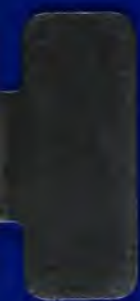


IICA
D10
112

información
del personal
profesional
del

INSTITUTO INTERAMERICANO
DE CIENCIAS AGRICOLAS
DE LA ORGANIZACION
DE ESTADOS AMERICANOS





11CA
D10
112

INFORMACION DEL PERSONAL PROFESIONAL
del
INSTITUTO INTERAMERICANO DE
CIENCIAS AGRICOLAS
DE LA
ORGANIZACION DE ESTADOS AMERICANOS

Guatemala, marzo de 1973

00000930

INTRODUCCION AL DIRECTORIO DE PERSONAL PROFESIONAL DEL IICA

El presente directorio tiene como función principal dar a conocer el personal profesional del Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas de la OEA.

El IICA tiene 23 unidades operativas, localizadas a lo largo y ancho de todo el Continente. En ellas prestan sus servicios, los técnicos del Instituto. Se trata siempre de localizarlos en función de su especialización y de los requerimientos prioritarios de los países.

De conformidad con la Proyección Hemisférica y Humanista, la selección y reclutamiento del Personal Técnico del IICA, no sólo pretende altas calificaciones académicas y una considerable experiencia práctica, como características de sus funcionarios, sino que acentúa el compromiso que los mismos deben tener con el Desarrollo Humanista. Es decir, con un conjunto de planteamientos doctrinarios, técnicas y estrategias, que tengan como fin al Hombre. Las actividades de los profesionales del IICA se orientan, por lo tanto, hacia la consecución de mejores niveles de vida para los hombres del campo y para una mayor participación de la agricultura en el desarrollo de los países del sistema interamericano.

En las páginas siguientes aparecen, individualizadas, las experiencias profesionales y académicas del Personal Profesional que me complace hacerlas conocer globalmente. Ellas permiten subrayar la calidad técnica de un grupo coherente de expertos de alto nivel y para los cuales la Asistencia Técnica Internacional es una forma excelente de mostrar su vocación e ideales de servicio.

En la seguridad de que lograremos los objetivos perseguidos con este documento, lo presentamos a Uds. rogándoles nos hagan llegar aquellas sugerencias que puedan constituirse en mejoras positivas para futuras ediciones del mismo, ya que nuestra intención es actualizarlo periódicamente.

José Emilio G. Araujo
Director General



nota del editor

Los datos presentados en esta primera edición han sido proporcionados directamente por los miembros del personal profesional del Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas de la O.E.A.

Dentro del texto del directorio se incluyen los *Currícula vitarum* que se tienen completos y dentro del apéndice 1 se incluyen aquéllos faltos de fotografía. En el apéndice 2 se anexa la lista de los nombres de los técnicos cuyos datos no han sido recibidos en la fecha en que se dio principio a la impresión del directorio con base en la lista oficial del personal del 1o. de octubre de 1972.

Aparece una lista de títulos de algunas de las publicaciones de las que son autores, seleccionadas por los mismos. En el caso de no haber hecho esta selección, se anotan las más recientes.

El formato de este directorio permite la adición de hojas, así como su cambio, con objeto de mantenerlo al corriente, por lo que se ruega a los miembros del personal profesional enviar las correcciones, sugerencias y adiciones que consideren convenientes al editor.

Fernando Rulfo V.
IICA/ZN
Apertado 1815
Guatemala, Guatemala, C.A.





JAIME ACOSTA BERNAL

Especialidad

Administración

Información general

Nacionalidad:

Colombiana

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Economista

A partir de:

Septiembre, 1970

Ingresó al IICA:

Noviembre, 1963

Estudios realizados

Economista

**Universidad de Bogotá, Jorge Tadeo
Lozano (1969)**

Cargos desempeñados.

- 1959 - 1963** Jefe del Departamento de Materiales Abonos Colombianos, S. A., Bogotá, Colombia.
- 1963 - 1970** Asistente Administrativo IICA-CIRA Bogotá, Colombia
- 1969 - 1970** Profesor de Matemáticas Financieras, Universidad de La Salle, Bogotá, Colombia.
- 1970** Profesor de Finanzas Públicas, Universidad INCCA Bogotá, Colombia.
- 1970 - 1972** Economista, Subdirección General de Asuntos Técnicos y de Planeamiento, Dirección General, San José.



JUAN ANTONIO AGUIRRE GONZALEZ

Especialidad

**Planificación y Proyectos
Agropecuarios**

Información general

Nacionalidad:

Cubana

País sede:

Guatemala

Cargo actual:

Programador Agrícola

A partir de:

Mayo, 1971

Ingresó al IICA:

Diciembre, 1964

Estudios realizados

**B.S.A. en Economía
Agrícola y Zootecnia**

University of Florida (1962)

**M.S.A. en Economía Agrícola
y Ciencia Política**

University of Florida (1964)

**Ph. D. en Economía Agrícola
y Teoría Económica**

Cornell University (1969)

Cargos desempeñados

- 1964 Profesor Asistente de Crédito Agrícola y Contabilidad Rural. Escuela Agrícola Panamericana. El Zamorano. Honduras.
- 1964 - 1966 Profesor Asistente de Economía Agrícola. Centro Tropical de Enseñanza e Investigación. Turrialba, Costa Rica.
- 1969 - 1971 Profesor Asociado de Economía Agrícola. Centro Tropical de Enseñanza e Investigación.
- 1971 Economista y Programador Agrícola. Dirección Regional para la Zona Norte. Asesor del Director Regional para la línea de Acción V y VII.

Títulos de Publicaciones

AGUIRRE, Juan Antonio. Economía, tecnología y rentabilidad de la producción de la leche en los trópicos de América Central, San Carlos, Costa Rica. (1970).

_____ . Economía, tecnología y rentabilidad de la producción de carne en los trópicos de América Central, San Carlos, Costa Rica. (1970).

_____ y OVIEDO, Ramón. Análisis económico del cultivo de frijol en los departamentos de San Vicente Cabañas, Cuscatlán y San Salvador, El Salvador.

DUPLAN, Verdy y AGUIRRE, Juan Antonio. Análisis económico del cultivo de frijol (*Phaseolus vulgaris L.*): cuatro sistemas de producción. Alajuela, Costa Rica.

AGUIRRE, Juan Antonio. Regionalización Agrícola de Costa Rica. Programa Cojunto IICA/SIECA.



JUAN JOSE ALAN LEON

Especialidad

Citogenética e inducción de mutaciones en cultivos tropicales

Información general

Nacionalidad:

Costarricense

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Citogenetista

A partir de:

Agosto, 1969

Ingresó al IICA:

Mayo, 1963

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

**Universidad de Costa Rica, San José,
Costa Rica (1959)**

Master of Science in
Vegetable Crops

Universidad de California Davis,
California, E.U.A. (1969)

Cargos desempeñados

- 1959 Encargado de las colecciones de frijol del Ministerio de Agricultura. San José, Costa Rica.
- 1960 - 1963 Encargado del Programa de Mejoramiento de Frijol, Universidad de Costa Rica, San José, Costa Rica.
- 1963 - 1967 Auxiliar del Dr. C. C. Moh, Jefe, Programa de Energía Nuclear, IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.
- 1967 - 1969 Asistente en Investigación, Universidad de California, Davis, California, E.U.A.

Títulos de Publicaciones

MOH, C.C. y ALAN, J.J. The effect of low temperature on mitosis in the root tips of beans. 1964.

ALAN, J.J. y MOH, C.C. Determinación del porcentaje del cruzamiento natural en el frijol común (*Phaseolus vulgaris L.*) en Alajuela, Costa Rica. 1966.

MOH, C.C. y ALAN, J.J. The response of a radiation induced dwarf bean mutant to gibberellic acid. 1967.

_____ y ALAN, J.J. A comparative study of the mutation frequency and genetic behavior of mutants induced by acute and chronic gamma irradiation in common beans (*Phaseolus vulgaris L.*). 1968.

_____ y ALAN, J.J. Correlation between seed-coat color and the seedling characters in *Phaseolus vulgaris L.* 1971.



WALDERMAR ALBERTIN

Especialidad	Ecología, Silvicultura, Entomología Forestal.
Información general	
Nacionalidad:	Alemana
País sede:	Costa Rica
Cargo actual:	Jefe, Departamento de Ciencias Forestales Tropicales
A partir de:	Marzo, 1972
Ingresó al IICA:	Marzo, 1972
Estudios realizados	
Bachelor of ScIENCE	Universidad de Michigan, E.U.A.(1958)
Master of Forestry	Universidad de Michigan, E.U.A. (1960)
Doctor of Philosophy	Universidad de Purdue, E.U.A. (1968)

Otros estudios realizados

Silvicultura Universidad de Freiburg, Alemania (1969)

Cargos desempeñados

1958 Asistente en Enseñanza, Universidad de Michigan

1958 - 1959 Asistente en Investigación, Universidad de Freiburg

1959 - 1960 Asistente en Investigación, Universidad de Michigan

1960 - 1963 Profesor Asociado, IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica

1963 - 1964 Asistente en Enseñanza, Universidad de Michigan

1964 - 1965 Asistente en Investigación, Universidad de Michigan

1965 - 1967 Asistente en Investigación, Universidad de Purdue

1968 - 1972 Profesor Asistente, Universidad de Northern Iowa

1969 Consultor en Investigación, Agencia Internacional de Energía Atómica, Perú.

1970 Consultor en Investigación, Grumman Aerospace Corporation, Austria.

Títulos de Publicaciones

ALBERTIN, Waldemar. The southern tip of the Nicoya Peninsula in Costa Rica. 1962.

_____ Portable X-ray equipment in forestry research. 1965

_____ and KNIGHT, F.B. Portable X-ray--A useful tool in forest entomological field research. 1966.



ANIBAL DE J. ALVAREZ RAMIREZ

Especialidad

Psicología y Pedagogía

Información general

Nacionalidad:

Colombiano

País sede:

Colombia

Cargo actual:

Psicopedagogo IICA-CIRA/PNCA

Ingresó al PNCA:

Junio, 1971

Estudios realizados

**Profesor de Enseñanza
Media**

**Especialidad de Dibujo Técnico.
Escuela Normal Industrial Nacional.
Bogotá. (1964)**

Licenciado en Educación

**Especialidad en Psicología y
Pedagogía. Universidad Pedagógica
Nacional. Bogotá. (1969)**

Cargos desempeñados

1965 - 1968

Profesor de Dibujo técnico. Escuela Normal Industrial Nacional. Bogotá. Colombia.

1969

Director de Prácticas docentes. Escuela Normal Industrial Nacional, Zipaquirá. Colombia.

1970

Director Departamento de Ayudas Educativas. Instituto Nacional de Educación Media. (INEM) Cúcuta, Colombia.

1971

Profesor de Psicología y Pedagogía. Universidad Pedagógica Nacional. Seccional de Zipaquirá, Colombia.



HUGO ALVAREZ VALLE

Especialidad: Dasonomía

Información general

Nacionalidad: Boliviana
País sede: Perú
Cargo actual: Dasónomo
A partir de: Abril, 1971
Ingresó al IICA: Septiembre, 1968

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo Facultad de Agronomía, Universidad Nacional de la Plata, Argentina. (1951).

Magister Agriculturae Escuela de Graduados. Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas. Turrialba, Costa Rica (1956).

Cargos desempeñados

- 1957 - 1962 Director General. Servicio Forestal de Bolivia, Ministerio de Agricultura. La Paz, Bolivia.
- 1963 - 1965 Jefe, Oficina Nacional de Planeamiento Sectorial y Presupuesto. Ministerio de Agricultura. La Paz, Bolivia.
- 1966 - 1968 Jefe, Servicio de Economía Agrícola y Comercialización. Ministerio de Agricultura. La Paz, Bolivia.
- 1968 - 1971 Representante Oficial del IICA en Bolivia, La Paz, Bolivia.
- 1971 Dasónomo, Dirección Regional Zona Andina, IICA, Lima, Perú.

Títulos de Publicaciones

ALVAREZ VALLE, Hugo. La Planificación y el desarrollo agrícola e institucional en Bolivia 1970.

_____ y otros. Normas generales para la preparación de proyectos agrícolas. 1968.

_____ y D'ADAMO, Orlando. Proyecto de "Ley General Forestal" y Exposición de Motivos. 1960.

_____. Plan de forestación de La Paz, Bolivia. 1960.

_____. Algunas observaciones a la propuesta para establecer en Bolivia una fábrica de llantas. 1959.



GUALBERTO ALFREDO ALVEAR HERRERA

Especialidad	Bibliotecología y Documentación Agrícola
Información general	
Nacionalidad:	Ecuatoriana
País sede:	Costa Rica
Cargo actual:	Bibliotecario, Adquisición y Distribución de Publicaciones
A partir de:	Agosto, 1969
Ingresó al IICA:	Noviembre, 1967
Estudios realizados	
Licenciado en Bibliotecología	Escuela Interamericana de Bibliotecología. Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia. (1965).
Licenciado en Ciencias de la Educación	Facultad de Pedagogía, Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Quito, Ecuador (1971).

Cargos desempeñados

- 1966 - 1967 Bibliotecario Asistente y Jefe de Referencia, Biblioteca Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Quito. Ecuador.
- 1967 - 1969 Bibliógrafo Ayudante, Biblioteca y Servicio de Documentación, IICA, Turrialba, Costa Rica.
- 1968 - 1969 Profesor de Bibliografía y Referencia, Curso Internacional de Adiestramiento en Bibliotecas Agrícolas, Biblioteca y Servicio de Documentación, IICA, Turrialba, Costa Rica.
- 1968 - 1972 Profesor del Curso de Uso de la Literatura Científica, Escuela para Graduados, IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.
- 1970 Profesor de Selección y Adquisición de Materiales Bibliográficos, Escuela de Bibliotecología, Facultad de Educación, Universidad de Costa Rica, San José, Costa Rica.
- 1970 - 1972 Profesor de Selección y Adquisición de Materiales Bibliográficos. Curso Internacional de Adiestramiento en Bibliotecas Agrícolas, IICA-CIDIA, Turrialba, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

- ALVEAR, G. A. y ESPINOSA, X. Ecuador; apuntes bibliográficos. 1966. 1966.
- _____ y PAZ DE ERICKSON, A. M. Normalización de citas bibliográficas. 1968.
- _____. Bibliografía de bibliografías agrícolas en América Latina. 1969.
- MALUGANI, M.D. y ALVEAR, G. A. Tesis de la Escuela para Graduados. 1969.
- ARBOLEDA-SEPULVEDA, O. y ALVEAR, G. A. Catálogo de publicaciones periódicas de la Biblioteca Conmemorativa Orton. 1970.



PAULO de T. ALVIM

Especialidad

Investigación y Administración

Información general

Nacionalidad:

Brasileña

País sede:

Brasil

Cargo actual:

Director técnico de CEPLAC

A partir de:

Abril, 1963

Ingresó al IICA:

Enero, 1951

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

**Escuela Superior de Agricultura de la
Universidad Federal de Viçosa, Minas
Gerais, Brasil. (1940)**

**Ph. D. en Fisiología
Vegetal**

Universidad de Cornell, E.U.A. (1948).

Cargos desempeñados

- 1941 - 1951 Profesor de Botánica y Fisiología Vegetal de la Escuela Superior de Agricultura, Universidad de Viçosa, Minas Gerais, Brasil.
- 1951 - 1955 Fitofisiólogo, IICA, Turrialba, Costa Rica.
- 1953 - 1955 Coordinador de Investigaciones del Centro Interamericano de Cacao, IICA, Turrialba, Costa Rica. 1954 - 1960
- 1954 - 1960 Secretario general del Comité Técnico Interamericano del Cacao.
- 1955 - 1963 Fitofisiólogo, IICA, Zona Andina, Lima, Perú.
- 1958 - 1962 Profesor de la Escuela de Posgraduación de la Universidad Agraria de La Molina, Perú.
- 1963 Fitofisiólogo del IICA, Director Técnico de CEPLAC, y Coordinador del Convenio CEPLAC/IICA, Itabuna, Bahía, Brasil.

Título de Publicaciones

ALVIM, Paulo de T. Estímulo de la floración y fructificación del cafeto por asperciones con ácido giberélico. 1958.

_____. Moisture stress as a requirement for flowering of coffee. 1960.

_____. Tree growth periodicity in tropical climates. 1964.

_____. A new type of porometer for measuring stomatal opening and its use in irrigations studies. 1965.

_____. Eco-physiology of the cacao tree. 1967.



IGNACIO ANSORENA PORTA

Especialidad

Educación de Extensión Rural

Información general

Nacionalidad:

Uruguay

País sede:

Colombia

Cargo actual:

Extensionista

A partir de:

Diciembre, 1970

Ingresó al IICA:

Enero, 1956

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

**Facultad de Agronomía de la
Universidad de la República Oriental
del Uruguay (1954).**

**M.S. en Extensión
Rural**

Universidad de Cornell E.U.A. (1955)

Ph. D. en Extensión Rural

Universidad de Cornell E.U.A. (1970)

Cargos desempeñados

- 1956 - 1962 Especialista Adjunto de Extensión del IICA Zona Sur. San Ramón - Uruguay.
- 1957 - 1958 Profesor de la cátedra, Extensión Agrícola y Sociología Rural de la Facultad de Agronomía en Montevideo - Uruguay.
- 1962 - 1964 Extensionista de la Zona Sur. Centro de Investigación y Enseñanza para la Zona Templada "La Estanzuela". Colonia Uruguay.
- 1964 - 1970 Extensionista Agrícola Asociado del Departamento de Desarrollo Rural del Centro Tropical de Enseñanza e Investigación del IICA-Turrialba.
- 1970 - 1971 Extensionista del IICA-CIRA, Bogotá, Colombia.

Títulos de Publicaciones

ANSORENA, Ignacio. Transformación de la Avicultura de San Ramón por un Programa de Extensión Agrícola. (1959).

_____. Characteristics and Correlates of Extension Personnel Job satisfaction in Costa Rica. (1970).

_____. La Extensión Agrícola como Instrumento de Desarrollo -IICA-CIRA-Desarrollo Rural en la América. (1972).

_____. La Extensión Rural en el Desarrollo -Desarrollo Rural en las Américas-IICA-CIRA. (1972).

_____. Concepto de desarrollo. PRACA-IICA-Dirección Regional para la Zona Norte. Memoria Seminario de Desarrollo Rural para Funcionarios Gubernamentales del Sector Agrícola. (1971).



JOSE EMILIO GONÇALVES ARAUJO

Especialidad

Ciencia del Suelo y Reforma Agraria

Información general

Nacionalidad:

Brasileña

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Director General

A partir de:

Enero, 1970

Ingresó al IICA:

Diciembre, 1964

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Escuela Nacional de Agronomía de la Universidad Rural de Brasil (1945).

Estudios Superiores

Postgrado en Ciencias del Suelo, en el Departamento de Agronomía del Colegio de Agricultura de la Universidad de Cornell, New York, U.S.A., como becario de la Fundación Rockefeller. (1953 - 1954).

Curso Superior de Guerra, en la Escuela Superior de Guerra, Río de Janeiro, en 1957, como representante del Ministerio de Agricultura.

Doctor en Agronomía

Escuela de Agronomía Eliseu Maciel,
Universidad Federal Rural del Sur,
Pelotas, Río Grande do Sul, Brasil.
(1948).

Cargos desempeñados

- 1948 - 1965 Profesor Catedrático de Geología Agrícola, Escuela de Agronomía Eliseu Maciel.
- 1952 - 1955 Director del Instituto Agronómico del Sur, SANPA-CNEPA.
- 1962 - 1965 Ingeniero Agrónomo a nivel 17-A, del equipo del Ministerio de Agricultura con ejercicio en la Sección de Suelos del Instituto de Investigaciones y Experimentación Agropecuaria del Sur -Pelotas- R.G.Sul.
- 1965 Especialista en Recursos Naturales en el Centro Interamericano de Desarrollo Rural y Reforma Agraria (IICA-CIRA), Bogotá, Colombia.
- 1966 Representante del IICA y de la OEA en la Primera Reunión Mundial de Reforma Agraria auspiciada por la FAO, Roma.
- 1966 - 1967 Miembro de la Comisión de Publicaciones de la Zona Andina.
- 1965 - 1970 Director del Centro Interamericano de Desarrollo Rural y Reforma Agraria (IICA-CIRA).

Títulos de Publicaciones

ARAUJO, José Emilio. Levantamiento do Potencial Nacional Efectivo da Agricultura (1957).

_____. Las Instituciones del Desarrollo Rural. (1967).

_____. El Planeamiento de la Reforma Agraria y la Colonización. (1968).

_____. Aspectos Económicos, Sociales y de Ejecución de la Reforma Agraria. (1968).

_____. Uma Sistemática no Processo Reformista. (1969)



ORLANDO ARBOLEDA-SEPULVEDA

Especialidad	Bibliotecología y Documentación Agrícola
Información general	
Nacionalidad:	Colombiana
País sede:	Costa Rica
Cargo actual:	Documentalista y Encargado de la Biblioteca del IICA-CIDIA
A partir de:	Julio, 1971
Ingresó al IICA:	Mayo, 1964
Estudios realizados	
Licenciado en Bibliotecología	Escuela Interamericana de Bibliotecología, Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia. (1962).
Master of Library Science	University of Pittsburgh, Graduate School of Library and Information Science, Pittsburgh, Pa. E.U.A. (1970).

Cargos desempeñados

1964 - 1969

Jefe, Sección de Selección y Adquisiciones. Biblioteca y Servicio de Documentación, IICA, Turrialba, Costa Rica.

Profesor del curso de selección y adquisición de materiales bibliográficos en los cursos de adiestramiento en bibliotecas agrícolas, IICA.

1970 1971

Jefe, Sección de Servicios Públicos. Biblioteca y Servicio de Documentación, IICA, Turrialba, Costa Rica.

1971 - 1972

Coordinador del curso internacional en bibliotecas y documentación agrícola y profesor de administración de bibliotecas especializadas IICA.

1964 - 1972

Profesor del curso de uso de la literatura agrícola. Escuela para Graduados del IICA,

1971 - 1972

Coordinador de los cursos de perfeccionamiento y actualización de bibliotecarios y documentalistas agrícolas. IICA-CIDIA.

Títulos de Publicaciones

ARBOLEDA-SEPULVEDA, O. Desarrollo de la bibliotecología agrícola latinoamericana; análisis de las principales contribuciones bibliográficas. (1971).

_____. **2000 libros en ciencias agrícolas en castellano. (1969).**

_____. **Fuentes selectivas para adquisición de libros y publicaciones periódicas latinoamericanas en ciencias agrícolas. (1969).**

_____. **Trópico Americano: situación de los servicios bibliotecarios y de documentación agrícola. (1972).**

_____ y **MALUGANI, M. D. Educación continuada de especialistas en el uso de la literatura agrícola, una experiencia del IICA. (1972).**



EDGAR ARIAS CHINCHILLA

Especialidad

Educación Agrícola

Información general

Nacionalidad:

Costarricense

País sede:

Costa Rica

Cargo ectual:

Coordinador de Proyectos, Programa Interamericano para la Juventud Rural.

A partir de:

Julio, 1971

Ingresó al IICA:

Octubre, 1961

Estudios realizados

**Estudio graduado
Pedagogía**

Escuela Normal de Costa Rica (1935)

Estudio postgraduado

Educación Agrícola, incluyendo organizaciones juveniles rurales. Universidad de West Virginia (1946).

Cargos desempeñados

1936 - 1937	Maestro de Educación Primaria, Ministerio de Educación Pública.
1937 - 1945	Director de Escuela, Ministerio de Educación Pública.
1947 - 1948	Supervisor agrícola, Inter-american Educational Foundation
1948 - 1962	Supervisor Nacional de Clubes 4-S, STICA
1951 - 1955	Profesor de Educación Agrícola, Universidad de Costa Rica
1956 - 1960	Supervisor de Clubes 4-S, Ministerio de Agricultura y Ganadería
1960 - 1961	Profesor del Instituto de Formación Profesional del Magisterio, Ministerio de Educación Pública.
1961	Jefe del Departamento de Educación Fundamental, Ministerio de Educación Pública
1961 - 1971	Coordinador Regional para la Zona Norte, Programa Interamericano para la Juventud Rural
1971	Coordinador de Proyectos, Programa Interamericano para la Juventud Rural.

Títulos de Publicaciones

Guía para Líderes de los Clubes 4-S

Las Sesiones de los Clubes 4-S.

Haga su huerta familiar

Boletines para Juventudes Rurales

Co-editor de memorias de cursos sobre adiestramientos de líderes profesionales y voluntarios en Costa Rica y en otros países de América Latina.



CARLOS LUIS ARIAS SEGURA

Especialidad

Información Agrícola

Información general

Nacionalidad:

Costarricense

País sede:

México

Cargo actual:

Comunicador

A partir de:

Febrero, 1971

Ingresó al IICA:

1960

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Escuela Nacional de Agricultura,
Chapingo, México (1949)

M.A. en

Periodismo Agrícola

Michigan State University, E.U.A.
(1965)

Cargos desempeñados

1950 - 1955	Jefe, Departamento de Información, STICA
1955 - 1961	Jefe, Sección Agrícola, Banco Anglo-Costarricense.
1961 -1963	Editor Publicaciones, IICA-SIC, Turrialba, Costa Rica.
1966 - 1971	Comunicador, IICA—Zona Norte, Guatemala

Títulos de Publicaciones

ARIAS, Carlos Luis. La difusión de las innovaciones en las áreas rurales. (1965).

_____ y CLIFFORD, Roy A. (eds). Investigaciones básicas para los programas de desarrollo rural. (1967).

_____. Fundamentos de la comunicación-Proceso de grupo-Símbolos para la corrección de pruebas de imprenta-La comunicación escrita. (1968).

_____. Marginalidad, comunicación para las masas y cambio social en cinco comunidades latinoamericanas. (1969).

_____. Comunicación y toma de decisiones en la administración. (1971).



JOSE BARRIOS ACUÑA

Especialidad

Irrigación

Información general

Nacionalidad:

Chilena

País sede:

Brasil

Cargo actual:

Especialista en Irrigación

A partir de:

Marzo, 1970

Ingresó al IICA:

Julio, 1967

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Escuela de Agronomía, Universidad de Chile, (1946).

**Master of Science in
Agriculture Irrigation**

**Universidad de California. E.U.A.
(1957).**

Cargos desempeñados

- 1953 - 1960 Agrónomo de Conservación, Ministerio de Agricultura Chile.
- 1960 - 1967 Director y profesor del Departamento de Suelos, Escuela de Agronomía, Universidad de Concepción, Chile.
- 1967 - 1970 Director del Proyecto de Inventario de Recursos Naturales, Socioeconómicos e Institucionales del Estado de Río Grande do Sul.
- 1970 - 1972 Especialista en Irrigación, IICA, Brasil.

Títulos de Publicaciones

BARRIOS, José and LUTHIN, J. N. Effect of horizontal drains and cutoff walls on seepage flow, uplift pressure and exit gradient under dams. (1960).

_____ y Valenzuela A. Evapotranspiración en Remolacha. (1964).

_____ y LOEBEL, Guido. Determinação Rápida das Limitações de Umidade para as Culturas no Estado do Rio Grande do Sul, Brasil. (1970).

_____ II Curso de Sistematização de Terra para Irrigação. (1971).

_____ Classificação e Seleção de terras para Irrigação. (1971).



RUFO BAZAN SILVA

Especialidad

Fertilidad de Suelos y Fertilizantes

Información general

Nacionalidad:

Boliviana

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Edafólogo

A partir de:

Septiembre, 1970

Ingresó al IICA:

Septiembre, 1970

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

**Universidad Rural, Río de Janeiro
(1951)**

Magister Agriculturae

**Instituto Interamericano de Ciencias
Agrícolas, Turrialba, Costa Rica.
(1963).**

Ph. D.

**University of Florida, Gainesville,
Florida E. U. A. (1969).**

Cargos desempeñados

- 1956 - 1958 Supervisor provincial y de Colonias de Inmigrantes, Crédito Agrícola Supervisado, Servicio Agrícola Interamericano, Santa Cruz, Bolivia.
- 1958 - 1960 Director Asociado Regional, Crédito Agrícola Supervisado, Servicio Agrícola Interamericano, Santa Cruz, Bolivia.
- 1960 -1961 Inspector Nacional, Crédito Agrícola Supervisado, Servicio Agrícola Interamericano, La Paz, Bolivia.
- 1963 - 1964 Especialista en Suelos, Standard Fruit Company, Limón, Costa Rica.
- 1964 - 1965 Edafólogo Asistente, Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas de la OEA, Turrialba, Costa Rica.
- 1969 - 1970 Jefe, Sección de Agronomía y Suelos, Standard Fruit Company, Limón, Costa Rica.
- 1970 Edafólogo, Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas de la OEA. CTEI, Turrialba, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

- HARDY, F. and BAZAN, R. The maize microplot method of soil testing. (1966).
- _____.Studies in Costa Rica (V). Fertility status of some I.A.I.A.S. soils. (1963).
- _____ Studies in Costa Rica Soils (VI). Fertility status of Turrialba Soils. (1966).
- _____ Studies in Costa Rica (VII). Fertility status of Turrialba soils - continued. (1966).
- _____. Assessment of soil fertility by the maize microplot test. (1963).



LUIS RAMIRO BELTRAN SALMON

Especialidad	Reforma Agraria y Desarrollo Rural
Información general	
Nacionalidad:	Boliviana
País sede:	Colombia
Cargo actual:	Director del Centro Interamericano de Desarrollo Rural y Reforma Agraria. Vice-Decano de la Escuela para Graduados IICA-CIRA.
A partir de:	Julio, 1970
Ingresó al IICA:	1955
Estudios realizados	
Master of Arts	Universidad del Estado de Michigan, E.U.A. (1968)
Ph. D. en Comunicación	Universidad del Estado de Michigan, con área menor en Sociología del Desarrollo (1970).

Cargos desempeñados

Instructor y Asesor Temporal del Programa de Desarrollo de las Naciones Unidas; Centro de Enseñanza en Desarrollo de la Comunidad (CIADEC), Gobierno de Venezuela, Jusepín, Venezuela.

Asesor del Banco Interamericano de Desarrollo, asignado al Centro de Productividad para formular el anteproyecto de establecimiento del Programa Campesino de Productividad, México.

1967 - 1969

Coordinador de Instructores Auxiliares, Curso Trimestral de Introducción a la Investigación en Comunicación, Universidad del Estado de Michigan.

Instructor de Seminarios cortos de Principios de Comunicación para estudiantes extranjeros de la AID, Universidad del Estado de Michigan.

1970

Instructor del Curso Trimestral de Efectos de la Comunicación para las Masas, Universidad del Estado de Michigan.

Títulos de Publicaciones

BELTRAN, L.R. Apuntes para un diagnóstico de la incomunicación social en América Latina; la persuasión en favor del Statu Quo. (1971).

_____ La problemática de la comunicación para el desarrollo rural en América Latina. (1972).

_____ RAMSAY, J. y FRIAS, H. Extensión Agrícola; dinámica del desarrollo rural. (1972).

_____ América Latina, continente incomunicado. (1972).

_____ Radio forum y radio escuelas rurales en la educación para el desarrollo. (1971).



ISIDORO BERAJA ZAHARIA

Especialidad Ejecución de Proyectos Agrícolas

Información general

Nacionalidad: Hondureña
País sede: Costa Rica
Cargo actual: Especialista en Proyectos
A partir de: Julio, 1972
Ingresó al IICA: Julio, 1972

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo Universidad de la Habana, Cuba.
(1952).

Cargos desempeñados

1957 - 1960

Tasador y Sub-gerente de la Gerencia de Guira de Melena, Provincia de la Habana, Banco Nacional de Fomento Agrícola e Industrial. La Habana, Cuba.

1960 - 1962

Jefe Técnico de la Producción Agrícola Tabacalera, Universidad de La Habana e Instituto Nacional de Reforma Agraria (INRA), Cuba.

1963 - 1968

Subdirector del Plan Tabacalero de Honduras, Banco Nacional de Fomento, Tegucigalpa, Honduras.

1968 - 1972

Asesor del Plan Tabacalero de Honduras. Banco Nacional de Fomento, Tegucigalpa, Honduras.



DARIO PEDRO BIGNOLI

Especialidad Educador del Programa II.S.2

Información general

Nacionalidad: Argentina
País sede: Argentina
Cargo actual: Consultor - Educador
A partir de: Junio, 1972
Ingresó al IICA: Junio, 1972

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo Facultad de Agronomía y Veterinaria da la Universidad de Buenos Aires. (1944).

Master of Science in Agronomy Universidad de California, Davis, U.S.A.

Cargos desempeñados

- 1964 Designado Secretario de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Católica Argentina "Santa María de los Buenos Aires"
- 1964 Designado Administrador del establecimiento "Los Alamos" de la Fundación "Arturo Figueroa Salas" sito en Baradero (Pcia. Bs. Aires).
- 1964 Coordinador (en colaboración con el Dr. Alberto Cano) del Curso de Extensión sobre Pasturas y Nutrición del Ganado en la Universidad Católica Argentina "Santa María de los Buenos Aires".
- 1965 Designado Decano Interino de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Católica Argentina "Santa María de los Buenos Aires".
- 1966 Designado Decano de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Católica Argentina "Santa María de los Buenos Aires".
- 1967 Designado por el H. Consejo Superior de la Universidad Católica Argentina, Profesor Titular de la Cátedra de Manejo de Cultivos y Pasturas de la Facultad de Ciencias Agrarias.

Títulos de Publicaciones

- BIGNOLI, Darío Pedro. La Situación Forrajera Argentina. (1957). (Co-autor).
- _____ . Programa de Pasturas para la Región Pampeana. (1963). (Co-autor).
- _____ . Programa integral de aumento de producción de carne vacuna en la Región Pampeana. (1964) (Co-autor).
- _____ . Plan de Promoción Agropecuaria. (1965). (Co-autor).
- _____ . Estudio Técnico Económico y Social. Valle Bonaerense Río Colorado. (Co-autor).



ENRIQUE BLAIR

Información general

Nacionalidad:	Colombiana
País sede:	Costa Rica
Cargo actual:	Director del Proyecto 206 del P.C.T., Programa Interamericano de Desarrollo Rural y Reforma Agraria del IICA de la OEA. San José.
A partir de:	1970
Ingresó al IICA	Primer Período 1952 - 1966 Segundo Período 1968- 1969

Estudios realizados

Estudios de Agronomía	Facultad de Agronomía, Universidad Nacional de Colombia, Medellín. (1944).
Estudios especiales de Ingeniería Agrícola	Suelos y Aguas. Universidad de California, Davis y Berkeley, California. E.U.A. (1947).

Cargos desempeñados

1952 - 1960	Ingeniero Agrícola, extensionista del Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas de la OEA, con sede en Lima Perú y con responsabilidades en los países del norte de Suramérica.
1960 - 1966	Director Regional de IICA para los países del norte de Suramérica con sede en Lima, Perú.
1966 - 1967	Director General del Ministerio de Agricultura, Bogotá, Colombia.
1967 - 1968	Ministro de Agricultura de Colombia.
1968 - 1969	Asesor especial del Director General del IICA.
1969 - 1970	Embajador Extraordinario y Plenipotenciario de la República de Colombia en Bélgica.
1970	Director del Proyecto 206 del P.C.T. Programa Interamericano de Desarrollo Rural y Reforma Agraria del IICA, San José, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

BLAIR, Enrique. Informe sobre sistemas de control de la Sigatoka en Jamaica y países de Centro América, presentado a la Junta Directiva de Industria y Frutera Colombiana, S. A.

_____ . Manual de Riegos y Avenamientos. (1958).

_____ . Las investigaciones en Ingeniería Agrícola y el Desarrollo de América Latina. (1969).

_____ . Relación entre investigación y extensión agrícola. (1967).

_____ . La Ingeniería Agrícola en la enseñanza agrícola superior en América Latina. (1966).



MARIO BLASCO LAMENCA

Especialidad	Química y Microbiología de Suelos.
Información general	
Nacionalidad:	Española
País sede:	Costa Rica
Cargo actual:	Microbiólogo de suelos, IICA-CTEI
A partir de:	Agosto, 1970
Ingresó al IICA:	Agosto, 1970
Estudios realizados	
Abogado	Universidad de Barcelona (1956)
Ingeniero Agrónomo	Universidad Nacional de Colombia, Palmira (1961).
Ph. D. Suelos	Universidad de Londres, Reino Unido (1966).

Cargos desempeñados

- 1961 - 1966 **Profesor Asistente, Universidad Nacional de Colombia, Palmira.**
- 1967 - 1968 **Profesor asociado, Universidad Nacional de Colombia, Palmira. Jefe de Laboratorio Químico Regional del Valle (U. Nac. -CVC- Ministerio de Agricultura).**
- 1968 - 1970 **Decano, Facultad de Agronomía, Universidad de Nariño, Colombia.**

Títulos de Publicaciones

BLASCO, M. y CORNFIELD, A. H. Fixation of added ammonium and nitrification of fixed ammonium in clays. (1966).

_____. **Información preliminar de los suelos del Amazonas colombiano. (1968).**

_____. **WEIR, A.H., CATT, J. A. y ORMEROD, E.C. Mineralogy of the soils of the river Cauca Valley, Colombia. (1969).**

_____. **Autoestudio y algunas proyecciones del Instituto Tecnológico Agrícola. (1969).**

_____. **Curso de Microbiología de Suelos. (1970).**



ELEMER BOERNEMISZA

Especialidad

Educación

Información general

Nacionalidad:

Costarricense

País sede:

Perú

Cargo actual:

**Especialista en Educación Agrícola y
Vice-Decano Zona Andina**

A partir de:

Agosto, 1969

Ingresó al IICA:

Diciembre, 1959

Estudios realizados

**Licenciado en
Química**

Universidad de Costa Rica. (1955).

Master of Agronomy

**University of Florida, Gainesville.
(1958).**

Ph. D. en Suelos

**University of Florida, Gainesville.
(1964).**

Cargos desempeñados

1953 - 1956	Técnico en Suelos, Ministerio de Agricultura, Costa Rica.
1956 - 1959	Químico de Suelos, Servicio Técnico de Cooperación Agrícola, Costa Rica. E.U.A.
1953 - 1962	Profesor a tiempo parcial, Universidad de Costa Rica.
1959 - 1962	Fitofisiólogo Asistente IICA-NEP
1964 - 1969	Edafólogo IICA-NEP.

Títulos de Publicaciones

BORNEMISZA, E. y SAIZ DEL RIO, J. F. Análisis Químico de Suelos. (1961).

_____. Conceptos modernos de acidez de suelo. (1965).

_____ y LLANOS, R. Sulfate movement, absorption and desorption in three Costa Rican soils. (1967).

_____ y PINEDA, R. Minerales amorfos y mineralización de nitrógeno en suelos derivados de cenizas volcánicas. (1969).

_____. Problems of fertilizer use in Latin America. (1962).



VICTOR HUGO BUITRON TORRES

Especialidad

Extensión Agrícola

Información general

Nacionalidad:

Ecuatoriana

País sede:

Paraguay

Cargo actual:

Representante

A partir de:

Enero, 1971

Ingresó al IICA:

Noviembre, 1966

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

**Facultad de Agronomía y Veterinaria,
Universidad Central de Quito-Ecuador
(1956).**

Magister Agriculturae

**Centro Tropical de Investigación y
Enseñanza para Graduados
IICA-Turrialba, Costa Rica (1961).**

Cargos desempeñados

- 1964 Jefe del Departamento de Agronomía - Laboratorios Industriales Ecuatorianos, Quito-Ecuador.
- 1965 - 1966 Jefe del Proyecto de Formación y Adiestramiento de Personal. Instituto Ecuatoriano de Reforma Agraria y Colonización, Quito-Ecuador.
- 1966 - 1969 Subjefe y Extensionista Asociado IICA-Zona Andina- Centro de Investigación y Enseñanza en Reforma Agraria -IICA-CIERA, Quito-Ecuador.
- 1969 - 1970 Asistente técnico del Director Regional del IICA para la Zona Sur. Montevideo, Uruguay.
- 1964 - 1965
1967 - 1969 Profesor agregado Ad-honorem de Extensión Agrícola y Sociología Rural. Facultad de Agronomía y Medicina Veterinaria de la Universidad Central de Quito, Ecuador.
- 1967 - 1969 Profesor agregado de Sociología Rural en la Escuela de Ciencias Sociales y Políticas de la Universidad Central, Quito, Ecuador.
- 1970 Representante del IICA en Paraguay.

Títulos de Publicaciones

BUITRON, Víctor H. Esquema de un plan para el mejoramiento de la ganadería de carne en el Ecuador. (1956).

_____. Estudio de algunos factores en la Introducción de Tecnología Agrícola en seis comunidades de Costa Rica. (1961).

_____. Importancia del Sector Agropecuario en la Economía Ecuatoriana. (1967).

_____. Algunas consideraciones sobre las condiciones sociales de la producción agrícola en el Ecuador: Centro de Investigación y Enseñanza en Reforma Agraria. (1966).



OSVALDO BURESCH SAGNER

Especialidad

Asistente de la Oficina en Washington.

Información general

Nacionalidad:

Argentina

País sede:

Estados Unidos

Cargo actual:

Asistente de la Oficina en Washington

A partir de:

Marzo, 1970

Ingresó al IICA:

Marzo, 1970

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Facultad de Agronomía y Veterinaria
de la Universidad Nacional de Buenos
Aires. (1945).

Cargos desempeñados

1944 - 1947

Docente auxiliar de la Cátedra de Botánica, Facultad de Agronomía y Veterinaria de Buenos Aires.

1945 - 1959

Jefe División Ecología y Mejoramiento Forestal y Jefe División Semillas Forestales. Administración Nacional de Bosques. Buenos Aires.

1959 - 1964

Actividad privada: Consultor (plantación y explotación forestal y comercialización de productos agropecuarios) y exportador de alimenticios. Buenos Aires.

1964 - 1970

Asesor Consejo Nacional de Desarrollo (CONADE). Sector Agropecuario. Buenos Aires.



HERNAN CABALLERO DELPINO

Especialidad

Producción animal y educación

Información general

Nacionalidad:

Chilena

País sede:

Argentina

Cargo actual:

Director Escuela para Graduados

A partir de:

Julio, 1968

Ingresó al IICA:

Julio, 1968

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Facultad de Agronomía, Universidad de Chile, Santiago, Chile, (1949).

Master of Science

Universidad de Cornell, Ithaca, New York, E.U.A. (1953).

Ph. D. en Ganadería

Universidad de Cornell, Ithaca, New York, E.U.A. (1954).

Cargos desempeñados

- 1957 - 1964 Profesor y Director del Departamento de Ganadería de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Concepción, Chile.
- 1960 - 1968 Miembro permanente del Equipo Técnico Asesor de FAO en Ganadería y Nutrición Animal.
- 1965 - 1968 Coordinador-Director del Programa de Investigaciones Ganaderas del Instituto de Investigaciones Agropecuarias y Profesor en la Facultad de Agronomía de la Universidad Católica de Chile.
- 1968 Comisionado por el IICA, realiza un estudio sobre las situaciones de las Investigaciones Pecuarias en Argentina, Brasil, Chile, Paraguay y Uruguay.
- 1969 - 1971 Presidente de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA).
- 1972 Representante de ALPA y miembro del Consejo Internacional de la Asociación Mundial de Producción Animal.

Títulos de Publicaciones

CABALLERO, D. H. Factores limitantes de la producción animal debido a una inadecuada nutrición. (1963).

_____ et al. Explotación del ganado ovino. (1965).

_____. Etudes comparatives sur la valeur nutritive de trois types de fourrages grossier utilisés pour l'engraissement des beeufs: ensilage de maïs, ensilage de pulpe de betteraves sucrières et ensilage de feuilles et de collets de betteraves sucrières. (1965).

_____ y RUIZ, I. Comparación del rendimiento de una pradera de trébol ladino y ballica inglesa utilizando sistemas de pastoreo rotativo y continuo. (1967).

_____. Producción de Carne de Res en América Latina. (1970).



JOSE IRINEU CABRAL

Especialidad

Administración de Instituciones Agropecuarias. Financiamiento a la Agricultura. Análisis de Proyectos.

Información general

Nacionalidad:

Brasileña

País sede:

Brasil

Cargo actual:

Representante en el Brasil

A partir de:

Enero, 1972

Ingresó al IICA:

Enero, 1964

Estudios realizados

Bachiller en Ciencias Jurídicas y Sociales y Economista

**Escuela Nacional de Derecho
Universidad Federal de Brasil**

Cargos desempeñados

- 1958 - 1962 Director Ejecutivo de la Asociación Brasileña de Crédito y Asistencia Rural (ABCAR), Brasil.
Director de la Oficina Técnica de Agricultura, (ETA), Brasil/Estados Unidos.
- 1962 - 1963 Director general del Departamento de Administración del Ministerio de Agricultura, Brasil.
Jefe del Gabinete del Ministerio de Agricultura, Brasil. Coordinador de la Comisión de Planeamiento de Política Agropecuaria -Ministerio de Agricultura, Brasil.
- 1964 Representante del IICA en el Brasil.
- 1964 - 1965 Director Ejecutivo del Comité Interamericano de Desarrollo Agrícola (CIDA), Washington, E.U.A.
- 1966 - 1971 Director de la División de Proyectos de Desarrollo Agrícola del BID, Washington, E.U.A.

Títulos de Publicaciones

- CABRAL, José Irineu. Goiás - Uma Nova Fronteira Humana. (Co-autor).
- _____ . Missões Rurais de Educação - Uma Tentativa de Organização da Comunidade. (Co-autor).
- _____ . A Educação Fundamental do Adulto Americano (Co-autor).
- _____ . Crédito Agrícola Supervisionado.
- _____ . Instituições Nacionais de Desenvolvimento Agrícola.



HUGO CACERES RAMOS

Especialidad

Documentación

Información general

Nacionalidad:

Colombiana

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Documentalista

A partir de:

Julio, 1971

Ingresó al IICA:

Abril, 1964

Estudios realizados

**Licenciado en
Bibliotecología**

**Universidad de Antioquia, Medellín,
Colombia. (1960).**

**Master of Science in
Library Science**

**Catholic University of America,
Washington, E.U.A. (1969).**

Cargos desempeñados

- 1961 Subdirector y catalogador Jefe, Biblioteca Médica Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia.
- 1961 - 1962 Bibliotecario Asistente, Biblioteca del Centro Interamericano de Vivienda, Bogotá, Colombia.
- 1962 - 1964 Secretario-profesor, Escuela Interamericana de Bibliotecología, Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia.
- 1964 - 1970 Bibliógrafo, IICA, Turrialba, Costa Rica.
- 1971 - Documentalista, IICA-CIDIA, Turrialba, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

CACERES RAMOS, Hugo. Mantenimiento mecánico del catálogo. (1961).

_____ . et al. Índice médico colombiano. (1961).

_____ . Estado actual de la bibliografía agrícola latinoamericana. (1965).

_____ . Bibliografía de bibliografías agrícolas de América Latina. (1967).

_____ . Planificación de un sistema regional de información agrícola. (1972) (Co-autor)



EDILBERTO CAMACHO V.

Especialidad

Fruticultura

Información general

Nacionalidad:

Costarricense

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Horticultor

A partir de:

Julio, 1971

Ingresó al IICA:

Noviembre, 1957

Estudios realizados

Magister Agriculturae

**Instituto Interamericano de Ciencias
Agrícolas Turrialba, Costa Rica.
(1954).**

Cargos desempeñados

1932 - 1944

Ministerio de Educación de Costa Rica. Director e Inspector de Escuelas.

1945 - 1957

USDA Rubber Experiment Station, Turrialba, Costa Rica: investigaciones en el cultivo del caucho (*Hevea brasiliensis*).

Títulos de Publicaciones

CAMACHO, E. El cultivo del caucho en América Latina. (1961).

_____. Resultados de una prueba de inducción de floración en árboles jóvenes de *Hevea*. (1965).

_____. Injerto de macadamia en Turrialba, Costa Rica. (1969).

_____. El pejibaye, un alimento potencial de gran importancia para las familias campesinas de los trópicos americanos. (1969).

_____. Cultivo de frutales en Centro América. (1969).



ARMANDO CARDOZO GONZALEZ

Especialidad

Ganadería y pasturas

Información general

Nacionalidad:

Boliviana

País sede:

Ecuador

Cargo actual:

Zootecnista

A partir de:

Septiembre, 1969

Ingresó al IICA:

Septiembre, 1969

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Universidad Rural de Brasil (1951).

Magister Agriculturae

IICA, Turrialba, Costa Rica. (1959).

Ph. D. in Animal Science

Utah State University, Logan. (1966).

Cargos desempeñados

- 1956 - 1958 Especialista en Ganadería en Estación Agrícolas SAI (Servicio Agrícola Interamericano).
- 1960 - 1965 Director, Estación Experimental Ganadera de Patacamaya.
- 1957 - 1969 Subdirector general y Director general del ministerio de Agricultura.

Títulos de Publicaciones

- CARDOZO GONZALEZ, Armando. Los Auquénidos. (1954).
- _____ . El altiplano de Bolivia y la cría de ovejas. (1970).
- _____ . Geografía agrícola de Bolivia. (1971).
- _____ . Producciones de la Hacienda en el Altiplano. (1967).
- _____ . Descripción del Altiplano. (1967).



HERNAN CARRERA ANDRADE

Información general

Nacionalidad:	Ecuatoriana
País sede:	Ecuador
Cargo actual:	Economista, Planificador Agrícola
A partir de:	Diciembre, 1971
Ingresó al IICA:	Julio, 1966

Estudios realizados

Economista	Universidad Central de Quito, Ecuador.
------------	---

Cargos desempeñados

1960 - 1962	Jefe del departamento de Estudios Económicos del Instituto Nacional de Colonización, Ecuador.
-------------	---

1963 - 1964	Economista especializado en preparación y evaluación de proyectos específicos del Instituto Nacional de Colonización, Ecuador.
-------------	---

1962 - 1964	Profesor de Economía Agrícola de la Facultad de Ingeniería Agronómica, Universidad Central, Quito, Ecuador.
1964 - 1966	Director de Programación Técnica del Instituto Ecuatoriano de Reforma Agraria y Colonización, Ecuador.
1966 - 1968	Asistente técnico del Director Regional para la Zona Andina-IICA, Lima, Perú.
1968 - 1970	Representante oficial del IICA en Venezuela y Jefe del Programa de Desarrollo Rural de Yaracuy, Venezuela.
1970	Director encargado del IICA-CIRA, Bogotá, Colombia.
1970 - 1971	Planificador Agrícola Regional del IICA-CIRA, Bogotá, Colombia.
1972	Planificador Agrícola de la Oficina del IICA en Ecuador.

Títulos de Publicaciones

CARRERA ANDRADE, Hernán. El crédito Agrícola en los Programas de Reasentamiento Campesino.

_____ . La propiedad agrícola familiar en la reforma agraria italiana.

_____ .Elaboración y presentación de proyectos de reasentamiento campesino - una metodología.

_____ . Estudio preliminar para la programación del área de desarrollo rural de Yaracuy.

_____ . Método simple para determinar el tamaño de la unidad agrícola familiar.



ERNESTO CASSERES HASTINGS

Especialidad

Educación y horticultura

Información general

Nacionalidad:

Costarricense

País sede:

Chile

Cargo actual:

Coordinador del Programa Permanente para Graduados en Ciencias Agropecuarias y Forestales de la República de Chile, IICA, Santiago.

A partir de:

Marzo, 1971

Ingresó al IICA:

Abril, 1946

Estudios realizados

Bachelor of Science in Agriculture

Universidad de Florida (1943)

Master of Science in Agriculture

Universidad de Cornell. (1946).

Ph. D. Horticultura

Universidad de Cornell. (1952).

Cargos desempeñados

1946 - 1950	Fitogenetista IICA-Turrialba, Costa Rica.
1952 - 1957	Fitotecnista, Programa Cooperación Técnica, IICA, San José, Costa Rica.
1958 - 1960	Jefe, Departamento de Horticultura, Oficina Estudios Especiales Fundación Rockefeller; SAG, México, D.F.
1961 - 1967	Horticultor Zona Norte y Representante Oficial IICA, México.
1967 - 1968	Profesor visitante en Horticultura, Michigan State University, E. Lansing, Michigan, E.U.A.
1968 - 1970	Representante Oficial IICA, México, D.F.
1971	Coordinador Programa para Graduados IICA, Santiago, Chile.
(1957 - 1970)	Secretario Tesorero de la Región Tropical Sociedad Americana de Ciencias Hortícolas, ASHS, San José y México D.F. (Ad Honorem).

Títulos de Publicaciones

CASERES, Ernesto. Effect of date of sowing and foliage trimming plants in flats on yield of tomatoes. (1947).

_____ . La biblioteca como recurso básico de la investigación. (1949).

_____ . PETERSON, L. C. y REDDICK, D. Tres nuevas variedades de papas resistentes al tizón tardío. (1953).

_____ . Producción de Hortalizas. (1966).

_____ . Florida's past and potential contribution to the changing needs of Latin American horticulture. (1970).



ALFONSO JORGE PEDRO CASTONOVO

Especialidad

Educación

Información general

Nacionalidad:	Argentino (naturalizado)
País sede:	Argentina
Cargo actual:	Especialista en educación
A partir de:	Abril, 1971
Ingresó al IICA:	Septiembre, 1965

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo	Facultad de Agronomía, Universidad de la Plata. Pcia. de Buenos Aires. (1942).
Master of Science	Universidad de Minnesota. E.U.A. (1954).

Cargos desempeñados

- 1960 Director a cargo del Servicio Nacional de Programación y Evaluación técnica.
- 1963 Subsecretario de la Secretaría de Estado de Agricultura y Ganadería de la Nación (Decreto 22/63).
- 1964 Vicepresidente de la Delegación Argentina en Londres, en la Reunión Multilateral (Carnes y Granos).
- 1965 Jefe de Asuntos Técnicos de la Dirección General del IICA, con sede en Costa Rica.
- 1968 Vice-Decano de la Escuela para Graduados del IICA.
- 1970 Sub-Secretario del Consejo Nacional de Ciencia y Técnica (CONACYT).
- 1971 Especialista en Educación del IICA, Zona Sur, con sede en Buenos Aires.

Títulos de Publicaciones

CASTRONOVO, Alfonso J. P. Nota sobre los cromosomas de *Coryacris angustipennis*. (1942).

_____. Significance of variation in *Phytophthora infestans* (1954).

_____. Eficiencia de la selección por un carácter correlacionado. (1961).

_____. Medición y aprovechamiento de la variabilidad genética de una población de habas. (1966).

_____. Las Ciencias Agrícolas en América Latina: Progreso y futuro. (1966).



ROY ARTHUR CLIFFORD

Especialidad

Reforma Agraria y Organización
Campesina

Información general

Nacionalidad:

Estadounidense

País sede:

Guatemala

Cargo actual:

Sociólogo Rural

A partir de:

Julio, 1971

Ingresó al IICA:

Junio, 1955

Estudios realizados

B.A. en Sociología
y Derecho

Universidad de Oklahoma, E.U.A.
(1946)

**M. A. en Sociología
e Historia**

**Universidad de Oklahoma, E.U.A.
(1947).**

**Ph. D. en Sociología
y Estudios Latinoamericanos**

Universidad de Florida, E.U.A. (1966).

Cargos desempeñados

1949 - 1957

**Profesor de Sociología, Universidad
Vanderbilt y Universidad del Estado
de Michigan, E.U.A.**

1955 - 1964

**Sociólogo Rural, IICA de la OEA,
Turrialba, Zona Sur y Zona Norte.**

1964 - 1966

**Subdirector del Programa de Estudios
Latinoamericanos, Universidad de
Florida, Gainesville, Florida, E.U.A.**

1966 - 1971

**Sociólogo Rural Principal, IICA de la
OEA, Zona Norte, Guatemala.**

Títulos de Publicaciones

**CLIFFORD, Roy A. Liderazgo local en el desarrollo rural
latinoamericano. (1969).**

_____. **Organización campesina en América Latina. (1969).**

_____. **Sociological study of the growth and decline of
mexican population centers. (1970).**

_____. **The Rio Grande Flood: a comparative study of
border communities in desaster. (1955).**

_____. **A Sociologia Rural para os programas da ação.
(1971).**



HUGO EZEQUIEL COHAN

Especialidad

Economía

Información general

Nacionalidad:

Argentina

País sede:

Uruguay

Cargo actual:

Especialista en proyectos agrícolas

A partir de:

Mayo, 1972

Ingresó al IICA:

Mayo, 1972

Estudios realizados

Contador público

Facultad de Ciencias Económicas,
Universidad Nacional del Litoral

M.S. Agricultural
Economics

The University of Wisconsin. (1965).

Ph. D. Agrícola
Economics

The University of Wisconsin. (1969).

Cargos desempeñados

- 1962 Jefe de Investigaciones, Universidad Nacional del Litoral.
- 1968 - 1969 Research Assistant Social Systems Research Institute, University of Wisconsin.
- 1969- 1970 Jefe división Producción. Departamento Agricultura, Secretaría del CONADE.
- 1970 1971 Jefe del Departamento de Agricultura, Secretaría del CONADE.
- 1971 Profesor de Investigaciones Operativas, Escuela para graduados en Ciencias Agropecuarias. Castelar, Provincia de Buenos Aires.
- 1971 - 1972 Director Ciclo de Preparación y Evaluación de Proyectos de Desarrollo Agropecuario. (IICA-BID).
- 1972 Ingresó al IICA

Títulos de Publicaciones

COHAN, Hugo E. Plan nacional de desarrollo agropecuario de la República Argentina, en colaboración con otros técnicos del departamento de Agricultura de la Secretaría del CONADE. (1970).

_____ Plan Nacional de Desarrollo y Seguridad 71-75. (1971) (Co-autor).

_____. Objetivos múltiples en teoría y en práctica. (1971).

_____. WEPA, Un programa para evaluar proyectos de desarrollo pecuario. (1972).

_____. Una experiencia y algunas reflexiones en torno a la evaluación de proyectos de desarrollo agropecuario. (1972).



GUSTAVO CUBILLOS OYARZO

Especialidad

Agrostología

Información general

Nacionalidad:

Chilena

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Agrostólogo

A partir de:

Abril, 1972

Ingresó al IICA:

Abril, 1972

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Facultad de Agronomía, Universidad Católica de Chile, Santiago. (1957).

M.S. in Pasture Management

Department of Agronomy, Purdue University, E.U.A. (1962).

Ph. D. in Animal Nutrition and Pasture Utilization

Department of Agronomy, Purdue University, E.U.A. (1968).

Cargos desempeñados

- 1958 - 1964 Ing. Agr. Oficina de Estudios Especiales, Fundación Rockefeller, Ministerio de Agricultura, Temuco, Chile.
- 1964 - 1968 Jefe Proyecto de Investigación en Praderas de la Zona Húmeda, Instituto de Investigaciones Agropecuarias, Temuco, Chile.
- 1968 - 1971 Coordinador Nacional de Zootecnia, Instituto de Investigaciones Agropecuarias, Santiago, Chile.
- 1968 - 1972 Profesor de Nutrición de Rumiantes, Facultad de Agronomía, Santiago, Chile.
- 1971 - 1972 Jefe Departamento de Zootecnia, Facultad de Agronomía, Santiago, Chile.
- 1972 Agrostólogo, Departamento de Ganadería Tropical, IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

- CUBILLOS, G. F y MOTT, G. O. La influencia de la presión de pastoreo sobre la producción de carne de novillos en praderas de alfalfa y bromo. (1969).
- _____ y FERNANDO, A.F. Productividad de cinco mezclas forrajeras bajo condiciones de riego de la provincia de Cautín. (1970).
- _____, BARNES, R.F., NOLLER, Ch., CERVIÑO, D. y ORTIZ, F. Efecto de la edad de la planta en la composición química y digestibilidad *in vitro* de la materia seca de *Ballica perenne*, *Lolium perenne* L. (1970).
- _____. Utilización de los recursos forrajeros en Investigación Agropecuaria. (1972).



JAIME CUSICANQUI VELASCO

Especialidad

Comunicador

Información general

Nacionalidad:

Boliviano

País sede:

Colombia

Cargo actual:

Comunicador

A partir de:

Febrero, 1971

Ingresó al IICA:

Febrero, 1971

Cargos desempeñados

1955 - 1956

Especialista en ayudas audiovisuales del departamento de Información de Servicio de Extensión Agrícola. Ministerio de Agricultura de Bolivia.

1954 - 1964

Encargado, especialista y jefe del departamento de juventud rural del servicio de extensión agrícola, Ministerio de Agricultura de Bolivia.

- 1964** Director Adjunto de la Oficina de Operaciones de Area del Programa de Desarrollo de Comunidades, Cochabamba, Bolivia.
- 1965 - 1967** Director del Instituto Campesino de Educación de ARADO-DESEC, Cochabamba, Bolivia.
- 1968 - 1969** Coordinador del Servicio Nacional de Planificación, Promoción y Desarrollo -SENDEP, La Paz, Bolivia.
- 1969 - 1970** Jefe del Departamento de Promoción y Proyectos de la Oficina de Acción Social de la Presidencia de la República, Bolivia.



OSWALDO CHAVEZ CARVAJAL

Especialidad

Tecnología de Riego

Información general

Nacionalidad:

Peruana

País sede:

Chile

Cargo actual:

Especialista en riego

A partir de:

Enero, 1972

Ingresó al IICA:

Enero, 1972

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Universidad Nacional Agraria "La Molina", Lima, Perú. (1950).

Cargos desempeñados

- 1951 Sub-administrador de las Plantaciones de Caucho de YURAC, Perú.
- 1952 - 1953 Administrador de la Negociación Agrícola "La Victoria y Anexos", Ica, Perú.
- 1954 - 1958 Jefe del Departamento de Agronomía de la Estación Experimental Agrícola de la Asociación de Agricultores del Distrito de Riego del Río ICA, Perú.
- 1959 - 1966 Administrador General a nivel de Gerencia de la Negociación Agrícola M. Picasso y Hnos., Ica, Perú.
- 1967 - 1970 Asesor del Instituto Colombiano de la Reforma Agraria (INCORA), en la Operación y Conservación de Distritos de Riego - Proyecto Tolima No. 5. Colombia.
- 1969 - 1970 Asesor del Ministerio de Agricultura del Perú en la Operación, Conservación y Desarrollo de Sistemas de Riego, Lima, Perú.
- 1972 Especialista en Riego, IICA Zona Sur, Chile.

Títulos de Publicaciones

CHAVEZ CARVAJAL, Oswaldo. Diferentes métodos de nivelación de tierras.

_____ . Sistematización de tierras.

_____ . Manual de operación de distritos de riego.

_____ . Instructivo para el uso de formulación en los planes de cultivo y riego.

_____ . El CPM en la operación de distritos de riego.



LEVY PORFIRIO DA CRUZ

Especialidad

Sociología

Información general

Nacionalidad:

Brasileña

País sede:

Brasil

Cargo actual:

Sociólogo Rural: Coordinador del Diagnóstico Socioeconómico de la Región Cacaotera, Bahía, Brasil.

A partir de:

Enero, 1971

Ingresó al IICA:

Julio, 1965

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo:

Escuela Superior de Agricultura en Pernambuco, Recife, Brasil (1947).

Mestre em Ciências Sociais

Escuela de Sociología y Política de Sao Paulo, Brasil (1951).

Cargos desempeñados

- 1959 - 1963 Director, División de Estudios e Investigaciones Sociales, Centro Regional de Investigaciones Educativas, Ministerio de Educación y Cultura, Recife, Pernambuco, Brasil.
- 1962 - 1965 Jefe, División de Sociología, Instituto de Ciencias del Hombre, Universidad Federal de Pernambuco, Brasil.
- 1963 - 1964 Director, Instituto de Investigaciones Pedagógicas, Recife, Pernambuco, Brasil.
- 1965 - 1968 Sociólogo Rural, Programa Recursos para el Desarrollo, IICA-CEI, Turrialba, Costa Rica.
- 1968 - 1970 Jefe, Departamento de Desarrollo Rural, IICA-CEI, Turrialba, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

- DA CRUZ, Levy P. Tendencias de mudança no Nordeste e a educação. (1960).
- _____ . Espaço, tempo, região e educação. (1961).
- _____ . As migrações para o Recife, IV: Caracterização social. (1961).
- _____ . Tendencias de mudança na América Latina e a educação. (1959)
- _____ . Funciones de la educación en el desarrollo. (1970).



MARIO PAES DE BARROS

Especialidad

Sociólogo Rural

Información general

Nacionalidad:

Brasileña

País sede:

Paraguay

Cargo actual:

Sociólogo Rural

A partir de:

Septiembre, 1970

Ingresó al IICA:

Septiembre, 1970

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Escuela Nacional de Agronomía, Río de Janeiro, Brasil.

Master of Science en Sociología Rural

Universidad de Wisconsin, E.U.A.

Cargos desempeñados

- 1956 - 1959 Jefe, División de Estudios e Investigación, Servicio Social Rural, Río de Janeiro, Brasil.
- 1959 - 1961 Director Técnico Sustrituto y Coordinador del Convenio SSR-Punto IV, Río de Janeiro, Brasil.
- 1961 - 1964 Especialista en Desarrollo Rural, Organización de Estados Americanos, Washington, D.C.,E.U.A.
- 1964 - 1965 Director del Departamento de Promoción y Organización Agraria, Superintendencia de Política y Reforma Agraria, Río de Janeiro, Brasil.
- 1965 - 1966 Director, Oficina Regional, Superintendencia de Desarrollo del Nordeste, Río de Janeiro, Brasil.
- 1966 - 1967 Asesor, Desarrollo de la Comunidad, Naciones Unidas, Quito Ecuador.
- 1967 - 1970 Coordinador, Grupo Asesor de la Acción Andina, Naciones Unidas y Agencias Especializadas, Quito-Ecuador.
- 1970 - 1972 Sociólogo Rural, IICA - Zona Sur - Paraguay.



OLIVER W. DEATON

Especialidad

Genética Animal

Información general

Nacionalidad:

Norteamericana

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Zootecnista

A partir de:

Noviembre, 1967

Ingresó al IICA:

1967

Estudios realizados

Bachelor of Science

University of Kentucky, E.U.A.
(1958).

M. S. A.

University of Kentucky, E.U.A.
(1960).

Ph. D. in Animal Breeding

Michigan State University, E.U.A.
(1963).

Cargos desempeñados

- 1958 - 1963 Graduate Research Assistant, Michigan State University, E.U.A.
- 1963 - 1967 Assistant Professor of Dairy Science, University of Kentucky, E.U.A.
- 1967 - Zootecnista, Departamento de Ganadería Tropical, IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

DEATON, O.W., OLDS, D. and SEATH, D.M. A study of some possible causes of mummified fetuses in dairy cattle. (1959).

_____. and MCGILLIARD, L.D. First, second and third records of a cow to estimate superiority of her daughters. (1964).

_____. and MCGILLIARD. Weighting information from relatives to select for milk in Holsteins. (1965).

_____. OLDS, D., COLVIN, L.D. and COOPER T. Sources of variance affecting dairy herd fertility and delayed returns to service. (1966).



JUAN DIAZ BORDENAVE

Especialidad	Comunicación y Métodos de Enseñanza
Información general	
Nacionalidad:	Paraguay
País sede:	Brasil
Cargo actual:	Comunicador, Zona Sur
A partir de:	Julio, 1969
Ingresó al IICA:	Septiembre, 1956
Estudios realizados	
Ingeniería Química	Universidad del Litoral, Santa Fe, República Argentina. Universidad de Concepción, Chile.
Agronomía	Escuela Nacional de Agricultura "Libertador General San Martín", Casilda, Pvcia. Santa Fe, Argentina.
M.S. Periodismo Agrícola	Universidad de Wisconsin. (1955).
Ph. D. Comunicación	Michigan State University. (1966).

Cargos desempeñados

- 1952 - 1953 Editor de Publicaciones, Servicio Técnico Interamericano de Cooperación Agrícola (STICA), Asunción, Paraguay.
- 1955 - 1956 Jefe de Información Técnica, Centro Audiovisual, Misión de Operaciones de Estados Unidos en el Paraguay, Asunción.
- 1956 - 1958 Editor de Prensa y Radio, Servicio de Intercambio Científico, IICA, Turrialba, Costa Rica.
- 1958 - 1959 Consultor en Comunicación, Oficina de Estudios Especiales, México.
- 1959 - 1960 Coordinador del Proyecto de Comunicación IICA/Punto Cuarto, Turrialba, Costa Rica.
- 1964 - 1965 Jefe del Servicio Interamericano de Comunicación, IICA, San José, Costa Rica.
- 1966 - 1968 Jefe del Programa de Comunicación en Educación Agrícola Superior, IICA, Lima, Perú.
- 1969 - Comunicador Adjunto, IICA, Rfo de Janeiro, Brasil

Títulos de Publicaciones

DIAZ, Juan B. Orientación desarrollista en la comunicación colectiva. (1965).

_____ .Extensión, comunicación y desarrollo. (1965).

_____ .Educación para la innovación. El papel de la comunicación en la educación agrícola superior. (1966).

_____ .La radio y la televisión en la educación de las masas. (1967).

_____ .Estrategias de comunicación. Introducción a una pedagogía de masas . (En preparación).



AUGUSTO DONOSO ECHEGOYEN

Especialidad

Administración Agrícola

Información general

Nacionalidad:

Chilena

País sede:

Colombiana

Cargo actual:

Especialista en Planeamiento Agro-económico

A partir de:

Junio, 1972

Ingresó al IICA:

Marzo, 1968

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Universidad Católica de Chile. (1953).

Cargos desempeñados

1953 - 1957	Director del V Año de la Facultad de Agronomía de la Universidad Católica, Santiago, Chile.
1957 - 1959	Director de la Facultad de Agronomía, Universidad Católica, Chile.
1959 - 1965	Administrador, Hacienda Machali, Rancagua, Chile.
1965 - 1968	Director Zonal, Corporación de la Reforma Agraria, Chile.
1968 - 1972	Asesor del IICA, para el Instituto Colombiano de la Reforma Agraria, Colombia.

Títulos de Publicaciones

DONOSO ECHEGOYEN, Augusto. Planeación programación de uso para el distrito de riego de El Juncal.

_____ .Diseño de riego por gravedad para huertos frutales.

_____ .Evaluación de las estaciones experimentales de INCORA.

_____ Concentración parcelaria para Soacha y Silvania.

_____ .Uso inmediato para el Valle de Sinbudoy.



RAUL RICARDO DYSLI QUEVEDO

Especialidad	Zootecnista
Información general	
Nacionalidad:	Guatemalteca
País sede:	Guatemala
Cargo actual:	Zootecnista
A partir de:	1972
Ingresó al IICA:	1972
Estudios realizados	
Ingeniero Agrónomo	Escuela Agrícola Panamericana, Honduras. (1958).
B.S.A. Zootecnia	Universidad de Florida, E.U.A. (1964).
M. S. A. Nutrición Animal	Universidad de Florida, E.U.A. (1965).

Cargos desempeñados

- 1959 - 1962 Programa de Mejoramiento de Pastos y Forrajes. Instituto Agropecuario Nacional. Guatemala.
- 1963 - 1965 Experimentación en Nutrición Animal. Universidad de Florida. E.U.A.
- 1965 - 1968 Programa de investigación en nutrición de rumiantes, utilización de subproductos. Instructor de cursos de química orgánica y química de los alimentos de la Escuela de Nutrición del INCAP. Guatemala.
- 1968 - 1972 Zootecnista: Proyecto FAO-ANACAFE y Depto. de Diversificación de Asociación Nacional del Café.

Títulos de Publicaciones

- DYSLI, Ricardo. et al. Effects steam -heating upon the nutritive value of full-fast soybeans for sheep and rats. (1967).
- _____ y BRESSANI, Ricardo. Utilización de subproductos y desechos agrícolas en la alimentación de rumiantes. (1969).
- _____. El valor nutritivo de los forrajes. (1968).
- _____. Adaptación de un programa anual de manejo de ganado de carne para algunas zonas de Guatemala. (1968).
- _____. Fundamentos de nutrición de rumiantes. (1969).
- _____. Sistemas de cruzamiento de ganado de carne. (1969).



MANUEL ELGUETA GUERIN

Especialidad Organización de la Investigación Agropecuaria

Información general

Nacionalidad: Chilena
País sede: Costa Rica
Cargo actual: Director del Centro Tropical de Enseñanza e Investigación
A partir de: Abril, 1971
Ingresó al IICA: Primer Período: 1947 - 1962
 Segundo Período: 1971 -

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo Facultad de Agronomía de la Universidad de Chile. (1922).

Cargos desempeñados

1946 - 1947 **Miembro del Consejo Técnico Consultivo del IICA.**

1947 - 1951 **Jefe del Departamento de Fitotecnia del CEI del IICA.**

- 1951 - 1962 Director de la Dirección Regional para la Zona Sur del IICA en Montevideo, Uruguay.
- 1956 Miembro de la Misión de las Naciones Unidas del Gobierno Argentino.
- 1963 - 1964 Oficial Regional de la División de Fitotecnia y Protección Fitosanitaria de FAO, Chile.
- 1964 - 1970 Representante de Chile ante la Junta Directiva del IICA.
Director del Instituto de Investigaciones Agropecuarias, Chile.
- 1966 - 1972 Miembro del Consejo Directivo del CIMMYT
- 1968 - 1970 Representante del Presidente de la República de Chile ante el Consejo de la Comisión Nacional de Investigaciones Científicas.
- 1969 - 1970 Representante del Presidente de la República de Chile ante del Consejo de la Comisión Nacional de Energía Atómica.
- 1971 - Miembro del Comité Técnico Asesor (TAC) del grupo para la Investigación Agrícola Internacional.

Títulos de Publicaciones

ELGUETA GUERIN, Manuel. Siete años de investigación agrícola 1940-47 (1950).

_____ Ensayo en cooperación técnica. (1962).

_____ Investigación Agropecuaria - Instituto de Investigaciones Agropecuarias, Santiago, Chile.

_____. An experiment in Extension: Description of the work at the demonstration area project in Uruguay.

_____. Fundamental research in Caribbean Agriculture and the role of the United States in its development.



MIGUEL ANGEL ELVIR RUBIO

Especialidad

Extensión Agrícola

Información general

Nacionalidad:

Hondureña

País sede:

Guatemala

Cargo actual:

Extensionista

A partir de:

Julio, 1971

Ingresó al IICA:

Agosto, 1966

Estudios realizados

Agrónomo

**Escuela Agrícola Panamericana,
Honduras. (1946).**

Extensión Agrícola

Universidad de Florida, E.U.A. (1954).

Ingeniero Agrónomo

Universidad de Florida, E.U.A. (1963).

Cargos desempeñados

- 1951 - 1966 **Agente, Supervisor Regional, Supervisor General, Asistente del Director y Director de Extensión Agrícola. Jefe de Operaciones de DESARRURAL, Honduras.**
- 1965 - 1966 **Profesor de Extensión Agrícola, Escuela Agrícola Panamericana, EAP, Honduras.**
- 1966 **Representante Oficial de la Escuela Agrícola Panamericana para Centro y Sur América.**
- 1966 - 1971 **Asistente Técnico del Director Regional para la Zona Norte del IICA.**

Títulos de Publicaciones

ELVIR RUBIO, Miguel Angel. Reorganización de la Escuela Granja Demostrativa de Catacamas. Honduras.

_____ **.Plan para el Desarrollo Agrícola de los Departamentos de Zacapa, Izabal. Guatemala. (1967).**

_____ **.Redacción de Proyectos Agrícolas. Nicaragua. (1970).**

_____ **.Plan Nacional de Educación Superior. Investigación y Extensión Agrícola. (1971).**



ARNOLD LEVI ERICKSON RONDEAU

Especialidad

Horticultor

Información general

Nacionalidad:

Norteamericano

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Secretario de Investigación

A partir de:

Julio, 1971

Ingresó al IICA:

Agosto, 1962

Estudios realizados

Bachelor of Science

Universidad de Massachusetts, E.U.A.
(1949).

Master of Science

Universidad de Rutgers, E.U.A.
(1951).

Cargos desempeñados

1951 - 1957	Horticultor (en cacao), IICA, Turrialba, Costa Rica.
1957 - 1962	Horticultor, USAID/Monrovia. Central Agricultural Experiment Station. Suakoko, Liberia, Africa Occidental.
1962 - 1970	Asistente Técnico del Director. IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.
1970 - 1971	Secretario de Enseñanza, Encargado. IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.
1971 -	Secretario de Investigación. IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.

ERICKSON, A. L. Facilities and projects of various agricultural institutions working on cacao in the Western Hemisphere. (1954).

_____. Comparison of yields cuttings versus seedlings from selected clones. (1957).

_____. Propagación por estaca. (1967).

_____ and BOYNTON, D. A response of seedling cacao trees under nursery conditions to magnesium and calcium. (1954).

_____. IMLE, E. P. and OECHSLI, L.P. Performance of clonal cuttings and clonal seedlings of cacao inter-planted with rubber. (1954).



CLAUDIO ESCOTO LEON

Especialidad

Administración

Información general

Nacionalidad:

Costarricense

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Especialista en administración del Programa "Gestión para el Desarrollo Rural IICA-AID".

A partir de:

Enero, 1972

Ingresó al IICA:

Diciembre, 1964

Estudios realizados

Licenciado en Leyes

Universidad Nacional de Costa Rica.
(1940).

Cargos desempeñados

1964 - 1966

Jefe y Profesor del Centro Nacional de Capacitación en Reforma Agraria (IICA/CENRA), Lima, Perú.

- 1966 - 1968 Jefe y Profesor del Centro de Investigación y Enseñanza en Reforma Agraria (IICA/CIERA), Ecuador.
- 1968 - 1969 Profesor de Estudios Sociales en el Liceo Nocturno Justo A. Facio.
- 1969 - 1972 Profesor de Estudios Sociales en el Colegio Nocturno de Cartago.
- 1968 - 1971 Asesor legal del Ministerio de Agricultura y Ganadería.
- 1972 - Especialista en Administración del Programa "Gestión para el Desarrollo Rural IICA-AID"

Títulos de Publicaciones

ESCOTO LEON, Claudio. Estudio sobre el Régimen Patrimonial Inmobiliario del Estado de Costa Rica" y "Planeamiento de la Habilitación de Tierras y de la Colonización

_____. Proyecto de Ley General de Sociedades Cooperativas. (En colaboración con el Ing. Rodrigo Ruiz Solórzano).

_____. Programa para una Política Agraria Costarricense del Partido Liberación Nacional de Costa Rica. (Co-autor).

_____. Leyes sobre Reforma Agraria en América Central.

_____. Guía para la Organización y Dirección de Seminarios. (1968).

Es



OSCAR ESQUIVEL JIMENEZ

Especialidad

Fitomejoramiento

Información general

Nacionalidad:

Costarricense

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Genetista

A partir de:

Julio, 1972

Ingresó al IICA:

Septiembre, 1960

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Facultad de Agronomía, Universidad de Costa Rica. (1963).

Cargos desempeñados

1958 - 1959

Asistente de Laboratorio, Departamento de Patología Vegetal, Facultad de Agronomía, Universidad de Costa Rica.

1960 - 1962	Genetista Asistente, IICA-CTEI.
1962 - 1963	Genetista Auxiliar, IICA-CTEI.
1963 - 1971	Genetista Ayudante, IICA-CTEI.
1971 -	Genetista, Departamento de Cultivos y Suelos Tropicales, IICA-CTEI.

Títulos de Publicaciones

ESQUIVEL, Oscar y SORIA, J. Algunos datos sobre la variabilidad de rendimiento y sus componentes en poblaciones híbridas interclonales de cacao. (1965).

_____. Estudio preliminar sobre el período mínimo y confiable de producción de cacao para su uso en experimentos de evaluación de cultivares. (1967).

_____. Observaciones sobre resistencia del cacao a Phytophthora, Ceratocystis, Buba floral y "die-back" en Costa Rica. (1969).

_____. Algunos resultados del programa de mejoramiento genético de cacao en el IICA. (1969).

_____. Relationship between precocity, growth and yield in cacao. (1970).



JOSE EDUARDO FARGAS ARROYO

Especialidad

Fitofisiología

Información general

Nacionalidad:

Ecuatoriana

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Fitofisiólogo

A partir de:

Agosto, 1969

Ingresó al IICA:

Abril, 1966

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Facultad de Agronomía, Universidad de Guayaquil, Ecuador. (1958).

Magister Agriculturae

Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas, Turrialba, Costa Rica. (1963).

Ph. D.

Rutgers University, E.U.A. (1966).

Cargos desempeñados

1959 - 1960	Profesor de Fisiología Vegetal, Universidad de Guayaquil, Facultad de Agronomía.
1960 - 1963	Fitofisiólogo Asistente - IICA Turrialba, Costa Rica.
1963 - 1966	Research Assistant, Rutgers University. E.U.A.
1966 - 1967	Horticultor Asociado, Unidad de Café, IICA-Zona Andina, Lima, Perú.
1967 - 1969	Horticultor Asociado, Programa de Investigación, IICA-Zona Andina, Lima Perú.
1966 - 1969	Coeditor de la Revista CAFE, IICA-Zona Andina, Lima, Perú.
1969 - 1971	Fitofisiólogo Asociado, IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.
1971 -	Fitofisiólogo, IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

FARGAS, J. E., KOCHER, F. y FERNANDEZ, C.E. Acumulación de nitratos en hojas de cafetos fertilizados con salitre sódico, nitrato de sodio y nitrato de potasio. (1963).

_____. Influencia de algunas deficiencias minerales sobre el contenido de sustancias nitrogenadas simples en hojas de café. (1963).

_____ and CHILDERS, N. F. Gas chromatographic analysis of apple aroma compounds. (1966).

_____. La coordinación en la investigación a nivel regional y nacional. (1968).

INVESTIGADORES AGRICOLAS DE LA ZONA ANDINA, Colombia, Bolivia, Ecuador, Perú y Venezuela. (1969).



ANGEL FERNANDEZ

Especialidad

Bibliotecología y Documentación

Información general

Nacionalidad:

Argentino

País sede:

Argentina

Cargo actual:

Encargado del Centro de Documentación sobre Investigación y Enseñanza Agropecuaria Superior de la Zona Sur (CEDIE).

A partir de:

Junio, 1968

Ingresó al IICA:

Junio, 1968

Estudios realizados

Bibliotecario Nacional

Universidad Libre del Museo Social Argentino, Buenos Aires, Argentina.

Cargos desempeñados

- 1945 Jefe de la Biblioteca del Instituto de Microbiología Agrícola del Ministerio de Agricultura y Ganadería de la Nación.
- 1952 Jefe de la Sección de Catalogación y Clasificación del Departamento de Bibliotecas del Ministerio de Agricultura y Ganadería de la Nación.
- 1958 Jefe de División Técnica. Departamento de Bibliotecas. Secretaría de Agricultura y Ganadería de la Nación.
- 1964 - 1965 Bibliotecario Asesor de la Fundación Interamericana de Bibliotecología Franklin.
- 1962 - 1968 Secretario de Redacción de la Revista de la Facultad de Agronomía y Veterinaria de la Universidad de Buenos Aires.

Títulos de Publicaciones

FERNANDEZ, Angel. Lista de Encabezamientos de Entes Gubernamentales de la Argentina. (1965).

_____ . Impresor Manual de Fichas. (1965).

_____ . Uso de la Biblioteca, Elementos que la Componen y Manejo de Repertorios Bibliográficos. (1964).

_____ . Formación de Documentalistas. (1967).

_____ . El Uso de la Clasificación Decimal Universal en Bibliotecas Agrícolas Latinoamericanas. (1968).



CARLOS ENRIQUE FERNANDEZ

Especialidad

Investigación

Información general

Nacionalidad:

Guatemalteca

País sede:

México

Cargo actual:

Representante del IICA

A partir de:

Diciembre, 1971

Ingresó al IICA:

Febrero, 1968

Estudios realizados

Perito Agrónomo

**Escuela Nacional de Agricultura
Bárceñas, Guatemala. (1947).**

Bachelor of Science

**Universidad de Florida, Gainesville,
Florida, E.U.A. (1954).**

**Magister Scientiae
Fitotecnia**

IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.
(1955).

**Ph. D. en Nutrición
Pomología**

Rutgers - The University of New
Jersey, E.U.A. (1959).

Cargos desempeñados

1955 - 1956

Jefe de la Extensión Experimental
Chocolá, Guatemala.

1959

Jefe del Departamento de
Horticultura, Instituto Agropecuario
Nacional, Guatemala.

1959 - 1962

Horticultor Asociado, IICA-CTEI,
Turrialba, Costa Rica.

1962 - 1968

Subgerente de Asuntos Agrícolas,
Asociación Nacional del Café y
Co-Director del Proyecto
FAO-UNDEP de Diversificación de
Cultivos, Guatemala.

1968 - 1971

Horticultor Adjunto y Asesor de
Investigación, IICA-Zona Andina,
Lima Perú.

Títulos de Publicaciones

FERNANDEZ, C. E. and ECHANDI, E. Relation between chlorogenic acid content and resistance to coffee canker incited by *Ceratocystis fimbriata*. (1962).

SAIZ DEL RIO, J. P., FERNANDEZ, C.E. & BELLAVITA, O. Distribution of absorbing capacity of coffee roots determined by radioactive tracers. (1961).

FERNANDEZ, C.E. El café como factor de desarrollo económico. (1965).

_____.& BRAVO, C.M. Respuesta de plantas jóvenes de café a la aplicación de tres niveles de humedad en el suelo y dos fertilizantes nitrogenados. (1964).

_____. & SAIZ DEL RIO, J.F. Transporte y distribución de Rb-86 inyectado al suelo y al tronco de plantas de café. (1961).

Cargos desempeñados

1953 - 1956

Dibujante Estadística Hospitalaria.
(Asistencia Médico Social; San José,
Costa Rica).

1954 - 1955

1963 - 1964

Profesora de Pintura (Casa del Artista;
San José, Costa Rica).

1956 - 1963

Asistente de Ayudas Visuales. (IICA,
Proyecto 39, San José, Costa Rica).

1963 - 1970

Editora de Ayudas Visuales. (IICA,
Dirección de Relaciones Oficiales; San
José, Costa Rica).

Trabajos realizados

Diseño Informes Anuales

Portafolios Gráficos

Carteles IICA

Estampillas Conmemorativas

Diseño de publicaciones y material
gráfico de la Dirección General.



LUIS FERREIRA GOMEZ

Especialidad

Ingeniero Agrónomo

Información general

Nacionalidad:

Paraguaya

País sede:

Costa Rica

Cargo actual

Coordinador Regional para la Zona Norte, Programa Interamericano para la Juventud Rural

A partir de:

Agosto, 1971

Ingresó al IICA:

1971

Estudios realizados

Agrónomo

Colegio Nacional de Agronomía "Mariscal Estigarribia". (1949).

Ingeniero Agrónomo

Universidad Nacional de Asunción. (1963).

Cargos desempeñados

- 1963 - 1966 Co-Director del Servicio de Extensión Agrícola, STICA.
- 1964 - 1965 Jefe de Trabajos Prácticos de la Cátedra de Extensión Agrícola y Sociología Rural, Facultad de Agronomía y Veterinaria, Universidad Nacional de Asunción.
- 1966 - 1970 Profesor Asistente de la Cátedra Fundamentos de Extensión Agrícola y Sociología Rural, Facultad de Agronomía y Veterinaria, Universidad Nacional de Asunción.
- 1970 Profesor Adjunto de la misma Cátedra.
- 1966 - 1970 Director del Servicio de Extensión Agrícola, Ministerio de Agricultura y Ganadería.
- 1970 Asesor Técnico del Crédito Agrícola de Habilitación.
- 1971 Coordinador Regional para la Zona Norte del Programa Interamericano para la Juventud Rural.



CARLOS A. FERREIRO APARICIO

Especialidad

Contador

Información general

Nacionalidad:

Uruguaya

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Jefe, División de Administración

A partir de:

Enero, 1971

Ingresó al IICA:

Diciembre, 1963

Estudios realizados

Ciencias Económicas

Facultad de Ciencias Económicas y de Administración. Universidad de Montevideo, Uruguay. (1955).

Cargos desempeñados

1952 - 1956

Auxiliar del Departamento de Negocios con el Exterior, Banco Internacional. Montevideo, Uruguay.

1956 - 1958	Sub-Jefe del Departamento de Negocios con el Exterior, Banco Internacional, Montevideo, Uruguay.
1958 - 1961	Jefe de Sucursal, Banco Internacional, Montevideo, Uruguay.
1961 - 1962	Gerente de Sucursal, Banco Internacional, Montevideo, Uruguay.
1963	Administrador de Cursos del PIIP y PIJR, Montevideo y Buenos Aires.
1963 - 1966	Contador, IICA, Zona Sur.
1966 - 1967	Supervisor de la Oficina de Negocios, IICA-CTEI.
1968 - 1970	Jefe de Servicios Administrativos IICA-CTEI.



WARREN M. FORSYTHE

Especialidad

Física de Suelos y Manejo y Conservación de Suelos y Aguas para el Riego y el Drenaje.

Información general

Nacionalidad:

Jamaiquina

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Edafólogo

A partir de:

Junio, 1971

Ingresó al IICA:

Mayo, 1964

Estudios realizados

B.S.

Soil Science. 1955. University of California, Berkeley, California, E.U.A. (Highest Honors)

Ph. D.

Soil Science. 1962. University of California, Berkeley, California, E.U.A.

Cargos desempeñados

- 1962 - 1964 Físico de Suelos, encargado de estudios de suelo y clima para el riego y el drenaje. Sugar Research, Jamaica.
- 1964 - 1967 Edafólogo Asociado, Programa de Zonas Áridas, IICA, Zona Andina, La Molina, Perú. (Catadrático visitante de Física de Suelos de la Universidad Agraria, La Molina, Perú).
- 1967 - 1971 Edafólogo Asociado (Física de Suelos). IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

FORSYTHE, W. M., AGUAYO, J. y GUERRERO, G. Uso de medidas físicas de suelos arenosos para evaluar en ellos el manejo del complejo agua-aire-planta. (1967).

_____ y DIAZ-ROMEY, R. La densidad aparente del suelo y la interpretación del análisis de laboratorio para el campo. (1969).

_____ . Importancia de la variabilidad de las propiedades del suelo para evaluarlas en su manejo. (1970).

_____ y PINCHINAT, A.M. Tolerancia de la variedad de frijol "27-R" a la inundación

_____ y LEGARDA, B.L. Estudio comparativo entre la evaporación calculada por varias fórmulas y la evaporación del tanque medida en tres lugares tropicales. (1972).



ALBERTO FRANCO

Especialidad	Economía Agrícola
Información general	
Nacionalidad:	Colombiana
País sede;	Costa Rica
Cargo actual:	Especialista en Planificación de la Sub-dirección Adjunta para asuntos Técnicos y de Planteamiento.
A partir de:	Julio, 1970
Ingresó al IICA:	Marzo, 1957
Estudios realizados	
Ingeniero Agrónomo	Facultad Nacional de Agronomía de Medellín, Colombia, (1951).
Master of Science	Universidad de Cornell, E.U.A. (1962).

Cargos desempeñados

- 1952 - 1956 Supervisor de la Campaña de Conservación de Suelos de la Federación Nacional de Cateferos de Colombia.
- 1957 - 1960 Asistente del Director de Servicios Regionales, IICA, Turrialba, Costa Rica.
- 1964 - 1966 Especialista del Proyecto 206 del Programa de Cooperación Técnica de la OEA en Río de Janeiro, Brasil.
- 1966 - 1970 Especialista en Macro-economía del Centro Interamericano de Desarrollo Rural y Reforma Agraria, en Bogotá, Colombia.
Asesor Económico del Ministro de Agricultura (1966-68).

Títulos de Publicaciones

FRANCO, A., "Reforma Agraria en América latina. (1972).

_____, y SAMPER, A. "Panorama de la Agricultura Latinoamericana" (1966).

_____. Nature and Conditions Associated with the Existence of Latifundia in Southern Brazil, Rio de Janeiro. (1965).

_____. et al. Tributação Progressiva: Possibilidades e Limitações Segundo a Legislação Agraria Brasileira. (1966).

_____. Tenencia de la Tierra y sus Relaciones con el Ingreso de Fincas Rurales en San Ramón, Uruguay. (1960).



HERNAN FRIAS MORAN

Especialidad

Extensión

Información general

Nacionalidad:

Chilena

País sede:

Guatemala

Cargo actual:

Extensionista

A partir de:

Diciembre, 1971

Ingresó al IICA:

Diciembre, 1971

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Universidad de Chile (1939)

Extensionista

Graduate College, E.U.A. Department of Agriculture (1945).

Cargos desempeñados

1940 - 1947

Ing. Agr. Departamental de Santa Cruz, Ayudante del Provincial; Jefe de la Sección de Extensión y de Información, Depto. de Propaganda Agrícola, Chile.

1948 - 1960	Jefe de la Sección de Coordinación e Investigación con la Extensión. Departamento de Investigaciones. Chile.
1960 - 1964	Asesor de Extensión, Ministerio de Agricultura y Crfa, Venezuela.
1960 - 1964	Profesor de Extensión Agrícola y Administración Pública, Facultad de Agronomía, Universidad Central de Venezuela.
1965	Asesor Técnico, Comisión Nacional de Trigo, Chile.
1965 - 1968	Director, Departamento de Extensión Agrícola, Chile.
1968 - 1969	Consejero de Desarrollo Rural. Naciones Unidas, Nueva York, E.U.A.
1969 - 1971	Asesor en Extensión, Empresa Nacional, Semillas, SAC-Chile.

Títulos de Publicaciones

- FRIAS MORAN, Hernán. Extensión Agrícola - Principios y Técnicas. (1960) (Co-autor).
- _____. Extensión Agrícola. Principios y Técnicas. 2a. ed. (1960) (Co-autor).
- _____. Extensión Agrícola - Dinámica del Desarrollo Rural. (1971) (Co-autor).
- _____. Descripción del Trabajo de los Especialistas de Extensión. (1962).
- _____. Proyecto de Extensión de Trigo para Malleco y Ceutin, Chile (1965) (Director y Redactor).



MARIA JOSE GALRAO

Especialidad

Documentación

Información general

Nacionalidad:

Brasileña

País sede;

Costa Rica

Cargo actual:

Documentalista

A partir de:

Julio, 1972

Ingresó al IICA:

Octubre, 1966

Estudios realizados

Bacharel en
Biblioteconomía

Curso Superior de Biblioteconomía de
la Biblioteca Nacional, Río de Janeiro,
Brasil. (1958).

Cargos desempeñados

1957 - 1958

Bibliotecaria, Instituto Brasileño de
Bibliografía y Documentación. Río de
Janeiro, Brasil.

- 1958 - 1966 Jefe de la Oficina de la Biblioteca Técnica de Agricultura, Río de Janeiro, Brasil.
- 1966 -,1972 Bibliotecaria de Catalogación. Biblioteca y Servicio de Documentación, Turrialba, Costa Rica.
- 1972 - Documentalista, IICA-CIDIA, Turrialba, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

GALRAO, M. J. Instituições governamentais, sociedades privadas e associações de classe no Brasil relacionadas com agricultura, pecuária e assuntos correlatos. (1966).

_____. **A cotalogação e classificação de mapas nas bibliotecas agrícolas. (1967).**

_____. **Encabezamientos de materia de la Biblioteca Nacional de Agricultura de los Estados Unidos. (1968).**

_____. **Indice de mapas existentes en la Biblioteca Conmemorativa Orton. (1969).**

_____. **Directorio de siglas en ciencias agrícolas. 2a. ed. (1971).**



CARLOS GARCÉS O.

Especialidad

Fitopatología y Educación Agrícola Superior

Información general

Nacionalidad:

Colombiana

País sede:

Colombia

Cargo actual:

Director Programa para Graduados UN-ICA

A partir de:

Julio, 1969

Ingresó al IICA:

Julio, 1963

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Facultad de Agronomía, Medellín.
(1937).

M.S. Cornell University, E.U.A. (1944).

Ph. D. University of Wisconsin, E.U.A. (1956).

Cargos desempeñados

1937 - 1939 Profesor de la Escuela Superior de Agricultura, Cali.

1939 - 1940 Fitopatólogo, Ministerio de Agricultura, Bogotá.

1940 - 1941 Fitopatólogo, Estación Agrícola Experimental, Palmira, Valle.

1941 - 1957 Profesor de la Facultad de Agronomía, Medellín.

1957 - 1963 Profesor, Decano, Facultad de Agronomía, Medellín.

1963 - 1969 Educador principal IICA-Zona Andina, Lima, Perú.

1969 - Director Programa de Estudios para Graduados UN-ICA.

Títulos de Publicaciones

GARCES, O., Carlos. New of heretofore unreported species of the higher Ascomycetes from Colombia and Venezuela. (1944)

_____. El control de las enfermedades de las plantas. (1954).

_____. The multiplication of tobacco mosaic virus. (Thesis Ph. D.).

_____. El sistema de acreditación de la educación agrícola superior en la Zona Andina. (1968).

_____. Bases y procedimientos para la acreditación de la educación agrícola superior en la Zona Andina. (1969).

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Facultad de Agronomía y Veterinaria,
Universidad de Buenos Aires,
Argentina. (1935).

Cargos desempeñados

1953 - 1957

Director General de Investigaciones
Agrícolas; Presidente Interventor
Corporación Nacional de Olivicultura.
Ministerio de Agricultura y Ganadería.

1957 - 1959

Director General Asistente en
Investigaciones Agrícolas, Instituto
Nacional de Tecnología Agropecuaria.

1959 - 1969

Director General, Instituto Nacional
de Tecnología Agropecuaria.

1969 - 1971

Director Nacional, Instituto Nacional
de Tecnología Agropecuaria.
Vicepresidente del Consejo Superior
Escuela para Graduados en Ciencias
Agropecuarias de la República
Argentina.



NOEL A. GARCIA CASTILLO

Especialidad

Reforma Agraria

Información general

Nacionalidad:

Nicaragüense

País sede:

Honduras

Cargo actual:

Especialista en Reforma Agraria

A partir de:

Octubre, 1972

Ingresó al IICA:

Julio, 1972

Estudios realizados

M.A. en

Sociología

**The Catholic University of America,
Washington, D.C. E.U.A.**

Licenciado en

Filosofía y Letras

**Universidad Javeriana, Bogotá,
Colombia.**

Licenciado en Teología

**Saint Louis University, Saint Louis,
E.U.A.**

Cargos desempeñados

**Asesor de un Programa de Educación
Cooperativa de la AID, en Guatemala**

**Director del Instituto de Investigación
y Acción Social de la Universidad
Centroamericana, Managua, Nicaragua.**

**Vice-Rector de la Universidad
Centroamericana.**

**Especialista en Reforma Agraria del
IICA, con sede en Guatemala.**

**Especialista en Reforma Agraria, con
sede en la Tegucigalpa, Honduras.**



ANDREW L. GARDNER

Especialidad

Investigación y Enseñanza

Información general

Nacionalidad:

Escocesa

País sede:

Argentina

Cargo actual:

Agrostólogo, Zona Sur

A partir de:

Febrero, 1969

Ingresó al IICA:

Enero, 1962

Estudios realizados

B. Sc. Agricultura

Universidad de Glasgow, Escocia.
(1949).

M.S. en Agronomía

Universidad del Estado de Pensylvania.
E.U.A. (1956).

Ph. D. en Pasturas

Universidad de Glasgow, Escocia.
(1962).

Cargos desempeñados

- 1949 - 1952 Profesor Asistente en agricultura y Jefe de Trabajos Prácticos en manejos de vacas lecheras y cerdos. Colegio de Agricultura del Oeste de Escocia.
- 1952 - 1961 Asistente de Investigación en Pasturas. Colegio de Agricultura del Oeste de Escocia.
- 1962 - 1969 Agrostólogo. IICA - La Estanzuela, Uruguay.

Títulos de Publicaciones

GARDNER, Andrew L. A technique for the investigation of inter-cultivar competition in grass species. (1960).

_____ . Estudio sobre los métodos agronómicos para la evaluación de las pasturas. (1967).

_____ . Suplementación con grano a novillos en pastoreo. (1971) (en prensa).

_____ . Diseño de los Experimentos. Enfoque Bio-Estadístico. (1971). (en prensa).

_____ . Problemas asociados a la evaluación de Pasturas. Producción Animal. (1972). (en prensa).



EDMUNDO DA FONTOURA GASTAL

Especialidad	Economía Agrícola y Administración Rural
Información general	
Nacionalidad:	Brasileña
País sede:	Uruguay
Cargo actual:	Economista Agrícola de la Línea de Investigación, Oficina Regional Zona Sur
A partir de:	Marzo, 1970
Ingresó al IICA:	Marzo, 1964
Estudios realizados	
Ingeniero Agrónomo	Facultad de Agronomía "Eliseu Maciel", Pelotas, Río Grande do Sul, Brasil (1957).
Magister Scientiae	Universidad Federal de Viçosa, Minas Gerais. Brasil, (1967).

Cargos desempeñados

- 1958 Profesor Asistente de Economía Rural en la Facultad de Agronomía "Eliseu Maciel", Pelotas, RGS, Brasil.
- 1958 - 1960 Agente de Extensión Agrícola en el Servicio de Extensión de Río Grande do Sul (ASCAR), Brasil.
- 1960 - 1963 Especialista en Administración Rural de ASCAR, Porto Alegre, Brasil.
- 1963 - 1964 Jefe de la División de Economía Rural de ASCAR, Porto Alegre, Brasil.
- 1964 - 1966 Especialista Jefe del Proyecto "Área de Desarrollo del Paraguay", IICA-Zona Sur.
- 1967 Director Ejecutivo del Proyecto de Levantamiento de los Recursos Naturales de Río Grande do Sul. Acuerdo de Cooperación IICA/IBRA, Río Grande do Sul. Brasil.
- 1967 - 1970 Economista Agrícola Asociado en la Oficina de Chile y Jefe del Programa de Desarrollo "Área Maipú", IICA-Zona Sur.
- 1970 - Economista Agrícola en la Oficina Regional del IICA, Zona Sur.

Títulos de Publicaciones

- GASTAL, Edmundo. Contribuição ao Zoneamento Agrícola do Rio Grande do Sul. (1964).
- _____ y otros. Situação actual do Nucleo Colonial de Passo Novo e de seus ocupantes. (1964).
- _____. La administración rural y el desarrollo. (1968).
- _____. (Editor). Análisis económico de los datos de la investigación en ganadería. (1971).
- _____ y otros. Bovinos de corte y ovinos: um sistema de produção mista para uma região do Rio Grande do Sul. (1972).



MARGARET GENIS

Información general

Nacionalidad:	Británica
País sede:	Costa Rica
Cargo actual:	Secretaria de Enseñanza, IICA-CTEI
A partir de:	Enero, 1971
Ingresó al IICA:	Julio, 1960

Estudios realizados

B.A.	University of British Columbia, Vancouver, Canadá. (1956).
-------------	---

Cargos desempeñados

1958 - 1959

**Educational Advisor Armed Forces
Education Service USAF, Constantina,
Spain.**

1960 - 1968

**Secretaría Ejecutiva, Programa de
Energía Nuclear, IICA-CTEI,
Turrialba, Costa Rica.**

1969

**Encargada de la Secretaría de
Enseñanza, IICA-CTEI.**

1970

Secretaria Ejecutiva, Decanato, CTEI.



JULIO BENJAMIN GIL TURNES

Especialidad

Educación

Información general

Nacionalidad:

Uruguayo

País sede:

Argentina

Cargo actual:

Especialista en Educación

A partir de:

Agosto, 1972

Ingresó al IICA:

Agosto, 1972

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Facultad de Agronomía, Universidad de la República, Uruguay. (1967).

Master of Science (Ed.)

Iowa, State University of Science and Technology, Ames. Iowa. (1969).

Doctor of Philosophy (Ed.)

Iowa State University of Science and Technology, Ames, Iowa. (1970).

Cargos desempeñados

1960 - 1967

1970 - 1972

Dirección y asesoramiento de establecimientos ganaderos.

1966 - 1967

1970 - 1972

Profesor Agrario especializado de la Escuela de Mecánica Agrícola, Uruguay.

1969

Ayudante del laboratorio de Maquinaria Agrícola del Departamento de Ingeniería Agrícola de Iowa State University.

Títulos de Publicaciones

GIL TURNES, J. B. Alimentación de la vaca lechera con ensilajes de sorgo. Su influencia en la composición química de la leche. (1967).

_____ . Aplicación del agregado de enzimas en la elaboración de dos tipos de quesos. (1967).

_____ . Determinación de la incidencia del ensilaje de sorgos en la nutrición de vacas lecheras en producción. (1967).



SERGIO GONZALEZ ESPOZ

Especialidad Catastro, Inventario de Recursos,
Tributación Agrícola.

Información general

Nacionalidad: Chilena
País sede: Venezuela
Cargo actual: Especialista en Catastro.
A partir de: Junio, 1972
Ingresó al IICA: Junio, 1970

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo Universidad Católica de Chile (1946).

Cargos desempeñados

- 1964 - 1970 Consejo del Instituto de Investigación de Recursos Naturales, Chile.
- 1965 Asesor del Ministerio de Ganadería y Agricultura, Uruguay.
- 1965 - 1966 Asesor de la Dirección de Agricultura y Pesca - Chile.
- 1965 - 1968 Investigador del Land Tenure Center Universidad de Wisconsin - Chile.
- 1965 - 1970 Profesor de Tasaciones Agrícolas, Universidad Católica de Valparaíso, Chile.
- 1965 - 1970 Director de la Sociedad Vinos de Chile.
- 1967 - 1968 Jefe de la Oficina de Especialización, Servicio Agrícola y Ganadero - Chile.
- 1967 - 1970 Profesor de Valuaciones y Peritajes, Universidad de Chile.
- 1969 - 1970 Miembro del Departamento de Recursos Financieros de ODEPA, Chile.
- 1970 - 1972 Especialista en Catastro, IICA-Venezuela.



ADALBERTO GORBITZ

Especialidad

**Comunicación Científica,
Publicaciones Científicas**

Información general

Nacionalidad:

Peruana

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Comunicador, IICA-CIDIA

A partir de:

Julio, 1971

Ingresó al IICA:

Marzo, 1960

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

**Escuela Nacional de Agricultura La
Molina, Perú, (1937)**

Cargos desempeñados

1953 - 1960	Fundador y Editor del Boletín Trimestral de Experimentación Agropecuaria, PCEA, Perú.
1957 - 1958	Fundador y Director de Técnica Agropecuaria, Organo de la Asociación Peruana de Ingenieros Agrónomos.
1955 - 1960	Miembro del "Board of Directors" de la Asociación Cultural Peruano-Británica, Perú.
1960 - 1962	Jefe de Información Científica del Servicio de Intercambio Científico, IICA, Turrialba, Costa Rica.
1963	Editor Técnico y Líder del Programa de Comunicación Científica y Documentación, SIC, IICA, Turrialba, Costa Rica.
1964 - 1971	Comunicador Asociado y Líder del Programa IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.
1971	Comunicador IICA-CIDIA, Turrialba, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

GORBITZ, A. El minifundio y la fragmentación de la propiedad rural en la Sierra del Perú. (1956).

_____, y LUNA DE LA FUENTE, R. Estudios sobre la quinua en el Perú. (1957).

_____. Situación actual de las revistas latinoamericanas de ciencias agrícolas. (1964).

_____. La preparación de informes. (1964).

_____, Curso de Redacción Técnica. (1966).



GUILLERMO GRAJALES VANEGAS

Especialidad Especialista en Proyectos Agrícolas y Mercadeo

Información general

Nacionalidad: Colombiana
País sede: Perú
Cargo actual: Especialista en Proyectos Agrícolas
A partir de: Agosto, 1972
Ingresó al IICA: Agosto, 1972

Estudios realizados

Economista Facultad de Economía, Universidad Nacional, Bogotá, (1966).

Ingeniero Comercial Agrícola Instituto Latinoamericano de Mercadeo Agrícola (ILMA). Proyecto 86, FAO/PNUD, Bogotá. (1966).

Cargos desempeñados

- 1967 - 1969 Asistente de Investigaciones y Jefe Encargado de Capacitación, Instituto Latinoamericano de Mercadeo Agrícola. (ILMA), Bogotá. Colombia.
- 1969 - 1971 Profesor del programa Nacional de Capacitación Agropecuaria, IICA-CIRA, Bogotá, Colombia.
- 1967 - 1971 Catedrático, Universidad Jorge Tadeo Lozano, Universidad INCCA y Universidad Libre de Colombia.

Títulos de Publicaciones

GRAJALES VENEGAS, Guillermo. Los supermercados en Bogotá. Estudio comparativo en zonas de diferente nivel de ingreso.

_____ . La comercialización de productos agrícolas en América Latina.

_____ . Notas sobre comercialización agrícola.

_____ . Algunos aspectos de la comercialización de la industria alimenticia.

_____ . Producción y comercialización de tomate con fines de exportación.



PIETER GRIJPMAN

Especialidad Silvicultura y Entomología
(*Hypsipyla*)

Información general

Nacionalidad: Holandesa
País sede: Costa Rica
Cargo actual: Dasónomo
A partir de: Julio, 1965
Ingresó al IICA: Julio, 1965

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo Universidad Estatal de Agricultura,
Wageningen, Holanda

Cargos desempeñados

- 1961 - 1962 Investigador en Tecnología de la Madera de la Universidad Estatal de Wageningen, Holanda.
- 1962 - 1965 Oficial Forestal en Estadística de Productos Forestales. Oficina Regional de la FAO para América Latina. Santiago, Chile.

Títulos de Publicaciones

- GRIJPMA, Pieter. *Anthocephalus cadamba*, a versatile, fast growing industrial tree species for the tropics. (1967).
- _____ .*Eucalyptus deglupta* Bl., una especie forestal prometedora para los trópicos húmedos de América Latina. (1969).
- _____ .*Toona spp.*, posibles alternativas para el problema del barrenador *Hypsipyla grandella* de las Meliaceae en América Latina. (1969).
- _____ .Immunity of *Toona ciliata* M. Roem. var. *australis* (F. v. M.) C. DC. and *Khaya ivorensis* A. Chev. to attacks of *Hypsipyla grandella* Zeller in Turrialba, Costa Rica.(1970).
- _____ . Studies on the shootborer *Hypsipyla grandella* Zeller. V. Observations on a rearing technique and on host selection behavior of adults in captivity. (1971).



GUILLERMO GUERRA ESPINAL

Especialidad

Economía Agrícola

Información general

Nacionalidad:

Colombiana

País sede:

Perú

Cargo actual:

Especialista en Economía Agrícola

A partir de:

Julio, 1971

Ingresó al IICA:

Julio, 1968

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

**Facultad de ciencias Agrícolas de la
Universidad Nacional de Colombia,
Medellín. (1955).**

Master of Science

The University of Arizona. (1965).

Cargos desempeñados

- 1956 - 1957 Profesor asistente de la Facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad Nacional de Colombia, Medellín.
- 1957 - 1958 Secretario de la Facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad de Colombia.
- 1956 - 1966 Profesor Asociado, Jefe del Departamento de Economía y Ciencias Sociales de la Facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad Nacional de Colombia. Medellín, Colombia.
- 1966 Secretario de Agricultura - Gobierno del Departamento de Antioquia, Medellín, Colombia.
- 1967 - 1968 Asesor del Ministerio de Agricultura en Asuntos Económicos y Jefe de la Oficina Sectorial de Planificación Agraria. Bogotá, Colombia.
- 1968 - 1971 Asistente Técnico del Director Regional para la Zona Andina del IICA, Lima, Perú.

Títulos de Publicaciones

GUERRA, E.C. y WHELLER, R. Administración Rural en la Reforma Agraria y el Desarrollo Económico. (1962).

_____ . Administração Rural em Reforma Agraria e Desenvolvimento Económico. (1967).

_____ . et al. Economic Aspect for Corn and Milo in Colombia. (1966).

_____ . Resultado Económico de las Fincas del Area Demostrativa de San Ramón, Uruguay. (1959).

_____ , and ADAM, D. Public Law 480 and Colombia's Economic Development, Michigan State University. (1964).



RICARDO HEPP DUBIAU

Especialidad

Educación-desarrollo

Información general

Nacionalidad:

Chilena

País sede:

Chile

Cargo actual:

Representante

A partir de:

Julio, 1965

Ingresó al IICA:

Julio, 1965

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

**Escuela de Agronomía, Facultad de
Agronomía, Universidad de Chile.**

Cargos desempeñados

- 1953 - 1956 Gerente Comercial, Gerencia Agrícola, Servicio Nacional de Salud, Santiago, Chile.
- 1954 Ministro de Agricultura, Santiago de Chile.
- 1956 - 1965 Administración Rural. Asistencia Técnica de Empresas Agropecuarias. Ingeniero Agrónomo Representante del Director Regional, Zona Sur del IICA.
- 1963 - 1972 Profesor de cátedra Métodos de Cultivo, Facultad de Agronomía, Universidad de Chile.
- 1963 - 1968 Director de la Escuela de Agronomía, Facultad de Agronomía, Universidad de Chile.
- 1965 - Representante, IICA

Títulos de Publicaciones

HEPP DUBAIU, Ricardo. Asignatura "Métodos de Cultivo".

_____.Colaboraciones en Revistas y Publicaciones Agropecuarias Chilenas.



AURELIO JORGE HERNANDEZ

Especialidad

Contabilidad en Presupuestos

Información general

Nacionalidad:

Cubana

País sede:

Guatemala

Cargo actual:

Asistente Administrativo, Zona Norte

A partir de:

Enero, 1953

Ingresó al IICA:

Enero, 1953

Estudios realizados

Contador Público

Facultad de Ciencias Comerciales de la
Universidad de la Habana, Cuba.
(1954).

Cargos desempeñados

1947 - 1949

**Oficial de Administración,
Departamento de Prensa y
Propaganda, Ministerio de Comercio,
La Habana, Cuba.**

1949 - 1952

**Tabulador, Departamento de
Estadísticas y Costos. Sec. Ganado,
leche y similares, del Ministerio de
Comercio, Habana, Cuba.**

1952 - 1953

**Auxiliar de Contabilidad de Wells
Fargo & Co., of Cuba.**

1953 -

**Asistente Administrativo, IICA de la
OEA.**



JOSE EUGENIO HERRERA MARTINEZ

Especialidad Administración para el Desarrollo Agropecuario

Información general

Nacionalidad: Chilena
 País sede: Costa Rica
 Cargo actual: Especialista en Administración
 A partir de: Marzo, 1972
 Ingresó al IICA: Marzo, 1972

Estudios realizados

Derecho Escuela de Derecho, Universidad de Chile.

Derecho comparado Escuela para graduados, Universidad de Miami, Florida, E.U.A.

Cargos desempeñados

1965 Asesor del Secretario General del Consejo Superior de Fomento Agropecuario de Chile en Organización y Administración para el Desarrollo Regional Rural.

Especialista en Administración de la Reforma Agraria del ICIRA en Santiago-Chile.

1965 - 1967

Especialista en Administración de la Reforma Agraria del IICA-CIRA en Bogotá.

1967

Consultor de la Dirección General del IICA asignado al Centro de Enseñanza e Investigación del IICA en Turrialba.

1967 - 1971

Experto de FAO en Administración para la Agricultura asignado en Asistencia Técnica al Centro de Enseñanza e Investigación del IICA en Turrialba.

1970 1971

Experto de FAO en Organizaciones Agropecuarias asignado en Asistencia Técnica del Ministerio de Agricultura de Costa Rica.

1971

Consultor del IICA en Organizaciones Agropecuarias, Panamá.

1971 - 1972

Consultor de FAO en Organizaciones Agropecuarias, Roma, Italia.

Títulos de Publicaciones

HERRERA M., J.E. Organización y Administración del Sector Agropecuario de Colombia, Venezuela, Panamá, Costa Rica, El Salvador, Honduras, República Dominicana, Guatemala y del Estado de Bahía, Brasil. (1971).

_____. **Organización y Administración para el Desarrollo Agropecuario. (1968).**

_____. **Organización y Administración de los Ministerios de Agricultura como Rectores de la Política Agropecuaria. (1969).**

_____. **A Methodological Proposal to Establish a World Registry of Agricultural Organizations. (1972).**

_____. **Utilización del Esquema de "Institution Building" para el Análisis, Acompañamiento y Evaluación de Programas y Organizaciones Vinculadas al Desarrollo Agropecuario. (1972).**



FEDERICO GUILLERMO HERRERO SERRANO

Especialidad

Reforma Agraria y Administración Rural

Información general

Nacionalidad:

Costarricense

País sede:

Panamá

Cargo actual:

Representante

A partir de:

Julio, 1971

Ingresó al IICA:

Mayo, 1970

Estudios realizados

B.S. en Agricultura

Maryland University, E.U.A. (1961).

M. S. en Economía Agrícola

Maryland University, E.U.A. (1963).

Cargos desempeñados

- 1964 - 1968 Consultor, Comité Interamericano de Desarrollo Agrícola, Washington, D.C., E.U.A. y México.
- 1969 Consultor, Financiera Desarrollo e Inversión, El Salvador.
Consultor, Consejo Nacional de Planificación y Coordinación Económica (CONAPLAN), El Salvador.
- 1970 - 1971 Consultor, IICA, Zona Norte, El Salvador.

Títulos de Publicaciones

HERRERO S., Federico. La combinación óptima de productos para una finca de 1,000 manzanas, en la región de Sarapiquí, Costa Rica.. (1964).

_____ .La movilización de los recursos internos y el desarrollo agropecuario de América Latina. (1965).

_____ . Costs and projected Income Levels in Land Distribution and Settlement Proyects. (1966).

_____ .Análisis económico de la Hacienda El Jobo.

_____ . Guía para la programación nacional de reforma agraria. (en proceso de publicación). (1972).



Hi

OSCAR HIDALGO-SALVATIERRA

Especialidad Bioquímica, Radiobiología y Patología de Insectos.

Información general

Nacionalidad: Nicaragüense
País sede: Costa Rica
Cargo actual: Fisiólogo en el Programa de Energía Nuclear.
A partir de: Enero, 1970
Ingresó al IICA: Enero, 1970

Estudios realizados

**Baccalaurei Scientiarum
Curatoris agrariarum (Magna
cum Laude)** Universidad de Puerto Rico,
Mayaguez, E.U.A. (1960).

**Magistri Scientiarum a
Physica Radiologica** Universidad de Puerto Rico,
Mayaguez, Puerto Rico, E.U.A.
(1961).

**Certificados de
competencia en el
uso de radioisótopos
en medicina nuclear,
aplicaciones de la
física radiológica en
radioterapia,
seguridad radiológica
y radiobiología.** Physics Department, Postgraduate
School of Medicine, The University of
Texas, M.D. Anderson Hospital and
Tumor Institute, Houston, Texas,
E.U.A. (1962).

Doctor of Philosophy,
Biophysics

Universidad de California, Berkeley,
California, E.U.A. (1968).

Cargos desempeñados

- 1956 - 1957 Asistente Químico de Suelos. Estación Experimental La Calera, Managua, Nicaragua.
- 1959 - 1960 Asistente Fitomejorador, Universidad de Puerto Rico, Mayaguez, Puerto Rico. E.U.A.
- 1960 - 1961 Asistente en Seguridad Radiológica, USAEC -Puerto Rico Nuclear Center, Mayaguez, Puerto Rico, E.U.A.
- 1961 - 1962 Físico en Radiología, Departamento de Física, M.D. Anderson Hospital Cancer and Tumor Institute, Houston, Texas, E.U.A.
- 1964 - 1968 Bioquímico Investigador, Departamento de Suelos y Nutrición Vegetal, Universidad de California, Berkeley, E.U.A.
- Verano 1968 Consultor en Física Radiológica, Departamento de Radiología, Marquette University, Milwaukee, Wisconsin, E.U.A.
- 1968 - 1969 Investigador Asociado en la Radiobiología de Microorganismos, Departamento de Radiología, Escuela de Medicina, Stanford University, California, E.U.A.

Títulos de Publicaciones

BERRIOS, F. e HIDALGO-SALVATIERRA, O. Estudios sobre el barrenador *Hypsipyla grandella* Zeller. (1971).

. Photoreactivation action spectrum of tobacco mosaic virus ribonucleic acid. Photochemistry and Photobiology. (1969).



THEODORE HUTCHCROFT

Especialidad

Comunicaciones y Educación

Información general

Nacionalidad:

Norteamericana

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Director, Programa Interamericano
para la Juventud Rural (PIJR)

A partir de:

Marzo, 1970

Ingresó al IICA:

Enero, 1970

Estudios realizados

Bachelor of Science en
Periodismo Técnico y
Agronomía.

Iowa State University (1953).

Master of Arts
Comunicaciones y
Economía Agrícola

American University. (1959).

Cargos desempeñados

- 1955 - 1956 Especialista en Información, Iowa Farm Bureau Federation, Des Moines, Iowa, E.U.A.
- 1956 - 1958 Especialista en Radio y Televisión, Servicio de Radio y Televisión, Oficina de Información, Departamento de Agricultura de los Estados Unidos, Washington. D.C.
- 1958 - 1959 Especialista en Información, Current Report Division, Oficina de Información, Departamento de Agricultura de los Estados Unidos, Washington, D.C.
- 1959 - 1968 Director de Información, Fundación Nacional de Clubes 4-H de América Inc., Washington, D.C. E.U.A.
- 1968 - 1970 Asistente del Director Ejecutivo, Fundación Nacional de Clubes 4-H de América Inc., San José, Costa Rica.
- 1970 Director, Programa Interamericano para la Juventud Rural, San José, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

HUTCHCROFT, Theodore. World Atlas of 4-H and Similar Youth Educational Programs. 3a. edición. (1970)

_____ . Co-editor de Programas de Clubes de Juventudes Rurales en las Américas; Informes de la Conferencia Interamericana de Líderes de Juventudes Rurales de 1964.

_____ . Co-editor de Superar lo Mejor; Informe de la Conferencia Interamericana de Líderes de Juventudes Rurales de 1966.

_____ .Co-editor de Liderazgo Juvenil en el Desarrollo Rural; Informe resumido de la Conferencia Interamericana de Líderes de Juventudes Rurales de 1968.

_____ . Estudio de los Programas en Expansión para Preparar la Juventud de las Américas. (1971).



LEE M. HUTCHINS

Especialidad Patología (Especialidad en enfermedades de cacao).

Información general

Nacionalidad: Norteamericana
País sede: Costa Rica
Cargo actual: Científico Residente. Departamento de Cultivos y Suelos Tropicales del CTEI.
A partir de: Abril, 1958
Ingresó al IICA: Abril, 1958

Estudios realizados

B.S. Michigan State University, E.U.A. (1913).
Ph. D. Johns Hopkins University, E.U.A. (1924).

Cargos desempeñados

- 1921 1927 Desarrollo de un Laboratorio de Enfermedades de Plantas (Ft. Valley, Georgia-EUA).
- 1928 - 1941 Encargado de las Investigaciones de Enfermedades de Virus de Arboles Frutales Deciduosos, Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA).
- 1941 - 1955 Encargado de la División de Patología Forestal, Departamento de Agricultura de los Estados Unidos. (USDA).
- 1956 Asesor del Gobierno de Yugoslavia bajo Proyecto FAO-Naciones Unidas sobre enfermedades de virus de árboles frutales.
- 1957 Comparando adelantos recientes en investigaciones de Patología en los países detrás de la Cortina de Hierro, con las investigaciones de los Estados Unidos, para la Fundación de Investigaciones de la Universidad de Wisconsin.
- 1958 - IICA-Turrialba, en investigaciones de enfermedades de la buba del cacao.

Títulos de Publicaciones

HUTCHINS, Lee M. Studies on the oxygen-supplying power of the soil together with quantitative observations on the oxygen-supplying power requisite for seed germination. (1926).

_____ . The cause and contagious nature of the phony disease of the peach. (1929).

_____ . Identification and control of the phony disease of the peach. (1933).

_____ , BODINE, E.W. and THORNBERRY, H.H. Peach mosaic, its identification and control. (1937).

_____ . Loss of gall-inducing capacity of *Fusarium rigidiuscula* on cacao by interference from another *Fusarium* clone. (1968).

**KAMTA PRASAD KATIYAR****Especialidad****Entomología Económica****Información general****Nacionalidad:****Hindú****País sede:****Costa Rica****Cargo actual:****Entomólogo****A partir de:****Enero, 1961****Ingresó al IICA:****Enero, 1961****Estudios realizados****B.Sc. (Agr.)****Government Agricultural College
Kanpur, U.P. India (1952).**

M.Sc. (Agr.) Government Agricultural College
Kanpur, U.P. India (1954).

Ph. D. Louisiana State University Baton
Rouge, Louisiana, E.U.A. (1960).

Cargos desempeñados

1954 - 1957 Asistente en investigación (sección de
Entomología) para el Government
Agricultural College Kanpur, U.P.
India.

1961 - Entomólogo, IICA-CTEI, Turrialba,
Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

KATIYAR, Kamta P. y LONG, W.H. Diapause in the e sugarcane borer,
Diatraea saccharalis (1961).

_____. Possibilities of eradication of the Mediterranean fruit
fly, *Ceratitis capitata* Wied. from Central America by
gamma irradiated males. (1962).

_____. y VALERIO, J. Further studies on the possible use of
sterile-male release technique in controlling or eradicating
the Mediterranean fruit fly, *Ceratitis capitata* Wied. from
Central America. (1965).

_____. y FERRER, F. Rearing technique, biology and
sterilization of the coffee leaf miner, *Leucoptera coffeella*
Guer. (Lepidoptera: Lyonetiidae). (1968).

_____. y RAMIREZ, E. Mating frequency and fertility of
Mediterranean fruit fly females alternately mated with
normal and irradiated males.



THOMAS LACKINGTON HUNTER

Especialidad

Planificación del Desarrollo

Información general

Nacionalidad:

Chileno

País sede:

Colombia

Cargo actual:

Macroeconomista

A partir de:

Marzo, 1971

Ingresó al IICA:

Marzo, 1971

Estudios realizados

Licenciado en Ciencias
Económicas

Escuela de Economía, Universidad de
Chile. (1965).

Ingeniero Comercial

Escuela de Economía, Universidad de
Chile. (1965).

Master (M.A.) en
Economía

School of Economics, Washington
University (1968).

Ph. D. Candidate en
Economía

School of Economics, Washington
University (1969).

Cargos desempeñados

- 1964 Investigador, Instituto de Economía de la Universidad de Chile.
- 1965 Investigador, Instituto Latinoamericano de Planificación Económica y Social (ILPES-Naciones Unidas).
- 1964 - 1966 Profesor de Economía, Escuela de Economía de la Universidad de Chile.
- 1966 - 1967 Profesor de Economía, Universidad Católica de Chile.
- 1966 - 1967 Director Programa de Investigación, Centro Interdisciplinario de Desarrollo Regional, Universidad Católica de Chile.
- 1969 - 1971 Investigador Asociado, Ingenieros y Economistas Consultores (INECON), Chile.
- 1970 - 1971 Profesor de Economía, Escuela de Ingeniería de la Universidad de Chile.
- 1970 - 1971 Asesor Económico y Consultor Principal de la Confederación Nacional de la Producción y el Comercio, Santiago de Chile.

Títulos de Publicaciones

- LACKINGTON HUNTER, Thomas. State of the Arts in the Planning of Regional Infraestructure in Latin America. (1965).
- _____.Hyperurbazation and National Development in Chile: Some Hypotheses. (1968).
- _____. Los Centros Regionales en Chile: Análisis Factorial de sus diferencias Económicas y Sociales. (1969).
- _____. La Planificación del Desarrollo Económico. (1970).
- _____. Antecedentas para un Plan de Desarrollo Económico de Chile. (1970).



JEREMY S. LAWRENCE

Especialidad

Fitopatólogo (Phytophthora palmivora encacao).

Información general

Nacionalidad:

Británica

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Científico residente, Departamento de Cultivos y Suelos Tropicales del IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.
(Technical Assistance Officer, Overseas Development Administration of the British Government.)

A partir de:

Octubre, 1971

Ingresó al IICA:

Octubre, 1971

Estudios realizados

- B. Sc. en
Botánica Agrícola University of Wales Aberystwyth, U.K.
(1961).
- M. S. en
Fitopatología Universidad de Nebraska, E.U.A.
(1968).
- Ph. D. en Fitopatología Universidad de Hawaii, E.U.A. (1971).

Cargos desempeñados

- 1961 - 1965 Oficial Asistente en Experimentación
(Assistant Experimental Officer)
Forest Products Research Laboratory
Princes Risborough, England.

Títulos de Publicaciones

MEREDITH, D.S. and LAWRENCE, J.S. Black leaf streak disease of bananas (*Mycosphaerella fijiensis*): Symptoms of disease in Hawaii, and notes on the conidial state of the causal fungus. (1969).

_____ y _____. Black leaf streak disease of bananas (*Mycosphaerella fijiensis*): Susceptibility of cultivars. (1970).

_____ y _____. Morphology of the conidial state of *Mycosphaerella musicola* Leach in the Pacific region. (1970).

_____ y _____. Wind dispersal of conidia of *Cescospora beticola*. (1970).

_____, _____ y FIRMAN, I.D. Black leaf streak disease of bananas (*Mycosphaerella fijiensis*): release and dispersal of ascospores. (In press).



JOAQUIN LEIVA FONSECA

Especialidad

Especialidad

Reforma Agraria y Colonización

Información general

Nacionalidad:

Chilena

País sede:

Ecuador

Cargo actual:

Representante

A partir de:

Marzo, 1972

Ingresó al IICA:

Noviembre, 1965

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Facultad de Agronomía, Universidad Católica de Chile. (1933).

Cargos desempeñados

- 1939 - 1958 Inspector de Colonias y Jefe del Departamento de Inspección de Colonias y Cooperativas, de la Caja de Colonización Agrícola de Chile.
- 1958 - 1962 Jefe del Departamento Técnico de la Caja de Colonización Agrícola de Chile.
- 1962 - 1963 Director Técnico de la Caja de Colonización Agrícola de Chile.
- 1963 - 1964 Director Técnico de la Corporación de Reforma Agraria de Chile.
- 1964 - 1965 Director Nacional y Organizador del Instituto de Capacitación e Investigación en Reforma Agraria de Chile (ICIRA).
- 1965 - 1971 Especialista en Reforma Agraria en la Dirección Regional de la Zona Andina del IICA.
- 1972 - Representante del IICA en el Ecuador.

Títulos de Publicaciones

LEIVA FONSECA, Joaquín. Estudio Crítico de la Cooperativa Lechera "Santiago". (1953).

_____. Procesos de Colonización y Reforma Agraria en Chile. (1965).

_____. Nuevas Unidades en los Procesos de Reforma Agraria. (1967).



HERACLIO A. LOMBARDO OLMOS

Especialidad

Educación e Investigación

Información general

Nacionalidad:

Panameña

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Asistente Técnico de la Dirección General

A partir de:

Mayo, 1970

Ingresó al IICA:

Enero, 1961

Estudios realizados

Licenciado en Contabilidad y Ciencias Económicas

Universidad de Panamá, República de Panamá.

Master of Science en Economía Agrícola

Universidad de Arkansas, E.U.A.

Ph. D. en
Economía Agrícola

Oklahoma State University, E.U.A.

Cargos desempeñados

1949 - 1952

Auditor, Contraloría General de la
República, Panamá.

1952 - 1958

Economista Agrícola y Profesor,
Instituto Nacional de Agricultura,
MAG, Divisa, Panamá.

1961 -

Economista Agrícola, Dirección
Regional para la Zona Norte del IICA.
Economista Agrícola, Oficina de
Planeamiento, IICA.
Asistente Técnico, Dirección General,
IICA.
Profesor y Asesor del Programa de
Economía Agrícola de la Facultad de
Agronomía de la Universidad de Costa
Rica. (1969 -).

Títulos de Publicaciones

LOMBARDO O., H. A. Current status of farm management research in
Central America. (1968).

_____ . Research on agricultural development in Central
America. (1969).

GEORGESCU ROEGEN, N. Teoría económica y economía agraria.
Trad. del inglés por Heraclio A. Lombardo. (1967).

_____ . Análisis de una economía agrícola dentro de la
Meseta Central de Costa Rica. (1965).

_____ . Training foreign graduate students in agricultural
economics: comment. (1969).



MALCOLM H. MACDONALD

Especialidad

Economía Agrícola

Información general

Nacionalidad:

Norteamericana

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Subdirector General Adjunto para
Asuntos Técnicos y de Planeamiento.

A partir de:

Enero, 1971

Ingresó al IICA:

Julio, 1961

Estudios realizados

**B.S. in Animal
Husbandry**

Cornel University, E.U.A. (1948).

M.S. in Economics

Hofstra College, E.U.A. (1958).

**Ph. D. Agricultural
Economics**

Cornell University, E.U.A. (1961).

Cargos desempeñados

- 1948 - 1950 **Assistant County Extension Agent,
Erie County Extension Service, New
York, E.U.A.**
- 1950 - 1956 **Professor, Soils and Farm
Management. Long Island Agricultural
and Technical Institute Farmingdale,
New York, E.U.A.**
- 1956 - 1958 **Regional Agent, New York State Farm
Bureau Riverhead, New York, E.U.A.**
- 1958 - 1960 **Research Director, New York State
Farm Bureau, Ithaca, New York,
E.U.A.**
- 1961 - 1963 **Economista Agrícola Adjunto, Zona
Andina-IICA, Lima, Perú.**
- 1963 - 1965 **Jefe, IICA-CIRA, Bogotá, Colombia.**
- 1965 - 1971 **Director, Oficina de Planeamiento,
IICA, San José, Costa Rica.**
- 1971 - 1972 **Subdirector General Adjunto para
Asuntos Técnicos y de Planeamiento,
IICA, San José, Costa Rica.**



CARLOS MADRID SALAZAR

Especialidad

Química en Suelos

Información general

Nacionalidad:

Colombiana

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Subdirector General

A partir de:

Febrero, 1964

Ingresó al IICA:

Febrero, 1952

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Facultad Nacional de Agronomía,
Medellín, Colombia. (1932).

M. S. in Agriculture

Universidad de Cornell, E.U.A. (1941).

Cargos desempeñados

1950 - 1952	Profesor Titular de suelos, Facultad Nacional de Agronomía - Medellín, Colombia.
1945 - 1952	Decano, Facultad Nacional de Agronomía, Medellín, Colombia.
1952 - 1961	Director de la Zona Andina del IICA, Lima, Perú.
1961 - 1962	Jefe de Asuntos Técnicos del IICA, San José, Costa Rica.
1962 - 1964	Director de Operaciones del IICA, San José, Costa Rica.
1964 -	Subdirector General del IICA, San José, Costa Rica.
1966 - 1967	Director General del IICA, Encargado.
1969 - 1970	

Títulos de Publicaciones

MADRID SALAZAR, Carlos. La acidez del suelo y manera de corregirla.

_____ . Some Physical and chemical properties of the soils of tropical regions. (Tesis de grado).

_____ . La erosión de los suelos. Una gran amenaza para el país.

_____ . Algunas propiedades de los suelos de las regiones tropicales.

_____ . Informes técnicos y publicaciones diversas.



JOEL MALTOS ROMO

Especialidad

Producción Animal

Información general

Nacionalidad:

Mexicana

País sede:

Guatemala

Cargo actual:

Zootecnista

A partir de:

Enero, 1972

Ingresó al IICA:

Julio, 1959

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo:

**Universidad de Coahuila, México.
(1957).**

Magister Agriculturae

**Escuela para Graduados, IICA,
Turrialba, Costa Rica. (1959).**

**Ph. D. en Genética y
Reproducción Animal**

**Universidad de Texas A & M, E.U.A.
(1967).**

Cargos desempeñados

1957 - 1958	Extensionista, Estado de Coahuila, México.
1959 - 1961	Zootecnista Auxiliar, CTEI, Turrialbe, Costa Rica.
1962 - 1964	Zootecnista Asociado, IICA, Zona Sur.
1969 - 1970	Profesor de tiempo completo en el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, México.
1970 - 1971	Zootecnista Adjunto, IICA, Zona Norte, Con sede en Turrialba, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

TREVIÑO, A. y MALTOS, J. Pastos y manejo de pastizales en el Estado de Coahuila. (1958).

SEMPLE, A.T. y MALTOS, J. El pastoreo intensivo aumenta el valor de los forrajes en los potreros tropicales. (1960).

MALTOS J. and DE ALBA, J. Genetic environment interactions in tropical beef cattle. (1967).

_____, TEMPLE, R.S. y FLORES, R. Reproduction of Charolaise cattle under conditions in México. (1960).

_____, CARTWRIGHT, T. y DE ALBA, Jorge. Dos etapas de crecimiento de ganado lechero en el trópico húmedo. (1970).



MARIA DOLORES MALUGANI

Especialidad

Bibliotecología y Documentación

Información general

Nacionalidad:

Uruguay

País sede:

Costa Rica

Cargo actual

Directora Centro Interamericano de Documentación e Información Agrícola - CIDIA.

A partir de:

Enero, 1971

Ingresó al IICA:

Julio, 1962

Estudios realizados

Bibliotecaria

Universidad de la República, Montevideo, Uruguay (1961).

M..L. Sc.

Universidad de Illinois, E.U.A. (1966).

Títulos de Publicaciones

MALUGANI, M. D. Una nueva dimensión de cooperación para el desarrollo de servicios bibliotecarios agrícolas en América Latina. (1968).

_____ . Recursos de bibliotecas agrícolas en América Latina. (1969).

_____ . Acceso regional a la información en las ciencias agrícolas; la experiencia de América Latina. (1970).

_____ . IICA - an instrument for the development of agricultural information in Latin America. (1970).

_____ . Integración de la Información Agrícola en América Latina. Potencialidad de acción del IICA-CIDIA.



THOMAS A. MCKENZIE

Especialidad

Economía y Ciencias Forestales

Información general

Nacionalidad:

Estadounidense

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Dasónomo - Economía Forestal

A partir de:

Agosto, 1968

Ingresó al IICA:

Agosto, 1968

Estudios realizados

Ingeniero Forestal

**New York State College Forestry;
Syracuse, New York. (1954).**

Master of Forestry

**New York State College Forestry;
Syracuse, New York (1956).**

Cargos desempeñados

- 1956 - 1957 Ingeniero Forestal en licitaciones forestales. Bureau of Land Management en Coos Bay, Oregon, E.U.A.
- 1957 - 1959 Jefe de producción en fábrica de paneles aglomerada. Georgia Pacific Corp, en Coos Bay, Oregon, E.U.A.
- 1959 - 1960 Economista en el Ministerio de Comercio e Industrialización, Estado de Washington, en Seattle, Washington.
- 1960 - 1961 Consultor Economista, asesoría forestal en una oficina de consultores en Seattle. Washington, E.U.A.
- 1961 - 1968 Economista Forestal, Gerente de MacKenzie and Associates. Especializado en desarrollo forestal en América Latina, oficinas en Seattle, Washington y Tegucigalpa, Honduras.
- 1968 - 1972 Dasónomo, Economía Forestal en el IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

McKENZIE, T. A. The forestry situation in developing agricultural economies and parallels with the development of the Tennessee Valley in the United States. (1970).

_____. El análisis económico del desarrollo de los asentamientos agrícolas en el sector forestal. (1971).

_____. La proyección del sector forestal en el Mercado Común Centroamericano. (1971).

_____. Observations on growth rings and a technique for stimulating annual growth in *Pristia copalifera* (1972).

_____. Perspectivas para la investigación forestal latinoamericana. (1972)



LUIS ANTONIO MENDOZA MORATO

Especialidad	Administración Institucional
Información general	
Nacionalidad:	Boliviana
País sede:	Perú
Cargo actual:	Especialista en Administración Institucional
A partir de:	Julio, 1970
Ingresó al IICA:	Julio, 1970
Estudios realizados	
Ingeniero Agrónomo	Escuela Nacional de Agronomía, Río de Janeiro, Brasil, (1951).
Master of Science	Extensión Agrícola, Sociología del Desarrollo y Administración Institucional, Universidad de Cornell, E.U.A. (1967).
Ph. D.	Administración Institucional y Sociología del Desarrollo. Universidad de Cornell, E.U.A. (1969).

Cargos desempeñados

- 1952 - 1955 Supervisor regional del servicio de Extensión Agrícola.
- 1956 - 1965 Director Regional de Desarrollo Agropecuario en la Región del Sud-Este de Bolivia.
- 1967 - 1968 Asistente de Investigación en el Estudio de las Organizaciones de Desarrollo el Area Central del Estado de New York.
- 1968 - 1969 Investigador Asociado en el estudio de Recursos Laborales en el Sector Agribusiness del Estado de New York.

Títulos de Publicaciones

MENDOZA, Luis A. El Rol de los Líderes Naturales y Profesionales en las Organizaciones de Desarrollo en el Estado de New York. (1969).

_____y BRUCE, Robert L. Agribusiness Job Descriptions, Chapter 13, Agribusiness Job Projections, Chapter 14, Agribusiness Findings and Implications, Chapter 15, Agribusiness Occupations, Project. (1969).

_____. Estudio de los problemas relacionados con las funciones de la Administración en las Organizaciones Latinoamericanas de Desarrollo Agropecuario y el Agrupamiento de las Mayorías Campesinas en Organizaciones. (1970).

_____. Estudio de las Instituciones del Sector Agropecuario del Ecuador. (1971).

_____. La Educación en el Contexto de la Marginalidad. (1972).



AGUSTIN NEMESIO MERA CANELO

Especialidad

Riego

Información general

Nacionalidad:

Peruana

País sede:

Argentina

Cargo actual:

Especialista en Riego

A partir de:

Junio, 1971

Ingresó al IICA:

Enero, 1971

Estudios realizados

Ingeniero Civil

**Universidad Nacional de Ingeniería del
Perú. (1948).**

Cargos desempeñados

- 1967 Jefe de División Distrital de Riego.
(INCORA-BOGOTA-COLOMBIA).
- 1968 Director General de Reforma Agraria
y Asentamiento Rural. Ministerio de
Agricultura, Salaverry, Lima, Perú.
- 1969 Director Superior del Ministerio de
Agricultura del Perú.
- 1970 Director Ejecutivo del Proyecto
Chira-Piura, Ministerio de Agricultura
del Perú.
- 1969 Presidente del Directorio del Instituto
de Investigaciones Agropecuarias (IIA)
Perú.
- 1969 Director del Banco de Fomento
Agropecuario del Perú.
Presidente del Directorio de la
Empresa Pública de Servicios
Agropecuarios (EPSA) Perú.
Presidente del Consejo de Fondo de
Fideicomiso para la Administración de
Préstamos Agrícolas con Fondos
proporcionados por AID. EUA y
Gobierno Peruano.

Títulos de Publicaciones

MEREA CANELO, Agustín N. El Valle del Cauca y la Reforma
Agraria.

_____ . Los distritos de Riego y la Reforma Agraria.

_____ . Los Seminarios Latinoamericanos de Irrigación.

_____ . Planes de Riego.

_____ . Alcance de las Actividades que Deben Realizarse en
el Desarrollo del Proyecto de Riego en la Zona Templada
Sudamericana.



JOAO SAMUEL MIRAGEM

Especialidad

Proyectos Agrícolas

Información general

Nacionalidad:

Brasileña

País sede:

Uruguay

Cargo actual:

Especialista en Proyectos Agrícolas.
Convenio IICA-BID.

A partir de:

1971

Ingresó al IICA:

1971

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Escuela de Agronomía y Veterinaria
de la Universidad de Rio Grande do
Sul, Brasil (1956).

Cargos desempeñados

1957 - 1962

Secretaría de Agricultura, División de
Investigaciones Zootécnicas.

- 1962 - 1966 **Asesor Técnico del Gabinete del Secretario de Agricultura y del Gabinete de Asesoría y Planeamiento.**
- 1967 - 1968 **Asistente General de la Delegación Regional de IBRA (Instituto Brasileño de Regormia Agraria).**
- 1968 **Delegado Nacional de IBRAR/RS**
- 1969 **Miembro del equipo técnico de ASPLAN S/A - Asesoría en Planeamiento, Asesor para los aspectos metodológicos del plan de desarrollo integrado de la Región Taquarí**
- 1970 **Coordinador Técnico del Sector Agrícola del ASPLAN/SA**
- 1971 **Consultor Técnico del IICA-OEA para el análisis y redacción final del proyecto de Levantamiento de los Recursos Naturales y Socioeconómicos del Estado de Rio Grando do Sul.**
- Director Técnico del Proyecto da Levantamiento de Recursos Naturales y Socioecnómicos del Estado de Rio Grando do Sul.**

Trabajos de Planeamiento Realizados

Diagnóstico de la Economía del Estado de Rio Grando do Sul, elaborado con la finalidad de posibilitar la financiación del Plan Decenal (Colaboración en el análisis del Sector Primario). (1966).

Proyecto de Reforma Agraria del Litoral Sur (Sub-coordinación técnica) (1966).

Estructurador y Primer Coordinador del Grupo de Programación del Area Prioritaria de Río de Janeiro. (1968).

Presidente de la Comisión de Análisis de los Proyectos del Sudán (1968).

Miembro del Grupo que elaboró el "Esbozo de un Plan de Reforma" presentado en el II Congreso Nacional de Agricultura. (1968).



HELEODORO MIRANDA MIRANDA

Especialidad

Genética

Información general

Nacionalidad:

Ecuatoriana

País sede:

Guatemala

Cargo actual:

Especialista en Investigación Agrícola

A partir de:

Julio, 1971

Ingresó al IICA:

Mayo, 1960

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

**Universidad Central del Ecuador.
(1954)**

Magister Agriculturae

**IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.
(1957).**

Cargos desempeñados

- 1957 - 1960 Profesor de Métodos de Estadística y Diseños Experimentales, Universidad Central de Ecuador.
- 1960 - 1966 Genetista Asistente, Programa de Maíz (1960 - 1963) y Programa de Mejoramiento de Frijol (1963 - 1966), IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.
- 1964 - 1966 Profesor de Diseños Experimentales, Escuela para Graduados, IICA-CTEI.
- 1966 - 1972 Genetista Asociado y especialista en Investigación. IICA, Zona Norte.

Títulos de Publicaciones

MIRANDA M., Heleodoro. Ensayos de frijol en América Central 1968 - 1969. PCCMCA. (1970).

_____, Informe anual de labores del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento del Frijol. 1969 - 1970. (1970).

_____. Resumen de los ensayos de frijol en América Central, 1968 - 1969. PCCMCA. (1970).

_____. Tamaño de parcela y número de repeticiones en ensayos de frijol. (1970).

_____ y MASAYA, P. Estudios sobre fertilización y densidad de siembra en frijol, Chimaltenango, Guatemala. (1970).

Cargos desempeñados

- 1947 - 1953 Asistente en Investigación, Washington State University, Pullman, Washington, E.U.A.
- 1953 - 1958 Plant Geneticist, Smithsonian Institution Washington, E.U.A.
- 1958 Citogeneticista, Jefe del Programa de Energía Nuclear IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

MOH, C.C. y SMITH, L. An analysis of seedling mutants (spontaneous atomic bomb radiation and X-ray induced) in barley and durum wheat. (1951).

_____ . Does a coffee plant develop from one initial cell in the shoot apex of an embryo? (1961).

_____ . The use of radiation induced mutations in crop breeding in Latin America and some biological effects of radiation in coffee. (1962).

_____ . Mutagenic effect of cycasin in beans (*Phaseolus vulgaris* L.) (1970).

_____ . Mutation breeding in seed-coat colors of beans (*Phaseolus vulgaris* L.). (1971).



CARLOS JULIO MOLESTINA ESCUDERO

Especialidad

Ingeniería Agrícola y Economía y Ciencias Sociales

Información general

Nacionalidad:

Peruana

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Jefe, División de Información Pública.

A partir de:

Octubre, 1970

Ingresó al IICA:

Mayo, 1965

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Universidad Agraria, La Molina, Lima Perú. (1959).

M. S. en Economía y Ciencias Sociales

Escuela para Graduados, Centro de Enseñanza e Investigación del IICA, Turrialba, Costa Rica. (1969).

Cargos desempeñados

- 1964 - 1965 Ing. Jefe, Encargado del Depto. de Ingeniería Agrícola y de la Superintendencia de Servicios Generales. Estación Experimental Agrícola de La Molina, Perú.
- 1965 - 1967 Comunicador Auxiliar y Editor Asociado, Programa de Comunicación Científica. IICA-CTEI, Turrialbe, Costa Rica.
- 1967 - 1970 Comunicador Asistente, Programa de Educación y Programa de Investigación, IICA, Dirección Regional para la Zona Norte. Guatemala.
- 1970 Secretario General, IICA-CTEI, Turrialbe, Costa Rica.
- 1970 - 1972 Jefe, División de Información Pública y Director Encargado del Departamento de Relaciones Oficiales e Información Pública. IICA, Dirección General, San José, Costa Rica.
- 1972 Jefe, División de Información Pública, IICA, Dirección General, San José, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

MOLESTINA E., Carlos J. La Reforma Agraria y el agua de riego en la Costa del Perú. (1966).

_____. Metodología de la Enseñanza de las Ciencias Agrícolas (2 volúmenes) (1968) (Co-autor).

_____. El uso potencial de los medios de comunicación en el parcelamiento de Nueva Concepción, Tiquisate, Guatemala. (1969).

_____. Algunos conceptos sobre comunicación y crecimiento demográfico. (1970).

_____. Estudio de la situación actual de las instituciones de educación agrícola superior. (1970).



ISBERTO MONTENEGRO ROJAS

Especialidad

Periodista

Información general

Nacionalidad:

Costarricense

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Editor de Prensa

A partir de:

1962

Ingresó al IICA:

1962

Estudios realizados

Profesor de Estado

Escuela Normal de Costa Rica .

Cargos desempeñados

1946 - 1955

Director del Diario de Costa Rica.

1949 - 1950

Miembro de la Misión ante las Naciones Unidas.

1956 - 1958

**Ministro Consejero en Nicaragua y
Cónsul General de Costa Rica.**

Títulos de Publicaciones

Labor de Prensa, comentarios, editoriales, informes dentro de la labor del IICA.



EMILIO MONTERO BAEZA

Especialidad

Desarrollo Rural

Información general

Nacionalidad:

Chilena

País sede:

Uruguay

Cargo actual:

Economista Agrícola

A partir de:

Junio, 1966

Ingresó al IICA:

Noviembre, 1960

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Facultad de Agronomía, Universidad de Chile. (1952).

Master of Science en Economía Agrícola

Universidad de Wisconsin, E.U.A. (1966).

Cargos desempeñados

- 1956 - 1959 Jefe, División Administración Rural, Ministerio de Agricultura, Chile.
- 1958 - 1959 Jefe de Trabajos de Economía Agrícola, Facultad de Agronomía, Universidad de Chile.
- 1958 - 1960 Profesor de Economía Agrícola, Facultad de Agronomía, Universidad de Chile.
- 1959 - 1960 Economista Agrícola, Corporación de Fomento de la Producción, Chile.
- 1968 - 1969 Profesor de Economía Agrícola, Escuela para Graduados en Ciencias Agropecuarias, Rep. Argentina.

Títulos de Publicaciones

MONTERO BAEZA, Emilio. Evaluación de Proyectos de Colonización.

_____ . Crédito en Programas de Reforma Agraria y Desarrollo Rural.

_____ . Aplicación de Teoría Económica en Desarrollo Rural.

_____ . Investigación Económica y Experimentación Agrícola.

_____ . Economía Agrícola a Nivel de Posgraduación.



LUIS A. MONTOYA

Especialidad

Investigación

Información general

Nacionalidad:

Peruana

País sede:

Brasil

Cargo actual

Secretario Ejecutivo. Programa Cooperativo para el Desarrollo del Trópico Americano, IICA-PROTROP.

A partir de:

Abril, 1971

Ingresó al IICA:

1958

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Escuela Nacional de Agricultura, La Molina, Lima, Perú. (1956)

Magister Agr.

Escuela para Graduados, IICA, Turrialba, Costa Rica. (1958).

Ph. D.

Cornell University, Ithaca, New York. E.U.A. (1966).

jos desempeñados

- 8 - 1962 Horticultor, Departamento de
Fitotecnia, IICA, Turrialba, Costa
Rica.
- 3 - 1966 Asistente Graduado, Vegetable Crops
Department Cornell University, Ithaca,
New York, E.U.A.
- 6 - 1969 Horticultor y Representante
Encargado, Representación en México,
IICA. México.
- 9 - 1971 Asesor, Programa de Investigación
Dirección Regional para la Zona
Norte., IICA, Guatemala.

los de Publicaciones

NTOYA, Luis A. y SYLVAIN, P.G. Aplicación de soluciones de
azúcar en asperciones foliares, para prevenir la caída
prematura del grano verde del café. (1962).

_____ , _____ y UMAÑA, R. Influencia de la luz y de la
fertilización nitrogenada sobre el equilibrio entre el
crecimiento y la diferenciación en *Coffea arabica* L. (1961).

_____ y UMAÑA, R. Efecto de tres intensidades de luz y
tres niveles de nitrógeno (urea) sobre la incidencia del
die-back. (1961).

_____. The relation of nitrogen nutrition to magnesium
deficiency in celery. (1966).

_____. Control de Malezas. (1961). (En Manual de Cacao).





JORGE MICHEL MONTOYA MAQUIN

Especialidad

Ecología y Evaluación de Recursos Naturales

Información general

Nacionalidad:

Peruana/Francesa

País sede:

Haití

Cargo actual:

Representante

A partir de:

Abril, 1972

Ingresó al IICA:

Marzo, 1965

Estudios realizados

**Ingeniero Agrónomo
(Tropicultura)**

**Universidad Nacional Agraria La
Molina, Perú. (1961).**

**Doctor en Ciencias
Biológicas (Ecología)**

**Université de Montpellier, Francia.
(1964).**

de desempeñados

1 - 1964

Investigador Libre, Laboratorio de Ecología Vegetal, Universidad Católica de Lovaina, Bélgica.

1 - 1968

Ecólogo, Unidad de Recursos para el Desarrollo, IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.

1 - 1970

Ecólogo, Departamento de Desarrollo Rural, IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.

1 - 1972

Ecólogo, Departamento de Cultivos y Suelos Tropicales, IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.



EFRAIM MORALES ALBAM

Especialidad

Planificación

Información general

Nacionalidad:

Costarricense

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

**Jefe de la División de Planificación
Anual**

A partir de:

Julio, 1970

Ingresó al IICA:

Agosto, 1965

Estudios realizados

**Master en Planificación
Regional**

**Universidad de Carolina del Norte
(E.U.A.)**

**Licenciado en Ciencias
Económicas, Administración
de Empresas**

Universidad de Costa Rica.

Cargos desempeñados

- 1955 - 1957 Subauditor del Instituto Nacional de Vivienda y Urbanismo, Costa Rica.
- 1958 - 1961 Jefe del Depto. Financiero, Instituto Nacional de Vivienda y Urbanismo, Costa Rica.
- 1962 - 1965 Auditor General y Asesor Financiero de la Junta Directiva, Instituto de Tierras y Colonización, Costa Rica.
- 1965 - 1968 Especialista en Planificación Regional, IICA-CIRA.
- 1968 - 1970 Especialista en Planificación, Oficina de Planeamiento, Dirección General del IICA.

Títulos de Publicaciones

MORALES ALBAM, Efraím. Proposal for a National Planning Program in Costa Rica. Tesis de Grado. Universidad de Carolina del Norte, E.U.A.

_____ . Importancia de la Planificación Regional en el Desarrollo de Costa Rica. Tesis de Grado, Universidad de Costa Rica.

_____ . Notas sobre Planificación.

_____ . Métodos y Técnicas para la Elaboración de Proyectos de Area.

_____ . Enfoque Regional del Desarrollo Agrícola. (1969).



LUDWIG E. MULLER

Especialidad

Educación y Fitofisiología

Información general

Nacionalidad:

Alemana

País sede:

Brasil

Cargo actual:

Coordinador, Programa Cooperativo de Post-graduados en Ciencias Agropecuarias de Río Grande del Sur.

A partir de:

Enero, 1972

Ingresó al IICA:

Julio, 1956

Estudios realizados

Dr. rer. nat.

Johann Wolfgang Goethe Universität, Frankfurt, Alemania. (1952).

Dr. rer. nat. habil.

Johann Wolfgang Goethe Universität, Frankfurt, Alemania. (1964).

Postdoctorate

Iowa, State University, Ames, Iowa, E.U.A. (1952 - 1954).

Cargos desempeñados

- 1948 - 1952 Asistente Científico, Johan Wolfgang Goethe Universität, Frankfurt, Alemania.
- 1952 - 1954 Asistente de Investigación e Instructor, Iowa State University, Ames, Iowa, E.U.A.
- 1954 - 1956 Fitofisiólogo. Ministerio de Agricultura y Ganadería, San José, Costa Rica.
- 1956 - 1971 Fitofisiólogo. Centro Tropical de Enseñanza e Investigación. Turrialba, Costa Rica.
- 1960 Catedrático. Universidad del Zulia, Maracaibo, Venezuela.
- 1964 - 1972 Privatdozent. Johann Wolfgang Goethe Universität, Frankfurt, Alemania.
- 1969 - 1970 Decano. Escuela para Graduados, IICA.
- 1971 Encargado. Proyecto Cooperativo contra las Royas del Cafeto.

Títulos de Publicaciones

- MULLER, L. E. Grundsätzliches zur Lebensrhythmik der Mistel (*Viscum album L.*) im jährlichen Längenzuwachs und in der Blattgestaltung. (1951).
- _____. The submicroscopic structure of plan surfaces. (1954).
- _____. Algunas deficiencias minerales comunes en el cafeto (*Coffea arabica L.*) (1959).
- _____. Manual de laboratorio de fisiología vegetal. (1964).
- _____. Coffee nutrition, (1966).



HECTOR MUÑOZ

Especialidad

Genética Animal

Información general

Nacionalidad:

Mexicana

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

**Jefe del Departamento de Ganadería
Tropical**

A partir de:

Diciembre, 1969

Ingresó al IICA:

Febrero, 1962

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

**Escuela Superior de Agricultura
Antonio Narro, Saltillo, Coahuila,
México. (1958).**

**Magister Agriculturae en
Producción Animal y
Producción de Forrajes**

IICA, Turrialba, Costa Rica. (1960).

**Ph. D. en Genética, Mejoramiento
y Producción Animal**

Universidad de Purdue, E.U.A. (1968).

Cargos desempeñados

- 1958 - 1959 Técnico en Pastos. Campo Experimental Cotaxtla, Fundación Rockefeller, Oficina de Estudios Especiales, Veracruz, México.
- 1960 - 1962 Técnico en Ganadería, Banco de México, S. A.; Depto. de Fideicomiso, México.
- 1962 - 1963 Zootecnista Auxiliar, Departamento de Ganadería Tropical, IICA, Turrialba, Costa Rica.
- 1963 - 1966 Zootecnista Asistente, Departamento de Ganadería Tropical, IICA, Turrialba, Costa Rica.
- 1968 - 1969 Zootecnista Asociado, Departamento de Ganadería Tropical, IICA, Turrialba, Costa Rica.
- 1969 - 1972 Jefe del Departamento de Ganadería Tropical, IICA, Turrialba, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

MUÑOZ, Héctor. Crecimiento de novillas media sangre Brahman, Santa Gertrudis y Criollo. (1964).

_____ y MALTOS, Joel. Mejoramiento de la productividad del ganado mediante la explotación del vigor híbrido. (1971).

_____ y MARTIN, T.G. Crecimiento antes y después del destete en ganado Santa Gertrudis, Brahman y Criollo y sus cruces recíprocos. (1969).

_____ y MARTIN, T.G. Características en canal de las razas Santa Gertrudis, Brahman y Criollo y sus cruces recíprocos. (1969).

_____ . Seminario Regional para Profesores en Zootecnia. (1970).



VICTOR M. MUÑOZ

Especialidad

Administración de Negocios

Información general

Nacionalidad:

Estadounidense

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

**Oficial de Protocolo y Encargado del
Plan de Seguros Colectivos del IICA.
Marzo, 1972**

A partir de:

Ingresó al IICA:

**Julio, 1950 a Diciembre, 1953
Septiembre, 1960**

Estudios realizados

**Graduación enseñanza secundaria en
cursos de comercio, Central
Commercial High School, New York.
E.U.A.**

Cargos desempeñados

- 1939 - 1942 Secretario del Superintendente de Agricultura, Compañía Bananera de Costa Rica, Pozo Sur, Puerto Cortes, Costa Rica.
- 1942 Ejército de los E.U.A. en Zona del Canal de Panamá, Depto. de Ingeniería. Secretario.
- 1942 - 1944 Secretario en Costa Rica Machinery Company, San José, Costa Rica.
- 1944 - 1946 Servicio militar en Marina de Guerra de los Estados Unidos. Suboficial de Segunda Clase en rama de secretaría.
- 1946 - 1950 Secretario del Gerente General de Costa Rica Machinery Co., San José, Costa Rica.
- 1950 - 1953 Asistente Administrativo del Centro Interamericano del Cacao, IICA, Turrialba, Costa Rica.
- 1954 - 1959 Gerente y Socio-Accionista de Empresas Agrícolas Centroamericanas Ltda., San José, Costa Rica.
- 1959 - 1960 Administrador empresas y fincas del Sr. Allan Sime, San José, Costa Rica.
- 1960 - 1963 Jefe de Oficina, Dirección General, IICA, San José, Costa Rica.
- 1963 - 1971 Supervisor de Oficina y Personal, Dirección General, IICA, San José, Costa Rica.
- 1971 - 1972 Oficial de Protocolo, Depto. de Relaciones Oficiales, Dirección General, IICA, San José, Costa Rica.
- 1972 - Oficial de Protocolo y Encargado del Plan de Seguros Colectivos del IICA, Dirección General, San José, Costa Rica.



HECTOR HORACIO MURCIA C.

Especialidad

Economía Agrícola

Información general

Nacionalidad:

Colombiana

País sede:

Nicaragua

Cargo actual:

Representante

A partir de:

Noviembre, 1972

Ingresó al IICA:

Noviembre, 1972

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Facultad de Agronomía, Universidad Nacional de Colombia. (1966).

**Master of Science
en Economía Agrícola**

Oklahoma State University. (1969).

Cargos desempeñados

- 1969 - 1970 Representante de los Profesores de la Facultad de Agronomía al Consejo Directivo.
Director del Departamento de Economía Agrícola. Facultad de Agronomía de Bogotá.
- 1969 - 1971 Catedrático, Facultad de Agronomía, Bogotá.
- 1969 - 1971 Secretario - Tesorero, Fiscal y Vicepresidente de la Asociación Colombiana de Economía Agrícola (ACEA).
Columnista semanal, Periódico El Espectador, Bogotá, Colombia.
- 1971 Director del Proyecto de Creación de la Carrera de Economía Agrícola en la Universidad Nacional, Bogotá.
- 1972 Decano de la Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de Colombia.

Títulos de Publicaciones

MURCIA C., Héctor R. Principios generales de administración de empresas agropecuarias. (1972).

_____ . Fundamentos de Economía Agrícola. (1971).

_____ . La administración de fincas: una referencia al caso forestal. (1971).

_____ . Agrarian policy and economic development in Colombia. (1969).

_____ . Agrarian Reform in Colombia. (1968).



FRANCISCO NADAL DE MONER

Especialidad

**Economía, Desarrollo Regional,
Gestión.**

Información general

Nacionalidad:

Boliviana

País sede:

Costa Rica

Cargo Actual:

**Economista, Programa de Gestión para
el Desarrollo Rural, IICA-AID.**

A partir de:

Noviembre, 1971

Ingresó al IICA:

Noviembre, 1971

Estudios realizados

**Licenciado en
Filosofía**

**Colegio San Francisco de Borja,
Barcelona, España**

Ph. D. en Economía

**Universidad de Roma y Boston
College. (1965).**

Cargos desempeñados

1954 - 1959

**Profesor de la Universidad de
Barcelona.**

1965 - 1966

**Profesor, Facultad de Economía de la
Universidad Católica, La Paz, Bolivia.**

1966 - 1966

**Decano, Facultades de Economía y de
Administración, Universidad Católica.
Consultoría de Desarrollo Regional,
DESEC, La Paz. Director, Instituto
Superior de Administración, La Paz.**

1966 - 1969

**Asesor Económico de la
Vicepresidencia de la República, La
Paz. Consejero del Banco Nacional.**

1968 - 1969

**Decano General, Universidad Católica.
Especialista en Desarrollo Regional,
FAO, Proyecto de Desarrollo de las
cuencas de los Ríos Huallaga,
Chiriyacu y Nieva, Lima, Perú.
Profesor, Universidad del Pacífico,
Lima**

1970 - 1971

Títulos de Publicaciones

**Plan de Desarrollo de las Cuencas de los Ríos Huallaga
Central, Chiriyacu y Nieva. (1971) (En colaboración).**

El Estado en el Desarrollo Industrial.

Cargos desempeñados

1950 - 1960

Jefe de Relaciones Públicas, Jefe de Organización y Métodos. Secretario General, Banco Anglo Costarricense.

1960 - 1967

Jefe General de Ventas Químicas Unidas Ltda. (Representantes de Bayer A.G., Ruhr Stickstoff, de Alemania Occidental).

Títulos de Publicaciones

NARANJO COTO, Alfonso. Un programa de relaciones públicas para el Banco Anglo Costarricense.

_____ . Papel de las relaciones públicas en la organización y administración de carreteras. (1961).



GERARDO E. NARANJO MENESES

Especialidad

Educación Superior y Extensión

Información general

Nacionalidad:

Ecuatoriana

País sede:

Colombia

Cargo actual:

Especialista en Educación Agrícola Superior

A partir de:

Mayo, 1966

Ingresó al IICA:

Octubre, 1958

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Universidad Central de Ecuador, Quito. (1949).

Master of Science

New Zealand University, Palmerston North. E.U.A. (1954).

Magister Scientiae

Escuela para Graduados, IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica. (1963)

Ph. D. in Higher Education in Agriculture

Michigan State University, East Lansing, E.U.A. (1966).

Cargos desempeñados

- 1952 - 1953 Jefe de Estadísticas Agropecuarias del Ministerio de Economía y Agricultura del Ecuador.
- 1955 - 1957 Decano de la Facultad de Ingeniería Agronómica y Medicina Veterinaria de la Universidad Central del Ecuador.
- 1956 - 1958 Profesor de tiempo completo y dedicación exclusiva de la Facultad de Ingeniería Agronómica y Medicina Veterinaria de la Universidad Central del Ecuador.
- 1958 - 1963 Secretario de enseñanza de la Escuela para Graduados del Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas de la OEA.
- 1958 - 1960 Secretario Ejecutivo del Programa de Educación Agrícola Superior FAO-IICA.
- 1958 - 1963 "Registrar" del Convenio ICA-IICA.
- 1966 Integrante del Comité de Estudio de la Universidad del Estado de Michigan en el Proyecto "Ecuador" de Desarrollo Rural.
- 1966 - 1971 Educador Adjunto del IICA de la OEA.

Títulos de Publicaciones

NARANJO, Gerardo E. Un Modelo de Planificación Curricular en Educación Universitaria. (1971).

_____. Evaluación de la Enseñanza y el Aprendizaje.

_____. Innovaciones en la Metodología de la Enseñanza Agrícola Superior; el Caso de los Países de la Zona Andina del IICA de la OEA. (1968).

_____. The Graduate Program of the Inter-American Institute of Agricultural Sciences: An evaluation of certain aspects through a follow-up of graduates. (1966).

_____. Estudio del Servicio de Extensión de Ecuador. (1963).



BOLIVAR GIL NAVAS

Especialidad

Educación y Extensión Agrícola

Información general

Nacionalidad:

Ecuatoriana

País sede:

Ecuador

Cargo actual:

Especialista en Educación y Ciencias Sociales

A partir de:

Noviembre, 1970

Ingresó al IICA:

Noviembre, 1970

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Facultad de Ingeniería Agronómica y Medicina Veterinaria, Universidad Central del Ecuador (1960).

Magister Scientiae

Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas de la OEA, Turrialba, Costa Rica. (1963).

Mater Science -Educación-

**Colegio de Agricultura y Artes
Mecánicas, Mayaguez, Puerto Rico.
(1970).**

Cargos desempeñados

1960 - 1962

**Instructor, Centro de Capacitación
Agrícola-Otavaló. Ecuador.**

1964 - 1966

**Director-Centro de Capacitación
Agrícola-Otavaló, Ecuador.**

1967 - 1970

**Profesor Principal T.C. de Sociología
Rural y Extensión Agrícola, Facultad
de Ingeniería Agronómica y Medicina
Veterinaria, Universidad Central,
Quito, Ecuador.**

1971 -

**Especialista en Educación y Ciencias
Sociales. IICA, Representación en
Ecuador.**

Títulos de Publicaciones

**NAVAS, Bolívar G. Comportamiento de Variedades Brasileñas de Frijol
en la Zona de Otavaló. Tesis de Ingeniero Agrónomo.
(1960).**

_____. **Estudio del Centro de Educación Vocacional de
"Las Juntas", Costa Rica. Tesis Mag. Sec. (1963).**

_____. **Sociología Rural: Material de Enseñanza. (1968).**

_____. **Bibliografía Ecuatoriana de Ciencias Sociales
Aplicadas a la Vida Rural. (1971).**

_____. **Migraciones de la Sierra al Oriente en Ecuador.
(1972).**



DONALD DANIEL OELSLIGLE

Especialidad Fertilidad de Suelos

Información general

Nacionalidad: Estadounidense
País sede: Costa Rica
Cargo actual: Científico Residente (Visiting Assistant Professor, North Carolina State University)
A partir de: Septiembre, 1972
Ingresó al IICA: Septiembre, 1972

Estudios realizados

B.S. University of Nebraska, E.U.A. (1965).
M.S. University of Nebraska, E.U.A. (1967).
Ph. D. Michigan State University, E.U.A. (1972).

Cargos desempeñados

1967 - 1969

Encargado del Departamento de Suelos, División de Investigación, Zona Agraria X, Perú. Voluntario del Cuerpo de Paz.

1969

Director de Entrenamiento Técnico en un programa de entrenamiento del Cuerpo de Paz por el Instituto Americano de Investigaciones, Silver Springs, Md., E.U.A.

Títulos de Publicaciones

SORENSEN, R., OELSLIGLE, D.D. and KNUDSON, D. Extraction of Zn, Fe, and Mn from soils with 0.1 N hydrochloric acid as affected by soil properties, solution: Soil Ratio, and length of extraction period. (1970).

OELSLIGLE, D.D. Potassium release characterization of selected Peruvian soils. (In process).



RICHARD A. OGLE

Especialidad

Administración Pública

Información general

Nacionalidad:

Estadounidense

País sede:

Guatemala

Cargo actual:

Especialista en Gestión Institucional

A partir de:

Julio, 1972

Ingresó al IICA:

Octubre, 1970

Estudios realizados

Bachelor of Science

Universidad de Idaho, E.U.A. (1958).

Master of Science

Universidad de Siracusa, New York,
E.U.A. (1964).

Doctor of Physolophy

Universidad de Siracusa, New York,
E.U.A. (1966).

Cargos desempeñados

- 1961 - 1962 Silvicultor, Servicio Forestal, Cougar, Washington, E.U.A.
- 1967 - 1970 Profesor Asistente, Administración de Recursos Naturales, Universidad del Estado de Utah, E.U.A.
- 1970 - 1972 Especialista Asociado en Administración Forestal, IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.
- 1972 Asesor del Programa de Gestión, IICA, San José, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

OGLE, Richard A. Interim report of the forestry sector, Río Escondido prefeasibility study. (1972).

_____. A plan for development, Panama national parks. (1971).

_____. Institutional factors to encourage interagency corporation in the management of natural resources. (1972).



FRANCISCO OLIART B.

Especialidad

**Derecho Agrario y Organización
Campesina**

Información general

Nacionalidad:

Peruana

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Asesor del Director General

A partir de:

Marzo, 1972

Ingresó al IICA:

Abril, 1966

Estudios realizados

**Filosofía y Letras
(Sicología Social)**

**Universidad Nacional del Cuzco, Perú.
(1957).**

**Lic. en Derecho y
Ciencias Políticas**

**Universidad Nacional Mayor de San
Marcos, Lima, Perú. (1963).**

**Master of Science in
Legal Institution**

**University of Wisconsin, E.U.A.
(1968).**

Doctor en Derecho

**Univesidad Nacional Mayor de San
Marcos, Lima, Perú. (1969).**

Cargos desempeñados

1964 - 1966

**Asesor Jurídico, Jefe de la Oficina
Nacional de Reforma Agraria del Perú
y Asesor Técnico del Despacho
Ministerial de Agricultura.**

1966

**Catedrático Principal Titular de
Derecho Agrario en la Universidad
Católica de Lima.**

1966

**Consultor del CIDA para la Evaluación
de la Reforma Agraria Peruana.**

1966 - 1967

**Especialista en Derecho Agrario del
IICA-CENRA.**

1969

**Jefe del Equipo de Investigaciones
Jurídico-Sociales del Convenio
AID/Ministerio de Agricultura, en
Universidad Agraria de La Molina.**

1969 - 1971

**Especialista en Derecho Agrario y
Administración del IICA-CIRA.**

1971

**Profesor de Sociología para el
Desarrollo y Administración para el
Desarrollo, del Centro Interamericano
de Capacitación en Administración
Pública, CICAP, Sede Norte, Proyecto
214 de la Secretaría General de la
OEA, Venezuela.**

Títulos de Publicaciones

**OLIART, Francisco. Administración pública en Reforma Agraria.
(IICA-CENRA).**

_____ . La legislación de la tenencia en precario de la ley de
Reforma Agraria del Perú. (IICA-CENRA).

_____ . Political power and tenure systems of Peru.

_____ . Empresas comunitarias de Reforma Agraria.

_____ . El legalismo como ideología política en los procesos
de Reforma Agraria en América latina.

Or



JORGE ORCHARD PINTO

Especialidad Derecho Agrario y Reforma Agraria.

Información general

Nacionalidad:	Chilena
País sede:	Colombia
Cargo actual:	Especialista en Derecho Agrario
A partir de:	Mayo, 1971
Ingresó al IICA:	Mayo, 1971

Estudios realizados

Abogado , Licenciado en
Ciencias Jurídicas y
Sociales

Escuela de Derecho, Facultad de
Ciencias Jurídicas y Sociales,
Universidad Católica de Chile.

Cargos desempeñados

- 1959 - 1967 **Profesor - Ayudante, Cátedra de Derecho Romano, Facultad de Derecho, Universidad de Chile.**
- 1962 - 1964 **Abogado, Ministerio de Obras Públicas, Chile.**
- 1964 - 1967 **Abogado Jefe de la Corporación de Reforma Agraria de Chile.**
- 1967 - 1971 **Director Jurídico de la Corporación de Reforma Agraria de Chile.**
- 1969 - 1971 **Director de la Empresa Nacional de Semillas de Chile.**
- 1971 **Especialista en Derecho Agrario, IICA-CIRA.**

Títulos de Publicaciones

- ORCHARD P., Jorge. Estatuto Jurídico del Funcionario Internacional.**
- _____ . **El Caso de la Empresa Comunitaria de la Trinidad.**
- _____ . **La Empresa Comunitaria y el Minifundio.**
- _____ . **La Legislación de Reforma Agraria en Algunos Países de América Latina.**
- _____ . **La Ley y los Asentamientos Campesinos.**

Cargos desempeñados

- 1958 - 1961 Director General de Programación y Finanzas del Ministerio de Fomento, Ecuador.
- 1962 - 1967 Jefe de Desarrollo Agrícola, Pecuario y Forestal de la Junta Nacional de Planificación del Ecuador.
- 1967 - 1968 Especialista en Planificación Agrícola del IICA-CIERA, Ecuador.
- 1968 - 1971 Economista Agrícola, Programa del IICA en Venezuela.

Títulos de Publicaciones

- ORTIZ EGAS, Jaime. La Industria Bananera Ecuatoriana y sus Perspectivas. (1961).
- _____. Informe de la Evaluación del Proyecto de Reasentamiento de Tenguel, Ecuador. (1967).
- _____. Inventario y Evaluación de los Recursos Técnicos del Sector Agrícola de Yaracuy, Venezuela. (1969).
- _____. Metodología para Establecer Costos Completos de Producción en Agricultura, Venezuela. (1970).
- _____. El Caso de la Empresa Comunitaria La Trinidad, Colombia. (1972).



GILBERTO PAEZ BOGARIN

Especialidad Estadística y Computación

Información general

Nacionalidad: Paragueya
País sede: Costa Rica
Cargo actual: Jefe, Unidad de Estadística y Computación, Sub-dirección de Planeamientos Técnicos, IICA, Dirección General.
A partir de: Marzo, 1971
Ingresó al IICA: Diciembre, 1968

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo Facultad de Agronomía y Veterinaria, Universidad Nacional da Asunción, Paraguay. (1960).

Magistri Agriculturae Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas de la OEA, Turrialba, Costa Rica. (1962).

Master of Experimental
Statistic

North Carolina State University,
Raleigh, E.U.A. (1966).

Ph. D.

North Carolina State University,
Raleigh, E.U.A. (1969).

Cargos desempeñados

1960 - 1961.

Profesor Asistente de Genética y
Biometría, Facultad de Agronomía y
Veterinaria, Universidad Nacional,
Paraguay.

Jefe Depto. de Horticultura, Estación
Experimental Caacupé, STICA,
Paraguay.

1962 - 1964

Asistente Graduado del CTEI,
Instituto Interamericano de Ciencias
A grícolas de la OEA.

1967 - 1968

Asistente de Enseñanza, North
Carolina State University, Raleigh,
E.U.A.

1968 - 1971

Estadístico Asociado, CTEI, Instituto
Interamericano de Ciencias Agrícolas
de la OEA.

1971

Jefe Unidad de Estadística y
Computación, Subdirección de
Planeamientos Técnicos, IICA,
Dirección General.

Títulos de Publicaciones

PAEZ BOGARIN, Gilberto. El sistema CIDIA para generar KWIC.
(1972).

_____ . Período de incubación de la *Hemileia vastatrix*
como una guía para el muestreo de los cafetales de
Honduras. (1972)

_____ . Método de muestreo para el reconocimiento de la
Roya del Café en Costa Rica. (1971).

_____ . Métodos de investigación en producción animal.
(1964).

_____ y SILLER, L. El tamaño de la parcela experimental
en cacao. (1963).



MIGUEL PAULETTE DEL CAMPO

Especialidad

Educación

Información general

Nacionalidad:

Peruana

País sede:

Venezuela

Cargo actual:

Funcionario de Enlace con
Asociaciones Científicas y
Profesionales

A partir de:

Julio, 1971

Ingresó al IICA:

Octubre, 1969

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Escuela Nacional de Agricultura La
Molina. (1951).

M. S. en Mejoramiento
de Plantas

Universidad de Nebraska (1962).

Cargos desempeñados

1965 - 1967	Jefe del Departamento de Cultivos, U.N.A.
1965 - 1969	Profesor de la Escuela de Graduados U.N.A., Mejoramiento de Plantas.
1967 - 1968	Presidente Corporación Nacional de Abastecimiento del Perú. Director, Corporación Nacional del Tabaco del Perú.
1966 - 1969	Decano Facultad de Agronomía, U.N.A.
1969 - 1971	Jefe de Programas y Representante Oficial del IICA en Venezuela.
1970 -	Secretario Ejecutivo de la Asociación Latinoamericana de Fitotecnia (ALAF).
1971 -	Funcionario de Enlace con Asociaciones Científicas y Profesionales (IICA).

Títulos de Publicaciones

PAULETTE DEL CAMPO, Miguel. Modificaciones en los métodos convencionales que pueden determinar avances en el mejoramiento de poblaciones de maíz (1962).

_____. Validez y consistencia en las medidas de evaluación. (1966).

_____. Cultivos del Perú - Atlas Geográfico del Perú. (1970).

_____. Integración de la labor Académica Universitaria. (1970).

_____. Diagnóstico y evaluación de los programas de estudio de las facultades de Agronomía de Venezuela, IICA - Caracas. (1971).



ANA MARIA PAZ DE ERICKSON

Especialidad

Bibliotecología y Documentación

Información general

Nacionalidad:

Guatemalteca

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Secretaria Ejecutiva de la Asociación Interamericana de Bibliotecarios y Documentalistas Agrícolas - AIBDA.

A partir de:

Enero, 1966

Ingresó al IICA:

Mayo, 1952

Estudios realizados

Bibliotecología

**The College of St. Catherine
Department of Library Science, St.
Paul, Minnesota. E.U.A. (1951).**

Cargos desempeñados

- 1951 - 1952 Bibliotecaria. Instituto Guatemalteco-Americano, Guatemala.
- 1952 - 1958 Bibliógrafa, Servicio de Intercambio Científico. IICA, Turrialba, Costa Rica.
- 1959 - 1962 Bibliotecaria. Cuttington College. Suakoko, Liberia, West Africa.
- 1966 - Secretaria Ejecutiva. Asociación Interamericana de Bibliotecarios y Documentalistas Agrícolas, IICA-CIDIA, Turrialba, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

- PAZ DE ERICKSON, Ana María. The role of professional associations in the development of agricultural librarianship and documentation in Latin America. (1971)
- _____. Avances en la adquisición y uso de la información agrícola en América Latina. Técnicas modernas y cooperación internacional. (1971).
- _____. Inventario de recursos humanos en la docencia bibliotecaria en América Latina. (1969).
- _____. Estado actual de la bibliografía agrícola en América Latina. (Co-autor: María Dolores Malugani). (1969).
- _____. Labor bibliográfica del Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas, Turrialba, Costa Rica. (1956).

**MANUEL A. PEREZ DIAZ****Especialidad****Administración de Personal****Información general****Nacionalidad:****Chilena****País sede:****Costa Rica****Cargo actual:****Jefe, División de Personal****A partir de:****Marzo, 1971****Ingresó al IICA:****Julio, 1965****Estudios realizados****Economía General****Departamento de Extensión
Universidad de Chile. (1947).**

Cargos desempeñados

- 1953 - 1959 Sub-Gerente, Sociedad Refinadora Nacional "Sorena", Santiago, Chile.
- 1960 - 1965 Cargo Administrativo, Jefe Oficina Central Administrativa, Facultad de Agronomía, Universidad de Chile.
- Cargo Docente, Profesor de Contabilidad Agrícola y Administración, en propiedad. Escuela de Agronomía y Centro de Capacitación Agrícola de la Universidad de Chile.
- 1965 - 1967 Jefe, Oficina de Negocio, Centro Tropical de Enseñanza e Investigación, IICA, Turrialba, Costa Rica.
- 1967 - 1971 Jefe Ejecutivo de Asuntos Administrativos y Financieros. Dirección General, IICA.
- 1971 - Jefe, División de Personal, Dirección General, IICA.

Títulos de Publicaciones

- PEREZ DIAZ, Manuel A. Manual de Normas Administrativas y de Contabilidad para el Funcionamiento de las Oficinas Centrales Administrativas de las Facultades de la Universidad de Chile. (1965) (Co-autor).
- _____. Manual de Procedimientos Administrativos y de Contabilidad del IICA. (1968) (Co-autor).



MARCO A. PESCHIERA

Especialidad

Recursos de Producción

Información general

Nacionalidad:

Peruana

País sede:

República Dominicana

Cargo actual:

Representante

A partir de:

Mayo, 1972

Ingresó al IICA:

Febrero, 1965 a Febrero, 1968

Mayo, 1972

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

**Universidad Nacional Agraria La
Molina, Perú. (1937).**

Cargos desempeñados

- 1950 - 1951 **Irrigación de las Pampas "El Tomaque", Bagua, Perú.**
- 1952 - 1960 **Organización y Manejo Técnico Gerencial - Compañía Agropecuaria Industrial del Norte, Piura, Perú.**
- 1961 - 1963 **Asesor del IRAC - Perú (Instituto de Reforma Agraria y Colonización) Irrigación y Colonización "San Lorenzo".**
- 1963 - 1964 **Asesor del ONRA, Oficina Nacional de Reforma Agraria, Perú.**
- 1964 **Profesor IICA-CIRA, Colombia.**
- 1965 - 1968 **IICA-Ingeniero Agrónomo Asociado, IICA-CENRA, Lima, Perú.**
- 1968 - 1972 **ADELA-ADELATEC, Asistente Técnico de Gerencia para Proyectos Agropecuarios en Latinoamérica.**

Títulos de Publicaciones

PESCHIERA, Marco A. El Perú y sus Recursos Naturales Renovables.



ANTONIO M. PINCHINAT

Especialidad

Genetista - Fitomejorador

Información general

Nacionalidad:	Haitiana
País sede:	Costa Rica
Cargo actual:	Genetista
A partir de:	1964
Ingresó al IICA:	1964

Estudios realizados

B. S.	Agricultura. Universidad de Haití. (1959).
--------------	---

M.S. Agronomía, Michigan State University. (1961).

Ph. D. Fitomejoramiento, Michigan State University. (1964).

Cargos desempeñados

1961 - 1962 Especialista en Fitomejoramiento Genético y Agronómico de la Producción de Hortalizas en Haití. Profesor de Diseño de Experimentos en la Facultad de Agronomía, Universidad de Haití.

Títulos de Publicaciones

PINCHINAT, A.M. y ADAMS, M.W. Induction of variation in a bean population by a combination of recurrent intercrossing and neutron irradiation: cycles one an two. (1965).

_____ y ADAMS, M.W. Yield components in beans as affected by intercrossing and neutron irradiation. (1966).

_____. El cultivo del frijol en Centroamérica. (1966).

_____. Frecuencia del gen P en cultivares latinoamericanos de frijol blanco. (1970)

_____ y VIVAR, H.E. Viability of seed from interspecific crosses with naranjilla (*Solanun quitoense*). (1970).



JOAO BOSCO GUEDES PINTO

Especialidad

Sociología Rural

Información general

Nacionalidad:

Brasileña

País sede:

Perú

Cargo actual:

Especialista en Reforma Agraria, Zona Andina

A partir de:

Julio, 1972

Ingresó al IICA:

Agosto, 1968

Estudios realizados

**Licenciado en
Filosofía y Teología**

**Université Catholique de Montreal.
(1958)**

**M. S. en Sociología
Rural**

**University of Wisconsin, Madison.
(1965).**

**Ph. D. en
Sociología**

**University of Wisconsin, Madison.
(1967).**

Cargos desempeñados

- 1962 Asistente de Investigación, Universidad Federal de Río de Janeiro, Brasil.
- 1963 - 1967 Fellowship de la Fundación Rockefeller, para estudios de posgrado en la Universidad de Wisconsin, Madison.
Director de Investigaciones (Field Director), Land Tenure Center, University of Wisconsin.
- 1966 - 1968 Profesor Asociado de Sociología Rural en la Universidad Federal de Río de Janeiro, Brasil.
Profesor de la Escuela de Posgrado, Cátedra de Método Científico, Universidad Federal de Río de Janeiro, Brasil.
- 1968 - 1972 Sociólogo Rural Adjunto del Centro Interamericano de Desarrollo Rural y Reforma Agraria, IICA-CIRA, Bogotá, Colombia.
Profesor de Sociología Rural de la Universidad Nacional de Bogotá, Colombia.
Profesor de Sociología del Desarrollo Rural y de Método Científico de la Universidad Católica Javeriana de Bogotá, Colombia.

Títulos de Publicaciones

- PINTO, Joao Bosco, Sao José do Triunfo: Um Povoado Mineiro entre Outros. (1963).
- _____. Analfabetismo e Desenvolvimento da Agricultura. (1963).
- _____, PASTORE, José y WILKENING, E.A. Rural Migrants in Central Brazil. (1967).
- _____, ANGEL, Miguel A. y REYES M., Víctor. Metodología de la Investigación Temática: Supuestos Teóricos. (1970).
- _____. Educación Liberadora: Teoría y Práctica. (1972) (Monografía sin publicar).



EDUARDO RAMOS LOPEZ

Especialidad

Sociología y Comunicaciones

Información general

Nacionalidad:

Colombiana

País sede:

Colombia

Cargo actual:

Co-director Programa Nacional de Capacitación Agropecuaria. (PNCA).

A partir de:

Enero, 1972

Ingresó al IICA:

Enero, 1972

Estudios realizados

Sociología

Universidad Nacional de Colombia. (1964).

Master en Comunicaciones

Michigan State University, E.U.A. (1966).

Cargos desempeñados

- 1966 - 1968 **Asesor del Ministerio de Agricultura de Colombia.**
- 1968 **Consultor de las Naciones Unidas (CIADEC)**
- 1969 - 1970 **Experto de Naciones Unidas, Centro Nacional de Capacitación e Investigación Aplicada para el Desarrollo de la Comunidad (CIADEC), Venezuela.**
- 1971 **Director de Oficina de Programación y Evaluación de Extensión, Instituto Colombiano Agropecuario. (ICA).**

Títulos de Publicaciones

RAMOS, Eduardo, ROGERS, E.M. BONILLA DE RAMOS, E. Measuring Achievement Motivation among Colombian Peasants. (1964).

_____ . **Aplicación del Método de Comparación por Pares en el Análisis de Credibilidad de Fuentes de Información Agrícola. (1969).**

_____ . **ROGERS, E.M. Change Agents, Clients and Change. (1969).**

_____ . **Planeamiento y Evaluación de la Comunidad Social. (1971).**

_____ . **Variables Psico-sociales en las Relaciones entre Agentes de Cambio y sus Clientes. (1971).**



JORGE RAMSAY ARCE

Especialidad

Extensión

Información general

Nacionalidad:

Chilena

País sede:

Venezuela

Cargo actual:

**Jefe de la Oficina Nacional del IICA,
Representante.**

A partir de:

Agosto, 1971

Ingresó al IICA:

Mayo, 1957

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

**Facultad de Agronomía y Veterinaria,
Universidad de Chile. (1939).**

Cargos desempeñados

- 1948 - 1953 Jefe del Programa de Extensión, Salud y Educación, Ministerio de Agricultura, San Felipe, Chile.
- 1953 - 1957 Supervisor Nacional de Extensión. Ministerio de Agricultura, Santiago, Chile.
- 1957 - 1966 Especialista en Extensión, Jefe Areas de Desarrollo, Lima, Perú. Zona Andina, IICA.
- 1966 - 1968 Jefe de Proyecto y Asesor Principal VEN-426 ONU, Jusepín, Venezuela.
- 1968 - 1971 Jefe del CIERA, Jefe de Programas y Representante Oficial del IICA en Quito, Ecuador.
- 1971 Jefe de la Oficina Nacional del IICA y Representante en Caracas. IICA, Venezuela.

Títulos de Publicaciones

RAMSAY, Jorge. Los Clubes Agrícolas Juveniles 4-C. (1950).

_____ . et al. Manual de Extensión Agrícola. (1959).

_____ . Extensión Agrícola, Dinámica del Desarrollo Rural. (1971).

_____ y CLIFFORD, Roy. Liderazgo en La Manga. (1962).

_____ . Estudio sobre la Influencia de la Agencia de Extensión en la Introducción de Algunas Actitudes, Conocimientos y Prácticas Agrícolas entre las Familias Rurales de la Provincia de Casma, Perú. (1965).



NORBERTO RAS

Información general

Nacionalidad:	Argentina
País sede:	Argentina
Cargo actual:	Representante
A partir de:	Diciembre, 1969
Ingresó al IICA:	Febrero, 1962

Estudios realizados

Doctor en Medicina Veterinaria	Facultad de Agronomía y Veterinaria. Universidad de Buenos Aires.
---------------------------------------	--

Master of Arts in Economic Policy	George Washington University, Washington D.C. (1966).
--	--

Cargos desempeñados

- 1949 - 1961 Jefe de Trabajos Prácticos de Clínica Médica y Quirúrgica de Equinos, Rumiantes y Cerdos. Facultad de Agronomía y Veterinaria.
- 1949 - 1957 Inspector del Stud Book Argentino.
1957 - 1962 Director del Departamento de Extensión Universitaria, Facultad de Agronomía y Veterinaria, Universidad de Buenos Aires.
- 1958 - 1962 Profesor Adjunto de Patología de la Reproducción y Obstetricia, Facultad de Agronomía y Veterinaria, Universidad de Buenos Aires.
- 1962 - 1967 Representante Oficial del IICA en los Estados Unidos y Secretario de la Junta Directiva.
- 1967 - 1969 Vicepresidente para América Latina, Latinoconsult Argentina, S.A.
- 1969 - Representante del IICA en la Argentina.

Títulos de Publicaciones

- RAS, Norberto. Informe del Seminario Interamericano sobre Problemas de la Reforma Agraria. (1964).
- _____. Los Procesos Sociales en el Desarrollo Económico. (1964).
- _____. Consideraciones sobre la Productividad Ganadera en América Latina. (1969).
- _____. Sociedad, Tecnología y Desarrollo, El Trimestre Económico. (1966).
- _____. Perspectivas de la Economía Mundial, Desarrollo Rural de las Américas. (1970).



JULIO ALBERTO RINGUELET

Especialidad

Crédito Agrícola

Información general

Nacionalidad:

Argentina

País sede:

El Salvador

Cargo actual:

Representante

A partir de:

Enero, 1972

Ingresó al IICA:

Enero, 1964

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

**Universidad Nacional de la Plata,
Argentina. (1941).**

Cargos desempeñados

- 1956 - 1964 Consultor en el Instituto de Planeamiento Regional y Urbano, Buenos Aires, Argentina.
- 1958 - 1964 Asesor en la Dirección Económica Agraria y Cooperativismo del Ministerio Asuntos Agrarios, Buenos Aires.
- 1946 - 1964 Ayudante Diplomado, Jefe Trabajos Prácticos, Profesor Adjunto y Profesor Titular Interino Cátedra Legislación Agraria, Facultad de Agronomía de la Plata, Argentina.
- 1956 - 1964 Administrador de la Facultad de Agronomía, Universidad de La Plata, Argentina.
- 1964 - 1966 Especialista en Crédito Agrícola, Proyecto 201, IICA de la OEA.
- 1966 - 1967 Jefe del Centro Interamericano de Crédito Agrícola, IICA-CICA, México.
- 1967 - 1971 Jefe del Programa del IICA en las Antillas y Representante Oficial en República Dominicana.

Títulos de Publicaciones

RINGUELET, Julio Alberto. Intervención del Estado en la Localización Rural. (1945).

_____ . El Factor Humano en la Colonización. (1947).

_____ . Contribución al Estudio de la Localización Rural. (1957).

_____ . La Ley de Colonización y Fomento Rural del Chubut. (1961).

_____ . El Crédito en República Argentina. Curso Internacional de Crédito Agrícola. (1961).



STANLEY H. RODGERS

Especialidad	Administración de Negocios
Información general	
Nacionalidad:	Estadounidense
País sede:	Costa Rica
Cargo actual:	Director de Asuntos Administrativos y Financieros - Tesorero
A partir de:	Julio, 1970
Ingresó al IICA:	Julio, 1970
Estudios realizados	
Leyes y Derecho Comercial	Mesa Jr. College, Grand Junction, Colorado, E.U.A. (1948).
Gerencia de Negocios Terminología Comercial	Phoenix College, Phoenix, Arizona, E.U.A. (1950).
B.S. en Administración de Negocios	Arizona State University, Tempe, Arizona, E.U.A. (1952).

Cargos desempeñados

1953 - 1958

Comptroller y Contador de Costos Industriales - U.S. Rubber International, New York y Los Angeles (E.U.A.); México; Habana (Cuba); Caracas (Venezuela).

1958 - 1967

Comptroller - Goodyear International Corporation, Akron, Ohio, E.U.A. (Venezuela y Jamaica).

1968 - 1970

Tesorero Asistente - General Tire International, Akron, Ohio, E.U.A. (México).



CESAR RODRIGUEZ OSORNO

Especialidad Mercadeo Agrícola

Información general

Nacionalidad: Colombiana
País sede: Colombia
Cargo actual: Mercadólogo PNCA
A partir de: Mayo, 1972
Ingresó al IICA: Mayo, 1972

Estudios realizados

Ingeniero Mecánico Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional, Bogotá, Colombia. (1971).

Mercadeo Agrícola Instituto Latinoamericano de Mercadeo Agrícola. (ILMA) (1969).

Cargos desempeñados

1969 - 1971

Asistente Técnico, Instituto de
Mercadeo Agropecuario, IDEMA.

1971 - 1972

Asistente de Mercadeo, Empresa
Metalúrgica Colombiana.

1972

Mercadólogo PNCA.

Títulos de Publicaciones

RODRIGUEZ OSORNO, César. "El Arroz" Control en la Elaboración y
Clasificación en Blanco.



EMILIO ROJAS MENDOZA

Especialidad

Agrostólogo

Información general

Nacionalidad:

Peruana

País sede:

Bolivia

Cargo actual:

Agrostólogo

A partir de:

Enero, 1971

Ingresó al IICA:

Enero, 1971

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Universidad Nacional Agraria de La Molina, Perú. (1947).

Master of Science

Mayor Field: Agronomy, Universidad del Estado de Oklahoma, Stillwater, E.U.A. (1967).

Cargos desempeñados

- 1947 - 1959 Inminólogo en la Estación Experimental Agrícola La Molina, Perú.
- 1960 - 1963 Jefe del Programa de Forrajes de la Costa del Perú, Estación Experimental Agrícola de la Molina, Ministerio de Agricultura.
- 1964 - 1969 Catedrático en Forrajes en la Facultad de Agronomía de la Pontificia, Universidad Católica, Lima, Perú.
- 1964 - 1969 Especialista Nacional del Programa de Pastos y Forrajes, del Ministerio de Agricultura, Perú.
- 1967 - 1968 Asesor Técnico en Forrajes de INCORA, Colombia.
- 1969 - 1970 Director del Proyecto de FAO "Mejoramiento de la producción agrícola en el Altiplano" en Bolivia.
- 1971 - 1972 Agrostólogo Asociado, IICA, La Paz, Bolivia.

Títulos de Publicaciones

- ROJAS MENDOZA, Emilio. Una Nueva Raza Fisiológica (17) de Roya Negra se Identifica para el País. (1950).
- _____ . La Roya Negra del Trigo en el Perú. (1965).
- _____ . Hacia el Mejoramiento de Girasol Resistente a la Roya. (1955).
- _____ . Sorgo Forrajero, Variedad Sugar Drip. (1960).
- _____ . Respuesta del Crecimiento del Meíz a dos Fuentes de Nitrógeno a dos Niveles de Fósforo. (1967).



HUMBERTO ROSADO ESPINOSA

Especialidad

Educación y Extensión

Información general

Nacionalidad:

Mexicana

País sede:

Guatemala

Cargo actual:

Director Regional, Zona Norte.

A partir de:

Marzo, 1972

Ingresó al IICA:

Marzo, 1965

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

**Escuela Nacional de Agricultura,
Chapingo, México. (1946).**

Ph. D. en Educación

Universidad de Cornell, E.U.A. (1957).

Cargo desempeñados

- 1958 - 1959 Director del Servicio Nacional de Extensión Agrícola, SAG, México.
- 1957 - 1962 Asesor de la Dirección de Enseñanza Agrícola, Secretaría de Educación Pública, México.
- 1959 - 1964 Jefe de Distrito de Crédito; Gerente del Banco de Sinaloa; Gerente del Banco Regional de Crédito Agrícola del Bajío y Director General de Servicios, Banco Nacional de Crédito Agrícola, S.A. México.
- 1957 - 1962 Catedrático de Biometría y Métodos Estadísticos, Escuela Nacional de Agricultura, Chapingo, México.
- 1964 - 1965 Asesor en la Dirección de Crédito, Banco Nacional de Crédito Ejidal, S.A. México.
- 1965 - 1968 Extensionista Principal, IICA, Zona Sur.
- 1968 - 1971 Extensionista, Educador Principal y Especialista en Educación, IICA, Zona Norte.

Títulos de Publicaciones

- ROSADO ESPINOSA, Humberto. Manual de Conservación de Suelos. (1953).
- _____ . Los Agricultores y la Aceptación de Nuevas Ideas. (1958).
- _____ . Normas para la Elaboración de Tesis. (1971).
- _____ . La Educación de Adultos. (1972).
- _____ y LABOY, María Justina. Estudio de Impacto de los Servicios de Extensión en el Istmo Centroamericano. (1970).



PABLO ROSERO GALARZA

Especialidad

Manejo Forestal

Información general

Nacionalidad:

Ecuatoriana

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Dasónomo-Manejo Forestal

A partir de:

Diciembre, 1970

Ingresó al IICA:

Diciembre, 1970

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

**Universidad Central de Quito, Ecuador.
(1957).**

Magister Agriculturae

IICA, Turrialba, Costa Rica. (1960).

Cargos desempeñados

- 1963 Jefe del Departamento de Fomento Forestal, Ministerio de Agricultura, Ecuador.
- 1963 - 1967 Profesor de Dasonomía Tropical Universidad Central de Quito, Ecuador.
Profesor de Política y Dendrología, Centro de Capacitación Forestal de Conocoto, Servicio Forestal, Ecuador.
- 1965 Sub-director de Bosques, Ministerio de Fomento, Quito, Ecuador.
- 1966 - 1970 Director General de Bosques, Ministerio de Agricultura, Quito, Ecuador.
- 1968 - 1970 Profesor de conservación de Recursos, Escuela Postgraduada de Planificación, Universidad Central, Quito, Ecuador.
- 1970 - Dasónomo - Manejo Forestal, Departamento de Ciencias Forestales, CTEI, Turrialba, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

ROSERO GALARZA, Pablo. Selección de algunas especies forestales a base de su crecimiento y regeneración natural.

_____ . Proyectos forestales para recolonización, Hdas. Asistencia Social.

_____ . Estudios de áreas de factibilidad en el Oriente del Ecuador.

_____ . Especies forestales para el Ecuador.

_____ . La Reforma Agraria y su relación con los recursos naturales renovables: el bosque.



MANUEL E. RUIZ

Especialidad

Nutrición Animal

Información general

Nacionalidad:

Peruana

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Nutricionista

A partir de:

Mayo, 1970

Ingresó al IICA:

Mayo, 1970

Estudios realizados

Agrónomo

**Escuela Agrícola Panamericana,
Honduras. (1962).**

B.S. in Animal Science

University of Florida, E.U.A. (1964).

**M.S. and Ph.D in
Nutrition,
Biochemistry and
Physiology**

Iowa State University, E.U.A. (1970).

Cargos desempeñados

1965 - 1970

Asistente Graduado de Investigación,
Iowa State University, E.U.A.

1970 - 1972

Nutricionista, Departamento de
Ganadería Tropical, IICA-CTEI,
Turrialba, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

RUIZ, Manuel E., SPEER, V.C. and HAYS, V.W. Effect of antibiotics
and feed intake during breeding on reproduction of gilts.
(1966).

_____, _____, _____
, and SWITZER, W.P. Effect of feed intake and antibiotics
on reproduction in gilts. (1968).

_____ and EWAN, R.C. Serum metabolites of gilts
feed two levels of energy. (1971).



FERNANDO RULFO VILCHIS

Especialidad

Comunicador Agrícola

Información general

Nacionalidad:

Mexicana

País sede:

Guatemala

Cargo actual:

Comunicador

A partir de:

Agosto, 1970

Ingresó al IICA:

Agosto, 1970

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Escuela Nacional de Agricultura,
Chapingo, México. (1957).

Maestro en Educación
Agrícola (Agricultural
Education Master's Degree)

Universidad de California, Davis,
California, E.U.A. (1968).

Cargos desempeñados

- 1961 - 1964 Investigador Auxiliar, Departamento de Papa, Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas, México.
- 1964 - 1966 Editor Auxiliar, Departamento de Divulgación Técnica, Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas (INIA), Chapingo, México.
- 1968 - 1969 Especialista del Servicio Nacional de Extensión Agrícola para la Región del Sur-este de México, Chapingo, México.
- 1969 - 1970 Jefe del Departamento Editorial, Colegio de Postgraduados, Escuela Nacional de Agricultura, Chapingo, México.

Títulos de Publicaciones

RULFO VILCHIS, Fernando. Developing and Information Extension Program in Agricultural Extension for the State of Mexico. (Tesis de grado). (1968).

_____ . Pastizales y su Aprovechamiento en el Sur-este de México. (1969).

_____ . Cultivo del Ajonjolí en el Sur-este de México. (1969).

_____ . Catálogo de Estaciones Experimentales del Istmo Centroamericano. (1971).

_____ . Servicios del IICA a Panamá. (1971).



LUIS SALINAS BARRETO

Especialidad

Comunicaciones

Información general

Nacionalidad:

Peruana

País sede:

Perú

Cargo actual:

Comunicador, Zona Andina

A partir de:

Mayo, 1971

Ingresó al IICA:

Mayo, 1971

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Escuela Nacional de Agricultura, La Molina, Perú. (1957).

Cargos desempeñados

1964

Jefe del Departamento de Climatología y Publicaciones. Servicio de Agrometeorología e Hidrología. Ministerio de Agricultura. Lima, Perú.

- Jefe de la División de Informaciones y Coordinación General. Dirección de Economía Agraria. Ministerio de Agricultura. Lima, Perú.
- 1964 - 1966 Jefe de la División de Comunicaciones. Oficina Técnica de Información Agraria. Ministerio de Agricultura. Lima, Perú.
- 1967 - 1968 Jefe del Sub-programa de Comunicación. Oficina Técnica de Información Agraria. Ministerio de Agricultura. Lima, Perú.
- 1968 Sub-director de la Oficina Técnica de Información Agraria. Ministerio de Agricultura, Lima, Perú.
- 1965 - 1968 Director a.i. Oficina Técnica de Información Agraria. Ministerio de Agricultura, Lima, Perú.
- 1969 - 1971 Jefe de la Oficina de Informaciones e Intercambio Científico. Dirección General de Investigaciones Agropecuarias. Ministerio de Agricultura. Lima, Perú.

Títulos de Publicaciones

SALINAS BARRETO, Luis. Catálogo de Publicaciones, 1961-1964, de las dependencias del sector público agrario. (1965).

_____. Análisis de la organización y funciones, primer año de actividades de la Oficina Técnica de Información Agraria. (1965).

_____. Bases para la elaboración de un Plan Quinquenal de Comunicación Educativa, 1967-71, de la Oficina Técnica de Información Agraria. (1966).

_____. Catálogo de Publicaciones, 1965, de las publicaciones seriadas de las dependencias del sector agrario. (1967).

_____. Catálogo de Publicaciones, 1966, de los materiales seriados de las dependencias del sector agrario. (1967).



LEOPOLDO SANDOVAL VILLEDA

Especialidad Reforma Agraria

Información general

Nacionalidad: Guatemalteca
País sede: Guatemala
Cargo actual: Especialista en Reforma Agraria
A partir de: Julio, 1971
Ingresó al IICA: Mayo, 1968

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo Facultad de Agronomía, Universidad de San Carlos, Guatemala. (1958).

Cargos desempeñados

- 1951 - 1955 Oficial Estadígrafo y Subjefe de la Sección de Estadísticas Agropecuarias, Dirección General de Estadística, Guatemala.
- 1955 - 1958 Jefe del Departamento de Estadísticas y Biometría, Servicio Cooperativo Interamericano de Agricultura (SCIDA) Guatemala.
- 1958 - 1966 Coordinador de Fomento Agropecuario, Sub-director Técnico y Director del Servicio de Fomento de la Economía Indígena, Guatemala.
- 1964 - 1965 Jefe del Estudio y Planeamiento del Programa Nacional de Desarrollo de la Comunidad, Guatemala.
- 1965 - 1966 Secretario, Profesor de Economía Agrícola y Ecología Vegetal, Facultad de Agronomía, Universidad de San Carlos, Guatemala
- 1966 - 1968 Presidente del Instituto Nacional de Transformación Agraria de Guatemala (INTA).
- 1969 - 1971 Ingeniero Agrónomo Asociado y Director del PRACA, IICA, Zona Norte.

Títulos de publicaciones

SANDOVAL VILLEDA, Leopoldo. El Agro Israelí. (1961).

_____ Dos tipos de Finca Cooperativa, como Alternativas - para la Reforma Agraria de Guatemala. (1963).

_____ . Cambios en la Estructura Agraria de Guatemala y Metas de Reforma. (1968).

_____ . Criterios para el Planeamiento de Asentamientos Rurales (Co-editor) (1970).

_____ . La Reforma Agraria y el Desarrollo Rural como Bases para el Desarrollo de Guatemala. (1970).



JORGE SORIA VASCO

Especialidad

Genética

Información general

Nacionalidad:

Ecuatoriana

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Jefe del Departamento de Cultivos y Suelos Tropicales del CTEI.

A partir de:

Enero, 1970

Ingresó al IICA:

Agosto, 1958

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Universidad Central de Quito (1952).

Magister Agriculturae

Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas, Turrialba, Costa Rica. (1954).

Ph. D.

Universidad de Indiana, E.U.A. (1958).

Cargos desempeñados

- 1954 - 1956 Profesor de Genética, Universidad de Guayaquil, Ecuador.
- 1954 - 1956 Jefe del Departamento de Agronomía, Estación Experimental de Fchilingue, Ecuador.
- 1958 - 1961 Genetista, Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas de la OEA, Turrialba, Costa Rica.
- 1962 - 1964 Genetista y Jefe del Programa de Cacao del IICA, Turrialba, Costa Rica.
- 1965 - 1968 Genetista, Asesor de Genética en el Convenio IICA-CEPLAC, Itabuna, Bahía, Brasil. 1969 -
- 1969 - Genetista, Departamento de Cultivos y Suelos Tropicales, IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

- SORIA VASCO, Jorge. El vigor híbrido y su uso en el mejoramiento genético de cacao. (1964).
- _____ . Obtención de clones de cacao por el método de índices de selección. (1966).
- _____ . and ESQUIVEL, O. Relationship between precocity, growth and yield in cacao (*Theobroma cacao* L.) (1970).
- _____ . and HEISER, C.B. Jr. A statistical study of relationships of certain species of the *Solanum nigrum* complex. (1961).
- _____ y ENRIQUEZ, G. Catálogo de cultivares de cacao. (1967).

Cargos desempeñados

- 1958 - 1959 Director General del Ministerio de Agricultura de Colombia, Bogotá.
- 1959 - 1962 Director Técnico del Instituto Salvadoreño de Investigaciones del Café, San Salvador, El Salvador.
- 1962 - 1966 Especialista en Programas, Oficina de Planeamiento, IICA, Dirección General, San José, Costa Rica.
- 1966 - 1969 Subdirector del Centro de Enseñanza e Investigación, IICA, Turrialba, Costa Rica.
- 1969 - 1970 Director del Centro de Enseñanza e Investigación, IICA, Turrialba, Costa Rica.
- 1970 - Director Regional de la Zona Andina del IICA, Lima, Perú.

Títulos de Publicaciones

SUAREZ DE CASTRO, Fernando. Conservación de suelos. (1956).

_____ y RODRIGUEZ, A. Investigaciones sobre la erosión y la conservación de los suelos en Colombia. (1962).

_____ . Estructuras agrarias en la América Latina. (1965).

_____ . Características de las lluvias en una zona cafetera de Colombia y uso de los datos pluviográficos en el cálculo de obras de defensa de suelos. (1947).

_____ . Las quemadas como práctica agrícola y sus efectos. (1957).



PIERRE GEORGES SYLVAIN

Especialidad

Café

Información general

Nacionalidad:

Haitiana

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Horticultor Emeritus

A partir de:

Julio, 1967

Ingresó al IICA:

Julio, 1949

Estudios realizados

Licencié en Droit

Ecole Nationale de Droit,
Port-au-Prince, Haití. (1934).

M.S. in Agriculture

Cornell University, E.U.A. (1942).

Ph. D.

Iowa State College, E.U.A. (1944).

Cargos desempeñados

- 1948 - 1951 Fitofisiólogo, Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas, Turrialba, Costa Rica.
- 1951 - 1952 Agrónomo, Programa de Cooperación Técnica, IICA-OEA, Costa Rica.
- 1952 - 1954 Especialista en Café de la FAO asignado al Gobierno de Etiopía.
- 1954 Especialista en Café, de la FAO, en misión de asistencia técnica al Gobierno de Yemen.
- 1955 - 1963 Horticultor, Servicios Técnicos de Café y Cacao, IICA, Bajo su contrato con AID. Turrialba, Costa Rica.
- 1959 - 1963 Editor del Boletín "Café".
- 1964 - 1966 Líder y luego Jefe del Programa de Recursos para el Desarrollo, IICA, Turrialba, Costa Rica.
- 1967 - Horticultor Emeritus, IICA, Turrialba, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

- SYLVAIN, Pierre G. Compte rendu préliminaire du travail forestier á la station de Kenscoff, Haiti. (1939).
- _____ . Correlative development of the ear shoot of maize. (1945).
- _____ . Ethiopian coffee - its significance to world coffee problems. (1958).
- _____ . Problemas del cultivo de café en Venezuela y papel de la investigación en su solución. (1963).
- _____ . Bibliografías de macadamia. (1970).



JOSE ALBERTO TORRES MOREIRA

Especialidad

Suelos

Información general

Nacionalidad:

Costarricense

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Director del Departamento de
Relaciones Oficiales e Información
Pública

A partir de:

Marzo, 1972

Ingresó al IICA:

Mayo, 1961

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Universidad de Costa Rica, (1944)

Cargos desempeñados

- 1948 - 1955 Jefe del Departamento de Suelos, Ministerio de Agricultura, Costa Rica.
- 1953 - 1957 Presidente del Colegio de Ingenieros Agrónomos de Costa Rica.
- 1955 - 1957 Representante de Costa Rica ante el Consejo Técnico Consultivo del IICA de la OEA.
- Profesor de Suelos en la Facultad de Agronomía, Universidad de Costa Rica.
- Director General de Agricultura y Ganadería, Ministerio de Agricultura y Ganadería.
- 1957 - 1961 Director General del Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria (OIRSA).
- 1961 - 1972 Director Regional para la Zona Norte. IICA.

Títulos de Publicaciones

- TORRES MOREIRA, José Alberto. Coordinación de la investigación, extensión y enseñanza agrícola en Centroamérica. (1966).
- _____ . Las tierras centroamericanas. (1965).
- _____ . Los organismos de Extensión Agrícola y su significado social-económico en el desarrollo de los países latinoamericanos. (1964).
- _____ . Necesidades de Técnicos en Agricultura en Centroamérica y posibilidades profesionales en al área. (1969).
- _____ . Coordinación e Integración de la Investigación Agropecuaria en Centroamérica. (1968).

To



HUGO ALFONSO TORRES SOTO

Especialidad

Comercialización

Información general

Nacionalidad:

Colombiana

País sede:

Perú

Cargo actual:

**Economista-Comercialización
Agrícola, Zona Andina**

A partir de:

Enero, 1971

Ingresó al IICA:

Enero, 1971

Estudios realizados

Economista Agrícola

**Universidad del Valle, Cali, Colombia.
(1963).**

Master of Science

**Ohio State University, Columbus,
Ohio, E.U.A. (1964).**

Ph. D.

**The University of Illinois, E.U.A.
(1968).**

Cargos desempeñados

- 1964 - 1966 Profesor de la Facultad de Economía,
Universidad del Valle, Colombia.
- 1968 - 1971 Jefe del Programa de Economía
Agrícola, Universidad del Valle,
Colombia.
- 1969 - 1970 Presidente de la Asociación
Colombiana de Economía Agrícola.
- 1968 - 1969 Director del Proyecto de Granos -
Proyecto Integrado Urbano Rural
(PIMUR) Planeación Nacional,
Michigan State University.
- 1971 - Economista-Comercialización
Agrícola.

Títulos de Publicaciones

- TORRES, Hugo Alfonso. Estudio del Mercadeo de la Uva en Colombia.
(1970).
- _____ . Análisis del Mercadeo del Arroz en Panamá. (1970)
- _____ . Analysis of Structure, Conduct and Performance of
the Grain Sector in the Cauca Valley Area. (1970).
- _____ . Curso de Mercadeo Agrícola. (1971).
- _____ . Estructura Institucional de la Comercialización
Agropecuaria de los Países de la Zona Andina y Chile.
(1971).



GERMAN URIBE ENRIQUEZ

Especialidad

Programación Agropecuaria

Información general

Nacionalidad:

Ecuatoriana

País sede:

Honduras

Cargo actual:

Representante

A partir de:

Agosto, 1972

Ingresó al IICA:

Julio, 1969

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

**Facultad de Agronomía y Veterinaria,
Universidad Central del Ecuador.
(1956).**

Magister Scientiae

**Centro Tropical de Enseñanza e
Investigación, Turrialba, Costa Rica.
(1967).**

Cargos desempeñados

- 1962 - 1963 Asesor de Extensión Agrícola,
Dirección de Extensión Agrícola,
Ministerio de Fomento, Quito,
Ecuador.
- 1963 Subdirector de Extensión Agrícola,
Ministerio de Fomento, Quito,
Ecuador.
- 1964 - 1965 Director General de Extensión
Agropecuaria, Ministerio de
Agricultura y Ganadería, Quito,
Ecuador.
- 1967 - 1968 Director General de Desarrollo
Agropecuario, Ministerio de
Agricultura y Ganadería, Quito,
Ecuador.
- 1968 - 1969 Planificador Agrícola del Instituto
Ecuatoriano de Reforma Agraria y
Colonización asignado al IICA-CIERA,
Quito, Ecuador.
- 1969 - 1972 Especialista en Recursos para el
Desarrollo, Representación del
IICA-Ecuador, Quito.

Títulos de Publicaciones

URIBE ENRIQUEZ, Germán. Regionalización y Programación
Agropecuaria del Area Nicoya-Puerto Jesús, Costa Rica.
(1967).

_____ . Desarrollo Agrícola, Programación Regional,
Metodología. (1971).



MARCO TULIO URIZAR M.

Especialidad

Educación Agrícola

Información General

Nacionalidad:

Guatemalteca

País sede:

Guatemala

Cargo actual:

Consultor

A partir de:

Julio, 1972

Ingresó al IICA;

Julio, 1966

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

**Universidad de San Carlos, Guatemala.
(1958).**

Cargos desempeñados

1959 - 1963	Decano de la Facultad de Agronomía, Univerisdad de San Carlos, Guatemala.
1963 - 1964	Profesor de la Escuela Forestal, Ministerio de Agricultura, Guatemala.
1964 - 1966	Jefe del Departamento de Protección Forestal, Ministerio de Agricultura, Guatemala.
1966 - 1970	Educador Asociado, IICA-Zona Norte, Guatemala.
1972	Representante del IICA en Honduras.

Títulos de Publicaciones

URIZAR M. Marco Tulio. Educación Agrícola en Guatemala. (Tesis de
Ingeniero Agrónomo) (1958).

_____ . Evaluación del personal docente. (1971).

_____ . Diagnóstico de la Escuela de Agricultura de Divisa,
Panamá. (1967).

_____ , et al. Metodología de la enseñanza de las ciencias
agrícolas. (1968).

_____ . Causas de la baja población estudiantil en las
facultades centroamericanas de Agronomía. (1966).



JOAQUIN VALENZUELA VIAL

Especialidad

Desarrollo Regional

Información general

Nacionalidad:

Chilena

País sede:

Venezuela

Cargo actual:

Especialista en Desarrollo Regional

A partir de:

Abril, 1971

Ingresó al IICA:

Agosto, 1969

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Universidad Católica de Chile. (1959)

Cargos desempeñados

- 1963 - 1964 Jefe de la Oficina de Crédito Supervisado, (INDAP), Instituto de Desarrollo Agropecuario. San Javier, Chile.
- 1964 - 1965 Integrante del Equipo Técnico Central, Corporación de la Reforma Agraria. (CORA).
- 1965 - 1967 Integrante del Equipo Central de Planificación (CORA).
- 1967 - 1968 Jefe Técnico de la V Zona de Reforma Agraria (Provincia de Colchagua y O'Higgins). CORA.
- 1968 - 1969 Asesor del Proyecto 206-IICA-Chile. Asesor de la Comunidad Agrícola Sánchez Malte. Asesoró a la Facultad de Agronomía de la Universidad Católica de Valparaíso en la administración de sus predios.
- 1969 - 1971 Ingeniero Agrónomo Asistente del Proyecto 206-IICA-Chile.

Títulos de Publicaciones

VALENZUELA VIAL, Joaquín. Metodología del Plan de Area.

_____ . Metodología para la Elaboración de Proyectos de Asignación Comunitaria.

_____ . Compendio de Insumos y Aguas de Riego en las Zonas Regadas de Chile.

_____ . Plan de Desarrollo Integral de los Valles de Arica.

_____ . Plan de Aírea de Santa Cruz.



NELSON VALLEJO CHARLES

Especialidad

Extensión

Información general

Nacionalidad:

Ecuatoriana

País sede:

Bolivia

Cargo actual:

Representante

A partir de:

Marzo, 1971

Ingresó al IICA:

Marzo, 1971

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

**Universidad Central de Quito,
Ecuador. (1950).**

Master of Science

Cornell University, E.U.A. (1961).

Cargos desempeñados

- 1958 - 1959 Director General de Agricultura y Bosques, Ministerio de Fomento. Quito, Ecuador.
- 1961 - 1962 Asesor de Extensión, Ministerio de Fomento, Instituto Ecuatoriano de Reforma Agraria y Colonización y Misión Andina. Quito, Ecuador.
- 1962 - 1965 Experto de FAO en Extensión, Proyecto 15 del Fondo Especial de Naciones Unidas, Cochabamba, Bolivia.
- 1965 - 1968 Experto de FAO en Extensión, Centro Interamericano de Adiestramiento en Desarrollo de Comunidad, Patzcuaro, México.
- 1968 - 1969 Director Ejecutivo, Fundación Ecuatoriana de Desarrollo, Quito, Ecuador.
- 1969 - 1971 Director del Departamento de Asuntos Internacionales, Ministerio de Agricultura, Quito, Ecuador.

Títulos de Publicaciones

- VALLEJO CHARLES, Nelson. Extensión Agrícola, Notas de Clase y Documentos de Estudio. (1967).
- _____ . Reconocimiento de la Realidad Rural de la Isla "La Pacanda", México. (1967).
- _____ . Cursillo de Sociología Rural. (1963)
- _____ . Estudio de la Comunidad de Paracaya, Bolivia. (1963).
- _____ . Encuesta Socio-económica del Area de Chilimarca, Bolivia. (1963).



J. JORGE MARQUES VAZ

Especialidad

Economía y Planificación

Información general

Nacionalidad:

Brasileña

País sede:

Chile

Cargo actual:

Economista Agrícola

A partir de:

Marzo, 1971

Ingresó al IICA:

Agosto, 1962

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

**Escuela de Agronomía Eliseu Maciel,
Rio Grande do Sul, Brasil. (1957).**

Mag. Sc. en Economía

**Universidad Rural del Estado de
Minas - Gerais. (1968).**

Cargos desempeñados

- 1959 - 1961 Supervisor local del servicio de Extensión Agrícola de ASCAR en Rio Grande do Sul, Brasil.
- 1961 Supervisor Regional de ASCAR. Director de cursos de CETREISUL - Universidad Rural del Sur. Rio Grande do Sul Brasil.
- 1962 - 1964 Especialista Jefe en Paraguay por el IICA-PCT. Proyecto 39 - Ampliación - Paraguay.
- 1964 - 1967 Extensionista Agrícola en Santiago por el IICA, Zona Sur.
- 1968 - 1971 Especialista en Planeamiento Agroeconómico, IICA-CIRA, Bogotá, Colombia.

Títulos de Publicaciones

VAS, J.Jorge Marques. O tamanho da propriedade na reforma agrária e suas implicações no consumo de bens e serviços. (1968).

_____ . Un programa de crédito para la Reforma Agraria Colombiana. (1970).

_____ . El desarrollo Agroeconómico en el área de Jamundí IICA-CIRA. (1970).

_____ . Anotaciones preliminares para el análisis del estado de la Reforma Agraria en Colombia. (1970) (Co-autor).

_____ . Metodología de programación de uso del suelo. (1971) (En imprenta) (Co-autor).



PEDRO MERCON VIEIRA

Especialidad

Crédito Rural

Información general

Nacionalidad:

Brasileña

País sede:

Brasil

Cargo actual:

Especialista en Crédito Agrícola

A partir de:

Julio, 1967

Ingresó al IICA:

Marzo, 1965

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Universidad Federal de Viçosa, Minas Gerais. (1952).

Cargos desempeñados

1961 - 1964	Director del Departamento Agrícola del Banco de Crédito Agrícola del Estado de Espírito Santo.
1964 - 1965	Gerente de la Cooperativa Central de Agricultura del Estado de Espírito Santo.
1965	Asesor en Crédito Agrícola del IICA
1965 - 1967	Director de Programas de Crédito Agrícola, IICA. Director del Proyecto 201-Programa de Cooperación Técnica de la OEA.
1967 - 1969	Economista del IICA, Brasil.
1969 - 1972	Representante del IICA en el Brasil. (Interino).
1972 -	Especialista en Crédito Agrícola, IICA, Brasil.

Títulos de Publicaciones

VIEIRA, Pedro Merçon. Texto sobre Crédito Rural Supervisado.

_____ . Ensino de Crédito Agrícola em Faculdades de Agronomia.

_____ . Coordenação de Instituições de Crédito e Serviços de Extensão Agropecuária.

_____ . Metodologia de Programação do Crédito Rural.

_____ . O Crédito Rural.



ENRIQUE VIGUES ROIG

Especialidad

Economía Agrícola

Información general

Nacionalidad:

Española

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

**Jefe, Programa Gestión para el
Desarrollo Rural, IICA-AID.**

A partir de:

Octubre, 1971

Ingresó al IICA:

Marzo, 1971

Estudios realizados

Licenciado en Filosofía

**Colegio San Francisco de Borja,
Barcelona, España. (1952).**

Ph. D. en Economía

**Iowa State University Ames, Iowa,
E.U.A. (1966).**

Cargos desempeñados

- 1963 - 1965 Asesor del Proyecto de Reforma Agraria en la Sierra Central de Perú, USA-AID - Iowa Universities, Mission to Peru.
- 1966 - 1967 Asesor del Director General de Reforma Agraria en el Perú. USA-AID Iowa Universities Mission to Perú.
- 1968 - 1970 Asesor del Ministro de Agricultura del Perú, USA-AID Iowa Universities Mission
- 1969 - 1970 Profesor de Economía Agraria en la Universidad Católica del Perú.
- 1970 - 1971 Asesor de la UNDP-FAO para la redacción final y plan Regional de Desarrollo de las cuencas de los ríos Huallaga Central, Chiriyacu y Nieva. USA-AID Iowa Universities Mission to Peru.
- 1971 - Especialista en Planificación. IICA Dirección General, San José, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

- VIGUES R. Enrique. Economic Development Through Agrarian Reform in the Central Sierra of Peru. (1966).
- _____ . Reforma Agraria como Instrumento para el Desarrollo Económico en la Sierra Central del Perú. (1967).
- _____ . Inversión de los Bonos de la Deuda Agraria en la Industria. (1966).
- _____ . La Programación de la Reforma Agraria Peruana. (1968).
- _____ . La Reestructuración del Sector Público Agrario del Perú. (1971).



NORMA VILLARREAL DE ZULUAGA

Especialidad

Sociología Rural

Información general

Nacionalidad:

Colombiana

País sede:

Colombia

Cargo actual:

**Socióloga del Programa Nacional de
Capacitación Agropecuaria.**

A partir de:

Junio, 1971

Ingresó al IICA:

Junio, 1971

Estudios realizados

Sociología

Universidad Nacional de Colombia.

Cargos desempeñados

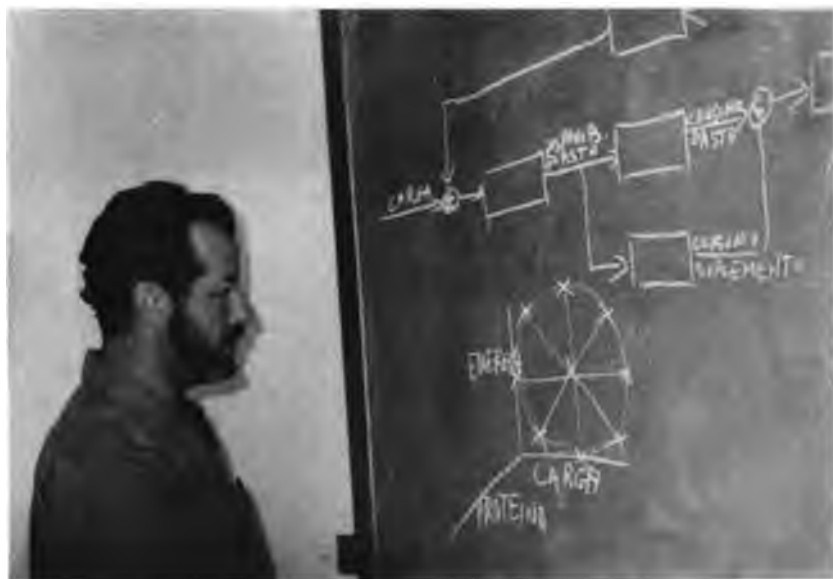
- 1964 - 1965 Asistente de Investigación Land Tenure Center (Depto. de Investigaciones de la Facultad de Sociología, Universidad Nacional de Colombia.)
- 1966 - 1967 Socióloga, Encargada Depto. de Investigación de la Fundación, Ciudad de Cali.
- 1967 - 1968 Socióloga, División de Desarrollo Social Campesino INCORA (Instituto Colombiano de Reforma Agraria).
- 1969 - 1971 Directora del Programa de Desarrollo Social Campesino -Proyecto INCORA Tolima 2-4.

Títulos de Publicaciones

VILLARREAL DE ZULUAGA, Norma. Producción Capitalista y Desarrollo de la Agricultura en Colombia. (1971).

_____ .El Caso de la Empresa Comunitaria La Trina, Municipio del Líbano, Depto. del Tolima, Colombia. (1972) (Co-autora).

_____ . El Cambio Social. (1966).



KAREL VOHNOUT

Especialidad

Nutrición Animal

Información general

Nacionalidad:

Ecuatoriana

País sede:

Costa Rica

Cargo actual:

Nutricionista

A partir de:

Enero, 1967

Ingresó al IICA:

Enero, 1967

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

**Universidad Central, Quito, Ecuador.
(1958).**

**Magister Agriculturae
en Zootecnia**

IICA, Turrialba, Costa Rica. (1962).

Ph. D. en Nutrición

**Louisiana State University, Baton
Rouge, E.U.A. (1966).**

Cargos desempeñados

- 1959 - 1960 Jefe de la Sección Agropecuaria. Primer Plan Piloto de Colonización. Instituto de Colonización (hoy IERAC), Quito, Ecuador.
- 1960 - 1961 Ing. Agr. Programación. Instituto de Colonización, Quito, Ecuador.
- 1962 - 1963 Jefe de la Sección Nutrición Animal. Ministerio de Fomento. Quito, Ecuador.
- 1968 - 1969 Jefe Interino del Departamento de Zootecnia (hoy Departamento de Ganadería Tropical), IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.
- 1967 - Nutricionista, Departamento de Ganadería Tropical, IICA-CTEI, Turrialba, Costa Rica.

Títulos de Publicaciones

- VOHNOUT, Karel and HANSARD, S. L. Relationships between circulating red cell volume and endogenous thyroxine, in sheep. (1957).
- _____ . and _____ . Protein-bound iodine measurements by chloric acid digestion. (1967).
- _____ . , _____ . and MORTON, E.L. Measurement of thyroxine parameters in sheep. (1967).
- _____ . and BATEMAN, J.V. Effects of crude fiber upon feeding efficiency of bovines in warm environments. (1972).
- _____ . Programación lineal en el balance de raciones para animales. (1970).

Yo



BORIS YOPO PAIVA

Especialidad

Educación y Desarrollo

Información general

Nacionalidad:

Chilena

País sede:

México

Cargo actual:

Especialista en Educación

A partir de:

Enero, 1972

Ingresó al IICA:

Junio, 1970

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Universidad Católica de Chile (1955)

M.S. en Producción
Animal

Universidad de Cornell, E.U.A. (1961).

Cargos desempeñados

- 1954 - 1959 Director de la División de Trabajo Agrícola, Ministerio de Trabajo, Chile.
- 1956 - 1958 Profesor de tiempo parcial de Sociología y Legislación Rural, Facultad de Agronomía, Universidad Católica de Chile.
- 1961 - 1966 Director de la Facultad de Agronomía y Profesor de Nutrición Animal, Fisiología y Endocrinología, Universidad Católica de Chile.
- 1963 - 1964 Consultor de FAO en Roma (4 meses)
- 1967 - 1968 Investigador Asociado, Universidad de Standford, California, E.U.A.
- 1969 - 1970 Profesor de Desarrollo Rural, Facultad de Agronomía, Profesor de Educación y Desarrollo, Facultad de Ciencias de la Educación, Universidad Católica de Chile.
- 1969 - 1970 Asesor en el BID, Programa de Reforma Agraria de Chile.
- 1970 - 1971 Educador Asociado, IICA-Zona Norte, Guatemala.

Títulos de Publicaciones

YOPO PAIVA, Boris. La Migración de Profesionales, un Problema sin Atención.

_____ . Educación y Desarrollo Cultural, Económico, Político y Social.

_____ . El Desarrollo de los Recursos Humanos.

_____ . La Concepción Humanista, el Caso de la Educación.

_____ . Consideraciones sobre Promoción Social y Educación de Adultos.

APENDICE 1





ANGEL MARZOCCA

Especialidad

Educación Agrícola

Información general

Nacionalidad:

Argentina

País sede:

Argentina

Cargo actual:

Representante del IICA para la Unidad Regional Castelar

A partir de:

1963

Ingresó al IICA:

1963

Estudios realizados

Ingeniero Agrónomo

Facultad de Agronomía y Veterinaria.
Universidad Nacional de Buenos Aires,
(1949)

Cargos desempeñados

1954 - 1958

Secretario Técnico, Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria.

1958 - 1961

Coordinador de Recursos Vegetales Naturales, Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria.

1967 - 1967

Director del Instituto de Botánica Agrícola, Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria.

1965

Miembro del Panel de Expertos sobre Introducción de Plantas de la FAO.

1968

Director Asociado Interino de la Escuela para Graduados en Ciencias Agropecuarias de la República Argentina.

1969

Miembro del Comité Consultivo Internacional Conjunto UNESCO-OIT-FAO. Sobre Enseñanza y Ciencias Agrícolas.

1970

Director Nacional Asistente de Investigaciones Especiales del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria.

1971

Vocal de la Asociación Argentina de — Malezas.

Títulos de Publicaciones

MARZOCCA, Angel. Plantas tintóreas. (1965).

_____. El departamento de especialización. (1966).

_____ "Los Pioneros" "Las ciencias agrícolas en América - Latina, progreso y futuro." (1967).

_____ Propositiones para el desarrollo de las instituciones de investigación y sus relaciones con la enseñanza. (1968).

_____ Evolución de la agricultura argentina. (1969).



APENDICE 2



Ernani María da Costa Fiori
Michael Morán
Juan Pablo Torrealba
Jefferson Firth Rangel
Jerry Lee La Gra
Manuel Rodríguez
Alejandro Mac Lean
Arnaldo Veras
Eurípides Malavolta
Hiram Grove
Teodoro Tonina
Carlos Schlottfeldt
José Marull
Don Shurtleff

FECHA DE DEVOLUCION

15/12/02

IICA

D10

112

IICA GUATEMALA

AUTHOR

Información del Personal

TITLE

Profesional del IICA-OF

DATE DUE

BORROW

15/12/02

Guil



