

IICA



**FUENTES DE INFORMACION SOBRE
GENERACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA
EN AMERICA LATINA Y EL CARIBE**

IICA
DIA-149

OFICINA EN COLOMBIA



Centro Interamericano de
Documentación e
Información Agrícola
1993
IICA — CIDA

**FUENTES DE INFORMACION SOBRE
GENERACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA
EN AMERICA LATINA Y EL CARIBE**

OFICINA EN COLOMBIA

BV 00008138

**FUENTES DE INFORMACION SOBRE
GENERACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA
EN AMERICA LATINA Y EL CARIBE**



Serie: IICA-DIA-COL-GUIA No. 2

Documentación e Información Agrícola no. 149 (Guía-2)

ISSN-0301-438X

**FUENTES DE INFORMACION SOBRE INVESTIGACION, GENERACION Y
TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA AGRICOLA PARA AMERICA LATINA Y EL CARIBE**

MARUJA URIBE

GLADYS SOCHE

BOGOTA-COLOMBIA

1989



| IICA |
DIA-149	Uribe, Maruja.
GUIA-2	Fuentes de información sobre inves
1989	tigation, generación y transferencia del
	tecnología agrícola para América Latina
	y el Caribe. /Por Maruja Uribe; Gladys
	Soche. --Bogotá : IICA, 1989.
	121 p. --(IICA : Documentación e
	Información Agrícola no. 149 (Guía-2)).
	1. Transferencia de Tecnología -
	América Latina y el Caribe. 2. Fuen-
	tes de Información. 3. Bibliografía.
	I. Título. II. Serie.



CONTENIDO

	Página
-PRESENTACION	7
-GENERACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA	9
-INTRODUCCION	11
1. Redes y Sistemas de Información	13-21
2. Directorios y Especialistas	22-27
3. Bibliografías Corrientes, Índices, Revistas de Resúmenes y Revisiones de Literatura	28-33
4. Obras Básicas	34-79
5. Publicaciones Periódicas	80-89
6. Instituciones	90-121



P R E S E N T A C I O N

Los objetivos generales establecidos para la acción del IICA tienden a estimular, promover y apoyar los esfuerzos de los países Latinoamericanos y del Caribe para potenciar el desarrollo del sector agropecuario como fuente de crecimiento económico de la región.

El análisis y planificación de la política agraria; la generación y transferencia de tecnología; la organización y administración para el desarrollo rural; la comercialización y agroindustria; la salud animal y la sanidad vegetal, constituyen instrumentos de vital importancia para la orientación, coordinación y concentración de esfuerzos que se requieren tanto a nivel nacional como internacional para alcanzar el desarrollo integral de los países.

Para el mejor desarrollo de los programas de acción del IICA en el continente, es necesario contar con las fuentes de documentación e información adecuadas para cada área de especialidad. Es así como en apoyo a estos cinco programas básicos, en la Oficina del IICA en Colombia se ha venido adelantando la compilación de estas obras de referencia para servicio de los países, las instituciones, los especialistas y las personas interesadas en cada uno de ellos.

LA GENERACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA

Los procesos de desarrollo científico y tecnológico contribuyen al desarrollo económico, político y social de los países. Los adelantos alcanzados en el mundo en el campo de las innovaciones tecnológicas y de la biotecnología, permitirán lograr un desarrollo progresivo en la transferencia y adopción de tecnología apropiada en beneficio de los países Latinoamericanos y del Caribe, región que ha tenido cambios significativos en los últimos años, en su situación en cuanto a tecnología se refiere, reflejados en aumentos de la producción y productividad agropecuaria.

Una agricultura altamente tecnificada permitirá aumentar los rendimientos, expandir la frontera agrícola, diversificar la producción y participar competitivamente en los mercados internacionales, mediante una política tecnológica adecuada en los campos de la investigación, asistencia técnica, intermediación técnico-científica, capacitación y cooperación interinstitucional e internacional en los países Latinoamericanos y del Caribe.

FUENTES DE INFORMACION SOBRE GENERACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA EN AMERICA LATINA Y EL CARIBE

INTRODUCCION

El Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura, IICA, organismo multinacional de cooperación técnica, tiene como objetivos permanentes "estimular, promover y apoyar los esfuerzos de los países miembros del Sistema Interamericano, para lograr su Desarrollo Agrícola y Bienestar Rural", para lo cual concentra su acción en cinco programas prioritarios a nivel hemisférico:

- (1) Análisis y Planificación de la Política Agraria;
- (2) Generación y Transferencia de Tecnología;
- (3) Organización y Administración para el Desarrollo Rural;
- (4) Comercialización y Agroindustria; y
- (5) Salud Animal y Sanidad Vegetal.

La Biblioteca del IICA en Colombia, en cumplimiento de sus objetivos de centralizar, organizar y difundir la información especializada sobre diferentes aspectos de la problemática del sector rural latinoamericano, para contribuir a su Desarrollo, ha compilado las guías de FUENTES DE INFORMACION SOBRE cada área prioritaria, como apoyo a los cinco programas del IICA en Latinoamérica y el Caribe.

Esta Guía de Fuentes de Información sobre: GENERACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA EN AMERICA LATINA Y EL CARIBE tiene por objeto orientar a los (1) administradores, (2) planificadores, (3) especialistas, (4) investigadores y (5) documentalistas, sobre las distintas fuentes de información disponibles: Sistemas de Información; Bibliografías; Indices Bibliográficos; Revistas de Resúmenes; Obras Básicas; Obras de Referencia Periódicas; Publicaciones Periódicas; e Instituciones, a fin de facilitar el análisis e intercambio de experiencias y estrategias de los países para el fortalecimiento de los sistemas institucionales responsables de la planificación y ejecución de la política agraria.

Maruja Uribe
Documentalista
Biblioteca del IICA en Colombia
Apartado Aéreo 14.592
Tel. 2697100
Bogotá, Colombia

Bogotá, 1989

1. REDES Y SISTEMAS DE INFORMACION



1. Redes y Sistemas de Información

IICA-ORADIA

Servicio de Información Bibliográfica para la Organización y Administración de la Investigación Agropecuaria

Sede: IICA-CIDIA
Programa II: Generación y Transferencia de Tecnología
Apartado Postal 55
2200 Coronado
San José, Costa Rica

IICA-REDCAFE

Servicio de Información Bibliográfica del Programa Cooperativo para la Protección y Modernización del Caficultura.

Sede: IICA-CIDIA
PROMECAFE
Apartado Postal 55
2200 Coronado
San José, Costa Rica

AGRINTER:

Sistema Interamericano de Información para las Ciencias Agrícolas

Sede: IICA-CIDIA
Apartado 55, 2200 Coronado
San José, Costa Rica

AGRIS:

Sistema Internacional de Información sobre Ciencias y Tecnología Agrícolas

Sede: FAO-Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación
Via delle Terme di Caracalla 00100
Roma, Italia

BRS INFORMATION TECHNOLOGIEST

Sede: 1200 Route 7, Lathan, New York 12110
USA

CAB ABSTRACTS (DATA BASE ONLINE)

Sede: CAB International
Wallingford, OXON OX10 8DE, UK

CAB INTERNATIONAL

World Information Service in Agriculture and Related Sciences

Sede: CAB International
Wallingford, OXON OX10 8DE, UK

CAN/OLET

Canadian Access Online

Sede: National Research Council of Canada
Ottawa K1A0S2, Canada

CEPAL/CARIB-AGRI

Sistema de Información sobre la Agricultura en el Caribe

Sede: Comisión Económica para América Latina
Oficina para el Caribe
Centro de Documentación
PO Box 1113
Room 3000, Salvatori Building
Puerto de España
Trinidad y Tobago

CEPAL/CARIB-CISPLAN

Sistema de Información para la Planificación Económica y Social del Caribe

Sede: Comisión Económica para América Latina
Oficina para el Caribe
Centro de Documentación
PO Box 1113
Room 3000, Salvatori Building
Puerto de España
Trinidad y Tobago

DIALOG INFORMATION SERVICES

Sede: 3460 Hillview Avenue, Palo Alto
California 94304, USA

FAO/AEZ

Sistema de Información sobre las Zonas Agroecológicas

Sede: Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura
y la Alimentación
Departamento de Agricultura
Dirección de Fomento de Tierras y Aguas
Via delle Terme di Caracalla
00100 Roma, Italia

FAO/ASFIS

Sistema de Información sobre las Ciencias Acuáticas y la Pesca

Sede: Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura
y la Alimentación
Departamento de Pesca
Servicio de Información, Datos y Estadísticas de Pesca
Via delle Terme di Caracalla
00100 Roma, Italia

FAO/BIEWS

**Sistema Mundial de Información y Alerta Anticipada sobre la
Agricultura y la Alimentación**

Sede: Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura
y la Alimentación
Departamento de Política Económica y Social
Dirección de Productos Básicos y Comercio
Via delle Terme di Caracalla
00100 Roma, Italia

FAO/LIB LISIS

**Sistema de Información sobre las Publicaciones Seriadas de la
Biblioteca de la FAO (9.000 PPS)**

Sede: Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura
y la Alimentación
Departamento de Política Económica y Social
Dirección de Productos Básicos y Comercio
Via delle Terme di Caracalla
00100 Roma, Italia

ISNAR

International Service for National Agricultural Research

**Sede: P.O. Box 93375
2509 AJ The Hague
Netherlands**

NU/DST-LIB

Sección de Referencia de la Oficina de Ciencia y Tecnología

**Sede: Naciones Unidas
Departamento de Asuntos Económico y Sociales
Internacionales
Oficina de Ciencia y Tecnología
Nueva York, NY 1017, USA**

OMPI/PIN-PIDS

**Red de Información sobre Patentes; Segunda Parte: Sistema
de Información y Documentación sobre Patentes**

**Sede: Organización Mundial de la Propiedad Intelectual
Comité Permanente de Información en Materia de Patentes
División de Clasificación e Información sobre Patentes
34, chemin des Colombettes
CH-1211 Ginebra 20, Suiza**

ONUDI/INDIS

Sistema de Información Industrial

**Sede: Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo
Industrial
Sección de Información Industrial
P.O. Box 300
Centro Internacional de Viena
Wagramer Strasse 5
1400 Viena, Austria**

ONUDI/TIES

Sistema de Intercambio de Información tecnológica

Sede: Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo
Industrial
Grupo de Tecnología
P.O. Box 300
Centro Internacional de Viena
Wagramer Strasse 5
1400 Viena, Austria

PADT-RURAL

Base de Datos Subregión Andina

Sede: Junta del Acuerdo de Cartagena
Apartado 18-1177
Lima, Perú

PNUD/TCDC-INRES

**Sistema de Orientación Informativa para la Cooperación Técnica
entre Países en Desarrollo**

Sede: Programa de las Naciones Unidas para el desarrollo
Dependencia Especial para la Cooperación Técnica entre
Países en Desarrollo
One United Nations Plaza
Nueva York, NY 10017
Estados Unidos de América

RTLA

Red de Información Tecnológica Latinoamericana

Sede: SELA: Secretaria Permanente del Sistema Economico
Latinoamericano
Apartado Aéreo
Caracas, Venezuela

SAIT

El Sistema Andino de Información Tecnológica

Sede: Junta del Acuerdo de Cartagena
Casilla 3237
Lima, Perú

UNESCO/SPINES

Sistema de Intercambio de Información sobre Política Científicas y Tecnológicas

Sede: Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura
División de Políticas Científicas y Tecnológicas
7, Place de Fontenoy
75700 Paris, Francia

UNESCO/SPINES TRUSP

Base de Datos Internacional sobre Proyectos de Investigación, Estudios y Cursos de Política Científica y Tecnológica

Sede: Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura
División de Políticas Científicas y Tecnológicas
7, Place de Fontenoy
75700 Paris, Francia

UNESCO-ROSTLAC/LIB

Biblioteca de la Oficina Regional de Ciencia y Tecnología para América Latina y el Caribe

Sede: Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura
Oficina Regional de Ciencia y Tecnología para América Latina y el Caribe
PO Box 859, Bulevar Artigas 1320
Montevideo, Uruguay

UNESCO/STAT

Sistema de Datos Estadísticos de la UNESCO

Sede: Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura
Oficina de Estadística
7, Place de Fontenoy
75700 Paris, Francia

UNU/ASSET

Resúmenes sobre la Tecnología en Materia de Energía Solar

**Sede: Universidad de las Naciones Unidas
Programa sobre los Recursos Naturales
29 Floor, Toho Simei Building, 15-1 Shibuya
2-chome, Shibuya, Tokyo 150, Japón**

2. DIRECTORIOS Y ESPECIALISTAS



2. Directorios

- ACOSTA-HOYOS, C.E. 1981. Guía de EMBRAPA e de instituciones brasileiras de pesquisa agropecuaria. Brasilia, EMBRAPA. 641 p.
- BARBOSA, M.L. DE. 1981. Programas de pregrado y postgrado que ofrecen las universidades de América Latina y el Caribe en ciencias agrícolas, forestales y ramas afines. Bogotá, Fundación Mariano Ospina Pérez. 140 p. (Directorio Especializado no. 12).
- BUSTILLOS G., L. 1977. Organismos agropecuarios venezolanos y sus siglas. Caracas, Venezuela, REDIAGRO. 94 p.
- CENTRO NACIONAL DE INFORMACION DOCUMENTAL AGRICOLA. 1983. Lista de instituciones que trabajan na área do Trópico Umido. Brasilia, BRACARIS. 35 p.
- CENTRO NACIONAL DE INFORMACION DOCUMENTAL AGRICOLA. 1983. Guia brasileiro de instituicoes de pesquisa em agricultura 1985-1987. Brasilia, CENAGRI. 147 p.
- COLLISON, R.L. 1985. Bibliographical services throughout the world. Paris, UNESCO. 228 p.
- COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA. 1977. Directorio del medio ambiente en América Latina y el Caribe. Santiago, CEPAL. 576 p.
- COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES. 1982. AGREP: Permanent inventory of agricultural research projects in the European communities. England, CAB. 2 v.
- CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA; INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS; JUNTA DEL ACUERDO DE CARTAGENA. 1987. Directorio de investigadores del sector agropecuario del Ecuador. Quito, Ecuador, CONACYT-INIAP-JUNAC.

- CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO E TECNOLÓGICO. 1981. Institutos de Tecnología. Brasília, CNPq-Coordenação Editorial. 127 p.
- COOPERATIVE STATE RESEARCH SERVICE. 1967. Professional workers in state agricultural experiment stations and other cooperating state institutions. Washington, D.C., Naciones Unidas. 278 p.
- EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA. 1983. Catálogo de publicações da EMBRAPA e empresas estaduais de pesquisa agropecuária: 1980-1981. Brasília, D.F., EMBRAPA. 538 p.
- EUROPEAN COOPERATIVE PROGRAMME ON CONSERVATION AND EXCHANGE OF CROP GENETIC RESOURCES. 1983. Directory of European institutions holding crop genetic resources collections. Roma, Italia, FAO-Naciones Unidas. 335 p.
- FERNANDEZ, C.E.; MARCANO, C.L. 1971. Estaciones experimentales agrícolas de América Latina. Washington, D.C., BID. 367 p.
- FONDO COLOMBIANO DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y PROYECTOS ESPECIALES "FRANCISCO JOSE DE CALDAS". 1984. Directorio colombiano de unidades de información. Bogotá, Colombia, COLCIENCIAS. 598 p.
- FONDO COLOMBIANO DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y PROYECTOS ESPECIALES "FRANCISCO JOSE DE CALDAS". 1984. Directorio de personal dedicado a investigación y desarrollo experimental en Colombia. Bogotá, COLCIENCIAS.
- GALE RESEARCH COMPANY. 1986. Research centers directory. Detroit, Michigan, USA.
- HERNANDEZ, M.M. 1982. Directorio biográfico de profesionales y expertos del sector forestal. Bogotá, D.E., Fundación Mariano Ospina Pérez. 89 p.
- IAAL. s.f. World directory of agricultural libraries and documentation centres.

- INTERNATIONAL FEDERATION OF DOCUMENTATION.** s.f. Bibliography of directories and sources of information. The Hague, The Netherlands 20 p.
- INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO.** 1987. Directorio de investigadores del ICA. Bogotá, ICA-JUNAC. 156 p.
- INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO.** 1980. Directorio nacional. Bogotá, ICA. 35 p.
- INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACION PARA LA AGRICULTURA.** 1983. Directorio de instituciones agrícolas que realizan investigación en el Trópico húmedo de los países amazónicos. Belém, Brasil, IICA.
- INSTITUTO INTERAMERICANO DE CIENCIAS AGRICOLAS DE LA O.E.A.** 1979. Directorio de instituciones de educación agrícola superior de América Latina y el Caribe. Ambato, Ecuador, IICA. 36 p.
- INSTITUTO INTERAMERICANO DE CIENCIAS AGRICOLAS DE LA O.E.A.** 1970. Estaciones experimentales agrícolas de la zona andina: Bolivia, Colombia, Ecuador, Perú y Venezuela. Lima, Perú, IICA. 181 p.
- LEGIS LTDA.** 1987. Directorio agropecuario LEGIS. Bogotá. 144 P.
- ORGANIZACION DE LOS ESTADOS AMERICANOS.** 1979. Directorio interamericano de instituciones de investigación y desarrollo. Washington, D.C., OEA. 226 p.
- PROGRAMA COOPERATIVO DE INVESTIGACION AGRICOLA PARA LA SUBREGION ANDINA.** 1988. Directorio: Investigadores y extensionistas en los cultivos de leguminosas, maíz, papa y oleaginosas del PROCIANDINO. Quito, Ecuador, IICA-PROCIANDINO. 104 p.
- URIBE, M.J.; ET AL.** 1988. Directorio colombiano de instituciones agrícolas y de desarrollo rural - 1988. Bogotá, IICA. 30 p. 220 ref. IICA: Documentación e Información Agrícola no. 131).

ESPECIALISTAS DEL IICA EN TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA

<u>Nombre</u>	<u>Nacionalidad</u>	<u>Sede de Trabajo</u>
1. Martín Piñeiro	Argentina	Costa Rica
2. Eduardo Trigo	Argentina	Costa Rica
3. Jorge Ardila	Colombiana	Colombia
4. Hernan Caballero	Chilena	Ecuador
5. Miguel Catrangolo	Uruguay	Perú
6. Edgar Ibarra	Guatemalteca	Honduras
7. Eduardo Indarte	Uruguay	República Dominicana
8. Walter Jaffe	Venezolana	Costa Rica
9. Eduardo Lindarte	Estadounidense	Costa Rica
10. Rafael Marte	República Dominicana	Barbados
11. Antonio Pinchinat	Haitiana	Santa Lucia
12. Ramakrishna Romma- thanahalli	Venezolana	Ecuador
13. Antonio Saravia	Uruguay	Paraguay
14. Juan C. Scarsi	Uruguay	Argentina
15. Enrique Alarcon	Colombiana	Costa Rica
16. Jorge Echeverri	Colombiana	Turrialba
17. Gilberto Vejarano	Colombiana	Honduras
17. Fernando Bernal	Colombiana	Colombia

**3. BIBLIOGRAFIAS CORRIENTES, INDICES, REVISTAS DE RESUMENES
Y REVISIONES DE LITERATURA**



3. Bibliografías

- CANO, J.; RIZO, N. 1983. Bibliografía sobre la organización de la investigación agrícola 1970-1983. Cali, Colombia, CIAT.**
- CHAVERRA, H. 1986. Bibliografía sobre investigación. Bogotá.**
- INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACION PARA LA AGRICULTURA. 1988--ORADIA: Servicios de información bibliográfica para la organización y administración de la investigación agropecuaria. San José, Costa Rica, IICA-Programa II: Transferencia de Tecnología**
- ISAZA VELEZ, G. 1986. Catálogo acumulativo de documentos y publicaciones sobre desarrollo científico y tecnológico existentes en la biblioteca del CIID en Bogotá. Bogotá, CIID.**
- JOHNNSON, J.S. 1985. Annotated bibliography on development and transfer of agricultural technology. Urbana-Champaign, USA.**
- URIBE, M.J.; SOCHE, G. 1987. Bibliografía latinoamericana de desarrollo rural 1986-1987. Bogotá, IICA. 80 p. (IICA: Documentación e Información Agrícola no. 150).**
- URIBE, M.; SOCHE, G. 1984. Bibliografía latinoamericana de desarrollo rural. Bogotá, IICA. 110 p. (IICA: Documentación e información Agrícola no. 130-S2).**

3. Revistas de Resúmenes e Índices

ABSTRACTS ON TROPICAL AGRICULTURE

Royal Tropical Institute,
Mauritskade, The Netherlands
Holanda

(Formely: Tropical Abstracts)

AID RESEARCH DEVELOPMENT ABSTRACTS

AID Reference Service and Technical Assistance Bureau 7222
47 Street, Chevy Chase, Maryland 20815

AGRICULTURAL ENGINEERING ABSTRACTS

CAB International
Wallingford, Oxon OX10 8DE, UK

AGRINDEX

FAO: Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura
y la Alimentación
Via Delle Terme di caracalla 00100, Roma

AGROFORESTRY ABSTRACTS

CAB International
Wallingford, Oxon OX10 8DE, UK

ANIMAL BREEDING ABSTRACTS

CAB International
Bureau of Animal Breeding and Genetics
Wallingford, Oxon OX10 8DE, UK

C.A.B. ALERTS

CAB International
Wallingford, Oxon OX10 8DE, UK

CAMBRIDGE SCIENTIFIC ABSTRACTS

A Division of Cambridge Information Group
7200 Wisconsin Avenue, Bethesda, Maryland 20814, USA

CROP PHYSIOLOGY ABSTRACTS

CAB International
Bureau of Pastures and Field Crops
Wallingford, Oxon OX10 8DE, UK

FIELD CROP ABSTRACTS

CAB International
Wallingford, Oxon OX10 8DE, UK

FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY ABSTRACTS

CAB International
Wallingford, Oxon OX10 8DE, UK

HORTICULTURAL ABSTRACTS

CAB International
Wallingford, Oxon OX10 8DE, UK

INDICE AGRICOLA DE AMERICA LATINA Y EL CARIBE

Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura
Apartado Postal 55, 2200 Coronado
San José, Costa Rica

IRRIGATION & DRAINAGE ABSTRACTS

CAB International
Wallingford, Oxon OX10 8DE, UK

PLANT BREEDING ABSTRACTS

CAB International
Wallingford, Oxon OX10 8DE, UK

PLANT GROWTH REGULATOR ABSTRACTS

**CAB International
Wallingford, Oxon OX10 8DE, UK**

RESUMENES ANALITICOS DE CAFE

**Federación Nacional de Cafeteros de Colombia
Biblioteca y Documentación
Chinchina, Colombia
Título anterior: Boletín Bibliográfico e Informativo**

RESUMENES ANALITICOS SOBRE FRIJOL (PHASEOLUS VULGARIS)

**Centro Internacional de Agricultura Tropical
Apartado Aéreo 6713
Cali, Colombia**

RESUMENES ANALITICOS SOBRE YUCA (MANIHOT ESCULETA CRANTZ)

**Centro Internacional de Agricultura Tropical
Apartado Aéreo 6713
Cali, Colombia**

RURAL EXTENSION, EDUCATION AND TRAINING ABSTRACTS

**CAB International
Wallingford Oxon OX10 8DE, UK**

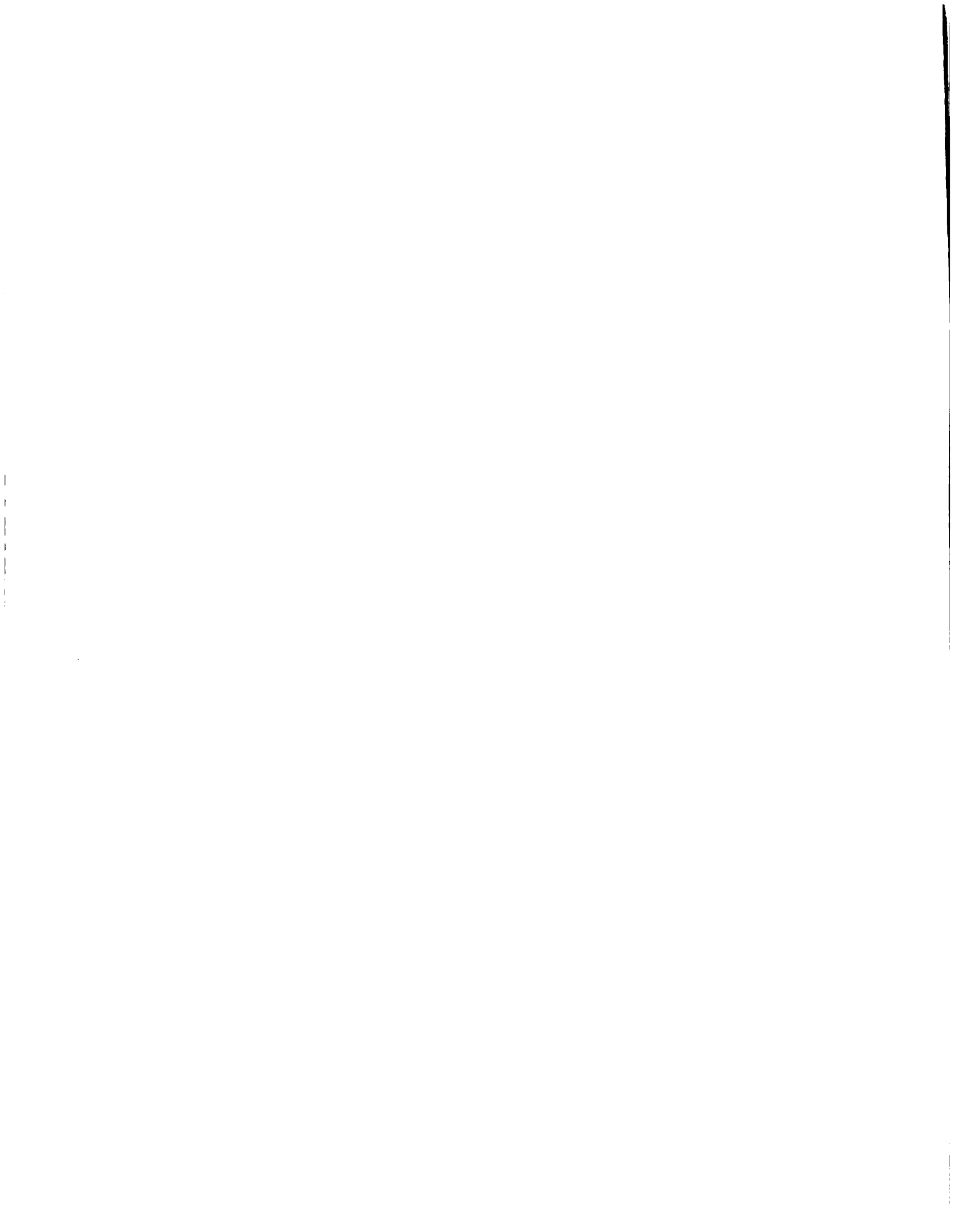
SATRA: AGRICULTURAL SCIENCES

**(Science and technology Research Abstracts
G/K. Hall Co., 70 Lincoln Street
Boston, Mass, USA**

SEED ABSTRACTS

**CAB International
Wallingford, Oxon OX10 8DE, UK**

4. OBRAS BASICAS



4. Obras Básicas

AGRICULTURE CANADA. 1986. Progress in research; centennial issue; 1886-1986. Ottawa, Canada. 61 p.

AID. 1986. An AID strategy for supporting agricultural research capacity-building in Latin America; draft. Washington, D.C., USA. 20 p. (*CIDIA)

ALARCON M., E. 1987. Marco de referencia para la elaboración del Plan Nacional de Investigación Agropecuaria del Uruguay, PLANIA-GRU. Montevideo, Uruguay, IICA. 128 p. (*CIDIA)

ALBUBA, R.; RECALDE, A. 1984. La experiencia nacional conceniente a la política y la planificación científica y tecnológica : El caso del Ecuador. In Seminario Metodológico sobre Política y Planificación Científica y Tecnológica (So., Washington, D.C., 1982). Ponencias y resultados. Bogotá, COLCIENCIAS. p. 291-292. (*CIID)

ALTIERI, M.A. 1987. Agroecology: The scientific basis of alternative agriculture. London, Intermediate Technology Publications Ltd 236 p.

ALVAREZ, A.R. 1983. La prioridades científico-tecnológicas y la estrategia de planificación: Apuntes sobre el Caso latinoamericano. Asunción, INTYN. 14 p. (*COLCIENCIAS)

ALVES, E.R. DE A. 1985. International centers and national systems for agricultural research: An institution-building approach. Brasilia, Brasil. 16 p. (*CIDIA)

AMADEO, E. 1978. Los consejos nacionales de ciencia y tecnología en América Latina. Exitos y fracasos del primer decenio. Comercio Exterior (México) 28(12).

AMAYA PULIDO, P.J. 1970. Estudio del sistema científico y tecnológico de Colombia. Procedimientos y metodología. Bogotá, COLCIENCIAS. 40 p.

- ANCHIETA, M.J. 1987. Distribuição de ganhos de inovação tecnológica na agricultura. Brasília, EMBRAPA.
- ANDERSON, J.R.; ET AL. 1987. International agricultural research centres: A study of achievements and potential. Armidale, Australia. 738 p. (*CIDIA)
- ANNUAL CONFERENCE ON FARMING SYSTEMS RESEARCH (Manhattan, Kansas, USA, Oct., 1984). 1984. Comparing anglophone and francophone approaches to farming research and extension. Manhattan, Kansas, USA. 31 p. (*CIDIA)
- ARAOZ, A. 1980. Science and technology for development. STPI module 5: Policy instruments to build up and infrastructure for the generation of technology. Ottawa, IDRC. 59 p. (*CIID)
- ARDILA V., J. 1983. Esquema para la evaluación institucional del cambio tecnológico en Colombia. Bogotá, Colombia, IICA. 29 p.
- ARIAS, J. 1975. Recursos destinados a actividades científicas y tecnológicas en América Central. Washington, D.C., OEA. 80 p. (OEA: Programa Regional de Desarrollo Científico y Tecnológico no. 24). (*CIID)
- ARNOLD, I. 1983. Human resources in agricultural research formation and advancement. s.p.i. 62 p. (*CIDIA)
- ARNOLD, M.; DEARDEN, J. 1984. Report of the external management review of the international food policy research institute. Washington, D.C., USA. 46 p. (*CIDIA)
- ARROYO, G.; WAISSBLUTH, M. 1987. Bases para una política de desarrollo biotecnológico en la producción agropecuaria, forestal y alimentaria de México. México, D.F., México. 146 p. (*CIDIA)
- ARZE BORDA, J. 1980. Conceptos sobre desarrollo de tecnología agrícola para agricultores de limitados recursos. Turrialba, Costa Rica, IICA. 17 p. (*IICA-CATIE-2.121)

- AVALOS, I.; MEDINA, E. 1984. Evaluación de la experiencia venezolana en la formulación de políticas científicas y tecnológicas. In Seminario Metodológico sobre Política y Planificación Científica y Tecnológica (5o., Washington, D.C., 1982). Ponencias y resultados. Bogotá, COLCIENCIAS. p. 327-334. (*CIID)**
- AVILA, A.F.D 1983. Formacao do capital humano e retorno dos investimentos em treinamento na EMBRAPA. Brasilia, EMBRAPA.**
- AVILA, AF.D.; IRIAS, L.J.M.; VELOSO, R.F. 1984. Avalicao deos impactos socioeconómicos do projeto PROCENSUL I EMBRAPA/BIRD. Brasilia, EMBRAPA.**
- AVILA, A.F.D; IRIAS, L.J.M.; MILLER, R. 1985. Impactos socioeconómicos dos investimentos em pesquisa da EMBRAPA: Resultados alcançados, rentabilidade e perspectiva. Brasilia, EMBRAPA.**
- AVILA, A.F.D; SIMOES, C.H. 1985. Experiencia brasileira em avaliação socionómica expost da pesquisa agropecuaria. Brasilia, EMBRAPA.**
- BANCO MUNDIAL. 1983. Strengthening agricultural research and extension: The World Bank experience. Washington, D.C., USA. 75 p.**
- BANCO MUNDIAL. 1987. Mecanización agrícola; problemas y opciones. Washington, D.C., USA. 103 p. (*CIDIA)**
- BARTLETT, J.; GIBBON, D. 1989. Animal draught technology: An annotated bibliography. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 112 p.**
- BARWELL, G.A.; ET AL. Rural transport in developing countries. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 208 p.**
- BAZAN, R. 1977. Los paquetes tecnológicos, su preparación y utilización en la agricultura. Turrialba, Costa Rica, IICA-CATIE. 8 p. (*IICA-CATIE-2.090)**

- BEENHAKKER, S.; CARAPETIS, S. 1987. Rural transport services: A guide to their planning and implementation. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 380 p.
- BERMUDEZ, R. 1984. Un caso sectorial de política y planificación científico-tecnológica: Nicaragua. In Seminario Metodológico sobre Política y Planificación Científica y Tecnológica (So., Washington, D.C., 1982). 1982. Ponencias y resultados. Bogotá, COLCIENCIAS. p. 307-312. (*CIID)
- BERNAL, F. 1987. Análisis de la estructura de generación y transferencia de tecnología: La subgerencia de investigación y transferencia del ICA. Bogotá. 149 p.
- BHADURI, A.; RAHMAN, A. 1982. Studies in rural participation. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 242 p.
- BOLIVIA. MINISTERIO DE PLANEAMIENTO Y COORDINACION. 1979. Bases y lineamientos generales de la política en ciencia y tecnología: Plan operativo 1980. La Paz. 153 p. (*CIID)
- BOLIVIA. MINISTERIO DE PLANEAMIENTO Y COORDINACION. 1979. Monografía de la República de Bolivia. Actividades de Ciencia y Tecnología en el contexto del plan de desarrollo socio-económico 1976-1980. La Paz. 57 p. (CIID)
- BOLIVIA. MINISTERIO DE PLANEAMIENTO Y COORDINACION. 1983. Primer Plan de Ciencia y Tecnología 1985-2000. La Paz. 103 p. (*CIID)
- BORDA, F. 1988. Knowledge and people's power. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 122 p.
- BOTTOMLEY, T. 1978. Business arithmetic for cooperatives and other small businesses. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 88 p.
- BRASIL. CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO E TECNOLÓGICO. 1980. III Plano básico de desenvolvimento científico e tecnológico 1980-1985. Brasilia, CNPq. 77 p. (*CIID)

BRASIL. PRESIDENCIA DA REPUBLICA. 1973. Plano básico de desenvolvimento científico e tecnológico 1973-1974. Rio de Janeiro. (*CIDIA)

BRASIL. PRESIDENCIA DA REPUBLICA. 1975. II plano básico de desenvolvimento científico e tecnológico 1975-1979. Brasilia. 217 p. (*CIID)

BRATHWAITE, A.H.; SUE-HO, W. 1977. The historical development and present situation on agricultural and scientific research services in Barbados. In Caribbean Seminar on Science and Technology Policy and Planning (1, Bridgetown, Barbados, dec. 10-14, 1983. Proceedings. Washington, D.C., OAS. p. 29-39. (OAS: Studies on Scientific and Technological Development no. 21). (*CIDIA)

BUATSI, S. 1988. Technology transfer: Nine case studies. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 82 p.

BUREN, A.V. 1979, A chinese biogas manual. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 160 p.

BYERLEE, D.; HARRINGTON, L.; WINKELMEN, D. 1984. The farming systems perspective and the development of appropriate technology. México, D.F., México, CIMMYT. 20 p. (*CIDIA)

BYERLEE, D. 1983. Comparative advantage and policy incentives for wheat production in Ecuador. México, D.F., México, CIMMYT. 99 p. (*CIDIA)

CAMA, F.; ET AL. 1984. Metodología para cálculo de costos y rentabilidad bajo condiciones de inflación y para análisis de riesgo y comparación de tecnologías agrarias. Lima, INIA. (Serie Notas Agroeconómicas no. 06).

CANO, J.; RIZO, N. 1983. Bibliografía sobre la organización de la investigación agrícola 1970-1983. Cali, Colombia, CIAT. 86 p.

- CARDENAS RAMOS, F. 1983. Logros y aportaciones de la investigación agrícola en recursos genéticos. México, D.F., INIA-SARH. 17 p. (*C.G.-11.615)
- CARDENAS, H. 1988. Artesanía textil andina tecnología, empleo e ingresos. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 236 p
- CARIBBEAN DEVELOPMENT AND COOPERATION COMMITTEE AND CARIBBEAN COUNCIL FOR SCIENCE AND TECHNOLOGY. 1981. Scientific and technological survey in the Dominican Republic During 1980. Interviewers manual. Paramaribo, Suriname. 51 p. (*CIID)
- CARIBBEAN SEMINAR ON SCIENCE AND TECHNOLOGY POLICY AND PLANNING (2, Port of Spain, Trinidad, January 12-16, 1976). 1976. Proceedings. Washington, D.C., OAS. 186 p. (OAS: Studies on Scientific and Technological Development no. 28). (*CIID)
- CARIBBEAN SEMINAR ON SCIENCE AND TECHNOLOGY POLICY AND PLANNING (1, Bridgetown, Barbados, dec. 10-14, 1973). 1977. Proceedings. Washington, D.C., OAS. 154 p. (OAS: Studies on Scientific and Technological Development no. 21). (*CIID)
- CARR, M. 1981. Economically appropriate technologies for developing countries: An annotated bibliography. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 124 p.
- CARR, M. 1984. Blacksmith, baker, roofing-sheet maker - employment for rural women in developing countries. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 158 p.
- CARR, M. 1985. The AT reader: The theory and practice in appropriate technology. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 488 p.
- CARR, M. 1989. The barefoot book economically appropriate services for the rural poor. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 128 p.
- CARR, M. 1989. Women and the food cycle. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 86 p.

- CARRASCO, A. 1988. Cambio tecnológico en poblaciones rurales andinas. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 134 p.**
- CASSIOLATO, J. 1984. Evolução de política científica e tecnológica e o desenvolvimento econômico brasileiro na última década: Algumas reflexões. In Seminario Metodológico sobre Política y Planificación Científica y Tecnológica (5, Washington, D.C., 1982). Ponencias y Resultados. Bogotá, COLCIENCIAS. p. 245-263. (*CIID)**
- CGIAR. 1985. Summary of international agricultural research centers; a study of achievements and potential. Washington, D.C., USA. 30 p. (*CIDIA)**
- CGIAR. 1987. Burkina faso and the CGIAR centers; a study of their collaboration in agricultural research. Washington, D.C., USA. Banco Mundial. 112 p. (*CIDIA)**
- CIMMYT. 1980. Planeación de tecnologías apropiadas para los agricultores: Conceptos y procedimientos. México. 71 p. (*CIDIA)**
- COLCIENCIAS. 1974. Informe de Colombia presentado al 3 Seminario Metodológico sobre Planificación de la Ciencia y la Tecnología en América Latina. Caracas, Venezuela. 103 p.**
- COLCIENCIAS. 1978. Monografías de Colombia para la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Ciencia y Tecnología para el Desarrollo. Bogotá, COLCIENCIAS. 42 p. (*COLCIENCIAS)**
- COLCIENCIAS. 1978. Segundo censo nacional de actividades científicas y tecnológicas: Estadísticas básicas del sistema científico de Colombia. Bogotá, COLCIENCIAS. 31 p.**
- COLCIENCIAS. 1983. Programa Nacional de Fomento a la Investigación y el Desarrollo Tecnológico en el Sector Agrario: Documento normativo del Programa de Recursos Agropecuarios y Forestales. Bogotá, DNP. 49 p. (*CIID)**

- COLOMBIA; MINISTERIO DE AGRICULTURA. 1984. Plan Nacional de Investigaciones Forestales-PLANIF. Bogotá, Ministerio de Agricultura. 130 p. (*CIID)
- COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA. 1984. América Latina y el Programa de Acción de Viena: Ciencia y tecnología para el desarrollo en los años ochenta. Santiago de Chile, CEPAL. 50 p. (*COLCIENCIAS)
- COMPTON, J.A.F. 1982. Small farm weed control: A annotated bibliography. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 170 p
- CONACYT. 1974. Resumen de la política científica y tecnológica en Costa Rica. San José, Costa Rica. (*CIDIA)
- CONACYT. 1975. Plan nacional de desarrollo científico y tecnológico 1976-1980. Chile. 122 p. (*CIID)
- CONFERENCIA DE MINISTROS ENCARGADOS DE LA APLICACION DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA AL DESARROLLO EN AMERICA LATINA Y EL CARIBE (Brasilia, Brasil, agosto 20-26, 1985). 1986. Informe final. Paris, UNESCO. 96 p. (*COLCIENCIAS)
- CONFERENCIA ESPECIALIZADA SOBRE LA APLICACION DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA AL DESARROLLO DE AMERICA LATINA (1972). 1972. Informe final. Washington, D.C., OEA. (*CIDIA)
- COULTER, J.K. 1983. International technology; the international agricultural research centers. In Piñeiro, M.; Trigo, E.J. 1983. Technical change and social conflict in agriculture; Latin American perspectives. Boulder, Colorado, USA. p. 175-188 (*CIDIA)
- COUTU, A.J.; BLARCOM, B.J. 1985. IDIA project development assessment and recomendations dor completion. s.l. 46 p. (*CIDIA)

- CRUZ, R.E.; PALAM, V.; AVILA, A.F.D. 1982. Rates of return on EMBRAPA's investment: Total investment and physical capital. Brasilia, EMBRAPA.
- CRUZ, R.E. 1987. Transferencia interregional de ganhos de produtividade da terra politica tecnológica para agricultura. Brasilia, EMBRAPA.
- CURTIS, V. 1986. Women and the transport of water. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 64 p.
- CHAMBERS, R. 1985. Agricultural research for resource-poor farmers; a parsimonious paradigm; paper for discussion. Brighton. 44 p. (*CIDIA)
- CHAMBERS, R.; PACEY, A.; THRUPP, L.A. 1989. Farmer first farmer innovation and agricultural research. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 240 p.
- CHAPARRO OSORIO, F. 1974. La planificación del desarrollo científico-tecnológico en Colombia: Políticas explícitas y políticas implícitas. Informe de la fase 2. Bogotá, COLCIENCIAS. 195 p. (*COLCIENCIAS)
- CHAPARRO OSORIO, F.; ET AL. 1982. Prioridades de investigación y asignación de recursos en agricultura. El caso colombiano. In Daniels, D.; Nestel, B. 1981. Asignación de recursos para la investigación agrícola. Ottawa, CIID. p. 67-95. (*CIID)
- CHAPARRO OSORIO, F. 1985. La planificación y la asignación de recursos para la investigación sobre el desarrollo: La experiencia latinoamericana. Bogotá, CIID. 80 p. (*CIID)
- CHAVERRA G., H. Evaluation of agricultural research: The Colombian case. Bogotá, Colombia, CIID. 92 p.
- DANCY, H.K. 1975. A manual of building construction. London, Intermediate Technology. 362 p.

- DANIEL, W.E. 1977. The state of science and technology in Trinidad and Tobago 1968-1973. In Caribbean Seminar on Science and Technology Policy and Planning (1, Bridgestown, Barbados, dec. 10-14, 1973). Proceedings. Washington, D.C., OAS. p. 16-24. (OAS: Studies on Scientific and Technological Development Program no. 21). (*CIID)
- DARROW, K.; SAXENIAN, M. 1986. AT sourcebook. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 800 p.
- DELGADO, G.C. 1983. El estilo de desarrollo reciente en el sector agropecuario del Brasil. Santiago, FAO. 65 p. (*CIID)
- DERRICK, A.; FRANCIS, C.; BOKALDERS, V. 1988. Solar photovoltaic products: A guide for development workers. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 128 p.
- EDMONS, G.A.; HOWE, J.D.F.G. 1980. Roads and resources: Appropriate technology in road construction in developing countries. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 200 p.
- EDWARDS, M. 1989. Arriving where we started: 25 years of voluntary service overseas. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 216 p.
- ELLIOT, K. 1979. Auxiliaries in primary health care: An annotated bibliography. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 126 p.
- ELLIOT, H.; ET AL. 1985. Identifying opportunities to improve agricultural technology management systems in Latin America; a methodology and test case; pt. 2: Issues and analytical perspectives. Washington, D.C., USA, AID. 32 p. (*CIDIA)
- ESCOBAR, G.; MORENO, R.A. 1984. Desarrollo de tecnología para sistemas de producción agrícola, enfoque metodológico y aplicación empírica. Turrialba, Costa Rica, IICA-CATIE. 44 p. (*IICA-CATIE-2.069)

- ESPINOSA C., N. 1983. Manual detallado para elaborar el estudio del proyecto de desarrollo tecnológico. Caracas, Venezuela, IICA. 45 p. (*IICA-2.061).
- EUGENE, J.A. 1977. Science and technology policy and planning in Haiti. In Caribbean Seminar on Science and Technology Policy and Planning (1, Bridgestown, Barbados, dec. 10-14, 1973). Proceedings. Washington, D.C., OAS. p. 9-15. (OAS: Studies on Scientific and Technological Development Program no. 21). (*CIID)
- EVENSON, D.D.; EVENSON, R.E. 1983. Legal systems and private sector incentives for the invention of agricultural technology in Latin America. In Piñeiro, M.E.; Trigo, E.J. 1983. Technical change and social conflict in agriculture; Latin American perspectives. Boulder, Colorado, USA. p. 189-216. (*CIDIA)
- EVENSON, R.E. 1987. The international agricultural research centers; their impact on speeding for national agricultural research and extension. Washington, D.C., USA. 73 p. (*CIDIA)
- FARMING SYSTEMS RESEARCH SYMPOSIUM (Manhattan, Kansas, USA, 21-23 Nov., 1982). 1982. Institutional innovations in national agricultural research; on-farm research within IDIAP, Panamá. México, D.F. 39 p. (*CIDIA)
- FERNANDO, M.; GASS, K. 1989. Women and building materials. London, Intermediate. 64 p.
- FEDER, G.; JUST, R.E.; ZILBERMAN, D. 1982. Adoption of agricultural innovation in developing countries; a survey. Washington, D.C., USA, Banco Mundial. 70 p.
- FLETCHER, T.; GAPE, M. 1976. The state of technological development in Guyana. In Caribbean Seminar on Science and Technology Policy and Planning (2, Port Spain, Trinidad, Jan. 12-16, 1976). Proceedings. Washington, D.C., OAS. p. 9-15. (OAS: Studies on Scientific and Technological Development Program no. 28). (*CIID)

- FLORENTINO DE LLINAS, A. 1982. Experiencia de la República Dominicana. In Seminario Metodológico sobre Política y Planificación Científico Tecnológica (5, Washington, D.C., 1982). Ponencias y resultados. Bogotá, COLCIENCIAS. p. 323-326. (*CIID)
- FLORES, E.; ET AL. 1982. La ciencia y tecnología en México. México, D.F., CONACYT. 135 p. (*CIID)
- FONSECA, S. 1984. El sistema colombiano de investigación agraria. Bogotá, COLCIENCIAS. 40 p. (*COLCIENCIAS)
- FORO SOBRE BIOTECNOLOGIA PERSPECTIVAS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA AGRI CULTURA TROPICAL (Bogotá, setiembre 25, 1987). 1988. Memorias. Bogotá, FNC. 51 p.
- FULFORD, D. 1988. Running a biogas programme: A handbook. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 188 p.
- GAMBA, J.C. 1976. Prioridades para el desarrollo científico y tecnológico del Paraguay. Washington, D.C., OEA. 162 p. (OEA: Estudios sobre el Desarrollo Científico y Tecnológico no. 29). (*CIID)
- GAMSER, M.S. 1988. Mobilizing appropriate technology: Papers on planning AID programs. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 112 p.
- GAMSER, M.S. 1988. Power from the people: Innovation, user participation, and forest energy development. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 160 p.
- GANEZA, V.G.; NERTON, G.V. 1986. Beneficios de la investigación y extensión agrícola en el Perú. Lima, Perú.
- GARCIA CAPOTE, E. 1986. Un modelo para el estudio de la evolución de la política científica y de la política tecnológica en Cuba 1959-2000. La Habana, Cuba, Centro de Estudios de Historia y Organización de la Ciencia "Carlos J. Finlay". 44 p. (*COLCIENCIAS)

A GENEVA GROUP. 1986. How to run a small development project. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 48 p.

GOETHERT, R.; HAMDI, N. 1988. Making microplans: A community-based process in programming and development. London, Intermediate Technology Publications. 166 p.

Intermediate Technology Publications
Unit 25, Longmead, Shaftesbury, Dorset SP7 8PL
U.K.

GOMEZ JASSO, R. 1983. Logros y aportaciones de la investigación en la ingeniería y la mecanización agrícola. México, D.F., INIA-SARH. 28 p. (*C.G.-11.616)

GONOD, P.F. 1977. Le deuxieme plan de development et la politique technologique en Haiti. In Seminaire de Science et Technologie d'Haiti. Washington, D.C., OEA. p. 121-143. (OEA: Estudios Sur le Development Scientifique et Technologique no. 31). (*CIID)

GOULET, D. 1989. The uncertain promise value conflicts in technology transfer. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 324 p.

GRANDI, B.E. 1988. Wealth ranking in smallholder communities: A field manual. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 50 p.

GUATEMALA. SECRETARIA GENERAL DEL CONSEJO NACIONAL DE PLANIFICACION ECONOMICA. 1980. Proyecto de instrumento de política y planificación científica y tecnologica para Centroamérica y Panamá: Diagnóstico interpretativo global de Guatemala. Guatemala. 98 p. (*CIID)

GUELPH-WATERLOO BIOTECH. 1987. From the laboratory to the marketplace; annual report 1986. Ontario, Canadá. 31 p. (*CIDIA)

HARPER, M. 1977. Consultancy for small business. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 256 p.

- HARPER, M.; THIAM SOON, T. 1979. Small enterprises in developing countries: Case studies and conclusions. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 116 p.
- HARPER, J.D. 1981, Small-scale foundries for developing countries: A guide to process selection. London, Intermediate Technology Ltd. 70 p.
- HARPER, M. 1984. Entrepreneurship for the poor. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 140 p.
- HARPER, M. 1984. Small business in the third world guidelines for practical assistance. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 228 p.
- HARPER, M.; RAMACHANDRAN, K. 1984. Small business promotion: Case studies from developing countries. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 144 p.
- HARPER, M.; JONG, M.F. DE. 1986. Financing small enterprises. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 106 p.
- HARPER, M.; VYAKARNAM, S. 1988. Rural enterprise: Case studies from developing countries. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 106 p.
- HAWKES, J.G. 1985. Plant genetic resources; the impact of the international agricultural research centers. Washington, D.C., USA, CGIAR, Banco Mundial. 115 p. (*CIDIA)
- HEMPTINNE, I. DE. s.f. Estructura gubernamentales para el planeamiento fr la política científica. Paris, UNESCO. 45 p. (*COLCIENCIAS)
- HEMTINNE, I. DE. 1984. Glosario de términos de política científica y tecnológica en Colombia. Montevideo, UNESCO. 91 p. (*COLCIENCIAS).

- HERRERA, A. 1985. América Latina y la nueva onda de innovaciones. Ciencia, Tecnología y Desarrollo (Colombia) v. 9(1-4):33-51. (*CIDIA)
- HERRERA, A. 1974. Ciencia y política en América Latina. s.l., Siglo XXI.
- HOLLAND, R. 1983. Microcentrales hidroeléctricas: Documento técnico. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 50 p.
- HORTON, D.E. 1987. Potatoes: Production, marketing and programs in developing countries. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 262 p.
- HURLEY, D. 1987. The management of technological change: An annotated bibliography. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 216 p.
- HURTADO, H. 1983. Política agraria y desarrollo sectorial en Chile. Santiago, CEPAL. 114 p. (*CIID)
- IDRC. 1983. The fragile web; the international agricultural research system. Ottawa, Canadá. 27 p.
- INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO. 1981. Plan Nacional de Investigación Agropecuaria del ICA. Bogotá, ICA. 5 v. (*CIID)
- INSTITUTO DE INTEGRACIÓN CULTURAL - RECINTO DE QUIRAMA. 1987. Las metodologías de transferencia de tecnología en el sector rural colombiano. Medellín. 71 p. (Cuaderno Académico "Quirama" no. 1).
- IFAD. 1987. International consultation on strengthening national agricultural research systems; wheat and rice research and training. Roma, Italia. 2 v.

- IICA. s.f. Objetivos, estructura institucional, programas. San José, Costa Rica. 23 p. (*CIDIA)
- IICA. 1980. Manejo integral de cuencas y transferencia de tecnología agropecuaria. Huaraz, IICA. 231 p. (IICA-ICCR-210).
- IICA. 1980. Technical change in the small farm sector. San José, Costa Rica, IICA-PROTAAL. 58 p. (*IICA-PM-224)
- IICA. 1985. En busca de tecnología para el pequeño agricultor. San José, Costa Rica, IICA. 526 p. (*IICA-DI-9)
- IICA. 1987. Documento de justificación de creación de la Dirección de Ciencia y Tecnología - DICTA. Tegucigalpa, Honduras. 67 p. (*CIDIA)
- IICA. 1987. Informe de la misión de evaluación (PROCISUR) período del 22 de agosto de 1984 al 30 de abril de 1987. Brasilia, Brasil. 88 p. (*CIDIA)
- IICA-PROCIANDINO. 1989. Propuesta para la planificación anual de la transferencia de tecnología horizontal del PROCIANDINO. Quito, Ecuador. 10 p.
- INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES AGRICOLAS. 1983. Logros y aportaciones de la investigación agrícola en los laboratorios del INIA. México, INIA-SARH. 14 p. (*IICA-C.G.-11.607)
- ISNAR. s.f. The agricultural research-extension interface; a study proposal. La Haya, Países Bajos, ISNAR. 6 p. (*CIDIA)
- ISNAR. s.f. Guidelines for ISNAR reviews and evaluations. La Haya Países Bajos. 76 p. (*CIDIA)
- ISNAR. s.f. Improving the global system of support for national agricultural research in developing countries. Netherlands, ISNAR. (Reprint Series no.1)

- ISNAR. s.f. La industria de semillas en países semi-industrializados: Los casos de Argentina y Brasil. Netherlands, ISNAR. (PROAGRO Paper no. 8).
- ISNAR. s.f. ISNAR's treatment of the linkages between technology generation, transfer, and utilization and the possibilities for future research. La Haya, Países Bajos, ISNAR. 9 p. (*CIDIA)
- ISNAR. s.f. Readings in the evaluation of agricultural research activities; draft. La Haya, Países Bajos, ISNAR. 167 p. (*CIDIA)
- ISNAR. 1981. El sistema de investigación agropecuaria y transferencia de tecnología en Costa Rica. Netherlands, ISNAR.
- ISNAR. 1982. The agricultural research system of Guyana. Netherlands, ISNAR.
- ISNAR. 1982. The role international associations in strengthening national agricultural research. Bellagio, Italy, ISNAR-IADS-IFARD-The Hague
- ISNAR; MEETING OF NATIONAL AGRICULTURAL RESEARCH SYSTEMS DIRECTORS (Madrid, España, 26 Set. 1 Oct., 1982). 1982. Selected issues in agricultural research in Latin America. La Haya, Países Bajos, ISNAR. 124 p. (*CIDIA)
- ISNAR; MOSHER, A.T. 1982. Algunos requisitos críticos para una investigación agrícola productiva. Netherlands, ISNAR-The Hague.
- ISNAR. 1983. Analytical methods for country reviews. La Haya, Países Bajos, ISNAR. 16 p. (*CIDIA)
- ISNAR. 1983. Issues in organization and management of research with a farming systems perspective aimed at technology generation. Netherlands-CIMMYT-The Hague-The Hague.

- ISNAR. 1983. El sistema de investigación agropecuaria en la República Dominicana. Netherlands, ISNAR.
- ISNAR; DRAM, P. 1983. Support for agricultural research in Latin America; progress since 1970 and some suggestions for future policy. La Haya, Países Bajos. 14 p. (*CIDIA)
- ISNAR; STOOP, W.A. 1984. The introduction of farming systems perspectives into national agricultural research programs. La Haya, Países Bajos, ISNAR. 48 p. (*CIDIA)
- ISNAR; TRIGO, E.J. 1984. ISNAR research program. La Haya, Países Bajos. 45 p. (*CIDIA)
- ISNAR; A WORLD BANK AND ISNAR SYMPOSIUM (Washington, D.C., USA, 31 Oct - 10 Nov., 1983). 1984. The planning and management of agricultural research. Washington, D.C., USA. 143 p. (*CIDIA)
- ISNAR CREADO PARA fortalecer los sistemas nacionales de investigación agrícola de las naciones en desarrollo. 1984. Netherlands, ISNAR-The Hague.
- ISNAR EN LA DECADA del 80. 1984. Netherlands, ISNAR-The Hague.
- ISNAR. 1984. ISNAR. in the eighties; ISNAR's medium-term project from its first three years. La Haya, Países Bajos. 18 p. (*CIDIA)
- ISNAR. 1984. Selected issues in agricultural research in Latin America. Madrid, Spain, ISNAR-IFARD-IICA.
- ISNAR. 1984. Training needs in national agricultural research planning and management. Netherlands, ISNAR-The Hague.
- ISNAR. REGIONAL WORKSHOP ON RESEARCH PROGRAM EVALUATION (Dhaka, Bangladesh, 1-3 Oct., 1984). 1984. Readings in research program evaluation; a background document prepared for the workshop. La Haya, Países Bajos, ISNAR. 154 p. (*CIDIA)

- ISNAR; STOOP, W.A. 1984. Interdisciplinary and intercommodity aspects in the organization of farming systems research programs. La Haya, Países Bajos, ISNAR. 17 p. (*CIDIA)
- ISNAR. 1985. Agricultural research in the private sector: Issues on analytical perspectives. Netherlands, ISNAR. (PROAGRO paper no. 1).
- ISNAR. 1985. Agricultural research policy and organization in small countries. Netherlands, ISNAR-The Hague.
- ISNAR. 1985. Agricultural research in the public sector of Latin America: Problems and perspectives. Netherlands, ISNAR. (Working paper no. 1).
- ISNAR. 1985. Analysis, evaluation, and proposals for strengthening CARDI's regional capacity. Netherlands, ISNAR.
- ISNAR. 1985. Analyzing conditions of service for agricultural researchers: An experiment using earnings functions. Netherlands, ISNAR. (Working Paper no. 3)
- ISNAR. 1985. Articulaciones sociales y cambios técnicos en el agro ecuatoriano. Netherlands, ISNAR. (PROAGRO paper no. 4).
- ISNAR. 1985. Los consorcios rurales de experimentación agrícola: Evolución e impacto. Netherlands, ISNAR. (PROAGRO Paper no. 2).
- ISNAR. 1985. Las funciones del sector público en el mejoramiento genético de los principales cultivos de la región Pampeana en Argentina. Netherlands, ISNAR. (PROAGRO paper no. 3).
- ISNAR. 1985. Los hitos tecnológicos en la agricultura pampeana. Netherlands, ISNAR. (PROAGRO paper no. 5).
- ISNAR. 1985. Introduction a l'utilisation des evaluations pour la planification et la gestion de la recherche agricole. Netherlands, ISNAR. (Document de Travail no. 2)

- ISNAR. 1985. Planing and programming of agricultural research. La Haya, Países Bajos, ISNAR. 72 p. (*CIDIA)
- ISNAR. 1985. Potential for strengthening managment in national agricultural research. Amman, Jordan, ISNAR-Ministry of Agriculture of Jordan.
- ISNAR. 1985. Publications of the international agricultural re search and development centers: 1985. Netherlands, ISNAR.
- ISNAR. 1985. Regional research networks: The experience of PRCO-DEPA. Netherlands, ISNAR-CIP.
- ISNAR. 1985. La respuesta del INIPA a la demanda de investigación y extensión agropecuaria en en Perú. Netherlands, ISNAR.
- ISNAR. 1985. Women and agricultural technology: Relevance for re search. Bellagio, Italy, ISNAR. 2 v.
- ISNAR. 1985. Working to develop support at the political level for national agricultural research: The case of the Dominican Republic. Netherlands, ISNAR.
- ISNAR. 1985. Using evaluations for planning and management: An introduction. Netherlands, ISNAR. (Working Paper no. 2).
- ISNAR; ELLIOT, H.; CUELLAR, M. 1985. Human resources in the agricul tural research and extension sectors in Panama. La Haya, Países Bajos, ISNAR. 37 p. (*CIDIA)
- ISNAR. 1986. Agricultural research organization in the developing world: Diversity and evolution. Netherlands, ISNAR. (Working Paper no. 4).
- ISNAR. 1986. Agricultural researchers in Sub-Saharan Africa: A quantitative overview. Netherlands, ISNAR. (Working Paper no. 5).

- ISNAR. 1986. Consideraciones para el mejoramiento de la investigación agrícola a nivel nacional. Netherlands, ISNAR-The Hague.
- ISNAR. 1986. The development of the private sector in agricultural research: Implications for public research institutions. Netherlands, ISNAR. (PROAGRO paper no. 10).
- ISNAR. 1986. Human resources planning and management in the Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria of Argentina. Netherlands, ISNAR.
- ISNAR. 1986. Improving agricultural research organization and management: Implications for the future. Netherlands, ISNAR-The Hague.
- ISNAR. 1986. International technology transfer. Netherlands, ISNAR
- ISNAR. 1986. ISNAR strategy. La Haya, Países Bajos. 47 p. (*CIDIA)
- ISNAR. 1986. Política tecnológica agropecuaria y desarrollo del Sector privado: El caso de la región pampeana Argentina. Netherlands, ISNAR. (PROAGRO paper no. 9).
- ISNAR. 1986. Programa and budget for 1987. La Haya, Países Bajos. 37 p. (*CIDIA)
- ISNAR. 1986. Proposal for the establishment of the agricultural research management information service (ARMIS) at the International Service for National Agricultural Research. La Haya, Países Bajos, ISNAR. 4 p. (*CIDIA)
- ISNAR. 1986. A relação setor público privado na geração de tecnologia agrícola no Brasil. Netherlands, ISNAR. (PROAGRO paper no. 6).

- ISNAR. 1987. La Fundación Servicio para el Agricultor en el Sistema Agrícola Venezolano. Netherlands, ISNAR. (PROAGRO paper no. 7).
- ISNAR. 1987. International workshop on agricultural research management. Report of a workshop. Netherlands, ISNAR-The Hague.
- ISNAR. 1987. ISNAR; medium-term plan 1988-1992. La Haya, Países Bajos. 49 p. (*CIDIA)
- ISNAR. 1987. The impact of research on national agricultural development. Brasilia, Brazil, ISNAR.
- ISNAR. 1987. Issues in implementing research with a farming systems perspective in NARS. Netherlands, ISNAR. (Working Paper no. 6).
- ISNAR MEDIUM-Term plan 1988-1992. 1987. Netherlands, ISNAR-The Hague.
- ISNAR. 1987. el modelo de investigación, extensión y educación en el Perú: Estudio de un caso. Netherlands, ISNAR. 4 v.
- ISNAR. 1987. Priority-setting mechanisms for national agricultural research systems: Present experience and future needs. Netherlands, ISNAR. (Working Paper no. 7).
- ISNAR. 1987. Trabajando para el fortalecimiento de los sistemas nacionales de investigación agrícola. El ISNAR y su estrategia. Netherlands, ISNAR-The Hague.
- ISNAR. 1988. Fortalecimiento del sistema de investigación agropecuaria y transferencia de tecnología. Report to the government of Costa Rica. Netherlands, ISNAR.
- ISNAR. 1988. Guatemala - organización y manejo de la investigación en finca en el Instituto de Ciencia y Tecnología Agrícola. Netherlands, ISNAR. (Case Study no. 2).

- ISNAR. 1988. Human resource management for agricultural research: Overview and issues. Netherlands, ISNAR. (Working Paper no 15).
- ISNAR. 1988. Human resource management for national agricultural research: Lessons form ISNAR's experience. Netherlands, ISNAR. (Working Paper no. 18).
- ISNAR. 1988. Human resource management in national agricultural research. Netherlands, ISNAR-The Hague.
- ISNAR. 1988. The logical framwork in research planning and evaluation. Netherlands, ISNAR. (Working Paper no. 12).
- ISNAR. 1988. Management issues in the colletion and use of information on research personnel. Netherlands, ISNAR. (Working Paper no. 16).
- ISNAR. 1988. Monitoring and evaluation in the management of agricultural research. Netherlands, ISNAR. (Working Paper no. 14).
- ISNAR. 1988. NARS linkages in technology generation and technology transfer. Netherlands, ISNAR. (Working Paper no. 11).
- ISNAR. 1988. Organization and management of field activities in on-farm research: A review of experience in nine countries. Netherlands, ISNAR. (Comparative Study no. 2).
- ISNAR.- 1988. Priority setting in agricultural research. Netherlands, ISNAR. (Working Paper no. 10).
- ISNAR. 1988. Program formulation in national agricultural research. Netherlands, ISNAR. (Working Paper no. 18).
- ISNAR. 1988. Project management techniques for performance monitoring. Netherlands, ISNAR. (Working Paper no. 13).

- ISNAR. 1988. Las relaciones entre la investigación agropecuaria y la transferencia de tecnología: El caso de Chile. Netherlands, ISNAR.
- ISNAR. 1988. Role of research in transforming traditional agriculture: An emerging perspective.
- ISNAR. 1988. Strengthening the integration of on-farm client-oriented research and experiment station research in national agricultural research systems (NARS): Management lessons from nine country case studies. Netherlands, ISNAR. (Comparative Study no. 1)
- ISNAR. 1989. Working to strengthen national agricultural research systems. Netherlands, ISNAR-The Hague.
- ISNAR. 1989. Planification stratégique d'un système national de recherche agricole. Netherlands, ISNAR. (Document de Travail no. 20).
- ISNAR; FELTON Jr., E.; HOBBS IV, S.H. 1989. Management perspectives for agricultural research. Netherlands, ISNAR. 400 p. (Training Series no. 1).
- ITDG. 1987. Appropriate technology institutions a directory. London, Intermediate Technology. 38 p.
- JACOBS, E. 1984. Algunos comentarios sobre las condiciones para el desarrollo del sector privado en la producción de semillas; el caso de la Argentina. Buenos Aires, Argentina. 19 p. (*CIDIA)
- JAMAICA. NATIONAL PLANNING AGENCY. 1976. Survey of Jamaican science and technology research institution. Washington, D.C., OAS. 55 p. (OAS: Studies on Scientific and Technological Development no. 26).
- JANVRY, A. DE.; CROUCH, L. 1981. Technological change and peasants in Latin America. San José, Costa Rica, IICA-PROTAAL. 79 p. (*IICA-PM-226)

- JANVRY, A. DE; VEEN, E.P. 1983. Aspects of the political economy of technical change in developed economies.
- JANVRY, A. DE; SADOULET, E.; FAFCHAMPS, M. 1987. Agrarian structure, technological innovations and the state. Berkeley, USA. 55 p.
- JOSEPH, S. 1985. The stove project manual: Planning and implementation. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 100 p.
- JOSTE, S.; GILLIS, E. 1988. One hundred innovations for development. London, Intermediate Technology Publications. 80 p.
- JUNTA DEL ACUERDO DE CARTAGENA. 1973. Política subregional de desarrollo tecnológico. Lima, JUNAC. 85 p. (*COLCIENCIAS)
- JUNTA DEL ACUERDO DE CARTAGENA. 1973. Resumen de los estudios realizados por la Junta del Acuerdo de Cartagena sobre política tecnológica. Lima, JUNAC. 224 p. (*COLCIENCIAS)
- JUNTA DEL ACUERDO DE CARTAGENA. 1983. Priorizaciones nacionales de las áreas de acción tecnológica y programas de acción conjunta. Quito, Ecuador, JUNAC-PADT. 41 p. (*IICA-C.G.-12.043)
- JUNTA DEL ACUERDO DE CARTAGENA. 1984. Ciencia y tecnología: Estrategias para la reorientación de la integración andina. Lima, JUNAC. 92 p. (*COLCIENCIAS)
- JUNTA DEL ACUERDO DE CARTAGENA. 1986. Hacia una comunidad de esfuerzos científicos y tecnológicos: Alcances, logros, problemas y respuestas estratégicas. Lima, JUNAC. 41 p. (*COLCIENCIAS)
- JUNTA DEL ACUERDO DE CARTAGENA. 1986. Hacia una comunidad de esfuerzos científicos y tecnológicos: Marcos y programas de acción. Lima, JUNAC. 20 p. (*COLCIENCIAS)

- JUNTA DEL ACUERDO DE CARTAGENA. 1986. Objetivos globales y sectoriales de política científica y tecnológica en la región andina y líneas de convergencia. Lima, JUNAC. 46 p. (*COLCIENCIAS)
- KENNA, J.; GILLET, B. 1985. Solar water pumping: A handbook. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 132 p.
- LANCASHIRE, S.; KENNA, G.; FRAENKEL, P. 1987. Windpumping hadbook. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 88 p.
- LEON, J.; AGUILAR, J.; BARBOSA, C. 1982. Apuntes para el diseño de una metodología de planificación aplicable a la ciencia y la tecnología agropecuaria. San José, Costa Rica, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas. 45 p. (*CIID)
- LEVITSKY, J. 1989. Microenterprises in developing countries. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 272 p.
- LINNEY, B.; WILSON, D. 1988. The copy book: Copyright-free illustrations for development. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 102 p.
- LUTZ, M.A.; LUX, K. 1988. Humanistic economics: The new challenge. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 369 p.
- MACHADO, F.M. 1984. Sistemas nacionales y de cooperación regional para la gestión de tecnología en latinoamerica. In Simposio Nacional de pesquisa de Administraçao em Ciencia e Tecnologia (9, Sao Paulo, oct. 22-24, 1984). Documentos. Sao Paulo, USP. p. 1-29. (*COLCIENCIAS)
- MALO, S. 1978. El sistema nacional de investigadores en 1986: Fin de una etapa. Ciencia y Desarrollo (México) 13(74):59-78. (*CIDIA)
- MANDELL, M.B. 1983. Monitoring and evaluating new managerial technologies. Syracuse, N.Y., USA. 31 p.

- MANN, H.T.; WILLIAMSON, D. 1982. Water treatment and sanitation. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 96 p.
- MANZANAREZ REYES, D. 1983. Logros y aportaciones de la investigación agrícola en el uso y manejo del agua. México, S.F., INIA-SARH. 39 p. (*IICA-C.G.-11.605)
- MARI, M. 1985. Modelos de política científica y tecnológica en América Latina. In Ciencia Tecnología y Desarrollo (Colombia) 9(1-4):143-160. (*COLCIENCIAS)
- MARTINEZ, J.C.; SAIN, G. 1983. The economic returns to institutional innovations in national agricultural research: On-farm research in IDIAP Panama. México, D.F., México, CIMMYT. 53 p.
- McDERMOTT, J.K.; BATHRCK, D. 1982. Guatemala; development of the institute of agricultural science and technology (ICTA) and its impact on agricultural research and farm productivity. Washington, D.C., USA. 48 p.
- McNELIS, B.; DERRICK, A.; STARR, M. 1988. Solar-powered electricity: A survey of photovoltaic power in developing countries. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 122 p.
- McROBIE, G. 1989. Tools for organic farming. London, Intermediate Technology Publications Ltd.
- MEETING OF THE CGIAR TECHNICAL ADVISORY COMMITTEE (34, Addis Ababa, Etiopía, 21-30 jun., 1984). 1984. An analysis of research priorities in the CGIAR system; third draft. Roma, Italia, FAO. 100 p.
- MEETING OF THE TECHNICAL ADVISORY COMMITTEE (Nairobi, Kenia, 22-30, Jun., 1987). Draft report of the forty-third meeting of the technical advisory committee. Roma, Italia, CGIAR. 63 p.
- MEJIA AVILA, C. 1983. Logros y aportaciones de la investigación agrícola en la biometría. Mexico, D.F., INIA-SARH. 30 p. (*IICA-C.G.-11.604)

- MENDOZA, L. 1987. Estimacion del impacto económico de los resultados de investigación del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria - INIAP. Quito, INIAP.
- MEXICO. CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA. 1976. National indicative plan for science and technology. s.p.i. (*CIDIA)
- MEXICO. PODER EJECUTIVO FEDERAL. 1984. Programa Nacional de Desarrollo Tecnológico y Científico 84-88. México, D.F., CONACYT. 402 p. (*CIID)
- MILES, D. 1983. A future that works. London, Intermediate Technology. 152 p.
- MONTES, G. 1986. Las prioridades y la asignación de recursos en la investigación agrícola: Una evaluación crítica. Cali.
- MONTES LLAMAS, G. 1987. El futuro de la investigación, la transferencia de tecnología y el fomento agropecuario. Coyuntura Agropecuaria (Colombia) 13:58-66. (*IICA)
- MORENO DAHME, R. 1983. Logros y aportaciones de la investigación agrícola en los laboratorios del INIA. México, D.F., INIA-SARH. 14 p. ((*IICA-C.G.-11.607)
- MORENO POSADA, F.J. 1978. Glosario comentado sobre política tecnológica. Caracas, CONICIT. 63 p. (*COLCIENCIAS)
- MOSQUEDA VAZQUEZ, R. 1983. Logros y aportaciones de la investigación agrícola en el cultivo de frutales tropicales y subtropicales. México, D.F., INIA-SARH. 56 p. (*C.G.-11.606)
- MULLARD, E. 1987. Financial management of a small handicraft business. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 38 p.
- MURPHY, J.; MARCHANT, J. 1988. Monitoring and evaluation in extension agencies. Washington, D.C., Banco Mundial. 96 p. (*CIDIA)

- NAVARRO, L.A. 1979. Generación, evaluación, validación y difusión de tecnologías agrícolas mejoradas y apropiadas para pequeños agricultores. Turrialba, Costa Rica, IICA-CATIE. 31 p. (*IICA-CATIE-2.082)
- NEDD, N.D. 1976. Research work in Grenada. Agriculture. In Caribbean Seminar on Science and Technology Policy and Planning (2, Port Spain, Trinidad, Jan. 12-16, 1976). Proceedings. Washington, D.C., OAS. p. 95-101. (OAS: Studies on Scientific and Technological Development no. 28).
- OBSCHATKO, E.S. DE; PINEIRO, M.E.; JACOBS, E. 1985. The private sector in the agricultural technological development; some conclusions and new subjects for analysis; preliminary version. Buenos Aires, Argentina, CISEA. 32 p. (*CIDIA)
- OEA. s.f. Aspectos organizacionales de la política científica y tecnológica en América Latina. Washington, D.C., OEA.
- OEA. s.f. Pautas para la programación y presupuestación de la inversión pública en ciencia y tecnología. Washington, D.C., OEA.
- OEA. s.f. Potencial científico-tecnológico del Perú. Washington, D.C., OEA.
- OEA. s.f. Survey of science and technology development needs in Barbados. Washington, D.C., OEA.
- OEA; ARAOZ, A. s.f. Aspectos cuantitativos de la ciencia argentina. Washington, D.C., OEA.
- OEA; ARAOZ, A. s.f. Ciencia e industria: Un caso argentino. Washington, D.C., OEA.
- OEA; ARIAS, J. s.f. Recursos destinados a actividades científicas y tecnológicas en América Central. Washington, D.C., OEA.

OEA; ARRIGAZZI JALLADE, L.; GABEL, J. s.f. Utilización de los recursos humanos altamente calificados. Washington, D.C., OEA.

OEA; BRAWERMAN, J.; NOVICK DE SENEN, S. s.f. Los organismos centrales de política científica y tecnológica en América Latina. Washington, D.C., OEA.

OEA; CARRANZA, R.G. La variable tecnológica en la planificación del desarrollo. Washington, D.C., OEA.

OEA; CHAPARRO, F. s.f. Inventario del potencial científico-tecnológico de la República Dominicana, por el Comité Coordinador para el Estudio del Potencial Científico-Tecnológico Nacional. Washington, D.C., OEA.

OEA; CHUDNOVSKY, D.; KATZ, J. s.f. Patentes e importación de tecnología. Washington, D.C., OEA.

OEA; CUMBERBATCH, J. s.f. Agro-industrial science and technology needs in Grenada. Washington, D.C., OEA.

OEA; HALTY CARRERE, M. s.f. Producción, transferencia y adaptación de tecnología industrial. Washington, D.C., OEA.

OEA, GAMBA, J.C. s.f. Compilación de datos científico-tecnológicos en América Latina. Washington, D.C., OEA.

OEA; GAMBA, J.C. s.f. Dterminación de prioridades de desarrollo científico-tecnológico a nivel nacional. Washington, D.C., OEA.

OEA; KATZ, J. s.f. Importación de tecnología, gastos locales de investigación y desarrollo y progreso tecnológico en el sector manufacturero. Washington, D.C., OEA.

OEA; MARTINEZ NOGUEIRA, R. 1970. Relaciones entre las metodologías de planificación del desarrollo científico y tecnológico y los mecanismos institucionales. Washington, D.C., OEA.
45 p. (*COLCIENCIAS)

- OEA; MOSTYN WILLIAMS, H. s.f. Inventario científico-tecnológico nacional. Marco general y definiciones. Washington, D.C., OEA.
- OEA; NATIONAL PLANNING AGENCY. s.f. Survey of Jamaican science and technology research institutions. Washington, D.C., OEA.
- OEA; PROGRAMME REGIONAL DE DEVELOPMENT SCIENTIFIQUE ET TECHNOLOGIQUE. 1977. Science et technologique d'Haiti. Washington, D.C., OEA. 162 p. (OEA: Etudes Sur le Developpement Scientifique et Technologique no. 31)
- OEA; SAGASTI, F.; ARAOZ, A. s.f. Estudio de los instrumentos de política científica y tecnológica en países de menor desarrollo. Washington, D.C., OEA.
- OEA; SAGASTI, F. s.f. Hacia un nuevo enfoque para la planificación científica y tecnológica. Washington, D.C., OEA.
- OEA; SAGASTI, F. s.f. Notes on the OAS and OECD methodologies for determining requirements for science and technology. Washington, D.C., OEA.
- OEA; SAGASTI, F. s.f. A systems approach to science and technology policy-making and planning. Washington, D.C., OEA.
- OEA; SABATO, J.A. s.f. Función de las empresas en el desarrollo tecnológico. Washington, D.C., OEA.
- OEA; SANCHEZ CRESPO, A. s.f. Esbozo del desarrollo industrial de América Latina y de sus principales implicaciones sobre el sistema científico y tecnológico. Washington, D.C., OEA.
- OEA; SANCHEZ CRESPO, A. s.f. Esquema de análisis de los recursos humanos científico-tecnológicos. Washington, D.C., OEA.
- OEA. 1969. Programa regional de desarrollo científico y tecnológico. Washington, D.C., OEA.

- OEA; SEMINARIO METODOLOGICO SOBRE LOS ESTUDIOS DE BASE PARA LA PLANIFICACION DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA (1, Buenos Aires, Argentina, agosto, 1970). 1970. Documentos. Washington, D.C., OEA-KATZ.**
- OEA. 1977. Survey and technology development needs in Barbados. Washington, D.C., OEA. 132 p. (OEA: Studies on Scientific and Technological Development no. 30).**
- OEA. 1978. Evolución de los órganos responsables de la política científica y tecnológica en América Latina y el Caribe y las acciones de apoyo realizadas por el Programa Regional de Desarrollo Científico y Tecnológico de la OEA. Washington, D.C., OEA.**
- OEA. 1979. Aspectos organizacionales de la política científica y tecnológica en América Latina. Washington, D.C. (OEA: Estudios sobre el Desarrollo Científico y Tecnológico no. 35).**
- OEA. 1979. Elementos para la formulación de una política de transferencia de tecnología. Washington, D.C., OEA. 17 p. (*COLCIECIAS)**
- OEA. 1979. Elementos para definir la acción interamericana en ciencia y tecnología durante el decenio de los 80. Washington, OEA. 27 p.**
- OEA. 1982. Evolución de las concepciones de política y planificación científica y tecnológica. Washington, D.C., OEA. 57 p. (*COLCIENCIAS)**
- OROZCO, R.; FORERO, F. 1987. Experiencias sobre evaluación socio-económica de la investigación agropecuaria en Colombia. Brasilia, EMBRAPA.**
- PADMANABHAN, K.P.. 1988. Rural credit: Lessons for rural bankers and policymakers. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 160 p.**

- PALMA, V.; ARCA, M. s.f. INIPA; the national institution. Lima, Perú, INIPA. 13 p.
- PALMA, V. 1985. Retornos a las inversiones en investigación agropecuaria: Aspectos teóricos, métodos, resultados y limitaciones. s.l., IICA.
- PERU. CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACION. 1975. Potencial científico-tecnológico del Perú. Lima, CNI. 50 p.
- PERU. CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACION. 1978. Resumen nacional sobre política científica y tecnológica. Lima, CNI. 24 p.
- PERU. CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA. 1983. Ciencia, tecnología y desarrollo del medio rural. Lima, CONCYTEC. 280 p. (*CIID)
- PERU. CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA. 1983. Situación y estado de desarrollo de la tecnología apropiada en el Perú. Lima, CONCYTEC. 93 p. (*CIID)
- PERU. PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACION. 1972. Documento nacional sobre aplicación de la ciencia y la tecnología al desarrollo del Perú. Lima, CNI. 191 p. (*CIID)
- PINCHINAT, A.M.; AMBROSE, E.C.; POLIUS, J. 1987. Report on the national agricultural research system of St. Lucia. Castries, Santa Lucia. 39 p. (*CIDIA)
- PIÑEIRO, M. 1977. Análisis de los modelos institucionales de generación de tecnología agropecuaria, algunas ideas metodológicas. Bogotá, IICA. 44 p. (IICA-PROTAAL-5)
- PIÑEIRO, M.; TRIGO, E. 1977. Un marco general para el análisis del progreso tecnológico agropecuario: Las situaciones de cambio tecnológico. Bogotá, IICA. 47 p. (IICA-PM-149).

- PIÑEIRO, M.; TRIGO, E.; FLORENTINO, R. 1977. El proceso de generación, difusión y adopción de tecnología agropecuaria en América Latina. Bogotá, IICA. 44 p. (*IICA-PROTAAL-1)
- PIÑEIRO, M.; ET AL. 1979. El proceso de generación, difusión y adopción de tecnología en la producción azucarera de Colombia. San José, Costa Rica, IICA. (*IICA-PROTAAL-37)
- PIÑEIRO, M.; TRIGO, E. 1980. Cambio tecnológico en el agro latinoamericano: Situación y perspectivas en la década de 1980. San José, Costa Rica, IICA. 490 p. (*IICA-ID-10)
- PIÑEIRO, M.; TRIGO, E. 1981. Temas sobre el desarrollo de tecnologías para pequeños productores campesinos. Desarrollo Rural en las Américas (Costa Rica) 13(3):145-160.
- PIÑEIRO, M. 1982. Articulación social y cambio técnico: La producción de azúcar en Colombia. San José, Costa Rica, IICA. 428 p. (*IICA-ID-7)
- PIÑEIRO, M.; TRIGO, E. 1983. Una interpretación del cambio técnico en América Latina: Su significado para la política tecnológica. San José, Costa Rica, IICA. (*IICA-PM-362)
- PIÑEIRO, M.; TRIGO, E. 1983. Procesos sociales e innovación tecnológica en la agricultura en América Latina. San José, Costa Rica, IICA. 576 p. (*IICA-ID-9)
- PIÑEIRO, M.E.; TRIGO, E.J.; FLORENTINO, R. 1983. Technical change in Latin American agriculture; a conceptual framework for its interpretation. In Piñeiro, M.E.; Trigo, E.J. 1983. Technical change and social conflict in agriculture; Latin America perspectives. Boulder, Colorado, Westview. p. 37-44. (*CIDIA)
- PIÑEIRO, M.E.; TRIGO, E.J. 1983. Technical change and social conflict in agriculture; Latin American perspectives. Boulder, Colorado, USA, Westview. 248 p. (*CIDIA)

- PIÑEIRO, M.E.; TRIGO, E.J. 1983. Towards an interpretation of technical change in Latin American agriculture. Conclusions. In Piñeiro, M.E.; Trigo, E.J. 1983. Technical change and social conflict in agriculture; Latin America perspectives. Boulder, Colorado, Westview. p. 235-240. (*CIDIA)
- PIÑEIRO, M.E.; ET AL. 1983. Social articulation and technical change. In Piñeiro, M.E.; Trigo, E.J. 1983. Technical change and social conflict in agriculture; Latin America perspectives. Boulder, Colorado, Westview. p. 139-162. (*CIDIA)
- PIÑEIRO, M.E.; ET AL. 1983. Social relations of production, conflict and technical change; the case of sugar production in Colombia. In Piñeiro, M.E.; Trigo, E.J. 1983. Technical change and social conflict in agriculture; Latin America perspectives. Boulder, Colorado, Westview. p. 47-70. (*CIDIA)
- PIÑEIRO, M. 1985. The development of the private sector in agricultural research: Implications for public research institutions. Buenos Aires, Argentina. 23 p. (*CIDIA)
- PIÑEIRO, M.; LLOVET, I. 1986. Transición tecnológica y diferenciación social. San José, Costa Rica, IICA. 351 p. (*IICA-ID-14).
- POMAREDA, C. 1986. La banca del desarrollo y el financiamiento de la generación y transferencia de tecnología. s.l., ALIDE.
- PONCE SANGINES, C.; STAVETZ, M.A. 1975. La investigación científica en Bolivia. La Paz. 100 p. (*CIID)
- POVEDA RAMOS, G. 1979. Políticas económicas, desarrollo industrial y tecnología en Colombia: 1925-1975. Bogotá, COLCIENCIAS. 156 p. (*COLCIENCIAS)
- POVEDA RAMOS, G. 1979. Proyecto internacional de estudio sobre instrumentos y mecanismos de política científica y tecnológica en Centroamérica y Panamá. Buenos Aires, Universidad del Salvador. 58 p. (*COLCIENCIAS)

- RAMIRES, E.A. 1987. El sector privado en la investigación y transferencia de tecnología agrícola, el caso de la Fundación Servicio para el Agricultor en Venezuela. Bogotá, PROCADI-FES.
- RAMIREZ ROJAS, J. 1986. Análisis de la adopción de tecnología en la economía campesina colombiana. Revista Nacional de Agricultura (Colombia) no. 877:82-116. (*IICA)
- RAMIREZ, M. 1984. La experiencia nacional en relación con la política y la planificación científica y tecnológica. In Seminario Metodológico sobre Política y Planificación Científica y Tecnológica (5, Washington, D.C., 1982). Ponencias y resultados. Bogotá, COLCIENCIAS. p. 287-290. (*CIID)
- REL, C. 1986. Scrap metal recovery. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 70 p.
- REUNION DE LA CONFERENCIA PERMANENTE DE DIRIGENTES DE LOS CONSEJOS NACIONALES DE LA POLITICA CIENTIFICA Y DE INVESTIGACION (5, Quito, Ecuador, marzo 13-18, 1978). 1978. Documentos. La Paz, Presidencia de la República. 15 p.
- REUNION DE DIRECTORES DE SISTEMAS NACIONALES DE INVESTIGACION AGRICOLA DE AMERICA LATINA Y EL CARIBE (Madrid, España, 1982. El financiamiento de la investigación agropecuaria. Madrid, España. 57 p.
- REUNION REGIONAL SOBRE METODOLOGIA PARA EL DESARROLLO DE ALTERNATIVAS TECNOLOGICAS EN SISTEMAS DE CULTIVO (Cerro Verde, El Salvador, julio 24-27, 1979). 1980. Memoria. Turrialba, Costa Rica, IICA. 341 p. (*IICA-IT-2)
- REUNION TECNICA REGIONAL SOBRE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA AGRICOLA A LOS PRODUCTORES (Maracay, Venezuela, 1975). Informe. Caracas, Venezuela, IICA. 2 v. (*IICA-R444TT)
- RHOADES, R.E.; BOOTH, R.H. 1982. AIA: Un modelo conceptual interdisciplinario, de generación de tecnología agrícola apropiada. Lima, Perú, CIP. 15 p. (*IICA-C.G.-11.810)

- RICHARDS, E.G.; ET AL. 1989. Wood and woodworking tools a handbook. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 104 p.
- RODRIGUEZ E., A. 1983. Logros y aportaciones de la investigación agrícola en fitopatología. México, INIA-SARH. 17 p.
- RODRIGUEZ, P.G.; ET AL. s.f Una estrategia de comunicación para la transferencia de tecnología con la participación activa de grupos de pequeños productores. Bogotá, ICA. 123 p. (ICA: Boletín Técnico no. 154).
- ROJAS RUIZ, H. 1987. Administración de los resultados de la investigación agropecuarias: una perspectiva de análisis con énfasis en la transferencia de tecnología. Bogotá, PROCADI-FES.
- RUTTAN, V.W. 1983. An induced innovation interpretation of technical change in agriculture in developed countries. In Piñeiro, M.; Trigo, E.J. Technical change and social conflict in agriculture; Latin American perspectives. Boulder, Colorado, USA. p. 1-24. (*CIDIA)
- SABATO, J.F. 1980. El agro pampeano argentino y la adopción de tecnología entre 1950 y 1978: Un análisis a través del cultivo del maíz. San José, Costa Rica, IICA. 93 p. (*IICA-PM-262)
- SABATO, J.F. 1983. Agriculture in the Argentine pampas; technology adoption in corn cultivation from 1950-1978. In Piñeiro, M., Trigo, E.J. 1983. Technical change and social conflict in agriculture; Latin American perspectives. Boulder, Colorado, USA. p. 71-124. (*CIDIA)
- SABASTI, F. 1983. Un decenio de transición: Ciencia y tecnología en América Latina y el Caribe durante los setenta. Lima, GRADE. 147 p. (*COLCIENCIAS)
- SABASTI, F. 1978. Ciencia y tecnología para el desarrollo: Informe comparativo central del proyecto sobre instrumentos de política científica y tecnológica. Bogotá, CIID. 224 p. (*COLCIENCIAS)

- SAMPER GNECCO, A. 1984. Estado actual y perspectivas de desarrollo científico y tecnológico agropecuario. *Ciencia, Tecnología y Desarrollo* (Colombia) 7(4):503-517. (*CIID)
- SANDLER, J.; SANDHU, R. 1986. *The tech and tools book: A guide to the technologies used by women around the world.* London, Intermediate Technology Publications ltd. 200 p.
- SCHNEIDER, B. 1988. *The barefoot revolution a report to the club of Rome.* London, Intermediate Technology Publications Ltd. 296 p.
- SCIENCE AND TECHNOLOGY POLICY INSTRUMENTS PROJECT. 1980. *Science and technology for development.* Ottawa, IDRC. 75 p. (*CIID)
- SECRETARIA EJECUTIVA DEL CONVENIO ANDRES BELLO. 1982. *Fomento a la administración del desarrollo científico y tecnológico andino: Propuesta para un proyecto conjunto BID-SECAB.* Bogotá, SECAB. 44 p. (*CIID)
- SECRETARIA PERMANENTE DEL TRATADO GENERAL DE INTEGRACION ECONOMICA CENTROAMERICANA. 1981. *Política y planificación científica y tecnológica en Centroamérica: Informe presentado a la UNESCO.* Guatemala, SIECA. 57 p. (*CIID)
- SECRETARIA PERMANENTE DEL TRATADO GENERAL DE INTEGRACION ECONOMICA CENTROAMERICANA. 1984. *La variable tecnológica en el proceso de integración económica Centroamericana: Fundamentos históricos de la integración; la unión centroamericana de 1821 a 1950.* Guatemala, SIECA. 58 p. (*CIID)
- SEECHARAN, R.; CULVER, D. 1984. *An overview of the technology transfer systems for soil and water conservation practices in western Canada and the United States.* Ottawa, Canada. 64 p. (*CIDIA)
- SCOBIE, G.M. 1988. *Partners in research; the CGIAR in Latin America.* Washington, D.C., CGIAR-Banco Mundial. 60 p. (*CIDIA)

SEMINAR ON COMERCIAL POLICIES AND PRICES IN LATIN AMERICA AGRICULTURE (Cartagena, Colombia, 27-30, Mar. 1987). 1987. The adjustment process in Latin America 1981-1986. Bogotá, Colombia. 65 p. (*CIDIA)

SEMINARIO INTERNACIONAL DE BIOTECNOLOGIA Y PRODUCCION AGROPECUARIA (3, Argentina, 1987). 1987. Documentos. Argentina. 2 v. (*CIDIA)

SEMINARIO INTERNACIONAL DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (Bogotá, junio, 1987). 1987. Memorias. Bogotá, ICA. 85 p.

SEMINARIO NACIONAL DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA Y ASISTENCIA TECNICA (Paipa, Boyacá, julio 29-31, 1986). 1986. Documentos. Bogotá, MINAGRICULTURA. 2 v. (*IICA-MAC-191)

SEMINARIO POLITICO INSTITUCIONAL DEL PROGRAMA DE ENTRENAMIENTO EN EVALUACION Y MOVILIZACION DE TECNOLOGIA PARA EL DESARROLLO COSTARRICENSE (San José, agosto 10, 1984). 1984. Memoria. San José, Costa Rica, Secretaria de Ciencia y Tecnología. 68 p. (*CIID)

SEMINARIO SOBRE ASIGNACION DE PRIORIDADES Y RECURSOS A LA INVESTIGACION AGROPECUARIA EN COLOMBIA (Bogotá, 1978). 1978. Documentos. Bogotá, IICA. (*IICA-ICCR-153)

SEMINARIO SOBRE DIMENSIONAMIENTO DEL IMPACTO DE NUEVA TECNOLOGIA (Guatemala, nov. 26-28, 1980). 1980. Memoria. Guatemala, IICA. 205 p. (*IICA-ICCR-224)

SEMINARIO SOBRE INVESTIGACION APLICADA EN LA REGION ANDINA (Bogotá, mayo 10-12, 1982). 1982. Informe final. Bogotá, Secretaría Ejecutiva del Convenio Andrés Bello. 23 p. (*CIID)

SEMINARIO METODOLOGICO SOBRE LA PLANIFICACION DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA (2, Bogotá, Colombia, abril 10-15, 1972). 1972. Resultados. Washington, D.C., OEA. 86 p. (OEA: Estudios sobre el Desarrollo Científico y Tecnológico no. 12). (*CIID)

- SEMINARIO SOBRE ORGANIZACION Y ADMINISTRACION DE LA GENERACION DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (Montevideo, Uruguay, octubre 3, 1985). 1985. Conferencias. Montevideo, Uruguay, IICA. 245 p. (*IICA-PRET-UY-001)
- SEMINARIO SOBRE ORGANIZACION Y PRINCIPIOS BASICOS EN INVESTIGACION (La Estanzuela, Colonia, Uruguay, 10-12 Dic., 1986). 1986. Organización y principios básicos en investigación. Colonia. Uruguay, MGAP. 98 p.
- SEMINARIO SOBRE POLITICA Y PLANIFICACION EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DEL CARIBE (Santo Domingo, Mayo, 1978). Ponencias nacionales. Recomendaciones y conclusiones. Santo Domingo, República Dominicana, Presidencia de la República-Unidad de Ciencia y Tecnología.
- SEMINARIO SOBRE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA AGRICOLA (Montevideo, Uruguay, nov. 16-19, 1976). 1976. Conferencias y documentos. Montevideo, Uruguay, IICA. p. v. (*IICA-ICCR-112).
- SEMINARIO TALLER SOBRE LAS EXPERIENCIAS EN PLANIFICACIÓN, EJECUCION A NIVEL MICROREGIONAL EN LOS DISTRITOS DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA DEL ICA (Cali, febrero 24-25, 1982). 1982. Resumen, conclusiones y recomendaciones. Bogotá, IICA. 33 p. (*IICA-MAC-ICA-1.830).
- SEMINARIO TALLER SOBRE POLITICAS DE INVESTIGACION Y DESARROLLO AGROPECUARIO (Turrialba, Costa Rica, nov. 26-30, 1984). 1985. Memorias. Turrialba, CATIE. 343 p. (*CIID)
- SHANKLAND, G. 1988. Wanted work a guide to the informal economy. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 222 p.
- STERN, P. 1979. Small-scale irrigation. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 176 p.
- STERN, P.; LONGLAND, F. 1983. Field engineering: A guide to construction and development work in rural areas. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 288 p.

- STEWART, R. 1985. Costa Rica and the CGIAR centers; a study of their collaboration in agricultural research. Washington, D.C., CGIAR, Banco Mundial 67 p. (*CIDIA)
- SWANSON, B.E. s.f. Training scientists to strengthen agricultural research capacity in developing nations. Illinois, USA. 41 p.
- SZAKONYI, R. Mechanisms for improving the effectiveness of r and d; how many mechanisms are enough?. Washington D.C., USA.
- TALLER SOBRE ESTUDIOS LATINOAMERICANOS DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA (Caracas, oct. 15-18, 1984). 1984. Acta final. Caracas, CONICIT. 15 p. (*COLCIENCIAS)
- TALLER SOBRE INDICADORES DE DESARROLLO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO Y SU UTILIZACION EN ESTUDIOS DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA (Washington, D.C., mayo 7-10, 1985) 1985. Informe final. Washington, D.C., OEA. p.v. (*CIID)
- TAYLOR, L.; JENKINS, P. 1989. Time to listen the human aspect in development. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 80 p.
- TEITEL, S. 1985. Indicadores científico-tecnológicos: La América Latina, países en vía de desarrollo. *In* Trimestre Económico (México) 52(1)-205:95-119. (*COLCIENCIAS)
- TRIGO, E.J.; PIÑEIRO, M. 1983. Foundations of a science and technology policy for Latin American Agriculture. *In* Piñeiro, M.; Trigo, E.J. 1983. Technical change and social conflict in agriculture; Latin American perspectives. Boulder, Colorado, USA. p. 165-174. (*CIDIA)
- UNCTAD. 1987. Implicaciones del cambio tecnológico sobre las experiencias de materias primas de la región. Capítulos (SELA) no. 15:23-33.
- UNESCO. s.f. National summary of science and technology policy. Barbados, UNESCO.

- UNESCO. 1970. Política científica y organización de la investigación científica en la Argentina. Paris, UNESCO.
- UNESCO. 1974. Informe final sobre política científica y tecnológica en el istmo centroamericano. San José, Costa Rica.
- UNESCO. 1975. La política científica en América Latina. Paris, (UNESCO: Estudio no. 37).
- UNESCO. 1979. Método para la determinación de prioridades en ciencia y tecnología. Paris, UNESCO. 82 p. (Estudios y Documentos de Política Científica no. 40). (*COLCIENCIAS)
- UNESCO. 1982. Proyecto de plan de plazo medio (1984-1989). Paris, UNESCO. 11 p. (*COLCIENCIAS)
- UNESCO. 1984. Manual de presupuestación nacional de las actividades científicas y tecnológicas: La integración explícita de la función "ciencia y tecnología (C y T)" en el presupuesto general del estado (PGE) Paris, UNESCO. 249 p. (Estudios y Documentos de política científica no. 48). (*COLCIENCIAS)
- UNESCO; RECTT MEETING OF EXPERTS IN TRAINING AND RESEARCH IN SCIENCE AND TECHNOLOGY POLICY (Bangalores, India, Dec. 12-15, 1983). 1984. Final report. Jakarta, UNESCO-ESCAP. 29 p. (*COLCIENCIAS)
- VAN DOORN, J. 1988. Formulación proyecto de investigación y transferencia agroforestal y silvicultural en áreas de colonización de Colombia. Bogotá. 150 p. (*OPSA)
- VENEZIAN L., E. 1987. Chile and the CGIAR centers; a study of their collaboration in agricultural research. Washington, D.C., CGIAR, Banco Mundial. 190 p. (*CIDIA)
- VENEZUELA. CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICA Y TECNOLOGICAS. 1977. Primer plan nacional de ciencia y tecnología: Período 1976-1980. Caracas, CONICIT. 47 p. (*CIID)

- VENEZUELA. CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNOLOGICAS. 1983. Encuesta nacional de unidades de investigación y desarrollo año 1980. Caracas, CONICIT. 102 p. (*CIID)
- VESSURI, H. DIAZ, E. 1985. Universidad y desarrollo científico-técnico en América Latina y el Caribe. Caracas, CRESAL. 50 p. (*CIID)
- VIANI, B. 1988. Microcentrales hidroeléctricas: Una introducción al trabajo de campo. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 24 p.
- VILLANUEVA, G. 1986. Agricultural research in Suriname. Paramaribo, Suriname, IICA. 65 p. (*CIDIA)
- VOGLER, J. 1982. Work from waste: Recycling wastes to create employment. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 396 p.
- VOGLER, J. 1984. Small-scale recycling of plastics. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 104 p.
- VYAKARNAM, S. 1989. When the harvest is in developing rural entrepreneurship. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 288 p.
- WAD, A. 1989. Science technology and development. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 316 p.
- WHITE, J. 1985. A framework for understanding technology transfer within the agri-food system. Ottawa, Canadá. 53 p. (*CIDIA)
- WIONCZEK, M.S. 1983. Obstáculos para la aplicación de la ciencia y la tecnología al desarrollo económico y social de los países menos desarrollados. In Trimestre Económico (México) no. 197:519-538. (*IICA)

WORKSHOP ON EVALUATION IN NATIONAL AGRICULTURAL RESEARCH (Singapore, 7-9 Jul., 1986). 1986. Evaluation in national agricultural Research. Ottawa, Canada, IDRC. 162 p. (*CIDIA)

YEO, P. 1976. An initial course in tropical agriculture for the staff of cooperatives. London, Intermediate Technology Publications Ltd. 54 p.

ZEITLYN, J. 1988. Low-cost printing for development. London, Intermediate Publications Ltd. 120 p.

Intermediate Publications Ltd.
Unit 25, Longmead, Shaftesbury, Dorset SP7 8PL
U.K.

5. PUBLICACIONES PERIODICAS

5. Publicaciones Periódicas

ACTUALIDADES DE LA INFORMACION CIENTIFICA Y TECNICA (Cuba)

**IDICT. Instituto de Documentación e Información Científica y
Técnica**
Capitolio Nacional Prado y San José
Apartado Postal 2091
La Habana 2, Cuba

AGRICULTURA TECNICA EN MEXICO

Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas
Apartado Postal 6-882, 06600 México, D.F.
México

AGRICULTURAL ENGINEERING (USA)

Agricultural Engineering
Editorial, Subscription, and Advertising Depts.
2950 Niles Rd., St. Joseph, MI 49085-9659
USA (*CIDIA)

AGRICULTURAL SYSTEMS (Inglaterra)

Elsevier Applied Science
Crown House, Linton Road, Barking Essex IG11 8JU, UK

AGRICULTURE, ECOSYSTEMS & ENVIRONMENT (Holanda)

Elsevier Science Publishers B.V., Journals Department
P.O. Box 211, 1000 AE Amsterdam, The Netherlands

ALTERNATIVE APPROPRIATE TECHNOLOGIES IN AGRICULTURE (India)

Asia Books & Periodicals CO,
Nueva Delhi, India

AMERICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL ECONOMICS (USA)

Iowa State University
Ames, Iowa 50011
USA

AMERICAN SCIENTIST (USA)

American Scientist
345 Whitney Ave., New Haven, CT 06511
USA

APPROPRIATE TECHNOLOGY (Inglaterra)

IT Publication Ltda.
9 King Street
London W2E 8HW - UK

CIENCIA INTERAMERICANA (OEA-USA)

OEA. Departamento de Asuntos Científicos y Tecnológicos
Washington, D.C. 20006
USA

CIENCIA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (Colombia)

SCTA. Sociedad Colombiana de Ciencia y Tecnología de Alimentos
Apartado Aéreo 7031
Bogotá, Colombia

CIENCIA, TECNOLOGIA Y DESARROLLO (Colombia)

COLCIENCIAS. Fondo Colombiano de Investigaciones Científicas y
Proyectos Especiales "Francisco José de Caldas"
Apartado Aéreo 051580
Bogotá, Colombia

CIID INFORMA (Colombia)

CIID. Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo
Calle 72 No. 5-83, P. 8
Apartado 53016
Bogotá, Colombia

COLOMBIA CIENCIA Y TECNOLOGIA

**COLCIENCIAS. Fondo Colombiano de Investigaciones Científicas y
Proyectos Especiales "Francisco José de Caldas"
Apartado Aéreo 051580
Bogotá, Colombia**

COYUNTURA AGROPECUARIA (Colombia)

**CEBA. Corporación de Estudios Ganaderos y Agrícolas
Apartado Aéreo 46018
Bogotá, Colombia**

CYTA. CIENCIA Y TECNOLOGIA AGROPECUARIA (Argentina)

**Ministerio de Agricultura y Ganadería
Buenos Aires, Argentina**

CUADERNOS DE AGROINDUSTRIA Y ECONOMIA RURAL (Colombia)

**Pontificia Universidad Javeriana
Apartado Aéreo 56710
Bogotá, Colombia**

DESARROLLO RURAL EN LAS AMERICAS (IICA-Costa Rica)

**IICA. Instituto Interamericano de Cooperación para la
Agricultura
Apartado 55, 2200 Coronado
San José, Costa Rica**

ECONOMIC DEVELOPMENT AND CULTURAL CHANGE (USA)

**The University of Chicago Press, Journals Division, Dept. SF96A
P.O. Box 37005, Chicago Illinois 60637
USA**

ESTUDIOS RURALES LATINOAMERICANOS (Colombia)

**Estudios Rurales Latinoamericanos
Carrera 4a. No. 25B-62
Apartado Aéreo 85113
Bogotá 8, Colombia**

FICHARIO DE TECNOLOGIAS ADAPTADAS (Brasil)

EMBRATER

Caixa Postal 07-0530 CEP
70.700, Brasil

FIELD CROPS RESEARCH (Holanda)

Elsevier Science Publishers B.V.
P.O. Box 211, 1000 AE Amsterdam, The Netherlands

FUTURES RESEARCH QUARTERLY (USA)

World Future Society
Washington, D.C.

FUTURIST (USA)

World Future Society
Washington, D.C.

ICA REVISTA (Colombia)

ICA. Instituto Colombiano Agropecuario
Apartado Aéreo 151123
Bogotá, Colombia

IDEAS Y ACCION (FAO-Italia)

FAO. Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura
y la Alimentación
Vía delle Terme di Caracalla 00100
Roma, Italia

IICA. INFORME ANUAL (IICA-Costa Rica)

IICA. Instituto Interamericano de Cooperación para la
Agricultura
Apartado 55, 2200 Coronado
San José, Costa Rica

IMPACT OF SCIENCE ON SOCIETY (UNESCO-Holanda)

UNESCO Journals

FAXON

La Haya, Holanda

**INCCA. INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTER APPLICATIONS IN TECHNOLOGY
(UNESCO-Suiza)**

**Inderscience Enterprises Ltd.
Case Postale 306, CH
1215 Ginebra - Aeroport 15
Suiza**

**INFORMATION TECHNOLOGY FOR DEVELOPMENT: AN INTERNATIONAL JOURNAL
(Inglaterra)**

**Oxford University Press
Walton Street, Oxford OX2 6DP**

ISNAR. NEWSLETTER (ISNAR - Holanda)

**ISNAR. International Service for National Agricultural Research
P.O. Box 93375
2509 AJ The Hague
Netherlands**

INTERNATIONAL AGRICULTURAL DEVELOPMENT (USA)

**19 Woodford Close, Caversham, Reading
Berks C-50096, Seattle WA 98145-5096, USA**

LAND ECONOMICS (USA)

**University of Wisconsin Press
Box 1379
Madison, Wisconsin 53701
USA**

NEW RESEARCH CENTERS (USA)

Gale Research Company

FAXON

**15 Southwest Park, Westwood, MA 02090
USA**

NEW SCIENTIST (Inglaterra)

**Quadrant Subscription Service Ltd.
London, England**

PESQUISA AGROPECUARIA BRASILEIRA (Brasil)

EMBRAPA

Brasilia, Brasil

PHOTOGRAMETRIC ENGINEERING & REMOTE SENSING (USA)

**American Society of Photogrametric
210 Little Falls St. - Falls Church
Virginia, USA**

REVISTA DE LA CEPAL (Naciones Unidas - Cepal - Chile)

**CEPAL. Comisión Económica para América Latina y el Caribe
Casilla 197-D
Santiago de Chile**

REVISTA NACIONAL DE AGRICULTURA

**Sociedad de Agricultores de Colombia
Carrera 7a. No. 24-89. piso 44
Bogotá, Colombia**

SCIENCE (USA)

**AMERICAN ASSOCIATION FOR THE ADVANCEMENT OF SCIENCE
10th FLOOR
Readers Service
1515 Broadway
New York, N.Y. 10109-0163
USA (*BAC)**

SCIENCE PROGRESS (Inglaterra)

**Blackwell Scientific Publications Ltd.
Osney Mead
Oxford OX2, OEL, England**

SCIENCE & TECHNOLOGY (USA)

**48E. 43st., 4 Floor,
New York, N/Y/ 10017, USA**

SCIENCE & TECHNOLOGY UPDATE (USA)

**G & G Inc.
45 William ST - Wellesley, MA. 02181
USA**

SCIENTIFIC & TECHNICAL BOOKS AND SERIALS IN-PRINT (Inglaterra)

**Butterworth & Co. Ltd.
London, England**

SCIENTIFIC WORLD (Inglaterra)

**World Federation of Scientific Workers
London, England**

SEED SCIENCE & TECHNOLOGY (Suiza)

**International Seed Testing Assn.
Box 412
CH - 8046, Zurich Suiza**

SEEDWORLD (USA)

Des Paines
Illinois 60016 on 5th of month
USA

TECHNOLOGY ILLUSTRATED (USA)

P.O. Box 2804
Boulder, Colorado, 80321 USA

TECHNOLOGY REVIEW (USA)

MIT. Massachusetts Institute of Technology
MIT - 10 - 140, Cambridge, MA. 02139
USA

TECHNOLOGY TODAY (USA)

Southwest Research Institute
6220 Culebra Road
San Antonio, Texas 78284
USA

TECHNOLOGY TRANSFER INTERNATIONAL (Inglaterra)

World Business Publications Ltd.
London, England

TECHNOLOGY WEEK (Inglaterra)

Technology Publications
Dyke House, Southat
Eastbourne, East Sussex BN 21-4LZ
England

TECNOLOGIA IIT (Colombia)

Instituto de Investigaciones Tecnológicas
Avenida 30 No. 52A-77
Apartado 7031
Bogotá, Colombia

6. INSTITUCIONES

6. Instituciones

ARGENTINA. CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNICA

Sede: Buenos Aires, Argentina

**ARGENTINA. CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y
TECNICAS - CONICET**

Sede: Buenos Aires, Argentina

ARGENTINA. INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA - INTA

**Sede: Rivadavia 1439, 1 piso, Of. 101
Buenos Aires, Argentina**

ARGENTINA. SECRETARIA DE ESTADO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA - SECYT

Sede: Buenos Aires, Argentina

ASOCIACION ARGENTINA PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO - ADEST

Sede: Buenos Aires, Argentina

BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO - BID

**Sede: 1.300 New York Ave., N.W.
Washington, D.C. 20577, Estados Unidos de América**

BARBADOS. MINISTRY OF FINANCE AND PLANNING

Sede: St. Michael, Barbados, W.I.

BARBADOS. NATIONAL COUNCIL FOR SCIENCE AND TECHNOLOGY

Sede: St. Michael, Barbados, W.I.

BOLIVIA. ACADEMIA NACIONAL DE CIENCIAS DE BOLIVIA - INSTITUTO DE ENERGIA - ANC

**Sede: Avenida 16 de Julio No. 1732
Casilla Postal 5829
La Paz, Bolivia**

BOLIVIA. CENTRO INVESTIGACION DE AGRICULTURA TROPICAL

Sede: La Paz, Bolivia

BOLIVIA. CENTRO NACIONAL DE DOCUMENTACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA - CNDYT

**Sede: Facultad de Tecnologia - Plaza del Obelisco
Casilla Postal 3283
La Paz, Bolivia**

BOLIVIA. DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGIA - DICYT

Sede: La Paz, Bolivia

BOLIVIA. ESTACION EXPERIMENTAL AGRICOLA DE "LA TAMBORADA" - EEALT

**Sede: Casilla 747
Cochabamba, Bolivia**

BOLIVIA. INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIAS AGRICOLAS - IBTA

**Sede: Avenida Camacho Ed.
MACA 5 Piso
Casilla Postal 5783
La Paz, Bolivia**

INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION RURAL - INER

**Sede: Avenida General German
Busch No. 1329
Casilla Postal 6061
La Paz, Bolivia**

BOLIVIA. INSTITUTO NACIONAL DE FOMENTO LANERO - INFOL

Sede: Avenida Arce 2142
Casilla Postal 732

BOLIVIA. MINISTERIO DE ASUNTOS CAMPESINOS Y AGRICULTURA

Sede: La Paz, Bolivia

BOLIVIA. MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO: DIRECCION GENERAL DE NORMAS Y TECNOLOGIA - DGNT

Sede: La Paz, Bolivia

BOLIVIA. MINISTERIO DE PLANEAMIENTO Y COORDINACION: DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGIA - DICYT

Sede: Avenida Arce no. 2147
Casilla Postal 3116
La Paz, Bolivia

BOLIVIA. PROYECTO AGROBIOLOGICO COCHABAMBA - PAC

Sede: Granja Pairumani
Casilla Postal 1836
La Paz, Bolivia

BOLIVIA. SERVICIOS MULTIPLES DE TECNOLOGIA APROPIADA - SEMTA

Sede: Calle Montevideo
No. 152 (interior)
Casilla Postal 20410
La Paz, Bolivia

BRASIL. CENTRO DO PESQUISA AGROPECUARIA DOS CERRADOS - CPAC

Sede: Brasilia, Brasil

BRASIL. CENTRO DE PESQUISA AGROPECUARIA DO TROPICO UMIDO -CPATU

Sede: Brasilia, Brasil

**BRASIL. CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO E
TECNOLOGICO**

Sede: Brasilia, Brasil

BRASIL. CONSEJO NACIONAL DE PESQUISAS - CNPq

Sede: Brasilia, Brasil

BRASIL. EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - EMBRAPA

**Sede: Térreo do Edificio SEDE/EMBRAPA, SAIN
Parque Rural Norte, Caixa Postal 04.0315
Ramal 236, CEP 70770
Brasília, D.F., Brasil**

**BRASIL. INSTITUTO BRASILEIRO DE INFORMACAO EM CIENCIA E TECNOLOGIA -
IBICT**

Sede: Brasilia, Brasil

**BRASIL. INSTITUTO DE EXPERIMENTACAO O PESQUISAS AGROPECUARIAS -
IEPAP**

**Sede: Rua Gustavo da Silveira s/n, C.P. 515
Belo Horizonte, MG., Brasil**

BRASIL. INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISA DA AMAZONIA INPA

Sede: Manaus, Brasil

BRASIL. MINISTERIO DA AGRICULTURA

Sede: Brasilia, Brasil

CENTRO INTERNACIONAL DE AGRICULTURA TROPICAL - CIAT

**Sede: Recta Cali - Palmira, Kilómetro 167
Apartado Aéreo 6713
Cali, Colombia**

CENTRO INTERNACIONAL DE MEJORAMIENTO DE MAIZ Y TRIGO

Sede: México 6 D.F.
México

CENTRO INTERNACIONAL DE GANADERIA DE AFRICA - ILCA

Sede: P.O. Box 5689
Addis Abeba, Etiopía

CENTRO LATINOAMERICANO DE TECNOLOGIA Y EDUCACION RURAL - CELATER

Sede: Apartado Aéreo 6555
Cali, Colombia

COLOMBIA. CENTRO DE DESARROLLO INTEGRADO "LAS GAVIOTAS"

Sede: Paseo Bolívar No. 20-90
Avenida Circunvalación
Apartado 18261
Bogotá, Colombia

**COLOMBIA. CENTRO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIONES PARA EL
DESARROLLO - CIID**

Sede: Calle 72 No. 5-83, P. 8
Apartado 53016
Bogotá, Colombia

**COLOMBIA. CENTRO DE INVESTIGACIONES DE LA CAÑA DE AZUCAR DE
COLOMBIA - CENICAÑA**

Sede: Calle 86A No, 14-28, Of. 201
Bogotá, Colombia

COLOMBIA. CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES DEL CAFE - CENICAFE

Sede: Carrera 22 No. 17-11
Manizales, Caldas
Chichina, Caldas

COLOMBIA. CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA - CONCYT

Sede: Apartado Aéreo 051.580
Bogotá, Colombia

COLOMBIA. CORPORACION DE ARARACUARA PARA EL DESARROLLO DE LOS TERRITORIOS NACIONALES - COARARACUARA

Sede: Calle 20 No. 5-44, Int. 101
Apartado 34174
Bogotá, Colombia

CORPORACION DE ESTUDIOS GANADEROS Y AGRICOLAS - CEGA

Sede: Apartado Aéreo 52027
Bogotá, Colombia

CORPORACION NACIONAL DE INVESTIGACIONES Y FOMENTO FORESTAL - CONIF

Sede: Parque la Florida
Apartado 091676
Bogotá, Colombia

COLOMBIA. FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS DE COLOMBIA - FEDERACAFE

Sede: Calle 73 No. 8-13
Bogotá, Colombia

COLOMBIA. FONDO COLOMBIANO DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y PROYECTOS ESPECIALES "FRANCISCO JOSE DE CALDAS"

Sede: Transversal 9 No. 133-28
Apartado 051580
Bogotá, Colombia

COLOMBIA. FUNDACION PARA LA APLICACION Y LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS - FUNDAEC

Sede: Apartado Aéreo 6555
Cali, Colombia

COLOMBIA. INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO - ICA

Sede: Calle 37 No. 8-43
Apartado 7984
Bogotá, Colombia

COLOMBIA. INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO - CENTRO DE INVESTIGACION EN TECNOLOGIA APROPIADA - ICA-CENTA

Sede: Calle 37 No. 8-43, Piso 4
Apartado Aéreo 151123 El Dorado
Bogotá, Colombia

COLOMBIA. INSTITUTO COLOMBIANO DE HIDROLOGIA, METEOROLOGIA Y ADECUACION DE TIERRAS - HIMAT

Sede: Carrera 10 No. 20-19
Apartado Aéreo 20031
Bogotá, Colombia

COLOMBIA. INSTITUTO DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS - INCITEC

Sede: Calle 66A No. 17-88
Bogotá, Colombia

COLOMBIA. INSTITUTO DE INVESTIGACIONES TECNOLOGICAS - IIT

Sede: Avenida 30 No. 52A-77
Apartado 7031 y 2062
Bogotá, Colombia

COLOMBIA. INSTITUTO NACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES Y DEL AMBIENTE - INDERENA

Sede: Diagonal 34 No. 5-18
Apartado Aéreo 13458
Bogotá, Colombia

COLOMBIA. INSTITUTO SER DE INVESTIGACION - SER

Sede: Carrera 15A No. 45-65
Apartado Aéreo 1978
Bogotá, Colombia

**COLOMBIA. MINISTERIO DE AGRICULTURA: DIVISION DE REGULACION
TECNICA**

Sede: Carrera 10 No. 20-30
Bogotá, Colombia

**COLOMBIA. PROGRAMA COLOMBIANO EN ADMINISTRACION DE LA INVESTIGACION
AGRARIA - PROCADI**

Sede: FUNBOTANICA
Avenida 63 No. 22-16
Apartado 76556
Bogotá, Colombia

**COLOMBIA. SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE: SERVICIO DE INFORMATICA
TECNICA - SENA**

Sede: Carrera 31 No. 14-20
Apartado Aéreo 53329
Bogotá, Colombia

**COLOMBIA. UNIVERSIDAD DEL VALLE: CENTRO DE INVESTIGACIONES
MULTIDISCIPLINARIAS EN TECNOLOGIA Y EMPLEO - CYMTE**

Sede: Apartado Aéreo 2188
Cali, Colombia

COLOMBIA. UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - UN

Sede: Ciudad Universitaria
Carrera 30 Calle 45
Apartado Aéreo 14490
Bogotá, Colombia

**COLOMBIA. UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA: CENTRO DE
INVESTIGACIONES PARA EL DESARROLLO INDUSTRIAL - CIDI**

Sede: Apartado Aéreo 1178
Medellín, Colombia

COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA - CEPAL

Sede: Edificio Naciones Unidas
Avenida Dag Hammarskjold
Casilla 179-D
Santiago, Chile

OTRAS OFICINAS:

CEPAL EN MEXICO

Presidente Masaryk 29
Apartado Postal 6-718
México 5 DF, México

CEPAL EN EL CARIBE

Room 300, 2 Frederick Street
P.O. Box 1113
Port-Of-Spain, Trinidad y Tobago

CEPAL EN WASHINGTON

1801 K Street NW, Suite 1261
Washington DC 20006, Estados Unidos de América

CEPAL EN MONTEVIDEO

Casilla de Correo 1207
Montevideo, Uruguay

CEPAL EN BOGOTA

Carrera 10a. No. 7-48
Apartado Aéreo 17603
Bogotá, Colombia

CEPAL EN BUENOS AIRES

Callao 67, 4o. Piso
Buenos Aires, Argentina

CEPAL EN BRASILIA
Edificio Seguradoras, 14 andar
Caixa Postal 04-0257
Brasilia, Brasil

CONSEJO MUNDIAL DE LA ALIMENTACION - CMA

Sede Via delle Terme di Caracalla
00100 Roma, Italia

COSTA RICA. CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA - CONICIT

Sede: San José, Costa Rica

CHILE. CENTRO DE ESTUDIOS EN TECNOLOGIAS APROPIADAS PARA AMERICA
LATINA - CETAL

Sede: Von Schroeder 14
Casilla 197-V VALPSO
Villa del Mar, Chile

CHILE. COMISION NACIONAL DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA -
CONICYT

Sede: Santiago, Chile

CHILE. GRUPO DE INVESTIGACIONES AGRARIA ACADEMIA DE HUMANISMO
CRISTIANA - GIA

Sede: Ricardo Matte Pérez 0342
Casilla 6122-Correo 22
Santiago, Chile

CHILE. INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS - IIA

Sede: Ministerio de Agricultura
Casilla 5427
Santiago, Chile

CHILE. INSTITUTO DE INVESTIGACIONES TECNOLOGICAS - INTEC-CHILE

Sede: Avenida Santa María
06500 - Lo Curro
Casilla 667
Santiago, Chile

ECUADOR. CENTRO ANDINO DE TECNOLOGIA RURAL - CATER

Sede: Juan de Salina 1683 y Avenida Universitaria
Apartado 399
Loja, Ecuador

ECUADOR. CENTRO DE TECNOLOGIA POPULAR FUNDACIONES "BRETHREN Y UNIDA" - CENTEP

Sede: Av. América 21-37 y Sosaya
Apartado 455
Quito, Ecuador

ECUADOR. COMISION NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA - CONACYT

Sede: Quito, Ecuador

ECUADOR. DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS - UNIVERSIDAD TECNICA DE MACHALA - DIAP-UTM

Sede: Granja Experimental "Santa Ines"
Apartado 466
Machala, Ecuador

ECUADOR. ESCUELA POLITECNICA NACIONAL: FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA - EPN

Sede: Veintimilla e Isabel la Católica
Apartado 2759
Quito, Ecuador

ECUADOR. ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL CHIMBORAZO: CENTRO INSTITUCIONAL DE ENERGIA ALTERNATIVA - CIEA-ESPOCH

Sede: Km. 1 Pnamericana Sur
Apartado 4703
Riobamba, Ecuador

**ECUADOR. ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL: DEPARTAMENTO
DE INGENIERIA MECANICA - ESPOL**

**Sede: Malecón 101
Apartado 5863
Guayaquil, Ecuador**

ECUADOR. INSTITUTO ARTESANAL "CENTRO TECNICO QUEVEDO"

**Sede: San Camilo Arévalo
No. 400
Apartado 100 - Quevedo
Quevedo, Ecuador**

**ECUADOR. INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION DE LA REGIONA AMAZONICA
IN CRAE**

**Sede: Avenida Mariana de Jesús y Amazonas
Apartado 322-A
Quito, Ecuador**

ECUADOR. INSTITUTO NACIONAL DE ENERGIA - INE

**Sede: Italia 438 y Rumania
Apartado 007-C
Quito, Ecuador**

ECUADOR. INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS - INIAP

**Sede: Avenida Amazonas y Eloy Alfaro Edificio MAG
Apartado 2600
Quito, Ecuador**

**ECUADOR. INSTITUTO DE TECNOLOGIA ALTERNATIVA - UNIVERSIDAD CENTRAL
DEL ECUADOR - ITA**

**Sede: Universidad Central del Ecuador
Escuela de Ingeniería Química
Apartado 3972
Quito, Ecuador**

**ECUADOR. JUNTA NACIONAL DE PLANIFICACION Y COORDINACION PARA EL
DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL: DIVISION DE CIENCIA Y TECNOLOGIA**

Sede: Quito, Ecuador

ECUADOR. ORGANIZACION LATINOAMERICANA DE ENERGIA - OLADE

**Sede: Avenida Naciones Unidas y 10 de agosto
600
Apartado 6413 C.C.I.
Quito, Ecuador**

EL SALVADOR. INSTITUTO AGROPECUARIO NACIONAL - IAN

Sede: San Salvador, El Salvador

**EL SALVADOR. MINISTERIO DE PLANIFICACION Y COORDINACION PARA
EL DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL: UNIDAD DE POLITICA Y
PLANIFICACION**

Sede: San Salvador, El Salvador

**FEDERACION INTERNACIONAL DE DE INSTITUCIONES DE INVESTIGACION
AGRICOLA PARA EL DESARROLLO/CAPITULO LATINOAMERICANO Y DEL
CARIBE - IFARD/LAC**

**Sede: INTA
Rivadavia 1439
1 Piso, Of. 101
Buenos Aires, Argentina**

FONDO INTERNACIONAL DE DESARROLLO AGRICOLA - FIDA

**Sede: Via del Serafico, 107
00142 Roma, Italia**

FONDO MONETARIO INTERNACIONAL - FMI

**Sede: 700 19th Street NW
Washington, D.C. 20431
Estados Unidos de América**

GRUPO DEL BANCO MUNDIAL

Sede: 1818 H Street NW
Washington, DC 20433
Estados Unidos de América

**GUATEMALA. CONSEJO NACIONAL DE PLANIFICACION: UNIDAD DE CIENCIA Y
TECNOLOGIA**

Sede: Guatemala

GUYANA. NATIONAL AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE - NARI

Sede: Georgetown, Guyana

**HONDURAS. CONSEJO SUPERIOR DE PLANIFICACION ECONOMICA: DEPARTAMENTO
DE CIENCIA Y TECNOLOGIA**

Sede: Tegucigalpa, Honduras

HONDURAS. PROGRAMA NACIONAL DE INVESTIGACION AGROPECUARIA - PNIA

Sede: Tegucigalpa, Honduras

INTERMEDIATE TECHNOLOGY PUBLICATIONS LTD.

Sede: IT Publications
Unit 25, Longmead,
Shaftesbury, Dorset SP7 8PL
U.K.

OTRAS OFICINAS

IT PUBLICATIONS EN LONDRES
103/105 Southampton Row,
London WC1B 4HH, U.K.

**INSTITUTO CENTROAMERICANO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA
INDUSTRIA - ICAITI**

Sede: Guatemala

INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACION PARA LA AGRICULTURA - IICA

Sede: Apartado 55, 2200 Coronado
Provincia de San José, Costa Rica

OTRAS OFICINAS:

IICA EN ARGENTINA
Casilla 2448
Buenos Aires, Argentina

IICA EN BARBADOS
P.O. 705-C
St. Michael, Barbados, WI

IICA EN BOLIVIA
Casilla 6057
La Paz, Bolivia

IICA EN BRASIL
Caixa Postal 09-1070
Brasilia, D.F., Brasil

IICA EN CANADA
130 Albert Street, Suite 1002, Ottawa, Ontario,
K1P5G4
Ottawa, Canada

IICA EN COLOMBIA
Apartado Aéreo 14.592
Bogotá, Colombia

IICA EN CHILE
Casilla 3631, Correo 34
Santiago, Chile

IICA EN DOMINICA
c/o Division of Agriculture, Botanical Gardens,
Commonwealth of Dominica, W.I.
Dominica

IICA EN ECUADOR
Apartado 201-A
Quito, Ecuador

IICA EN EL SALVADOR
Apartado (01) 78
San Salvador, El Salvador

IICA EN ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
1889 F. Street, N.W. Suite 820,
Washington, D.C. 20006-4499
Estados Unidos de América

IICA EN GRENADA
P.O. Box 228
St. George's Grenada

IICA EN GUATEMALA
1815, Código Postal 01901
Guatemala, Guatemala, C.A.

IICA EN GUYANA
P.O. Box 10-1089
Georgetwon, Guyana

IICA EN HAITI
B.P. 2020
Port-au-Prince, Haïti

IICA EN JAMAICA
P.O. Box 349
Kingston 6, Jamaica

IICA EN MEXICO
5-345, México, D.F., México 06500

IICA EN NICARAGUA
Apartado 4830
Managua, Nicaragua

IICA EN PARAGUAY
Casilla de Correos 287
Paraguay

IICA EN PERU
Apartado No. 14-0185
Lima, Perú

IICA EN REPUBLICA DOMINICANA
Apartado 711
Santo Domingo, República Dominicana

IICA EN SANTA LUCIA
P.O. Box 1223
Castries, St. Lucia

IICA EN SURINAM
P.O. Box 1895
Paramaribo, Surinam

IICA EN TRINIDAD & TOBAGO
Apartado 1318
Tacarigua, Trinidad & Tobago

IICA EN URUGUAY
Casilla de Correos 1217
Montevideo, Uruguay

IICA EN VENEZUELA
Apartado 5345
Caracas, Venezuela

INTERNATIONAL SERVICE FOR NATIONAL AGRICULTURAL RESEARCH - ISNAR

Sede: P.O. Box 93375
2509 AJ The Hague
Netherlands

INSTITUTO INTERNACIONAL DE AGRICULTURA TROPICAL - IITA

Sede: P.M.B. 5320
Ibadan, Nigeria

INSTITUTO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIONES SOBRE EL ARROZ - IRRI

Sede: P.O. Box 583
Manila, Filipinas

INSTITUTO INTERNACIONAL DE INVESTIGACION DE CULTIVOS PARA LAS ZONAS TROPICALES SEMIARIDAS - ICRISAT

Sede: 1-11-256 Begumpet
Hyderabad 500016, A.P., India

LABORATORIO INTERNACIONAL DE INVESTIGACION SOBRE ENFERMEDADES DE ANIMALES - ILRAD

Sede: P.O. Box 47543
Nairobi, Kenia

LAND TENURE CENTER - LTC

Sede: University of Wisconsin
Madison 53706
Estados Unidos de América

MEXICO. CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA -CONACYT

Sede: México, D.F.

MEXICO. ESCUELA NACIONAL DE AGRICULTURA - ENA

Sede: Colegio de Postgraduados
Chapingo, México, D.F.

MEXICO. INSTITUTO NACIONAL DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA - INIC

Sede: México, D.F.

NACIONES UNIDAS - NU

**Sede: Nueva York, N.Y. 10017
Estados Unidos de América**

**NICARAGUA. DIRECCION DE PLANIFICACION NACIONAL: UNIDAD DE CIENCIA
Y TECNOLOGIA**

Sede: Managua, Nicaragua

OEA. PROGRAMA REGIONAL DE DESARROLLO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO

**Sede: Organizacion de los Estados Americanos
Washington, D.C. 20006
USA**

**ORGANIZACION DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA AGRICULTURA Y LA
ALIMENTACION - FAO**

**Sede: Via delle Terme di Caracalla,
0010 Roma, Italia**

OTRAS OFICINAS

**FAO EN ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
Nueva York, N.Y. 10017
Estados Unidos de América**

**FAO REGIONAL PARA AMERICA LATINA
Avda. Providencia 871
Casilla 10095
Santiago, Chile**

**ORGANIZACION DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA EDUCACION, LA CIENCIA Y
LA CULTURA - UNESCO**

**Sede: 7 Place de Fontenoy
F-75700 Paris, Francia**

OTRAS OFICINAS DE ENLACE

**UNESCO EN ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
United Nations
P.O. Box 20, Nueva York, N.Y. 10017
Estados Unidos de América**

**UNESCO EN JAMAICA
c/o UNDP
1-3 Lady Musgrave Road
P.O. Box 280
Kingston, Jamaica**

**UNESCO EN CHILE
P.O. Box 3187
Santiago, Chile**

**UNESCO EN CUBA
Calzada no. 551, Esq. a D. Vedado
Apartado Postal 4158
La Habana 4, Cuba**

**UNESCO EN URUGUAY
1320 Blv. Artigas
P.O. Box 859
Montevideo, Uruguay**

**UNESCO EN VENEZUELA
Edificio Asovincar, Calle Acueducto, Altos de
Subecan
Apartado Postal 62090
Caracas 106, Venezuela**

**UNESCO OFICINA REGIONAL DE EDUCACION PARA AMERICA
LATINA Y EL CARIBE**

Calle Enrique Delpiano 2058
Casilla 3187
Santiago, Chile

**UNESCO OFICINA REGIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PARA
AMERICA LATINA Y EL CARIBE**

1320 Bolv. Artigas
Apartado Postal 859
Montevideo, Uruguay

**UNESCO OFICINA REGIONAL DE CULTURA PARA AMERICA LATINA
Y EL CARIBE**

Calzada no. 551, Esq. A D. Vedado
Apartado Postal 4158
La Habana 4, Cuba

**COORDINADOR REGIONAL DE LA UNESCO PARA AMERICA LATINA Y
EL CARIBE**

Edificio Asovincar, Av. los Chorros/Cruce, Calle
Acueducto, Altos de Subecan
Apartado Postal 62090
Caracas 106, Venezuela

ORGANIZACION INTERNACIONAL DEL TRABAJO - OIT

Sede: 4 route de Morillons
CH-1211 Ginebra 22, Suiza

OTRAS OFICINAS

**OFICINA REGIONAL DE LA OIT PARA AMERICA LATINA Y EL
CARIBE**

Las Flores, 295, San Isidro
Apartado Postal 3638
Lima 1, Perú

PANAMA. INSTITUTO DE INVESTIGACION AGROPECUARIA - IDIAP

Sede: Panamá

**PANAMA. MINISTERIO DE PLANIFICACION Y POLITICA ECONOMICA;
DEPARTAMENTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA**

Sede: Panamá

**PARAGUAY. DIRECCION DE INVESTIGACION Y EXTENSION AGROPECUARIA Y
FORESTAL - DIEAF**

Sede: Paraguay

**PARAGUAY. INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA Y NORMALIZACION EN EL
DESARROLLO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO**

Sede: Asunción, Paraguay

PERU. CENTRO DE CAPACITACION Y EXTENSION RURAL DE CHUCUITO - CECAER

**Sede: Pasaje San Carlos
No. 154 - Puno
Apartado 1-Puno
Puno (Puno), Perú**

PERU. CENTRO DE ESTUDIOS DE PROMOCION Y DESARROLLO - DESCO

**Sede: Av. Salaverry No. 1495
Jesús María (Lima, 11)
Lima, Perú**

CENTRO DE ESTUDIOS PARA EL DESARROLLO Y LA PARTICIPACION - CEDEP

**Sede: 6 de agosto No. 425
Jesús María (Lima, 11)
Apartado 11701 (Lima)
Lima, Perú**

PERU. CENTRO DE INVESTIGACION Y PROMOCION DEL CAMPESINADO - CIPCA

**Sede: Av. Independencia s/n
Urbanización Miraflores Piura
Apartado 305-Piura
Piura, Perú**

**PERU. CENTRO INTERNACIONAL DE COOPERACION PARA EL DESARROLLO
AGRICOLA - CICDA**

Sede: Av. Arenales no. 371 - Dpto 607 - Lima 1
Apartado 3720 - Lima, 100
Lima, Perú

PERU. CENTRO INTERNACIONAL DE LA PAPA

Sede: Apartado 5969
Lima, Perú

OTRAS OFICINAS

CIP EN BRASILIA
Caixa Postal (07)0218
70 359 Brasilia D.F., Brasil

CIP EN BOGOTA
Apartado Aéreo 92654
Bogotá 8, D.E., Colombia

**PERU. CENTRO DE INVESTIGACION DE TECNOLOGIAS APROPIADAS PARA LA
AMAZONIA**

Sede: Lima, Perú

PERU. CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACION - CONI

Sede: , Lima, Perú

PERU. CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA - CONCYTEC

Sede: Lima, Perú

PERU. CONVENIO RURAL MELGAR, PERU - HOLANDA - CEM

Sede: Calle Cuzco No. 107 - Ayariri, Puno
Apartado 5 Ayavari - Puno
Puno, Perú

PERU. COOPERACION POPULAR - OFICINA DE PROYECTOS ESPECIALIS - CP-OPE

Sede: Calle 7 No. 224 - Rinconada Baja -
La Molina (Lima, 12)
Lima, Perú

PERU. ESTACION EXPERIMENTAL AGRICOLA DE LA MOLINA - CEALM

Apartado 2791
Lima, Peru

PERU. FONDO DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA INFANCIA (OFICINA PERU) -
UNICEF

Sede: Parque Meliten Porras
No. 350 Miraflores
(Lima, 18)
Lima, Perú

PERU. INSTITUTO DE EDUCACION RURAL AYAVIRI - IER-AY

sede: Ayaviri, s/n - Puno
Apartado 102 - Ayarir - Puno
Puno, Perú

PERU. INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA Y AGROINDUSTRIAL -
INIAA

Sede: Lima, Perú

PERU. INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION Y PROMOCION AGROPECUARIA

Sede: Lima, Perú

PERU. INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA - IIAP

Sede: Jirón Nauta No. 289
Iquitos
Apartado 784 - Iquitos
Lima, Perú

PERU. INSTITUTO DE INVESTIGACION Y DIFUSION DE AGROENERGIA - AGROEN

Sede: Jirón Contumaza No. 1023, Oficina 7 (Lima)
Apartado 11800 (Lima, 11)
Lima, Perú

PERU. INSTITUTO NACIONAL DE AMPLIACION DE LA FRONTERA AGRICOLA -
INAF

Sede: Calle 25 de diciembre No. 110 - Auaviri - Puno
Puno, Lima

PERU. INSTITUTO NACIONAL DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL - INDDA

Sede: Av. La Universidad No. 595
La Molina (Lima, 12)
Apartado 11294 - Lima, 14

PERU. JUNTA DEL ACUERDO DE CARTAGENA (GRUPO DE POLITICA TECNOLOGICA)
JUNAC

Sede: Paseo de la República 3895
Lima 27
Casilla de Correos 18-1177
Lima 18, Perú

PERU. MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO E INTEGRACION: DIRECCION
GENERAL DE ASUNTOS TECNICOS, SECTOR INTEGRACION

Sede: Lima, Perú

PERU. MINISTERIO DE RECURSOS NATURALES

Sede: Lima, Perú

PERU. NUEVA ESTRATEGIA TECNOLOGA Y SOCIAL - NETS

Sede: Esquina Av. Huaylas y Carretera Panamericana Sur
(Km. 19) - Villa, Chorrillos (Lima)
Apartado 4392
Lima, Perú

PERU. UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA - UNA

Sede: Avenida La Universidad s/n. La Molina (Lima, 12)
Apartado 456 - Lima
Lima, Perú

PERU. UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA - UNI

Sede: Av. Tupac Amaru s/n. San Martín de Porres
(Lima, 13)
Apartado 1301 (Lima, 100)
Lima, Perú

PERU. UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA - DIRECCION DE INVESTIGACION - UNAP

Sede: Calle Pevas No. 485 - Iquitos
Apartado 764 - Iquitos
Iquitos (Loreto), Perú

PERU. UNIVERSIDAD NACIONAL TECNICA DE PIURA - UNTP

Sede: Prolongación Av. Grou No. 1518, Piura
295 - Piura
Piura, Perú

PROGRAMA COOPERATIVO DE INVESTIGACION AGRICOLA PARA LA SUBREGION ANDINA - PROCIANDINO

Sede: IICA-BID
Av. Mariana de Jesús 147 y la Pradera
Apartado 201-A
Quito, Ecuador

PROGRAMA COOPERATIVO DE INVESTIGACION AGRICOLA DEL CONO SUR - PROCISUR

Sede: IICA-BID
Calle Andes 1365, Piso 8
Casilla de Correos 1217
Montevideo, Uruguay

**PROGRAMA COOPERATIVO REGIONAL PARA LA PROTECCION Y MODERNIZACION
DE LA CAFICULTURA - PROMECAFE**

Sede: Apartado 55, 2200 Coronado
San José, Costa Rica

PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO - PNUD

Sede: One United Nations Plaza
Nueva York, N/Y. 10017
Estados Unidos de América

PROGRAMA MUNDIAL DE ALIMENTOS - PMA

Sede: FAO
Via delle Terme di Caracalla
00100 Roma, Italia

PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL MEDIO AMBIENTE - PNUMA

Sede: P.O. Box 30552
Nairobi, Kenya

PUERTO RICO. ESTACION EXPERIMENTAL AGRICOLA - EEA

Sede: Resinto Universitario de Mayaguez, A.H.
Rio Piedras 00928, Puerto Rico

REPUBLICA DOMINICANA. INSTITUTO AGRARIO DOMINICANO - IAP

Sede: Danae 34
Santo Domingo, República Dominicana

**REPUBLICA DOMINICANA. SECRETARIADO TECNICO DE LA PRESIDENCIA DE LA
REPUBLICA: UNIDAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA**

Sede: Santo Domingo, República Dominicana

SECRETARIA PERMANENTE DEL TRATADO DE INTEGRACION ECONOMICA
CENTROAMERICANA - SIECA

Sede: Guatemala

SURINAME. CENTRO DE INVESTIGACION AGRICOLA

Sede: Paramaribo, Suriname

SURINAME. MINISTRY OF AGRICULTURE, ANIMAL HUSBANDRY AND FISHERIES

Sede: Paramaribo, Suriname

UNIVERSIDAD DE LAS NACIONES UNIDAS - UNU

Sede: Toho Seimei Building (29th Floor)
15-1 Shibuya 2-chome
Shibuya-ku
Tokyo 150, Japón

URUGUAY. CENTRO DE INVESTIGACIONES AGRICOLAS "ALBERTO BOERGER" - CIA

Sede: La Estanzuela, Colonia, Uruguay

URUGUAY. CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y
TECNOLOGICAS - CONICYT

Montevideo, Uruguay

VENEZUELA. CENTRO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS DE LOS ANDES -
CIARLA

Sede: Rubio, Aldea Bramón, Estado Tachira
Bramón, Venezuela

VENEZUELA. CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS
(INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGRONOMICAS) - CENIAP

Sede: El Limón, Maracay, Estado Aragua
Apartado 4653
Maracay, Venezuela

VENEZUELA. CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y
TECNOLOGICAS - CONICIT

Sede: Caracas, Venezuela

VENEZUELA. FONDO NACIONAL DE INVESTIGACION AGROPECUARIA - FONAIAP

Sede: Edificio Don Miguel, Piso 5, Of. 51
Esquina Cipreses, Caracas, Venezuela

VENEZUELA. FUNDACION PARA EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y LA
TECNOLOGIA - FUNDACITE

Sede: Edificio la Aguja, avenida 20 entre 10 y 11,
Of. 13-1
Apartado 889
Barquisimeto, Lara, Venezuela

FUNDACION PARA EL DESARROLLO Y ASESORIA EN TECNOLOGIA - INSTITUTO
UNIVERSITARIO DE TECNOLOGIA DE LA REGIONA CAPITAL - FUNDATEC

Sede: Carretera Panamericana, km. 8, Los Teques
Caracas, Venezuela

VENEZUELA. FUNDACION SERVICIO PARA EL AGRICULTOR

Sede: Caracas, Venezuela

VENEZUELA. INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS - IIA

Sede: Universidad de los Andes
Apartado 220
Mérída, Venezuela

VENEZUELA. INSTITUTO VENEZOLANO DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS
LABORATORIO DE TECNOLOGIA MECANICA - IVIC

Sede: Carretera Panamericana Altos de Pipe. Estado
Merida
Apartado 1827
Caracas, Venezuela

VENEZUELA. UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA - FACULTAD DE AGRONOMIA
UCY

Sede: Ciudad Universitaria
Caracas, Venezuela

VENEZUELA. UNIVERSIDAD DE CARABOBO - FACULTAD DE INGENIERIA

Sede: Valencia y Maracay
Venezuela

VENEZUELA. UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR - UNIBOLIVAR

Sede: Santanejas, Baruta, Comision de Planificación
Apartado 80659
Caracas, Venezuela

MJU/GS



FECHA DE DEVOLUCION

15 JUL 1993

IICA
DIA-149

Autor

Título Fuentes de información sobre
generación y transferencia de
tecnología en América Latina y el
Caribe

Fecha
Devolución

Nombre del solicitante

15 JUL 1993



INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACION PARA LA AGRICULTURA
APDO. 14592 BOGOTA, COLOMBIA. TEL ; 2697100 CABLE IICA - BOG.