

IICA
E21
28



Centro Documentación
e Información del
PRODAR
IICA - San José, C. R.

IICA



RED DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL RURAL
DE LA REPUBLICA DOMINICANA
REDARDOM

INFORME ANUAL 1991
PROYECTO RED DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL RURAL
EN REPUBLICA DOMINICANA

Responsable: Fabio Fraís
Especialista en Agroindustria,
Coordinador General

DICIEMBRE 1991
SANTO DOMINGO, D. N.

OFICINA DEL IICA EN REPUBLICA DOMINICANA

00005098

11cA
E21
28.



INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACION PARA LA AGRICULTURA
RED DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL RURAL DE LA REPUBLICA DOMINICANA
(REDARDOM)

INFORME ANUAL DE PROYECTO

RECIBIDO
BIBLIOTECA DEL IICA
* 12 JUN 2005
RECIBIDO

I. IDENTIFICACION

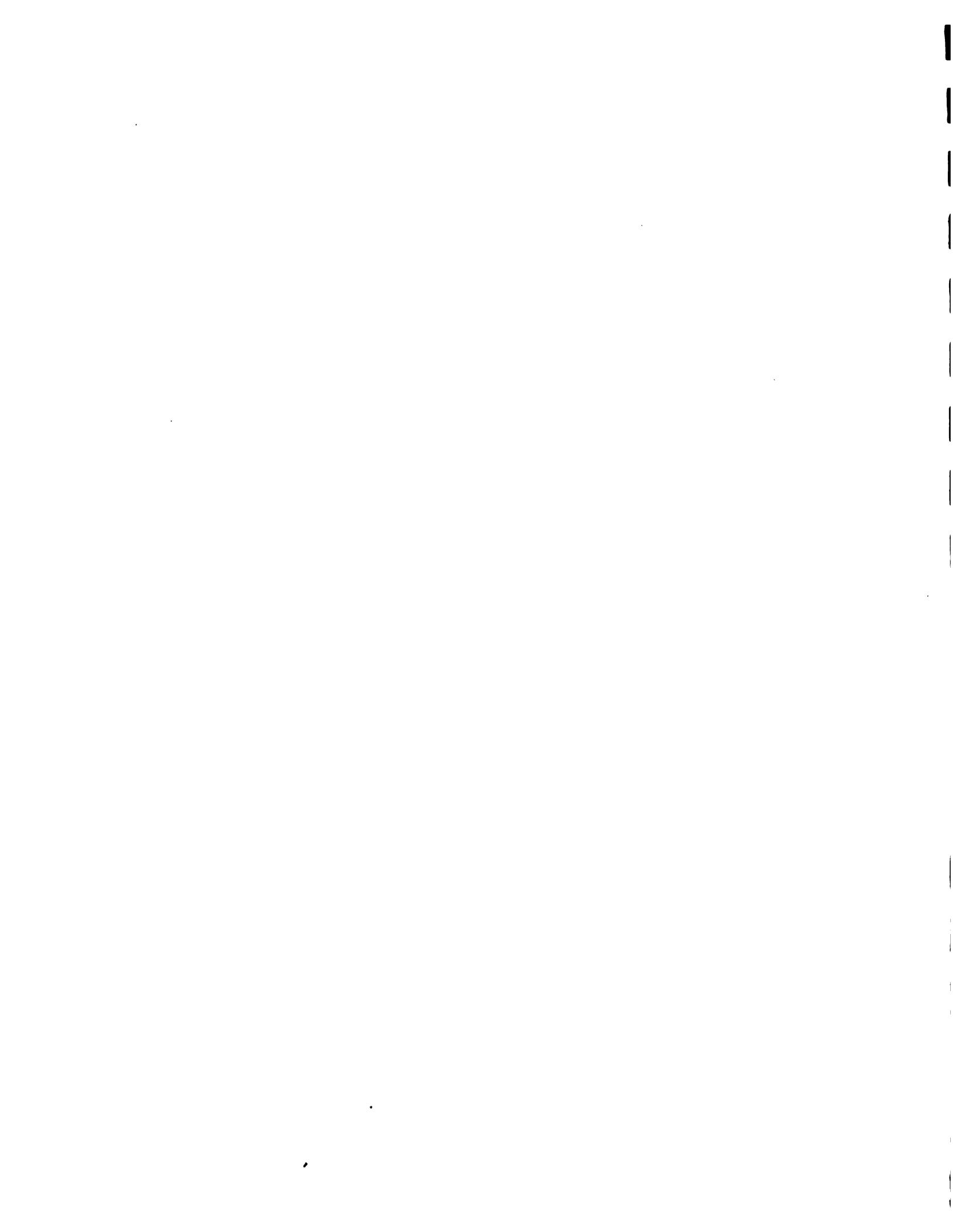
- 1.1 Unidad: Republica Dominicana
- 1.2 Nombre del Proyecto: Red de Desarrollo Agroindustrial Rural en la República Dominicana REDARDOM.
- 1.3 Codigo de Proyecto: X49171D150301
- 1.4 Programa: Comercio y Agroindustria (IV)
- 1.5 Tipo de Proyecto: Multinacional
- 1.6 Financiamiento: Externo (CIID)
- 1.7 Semestre: 2do. Semestre
- 1.8 Fecha de Informe: 2 Diciembre 1991
- 1.9 Responsable: Fabio Frias

II. AVANCES DEL PROYECTO EN EL SEMESTRE

2.1 Acciones Realizadas y Resultados Alcanzados.

A continuación desglosaremos las tareas realizadas y los resultados alcanzados:

<u>Acciones Realizadas</u>	<u>Resultados Alcanzados</u>
Estructuración de REDARDOM	
a) Puesta en marcha de la Red	- Contrato con Coordinador General de REDARDOM como Consultor Internacional del IICA.
	- Asignación de una Secretaria coordinada por la Secretaria



- de Estado de Agricultura que labora para el IICA.
- Se asignó una Oficina complementaria equipada en IICA.
 - Compra de una computadora de 20KM con su impresora.
- b) Reestructuración del Comité Directivo.
- Sustitucion varias personas del Comité anterior y en una Asamblea Constitutiva se eligieron a nueve (9) miembros con cargos especificos y tres (3) suplentes. (anexo 1)
- c) Funcionamiento de la Red.
- Se convocaron por escrito en cada oportunidad, enviándose la agenda previamente. (anexo 2).
 - En diez ocasiones se reunió el Comité Directivo. (anexo 2).
 - Fueron levantadas actas de estas reuniones (anexo 3).
- d) Afiliación a la Red.
- Se envió en los boletines una carta de intension para afiliarse. (anexo 4).
 - Se visitaron cada una de estas instituciones existen 21 en total.
 - Afilación de nuevas instituciones. (anexo 5).
- e) Promoción de la Red.
- Realizamos visitas a Instituciones ligadas al Sector Agroindustrial, para establecer contacto.



- La Prensa fue invitada para los dos actos oficiales de la Red.
- El Programa de Venta Callejera permitio darnos una gran promoción.
- Publicacion de un Brochure sobre REDARDOM. (anexo 6).
- Asistencia a seminario (anexo 7).
- Viaje a Cuba.

Banco de Datos.

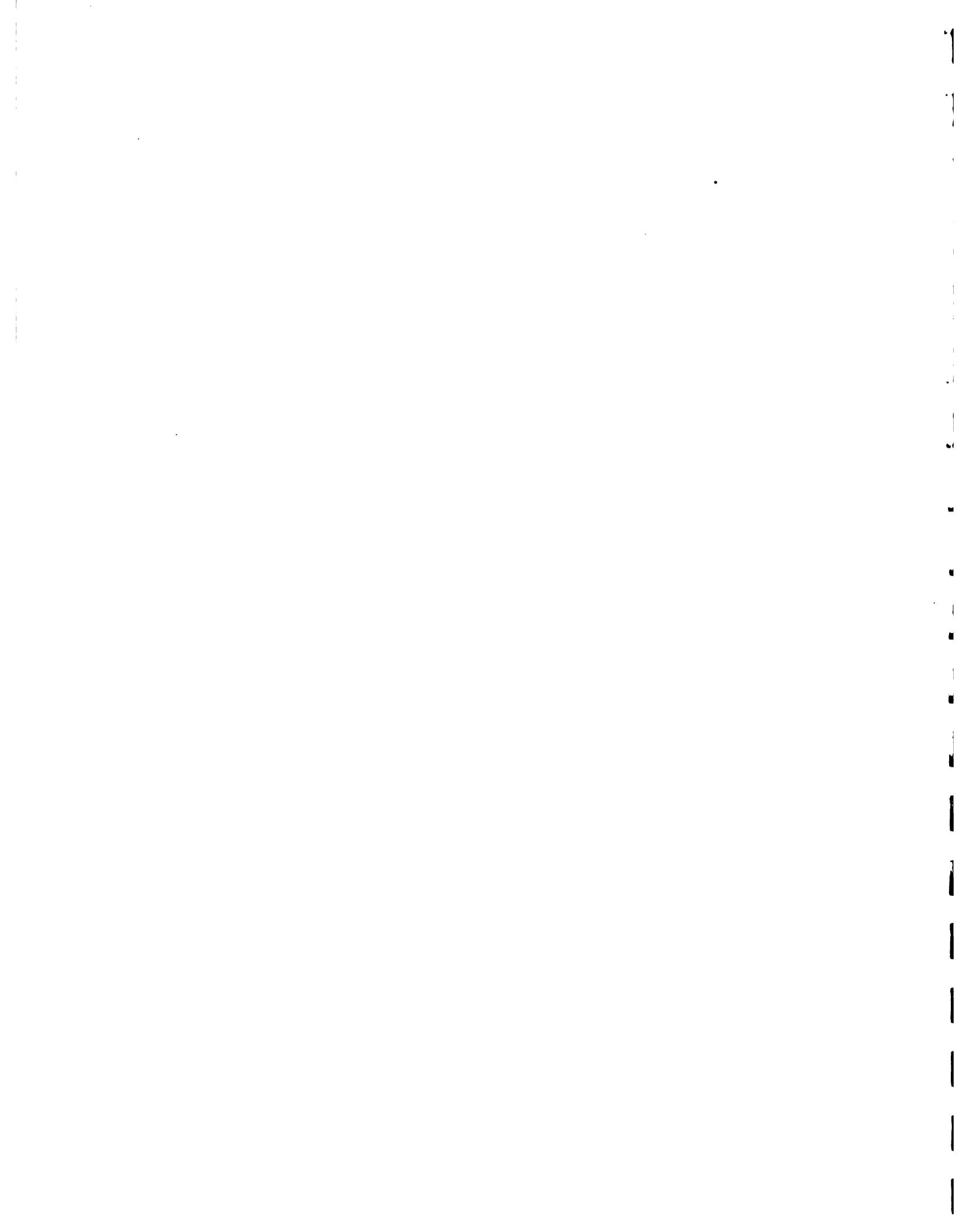
f) Sistema de información y Documentación.

- Organización de 207 fichas de documentos existentes en IICA correspondiente a la Agroindustria.
- Preparación de una lista de toda la Documentacion que existe en REDARDOM.
- Realización de un fichero con toda la documentacion del área agroindustrial que existen en las Bibliotecas del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura IICA; Universidad Autónoma de Santo Domingo UASD, Universidad Nacional Pedro Henríquez Ureña UNPHU, Casa de Francia, Instituto Tecnológico INTEC, Secretaria de Estado de Agricultura SEA.
- Publicación de un Directorio de Instituciones ligadas a la Agroindustria, contiene (nombre, sigla, persona responsable, actividades que realizan, direccion y telefono), como son:

ACTIVIDAD II.

Investigación

a) Elaboracion de la 1era. Fase del Diagnóstico.



- ONG's
- Empresas privadas
- Organismos de Exportacion
- Organismos Publicos
- Empresas Consultoras
- Organismos de Investigacion
- Organismos de Capacitacion
- Organismos Internacionales en R.D. (anexo 8)

- Terminación de la Fase 1 sobre el diagnóstico con todo lo que es politica del sector con unas 78 páginas. (anexo 9)

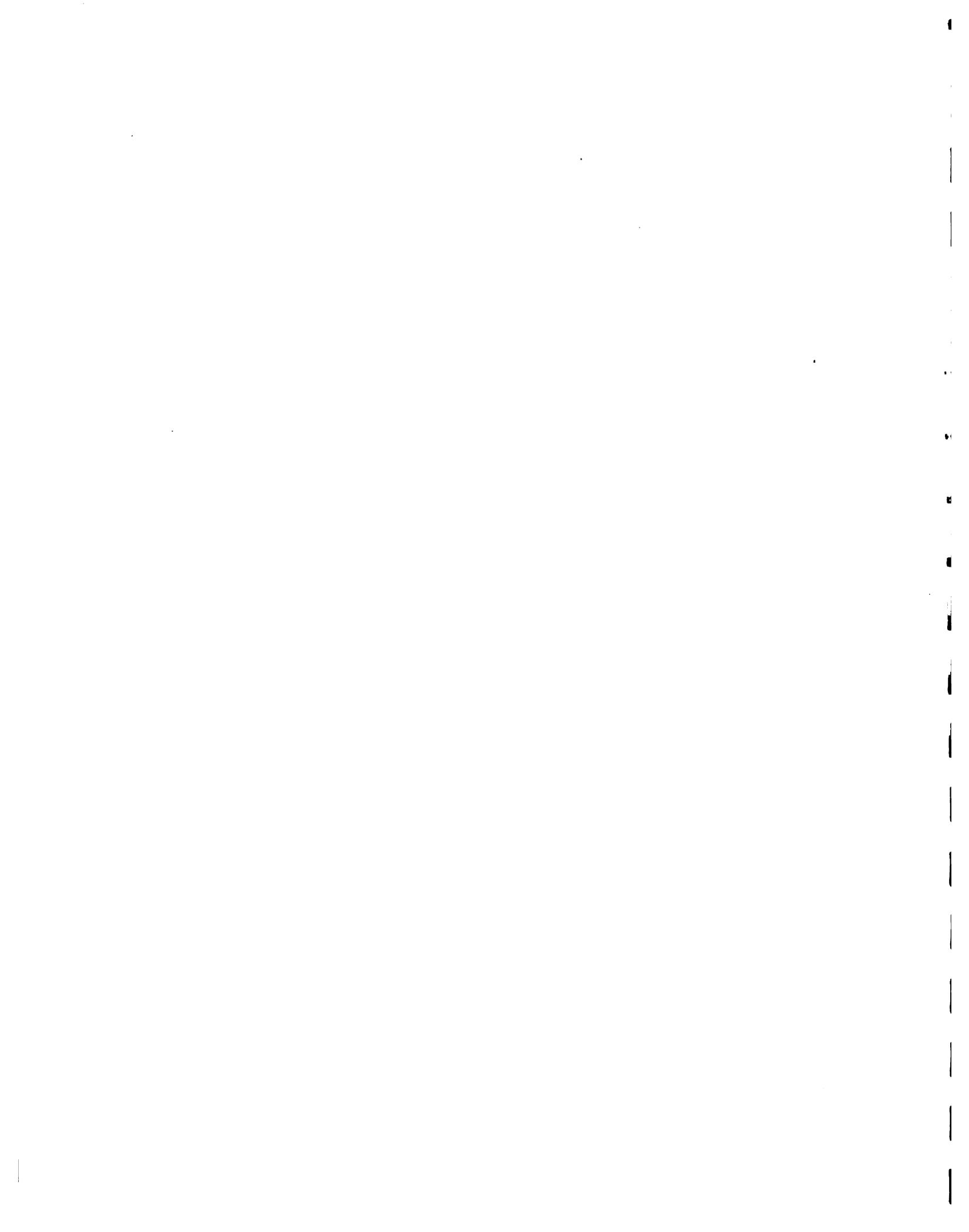
- Preparación de la Metodología de las encuestas para la Fase 2.

- b) **Proyectos de Investigaciones en procesamiento de Auyama**
 - Inicio de la investigación en procesamiento de Auyama con el Departamento de Agroempresas de la SEA, y ahora se continua con el INIA de la Universidad con estudiantes de Agroindustria de la UASD.

- c) **Asesoría y Publicación de tesis "politica del financiamiento al Subsector Agroindustrial en R.D.**
 - Estudiantes de Agroindustria de la UASD.

- d) **Asesoría y Publicación de tesis "El Sector como Factor Dinamizador Agrícola en Republica Dominicana 1980-1990. (anexo 12)**
 - Finalizo el Trabajo el grupo de estudiantes de Facultad de Economía UASD.

- e) **Asesoría al trabajo de tesis Producción de una Bebida Refrescante y Polvo para Infusión a partir de la Hoja de Limoncillo. (anexo 13)**
 - Estudiante de la Carrera de Ingeniería Química de la UASD.
 - Trabajo de Investigación y analisis se realizaron en INDOTEC.



f) Apoyo financiero al trabajo de tesis en post-grado en alimento sobre "Evaluación de Calidad Nutricional de diferente variedades Cajanus cajan c. (guandul). (anexo 14).

g) Asesoría de trabajo "Alternativa para el Desarrollo de la Agroindustria la Inmaculada" (anexo 15).

h) Se han identificado 12 proyectos en el área de la Agroindustrial Rural. (anexo 16).

ACTIVIDAD III

Capacitación.

a) Colaboración del 1er. Encuentro Nacional para el Desarrollo Pequeña Agroindustria Rural en República Dominicana (anexo 18).

b) Celebración del taller de Ordenamiento de la Venta Callejera en la ciudad de Santo Domingo. (anexo 19)

c) Colaboración y participación 1er. Taller de Capacitación del Vendedor Callejero de Alimentos.

d) Participación en la 1er. Feria del Vendedor Callejero (anexo 20).

- en la compra de material para análisis en laboratorio de la Universidad.

- Se elaboró anteproyecto de tesis.

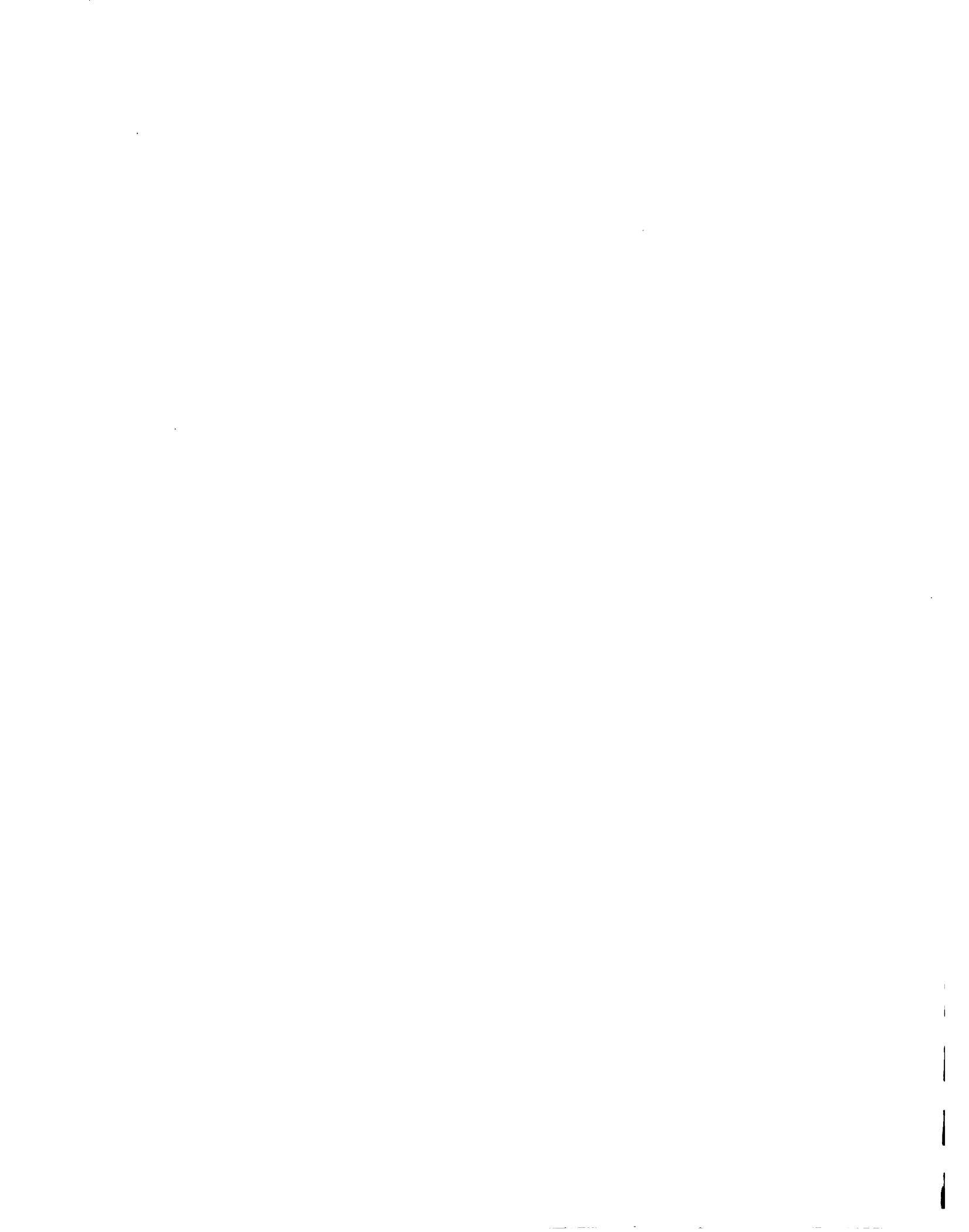
- Se han preparado 2 perfiles de proyectos. (anexo 17)

- Participación de 30 personas ligadas a la Agroindustria como son Presidente Asociación, Directores de ONG's, etc.

- Se organizó el 19 de julio 1991 por IICA, para establecer Plan para el Ayuntamiento en Ordenamiento de las Ventas Callejeras

- 27 de julio 1991, se capacitaron 16 vendedores.

- 4 de agosto 1991, se organizaron.

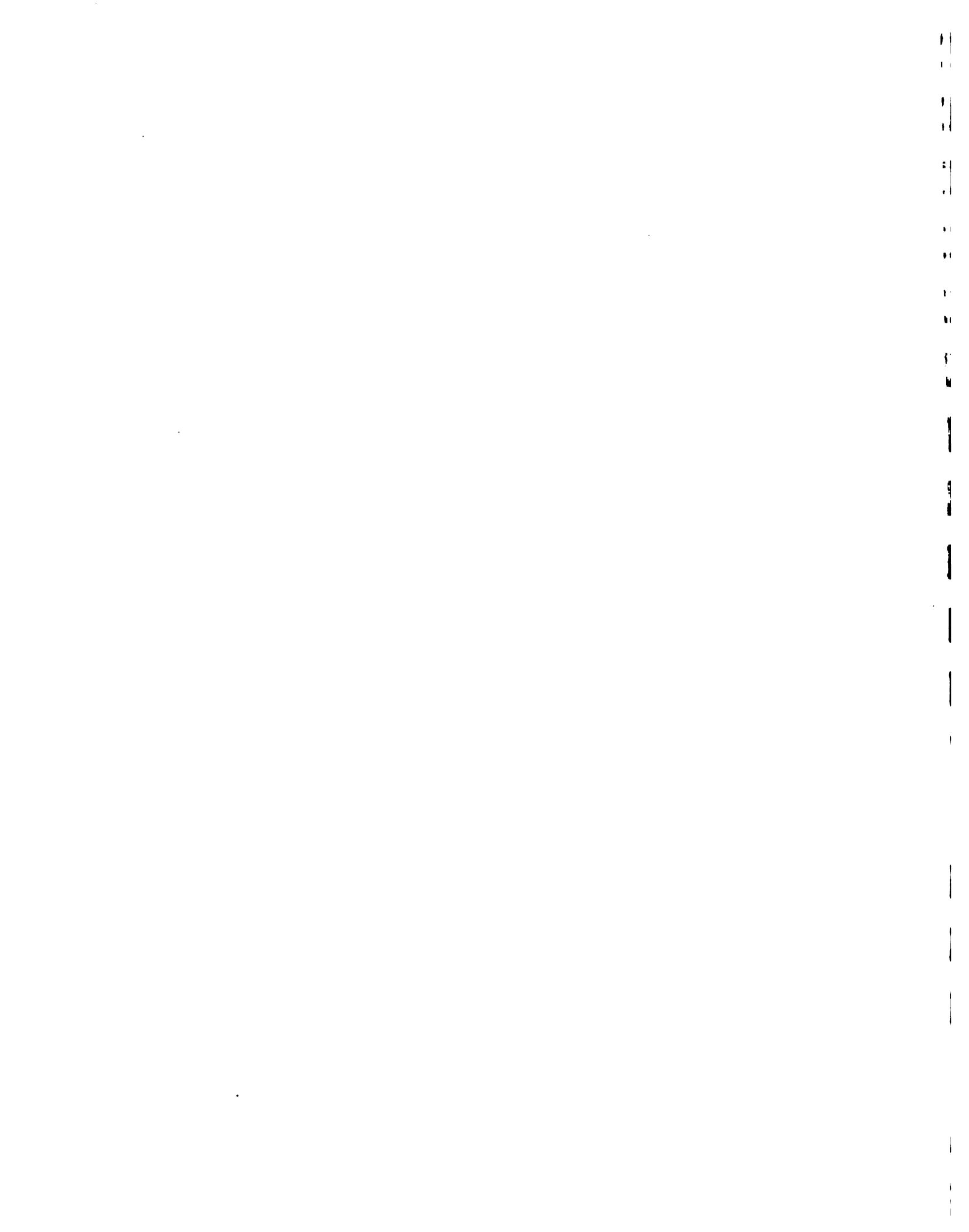


- e) Participacion como expositor III Seminario de la Ing. Química Desarrollo - Tecnología y Ambiente Organizado pro el CODIA (anexo 21)
 - 9 de agosto 1991, 30 participantes en la Conferencia "Desarrollo de la Agroindustria de la Zona Rurales.
- f) Curso "Como Mejorar la Eficiencia de su Quesería"(anexo 22).
 - Grupo de 35 pequeños productores de leche de las Matas de Farfan con previa experiencia en quesos.
- g) Seminario "Perspectiva para el Desarrollo del Sector Agroindustrial Rural en República Dominicana (anexo 23)
 - 21 de noviembre 1991 con la participación de 37 miembros de la Red.
- h) Asistir como participante al curso sobre "Diseño, Organización y Manejo de Eventos del 8 al 12 de abril 1991. (anexo 24).
 - Aprender las Tecnicas y manejos de eventos además recibir el material de apoyo.

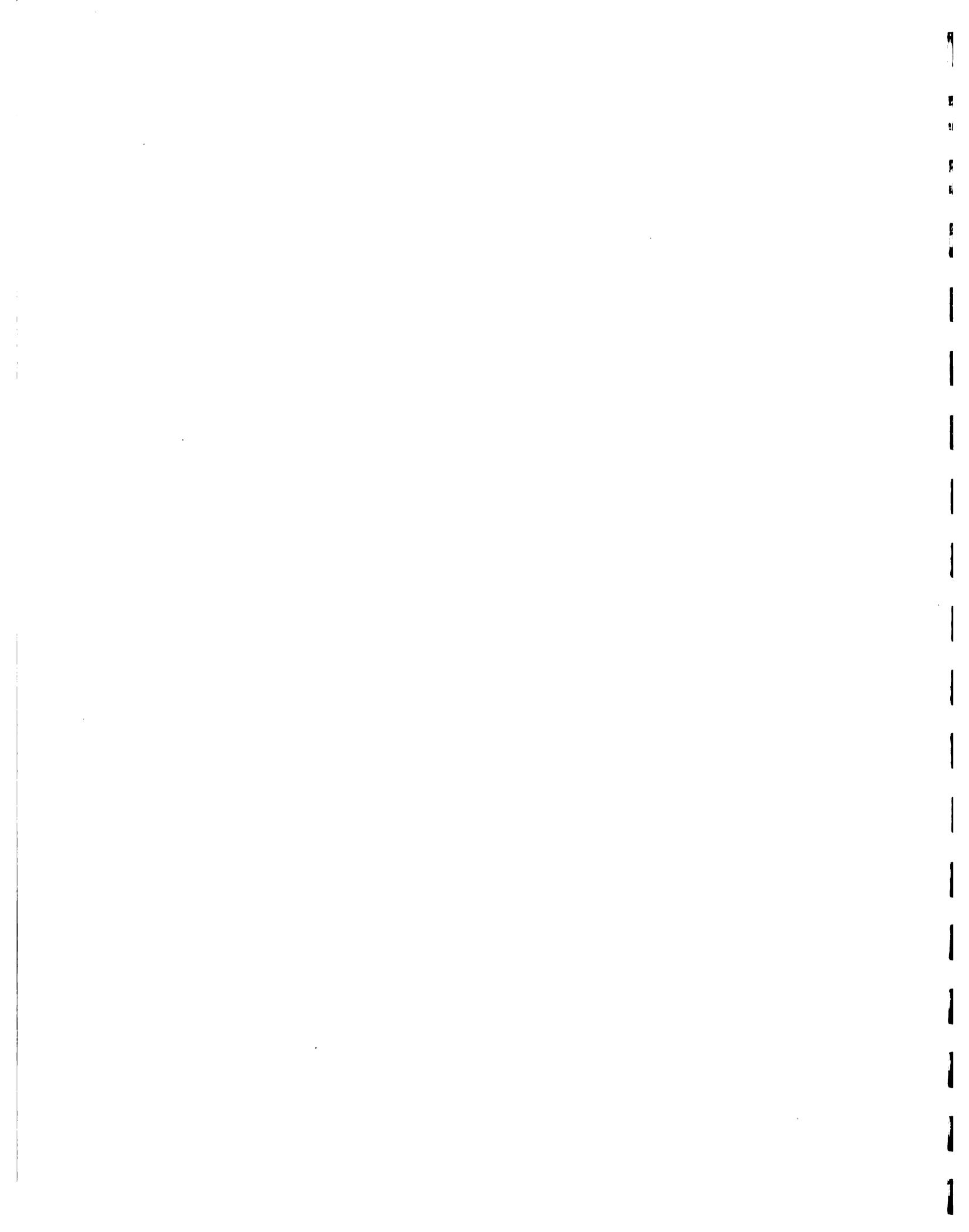
ACTIVIDAD IV

Información - Divulgación

- a) Publicacion de un Brochure explicativo de la Red.
 - Se enviaron a todas las instituciones miembros, y se repartió en cada una de las actividades que ha organizado la Red.
- b) Publicación de dos Boletines Informativos REDARDOM.
 - 200 ejemplares cada uno distribuidos al Sector Agrícola Industrial, en abril se publico el 1er. Numero.(anexo 25).
 - No se habia vuelto a publicar por encarecimiento del costo.
 - En noviembre se publico el 2do. Número (anexo 26)



- c) Publicación de 2 cartas circular mensual (anexo 27) - En octubre y noviembre para los miembros de la red unicamente.
- d) Distribución de nuestro Directorio de instituciones ligadas a la Agroindustria. - Se ha distribuido a un gran numero de isntituciones miembros o no de REDARDOM.
- e) Creación de Banco de Datos y apertura a un servicio de consulta. - Se ha organizado un fichero con la documentación existente en Agroindustria en las ocho principales bibliotecas del país.
- f) Viaje a Cuba del 14 al 18 de octubre 1991 para asistir como Conferencista al "Seminario Internacional sobre La Situación Agroalimentaria en América Latina y el Caribe (anexo 28). - Presente Programa de Desarrollo Agroindustrial Rural para America Latina y el Caribe.
- Inicio de relaciones con las autoridades cubanas del Ministerio de Agricultura y la Asociación de Economistas Cubanas (ANEC) para entrar al PRODAR.
- g) Presentacion de la charla sobre la seguridad Alimentaria Latino Americana en la Mesa Redonda sobre la Alimentación Mundial y Seguridad Alimentaria en el local de la Asociación Cubano de Naciones Unidas, viernes 18-10-91. - Promoción del IICA y PRODAR en este foro con representante del cuerpo Diplomático y Organismos Internacionales y actividades cubanas.
- h) Viaje a Quito, Ecuador a la Reunión del Comité Directivo del PRODAR del 28 al 30 de mayo 1991. - Informe memorias y relatorias de la reunion y los acuerdos logrados

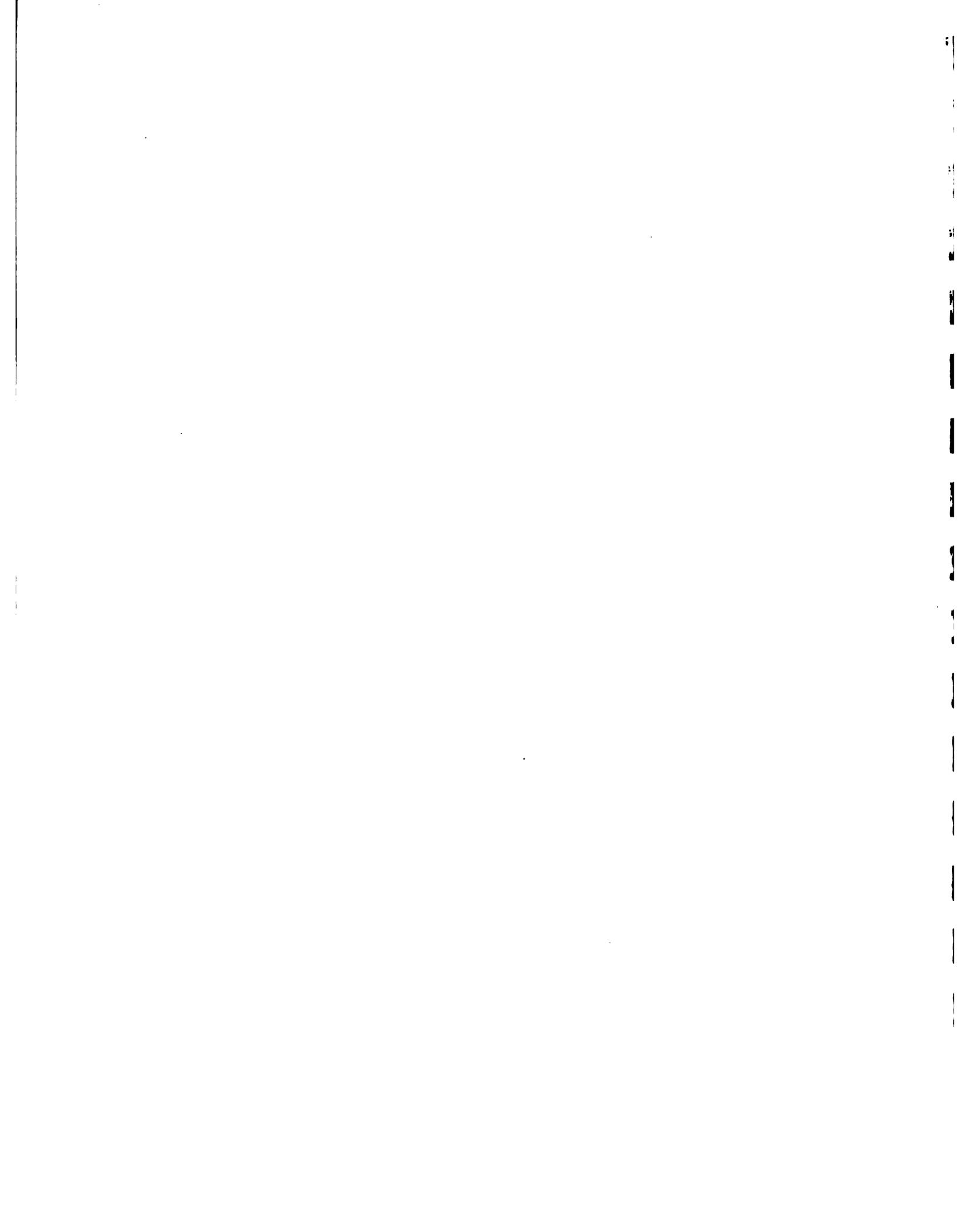


ACTIVIDAD V

Apoyo Técnico

- a) Colaboración en la formación del Grupo Interdisciplinario de Ordenamiento Alimentario INODAL. - Formar parte de su Comité Directivo.
- b) Elaboración y Publicación de las Memorias de la 1ra. Jornada Nacional de Ventas Callejeras de Alimentos (anexo 29) - Se envió esta memoria a la OPS, SESPAS, Ayuntamiento del Distrito Nacional, IICA, FAO.
- c) Elaboración y Publicación de las Memorias del Taller de Ordenamiento de las Ventas Callejeras de Alimentos en Santo Domingo (anexo 19) - Se distribuyó entre todas las instituciones involucradas.
- d) Elaboración y Publicación de las Memorias del 1er. Taller de Capacitación a Vendedores Callejeros el 27 de julio 1991 y 1ra. Feria del Vendedor Callejero Saludable el 4 de agosto 1991 (anexo 20).
- e) Revisión del Código de Prácticas de Higiene para la elaboración de expendio de alimentos en la vía pública (anexo 30). Publicado por la Oficina Panamericana de la Salud OPS en fecha 5 de noviembre 1991. - Publicado por la Oficina Panamericana de la Salud OPS en fecha 5 de noviembre 1991.
- f) Apoyo a Casa de Francia, Misión del Presidente del Consejo Regional de Guadalupe Dr. Felix Proto (anexo 31)

- g) Apoyo al Seminario Internacional Jornada Científica para la Protección Vegetal en la Universidad (UASD) y la Embajada de Francia. (anexo 32).
- h) Elaboración de propuesta del curso de postgrado en Agroindustria en la Facultad de Agronomía, Universidad Autónoma de Santo Domingo UASD. (anexo 33).
- i) Apoyo Técnico y Logístico para la reapertura de la agroindustria la Inmaculada de Loma de Cabrera del Instituto de Estabilización de Precios (INESPRE).
- j) Elaboración de Perfil de Proyecto de Yuca Amarga para Fabricación de Casabe con Hornos a Gas con el CECI en Dajabon. (anexo 35).
- k) Apoyar en la Organización y búsqueda de financiamiento para la celebración del Seminario Perspectiva de las Carreras profesionales del Sector Agropecuario para el presente decenio el 25 de octubre 1991. (anexo 36).
- Búsqueda de Financiamiento Frances.
 - Aprobado por el Consejo Técnico de la Facultad.
 - Acogian dentro del Programa de la Universidad para próximo año.
 - Acuerdo de colaboración con el INDOTEC (anexo 34).
 - Reinicio de la fabricación de dulces de Naranja.
 - Acuerdo entre las asociaciones de mujeres de Loma de Cabrera La Inmaculada y el INESPRES.
 - Presentación del Proyecto a varios organismos en la búsqueda de financiamiento
 - Organización de la Asociación de Productores en base a un financiamiento conseguido para sembrar 1,500 tareas.
 - Se realizo en un hotel de la ciudad con mas de 30 participantes..



2.2 Contribuciones de los Resultados al Logro de los Objetivos Intermedios y el Objetivo Especifico.

Con las actividades de REDARDOM se ha abierto un espacio importante al desarrollo de la agroindustria rural en la Republica Dominicana y muestra de ellos es el gran número de instituciones asociaciones y otros que se acercan diariamente a nuestras oficinas buscando apoyo, con idea de proyecto, buscando consultas técnicas entre otras cosas.

La Red no solo ha permitido una reflexión más profunda hacia este subsector que estaba relegado y que nosotros hemos podido hacer mostrar su importancia y magnificar, sino que también hemos podido con los avances del diagnóstico determinar cuales habian sido sus debilidades y cuales sus aportes y esperamos pues poder orientar toda una política a nivel nacional para el desarrollo de la agroindustria rural. Además nos ha permitido identificar una serie de proyectos interesantes para el impulso de la agroindustria en el país.

2.3 Apreciación sobre la Marcha del Proyecto.

Los avances del proyecto de REDARDOM han depasado las expectativas iniciales por el impacto que a creado la red; además la orientación y agrupamiento de tantas instituciones que trabajan para el desarrollo de la agroindustria rural.

Nuestras actividades se han ampliado enormemente, por lo que hemos podido desarrollar mucho más cosas de las que en principio nos planteamos. Nuestro nivel de ejecucion y los logros alcanzados según nuestra apreciación son un reflejo de todo lo que pudieramos hacer con algo más de recursos y de tiempo.

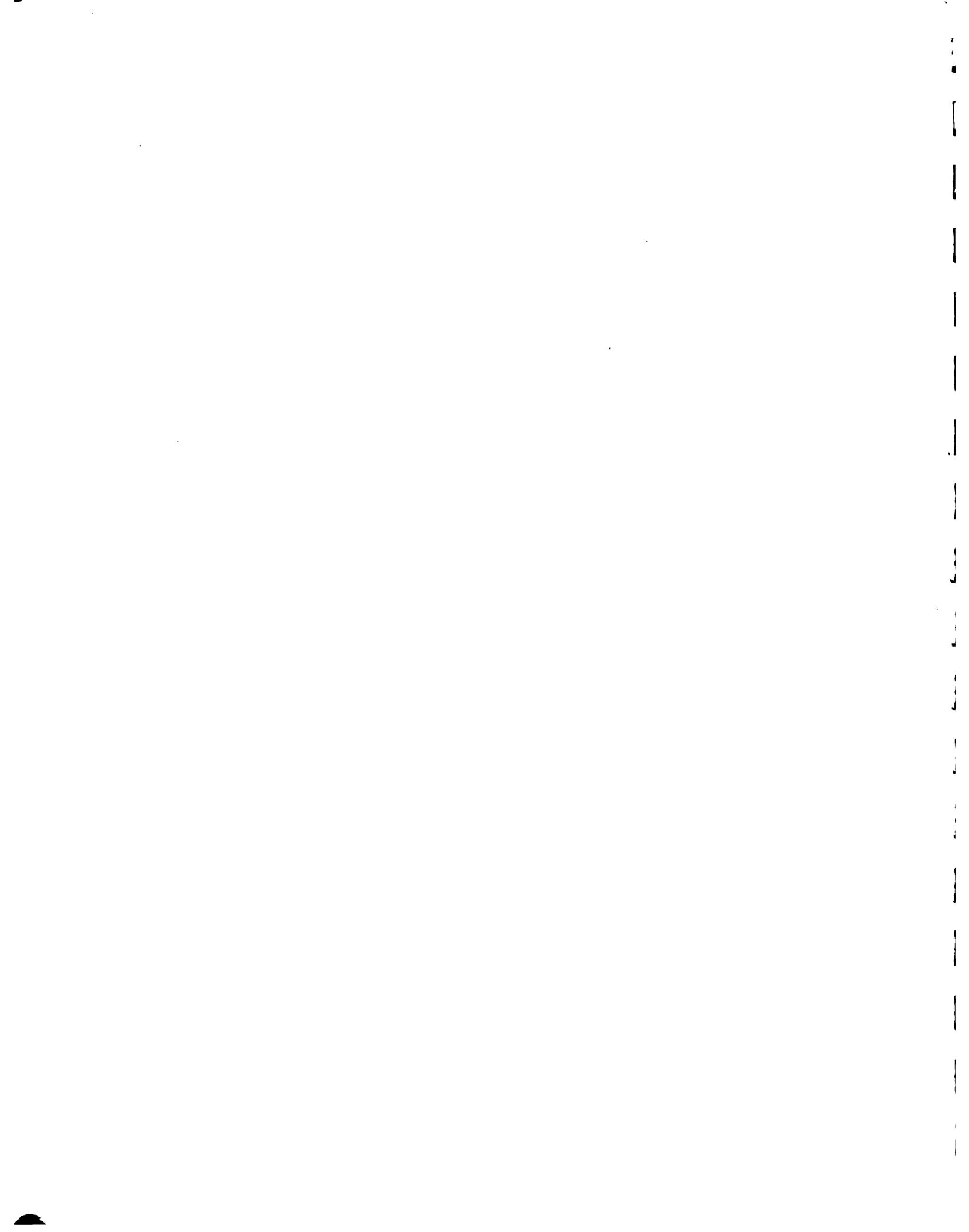
Entendemos nosotros que nuestros proyectos funcionan maravillosamente bien por el apoyo logistico que hemos recibido por la oficina del IICA en la Republica Dominicana.

2.4 Asuntos que requieren Decisión para Mejorar la Obtencion de los Resultados Previstos en el Proyecto.

A mi juicio seria conveniente para el proyecto hacerme de un vehiculo para dinamizar sus actividades pues las agroindustrias rurales y los proyectos estan en el campo y hay que viajar continuamente sobre el terreno.

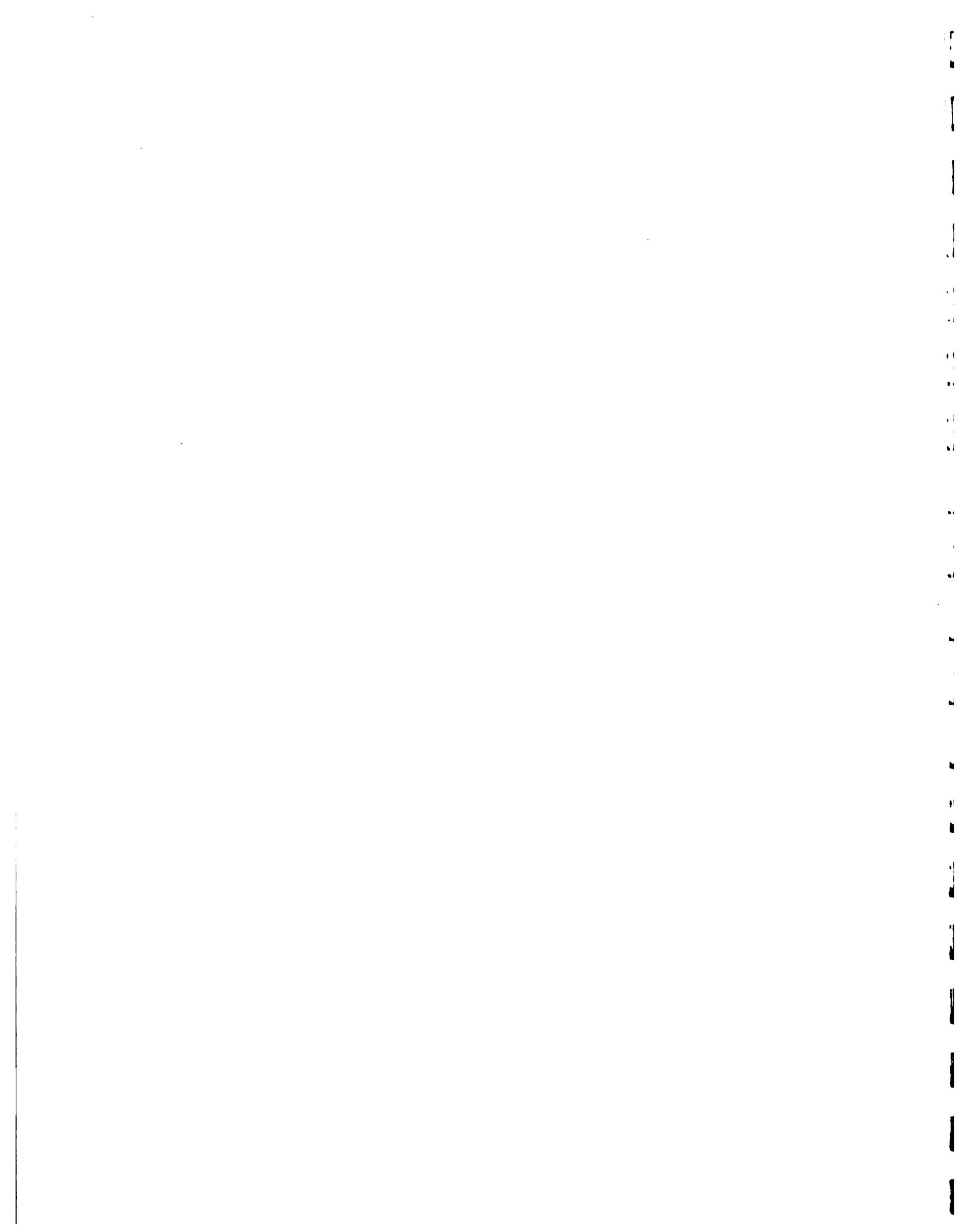
Seria importante reasignar un nivel de salario mas atractivo para el coordinador puesto que desde el inicio del proyecto se un bajo nivel y sobre todo luego de una inflacion de 100.1 % el año 1990 recuerdese que el proyecto fue formulado desde

1983. y ademas sufrio una reduccion importante por la parte del organismo financiado.



**LISTA DE MIEMBRO DEL
COMITE DIRECTIVO DE REDARDOM**

<u>NOMBRE</u>	<u>CARGO</u>	<u>INSTITUCION</u>
1. Ing. Agrón. Fran Valdes	Presidente	Universidad Autónoma de Santo Domingo UASD.
2. Ing. José Valenzuela	1er. Vice Presidente	Consultor Privado Alimentaria.
3. Sr. Juan Toribio	2do. Vice Presidente	F. D. D.
4. Lic. Miguel Moreno	Vocal	FUNDEJUR
5. Sr. Sixto Celestino	Vocal	Asoc. Agroindustrial de Paya-Bani.
6. Lic. Mireya Carbonell	Vocal	CEDOPEX
7. Lic. Felipe Porro	Vocal	SEA
8. Ing. Quim. Manuel Mateo	Vocal	INESPRE
9. Ing. Fabio Frias	Director Ejecutivo	REDARDOM/IICA
<u>SUPLENTE</u>		
1. Lic. Miguel Jimenez	1er. Suplente	Fundación de Desarrollo Fronterizo.
2. Lic. Minario Encarnacion	2do. Suplente	JADRU
3. Ing. Rolando Bodden	3er. Suplente	INDOTEC



11 23

INSTITUCIONES FUNDADORAS DE REDARDOM

- 1.- Embajada de Francia
- 2.- Universidad Autonoma de Santo Domingo (UASD)
- 3.- Centro Dominicano de Organizaciones de Interes Social (CEDOIS)
- 4.- Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA).
- 5.- Bloque de Asociaciones de Agroindustrias de Baní.
- 6.- Instituto Dominicano de Tecnología Industrial (INDOTEC)
7. Fundación Dominicana de Desarrollo (FDD)
- 8.- Asociación de Desarrollo de la Provincia Espaillat Inc.
- 9.- Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)
- 10.- Departamento de Agroindustria y Mercadeo de la Secretaria de Estado de Agricultura (SEA).
- 11.- Centro Agronómico tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE).
- 12.- Departamento de Agroindustria del Instituto Nacional de Estabilización de Precios (INESPRE).
- 13.- Asociación Siervas de los Pobres de Mao, Inc.
- 14.- Caritas Dominicanas.
- 15.- Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO).
- 16.- Fundación para el Desarrollo Comunitario (FUDECO).
- 17.- Servicio Social de Inglesias Dominicanas, Inc.
- 18.- Cuerpo de Paz.
- 19.- Fundación para el Desarrollo Integral de la Región Este (FUNDESTRE)
- 20.- Asociación Pro-Desarrollo de la Provincia de la Romana, Inc.
- 21.- Consejo Nacional de Protección al Consumidor (CONADFCO)

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100



**RED DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL RURAL
EN LA REPUBLICA DOMINICANA
(REDARDOM)**

CONVOCATORIA

SE INVITA A TODOS LOS MIEMBROS DEL COMITÉ DIRECTIVO DE LA RED DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL RURAL DE LA REPÚBLICA DOMINICANA (REDARDOM), A LA REUNIÓN QUE TENDREMOS EL MARTES 19 DE NOVIEMBRE DE 1991 EN EL SALÓN DE REUNIONES DEL INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACIÓN PARA LA AGRICULTURA (IICA) A LAS 5:00 P.M. PARA DISCUTIR LA SIGUIENTE AGENDA CON MOTIVO DE LA PRESENCIA EN NUESTRO PAÍS DEL DIRECTOR EJECUTIVO DEL PRODAR, ING. FRANCOIS BOUCHER.

- 1.- PRESENTACIÓN DEL NUEVO COMITÉ DIRECTIVO
- 2.- INFORME DEL COORDINADOR DE REDARDOM
3. PRESENTACIÓN DE AVANCE DE DIGNÓSTICO
- 4.- PRESENTACIÓN DE PROPUESTA JORNADA PRODAR 92
- 5.- INFORME COORDINADOR DEL PRODAR, ING. FRANCOIS BOUCHER.
- 6.- PREGUNTAS
- 7.- TEMA LIBRE

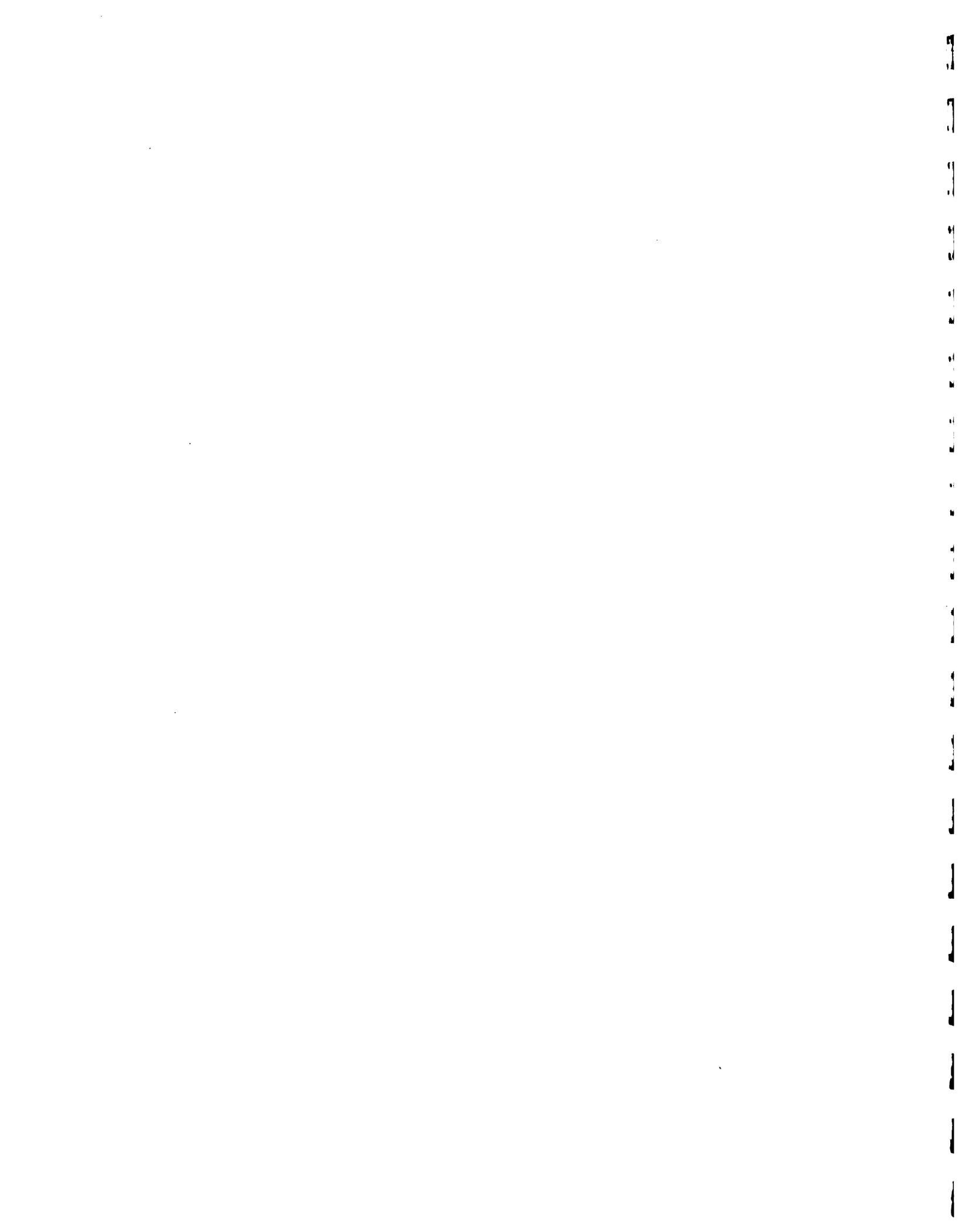
ESPERAMOS SU PUNTUAL ASISTENCIA.

ATENTAMENTE,


FABIO FARIAS,
COORDINADOR REDARDOM.

FF/cr

INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACIÓN PARA LA AGRICULTURA





**RED DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL RURAL
EN LA REPUBLICA DOMINICANA
(REDARDOM)**

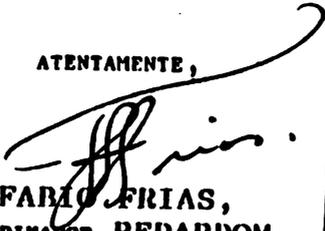
CONVOCATORIA

SE INVITA A TODOS LOS MIEMBROS DEL COMITÉ DIRECTIVO DE LA RED DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL RURAL DE LA REPÚBLICA DOMINICANA (REDARDOM), A LA REUNIÓN QUE TENDREMOS ESTE JUEVES 7 DE NOVIEMBRE DE 1991 EN EL SALÓN DE REUNIONES DEL INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACIÓN PARA LA AGRICULTURA (IICA) A LAS 5:P.M. PARA TRATAR LA SIGUIENTE AGENDA:

- 1.- INFORME DEL COORDINADOR
- 2.- AVANCE DEL DIAGNÓSTICO AGROINDUSTRIAL EN R. D.
3. INFORME SEMINARIO DE CUBA.
- 4.- SEMINARIO DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL 21-22 DE NOV./91.
- 5.- AVANCE JORNADA PRODAR'92.
- 6.- TEMA LIBRE

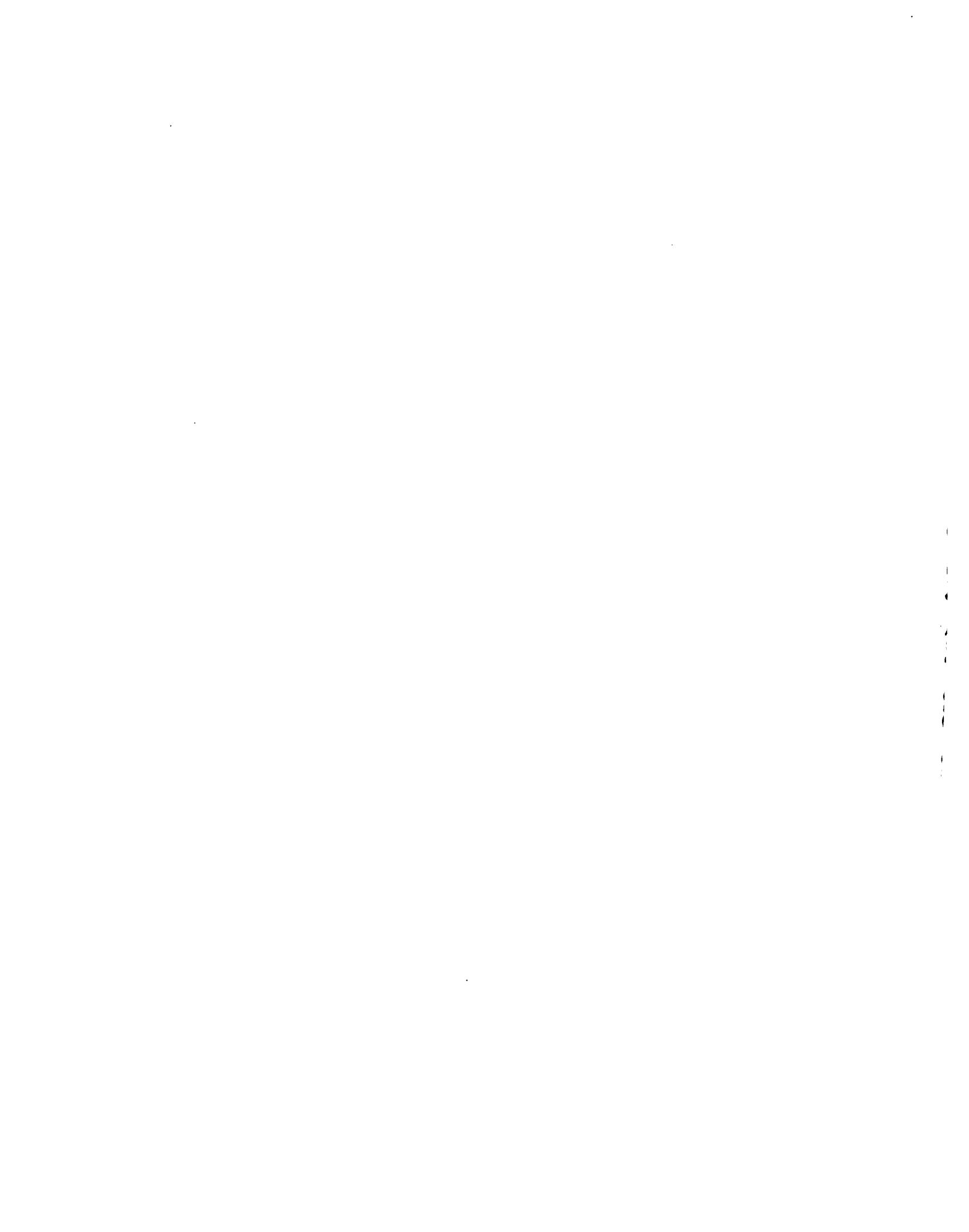
ESPERAMOS SU PUNTUAL ASISTENCIA.

ATENTAMENTE,


FABIO FRIAS,
COORDINADOR REDARDOM.



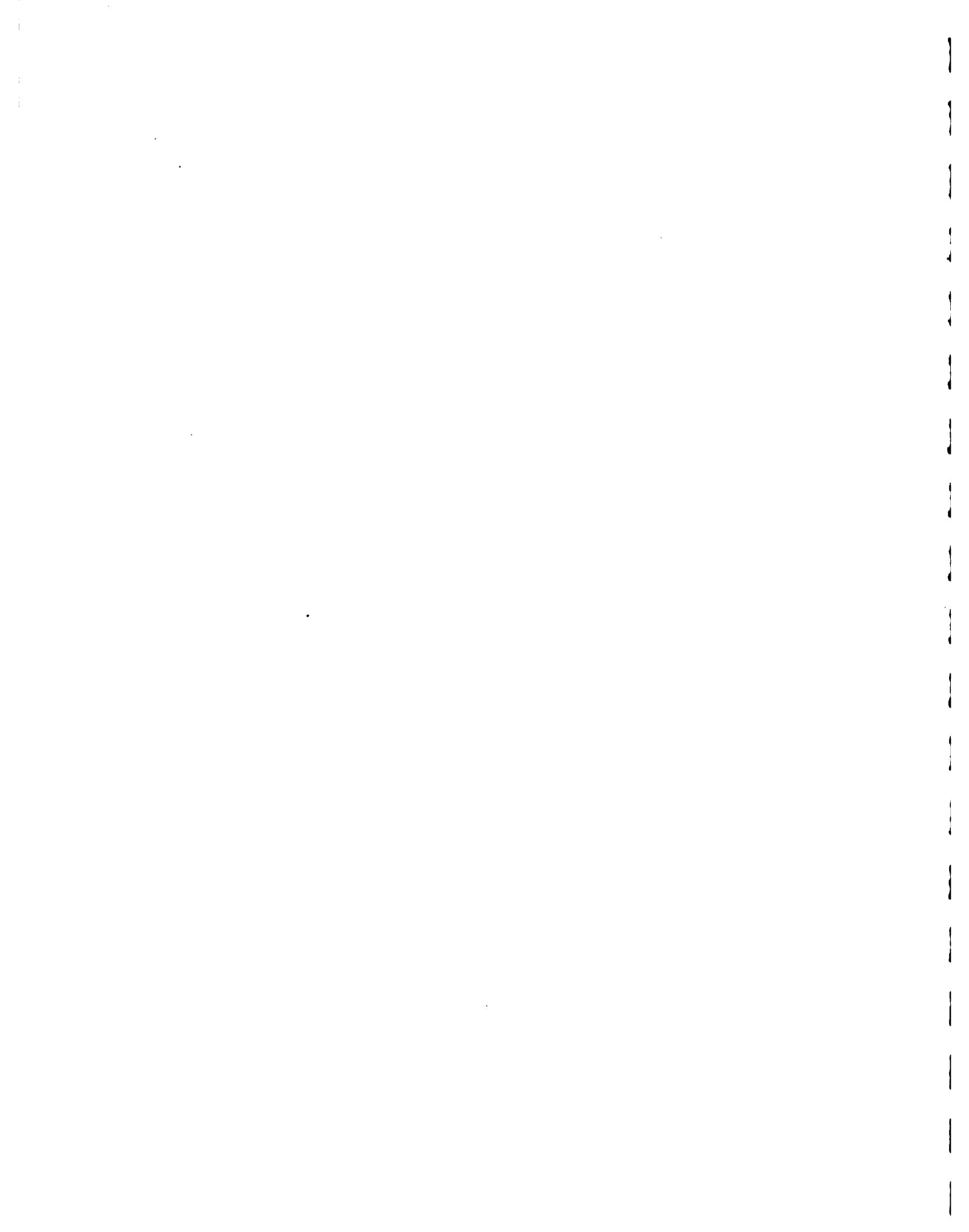
FF/CR



A C T A S NO.6

Reunión Comité Directivo
REDARDOM

- No.1 Se aprobó que el trabajo de Diagnóstico realizado sea entregado al Dr. Manuel Colon para su revision en calidad de experto en Economia Agricola, y su gran experiencia en asuntos agropecuarios por ser este Subdirector del Departamento Economia Agricola de la Secretaria de Estado de Agricultura.
- No.2 Dar continuidad a la labores de acercamiento con la Asociacion Nacional de Economista Cubano ANEC para estar dentro de las actividades del PRODAR.
- No.3 Aprobación de reducir el seminario de 2 dias a un solo dia, para ser realizado el jueves 21 de Noviembre/91, de 9:00 a.m. a 5:00 p.m. en el Salon de Conferencia del IICA.
- No.4 Aprobación del Programa presentado por el Coordinador de REDARDOM sobre el Seminario de Perspectiva del Desarrollo Agroindustrial Rural en Republica Dominicana.
- No.5 Acogerse a las proposiciones que hara el Coordinador del PRODAR Francois Boucher, con relacion a su organizacion por la experiencia del Sr. Boucher en este tipo de evento.



A C T A N O. 7

Reunión Comité Directivo con Francois Boucher

Se presentó los nuevos integrantes del Comité directivo de REDARDOM, al Coordinador General del PRODAR Ing. Francois Boucher; los nuevos miembros son: Ing. Miguel Jiménez, Presidente de la Fundación de Desarrollo Fronterizo de Jimaní; Lic. Minario Encarnación Presidente de la Junta Agropecuaria de Desarrollo Rural (JADRU) de Las Matas de Farfan; Robert Palandre del Centro Canadiense de Estudio y Cooepracion Internacional (CECI).

Se discutió todo lo relativo a la Jornada PRODAR/92 donde escuchamos las sugerencias de Francois Boucher y valoramos lo positivo y lo negativo de estar dentro de los actos de celebracion del Quinto Centenario.

Resolución No.1

Antes de enmarcarnos en los eventos de conmemoracion del Quinto Centenario debemos esperar la decision del Comité Directivo del PRODAR, quien es el organo llamado para tomar este tipo de decisiones.

Resoluciones No.2

Se decide de efectuar el evento de la Jornada PRODAR/92 en uno de los hoteles de la ciudad de Santo Domingo para tener los invitados continuo al evento y evitar problema de transporte y ademas porque contamos aca con excelentes hoteles especializados para este tipo de evento.

Resolución No.3

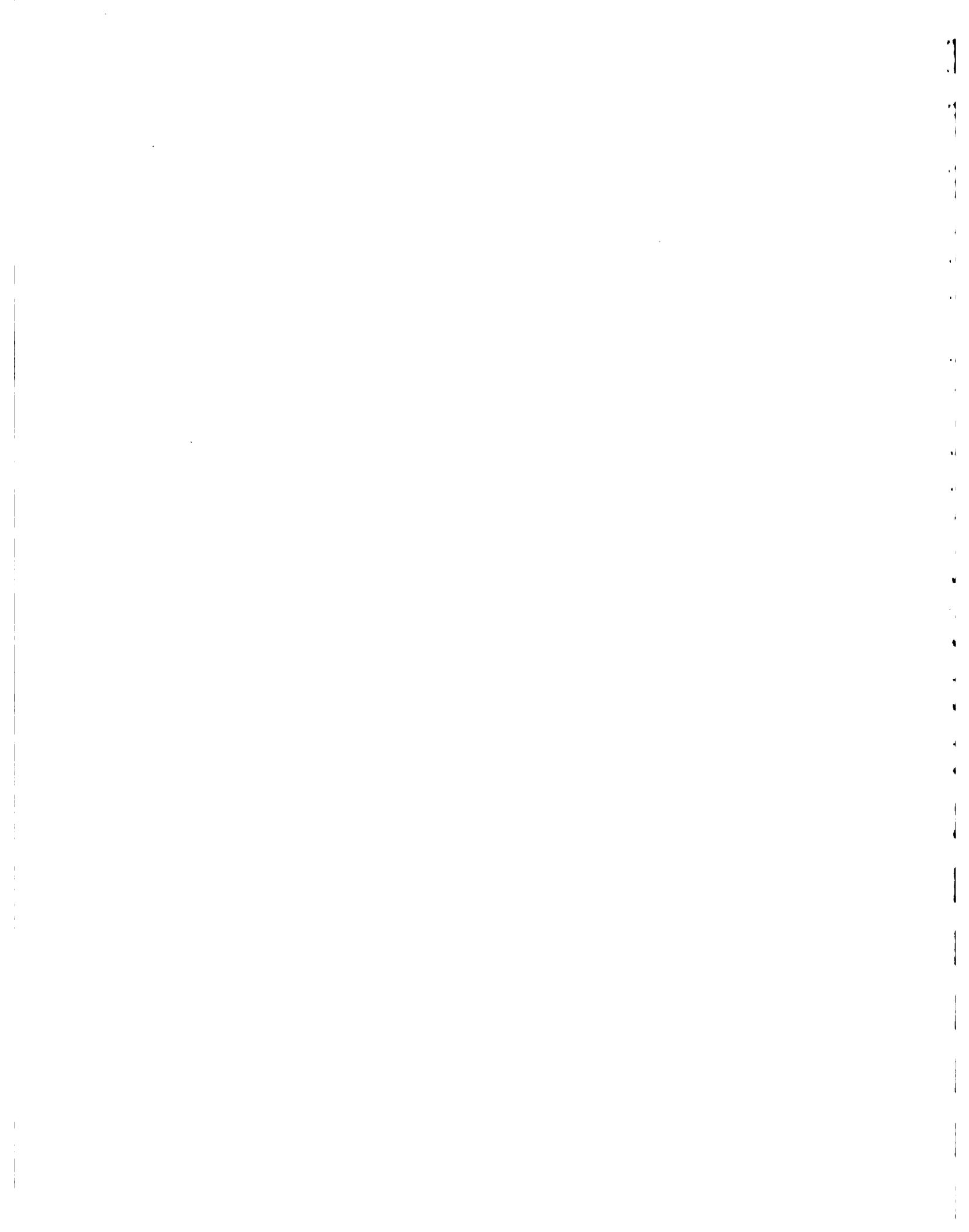
El comité organizador de la Jornada PRODAR/92, tomara la decision de asignar el hotel para la realización del evento funcion de las facilidades y el precio.

Resolución No.4

El Comité Directivo de REDARDOM formara parte del comité organizador de la Jornada PRODAR/92.

Resolución No.5

El comite organizador de la Jornada PRODAR/92 debe buscar un Tema para el evento PRODAR/92 que se ajuste al evento en 5 palabras con impacto, se propuso por Ing. Boucher el tema: "Ayudar al Campo es Alimentar la Ciudad.



ANEXO: LISTA DE PARTICIPANTES.

FABIO FRIAS - REDARDOM/IICA

FRANCOIS BOUCHER - PRODAR/IICA

FRAN VALDES - UASD

MIGUEL JIMENEZ - FUNDACION DESARROLLO FRONTERIZO

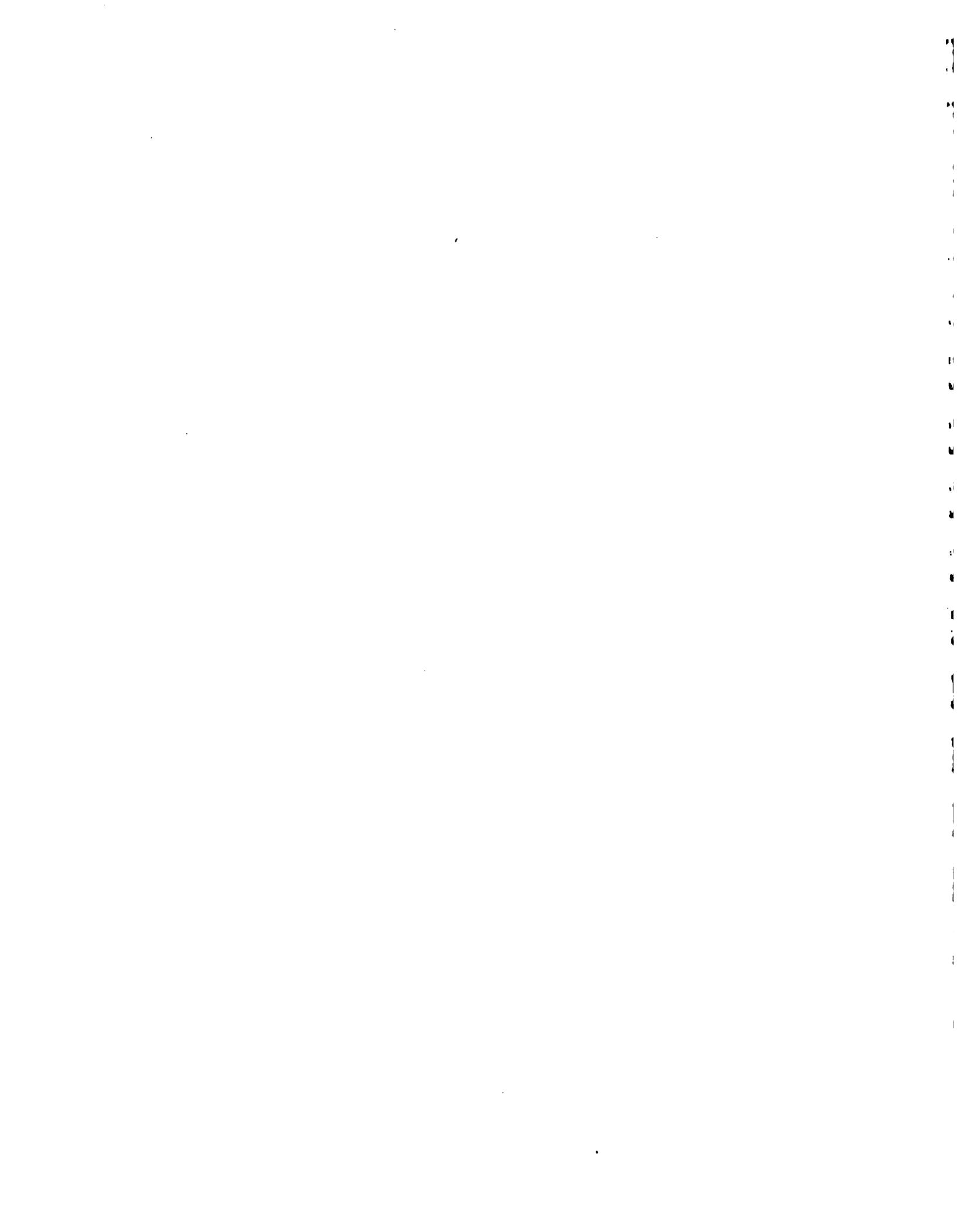
MIREYA CARBONELL - CEDOPEX

MIGUEL MORENO - FUNDEJUR

FELIPE PORRO - SEA

JOSE VALENZUELA - ALIMENTARIA

MANUEL MATEO - INESPRES



RED DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL RURAL
DE LA REPUBLICA DOMINICANA
(IICA/REDARDOM)

Carta de Intención

Para participar en el Programa Nacional de
Cooperación para el Desarrollo de la Agroindustria
Rural en la República Dominicana

Señor
Ing. Fabio Frías
Coordinador General de REDARDOM
Oficina IICA en República Dominicana
Apdo. 711
Santo Domingo, D. N.

El abajo firmante, Sr. _____

Dirección: _____ Teléf. _____

en representación de _____

cargo _____ Dirección _____

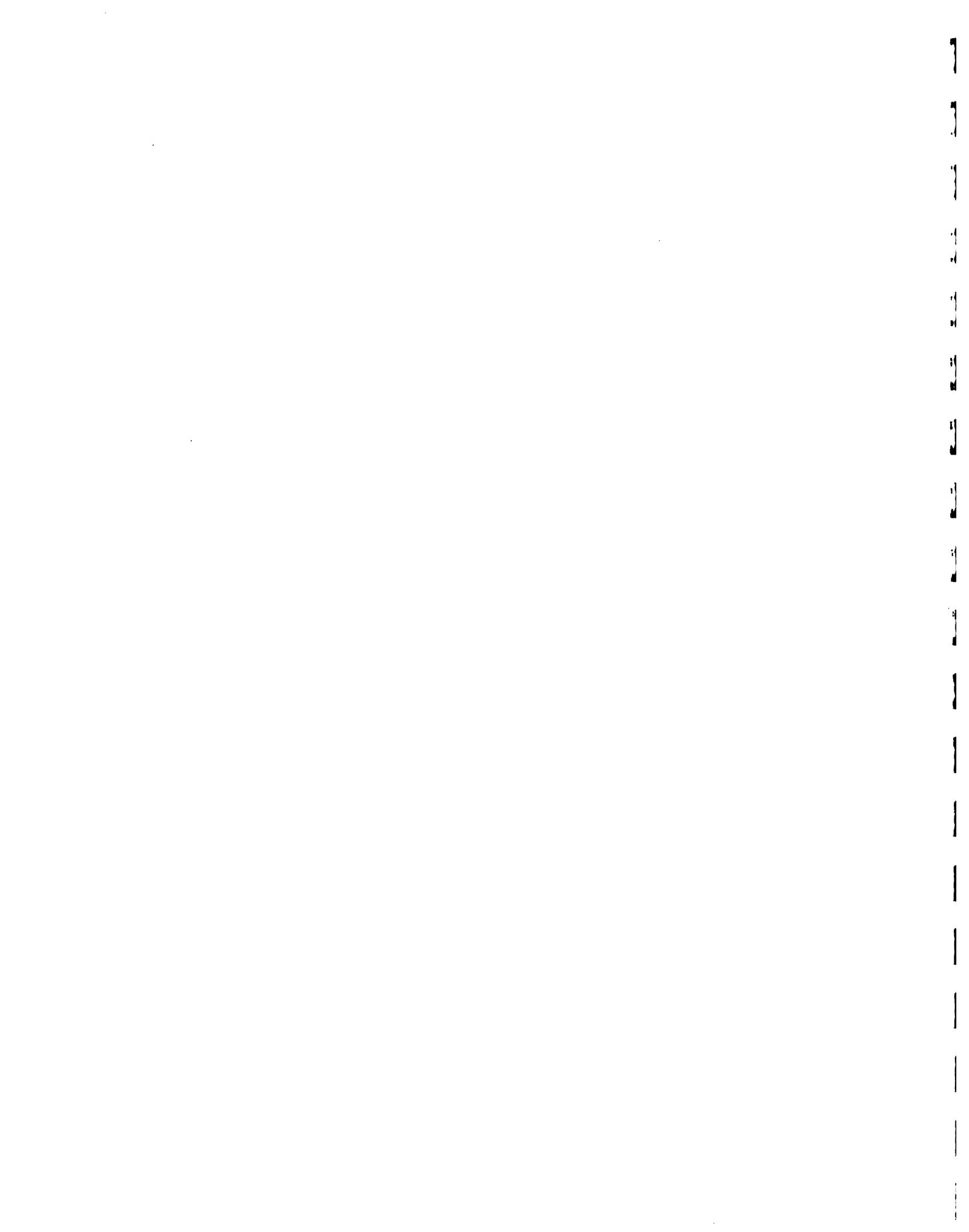
_____ Teléf. _____

Manifiesta la intención de participar en el Programa de la Red de Desa-
rrollo Agroindustrial Rural en carácter de _____

En concordancia con las actividades que realiza dicha red nos comprome-
temos a: _____

atentamente,

Firma.



NUEVAS INSTITUCIONES AFILIADAS CON REDARDOM
1991

- FUNDACION PARA DESARROLLO FRONTERIZO
- CENTRO CANADIENSE DE ESTUDIOS Y COOPERACION INTERNACIONAL (CECI)
- JUNTA AGROPECUARIA DE DESARROLLO RURAL (JADRUA).
- INSTITUTO AGRARIO DOMINICANO (IAD)
- FUNDACION DE DESARROLLO PARA LA JUVENTUD RURAL (FUNDEJUR)
- FUNDACION DE DEFENZA AL CONSUMIDOR
- ASOCIACION PRODUCTORES DE MIEL DEL CACAO
- AGROINDUSTRIA "LA INMACULADA"
- CONSULTORA ALIMENTARIA
- FONDO DE INVERSION PARA DESARROLLO ECONOMICO (FIDE)
- ASOCIACION DE PRODUCTORES DE YUCA, EL LIMON
- CENTRO DOMINICANO DE PROMOCION A LA EXPORTACION (CEDOPEX)
- CONSEJO ASESOR IBEROAMERICANO DE JUVENTUDES RURALES (CAIRJ)
- AYUNTAMIENTO DEL DISTRITO NACIONAL (ADN)
- GRUPO INTERDISCIPLINARIO DE ORDENAMIENTO ALIMENTARIO (INDODAL)
- ASOCIACION DOMINICANA DE INGENIEROS AGRONOMOS (ADIA)
- NUCLEO DE AGROINDUSTRIAS DEL COLEGIO DOMINICANO DE INGENIEROS Y ARQUITECTOS (CODIA)
- PROYECTO SEA/GTZ SOBRE PROCESAMIENTO DEL CACAO.
- ASOCIACION DE PEQUEÑOS Y MEDIANOS PRODUCTORES DE ARROZ DE ESPERANZA
- CENTRO DE ADIESTRAMIENTO LECHERO (CAL)
- UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL CIBAO
- INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS (INIA)

ACTIVIDADES

La Red ha fijado como meta para los próximos dos años la realización de las siguientes actividades:

- Edición trimestral de un boletín.
- Creación de un centro de información.
- Realización de un estudio diagnóstico de las pequeñas agroindustrias en el país.
- Organización y desarrollo de un curso sobre elaboración de proyectos agroindustriales.
- Organización y desarrollo de un curso sobre administración—gestión de pequeñas agroindustrias.
- Organización y desarrollo de un seminario nacional sobre política y estrategia del sector agroindustrial en la República Dominicana.
- Organización y desarrollo de un seminario-taller internacional sobre el tema: Desarrollo y alternativas para las pequeñas agroindustrias.
- Generar proyectos agroindustriales rurales.
- Brindar asesorías técnicas.

6



REDARDOM

RED DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL
RURAL DE LA REPUBLICA DOMINICANA



INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACION
PARA LA AGRICULTURA

INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACION PARA LA AGRICULTURA
Apartado 711, Santo Domingo, Rep. Dom.
Ubicación Fray Cipriano de Utrera esq. República del Líbano
Telex 3460250. Tels. 533-7522 / 533-2797 / 533-9752 — Fax (809) 533-5312



REDARDOM

Es un esfuerzo sistemático e integral de apoyo y fomento a la agroindustria rural, cuyo objetivo general es contribuir a su organización, fomento y fortalecimiento en el país, y mejorar la efectividad de las políticas y los programas de desarrollo del Sector Agroindustrial.

La Red es financiada por el Centro de Investigación Internacional para el Desarrollo (CIID), REDARDOM es una de las 19 instituciones del PRODAR (Programa de Desarrollo Agroindustrial Rural) que está desarrollándose en 12 países de América Latina.

El PRODAR es uno de los programas hemisféricos contemplados en el plan de acción conjunta para la reactivación agropecuaria en América Latina y el Caribe (PLANALC), aprobado en la V Reunión Ordinaria de la Junta Interamericana de Agricultura (JIA).

La Red es un mecanismo de enlace entre las organizaciones, concebido para fomentar la cooperación en el desarrollo agroindustrial rural y promover el intercambio de experiencias en este campo, pues se hace cada vez más evidente la valorización que se está haciendo en la actividad agroindustrial rural como un elemento dinamizador de las zonas rurales.

OBJETIVOS

- a) Fomentar el desarrollo de la pequeña agroindustria rural en República Dominicana.
- b) Fortalecer y mejorar la agroindustria rural alimentaria existente, con el propósito de aumentar su solidez y competitividad en las condiciones actuales del mercado.
- c) Promover el desarrollo e instalación de nuevas agroindustrias rurales como una forma de mejorar las condiciones de vida de los productores campesinos y la comunidad rurales.
- d) Fortalecer el esquema institucional relacionado con la agroindustria rural para armonizar y favorecer su desarrollo.
- e) El intercambio de experiencias entre las instituciones del sector agroindustrial, asociaciones campesinas y de productores.
- f) Asistencia técnica y ayuda a grupos campesinos, asociaciones de productores y otros para la canalización de financiamientos.
- g) Realización periódica de cursos, seminarios, talleres, congresos y otras actividades.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

7

**Asistencia a Seminario Cursos y Reuniones
de Fabio Frías**

- Viernes 15 de Marzo 1991:
Seminario Economico Campesina (IED)
en A.M.D. de

- Viernes 22 de Marzo 1991:
Seminario Implementación de la Comisión
del CODEX Alimentarios de la FAO, en el
INDOTEC.

- Viernes 5 de Abril 1991:
Reunión del Comité del CODEX Alimentario

- Martes 19 de Febrero 1991:
Seminario UASD/COOPERACION FRANCESA
Misión del Presidente Guadalupe Felix
Proto.

- 8 al 12 de Abril 1991
Curso sobre eventos Asociación de Scout y
el CEDOIS.

- Lunes 29 de Abril 1991:
1er. Encuentro Nacional de Desarrollo de
la Agroindustria Rural en IICA como
Conferencista presentando el tema

- Viernes 3 de Mayo 1991:
Reunion Comité del CODEX en DIGENOR



- Lunes 6 de Mayo 1991:
Reunion para el Seminario de Perspectiva para Profesional Agropecuario en Rep. Dom., en IICA.
- Martes 7 de Mayo 1991:
Coctail Embajada de Francia
- Martes 4 de Junio 1991:
Reunion CODEX Alimentarius, en DIGENOR
- Martes 18 de Junio 1991:
Reunion CODEX Alimentarius, en DIGENOR
- Miercoles 19 de Junio 1991:
Taller sobre Ventas Callejeras, en IICA con grupo INDDAL.
- Juves 20 de Junio 1991:
Reunion con Cooperación Española y la Dirección General de Ganaderia, sobre Proyecto SABANETA.
- Viernes 12 de Julio 1991:
Mesa Redonda Alimentos en Banco Central, con el Dr. Quevedo Fernando.
- Jueves 18 de Julio 1991:
Reunion CODEX Alimentarius en DIGENOR.



Viajes al Interior

- Lunes y Martes 25,26 Febrero 1991:
Loma de Cabrera (Agroindustria INESPRES).
- Miércoles 17 de Abril 1991:
Bani, Proyecto Investigación de Procesamiento de Auyama.
- Martes 23 de Abril 1991:
Bani, Proyecto Investigación de Procesamiento de Auyama.
- Viernes 10 Mayo 1991:
Las Matas de Farfán, Programa Formación Juntas y determinación Proyectos Agroindustriales sobre el Guandul.
- Sábado y Domingo 11 y 12 de Mayo 1991.
Jimani, con la Fundación de Desarrollo Fronterizo.
- Martes 11 de Junio 1991
San Cristobal, El Cacao
- Lunes 17 de Junio 1991:
Dajabon
- Jueves 19 de Sept. 1991:
Jimani

- Sabado 21 de Sept. 1991:
Santiago Rodriguez
- Jueves 26 de Sept. 1991:
Cotui (DOLE)
- Sábado 2 de Noviembre 1991:
Jimaní, El Limón
- Lunes 11 de Nov. 1991:
Visita Proyecto Duquesa

INDODAL

- Miercoles 16 de Enero 1991:
Reunión del Comité Directivo
- Viernes 15 de Febrero 1991:
Reunión del Comité Directivo
- Miercoles 20 de Febrero 1991:
Reunión del Comité Directivo
- Lunes 11 de Marzo 1991:
Reunión del Comité Directivo
- Sábado 6 de Abril 1991:
Plaza Naco
- Marte 9 de Abril 1991:
Elección Comité Directivo
(IICA)

- Miercoles 28 de Agosto 1991:

OPS de Salud Publica

- Viernes 30 de Agosto 1991:

V Centenario

- Sabado 14 de Sept. 1991:

Taller Ventas Callejeras

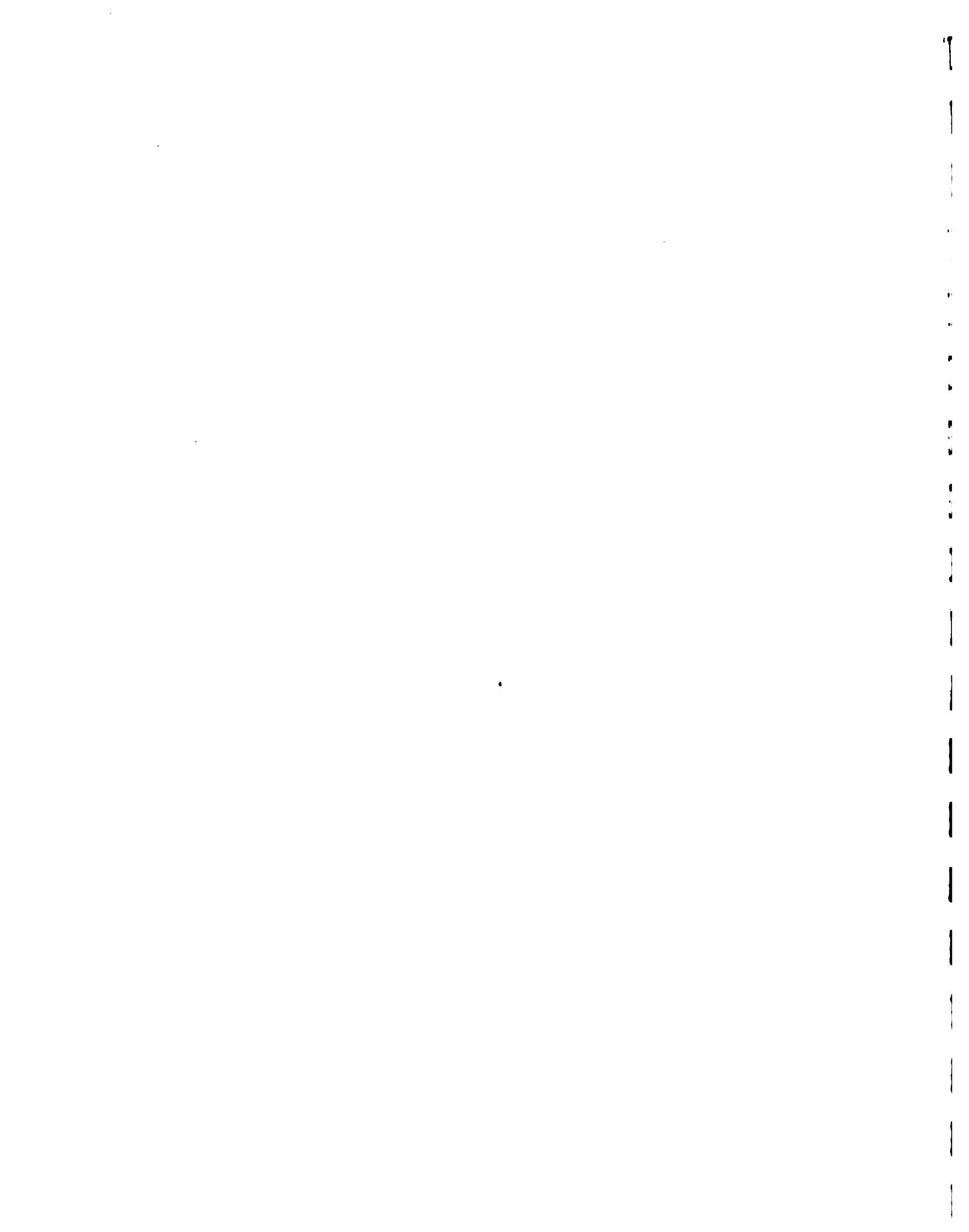
- Miercoles 6 de Nov. 1991:

CODEX Alimentaria

**RED DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL RURAL
EN LA REPUBLICA DOMINICANA
(REDARDOM)**

**DIRECTORIO DE INSTITUCIONES LIGADAS
A LA AGROINDUSTRIA RURAL
(Versión Preliminar)**

**SANTO DOMINGO, D. N.,
OCTUBRE, 1991**



ORGANISMO (ONGs)	SIGLA	PERSONAL RESPONSABLE	ACTIVIDADES	DIRECCION Y TELEFONO
Asociación para el Desarrollo.		Antonio Cruz Roble Director Ejecutivo	Desarrollo, cooperativismo, donaciones	C/El Sol #58, Santiago, R.D. Apdo. P.62 Tel. 582-3430/582-3996
Centro Dominicano de Organizaciones de Interés Social.	CEDOIS	Carlos Pimentel Director Ejecutivo	Representación coordinación, y asistencia a las organizaciones no gubernamentales del país.	C/Rafael Augusto S. No. 52, Santo Domingo, R.D., Tel. 541-8262
Caritas Dominicanas		Juana Ma. Méndez Directora Ejecutiva	Salud, desarrollo, agricultura, niños, educación	Coronel Rafael Fernández Domínguez, Esq. 51, Cristo Rey, Sto. Dgo. Tel. 566-2444/566-7748
Fundación Nacional para el Desarrollo Juventud Rural.	FUNDEJUR	Efraín Toribio, Director	Juventud, mujer, desarrollo agricultura, capacitación	C/Ramón Santana #37-B Santo Domingo, D.N. Tel. 885-7657
Fundación para el Desarrollo Integral de la Región Este	FUNDESIRE	Sergio Cedeño Director Ejecutivo	Ciencias y/o investigación, desarrollo, cooperativismo cooperativismo, conservación del medio ambiente.	Edificio Colono 2da. Planta, Ave. Circunvalación (frente al Colegio Universitario UCB), San Pedro de Macorís, RD, Apdo. 827 Tel. 529-4888
Fundación ProMatura		José Armenteros Presidente	Desarrollo, foresta	Jardín Botánico
Centro Dominicano de Estudio de la Educación	CEDEB	David Martínez, Director Ejecutivo	Educación, desarrollo	C/Santiago #153, Gascue, Sto. Dgo., D.N. Tel. 682-3302
Fundación contra el Hambre	FH	Luis Ant. Sena, Director Ejecutivo.	Agricultura, niños, financiamiento.	C/Ramón Santana #43, Zona Universitaria
Fundación de Desarrolloropecuario	FDA	José Miguel Bonetti, Presidente. Altagracia Rivera Directora Ejecutiva	Desarrollo, agricultura, financiamiento.	C/Max Henríquez Ureña No. 18-D, Ens. Naco Apdo. 57-2, Sto. Dgo., R. Tel. 565-5603/544-1170

PERFIL DEL PROYECTO DE INVESTIGACION EN PROCESAMIENTO
DE AUYAMA (Cucurbita Máxima)

FASE I

1. Identificación:

Ambito Geográfico: Regional Central, Secretaría de Estado de Agricultura.

Sede: Santo Domingo, D. N.

Duración Estimada: Inicio: 15 de abril 1991
Termino: 15 de junio 1991

Financiación: Dpto. Agroempresa y Mercadeo (SEA)

Responsable: Lic. Felipe Porro
Ing. Fabio Frías

II. Antecedentes:

La República Dominicana siendo un país agrícola no tiene mucha tradición en el procesamiento y/o conservación de los productos agrícolas. Específicamente en el caso de la auyama no hay experiencia ninguna en el tratamiento post-cosecha de esta cucurbitacea para alimentación humana o animal.

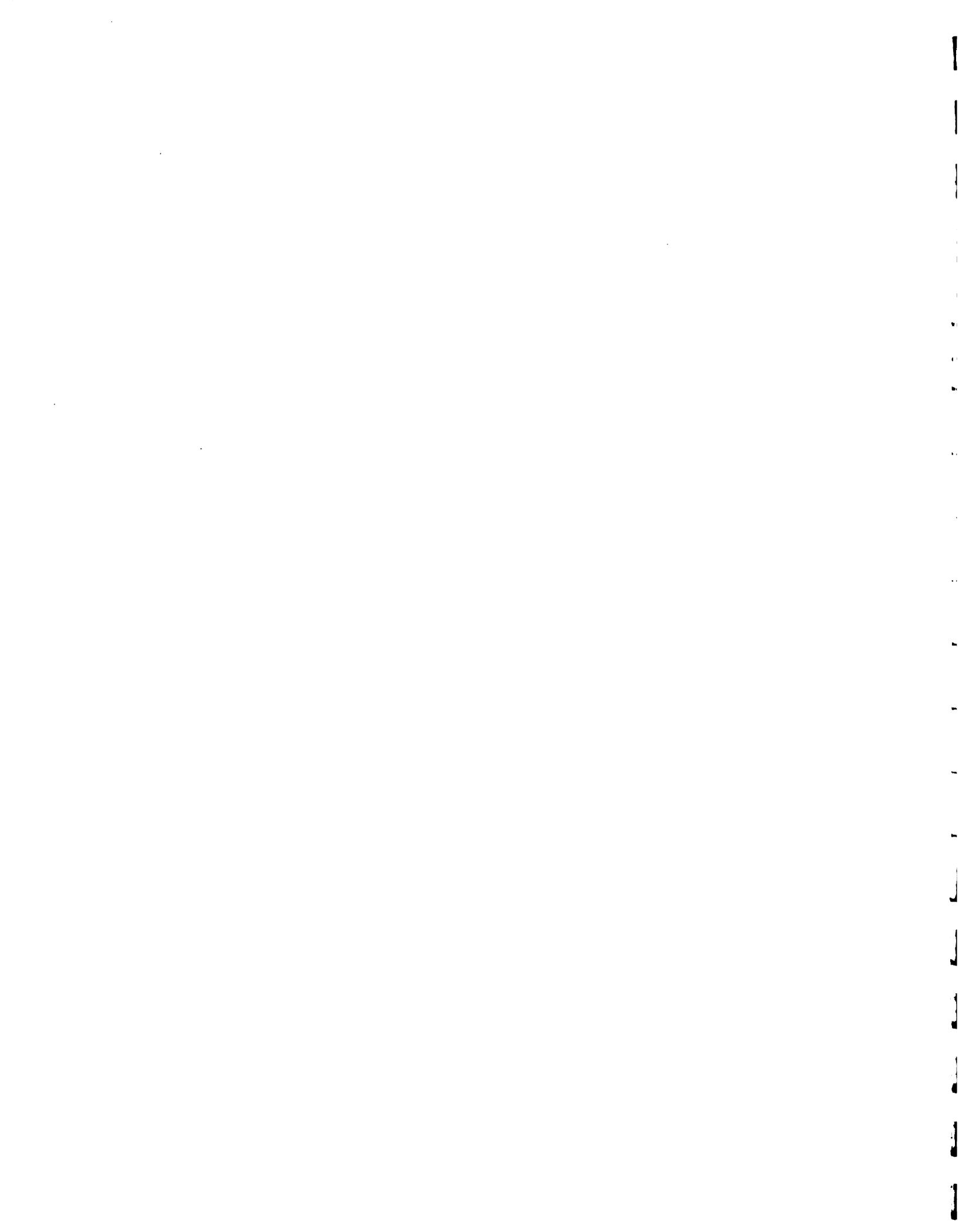
Sabemos que dicho fruto se consume unicamente fresco salcochada, utilizada para aportar color y sabor en nuestras comidas: locrios, habichuelas, sopas, sancochos, dulces, flan y otros platos de la comida dominicana.

III. Justificación:

En época de abundancia, la auyama se pierde debido a que las formas de consumo no dan abastos; razón por la cual hay que buscar una solución a esta problemática que se presenta anualmente. Basandonos en esto es que en este anteproyecto nos proponemos realizar un estudio técnico-práctico sobre diferentes medios de conservación a ser aplicado a la auyama.

IV. Propósito:

Los primeros ensayos que nos proponemos realizar a nivel de investigación estarán basados en producción de: Harina (procedente de diferentes formas o métodos de sacado), ensilado y puré. Esto con el objetivo de aportar un procesamiento agroindustrial que



permita conservar dicho producto.

V. Resultados:

Los envases a utilizar serán en formas y materiales; al igual que los análisis químicos, físicos y microbiológicos. Con los cuales determinaremos hacia que sector se debe dirigir la producción del producto terminado.

P R E S U P U E S T O

1.	Materia Prima.....	RD\$	900.00
2.	Ingredientes.....	"	212.50
3.	Aditivos.....	"	300.00
4.	Envases.....	"	1,100.00
5.	Miscelaneos.....	"	235.00
6.	Análisis.....	"	1,000.00
7.	Viáticos.....	"	900.00
8.	Combustibles y Lubricantes.....	"	1,500.00
9.	Imprevisto.....	"	1,229.50
			<u>RD\$7,377.00</u>

D E T A L I E S

1) Materia Prima:

- Auyama; serán comprados 3 QQs. para ser utilizados en las diferentes pruebas que nos proponemos.

2) Ingredientes:

- Yogur, azúcar y sal para hacer ensilado.

3) Aditivos:

- Completar las diferentes sustancias químicas que han de utilizarse para su conservación.

4) Envases:

- Hemos contemplado diferentes tipos y materiales (Plásticos y vidrios) así como también fundas.

5) Miscelaneos:

- Estan previstos para esta partida aquellos elementos que son utilizados en el proceso, tales como: bandejas, lápices, cinta pegante etc.

6) Análisis Químicos y Microbiológicos:

- Serán utilizado los laboratorios de alimentos de la Secretaría de Estado de Agricultura y solo se haran análisis de chequeo en laboratorios particulares.

7) Viáticos:

- Se contemplan 3 viajes al interior del país en vehículo de la institución.

8) Combustibles y Lubricantes:

- Para cubrir los viajes al interior y movilidad en la zona urbana.

9) Imprevistos:

- Para el proyecto de investigación se estima el 20% del gasto programado.

#11

República Dominicana

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SANTO DOMINGO

FACULTAD DE CIENCIAS AGRONOMICAS Y VETERINARIAS

DEPARTAMENTO DE AGRONOMIA

TESIS PARA OPTAR POR EL TITULO DE:

INGENIERO AGRONOMO

MENCION RIEGOS Y MECANIZACION AGRICOLA

TITULO:

POLITICA DE FINANCIAMIENTO AL SUB-SECTOR AGRO-INDUSTRIAL

DE REPUBLICA DOMINICANA

SUSTENTADA POR:

BR: ERIC ARISTOFANE RAMIREZ

ASESOR:

ING. AGRON. FABIO FRIAS

Número: _____

Año Académico 19__19__

"Los conceptos expuestos en la presente Tesis es de la exclusiva responsabilidad del sustentante de la misma"

Santo Domingo, D.N.

-1991-

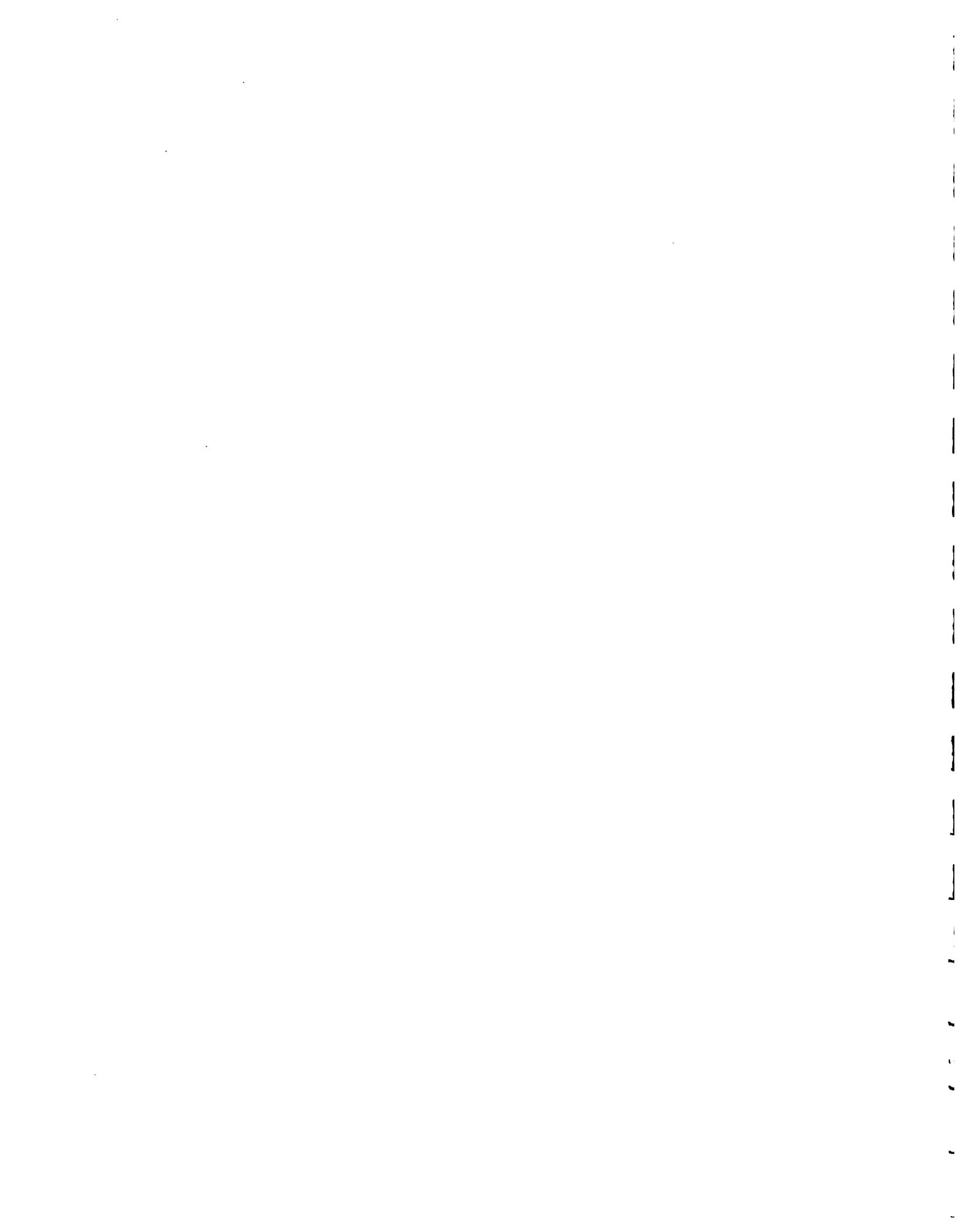
- A NUESTROS PROFESORES:

De ustedes aún con algunas dificultades nos ofrecieron los mejores conocimientos que se pueden enseñar a un alumno.

- AL INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACION PARA LA AGRICULTURA (I.I.C.A.), Y EN ESPECIAL A R.E.D.A.R.D.O.M. (RED DE DESARROLLO AGRO-INDUSTRIAL RURAL DE LA REPUBLICA DOMINICANA).

En buena la ocasión para reconocer públicamente la labor loable y digna de emitir que viene realizando REDARDOM, esta institución tiene sus puertas abiertas para nosotros, los creadores de esta nueva generación encontremos la orientación y el apoyo desinteresado en nuestros trabajos de investigación que son de tanta importancia para el desarrollo de nuestro País.

Gracias, porque en este proyecto de REDARDOM está la base que me estimuló a realizar este trabajo. Gracias por su apoyo intelectual y financiero, que ojalá continúen aportando; espero que se sigan ofreciendo los conocimientos más pulcros que institución alguna pueda ofrecer a esta juventud que está sedienta de apoyo y de saber.



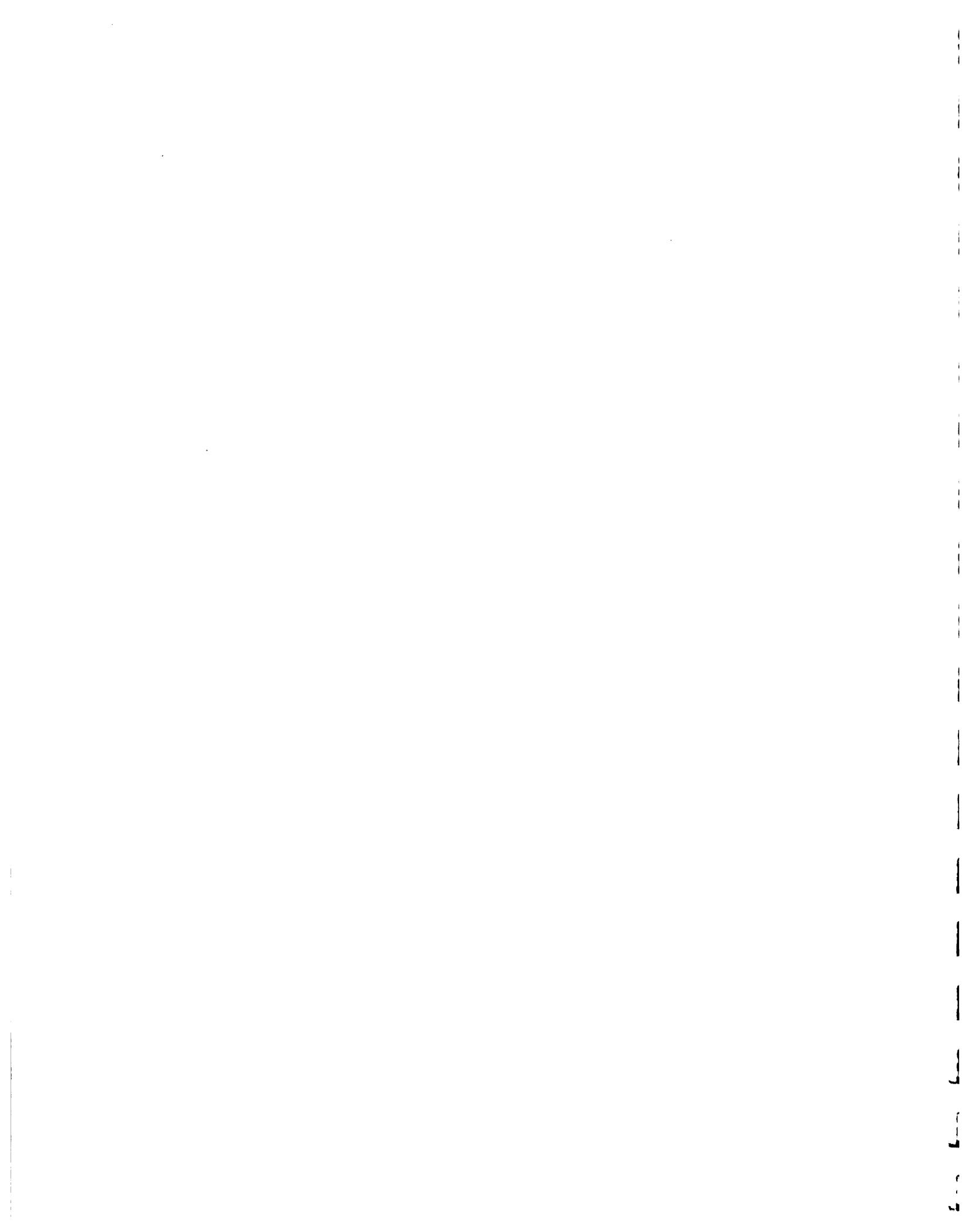
RESUMEN

El presente trabajo de investigación trata sobre "La política de financiamiento al Sub-Sector Agro-Industrial", enfocado principalmente en la República Dominicana; el financiamiento al sector agro-industrial, tiene por objeto inicial lograr la canalización de recursos hacia las actividades productivas en el medio rural.

Las fuentes de financiamiento en el Sector Privado son la Banca Comercial y las Instituciones Auxiliares y las plantas beneficiadoras, además los comerciantes locales y agiotistas, como fuentes no institucionales en el Sector Público son las Instituciones Nacionales de Crédito y las Instituciones Gubernamentales no bancarias.

Es notable que la existencia de la Banca Gubernamental dedicada al financiamiento rural es una condición necesaria, pero no suficiente para lograr una cobertura amplia del crédito agrícola, ya que la cobertura del crédito es muy baja.

Regularmente los créditos de la Banca Oficial Agropecuaria destinados al sector es el plazo de un año.



esta preferencia se debe a la necesidad de rotación de fondos. Este debilidad al sector agroindustrial obedece a la ausencia generalizada de estructuras socioeconómicas relacionadas con la ejecución de los proyectos.

La canalización de recursos financiables hacia el sector agroindustrial es responsabilidad del Banco Central y el Gobierno, a través del Fondo de Inversión para el Desarrollo Económico (FIDE). Para otorgarse un préstamo del FIDE, la banca intermediadora debe seleccionar la clientela, es por ésto que las decisiones de los intermediarios financieros son determinantes, tomándose en cuenta al momento de asignar un préstamo los criterios de menor riesgo, rápida recuperación y menor costo administrativo.

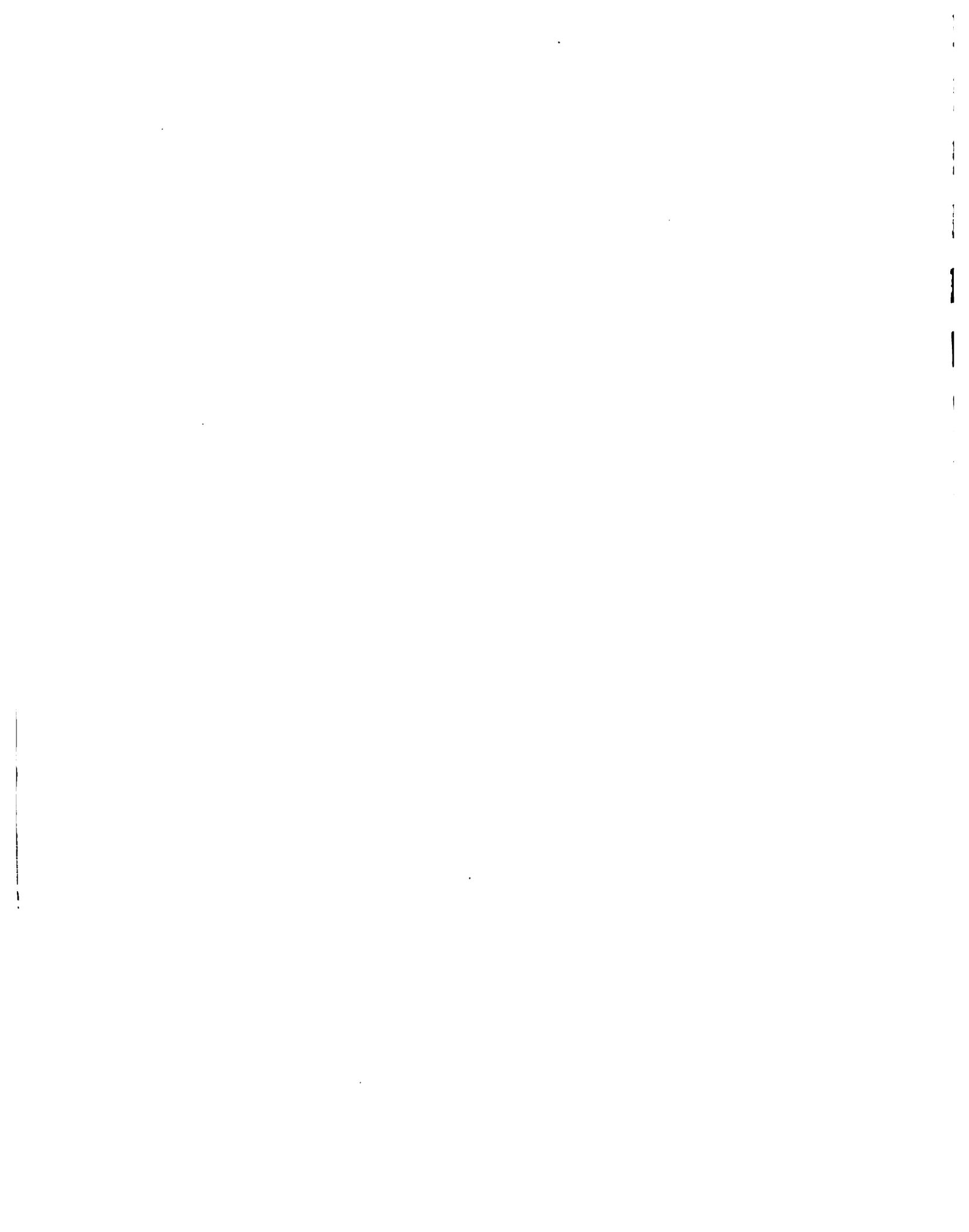
El marco institucional de la agroindustria en la República Dominicana está presentada en la Ley 409 de fecha 15 de Enero de 1982, la cual busca regular e incentivar la actividad agroindustrial creando condiciones adecuadas para dinamizar y modernizar la agricultura. Esta Ley promuebe la creación de agroindustrias integradas, es decir, que produzcan la mayor cantidad de materia prima de origen agripecuario utilizada en el proceso de agroindustrialización.

Las fuentes del financiamiento al sub-sector agroindustrial en la República Dominicana son los brazos financieros de que se vale este sub-sector para el desarrollo de sus actividades, tanto agrícola como agroindustrial, y así dinamizar sus escasos recursos disponibles.

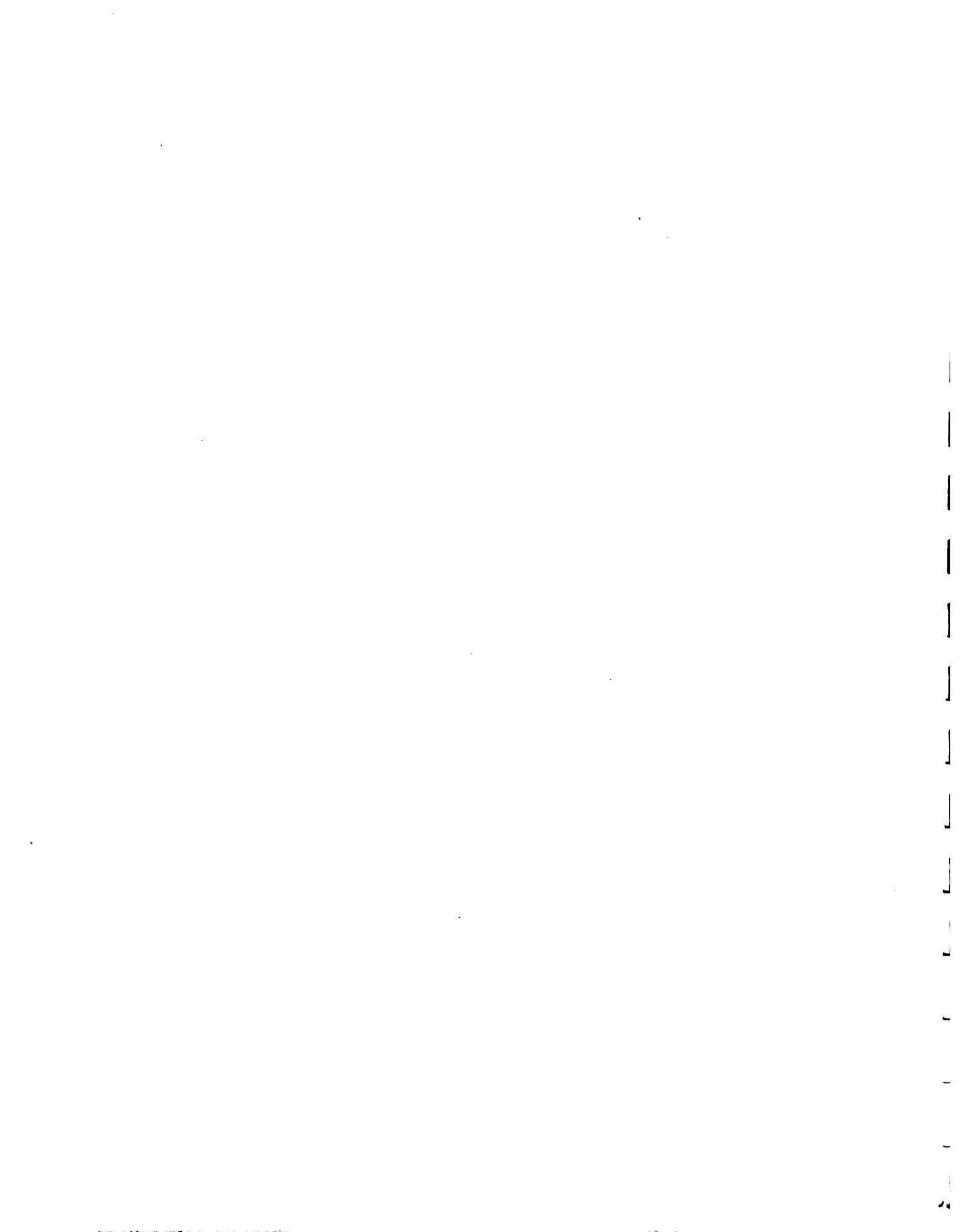
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

INDICE

	Pág.
I.- INTRODUCCION	
1.1.- Objetivos Generales.....	3
1.2.- Objetivos Especificos.....	3
II.- REVISION DE LITERATURA	
2.1.- Conceptos Generales sobre Agro-Industria.....	4
2.2.- Financiamiento.....	6
III.- MATERIALES Y METODOS	
3.1.- Materiales.....	14
3.2.- Método.....	14
IV.- DISCUSION Y RESULTADO	
4.1.- Fuente de Financiamiento Agrícola.....	15
a) Sector Privado: Fuentes Institucionales...	19
a.1) Las Garantías y Tipos de Préstamos...	23
a.2) Tasas de Interés y Recuperación.....	24
b) Sector Privado: Fuentes no Institucionales	25
b.1) Plantas Beneficiadoras	
Agro-Industriales.....	26
b.2) Comerciantes Locales y Agionistas....	27
c) Banco Fomento Agropecuario.....	28
c.1) Destino, Plazo y Garantía.....	30
c.2) Tasa de Interés y Recuperación.....	31
c.3) Sistemas de Supervisión, Control y	
Evaluación del Financiamiento.....	32
4.2.- Instrumentos de Canalización Crediticia.....	35
a) Encaje Legal.....	38
b) Cupos, Redescuentos y Adelantos.....	41
4.3.- Sistema de Apoyo al Crédito Rural.....	42
4.4.- Esquema Agro-Industrial en América Latina....	45
a) La Integración Bilateral.....	47
b) La Integración Bilateral con	
Participación Estatal.....	49
4.5.- Estructura Financiera de la Agro-Industria	
en República Dominicana.....	52
4.5.1 Sector Privado: Fuentes Institucionales	
de la Agroindustria en la Rep. Dom.....	53



4.5.2	Las Garantías y los Tipos de Préstamos	55
4.5.3	Tasa de Interés y Recuperación.....	56
4.5.4	Sector Privado: Fuentes no Institucionales.....	57
4.5.5	Bancos de Fomentos.....	58
4.5.6	Destino, Plazo y las Garantías.....	60
4.6.-	Participación de los Organismos Internacionales en el Financiamiento al Sub-Sector Agro-Industrial en Rep. Dom.....	63
4.7.-	Canalización de Recursos para el Sector Agro-Industrial de la Rep. Dom. (FIDE).....	70
4.7.1	Programa de Financiamiento a la Agroempresa.....	73
4.7.2	Programa Global de Crédito Agro-Industrial.....	77
4.7.3	Programa de Préstamos a la Producción Agro-Industrial Agrícola.....	82
V.-	MARCO INSTITUCIONAL DE LA AGRO-INDUSTRIA EN LA REPUBLICA DOMINICANA	
5.1.-	La Ley de Fomento Incentivo y Protección Agro-industrial.....	88
5.1.1	Clasificación de Empresas para fines de Incentivos.....	89
5.1.2	Funciones del Directorio de Fomento Industrial.....	90
5.1.3	Definición de Categorías y Zonas.....	92
5.2.-	Tipología de la Nueva Agro-Industria Dominicana.....	94
5.2.1	Impacto de la Ley de Desarrollo Agro-Industrial.....	94
5.3.-	Las Fuentes del Financiamiento al Sub-Sector Agro-Industrial en la Rep. Dom.....	107
VI.-	CONCLUSION Y RECOMENDACION.....	112
-	Conclusion.....	112
-	Recomendación.....	116
VII.-	BIBLIOGRAFIA.....	117
VIII.-	ANEXOS.....	120



- Anexo No 1 Convenio global entre el Banco Central de la República Dominicana, para canalización de los recursos del programa de financiamiento a Agro-Industria.
- Anexo No 2 Resolución No 7-86 que aprueba Préstamo No 517-T-051 entre el Gobierno de la República Dominicana y el Gobierno de los Estados Unidos de Norteamérica, a través de la AID.
- Anexo No 3 Contrato de Préstamo del 20 de Febrero de 1987, entre el Banco Interamericano de Desarrollo y el Banco Central de la República Dominicana.
- Anexo No 4 Resolución No 38-88 que aprueba el acuerdo de Préstamo No 517-T-066, entre el Gobierno de la República Dominicana y el Gobierno de los Estados Unidos de Norteamérica.
- Anexo No 5 Formulario de aprobación de Financiamiento a la Agricultura a través del Fondo de Inversiones para el Desarrollo Económico (FIDE).
- Anexo No 6 Relación del Banco Central de la República Dominicana del programa global de crédito industrial, recursos comprometidos al 17-1-91.
- Anexo No 7 Formulario de solicitud de clasificación para nuevas agroindustrias de la Secretaría de Estado de Industria y Comercio, Departamento Técnico Agroindustrial.

#113
Tesis = Producción de una bebida refrescante
y saborosa a partir de la planta
de la manzanilla.

I N D I C E

- I. INTRODUCCION.
OBJETIVO.

- II. REVISION DE LITERATURA; DESCRIPCION DE LA PLANTA.
 - 2.1 Reseña Histórica de las Plantas (Orígenes).
 - 2.2 Descripción Botánica (Flora).
 - 2.3 Aspectos Medicinales (Usos Corrientes).
 - 2.4 Aromaticidad y Condimentación de la Planta.

- III. PROCESO DE ELABORACION DE LA BEBIDA REFRESCANTE.
 3. Característica de la Bebida.
 - 3.1 Clasificación del Proceso de Fabricación.
 - 3.2 Métodos de Calentamiento.
 - 3.3 Equipos y Utensilios Empleados.
 - 3.4 Balance de Materia.
 - 3.5 Descripción del Proceso - Diagrama de Flujo
 - 3.6 Desarrollo del Experimento.
 - 3.7 Producto Final (Características Organo Lepticos).
 - 3.8 Determinación del PH.
 - 3.9 Análisis Microbiológico.

CAPITULO IV. POLVO PARA INFUSION - GENERALIDADES.

- 4.1 Te y Solubilidad (Descomposición de la Bebida).
- 4.2 Clasificación del Proceso de Fabricación.
- 4.3 Secado.
- 4.4 Molienda.
- 4.5 Equipos y Utensilios Empleados.
- 4.6 Obtención del Producto (Características Condiciones Químicas y Físicas).
- 4.7 Diagrama de Flujo.
- 4.8 Tipos de Empaque.
- 4.9 Producto Manufacturado.

CAPITULO V. CONCLUSION Y RECOMENDACION

- Sobre el Proceso Mismo.
- Sobre el Empleo del Producto.
- Sobre la Comercialización; Etc.

Bibliografía.

7/11/11

UNIVERSIDAD NACIONAL PEDRO HENRIQUEZ UREÑA
FACULTAD DE CIENCIAS
ESCUELA DE QUIMICA

PROYECTO:

EVALUACION DE LA CALIDAD NUTRICIONAL DE LA PROTEINA DE
DIFERENTES VARIETADES DEL CAJANUS CAJAN L. GUANDUL
CULTIVADAS EN LA REPUBLICA DOMINICANA.

SUSTENTADA POR:

ALTAGRACIA ADRIANA BIENVENIDA CASTILLO STERLING
LCDA. EN QUIMICA , UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SANTO DOMINGO
UASD , 1978

PARA LA OBTENCION DEL GRADO EN MAESTRIA EN
CIENCIAS Y TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS.

ASESOR:

FRITZ PICHARDO MS.

SANTO DOMINGO , D. N.

1991



Santo Domingo, D. N.
09 de Mayo de 1991.

Señor
Ing. Agron. Fabio Frias
Instituto Interamericano de
Cooperación para la Agricultura
Sto. Dgo., D. N.

Distinguido Señor:

En vista de que nuestro pueblo, como todo país en vía de desarrollo, adolece de una dieta balanceada en lo referente al balance proteico-calórico y conociendo los efectos que esto conlleva, nos hemos decidido a realizar un estudio de la "Calidad Nutricional de las Proteínas del Guandul (Cajanus Cajans)". Para esta actividad precisamos de su apoyo tanto logístico como económico.

El trabajo se realizará en los Laboratorios de Investigación y de Control de Calidad de la Universidad Nacional Pedro Henríquez Ureña, los cuales cuentan con los equipos necesarios para el desarrollo de dicho proyecto. Solicitamos pues su colaboración para la adquisición de los reactivos requeridos, (que es lo único que nos falta) los que se incluyen en la cotización anexa.

En espera de que nuestra petición sea bien acogida por usted les saludan.

Lic. Sandra Miniño

SM/ACS/mer.

Muy atentamente,

Lic. Mitagracia Castillo





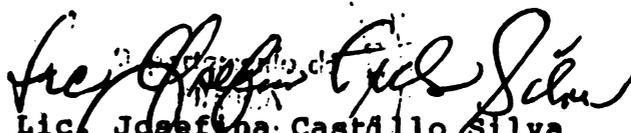
Universidad Nacional Pedro Henríquez Ureña
Fundada el 21 de Abril de 1966.
Santo Domingo, R.D.

C E R T I F I C A C I O N

Por este medio hacemos constar que las licenciadas Altagracia Castillo Sterling y Sandra Minifio, están realizando un estudio sobre la calidad nutricional de las proteínas del Guandul (Cajanus Cajans) con la finalidad de terminar el Plan de Estudio de Maestría en Ciencias y Tecnología de los Alimentos.

Dado en la ciudad de Santo Domingo a los nueve (9) días del mes de Mayo, 1991.

Atentamente,


Lic. Josefina Castillo Silva
DIRECTORA DEPARTAMENTO DE
QUIMICA.

JCS/mer.



REPUBLICA DOMINICANA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SANTO DOMINGO

FACULTAD DE CIENCIAS AGRONOMICAS Y VETERINARIA

DEPARTAMENTO DE AGRONOMIA

ANTEPROYECTO DE TESIS

**"PERSPECTIVA SOCIO-ECONOMICAS PARA EL FORTALECIMIENTO
DE LA AGROINDUSTRIA LA INMACULADA".**

**PARA OPTAR POR EL TITULO DE
LICENCIADO EN DESARROLLO AGRICOLA Y RURAL**

SUSTENTANTES:

BR. ANDREA PEÑA CORNIELLE-MAT. 89-6258

BR. MILAGROS CECILIA TAVAREZ MALDONADO-MAT.88-2929

BR. WILME SALOME VARGAS G-MAT. 88-1213

ASESOR:

INGENIERO AGRONOMO FABIO FRIAS

STO. DGO. D. N.

1991.-



I N D I C E

1	.- INTRODUCCION.....	1
1.1	.- OBJETIVOS.....	3
1.2	.- JUSTIFICACION.....	4
2	.- REVISION DE LITERATURA.....	5
2.3	.- ANTECEDENTES DEL PROBLEMA.....	
3	.- MATERIALES Y METODOS.....	11
4	.- BIBLIOGRAFIA.....	12



1.1.- OBJETIVOS GENERALES:

Evaluar la situación actual de la Agroindustria "LA INMACULADA" y contribuir al fortalecimiento de la misma.

1.2.- OBJETIVOS ESPECIFICOS:

- 1.- Determinar los problemas institucionales ligados a la Agroindustria "LA INMACULADA".
- 2.- Determinación de responsabilidades del Instituto de Estabilización de Precios (INESPRE) con la Agroindustria.
- 3.- Valorizar la producción Agrícola de la zona para identificar las posibles actividades Agroindustriales de "LA - INMACULADA".
- 4.- Analizar el Impacto Socio-económico de la AI en la zona.
- 5.- Evaluar el Potencial Productivo de la Agroindustria Rural "LA INMACULADA".
- 6.- Analizar el Potencial de Comercialización de esta Agroindustria.



**PROYECTOS IDENTIFICADOS
POR REDARDOM**

<u>PROYECTO</u>	<u>INSTITUCION</u>	<u>LUGAR</u>
1- Yuca Amarga para Casabe	CECI	Dajabon
2- Yuca Fresca	Fundación Desr.Fronterizo	Jimani
3- Procesamiento de Auyama	SEA/UASD	ENGOMBE
4- Procesamiento del Guandul	REDARDOM	San Juan
5- Queseria Rurales	JADRU	Las Matas de Farfan.
6. Quesos de Cabra	IAD	Bonao
7. Dulces de Naranjas	INESPRE	Loma de Cabrera
8. Procesamiento de Fresa	SEA/CATIE	Jarabacoa
9. Procesamiento de Uva	F. D. D.	Neyba
10. Miel	Asoc.Prodco.Miel del Cacao	S a n Cristobal
11. Creacion de Unidad Procesamiento de Alimentos.	UASD	ENGOMBE
12. Procesamiento de Bija	INESPRE	Baru



Sostienen encuentro agroindustria rural

La Red de Desarrollo Agroindustrial Rural de la República Dominicana (REDAR-DOM) y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) celebraron ayer un encuentro nacional sobre la pequeña agroindustria rural del país.

La actividad se desarrolló en el local del IICA del Centro de los Héroes de esta capital y participaron productores agrícolas, así como dirigentes campesinos de las diferentes regiones.

El señor Fabio Frías, coordinador general de la oficina del IICA en el país dictó una conferencia a los asistentes sobre los objetivos y los programas de la institución para el desarrollo agroindustrial rural.

Dijo que el programa diseñado para América Latina y el Caribe y dirigido a instituciones, redes nacionales, agrarias y organismos internacionales, así como a entidades sub-regionales de más de 12 países, procura consolidarse como una actividad económica.

Indicó que el mismo es uno de los planes hemisféricos contenidos en el Plan de Acción Conjunto para la Reactivación Agropecuaria en Latinoamérica y que fue aprobado en la quinta reunión ordinaria de la Junta Interamericana de Agricultura.

Explicó que con él se persigue el lanzamiento de una agricultura moderna, dinámica y articulada con la agroindustria, que ayude a los países en sus esfuerzos por alcanzar un desarrollo equitativo.

Dijo que la agroindustria rural abarca las pequeñas unidades silvoagropecuarias, pesqueras y acuícolas que agregan valor a su producción, mediante la ejecución de actividades post-cosecha como almacenaje, transformación, conservación, empaque, transporte y comercialización de productos.

1972

1972

1972

1972

1972

1972

1972

1972

1972

1972

1972

1972

1972

1972

1972

1972

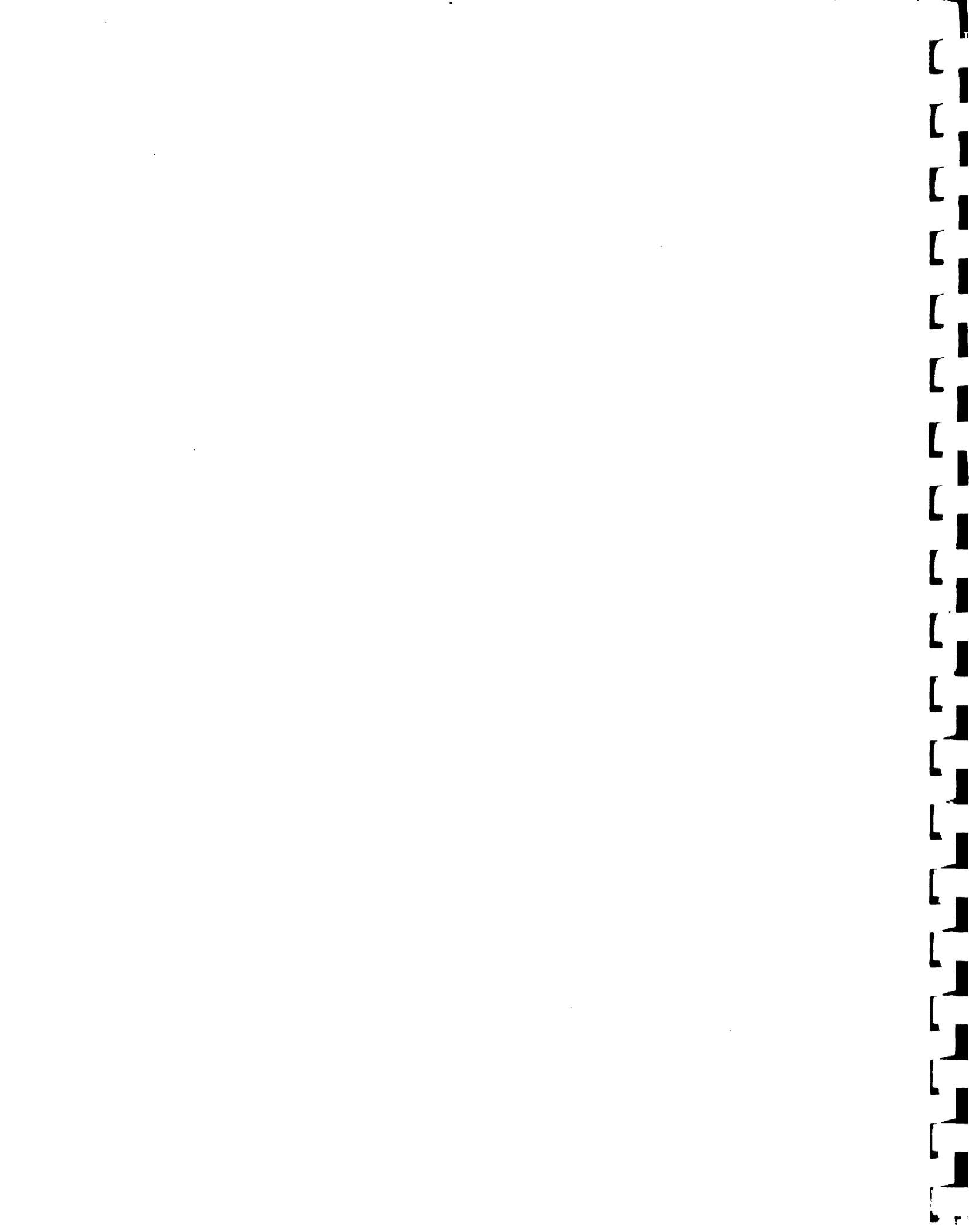
1972

1972

1972

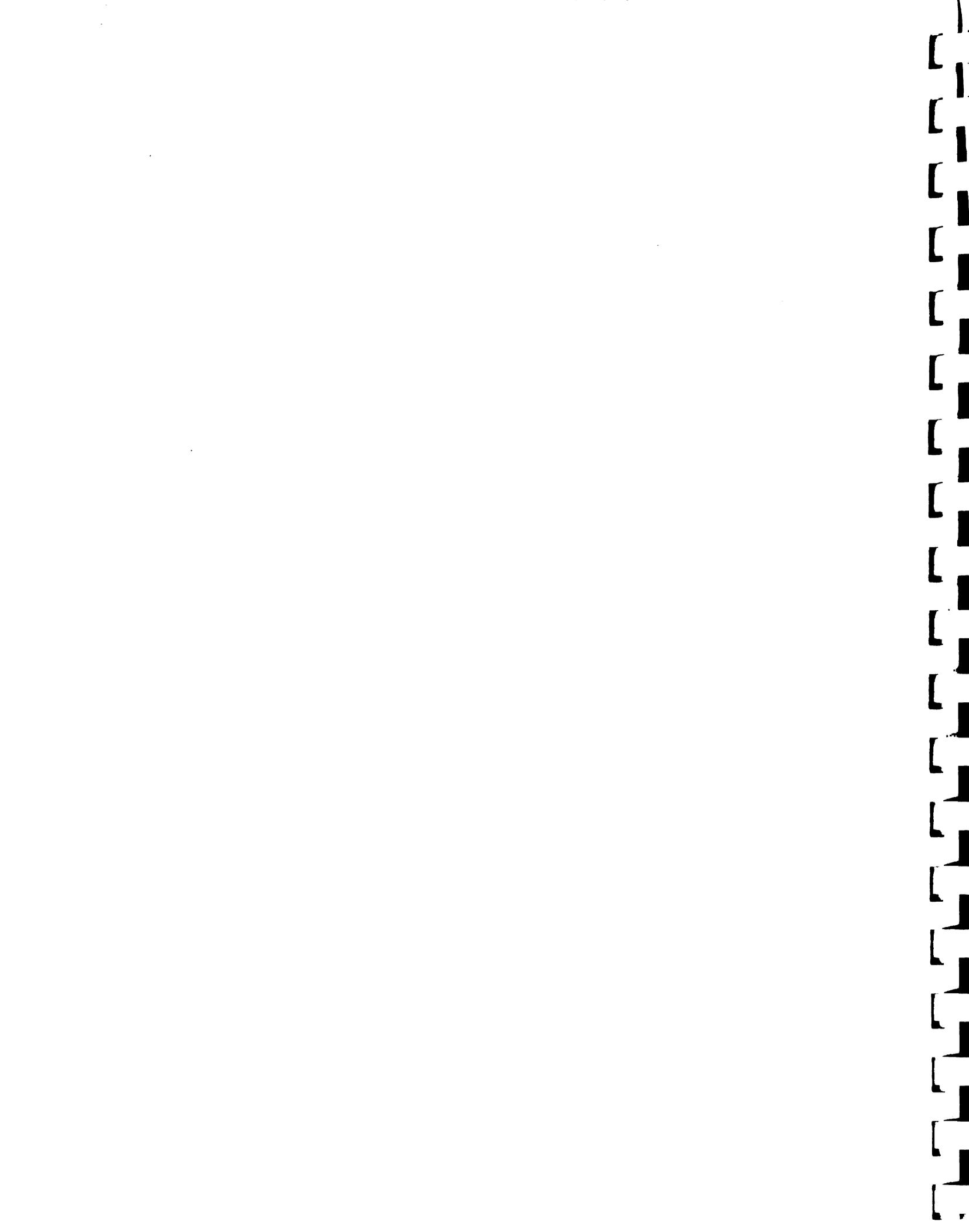
LISTA DE PARTICIPANTES

NOMBRES	INSTITUCION/CARGO	DIRECCION Y TELEFONO
Ricardo Ceara Hatton	UNPHU	562-6601
Frank Vasquez	FIDE/BC	562-6400
Rolando N. Bodden	INDOTEC/Subdirector Servicios Técnicos.	566-8221/2º extensión 249 y 250
José A. Martínez	Director Dpto. Agro- mía (UASD).	560-5330
Eric A. Ramírez	Estudiante Agronomía (UASD).	596-5330
Enrique Lara Suero	Director Dpto. Agro- empresas, (SEA).	535-7070
Ramón Emilio Cruz M.	Padre Billini #58 Zona Colonial CODIA.	685-2202 (Pte. Capi- tulo Agroindustria
Milagros C. Tavárez M.	C/Juan Ant. Alix #17	542-3597
Jhonny Mateo Ramírez	SEA/Dpto. Economía Agropecuaria.	532-3221.ext.262 y 681-0936
Rafael Q. Ramírez N.	Director Agroindus- tria y Comercio.	685-7171
José Esteban	Agencia Española de Cooperación Inter. especialista anima- les menores.	Pedro H. Ureña #171
Pedro Ferrer	COMEXCA. Gerente de Planta.	Km.2 carretera San Cristóbal. Baní
Felipe Porro	Encargado de Agro- industrias (SEA).	535-7070
Manuel E. Mateo P.	INESPRE, Encargado Producción.	530-0020. ext. 265
Ana Julia Reynoso	UASD y CAIJR.	Fco. J. Peynado #22 San Cristóbal
Percia Alvarez	INDODAL, Coordinadora	Eugenio Deschamps #1 566-9288
Yolanda de Landrón	A.P.O.S. Coordinadora	Cotuí. 585-2596
Minario Encarnación	Junta de Asociación de Desarrollo Rural (JADRU) Presidente.	Las Matas de Farfán



LISTA DE PARTICIPANTES

NOMBRES	INSTITUCION/CARGO	DIRECCION Y TELEFONO
César Antonio Soto	JADRU, Miembro.	Las Matas de Farfán
Andrea Peña C.	Estudiante con tesis Agroindustria, UASD.	#29, Las Palmas, Alma R.
Juan Toribio	Fundación Dominicana de Desarrollo (FDD), Jefe Programa Campesino.	688-8101
Luciano Herrera Cedeño	Sub-Director Dpto. Agroempresas (SEA).	535-7070
Wilme Vargas	Estudiante UASD.	531-2129
Margarita Suero	SEA/ADN	533-9861
Dollys Vólquez	(UASD), Estudiante.	542-3597
Virgilio Mayol	JACC/Experto Agronegocios.	542-6644
Aristoteles Poncerrat	C.E.D.E.E.	688-2966
José Valenzuela	Caribe Dominicana	542-2561
Belgica Núñez	BID-Especialista Local	562-6400
Fabio Frías	REDARDOM (Coord)	533-7522
Frank Valdes	Decano Facultad de Agronomía (UASD)	
Mireya Carbonell	CONADECO/REDARDOM	684-2376



19



I desayuno de los Lunes de ULTIMA HORA

Lunes 3 Dic/90

Procuran mejorar ventas callejeras

LEO HERNANDEZ

Varios organismos internacionales, en coordinación con instituciones locales, tienen sus esfuerzos empeñados en el mejoramiento de la calidad y el orden de las ventas callejeras en el país.

A esos fines, con el auspicio del Grupo Interdisciplinario de Ordenamiento Alimentario y el patrocinio de esas instituciones y organismos, el próximo sábado tendrá lugar aquí la Primera Jornada Nacional de Ventas Callejeras de Alimentos.

Los licenciados Persia Alvarez de Tempesti y Fabio Frías, ejecutivos del Grupo, ofrecieron la información y dieron detalles de la actividad al dialogar hoy en el Desayuno de los Lunes de UH con Ruddy L. González, jefe de redacción de este diario, y el autor de esta crónica.

Ambos profesionales dijeron que en la jornada están comprometidos la Organización Panamericana de la Salud (OPS), la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), el Instituto Interamericano de Cooperación Agrícola (IICA), la Agencia Española de Cooperación, el Ayuntamiento del Distrito Nacional y la secretaria de Salud Pública y Asistencia Social.

La actividad tocará temas importantes para el ordenamiento alimentario de las ventas callejeras, principalmente les que tienen que ver con los aspectos de salud, medio ambiente y turismo. La jornada se desarrollará en uno de los salones del hotel Santo Domingo.

"Esto va a servir de espejo de lo que será nuestro



■ Los licenciados Persia Alvarez de Tempesti y Fabio Frías, mientras ofrecen declaraciones en el Desayuno de los Lunes de ULTIMA HORA a los periodistas Ruddy L. González y Leo Hernández. (Foto: Víctor Manuel Pérez)

proyecto", dijeron los licenciados Alvarez de Tempesti y Frías, destacando la importancia de la jornada. El Grupo Interdisciplinario de Ordenamiento

Alimentario fue fundado el 24 de agosto pasado, "y surge como una necesidad de ordenar la parte de los alimentos en el país", explicó la licenciada Alvarez de Tempesti.

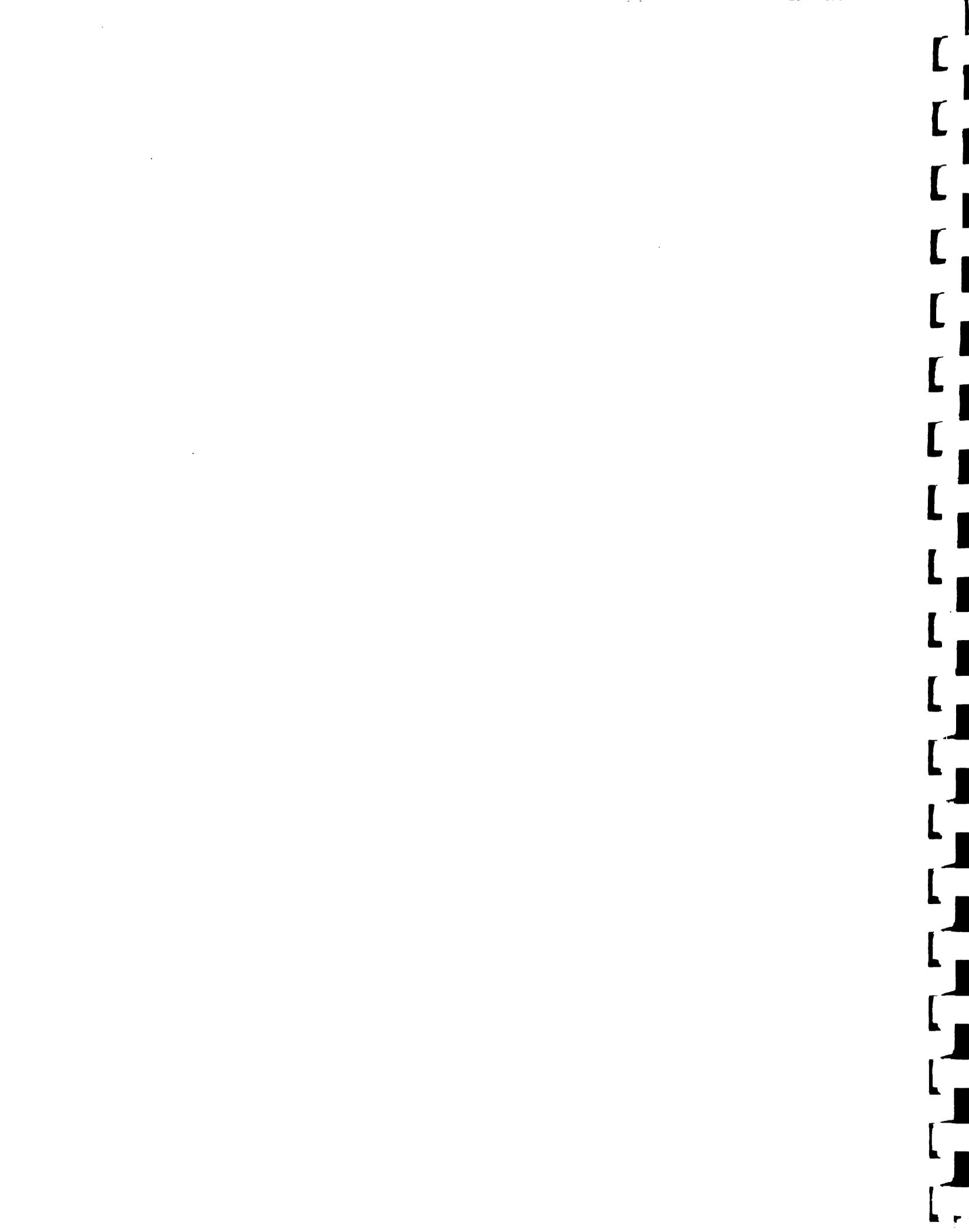
La de la jornada sobre las ventas callejeras fue programado "porque esa fue la preocupación inicial de los profesionales del grupo".

La entidad se propone montar un plan piloto de ventas callejeras "pero con la participación y el interés del gobierno, del sector privado y de los propios vendedores, así como de los consumidores".

En esa línea, ya se han hecho contactos con empresas privadas "que hasta han manifestado su disposición a cooperar para mejorar las condiciones de las ventas callejeras".

Según expresan los dos profesionales, "este grupo no quiere desplazar a las autoridades de su rol", sino que más bien pretende ayudar a nivel científico con el mejoramiento de la calidad y el desenvolvimiento de las ventas en las calles.

Este renglón, afirman, además de constituir un importante ramal de economía informal, puede —según su grado o nivel de ordenamiento— contribuir a mejorar e agravar las condiciones de salud de la población.



IRA. JORNADA DE VENTAS CALLEJERAS DE ALIMENTOS

OBJETIVOS: Concientizar a las autoridades nacionales sobre la problemática de la venta callejera de los alimentos.

Presentar el Plan de Acción para el control de las ventas callejeras en la Ciudad de Santo Domingo.

Presentar el material didáctico que se utilizarán en el programa de capacitación a los controladores, vendedores y consumidores.

Crear la conciencia sobre la importancia de elaborar un Código Sanitario que regule el manejo y control de los alimentos.

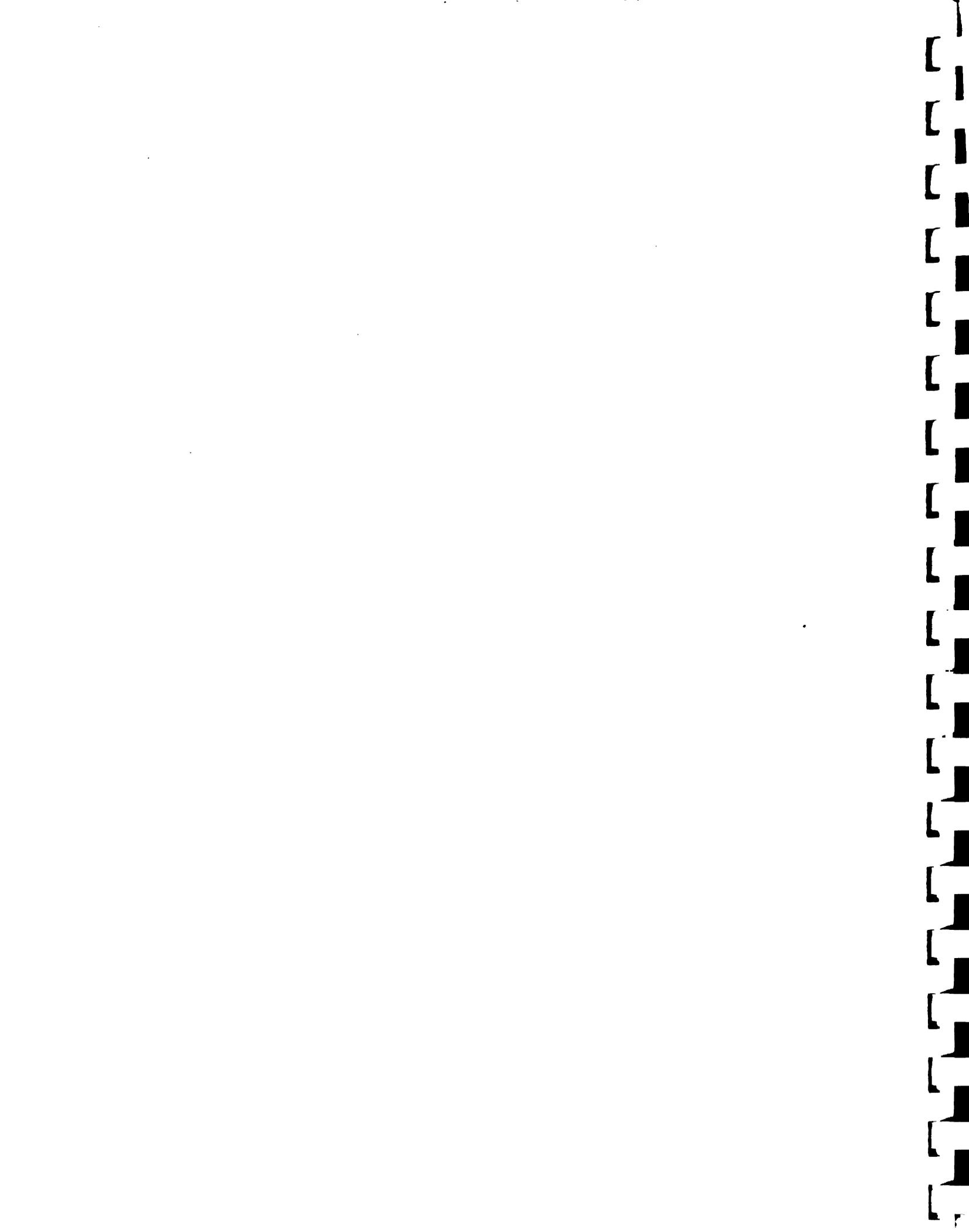
DIRIGIDO A: Autoridades de salud, municipal que tengan que ver con el control de alimentos comercializados en la vía pública.

Profesionales y Profesores universitarios en el área competente.

A los vendedores callejeros organizados.

A la liga o agrupaciones de consumidores.

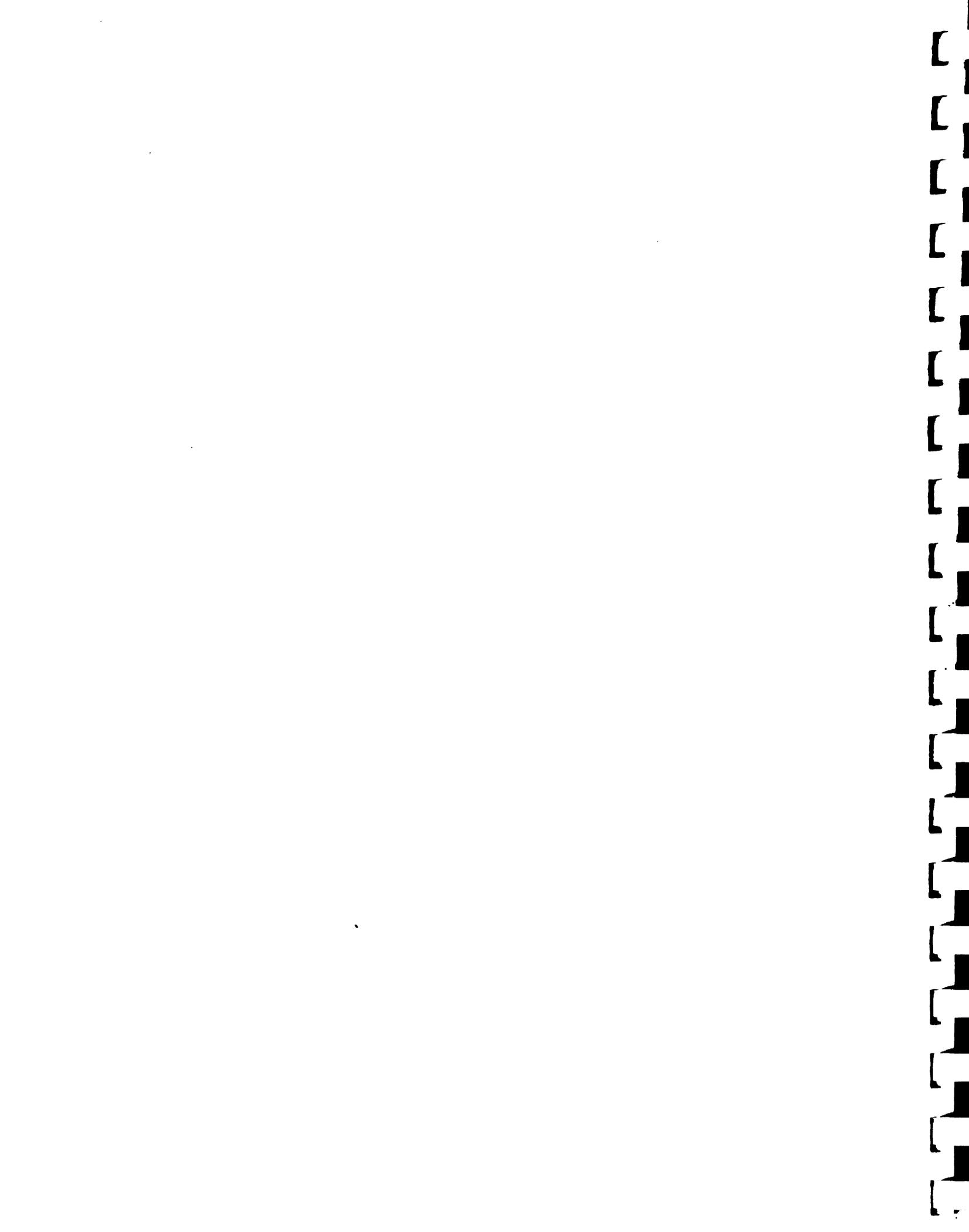
FECHA DE
CELEBRACION : 8 diciembre, 1990
9:00 am - 6:00 pm



PROGRAMA DE ACTIVIDADES

8 de diciembre de 1990

- 8:30 - 9:30 Inscripción de participantes
- 9:30 - 10:30 Apertura de la Jornada
- Palabras de bienvenida a cargo del Sr.Síndico
V Centenario, Sr.Rafael Corporán de los Santos.**
- Motivaciones del Evento -Representante de la
FAO, Sr.J.R.Yarza.**
- Palabras del Representante de la OPS/OMS,
Dra.Mirtha Rosés.**
- Apertura*
**Palabras de a cargo del Sr.Secretario
de Estado de Salud Pública, Dr.Manuel A. Bello.**
- 10:30 - 10:45 Receso - Café
- 10:45 - 11:15 Situación de la Venta Callejera de los Alimen-
tos en la República Dominicana. Lic. Persia
Alvarez de Tempestti.
- 11:15 - 12:00 Significado de las Ventas Callejeras de Alimen-
tos en el Sector Salud. Dr. Pedro Luis Castella-
nos, OPS/OMS.
- 12:00 - 12:30 Importancia Económica y Política de la Venta
Callejera. Ing. Fabio Frias, (IICA).
- 12:30 - 2:00 Almuerzo
- 2:00 - 2:30 Importancia de la venta callejera de los alimen-
tos en el medio ambiente. Lic.Josefina Gómez.
(INDOTEC)
- 2:30 - 3:00 Impacto de las ventas callejeras de alimentos
en el Turismo. Espectativas para el V Centena-
rio.Lic. Jaime Moreno, Secretaria de Estado de
Turismo.
- 3:00 - 3:30 Papel del Ayuntamiento del Distrito Nacional en
ordenamiento de las ventas callejeras de los
alimentos. Ing.Ivan Domínguez, Ayuntamiento,D.N.



- 3:30 - 4:00 **Importancia Socio cultural de las Ventas Calleje-
ras de Alimentos. Lic.**
- 4:00 - 5:00 **Plenaria** *Dinamización de la jornada*
- 5:00 - 6:00 **Acto de Clausura y entrega de Certificados.**

**Santo Domingo, D. N.
Noviembre, 1990**



1era. JORNADA NACIONAL DE VENTAS CALLEJERAS DE ALIMENTOS



GRUPO INTERDISCIPLINARIO DE ORDENAMIENTO ALIMENTARIO AYUNTAMIENTO DEL DISTRITO NACIONAL SESPAS • OPS /OMS • FAO • IICA

- OBJETIVOS**
- Concientizar a las autoridades nacionales sobre la problemática de la venta callejera de los alimentos.
 - Presentar el Plan de Acción para el control de las ventas callejeras en la Ciudad de Santo Domingo.
 - Presentar el material didáctico que se utilizarán en el programa de capacitación a los controladores, vendedores y consumidores.
 - Crear la conciencia sobre la importancia de elaborar un Código Sanitario que regule el manejo y control de los alimentos.

- DIRIGIDO A**
- Autoridades de salud, municipal que tengan que ver con el control de alimentos comercializados en la vía pública.
 - Profesionales y Profesores universitarios en el área competente.
 - A los vendedores callejeros organizados.
 - A la liga o agrupaciones de consumidores.

**FECHA DE
CELEBRACION** : Diciembre 8 1990 9:00 a.m. — 6:00 p.m.
Hotel Santo Domingo Sur, Salón Bohechio.

INSCRIPCION: RD\$300.00 PROFESIONAL INCLUYE: MATERIAL DE APOYO
RD\$175.00 ESTUDIANTE CERTIFICADO DE ASISTENCIA
REFRIGERIO ALMUERZO

LISTIN DIARIO 7/12/90



EXPOSITOR

TEMA : Calidad Ambiental en la ciudad de Santo Domingo

EXPOSITOR : Dr. José Bernandino Contreras
Profesor de Química de INTEC.

TEMA : Despeñados Sólidos - Reciclaje y Transformación, Alternativas para un Medio ambiente limpio.

EXPOSITOR : Dr. Juan Francisco Charles
Representante del Colegio de Ingenieros y Agrimensores de Puerto Rico.

12:15 - 1:00 p.m. : Preguntas y Respuestas

1:00 p.m. : Almuerzo

2:30 : Designación de Personal para los Talleres

3:00 p.m. : Inicio Talleres

TALLER : Políticas de Desarrollo

PRESIDENTE DE MESA : Ing. Químico Ramón Alburquerque

COORDINADOR : Ing. Químico Luis Maldonado

TALLER : Desarrollo y Tecnología

PRESIDENTE : Ing. Químico Temístocles Montás

COORDINADOR : Ing. Químico Gabriel Cordero

PANEL : Ambientales y Desarrollo

PRESIDENTE : Ing. Roberto Quejido Tió

COORDINADOR : Ing. Químico Ramón E. Cruz

REDACTOR : Ing. ...

4:30 p.m. : Coffe Break

4:45 : Plenary

Lectura Conclusiones y Recomendaciones del Seminario

**SABADO 3 DE AGOSTO 1991
VISITAS TECNICAS**

GRUPO No. 1 : Fabrobridge

8:00 a.m. : Salida local del CODIA

CHARLA : Proceso de extracción del Ferroalúmina y el Inyección de la Contaminación Ambiental

GRUPO No. 2 : Bencio Dominicana

8:00 a.m. : Salida

Contaminación Ambiental y la Exposición a los Subproductos de Misa de Pueblo Viejo

GRUPO No. 3 : Refinería Dominicana de Petróleo

CHARLA : Tecnología del Procesamiento de Refinamiento de Petróleo y Técnica de Contratar la Contaminación.

GRUPO No. 4 : Carvecería Nacional Dominicana

CHARLA : Desarrollo de la Industria de la Fermentación y Desarrollo de la Tecnología en la Cerveza.

ACTO DE CLAUSURA : Entrega de Preguntamos a los Expositores y Participantes y Organizadores

7:00 p.m.

ENTREGA DE CERTIFICADOS

EVENTOS SOCIALES

FIESTA DE CLAUSURA Y CONMEMORACION DEL XXVI ANIVERSARIO DE CREACION DE LA CARRERA DE LA ING. QUIMICA EN EL PAIS

EXPOSICION INDUSTRIAL DEL 3-9-10 DE AGOSTO DE 1991

COMITE ORGANIZADOR

1- Ing. Quím. Arimendi Rivas - Presidente

2- Ing. Quím. Gabriel Cordero - Vice Presidente

3- Ing. Quím. Luis Maldonado - Sec. de Actas

4- Ing. Quím. Nelson Morales - Vocal

5- Ing. Quím. Ramón E. Cruz - Vocal

PARA INFORMACION

COLEGIO DOMINICANO DE INGENIEROS, ARQUITECTOS Y AGRIMENSORES

Núcleo de Ingeniería Química

Tel.: 687-8275 e 687-8198

Politecnia Industrial Dominicana, S.A.

Tel. 533-7141 al 44

Reserve su espacio para la Exposición de Productos y Servicios que ofrecen las empresas, durante los días 3-8-9 y 10 de Agosto en el Hotel Lina

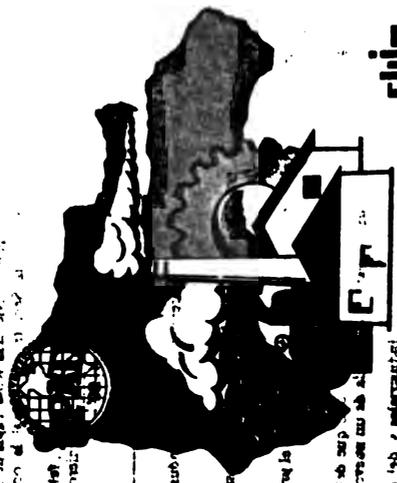
HAPPY HOUR TODOS LOS DIAS DE 5:00 P.M. A 8:00 P.M.

Costo del Seminario RD\$500.00

ACUMULATIVO PROGRAMA

III SEMINARIO DE LA INGENIERIA QUIMICA

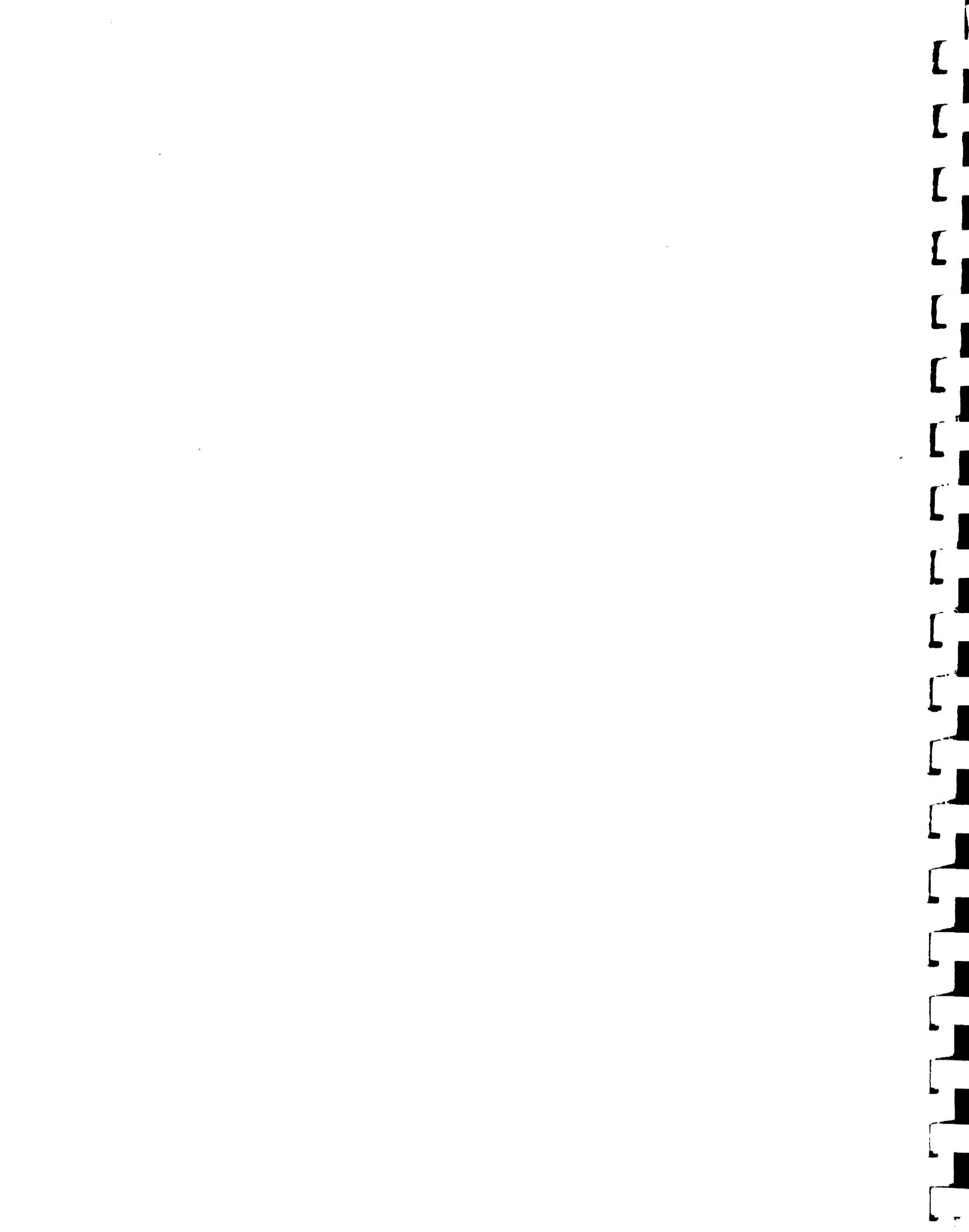
Desarrollo, Tecnología y Ambiente.



LA INGENIERIA QUIMICA, INSTRUMENTO DEL DESARROLLO INDUSTRIAL EN LA REPUBLICA DOMINICANA

3-8-9 y 10 de Agosto Hotel Lina

Castrol GTX



INTRODUCCION
BREVE HISTORIA DE LA INGENIERIA QUIMICA EN LA REPUBLICA DOMINICANA

El 4 de julio de 1966, en la sesion de la Ingeniería Química en la República Dominicana, en la Universidad Autónoma de Santo Domingo con el propósito de satisfacer una necesidad para promover el desarrollo industrial de nuestro país, desde el exterior en la década del 1940-1950, entre los que se encuentran Héctor Domestico, Luis Marré Marín y Felipe Vicini entre otros.

Varios de estos ingenieros, de una manera u otra han trabajado en las más importantes instalaciones de muchos complejos industriales. Los primeros Ingenieros Químicos que se lanzan al mercado industrial se graduaron en la UASD en el 1973, hoy contamos con unos 600 profesionales de esta disciplina con muy buena aceptación en el ejercicio de su profesión. Para el año 1979 se constituye el Núcleo de Ingenieros Químicos en el Colegio Dominicano de Ingenieros Arquitectos y Agrimensores (CODIA), adquiriendo gran notoriedad por su destacado trabajo en el Colegio, hasta el punto de obtener la Secretaría General en 1983 Antonio Peña y para el 1985 obtiene por primera vez un Ingeniero Químico la presidencia del CODIA, la Ingeniera Nicolasa Rosa Tapia de Tejeda, Ing. Quím. Arismendi Rojas.

OBJETIVOS:

- Crear conciencia de la realidad de nuestros recursos naturales, industriales y humanos.
- Conocer de los adelantos tecnológicos para hacer efectivo el desarrollo económico y enfrentar el déficit alimenticio que sufrimos el país.
- Regular el control ambiental acorde al desarrollo tecnológico en el presente y el futuro.
- Orientar al estado dominicano sobre la política de desarrollo que debe implementar para prevenir el retro que representa la llegada de un nuevo siglo.
- Crear conciencia en los sectores empresariales, industriales y del estado de los problemas de la Ingeniería Química al desarrollo Nacional.
- Motivar a los estudiantes a ocupar la sesion de la Ingeniería Química como sesion del futuro.

ACTO DE INAUGURACION

JUEVES 8 DE AGOSTO 1991

- 7:00 p.m. Himno Nacional
- Palabras de Apertura Presidente CODIA
- Palabras de Bienvenida del Presidente del Comité de Organización.
- Palabras del Presidente de la República o Representante
- 7:30 p.m. TEMA: Aportes de la Ing. Química en el Desarrollo Industrial del país por el Ing. Quiliano Antonio Peña

CONFERENCIA MAGISTRAL : Desarrollo, Tecnología y Ambiente

CONFERENCIISTA

9:00 p.m. Ing. Quiliano Tomásocles Morán Dr. en Ingeniería Química y Asesor Técnico de la Cámara de Diputados.
 Himno del CODIA
 Brindis

VIERNES 9 DE AGOSTO 1991

- COORDINADOR : Ing. Quiliano Luis Maldonado
- 8:00 - 9:00 a.m. Registro e Inscripción
- 9:00 : Poesías
- CHARLA : Políticas de Desarrollo
- CHARLISTA : Ing. Quiliano Ramón Alburquerque Ing. Menéndez, Economista y Senador de la República
- TEMA : Desarrollo Tecnológico para el año 2000.
- EXPOSITOR : Dr. Ing. Juan Francisco Charla, Director de Operaciones, RETEC de Puerto Rico
- TEMA : Impacto de la implementación de las Zonas Francas
- EXPOSITOR : Ing. Quiliano Félix Contreras, Director Ejecutivo de la Asociación de Industrias de Hissas
- 11:00 - 11:15 a.m. Poesías
- 11:15 TEMA : Políticas de Desarrollo Industrial de la Secretaría de Estado de Industria y Comercio
- EXPOSITOR : Ing. Ing. Rafael Fernández Asesor Técnico de la Secretaría de Industria y Comercio, Maestría en Planificación Industrial.
- TEMA : Desarrollo de la Industria Farmacéutica en la República Dominicana.
- EXPOSITOR : Lic. Tania Almonte de Rodríguez, Representante de Productores Farmacéuticos - ARAPIF.
- TEMA : Desarrollo Agro-Industrial de las Zonas Rurales
- EXPOSITOR : Ing. Fabio Frits
- 12:15 - 1:00 p.m. Preguntas y Respuestas
- 1:00 Almuerzo
- 2:30 Poesías
- COORDINADOR : Ing. Quiliano Gabriel Cordero
- TEMA : Tecnología y Desarrollo
- EXPOSITOR : Ing. Industrial Joaquín Silva Díaz Representante de UPADI en Venezuela
- TEMA : Un Plan de Desarrollo Petroquímico
- EXPOSITOR : Ing. Rafael Lusa
- Director de la Refinería y Petroquímica del Ministerio de Energía y Minas de Venezuela.

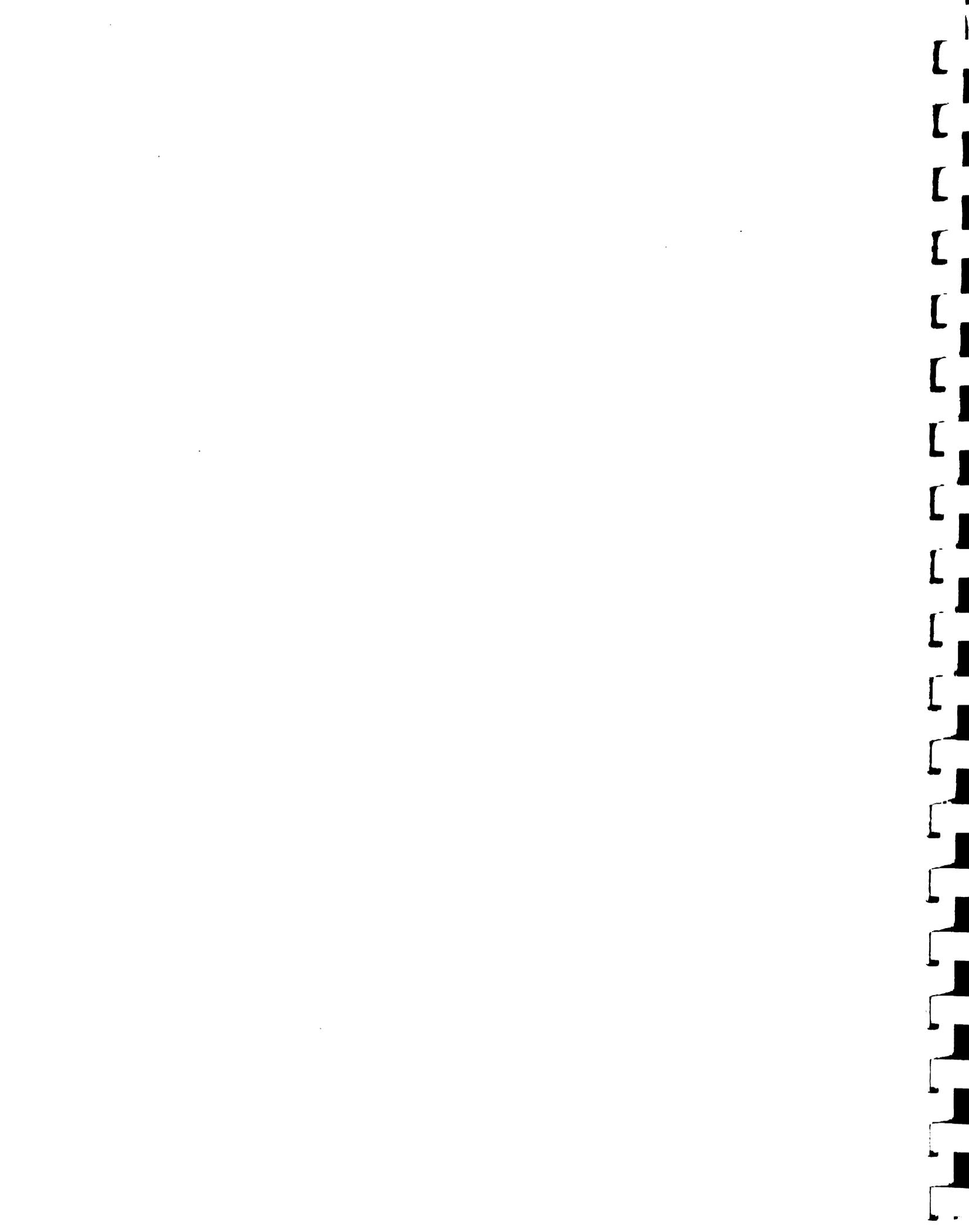
TEMA

EXPOSITOR

- 4:30 - 4:45 p.m. : Asesoramiento de la calidad requerido para el éxito en las exportaciones
- 4:45 p.m. : Ing. Quiliano Fern del Carmen Ochoa Representante en Consejo de Calidad
- TEMA : Ocho Brindis
- EXPOSITOR : Poesías
- TEMA : Importancia de la gestión tecnológica en la Industria
- EXPOSITOR : Ing. Diegoberto M. Peña
- TEMA : Diagnóstico de la Facultad de Ingeniería de INTIC-Maestría en Ingeniería de Recursos Eléctricos.
- EXPOSITOR : Energía-Ambiente y el Desarrollo Tecnológico
- EXPOSITOR : Ing. Oscar Linares
- TEMA : Avances Tecnológicos de la Minería en el país y su incidencia en el medio ambiente
- EXPOSITOR : Ing. Quiliano Alexander Medina Representante de Asesores de Gestión y Proyecto Representante de la Federación de Dominicanos
- TEMA : Desarrollo Tecnológico y el Control de Calidad
- EXPOSITORES : Ing. Quím. Ramón Cruz Proenza, Lic. Fabio Morón de Oca.
- 5:45 - 6:30 p.m. : Preguntas y Respuestas
- 6:30 p.m. : Happy Hour

SABADO 10 DE AGOSTO 1991

- COORDINADOR : Ing. Quiliano Arismendi Rojas
- 9:00 a.m. : Poesías
- TEMA : Legislación Ambiental
- EXPOSITOR : Ing. C.R. Roberto Quejido TB Representante de la Comisión de Tecnología Ambiental del CODIA.
- TEMA : La Exploresión Minera en Ingreso Ambiental y su aporte al Desarrollo Económico del País
- EXPOSITOR : Ing. Celso Rafael Ochoa de Lora, Presidente del Capítulo de Geología y Minas y miembro de la Comisión de Hidrocarburos del CODIA.
- TEMA : Tecnología Apropiada para el Desarrollo Ambiental
- EXPOSITOR : Ing. C.R. Mariano Arto Lusa Representante en Tecnología Apropiada
- 11:00 - 11:15 a.m. : Ocho Brindis
- 11:15 : Poesías



**LISTA PARTICIPANTES CURSO DE ADIESTRAMIENTO
COMO MEJORAR LA EFICIENCIA DE SU QUESERIA**

Inicio: 9 de Agosto de 1991

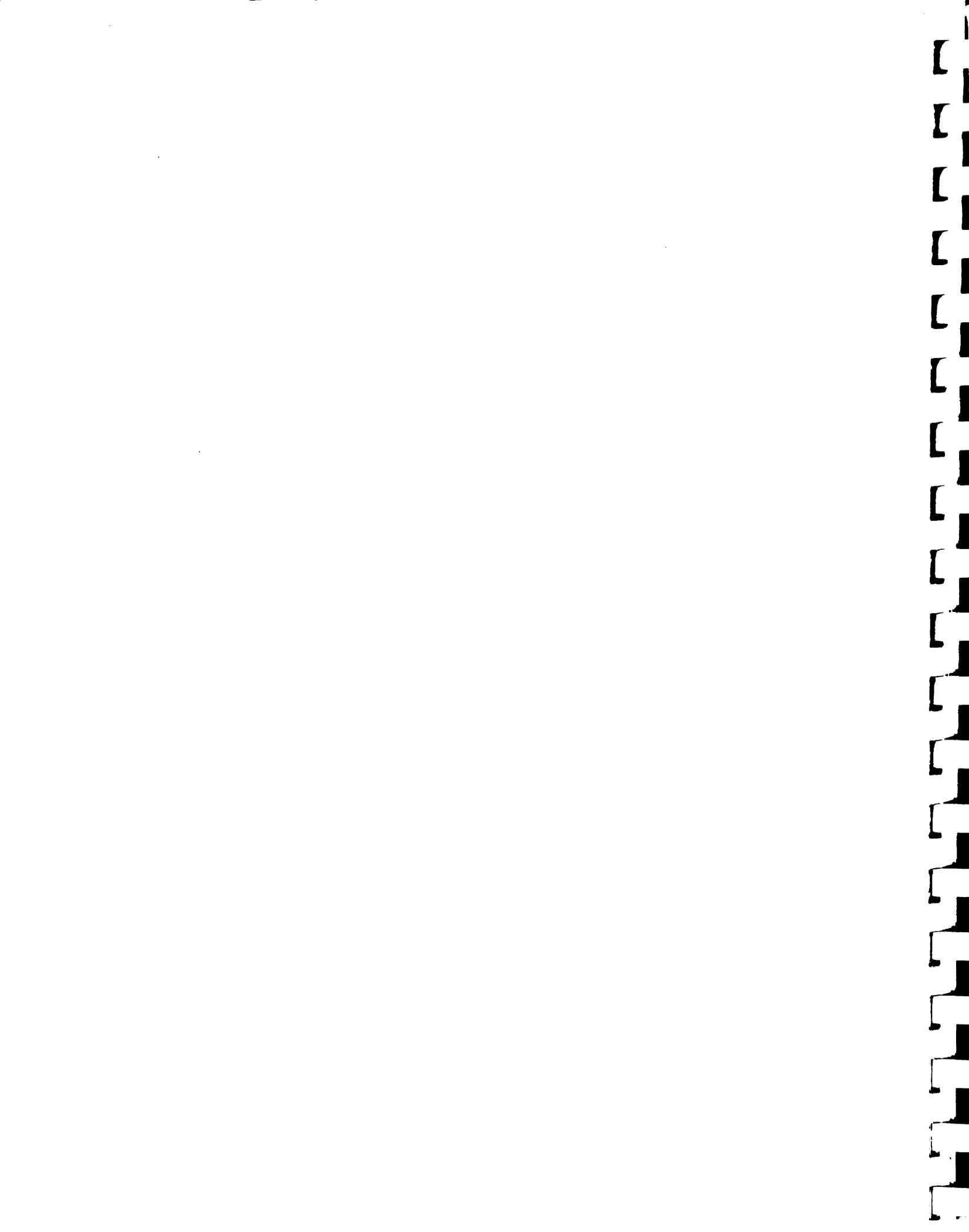
Término: 4 de Octubre de 1991

Celebrado en: Las Matas de Farfán

- 1.- CIRILO D'OLEO
- 2.- SALDAÑO OTAÑO ENCARNACION
- 3.- NILSON AQUINO QUEVEDO
- 4.- ELSA MARIA ESPINOSA MORA
- 5.- ISABEL RODRIGUEZ
- 6.- EULALIA ZABALA MERAN
- 7.- LEONARDINA TERRERO DE LOS SANTOS
- 8.- SANTA EMILIA PANIAGUA DE PEÑA
- 9.- ADELAIDA MEDINA
- 10.- MARIA D'OLEO RAMIREZ
- 11.- ALFREDO AQUINO ROA
- 12.- ALTAGRACIA OTAÑO DIAZ
- 13.- BIENVENIDO OTAÑO DIAZ
- 14.- CARMEN LULIN ROA OTAÑO
- 15.- TERESTA SANTIAGO
- 16.- ROSA ELMINDA BOCIO
- 17.- HECTIORFELA BAUTISTA
- 18.- CATALINA SANTIAGO MORETA
- 19.- MINARIO ENCARNACION ENCARNACION
- 20.- FELIX RAMIREZ VARGAS
- 21.- LEON AQUINO ENCARNACION



- 22.- VICTORIA PEÑA VICIOSO
- 23.- ALBA SIRA FIGUERO
- 24.- MAGDALENA SOLER DIAZ
- 25.- LEONIDAS OLIVERO DIAZ
- 26.- DAGOBERTO ZABALA ZABALA
- 27.- ARBIDA PEREZ Y PEREZ
- 28.- ROBERTO RAMIREZ
- 29.- LUIS ALBERTO LORENZO FIGUERO
- 30.- MARIANO RODRIGUEZ RAMIREZ
- 31.- ALBA IRIS RODRIGUEZ DE LOS SANTOS
- 32.- LUCIA FAMILIA
- 33.- ANTOLINA E. TERRERO DE LOS SANTOS
- 34.- LUZ DENIA ACOSTA
- 35.- FIOR DALIZA OGANDO
- 36.- ELVIRA CORPORAN DE LOS SANTOS
- 37.- JUAN ANTONIO OLIVERO





REDARDOM

RED DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL RURAL
DE LA REPUBLICA DOMINICANA (REDARDOM)
CENTRO DE ADIESTRAMIENTO LECHERO (CAL)
JUNTA AGROPECUARIA DE DESARROLLO RURAL (JADRU)

Organan el Presente

Certificando

Por su participación en el Curso

de _____

Desde el _____ hasta el _____

Desde en Santo Domingo, D.N. a las _____ días del mes de _____ 1999

Director Centro Adiestramiento Lechero (CAL) _____

Presidente Junta Agropecuaria de Desarrollo Rural (JADRU) _____

Coordinador Gral. de REDARDOM _____



REDARDOM

Es un esfuerzo sistemático e integral de apoyo y fomento a la agroindustria rural, cuyo objetivo general es contribuir a su organización, fomento y fortalecimiento en el país, y mejorar la efectividad de las políticas y los programas de desarrollo del Sector Agroindustrial.

La Red es financiada por el Centro de Investigación Internacional para el Desarrollo (CIID), REDARDOM es una de las 19 instituciones del PRODAR (Programa de Desarrollo Agroindustrial Rural) que está desarrollándose en 12 países de América Latina.

El PRODAR es uno de los programas hemisféricos contemplados en el plan de acción conjunta para la reactivación agropecuaria en América Latina y el Caribe (PLANALC), aprobado en la V Reunión Ordinaria de la Junta Interamericana de Agricultura (JIA).

La Red es un mecanismo de enlace entre las organizaciones, concebido para fomentar la cooperación en el desarrollo agroindustrial rural y promover el intercambio de experiencias en este campo, pues se hace cada vez más evidente la valorización que se está haciendo en la actividad agroindustrial rural como un elemento dinamizador de las zonas rurales.

REDARDOM

RED DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL
RURAL DE LA REPUBLICA DOMINICANA

SEMINARIO

PERSPECTIVAS DEL DESARROLLO
AGROINDUSTRIAL RURAL
EN REPUBLICA DOMINICANA

PROGRAMA

Fecha: Jueves 21 Noviembre, 1991

Hora : 9:00 a 5:00 P.M.

Lugar: IICA

INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACION PARA LA AGRICULTURA

Ubicación Apartado 711, Santo Domingo, Rep. Dom.
Tel. 533-7522/33-297/332-9753 -
Fax: 863732-9753 -



PROGRAMA

9:00 A.M. Inscripcion y Registro de Participantes
9:30 A.M. APERTURA

Palabras de salutación a cargo del:

Dr. Gilberto Paez
Representante del IICA en Republica Dominicana

Palabras del:

Ing. Agron. Frank Valdes
Presidente del Comité Directivo REDARDON
Decano Facultad de Agronomía/URASD

Palabras del:

Ing. Francois Boucher
Director Ejecutivo del PRODAR/IICA

Palabras Inaugurales a cargo del:

Ing. Agron. Fabio Frias
Coordinador de REDARDON/IICA

10:00 A.M. Receso

10:10 A.M. Inicio de las Sesiones de Trabajo

Efectos Sociales y Economicos de la Agroindustria
Rural en America Latina y el Caribe.

Ing. Francois Boucher
Especialista en Agroindustria, IICA

10:40 A.M. La Situación Agroalimentaria en Republica Dominicana
Dr. Manuel Colon
Sub-Director Depto. Economía Agropecuaria, SEA

11:00 A.M. Política del Sector Oficial al Desarrollo de la
Agroindustria

Ing. Agron. Enrique Lara Suero
Director Depto. Agroempresa y Mercadeo, SEA

11:20 A.M. Debate

11:50 A.M. Financiamiento al Sector Agroindustrial en Rep. Dom.
Sr. Frank Vasquez
Sub-Director FIDE

12:10 P.M. Problemática de la Distribución Urbana de Alimentos
Ing. Agron. Ivan Dominguez
Especialista en Comercialización ADM/IICA

12:30 P.M. Debate

1:00 P.M. Almuerzo

2:30 P.M. Reto para las ONG's en el Desarrollo de la
Agroindustria (Experiencia del COTACO)
Lic. Nestor Sanchez
FUDECO

2:50 P.M. El Papel de la Tecnología en el Desarrollo
Agroindustrial

Ing. Fabio Frias
Especialista en Agroindustria, REDARDON/IICA

3:00 P.M. Comercio Internacional de Productos Agroindustriales
Ing. Virgilio Mayol
Especialista de Agronegocios, JACC/RD

3:30 P.M. Debate

4:00 P.M. Presentación del Programa de Desarrollo Agroindustrial
Rural, PRODAR
Ing. Francois Boucher
Director Ejecutivo PRODAR/IICA



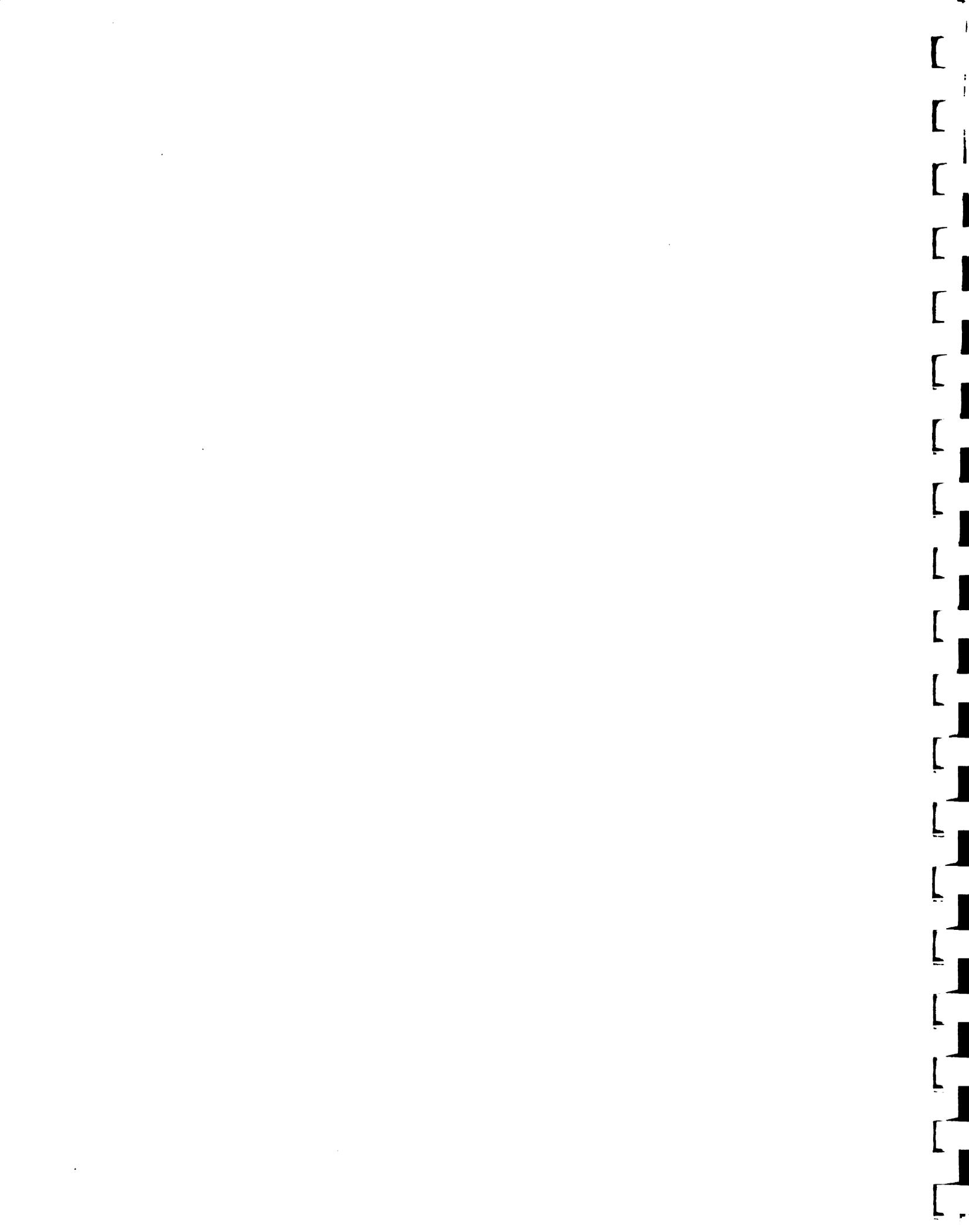
PARTICIPANTES EN EL SEMINARIO
"PERSPECTIVAS DEL DESARROLLO AGROINDUSTRIAL
RURAL EN REPUBLICA DOMINICANA"

21 De Noviembre de 1991
IICA.

<u>N O M B R E</u>	<u>I N S T I T U C I O N</u>
1) Miguel Jiménez	Fundación para el Desarrollo Fronterizo (FDF)
2) Minario Encarnación	Junta Agropecuaria de Desarrollo Rural (JADRU)
3) Marisela Bodden	Instituto de Estabilización de Precios (INEPRE), Departamento de Agroindustrial.
4) Manuel Emilio Mateo	" " " " " " " "
5) César Ant. Soto	Junta Agropecuaria de Desarrollo Rural (JADRU).
6) Carlos Manuel Urbaez F.	Secretaría de Estado de Agricultura (SEA).
7) Miguel Perez Q.	" " " " " " " "
8) Nerys Vanderhorst	" " " " " " " "
9) Altigracia Castillo Sánchez	Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD).
10) Mildre Coste Cruz	" " " " " " " "
11) Deysi de los Santos	" " " " " " " "
12) Robert Palandre	Centro Canadiense de Estudio y Cooperación Internacional (CECI)
13) Ana Julia Reynoso	Consejo Asesor Iberoamericano de Juventudes Rurales (CAIRI)
14) José del Carmen Valenzuela R.
15) Josefa Mancebo	Secretaría de Estado de Agricultura (SEA), Departamento de Extensión Agrícola.



- | | | |
|-----|-------------------------|--|
| 16) | Manuel Ant. Saviñon | Secretaria de Estado de Agricultura (ESA) |
| 17) | Francisco Valenzuela | CIDEN |
| 18) | Maria Cristina Santiago | Estudiante |
| 19) | Enrique Lara Suero | Secretaria de Estado de Agricultura (SEA), Director Depto. Agro-Empresas y Mercadeo. |
| 20) | Migue Moreno | Fundación de Desarrollo de Juventud Rural (FUNDEJUR). |
| 21) | Hector Sánchez | Fundacion De Desarrollo Comunitario (FUDECO). |
| 22) | Maritza Felix F. | Secretaria de Estado de Agricultura (SEA). |
| 23) | Luciano Herrera C. | " " " " " " " |
| 24) | Felipe Porro C. | " " " " " " " |
| 25) | Luisa Volquez | Estudiante (Tesis Agroindustria) |
| 26) | Frank Valdes | Universidad Autónoma de Santo Domingo. (UASD). |
| 27) | Belgica Núñez | Banco Interamericano de Desarrollo (BID). |
| 28) | Mireya Carbonell | Centro Dominicano de Promocion de Exportación (CFDOPEX). |
| 29) | Frank Vasquez | FIDE |
| 30) | Andrea Peña Cornielle | Estudiante (Tesis Agroindustria) |
| 31) | Amaris Vasquez | Universidad Autonoma de Santo Domingo, UASD/SEA. |
| 32) | Ivan Dominguez | Avuntamiento del Distrito Nacional (ADN). |
| 33) | Rafael Peguero | Consejo Nacional de Consumidores. |
| 34) | Francois Boucher | Programa de Desarrollo Agroindustrial para America Latina y el Caribe (PRODAR). |

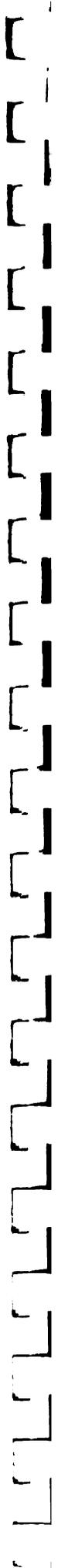


35) Fabio Frias

Red de Desarrollo Rural del
Agroindustrial Rural
(REDARDOM)

36) Cesar Matos

Asociacion Dominicana de
Ingenieros Agronomo (ADIA).



#21

SCOUTS

La Asociación de Scouts Dominicanos, Inc.
(ASDI) y el Centro Dominicano de
Organizaciones de Interés Social (CEDOIS)

Otorgan el siguiente certificado a:

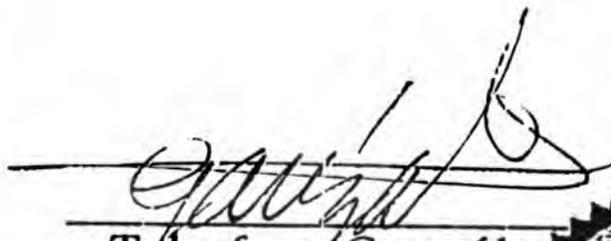
FABIO FRANCISCO FRIAS BAEZ

Por su participación en el curso

"Diseño, Organización y Manejo de Eventos"

celebrado en la oficina Scouts nacional, durante
los días 8, 9, 10, 11 y 12 de abril de 1991.

En Santo Domingo, D.N. a los 12 días del mes de
abril de 1991



Telesforo González



José R. Peña





BOLETIN

Nov. 1991 No. 2

***** Auspiciado por: Centro Internacional para la Investigación y el Desarrollo (CIID) *****



REDARDOM
RED DE DESARROLLO AGROINDUSTRIAL
RURAL DE LA REPUBLICA DOMINICANA



INSTITUTO INTERAMERICANO DE
COOPERACION PARA LA AGRICULTURA

ESPECIAL

SEMINARIO "PERSPECTIVAS DEL DESARROLLO
AGROINDUSTRIAL RURAL EN REPUBLICA DOMINICANA

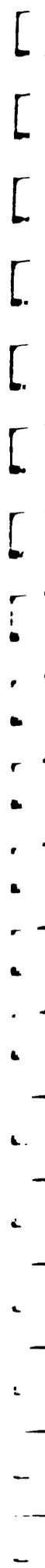
Sede: Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA).
Fray Cipriano de Utrera, esq. República del Líbano,
Centro de los Héroes, Tels. 533-2797 – 533-7522 – 532-9752.
FAX: 532-5312, Santo Domingo, D.N, Rep. Dom.

Las palabras de inauguración del Seminario estuvieron a cargo del Ing. Fabio Frías, Coordinador de la Red de Desarrollo Agroindustrial Rural de la República Dominicana (REDARDOM), en las cuales agradeció la presencia de todos los presentes, en especial a los expositores y resaltó la presencia del Ing. Francois Boucher, Director Ejecutivo del PRODAR/IICA.

Destacó que la importancia del evento radicaba en tratar de buscar cual había sido la política oficial para el desarrollo agroindustrial, los inconvenientes existentes para la distribución alimentaria, la forma como se ha otorgado el financiamiento y el rol de las ONG'S en el desarrollo agroindustrial, entre otras.

Este evento buscaba estrechar los lazos de cooperación entre los asistentes, el IICA y REDARDOM, como una forma de dar continuidad a los encuentros iniciados en la Casa de Francia en el año 1989 y retomados a mediados del presente año en el IICA con la celebración del Primer Encuentro para el Desarrollo Agroindustrial Rural.

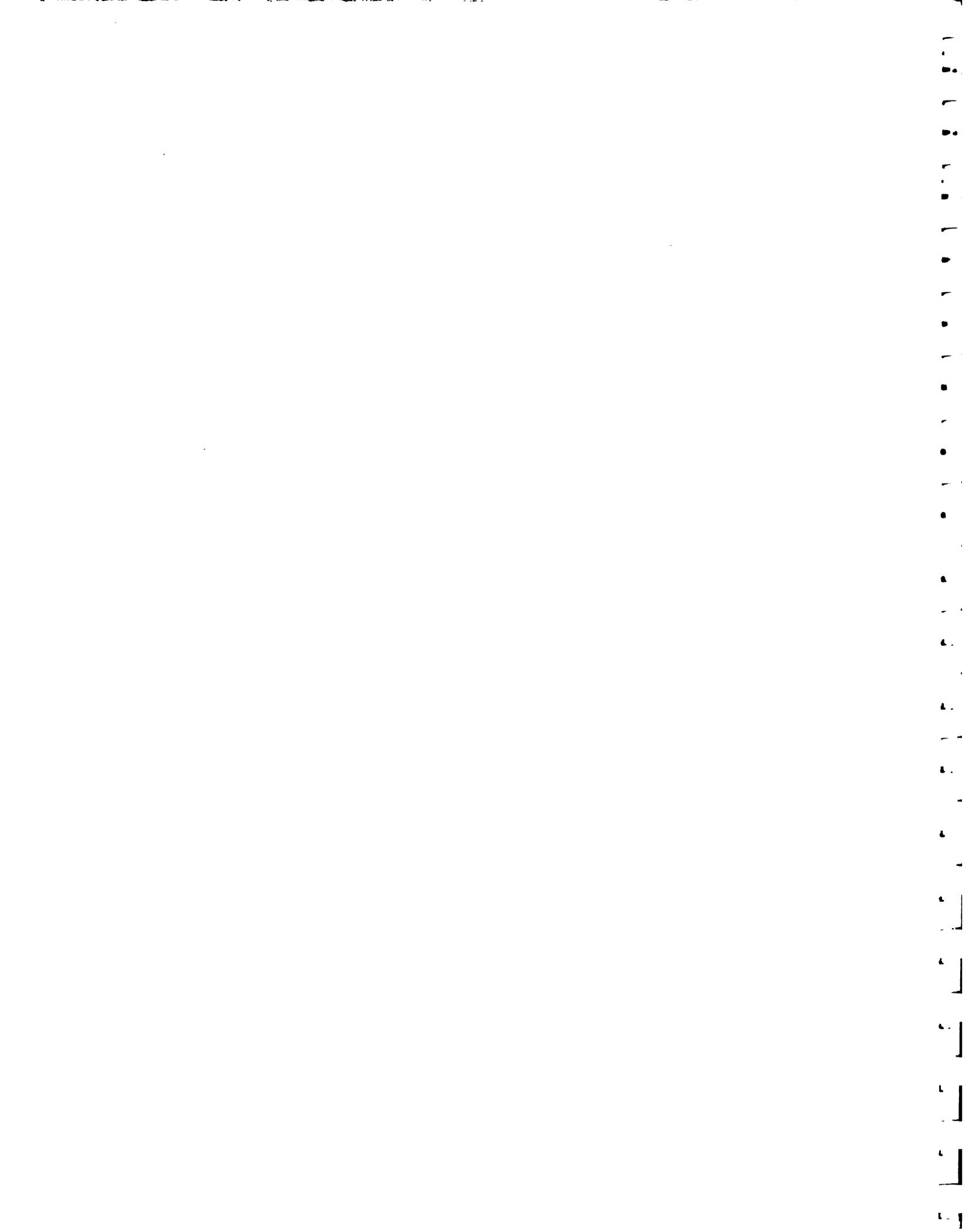
Resaltó, el Ing. Frías que se debía analizar los conceptos del desarrollo agroindustrial en el entorno del nuevo orden que se produce en nuestra región y en todo el mundo, denominado "Nuevo Ordenamiento Mundial de Alimentos".



Este concepto es auspiciado por las grandes potencias mundiales, abriéndose una nueva perspectiva en lo referente a mayor liberación del comercio internacional y subregional, para lo cual se debía no solamente incorporar tecnología avanzada y novedosa a los procesos de transformación de las materias primas, sino también auspiciar las posibilidades de desarrollar tecnologías autóctonas que pudieran ser tan eficientes como para permitirnos adecuarnos a otros nuevos cambios que se acercan.

Estos cambios representan, aseguró, un amplio potencial para la agroindustrial y además para la ampliación y diversificación de las exportaciones dominicanas así como también para la incorporación de nuevos productos al mercado interno.

Agradeció la colaboración de la Secretaría de Estado de Agricultura, el Banco Central de la República Dominicana, el Ayuntamiento del Distrito Nacional, la Junta Agroempresarial de Consultoría y Coinversión y la Fundación para el Desarrollo Comunitario.



PONENCIA: INFORMA SOBRE LOS MERCADOS PUBLICOS Y LA DISTRIBUCION
DE URBANA DE ALIMENTOS.

POR: ING. IVAN DOMINGUEZ

Experto en Comercialización del Ayuntamiento del Distrito
Nacional.

La ponencia presentada por el Ing. Ivan Domínguez resal --
tó el hecho de que los vendedores ambulantes, tricicleros , esquineros
camioneteros y otros agentes de intermediación contribuyen a enca-
recer de forma extraordinaria los alimentos, debido a la obsolescencia
del sistema de distribución que funciona en la capital.

Señaló el Ing. Domínguez que el sistema de distribución
de alimentos en la ciudad de Santo Domingo ha evolucionado de manera
caótica en los últimos 25 años, propiciando un deterioro acele-
rado de los mercados públicos y el surgimiento de una gran cantidad de
agentes que operan de forma irregular.

Se destacó que ese crecimiento caótico está manifesta-
do por la baja calidad de los productos, altos precios, deficiencias
en la abastecimiento y otros problemas que afectan el desarrollo urbano
y social de la ciudad de Santo Domingo.

Por su parte la construcción de obras de infraestructura
para la distribución de alimentos no ha ido acorde con el crecimiento de
la Ciudad capital, debido a que desde el año 1970 solamente se han
construído los mercados de Los Alcarrizos y el de Cristo Rey.



Además el Mercado Nuevo que se desempeña como centro mayorista y principal destino de los alimentos del país se encuentra saturado.

El Ing. Domínguez propuso , para cambiar la situación, la construcción de un mercado intermedio, orientador y regulador de los productos que s ingresan a la ciudad capital, para su posterior distribución a los mercados existentes y los que se creen en el futuro, así como las plazas , colmados, hoteles, supermercados y restaurantes.

Ese mercado podría estar situado e al norte de la ciudad, al oeste del sector Gauricano, próximo a las comunidades denominadas Ponce y la Rafaelita, contando con una extensión de 736 tares.

Propuso además, la creación de ocho mercados barriales para garantizar la calidad de los servicios, la conservación del medio ambiente y el acceso de la población de los sectores alejados a los mercados existentes. También sugirió la creación de mercados móviles y el saneamiento físico de los mercados espontaneos.



PONENCIA: TECNOLOGIA ALIMENTARIA Y AGROINDUSTRIA RURAL

POR: ING. FABIO FRIAS
 . Coordinador REDARDOM

En el desarrollo del evento el Ing. Frías, Coordinador de Redardom, presentó un trabajo sobre Tecnología Alimentaria y Agroindustria rural, en donde se resalta el hecho de que la tecnología alimentaria hace su aparición con la misma aparición del hombre. Más tarde con el proceso de desarrollo de la sociedad y la creciente necesidad de alimentar de manera sistemática la población, se comenzó a organizar la preparación de alimentos y su distribución.

Ya en los finales del siglo XIX e inicios del XX se entrecruzan las actividades artesanales y la industria alimentaria moderna y su sectorialización.

Aseguró que a pesar de haber esa sectorialización la misma ha permitido desarrollar algunos sectores agroindustriales, se convirtió también en un freno al desarrollo tecnológico pues el descubrimiento de una nueva tecnología se aprovechaba solamente en el sector concerniente.

La segunda mitad del siglo XX se inició a unificar la formación de una ciencia técnica integrada, conocida, como tecnología de alimentos y que se separa en dos disciplinas: la ciencia de alimentos y la ingeniería de alimentos.

INFORME DE VIAJE

I. INFORMACION GENERAL

- 1.1 Nombre del funcionario: Fabio Fco. Frías Baez
- 1.2 Función que desempeña: Especialista en Agroindustria
- 1.3 Unidad a la que pertenece: Oficina en Republica Dominicana.
- 1.4 Unidad operativa asistida: Dirección del Programa IV
- 1.5 Lugares donde se viajó: La Habana, Cuba.
- 1.6 Fecha de inicio del viaje: 13 de Octubre de 1991
- 1.7 Fecha de finalización del viaje: 18 de Octubre de 1991
- 1.8 Fecha del informe: 4 de Noviembre de 1991.

II. PROPOSITO ESPECIFICO DEL VIAJE

Participar en el Seminario Internacional "La Situación Agroalimentaria de América Latina y el Caribe" a cargo de la Asociación de Economistas de Cuba.

III. SINTESIS DE LA LABOR REALIZADA

En el periodo comprendido entre el 14 y el 18 de octubre se asistió a las diferentes conferencias dictadas durante el desarrollo del Seminario "La Situación Agroalimentaria de América Latina y el Caribe" con el propósito de: Presentar el Programa de Desarrollo Agroindustrial Rural para América Latina y el Caribe (PRODAR); Participar como ponente en la mesa redonda "Alimentación Mundial y Seguridad Alimentaria" que coordinó la Asociación Cubana de Naciones Unidas (ACNU), con el tema "Situación Agroalimentaria de América Latina", el viernes 18 de octubre/91. Este evento se llevo a cabo con motivo del día Mundial de la Alimentación del 16 de octubre con la participación de diferentes conferencistas tanto Nacionales como Internacionales.

Hacer contacto con instituciones cubanas para involucrarlas en el Programa de Desarrollo Agroindustrial Rural para América Latina y

el Caribe (PRODAR); Valorizar la posibilidad de desarrollar las actividades de una Oficina IICA en Cuba con las autoridades cubanas del Ministerio de Agricultura.

Durante los días 14, 15, de octubre, se desarrollo el Seminario Internacional "La Situacion Agroalimentaria en America Latina y el Caribe".

Se participo en las diferentes comisiones de evaluativas realizadas por el equipo de trabajo, luego de finalizar las sesiones diarias de trabajo con los participantes. Nos integramos a la comision No.1, donde ya antes habiamos participado, escuchando unos trabajos relacionados con la agroindustria principalmente donde se presentaron trabajos técnicos de investigación.

Se hicieron varias visitas entre ellas a una Biofábrica que es una unidad de producción de cultivos In Vitro, de este tipo existen tres (3), y para finar de año tendran lista otras tres.

Asistimos a la Asociación Nacional de Agricultores Pequeños (ANAP), con esta Asociación analizamos la posibilidad de Cooperación en Proyectos de Desarrollo con el PRODAR. Esta, está integrada por más de 70,000 pequeños productores.

IV. PRINCIPALES RESULTADOS ALCANZADOS

- a. En mi entrevista con el señor Marco Nieto Lara Representante de Relaciones Internacionales del Ministerio de Agricultura, y Director de la Oficina de Proyectos de Desarrollo Rural, quien antes estuvo reunido con el nuevo Agregado Cultural de la Casa de Francia, me explico la importancia que es tener para ellos un acercamiento con el IICA; nos dijo que ya antes en el 1984 habia tenido reuniones de acercamiento en Argentina con el Director General del IICA (actual) Dr. Martin Piñeyro quien entonces participaba en una Reunion Latinoamericana, hubo otros acercamientos (1986/88) pero sin que hasta el momento se haya materializado, enfatizo, que el personalmente creia en IICA y en las posibilidades de cooperacion mutua. Manifesto que Cuba en la actualidad tiene la posibilidad de aportar mucho al IICA y a los paises Latinoamericanos citando como ejemplo el grado de desarrollo alcanzado en la Reproducción del Germen Plasma Bovino con una efectividad de 53% solo por debajo de Francia 56%, y Reino Unido 58% y los propios Americanos con ese indice.

Propuso que para iniciar nuestro contacto seria conveniente comenzar actividades concretas de manera inmediata a traves de nuestro programa PRODAR. Haciendo una solicitud formal a la

Oficina del IICA de un técnico especialista en Agroindustria para ofrecer apoyo conforme a resolver problemas postcosecha.

- b. Recibi Dr. Jorge L. Diaz Director del Instituto Geográfico Cubano un Atlas de la Provincia de Camaguey para que nos sirva de referencia en la preparacion del diagnostico REDARDOM y a la vez solicitarnos ayuda economica para la publicacion de un Atlas Mundial de la Caña de Azucar. Para dicha publicacion ellos requieren unos \$25,000 a \$30,000 dólares.
- c. Fui invitado a la Asociacion Cubana de Naciones Unidad para tratar el papel de la misma en Cuba y la posibilidad de crear una Asociación de Naciones Unidas en Republica Dominicana.

El señor Luis Cardet, Presidente de la Asociación de Economistas Cubanos nos señaló la posibilidad de llegar a un acuerdo de cooperación con el Programa PRODAR en Cuba.

V. ACCION FUTURA

- a. La continuidad en la relaciones entre el PRODAR, y el Ministerio de Agricultura Cubano para ampliar el Programa hasta Cuba.

La estrategia acordada es de atender una solicitud de apoyo que formulará el Ministerio de Agricultura Cubano a la Oficina de REDARDOM en la República Dominicana, para solucionar problemas de postcosecha, posiblemente en procesamiento de tomate. Y de esa manera iniciar con una accion especifica nuestras relaciones.

- b. Intercambio de relación entre la Asociacion Nacional de Economistas Cubanos (ANUC) y REDARDOM para involucrarlos en futuros planes del PRODAR.

De manera inmediata vamos a intercambiar Video VHS, sobre Proyecto de Desarrollo de ambas partes.

- c. Buscar ayuda en la Republica Dominicana para la Publicacion del Atlas Mundial de la Caña de Azucar de la parte del Instituto de Geografía de la Academia de Ciencias de Cuba.
- d. Iniciar búsqueda de colaboradores posibles para la formación en la Republica Dominicana de la Asociacion Dominicana de Naciones Unidas (ADNU) con el apoyo de la homologa cubana

**ASOCIACION NACIONAL DE ECONOMISTAS
DE CUBA**

**EVENTO CIENTIFICO INTERNACIONAL
LA SITUACION AGROALIMENTA-
RIA DE AMERICA LATINA Y EL
CARIBE**

PROGRAMA y RESUMENES

**UNIVERSIDAD CENTRAL DE LAS VILLAS
OCTUBRE 14 Y 15, 1991**

EVENTO CIENTIFICO INTERNACIONAL

LA SITUACION AGROALIMENTARIA DE AMERICA LATINA
Y EL CARIBE

PROGRAMA

Octubre 14

Sesión de la mañana

- 9:00am Apertura
- 9:30am Proyección de Video
- 10:15am Trabajo en Comisiones
- 11:15am Receso
- 11:45am Continuación del trabajo en comisiones
- 1:15pm Receso

Sesión de la tarde

- 3:00pm Conferencia El proyecto de desarrollo agroindustrial rural para America Latina y el Caribe a cargo del Ing. Fabio Frías, Coordinador General de Redardom, Republica Dominicana. Local Sala de Video.
- 4:00pm Continuación del trabajo en comisiones
- 5:30pm Conclusión de la sesión

Sesión de la noche

- 8:30pm Actividad recreativa con los participantes al evento.

Octubre 15

- 9:00am Continuación del trabajo en comisiones
- 11:00am Receso
- 11:30am Visita a la Biofábrica
Conferencia El empleo de la biotecnología en la agricultura a cargo del Investigador Titular Ing. Pedro Orellana Pérez
- 1:30pm Clousura del Evento



COMISION No. 1. LOS PROBLEMAS AGROALIMENTARIOS DE LOS PAISES DE AMERICA LATINA Y EL CARIBE.

Local: Solo de Video

TRIBUNAL: C.Dr. Enrique Pérez Marín, Presidente
C.Dr. Armando Méndez Cruz, Secretario
Lic. Miguel Peyret Zubizarret, Miembro

1. Características geográficas de las producciones agropecuarias complementarias en los territorios montañosos de Cuba.
Autores: Lic. Armando de Jesús Colina
Lic. Isobel Nuñez
Organismo: ACC - UH
2. La producción agroalimentaria en los territorios de montaña: Perspectivas para un autoabastecimiento local en Cuba.
Autores: Lic. Julio Népoles del Toro,
Lic. Doris Bridon Ramos
Lic. Armando de la Colina Rodríguez
Organismo: ACC - CH
3. Estructura espacial de las regiones ganaderas en las cuencas geográficas de producción láctea en Cuba.
Autor: Lic. Jesús de la Colina Rodríguez
Organismo: ACC - CH
4. La producción agroalimentaria en los territorios de montaña: Perspectivas para un autoabastecimiento en el municipio de Buey Arriba, provincia Granma.
Autores: Lic. Julio Népoles del Toro
Lic. Armando de la Colina Rodríguez
Organismo: Instituto de Geografía de la Academia de Ciencias de Cuba
5. Importancia económica del autoconsumo alimentario en el período especial.
Autores: Lic. Alfredo Quiñones Ronquillo
Tec. Carmen Hernández
Organismo: ANEC- Ciego de Avila
6. El contexto macroeconómico de la agroindustria mexicana.
Autor: Lic. Mario Santiago
México

Handwritten text, possibly a list or index, oriented vertically along the right edge of the page. The text is illegible due to the image's orientation and low resolution.

7. Estudio geográfico de los suelos para su uso óptimo y protección.
Autor: Lic. Jorge A. Luis Machín
Organismo: ACC - CH
8. Fundamentos organizativos y tecnológicos para la producción ganadera en Cuba en la situación actual.
Autores: Ing. Jesús Guzmán Pozo
Lic. Eduardo Quiñones Jiménez
Organismo: MINAGRI - VC
9. El Quercus oleoides var. agraeana (encina). Sus posibilidades de aprovechamiento en la alimentación del ganado porcino en Cuba.
Autor: Lic. Margarita G. Fernández Pedrosa
Organismo: ACC - CH
10. Estudio geográfico sobre las interrelaciones territoriales del abasto alimentario de las provincias Ciudad de La Habana y La Habana.
Autores: Lic. Teresa Ayón
Lic. Enrique Propin
Lic. M. Wimpy Suárez
Lic. Batia Lapidus
Lic. C. Sara Nápoles
Lic. Sero Interian
Organismo: ACC - CH
11. Plan de desarrollo de la montaña. Su continuidad en la Empresa Municipal Agropecuaria Jibacoa en condiciones especiales.
Autores: Lic. Maribel Cordero Morejón
Lic. Iván Mosa Hernández
CP. Nilo Torres Rodríguez
Organismo: MINAGRI - VC



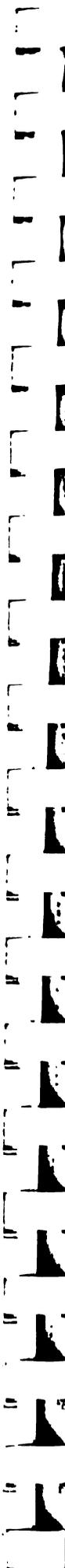
#30

**CODIGO DE PRACTICAS DE HIGIENE PARA LA ELABORACION Y
EXPENDIO DE ALIMENTOS EN LA VIA PUBLICA**

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

INDICE

Sección 1	Generalidades
Sección 2	Definiciones
Sección 3	Requisitos de los insumos e ingredientes
3.1	Adquisición de los insumos e ingredientes
3.2	Transporte, recepción y conservación de insumos
Sección 4	Requisitos del lugar o Area de preparación
4.1	Local de preparación final
4.2	Ambiente de preparación final
4.3	Facilidades sanitarias
4.4	Superficie de trabajo
4.5	Utensilios
Sección 5	Requisitos a cumplirse en preparación preliminar
5.1	Manipulación de utensilios
5.2	Hàbitos de higiene
Sección 6	Requisitos a cumplirse en preparación final
6.1	Tratamiento y manipulación
6.2	Hàbitos de higiene
Sección 7	Requisitos en el transporte de alimentos preparados
Sección 8	Requisitos a cumplirse en comercialización
8.1	El puesto de venta y alrededores
8.2	Protección y servicio de los alimentos
8.3	Requisitos inherentes al vendedor manipulador
8.4	Manipulación y disposición de residuos
8.5	Control de Vectores



Embajador de Francia ofrece cóctel En honor a funcionario de Guadalupe



El rector de la Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD) con el Síndico de la capital Rafael Corporán de Los Santos y el ingeniero Favio Frías



El Vice canciller, Don Favio Herrera, saluda a Félix Proto, a su lado el embajador de Francia, Jacques Royet



Félix Proto, presidente del Consejo Regional de Guadalupe

Por Sonia M. Rosó
EL SIGLO

La embajada de Francia en el país ofreció un cóctel en honor al presidente del Consejo Regional de Guadalupe y a la delegación que lo acompaña.

Félix Proto visita el país para verificar el desarrollo de los acuerdos de cooperación científica que hay entre ambas naciones.

Estos acuerdos abarcan áreas médicas, agrícolas y apoyo a la Alianza Francesa, explicó el visitante.

Dijo que también tienen un importante proyecto para la protección de la Isla Cabrito.

En el área de la salud comprenden la falcemia y las infecciones genéticas; en la agricultura hay un proyecto de control y lucha biológica contra las plagas que atacan la cosechas e iniciaron otro para el mejoramiento de la raza porcina y capacitación de los técnicos agrícolas, explicó Proto.

Agregó que en el campo cultural han

realizado intercambios de pintores, de estudiantes, deportivos y además apoyan las actividades de la Alianza Francesa, en cooperación con la Cámara Americana de Comercio Dominicano-Francesa.

Asimismo, el programa de cooperación proyecta trabajar en el campo de la

energía solar.

Junto a Proto vinieron personas interesadas en comprar caballos "porque la crianza ganadera en República Dominicana es considerada en Guadalupe como muy buena".

Por su parte el embajador de Francia, su excelencia Jacques Royet, explicó que la República Dominicana tiene con Guadalupe intercambios de cooperación estrecha en varios campos que incluyen un proyecto porcino mediante el cual estos animales se reproducirán más gordos y grandes.

La cooperación entre la República Dominicana y Francia es de aspecto útil, no espectacular, y estipula la instalación de un laboratorio que permita realizar exámenes especiales a niños, observó el diplomático.

Consideró que Guadalupe pertenece al conjunto regional, por lo que tiene problemas comunes y muchos de los proyectos corresponden a las dos naciones.

"Percibimos que la cooperación tiene acogida muy calurosa", indicó el embajador Jacques Royet.

10

THE FIRST GREAT COURT IN THE HISTORY OF ENGLAND



THE FIRST GREAT COURT
IN THE HISTORY OF ENGLAND

The first great court in the history of England was the Court of King Henry II, who reigned from 1154 to 1189. This court was the first to be organized on a permanent basis, and it was the first to be held in a permanent building. The court was held in the Palace of Westminster, and it was the first to be held in a permanent building. The court was the first to be organized on a permanent basis, and it was the first to be held in a permanent building. The court was held in the Palace of Westminster, and it was the first to be held in a permanent building.



The first great court in the history of England was the Court of King Henry II, who reigned from 1154 to 1189. This court was the first to be organized on a permanent basis, and it was the first to be held in a permanent building. The court was held in the Palace of Westminster, and it was the first to be held in a permanent building. The court was the first to be organized on a permanent basis, and it was the first to be held in a permanent building. The court was held in the Palace of Westminster, and it was the first to be held in a permanent building.

THE
HISTORY
OF
ENGLAND
BY
J. H. BURNETT
VOLUME
I
THE
NORMAN
CONQUEST
AND
THE
REIGN
OF
HENRY
II
PART
I
THE
NORMAN
CONQUEST
1066-1154
PART
II
THE
REIGN
OF
HENRY
II
1154-1189
PART
III
THE
REIGN
OF
RICHARD
I
1189-1199
PART
IV
THE
REIGN
OF
JOHN
I
1199-1216
PART
V
THE
REIGN
OF
HENRY
III
1216-1272
PART
VI
THE
REIGN
OF
EDWARD
I
1272-1307
PART
VII
THE
REIGN
OF
EDWARD
II
1307-1327
PART
VIII
THE
REIGN
OF
EDWARD
III
1327-1377
PART
IX
THE
REIGN
OF
RICHARD
II
1377-1399
PART
X
THE
REIGN
OF
HENRY
V
1413-1422
PART
XI
THE
REIGN
OF
HENRY
VI
1422-1471
PART
XII
THE
REIGN
OF
EDWARD
IV
1461-1471
PART
XIII
THE
REIGN
OF
RICHARD
III
1483-1485
PART
XIV
THE
REIGN
OF
HENRY
VIII
1509-1547
PART
XV
THE
REIGN
OF
EDWARD
VI
1547-1553
PART
XVI
THE
REIGN
OF
MARY
I
1553-1558
PART
XVII
THE
REIGN
OF
ELIZABETH
I
1558-1603
PART
XVIII
THE
REIGN
OF
JAMES
I
1603-1625
PART
XIX
THE
REIGN
OF
CHARLES
I
1625-1649
PART
XX
THE
REIGN
OF
CHARLES
II
1660-1685
PART
XXI
THE
REIGN
OF
JAMES
II
1685-1688
PART
XXII
THE
REIGN
OF
GEORGE
I
1714-1727
PART
XXIII
THE
REIGN
OF
GEORGE
II
1727-1760
PART
XXIV
THE
REIGN
OF
GEORGE
III
1760-1820
PART
XXV
THE
REIGN
OF
GEORGE
IV
1820-1830
PART
XXVI
THE
REIGN
OF
WILLIAM
IV
1830-1837
PART
XXVII
THE
REIGN
OF
VICTORIA
1837-1901
PART
XXVIII
THE
REIGN
OF
EDWARD
VII
1901-1910
PART
XXIX
THE
REIGN
OF
GEORGE
V
1910-1936
PART
XXX
THE
REIGN
OF
EDWARD
VIII
1936-1936
PART
XXXI
THE
REIGN
OF
GEORGE
VI
1936-1952
PART
XXXII
THE
REIGN
OF
ELIZABETH
II
1952-1966

IEGE SOCIAL :
Place de l'église
20 SAINT-CLAUDE
GUADELOUPE

LA COOPÉRATION FRANCO-CARAÏBE

Association enregistrée à la Préfecture de la Guadeloupe sous le N° 1286, Insertion au J.O.R.F. N° 114 du 16 Mai 1973

26 FEV. 1991

PRESIDENT

Monsieur, *Kden Frias*

J'ai eu beaucoup de plaisir à vous rencontrer en République Dominicaine et j'ai été très sensible aux attentions que vous avez manifestées à l'égard de la Délégation et à mon endroit.

En ce qui me concerne, je continuerai à oeuvrer pour que soient réalisées les opérations que nous avons lancées et pour que soient pris en considération les projets qui ont été évoqués.

Je pense notamment aux études concernant la collecte des ordures ménagères de la Ville de Saint-Domingue et à celles relatives à son assainissement pluvial.

Un concours financier de la Communauté Economique Européenne (dont le Délégué est maintenant installé à St-Domingue), du Gouvernement Dominicain (ou du District National de Santo Domingo) et de la Guadeloupe pourrait permettre d'engager ces études qui sont le préalable à l'exécution de toute opération.

En vous remerciant de nouveau de votre amabilité et en vous disant le plaisir que j'aurai à vous rencontrer soit à St-Domingue soit en Guadeloupe, je vous prie de croire, Monsieur, à l'assurance de mes sentiments très sincères.

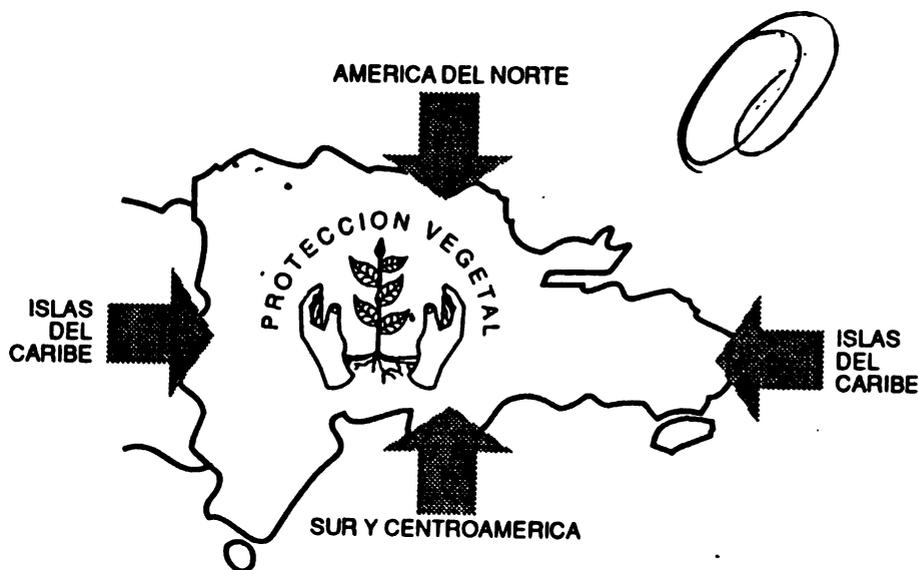
Cordialement à vous
Max Vincent

Max VINCENT

Monsieur Fabio FRIAS
Lista Comercialiyacion
Proindustria
Bo Interamericano
eracion para la Agricultura
Código 711
San Domingo

*P.S. Merci d'avoir accepté de remettre
de lettres du Président de la
Brigade Guadeloupe à leurs
hauts destinataires.*

Primera Jornada Científica de Protección Vegetal



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SANTO DOMINGO
FACULTAD DE CIENCIAS AGRONOMICAS Y VETERINARIAS



EMBAJADA DE FRANCIA
CASA DE FRANCIA

26, 27 y 28 de septiembre, 1991
Santo Domingo, República Dominicana



SEMINARIO TALLER SOBRE:

"PERSPECTIVAS DE LAS CARRERAS PROFESIONALES DEL SECTOR AGROPECUARIO PARA EL PRESENTE DECENIO"

AUSPICIAN:

- UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SANTO DOMINGO - UASD,
FACULTAD DE CIENCIAS AGRONOMICAS Y VETERINARIAS.
- SECRETARIA DE ESTADO DE AGRICULTURA - SEA.
- INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACION PARA LA
AGRICULTURA - IICA
- ASOCIACION DOMINICANA MEDICOS VETERINARIOS - ADMV.
- ASOCIACION DOMINICANA INGENIEROS AGRONOMOS - ADIA.
- ASOCIACION NACIONAL PROFESIONALES AGRICOLAS - ANPA.
- NUCLEO INGENIEROS AGRONOMOS -C O D I A-

FECHA:

-VIERNES 25 DE OCTUBRE 1991.

HORA:

-9:00 A.M. a 5:00 P.M.

LUGAR:

-HOTEL SANTO DOMINGO SUR, (SALON CABUYA)

P R O G R A M A

- 8:30 A.M. : INSCRIPCIONES
- 9:00 A.M. : INAUGURACION DEL EVENTO
- : PALABRAS SALUTACION A CARGO DEL DR. JULIO RAVELO
ASTACIO, RECTOR UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SANTO
DOMINGO, UASD.



- : PALABRAS DEL REPRESENTANTE DEL INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACION PARA LA AGRICULTURA, IICA, DR. GILBERTO PAEZ.
- : PALABRAS INAUGURALES A CARGO DEL SECRETARIO DE ESTADO DE AGRICULTURA, ING. AGRON. NICOLAS CONCEPCION GARCIA.
- 9:30 A.M. : RECESO
- 10:00 A.M. : INICIO SESIONES DE TRABAJO
METODOLOGIA DEL SEMINARIO - TALLER,
DR. BOLIVAR TORIBIO VERAS - MODERADOR.
- 10:10 A.M. : PERPECTIVAS PARA EL DESARROLLO AGROPECUARIO.
- PONENTE: DR. FRANCISCO PEREZ LUNA, UNIDAD DE ESTUDIOS DE POLITICA AGROPECUARIA, UEPA
- 10:25 A.M. : EL MEDICO VETERINARIO Y LAS ALTERNATIVAS PARA EL EJERCIO PROFESIONAL.
- PONENTE: DRA. ANA SILVIA REYNOSO DE ABUD, PRESIDENTA, ASOCIACION DOMINICANA MEDICOS VETERINARIOS, ADMV
- 10:40 A.M. : PREGUNTAS Y REPUESTAS.
- 11:00 A.M. : RECESO
- 11:10 A.M. : EL PROFESIONAL AGROPECUARIO Y SUS PERSPECTIVAS DE TRABAJO.
- PONENTE: AGRON. VICTOR HUGO HERNANDEZ (TITO), LA ASOCIACION NACIONAL DE PROFESIONALES AGRICOLAS, ANPA.
- 11:25 A.M. : NUEVAS ALTERNATIVAS PARA EL EJERCICIO DE LA INGENIERIA AGRONOMICA.

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions.

2. It also highlights the need for regular audits to ensure the integrity of the financial data.

3. Furthermore, the document emphasizes the role of transparency in building trust with stakeholders.

4. In addition, it outlines the various methods used to collect and analyze financial information.

5. The document also addresses the challenges associated with data security and privacy protection.

6. Finally, it provides a comprehensive overview of the current trends and future prospects in the field.

7. The following table summarizes the key findings of the study.

8. Table 1: Summary of Key Findings

9. The study found that there is a significant correlation between the quality of financial reporting and the level of investor confidence.

10. Additionally, it was observed that companies with higher transparency scores tend to have lower cost of capital.

11. These results suggest that improving financial reporting practices can lead to better financial performance and increased trust.

12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

PONENTE: ING. LUIS GOMEZ SCIPION O ING. AGRON. ROBERTO SANCHEZ, REPRESENTANTE-NUCLEO COLEGIO DOMINICANO INGENIEROS Y ARQUITECTOS, CODIA.

11:40 A.M. : DEFINICION DE LAS AREAS DEL EJERCICIO PROFESIONAL AGROPECUARIO Y LA LEGISLACION AL RESPECTO.

PONENTE: ING. AGRON. ERCILIO PEREZ, ASOCIACION DOMINICANA DE INGENIEROS AGRONOMOS, ADIA.

11:55 A.M. : PREGUNTAS Y REPUESTAS.

12:30 P.M. : ALMUERZO

2:00 P.M. : EL SECTOR PRIVADO COMO EMPLEADOR DE LOS PROFESIONALES AGROPECUARIOS.

PONENTE: ING. AGRON. CARLOS AQUINO/AGRON. HIPOLITO MEJIA, SECTOR PRIVADO.

2:15 P.M. : EL REDISEÑO CURRICULAR DE ACUERDO A LAS NUEVAS ALTERNATIVAS.

PONENTE: ING. AGRON. RAFAEL MARTINEZ RICHIEZ, REPRESENTANTE FACULTAD CIENCIAS AGRONOMICA Y VETERINARIA DE LA UASD.

2:30 P.M. : PREGUNTAS Y REPUESTAS

3:00 P.M. : GRUPO DE TRABAJO: (1) PERPECTIVAS PARA EL DESARROLLO .
(2) EJERCICIO PROFESIONAL SECTOR PUBLICO
(3) EJERCICIO PROFESIONAL SECTOR PRIVADO.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

4:00 P.M. : RECOMENDACIONES.

5:00 P.M. : BRINDIS

SANTO DOMINGO, D. N.,
OCTUBRE, 1991

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100



