.
- Continuación grupo de trabajo MINIAGRI-SENCE-IICA para definir estrategias y políticas en función del nuevo Estatuto Nacional de Capacitación.
- Apoyo a la UNEB-Bahía en la formulación del proyecto de Educación para el Desarrollo Sostenible a nivel Municipal.
- Elaboración propuesta al INDAP "Marco de Referencia para una Estrategia de Consolidación de la Agricultura Familiar Camposina".
- Seleccionada información para base de datos INFO-REDAR.

- Elaboración de informe sobre Curriculum de Educación Media: Objetivos fundamentales y contenidos mínimos.
- Apoyo a las reuniones mensuales del Comité de Decanos de Agronomía y ALEAS.
- Apoyo al Comité de Decanos de Agronomía y ALEAS en la realización de la XI Conferencia Interamericana de ALEAS.
- Apoyo al SIHCA en la preparación de indicaciones metodológicas para estudio de oferta de capacitación en gestión en países del área sur.
- Apoyo a la Fundación de Comunicaciones, Capacitación y Cultura del Agro (FUCOA) en la constitución de la Comisión Conjunta MINAGRI-SENCE para preparar diseño de programas de capacitación para el sector agropecuario para 1998.
- Apoyo al Instituto de Promoción Agraria en la elaboración del documento "Fortalecimiento Institucional de INPROA".
- Participación en seminario sobre Capacitación Agropecuaria, organizado por el Plan Agropecuario de Uruguay.
- Apoyo misión regional en el trabajo para la preparación de aspectos específicos del Proyecto de Educación para el Desarrollo Municipal Sustentable en el Estado de Bahía.
- En el marco del proyecto PRODAR se realizaron las siguientes actividades: a) establecidas relaciones de trabajo y elaboración propuesta del proyecto con CIAT, b) elaborado programa de trabajo de las Redes Nacionales de PRODAR, c) apoyo a Redar Chile en la identificación de productos para FoodLinks, d) elaboración guía de formulación de proyectos para agroindustria rural para el proyecto FIDA-BID de Argentina, e) elaboración documento "Enfoque de Mercado para los productos agroindustriales rurales y de los pequeños productores", f) taller de evaluación preliminar para la ejecución del curso sobre agronegocios para técnicos de INDAP de la VIII Región y realización taller de introducción del enfoque empresarial para productores de queso en Cayucupil; y g) apoyo a la creación de comercializadora de productos agropecuarios en Illapel.

PARAGUAY

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Elaborado y presentado en el Congreso de Ingenieros Agrónomos el documento "Una visión de futuro de la agricultura paraguaya".
- Apoyo técnico y logístico al MAG en el seminario sobre Modernización del MAG.
- Distribuido Boletín Electrónico Agroalimentario del Cono Sur a más de cincuenta entidades del sector público agropecuario.
- Recolectada la información requerida, para elaborar la "Agenda para la Agricultura de las Américas de Cara al Siglo XXI".
- Apoyo en la preparación del Anuario Agrícola MERCOSUR más Chile.
- Apoyo técnico sobre Modernización Institucional, solicitado por el Ministro de Agricultura.
- Identificadas 20 empresas agroindustriales quienes podrían participar en la Feria Agroalimentaria 98, a celebrarse en Barcelona, España.

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Continuado apoyo a las acciones nacionales del PROCISUR.
- Apoyo a la Subsecretaría del Ministerio de Agricultura y la empresa privada, para la importación desde México de 1.100 plántulas de piña de las variedades Chamkapa y Cayena Lisa.
- Participación en la 56 reunión internacional del Comité Consultivo Mundial del Algodón.
- Elaborado y presentado informe final a DINCAP sobre "Planificación y manejo de Microcuencia", para el proyecto Alto Paraná e Itapúa Norte.
- Apoyo a la Dirección de Investigación Agrícola en la organización y ejecución del taller sobre Supervisión y Seguimiento, realizado por la DIA con el apoyo del ISNAR.

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Apoyo a las actividades al Comité Directivo del COSAVE y a funcionarios de la Dirección de Sanidad Vegetal que participan en eventos organizados por COSAVE.
- Apoyo a la Dirección de Sanidad Vegetal, para las reuniones internacionales de los grupos de trabajo de productos fitosanitarios de MERCOSUR.

IV. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Realizado seguimiento del perfil de Asistencia Técnica para el financiamiento por parte de FOMIN de un Programa de Capacitación para Jóvenes Rurales, a ejecutarse por la RED RURAL de organizaciones privadas.
- Apoyo técnico y logístico al Consejo de Decanos y Directores de Facultades de Ciencias Agrarias, en elaboración del Programa de Trabajo para 1997 y la realización del seminario sobre "Cambio Curricular"
- Apoyo a la Dirección de Educación Agraria en la formulación del perfil de proyecto para la actualización del curriculum de Bachiller Técnico Agropecuario.
- Se continúa brindando cooperación técnica y apoyo administrativo en la ejecución del Proyecto de Crédito de la Región Nororiental, MAG/ FIDA -Fondo de Desarrollo Campesino.
- Con apoyo del CEPPI, se elaboró propuesta técnico-económica para participar en la licitación de la Segunda Etapa del Proyecto de Crédito MAG/FDC/FIDA.
- Realizado Curso-Taller "Evaluación y Valoración del Impacto Ambiental con énfasis en Desarrollo Sostenible", Se contó con el apoyo de GTZ, DIPRAT y la Dirección del CRSur. Participaron 18 funcionarios del sector público agropecuario.
- Apoyo técnico a la Dirección de Educación Agraria en la preparación de un perfil de proyecto para la actualización del curriculum de Bachiller Técnico Agropecuario.
- Continuado apoyo técnico y administrativo a la Unidad Ejecutora del Proyecto de Crédito de la Región Nororiental y concertada cooperación técnica horizontal con PRONAPPA del Uruguay.
- Apoyo a las acciones nacionales del PROCODER, lográndose la participación en el proyecto de DINCAP DEAG y FDC.
- Organización Seminario Internacional sobre Unidades Técnicas Privadas con financiamiento BID.
- Realizado Seminario Internacional "Intercambio de Experiencias sobre la Tercerización de la Asistencia Técnica Agraria", organizado con el apoyo de DINCAP (MAG) y el financiamiento del BID, contándose con las participación de más de 100 profesionales del sector público y privado del sector y nueve expositores provenientes de Chile, Argentina, Brasil, Colombia, México y Uruguay.
- Aprobado por la DINCAP el informe sobre Planificación de Microcuencas Hidrográficas en el Proyecto Alto Paraná-Itapúa Norte.
- Apoyo a la Secretaría de la Juventud Rural del Ministerio de Educación y Cuito y Dirección de Extensión Agrícola del MAG, para la organización y revitalización de la mesa nacional de enlace de organizaciones campesinas juveniles con el REJUR.
- En el marco del PRODAR se brindó apoyo técnico a la Dirección General de Planificación del MAG y al Centro de Promoción de Empresas del Ministerio de Industria y Comercio, para la organización y puesta en marcha de la Mesa Nacional de Enlace con REDAR.

URUGUAY

I. POLITICAS, COMERCIO E INTEGRACION

- Elaborada y presentada al OPYPA propuesta sobre el marco de políticas sectoriales para impulsar la reconversión.
- Diseñado Programa de capacitación agropecuaria, como instrumento para el mejoramiento de la competitividad sectorial.
- Participación en la Tercera Conferencia Anual del Banco Mundial sobre Desarrollo en Latinoamérica y el Caribe.
- Reuniones Técnicas con autoridades responsables del Plan Agropecuario, para incorporar el componente de Capacitación Sectorial.

- Cooperación técnica al OPYPA, en la elaboración de las siguientes propuestas: a) La política tecnológica para el sector agroalimentario y forestal; b) diagnóstico del avance de la política social y c) estrategia y funcionamiento de la política ambiental y sostenible para el sector agrícola.
- Participación en las IV Jornadas sobre perspectivas agropecuarias mundiales, organizadas por OPYPA.
- Organización y participación en el foro internacional de agronegocios sobre la inserción de la horticultura del Litoral en comercio regional.
- Elaborada versión final del documento "La negociación agrícola en el Mercosur".
- Participación en la IV Reunión Latinoamericana sobre Financiamiento Agrícola, organizada por ALIDE.
- Se avanzaron los trabajos con ALADI para la realización de una acción conjunta para apoyar las negociaciones entre MERCOSUR y la Comunidad Andina, en el área agropecuaria.
- Brindado apoyo técnico en la elaboración del Anuario Agrícola MERCOSUR más Chile.
- Identificadas empresas agroalimentarias uruguayas interesadas en participar en la Feria Alimentaria 98 en Barcelona, España.

II. INNOVACION TECNOLOGICA

- Apoyo técnico a JUNAGRA en la elaboración del documento "Producción Frutihortícola Nacional".
- Editado documento "Políticas Tecnológicas para el sector agropecuario en el Uruguay".
- Realizadas reuniones técnicas de apoyo al PROCISUR.

III. SANIDAD AGROPECUARIA

- Realizada evaluación sobre "Incidencia de la mosca de los cuernos en la producción bovina" y expuestos los resultados a las Asociaciones de Productores.
- Apoyo al COSAVE en la organización y realización de reuniones (2) técnicas.
- Apoyo a la Dirección de Servicios de Protección Agrícola en su participación a los eventos del COSAVE.

IV. MODERNIZACION EMPRESAS AGRARIAS

- Apoyo técnico a PRONAPPA y JUNAGRA en organización de reunión sobre pobreza rural, en el marco del PROCODER y continuado programa sobre gestión empresarial de la JUNAGRA.
- Dictada conferencia sobre "Conceptos de gerencia de la capacitación en el sector agropecuario".
- Realizado taller "El sistema de comunicación del sector agropecuario: Análisis y perspectivas", con apoyo del CECAP.
- Continuado apoyo técnico a REDJUR y Foro Juvenil.
- Apoyo técnico en la elaboración del proyecto regional para apoyo a la mujer rural.
- Editado documento "El rol de los agentes locales en la superación de la pobreza rural".
- Apoyo en la elaboración del Boletín Electrónico y capacitación de técnicos nacionales en el manejo de los instrumentos del Foro Agroalimentario.
- Reuniones de coordinación con la Organización Internacional para las Migraciones y el Foro Juvenil, para elaborar un estudio sobre migración de los jóvenes rurales.
- Reuniones técnicas con Facultades Agrarias para atender demanda por revisión de educación formal.
- Elaborada propuesta con PRONAPA-FIDA, para la ejecución del Programa de Desarrollo Rural con la Interdependencia Municipal de Tacuarembó.

ANEXO 2

CUADROS ESTADISTICOS



Cuadro 1. Eventos de capacitación e intercambio técnico, por Centro Regional

Unidad	Eventos		Participantes		Promedio	
	No.	%	No.	%	Participantes(1)	Duración (2)
C. R. Central	102	24.6	3,243	23.8	31.8	2.9
Dir. Regional	18	4.3	611	4.5	33.9	2.9
Belice	3	0.7	34	0.2	11.3	1.0
Costa Rica	14	3.4	523	3.8	37.4	1.3
El Salvador	7	1.7	318	2.3	45.4	2.0
Guatemala	5	1.2	243	1.8	48.6	1.6
Honduras	47	11.3	1,400	10.3	29.8	3.4
Nicaragua	4	1.0	70	0.5	17.5	3.5
Panamá	4	1.0	44	0.3	11.0	5.3
C. R. Caribe	94	22.7	3,120	22.9	33.2	3.3
Dir. Regional	17	4.1	674	5.0	39.6	2.9
Guyana	18	4.3	496	3.6	27.6	2.3
Haití	2	0.5	94	0.7	47.0	1.0
Jamaica	1	0.2	17	0.1	17.0	3.0
Rep. Dominicana	20	4.8	703	5.2	35.2	5.1
Santa Lucía	15	3.6	536	3.9	35.7	1.4
Suriname	13	3.1	384	2.8	29.5	5.2
Trinidad y Tobago	8	1.9	216	1.6	27.0	3.0
C. R. Andino	134	32.3	5,204	38.3	38.8	3.2
Dir. Regional	25	6.0	700	5.1	28.0	3.7
Bolivia	5	1.2	148	1.1	29.6	3.0
Colombia	42	10.1	1,478	10.9	35.2	1.7
Ecuador	21	5.1	1,077	7.9	51.3	3.7
Perú	18	4.3	808	5.9	44.9	4.6
Venezuela	23	5.5	993	7.3	43.2	3.9
C. R. Sur	70	16.9	1,581	11.6	22.6	5.3
Dir. Regional	3	0.7	35	0.3	11.7	3.0
Argentina	8	1.9	104	0.8	13.0	1.9
Brasil	25	6.0	348	2.6	13.9	11.2
Chile	8	1.9	180	1.3	22.5	1.5
Paraguay	8	1.9	247	1.8	30.9	3.8
Uruguay	18	4.3	667	4.9	37.1	1.4
C. R. Norte	15	3.6	453	3.3	30.2	20.5
Canadá	4	1.0	8	0.1	2.0	62.5
México	11	2.7	445	3.3	40.5	5.2
TOTAL	415	100	13,601	100	32.8	4.1

1: Número de participantes por evento 2. Número de días por evento

Cuadro 2. Eventos de capacitación e intercambio técnico, por tipo

Unidad	Eventos		Participantes			
	No.	%	IICA	Externos	Total	%
C. R. Central	102	24.6	290	2,953	3,243	23.8
Capacitación	75	18.1	190	2,102	2,292	16.9
Interc. Científico/Tec.	27	6.5	100	851	951	7.0
C. R. Caribe	94	22.7	291	2,829	3,120	22.9
Capacitación	69	16.6	160	2,303	2,463	18.1
Interc. Científico/Tec.	25	6.0	131	526	657	4.8
C. R. Andino	134	32.3	440	4,764	5,204	38.3
Capacitación	74	17.8	150	2,624	2,774	20.4
Interc. Científico/Tec.	60	14.5	290	2,140	2,430	17.9
C. R. Sur	70	16.9	208	1,373	1,581	11.6
Capacitación	41	9.9	102	804	906	6.7
Interc. Científico/Tec.	29	7.0	106	569	675	5.0
C. R. Norte	15	3.6	22	431	453	3.3
Capacitación	9	2.2	14	279	293	2.2
Interc. Científico/Tec.	6	1.4	8	152	160	1.2
TOTAL	415	100.0	1,251	12,350	13,601	100.0

Cuadro 3. Documentos técnicos elaborados, por Centro Regional

Unidad	Documentos de Trabajo		Publicaciones		Total	
	No.	%	No.	%	No.	%
C. R. Andino	65	44.0	37	35.6	122	41.1
Dir. Regional	10	5.2	19	18.3	29	9.8
Bolivia			1	1.0	1	0.3
Colombia	7	3.6	4	3.8	11	3.7
Ecuador	23	11.9	5	4.8	28	9.4
Perú	28	14.5	3	2.9	31	10.4
Venezuela	17	8.8	5	4.8	22	7.4
C. R. Caribe	33	17.1	13	12.5	46	15.5
Dir. Regional	9	4.7	5	4.8	11	3.7
Guyana	15	7.8	2	1.9	15	5.1
Rep. Dominicana	1	0.5	1	1.0	2	0.7
Santa Lucía	1	0.5	1	1.0	2	0.7
Suriname	1	0.5	1	1.0	2	0.7
Trinidad y Tobago	6	3.1	3	2.9	9	3.0
C. R. Central	36	18.7	19	18.3	55	18.5
Dir. Regional	7	3.6	2	1.9	9	3.0
Belice	3	1.6	1	1.0	4	1.3
Costa Rica	4	2.1	4	3.8	5	1.7
El Salvador	4	2.1	8	7.7	12	4.0
Guatemala	5	2.6	3	2.9	8	2.7
Honduras	8	4.1	1	1	7	2.4
Nicaragua	4	2.1			4	1.3
Panamá	1	0.5			1	0.3
C. R. Norte	1	0.5	9	8.7	10	3.4
Canadá	1	0.5			1	0.3
México			9	8.7	5	1.7
C. R. Sur	38	19.7	26	25.0	64	21.5
Dir. Regional	6	3.1	7	7	5	1.7
Argentina	1	0.5	5	4.8	3	1.0
Brasil	17	8.8	2	1.9	15	5.1
Chile	7	3.6			6	2.0
Paraguay	5	2.6	4	3.8	7	2.4
Uruguay	2	1.0	8	7.7	7	2.4
TOTAL	193	100.0	104	100.0	297	100.0

Cuadro 4. Intercambio de apoyo técnico, por Centro Regional

Unidades	Apoyo Brindado		Apoyo Recibido		Indice de Intercambio*
	d/p**	%	d/p	%	
C. R. Central	158.0	22.0	194.0	27.0	0.8
Dir. Regional	73.0	10.2	49.0	6.8	1.5
Belice			23.0	3.2	0.0
Costa Rica	26.0	3.6	17.0	2.4	1.5
El Salvador	5.0	0.7	35.0	4.9	0.1
Guatemala	4.0	0.6	3.0	0.4	1.3
Honduras	11.0	1.5	13.0	1.8	0.8
Nicaragua	3.0	0.4	47.0	6.5	0.1
Panamá	36.0	5.0	7.0	1.0	5.1
C. R. Caribe	199.0	27.7	143.0	19.9	1.4
Dir. Regional	44.0	6.1	24.0	3.3	1.8
Bahamas			5.0	0.7	0.0
Barbados			10.0	1.4	0.0
Guyana	75.0	10.4	4.0	0.6	18.8
Haití					
Jamaica					
OECS	10.0	1.4	58.0	8.1	0.2
Rep. Dominicana	65.0	9.1	10.0	1.4	6.5
Suriname			21.0	2.9	0.0
Trinidad y Tobago	5.0	0.7	11.0	1.5	0.5
C. R. Andino	108.0	15.0	106.0	14.8	1.0
Dir. Regional	80.0	11.1	5.0	0.7	16.0
Bolivia			6.0	0.8	0.0
Colombia	3.0	0.4	4.0	0.6	0.8
Ecuador			14.0	1.9	0.0
Perú	25.0	3.5	61.0	8.5	0.4
Venezuela			16.0	2.2	0.0
C. R. Sur	246.0	34.3	112.0	15.6	2.2
Dir. Regional	68.0	9.5	12.0	1.7	5.7
Argentina	34.0	4.7	17.0	2.4	2.0
Brasil	129.0	18.0	51.0	7.1	2.5
Chile	9.0	1.3	11.0	1.5	0.8
Paraguay			7.0	1.0	0.0
Uruguay	6.0	0.8	14.0	1.9	0.4
C. R. Norte	7.0	1.0	24.0	3.3	0.3
Dir. Regional			6.0	0.8	0.0
Canadá					
México	7.0	1.0	5.0	0.7	1.4
USA			13.0	1.8	0.0
Sede Central			139.0	19.4	0.0
TOTAL	718.0	100.0	718.0	100.0	1.0

* Apoyo brindado/Apoyo recibido

** Dias persona

Cuadro 5: Destino del apoyo técnico intercambiado

Unidades proveedoras de apoyo técnico	Unidades receptoras del apoyo técnico						Total d/p *
	Mismo Centro Regional		Otros C. Regionales		Sede Central		
	d/p	%	d/p	%	d/p	%	
C. R. Central	90	57.0	28	17.7	40	25.3	158
Dir. Regional Belice	31	42.5	2	2.7	40	54.8	73
Costa Rica	24	92.3	2	7.7			26
El Salvador	5	100.0					5
Guatemala	4	100.0					4
Honduras	11	100.0					11
Nicaragua			3	100.0			3
Panamá	15	41.7	21	58.3			36
C. R. Caribe	97	48.7	97	48.7	5	2.5	199
Dir. Regional Bahamas	31	70.5	8	18.2	5	11.4	44
Barbados							
Guyana	45	60.0	30	40.0			75
Haití							
Jamaica							
OECS	10	100.0					10
Rep. Dominicana	6	9.2	59	90.8			65
Suriname							
Trinidad y Tobago	5	100.0					5
C. R. Andino	80	48.3	28	23.1	33	30.6	108
Dir. Regional Bolivia	47	58.8			33	41.3	80
Colombia	3	100.0					3
Ecuador							
Perú			25	100.0			25
Venezuela							
C. R. Sur	86	35.0	99	40.2	61	24.8	246
Dir. Regional Argentina	46	67.6			22	32.4	68
Brasil	18	52.9	4	11.8	12	35.3	34
Chile	7	5.4	95	73.6	27	20.9	129
Paraguay	9	100.0					9
Uruguay	6	100.0					6
C. R. Norte	1		6	85.7			7
Dir. Regional Canadá							
México	1		6	85.7			7
USA							
TOTAL	324	45.1%	255	35.5%	139	19.4%	718

* d/p = días persona

Cuadro 6. Ejecución presupuestaria durante 1997, según fuente de recursos
(En miles de US\$)

Unidad	Cuotas (1)		CATIs		Misceláneos		Externos	
	Asignado	Gasto	Ingreso	Gasto	Ingreso	Gasto	Ingreso	Gasto
C. R. ANDINO	1,829.2	1,813.0	2,315.8	2,151.0	860.8	523.4	52,020.9	47,685.7
Dir. Regional (2)	361.2	351.6	140.0	151.6			577.2	735.6
Bolivia	201.7	201.1	62.5	64.0	4.0	3.1	851.3	735.4
Colombia	397.9	392.6	1,297.3	1,383.5	739.4	408.8	25,503.8	25,767.4
Ecuador	186.5	186.5	239.4	234.3	73.8	82.7	4,365.4	4,600.0
Perú	315.4	315.1	35.0	34.1	50.5	28.8	743.9	646.5
Venezuela	366.5	366.2	541.5	283.5	-6.9		19,979.1	15,200.8
C. R. CARIBE	2,753.8	2,684.7	152.1	131.3	198.8	155.6	1,421.9	1,330.6
Dir. Regional (2)	617.1	586.8	100.0	78.7			160.8	82.1
Bahamas	75.0	74.5						
Barbados	149.2	134.6	4.5	4.4	5.3	7.5		
Guyana	166.8	158.6	1.3		70.5	73.3	190.1	66.8
Haití	220.6	218.3	25.2	25.3	12.5	11.3	778.6	662.7
Jamaica	193.6	195.7	15.4	12.7	9.6	6.4	202.2	189.8
OECS	649.2	634.4			28.9	4.7		
Rep. Dominicana	384.1	381.4			32.0	31.3	2.4	77.9
Suriname	88.2	87.5	5.7	10.1	0.1		87.8	251.4
Trinidad y Tobago	209.9	212.9			39.8	21.1		
C. R. CENTRAL	1,508.4	1,579.3	482.4	453.3	329.6	339.7	7,329.4	6,165.7
Dir. Regional (3)	392.9	441.1	169.0	168.3			1,639.7	1,672.9
Belize	138.4	137.7			3.8	3.2		
Costa Rica	158.3	170.2	35.4	47.4	0.9		663.9	456.1
El Salvador	146.3	140.7	66.9	63.4	65.2	61.7	632.1	731.6
Guatemala	231.5	239.0	51.7	52.0	87.1	110.3	298.2	958.4
Honduras (4)	131.9	138.9	27.0	23.1	21.6	16.6	712.2	473.3
Nicaragua	139.9	137.8	54.1	45.4	41.4	39.5	602.2	658.7
Panamá	169.3	173.8	58.4	53.7	109.6	108.5	2,781.1	1,214.7
C. R. NORTE	826.2	752.7	714.2	625.8	189.2	215.5	7,705.9	8,341.6
Dir. Regional (2)	139.2	137.9	98.5	97.0				
Canada (5)	107.9	98.8	130.4	130.2	3.6	3.7		
México	345.2	286.1	381.3	297.5	185.5	211.8	7,705.9	8,341.6
USA (5)	233.9	229.9	104.0	101.1				
C. R. SUR	2,343.4	2,378.5	2,912.0	2,365.5	1,367.8	1,457.3	50,622.4	44,696.7
Dir. Regional (2)	625.8	650.2	140.0	146.7			1,171.6	926.7
Argentina	328.3	327.7	497.1	527.0	70.6	70.7	8,203.7	7,407.8
Brasil	658.8	664.5	1,993.8	1,410.4	1,112.2	1,179.7	34,046.3	30,694.4
Chile	380.0	379.3	91.9	89.8	142.8	155.9	2,680.0	1,729.1
Paraguay	166.0	166.3	8.0	10.0	-2.1	5.2	95.0	116.1
Uruguay	184.4	190.4	181.3	181.6	44.3	45.8	4,425.8	3,822.6
TOTAL	9,260.9	9,208.1	6,556.5	5,726.9	2,946.0	2,691.5	119,100.5	108,220.2

FUENTE: Elaborado con base en datos de DIPRAT y de la Dirección de Finanzas

1/ Incluye los OGM-2 al 9

2/ En el caso de los CATIs, se incluye lo asignado y gastado en la Partida de Preinversión

3/ En el caso de los CATIs, se incluye los recursos asignados de la Partida de Preinversión y US\$41,032 provenientes de proyectos regionales

4/ Incluye lo asignado y ejecutado con el Fondo A3 (Presupuesto Extraordinario)

5/ En el caso de los CATIs, no son generadores, en la columna de ingreso se incluye lo asignado

**Cuadro 7. Progreso de la ejecución presupuestaria 1997,
según fuente de recursos, en porcentaje**

Unidad	Cuotas	CATIs	Misceláneos	Externos
C. R. ANDINO	99.1	92.9	60.8	91.7
Dirección Regional	97.3	108.3		127.4
Bolivia	99.7	102.4	77.5	86.4
Colombia	98.7	106.6	55.3	101.0
Ecuador	100.0	97.8	112.0	105.4
Perú	99.9	97.3	57.1	86.9
Venezuela	99.9	52.4		76.1
C. R. CARIBE	97.5	86.3	78.3	93.6
Dirección Regional	95.1	78.7		51.0
Bahamas	99.3			
Barbados	90.2	97.9	142.6	
Guyana	95.0		103.9	35.1
Haití	98.9	100.2	90.8	85.1
Jamaica	101.1	82.5	67.4	93.9
OECS	97.7		16.2	
Rep. Dominicana (1)	99.3		97.7	3,245.8
Suriname	99.2	178.4		286.3
Trinidad y Tobago	101.4		53.0	
C. R. CENTRAL	104.7	98.0	103.0	84.1
Dirección Regional	112.3	99.6		102.0
Belice	99.5		85.3	
Costa Rica	107.5	134.1		68.7
El Salvador	96.2	94.8	94.6	115.7
Guatemala	103.3	100.5	126.6	321.4
Honduras	105.3	85.8	76.7	66.5
Nicaragua	98.5	84.0	95.3	109.4
Panamá	102.7	91.9	98.9	43.7
C. R. NORTE	91.1	87.6	113.9	108.2
Dirección Regional	99.1	98.4		
Canada	91.5	99.8	102.9	
México	82.9	78.0	114.1	108.2
USA	98.3	97.2		
C. R. SUR	101.5	81.2	106.5	86.3
Dirección Regional	103.9	104.8		79.1
Argentina	99.8	106.0	100.1	90.3
Brasil	100.9	70.7	106.1	90.2
Chile	99.8	97.8	109.2	64.5
Paraguay	100.2	124.7	-243.7	122.2
Uruguay	103.2	100.2	103.2	86.4
TOTAL	99.4	87.3	91.4	90.9

FUENTE: Elaborado con base en datos de DIPRAT y de la Dirección de Finanzas.

1/ El elevado porcentaje de los recursos externos no constituye un sobregiro neto, debido a que durante el año se gastaron fondos ingresados el año anterior.

**Cuadro 8. Déficits incurridos en la ejecución presupuestaria
1997, según fuente de recursos, en miles de US\$**

Unidad	Cuotas	CATIs	Misceláneos	Total
C. R. ANDINO		99.3	15.8	115.1
Dirección Regional		11.6		11.6
Bolivia		1.5		1.5
Colombia		86.2		86.2
Ecuador			8.9	8.9
Venezuela			6.9	6.9
C. R. CARIBE	5.2	4.5	5.0	14.7
Dirección Regional				
Barbados			2.2	2.2
Guyana			2.8	2.8
Haití		0.1		0.1
Jamaica	2.1			2.1
OECS				
Suriname		4.4		4.4
Trinidad y Tobago	3.0			3.0
C. R. CENTRAL	79.2	12.3	23.2	114.8
Dirección Regional	48.2			48.2
Costa Rica	11.9	12.1		24.0
Guatemala	7.6	0.3	23.2	31.0
Honduras	7.0			7.0
Panamá	4.5			4.5
C. R. NORTE			26.3	26.3
Canadá			0.1	0.1
México			26.2	26.2
C. R. SUR	38.4	38.9	89.5	164.8
Dirección Regional	24.4	6.7		31.1
Argentina		29.9	0.1	29.9
Brasil	5.7		67.5	73.2
Chile			13.1	13.1
Paraguay	0.3	2.0	7.4	9.7
Uruguay	6.0	0.3	1.4	7.7
TOTAL	120.8	155.1	159.8	435.6

FUENTE: Elaborado con base en datos de la DIPRAT y la Dirección de Finanzas.

Cuadro 9. Ejecución presupuestaria durante 1997, según Area de Concentración
(En miles de US\$)

Unidad	Area I	Area II	Area III	Area IV	Otros*	Total
C. R. ANDINO	585.4	826.1	729.7	3,569.9	1,245.8	6,959.9
Dirección Regional	136.4	547.4	173.9	373.6		1,231.3
Bolivia	131.5			285.1	36.9	453.5
Colombia	279.4			702.7	787.0	1,769.1
Ecuador	38.1	207.1		1,956.6	10.0	2,212.0
Perú		71.6	555.8	148.9	14.5	790.8
Venezuela				102.8	400.4	503.2
C. R. CARIBE	348.9	1,447.2	811.4	632.9	306.6	3,447.0
Dirección Regional	157.6	370.2	533.1	34.3	187.5	1,282.7
Barbados			19.7	108.4		128.1
Guyana	4.8		15.8	60.5		81.1
Haití		714.7			112.4	827.1
Jamaica		254.3		62.6		316.9
OECS	46.9	30.6	128.7	59.7		265.9
Rep. Dominicana	90.7	47.3	50.9	26.0	6.7	221.6
Suriname		30.1	63.2	130.3		223.6
Trinidad y Tobago	46.9			51.1		100.0
C. R. CENTRAL	1,049.7	1,657.2	56.5	506.8	1,097.1	4,367.3
Dirección Regional	381.5	1,506.6		77.0	443.9	2,409.0
Belice		15.7				15.7
Costa Rica	52.4			104.7	71.4	228.5
El Salvador	460.2	3.3		152.4		615.9
Guatemala	59.1	27.9		172.7		259.7
Honduras		103.7			16.0	119.7
Nicaragua	96.5				462.0	558.5
Panamá			56.5		103.8	160.3
C. R. NORTE	200.0	605.4	1,196.2	21.1	24.8	2,647.6
Dirección Regional	120.7					120.7
Canada				21.1	21.0	42.1
México	79.3	605.4	1,196.2		3.8	1,884.7
USA						
C. R. SUR	2,314.2	3,547.9	1,843.9	24,442.8	3,604.3	35,753.1
Dirección Regional	21.5	1,280.0	334.2	97.2	152.4	1,885.3
Argentina	2,140.6		242.3	80.4	1,261.4	3,724.7
Brasil	57.8	2,192.5	1,267.4	24,133.0	1,343.1	28,993.8
Chile	76.2			6.0	437.0	519.2
Paraguay	18.1			121.2	72.8	212.1
Uruguay		75.4		5.0	337.6	418.0
TOTAL	4,498.2	8,083.8	4,637.7	29,073.5	6,281.6	52,574.8

FUENTE: Elaborado con base en datos de la Dirección de Finanzas y de DIPRAT.

*: Incluye acciones del Servicio I y del CIDAE, proyectos intertemáticos y acciones financiadas con el Fondo de Cooperación Técnica Coyuntural y Preinversión.

**Cuadro 10. Estructura de la ejecución presupuestaria durante 1997,
según Area de Concentración
(En %)**

Unidad	Area I	Area II	Area III	Area IV	Otros*	Total
C. R. ANDINO	8.4	11.9	10.5	51.3	17.9	100.0
Dirección Regional	11.1	44.5	14.1	30.3		100.0
Bolivia	29.0			62.9	8.1	100.0
Colombia	15.8			39.7	44.5	100.0
Ecuador	1.7	9.4		88.5	0.5	100.0
Perú		9.1	70.3	18.8	1.8	100.0
Venezuela				20.4	79.6	100.0
C. R. CARIBE	10.1	42.0	23.5	15.5	8.9	100.0
Dirección Regional	12.3	28.9	41.6	2.7	14.6	100.0
Barbados			15.4	84.6		100.0
Guyana	5.9		19.5	74.6		100.0
Haití		86.4			13.6	100.0
Jamaica		80.2		19.8		100.0
OECS	17.6	11.5	48.4	22.5		100.0
Rep. Dominicana	40.9	21.3	23.0	11.7	3.0	100.0
Suriname		13.5	28.3	58.3		100.0
Trinidad y Tobago	48.9			51.1		100.0
C. R. CENTRAL	24.0	37.9	1.3	11.6	25.1	100.0
Dirección Regional	15.8	62.5		3.2	18.4	100.0
Belice		100.0				100.0
Costa Rica	22.9			45.8	31.2	100.0
El Salvador	74.7	0.5		24.7		100.0
Guatemala	22.8	10.7		86.5		100.0
Honduras		86.6			13.4	100.0
Nicaragua	17.3				82.7	100.0
Panamá			35.2		64.8	100.0
C. R. NORTE	9.8	29.6	58.4	1.0	1.2	100.0
Dirección Regional	100.0					100.0
Canada				50.1	49.9	100.0
México	4.2	32.1	63.5		0.2	100.0
USA						
C. R. SUR	6.5	9.9	5.2	68.4	10.1	100.0
Dirección Regional	1.1	67.9	17.7	5.2	8.1	100.0
Argentina	57.5		6.5	2.2	33.9	100.0
Brasil	0.2	7.6	4.4	83.2	4.6	100.0
Chile	14.7			1.2	84.2	100.0
Paraguay	8.5			57.1	34.3	100.0
Uruguay		18.0		1.2	80.8	100.0
TOTAL	8.6	15.4	8.8	55.3	11.9	100.0

FUENTE: Elaborado con base en datos de la DIPRAT y la Dirección de Finanzas.

*: Incluye acciones del Servicio I y del CIDAE, proyectos intertemáticos y acciones financiadas con el Fondo de Cooperación Técnica Coyuntural y Preinversión.

**Cuadro 11. Ejecución presupuestaria durante 1997,
según tipo de instrumento de cooperación**

Unidad	Cooperación Técnica		Apoyo Administrativo		Total (Miles US\$)	Relación AA/CT
	Miles US\$	%	Miles US\$	%		
C. R. ANDINO	7,336.3	13.6	41,034.2	65.9	48,370.5	5.6
Dirección Regional	1,385.5	2.6	11.1	0.0	1,396.6	0.0
Bolivia	453.5	0.8	406.0	0.7	861.5	0.9
Colombia	1,769.2	3.3	23,757.6	38.2	25,526.8	13.4
Ecuador	2,212.0	4.1	2,502.2	4.0	4,714.2	1.1
Perú	800.5	1.5			800.5	
Venezuela	715.6	1.3	14,355.3	23.1	15,070.9	20.1
C. R. CARIBE	3,749.7	6.9	115.6	0.2	3,865.2	0.0
Dirección Regional	1,583.4	2.9			1,583.4	
Barbados	128.1	0.2			128.1	
Guyana	81.1	0.1	68.2	0.1	149.3	0.8
Haití	827.0	1.5			827.0	
Jamaica	316.9	0.6			316.9	
OECS	267.9	0.5			267.9	
Rep. Dominicana	221.6	0.4	47.3	0.1	268.9	0.2
Suriname	223.6	0.4			223.6	
Trinidad y Tobago	100.1	0.2			100.1	
C. R. CENTRAL	4,907.3	9.1	3,336.7	5.4	8,243.0	0.7
Dirección Regional	2,719.8	5.0	246.7	0.4	2,966.5	0.1
Belice	63.2	0.1			63.2	
Costa Rica	232.6	0.4	458.1	0.7	690.7	2.0
El Salvador	654.2	1.2	192.7	0.3	846.9	0.3
Guatemala	120.3	0.2	850.3	1.4	970.6	7.1
Honduras	128.8	0.2	471.4	0.8	600.2	3.7
Nicaragua	717.7	1.3			717.7	
Panamá	270.7	0.5	1,116.5	1.8	1,387.2	4.1
C. R. NORTE	2,114.2	3.9	6,410.9	10.3	8,525.1	3.0
Dirección Regional	187.3	0.3			187.3	
Canada	42.1	0.1			42.1	
México	1,884.8	3.5	6,410.9	10.3	8,295.7	3.4
USA	187.3	0.3			187.3	
C. R. SUR	36,005.4	66.5	11,325.4	18.2	47,330.8	0.3
Dirección Regional	2,094.0	3.9			2,094.0	
Argentina	3,724.8	6.9	6,064.5	9.7	9,789.3	1.6
Brasil	28,993.8	53.6	363.8	0.6	29,357.6	0.0
Chile	519.1	1.0	1,431.8	2.3	1,950.9	2.8
Paraguay	221.3	0.4	56.6	0.1	277.9	0.3
Uruguay	452.4	0.8	3,408.7	5.5	3,861.1	7.5
TOTAL	54,112.9	100.0	62,221.7	100.0	116,334.6	1.1

FUENTE: Elaborado con base en datos de la DIPRAT y la Dirección de finanzas.

**Cuadro 12. Ejecución presupuestaria durante 1997,
según origen de los recursos**

Unidad	Recursos regulares (RR)		Recursos externos (RE)		Total (Miles US\$)	Relación RE/RR
	Miles US\$	%	Miles US\$	%		
C. R. ANDINO	4,487.4	25.6	47,685.7	44.1	52,173.0	10.6
Dirección Regional	503.3	2.9	735.6	0.7	1,238.9	1.5
Bolivia	268.1	1.5	735.4	0.7	1,003.6	2.7
Colombia	2,184.9	12.4	25,767.4	23.8	27,952.3	11.8
Ecuador	503.4	2.9	4,600.0	4.3	5,103.4	9.1
Perú	378.0	2.1	646.5	0.6	1,024.5	1.7
Venezuela	849.7	3.7	15,200.8	14.0	15,850.5	23.4
C. R. CARIBE	2,971.6	16.9	1,330.6	1.2	4,302.2	0.4
Dirección Regional	865.5	3.8	82.1	0.1	747.6	0.1
Bahamas	74.5	0.4			74.5	
Barbados	146.5	0.8			146.5	
Guyana	231.8	1.3	66.8	0.1	298.6	0.3
Haití	254.9	1.4	662.7	0.6	917.6	2.6
Jamaica	214.9	1.2	189.8	0.2	404.7	0.9
OECS	639.0	3.6			639.0	
Rep. Dominicana	412.7	2.3	77.9	0.1	490.6	0.2
Suriname	97.6	0.6	251.4	0.2	349.0	2.6
Trinidad y Tobago	234.0	1.3			234.0	
C. R. CENTRAL	2,372.3	13.6	6,165.7	6.7	8,538.0	2.6
Dirección Regional	609.3	3.5	1,672.9	1.5	2,282.2	2.7
Belize	140.9	0.8			140.9	
Costa Rica	217.7	1.2	456.1	0.4	673.7	2.1
El Salvador	265.8	1.5	731.6	0.7	997.4	2.8
Guatemala	401.3	2.3	958.4	0.9	1,359.7	2.4
Honduras	178.6	1.0	473.3	0.4	651.9	2.6
Nicaragua	222.7	1.3	658.7	0.6	881.4	3.0
Panamá	336.0	1.9	1,214.7	1.1	1,550.7	3.6
C. R. NORTE	1,594.0	9.0	6,341.6	7.7	9,935.6	5.2
Dirección Regional	234.9	1.3			234.9	
Canada	232.7	1.3			232.7	
México	795.4	4.5	8,341.6	7.7	9,137.0	10.5
USA	331.0	1.9			331.0	
C. R. SUR	6,201.3	35.2	44,696.7	41.3	50,898.0	7.2
Dirección Regional	796.9	4.5	926.7	0.9	1,723.6	1.2
Argentina	925.4	5.3	7,407.8	6.8	8,333.2	8.0
Brasil	3,254.7	18.5	30,694.4	28.4	33,949.1	9.4
Chile	625.0	3.5	1,729.1	1.6	2,354.2	2.8
Paraguay	181.5	1.0	116.1	0.1	297.6	0.6
Uruguay	417.7	2.4	3,822.6	3.5	4,240.3	9.2
TOTAL	17,626.6	100.0	108,220.2	100.0	126,846.7	6.1

FUENTE: Elaborado con base en datos de la DIPRAT y la Dirección de Finanzas.

INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACION PARA LA AGRICULTURA
Apdo. 55-2200 Coronado, Costa Rica / Tel.: (506) 229-02-22 /
Fax (506) 229-47-41, 229-26-59 / Dirección electrónica (Internet): licaHQ@lica.ac.cr