

4

Bibliografía No. 12

Centro Interamericano de
Documentación e
Información Agrícola

05 AGO 1986

IICA — CIDIA

**BIBLIOGRAFIAS AGRICOLAS
DE AMERICA CENTRAL:**

NICARAGUA



Convenio IICA/ZN-ROCAP

IICA



CENTRO INTERAMERICANO DE DOCUMENTACION E INFORMACION AGRICOLA-IICA-CIDIA

Turrialba, Costa Rica

1972

IICA

B-12

Blanco de Gómez, Margarita

Bibliografías agrícolas de América Central:
Nicaragua. Turrialba, Costa Rica, IICA, Centro
Interamericano de Documentación e Información
Agrícola, 1972.

135 p. (IICA. Bibliografías, no. 12)

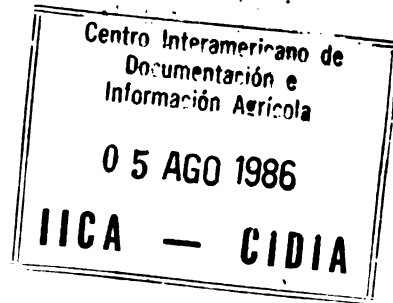
- 1.- Agricultura - Nicaragua - Bibliografía
- 2.- Nicaragua - Agricultura. I.- Título.
II.- Serie

630.97285

IICA
B-12

IICA-CIDIA

BIBLIOGRAFIAS No. 12



**BIBLIOGRAFIAS AGRICOLAS
DE AMERICA CENTRAL:**

N I C A R A G U A

Compilada por

Margarita Blanco de Gómez

Bibliotecaria

**Escuela Nacional de Agricultura
y Ganadería, Nicaragua**

Convenio IICA/ZN-ROCAP

**Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas de la OEA
CENTRO INTERAMERICANO DE DOCUMENTACION E INFORMACION AGRICOLA-IICA-CIDIA**

Turrialba, Costa Rica

1972

00007962

SERIE BIBLIOGRAFIAS

1. CAFE; bibliografía de las publicaciones que se encuentran en la Biblioteca del Instituto. Ed. rev. 1959.
_____. Suplemento no. 1. 1963.
_____. Suplemento no. 2. 1966.
_____. Suplemento especial (Royas del Cafeto). 1970.
2. CACAO; bibliografía de las publicaciones que se encuentran en la Biblioteca del Instituto. 1954.
_____. Suplemento no. 1. 1958.
_____. Suplemento no. 2. 1966.
_____. Edición acumulada. 1971.
3. MAIZ; bibliografía de las publicaciones que se encuentran en la Biblioteca. 2 v. 1960.
_____. Suplemento no. 1. 1964.
4. FRIJOL, Phaseolus spp. Bibliografía de las publicaciones que se encuentran en la Biblioteca Conmemorativa Orton. 1965.
_____. Suplemento no. 1. 1969.
_____. Suplemento no. 2. 1971.
_____. Edición acumulada. 1972.
5. OBRAS BASICAS en comunicación para el desarrollo. 1965.
6. MACADAMIA; bibliografía. 1970.
7. REFORMA AGRARIA y tenencia de la tierra: catálogo colectivo. 1972.
8. BIBLIOGRAFIAS AGRICOLAS de América Central: Costa Rica. 1972.
9. BIBLIOGRAFIAS AGRICOLAS de América Central: Panamá. 1972.
10. BIBLIOGRAFIA sobre Colonización en América Latina. 1972.
11. BIBLIOGRAFIA sobre Juventudes Rurales en América Latina. 1972.

La serie "Bibliografías" es publicada
por el Centro Interamericano de Documentación e Información
Agrícola - IICA-CIDIA
Turrialba, Costa Rica

TABLA DE CONTENIDO

	<u>Página</u>
INTRODUCCION	v
SIGLAS USADAS	vii
ALIMENTOS Y ALIMENTACION HUMANA	1-2
Nutrición	1
General	1
Hábitos de nutrición	1
Alimentos	1
General	1
Valor alimenticio y contenido de vitaminas	2
DASONOMIA	2-5
Conservación de recursos naturales renovables	2
Dendrología	3
Descripción de bosques y recursos	3
Industrias y productos forestales	4
Inventarios, medición, fotogrametría	4
Programa, política forestal	4
Protección y daños a los bosques	5
Silvicultura	5
Tecnología de la madera	5
ECONOMIA AGRICOLA Y SOCIOLOGIA RURAL	6-19
Economía	6
General	6
Agricultura, situación política y programas	8
Finanzas agrícolas	14
Crédito, ingresos, costos de producción	15
Contabilidad agrícola	16
Mano de obra y salarios agrícolas	16
Administración rural y economía de la tierra	16
Establecimiento y colonización	17
Tenencia y uso de la tierra	17
Población	18
Desarrollo y planificación	19
SOCIOLOGIA RURAL	20-27
Ecología humana (incluyendo comunidades rurales)	20
Cooperativas y cooperativismo	20

Educación, instituciones	21
Extensión agrícola	24
Liderazgo	26
Organización socio-rural	26
Organización, movimientos rurales	26
ENTOMOLOGIA	27-38
Entomología económica	27
Pestes de árboles	30
Pestes de cultivos extensivos	30
Pestes de cultivos hortícolas	34
Pestes de cultivos de valor económico e industrial	34
Pestes de frutales	35
Pestes de granos almacenados	36
Pestes médicas y veterinarias	36
Apicultura	37
Entomología taxonómica y biológica	37
General	37
Lepidoptera	37
Neuroptera	38
Ortopthera	38
FITOTECNIA	38-73
Botánica sistemática	38
General	38
Bacteriophyta	39
Spermatophyta	39
Alga, hongos y líquenes	39
Fitopatología	39
General	39
Enfermedades bacterianas	40
Enfermedades fungosas	41
Enfermedades virosas	41
Ecología	42
Anatomía, morfología, citología	43
Genética y mejoramiento	43
Fisiología	48
Bioquímica	49
Cultivos extensivos	50
General	50
Azucareras	51
Cereales	51
Fibrosas	57
Forrajeras y gramíneas	59
Oleaginosas	61
Tabaco	63
Cultivos Hortícolas	63
General	63
Cítricos y frutas subtropicales	64

Frutas pequeñas	66
Hortalizas (incluyendo papas y otros tubérculos)	67
Cultivos de valor económico e industrial	70
Malezas y plantas venenosas	72
Control químico de malezas	72
Plantas ornamentales	73
INGENIERIA AGRICOLA	74-75
General	74
Edificios y estructuras de la finca	74
Maquinaria agrícola y equipo	74
Hidráulica	75
PRODUCTOS AGRICOLAS	75-85
General	75
Aceites y grasas	76
Azúcar y mieles	76
Alimentos para el ganado y aves	76
Bebidas y condimentos	77
Cereales y granos	78
Fibras y textiles	79
Frutas, hortalizas y nueces	81
Productos ganaderos y ganadería	82
Productos lácteos	83
Productos pesqueros	85
Semillas	85
SUELOS Y FERTILIZANTES	85-95
Ciencia del suelo	85
General	85
Clasificación, formación, génesis	86
Física, química, mineralogía	87
Manejo del suelo	88
General	88
Fertilidad	89
Drenaje, riego y control de inundaciones	92
Erosión y control de la erosión	93
Abonos y fertilizantes	94
ZOOTECNIA	95-108
General	95
Genética Animal	97
Medicina veterinaria	97
General	97

Aves y avicultura	99
General	99
Razas y mejoramiento	100
Medicina veterinaria	101
Nutrición de aves	102
Conejos y cunicultura	102
Ganado bovino	103
Razas y mejoramiento	103
Medicina veterinaria	104
Ganado equino	105
General	105
Ganado porcino	105
Razas y mejoramiento	105
Medicina veterinaria	106
Peces y piscicultura	106
Perros y gatos	107
Nutrición animal	107
MISCELANEOS	109-114
Arqueología e histología	109
Climatología y meteorología	109
Economía del hogar	110
Estadística	110
Geología, geografía y geomorfología	111
Hidrología	112
Pesca	113
Zoología	113
INDICE DE AUTORES	115
INDICE DE MATERIAS	121

INTRODUCCION

Uno de los objetivos prioritarios del programa de generación, análisis y transferencia de información del Centro Interamericano de Documentación e Información Agrícola-IICA-CIDIA, es la promoción y apoyo al control y disseminación de la documentación agrícola a nivel nacional y su coordinación a escala interamericana y mundial.

Las Bibliografías Agrícolas de América Central constituyen un esfuerzo de la acción del IICA-CIDIA para dotar a los países de la región de instrumentos que permitan el acceso a la información científica y técnica y sirvan de elementos básicos para los planes nacionales de desarrollo económico y social.

Proyecto Cooperativo

La Bibliografía Agrícola de Nicaragua es producto de una acción cooperativa en la que participan la Organización Regional para la América Central y Panamá - Regional Organization for Central America and Panama (ROCAP), a través del Convenio IICA/ZONA NORTE-ROCAP y el IICA-CIDIA. Es también, en gran parte, el resultado de la participación activa de una bibliotecaria nacional, la Sra. Margarita Blanco de Gómez, Bibliotecaria Jefe de la Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería de Nicaragua, quien con su esfuerzo ha contribuido a la realización y calidad del trabajo.

Alcance y organización

Esta Bibliografía, que por primera vez se publica, contiene 1.382 referencias bibliográficas de libros, folletos, tesis, artículos en publicaciones periódicas, trabajos presentados a reuniones, conferencias, etc., informes de investigación, estudios inéditos, producidos por autores nacionales y extranjeros sobre temas de la agricultura en Nicaragua durante el período de 1945 a 1970.

Para la identificación, análisis y localización del material bibliográfico se consultó las colecciones de bibliotecas importantes como las de la Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería de Nicaragua, el Instituto Agrario de Nicaragua, Banco Nacional de Nicaragua, Banco Central de Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, Centro Interamericano de Documentación e Información Agrícola, IICA-CIDIA, Ministerio de Economía y la Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua.

La Bibliografía se ha ordenado por grandes grupos de materias, conforme al sistema de clasificación de la "Bibliografía Agrícola Latinoamericana". Para facilitar el uso y el acceso al contenido de los documentos se provee, al final, índices de materias y autores. En la redacción de las referencias bibliográficas se ha seguido las "Normas Oficiales del IICA".

Con el fin de facilitar la localización del material contenido en esta Bibliografía, se proporciona también, además de los datos bibliográficos, indicación de la Biblioteca o lugar donde se encuentran los documentos. Esta información aparece en forma de siglas, al final de cada referencia bibliográfica. La identificación o desarrollo de estas siglas se da en páginas a continuación.

Actualización

Se proyecta dar continuidad a esta acción cooperativa, mediante la preparación y edición de suplementos que actualicen la información básica. También se estudia la posibilidad de automatizar ésta y las demás bibliografías de la región con el fin de integrar un banco de datos que permita la recuperación y diseminación de información.

Turrialba, Costa Rica
Noviembre, 1972

Centro Interamericano de Documentación e
Información Agrícola - IICA-CIDIA

SIGLAS USADAS EN LA BIBLIOGRAFIA

B.C.N.	Banco Central de Nicaragua
B.N.N.	Banco Nacional de Nicaragua
CCNAL	Comisión Nacional del Algodón
CSUCA	Consejo Superior Universitario Centroamericano
ENAG	Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería
I.A.N.	Instituto Agrario de Nicaragua
IICA-CIDIA	Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas- Centro Interamericano de Documentación e Información Agrícola (Turrialba, Costa Rica)
INFONAC	Instituto de Fomento Nacional
M.A.G.	Ministerio de Agricultura y Ganadería
M.E.	Ministerio de Economía
M.E.P.	Ministerio de Educación Pública
M.F.OO.PP.	Ministerio de Fomento y Obras Públicas
P.C.C.M.C.A.	Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios
S.T.A.N.	Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua
U.N.A.N.	Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua

ALIMENTOS Y ALIMENTACION HUMANA

Nutrición

General

- LA ALIMENTACION y la salud. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) nos. 5-6:30. 1958. ENAG. (1)
- AVILES C., M. A. Capacitación de maestros en nutrición y horticultura en Estelí. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(77):145-149. 1963. ENAG. (2)
- INSTITUTO DE NUTRICION DE CENTRO AMERICA Y PANAMA. Evaluación nutricional de la población de Centro América y Panamá. Guatemala, 1969. 3 v. (3)
- MORALES DE SCHEIDECKER, C. Los servicios de educación y recuperación nutricional en Nicaragua. El Ex-Becario Nicaragüense no. 95:25-28. 1971. ENAG. (4)
- EL PROGRAMA integral de educación nutricional. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 4(47):157-160. 1961. (5)
- PROGRAMA INTEGRAL de nutrición aplicada. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 13(3-4):18-19. 1969. ENAG. (6)
- ROBERTS, J. L. Comamos más hortalizas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 17:26-31. 1958. ENAG. (7)

Hábitos de nutrición

- LOS ALIMENTOS que consumen los centroamericanos; la situación de Nicaragua. El Ex-Becario Nicaragüense no. 95:7-11. 1971. ENAG. (8)
- FLORES, M., MENSHU, M. T. y ARROYAVE, G. Ingesta de micronutrientes en las áreas rurales de Centro América y Panamá. Archivos Lat. Nutr. (Venezuela) 19(3):265-278. 1969. IICA. (9)

Alimentos

General

- CERDA R., E. Conservación casera de alimentos. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 39:20-22. 1960. ENAG. (10)

- RAMIREZ, C. R. El Banco Nacional de Nicaragua y su acción en la producción de alimentos básicos. In Reunión del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 12a, Managua, 1966. Trabajos presentados. Managua, 1966. pp. 22-23. ENAG. (11)
- TRUCCO DE MARISCOTTI, E. Conozca los integrantes del menú. Revista Nicaragüense de Agricultura y Ganadería 21(122):21. 1970. ENAG. (12)

Valor alimenticio y contenido de vitaminas

- CONRADO G., H. Verduras para su familia. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 28:24-32. 1959. ENAG. (13)
- LITZENBERGER, S. C. y CONRADO, A. El frijol ojonegro importante como alimento. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 9-10: 1958. ENAG. (14)
- MULVANY, J. L. El valor del queso en la alimentación. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(12):27. 1951. (15)
- NICARAGUA. MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA. Importancia de las hortalizas en la alimentación. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 11(2):70-71. 1967. ENAG. (16)

DASONOMIA

Conservación de recursos naturales renovables

- CONSERVACION DE los bosques de Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 11(4):136-145. 1967. ENAG. (17)
- SALAS E., J. B. Causas que disminuyen la potencialidad de los recursos naturales renovables en Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 33:20-25. 1960. ENAG. (18)
- _____. Conservación de recursos naturales renovables; Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar. Managua, Nicaragua, ENAG, 1970. 25 p. ENAG. (19)
- _____. La importancia de los estudios ecológicos en la explotación y conservación de los recursos naturales renovables; Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar. Managua, Nicaragua, ENAG, 1970. 27 p. ENAG. (20)

Dendrología

- EL ARBOL de balsa. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(59):
197-198. 1962. ENAG. (21)
- ARBOL DE caoba. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(60):227-
228. 1962. ENAG. (22)
- BANNELL F., M. El caucho centroamericano puede competir con el orien-
tal y el sintético. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua)
no. 13-14:14-19. 1958. ENAG. (23)
- BEEBE, W. Manglares de Corinto. El Ex-Becario Nicaragüense no. 80:
72-80. 1968. ENAG. (24)
- CALDERA ESCOBAR, A. y HAINES, H. C. El árbol de Guanacaste (Enterolo-
bium cyclocarpum). Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua)
no. 25:27-28. 1959. ENAG. (25)
- _____. y HAINES, H. C. El guayacán real (Lignum vitae). Nuestra
Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 27:26-27. 1959. ENAG. (26)
- EL CEDRO en Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua)
6(61):261. 1962. ENAG. (27)
- DE NEVAN, W. M. The upland pine forests of Nicaragua. s.l., Univer-
sidad de California, s.f. s.p. (28)
- HAINES, H. C. El roble. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua)
5(48):190-191. 1961. ENAG. (29)
- SALAS, J. B. y HAINES, H. C. Algunos árboles de los bosques secos
tropicales de la zona del Pacífico de Nicaragua. Nuestra Tierra
Paz y Progreso (Nicaragua) no. 37:28-32. 1960. ENAG. (30)
- SALTER, E. A. De la flora nicaragüense; árboles y arbustos más nota-
bles, el uso de sus maderas y otros productos con algunas notas
culturales y estadísticas. Bluefields, Nicaragua, La Salle,
1956. 121 p. ENAG. (31)
- SINKS, A. H. Los árboles como ventaja al agricultor. Agricultura y
Trabajo (Nicaragua) 1(7):2,16. 1951. ENAG. (32)

Descripción de bosques y recursos

- GONZALEZ SANCHEZ, C. Influencia de los bosques en las inundaciones
de Managua. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacio-
nal de Agricultura y Ganadería, 1966. 234 p. ENAG. (33)

- PEREZ G., M. Los bosques y el clima. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(3):7-9. 1951. ENAG. (34)
- SALAS E., J. B. Importancia, situación actual y repoblación de los bosques de Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 34:3-8. 1960. ENAG. (35)

Industrias y productos forestales

- JOTLAND, N. E. Corte maderero por Nicaragua de la semilla al pino y del tronco a la planta. Managua, Dirección de Recursos Naturales Renovables, 1966. p. irr. ENAG. (36)
- ROMERO A., R. Impregnación de postes para cercos. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 19:4-6. 1959. ENAG. (37)

Inventarios, mediciones, fotogrametría

- LEVANTAMIENTO FOTOGRAFICO aéreo de la ciudad de Managua y vuelos para tomar fotografías aéreas en Corinto, León, Chinandega, Masaya, Granada y San Juan del Sur. El Desarrollo Económico Nicaragüense 2(21):10-11. 1955. ENAG. (38)
- VARIATIONS IN wood density of the Malioganies of Mexico and Central America. Turrialba (Costa Rica) 20(3):369-371. 1970. ENAG. (39)
- Incluye Nicaragua

Programas, política forestal

- ORTEGA B., V. Legislación forestal en Nicaragua: críticas y sugerencias. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1966. 99 p. ENAG. (40)
- PROYECTO DE Ley protectora de la fauna silvestre y acuática de Nicaragua. Desarrollo Económico Nicaragüense 2(28):19-20. 1956. (41)
ENAG.
- REGLAMENTO SOBRE material de propagación vegetal. Banco Nacional de Nicaragua. Revista Trimestral 23(79):42-44. 1960. ENAG, (42)
BNN.
- REUNION ANUAL DE EXTENSIONISTAS, 8a, MANAGUA, 1960. Importancia, situación actual y repoblación de los bosques de Nicaragua. Managua, Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1960. 5 p. MAG. (43)

Protección y daño a los bosques

- CANO CENTENO, J. F. Contribución a la protección contra los incendios de los pinares de la costa noreste de Nicaragua. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1969. 28 p. ENAG. (44)
- CURSO FORESTAL PARA ESTUDIANTES DEL CUARTO AÑO DE LA ESCUELA NACIONAL DE AGRICULTURA Y GANADERIA, MANAGUA, 1964. Resúmenes e informes. Managua, Nicaragua, Instituto de Fomento Nacional, 1964. 38 p. ENAG, INFONAC. (45)
- LEY DEFENSORA de bosques. Banco Nacional de Nicaragua. Revista Trimestral 23(77):28-29. 1960. ENAG, BNN. (46)
- TU Y los bosques de Nicaragua. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, Dirección de Recursos Naturales Renovables, 1964. 10p. MAG. (47)
- VALLE ESTRADA, M. La destrucción de los bosques de Nicaragua. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(11):2. 1951. ENAG. (48)

Silvicultura

- ACEITUNO O Talchocote; árbol útil para la reforestación en Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 14(3):16-17. 1970. (49)
ENAG.
- JOTTAND, N. E. Observaciones generales de la instalación de viveros forestales con sugerencias especiales para organización de viveros en "La Calera". Managua, Dirección de Recursos Naturales Renovables, Departamento Forestal, 1966. 36 p. ENAG. (50)
- SALAS E., J. B. Lista de algunos árboles nativos y exóticos en los viveros del Departamento Forestal del MAG. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, s.f. 6 p. MAG. (51)

Tecnología de la madera

- BRAZIER, J. D. y FRANKLIN, G. L. Maderas nicaragüenses; características y usos potenciales. Managua, Nicaragua, Banco Central, 1968. 86 p. BCN, ENAG. (52)
- WEIDEMA, W. J. Informe sobre las industrias madereras de Nicaragua. Managua, Nicaragua, Dirección de Recursos Naturales Renovables, 1965. 42 p. ENAG. (53)

ECONOMIA AGRICOLA Y SOCIOLOGIA RURAL

ECONOMIA

General

- BANCO CENTRAL DE NICARAGUA. Exportaciones e importaciones de Nicaragua en Centroamérica. Managua, 1969. 109 p. B.N.C. (54)
- _____. Informe anual 1961. Managua, 1962. 104 p. (55)
- _____. _____ 1962. Managua, 1963. 134 p. (56)
- _____. _____ 1963. Managua, 1964. 144 p. (57)
- _____. _____ 1964. Managua, 1965. 261 p. (58)
- _____. _____ 1965. Managua, 1966. 248 p. (59)
- _____. _____ 1966. Managua, 1967. 341 p. (60)
- _____. _____ 1967. Managua, 1968. 409 p. (61)
- _____. _____ 1968. Managua, 1969. 395 p. (62)
- _____. _____ 1969. Managua, 1970. 369 p. (63)
- _____. _____ 1970. Managua, 1971. s. p. (64)
- _____. _____ 1971. Managua, 1972. s. p. (65)
- BELL DE ARROYO, S. La clase media en la integración centroamericana. In Conferencia Regional Centroamericana de la SID, 1a, Guatemala, 1969. Aspectos Sociales y políticos de la integración centroamericana. Guatemala, Seminario de Integración Social Guatemalteca, 1970. pp. 227-236. IICA-CIDIA (66
- BLANDINO A., G. A. El mercadeo y su importancia en las actividades agropecuarias. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 15(1):29-30. 1971. ENAG (67)
- CALLEJAS B., S. Curso de economía agrícola; 1er semestre 1965. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. 19 p. ENAG (68)
- _____. Economía agrícola y mercadeo; Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. p. irr. ENAG (69)

- CASTRILLO ZELEDON, M. La integración económica centroamericana ante los sindicatos de trabajadores. In Conferencia Regional Centroamericana de la SID, 1a, Guatemala, 1969. Aspectos sociales y políticos de la integración centroamericana. Guatemala, Seminario de Integración Social Guatemalteca, 1970. pp. 207-225. IICA-CIDIA (70)
- COSTOS DE producción de los principales cultivos en la zona occidental de Nicaragua. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1959. s.p. ENAG (71)
- CUADRA C., L. Anexo a los aspectos históricos de la moneda de Nicaragua. Managua, Banco Central de Nicaragua, 1963. 183 p. B.C.N. (72)
- DIEZ ASPECTOS económicos-agrícolas sobresalientes. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(52):299-301. 1961. ENAG (73)
- HANSEN, R. D. Central América: regional integration and economic development. Washington, National Planning Association, Studies in Development Progress No. 1. 1967. 102 p. IICA-CIDIA (74)
- INFORME FINAL del Subcomité del CIAP sobre Nicaragua. Washington, D.C., Unión Panamericana, 1968. 57 p. ENAG (75)
- JIMENEZ CASTRO, W. Importancia de la modernización de la administración pública para el programa de integración del Istmo Centroamericano. San José, Costa Rica, ESAPAC, 1966. 43 p. (ESAPAC. Materiales de Información no. 701) IICA-CIDIA (76)
- LIMITASE FECHA prohibición elevar precios de maíz, arroz y frijoles. Banco Nacional de Nicaragua. Revista Trimestral 23(79):49-50. 1960. B.N.N. (77)
- LINDO E., O. Integración de las facultades centroamericanas de agronomía; presentado por las Delegaciones de las Facultades de Agronomía de Centroamérica a la III Conferencia Latinoamericana de Educación Agrícola Superior, Piracicaba, Brasil, 1966. 11 p. ENAG (78)
- LOPEZ C., V. M. Recursos económicos del IAN para el cumplimiento de sus objetivos. Managua, Nicaragua, Instituto Agrario de Nicaragua, 1965. p. irr. IAN (79)
- MAGAÑA A., A. Fuentes alternativas de un sistema de obtención de recursos fiscales para la integración económica centroamericana. Revista de la Universidad de El Salvador no. 6:7-49. 1967. IICA-CIDIA(80)
- MENA Z., L. Economía agrícola y mercadeo; Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar, 1966. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1966. 40 p. ENAG (81)
- PONCE V., M. A. La opinión pública ante la integración centroamericana. In Conferencia Regional Centroamericana de la SID, 1a, Guatemala, 1969. Aspectos sociales y políticos de la integración centroamericana. Guatemala, Seminario de Integración Social Guatemalteca, 1970. pp. 321-340. IICA-CIDIA (82)

- RODRIGUEZ R., J. F. La actividad algodonera y el desarrollo económico de Nicaragua. In Seminario Técnico sobre el Cultivo del Algodón, 3º, Managua, 1971. Informe. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. MAG (83)
- SECRETARIA PERMANENTE DEL TRATADO GENERAL DE INTEGRACION ECONOMICA CENTROAMERICANA-SIECA. Síntesis del mercado común centroamericano. Guatemala, 1968. 30 p. IICA-CIDIA (84)
- SEMINARIO SOBRE LA ENSEÑANZA DE LA ECONOMIA AGRICOLA EN LAS FACULTADES DE AGRONOMIA CENTROAMERICANAS, SAN SALVADOR, 1966. Trabajos. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1966. p. irr. IICA-CIDIA (85)
- VILLAGRAN KRAMER, F. Tratados y convenios de integración económica centroamericana. Economía Salvadoreña 16(36):21-54. 1967. (86)
IICA-CIDIA

Agricultura, situación política y programas

- BITRAGO A., J. A. y FERNANDEZ G., J. Estado actual de la experimentación agrícola en Nicaragua. Managua, Banco Central de Nicaragua, Departamento de Estudios Económicos, 1972. 60 p. B.C.N. (87)
- CARACTERISTICAS MAS salientes de la agricultura en Nicaragua. In Programa de Desarrollo Agropecuario 1965-69. II. Managua, Consejo Nacional de Economía, Oficina de Planificación, 1965. pp. 4-57. (88)
M.E.
- CENSOS NACIONALES Agropecuario 20 abril 1971. Managua, Ministerio de Economía, Banco Central de Nicaragua. Boletín no. 2. 1972. 21 p. (89)
- COMISION NACIONAL DEL ALGODON. Proyecto del Programa Algodonero de Asistencia Técnica. Managua, CONAL, 1970. 12 p. CONAL (90)
- CONRADO F., A. Informe del progreso de las investigaciones del Departamento de Agronomía del Ministerio de Agricultura y Ganadería, durante el año 1960. Managua, 1961. 23 p. MAG (91)
- CORDERO GUTIERREZ, J. L. Plan para promover la pequeña agricultura. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 13-14: 1958. (92)
- CREASE ORGANISMO consultivo del Poder Ejecutivo: "Comisión Nacional del Algodón". La Gaceta, Diario Oficial, Managua; Abril 24, 1965. ENAG (93)
- ELIZONDO M., R. Informe anual de la Sección de Agronomía. Posoltega, Centro Experimental del Algodón, 1971. p. irr. ENAG (94)

- ELIZONDO M., R. et al. Informe de las labores de la Sección de Agronomía 1970-1971. Managua, Nicaragua, Comisión Nacional del Algodón, 1972. 86 p. CONAL (95)
- _____, VELAZQUEZ, J. M. y RICHARD, L. Informe de las labores de la Sección de Agronomía 1968-1969. Managua, Nicaragua, Comisión Nacional del Algodón, 1970. 82 p. CONAL, ENAG (96)
- ESCUELA NACIONAL DE AGRICULTURA Y GANADERIA. Anteproyecto de presupuesto 1967. Justificaciones y resumen de apropiaciones. Managua, ENAG, 1966. 26 p. ENAG (97)
- _____. Memoria 1955. Managua, 1956? p. irr. ENAG (98)
- ESTADISTICAS SELECCIONADAS del desarrollo económico de Nicaragua. Managua, Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 3. 1957. 20 p. ENAG (99)
- ESTADO ACTUAL de la producción agropecuaria y sus posibilidades de desarrollo. Desarrollo Económico Nicaragüense 2(23):3-16. 1955. ENAG (100)
- EXPERIMENTOS E investigaciones realizadas por el Departamento de Agronomía del STAN. Desarrollo Económico Nicaragüense 2(28):18-19. 1956. ENAG (101)
- GUTKNECHT, J., ABDALAH R., G. y OCAÑA, M. Informe de la Sección de Tecnología, 1970-1971. Managua, Nicaragua, Comisión Nacional del Algodón, 1971. 83 p. ENAG (102)
- HIDALGO J., R. El problema jurídico agrario. Managua, Instituto Agrario de Nicaragua, 1965. p. irr. (103)
- INFORME DEL progreso de las investigaciones del Departamento de Agronomía del Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua, durante el año 1953. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1953. p. irr. ENAG (104)
- INFORME DEL progreso de las investigaciones del Departamento de Agronomía del Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua, durante el año 1955. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1955. p. irr. ENAG (105)
- INFORME DE la labor realizada durante el mes de mayo de 1959 por el Departamento de Agronomía del Ministerio de Agricultura y Ganadería. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 25:11-12. 1959. ENAG (106)
- INFORME DE la Misión de la FAO a Nicaragua. Roma, FAO, 1952. 24 p. ENAG (107)
- INFORME DE las investigaciones del Departamento de Agronomía del Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua, durante el año 1954. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1954. 100 p. ENAG (108)

INFORME PRELIMINAR de los trabajos con fertilizantes del Departamento de Agronomía del Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1956. p. irr. =ENAG= (109)

INSTITUTO AGRARIO DE NICARAGUA. Breve historia del Instituto Agrario de Nicaragua, desde su fundación hasta la fecha. Managua, IAN, 1967. 8 p. =IAN= (110)

_____. Labores desarrolladas por el IAN, de Mayo 1971 a Abril 1972. Managua, 1972. 19 p. =IAN= (111)

_____. Memoria de labores 1968. Managua, 1968. 132 p. =IAN= (112)

_____. Memoria, 10 de Julio de 1964 a Diciembre de 1965. Managua, 1965. p. irr. =IAN= (113)

_____. Proyecto Rigoberto Cabezas, estudios de preinversión. Agro- nomía. Managua, IAN, BID, 1969. 382 p. =IAN= (114)

INSTITUTO DE FOMENTO NACIONAL. Programa trienal de desarrollo ganado porcino 1966-1968; solicitud de crédito al Banco Interamericano de Desarrollo. Managua, 1966. 2 v. =INFONAC= (115)

LOMBARDO, H. A. Research on agricultural development in Central America. New York, Agricultural Development Council, 1969. 71 p. (116
IICA-CIDIA

MODIFICASE LEY Orgánica del B.N.N. para facilitar el desarrollo de la ganadería. Banco Nacional de Nicaragua. Revista Trimestral 22(75): 16-18. 1959. =B.N.N.= (117)

MOLESTINA ESCUDERO, C. J. Directorio de profesionales en ciencias agrícolas de América Central. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1968. 155 p. (IICA. Publicación Miscelánea no. 49) =IICA-CIDIA= (118)

MONTOYA, L. A. Coordinación o integración de la investigación y extensión agrícola y pecuaria en América Central. In Reunión Técnica sobre Programación en Ganado de Carne, Pastos y Forrajes para América Central, Managua, 1969. Informe. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1969. v. 1, 23 p. =IICA-CIDIA= (119)

NICARAGUA. CONSEJO NACIONAL DE ECONOMIA. OFICINA DE PLANIFICACION. Estudio del desarrollo agropecuario de Nicaragua 1950-1962. Managua, Ministerio de Economía, 1962. p. irr. =M.E.= (120)

_____. Programa de Desarrollo Agropecuario 1965-69. II. Managua, 1965. 222 p. =M.E.= (121)

NICARAGUA. MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA. Informe Anual de las labores del Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua-STAN, 1951-1952. Managua, 1952. 95 p. =MAG=, =ENAG= (122)

_____. Informe anual del Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua-STAN, 1953. Managua, 1954. 50 p. =ENAG= (123)

- NICARAGUA. MINISTERIO DE FOMENTO Y OBRAS PUBLICAS. Labor presente y futura; su importancia en el desarrollo integral de la república. Managua, Dirección General de Cartografía, 1962. p. irr. (124 =M.F.OO.PP.=
- ORGANIZACION DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACION. El desarrollo socio-económico e integración económica de los países centroamericanos y el papel de las facultades de agronomía. In Mesa Redonda de las Facultades de Agronomía, 1a, San José, Costa Rica, 1963. Trabajos presentados. San José, Costa Rica, Consejo Superior Universitario Centroamericano, 1963. 13 p. =IICA-CIDIA(125
- PARSONS, F. S. Informe no. 1 sobre las actuaciones de la Estación Experimental del Algodón de "Chinandega" durante la temporada de 1959-1960. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 37:16-27. 1960. =ENAG= (126
- PINEDA C., R. Orientación sobre Nicaragua. In Reunión Proyecto Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento del Maíz, 1a, Turrialba, Costa Rica, 1954. Informe. Turrialba, Costa Rica, IICA, 1954. pp. 56-60. =IICA-CIDIA= (127
- PRACTICAS AGRONOMICAS. In Reunión Técnica sobre Programación de Investigación en Ganado de Carne, Pastos y Forrajes, Managua, 1969. Informe. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1969. pp. 76-80. =IICA-CIDIA= (128
- PROGRAMA ANALITICO de los cursos de zootecnia de la ENAG. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1966. 35 p. =ENAG= (129
- PROGRAMA DE Desarrollo Agropecuario 1965-1969. II. Managua, Consejo Nacional de Economía, Oficina de Planificación, 1965. 222 p. (130 =M.E.=
- PROGRAMAS AGRICOLAS: banano, tabaco, riegos. In Instituto de Fomento Nacional. Informe anual. Managua, 1968. pp. 23-29. =INFONAC= (131
- _____. In Nicaragua. Instituto de Fomento Nacional. Informe anual. Managua, 1969. pp. 27-31. =INFONAC= (132
- PROGRAMAS DEL Banco Nacional de Nicaragua; programa de arroz de riego. Revista Nicaragüense de Agricultura y Ganadería 21(122):11,33. 1970. =ENAG= (133
- PROGRAMAS DEL Ministerio de Agricultura y Ganadería. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 15(1):16-17. 1971. =ENAG= (134
- PROGRAMAS PECUARIOS: Mejoramiento de razas. In Nicaragua. Instituto de Fomento Nacional. Informe anual. Managua, 1968. pp. 31-38. (135 =INFONAC=
- _____.:Programas Ganaderos, Porcino y Apícola. In Nicaragua. Instituto de Fomento Nacional. Informe anual. Managua, 1969. pp. 33-38. =INFONAC= (136

- PROGRESO DE las investigaciones del Departamento de Agronomía del MAG. Managua, Estación Experimental Agrícola "La Calera", 1960. 23 p. =ENAG= (137)
- PROYECTOS DEL Programa para la Escuela Internacional de Agricultura y Ganadería de Rivas para Peritos Agrícolas. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. 3 p. =ENAG= (138)
- REPORTE DEL progreso mensual del "Proyecto Adelante". Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Informe no. 37. 1971. 7 p. =ENAG= (139)
- REUNION DEL PROGRAMA COOPERATIVO CENTROAMERICANO PARA EL MEJORAMIENTO DE CULTIVOS ALIMENTICIOS, 12a, MANAGUA, 1966. Trabajos presentados. Managua, PCCMCA, 1966. 80 p. =ENAG= (140)
- REUNION DE LA COMISION CENTROAMERICANA DE PLANIFICACION UNIVERSITARIA, 3a, SAN JOSE, COSTA RICA, 1967. Resoluciones. San José, Secretaría Permanente del CSUCA, 1967. 13 p. =ENAG= (141)
- _____, 4a, PANAMA, 1967. Trabajos. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1967. 28 p. =IICA-CIDIA= (142)
- _____, 5a, TEGUCIGALPA, 1967. Trabajos. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1968. 89 p. =IICA-CIDIA= (143)
- REUNION TECNICA SOBRE PROGRAMACION DE INVESTIGACION EN GANADO DE CARNE, PASTOS Y FORRAJES PARA AMERICA CENTRAL, MANAGUA, 1969. Informe. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1969. 1 v. =IICA-CIDIA= (144)
- REUNION TECNICA SOBRE PROGRAMACION DE INVESTIGACION EN MAIZ Y SORGO DE GRANO PARA AMERICA CENTRAL, ANTIGUA, GUATEMALA, 1969. Informe. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1969. 259 p. =IICA-CIDIA= (145)
- RIZO GADEA, N. Programa Nacional de Repoblación Ganadera. In Exposición Pecuaria del Istmo Centroamericano, 3a, Managua, 1964. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1964. =ENAG= (146)
- ROBLES, L., BECERRA, J. y SUAREZ DE CASTRO, F. Estudio de la situación actual de las facultades de agronomía centroamericanas. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1965. 1 v., p. irr. =IICA-CIDIA= (147)
- ROCH, J. Informe de la Sección de Tecnología 1969-1970. Nicaragua, Comisión Nacional del Algodón, 1970. 125 p. =CONAL, ENAG= (148)
- SACASA, A. J. Instituto de Fomento Nacional y su programa de mejoramiento ganadero. Revista Pecuaria de Nicaragua no. 1:21-22. 1957. =ENAG= (149)
- SALAZAR B., A. Adelanto del programa de maíz en Nicaragua. In Reunión del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 12a, Managua, 1966. Trabajos presentados. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1966. pp. 40-41. =ENAG= (150)

- SALAZAR B., A. Labor del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios (PCCMCA). In Reunión Anual Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 17a, Panamá, 1971. Informe. Panamá, 1971. pp. 21-27. =ENAG= (151)
- _____. Resumen regional de los datos obtenidos en los ensayos de maíz del PCCMCA en 1965. In Reunión del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 12a, Managua, 1966. Trabajos presentados. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1966. pp. 28-32. =ENAG= (152)
- _____. Trabajos del Programa de Maíz en Nicaragua. In Reunión del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 9a, San Salvador, 1963. San Salvador, 1963. pp. 29-31. =ENAG= (153)
- _____, TAPIA B., H. y PINEDA, L. Progreso del Programa de Mejoramiento de Maíz en Nicaragua durante 1966. In Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 13a, San José, Costa Rica, 1967. Resúmenes. San José, 1967. pp. 26-29. =ENAG= (154)
- _____. et al. Progreso del Programa de Mejoramiento de sorgo para Grano de Nicaragua en 1966. In Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 13a, San José, Costa Rica, 1967. Resúmenes. San José, Costa Rica, 1967. pp. 95-98. =ENAG= (155)
- SANCHEZ O., H. M., LOLO, H. A. y TALAVERA, R. Desarrollo agropecuario de la región atlántica. Managua, Nicaragua, Colegio La Inmaculada, 1970. 10 p. =ENAG= (156)
- SERVICIO TECNICO Agrícola de Nicaragua - STAN; historia. Desarrollo Económico Nicaragüense 2(16):11-14. 1954. =ENAG= (157)
- SOMARRIBA A., A. Exposición de los resultados de la asistencia técnica bajo el Proyecto Piloto del Banco Nacional. In Seminario Técnico sobre el Cultivo del Algodón, 3º, Managua, 1971. Informe. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. =MAG= (158)
- SOMARRIBA BARRETO, N. Expectativas del sector agropecuario en relación al ingeniero agrónomo. In Mesa Redonda de Facultades Centroamericanas de Agronomía, 4a, Managua, 1970. Informe. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1970. pp. 90-98. =ENAG= (159)
- SONNIER, E. Informe anual del programa experimental de arroz 1968-1969. Managua, MAG, Centro Experimental Agropecuario "La Calera", Departamento de Agronomía, 1969. 28 p. =ENAG= (160)
- SYLVAIN, P. G. Informe sobre un programa de investigaciones y fomento del cacao en el área del Río Escondido (Depto. de Zelaya, Nicaragua). Turrialba, Costa Rica, IICA, 1957. 8 p. (IICA. Informe no. 15-E) =IICA-CIDIA= (161)

- TAPIA B., H., SEQUEIRA B., F. y MORICE, G. H. Informe anual del Programa de Mejoramiento de Maíz y Sorgo. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1970. 244 p. =ENAG= (162)
- _____, SEQUEIRA B., F. y MORICE, G. H. Informe de progreso del Programa de Mejoramiento de Sorgos de Nicaragua. In Programa de Mejoramiento de Maíz y Sorgo. Informe anual. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1970. pp. 233-235. =ENAG= (163)
- _____. y MORICE, G. H. Informe anual del Programa de Mejoramiento de Maíz y Sorgo. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1969. 137 p. =ENAG= (164)
- _____. y PINEDA, L. Informe anual del Programa Experimental de Maíz y Sorgo 1968. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1969. p. irr. =ENAG= (165)
- VALENCIA, R. Informe de la FAO al Ministerio de Agricultura. Managua, Nicaragua, Food and Agriculture Organization of the United Nations, 1960. s. p. =MAG= (166)
- VAUGHAN, M. Resultado de la asistencia técnica bajo el Proyecto Piloto del Banco Nacional de Nicaragua. In Seminario Técnico sobre el Cultivo del Algodón, 30, Managua, 1971. Informe. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. =BNN= (167)
- VEGA LUNA, M. Informe de las investigaciones de la Sección de Agronomía 1967-1968. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1969. 132 p. =ENAG= (168)

Finanzas agrícolas

- DISMINUYA LOS costos y aumente sus ganancias. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 14(3):34. 1970. =ENAG= (169)
- SUBSIDIO PARA algodoneros, y otras medidas fiscales y cambiarias. Banco Nacional de Nicaragua. Revista Trimestral 22(72):6-16. 1959. =BNN= (170)
- UBEDA VARGAS, C. Análisis de ingresos de las fincas de colonización espontánea en la costa atlántica de Nicaragua. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967. =ENAG= (171)
- VASQUEZ NORORI, O. Estudio socio-económico preliminar de algunas fincas lecheras del Departamento de Matagalpa. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967. 51 p. =ENAG= (172)

Crédito, Ingresos, Costos de Producción

- ARIAS, C. L. El crédito agrícola en extensión. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 2:31-32. 1957. =ENAG= (173)
- BANCO NACIONAL DE NICARAGUA. Cursos de entrenamiento para agentes y auxiliares de crédito rural, Enero-Mayo, 1966. Managua, 1966. p. irr. =BNN= (174)
- _____. Programa de crédito rural. Café de Nicaragua no. 211:16-18,20-23,25-26,28-29. 1969. =ENAG,BNN= (175)
- _____. Reglamento de habilitaciones agrícolas para el año 1969/70. Café de Nicaragua no. 211:3-6,8-11,13-14. 1969. =BNN,IICA= (176)
- _____. Reglamento de préstamos ganaderos. Managua, 1964. 21 p. =BNN= (177)
- CREDITO AGRICOLA en Nicaragua. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1966. 6 p. =ENAG= (178)
- EL CREDITO en el sector pesquero nicaraguense. Managua, Instituto de Fomento Nacional, 1969. 44 p. =INFONAC= (179)
- COSTOS DE producción de los principales cultivos en la zona occidental de Nicaragua. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1959. 20 p. =ENAG= (180)
- FIJANSE PRECIOS mínimos para maíz y arroz. Banco Nacional de Nicaragua. Revista Trimestral 23(79):71-72. 1960. =ENAG= (181)
- MEDINA M., E. Crédito agrícola; Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar, 1972. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1972. 24 p. =ENAG= (182)
- NORMAS A que se ajustarán las instituciones bancarias para el otorgamiento de créditos agrícolas y ganaderos. Banco Nacional de Nicaragua. Revista Trimestral 20(66):5-6. 1957. =BNN= (183)
- NORMAS Y cantidades para otorgamiento de créditos agrícolas y ganaderos. Banco Nacional de Nicaragua. Revista Trimestral 23(77):45-46. 1960. =BNN= (184)
- LA POSICION del crédito agrícola en la economía general. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 17:8-10. 1958. =ENAG= (185)
- REGLAMENTO PARA el funcionamiento de crédito rural. Banco Nacional de Nicaragua. Revista Trimestral 22(67):16-20. 1957. =BNN= (186)

Contabilidad agrícola

MORA R., J. A. La contabilidad define el progreso de su finca. El Gana
dero Nicaragüense 1(3-4):15-19. 1968. =ENAG= (187)

Mano de obra, salarios agrícolas

ALEMAN, H. G. La mano de obra en Centroamérica. San Salvador, El Salva
dor, SIECA, 1970. 242 p. (SIECA. Monografías Técnicas no. 6) (188
=IICA-CIDIA=

ANCHISI CACERES, J. Integración de legislación laboral y de seguridad so
cial en Centroamérica. In Conferencia Regional Centroamericana de
la SED, 1a, Guatemala, 1969. Aspectos sociales y políticos de la in
tegración centroamericana. Guatemala, Seminario de Integración Social
Guatemalteca, 1970. pp. 467-471. =IICA-CIDIA= (189

FLORES F., B. Labores agrícolas; Curso de Orientación Agropecuaria para
Academia Militar, 1967. Managua, ENAG, 1967. 24 p. =ENAG= (190

GOLDSTAUB, J. La fuerza de trabajo en Nicaragua: un estudio básico.
Trad. del inglés por la Oficina de Planificación del Consejo Nacio
nal de Economía. Managua, Ministerio de Economía, 1966. 59 p. (191
=M.E.=

HABED L., J. La necesidad de mano de obra especializada, en Nicaragua.
El Ex-Becario Nicaragüense no. 19:14-15. 1963. =ENAG= (192

LEON SCHLOTTER, R. DE. Condiciones del trabajo rural en América Central.
In Conferencia Regional Centroamericana de la SID, 1a, Guatemala,
1969. Aspectos sociales y políticos de la integración centroamerica
na. Guatemala, Seminario de Integración Social Guatemalteca, 1970.
pp. 231-274. =IICA-CIDIA= (193

TIJERINO MEDRANO, J. A. Breves apuntes sobre mano de obra en el campo.
Managua, s.e., 1962. 47 p. =ENAG= (194

ZEAS C., M., FLORES F., B. y CUEVAS, C. Labores agrícolas. Curso de
Orientación Agropecuaria para Academia Militar. Managua, Escuela Na
cional de Agricultura y Ganadería, 1964. 36 p. =ENAG= (195

Administración rural y economía de la tierra

CARDENAS M., N. Definiciones de términos usados en Administración Agrí
cola. El Ex-Becario Nicaragüense no. 98:20-27. 1971. =ENAG= (196

SANCHEZ G., A. Administración rural. Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. 12 p. =ENAG= (197)

Establecimiento y colonización

ESTUDIO PRELIMINAR para un plan de colonización agrícola. Desarrollo Nicaragüense 2(15):32-34. 1954. (198)

INSTITUTO AGRARIO DE NICARAGUA. Documental histórico-gráfico y monografía de la Colonia Agrícola "Angélica de Schick". Managua, IAN, 1965. 82 p. =IAN= (199)

_____. Proyecto "Rigoberto Cabezas"; primera etapa. Managua, IAN, BID/OEA/ISRAEL, 1972. 189 p. =IAN= (200)

LONG, L. E. Agricultural colonization in eastern Nicaragua. Agriculture in the Americas 7(2):23-26. 1947. =IICA-CIDIA= (201)

MEJORAMIENTO DE la vivienda rural; programa que el MAG, está desarrollando en Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 36: 14-30. 1960. =ENAG= (202)

MINKEL, E. W. Programs of agricultural colonization and settlement in Central America. Rio de Janeiro, Instituto Panamericano de Geografía e Historia, 1967. pp. 19-53. =IICA-CIDIA= (203)

RODRIGUEZ R., J. F. Monografía de la Colonia Agrícola "Angélica de Schick". Managua, Instituto Agrario de Nicaragua, 1965. p. irr. (204)
=ENAG=

_____. Monografía de la Colonia Agrícola "Los Laureles". Managua, Instituto Agrario de Nicaragua, 1965. p. irr. =ENAG= (205)

_____. Monografía de la Colonia Agrícola "San Cayetano". Managua, Instituto Agrario de Nicaragua, 1965. p. irr. =ENAG= (206)

Tenencia y uso de la tierra

INSTITUTO AGRARIO DE NICARAGUA. La reforma agraria en Nicaragua. Managua, 1966. 24 p. =IICA-CIDIA= (207)

MEJIA U., R. Problemática de la reforma agraria. Managua, Instituto Agrario de Nicaragua, 1965. p. irr. =ENAG, IAN= (208)

MONTES O., O. R. Desarrollo económico y reforma agraria. Managua, IAN, 1965. p. irr. =IAN, ENAG= (209)

- NICARAGUA. LEYES, ESTATUTOS, ETC. Ley de Reforma Agraria; con índice y prontuario para consulta de asuntos agrarios. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1964. 64 p. =MAG, ENAG= (210)
- _____. Ley de reforma agraria y Decreto No. 1189. Managua, Instituto Agrario de Nicaragua, 1966. 63 p. =ENAG, IAN= (211)
- OBJETIVOS DE la reforma agraria. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 42:32-34. 1960. =ENAG= (212)
- OBLIGACIONES PARA los que den en arriendo tierras para cultivos de algo dón. Banco Nacional de Nicaragua. Revista Trimestral 20(67):15-16. 1957. (213)
- REUNION DE EJECUTIVOS DE REFORMA AGRARIA DEL ISTMO CENTROAMERICANO, 2a, SAN JOSE, COSTA RICA, 1967. Informe. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1967. 62 p. =IICA-CIDIA= (214)
- RODRIGUEZ R., J. F. Monografía sobre la tenencia de la tierra. Managua, Instituto Agrario de Nicaragua, 1965. p. irr. =ENAG, IAN= (215)
- SE REUNIERON los ejecutivos de reforma agraria en Managua. IICA/Zona Norte Informa (Guatemala) 6(3-4):1. 1970. =IICA-CIDIA= (216)
- SOLEY CARRASCO, E. El financiamiento para la reforma agraria en los países del Istmo Centroamericano. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1968. 51 p. =IICA-CIDIA= (217)
- TAYLOR, B. W. Estudios ecológicos para el aprovechamiento de la tierra en Nicaragua. Managua, Ministerio de Economía, IAN, FAO, 1959. 338 p. (218)

Población

- ACEVEDO LOPEZ, C. Consideraciones sobre la población y la ocupación en Centroamérica. In Conferencia Regional Centroamericana de la SID, 1a, Guatemala, 1969. Aspectos sociales y políticos de la integración centroamericana. Guatemala, Seminario de Integración Social Guatemalteca, 1970. pp. 173-186. =IICA-CIDIA= (219)
- ANDRADE, J. A., y LOPEZ PEREZ, R. La libre movilidad de personas en Centroamérica. In Conferencia Regional Centroamericana de la SID, 1a, Guatemala, 1969. Aspectos sociales y políticos de la integración centroamericana. Guatemala, Seminario de Integración Social Guatemalteca, 1970. pp. 127-137. =IICA-CIDIA= (220)
- GAMBLE, W. K. Crecimiento de la población en América Central. In Reunión del Programa Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 12a, Managua, 1966. Trabajos presentados. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1966. pp. 2-3. (221)

- HINTON, D. R. Desarrollo económico y crecimiento demográfico en Centroamérica. In Conferencia Regional Centroamericana de la SID, 1a, Guatemala, 1969. Aspectos sociales y políticos de la integración centroamericana. Guatemala, Seminario de Integración Social Guatemalteca, 1970. pp. 115-126. =IICA-CIDIA= (222)
- SEMINARIO DE RECURSOS HUMANOS PARA CENTROAMERICA Y PANAMA, SAN JOSE, COSTA RICA, 1967. Informe final, parte I. San Salvador, ODECA, 1967. 19 p. =IICA-CIDIA= (223)
- SEMINARIO SOBRE LA SITUACION DEMOGRAFICA DE CENTROAMERICA - PERSPECTIVAS Y CONSECUENCIAS, SAN JOSE, COSTA RICA, 1967. Informe final. San José, Costa Rica, Centro Latinoamericano de Demografía, 1967. 42 p. =IICA-CIDIA= (224)
- URIZAR, M. T. Causas de la baja población estudiantil en las facultades centroamericanas de agronomía. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1966. 1 v., p. irr. =IICA-CIDIA= (225)
- VINDELL S., O. M. Aspectos generales sobre la comunidad de Nicaragua. El Ex-Becario Nicaragüense no. 97:18-29. 1971. =ENAG= (226)

Desarrollo y planificación

- BLANDON Z., A. Desarrollo integral; problemas actuales y futuros del Instituto Agrario de Nicaragua. Managua, IAN, 1965. p. irr. (227)
=ENAG, IAN=
- McCAMANT, J. F. Development assistance in Central America. New York, Praeger, 1968. 351 p. =IICA-CIDIA= (228)
- NACIONES UNIDAS. OFICINA REGIONAL DEL PROGRAMA PARA EL DESARROLLO. Actividades de cooperación técnica de las Naciones Unidas en Centroamérica, 1969-1970. San Salvador, 1970. 179 p. =IICA-CIDIA= (229)
- PLATH, C. V. El desarrollo del potencial agrícola en los trópicos húmedos de la América Central. Turrialba (Costa Rica) 19(1):21-29. 1969. =IICA-CIDIA= (230)
- Incluye Nicaragua
- VILLAGRAN KRAMER, F. Los conceptos globales de la integración y el desarrollo de Centroamérica. In Conferencia Regional Centroamericana de la SID, 1a, Guatemala, 1969. Aspectos sociales y políticos de la integración centroamericana. Guatemala, Seminario de Integración Social Guatemalteca, 1970. pp. 51-84. =IICA-CIDIA= (231)

Incluye Nicaragua

SOCIOLOGIA RURAL

MONTES O., O. R. Sociología rural; Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar, Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967. 15 p. =ENAG= (232)

Ecología humana (incluyendo comunidades rurales)

PONS, G. Ecología humana en Centroamérica. San Salvador, Organización de los Estados Centroamericanos, 1970. 247 p. (ODECA. Monografías Técnicas no. 7) =IICA-CIDIA= (233)

Incluye Nicaragua

Cooperativas y cooperativismo

AGUILAR, J. R. Organizando cooperativas de consumo. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, Circular no. 18. 1960. 18 p. (234)
=ENAG, MAG=

ARNESTO, F. E. Cooperativas eléctricas rurales en Estados Unidos y Nicaragua. El Ex-Becario Nicaragüense no. 89:31-32. 1969. =ENAG=(235)

ASI TRABAJA una cooperativa agropecuaria. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1963. 10 p. =ENAG, MAG= (236)

BLANDINO A., G. A. Una cooperativa en marcha. Nuestra Tierra (Nicaragua) 13(3-4):38-39. 1969. =ENAG= (237)

CONRADO F., P. El cooperativismo y el desarrollo agropecuario de Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 11(2):50-52. 1967. =ENAG= (238)

_____. Las cooperativas: una solución eficaz, Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(57):143-149. 1962. =ENAG= (239)

COOPERATIVAS RURALES abarcan Nicaragua. El Ex-Becario Nicaragüense no.76: 381-382. 1967. =ENAG= (240)

EL EMBLEMA de las cooperativas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 11(4):110. 1967. =ENAG= (241)

MARQUEZ A., A. Nicaragua funda la primera cooperativa de tipo americano en América Latina. El Ex-Becario Nicaragüense no. 59:161-169. 1966. =ENAG= (242)

- QUE ES una cooperativa de ahorro y crédito? El Ex-Becario Nicaragüense no. 98:12-17. 1971. =ENAG= (243)
- SIETE PRINCIPIOS del cooperativismo. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 47. 1963. 8 p. =MAG, ENAG= (244)
- VALDIVIA HIDALGO, E. Fomento de la ganadería en Nicaragua a través de las cooperativas. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1968. 49 p. =ENAG= (245)
- VALLE P., A. Problemas que adolecen las cooperativas. El Ex-Becario Nicaragüense no. 96:25-28. 1971. =ENAG= (246)

Educación, instituciones

- BECERRA, J. Plan de acción para el mejoramiento del profesorado de las facultades centroamericanas de agronomía. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1966. 16 p. =IICA-CIDIA= (247)
- BRUCK, N. K. Educación superior y desarrollo económico en la integración centroamericana. In Conferencia Regional Centroamericana de la SID, 1a, Guatemala, 1969. Aspectos sociales y políticos de la integración centroamericana. Guatemala, Seminario de Integración Social Guatemalteca, 1970. pp. 503-533. =IICA-CIDIA= (248)
- CEREZO DARDON, H. La educación superior en la integración centroamericana.. In Conferencia Regional Centroamericana de la SID, 1a, Guatemala, 1969. Aspectos sociales y políticos de la integración centroamericana. Guatemala, Seminario de Integración Social Guatemalteca, 1970. pp. 475-483. =IICA-CIDIA= (249)
- CONRADO FLORES, P. El Ministerio de Agricultura y Ganadería y la educación. Educación (Nicaragua) no. 47-48:21-24. 1970. =ENAG= (250)
- CONSEJO SUPERIOR UNIVERSITARIO CENTROAMERICANO. Educación agrícola superior en Centroamérica. San José, Costa Rica, 1966. 514 p. (251)
=IICA-CIDIA, ENAG=
- _____. Memoria de las actividades desarrolladas por la Secretaría Permanente, 1966-1968. San José, Costa Rica, Ciudad Universitaria, 1968. 3 v. =IICA-CIDIA, ENAG= (252)
- _____. Memoria de las reuniones del CSUCA. León, Nicaragua, 1959. pp. 45-48, 57. =IICA-CIDIA, ENAG= (253)
- _____. Oferta y demanda de recursos humanos. San José, Costa Rica, 1966. 105 p. (Estudios de recursos humanos en Centroamérica no. 6)
=IICA-CIDIA, ENAG= (254)

- CONSEJO SUPERIOR UNIVERSITARIO CENTROAMERICANO. El Seminario sobre Estudios Universitarios en las Universidades de Centroamérica. San José, Costa Rica, 1964. 195 p. (Serie Estudios no. 1) (255
=IICA-CIDIA, ENAG=
- CUATRO PROFESIONALES puertorriqueños colaboran con las facultades de agronomía de Centroamérica. La Zona Norte Informa (Guatemala) 6(3-4):5. 1970. =IICA-CIDIA= (256
- DAR ENFASIS a las ciencias sociales acordó la Mesa Redonda de Facultades de Agronomía en Managua. La Zona Norte Informa (Guatemala) 6(3-4):3. 1970. =IICA-CIDIA= (257
- DOS PROFESIONALES nicaragüenses reciben adiestramiento especial sobre producción de frijol en México. La Zona Norte Informa (Guatemala) 6(3-4):3. 1970. =IICA-CIDIA= (258
- LA ERA del técnico agrícola; al fin el mundo reconoce uno de sus mejores valores: el profesional agropecuario. Revista Nicaragüense de Agricultura y Ganadería 21(122):25. 1970. =ENAG= (259
- ESCOBAR, A., y ARDON, V. M. La educación agropecuaria en Centroamérica. Guatemala, Instituto de Investigaciones y Mejoramiento Educativo, 1964. 98 p. =ENAG= (260
- LA ESCUELA NACIONAL DE AGRICULTURA desde su fundación, al presente. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(6):40-47. 1951. =ENAG= (261
- LA ESCUELA NACIONAL DE AGRICULTURA Y GANADERIA. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 31:16-28. 1960. =ENAG= (262
- LINDO E., O. Estudiantado. In Mesa Redonda de Facultades Centroamericanas de Agronomía, Managua, 1965. Informe. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. pp. 58-70. (263
- MEDINA MOTTA, J. Las exhibiciones son un excelente medio de comunicación visual. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(58):169-172. 1962. =ENAG= (264
- _____. Las publicaciones educativas de tipo popular. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(59):203-205. 1962. =ENAG= (265
- MESA REDONDA DE FACULTADES CENTROAMERICANAS DE AGRONOMIA, 1a, SAN JOSE, COSTA RICA, 1963. Actas. San José, Costa Rica, Universidad de Costa Rica, 1963. p. irr. =ENAG= (266
- _____, 2a, MANAGUA, NICARAGUA, 1965. Informe. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. 132 p. =ENAG= (267
- _____, 3a, GUATEMALA, 1968. Informe. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1968. 74 p. =ENAG= (268

Incluye Nicaragua

- MESA REDONDA DE FACULTADES CENTROAMERICANAS DE AGRONOMIA, 4a, MANAGUA, NICARAGUA, 1970. Informe. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1970. 98 p. =ENAG= (269)**
- MINISTERIO DE Agricultura y Ganadería promueve desarrollo rural. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 11(4):132-133. 1967. (270)**
=ENAG, MAG=
- MOLESTINA ESCUDERO, C. Estudio de la situación actual de las instituciones de educación agrícola superior: México, América Central y Antillas Mayores. Guatemala, IICA, Zona Norte, ALEAS, INCAPA, 1970. 91 p. =IICA-CIDIA, ENAG= (271)**
- MOLINA MEJIA, R. F. Política para el adiestramiento de los trabajadores en Centroamérica. In Conferencia Regional Centroamericana de la SID, 1a, Guatemala, 1969. Aspectos sociales y políticos de la Integración centroamericana. Guatemala, Seminario de Integración Social Guatemalteca, 1970. pp. 187-205. =IICA-CIDIA= (272)**
- PESSON, L. L. Estudio de la educación agrícola a nivel universitario en Nicaragua, la Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería. Louisiana, Universidad del Estado de Louisiana, Oficina de Programas Internacionales, 1970. 80 p. =ENAG= (273)**
- PLAN NACIONAL de educación superior, investigación y extensión agrícola de Nicaragua, 1972-1976. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, Comisión Nacional, 1970. 260 p. =ENAG= (274)**
- PROFESIONALES CENTROAMERICANOS concluyeron en Turrialba, su adiestramiento en regionalización agrícola. La Zona Norte Informa (Guatemala) 6(3-4):3. 1970. =IICA-CIDIA= (275)**
- REUNION DE LA COMISION PERMANENTE DE EDUCACION AGRICOLA SUPERIOR DEL CSUCA, 1a, TEGUCIGALPA, HONDURAS, 1966. Actas. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1966. 1 v., p. irr. =IICA-CIDIA= (276)**
- _____, 2a, SAN SALVADOR, EL SALVADOR, 1966. Recomendaciones y acuerdos I y II. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1966. =IICA-CIDIA= (277)**
- _____, 3a, GUATEMALA, 1966. Trabajos. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1966. 1 v., p. irr. =IICA-CIDIA= (278)**
- ROBLES, L., BECERRA, J. y SUAREZ DE CASTRO, F. Estudio de la situación actual de las facultades de agronomía de Centro América. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1965. p. irr. (Anexo 3 y 6) =IICA-CIDIA= (279)**
- RODAS, F. Estudio comparativo de las escuelas centroamericanas de educación agrícola a nivel medio. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1965. 25 p. =IICA-CIDIA= (280)**
- SEMINARIO CENTROAMERICANO DE EDUCACION VOCACIONAL Y TECNICA, 1er, GUATEMALA, 1958. Memoria. Guatemala, Organización de Estados Centroamericanos, 1958. 190 p. =ENAG= (281)**

- SEMINARIO REGIONAL SOBRE CIENCIAS BASICAS EN AGRONOMIA, AREAS DE BIOLOGIA, SOCIALES Y HUMANIDADES, MANAGUA, NICARAGUA, 1972. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1972. p. irr. (282)
=ENAG=
- SEMINARIO SOBRE LA ENSEÑANZA DE LA HORTICULTURA EN LAS FACULTADES DE AGRONOMIA DE AMERICA CENTRAL, 1º, MANAGUA, NICARAGUA, 1969. Informe. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1969. 77 p. =ENAG= (283)
- SIMPOSIO GANADERO celebrado con todo éxito en la ciudad de Managua, durante los días 22,23 y 24 del mes de febrero de 1960. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 32:18-30. 1960. =ENAG= (284)
- SOMARRIBA BARRETO, N. Informe de la Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería. In Mesa Redonda de Facultades Centroamericanas de Agronomía, 4a, Managua, 1970. Informe. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1970. pp. 54-72. =ENAG= (285)
- TELLEZ, R. Perspectivas del desarrollo de la enseñanza agrícola superior en Centroamérica. San José, Costa Rica, FAO, 1963. 9 p. =ENAG= (286)
- Incluye Nicaragua
- TUNNERMANN BERNHEIN, C. Corrientes de la educación superior en América. Washington, D. C., Unión Panamericana, 1966. 122 p. =UNAM= (287)

Extensión agrícola

- ADAMS, P. G. Métodos de extensión para la enseñanza y su aplicación; manual para los agentes de extensión y personal que trabaja en esta rama. Managua, Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua (STAN), 1951. 7 p. =ENAG, MAG= (288)
- _____, CALDERON, M. DE y ORTEGA, O. Manual para los agentes de extensión relacionado con el desenvolvimiento de las actividades de los Clubes 4-C. Nicaragua, Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua, 1953. 10 p. =ENAG= (289)
- AVILES C., M. A. Las jiras de observación. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(59):208-210. 1962. =ENAG= (290)
- CELEBRASE REUNION de promotores extensionistas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 15(1):33. 1971. =ENAG= (291)
- CONRADO FLORES, P. La psicología en extensión agrícola. Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1966. 66 p. =ENAG, MAG= (292)

- CURSOS DE capacitación para cultivadores de algodón. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(46):111-114. 1961. =ENAG= (293)
- CURSO INTERNACIONAL DE EXTENSION AGRICOLA, 42, MANAGUA, NICARAGUA, 1955. Informe. Managua, Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua, 1955. 12 p. =ENAG, MAG= (294)
- CURSO NACIONAL SOBRE PREPARACION Y EVALUACION DE PROYECTOS AGRICOLAS, MANAGUA, NICARAGUA, 1970. Información básica para la elaboración del proyecto de investigación y extensión agropecuaria de Nicaragua. Managua, IICA, BID e INFONAC, 1970. 179 p. =ENAG= (295)
- EXTENSION AGRICOLA planea con los agricultores. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(44):63-64. 1961. =ENAG= (296)
- JIRA DE observación de los agricultores de "Pueblo Nuevo", Depto. de Rivas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 30:6-9. 1959. =ENAG= (297)
- LA LABOR extensionista. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(52):306-309. 1961. =ENAG= (298)
- LO QUE todo agricultor debe saber, léalo y proteja su riqueza agropecuaria. Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, s.f. 10 p. =MAG= (299)
- MIRANDA, L. Las encuestas agropecuarias. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 33. 1961. 7 p. =MAG= (300)
- _____. Las encuestas agropecuarias. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(49):214-216. 1961. =ENAG= (301)
- MORALES, J. O. Relaciones socio-económicas de extensión. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(49):217-220. 1961. =ENAG= (302)
- NICARAGUA UN país esencialmente agrícola; informe especial. Nuevos Mercados (Colombia) no. 13:37-44. 1971. =ENAG= (303)
- OSORIO G., L. A. Cómo trabaja extensión agrícola en el desarrollo de Clubes 4-S. El Ex-Becario Nicaragüense no. 63:328-336. 1966. (304 =ENAG=)
- QUE ES extensión agrícola; información suministrada por el Servicio de Extensión Agrícola del MAG. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 37:2-6. 1960. =ENAG= (305)
- REUNION CON los agentes de consulta y capacitación agropecuaria del M. A.G. Revista El Algodonero Nicaragüense 1(1):27. 1970. (306 =ENAG=)
- RODRIGUEZ D., R. Acto de clausura del 13vo. Curso Internacional sobre Extensión Agrícola y Desarrollo Rural. Revista Nicaragüense de Agricultura y Ganadería 22(127):3-4. 1971. =ENAG= (307)

Liderazgo

- CONRADO FLORES, P. Importancia de los líderes o guías comunales. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(64):367-371. 1962. =ENAG= (308)
- _____. Qué debemos enseñar a los líderes de las comunidades. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Carta Informativa no. 17. 1970. 7 p. =MAG= (309)
- LIDERES DE los departamentos del norte discuten problemas de asistencia para las siembras de postrera. Nuestra Tierra (Nicaragua) 14(3):9. 1970. =ENAG= (310)
- VEGA MORALES, G. Las condiciones de liderazgo en una comunidad nicaragüense. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1968. 46 p. =ENAG= (311)

Organización socio-rural

- INSTITUTO AGRARIO DE NICARAGUA. Masaya rural socioeconómica. Managua, 1967. p. irr. =ENAG= (312)

Organizaciones, movimientos rurales

- CAMPAMENTO 4-S en Matagalpa. Nuestra Tierra (Nicaragua) 13(3-4):36-37. 1969. =ENAG= (313)
- CONRADO FLORES, P. Clubes de agricultores. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(74):60-61. 1964. =ENAG= (314)
- _____. Función de los Clubes 4-S dentro de la sociedad. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(57):304-307. 1962. =ENAG= (315)
- _____. Plática sobre organización de clubes de agricultores. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(58):173-175. 1962. =ENAG= (317)
- CUERPOS DE Paz en Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 13(3-4):33-35. 1969. =ENAG= (318)
- 12 AL 17 de Diciembre de 1970. Primer Campamento Nacional de Clubes 4-S en la Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 15(1):30-32. 1971. =ENAG= (319)
- LABOR DE los Clubes 4-S de Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(74):49-52. 1964. =ENAG= (320)

- MIDENCE, R. Labor de los Clubes 4-S. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(48):188-189. 1961. =ENAG= (321)
- ORGANIZACION DE los Clubes 4-C en Nicaragua. In Informe de las labores del Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua, 1951-52. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1952. p. 88. =ENAG= (322)
- SOLORZANO E., H. Campamentos de verano para muchachos rurales, proyecto para los Clubes 4-C. Nicaragua, Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua, s.f. 5 p. =ENAG= (323)

ENTOMOLOGIA

- APLICACION DE insecticidas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 14(1-2):17-19. 1970. =ENAG= (324)
- ARIAS ALVAREZ, I. Análisis físico de insecticidas utilizando la dosis del campo. In Seminario Técnico sobre el Cultivo del Algodón, 3º, Managua, 1971. Informe. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. =MAG= (325)
- ASPECTOS IMPORTANTES en el control de plagas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(54):36-37. 1962. =ENAG= (326)
- ASTASIO C., O. y ALVARADO Z., R. Colectas botánicas efectuadas en los focos acridianos de Schisfocerca paranensis Burm. en la costa del Pacífico de Nicaragua. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, Sección Nacional Antiacridia. Divulgación no. 1. 1956. 14 p. (327)
- BRAVO M., R. Labor de la Sección Antiacridia del Ministerio de Agricultura y Ganadería. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(49):196-197. 1961. (328)
- CACERES, H. Informe sobre tratamientos con insecticidas y fungicidas. Managua, Banco Nacional de Nicaragua, 1949. 18 p. =BNN= (329)
- COMISION NACIONAL DEL ALGODON. Reporte de la Sección de Entomología. Managua, Nicaragua, 1968. 205 p. =ENAG= (330)
- COMO COMBATIR las plagas caseras. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 39:2-6. 1960. =ENAG= (331)
- CUARENTENA VEGETAL y su importancia para los países miembros del OIRSA, Centro América, México y Panamá. Managua, Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria, 1957. 24 p. =ENAG= (332)
- CUIDADO CON los insecticidas. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 7. 1959. 7 p. =MAG, ENAG= (333)

- CUIDADO CON los insecticidas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(54):46-47. 1962. -ENAG= (334)
- DISPOSICIONES SOBRE importación de sustancias químicas, insecticidas o fungicidas. Banco Nacional de Nicaragua. Revista Trimestral 20(67): 28-30. 1957. -ENAG= (335)
- ELEMENTOS DE control de plagas, enfermedades y malezas; Curso Agropecuario para Academia Militar. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967. 38 p. -ENAG= (336)
- EL ENEMIGO número uno de la agricultura: el "chapulín". Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(51):262. 1961. -ENAG= (337)
- GUIA PRACTICA para los inspectores de cuarentena vegetal en los países miembros de OIRSA. Managua, Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria, 1959. 86 p. -ENAG= (338)
- IMPORTANCIA DE la cuarentena vegetal. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 13-14:11. 1958. -ENAG= (339)
- IMPORTANTE REUNION de técnicos y entomólogos del algodón. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(54):62-65. 1962. -ENAG= (340)
- INSECTOS E insecticidas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 11:6-11. 1958. -ENAG= (341)
- LEON Q., G. Observaciones sobre el comportamiento físico de algunas emulsiones-insecticidas mezcladas en tres tipos de agua. In Seminario Técnico sobre el Cultivo del Algodón, 30, Managua, 1971. Informe. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. -MAG= (342)
- MONTES V., R., LINDO E., O. y CUEVAS, O. Control de plagas, malezas y enfermedades. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. 50 p. -ENAG= (343)
- MORALES A., E. El problema de la langosta en Centroamérica y México. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, Sección Nacional Antiaeridia. Boletín no. 1. 1952. 12 p. -ENAG= (344)
- OTERO M., G. R. Qué son los insecticidas sistémicos. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(47):130-131. 1961. -ENAG= (345)
- PRIMER ESPOLVOREO aéreo hecho en Nicaragua. In Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua. Informe anual de labores 1951-52. Managua, 1952. pp. 38-39. -ENAG= (346)
- REPORTE DE la Sección de Entomología. Nicaragua, Comisión Nacional del Algodón, s.f. 205 p. -ENAG= (347)

- RIVERA P., R. Observaciones de campo en el control de plagas con el acaricida e insecticida clorofenamidina, en la Hacienda "San José Telica" de León. In Seminario Técnico sobre el Cultivo del Algodón, 30, Managua, Nicaragua, 1971. Informe. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. =ENAG= (348)
- SECCION NACIONAL Antiacridia. Informe de los trabajos realizados. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería. Boletín no. 3. 1952. 33 p. (349)
- _____. Informe de los trabajos realizados. Managua, Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Boletín no. 4. 1953. 24 p. (350)
- _____. _____. Managua, Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Boletín no. 5. 1953. 24 p. (351)
- _____. _____. Managua, Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Boletín no. 6. 1954. 23 p. (352)
- _____. _____. Managua, Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Boletín no. 7. 1954. 26 p. (353)
- _____. _____. Managua, Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Boletín no. 8. 1955. 29 p. (354)
- _____. _____. Managua, Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Boletín no. 9. 1955. 18 p. (355)
- SEQUEIRA D., A. Manual de control de plagas. Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1967. 20 p. =ENAG= (356)
- SOLORZANO M., R. La verdad acerca de los materiales inertes para la fabricación de insecticidas y la eficacia de los insecticidas. Managua, Industrias Químico Agrícolas, 1959. 20 p. =ENAG= (357)
- SOMARRIBA G., E. Estudio de las capturas de insectos adultos en la trampa lumínica. In Seminario Técnico sobre el Cultivo del Algodón, 30, Managua, Nicaragua, 1971. Informe. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. =ENAG= (358)
- _____. Informe anual Sección de Entomología. Posoltega, Nicaragua, Centro Experimental del Algodón, 1971. p. irr. =ENAG= (359)
- _____. Informe de las labores de la Sección de Entomología. Managua, Nicaragua, Comisión Nacional del Algodón, 1970. 106 p. =ENAG= (360)
- TAPIA B., H. y SEQUEIRA B., F. Los insecticidas sistémicos previenen los daños causados por el achaparramiento del maíz? In Informe anual del Programa de Mejoramiento de Maíz y Sorgo. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1970. pp. 221-232. (361)
=ENAG=

VAUGHAN R., M. Situación de las plagas en la agricultura de Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(74):38-46. 1964. =ENAG= (362)

_____. Uso del León de Afidos para el control de plagas. Managua, 1969. 4 p. =ENAG= (363)

Pestes de árboles

MADRID A., C. A. La plaga del pino Dendroctonus frontalis en Nicaragua; informe preparado para el Ministerio de Agricultura y Ganadería de Nicaragua. Managua, 1972. 28 p. =ENAG= (364)

Pestes de cultivos extensivos

ADAMS, P. G. Apuntes sobre el control de los insectos del algodón. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(1):14-15. 1950. =ENAG= (365)

EL BARRENADOR del sorgo ; una plaga destructora del maíz y de los sorgos no existentes en Centro América, México y Panamá. Managua, Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria-OIRSA, 1957. 8 p. =ENAG= (366)

CAÑA DE azúcar; estado de insectos en la zona de Carazo. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 16:8. 1958. =ENAG= (367)

CARCACHE, G. Resultados de los ensayos realizados en el Centro Experimental del Algodón, con productos insecticidas nuevos. In Seminario Técnico sobre el Cultivo del Algodón, 30, Managua, Nicaragua, 1971. Informe. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. =MAG= (368)

CONTROL BIOLÓGICO de las plagas del algodón; informe de los trabajos realizados en el proyecto Entomología No. 1. Managua, Nicaragua, Estación Experimental Agropecuaria "La Calera", Departamento de Pestes Agropecuarias, 1963. 13 p. =ENAG= (369)

CONTROL BIOLÓGICO de las plagas del algodón. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(77):132-133. 1963. =ENAG= (370)

ESTRADA R., F. El gusano de la mazorca del maíz. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Boletín no. 2. 1959. 20 p. =ENAG= (371)

FRANK, W. D. y DOBBINS, T. N. Pruebas del control de las pestes del maní con insecticidas. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(12):33-37. 1951. =ENAG= (372)

- FROST JUNIOR, H. y ABURTO, H. El picudo del algodón. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(3):12-13. 1951. =ENAG= (373)
- GUERRA A la langosta. Revista Nicaragua Gráfica no. 3:52-59. 1951. =ENAG= (374)
- GUIA DE control integrado de las plagas del algodonero en Nicaragua., para 1971. Managua, Comisión Nacional del Algodón, 1971. p. irr. (375)
- GUIA DE control integrado de las plagas del algodonero en Nicaragua para 1971. Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. p. irr. =ENAG= (376)
- GUIA PARA el combate de los insectos del algodón en Nicaragua. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. STAN. Circular no. 16. 1954. 8 p. =ENAG= (377)
- EL GUSANO de la mazorca del maíz. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 1(11):4-5. 1967. =ENAG= (378)
- GUTIERREZ M., W. Comparación de la cantidad de plagas con la precipitación en las zonas algodoneras. In Resumen Meteorológico de la Sección de Investigaciones Climatológicas, 1968. Managua, Comisión Nacional del Algodón, 1969. pp. 11-35. =ENAG= (379)
- HAMBLETON, E. J. Algo sobre los zompopos. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(1):6-7. 1950. =ENAG= (380)
- INSECTOS BENEFICIOSOS contra las plagas del algodón. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(50):243-244. 1961. =ENAG= (381)
- INSECTOS QUE atacan al algodón, de importancia cuarentenaria para México, Centro América y Panamá. Managua, Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria, 1957. 48 p. =ENAG= (382)
- INSECTOS QUE atacan al arroz en el Lejano Oriente, no existentes en Centroamérica, México y Panamá. Managua, Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria, 1957. 21 p. =ENAG= (383)
- KRAEMER, P. Algunas sugerencias sobre la técnica de aplicar insecticidas a los algodonales. Nicaragua. Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua, s.f. 10 p. =MAG= (384)
- _____. Cómo aplicar insecticidas en los plantíos de algodón. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 43. 1963. 15 p. =ENAG, MAG= (385)
- MEDINA, E. Experiencias de control de plagas en algodón y arroz durante el ciclo agrícola 1966-67. El Ex-Becario Nicaragüense no. 70: 129-135. 1967. =ENAG= (386)

- MOLUSCOS DE importancia agrícola y cuarentenaria para Centro América, México y Panamá. Managua, Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria, 1958. 23 p. =ENAG= (387)
- NUESTRO PERO enemigo, la langosta. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua no. 17:21-24. 1958. =ENAG= (388)
- OSORIO DARCE, A. y VAUGHAN, M. Control de plagas del algodón en Nicaragua. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 49. 1965. 64 p. =ENAG, MAG= (389)
- PETERSON, G. D. Informe de un estudio experimental en "San Ramón", Departamento de Managua, sobre control integrado de plagas del algodón. Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1968. 25 p. =ENAG, MAG= (390)
- PFAEFFLE, W. Notas de la conferencia sobre control químico de los insectos del algodón. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1963. 5 p. =ENAG= (391)
- RIVERA OBANDO, H. Observaciones prácticas del suyo del *Disyston 10 G.* en el control de *Sogata oryzicola* M. en Nicaragua. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1971. 42 p. =ENAG= (392)
- RODRIGUEZ BLANDINO, J. J. Ensayo comparativo de tres insecticidas en el control de plagas del algodón. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1969. 54 p. =ENAG= (393)
- _____. Estado actual de los insectos y enfermedades del sorgo en Nicaragua. In Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 18a, Managua, Nicaragua, 1972. Resúmenes. Managua, 1972. p. 58. =ENAG= (394)
- _____. Estudio sobre *Trichogramma*. In Seminario Técnico sobre el Cultivo del Algodón, 3a, Managua, 1971. Informe. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. p. irr. (395 =ENAG=
- _____. Lista de los insectos y enfermedades del sorgo en Nicaragua. In Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 18a, Managua, Nicaragua, 1972. Resúmenes. Managua, 1972. p. 56. =ENAG= (396)
- SAENZ M., L. y SEQUEIRA B., F. Especies parasíticas del gusano cogollero, *Spodoptera frugiperda* (J. E. Smith) y del barrenador del tallo del maíz, *Diatraea lineolata* (Wlk.), encontradas en los diferentes campos experimentales del Programa de Mejoramiento de Maíz y Sorgo de Nicaragua. In Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 18a, Managua, Nicaragua, 1972. Resúmenes. Managua, 1972. p. 49. =ENAG= (397)

- SALGADO C., F. Cómo hacer recuentos de insectos en el algodón. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 16. 1960. 12 p. =MAG= (398)
- _____. El falso gusano rosado del algodón. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 28:4-8. 1959. =ENAG= (400)
- SCARAMUZZA, L. C. Comentarios acerca del control del borer o perforador de la caña de azúcar. Agricultura y Ganadería (Nicaragua) 1(9):21-22. 1951. =ENAG= (401)
- SEQUEIRA B., F. y SAENZ M., L. Principales plagas y enfermedades del maíz, encontradas en los campos experimentales del Programa de Mejoramiento de Maíz y Sorgo en Nicaragua, durante 1971. In Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 18a, Managua, Nicaragua, 1972. Resúmenes. Managua, 1972. p. 46. =ENAG= (402)
- SEQUEIRA D., A. El gusano bellotero y el picudo: dos enemigos de su algodón. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 57. 1966. 15 p. =MAG, ENAG= (403)
- SOMARRIBA G., E. Resultados de los ensayos realizados en el Centro Experimental del Algodón, con productos insecticidas ya conocidos, 1970-71. In Seminario Técnico sobre el Cultivo del Algodón, 3o, Managua, Nicaragua, 1971. Informe. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. p. irr. =ENAG= (404)
- _____. Resultados preliminares de un ensayo de aplicaciones de insecticidas basadas en niveles de población de bellotero. In Seminario Técnico sobre el Cultivo del Algodón, 3o, Managua, Nicaragua, 1971. Informe. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. p. irr. =ENAG= (405)
- TALADRADOR DEL tallo del maíz. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 20:27-32. 1959. =ENAG= (406)
- VAUGHAN R., M. Control del bellotero y del gusano negro. Managua, Nicaragua, Editorial Universal, 1964. 23 p. =ENAG= (407)
- _____. Uso de Tricogramas en el algodón. Managua, s.e., 1969. 6 p. =ENAG= (408)
- VIALE, E. y ROSADO, H. Control de los gusanos (Chrysomelidae) de las raíces del maíz. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(6):10. 1951. =ENAG= (409)
- VOGEL, E. Recomendaciones del Banco Nacional de Nicaragua para el control de insectos en arroz de riego. Managua, Nicaragua, Banco Nacional, 1969. 30 p. =ENAG, BNN= (410)

Pestes de cultivos hortícolas

- COMBATA LOS insectos dañinos de las hortalizas. Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua. Circular Mimeografiada no. 7. 1958. 17 p.
=ENAG= (411)
- CUEVAS HIJO, C. Enfermedades y plagas de la cebolla. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(56):100. 1962. =ENAG= (412)
- MORALES AVILES, J. Combata los insectos dañinos de las hortalizas. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 8. 1959. 53 p. =MAG, ENAG= (413)
- _____. Control de los insectos que atacan al frijol. Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, s.f. 7 p. =ENAG, MAG= (414)
- _____. Control de los insectos que atacan al frijol. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 35:24-29. 1960. =ENAG= (415)
- _____. La pulga saltona de las hortalizas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 9-10:25. 1958. =ENAG= (416)
- _____. Los insectos dañinos de los frijoles. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 39:7-11. 1960. =ENAG= (417)
- _____. Recomendaciones para el control de insectos de hortalizas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(44):54-57; (47):147-152. 1961. =ENAG= (418)
- PLAGAS DE los frijoles. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 11(4):134-135. 1967. =ENAG= (419)

Pestes de cultivos de valor económico e industrial

- EL AGOBIO en el cafeto. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 4. 1958. 8 p. =MAG, ENAG= (420)
- BOZA P., R. El minador de la hoja del café. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 1(12):3-4. 1968. =ENAG= (421)
- CUIDADO CULTURALES y plagas del tabaco. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 11(4):116-117. 1967. =ENAG= (422)
- ENFERMEDADES Y plagas de los almácigos de café. Rev. Organos Cooperativas de Cafetaleros, Ganaderos y Algodoneros (Nicaragua) 1(1):10-11. 1961. =ENAG= (423)

- ESTRADA, F. A. y SALGADO C., F. Combata el minador de la hoja del café. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 22:10-12. 1959. =ENAG= (424)
- _____. y SALGADO, F. El minador de la hoja del café. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 19. 1960. 8 p. =MAG, ENAG= (425)
- GONZALEZ T., J. A. El pellejillo, la amenaza de los cafetales de Carazo. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 2:22-23. 1957. =ENAG= (426)
- _____. La tortuguilla del café. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(77):137-138. 1963. =ENAG= (427)
- LA MOSCA del Mediterráneo y sus ataques al café. Managua, Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria, 1957. 5 p. =ENAG= (428)
- SEQUEIRA, J. La broca del café. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(48):165-167. 1961. =ENAG= (429)

Pestes de frutales

- ASPECTOS IMPORTANTES sobre la mosca del mediterráneo. Managua, Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria, 1964. 4 p. =ENAG= (430)
- EL CADANG-CADANG amenaza del cocotero. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 21:6-8. 1959. =ENAG= (431)
- ESTRADA R., F. A. La mosca del mediterráneo. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 17. 1960. 11 p. =ENAG, MAG= (432)
- GORENZ, A. M. Cómo evitar la degeneración del chagüite. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 42:20-26. 1960. =ENAG= (433)
- GORGOJO DEL plátano. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 39. 1962. 8 p. =MAG, ENAG= (434)
- GORGOJO DEL plátano. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(53): 25-27. 1962. =MAG, ENAG= (435)
- MANUAL ENTOMOLOGICO para inspectores de cuarentena vegetal; mosca de la fruta. Managua, Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria, 1959. 66 p. =ENAG= (436)
- MEDIDAS PARA evitar la propagación de la mosca del mediterráneo. Banco Nacional de Nicaragua. Revista Trimestral 23(77):47-48. 1960. =BNN= (437)

- LA MOSCA del Mediterráneo. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(59):195-196. 1962. =ENAG= (438)
- NUEVA PLAGA del chagñite. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(75):82-83. 1964. =ENAG= (439)
- SEQUEIRA D., A. La mosca del tallo y fruto del papayo. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(52):292-293. 1961. =ENAG= (440)

Pestes de granos almacenados

- PREVENGA EL ataque de plagas en sus granos almacenados. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 9-10:19-20. 1958. =ENAG= (441)

Pestes médicas y veterinarias

- ADAMS, P. G. Reportaje sobre las pruebas del control del tórsalo en Nicaragua. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(1):2-3,17. 1950. =ENAG= (442)
- CAMPAÑA CONTRA la garrapata. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 25:4. 1959. =ENAG= (443)
- LA GARRAPATA: problema de la ganadería nacional. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 1(11):13-15. 1967. =ENAG= (444)
- LA GARRAPATA y el tórsalo; problemas de la ganadería nacional. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 59. 1967. 16 p. =MAG= (445)
- IMPORTANTES PRUEBAS con insecticidas sistemáticos para combatir el tórsalo. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 17:11-12. 1958. =ENAG= (446)
- INSECTICIDAS PARA el uso en el ganado. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(53):10-11. 1962. =ENAG= (447)
- KRAEMER, P. y OSORIO DARCE, A. Experimentación con Asuntol para el control del tórsalo y garrapatas. Revista Pecuaria de Nicaragua no. 3:28-37. 1958. =ENAG= (448)
- LEY PARA combatir el tórsalo. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 26:11-14. 1959. =ENAG= (449)
- LIBRE SU ganado del tórsalo. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 1(11):18-20. 1967. =ENAG= (450)

- MINISTERIO DE Agricultura intensifica su campaña contra el tórsalo.
Desarrollo Nicaraguense 2(26):32-33. 1955. =ENAG= (451)
- LA MOSCA del ganado. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 11(4):
126-127. 1967. =ENAG= (452)
- OSORIO DARCE, A. Uso de insecticidas sistémicos para el control del
tórsalo. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 33:14. 1960.
=ENAG= (453)
- RIVERA BLANDON, J. Prueba de insecticidas sistémicos en dos formas de
aplicación en el control de tórsalo (Dermatobia hominis Lin Jr.)
Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura
y Ganadería, 1969. 31 p. =ENAG= (454)

Apicultura

- PRADO RUIZ, R. Consejos al iniciar la cría de abejas. Nuestra Tierra
Paz y Progreso (Nicaragua) 5(50):238-242. 1961. =ENAG= (455)
- URBINA S., F. La polinización de las abejas. El Ex-Becario Nicaraguense
no. 97:32-34. 1971. =ENAG= (456)
- WULFRATH, A. y SPECK, J. J. De la colmena antigua al lucrativo negocio
de la colmena moderna. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(3):14-
16. 1951. =ENAG= (457)

Entomología taxonómica y biológica

General

- TARCIA, L. Preparación y conservación de insectos. Managua, Nicaragua,
Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. 6 p. =ENAG= (458)
- VAUGHAN, M. Lista de insectos clasificados de Nicaragua; colección del
Departamento de Entomología del STAN. Managua, Servicio Técnico
Agrícola de Nicaragua, 1957. 5 p. =ENAG= (459)

Lepidoptera

- SOMARRIBA G., E. Poblaciones de adultos de Noctuidae (Lepidópteros) en
Posoltega, Nicaragua. El Algodonero (Nicaragua) 2(6):13-19. 1972.
=ENAG= (460)

Neuroptera

- GOMEZ JIRON, L. Biología del Crhysopa sp. en la zona aldonera de Nicaragua. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1971. 34 p. =ENAG= (461)

Orthoptera

- ALVARADO ZAMORA, R. Algunos apuntes sobre la biología y fases del "chapulín" Schistocerca paranensis Burm. en Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 28:15-23. 1959. =ENAG= (462)

FITOTECNIA

Botánica sistemáticaGeneral

- CURSO DE Botánica Tropical arreglado de acuerdo con la flora de América Tropical para uso de los estudiantes de bachillerato. Managua, Nicaragua, Instituto Pedagógico de Varones, 1950. 246 p. (463)
=ENAG=

- LINDO E., O. Ejercicios de laboratorio de botánica taxonómica. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1960. 18 p. =ENAG= (464)

- _____. Laboratorio de campo. Botánica II Semestre. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1964-65. s.p. (465)
=ENAG=

- SALAS E., J. B. Clave dicotómica para la determinación de los nombres científicos de plantas. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1971. 2 p. =ENAG= (466)

- _____. Curso de Botánica II. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1968. 5 p. =ENAG= (467)

- _____. Curso de laboratorio de campo; botánica sistemática. II Semestre 1966-67. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1966-67. p. irr. =ENAG= (468)

- SALAS E., J. B. Lista de especies de la flora nicaragüense con especímenes en el herbario de la ENAG. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1966. 59 p. =ENAG= (469)
- _____. Notas de botánica. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. 37 p. =ENAG= (470)
- SEYMOUR, F. C. A botanical expedition to Nicaragua. Phytologia 22(6): 440-454. 1972. =ENAG= (471)
- _____. Nicaragua second botanical expedition 1969-1970. Phytologia 23(5):440-452. 1972. =ENAG= (472)
- SOMARRIBA H., L. G. Curso de botánica III; ejercicios de laboratorio. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. p. irr. =ENAG= (473)

Bacteriophyta

- CLARK, L. Curso de microbiología. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1964. 38 p. =ENAG= (474)

Spermatophyta

- HELLER, A. H. A new Eurystyles from Nicaragua. Fieldiana: Botany 31(12): 277-281. 1968. =IICA-CIDIA= (475)
- _____. Three new Nicaragua Epidendrum. Fieldiana: Botany 32(2):7-11. 1968. =IICA-CIDIA= (476)

Algas, hongos y líquenes

- ARANA T., M. Clasificación de los mohos. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1968. 13 p. =ENAG= (477)

FITOPATOLOGIA

General

- CONVENCION INTERNACIONAL de Protección Fitosanitaria. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1956. 23 p. =MAG= (478)

- ECHANDI, E. Enfermedades del frijol (Phaseolus vulgaris L.) observadas en Nicaragua, El Salvador, Guatemala y Honduras en la segunda siembra del año 1964. In Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 11a, Panamá, 1965. Informe. Panamá, 1965. pp. 104-106. =ENAG= (479)
- ESTRADA R., F. Control de enfermedades del algodón. El Ex-Becario Nicaragüense no. 83:189-192. 1968. =ENAG= (480)
- GONZALEZ T., J. A. Enfermedades del café en Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 1:12-13. 1957. =ENAG= (481)
- GUTIERREZ M., W. Daños y beneficios causados por las lluvias a los plantíos de algodón en las diferentes etapas de su desarrollo. In Resumen Meteorológico de la Sección de Investigaciones Climatológicas, 1969. Managua, Nicaragua, Comisión Nacional del Algodón, 1970. p. 11. (482)
- _____. Daños y beneficios causados por las lluvias a los plantíos durante el ciclo vegetativo del algodón. In Resumen Meteorológico de la Sección de Investigaciones Climatológicas, 1970. Managua, Nicaragua, Comisión Nacional del Algodón, 1971. pp. 11-13. (483)
- LEY SOBRE control de enfermedades. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 26:23-24. 1959. =ENAG= (484)
- NICARAGUA. LEYES, DECRETOS, ETC. Ley de sanidad vegetal. Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, s.f. 11 p. =MAG= (485)
- OTERO, G. R. Importancia de la sanidad vegetal. El Ex-Becario Nicaragüense no. 59:188-193. 1966. =ENAG= (486)
- EL PAPEL de la moderna fitosanidad en el cultivo del café. Revista Nicaragüense de Agricultura y Ganadería 21(122):26-27. 1970. (487)
- RODRIGUEZ B., J. J. Curso de fitopatología; II Semestre. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1968. 20 p. =ENAG= (488)
- TALENO LEIVA, R. El ojo de gallo. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 43:24-29. 1961. =ENAG= (489)

Enfermedades bacterianas

- CONOZCA LA enfermedad del moko del guineo. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 62. 1967. 12 p. =MAG=(490)
- CONOZCA LA enfermedad del moko del guineo. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 14(3):10-11. 1970. =MAG= (491)

CUEVAS, O. Mancha púrpura en la cebolla. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 43:11. 1961. =ENAG= (492)

Enfermedades fungosas

ABELLA M., A. La hoja blanca del arroz. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 43:15-16. 1961. =ENAG= (493)

ENFERMEDADES FUNGOSAS del café; importante tema tratado en la Reunión de Cafetaleros de Matagalpa. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(61):259-260. 1962. =ENAG= (494)

FUSARIOSIS: una afección del trópico. Revista Nicaragüense de Agricultura y Ganadería 21(122):14. 1970. =ENAG= (495)

GONZALEZ T., J. A. Enfermedades fungosas del cafeto en Nicaragua. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Boletín no. 3. 1959. 47 p. =MAG= (496)

GUYON, N. Essais de lutte chimique contre la "Johnson fruit spot" au Nicaragua. Fruits d'Outre Mer 25(10):685-691. 1970. (IICA-CIDIA) (497)

LA HOJA blanca; un grave peligro para el arroz. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 24:11-17. 1959. =ENAG= (498)

LITZENBERGER, S. C. y BALDODANO, J. La mancha angular aumenta en nuestros algodones. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 1:15-16. 1957. =ENAG= (499)

MAL DEL talluelo. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(50):255-257. 1961. =ENAG= (500)

MARENCO, R. L. y BALDODANO, J. Mancha angular de la hoja del algodón. Managua, Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua, 1957. 2 p. (501
=ENAG, MAG=

VARGAS G., E. Determinación de razas fisiológicas de la roya del frijol en Nicaragua y Honduras, en la segunda siembra de 1968. In Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 16a, Guatemala, 1970. Resúmenes. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1970. pp. 50-51. (IICA. Publicación Miscelánea no. 77) =MAG, ENAG= (502)

Enfermedades virosas

GAMEZ, R. Razas del virus del mosaico común de frijol en Centroamérica: El Salvador y Nicaragua. In Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 16a, Antigua, Guatemala, 1970. Resúmenes. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1970. pp. 51-53. (IICA. Publicación Miscelánea no. 77) (503
=ENAG=

- GAMEZ, R. Los virus del frijol en Centroamérica. I. Transmisión por moscas blancas (Bemisia tabaci Gen.) y plantas hospedantes del virus del mosaico dorado. Turrialba (Costa Rica) 21(1):22-27. 1971. (504
Incluye Nicaragua
- GONZALEZ T., J. A. Manera de combatir la chasparria del café. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(47):153-154. 1961. (505
- SAENZ MEJIA, L. El achaparramiento del maíz en Nicaragua y una posible solución: variedades tolerantes. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1971. 69 p. =ENAG= (506
- TAPIA B., H. y SAENZ M., L. Información básica para el control del achaparramiento del maíz en Nicaragua. In Informe Anual del Programa de Mejoramiento de Maíz y Sorgo. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1970. pp. 192-220. (507

ECOLOGIA

- ECOLOGIA APLICADA, control integrado de plagas; nueva carrera a nivel de post-grado. Managua, Universidad Nacional Autónoma, Gaceta Universitaria no. 1. 1971. =UNAN= (508
- ICAZA GARCIA, J. Zonificación ecológica del frijol en Nicaragua. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1971. (Mimeografiada). =ENAG= (509
- POPENOE, W. y BENITEZ, J. M. Temperature zone fruits in the Central American Highlands. American Society for Horticultural Sciences. Caribbean Region. Proceedings 6:3-19. 1962. =IICA= (510
- REGIONES DE cultivo de Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 43:8-10. 1961. =ENAG= (511
- SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE LA ENSEÑANZA DE ECOLOGIA Y SUELOS EN LAS FACULTADES DE AGRONOMIA DE AMERICA CENTRAL, TURRIALBA, COSTA RICA, AGOSTO 6-12. Informe. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1966. 120 p. =ENAG= (512
- TAPIA B., H. Curso de ecología vegetal II semestre 1967-68. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1968. p. irr. =ENAG= (513

ANATOMIA, MORFOLOGIA, CITOLOGIA

- SALAS E., J. B. Síntesis de histología vegetal. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1966. 5 p. (514)
- SOMARRIBA B., N. Estructura de la célula vegetal. Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar, 1967. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería. p. irr. =ENAG= (515)
- SOMARRIBA H., L. G. Células vegetales. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1966. p. irr. =ENAG= (516)

GENETICA Y MEJORAMIENTO

- ALGUNAS PRACTICAS para el mejoramiento cafetalero. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 10(1):12-13. 1966. =ENAG= (517)
- ALVARADO LOZANO, J. R. La enseñanza del fitomejoramiento en las Facultades de Agronomía de América Central. In Seminario sobre la Enseñanza de Fitomejoramiento en las Facultades de Agronomía de América Central, San Salvador, El Salvador, Mayo 5-11, 1968. Informe. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1968. pp. 96-112. =ENAG= (518)
- ARGUELLO ARNESTO, R. Estimación de la ganancia por selección dentro de líneas S1 en maíz. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1970. 37 p. =ENAG= (519)
- BLANDON ALVARADO, P. Comportamiento relativo de los maíces Sintético Nicaragua 1 y Sintético Nicaragua 2. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1963. 48 p. =ENAG= (520)
- CURSO NACIONAL SOBRE PREPARACION Y EVALUACION DE PROYECTOS AGRICOLAS, MANAGUA, 1970. Proyecto para el mejoramiento de la producción de frijol en Nicaragua. Managua, IICA, Banco Interamericano de Desarrollo e Instituto de Fomento Nacional, 1970. 166 p. =ENAG= (521)
- CURSO NACIONAL SOBRE PREPARACION Y EVALUACION DE PROYECTOS AGRICOLAS, Managua, Febrero, Abril, 1970. Proyecto para el mejoramiento de la producción de maíz en Nicaragua. Managua, 1970. 181 p. =IICA= (522)

- ELIZONDO MARQUEZ, R. Selección masal para rendimiento de dos variedades de maíz en Nicaragua. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. 27 p. =ENAG= (523)
- LOPEZ GUADAMUZ, M. A. Estudio de la adaptación y estabilidad de 21 variedades de maíz evaluadas en Centroamérica y Panamá. In Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 18a., Managua, Nicaragua, Marzo 6-10, 1972. Resúmenes. Managua, Nicaragua, 1972. pp. 38. (524)
- _____. Estudio de la adaptación y estabilidad fenotípica de 21 variedades de maíz evaluadas en Centroamérica y Panamá. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua. Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1972. 37 p. =ENAG= (525)
- MANAGUA. CENTRO EXPERIMENTAL AGROPECUARIO "LA CALERA". Informe Anual del Programa de Mejoramiento Maíz y Sorgo 1967. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1967. 104 p. =MAG= (526)
- MEJORAMIENTO CAFETALERO en la finca "El Vapor". Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(48):172-173. 1961. =ENAG= (527)
- MEJORAMIENTO Y Diversificación Agrícolas. In Informe de Actividades, 1962. Managua, Nicaragua, Instituto de Fomento Nacional, 1963. pp. 20-31. (528)
- PINEDA R., C., SARAVIA CALLEJAS, A. y BUFFET, M. Informe de las labores de la sección de Genética 1967-1968. Nicaragua, Comisión Nacional del Algodón. 1968. s.p. =ENAG= (529)
- _____, SARAVIA CALLEJAS, A. y BUFFET, M. Informe de las labores de la sección de Genética 1969-1970. Managua, Nicaragua, Comisión Nacional del Algodón, 1970. p. irr. =ENAG= (530)
- _____, SARAVIA CALLEJAS, A. y BUFFET, M. Informe de las labores de la sección de Genética 1970-1971. Managua, Nicaragua, Comisión Nacional del Algodón, 1972. 42 p. =ENAG= (531)
- PINEDA, L. y SALAZAR B., A. Labor de 10 años de trabajo con maíz dentro del PCCMCA en Nicaragua. In Reunión del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 10a., Antigua, Guatemala, Marzo 2-4, 1964. Informe. Guatemala, 1964. pp. 64-66. (532)
- PINEDA LACAYO, L. y TAPIA B., H. Informe del progreso del Programa de Mejoramiento de Maíz en Nicaragua en 1968. In Informe Anual del Programa de Mejoramiento de Maíz y Sorgo 1968. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1968. pp. 119-125. =ENAG, MAG= (533)

- _____ y TAPIA B., H. Informe de los trabajos realizados en el Programa de Mejoramiento de Maíz en Nicaragua durante 1967. In Informe Anual del Programa de Mejoramiento de Maíz y Sorgo 1967. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1967. pp. 84-88. =ENAG, MAG= (534)
- _____ y TAPIA B., H. Labor realizada durante 1968 en el Programa de Mejoramiento de Sorgo en Nicaragua. In Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, Reunión Anual, 15a., San Salvador, Feb. 24-28, 1969. Informe. San Salvador. v.2. 3 p. =ENAG= (535)
- _____ y TAPIA B., H. Resultados del Programa de Sorgos Graníferos de Nicaragua durante 1967. In Informe Anual del Programa de Mejoramiento de Maíz y Sorgo 1967. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1967. pp. 89-91. =ENAG= (536)
- _____ y TAPIA B., H. Selección de líneas S1 para aptitud combinatoria específica, en la variedad PD(MS)6. In Informe Anual del Programa de Mejoramiento de Maíz y Sorgo 1967. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1967. pp. 99-104. =ENAG= (537)
- _____ y TAPIA B., H. Trabajos realizados durante 1968 en el Programa de Mejoramiento de Maíz en Nicaragua. In Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, Reunión Anual, 15a., San Salvador, Feb. 24-28, 1969. Informe. San Salvador, 1969. v.2. 6 p. =IICA= (538)
- _____ y TAPIA B., H. Uso del germoplasma introducido en el Programa de Mejoramiento del Maíz en Nicaragua. In Informe Anual del Programa de Mejoramiento de Maíz y Sorgo 1967. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1967. pp. 92-96. =ENAG= (539)
- REUNION ANUAL PROGRAMA COOPERATIVO CENTROAMERICANO PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS CULTIVOS ALIMENTICIOS PCCMCA, 18a., MANAGUA, NICARAGUA, MARZO 6-10, 1972. Resúmenes. Managua, Nicaragua, PCCMCA, 1972. 69 p. =ENAG= (540)
- REUNION PROYECTO COOPERATIVO CENTROAMERICANO PARA EL MEJORAMIENTO DEL MAIZ, 3a., ANTIGUA, GUATEMALA, DICIEMBRE 9-15, 1956. Informe sobre Nicaragua. Guatemala, 1956. pp. 58-66. =ENAG= (541)
- SALAZAR B., A. Comportamiento experimental de los primeros híbridos nacionales de maíz. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(58):167-168. 1962. =ENAG= (542)
- _____. La introducción de germoplasma nuevo en los programas de mejoramiento de maíz. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(59):211-212. 1962. =ENAG= (543)
- _____. Mejoramiento de maíz en Nicaragua. In Reunión Proyecto Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento del Maíz, 3a., Antigua, Guatemala, Diciembre 9-15, 1956. Informes. Guatemala, 1956. pp. 33-37. =ENAG= (544)

- _____. Resumen de los trabajos realizados con mejoramiento y ensayos de variedades de maíz dentro del PCCMCA en 1963. In Reunión del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 10a., Antigua, Guatemala, Marzo 2-4, 1964. Informe. Guatemala, 1964. pp. 49-56. =ENAG= (545)
- Trabajo realizado en Managua.
- _____. Resumen regional de los ensayos de maíz del PCCMCA cosechados en 1964. In Reunión Anual Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 11a., Panamá, Marzo 16-19, 1965. Informes. Panamá, 1965. pp. 16-25. =ENAG= (546)
- _____ y PINEDA, L. Selección masal en dos poblaciones de maíz de Nicaragua. In Reunión Anual Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 11a., Panamá, Marzo 16-19, 1965. Informes. Panamá, 1965. pp. 30-31. =ENAG= (547)
- _____ y TAPIA B., H. Comportamiento de cuatro poblaciones de maíz desarrolladas por selección masal en Nicaragua. In Reunión Anual Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 13a., San José, Costa Rica, Feb. 28-Marzo 4, 1967. Resúmenes. San José, Costa Rica, 1967. pp. 25-26. =ENAG= (548)
- SEQUEIRA SEQUEIRA, E. Estudio comparativo de híbridos de maíz de Nicaragua y otros maíces precoces. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. 40 p. =MAG= (549)
- SEMINARIO SOBRE LA ENSEÑANZA DE FITOMEJORAMIENTO EN LAS FACULTADES DE AGRONOMIA DE AMERICA CENTRAL, San Salvador, El Salvador, Mayo 5-11, 1968. Informe. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1968. 133 p. =ENAG, IICA= (550)
- Incluye Nicaragua
- SORIA V., J. Apuntes sobre la variabilidad de tipos de cacao en algunas plantaciones de Nicaragua y comentarios sobre su constitución genética. Turrialba, Costa Rica, IICA. s.f. 3 p. =IICA= (551)
- TAPIA B., H. Efecto de la selección masal en dos poblaciones de maíz. Tesis Mg. Sc. México, Escuela Nacional de Agricultura, Chapingo, 1966. =ENAG= (552)
- _____. El mejoramiento del maíz y el sorgo en Nicaragua: esfuerzo conjunto de instituciones estatales nacionales, instituciones internacionales e iniciativa privada. In Reunión Anual de Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 18a., Managua, Nicaragua, Marzo 6-10, 1972. Resúmenes. Managua, Nicaragua, 1972. pp. 37. =ENAG= (553)

- _____. Estudio preliminar de un programa de selección recurrente recíproca con dos poblaciones de maíz. Tesis Ing. Agr. México, Instituto Tecnológico de Monterrey, 1964. =ENAG= (554)
- _____. Notas sobre el comportamiento de variedades de maíz con endosperma azucarado. In Informe Anual del Programa de Mejoramiento de Maíz y Sorgo 1968. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1968. pp. 126-131. (555)
- _____. Notas sobre el comportamiento de variedades de maíz dulce en Nicaragua. In Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, Reunión Anual, 15a., San Salvador, Feb. 24-28, 1969. Informe, San Salvador, 1969. v.2. 4 p. =ENAG= (556)
- _____, PINEDA L., L. y ARANA, G. Informe Anual del Programa de Mejoramiento de Maíz y Sorgo 1967. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1967. 104 p. =MAG= (557)
- _____, PINEDA L., L. y CRUZ M., C. Informe Anual del Programa de Mejoramiento de Maíz y Sorgo 1968. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1968. 147 p. =MAG= (558)
- _____, PINEDA L., L. y MORICE, H. Resultados obtenidos en el Programa de Mejoramiento de Maíz de Nicaragua. In Informe Anual del Programa de Mejoramiento de Maíz y Sorgo. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1969. pp. 107-116. =MAG-ENAG= (559)
- TERAN H., E. Evaluación de germoplasma introducido de sorgo (Sorghum bicolor) L. (Moenche). Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1972. 35 p. =ENAG= (560)
- VILLENA D., W. Desarrollo del Programa Cooperativo del Mejoramiento de Maíz en Nicaragua. In Reunión Anual Proyecto Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento del Maíz, 7a., Tegucigalpa, Honduras, Feb. 20-23, 1961. Informe. Tegucigalpa, Honduras, 1961. pp. 31-32. =ENAG= (561)
- _____, Desarrollo del Programa de Mejoramiento de Maíz en Nicaragua. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería, Departamento de Agronomía. s.f. 5 p. =ENAG, MAG= (562)
- _____. Métodos usados en la obtención de variedades mejoradas e híbridos de maíz para Nicaragua. In Reunión Anual Proyecto Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento del Maíz, 7a., Tegucigalpa, Honduras, Feb. 20-23, 1961. Informe. Tegucigalpa, Honduras, 1961. pp. 32-34. =ENAG= (563)

FISIOLOGIA

- BARILLAS CRUZ, A. Efecto del chiloteo o poda de la inflorescencia femenina sobre el rendimiento y otros caracteres del maíz. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. (564)
- CAFE, DEFICIENCIAS de elementos menores en los cafetales de carazo. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) nos. 13 y 14:4-5. 1958. =ENAG= (565)
- DEFICIENCIAS NUTRITIVAS en el maíz. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 1(12):14-15. 1968. =ENAG= (566)
- DEFOLIACION ARTIFICIAL del algodón. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 10(1):6-7. 1966. =ENAG= (567)
- LA DEFOLIACION química del algodón en Nicaragua. Managua, Servicio Técnico Bayer, 1964. 4 p. =ENAG= (568)
- DUMONT, M. Qué resultados ha logrado la energía atómica en la agricultura? Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) nos. 5 y 6:27-28. 1957. =ENAG= (569)
- LA FALTA de nutrientes en el maíz. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 20:13-15. 1959. =ENAG= (570)
- FERTILIZACION FOLIAR. Revista Nicaragüense de Agricultura y Ganadería 21(124):36-38. 1971. =ENAG= (571)
- FOTOSINTESIS. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 13(3-4):2-3. 1969. =ENAG= (572)
- GUILLEN G., A. Propagación de plantas; Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar. Managua, Nicaragua, ENAG, 1965. 21 p. (573)
- _____. Propagación vegetativa del aguacate por medio del injerto "vener" o enchapado. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 25:5-10. 1959. (574)
- MEZA SILVA, L. R. Efectos de la variación de siete niveles de nutrición en la producción de granos de maíz. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1966. 29 p. =ENAG= (575)
- MORALES B., U. y NAVAS, J. V. La defoliación química del algodón. Traducción al español de la National Cotton Council. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería, STAN. Circular no. 20. 1954. 8 p. =MAG= (576)
- MORALES, C. Anatomía y Fisiología Vegetal; Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar. Managua, Nicaragua, ENAG, 1970. 50 p. =ENAG= (577)

- LOS NUTRIENTES que el sorgo necesita. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 14(3):3-6. 1970. =ENAG= (578)
- PEREZ URROZ, C. R. Anatomía y Fisiología Vegetal; Curso Agropecuario para Academia Militar. Managua, ENAG, 1964. 51 p. =ENAG= (579)
- PLATEROS PALENCIA, R. Efectividad de la fertilización foliar como complemento de la fertilización edáfica en tomate (Lycopersicum esculentum, Mill). Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1969. 39 p. =ENAG= (580)
- PRUEBA DE germinación y tratamiento de la semilla. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería, STAN. Circular no. 31. 1956. 10 p. =MAG= (581)
- ROMERO G., J. M. Síntomas visibles que indican deficiencias de nutrientes en el maíz. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 43: 20-21. 1961. =ENAG= (582)
- SOMARRIBA B., N. Fisiología Vegetal; Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar, Managua, Nicaragua, ENAG, 1968. 23 p. (583)
- SALAZAR B., A. y BARILLAS CRUZ, A. Efecto de la inflorescencia femenina sobre el rendimiento de grano de maíz. In Reunión Anual Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, Ila., Panamá, Marzo 16-19, 1965. Informes. Panamá, 1965. pp. 35-37. =ENAG= (584)
- VARELA, V. Efecto de la temperatura y la intensidad de la luz en la tasa de fotosíntesis; Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar. Managua, Nicaragua, ENAG, 1965. p. irr. =ENAG= (585)
- _____. Fisiología Vegetal; Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar. Managua, Nicaragua, ENAG, 1965. p. irr. =ENAG= (586)
- USO DE los defoliantes en el algodón. Revista Nicaragüense de Agricultura y Ganadería 21(122):31-32. 1970. =ENAG= (587)

BIOQUIMICA

- CHAVEZ DE RIVERA, O. G. Determinación de la relación sólidos solubles-acidez total en muestras de frutos de cuatro especies de cítricos. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. 31 p. =ENAG= (588)

- _____. Relación de sólidos solubles y acidez total en cuatro especies de cítricos. In Congreso Anual Sociedad Americana de Ciencias Hortícolas "Región Tropical", 19^o. Managua, Nicaragua, Jul. 18-24, 1971. Resumen de trabajos. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. 74 p. =ENAG= (589)
- MORALES R., C. Práctica de bioquímica agrícola. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1970. 34 p. =ENAG= (590)

CULTIVOS EXTENSIVOS

- CHAVEZ VIAUD, M. Rotación de cultivos. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(5):22-24. 1951. =ENAG= (591)
- DIA DE campo; rotaciones de cultivos, ensayos de ajonjolí, herbicidas, maíz y sorgo, arroz, fertilizantes químicos, plantas forrajeras. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1951. 15 p. =ENAG= (592)
- IMPORTANCIA DE LA Rotación de cultivos. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 12:19. 1958. =ENAG= (593)
- INFORME DE algodón, granos y hortalizas bajo riego en la finca Demostrativa, Julio 1970-Mayo 1971. Banco Nacional de Nicaragua. Proyecto de Riego de León, Sección de Agronomía, 1971. 65 p. =ENAG= (594)
- INVESTIGACIONES AGRONOMICAS sobre los principales cultivos de Nicaragua. In Ministerio de Agricultura y Ganadería, Informe Anual del Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua-STAN, 1951-52. Managua, MAG, 1952. pp. 9-24. =ENAG= (595)
- LIZARRAGA, H. H. Ensayo de sucesión de cultivos. Managua. Estación Experimental Agropecuaria "La Calera". s.f. 5 p. =ENAG= (596)
- PROGRESO DE las investigaciones sobre las prácticas culturales para los cultivos de maíz, arroz, sorgo para grano, y ajonjolí en la costa del pacífico de Nicaragua. Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua, Boletín no. 2. 1954. pp. 5-7. =ENAG= (597)
- RECOMENDACIONES AGRONOMICAS para los cultivos de Nicaragua. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 23. 1955. 69 p. =MAG, ENAG= (598)
- _____. Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua 23:7-10,56. 1957. (599)

Azucareras

- LATINO R., M. El cultivo de la caña de azúcar. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 14(1-2):9-13. 1970. =ENAG= (600)
- ORIGENES DE la caña de azúcar. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) nos. 13 y 14:9-10. 1958. =ENAG= (601)

Cereales

- ABELLA, A. El cultivo del arroz. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(53):28-31. 1962. =ENAG= (602)
- ALONSO GARCIA, J. Comportamiento de variedades de maíz en Masaya. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1964. 24 p. =ENAG= (603)
- ARROZ MAS corto mediante variedades de menos altura y nuevas prácticas de cultivo; los científicos buscan resolver el problema del vuelvo del arroz. Revista Nicaragüense de Agricultura y Ganadería 21(122): 9,33. 1970. =ENAG= (604)
- AVILES RAMIREZ, F. Determinación del tamaño óptimo de la parcela experimental en maíz (Zea mays). Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1971. 28 p. =ENAG= (605)
- BIRD, W. Notas sobre el cultivo del arroz en Nicaragua. In Reunión Anual Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, lla., Panamá, Marzo 16-19, 1965. Informes. Panamá, 1965. pp. 117-118. =ENAG= (606)
- BLANDON RUIZ, O. Estudio de variedades de sorgo para grano en las condiciones de La Calera. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1966. =ENAG= (607)
- BUTLER, Ch. P. Adjusting Nicaragua's Agriculture to changing conditions with special reference to potentials for increased production of cereals. Washington, D. C. USDA, 1966. 66 p. =IICA= (608)
- CAMACHO CENTENO, J. F. Evaluación del rendimiento de sorgos híbridos comerciales para grano. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1970. 37 p. =ENAG= (609)
- CANO CENTENO, I. Correlación entre el peso de raquis, peso de panícula y rendimiento de grano en doce variedades de sorgo. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967. 47 p. =ENAG= (610)

- _____. Influencia del peso de panoja y raquis en el rendimiento de doce variedades de sorgo para grano. In Reunión Anual Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 13a., San José, Costa Rica, Feb. 28-Marzo 4, 1967. Resúmenes. San José, Costa Rica, 1967. pp. 98-100. =ENAG= (611)
- COMO CONSEGUIR altos rendimientos de maíz en Chinandega y León. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Nov. 25 de 1959. 25 p. =ENAG= (612)
- CORRALES RODRIGUEZ, D. Determinación del tamaño óptimo de la parcela experimental en ensayos de sorgo (Sorghum vulgare Pers). Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1971. 33 p. =ENAG= (613)
- LA COSECHA y almacenamiento del maíz. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 1(12):19-20. 1968. =ENAG= (614)
- EL CULTIVO del arroz, un importante factor de la economía nicaragüense. Correo Fitosanitario Bayer 11:20-21. 1971. =ENAG= (615)
- FIALLOS OYANGUREN, A. Comportamiento de 20 variedades de maíz en tres épocas de siembra en La Calera. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1966. 41 p. =ENAG= (616)
- FRYTAG, G. F. Condiciones del cultivo del arroz en Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 1:18-19,24. 1957. =ENAG= (617)
- GORENZ, A. N. y PORRAS M., E. Resultado de la inspección de los arrozales del 20 de Agosto al 15 de Noviembre de 1959. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 29:26-30. 1959. =ENAG= (618)
- GUTIERREZ, G. Un proyecto cooperativo de fomento de la producción de maíz en Nicaragua. In Reunión Anual Proyecto Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 11a., Panamá, Marzo 16-19, 1965. Informes. Panamá, 1965. pp. 62-65. =ENAG= (619)
- INFORME DE la sección de maíz y sorgo del MAG, durante el año 1967. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. 1967. 40 p. =MAG= (620)
- JOHNSON, E. C. Las posibilidades del cultivo del sorgo en Centro América. In Reunión del Programa Cooperativo de Cultivos Alimenticios, 12a. Managua, Nicaragua, Marzo 28-Abril 2, 1966. Trabajos presentados. Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1966. pp. 8. =ENAG= (621)
- Incluye Nicaragua

- LATINO R., M. Labor realizada por el Servicio de Extensión Agrícola del Ministerio de Agricultura y Ganadería para el fomento de la producción de granos alimenticios. In Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 18a., Managua, Nicaragua, Marzo 6-10, 1972. Resúmenes. Managua, 1972. pp. 60. =ENAG= (622)
- LENG, E. R. Las perspectivas del maíz híbrido enano son prometedoras. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 20:16-21. 1959. =ENAG= (623)
- LITZENBERGER, S. C. Juan Pérez obtiene una buena cosecha de maíz. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 32. 1956. 13 p. =MAG= (624)
- LIZARRAGA H., H. Ensayo de prácticas culturales en el cultivo del maíz. Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, Estación Experimental Agropecuaria "La Calera". s.f. 4 p. =ENAG= (625)
- MAIZ CONSIDERACIONES generales y variedades adaptadas a Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 20:22-26. 1959. (626)
- MAIZ DULCE una nueva hortaliza para Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) nos. 9 y 10:26-27. 1958. =ENAG= (627)
- MANEJO DE la cosecha del arroz. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(76):102-103. 1964. =ENAG= (628)
- MARIN, O. El maíz. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(11):3-4. 1951. =ENAG= (629)
- MORENO AYESTAS, N. Efectos de la densidad de siembra sobre cuatro caracteres agronómicos en dos variedades de maíz (Zea mays L). Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967. 32 p. =ENAG= (630)
- PEÑA ROJAS, J. D. Efecto de la distancia de siembra entre surcos y la cantidad de semilla en el rendimiento de tres variedades de sorgo para grano. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1969. 36 p. =ENAG= (631)
- PINEDA, C. R. Cultivos de sorgos productores de granos para Nicaragua. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(7):20-22. 1951. =ENAG= (632)
- _____. Resumen de los experimentos en sorgo. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, STAN, 1953. sp. =ENAG= (633)
1954; 1955; 1956.
- _____. Resumen de los resultados de los experimentos acerca de fechas y distancias de siembra de maíz. In Reunión Proyecto Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento del Maíz, 1a. Turrialba, Costa Rica, Octubre 24-30, 1954. Informes. Turrialba, Costa Rica, 1954. pp. 281-283. =IICA, ENAG= (634)

- PINEDA LACAYO, L. Apuntes sobre el cultivo del sorgo. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(45):84-89. 1961. =ENAG= (635)
- _____. El cultivo de los sorgos. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, Circular no. 36. 1961. 16 p. =MAG= (636)
- _____. Situación actual del sorgo para grano en Nicaragua. In Reunión Técnica sobre programación de investigación en Maíz y Sorgo para América Central. Antigua, Guatemala, Dic. 8-13, 1969. In forme. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1969. pp. 240-253. =IICA, ENAG= (637)
- _____ y LATINO RUIZ, M. El cultivo del maíz. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 65. 1969. 9 p. =MAG, ENAG= (638)
- _____ y TAPIA B., H. Efecto de la fertilización y densidad de siembra en el rendimiento de tres variedades de maíz con diferentes precocidad. In Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, Reunión Anual, 15a., San Salvador, Feb. 24-28, 1969. Informe. San Salvador, 1969. v.2. 5 p. =IICA, ENAG= (639)
- RECOMENDACIONES PARA el cultivo del arroz de secano en Nicaragua. Managua, Banco Nacional de Nicaragua, 1964. 5 p. =ENAG, BNN= (640)
- RECOMENDACIONES PARA el cultivo del maíz en 1963. Managua, Nicaragua, Estación Experimental Agropecuaria "La Calera", 1963. 8 p. =ENAG= (641)
- RODRIGUEZ, L. O. Efecto de diferentes densidades de siembra y espaciamiento entre surcos sobre caracteres de sorgo granífero. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967. 41 p. =ENAG= (642)
- SAID, E. Estimación del rendimiento de maíz y verificación objetiva del área cultivada. Trad. por Salvador Espeinosa O. Managua, Dirección General de Estadística y Censos, 1957. 19 p. =ENAG= (643)
- SALAZAR B., A. Características del maíz sintético Nicaragua #2. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(53):14-16. 1962. =ENAG= (644)
- _____. Como cultivar sorgo para grano en Nicaragua. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 55. 1966. 27 p. =MAG, ENAG= (645)
- _____. Cosecha y almacenamiento de los sorgos. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 11(4):128-131. 1967. =ENAG= (646)

- _____. El cultivo de los sorgos durante 1971-72 en Nicaragua. In Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 18a., Managua, Nicaragua, Marzo 6-10, 1972. Resúmenes. Managua, 1972. pp. 53. =ENAG= (647)
- _____. El cultivo del maíz en Nicaragua. Managua, Estación Experimental Agropecuaria "La Calera". 1964. 25 p. =ENAG= (648)
- _____. Cultivo del maíz en Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(74):180-185. 1964. =ENAG= (649)
- _____. Evaluación de resultados del proyecto de siembra de un cuarto de manzana con maíz híbrido y fertilizante. Managua, Banco Nacional y Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1966. 21 p. =MAG, BNN, ENAG= (650)
- _____. Experimentación con sorgo en Nicaragua. In Reunión del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 12a. Managua, Nicaragua, Marzo 28-Abril 2, 1966. Trabajos presentados. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1966. pp. 44. =ENAG, MAG= (651)
- _____. Resultados de los ensayos uniformes de rendimiento en maíz. In Reunión Proyecto Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento del Maíz, 1a. Turrialba, Costa Rica, Oct. 24-30, 1954. Informes. Turrialba, Costa Rica, 1954. pp. 110-115. =IICA, ENAG= (652)
- _____. Sorgo un cultivo versátil. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 14(1-2):1-2. 1970. =ENAG= (653)
- _____. Tres problemas del cultivo del sorgo en Centroamérica. In Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, Reunión Anual, 15a., San Salvador, Feb. 24-28, 1969. Informe. San Salvador, 1969. v.2. 4 p. =IICA, ENAG= (654)
Incluye Nicaragua
- _____. Un intento de difusión de prácticas mejoradas de cultivo de maíz en Nicaragua. In Reunión del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 12a. Managua, Nicaragua, Marzo 28-Abril 2, 1966. Trabajos presentados. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1966. pp. 42-43. =ENAG, MAG= (655)
- _____. Variedades de maíz recomendadas para las siembras de 1957. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería, STAN, 1957. 5 p. =MAG, ENAG= (656)
- _____ y RODRIGUEZ M., L. O. Efecto de tres distancias entre surcos y tres cantidades de semilla sobre caracteres de tres variedades de sorgo granífero sembrados de primera en Nicaragua en 1966. In Reunión Anual Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 13a., San José, Costa Rica, Feb. 28-Marzo 4, 1967. Resúmenes. San José, Costa Rica, 1967. pp. 100-103. =IICA, ENAG= (657)

- _____, TAPIA, H. y PINEDA, L. Salco nueva variedad mejorada de maíz blando de período intermedio. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Boletín Técnico no. 4. 1969. 5 p. (658)
- SOMARRIBA GARCIA, E. Efecto del coyolillo en el rendimiento del maíz. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1966. 27 p. =ENAG= (659)
- EL SORGO es un buen sustituto del maíz. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(77):143-144. 1963. =ENAG= (660)
- TAPIA BARQUERO, H. Actividades desarrolladas con maíz Opaco-2 en Nicaragua. In Informe Anual del Programa de Mejoramiento de Maíz y Sorgo. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1969. pp. 124-137. Bibl. =ENAG= (661)
- _____. Efectos de la época de siembras en el comportamiento de variedades de maíz dulce en Nicaragua. Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios (16). 1970. =ENAG= (662)
- _____. El cultivo del maíz en Nicaragua. Managua, Escuela Nacional de Agricultura, Departamento de Fitotecnia y Biología, 1972. 29 p. =ENAG= (663)
- _____ y GONZALEZ T., J. A. Efectos de la época de siembra en el comportamiento de variedades de maíz dulce en Nicaragua. In Informe Anual del Programa de Mejoramiento de maíz y sorgo. Managua, Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1969. pp. 117-123. =ENAG= (664)
- _____ et al. Actividades desarrolladas con maíz Opaco-2 en Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 15(1):4-8. 1971. =ENAG= (665)
- TRAHAN, J. G. y VACA, A. L. Investigaciones de arroz en Nicaragua. Estación Experimental "La Calera", Ministerio de Agricultura y Ganadería. 1968. 25 p. =MAG, ENAG= (666)
- VACA A., L. Información básica sobre el cultivo del arroz en Nicaragua. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería. 1970. 25 p. =MAG, ENAG= (667)
- _____. Resumen de trabajos en arroz; prueba de 15 variedades comerciales del PCCMCA. Hacienda "El Triunfo", Managua. In Reunión del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 18a., Managua, Nicaragua, Marzo 6-10, 1972. Resúmenes. Managua, Nicaragua, 1972. pp. 5-6. =ENAG= (668)
- VILLEN A D., W. Información para los cultivadores de maíz. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(48):174-177. 1961. =ENAG= (669)

Fibrosas

- ABDALAH, R. G. Produzcamos mejor algodón. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 11(2):53-63. 1967. =ENAG= (670)
- ADAMS, P. G. Producción de algodón en Nicaragua. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(4):2-5. 1951. =ENAG= (671)
- ASPECTOS AGRONOMICOS en el cultivo del algodón; recomendaciones a los organismos del estado y a los agricultores. Revista El Algodonero (Nicaragua) 1(1):13. 1970. =ENAG= (672)
- BALTODANO S., J. Variedades de algodón recomendadas para Nicaragua en 1957. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 1:5-11. 1957. =ENAG= (673)
- BORRELL, S. Cultivo de la penca. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(12):14-15, 18. 1951. =ENAG= (674)
- CALIDADES RESULTANTES al clasificar cosecha del algodón. Revista Trimestral 20(66):13-14. 1957. =ENAG= (675)
- CULTIVO DEL kenaf. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 10(1):24-27. 1966. =ENAG= (676)
- ELIZONDO M., R. Algunos factores que influyen en la disminución de los rendimientos unitarios del algodón. Revista El Algodonero (Nicaragua) 1(1):8-12. 1970. =ENAG= (677)
- EXPERIENCIAS DE hoy sobre la capa de algodón. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería, STAN. 1953. 2 p. =ENAG= (678)
- EXPERIENCIAS EFECTUADAS sobre prueba de fecha en la siembra del algodón. El Desarrollo Económico Nicaragüense 2(16):14-16. 1954. =ENAG= (679)
- EXPERIMENTO SOBRE tiempo de siembra y espaciamiento del algodón. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería, STAN, 1952. 1 p. =MAG= (680)
- FECHAS PARA siembras de algodón. Revista Trimestral 21(69):46. 1958. =BNN= (681)
- GAINS, V. F. Observaciones sobre la recolección del algodón. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) nos. 13 y 14:7. 1958. =ENAG= (682)
- GOMEZ J., A. Resultados con la capa del algodouero. In Seminario Técnico sobre el cultivo del Algodón, 3ro. Managua, Marzo 22-26, 1971. Informe. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. =MAG= (683)

- GRAN DESARROLLO del cultivo del algodón en Nicaragua. El Desarrollo Económico Nicaragüense 2(23):32-33. 1955. =ENAG= (684)
- GUTIERREZ, H. E. La siembra del kenaf. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 13(3-4):8-13. 1969. =ENAG= (685)
- GUTIERREZ M., W. Posibles causas de la baja cosecha del algodón durante el ciclo agrícola 68-69. In Resúmen Meteorológico de la Sección de Investigaciones Climatológicas, 1968. Managua, Nicaragua, Comisión Nacional del Algodón, 1969. pp. 37-39. =ENAG= (686)
- HORVILLEUR, R. Mis experiencias en siembra de algodón. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(8):7-11. 1951. =ENAG= (687)
- LITZENBERGER, S. C. Apreciaciones sobre las cosechas de algodón en las áreas de Managua, León, Chinandega y Estelí. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería, STAN. 1953. 2 p. =ENAG= (688)
- _____ y MARENCO P., R. El cultivo del algodón en Nicaragua. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Servicio Técnico y Agrícola de Nicaragua. Circular no. 33. 1956. 18 p. =ENAG= (689)
- NASSE, O. E. Kenaf, su cultivo y enriado en Nicaragua. Managua, Banco Central de Nicaragua, Departamento de Investigaciones Tecnológicas, 1971. 58 p. =BC= (690)
- OCAÑA, M. Resultados del desmote en el ciclo agrícola 1969-1970. In Seminario Técnico sobre el Cultivo del Algodón, 3ro. Managua, Marzo 22-26, 1971. Informe. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. =ENAG= (691)
- OSORIO DARCE, A. Porqué deben destruirse los rastrojos del algodón. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 43:22-23. 1961. =ENAG= (692)
- PORRAS M., E. Curso intensivo del cultivo del algodón, para técnicos. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1963. 210 p. =ENAG= (693)
- PRADO RUIZ, R. (ed) Variedades de algodón que se recomiendan para Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería, Carta Informativa 17:2-3, 1970. =MAG= (694)
- PRONOSTICOS SOBRE la cosecha de algodón. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 18:5-8. 1958. =ENAG= (695)
- RECOMENDACIONES PARA la cosecha del algodón en Nicaragua. Revista Nicaragüense de Agricultura y Ganadería (Nicaragua) 21(122):5-6. 1970. =ENAG= (696)
- REGLAMENTO CULTIVO del algodón. Revista Trimestral 19(63):8-9. 1957. =BNN= (697)

- SALAZAR HERNANDEZ, M. Selección y preparación del suelo para el cultivo del algodón. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(5):2-4. 1951. =ENAG= (698)
- SARAVIA, C. A. Pruebas de variedades nuevas a nivel regional. In Seminario Técnico sobre el cultivo del Algodón, 3ro., Managua, Marzo 22-26, 1971. Informe. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. =MAG= (699)
- SEMINARIO TECNICO SOBRE EL CULTIVO DEL ALGODON, 3ro., MANAGUA, MARZO 22-26, 1971. Informe. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. par. irr. =MAG= (700)
- SOMARRIBA B., N. Cultivo del algodón. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 50. 1965. 19 p. =MAG= (701)
- _____. Evaluación de catorce variedades de algodón UPLAND en las condiciones de La Calera. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1964. 62 p. =ENAG= (702)
- VARIEDADES DE algodón recomendadas para Nicaragua. Revista El Algodonero (Nicaragua) 1(1):21. 1970. =ENAG= (703)
- VARIEDADES DE maíz recomendadas por el M.A.G. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 14(3):20. 1970. =ENAG= (704)
- VARIEDADES PRECOCES de maíz. Managua. Estación Experimental Agropecuaria "La Calera". Hoja informativa no. 5. 1965. 4 p. =ENAG= (705)
- VEGA LUNA, M. Efecto de la densidad y época de siembra en tres caracteres de planta de la variedad de algodón Delta Pine Smoothleaf. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1964. 36 p. =ENAG= (706)
- VILLENNA D., W. Cleto Ordoñez, una nueva variedad de maíz para Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 28:9-14. 1959. =ENAG= (707)

Forrajeras y gramíneas

- ALGUNOS PASTOS que se cultivan en el país. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(61):269-270. 1962. =ENAG= (708)
- BONETA GARCIA, E. Hierbas forrajeras para clima tropical. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) nos. 5-6:23-25. 1957. =ENAG= (709)
- CULTIVO DE plantas forrajeras y manejo de pastos. In Informe Anual de las labores del Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua. STAN. 1951-52. pp. 58-59. =ENAG= (710)

- ESTRADA RIZZO, C. Apuntes del curso de agrostología. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967. s.p.
=ENAG= (711)
- _____. Apuntes sobre la producción, conservación y utilización de los forrajes. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1971. 24 p. =ENAG= (712)
- _____. Curso de agrostología; principales pastos cultivados en Nicaragua. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967. 24 p. =ENAG= (713)
- LATINO RUIZ, M. El cultivo de la estrella de africa. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 1(12):23-24. =ENAG= (714)
- _____. Pasto merkerón. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 11(4):122-123. 1967. =ENAG= (715)
- LIZARRAGA H., H. Asociación de gramíneas y leguminosas forrajeras. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 35:18-22. 1960.
=ENAG= (716)
- _____. Asociación de gramíneas y leguminosas para la producción de material de ensilaje. Managua, Estación Experimental Agropecuaria "La Calera". s.f. 3 p. =ENAG= (717)
- MANEJO DE pasturas. In Reunión Técnica sobre programación de investigación en ganado de carne, pastos y forrajes, Managua, 1969. Informe. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1969. pp. 65-69. =IICA= (718)
- Incluye Nicaragua
- MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA, et al. Programa Nacional Forrajero. Informe Anual 1966. Managua, Nicaragua, 1967. 45 p.
=ENAG, MAG= (719)
- MUÑOZ, H. Los pastos y la ganadería de América Central. In Seminario Internacional sobre la Enseñanza de Cultivos, ler., San José, Costa Rica, Set. 27-Oct. 3, 1970. Informe. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1970. pp. 21-29. =IICA= (720)
- Incluye Nicaragua
- EL PASTO pangola. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(56):108. 1962. =ENAG= (721)
- PROGRAMA DE forrajes con asesoramiento de la Agencia Internacional de Desarrollo-AID. El Ex-Becario Nicaragüense no. 60:225-226. 1966.
=ENAG= (722)
- REAL S., A. Manejo intensivo de pastos. El Ex-Becario Nicaragüense no. 54:456-463. 1965. =ENAG= (723)

- ROSALES CORTES, C. Guía para el cultivo de los cinco pastos más importantes de Nicaragua: jaragua, alemán, pangola, elefante y estrella de africa. Managua, Banco Nacional de Nicaragua, 1967. p. irr.
=ENAG= (724)
- _____. Guía para el cultivo de los pastos más importantes de Nicaragua. Managua, Banco Nacional de Nicaragua, 1968. 78 p.
=ENAG, BC= (725)
- SALAZAR B., A. Importancia del sorgo en Centroamérica. Guayacán (Guatemala) 8(41):12-14. 1970. =IICA= (726)
- SANDOVAL A., U. Establecimiento de zacates de corte y pastoreo. Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 32. 1961. 50 p. =MAG, ENAG= (727)

Oleaginosas

- AJONJOLI, CULTIVO y su comercialización en 1971-1972. Managua, Asociación Descortezadores de ajonjolí. 1972. sp. =ENAG= (728)
- AJONJOLI DE primera. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 11(2): 68-69. 1967. =ENAG= (729)
- BUITRAGO AROSTEGUI, J. A. Efecto del espaciamiento entre matas y niveles de fósforo (P205) en el rendimiento de grano de maní (Arachis hypogaeae). Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1969. 31 p. =ENAG= (730)
- CARCHACHE PALACIOS, G. Influencia de tres espaciamientos entre plantas y tres niveles de nitrógeno sobre algunos caracteres de la variedad de maní Dixie runner. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1966. 33 p. =ENAG= (731)
- CASTRO REYES, A. Influencia de diferentes distancias de siembra sobre algunos caracteres agronómicos de la variedad de ajonjolí Mejicano. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. 40 p. =ENAG= (732)
- CROKETT, S. L. Apreciaciones sobre un aumento de la producción del cacao maní en Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 2:12-14. 1957. =ENAG= (733)
- CULTIVO DE variedades precoces de ajonjolí. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 3. 1965. 5 p. =MAG, ENAG= (734)
- EL CULTIVO del cacao maní. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 16:9-17. 1958. =MAG, ENAG= (735)

- DITTERISCH CHAMARRAVY, E. Evaluación de trece variedades de cacao maní en las condiciones de la Estación Experimental Agropecuaria "La Calera". Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1966. =ENAG= (736)
- FLORES F., B. El cultivo del cacao maní. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 23, 1961. 11 p. =ENAG= (737)
- _____. El cultivo del cacao maní. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 42:7-10. 1960. =ENAG= (738)
- IGOLEN, G. Aceites esenciales; posibilidades para el cultivo de plantas aromáticas y su procesamiento para la producción de aceites esenciales. Managua, Banco Central, Departamento de Investigaciones Tecnológicas, 1972. 44 p. =ENAG= (739)
- IMPORTANCIA DE las oleaginosas en la producción agrícola de Nicaragua. El Desarrollo Económico Nicaragüense 2(25):36. 1955. =ENAG= (740)
- LITZENBERGER, S. C. El cultivo de la higuera. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 1:7-11. 1957. =ENAG= (741)
- EL MANI es un cultivo promisor para Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 33:26-29. 1960. =ENAG= (742)
- MEJIA TORRES, J. A. Efectos de diferentes distancias de siembra en dos variedades no ramificadas de ajonjolí. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1963. 47 p. =ENAG= (743)
- SALAS, J. B. Conservemos la palma pacaña; distribución, cultivo y aprovechamiento en Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 14(3):1-2. 1970. =ENAG= (744)
- SHEPHERD, C. G. y MC CORMICK, I. I. Soya; posibilidades de su cultivo en Nicaragua. Banco Central de Nicaragua, 1968. 32 pp. =BC= (745)
- SOLÓRZANO E., H. La higuera: otra promesa para la economía nacional. Nicaragua. Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua. 1956. 2p. =MAG= (746)
- ZARRUCK SANDOVAL, Y. Necesidades mínimas de semilla en siembra de ajonjolí. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1963. 20 p. =ENAG= (747)

Tabaco

GUERRERO JIRON, J. El cultivo del tabaco habano (Nicotiana tabacum L) en Nicaragua. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1971. 61 p. =ENAG= (748)

CULTIVOS HORTICOLAS

General

CARDENAS MENDIETA, N. La horticultura, América Latina y el desarrollo. In Congreso Anual Sociedad Americana de Ciencias Horticolas "Región Tropical", 1971. Managua, Nicaragua, Jul. 18-24, 1971. Resumen de trabajos. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. =ENAG= (749)

CONGRESO ANUAL SOCIEDAD AMERICANA DE CIENCIAS HORTICOLAS "REGION TROPICAL". 1971. Managua, Nicaragua, Jul. 18-24, 1971. Resumen de trabajos. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. 74 p. =ENAG, MAG= (750)

CURSO AGROPECUARIO PARA ACADEMIA MILITAR, Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, Enero-Junio, 1964. Horticultura y Fruticultura. Managua, ENAG, 1964. p. irr. =ENAG= (751)

CURSO AGROPECUARIO PARA ACADEMIA MILITAR, Managua, II Semestre 1966-67. Horticultura, Olericultura y Fruticultura. Managua, ENAG, 1967. p. irr. =ENAG= (752)

CUEVAS HIJO, C. Cultive hortalizas. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 30. 1961. 28 p. =ENAG= (753)

_____ y CONRADO, H. Cultive hortalizas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 38:18-32. 1960. =ENAG= (754)

GUILLEN G., A. y BLANDON, O. Horticultura y Fruticultura. Curso Agropecuario para Academia Militar. Managua, ENAG, 1965. p. irr. (755)

JALIL, M. Guía para la empresa "El huerto escolar". Managua, Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua, 1961. 35 p. =MAG= (756)

OSEGUEDA M., E. Horticultura y Fruticultura. Curso Agropecuario para Academia Militar. Managua, ENAG, 1970. 44 p. (757)

SEMINARIO SOBRE LA ENSEÑANZA DE LA HORTICULTURA EN LAS FACULTADES DE AGRONOMIA DE AMERICA CENTRAL, 10., MANAGUA, NICARAGUA, ENERO 19-24, 1969. Trabajos. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1969. 48 p. =ENAG= (758)

VEGA, J. D. Horticultura. Curso Agropecuario para Academia Militar. Managua, ENAG, 1964. p. irr. =ENAG= (759)

ZEAS C., M., CUEVAS, C. y GUILLEN, A. Horticultura y Fruticultura. Curso Agropecuario para Academia Militar. Managua, ENAG, 1964. p. irr. =ENAG= (760)

Cítricos y frutas subtropicales

ACEVEDO DELFILLO, R. La piña fruta deliciosa, pero delicada. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 18:19-22. 1958. =ENAG= (761)

BANCO NACIONAL DE NICARAGUA. Programa del banano, informe anual 1967. Managua, 1968. pp. 50-51. =BNN= (762)

BROWMAN, G. F. El cultivo del banano. Managua, Nicaragua, Instituto de Fomento Nacional, 1960. 15 p. =INFONAC= (763)

CAMACHO, E. Cultivos de frutales en Centroamérica. In Seminario sobre la Enseñanza de la Horticultura en las Facultades de Agronomía de América Central, 19. Managua, Nicaragua, Enero 19-24, 1969. In forme. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1969. pp. 34-53. =ENAG= (764)

Incluye Nicaragua

COMO PRODUCIR piña todo el año. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(57):133-134. 1962. =ENAG= (765)

CARRANZA A., E. El cultivo de la sandía. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(77):156-157. 1963. =ENAG= (766)

CUEVAS HIJO, C. Conozca las variedades de aguacate. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(49):198-202. 1961. =ENAG= (767)

_____. Conozca las variedades de mango. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 31:6-12. 1960. =ENAG= (768)

_____. El cultivo del aguacate. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 41. 1963. 14 p. =ENAG= (769)

_____. El cultivo del aguacate. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(570):328-333. 1962. =ENAG= (770)

_____. El cultivo de la guayaba. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(45):73-75. 1961. =ENAG= (771)

_____. El cultivo del marañón. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(48):168-169. 1961. =ENAG= (772)

- _____. El cultivo de la piña. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(54):48-53. 1962. =ENAG= (773)
- _____. Epoca de cosecha de algunos frutales. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 2(11):1. 1967. =ENAG= (774)
- _____. Patrones de injerto para cítricos. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(64):360-361. 1962. =ENAG= (775)
- _____. Propagación del mango por injerto. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(46):117-119. 1961. =ENAG= (776)
- CULTIVE MELONES. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(54):43-45. 1962. =ENAG= (777)
- EL CULTIVO de los cítricos; zonas aptas para el cultivo de cítricos en Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 15(1):12-13. 1971. =ENAG= (778)
- GONZALEZ T., J. A. Cultivo de frutas tropicales. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 64. 1969. 50 p. =MAG= (779)
- _____. Métodos de propagación de los frutales. Curso Agropecuario para Academia Militar. Managua, ENAG, 1968. p. irr. =ENAG= (780)
- GUERRERO O, E. El cultivo de plantas cítricas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(44):46-48. 1961. =ENAG= (781)
- GUIA PARA el cultivo de la sandía en Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 14(3):7-9. 1970. =ENAG= (782)
- INSTITUTO AGRARIO DE NICARAGUA. Estudio del proyecto para el cultivo del banano en la región de los ríos Rama, Siquia, Mico y Escondido, Departamento de Zelaya. Managua, 1967. 96 p. =ENAG= (783)
- INSTITUTO DE FOMENTO NACIONAL. Manual general del cultivo del banano. Managua, Nicaragua, INFONAC, 1961. 7 p. =INFONAC= (784)
- LEFEBVRE, A. Marañón; posibilidades de su desarrollo en Nicaragua. Banco Central de Nicaragua, 1969. 63 p. =BC= (785)
- MENON, H. B. El cultivo del guayabo. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(11):11-12, 14. 1951. =ENAG= (786)
- NOTAS SOBRE el cultivo del banano. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 39:13-19. 1960. =ENAG= (787)
- PEREIRA P., L. O. Guía para el cultivo de la sandía. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 14(1-2):7-8. 1970. =ENAG= (788)
- _____. Guía para el cultivo de la sandía. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 68. 1972. 17 p. =MAG= (789)

- PIERIS, W. D. Cómo se establece un cocotal. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) nos. 5 y 6:17-19. 1957. =ENAG= (790)
- PODA DE árboles frutales. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(51):263-264. 1961. =ENAG= (791)
- POPENOE, W. Fruticultura Centroamericana. Ceiba (Honduras) 3(4):225-338. 1953. =IICA= (792)
- Incluye Nicaragua
- RODRIGUEZ RIVERA, C. El cultivo de la papaya. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(44):36-37. 1961. =ENAG= (793)
- ROMERO G., J. M. Cultive piñas. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 52. 1965. 15 p. =MAG= (794)
- _____. El cultivo de la piña. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(64):372-377. 1962. =ENAG= (795)
- SALAZAR HERNANDEZ, M. El banano. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 2(19):13-14, 16. 1952. =ENAG= (796)
- SELECCION DE las semillas de papaya. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) nos. 9 y 10:6. 1958. =ENAG= (797)
- SELECCION Y siembra de los hijos del chagüite. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 10(1):10-11. 1966. =ENAG= (798)
- SELECCION Y siembra de los hijos del chagüite. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 14(1-2):14-15. 1970. =ENAG= (799)
- SIEMBRA Y cuidado de cítricos injertados. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(53):17-19. 1962. =ENAG= (800)

Frutas pequeñas

- CUEVAS HIJO, C. Siembre higos. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 46. 1963. 7 p. =ENAG= (801)
- VOGL, A. Sobre nancites, jocotes y tigüilotes. Revista Nicaragüense de Agricultura y Ganadería 22(127):15-19. 1971. =ENAG= (802)

Hortalizas (incluyendo papas y otros tubérculos)

- BIRD, W. Resultados de los ensayos de variedades de frijol del PCCMCA, en Nicaragua, 1964. In Reunión Anual Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, Ila., Panamá, Marzo 16-19, 1965. Informes. Panamá, 1965. pp. 88-89.
=ENAG= (803)
- COMO CULTIVAR la batata. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(76):104-106. 1964. =ENAG= (804)
- CONRADO, H. Qué es el repollo morado. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 35:2. 1960. =ENAG= (805)
- _____. Variedades de hortalizas aprobadas en La Calera. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 32:15-17. 1960. =ENAG= (806)
- COSECHE MEJORES papas. Managua, Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 38, 1963. 16 p. =ENAG= (807)
- EL CULTIVO de la cebolla. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 13(3-4):4-5. 1969. =ENAG= (808)
- EL CULTIVO de la chiltoma. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(57):295-296. 1962. =ENAG= (809)
- CUEVAS HIJO, C. El cultivo de la cebolla. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(55):67-68. 1962. =ENAG= (810)
- DATOS GENERALES sobre las hortalizas. Agricultura y Ganadería (Nicaragua) 1(2):10. 1950. =ENAG= (811)
- FLORES, F. B. Recomendaciones para el cultivo del frijol. Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 60. 1969. 15 p. =MAG= (812)
- _____. Recomendaciones para el cultivo del frijol. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 11(2):45-49. 1967. =ENAG= (813)
- FRIJOL DE postrema. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Hoja informativa no. 4. 1965. 4 p. =ENAG= (814)
- EL FRIJOL en Nicaragua. El Desarrollo Económico Nicaragüense 1(6):8-12. 1953. =ENAG= (815)
- GONZALEZ T., J. A. Algunos aspectos de importancia en la producción de yuca. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1969. 19 p. =MAG= (816)
- _____. Variedades de algunas hortalizas aptas para Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 11(2):64-67. 1967. =ENAG= (817)

- GUTIERREZ VILLALTA, D. Prueba con 10 variedades industriales de tomate para las zonas de Granada y Sébaco en Nicaragua. In Congreso Anual Sociedad Americana de Ciencias Hortícolas "Región Tropical", 199. Managua, Nicaragua, Jul. 18-24, 1971. Resumen de trabajos. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. 74 p. =ENAG= (818)
- EL HUERTO y plantas de hortaliza. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(5):25-26. 1951. =ENAG= (819)
- INSTITUTO DE FOMENTO NACIONAL. Prueba comparativa de 10 variedades industriales de tomate para las zonas de Granada y Sébaco en Nicaragua. Revista Nicaragüense de Agricultura y Ganadería (Nicaragua) 22(127):20-24. 1971. =INFONAC= (820)
- JARQUIN BERMUDEZ, G. Ensayo sobre la aplicación de láminas de agua en tomate, variedad San Marzano. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1964. 48 p. =ENAG= (821)
- LACAYO L., E. J. Cultivo de la yuca. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(76):124-126. 1964. =ENAG= (822)
- LEYPON NOGUERA, E. Evaluación de variedades de frijol en tres épocas de siembra en "Campos Azules, Masatepe. In Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 18a., Managua, Nicaragua, Marzo 6-10, 1972. Resúmenes. Managua, Nicaragua, 1972. pp. 10. =ENAG= (823)
- LITZENBERGER, S. C. y FREYTAG, G. F. Cosechemos más y mejores papas. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería, STAN. Circular no. 39. 1957. 22 p. =MAG= (824)
- MARIN, C. M. Estudio de las hortalizas que se cultivan en Managua. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(5):21. 1951. =ENAG= (825)
- MAYORGA, H. Usted puede cosechar esta cebolla. Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua. 1956. 11 p. =ENAG= (826)
- MIRANDA M., H. Ensayos de frijol en América Central 1968-1969, PCCMCA. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1970. pp. 3, 6. (Publicación ZN/100-70). =IICA= (827)
- Incluye Nicaragua
- _____. Ensayos de frijol en el Istmo Centroamericano año agrícola 1967-1968, PCCMCA. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1969. pp. 2-3, 5, 8. (Publicación miscelánea no. 61). =IICA= (828)
- Incluye Nicaragua
- _____. Prueba de variedades de frijol en América Central 1969-1970, PCCMCA. Guatemala IICA, Zona Norte, 1971. pp. 2-3, 8-9, 12, 13, 18, 25. =IICA= (829)
- Incluye Nicaragua

- _____. Resumen de los ensayos de frijol en América Central, 1968-69. In Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 15a., San Salvador, El Salvador, Feb. 24-28, 1969. Frijol. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1970. pp. 54-58. (IICA. Publ. Misc. no. 68). =IICA= (830)
- Incluye Nicaragua
- NORMANHA, E. S. Yuca, observaciones y recomendaciones sobre su cultivo en Nicaragua. Managua, Nicaragua, Banco Central, Departamento de Investigaciones Tecnológicas. 31 p. 1971. =BC= (831)
- NUEVAS VARIETADES de papas probadas en Jinotega. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 13(3-4):6-7, 1969. =ENAG= (832)
- OPORTA TELLEZ, J. A. Influencia de la forma del corte apical y de la posición de la estaca, en la producción de raíz en yuca (Manihot utilissima (Polh)). Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1971. 19 p. =ENAG= (833)
- OSORIO G., L. A. La promoción del cultivo de hortalizas y su consumo en Nicaragua. In Congreso Anual Sociedad Americana de Ciencias Hortícolas "Región Tropical", 19a. Managua, Nicaragua, Jul. 18-24, 1971. Resumen de trabajos. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. 74 p. =MAG= (834)
- PEREIRA, L. O. Guía para el cultivo del repollo. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 15(1):18-20. 1971. =ENAG= (835)
- PEREZ U., C. R. Informe sobre la situación del cultivo de la papa en el Departamento de Jinotega, Nicaragua. El Ex-Becario Nicaragüen se no. 91:26-36. 1969. =ENAG= (836)
- PINEDA, C. R. y FLORES, B. Produzca frijol rico. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 1. 1958. 2 p. =ENAG, MAG= (837)
- PREYTAG, F. G. Recomendaciones sobre frijoles para Nicaragua. Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua. 1957. 4 p. =MAG= (838)
- PRUEBA DEL FRIJOL "Chapina" en Campos Azules. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 14(1-2):16. 1970. =ENAG= (839)
- RECOLECCION, ALMACENAMIENTO y uso de la batata. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 10(1):8-9. 1966. =ENAG= (840)
- RODRIGUEZ, E. El cultivo del tomate. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 34. 1962. 12 p. =MAG= (841)
- SERRANO FERNANDEZ, B. Estudio de la densidad de población en el cultivo de la yuca. Manihot utilissima (Pohl). Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería. 1971. 28 p. =ENAG= (842)

CULTIVOS DE VALOR ECONOMICO E INDUSTRIAL

- BOJORGE M., R. Informe sobre el cacao en Nicaragua y medidas para el fomento de su cultivo (con notas sobre los mercados mundiales). Managua, Nicaragua, Instituto de Fomento Nacional, 1955. 53 p.
=ENAG= (843)
- BOZA , P. R. Conozca las variedades de café. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(46):100-102. 1961. =ENAG= (844)
- CONSEJOS A LOS cultivadores de cacao. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(51):276-277. 1961. =ENAG= (845)
- CORTE MAS café en menos tiempo. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 6. 1958. 11 p. =MAG= (846)
- CUEVAS HIJO, C. Cuidados en los semilleros de café. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(53):31-32. 1962. =ENAG= (847)
- _____. Prepare buenos almácigos de café. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 22. 1960. 20 p.
=ENAG, MAG= (848)
- _____. Preparación de buenos almácigos de café. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(74):62-66. 1964. =ENAG= (849)
- CULTIVOS DE Ipecacuana para la exportación. El Desarrollo Económico Nicaragüense 2(23):28-31. 1955. =ENAG= (850)
- CURSO SOBRE EL CULTIVO DEL CAFE, ABRIL 1-6, 1963. Preparado para mandadores de haciendas. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1963. 51 p. =MAG= (851)
- CUSTODIO P., T. El cultivo del mimbre. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 2(15):12-14. 1952. =ENAG= (852)
- GONZALEZ T., J. A. Prácticas para el mejoramiento de la producción cafetalera. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(45):69-72. 1961. =ENAG= (853)
- GUILLEN G., A. Guía técnica para el cultivo de la raicilla o ipecacuana (Cephaelis ipecacuanha) en Nicaragua. El Ex-Becario Nicaragüense no. 55:1-7. 1966. =ENAG= (854)
- _____. Guía técnica para el cultivo de la raicilla o ipecacuana. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 1(11):27-34. 1967.
=ENAG= (855)
- _____. La poda del cacao. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 19:15-18. 1959. =ENAG= (856)
- HAINES H. C. Madre de cacao. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(46):115-116. 1961. =ENAG= (857)

- HARDY F. Generalities: cacao climates and cacao soils; the cacao soils of Nicaragua. Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua. 1956. 8 p. (858)
- MEJIA, R. Caída de los frutos del cafeto. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(1):10-11. 1950. =ENAG= (859)
- OECHSLI, L. P. Notes on cacao in Nicaragua and México. Washington, D. C., American Cocoa Research Institute. 1952. 5 p. =IICA= (860)
- PERALTA, E. V. Almacigos de café en bolsas de polietileno. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(61):271-276. 1962. =ENAG= (861)
- _____. Renovación de cafetales. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(57):319-321; 6(64):364-365. 1962. =ENAG= (862)
- _____. Variedades del café. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(76):116-117. 1964. =ENAG= (863)
- PERSPECTIVA DEL cultivo del cacao en Nicaragua. El Desarrollo Económico Nicaragüense 2(20):17-19. 1955. =ENAG= (864)
- EL PLANEAMIENTO es decisivo en el cultivo del café. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 12:18. 1958. =ENAG= (865)
- LA RAICILLA en Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(75):88-89. 1964. =ENAG= (866)
- SALAZAR HERNANDEZ, M. Centro Nacional del Cacao. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(6):6-8. 1951. =IICA, ENAG= (867)
- _____. Centro Nacional de Cacao y otras actividades agrícolas. Agricultura y Ganadería (Nicaragua) 2(20):3-4. 1952. =ENAG= (868)
- _____. Informe sobre Nicaragua. In Conferencia Técnica Interamericana del Cacao, 2a. Turrialba, Costa Rica, Marzo 8-11, 1949. Actas. Turrialba, Costa Rica, IICA, 1949. pp. 16-17. =IICA= (869)
- SORIA V., J. Reporte del viaje a Nicaragua para coleccionar tipos de cacao. s.n.t. 4 p. =IICA= (870)
- UGARTE, J. P. El despulpe del café. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(12):6-8. 1951. =ENAG= (871)
- WHITE, R. A. y CRUZ S., A. Cultivemos la raicilla. Managua, Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua. Circular no. 25. 1956. 6 p. =MAG= (872)

MALEZAS Y PLANTAS VENENOSAS

- BOLAÑOS ORTEGA, R. I. Ensayo comparativo de cuatro herbicidas en el cultivo de la yuca (Manihot utilissima (Polh.)). Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1972. 51 p. =ENAG= (873)
- LATINO, R. M. Plantas venenosas para el ganado. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 14(1-2):30-31. 1970. =ENAG= (874)
- LAS MALEZAS y los zacates. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 1(11):16-17. 1967. =ENAG= (875)

Control químico de malezas

- BLANDON AREAS, R. A. Control de malezas con herbicidas en el cultivo de ajonjolí (Sesamum indicum). Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1971. 40 p. =ENAG= (876)
- CONRADO F., A. Control de malezas en la caña de azúcar. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 18:4-7. 1958. =ENAG= (877)
- CONTROL DE malezas en los pastizales. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(57):137-139. 1962. =ENAG= (878)
- CUCULIZA ORNA, M. Control químico y mecánico de malezas en maíz. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1963. 42 p. =ENAG= (879)
- GOMEZ J., L. A. Resultados de las pruebas con los herbicidas más comúnmente usados en el algodón. In Seminario Técnico sobre el cultivo del Algodón, 3ro., Managua, Marzo 22-26, 1971. Informe. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. =MAG= (880)
- GOMEZ OBANDO, H. Control químico de malas hierbas. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1962. 90 p. =ENAG= (881)
- HAY QUE destruir los rastros del algodón. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) nos. 9 y 10:30-31. 1958. =ENAG= (882)
- JUAREZ M., A. Uso de Sutan, Eptan y Gesaprim en el control de coyolillo (Cyperus rotunds L.). In Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 18a., Managua, Nicaragua, Marzo 6-10, 1972. Resúmenes. Managua, 1972. pp. 51. =ENAG= (883)

- _____. Uso de Sutan, Eptam y Gesaprim en control de coyolillo (Cyperus rotundus L.) en maíz. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1972. 32 p. =ENAG= (884)
- MALEZAS EN el algodón. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1966. 7 p. =ENAG= (885)
- MOLINA FIALLOS, A. Efectividad comparativa de cuatro herbicidas con el control mecánico de malezas en sorgo granífero (Sorghum vulgare). Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967. 32 p. =ENAG= (886)
- PACHECO LAMPSON, J. Prueba de cuatro herbicidas en arroz (Oriza sativa L) de secano. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967. 32 p. =ENAG= (887)
- PINEDA, C. Control de las malezas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(44):61-62. 1961. =ENAG= (888)
- PLANTACIONES LIMPIAS de malas hierbas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 11(4):120-121. 1967. =ENAG= (889)
- SALAZAR B., A. Control de malezas del maíz con atrazin post-emergente. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. 3 p. =ENAG= (890)
- _____. Control de malezas de maíz con herbicidas post-emergente Atrazin en el cultivo de maíz. In Reunión Anual Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, Ila., Panamá, Marzo 16-19, 1965. Informes. Panamá, 1965. pp. 58-59. =ENAG= (891)
- SMITH, R. Los herbicidas bipyridylum y sus funciones en el trópico con preferencias a sus usos particulares en Nicaragua. Managua, Nicaragua, Central Agrícola Terán. 1972. 13 p. =ENAG= (892)
- SOMARRIBA G., E. Consideraciones sobre la destrucción de rastros. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 15(1):11. 1971. =ENAG= (893)
- SUGRAÑES HERNANDEZ, R. Observaciones prácticas del uso en Nicaragua del herbicida "MSMA". Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1969. 29 p. =ENAG= (894)

PLANTAS ORNAMENTALES

- PRADO R., R. Propagación por estacas de algunas especies de plantas ornamentales y frutales, por el sistema de Neblina intermitente. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, s.f. 5 p. =ENAG= (895)

INGENIERIA AGRICOLA

EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS DE LA FINCA

- BAREA S., F. Construcciones necesarias para una explotación intensiva de cerdos. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967. 14 p. =ENAG= (896)
- CARACTERISTICAS MAS importantes en las instalaciones porcinas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 14(1-2):31. 1970. =ENAG= (897)
- ESTUDIO BASICO para la instalación de una planta de recibo de leche en Rivas. El Desarrollo Económico Nicaragüense 2(21):14-15. 1955. =ENAG= (898)
- EL SILO de trinchera. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(52):304-305. 1961. =ENAG= (899)
- SILOS Y ensilaje para el ganado. Revista Pecuaria de Nicaragua (Nicaragua) no. 1, Agosto 1957. pp. 7-15. =ENAG= (900)

MAQUINARIA AGRICOLA Y EQUIPO

- EL ALGODON en Latinoamérica: se generalizará el ejemplo de Nicaragua? Agricultura en las Américas 17(2):10-11, 34. 1968. =IICA, ENAG= (901)
- CONSTRUYA ESTE espolvoreador. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 2. 1958. 7 p. =MAG= (902)
- CURSO NACIONAL A NIVEL TECNICO SOBRE USO DE LA MECANIZACION AGRICOLA, 1º, MANAGUA, AGOSTO 23-SEPTIEMBRE 1º, 1971. Informe. Managua, Instituto Agrario de Nicaragua, 1972. p. irr. =ENAG, IAN= (903)
- INFORME SOBRE la operación de las desmotadoras en Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 20:3-4. 1959. =ENAG= (904)
- MANEJO DEL arado de vertedera. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(64):355-356. 1962. =ENAG= (905)
- MORA, J. R. Calcule los costos de operación de su tractor. Revista El Ganadero Nicaragüense (Nicaragua) 1(1):21. 1968. =ENAG= (906)
- PECK, F. El silo de trinchera. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 30. 1956. 10 p. =MAG= (907)

PETTIT, V. C. y PEREZ, C. R. Un establo de lechería para 10 vacas. Nicaragua. Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua. Circular no. 16. 1952. 3 p. =MAG= (908)

HIDRAULICA

MAGLIONE S., J. H. Características tentativas para el diseño y construcción de pozos perforados y especificaciones de equipos de bombeo para acueductos rurales. El Ex-Becario Nicaragüense no. 57:93-100. 1966. =ENAG= (909)

PRODUCTOS AGRICOLAS

GENERAL

ABDALAH R., G. Estudio económico del ensayo comparativo de la cosecha mecánica vs. cosecha manual. In Seminario Técnico sobre el cultivo del Algodón, 3ro., Managua, Marzo 22-26, 1971. Informe. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. =MAG= (910)

ALEXANDER, W. H. et al. Un estudio de los problemas y el potencial de mercadeo agrícola en Nicaragua. Revista Agropecuaria Centroamericana. (Nicaragua) 1(1):6-15. (Cont.) 1970. =IICA= (911)

Co-autores: J. M. Law, H. D. Taylor, T. J. Nissing, J. N. Efferson y L. L. Peeson.

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA. Informe sobre la industria tenera. Managua, Departamento de Investigaciones Tecnológicas, 1971. 58 p. =BC, ENAG= (912)

CERDA R., E. Industrias derivadas de la agricultura. Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar, Managua, ENAG, 1968. 30 p. =ENAG= (913)

COMISION COORDINADORA DE MERCADEO Y ESTABILIZACION DE PRECIOS DE CENTROAMERICA. Evaluación de las actividades. Guatemala, Secretaría Permanente del Tratado General de Integración Económica Centroamericana, 1968. 55 p. (SIECA. Agropecuaria, no. 5) =IICA= (914)

GUERRERO L., E. Importancia de la conservación e industrialización de los productos alimenticios. El Ex-Becario Nicaragüense no. 93:4-10. 1970. =ENAG= (915)

- MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA. Producción Agrícola 1961-1962. Managua, Nicaragua, Departamento de Economía Agrícola, 1962. 12 p. =MAG= (916)
- NICARAGUA. DIRECCION GENERAL DE ESTADISTICA Y CENSOS. Exportaciones-importaciones de Nicaragua en Centro América, 1967. Managua, 1968. 214 p. =IICA= (917)
- PINEDA, C. R. Labores generales para una buena producción agrícola. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(44):38-40. 1961. =ENAG= (918)
- PRODUCCION AGRICOLA de Nicaragua en 1954, excepto café. El Desarrollo Económico Nicaragüense 2(26):33-34. 1955. =ENAG= (919)
- REGLAMENTO SOBRE importación, distribución y uso de productos químicos y químico-biológicos para la industria agropecuaria. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 36:3-9. 1960. =ENAG= (920)
- REGLAS PARA la venta de productos. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería, STAN. 1953. 2 p. =MAG= (921)

ACEITES Y GRASAS

- PEREZ, G. R. La industria del aceite de ricino. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(5):15-18. 1951. =ENAG= (922)
- SE ELABORA un programa para el fomento de la industria del aceite en la Costa Atlántica. El Desarrollo Económico Nicaragüense 2(20):12-13. 1955. =ENAG= (923)

AZUCAR Y MIELES

- MARIN J., C. Fabricación de la panela o dulce. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(8):20-21. 1951. =ENAG= (924)

ALIMENTOS PARA EL GANADO Y AVES

- BOJORGE, M. R. y VELASQUEZ D., A. Apuntes sobre la economía azucarrera de Nicaragua. Managua, Nicaragua, Instituto de Fomento Nacional, Sección de Estudios Económicos. 1954. 35 p. (925)

- EL ENSILAJE resuelve un viejo problema. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(56):101-104. 1962. =ENAG= (926)
- PREPARACION DE ensilaje para alimentación en el verano. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 14(1-2):22. 1970. =ENAG= (927)
- RIOS MONTIEL, B. Ensilaje. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(73):4-12. 1964. =ENAG= (928)
- RIVAS SELVA, L. Prevalencia de salmonellas en concentrados para aves de corral. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1966. 46 p. =ENAG= (929)
- SANDOVAL A., U. Importancia del ensilaje. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 37. 1972. 15 p. =MAG= (930)

BEBIDAS Y CONDIMENTOS

- CACAO SITUACION actual y perspectivas de la producción y la demanda. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 12:8-14. 1958. =ENAG= (931)
- EL CULTIVO del achiote. Nicaragua. Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería. s.f. 2 p. =ENAG= (932)
- _____. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(78):181-182. 1964. =ENAG= (933)
- EXPORTACIONES DE CAFE en Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 34:17. 1970. =ENAG= (934)
- GONZALEZ T., J. A. Los cafetales del norte factores de baja producción. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) nos. 5 y 6:1, 31. 1957. =ENAG= (935)
- HARDING LACAYO, A. Situación económica del café en Nicaragua y plan de desarrollo cafetalero. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967. =ENAG= (936)
- MANUAL PARA beneficios de café. Managua, Nicaragua, Instituto de Fomento Nacional, Departamento Técnico, Sección de Café. 1956. 43 p. =ENAG= (937)
- PRODUCCION DE café (quintales de oro) año agrícola 1960-61 cifras definitivas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(51):284-285. 1961. =ENAG= (938)
- RODRIGUEZ DIAZ, R. Determinación del costo del beneficio húmedo del café en el departamento de Nueva Segovia, durante el ciclo Agrícola 1965. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967. 37 p. =ENAG= (939)

SALAZAR HERNANDEZ, M. Centro Nacional del cacao. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(6):6-8. 1951. =ENAG= (940)

_____. Observaciones sobre un plan de desarrollo de la industria cacaotera nicaragüense. Managua, Instituto de Fomento Nacional, 1955. 51 p. =INFONAC= (941)

SOLORZANO, U. J. La importancia de la calidad del café Nicaragüense. Café de Nicaragua 207:3-4. 1968. =ENAG= (942)

CEREALES Y GRANOS

BERMUDEZ C., M. E. Algunos aspectos de importancia en la conservación de granos almacenados. Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1961. 4 p. =MAG= (943)

_____. Almacenamiento de granos. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(51):258-261. 1961. =ENAG= (944)

CONSERVACION DE granos almacenados. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Inspección General de Agricultura. 1953. 8 p. =MAG= (945)

CUIDADO CON la semilla; la inversión en semillas de calidad abre las puertas a una buena cosecha. Revista Nicaragüense de Agricultura y Ganadería 21(122):12. 1970. =ENAG= (946)

EFFERSON, J. N., CAFFEY, H.R. y HOFFPAUIR, G. E. Industria arrocera nicaragüense (informe preliminar). Managua, Banco Central de Nicaragua, 1968. 21 p. =BC= (947)

GRANOS BASICOS en Centroamérica. San José, Costa Rica, Econometría, 1970. 164 p. Bibl. =ENAG= (948)

Incluye Nicaragua

GUERRERO L., E. Distintos usos del maíz en Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 15(1):21-24. 1971. =ENAG= (949)

LOMBARDO, H. Déficit de producción de granos en el Istmo Centroamericano. In Reunión del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 12a. Managua, Nicaragua, Marzo 28-Abril 2, 1966. Trabajos presentados. Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1966. pp. 4-5. =MAG= (950)

Incluye Nicaragua

MEDIDAS DEFICIENTES para mantener una alta producción de granos. El Desarrollo Económico Nicaragüense 2(23):31-32. 1955. =ENAG= (951)

- MORRIS, S. W. El nuevo super grano maíz con alto contenido de Lisina. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 15(1):1-3. 1971. =ENAG= (952)
- OSLER, R. D. El papel del CIMMYT en la producción de maíz y trigo en Centroamérica. In Reunión del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 12a. Managua, Nicaragua, Marzo 29-Abril 2, 1966. Trabajos presentados. Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1966. pp. 7. =MAG= (953)
- PINEDA R., C. y VILLENNA, W. Problemas de la producción de maíz en Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 18:26-32. 1958. =ENAG= (954)
- PLATH, C. V. Balance de la exportación e importación de los granos básicos en el Mercado Común Centroamericano, 1950-65. In Reunión del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 12a. Managua, Nicaragua, Marzo 29-Abril 2, 1966. Trabajos presentados. Managua, Nicaragua, MAG, 1966. pp. 5-6. =ENAG= (955)
- PRODUCTION RIZICOLE au Nicaragua. Agron. Trop. (Francia) 22(1):58-59. 1967. =IICA= (956)
- PROYECTO DE ley sobre control de exportaciones de cereales y leguminosas. El Desarrollo Económico Nicaragüense 2(26):13-14. 1955. =ENAG= (957)
- SOLORZANO S., T. Producción de granos básicos en Nicaragua. Revista Pecuaria de Centroamérica (Nicaragua) 22:26-28. 1972. =ENAG= (958)
- TAPIA B., H. Situación actual del maíz en Nicaragua. In Reunión Técnica sobre Programación de Investigación en Maíz y Sorgo de grano para América Central. Antigua, Guatemala, Dic. 8-13, 1969. Informe. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1969. pp. 134-156. =IICA= (959)
- _____. The maize situation in Nicaragua. Proc. of the First Maize Workshop (México), 1971. pp. 29-30. =ENAG= (960)

FIBRAS Y TEXTILES

- ABDALAH R., G. Informe de la Sección de Tecnología 1968-1969. Managua, Nicaragua, Comisión Nacional del Algodón 1969. p. irr. =ENAG= (961)
- _____. Informe Anual de la Sección de Tecnología. Posoltega, Centro Experimental del Algodón, 1971. sp. =ENAG= (962)

- _____. Produzcamos mejor algodón. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 56. 1966. 36 p. =MAG= (963)
- _____. y OCAÑA, M. Informe de la Sección de Tecnología 1969-1970. Managua, Nicaragua, Comisión Nacional del Algodón, 1970. 125 p. =ENAG= (964)
- _____. y OCAÑA, M. Informe de la Sección de Tecnología 1970-1971. Managua, Nicaragua, Comisión Nacional del Algodón, 1972. 83 p. =ENAG= (965)
- ALGODON DE fibra larga en Centro América. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(59):222. 1962. =ENAG= (966)
- AVILES GALLO, A. Información general del algodón. Managua, Nicaragua, Comisión Nacional del Algodón. Boletín Informativo no. 14, 1970. 15 p. =ENAG= (967)
- BREVES Y generales observaciones sobre la situación algodonera en Nicaragua durante la década comprendida entre 1960 a 1970. Revista Nicaragüense de Agricultura y Ganadería 21(124):33-35. 1971. =ENAG= (968)
- COMISION NACIONAL DEL ALGODON. Situación mundial. Managua, CONAL, 1972. p. irr. =ENAG= (969)
- ELIZONDO, R. Aplicabilidad del análisis de tejidos. In Seminario Técnico sobre el cultivo del Algodón, 3ro, Managua, Marzo 22-26, 1971. Informe. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. =MAG= (970)
- GADKARI, P. D. Informe a los Gobiernos de Costa Rica, El Salvador y Nicaragua sobre la producción del algodón. Roma, Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación, 1968. 43 p. =IICA= (971)
- GENERALIDADES SOBRE la explotación del ramie. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 36:10-13. 1960. =ENAG= (972)
- INFORMACION ECONOMICA. COMISION NACIONAL DEL ALGODON. Boletín no. 2, s.f. 6 p. =CONAL= (973)
- LABOUCHEIX, J. Asistencia técnica francesa para investigación del algodón en Nicaragua. El Algodonero (Nicaragua) 2(6):33-39. 1972. =ENAG= (974)
- LINDO E., O. Reuniones internacionales en Centroamérica sobre algodón. Revista El Algodonero (Nicaragua) 2(6):4-5. 1972. =ENAG= (975)
- MAS Y MEJOR algodón; 35% de las exportaciones de Nicaragua consisten en Algodón. Managua, Nicaragua, Instituto de Fomento Nacional, 1959. 16 p. =INFONAC= (976)
- MEDIDA Y defensa de los productores de algodón. Banco Nacional de Nicaragua, Revista Trimestral 19(63):22-23. 1956. =BNN= (977)

- PINEDA, R. C. La variedad como factor de producción en el algodón. El Algodonero (Nicaragua) 1(1):6-7. 1970. =ENAG= (978)
- RODRIGUEZ R., J. F. La actividad algodoneira y el desarrollo económico de Nicaragua. El Algodonero (Nicaragua) 2(6):40-42. 1972. =ENAG= (979)
- SARAVIA, C. A. Pruebas de variedades comerciales a nivel regional. In Seminario Técnico sobre el cultivo del Algodón, 3ro. Managua, Marzo 22-26, 1971. Informe. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. =MAG= (980)
- SECAIRA MAGAÑA, E. La situación mundial del algodón. AGA (Guatemala) 3(105):7. 1967. =IICA= (981)
Incluye Nicaragua
- SITUACION MUNDIAL del algodón. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 17:4-7. 1958. =ENAG= (982)
- STEVENSON, J. H. Auge algodoneiro en Centroamérica. II. Nicaragua. Agricultura de las Américas 15(6):42-44, 62. 1966. =IICA= (983)
- _____. Central American Cotton revolution. World Farming 8(5):46-48, 50. (Cont). 1966. =IICA= (984)
Incluye Nicaragua
- VILCHEZ D., J. R. Administración como un factor determinante de nuestra productividad algodoneira. In Seminario Técnico sobre el cultivo del Algodón, 3ro., Managua, Marzo 22-26, 1971. Informe. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. =MAG= (985)

FRUTAS, HORTALIZAS Y NUECES

- CONCURSO NACIONAL de productividad del frijol. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 13(3-4):16-17. 1969. =ENAG= (986)
- CURSO NACIONAL SOBRE PREPARACION Y EVALUACION DE PROYECTOS AGRICOLAS, MANAGUA, 1970. Proyecto Regional de piña para los Departamentos de Masaya, Carazo y Granada. Managua, Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas, Banco Interamericano de Desarrollo e Instituto de Fomento Nacional, 1970. 111 p. =IICA= (987)
- GONZALEZ, A. J. Algunos aspectos de importancia en la producción de yuca. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería. 19 p. 1969. =MAG= (988)
- GONZALEZ F., C. Algunos aspectos generales sobre situación actual y posibilidades de explotación comercial de vegetales y frutas en Nicaragua. El Ex-Becario Nicaragüense no. 96:15-21. 1971. =ENAG= (989)

ORDOÑEZ A., J. A. Elaboración del almidón de yuca. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(74):47-48. 1964. =ENAG= (990)

SEMINARIO SOBRE Tecnología de Frutas Tropicales. El Ex-Becario Nicaragüense no. 99:7-8. 1972. =ENAG= (991)

Incluye Nicaragua

PRODUCTOS GANADEROS Y GANADERIA

AGUIRRE, J. Economía, Tecnología y rentabilidad de la producción de carne en los trópicos de América Central. San Carlos, IICA, 1970. 100 p. (Publicación Miscelánea no. 69). =IICA= (992)

Incluye Nicaragua

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA. Guía para la explotación de ganado de carne. Managua, Nicaragua, 1966. 80 p. =BC= (993)

_____. Intervención operativa para el desarrollo ganadero 1966-67. Managua, Italconsult Argentina, S. A., 1967. 2 v. =ENAG, BC= (994)

BAREA S., F. La demanda de carne en Nicaragua, en el período 1960-1969. Revista Nicaragüense de Agricultura y Ganadería 21(124): 23-25. 1971. =ENAG= (995)

CANTON W., R. El abastecimiento de carne en Managua. Revista Pecuaria de Nicaragua (Nicaragua) no. 2. Octubre 1957. pp. 7-24. =ENAG= (996)

COLECCIONES PARA ganadería de carne y leche. Managua, Banco Nacional de Nicaragua, Informe Anual, 1967. pp. 37-38. (BNN= (997)

CONSIDERACIONES SOBRE el proceso de comercialización de la carne en Nicaragua. Revista El Ganadero Nica (Nicaragua) 1(3-4):12-13. 1968. =ENAG= (998)

ESCALONA, R. J. Conozca a sus compañeros ganaderos "La Ceiba" y "Cuatro Palos". Revista Pecuaria de Nicaragua no. 3, Enero-Fe. 1958. pp. 39-40. =ENAG= (999)

ESTRADA R., C. Industrias derivadas de la ganadería. Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar, Managua, ENAG, 1967. 23 p. =ENAG= (1000)

EXCELENTE PERSPECTIVA de la industria ganadera en Nicaragua. El Desarrollo Económico Nicaragüense 2(20):12013. 1955. =ENAG= (1001)

INFORME SOBRE la Industria Pecuaria, presentada por la Delegación de Nicaragua a la 3a. Conferencia Interamericana de Agricultura en Caracas E.E.U.U. de Venezuela. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Trabajo, 1945. 10 p. =ENAG= (1002)

- LEY SOBRE exportación de ganado. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 26:15. 1959. =ENAG= (1003)
- LEY SOBRE importación de ganado. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 26:16-22. 1959. =ENAG= (1004)
- MALIAÑO HURTADO, I. Costo de producción del ganado de carne en Nicaragua. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1964. 40 p. =ENAG= (1005)
- MATADERO DE Managua, diagrama de funcionamiento. El Desarrollo Económico Nicaragüense 2(21):18-19. 1955. =ENAG= (1006)
- MEIR, L. W. VAN. Desarrollo de la industria ganadera en Nicaragua. Revista Pecuaria de Nicaragua no. 1 Agosto, 1957. pp. 41-43. =ENAG= (1007)
- MISION CENTROAMERICANA DEL COMERCIO DE LA CARNE EN EUROPA E ISRAEL. Informe. Guatemala, USAID/ROCAP, 1970. 104 p. =IICA= (1008)
- Incluye Nicaragua
- SECRETARIA PERMANENTE DEL TRATADO GENERAL DE INTEGRACION ECONOMICA CENTROAMERICANA. Informe sobre los controles a los productos agropecuarios que se intercambian en Centroamérica. San José, Costa Rica, 1967. 4 p. (SIECA/CE-XXV/DT-9). =IICA= (1009)
- _____. La comercialización de los principales productos agropecuarios en el proceso de integración económica centroamericana. Guatemala, 1967. 86 p. (SIECA)/Agropecuaria/Informativo). =IICA= (1010)
- Incluye Nicaragua
- VEGA LUNA, M., CRUZ ESCOBAR, G. y RIOS MONTIEL, B. Situación actual del ganado de carne, pastos y forrajes en Nicaragua. In Reunión Técnica sobre programación de investigación en ganado de carne, pastos y forrajes para América Central. Managua, Nicaragua, Abril 8-17, 1969. Informe. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1969. v. I:164-206. =IICA= (1011)

PRODUCTOS LACTEOS

- AGUIRRE, J. A. Economía, Tecnología y rentabilidad de la producción de leche en los trópicos de América Central. San Carlos, Costa Rica. Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas. Publicación Miscelánea no. 66. 1969. 98 p. Bibl. =IICA= (1012)
- ALMACENAMIENTO Y refrigeración de leche. Revista Pecuaria de Nicaragua 1957 no. 1:23-24. =ENAG= (1013)

- ARGUELLO CARDENAL, J. y LLANES V., A. Fáciles normas a seguir para producir leche de superior calidad. Revista Pecuaria de Nicaragua 1958 no. 3:44-47. =ENAG= (1014)
- BOJORGE M., R. Estudio sobre la producción de leche del Departamento de León. Managua, Nicaragua, Instituto de Fomento Nacional, 1954. 37 p. =ENAG, INFONAC= (1015)
- _____. Estudio sobre la producción de leche del Departamento de Rivas. Managua, Nicaragua, Instituto de Fomento Nacional, Sección de Estudios Económicos, 1954. 20 p. =INFONAC, ENAG= (1016)
- _____. Notas sobre la producción de leche del Departamento de Chinandega. Managua, Nicaragua, Instituto de Fomento Nacional, 1954. 44 p. =INFONAC, ENAG= (1017)
- COMPOSICION DE la leche y su valor nutritivo; pasteurización y cuidado de la leche en casa. Managua, Nicaragua, Cía. Nacional de Productores de Leche, s. f. 11 p. =ENAG= (1018)
- CONTROL SANITARIO de la leche. Revista Pecuaria de Nicaragua 1958 no. 3:23-25. =ENAG= (1019)
- COOLEN, W. J. H. H. Conocimientos necesarios para la obtención de buena leche en las fincas. León, Nicaragua, Planta Esterilizadora de leche "El Hogar", s.f. 5 p. =ENAG= (1020)
- COSTOS DE producción de leche en la zona del plan prolacsa. Managua, LATINOCONSULT, Argentina, S. A., 1968. 70 p. =ENAG= (1021)
- FACTORES EN el rendimiento de la leche. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(49):194-195. 1961. =ENAG= (1022)
- FUENTES, A. Leche una industria en que todos pierden. Revista Pecuaria de Centroamérica no. 14:40-42. 1971. =ENAG= (1023)
- HIGIENE EN la granja lechera. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 13(3-4):25-29, 1969. =ENAG= (1024)
- LLANES V., A. Comentarios de la tesis presentada por el Ing. Sergio Ulises Molina en relación con el mercado de la leche de la zona del pacífico de Nicaragua. Managua, Fábrica de Productos Lácteos "La Perfecta". 1971. 24 p. =ENAG= (1025)
- PRODUCCION DE LECHE en el Departamento de Chinandega. El Desarrollo Económico Nicaragüense 2(21):15-16. 1955. =ENAG= (1026)
- RECORD DE producción en el ganado lechero. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 2:19. 1957. =ENAG= (1027)
- ZEPEDA, F. Mejoramiento de la industria lechera. El Ex-Becario Nicaragüense no. 21:13-15. 1963. =ENAG= (1028)

PRODUCTOS PESQUEROS

DESEMBARQUE, EXPORTACION e importación de productos pesqueros de Nicaragua 1970-71. Instituto de Fomento Nacional, Boletín Informativo de Pesca 4(1):1-42. 1972. =ENAG, INFONAC= (1029)

SEMILLAS

IMPORTANCIA DEL reglamento de producción y certificación de semillas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 27:23-25. 1959. =ENAG= (1030)

LIMA, G. DE. y REVERON, E. Cuido y conservación de semillas. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(6):12. 1951. =ENAG= (1031)

MORENO, S. El tratamiento de la semilla. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(50):245-249. 1961. =ENAG= (1032)

PRODUCCION Y certificación de semillas de Nicaragua. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. s.f. 36 p. =MAG= (1033)

REGLAMENTASE LA PRODUCCION y certificación de semillas de Nicaragua. Managua, Banco Nacional, Revista Trimestral 22(74):34-35. 1959. (BNN, ENAG= (1034)

RODRIGUEZ G., J. M. Lo que significa la desinfección de la semilla para la siembra. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(10):3-4. 1951. =ENAG= (1035)

SALAZAR B., A. Tratamiento de la Semilla. Nicaragua. Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua. Circular no. 31. 8 p. 1957. =MAG= (1036)

SEMILLA CERTIFICADA. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(61):264-265. 1962. =ENAG= (1037)

SUELOS Y FERTILIZANTES

CIENCIA DEL SUELO

General

INSTITUTO AGRARIO DE NICARAGUA. Masaya Rural; Suelos y agricultura. Managua, IAN-MAG, 1967. 243 p. =ENAG, IAN= (1038)

- _____. Proyecto Rigoberto Cabezas. Estudios de preinversión. Suelos. Managua, Nicaragua, Instituto Agrario, Banco Interamericano de Desarrollo, 1969. 128 p. =ENAG, IAN= (1039)
- MARIN C., E. J. Importancia del estudio edafológico efectuado por Catastro y su aplicación al desarrollo del cultivo del algodón. In Seminario Técnico sobre el cultivo del Algodón, 3ro, Managua, Marzo 22-26, 1971. Informe. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. =ENAG= (1040)
- MONTES V., R. Suelos y fertilizantes. Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar, Managua, ENAG, 1967. 48 p. =ENAG= (1041)
- MORA R., J. A. Suelos y fertilizantes. Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar, Managua, ENAG, 1964. 59 p. =ENAG= (1042)
- NARVAEZ, J. M. Ante proyecto para un instituto Nicaragüense de suelos. El Ex-Becario Nicaragüense no. 87:321-332. 1968. =ENAG= (1043)
- _____. Suelos y fertilizantes. Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar, Managua, ENAG, 1970. 48 p. =ENAG= (1044)
- PREGO, A. Suelos y fertilizantes. Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar, Managua, ENAG, 1969. 58 p. =ENAG= (1045)
- LA RECLAMACION de suelos importante necesidad agrícola. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 23:24-28. 1959. =ENAG= (1046)
- SEMINARIO INTENSIVO SOBRE EVALUACION DE CARGOS Y ADMINISTRACION DE SUELOS, MANAGUA, MAYO 3-7, 1971. Managua, Nicaragua, Cámara de Industrias, 1971. sp. =ENAG= (1047)
- VALENCIA, R. J. El suelo y la ganadería. Revista Pecuaria de Nicaragua no. 1:26-28. 1957. =ENAG= (1048)

Clasificación, formación, génesis

- ARGUELLO MARTINEZ, A. Estudio de grados de suelos para banano; monografía. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1972. 52 p. Bibl. =ENAG= (1049)
- BRUGONONI, L. F. Analice sus suelos; el asesoramiento sobre suelos a los productores está respaldado por trabajos de campo y laboratorio. Revista Nicaragüense de Agricultura y Ganadería 21(122):7, 33. 1970. =ENAG= (1050)
- MAPEO SEMIDETALLADO de los suelos de la región del Pacífico de Nicaragua. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1964. 33 p. =MAG= (1051)

- MARIN C., E. J., UBEDA G., E. y VIRAMONTE O., J. Contribución al conocimiento de la génesis del talpetate. Managua, Nicaragua, Catastro e Inventario de Recursos Naturales, 1971. 31 p. =ENAG= (1052)
- MIKEMBERGER, N. Mapeo semidetallado de suelos. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, Hoja informativa, 1965. s.p. =MAG, ENAG= (1053)
- MONTES V., R. Cómo tomar las muestras de suelos. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, Circular no. 70. 1972. 13 p. =MAG, ENAG= (1054)
- _____. Manera correcta de tomar una muestra de suelo. Revista El Algodonero (Nicaragua) 1(1):25-26. 1970. =ENAG= (1055)
- SOIL SURVEY of the Pacific Region of Nicaragua. II. Descriptions of soils. Managua, Nicaragua, Parsons corporation in joint venture with Marshall & Stevens Incorporation and International Aero Service Corporation Consultant, 1971. p. irr. =ENAG= (1056)
- _____. III. Genesis and classification of soils. Managua, Nicaragua, Parsons corporation in joint venture with Marshall & Stevens Incorporation and International Aero Service Corporation Consultant, 1971. p. irr. =ENAG= (1057)
- UBEDA, E. y VIRAMONTE, J. Algunas características del talpetate. Managua, Nicaragua, Informe del Servicio Geológico Nacional, 1970. =ENAG= (1058)

Física, química, mineralogía

- ARIAS ALVAREZ, I. Informe Anual de la Sección de Química. Posoltega, Centro Experimental del Algodón, 1971. s.p. =ENAG= (1059)
- _____. Informe de las labores de la Sección de Química 1969-1970. Managua, Nicaragua, Comisión Nacional del Algodón, 1970. 42 p. =ENAG= (1060)
- _____ y ESPINOZA M., I. E. Informe de las labores de la Sección de Química 1970-1971. Managua, Nicaragua, Comisión Nacional del Algodón, 1972. 25 p. =ENAG= (1061)
- BAREA SANDINO, F. Comparación de métodos de análisis químico y bacteriológico con azotobacter para determinar fósforo y potasio en suelos de Nicaragua. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1968. 66 p. =ENAG= (1062)
- BENGOECHEA, A. J. Distrito minero del noroeste de Nicaragua. In Ministerio de Economía. Servicio Geológico Nacional, Bol. no. 7, 1963. pp. 13-50. =ENAG, ME= (1063)

- CASTILLO URBINA, R. Estudio comparativo de seis métodos para determinar ciertas constantes físicas del suelo. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1968. 50 p.
=ENAG= (1064)
- FASSBENDER, H. W. Deficiencias y fijación de fósforo en suelos derivados de cenizas volcánicas en América Central. In Panel sobre Suelos Derivados de Cenizas Volcánicas de América Latina, Turrialba, Costa Rica, Julio 6-13, 1969. Informe. Turrialba, IICA, Centro de Enseñanza e Investigación, 1969. 10 p. Bibl. (Doc. B.4).
=IICA= (1065)
- LA IMPORTANCIA de los nutrientes secundarios en la Agricultura, magnesio-azufre-calcio. Revista Nicaragüense de Agricultura y Ganadería 22(127):11-12. 1971. =ENAG= (1066)
- MANDE A analizar sus suelos. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(55):73-76. 1962. =ENAG= (1067)
- MANDE A analizar sus tierras. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular 36, 1957. p. irr. =MAG= (1068)
- MARIN C., E. J. Los suelos algodoneros de la región occidental del pacífico de Nicaragua. El Algodonero (Nicaragua) 2(6):20-26. 1972.
=ENAG= (1069)
- ZOPPIS BRACCI, L. Reconocimiento minero-geológico para el fosfato en el Departamento de Rivas, Nicaragua. In Ministerio de Economía, Servicio Geológico Nacional, Bol. no. 4, 1960. pp. 87-117. =ME= (1070)

MANEJO DEL SUELO

General

- INSTITUTO AGRARIO DE NICARAGUA. Informe preliminar sobre suelos y posibilidades de cultivos en la región sur del Departamento de Zelaya. Managua, IAN-MAG, 1967. 10 p. =IAN= (1071)
- MARTINI, J. A. Algunas consideraciones sobre los suelos de América Central con referencia especial al desarrollo del trópico húmedo. Fitotecnia Lat. 6(1):127-147. 1969. Bibl. =IICA= (1072)
- Incluye Nicaragua
- NARVAEZ, J. M. Conservación de suelos y producción de algodón. In Seminario Técnico sobre el cultivo del algodón, 10, Managua, Nicaragua, Mayo, 1969. =MAG= (1073)
- _____. Una tragedia, un problema y una sugerencia. El Ex-Becario Nicaragüense no. 88:14-15. 1969. =ENAG= (1074)

- NAVAS NAVAS, N. Efecto de la aradura del subsuelo y abonamiento sobre la producción de la caña de azúcar. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1964. =ENAG= (1075)
- NIVLELE SUS tierras; mejoremos nuestras cosechas nivelando el suelo. Revista Nicaragüense de Agricultura y Ganadería 21(122):9, 33. 1970. =ENAG= (1076)
- SOIL SURVEY of the Pacific Region of Nicaragua. I. Soils, their use and management. Managua, Nicaragua, Parsons Corporation in joint venture with Marshall & Stevens Incorporated and International Aero Service Corporation Operations Consultant, 1971. p. irr. =ENAG= (1077)

Fertilidad

- ALONSO R., A. Efecto de la fertilización nitrogenada y la cantidad de semilla de siembra sobre las características del sorgo granífero E-57. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1972. 42 p. =ENAG= (1078)
- BANCO NACIONAL DE NICARAGUA. Orientaciones para la fertilización del cultivo del algodón en Nicaragua. Managua, Nicaragua, Sección de Algodón, Departamento Técnico, 1968. 16 p. =BNN= (1079)
- BALLESTEROS S., P. Estudio del efecto de la densidad de población y fertilización edáfica NPK sobre el rendimiento de maíz braquítico 2. In Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 18a., Managua, Nicaragua, Marzo 6-10, 1972. Resúmenes. Managua, Nicaragua, 1972. pp. 43. =ENAG= (1080)
- BENDAÑA GARCIA, G. Efecto de fertilización foliar complementaria sobre el rendimiento de grano de sorgo (Sorghum vulgare Pers), variedad DEKALB E - S6A. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1968. 40 p. =ENAG= (1081)
- BOJORGE D., G. Fertilización edáfica del maíz variedad XB-101 a base de nitrógeno y fósforo variedad y potasio constante. In Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 18a., Managua, Nicaragua, Marzo 6-10, 1972. Resúmenes. Managua, Nicaragua, 1972. pp. 44. =ENAG= (1082)
- BOZA, R. Recomendaciones para fertilización del café. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 15(1):25-28. 1971. =ENAG= (1083)
- BUTLER, A. F. Fertilización del banano. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) nos. 13 y 14:20-23. 1958. =ENAG= (1084)

- CHAVERRI, G. La materia orgánica y el nitrógeno en los suelos tropicales. *Agricultura y Trabajo (Nicaragua)* 1(11):23-24, 26. 1951. =ENAG= (1085)
- CONSIDERACIONES SOBRE fertilización de cítricos. *Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua)* no. 23:4-9. 1959. =ENAG= (1086)
- CUCULIZA, P. J. Humus, elemento esencial en los suelos. *Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua)* nos. 5 y 6:4-10. 1957; nos. 9-10:9-10. 1958. =ENAG= (1087)
- EXPERIMENTOS EN la Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería; resultados de fertilización foliar en algodón. *Revista Nicaragüense de Agricultura y Ganadería* 21(122):23. 1970. =ENAG= (1088)
- FERTILIZACION QUIMICA DEL zacate en Nicaragua. *Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua)* no. 35:23. 1960. =ENAG= (1089)
- FRANSEN, W. R. Cómo elabora el pasto sus alimentos para crecer. *Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua)* 14(3):21-23. 1970. =ENAG= (1090)
- LEYPON NOGUERA, E. Efectos de NPK aplicado al suelo y al follaje, sobre el rendimiento de frijol. In *Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios*, 18a., Managua, Nicaragua, Marzo 6-10, 1972. Resúmenes. Managua, Nicaragua, 1972. pp. 14. =ENAG= (1091)
- LIZARRAGA, H. y LITZENBERGER, S. C. El frijol de vaca para abono verde en Nicaragua. *Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua)* no. 29:3-9. 1959. =ENAG= (1092)
- MONTES V., R. Consideraciones sobre algunas fases de un programa de análisis y fertilidad de suelos. *El Algodonero (Nicaragua)* 2(6):27-32. 1972. =ENAG= (1093)
- _____. Importancia de un programa de análisis y fertilidad de suelos. In *Seminario Técnico sobre el cultivo del Algodón*, 3ro, Managua, Marzo 22-26, 1971. Informe. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. =ENAG, MAG= (1094)
- _____. Nicaragua en programa Internacional de análisis y fertilidad de suelos. *El Ex-Becario Nicaragüense* no. 63:321-327. 1966. =ENAG= (1095)
- NARVAEZ C., J. M. Ensayo de fertilizantes en frijol, llevado a efecto en "La Calera", Departamento de Managua, República de Nicaragua. In *Reunión Centroamericana del Proyecto Cooperativo Centroamericano del Mejoramiento del Frijol*, 3a., Antigua, Guatemala, Marzo 2-4, 1964. Informe. Turrialba, Costa Rica, Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas, 1965. pp. 67-68. (IICA Publicación Misc. no. 22). =IICA= (1096)

- _____. Fertilización del algodón en Nicaragua. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 54. 1966. 18 p. =MAG= (1097)
- _____. Patrones y respuestas a la fertilización química en ciertas localidades de Nicaragua. Reunión Regional de Fertilidad de Suelos y Fertilizantes para América Latina Septentrional. Antigua, Guatemala, 1964. =IICA, ENAG= (1098)
- OLIVAS SABORIO, M. Efecto de diferentes fuentes de nitrógeno en maíz. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967. 32 p. =ENAG= (1099)
- PADILLA A., N. Estudio comparativo de la fertilización foliar con Sampt No. 3 y urea con base edáfica de urea en sorgo granífero. In Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 18a., Managua, Nicaragua, Marzo 6-10, 1972. Resúmenes. Managua, 1972. pp. 54. =ENAG= (1100)
- PINEDA, C. Fertilización de cultivos. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(49):210-212. 1961. =ENAG= (1101)
- PINEDA L., L. y TAPIA B., H. Efecto de la fertilización NPK y la densidad de población en el rendimiento de tres variedades de maíz con diferente período vegetativo. In Informe Anual del Programa de Mejoramiento de Maíz y Sorgo 1968. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1968. pp. 132-138. =ENAG= (1102)
- RIVERA GONZALEZ, J. G. Efecto de la fertilización en la producción de materia verde en dos variedades de sorgos forrajeros. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967. 37 p. =ENAG= (1103)
- RODRIGUEZ M., M. A. Ensayo de fertilizantes en frijol en la zona norte de Nicaragua 1966-1967. In Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios. Reunión Anual, 14a., Tegucigalpa, Honduras, 1968. Frijol. IICA. Publ. Misc. no. 67. 1969. pp. 142-154. =IICA= (1104)
- ROSALES, A. A. Efectos de la fertilización nitrogenada y la cantidad de semilla de siembra sobre las características agronómicas de la variedad de Sorgo Granífero E-57. In Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 18a., Managua, Nicaragua, Marzo 6-10, 1972. Resúmenes. Managua, 1972. pp. 55. =ENAG= (1105)
- SEQUEIRA, F. y RODRIGUEZ, M. A. Efecto preliminar a diferentes niveles de triple superfosfato y densidad de siembra en suelos de "La Calera", Nicaragua, 1968. In Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 15a., San Salvador, El Salvador, Feb. 24-28, 1969. Frijol. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1970. pp. 52-53. (IICA Publ. Misc. no. 68). =IICA= (1106)

- TAPIA B., H. Ensayos de fertilizantes en frijol en Nicaragua. In Reunión Anual Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 11a., Panamá, Marzo 16-19, 1965. Informe. Panamá, 1965. pp. 91-94. =ENAG= (1107)
- TECNICA DE muestreo de suelos y fertilización. El Ex-Becario Nicaragüense no. 89:22-24. 1969. =ENAG= (1108)
- ZELAYA Q., R. Desarrollo del programa cooperativo de fertilización química del maíz en Nicaragua. In Reunión Anual Proyecto Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento del Maíz, 7a., Tegucigalpa, Honduras, Feb. 20-23, 1961. Informe. Tegucigalpa, Honduras, 1961. pp. 44-45. =ENAG= (1109)
- _____. La fertilización del maíz. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 25:20-22. 1959. =ENAG= (1110)
- ZUÑIGA ARANA, N. Estudio de la respuesta al potasio usando Aspergillus niger en varios suelos de Nicaragua. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1964. 38 p. =ENAG= (1111)

Drenaje, riego y control de inundaciones

- ABDALAH R., G. El riego en su finca. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 32:12-14. 1960. =ENAG= (1112)
- BANCO NACIONAL DE NICARAGUA. Proyecto de riego de León; Report on irrigated cotton, grains and vegetables in the demonstration farm, July 1970-May 1971. Managua, Nicaragua, 1971. 67 p. =BNN= (1113)
- ECHAVERRI BRICEÑO, S. Mantenga en buenas condiciones las terrazas y canales de desagüe. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 14(3):27-28. 1970. =ENAG= (1114)
- FLANAGAN, J. E. y CABEZAS R., R. Drenaje de tierras agrícolas. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(9):18, 20. 1951. =ENAG= (1115)
- HANON T., M. Coeficientes mensuales "K" para estimar el uso consuntivo de agua de cualquier cultivo. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 7(69):132-138. 1963. =ENAG= (1116)
- INSTRUCCIONES PRACTICAS para facilitar las labores de riego en los plantíos de banano de Chinandega. Managua, Nicaragua, Instituto de Fomento Nacional, Sección Agrícola y Sección de Irrigación, 1962. 5 p. =INFONAC, ENAG= (1117)
- JARQUIN, G. N. Curso de irrigación y drenaje. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967-68. 144 p. =ENAG= (1118)

- LOCALIZACION DE aguas subterráneas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 22:28-29. 1959. =ENAG= (1119)
- PROYECTO DE ley de riego. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 26:25-32. 1959. =ENAG= (1120)
- RIEGO POR ASPERSION...cuándo, dónde y cómo. Revista Nicaragüense de Agricultura y Ganadería 21(124):27-30. 1971. =ENAG= (1121)
- TIJERINO M., A. Reporte de progreso mensual del Proyecto Adelante (riegos). Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, no. 51, 1972. 12 p. =MAG= (1122)
- THE WATER Resources of Nicaragua. III. Tax Improvement and Natural Resources Inventory Project of Nicaragua. Managua, Nicaragua, Parsons Corporation in joint venture with Marshal & Stevens Incorporated and International Aero Service Corporation Operations Consultant, 1971. p. irr. =ENAG= (1123)
- VALENCIA, R. F. et al. Estudio de suelos; proyecto de irrigación de Rivas. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, Departamento de Estudios de Suelos, 1961. 125 p. =MAG= (1124)
- Co-autores: J. M. Narváez G., Eliseo Ubeda y Salvador Abdalah.

Erosión y control de la erosión

- EROSION REMOCION de la capa vegetal. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) nos. 13 y 14:12-14. 1958. =ENAG= (1125)
- INSTITUTO AGRARIO DE NICARAGUA. Masaya Rural; infraestructura para la defensa de los suelos del Departamento de Masaya. Managua, IAN, Ministerio de Fomento y OO.PP. 1967. 26 p. =IAN= (1126)
- NARVAEZ, J. M. Erosión y Algodón no combinan. Primera Jornada Técnica Agropecuaria, Asociación Nacional de Profesionales Agropecuarios de Nicaragua. Mayo 1970. =ENAG= (1127)
- _____. Lo que el viento se lleva. El Algodonero Nicaragüense 2(7): 1972. =ENAG= (1128)
- PEÑA, R. Combata la erosión. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 12. 1959. 12 p. =MAG= (1129)
- _____. El porcentaje dependiente y la conservación de suelos. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(50):226-229. 1961. =ENAG= (1130)
- PROTEJA SU suelo contra la erosión; conservación del suelo por medio de terrazas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 13(3-4): 20-21. 1969. =ENAG= (1131)

SALMERON A., R. A. Defensa de los suelos contra la erosión es una necesidad de capital importancia. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(7):5-7. 1951. =ENAG= (1132)

ABONOS Y FERTILIZANTES

- APLIQUE ABONOS. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(53):6-9. 1962. =ENAG= (1133)
- COMO REGULAR la sembradora o distribuidora de fertilizantes para aplicar las cantidades recomendadas por manzana. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(51):286-287. 1961. =ENAG= (1134)
- ELIZONDO, R. Influencia del nitrógeno y boro sobre el rendimiento del algodón. In Seminario Técnico sobre el cultivo del Algodón, 3ro., Managua, Marzo 22-26, 1971. Informe. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1971. =MAG, ENAG= (1135)
- FACTORES QUE afectan el uso de los fertilizantes. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 12:29-32; 32:3-11. 1960. =ENAG= (1136)
- FERTILIZANTES LOS mejores amigos del agricultor. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 15(1):9-10. 1971. =ENAG= (1137)
- EL FRIJOL de vaca (caupi) para abono verde. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) nos. 9 y 10:8. 1958. =ENAG= (1138)
- IGNATIEFF, V. El uso eficaz de los fertilizantes. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(6):36-39. 1951. =ENAG= (1139)
- LITZENBERGER, S. C. y MOLINA, C. A. Recomendaciones generales sobre fertilizantes para el occidente de Nicaragua. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería, STAN. Boletín no. 3. 1955. 15 p. =MAG, ENAG= (1140)
- LIZARRAGA H., H. Factores que intervienen en la selección y producción adecuada de un abono verde. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería, STAN. 1957. 5 p. =MAG, ENAG= (1141)
- MEDINA B., E. Fertilizantes y fertilización en Nicaragua. El Ex-Becario Nicaragüense no. 60:201-204. 1966. =ENAG= (1142)
- MOLINA, C. A. Reportaje de las experiencias con fertilizantes en maíz. In Reunión Proyecto Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento del Maíz, la. Turrialba, Costa Rica, Oct. 24-30, 1954. Informes. Turrialba, Costa Rica, 1954. pp. 387-390. =IICA= (1143)
- . Incluye Nicaragua

RODRIGUEZ M., M. y RODRIGUEZ M., L. Ensayos de fertilizantes en frijol en la Zona Norte de Nicaragua, 1966. In Reunión Anual Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 13a., San José, Costa Rica, Feb. 28-Marzo 4, 1967. Resúmenes. San José, Costa Rica, 1967. pp. 47-48. =ENAG=

(1144)

TELLEZ SERRANO, F. Ensayo con fertilizantes en cebolla, variedad Cristal White Wax. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1964. 38 p. =ENAG=

(1145)

ZOOTECNIA

GENERAL

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA. Cartilla del ganadero. Italconsult Argentina, S. A., 1966. 101 p. =BC, ENAG=

(1146)

_____. Intervención operativa para el desarrollo ganadero. Managua, LATINOCONSULT ARGENTINA, S. A. 1969. 86 p. =BNN, ENAG=

(1147)

COMO APLICAR las aspersiones de toxafeno al ganado. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) nos. 9 y 10:17. 1958. =ENAG=

(1148)

COMO INICIAR una explotación ganadera. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 11(4):114-115. 1967. =ENAG=

(1149)

CONNOLLY, P. J. Guerra a las ratas con warfarin. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(12):25-26. 1951. =ENAG=

(1150)

CONRADO FLORES, P. Por el progreso de la ganadería nacional. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(78):175-176. 1964. =ENAG=

(1151)

CONSEJOS PARA una mejor explotación ganadera. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(55):80-82. 1962. =ENAG=

(1152)

EGUARAS L., J. Anatomía y fisiología animal. Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar, Managua, ENAG, 1965. 57 p. =ENAG=

(1153)

_____. Curso de zootecnia especial. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. 11 p. =ENAG=

(1154)

ESCALANTE, J. et al. Zootecnia ganado menor. Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar, Managua, ENAG, 1965. 25 p. =ENAG=

(1155)

- ESTRADA R., C. Anatomía y fisiología animal. Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar, Managua, ENAG, 1970. 46 p. =ENAG= (1156)
- EXHIBICION GANADERA en Ocotal. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 7(72):240-242. 1963. =ENAG= (1157)
- EXPOSICION PECUARIA DEL ISTMO CENTROAMERICANO, 3a., MANAGUA, ENERO 26-FEBRERO 2, 1964. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1964. p. irr. =ENAG, MAG= (1158)
- GANADERIA EL Limón, S. A. Revista Pecuaria de Centroamérica, no. 14:38-39. 1971. =ENAG= (1159)
- GOMEZ ARGUELLO, M. Apuntes sobre ganadería. Revista Pecuaria de Nicaragua (Nicaragua) no. 1 Agosto, 1957. pp. 18-19. =ENAG= (1160)
- INCA, S. A. y el desarrollo ganadero de Nicaragua. Revista Pecuaria de Centroamérica. no. 14:9-12. 1971. =ENAG= (1161)
- LEY DE Sanidad Animal. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 26:3-8. 1959. =ENAG= (1162)
- LEY SOBRE destace. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 26:9-10. 1959. =ENAG= (1163)
- MALLONA, A. Anatomía y fisiología animal. Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar, Managua, ENAG, 1971. 17 p. =ENAG= (1164)
- MANEJO DEL ganado al transportarse. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(57):326-327. 1962. =ENAG= (1165)
- MANEJO DEL ganado de carne. Revista el Ganadero Nica (Nicaragua) 1(2):3-4, 10. 1968. =ENAG= (1166)
- NICARAGUA. LEYES, ESTATUTOS, ETC. Protejamos la fauna nacional. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. 1958. 35 p. =ENAG, MAG= (1167)
- RUIZ D., E. Zootecnia animales menores. Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar, Managua, ENAG, 1970. 25 p. =ENAG= (1168)
- SEMEN CONGELADO en Nicaragua. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 2:20. 1957. =ENAG= (1169)
- SEMINARIO SOBRE LA ENSEÑANZA DE LA ZOOTECNIA EN LAS FACULTADES CENTROAMERICANAS DE AGRONOMIA, 1a., SAN JOSE, COSTA RICA, SETIEMBRE 4-9, 1966. Informe. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1966. 61 p. =IICA= (1170)
- SOLORZANO, M., NOGALES, M. y GUTIERREZ, E. Zootecnia; ganado mayor. Curso Agropecuario para Academia Militar, Managua, ENAG, 1964. 12 p. =ENAG= (1171)

SOMARRIBA H., L. G. Zootecnia general. Curso Agropecuario para Academia Militar, Managua, ENAG, 1968. 30 p. =ENAG= (1172)

VACA A., L. Zootecnia animales menores. Curso de Orientación Agropecuaria para Academia Militar, Managua, ENAG, 1972. 26 p. =ENAG= (1173)

GENETICA ANIMAL

MEDINA MOTTA, J. Un nuevo método de mejora ganadera. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 1(12):35-38. 1968. =ENAG= (1174)

MEJORAMIENTO GANADERO. In Informe de Actividades, 1962. Managua, Nicaragua, Instituto de Fomento Nacional, 1963. pp. 33-42. =INFONAC, ENAG= (1175)

MEJORAMIENTO GENETICO del ganado de carne. In Reunión Técnica sobre programación de investigación en ganado de carne, pastos y forrajes, Managua, 1969. Informe. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1969. pp. 59-64. =IICA, MAG, ENAG= (1176)

Incluye Nicaragua

MEDICINA VETERINARIA

General

ANDERSEN, E. H. Campaña contra la brucelosis en Nicaragua. Revista Pecuaria de Nicaragua no. 3, Enero-Febrero, 1958. pp. 16-25. =ENAG= (1177)

EL ANTRAX: enemigo no. 1 del ganado. Nicaragua. Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua. 1952. 1 p. =MAG, ENAG= (1178)

ATENCION AL problema de la brucelosis del ganado. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 13(3-4):24. 1969. =ENAG= (1179)

LA BRUCELOSIS. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 11:12. 1958. =ENAG= (1180)

CASTILLO ESPINOZA, R. Contribución al estudio de la anemia ferropriva en lechones. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. 34 p. =ENAG= (1181)

LA CIENCIA veterinaria abre al criador una nueva era de progreso. Revista Pecuaria de Nicaragua (Nicaragua) no. 3, Enero-Febrero, 1958. pp. 49-51. =ENAG= (1182)

- COMISION DE la Universidad de Pennsylvania investiga en Nicaragua sobre enfermedades del ganado. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(60):245. 1962. =ENAG= (1183)
- COMO PREVENIR el antrax. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(50):230-231. 1961. =ENAG= (1184)
- CRUZ E., G. Curso de veterinaria 2do. semestre 1967-68. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1968. 26 p. =ENAG= (1185)
- EGUARAS L., J. Curso de veterinaria. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1968. 179 p. =ENAG= (1186)
- _____. Parásitos en el ganado. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(73):11-14. 1964. =ENAG= (1187)
- EVITE LA septicemia del ganado. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(52):290-291. 1961. =ENAG= (1188)
- INTOXICACIONES O envenenamiento en el ganado. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 14(1-2):23-24. 1970. =ENAG= (1189)
- MALLONA R., A. Algunas helmintiasis desde el punto de vista sanitario. s.n.t. 60 p. =ENAG= (1190)
- _____. Anaplasmosis. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 16:18. 1958. =ENAG= (1191)
- MARTINEZ F., M. Actinomicosis. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 16:19. 1958. =ENAG= (1192)
- MOLINA ARAUZ, C. Prevalencia de huevos de nematelmintos en heces de gallinas (Gallus gallus) en el Departamento de Managua. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1969. 31 p. =ENAG= (1193)
- MONTIEL MONTIEL, A. Preparación y prueba de una vacuna experimental contra la leptospirosis en Mesocricetus auratus. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1964. 30 p. =ENAG= (1194)
- NAVARRO, E. La fiebre aftosa. Agricultura y Ganadería (Nicaragua) 1(3):5-6. 1951. =ENAG= (1195)
- NETCHAEV, P. Retención de la placenta-pares o secundarias. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(11):5-6. 1951. =ENAG= (1196)
- PEREZ BERMUDEZ, M. A. Aspectos profilácticos de la tuberculosis en animales domesticos. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(6):17-18. 1951. =ENAG= (1197)
- _____. Enfermedades de los animales transmisibles al ser humano. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 25:29-31. 1959. =ENAG= (1198)

- PEREZ OSORIO, R. Prevalencia de bacterias entéricas en leches crudas del Departamento de Managua. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1966. =ENAG= (1199)
- PLANES DE vacunación en el ganado. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 13(3-4):22-23, 1969. =ENAG= (1200)
- ROSAS, H. La fiebre aftosa. Managua, Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria OIRSA, 1956. 6 p. =ENAG= (1201)
- SANDOVAL, M. A. La situación de la fiebre aftosa en el mundo. Revista Pecuaria de Centroamérica no. 14:49. 1971. =ENAG= (1202)
- SARAVIA CALLEJAS, A. Aislamiento de estafilococos patógenos en leches maníacas en el Departamento de Managua y prueba de sensibilidad a antibióticos. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967. 44 p. =ENAG= (1203)
- EL TETANO en los equinos. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 10(1):14-15. 1966. =ENAG= (1204)
- TUBERCULOSIS DEL ganado. Revista El Ganadero Nica (Nicaragua) 1(2):9. 1968. =ENAG= (1205)
- VACUNAS Y antisueros. Revista El Ganadero Nica (Nicaragua) 1(2):13-16. 1968. =ENAG= (1206)
- VILCHEZ DUARTE, J. R. Prevalencia de pullorosis en el Departamento de Rivas. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1966. 29 p. =ENAG= (1207)

AVES Y AVICULTURA

General

- ADAMS, P. G. Crianza de aves de corral en Nicaragua. Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua. Circular Informativa no. 12. 3 p. 1951. =MAG, ENAG= (1208)
- CONDICIONES HIGIENICAS en el gallinero. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 11(2):40-41. 1967. =ENAG= (1209)
- LA CRIANZA de chompipes. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(76):121-123. 1964. =ENAG= (1210)
- EGUARAS, J. L. Medidas preventivas en los gallineros. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 11:19. 1958. =ENAG= (1211)

- ESCALANTE S., J. Curso de avicultura 1er. semestre 1964-65. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. p. irr. =ENAG= (1212)
- LAINEZ T., J. A. Causas de huevos anormales en las gallinas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 32:12-14. 1960. =ENAG= (1213)
- MARIN , C. M. Avicultura. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(6): 33-35. 1951. =ENAG= (1214)
- MEJORE LA calidad de los huevos. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 42:4-6. 1960. =ENAG= (1215)
- MORA, M. Determinación precoz del sexo en los pollitos. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(3):28. 1951. =ENAG= (1216)
- NAVARRO URROZ, L. Estudio de costos de producción de huevos. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1963. 41 p. =ENAG= (1217)
- PRADO, R. 22 ERRORES comunes en el manejo de las aves. El Ex-Becario Nicaragüense no. 80:64-66. 1968. =ENAG= (1218)
- PRIMER SEMINARIO Avícola Nacional. Revista Pecuaria de Centroamérica no. 20:17-18. 1972. =ENAG= (1219)
- ROMERO SANDOVAL, P. Efectos de los carotenoides sobre la pigmentación de la yema de los huevos y productividad de las aves. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1966. 50 p. =ENAG= (1220)
- SELECCIONE LOS huevos para incubar. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 11(4):118-119. 1967. =ENAG= (1221)
- SOMARRIBA H., L. G. Avicultura. Curso Agropecuario para Academia Militar, Managua, ENAG, 1968. 25 p. =ENAG= (1222)

Razas y mejoramiento

- COMO CRIAR pollitos saludables. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 37:8-15. 1960. =ENAG= (1223)
- LAINEZ T., J. A. Cómo criar pollitos saludables. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería, Circular no. 25. 1961. 24 p. =MAG= (1224)
- MARTINEZ CENTENO, R. Evaluación comparativa del crecimiento de dos líneas de pollos asaderos en La Calera. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967. 32 p. =ENAG= (1225)

- MORALES RODRIGUEZ, C. Efecto de la variación de iluminación sobre el crecimiento de los pollos de engorde. Tesis Ing. Agr. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. 31 p. Bibl. =ENAG= (1226)
- RIVERA ALTAMIRANO, A. Prueba de los atarácicos trifluoperacina y trifluomepracina en el crecimiento de "broilers". Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1964. 36 p. =ENAG= (1227)
- TINOCO FONSECA, R. Comparación del valor nutritivo del maíz amarillo y el sorgo rojo en la cría de "broilers" en baterías. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1970. 26 p. =ENAG= (1228)
- VANEGAS FONSECA, B. Estudio de factores no identificados como estimulantes del crecimiento en pollos asaderos. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967. 32 p. =ENAG= (1229)
- VEGA NOGUERA, S. Recomendaciones para una buena crianza de pollos. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 21:9-15. 1959. =ENAG= (1230)

Medicina veterinaria

- AGENJO CECILIA, C. Modernos métodos de cura en la lucha contra el catarro de las aves. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(4):13-14. 1951. =ENAG= (1231)
- ESCALANTE SANCHEZ, J. Coccidiosis de los pollitos. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 11:15. 1958. =ENAG= (1232)
- MENDOZA S., R. Cólera de las aves de corral. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 16:31-32. 1958. =ENAG= (1233)
- OSORIO, L. A. Manera de combatir las enfermedades de las aves de corral. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 38:3-17. 1960. =ENAG= (1234)
- PARASITOS EXTERNOS de las aves. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 11(4):124-125. 1967. =ENAG= (1235)
- PREVENCION DE las enfermedades de las aves. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 7(69):151-153. 1963. =ENAG= (1236)

Nutrición de aves

- ALIMENTACION DE las aves de corral. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) nos. 9 y 10:23. 1958. =ENAG= (1237)
- ARGUELLO DOWING, M. Evaluación comparativa del maíz y el sorgo en el engorde de pollos asaderos. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1968. 24 p. =ENAG= (1238)
- BERRIOS ESCORCIA, F. Evaluación comparativa de AUROFAC y TERRAMIX-10. como fuentes de aureamicina y terramicina en el engorde de pollos asaderos. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1968. =ENAG= (1239)
- CUADRA GUTIERREZ, A. Evaluación comparativa de dos raciones en la alimentación de pollos asaderos. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1970. 22 p. =ENAG= (1240)
- ESQUIVEL ACEVEDO, M. Comparación del valor alimenticio del sorgo rojo y el pulimento de arroz en la alimentación de pollos asaderos. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1970. 24 p. =ENAG= (1241)
- EVITE DESPERDICIOS del alimento en el gallinero. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 14(3):29. 1970. =ENAG= (1242)
- MINERALES EN la alimentación de las aves. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(57):153-154. 1962. =ENAG= (1243)
- PAIZ PEREZ, E. Efecto del ácido arsánico en el engorde de pollos asaderos. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1971. 23 p. illus. =ENAG= (1244)
- RACIONES BALANCIADAS para pollos, gallinas y cerdos. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 16:27-30. 1958. =ENAG= (1245)
- TREMINIO CHAVARRIA, C. R. Acción del clorhidrato de Clortetraciclina en el engorde de pollos en dos períodos diferentes. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1972. 27 p. =ENAG= (1246)
- VANEGAS FONSECA, M. Tres niveles de terramicina en la alimentación de pollos de engorde como estimulante del crecimiento. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería. 39 p. =ENAG= (1247)

CONEJOS Y CUNICULTURA

- OBREGON LEIVA, P. Cría del conejo doméstico. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(3):24. 1951. =ENAG= (1248)

GANADO BOVINO

Razas y mejoramiento

- CARACTERISTICAS DEL ganado cebú para carne. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(50):250-251. 1961. =ENAG= (1249)
- LA CRIA del ternero separado de la madre. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(51):278-279. 1961. =ENAG= (1250)
- CRianza Y MANEJO de las terneras de repuesto en Nicaragua. Revista El Ganadero Nica (Nicaragua) 1(1):3-4. 1968. =ENAG= (1251)
- COMO CRIAR la ternerada. Revista Pecuaria de Nicaragua no. 3, Enero-Febrero, 1958. pp. 7-15. =ENAG= (1252)
- COMO DEBE ser la ubre de una buena vaca lechera. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 10(1):4-5. 1966. =ENAG= (1253)
- CORRIOLS E., M. A. Desarrollo de la inseminación artificial en Nicaragua en base a semen congelado. Revista Organo de las cooperativas de cafetaleros, ganaderos y algodoneros (Nicaragua) 1(1):24-27. 1962. =ENAG= (1254)
- DECLARASE ESCASEZ de ganado vacuno macho para la exportación. Banco Nacional de Nicaragua. Revista Trimestral 23(79):38-39. 1960. =ENAG, BNN= (1255)
- LA FOMENTACION del ganado Brown Swiss en Nicaragua. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería, STAN, 1952. 1 p. =MAG, ENAG= (1256)
- GARCIA I., M. Bases para el desarrollo de la ganadería bovina de carne en Centro América y Panamá. Guatemala, Secretaría Permanente del Tratado General de Integración Económica Centroamericana, 1968. 2 v. =IICA= (1257)
- GRANDE ES el progreso de Nicaragua en crianza de ganado cebú. Revista El Ganadero Nica (Nicaragua) 1(3-4):9-10. 1968. =ENAG= (1258)
- HELMAN, M. B. Relaciones area-tropical de Nicaragua con el ganado cebú. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 1(11):6-7. 1967. =ENAG= (1259)
- LA INSEMINACION artificial. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 58. 1967. 6 p. =MAG, ENAG= (1260)
- MALLONA, A. La inseminación artificial. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 33:7-13. 1960. =ENAG= (1261)
- MARTINEZ FERNANDEZ, M. Inseminación artificial ganadera. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 2:16-17. 1957. =ENAG= (1262)

- OCHOMOGO, E. Selección de la vaca lechera. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(48):162-164. 1961. =ENAG= (1263)
- ORTIZ A., F. Perspectivas de la inseminación artificial. Revista Agropecuaria Centro Americana (Nicaragua) 1(1):18-19. 1970. =ENAG= (1264)
- PREPARACION DE ganado vacuno para exposición. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 7(72):228-233. 1963. =ENAG= (1265)
- PROGRESO DEL desarrollo de la inseminación artificial. El Desarrollo Económico Nicaragüense 2(25):37. 1955. =ENAG= (1266)
- ROSALES, H. A. Inseminación artificial. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(1):4-5. 1950. =ENAG= (1267)
- SELECCION Y cuidado del toro lechero. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 12:21-25. 1958. =ENAG= (1268)
- ZEAS CASTRO, M. La inseminación artificial y su futuro en Nicaragua. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1962. 131 p. =ENAG= (1269)

Medicina veterinaria

- LOS ATOMOS contra la mosca del ganado. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 7(69):156-159. 1963. =ENAG= (1270)
- BLANCO CANALES, E. Diagnóstico de la Brucelosis bovina por el método "Ring Test". Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1966. 68 p. =ENAG= (1271)
- BORTOLETTI, P. La septicemia hemorrágica en los bovinos. Nicaragua. Ministerio de Agricultura y Trabajo. 1945. 21 p. =ENAG= (1272)
- CRUZ ESCOBAR, G. Contribución al estudio de la Leptospirosis bovina en Nicaragua. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1964. 33 p. =ENAG= (1273)
- EGUARAS A., J. L. Anaplasmosis bovina en Nicaragua y anaplaz. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. 8 p. =ENAG= (1274)
- _____. Cuando las vacas no expulsan la placenta o secundinas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) nos. 9 y 10:13. 1958. =ENAG= (1275)

- ESTRADA RIZZO, J. C. Prevalencia de helmintos gastrointestinales bovinos en el departamento de Managua y comparación de las técnicas usadas. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1964. 32 p. =ENAG= (1276)
- LA MASTITIS enemigo terrible del ganadero. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) nos. 13 y 14:24-27. 1958. =ENAG= (1277)
- MEDINA DELGADO, O. Contribución al estudio de la mastitis bovina en el Departamento de Managua. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967. 35 p. =ENAG= (1278)
- LA PARALISIS o derrengue en el ganado bovino de Nicaragua, por intoxicación de la escoba silvestre. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 14(1-2):25-29. 1970. =ENAG= (1279)
- VALLE BUITRAGO, R. Aglutininas para once serotipos de leptospira en bovinos de los Departamentos de Boaco, Managua, Matagalpa y Granada. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1964. 37 p. =ENAG= (1280)

GANADO EQUINO

General

- BRAVO O., S. Misión científica investiga reservorio de la encefalitis equina venezolana VEE grupo A. en la región del Río Kurinwas, Departamento de Zelaya. El Ex-Becario Nicaragüense no. 76:377-380. 1967. =ENAG= (1281)

GANADO PORCINO

Razas y mejoramiento

- BLANDON, O. Cría y engorde de cerdos. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 14(3):30-33. 1970. =ENAG= (1282)
- BURGALIN, C. Observaciones realizadas sobre la explotación porcina. El Ex-Becario Nicaragüense no. 89:11-18. 1969. =ENAG= (1283)
- CONSEJOS PARA los criadores de cerdos. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(49):208-209. 1961. =ENAG= (1284)

- ESTRADA R., C. y VACA A., L. Crianza de cerdos. Curso Agropecuario para Academia Militar, Managua, ENAG, 1968. 23 p. =ENAG= (1285)
- IMPORTANCIA DEL reproductor en los cerdos. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 17:13-14. 1958. =ENAG= (1286)
- PRADO RUIZ, R. Datos para la cría de cerdos. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 6(58):180-186. 1962. =ENAG= (1287)
- PRONTUARIO PARA salvar lechones. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 13(3-4):30-32. 1969. =ENAG= (1288)
- RAMIREZ REYES, F. Evaluación comparativa de dos raciones en la alimentación de cerdos en crecimiento y engorde. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1970. 24 p. =ENAG= (1289)
- SEQUEIRA SEQUEIRA, C. Evaluación de tres raciones en la alimentación de cerdos en crecimiento. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1971. 52 p. =ENAG= (1290)
- VACA, A. L. La cría del cerdo; conocimientos útiles para su explotación en Nicaragua. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería. Circular no. 61. 1967. 26 p. =ENAG, MAG= (1291)

Medicina veterinaria

- GONZALEZ G., F. Apuntes sobre el colera y la vacunación de los cerdos. Agricultura y Ganadería (Nicaragua) 1(5):5-7. 1951. =ENAG= (1292)
- MARTINEZ FERNANDEZ, M. Cólera del cerdo. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 11:13. 1958. =ENAG= (1293)
- OPORTA TELLEZ, M. A. Prevalencia de huevos de nematelmintos parásitos en heces de cerdos del Departamento de Managua. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1965. =ENAG= (1294)

PECES Y PISCICULTURA

- APUNTES SOBRE explotación piscícola, construcciones de estanques y características de las especies actualmente objeto de cultivo en América Latina. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 40: 26-32. 1960. =ENAG= (1295)

PERROS Y GATOS

CONSIDERACIONES SOBRE la rabia de los perros. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(45):66-68. 1961. =ENAG= (1296)

NUTRICION ANIMAL

ADAMS, P. G. Utilidad de un silo de trinchera en la alimentación del ganado. Agricultura y Ganadería (Nicaragua) 1(1):23-1950. =ENAG= (1297)

ARGUELLO VALLE, F. Apuntes sobre alimentación de terneros. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 8(75):73-81. 1964. =ENAG= (1298)

CASTILLA, O. Importancia de los minerales en la reproducción del ganado. El Ex-Becario Nicaragüense no. 70:121-124. 1967. =ENAG= (1299)

ESTRADA RIZZO, C. Apuntes sobre nutrición animal; IX Curso de Orientación Agropecuaria. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1972. 17 p. =ENAG= (1300)

_____. La urea en la alimentación del ganado vacuno. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 1(12):25-30. 1968. =ENAG= (1301)

_____. Las melazas de caña en la alimentación animal. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 1(12):31-34. 1968. =ENAG= (1302)

ESTUDIO ECONOMICO de tres métodos para engorde de animales para el destace. Managua, Nicaragua, Instituto Nacional de Comercio Exterior e Interior, 1970. 5 p. =ENAG, INFONAC= (1303)

FLORES CAJINA, J. Evaluación comparativa de dos raciones en la alimentación de cerdos lactantes. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1971. 20 p. =ENAG= (1304)

GANCEDO RUIZ, E. Los micro-elementos en la alimentación del ganado. Revista El Ganadero Nica (Nicaragua) 1(3-4):7-8. 1968. =ENAG= (1305)

GARCIA, M. A. Alimentación animal. El Ex-Becario Nicaragüense no. 64:361-364. 1966. =ENAG= (1306)

JEREZ PAGUAGA, P. Sustitución parcial de base proteica comercial por harina de semilla de algodón en alimentación de cerdos en crecimiento. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1968. 33 p. =ENAG= (1307)

- LOPEZ MIRANDA, G. A. Estudio de las cualidades nutricionales e industriales del Crescentia alata H. B. K. en Nicaragua. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1969. 36 p. =ENAG= (1308)
- MIHELFFY, A. La selección de forrajes como factor principal en la cría equina. Agricultura y Trabajo (Nicaragua) 1(5):8-9. 1951. =ENAG= (1309)
- MINERALES PARA el ganado. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(50):236-237. 1961. =ENAG= (1310)
- MONTES V., R. Importancia de las leguminosas en la alimentación del ganado. Agricultura y Ganadería (Nicaragua) 1(2):5-9. 1950. =ENAG= (1311)
- NELSON, B. D. y CRUZ ESCOBAR, G. Estudio de comparación de sorgo y puntilla de arroz como fuente de energía en la alimentación de novillos puros y cruzados en confinamiento absoluto. Managua, Nicaragua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1972. 17 p. =ENAG= (1312)
- OSEGUEDA MEJIA, E. Comparación de maíz Opaco-2 amiláceo y sorgo en raciones para cerdos en crecimiento. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1970. 24 p. =ENAG= (1313)
- PEÑALBA CARA, F. Prevalencia de enterobacterias en concentrados para alimentos de ganado vacuno. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1968. =ENAG= (1314)
- PINKERTON, H. E. Alimentación de los cerdos. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 17:16-21. 1958. =ENAG= (1315)
- REGLAS GENERALES de alimentación para el ganado. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(51):280-283. 1961. =ENAG= (1316)
- SANDINO VARGAS, S. Beneficios de la vitamina "A" en el ganado. Revista El Ganadero Nica (Nicaragua) 1(1):18. 1968. =ENAG= (1317)
- SANDOVAL A., U. Pruebas de pastoreo. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 35:3-17. 1960. =ENAG= (1318)
- TAPIA S., H. J. Forraje y crianza de ganado. El Ex-Becario Nicaragüense no. 68:67-70. 1967. =ENAG= (1319)
- VELASQUEZ SILVA, J. M. Evaluación comparativa entre el maíz y el sorgo en la alimentación porcina. Tesis Ing. Agr. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1967. 33 p. =ENAG= (1320)
- ZAGHI, S. DE y BRESSANI, R. Uso de recursos alimenticios centroamericanos para el fomento de la industria animal. II. Composición química de la semilla y de la harina de torta de ajonjolí (Sesamum indicum). Turrialba, Costa Rica 19(1):34-38. 1969. Bibl. =IICA= (1321)

MISCELANEOS

ARQUEOLOGIA E HISTOLOGIA

- AUER, W. F. Fossil locality on Pacific Coast southwest of "El Fraile",
Nicaragua. Managua, Nicaragua, s. n. t. s.p. =ENAG= (1322)
- _____. Paleontological progress report Rivas Area-Nicaragua. Ma-
nagua, Nicaragua, s.n.t. s.p. =ENAG= (1323)
- _____. Summary report of Paleontology of Pacific Coast Area Nica-
ragua. Managua, Nicaragua. s.n.t. s.p. =ENAG= (1324)
- DICKERSON, R. E. Fossils from Nicaragua Pacific Coast Miacene locali-
ties. Managua, Nicaragua. s.n.t. s.p. =ENAG= (1325)

CLIMATOLOGIA Y METEOROLOGIA

- CATASTRO E INVENTARIO DE RECURSOS NATURALES. Managua, Nicaragua, Boletín
Climatológico mensual, Mayo, 1971. 24 p. =ENAG, CATASTRO= (1326)
- _____. Managua, Nicaragua, Boletín Climatológico mensual, Junio,
1971. 27 p. =ENAG, CATASTRO= (1327)
- _____. Managua, Nicaragua, Boletín Climatológico mensual, Julio,
1971. 33 p. =ENAG, CATASTRO= (1328)
- _____. Managua, Nicaragua, Boletín Climatológico mensual, Agosto,
1971. 33 p. =ENAG, CATASTRO= (1329)
- _____. Managua, Nicaragua, Boletín Climatológico mensual, Septiem-
bre, 1971. 33 p. =ENAG, CATASTRO= (1330)
- _____. Managua, Nicaragua, Boletín Climatológico mensual, Octu-
bre, 1971. 31 p. =ENAG, CATASTRO= (1331)
- GUTIERREZ M., W. Resumen meteorológico de la Sección de Investigacio-
nes Climatológicas, 1968. Managua, Nicaragua, Comisión Nacional
del Algodón, 1969. 166 p. =ENAG, CATASTRO= (1332)
- _____. Resumen meteorológico de la Sección de Investigaciones
Climatológicas, 1969. Managua, Nicaragua, Comisión Nacional del
Algodón, 1970. 146 p. =ENAG= (1333)
- _____. Resumen meteorológico de la Sección de Investigaciones
Climatológicas, 1970. Managua, Nicaragua, Comisión Nacional del
Algodón, 1971. 165 p. =ENAG= (1334)

_____. Resumen meteorológico del año 1967. Managua, Comisión Nacional del Algodón, 1968. s.p. =ENAG, CATASTRO= (1335)

ECONOMIA DEL HOGAR

LABOY, M. J. Estudio sobre los programas de educación para el hogar en Centroamérica y Panamá. Guatemala, IICA, Zona Norte, 1966. 75 p. (1336)

Incluye Nicaragua

TRABAJOS AGRICOLAS y de mejoramiento del hogar. Managua, Ministerio de Agricultura y Ganadería, STAN, 1956. s.p. =MAG= (1337)

ESTADISTICA

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA. Anuario estadístico, 1969. Managua, 1970. 170 p. =ENAG, ME, BC= (1338)

ESTADISTICAS GANADERAS año 1965. Managua, Banco Nacional de Nicaragua, 1965. 390 p. =BNN, ENAG= (1339)

NICARAGUA. DIRECCION GENERAL DE ESTADISTICA Y CENSOS. Estadísticas básicas del Departamento de Masaya. Agropecuario. Managua, Nicaragua, Ministerio de Economía, Banco Central, 1967. pp. 1-32. =ENAG, ME= (1340)

_____. Viviendas, resultados de tabulación por muestreo. Boletín no. 2, 1964. 13 p. =ME, ENAG= (1341)

VEGA L., M. Curso de estadística I. Managua, Nicaragua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1968. 9 p. =ENAG= (1342)

ZUÑIGA ARANA, N. Apuntes para el curso diseños experimentales. Managua, Escuela Nacional de Agricultura y Ganadería, 1972. 17 p. =ENAG= (1343)

_____. El diseño experimental "cuadrado doble": su aplicabilidad y análisis. In Reunión Anual del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, 18a., Managua, Nicaragua, Marzo 6-10, 1972. Resúmenes. Managua, 1972. pp. 61. =ENAG= (1344)

GEOLOGIA, GEOGRAFIA Y GEOMORFOLOGIA

- BENGECHEA, A. J. Notas de Geología Histórica y Fisiografía de Centro América. Managua, Nicaragua, Servicio Geológico Nacional, 1963.
6 p. =ENAG= (1345)
- EIMONS, P. General geology Bonanza-Siuna, Departamento de Zelaya, Nicaragua. Managua, Nicaragua, Neptune Gold Mining Co., 1962. 14 p.
=ENAG= (1346)
- ENGELS, P. B. Microtectónica del sureste de Nicaragua. In Ministerio de Economía. Servicio Geológico Nacional, Bol. no. 6, 1962. pp. 44-49.
=ENAG, ME= (1347)
- GIUDICE, D. Análisis del microscopio polarizador de cortes sútiles de rocas provenientes del área de Macuelizo (Nueva Segovia). In Ministerio de Economía. Servicio Geológico Nacional, Boletín no. 5, 1961. pp. 53-58. =ENAG, ME= (1348)
- _____. Apuntes sobre la geología del Departamento de Nueva Segovia. In Ministerio de Economía, Boletín del Servicio Geológico Nacional de Nicaragua, no. 4, 1960. pp. 19-36. =ME= (1349)
- _____. Informe sobre las investigaciones de las "fuerzas endógenas" en Nicaragua. Managua, Nicaragua, Servicio Geológico Nacional, Boletín no. 3, 1959. s.p. =ME= (1350)
- GUERRERO C., J. N. y SORIANO DE GUERRERO, L. Chontales (Monografía). Managua, 1969. 259 p. =INST. MIGUEL DE CERVANTES= (1357)
- _____. y SORIANO DE GUERRERO, L. Jinotega (Monografía). Managua, 1966. 190 p. =INST. MIGUEL DE CERVANTES= (1352)
- _____. y SORIANO DE GUERRERO, L. Madriz (Monografía). Managua, 1971. 186 p. =INST. MIGUEL DE CERVANTES= (1353)
- _____. y SORIANO DE GUERRERO, L. Nueva Segovia (Monografía). Managua, 1969. 311 p. =INST. MIGUEL DE CERVANTES= (1354)
- HAYES, C. W. Fisiografía y geología de regiones adyacentes a la ruta del canal de Nicaragua. Bol. Geol. Soc. Am. Vol. 10, pp. 285-348. s.f. =ME= (1355)
- LAGANA, T. Geología de la costa del Pacífico de Nicaragua. In Ministerio de Economía. Boletín del Servicio Geológico Nacional, no. 1, 1958. pp. 21-68. =ME= (1356)
- _____. Observaciones sobre la actividad de los volcanes Santiago (Masaya) y el Cerro Negro (León). In Ministerio de Economía, Boletín del Servicio Geológico Nacional de Nicaragua, no. 4, 1960. pp. 7-14. =ME= (1357)
- MARSHALL, W. C. Introductory to report of geological work in Nicaragua. s.n.t. s.p. =ME= (1358)

- MARTINEZ NAVAS, P. Depósitos aluviales silíceos en Nicaragua. In Ministerio de Economía. Servicio Geológico Nacional, Boletín no. 7, 1963. pp. 51-96. =ME= (1359)
- PARKER SCHOTTROFF, R. River of Nicaragua. Agriculture in the America 7(1):17, 20. 1947. =ME= (1360)
- PAZ RIVERA, N. Reconocimiento geológico en la cuenca hidrográfica de los ríos Coco y Bocay en Nicaragua. In Ministerio de Economía. Servicio Geológico Nacional, Boletín no. 6, 1962. pp. 5-22. =ME= (1361)
- PIÑERO RAMIREZ, F. y ROMERO MARTINEZ, S. Reconocimiento geológico minero de la porción noroeste de la República de Nicaragua. In Ministerio de Economía, Servicio Geológico Nacional, Boletín no. 6, 1962. pp. 50-91. =ME= (1362)
- SAPPER, K. Los volcanes de América Central. Managua, Nicaragua, Ministerio de Economía. s.f. s.p. =ME= (1363)
- ZOPPIS BRACCI, L. y DEL GIUDICE, D. Arenisca Ferrífera de la formación "El Fraile", Puerto Somoza. In Ministerio de Economía, Boletín del Servicio Geológico Nacional de Nicaragua, no. 1, 1957. pp. 43-44. =ME= (1364)
- _____ y DEL GIUDICE, D. Reconocimiento geológico del Valle de Punta Gorda, Departamento de Zelaya. In Ministerio de Economía, Servicio Geológico Nacional, Boletín no. 4, 1960. pp. 65-83. =ME= (1365)
- ZOPPISE SENA, R. El volcán Masaya de Nicaragua. In Ministerio de Economía, Boletín del Servicio Geológico Nacional de Nicaragua, no. 1, 1957. pp. 45-64. =ME= (1366)

HIDROLOGIA

- SWAIN, F. M. Recorte preliminar de los sedimentos del fondo de los lagos Nicaragua y Managua. In Ministerio de Economía. Servicio Geológico Nacional, Boletín no. 5, 1961. pp. 11-32. =ME= (1367)
- ZOPPIS BRACCI, L. y DEL GIUDICE, D. Un reconocimiento geológico del río Bocay y Parte del Río Coco en Nicaragua. Managua, Nicaragua, Servicio Geológico Nacional, Boletín no. 2, 1958. s.p. =ME= (1368)

PESCA

- CARR, A. Porqué se han escaseado las tortugas. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 23:10-13. 1959. =ENAG= (1369)
- LA EXPLOTACION de la carpa. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) 5(51):271-275. 1961. =ENAG= (1370)
- FLORES ARANA, A. Informe de la Tercera Reunión Técnica de la FAO sobre embarcaciones pesqueras. Managua, Nicaragua, Instituto de Fomento Nacional, 1965. 42 p. =INFONAC= (1371)
- IA INDUSTRIA del secado del chacalín en Nicaragua. Managua, Nicaragua, Instituto de Fomento Nacional, Boletín Informativo Pesquero no. 11. 1969. 18 p. =INFONAC= (1372)
- PESCA EXPLORATORIA del recurso langostero en la Costa Atlántica de Nicaragua. Managua, Nicaragua, Instituto de Fomento Nacional, Boletín Informativo Pesquero no. 14. 1969. 4 p. =INFONAC= (1373)
- PESCA EXPLORATORIA del recurso langostero en la Costa Atlántica de Nicaragua. Managua, Nicaragua, Instituto de Fomento Nacional, Boletín Informativo de Pesca 2(1). 1970. 14 p. =INFONAC= (1374)
- LA PISCICULTURA puede dar grandes rendimientos. Nuestra Tierra Paz y Progreso (Nicaragua) no. 33:15-19. 1960. =ENAG= (1375)
- POSIBILIDADES DE organizar la pesca científica en Nicaragua. El Desarrollo Económico Nicaragüense 2(20:15-16. 1955. =ENAG= (1376)
- PROGRAMA DE pesca marítima; situación actual de pesquerías en Nicaragua. Informe Anual del Banco Nacional de Nicaragua, 1967. pp. 51-53. =ENAG, BNN= (1377)
- PROHIBANSE CAZA de tortugas y animales silvestres. Banco Nacional de Nicaragua, Revista Trimestral 23(79):30-31. 1960. =ENAG, BNN= (1378)
- VILLA, J. Sinopsis de los peces de Nicaragua; Guía para la identificación de las especies de agua dulce. 3a., ed. Managua, Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua, Departamento de Biología, 1971. 132 p. =UNAN, BC= (1379)

ZOOLOGIA

- MAYORGA, H. Informe sobre una colección de anfibios (Salientia) procedentes de Nicaragua. Carib. J. Sci. (Puerto Rico) 7(1-2):69-77. 1967. =ENAG= (1380)

- _____. A rapid method for clearing and staining amphibian skeletons. J. of the Ohio Herpetological Society (EE.UU) 5(1):23-25. 1965. =ENAG= (1381)
- VILLA, J. A new colubrid snake from the Corn Island, Nicaragua. Revista Biológica Tropical (Costa Rica) 15(1):117-121. 1968. =ENAG= (1382)

INDICE DE AUTORES

- Abdalah R., G. 102, 670, 910, 961, 962,
 963, 964, 965, 1112
 Abella M., A. 493, 602
 Aburto, H. 373
 Acevedo Delfillo, R. 761
 Acevedo López, C. 219
 Adams, P. G. 288, 289, 365, 442, 671,
 1208, 1297
 Agenjo Cecilia, C. 1231
 Aguilar, J. R. 234
 Aguirre, J. A. 992, 1012
 Alemán, H. G. 188
 Alexander, W. H. 911
 Alonso García, J. 603
 Alonso R., A. 1078
 Alvarado Lozano, J. R. 518
 Alvarado Zamora, R. 327, 462
 Anchisi Cáceres, J. 189
 Andersen, E. H. 1177
 Andrade, J. A. 220
 Arana T., M. 477
 Arana, G. 557
 Ardón, V. M. 262
 Argüello Arnesto, R. 519
 Argüello Cardenal, J. 1014
 Argüello Dowing, M. 1238
 Argüello Martínez, A. 1049
 Argüello Valle, F. 1298
 Arias Alvarez, I. 325, 1059, 1060, 1061
 Arias, C. L. 173
 Arnesto, F. E. 235
 Arroyave, G. 9
 Astasio C., O. 327
 Auer, W. F. 1322, 1323, 1324
 Avilés C., M. A. 2, 290
 Avilés Gallo, A. 967
 Avilés Ramírez, F. 605
- Blandón Ruiz, O. 607, 655, 1282
 Blandón Z., A. 227
 Bojorge D., G. 1082
 Bojorge M., R. 843, 925, 1015, 1016, 1017
 Bolaños Ortega, R. I. 873
 Boneta García, E. 709
 Bortoletti, P. 1272
 Borrell, S. 674
 Boza P., R. 421, 844, 1083
 Bravo M., R. 328
 Bravo O., S. 1281
 Brazier, J. D. 52
 Bressani, R. 1321
 Browman, G. F. 763
 Bruck, N. K. 248
 Brugononi, L. F. 1050
 Buitrago Aróstegui, J. A. 87, 730
 Buffet, M. 529, 530, 531
 Burgalín, C. 1283
 Butler, A. F. 1084
 Butler, C. P. 608
- Baltodano S., J. 499, 501, 673
 Ballesteros Seres, P. 1080
 Banco Central de Nicaragua 55, 56, 57,
 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 912,
 993, 994, 1146, 1338
 Banco Nacional de Nicaragua 174, 175,
 176, 177, 762, 1079, 1113, 1147
 Bannell F., M. 23
 Barea S., F. 896, 995, 1062
 Barillas Cruz, A. 564, 584
 Becerra, J. 147, 247, 279
 Beebe, W. 24
 Bell de Arroyo, S. 66
 Bendaña García, G. 1081
 Bengoechea, A. J. 1063, 1345
 Benítez, J. M. 510
 Bermúdez C., M. E. 943, 944
 Berríos Escorcia, F. 1239
 Bird, W. 606, 803
 Blanco Canales, E. 1271
 Blandino A., G. A. 67, 237
 Blandón Alvarado, P. 520
 Blandón Areas, R. A. 876
- Cabezas R., R. 1115
 Cáceres, H. 329
 Caffey, H. R. 947
 Caldera E., A. 25, 26
 Calderón, M. de 289
 Callejas B., S. 68, 69
 Camacho Centeno, J. F. 609
 Camacho, E. 764
 Cano Centeno, I. 610
 Cano C., J. F. 44
 Canton W., R. 996
 Carcache Palacios, G. 368, 731
 Cárdenas Mendieta, N. 196, 749
 Carr, A. 1369
 Carranza A., E. 766
 Castilla, O. 1299
 Castillo Espinoza, R. 1181
 Castillo Urbina, R. 1064
 Castrillo Z., M. 70
 Castro Reyes, A. 732
 Catastro e Inventario de Recursos Naturales
 1326, 1327, 1328, 1329, 1330, 1331
 Centro Experimental Agropecuario "La Calera"
 526
 Cerda R., E. 10, 913
 Cerezo Dardón, H. 249
 Chaverri, G. 1085
 Chavez de Rivera, O. G. 588, 589
 Chávez Viaud, M. 591
 Clark, L. 474
 Comisión Coordinadora de Mercadeo y Estabi-
 lización de Precios de Centroamérica 914
 Comisión Nacional del Algodón 90, 330,
 969, 973
 Congreso Anual Sociedad Americana de Ciencias
 Hortícolas "Región Tropical" 750
 Connolly, P. J. 1150
 Conrado F., A. 14, 877
 Conrado Flores, P. 238, 239, 250, 292,
 308, 309, 314, 315, 317, 1151

- Conrado G., H. 13, 805, 806
 Consejo Nacional de Economía, Oficina de
 Planificación, Managua 120, 121
 Consejo Superior Universitario Centroameri-
 cano 251, 252, 253, 254, 255
 Coolen, W. J. H. 1020
 Cordero Gutiérrez, J. L. 92
 Corrales Rodríguez, D. 613
 Corriols E., M. A. 1254
 Crockett, S. L. 733
 Cruz Escobar, G. 1011, 1185, 1273,
 1312
 Cruz, M. C. 558
 Cruz, S. A. 872
 Cruz, V. 1155
 Cuadra C., L. 72
 Cuadra Gutiérrez, A. 1240
 Cuculiza Orna, M. 879
 Cuculiza, F. J. 1087
 Cuevas Hijo, C. 412, 492, 753, 754, 760,
 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774,
 775, 776, 801, 810, 847, 848, 849
 Curso Internacional de Extensión Agrícola,
 4to., Managua 294
 Curso Nacional a nivel técnico sobre uso
 de la Mecanización Agrícola 903
 Curso Nacional sobre preparación y evalua-
 ción de Proyectos Agrícolas, Nicaragua
 295, 521, 522, 987
 Curso sobre el cultivo del café, Managua
 851
 Custodio P., T. 852
- Denevan, W. M. 28
 Dickerson, R. E. 1325
 Dirección General de Estadística y Censos
 917, 1340, 1341
 Ditterisch Chamarravy, E. 736
 Dobbins, T. N. 372
 Dumont, M. 569
- Echandi, E. 479
 Echaverri Briceño, S. 1114
 Efferson, J. N. 947
 Ezuaras, J. L. 1153, 1154, 1186, 1187,
 1211, 1274, 1275
 Eimons, P. 1346
 Elizondo, M. R. 94, 95, 96, 523, 677,
 970, 1135
 Engels, P. B. 1347
 Escalante, J. 1155, 1212, 1232
 Escalona, R. J. 999
 Escobar, A. 262
 Escuela Nacional de Agricultura y Ganade-
 ría 97, 98, 260, 261
 Esquivel Acevedo, M. 1241
 Espinoza M., I. E. 1061
 Estrada Rizzo, C. 711, 712, 713, 1000,
 1156, 1276, 1285, 1300, 1301, 1302
 Estrada R., F. 371, 424, 425, 432, 480
 Exposición Pecuaria del Istmo Centroameri-
 cano, Managua 1158
- Fassbener, H. W. 1065
 Fiallos Oyanguren, A. 616
 Flanagan, J. E. 1115
 Flores Arana, A. 1371
 Flores Cajina, J. 1304
 Flores, F. B. 190, 737, 738, 812, 813, 837
 Flores, M. 9
 Frandsen, W. R. 1090
 Frank, W. D. 372
 Freytag, G. F. 824, 838
 Frost Junior, H. 373
 Frytag, G. F. 617
- Gadkari, P. D. 971
 Gains, V. F. 682
 Gamble, W. K. 221
 Gámez, R. 503, 504
 Gancedo Ruiz, E. 1305
 García I., M. 1257
 García, M. A. 1306
 Gioudice, D. 1348, 1349, 1350, 1364,
 1365, 1368
 Goldstaub, J. 191
 Gómez Arguello, M. 1160
 Gómez Jirón, A. 683, 880
 Gómez Jirón, L. 461
 Gómez Obando, H. 881
 González F., C. 989
 González G., F. 1292
 González S., C. 33
 González T., J. A. 426, 427, 481, 496,
 505, 665, 779, 780, 816, 817, 853, 935,
 988
 Gorenz, A. M. 433, 618
 Guerrero C., J. N. 1351, 1352, 1353,
 1354
 Guerrero Jirón, J. 748
 Guerrero L., E. 915, 949
 Guerrero O., E. 781
 Guillén G., A. 573, 574, 755, 760, 854,
 855, 856
 Gutiérrez, G. 619
 Gutiérrez, H. E. 685, 1171
 Gutiérrez M., W. 379, 482, 483, 686,
 1332, 1333, 1334, 1335
 Gutiérrez Villalta, D. 818
 Gutknecht, J. 102
 Guyón, N. 497
- Habed L., J. 192
 Haines, H. C. 25, 26, 29, 30, 857
 Hambleton, E. J. 380
 Hanon T., M. 1116
 Hansen, R. D. 74
 Harding Lacayo, A. 936
 Hardy, F. 858
 Hayes, C. W. 1355
 Helman, M. B. 1259
 Heller, A. H. 475, 476
 Hoffpauir, G. E. 947
 Hidalgo J., R. 103
 Hinton, D. R. 222

- Horvilleur, R. 687
- Icaza García, J. 509
 Ignatieff, V. 1139
 Igolen, G. 739
 Instituto Agrario de Nicaragua 110, 111,
 112, 113, 114, 115, 199, 200, 207, 312,
 783, 1038, 1039, 1071, 1126
 Instituto de Fomento Nacional 784, 820
 Instituto de Nutrición de Centro América y
 Panamá 3
- Jalil, M. 756
 Jarquín Bermúdez, G. 821
 Jarquín, G. N. 1118
 Jeréz Paguaga, P. 1307
 Jiménez C., W. 76
 Johnson, E. C. 621
 Jottand, N. E. 36, 50
 Juárez Moya, A. 883, 884
- Kraemer, P. 384, 385, 448
- Laboucheix, J. 974
 Lacayo L., E. J. 822
 Láinez T., J. A. 1213, 1224
 Lagana, T. 1356, 1357
 Latino Ruíz, M. 600, 622, 638, 714,
 715, 874
 Lavoy, M. J. 1336
 Lefebvre, A. 785
 Leng, E. R. 623
 León Quant, G. 342
 León Schlotter, R. de. 193
 Leypón Noguera, E. 823, 1091
 Lima, G. de 1031
 Lindo E., O. 78, 263, 343, 464, 465, 975
 Litzemberger, S. C. 14, 499, 624, 688,
 689, 741, 824, 1092, 1140
 Lizárraga, H. H. 596, 625, 716, 717,
 1092, 1141
 Llanes V., A. 1014, 1025
 Lolo, H. A. 156
 Lombardo, H. A. 116, 950
 Long, L. E. 201
 López C., V. M. 79
 López Guadamuz, M. A. 524, 525
 López Miranda, G. A. 1308
 López Pérez, R. 220
- Magaña A., A. 80
 Maglione S., J. H. 909
 Maliaño Hurtado, I. 1005
 Mallona, A. 1164, 1190, 1191, 1261
 Marenco P., R. 689
 Marenco R., L. 501
 Marín C., E. J. 1040, 1052, 1069
 Marín, C. M. 825, 1214
 Marín J., C. 924
 Marín, O. 629
 Márquez A., A. 242
 Marshall, W. C. 1358
 Martini, J. A. 1072
 Martínez Centeno, R. 1225
 Martínez Fernández, M. 1192, 1262, 1293
 Martínez Navas, P. 1359
 Mayorga, H. 826, 1380, 1381
 Medina B., E. 1142
 Medina Delgado, O. 1278
 Medina M., E. 182, 386
 Medina Motta, J. 264, 265, 1174
 Meir L., W. 1007
 Mejía Torres, J. A. 743
 Mejía U., R. 208, 859
 Mendoza S., R. 1233
 Mena Z., L. 81
 Menon, H. B. 786
 Menshu, M. T. 9
 Mesa Redonda de Facultades Centroamericanas
 de Agronomía, 1a., San José, Costa Rica
 266
 Mesa Redonda de Facultades Centroamericanas
 de Agronomía, 2a., Managua 267
 Mesa Redonda de Facultades Centroamericanas
 de Agronomía, 3a. 268
 Mesa Redonda de Facultades Centroamericanas
 de Agronomía, 4ta., Managua 269
 Meza Silva, L. R. 575
 Midence, R. 321
 Mihelffy, A. 1309
 Mikemberger, N. 1063
 Ministerio de Agricultura y Ganadería 16,
 122, 123, 270, 451, 719, 916
 Ministerio de Fomento y Obras Públicas 124
 Minkel, E. W. 203
 Miranda, L. 300, 301
 Miranda M., H. 827, 828, 829, 830
 Molestina Escudero, C. J. 118, 271
 Molina Araúz, C. 1193
 Molina, C. A. 1140, 1143
 Molina Fiallos, A. 886
 Molina Mejía, R. F. 272
 Montes O., O. R. 209, 232
 Montes V., R. 343, 1041, 1054, 1055,
 1093, 1094, 1095, 1311
 Montiel Montiel, A. 1194
 Montoya, L. A. 119
 Mora, M. 1216
 Mora R., J. A. 187, 906, 1042
 Morales A., E. 344
 Morales Avilés, J. 413, 414, 415, 416,
 417, 418
 Morales B., U. 576
 Morales, C. 577
 Morales de Scheidecker, C. 4
 Morales, J. O. 302
 Morales Rodríguez, C. 1226
 Moreno Ayestas, N. 630
- McCannant, J. F. 228
 McCormick, I. I. 745
 Madrid A., C. A. 364

- Moreno, S. 1032
 Morice, G. H. 162, 163, 164, 559
 Morris, S. W. 952
 Mulvany, J. L. 15
 Muñoz, H. 720
- Naciones Unidas. Oficina Regional del Programa para el Desarrollo, San Salvador 229
 Narváez, J. M. 1043, 1044, 1073, 1074, 1096, 1097, 1098, 1127, 1128
 Nasse, O. E. 690
 Navarro, E. 1195
 Navarro Urroz, L. 1217
 Navas, J. V. 576
 Navas Navas, N. 1075
 Nelson, B. D. 1312
 Netchaev, P. 1196
 Nogales, M. 1171
 Normanha, E. S. 831
- Obregón Leiva, P. 1248
 Ocaña, M. 102, 691, 964, 965
 Ochomogo, E. 1263
 Oechsli, L. P. 860
 Olivas Saborío, M. 1099
 Oporta Téllez, J. A. 833
 Oporta Téllez, M. A. 1294
 Ordoñez A., J. A. 990
 Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación 125
 Ortega B., V. 40
 Ortega, O. 289
 Ortíz A., F. 1264
 Osegueda Mejía, E. 757, 1313
 Osler, R. D. 953
 Osorio Darce, A. 389, 448, 453, 692
 Osorio G., L. A. 304, 834, 1234
 Otero M., G. R. 345, 486
- Pacheco Lampson, J. 887
 Padilla A., N. 1100
 Paiz Pérez, E. 1244
 Parker Schottroff, R. 1360
 Parsons, F. S. 126
 Paz Rivera, N. 1361
 Peck, F. 907
 Peña Rojas, J. D. 631, 1129, 1130
 Peñalba Cara, F. 1314
 Peralta E., V. 861, 862, 863
 Pereira, L. O. 788, 789, 835
 Pérez Bermúdez, M. A. 1197, 1198
 Pérez G., M. 34
 Pérez, G. R. 922
 Pérez Osorio, R. 1155, 1199
 Pérez Urroz, C. R. 579, 836, 908
 Pesson, L. L. 273
 Peterson, G. D. 390
 Pettit, V. C. 908
- Pfaeffle, W. 391
 Pieris, W. D. 790
 Pineda Lacayo, L. 154, 165, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 547, 557, 558, 559, 635, 636, 637, 638, 639, 658, 1102
 Pineda R., C. 127, 529, 530, 531, 632, 633, 634, 837, 888, 918, 954, 978, 1101
 Pinkerton, H. E. 1315
 Piñedo Ramírez, F. 1362
 Plan Nacional de Educación Superior e Investigación y Extensión Agrícola de Nicaragua 274
 Plateros Palencia, R. 580
 Plath, C. V. 230, 955
 Ponce V., M. A. 82
 Pons, G. 233
 Popenoe, W. 510, 792
 Porrás M., E. 618, 693
 Prado Rufiz, R. 455, 694, 895, 1218, 1287
 Prego, A. 1045
- Ramírez, C. R. 11
 Ramírez Reyes, F. 1289
 Real, S. A. 723
 Reunión Anual de Extensionistas, 8a., Managua 43
 Reunión Anual Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de los Cultivos Alimenticios, PCCMCA, 18a., Managua 540
 Reunión de Ejecutivos de Reforma Agraria del Istmo Centroamericano, San José, Costa Rica 214
 Reunión de la Comisión Centroamericana de Planificación Universitaria, Panamá 142
 Reunión de la Comisión Centroamericana de Planificación Universitaria, San José, Costa Rica 141
 Reunión de la Comisión Centroamericana de Planificación Universitaria, Tegucigalpa, Honduras 143
 Reunión de la Comisión Permanente de Educación Agrícola Superior del CSUCA, 1a., Tegucigalpa, Honduras 276
 Reunión de la Comisión Permanente de Educación Agrícola Superior del CSUCA, 2a., San Salvador, El Salvador 277
 Reunión de la Comisión Permanente de Educación Agrícola Superior del CSUCA, 3a., Guatemala 278
 Reunión del Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios, Managua 140
 Reunión Proyecto Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento del Maíz, 3a., Antigua, Guatemala 541
 Reunión Técnica sobre Programación de Investigación en Ganado de Carne, Pastos y Forrajes para América Central, Managua 144
 Reunión Técnica sobre Programación de Investigación en Maíz y Sorgo de Grano para América Central, Antigua, Guatemala 145
 Reveron, E. 1031
 Richard, L. 96
 Ríos Montiel, B. 928, 1011

- Rivas Selva, L. 929
 Rivera Altamirano, A. 1227
 Rivera Blandón, J. 454
 Rivera González, J. G. 1103
 Rivera Obando, H. 392
 Rivera P., R. 348
 Rizo Gadea, N. 146
 Robles, L. 147, 279
 Roch, J. 148
 Rodas, F. 280
 Rodríguez Blandino, J. J. 393, 394, 395, 396, 488
 Rodríguez Díaz, R. 307, 939
 Rodríguez, E. 841
 Rodríguez G., J. M. 1035
 Rodríguez M., L. O. 642, 657
 Rodríguez, M. A. 1104, 1106
 Rodríguez M., L. 1144
 Rodríguez M., M. 1144
 Rodríguez R., J. F. 83, 204, 205, 206, 215, 979
 Rodríguez Rivera, C. 793
 Romero A., R. 37
 Romero G., J. M. 582, 794, 795
 Romero Martínez, S. 1362
 Romero Sandoval, P. 1220
 Rosado, H. 409
 Rosales, A. A. 1105
 Rosales H., A. 1267
 Rosales Cortés, C. 724, 725
 Rosas, H. 1201
 Ruiz D., E. 1168
- Sacasa, A. J. 149
 Sáenz Mejía, L. 397, 402, 506, 507
 Said, E. 643
 Salas E., J. B. 18, 19, 20, 30, 35, 51, 466, 467, 468, 469, 470, 514, 744
 Salazar B., A. 150, 151, 152, 153, 154, 155, 532, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 584, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 726, 890, 891, 1036
 Salazar Hernández, M. 698, 796, 867, 868, 869, 940, 941
 Salgado C., F. 398, 400, 424, 425
 Salmerón A., R. A. 1132
 Salter, E. A. 31
 Sánchez G., A. 197
 Sánchez O., H. M. 156
 Sandino Vargas, S. 1317
 Sandoval A., U. 727, 930, 1318
 Sandoval, M. A. 1202
 Sapper, K. 1363
 Saravia Callejas, A. 529, 530, 531, 699, 980, 1203
 Scaramuzza, L. C. 401
 Secaira Magaña, E. 981
 Sección Nacional Antiacridia 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355
 Secretaría Permanente del Tratado General de Integración Económica Centroamericana, Guatemala 84, 1009, 1010
 Seminario Centroamericano de Educación Vocacional y Técnica, Iro., Guatemala 281
- Seminario de Recursos Humanos para Centroamérica y Panamá, San José, Costa Rica 223
 Seminario Internacional sobre Enseñanza de Ecología y Suelos en las Facultades de Agronomía de América Central, Turrialba, Costa Rica 512
 Seminario Intensivo sobre Evaluación de Cargos y Administración de Suelos, Managua 1047
 Seminario Regional sobre Ciencias Básicas en Agronomía, Areas de Biología, Sociales y Humanidades, Managua, Nicaragua 282
 Seminario sobre la Enseñanza de Fitomejoramiento en las Facultades de Agronomía de América Central, San Salvador, El Salvador 550
 Seminario sobre la Enseñanza de la Horticultura en las Facultades de Agronomía de América Central 758
 Seminario sobre la Enseñanza de la Horticultura en las Facultades de Agronomía de América Central, Managua 283
 Seminario sobre la Enseñanza de la Zootecnia en las Facultades Centroamericanas de Agronomía, la., San José, Costa Rica 1170
 Seminario Técnico sobre el cultivo del Algodón, Iro., Managua, Nicaragua 700
 Seminario sobre Tecnología de Frutas Tropicales, Managua 991
 Seminario sobre la Enseñanza de la Economía Agrícola en las Facultades de Agronomía Centroamericanas, San Salvador, El Salvador 85
 Seminario sobre la situación demográfica de Centroamérica, San José, Costa Rica 224
 Sequeira B., F. 162, 163, 361, 397, 402, 1106
 Sequeira D., A. 356, 404, 440
 Sequeira, J. 429
 Sequeira Sequeira, C. 1290
 Sequeira Sequeira, E. 549
 Servicio Técnico Agrícola de Nicaragua 157
 Serrano Fernández, B. 842
 Seymour, F. C. 471, 472
 Shepherd, C. G. 745
 Sinks, A. H. 32
 Smith, R. 892
 Soley Carrasco, E. 217
 Solórzano E., H. 323, 746
 Solórzano Marín, R. 357, 1171
 Solórzano S., T. 958
 Solórzano, U. J. 942
 Somarriba A., A. 158
 Somarriba Barreto, N. 159, 285, 515, 583, 701, 702
 Somarriba G., E. 358, 359, 360, 404, 405, 460, 659, 893
 Somarriba H., L. G. 473, 516, 1172, 1222
 Sonnier, E. 160
 Soria V., J. 551, 870
 Soriano de Guerrero, L. 1351, 1352, 1353, 1354
 Speck, J. J. 457
 Stevenson, J. H. 983, 984
 Suárez de Castro, F. 147, 279
 Sugrañes Hernández, R. 894
 Swain, F. M. 1367

- Sylvain, P. G. 161
- Talavera, R. 156
- Taleno Leiva, R. 489
- Tapia Barquero, H. 154, 162, 163, 164,
165, 361, 507, 513, 533, 534, 535, 536,
537, 538, 539, 548, 552, 553, 554, 555,
556, 557, 558, 559, 639, 658, 661, 662,
663, 664, 665, 959, 960, 1102, 1107
- Tapia S., H. J. 1319
- Tarcia, L. 458
- Taylor, B. W. 218
- Tellez, R. 286
- Tellez Serrano, F. 1145
- Terán H., E. 560
- Tijerino Medrano, J. A. 194, 1122
- Tinoco Fonseca, R. 1228
- Trahan, J. G. 666
- Treminio Chavarría, C. R. 1246
- Trucco de Mariscotti, E. 12
- Tunnermann Bernhein, C. 287
- Ubeda, E. 1052, 1058
- Ubeda Vargas, C. 171
- Ugarte, J. P. 871
- Urbina S., F. 456
- Urizar, M. T. 225
- Vaca, A. L. 666, 667, 668, 1155, 1173,
1285, 1297
- Valdivia Hidalgo, E. 245
- Valencia, R. J. 166, 1048, 1101
- Valle Buitrago, R. 1280
- Valle P., A. 246
- Vanegas Fonseca, B. 1229
- Vanegas Fonseca, M. 1247
- Varela, V. 585, 586
- Vargas G., E. 502
- Vásquez Norori, O. 172
- Vaughan R., M. 167, 362, 363, 389, 407,
408, 459
- Vega, J. D. 759
- Vega Luna, M. 168, 706, 1011, 1342
- Vega Morales, G. 311
- Vega Noguera, S. 1230
- Velásquez Silva, J. M. 96, 1320
- Viale, E. 409
- Vílchez Duarte, J. R. 985, 1207
- Villa, J. 1379, 1382
- Villagram Kramer, F. 86, 231
- Villena D., W. 561, 562, 563, 669, 707,
954
- Vindell S., O. M. 226
- Viramonte, O. J. 1052, 1058
- Vogl, A. 802
- Vogel, E. 410
- White, R. A. 872
- Widema, W. J. 53
- Wulfrath, A. 457
- Zaghi, S. de 1321
- Zeas Castro, M. 760, 1269
- Zelaya Q., R. 1109, 1110
- Zarruck Sandoval, Y. 747
- Zepeda, F. 1028
- Zoppis Bracci, L. 1070, 1364, 1365,
1368
- Zoppis de Sena, R. 1366
- Zúñiga Arana, N. 1111, 1343, 1344

INDICE DE MATERIAS*

- ABEJAS/cría 455
 ABEJAS/polinización 456
 ABONO VERDE/selección, producción 1141
 ABONOS/aplicación 1133
 ARBOL DE Balsa 21
 ARBOL DE CAOBA 22
 ARBOLES/bosques secos tropicales, Zona del Pacífico 30
 ARBOLES/ventaja al agricultor 32
 ARBOLES/y arbustos, maderas notables 31
 ACEITE/de recino, industria 922
 ACEITE/industria, Costa Atlántica 923
 ACEITES ESENCIALES/posibilidades para su cultivo 739
 ACEITUNO O TALCHOCOTE/reforestación 49
 ACHIOTE/cultivo 933
 ACHIOTE/cultivo 932
 ACTINOMICOSIS 1192
 ADMINISTRACION AGRICOLA/definición de términos 196
 ADMINISTRACION PUBLICA/programa, integración centroamericana 76
 ADMINISTRACION RURAL 197
 AGENTES DE CONSULTA Y CAPACITACION AGROPECUARIA/reunión 306
 AGENTES DE EXTENSION/manual 289
 AGRICULTORES/clubes de 315
 AGRICULTURA/características más salientes 88
 AGRICULTURA/importancia de magnesio, azufre y calcio 1066
 AGRICULTURA/industrias derivadas 913
 AGRICULTURA/plan para promover 92
 AGRONOMIA/informe labor Ministerio Agricultura y Ganadería 106
 AGROSTOLOGIA/apuntes 711
 AGUA/recursos en Nicaragua 1123
 AGUA/uso consuntivo en los cultivos 1116
 AGUACATE/cultivo 770
 AGUACATE/cultivo 769
 AGUACATE/propagación vegetativa, injerto enchapado 574
 AGUACATE/variedades 767
 AGUAS SUBTERRANEAS/localización 1119
 AJONJOLI/cultivos 729
 AJONJOLI/cultivo y comercialización 728
 AJONJOLI/efectos de diferentes distancias de siembra en dos variedades no ramificadas 743
 AJONJOLI/influencia de diferentes distancias de siembra de la variedad Mejicano 732
 AJONJOLI/investigaciones sobre prácticas 547
 AJONJOLI/necesidades mínimas de semilla en siembra 747
 AJONJOLI/variedades precoces, cultivo 734
 ALIMENTOS BASICOS/producción 11
 ALIMENTOS/conservación casera 10
 ALIMENTACION ANIMAL 1306
 ALGODON/administración como factor productividad 985
 ALGODON/análisis de tejidos 970
 ALGODON/asistencia técnica, para investigación 974
 ALGODON/causas de la baja cosecha 686
 ALGODON/clasificación de cosechas 675
 ALGODON/combate de insectos 377
 ALGODON/Comisión Nacional 93
 ALGODON/comparación de la cantidad de plagas con precipitación 379
 ALGODON/control biológico plagas 369, 370
 ALGODON/control de enfermedades 480
 ALGODON/control de plagas 389
 ALGODON/control de rastros 882
 ALGODON/control del bellotero y gusano negro 407
 ALGODON/control integrado de plagas 375
 ALGODONERO/control integrado de plagas 376
 ALGODON/control integrado de plagas, "San Ramón" 390
 ALGODON/control químico de insectos 391
 ALGODON/control de insectos 385
 ALGODON/cultivo 701
 ALGODON/cultivo, curso intensivo 693
 ALGODON/cultivo desarrollo 684
 ALGODON/cultivo en Centroamérica 983
 ALGODON/cultivo, selección y preparación del suelo 698
 ALGODON/cultivos 689, 672
 ALGODON/curso de capacitación para cultivadores 293
 ALGODON/daños y beneficios causados por la lluvia 482
 ALGODON/daños y beneficios causados por la lluvia durante el curso vegetativo 483
 ALGODON/defoliación artificial 567
 ALGODON/defoliación química 568, 576
 ALGODON/densidad y época de siembra, variedad Delta Pine Smoothleaf 706
 ALGODON/desmote en el ciclo agrícola 1969-70 691
 ALGODON/destrucción, rastros 692
 ALGODON/entomología 330, 347, 359, 360
 ALGODON/evaluación, variedades UPLAND en "La Calera" 702
 ALGODON/experiencias en siembra 687
 ALGODON/experiencias fecha de siembra 679
 ALGODON/experiencias sobre la capa 678
 ALGODON/exportaciones 976
 ALGODON/falso gusano rosado 400
 ALGODON/fecha para siembra 681
 ALGODON/fibra larga en Centro América 966
 ALGODON/fertilización 1097
 ALGODON/fertilización y cultivo 1079
 ALGODON/genética 529, 530, 531
 ALGODON/gusano bellotero y picudo 403
 ALGODON/Informe, Centro Experimental del Algodón 94

* El número se refiere al número de entrada en la bibliografía

- ALGODON/Informe Comisión Nacional 148
 ALGODON/Informe labores Comisión Nacional 95
 ALGODON/Informe labores Comisión Nacional 96
 ALGODON/Informe Sección Tecnología Comisión Nacional 102
 ALGODON/información económica 973
 ALGODON/información general 967
 ALGODON/insectos 382
 ALGODON/insectos beneficiosos contra las plagas 381
 ALGODON/investigaciones Comisión Nacional 168
 ALGODON/mancha angular 499
 ALGODON/mancha angular de la hoja 501
 ALGODON/mecanización, cosecha 901
 ALGODON/malezas 885
 ALGODON/medida y defensa de los productores 977
 ALGODON/observaciones sobre la recolección 682
 ALGODON/picudo 373
 ALGODON/producción 978
 ALGODON/producción 984
 ALGODON/producción 963
 ALGODON/producción 670, 671
 ALGODON/producción, conservación de suelos 1073
 ALGODON, producción - Costa Rica, El Salvador y Nicaragua 971
 ALGODON/pronósticos sobre la cosecha 695
 ALGODON/proyectos y programas 90
 ALGODON/pruebas de variedades nuevas a nivel regional 699
 ALGODON/química suelos 1059, 1060, 1061
 ALGODON/recomendaciones para la cosecha 696
 ALGODON/recuento de insectos 398
 ALGODON/recuentos de insectos 399
 ALGODON/reglamento para el cultivo 697
 ALGODON/rendimiento 677
 ALGODON/rendimiento, influencia del nitrógeno y boro 1135
 ALGODON/resultados pruebas con herbicidas 880
 ALGODON/reunión de técnicos y entomólogos 340
 ALGODON/reuniones internacionales en Centro América 975
 ALGODON/riego 594
 ALGODON/seminario técnico sobre cultivos 700
 ALGODON/situación comprendida entre 1960-70 968
 ALGODON/situación mundial 981
 ALGODON/situación mundial 982
 ALGODON/situación mundial 969
 ALGODON/tiempo de siembra y espaciamento 680
 ALGODON/tierras para cultivo 213
 ALGODON/uso de los defoliantes 587
 ALGODON/uso de tricogramas 408
 ALGODON/variedades 703
 ALGODON/variedades comerciales 980
 ALGODON/variedades que se recomiendan 694
 ALGODON/variedades 673
 ALGODON/desarrollo económico 979
- ALGODON/y erosión no combinan 1127
 ALGODONALES/algunas sugerencias sobre la técnica de aplicar insecticidas 384
 ALGODONERO/ensayo de tres insecticidas en el control de plagas 393
 ALGODONERO/estudio edafológico efectuado por CATASTRO y su aplicación al desarrollo del cultivo 1040
 ALGODONERO/resultados con la capa 683
 ALGODONEROS/subsidios, medidas fiscales 170
 ALIMENTOS/situación de Nicaragua 8
 ALIMENTACION/y salud 1
 ALMIDON DE YUCA/elaboración 990
 AMERICA CENTRAL/clase mecioa, integración 66
 AMERICA CENTRAL/coordinación e integración, investigación, extensión agrícola y pecuaria 119
 AMERICA CENTRAL/directorio profesionales ciencias agrícolas 118
 AMERICA CENTRAL/ingesta micronutrientes en áreas rurales 9
 AMERICA CENTRAL/integración, sindicatos 70
 AMERICA CENTRAL/integración, tratados y convenios 86
 AMERICA CENTRAL/integración y desarrollo 74
 AMERICA CENTRAL/investigación en desarrollo 116
 AMERICA CENTRAL/mercadeo y estabilización de precios 914
 AMERICA CENTRAL/mercado común centroamericano 84
 AMERICA CENTRAL/opinión pública 82
 AMERICA CENTRAL/y Panamá. Evaluación Nutricional, población 3
 ANAPLASMOSIS/ 1191
 ANAPLASMOSIS BOVINA/y anaplaz en Nicaragua 1274
 ANATOMIA/y fisiología animal 1153
 ANATOMIA/y fisiología animal 1156
 ANATOMIA/y fisiología animal 1164
 ANFIBIOS/colección, Costa del Pacífico 1380
 ANFIBIOS/métodos para aclarar y manchar esqueletos 1381
 ANIMALES MENORES/curso ENAG 1970 1168
 ANIMALES MENORES/ curso ENAG 1972 1173
 ANIMALES/métodos de destace 1303
 ANTRAX/enemigo del ganado 1178
 ANTRAX/prevenición 1184
 ARADO/manejo 905
 ARBOLES/nativos y exóticos del MAG 51
 ARROZ/condiciones de cultivo 617
 ARROZ/control plagas 386
 ARROZ/cultivo 606
 ARROZ/cultivo 615
 ARROZ/cultivo 602
 ARROZ/cultivo 667
 ARROZ/cultivo 640, 641
 ARROZ DE RIEGO/control de insectos 410
 ARROZ DE RIEGO/programas del Banco Nacional 133
 ARROZ/hoja blanca 493
 ARROZ/hoja blanca 498
 ARROZ/informe programa experimental 160
 ARROZ/insectos no existentes en Centroamérica y México 383
 ARROZ/investigaciones 666
 ARROZ/industria 947
 ARROZ/investigaciones sobre prácticas 597

- ARROZ/manejo de la cosecha 628
 ARROZALES/inspección 618
 ARROZ/prácticas de cultivo 604
 ARROZ/precios 77
 ARROZ/precios mínimos 181
 ARROZ/producción 956
 ARROZ/prueba de cuatro herbicidas 887
 ARROZ/variedades comerciales 668
 ASISTENCIA PARA DESARROLLO/América Central 228
 ASISTENCIA TECNICA/proyecto piloto Banco Nacional 167
 AVES/alimentación 1237
 AVES/cólera de las, 1233
 AVES/ de corral, crianza 1208
 AVES/de corral, manera de combatir las enfermedades 1234
 AVES/manejo 1218
 AVES/métodos de cura contra el catarro 1231
 AVES/minerales en la alimentación 1242
 AVES/parásitos internos 1235
 AVES/prevención de enfermedades 1236
 AVES/productividad 1220
 AVICULTURA 1214
 AVICULTURA/curso ENAG 1965 1212
- BACTERIAS ENTERICAS/prevalencia en leches crudas 1199
 BANANO 796
 BANANO/cultivo 763, 784, 787
 BANANO/estudios de grados de suelos 1049
 BANANO/fertilización 1084
 BANANO/instrucciones prácticas para facilitar el riego en los plantíos 1117
 BANANO/programas 762
 BANANO/programas agrícolas 131
 BANANO/proyecto, cultivos, zelaya 783
 BATATA/cultivo 804
 BATATA/recolección, almacenamiento 840
 BEMISIA TABACI GEN./transmisión virus frijol 504
 BIOLOGIA/Seminario Regional Ciencias Básicas Agronomía 282
 BOSQUES 47
 BOSQUES/conservación 17
 BOSQUES/destrucción 48
 BOSQUES/importancia, situación y repoblación 35
 BOSQUES/inundaciones 33
 BOSQUES/ley defensora 46
 BOSQUES/situación actual, repoblación 43
 BOSQUES/y climas 34
 BOTANICA/colectas, Schistocerca paranensis Burm. 327
 BOTANICA/curso de 467
 BOTANICA/ejercicios de laboratorios 473
 BOTANICA/laboratorio de campo 465, 468
 BOTANICA/notas de 470
 BOTANICA/expedición en Nicaragua 471
 BOTANICA/segunda expedición en Nicaragua 472
 BOTANICA/taxonómica, ejercicios de laboratorios 464
 BOTANICA TROPICAL/curso 463
- BOVINOS/aglutininas para once serotipos por leptospirosis en Boaco, Managua, Matagalpa, y Granada 1280
 BOVINOS/septicemia hemorrágica 1272
 BRUCELOSIS 1180
 BRUCELOSIS/campaña 1177
 BRUCELOSIS/diagnóstico por el método "Ring Test" 1271
 BRUCELOSIS/problemas 1179
- CACAO/actividades agrícolas 868
 CACAO/Centro Nacional 940, 867
 CACAO/colección, tipos 870
 CACAO/consejos a los cultivadores 845
 CACAO/cultivos 864
 CACAO/fitosanidad en el cultivo 487
 CACAO/generalidades sobre el clima y suelo 858
 CACAO/informe, programa investigaciones, Río Escondido 161
 CACAO/informe sobre Nicaragua 869
 CACAO/madre 857
 CACAO/medidas para el fomento de su cultivo 843
 CACAO/Nicaragua y México 860
 CACAO/poda 856
 CACAO/situación actual, producción y demanda 931
 CACAO/variabilidad de tipos, constitución genética 551
 CACAO MANI/aumento de producción 733
 CACAO MANI/cultivo 735, 737, 738
 CACAO MANI/evaluación de trece variedades en "La Galera" 736
 CADAG-CADAG/amenaza del cocotero 431
 CAFE/almácigo en bolsas de polietileno 861
 CAFE/ataque, mosca del mediterráneo 428
 CAFE/broca 429
 CAFE/corte 846
 CAFE/curso sobre cultivo 85
 CAFE/deficiencias, elementos menores 565
 CAFE/despulpe 871
 CAFE/determinación del costo del beneficio húmedo en Nueva Segovia 939
 CAFE/enfermedades 481
 CAFE/enfermedades fungosas 494
 CAFE/enfermedades y plagas de los almácigos 423
 CAFE/exportaciones 934
 CAFE/fertilización 1083
 CAFE/importancia y calidad 942
 CAFE/manera de combatir la chasparria 505
 CAFE/manual para beneficios 937
 CAFE/mejoramiento 527
 CAFE/mejoramiento 517
 CAFE/minador de la hoja 421
 CAFE/minador de la hoja 424, 425
 CAFE/ojo de gallo 489
 CAFE/planeamiento en el cultivo 865
 CAFE/producción 938
 CAFE/situación económica, plan de desarrollo 936
 CAFE/tortuguilla del 427
 CAFE/variedades 844
 CAFE/variedades 863

- CAFETALES/amenaza del pellejillo en Carazo 426
- CAFETALES/factores de baja producción en el norte 935
- CAFETALES/renovación 862
- CAFETO/caída de los frutos 859
- CAFETO/el agobio en el 420
- CAFETO/enfermedades fungosas 496
- CAÑA DE AZUCAR/aradura del subsuelo, producción 1075
- CAÑA DE AZUCAR/control de malezas 877
- CAÑA DE AZUCAR/control del borer o perforador 401
- CAÑA DE AZUCAR/cultivo 600
- CAÑA DE AZUCAR/economía 925
- CAÑA DE AZUCAR/insectos en la zona de Carazo 367
- CAÑA DE AZUCAR/orígenes 601
- CARAZO/caña de azúcar insectos 367
- CARNE/abastecimiento en Managua 996
- CARNE/Centroamérica, comercio en Europa e Israel 1008
- CARNE/colecciones para ganadería 997
- CARNE/demanda en Nicaragua 995
- CARNE/proceso de comercialización 998
- CARNE/tecnología y rentabilidad de producción 992
- CARPA/explotación 1370
- CAUCHO/Centroamericano, competencia con oriental y sintético 23
- CEBOLLA/cosecha 826
- CEBOLLA/cultivo 808
- CEBOLLA/enfermedades y plagas 412
- CEBOLLA/fertilizantes, var. Cristal White Wax 1145
- CEBOLLA/mancha púrpura 492
- CEDRO 27
- CELULA VEGETAL/estructura 515, 516
- CENSOS/nacionales agropecuarios 89
- CENTRO AMERICA/estudio programas educación para el hogar 1336
- CERCOS/impregnación de postes 37
- CERDOS/alimentación 1315
- CERDOS/alimentación, crecimiento 1290, 1307
- CERDOS/apuntes sobre el cólera y vacunación 1292
- CERDO/cólera del 1293
- CERDOS/construcciones necesarias para exportación 896
- CERDOS/consejos para los criadores 1284
- CERDO/cría 1287
- CERDO/cría, explotación 1291
- CERDOS/cría y engorde 1282
- CERDOS/crianza 1285
- CERDOS/crecimiento y engorde 1289
- CERDOS/evaluación comparativa de dos raciones en la alimentación 1304
- CERDOS/importancia del reproductor 1286
- CERDOS/maíz Opaco-2 amiláceo y sorgo en raciones para crecimiento 1313
- CERDOS/prevalencia de huevos de nematelmintos parásitos en heces 1294
- CERDOS/raciones balanceadas 1245
- CEREALES/almacenamiento 944
- CEREALES/producción 608
- CEREALES Y LEGUMINOSAS/exportaciones 957
- CHACALIN/industria del secado en Nicaragua 1372
- CHAGUITE/cómo evitar la degeneración 433
- CHAGUITE/plagas 439
- CHAGUITE/selección y siembra de los hijos 798, 799
- CHAPULIN/biología 461
- CHAPULIN/enemigo de la agricultura 337
- CHILTOMA/cultivo 809
- CHINANDEGA/producción de leche 1017, 1026
- CHISTOCERCA PARANENSIS BURM./colectas botánicas, Costa del Pacífico 327
- CHISTOCERCA PARANENSIS BURM./chapulín, biología 461
- CHOMPIPES/crianza 1210
- CHONTALES/geografía 1351
- CHRYSOMELIDAE/control de los gusanos en las raíces del maíz 409
- CIENCIAS SOCIALES/facultades agronomía 257
- CIENCIAS SOCIALES/Seminario Regional Ciencias básicas agronomía 282
- CITRICOS/acidez total en cuatro especies 589
- CITRICOS/cultivos 778
- CITRICOS/fertilización 1086
- CITRICOS INJERTADOS/siembra y cuidado 800
- CITRICOS/injertos 775
- CITRICOS/relación sólidos solubles-acidez en muestras de cítricos 588
- CLIMATOLOGIA/boletín de CATASTRO 1326, 1327, 1328, 1329, 1330, 1331
- CLUBES DE AGRICULTORES/organización 317
- CLUBES 4-C/campamento de verano 323
- CLUBES 4-S/campamento en Matagalpa 314
- CLUBES 4-S/extensión agrícola en el desarrollo de 304
- CLUBES 4-S/función dentro de la sociedad 316
- CLUBES 4-S/labor de los 320
- CLUBES 4-S/labores 321
- CLUBES 4-C/manual agentes extensión 329
- CLUBES 4-S/organización 322
- CLUBES 4-S/primer campamento nacional en la ENAG 319
- COCOTAL/como se establece 790
- COCOTERO/Cadag-Cadag, amenaza del 431
- COLMENA/negocio lucrativo 457
- COLONIA AGRICOLA ANGELICA DE SCHICK/monografía 204, 238
- COLONIA AGRICOLA/"Los Laureles", monografía 205
- COLONIA AGRICOLA/"San Catetano", monografía 206
- COLONIZACION AGRICOLA 207
- COLONIZACION AGRICOLA ANGELICA DE SCHICK/documental 233
- COLONIZACION AGRICOLA/plan 198
- COLONIZACION/Proyecto "Rigoberto Cabezas" 200
- COLONIZACION RURAL Y ASENTAMIENTO AMERICA CENTRAL/programas 203
- COMISION NACIONAL DEL ALGODON/ 90
- COMISION NACIONAL DEL ALGODON/organismo, poder ejecutivo 93
- COMUNIDAD NICARAGUA/aspectos generales 226
- CONEJO/cría 1248
- CONSEJO SUPERIOR UNIVERSITARIO CENTROAMERICANO/memoria 252, 253
- COOPERATIVA/agropecuaria 236

- COOPERATIVA/ahorro y crédito 243
 COOPERATIVA/tipo americano en América Latina 242
 COOPERATIVAS 237
 COOPERATIVAS DE CONSUMO/organización 234
 COOPERATIVAS ELECTRICAS RURALES/Estados Unidos y Nicaragua 235
 COOPERATIVAS/emblema 241
 COOPERATIVAS/fomento de la ganadería 245
 COOPERATIVAS/problemas 246
 COOPERATIVAS RURALES 240
 COOPERATIVAS/solución eficaz 239
 COOPERATIVISMO/principios 244
 COOPERATIVISMO/y desarrollo agropecuario 238
 CORINTO/manglares 24
 CORN ISLAND/nueva variedad de serpientes 1382
 COSECHAS/estudio comparativo y económico en la cosecha mecánica y manual 910
 COSTOS 169
 COYOLILLO/uso de Sutan, Eptan y Gesaprim en su control 883
 CRECIMIENTO DEMOGRAFICO/y desarrollo económico Centro América 222
 CREDITO AGRICOLA 182, 216
 CREDITO AGRICOLA/economía general 185
 CREDITO AGRICOLA/extensión 173
 CREDITO AGRICOLA/Nicaragua 178
 CREDITOS AGRICOLAS/normas 183
 CREDITOS AGRICOLAS/GANADEROS/normas 184
 CREDITO GANADERO/normas 183
 CREDITO RURAL/entrenamiento para agentes y auxiliares 174
 CREDITO RURAL/programa 175
 CREDITO RURAL/reglamento 186
 CRESENTIA ALATA H. B. K./calidades nutricionales en Nicaragua 1308
 CRHYSOPA SP./biología, zona algodonera 462
 CUARENTENA VEGETAL/guía OIRSA 338
 CUARENTENA VEGETAL/importancia 339
 CUARENTENA VEGETAL/importancia, OIRSA 332
 CUERPOS DE PAZ 318
 CULTIVOS/costos de producción, Zona Occidental de Nicaragua 71, 180
 CULTIVOS/ensayo de sucesión 596
 CULTIVOS/fertilización 1101
 CULTIVOS/importancia de la rotación 593
 CULTIVOS/investigaciones agronómicas 595
 CULTIVOS/prácticas 597
 CULTIVOS/recomendaciones agronómicas 598, 599
 CULTIVOS/regiones en Nicaragua 511
 CULTIVOS/rotación 591
 CULTIVOS/rotación, ensayos 592
 CULTIVOS ALIMENTICIOS/labor del PCCMCA 151
 CULTIVOS ALIMENTICIOS/programa mejoramiento 540
 CULTIVOS ALIMENTICIOS/Reunión Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento 140
 CYPERUS ROTUNDUS L./Coyolillo, control maíz 884
 DEMOGRAFIA/situación, América Central 224
 DEPOSITOS/aluviales silíceos en Nicaragua 1359
 DERMATOBIA HOMINIS LIN JR./prueba de insecticidas sistémicos en el control 454
 DESARROLLO AGROPECUARIO/estudio 147
 DESARROLLO AGROPECUARIO/programas 121, 130
 DESARROLLO AGROPECUARIO/región atlántica 156
 DESARROLLO ECONOMICO/actividad algodonera 83
 DESARROLLO ECONOMICO/en la integración centroamericana 248
 DESARROLLO ECONOMICO/estadísticas 99
 DESARROLLO ECONOMICO/informe del CIAP 75
 DESARROLLO ECONOMICO Y CRECIMIENTO DEMOGRAFICO/Centro América 222
 DESARROLLO GANADERO 1161
 DESARROLLO GANADERO/intervención operativa 994, 1147
 DESARROLLO INTEGRAL/labor presente y futura 124
 DESARROLLO POTENCIAL AGRICOLA, TROPICOS HUMEDOS/América Central 230
 DESARROLLO SOCIOECONOMICO INTEGRACION ECONOMICA PAISES CENTROAMERICANOS/papel facultades agronomía 125
 DESMOTADORAS/informe sobre operaciones 904
 DESTACE/leyes 1163
 DIATRAEA LINEOLATA (WLK)/barrenador del tallo del maíz 397
 DIATRAEA LINEOLATA/especies parasíticas 397
 DISEÑO EXPERIMENTAL/aplicabilidad y análisis 1344
 DISEÑOS EXPERIMENTALES/apuntes para el curso 1343
 DRENAJE/de tierras agrícolas 1115
 ECOLOGIA/facultades de América Central 512
 ECOLOGIA/humana en Centroamérica 233
 ECOLOGIA/vegetal, curso de 513
 ECOLOGIA APLICADA/control integrado de plagas 508
 ECONOMIA 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65
 ECONOMIA/cursos ENAG 68
 ECONOMIA AGRICOLA/aspectos sobresalientes 73
 ECONOMIA AGRICOLA/mercadeo 69
 ECONOMIA AGRICOLA/y mercadeo 81
 EDUCACION/estudios de programas para el hogar 1336
 EDUCACION/y el Ministerio de Agricultura y Ganadería 250
 EDUCACION/y recuperación nutricional 4
 EDUCACION AGRICOLA/estudio a nivel universitario, ENAG 273
 EDUCACION AGRICOLA SUPERIOR/reunión, CSUCA 276, 277, 278
 EDUCACION AGRICOLA A NIVEL MEDIO/estudios comparativo escuelas 280
 EDUCACION AGRICOLA SUPERIOR/Centroamérica 251
 EDUCACION AGROPECUARIA/Centroamérica 260

- EDUCACION NUTRICIONAL/programa integral
 5
 EDUCACION SUPERIOR/en américa 287
 EDUCACION SUPERIOR/en la integración cen-
 troamericana 248, 249
 EDUCACION SUPERIOR/Plan Nacional 274
 EDUCACION PARA EL HOGAR/estudio programas
 Centro América y Panamá 1336
 EDUCACION VOCACIONAL Y TECNICA/seminario
 centroamericano 281
 EMBARCACIONES PESQUERAS/informe de la FAO
 1371
 ENCEFALITIS EQUINA/Venezolana, región Río
 Kurinwas, Zelaya 1281
 ENCUESTAS AGROPECUARIAS 300, 301
 ENERGIA ATOMICA/aplicación en la agricul-
 tura 569
 ENFERMEDADES/de los animales transmisibles
 al ser humano 1198
 ENFERMEDADES/ley sobre control 484, 485
 ENSEÑANZA/ facultades Centroamericanas 85
 ENSEÑANZA AGRICOLA SUPERIOR/desarrollo en
 Centroamérica 286
 ENSILAJE 928
 ENSILAJE/importancia 930
 ENSILAJE/para alimentación en el verano
 927
 ENSILAJE/producción por asociación 717
 ENSILAJE/resuelve un viejo problema 926
 EPIDENDRUM S.P./Nicaragua 476
 EROSION/control 1129
 EROSION/de la capa vegetal 1125
 EROSION/y algodón no combinan 1127
 ESCUELA NACIONAL DE AGRICULTURA Y GANADE-
 RIA 261, 262
 ESCUELA NACIONAL DE AGRICULTURA Y GANADE-
 RIA/ante-proyecto, presupuesto 97
 ESCUELA NACIONAL DE AGRICULTURA Y GANADE-
 RIA/informe 285
 ESCUELA NACIONAL DE AGRICULTURA Y GANADE-
 RIA/memoria 98
 ESCUELA INTERNACIONAL DE AGRICULTURA Y
 GANADERIA DE RIVAS/proyectos, programas
 138
 ESPOLVOREADOR/construcción 902
 ESPOLVOREO/aéreo en Nicaragua 346
 ESTABOLOS/para vacas 908
 ESTACION EXPERIMENTAL DEL ALGODON CHINAN-
 DEGA/informe temporada 1959-1960 126
 ESTADISTICA/curso ENAG 1968 1342
 ESTADISTICA/Departamento de Masaya 1340
 ESTADISTICAS/ganaderas 1965 1339
 ESTRELLA DE AFRICA/cultivo 714
 ESTUDIANTADO 363
 ESTUDIOS UNIVERSITARIOS/Universidades
 Centro América 255
 ETEROLOBIUM CYCLOCARPUM/guanacaste 25
 EURGSTYLES/Nicaragua 475
 EXHIBICION GANADERA/en Ocotal 1157
 EXHIBICIONES/medio comunicación visual
 264
 EXPLOTACION PORCINA/observaciones 1283
 EXPERIMENTACION AGRICOLA/estado actual 87
 EXPORTACIONES/e importaciones de Nicaragua
 917
 EXPOSICION PECUARIA/Centroamericana 1158
 EXTENSION/relaciones socio-económicas 302
 EXTENSION AGRICOLA/curso internacional
 294
 EXTENSION AGRICOLA/desarrollo, clubes 304
 EXTENSION AGRICOLA INTERNACIONAL Y DESARRO-
 LLO RURAL/censos 307
 EXTENSION AGRICOLA/métodos enseñanza y apli-
 cación 288
 EXTENSION AGRICOLA/planes, agricultura
 296
 EXTENSION AGRICOLA/Plan Nacional 274
 EXTENSION AGRICOLA/qué es 305
 EXTENSION AGRICOLA Y PECUARIA. AMERICA
 CENTRAL/coordinación e integración 119
 EXTENSIONISTA/labor 298
 EXTENSIONISTAS/reunión de promotores 291
 FACULTADES AGRONOMIA/situación, Centro
 América 147
 FACULTADES AGRONOMIA/desarrollo socioeco-
 nómico e integración económica países cen-
 troamericano 125
 FACULTADES AGRONOMIA CENTRO AMERICA/situa-
 ción actual 256, 279
 FACULTADES AGRONOMIA CENTRO AMERICA/estu-
 diantado 263
 FACULTADES AGRONOMIA/Centroamericanas, in-
 tegración 78
 FACULTADES CENTROAMERICANAS AGRONOMIA/
 causas baja población estudiantil 225
 FACULTADES CENTROAMERICANAS AGRONOMIA/
 mejoramiento profesorado 247
 FACULTADES CENTROAMERICANAS AGRONOMIA/
 mesa redonda 266, 267, 268, 269
 FAO/Informe misión 107
 FAUNA NACIONAL/leyes 1167
 FAUNA SILVESTRE/acuática, ley protectora
 41
 FERTILIZACION/química, localidades de
 Nicaragua 1098
 FERTILIZACION FOLIAR 571
 FERTILIZACION FOLIAR/resultados en algo-
 dón 1088
 FERTILIZANTES/amigos del agricultor 1137
 FERTILIZANTES/cantidades por manzana 1134
 FERTILIZANTES/factores que afectan el uso
 1136
 FERTILIZANTES/recomendaciones para el occi-
 dente de Nicaragua 1140
 FERTILIZANTES/uso eficaz 1139
 FERTILIZANTES/y fertilización 1142
 FIEBRE AFTOSA 1201
 FIEBRE AFTOSA/situación mundial 1202
 FINCA/contabilidad 187
 FINCAS COLONIZACION COSTA ATLANTICA/análi-
 sis ingresos 171
 FINCAS LECHERAS/estudio socioeconómico,
 Matagalpa 172
 FISIOGRAFIA/y geología, regiones adyacen-
 tes ruta del canal de Nicaragua 1355
 FISILOGIA VEGETAL 577, 583, 586
 FITOMEJORAMIENTO/enseñanza facultades agro-
 nomía de América Central 550
 FITOMEJORAMIENTO/enseñanza en las faculta-
 des de América Central 518
 FITOPATOLOGIA/curso 488
 FLORA/especies 569
 FORESTACION/curso para estudiantes ENAG/
 45

- FORRAJERAS/cultivos 710
 FORRAJERAS/hierbas para clima tropical 709
 FORRAJES/nutrición, cría equina 1309
 FORRAJES/producción, conservación y utilización 712
 FORRAJES/programa 722
 FORRAJES/programa nacional 719
 FORRAJES/programación investigación América Central 144
 FORRAJES/y crianza de ganado 1319
 FOSFORO/niveles en rendimiento granos de maní 730
 FOSIL/localización en la costa del Pacífico 1322
 FOSILES/costa del Pacífico 1325
 FOTOSINTESIS 572
 FOTOSINTESIS/efecto temperatura y densidad luz 585
 FRIJOL/Nicaragua 815
 FRIJOL/adiestramiento sobre producción, México 258
 FRIJOL/control de insectos 414, 415
 FRIJOL/cultivo 812, 813
 FRIJOL DE POSTRERA 814
 FRIJOL/de vaca, abono verde 1138
 FRIJOL/efectos de NPK aplicado al suelo 1091
 FRIJOL/ensayos 827, 828, 830
 FRIJOL/ensayos de fertilizantes 1096, 1104, 1107
 FRIJOL/ensayos de variedades 799
 FRIJOL/mejoramiento, producción 521
 FRIJOL/ojonegro, importante como alimento 14
 FRIJOL(*Phaseolus vulgaris* L.)/enfermedades 479
 FRIJOL/producción 837
 FRIJOL/productividad 986
 FRIJOL/razas del virus del mosaico común 503
 FRIJOL/variedades 803, 829
 FRIJOL/variedades, épocas de siembra 823
 FRIJOL/virus Centro América 504
 FRIJOL/zonificación ecológica en Nicaragua 509
 FRIJOLES/insectos dañinos 417
 FRIJOLES/plagas 419
 FRIJOLES/precios 77
 FRIJOLES/recomendaciones 838
 FRIJOL CHAPINA/prueba en Campos Azules 839
 FRIJOL DE VACA/para abono verde 1092
 FRUTAS/enfermedades fungosas 497
 FRUTAS/situación actual, explotación 989
 FRUTAS/temperatura (zonas) América Central 510
 FRUTOS/tropicales, cultivo 779
 FRUTAS TROPICALES/tecnología 991
 FRUTALES/cultivos en Centro América 764
 FRUTALES/época de cosecha 774
 FRUTALES/poda 791
 FRUTALES/propagación 780
 FRUTALES/propagación por estacas 895
 FRUTICULTURA/centroamericana 792
 FRUTICULTURA/cultivo 752
 FRUTICULTURA/curso 751, 755, 757, 760
 FUERZAS INDOGENAS/investigaciones 1350
 FUSARIOSIS/afección del trópico 495
 GALLINAS/causa de huevos anormales 1213
 GALLINAS/raciones balanceadas 1245
 GALLINERO/condiciones higiénicas 1209
 GALLINERO/desperdicios, alimentación 1242
 GALLINERO/medidas preventivas 1211
 GANADERIA 1159
 GANADERIA/América Central 720
 GANADERIA/apuntes 1160
 GANADERIA/cartilla 1146
 GANADERIA/explotación 1149, 1152
 GANADERIA/fomento a través cooperativas 245
 GANADERIA/industrias derivadas 1000
 GANADERIA/ley orgánica, desarrollo 117
 GANADERIA/simposio 284
 GANADERIA/progreso 1151
 GANADEROS 999
 GANADO/alimentación 1316
 GANADO/beneficios de vitamina "A" 1317
 GANADO/enfermedades 1183
 GANADO/insecticidas para su uso 447
 GANADO/intoxicación o envenenamiento 1189
 GANADO/ley sobre exportación 1003
 GANADO/ley sobre importación 1004
 GANADO/manejo al transportarse 1165
 GANADO/microelementos en la alimentación 1305
 GANADO/minerales en la reproducción 1299
 GANADO/minerales para el 1310
 GANADO/mosca del 452
 GANADO/parásitos 1187
 GANADO/septicemia 1188
 GANADO/vacunación 1200
 GANADO BOVINO/átomos contra la mosca 1270
 GANADO BOVINO/desarrollo en Centroamérica y Panamá 1257
 GANADO BOVINO/parálisis o derrengue 1279
 GANADO BROWN SWISS/fomentación en Nicaragua 1256
 GANADO CEBU/para carne 1249
 GANADO CEBU/progreso de crianza 1258
 GANADO CEBU/relaciones area tropical en Nicaragua 1259
 GANADO DE CARNE/costo de producción 1005
 GANADO DE CARNE/explotación 993
 GANADO DE CARNE/manejo 1166
 GANADO DE CARNE/mejoramiento 1283
 GANADO DE CARNE/pastos y forrajes 1011
 GANADO DE CARNE/pastos y forrajes, reunión técnica 144
 GANADO DE CARNE/programación investigación América Central 144
 GANADO LECHERO/producción 1027
 GANADO MENOR/curso ENAG 1965 1155
 GANADO PORCINO/programa trienal de desarrollo 110 115
 GANADO VACUNO/alimentación 1314
 GANADO VACUNO/exposición 1265
 GANADO VACUNO/macho, escasez para exportación 1255
 GARRAPATA/campaña contra la 443
 GARRAPATA/problemas en la ganadería nacional 444, 445

- GEOLOGIA/costa del Pacífico 1356
 GEOLOGIA/Bonanza y Siuna 1346
 GEOLOGIA/historia y fisiografía 1345
 GEOLOGIA/introducción y reportes de los trabajos de Nicaragua 1358
 GEOLOGIA/minas del noroeste de la República 1362
 GEOLOGIA/valle "Punta Gorda" 1365
 GERMOPLASMA/uso en programa mejoramiento maíz 539
 GRAMINEAS/asociación 717
 GRAMINEAS/asociación leguminosas forrajeras 716
 GRANJA LECHERA/higiene 1024
 GRANOS/almacenamiento 944
 GRANOS/almacenamiento, conservación 943
 GRANOS/en centroamérica 948
 GRANOS/producción 951
 GRANOS/producción Centro América 950
 GRANOS ALIMENTICIOS/fomento y producción 622
 GRANOS ALMACENADOS/conservación 945
 GRANOS ALMACENADOS/ataque de plagas 441
 GRANOS BASICOS/balance exportación e importación mercado común 955
 GRANOS BASICOS/exportación e importación 955
 GRANOS BASICOS/producción 958
 GUANACASTE/(Eterolobium cyclocarpum) 25
 GUAYABA/cultivo 771, 786
 GUAYACAN REAL/(Lignun vitae) 26

 HABILITACIONES AGRICOLAS/reglamento 176
 HELMINTIASIS/desde el punto de vista sanitario 1190
 HELMINTOS/gastrointestinales bovinos, Depto. de Managua 1276
 HERBICIDAS/usados en algodón 880
 HERBICIDAS BIPYRIDILIUM/funciones, usos particulares 892
 HERBICIDAS "MSMA"/observaciones prácticas 894
 HIERBAS FORRAJERAS/para clima tropical 709
 HIGOS/cultivo 801
 HIGUERA/promesa para la economía nacional 746
 HIGUERILLA/cultivo 741
 HORTALIZAS/alimentación 7
 HORTALIZAS/control de insectos 418
 HORTALIZAS/combate insectos dañinos 413
 HORTALIZAS/cultivo 753, 754
 HORTALIZAS/cultivo y su consumo 834
 HORTALIZAS/estudio, cultivo 825
 HORTALIZAS/huerto y plantas 819
 HORTALIZAS/importancia en la alimentación 16
 HORTALIZAS/pulga saltona de las 416
 HORTALIZAS/riego 594
 HORTALIZAS/variedades aptas para Nicaragua 817
 HORTICULTURA/América Latina 749
 HORTICULTURA/congreso 750
 HORTICULTURA/enseñanza facultades agronomía América Central 283, 758
 HORTICULTURA/curso 751, 752

 HUERTO/escolar, guía para la empresa 756
 HUEVOS/anormales en las gallinas 1213
 HUEVOS/costos de producción 1217
 HUEVOS/mejora la calidad 1215
 HUEVOS/pigmentación de la yema 1220
 HUEVOS/selección para incubar 1221
 HUMANIDADES/Seminario Regional Ciencias Básicas Agronomía 282

 INDUSTRIA CACAOTERA/plan de desarrollo 941
 INDUSTRIA GANADERA/desarrollo 1007
 INDUSTRIA GANADERA/perspectivas 1001
 INDUSTRIA LECHERA/mejoramiento 1028
 INDUSTRIAS MADERERAS/informe 53
 INDUSTRIA PECUARIA/informe, conferencia interamericana 1002
 INFORME/final del Sub-comité del CIAP sobre Nicaragua. Washington, D. C. 75
 INGENIERO AGRONOMO/espectativa sector agropecuario 159
 INSECTICIDAS 333
 INSECTICIDAS/análisis físico 325
 INSECTICIDAS/aplicación 324
 INSECTICIDAS/como aplicar en los plantíos del algodón 385
 INSECTICIDAS/comportamiento de algunas emulsiones mezcladas en tres tipos de agua 342
 INSECTICIDAS/ensayos de aplicación en niveles de población del bellotero 405
 INSECTICIDAS/ensayos en el Centro Experimental del Algodón 368
 INSECTICIDAS/ensayos realizados en el Centro Experimental del Algodón 404
 INSECTICIDAS/fabricación y eficacia 357
 INSECTICIDAS/fungicidas, tratamiento 329
 INSECTICIDAS/prevención 334
 INSECTICIDAS/sistémicos 345
 INSECTOS/capturas en trampa luminosa 358
 INSECTOS/clasificación 459
 INSECTOS/combate en algodón 377
 INSECTOS/dañinos de las hortalizas 411
 INSECTOS/e insecticidas 341
 INSECTOS/preparación y conservación 458
 INSEMINACION ARTIFICIAL 1260, 1261, 1267
 INSEMINACION ARTIFICIAL/desarrollo 1266
 INSEMINACION ARTIFICIAL/desarrollo en base a semen congelado 1254
 INSEMINACION ARTIFICIAL/ganadera 1262
 INSEMINACION ARTIFICIAL/perspectivas 1264
 INSEMINACION ARTIFICIAL/su futuro 1269
 INSTITUCIONES EDUCACION AGRICOLA SUPERIOR/ estudio situación 271
 INSTITUTO AGRARIO/desarrollo integral 227
 INSTITUTO AGRARIO/historia 110
 INSTITUTO AGRARIO/labores desarrolladas 111
 INSTITUTO AGRARIO/memoria 113
 INSTITUTO AGRARIO/memoria de labores 112
 INSTITUTO DE FOMENTO/programa mejoramiento ganadero 149
 INTEGRACION ECONOMICA/fuentes alternativas obtención recursos, América Central 80
 INTEGRACION ECONOMICA PAISES CENTROAMERICANOS/papel facultades agronomía 125

- INTEGRACION Y DESARROLLO CENTRO AMERICA/
concepto 231
- INVESTIGACION/informe del MAG 91
- INVESTIGACION AGRICOLA/Plan Nacional 274
- INVESTIGACION EXTENSIVA AGRICOLA Y PECUA-
RIA AMERICA CENTRAL/coordinación e in-
tegración 119
- INVESTIGACIONES CLIMATOLOGICAS/resumen,
CONAL 1968 1332
- INVESTIGACIONES/Departamento de Agrono-
mía MAG 137
- INVESTIGACIONES/Departamento de Agrono-
mía STAN 101
- INVESTIGACIONES/Informe Servicio Técnico
Agrícola 104, 105
- IPECACUANA/cultivo, exportación 850
- IRRIGACION/proyecto Rivas 1124
- IRRIGACION Y DRENAJE/curso ENAG 1118
- JINOTEGA/geografía 1352
- JIRAS/de observación 290
- JIRAS/observación agricultores de "Pueblo
Nuevo" 297
- JOCOTES 802
- JOHNSON FRUIT SPOT/control químico 497
- KENAF/cultivo 676
- KENAF/cultivo y enriado 690
- KENAF/siembra 685
- LABORES AGRICOLAS 190, 195
- LAGOS/sedimentos, lagos "Nicaragua" y
"Managua" 1367
- LANGOSTA/guerra a la 374
- LANGOSTA/nuestro pero enemigo 388
- LANGOSTA/problema en Centroamérica y
México 344
- LECHE/aislamiento de estafilococos pató-
genos, Depto. de Managua 1203
- LECHE/almacenamiento y refrigeración
1013
- LECHE/colecciones para ganadería 997
- LECHE/composición, nutrición y pasteuriza-
ción 1018
- LECHE/control sanitario 1019
- LECHE/costos de producción 1021
- LECHE/economía, tecnología y rentabili-
dad, trópicos de América Central 1012
- LECHE/industria 1023
- LECHE/instalaciones, planta de recibo en
Rivas 898
- LECHE/mercadeo, zona del Pacífico 1025
- LECHE/obtención en las fincas 1020
- LECHE/producción 1014
- LECHE/producción en Chinandega 1017
- LECHE/producción en León 1015
- LECHE/producción en Rivas 1016
- LECHE/rendimiento 1022
- LECHONES/estudio de la anemia ferropriva
1181
- LECHONES/promtuarío 1288
- LEGISLACION FORESTAL/críticas y sugerencias
40
- LEGISLACION LABORAL Y SEGURIDAD SOCIAL
CENTRO AMERICA/integración 189
- LEGUMINOSA/asociación gramíneas 717
- LEGUMINOSAS/importancia en la alimentación
del ganado 1311
- LEGUMINOSAS FORRAJERAS/asociación gramínea
716
- LEON/producción de leche 1015
- LEON/proyecto de riego 1113
- LEON DE AFIDOS/uso para control de plagas
363
- LEPIDOPTEROS/poblaciones de adultos en
Posoltega 460
- LEPTOSPIROSIS/preparación y prueba de una
vacuna en *Mesocricetus auratus* 1194
- LEPTOSPIROSIS BOVINA/contribución al estudio
en Nicaragua 1273
- LEVANTAMIENTO FOTOGRAFICO/fotografías
aéreas 38
- LICINA/contenido en maíz 952
- (*LIGNUM VITAE*) guayacán real 26
- LINEAS SI/selección para actitud combinato-
ria 537
- LIDERAZGO/condiciones, comunidad nicaragüen-
se 311
- LIDERES/departamentos del norte 310
- LIDERES/enseñanza de 309
- LIDERES/importancia 308
- MADERAS/características y usos 52
- MADERAS/variación, densidad, medición 39
- MADRIZ/geografía 1353
- MAIZ 629
- MAIZ/barrenador 366
- MAIZ/achaparramiento, variedades tolerantes
506
- MAIZ/adaptación y estabilidad, 21 variedades
evaluadas en Centroamérica y Panamá 525
- MAIZ/adelanto programa en Nicaragua 150
- MAIZ/amarillo y sorgo rojo en la cría de
"broilers" en baterías 1228
- MAIZ/comportamiento, primeros híbridos 542
- MAIZ/comportamiento, variedades 603
- MAIZ/comportamiento variedades en épocas
de siembra 616
- MAIZ/control de achaparramiento 507
- MANI/control de pestes con insecticidas
372
- MAIZ/control de malezas con atrazin 890
- MAIZ/control de los gusanos (*Chrysomelidae*)
de las raíces 409
- MAIZ/control malezas en el cultivo 891
- MAIZ/control químico y mecánico de malezas
879
- MAIZ/cosecha 624
- MAIZ/cosecha y almacenamiento 614
- MAIZ/cultivo 663
- MAIZ/cultivo 638, 648, 649
- MAIZ/deficiencias nutritivas 566

- MAIZ/densidad de siembra 630
 MAIZ/desarrollo programa cooperativo, mejoramiento 561
 MAIZ/determinación del tamaño óptimo de la parcela experimental 605
 MAIZ/distintos usos en Nicaragua 949
 MAIZ/efecto diferentes fuentes de nitrógeno 1099
 MAIZ/efecto del coyolillo, rendimiento 659
 MAIZ/efecto del chiloteo o poda de la inflorescencia femenina sobre rendimiento 564
 MAIZ/efecto de la inflorescencia, rendimiento 584
 MAIZ/ensayo, rendimiento 652
 MAIZ/ensayos 546
 MAIZ/especies parasíticas del Diatraea lineolata 397
 MAIZ/especies parasíticas del gusano cogollero 397
 MAIZ/época de siembra, comportamiento variedades 664
 MAIZ/estimación de la ganancia por selección 519
 MAIZ/estudios comparativos de híbridos 548
 MAIZ/experiencias con fertilizantes 1143
 MAIZ/experimentos de fechas y distancias de siembra 634
 MAIZ/híbrido enano 623
 MAIZ/falta de nutrientes 570
 MAIZ/fertilización 1110
 MAIZ/fertilización edáfica sobre rendimiento 1080
 MAIZ/fertilización edáfica, variedades 1082
 MAIZ/fertilización química 1109
 MAIZ/fertilización y densidad de siembra 639
 MAIZ/gusano de la mazorca 371, 378
 MAIZ/información para cultivadores 669
 MAIZ/insecticidas sistemáticos, daños achaparramiento 361
 MAIZ/introducción de germoplasma 543
 MAIZ/investigaciones sobre las prácticas 597
 MAIZ/labor y trabajo dentro del PCCMCA 532
 MAIZ/mejoramiento 541, 544, 553, 557, 558, 562
 MAIZ/mejoramiento de producción en Nicaragua 522
 MAIZ/mejoramiento y ensayos, variedades 545
 MAIZ/nueva variedad "Cleto Ordóñez" 707
 MAIZ/plagas y enfermedades 402
 MAIZ/precios mínimos 181
 MAIZ/prácticas mejoradas de cultivo 655
 MAIZ/prácticas cultivos 625
 MAIZ/precios 77
 MAIZ/producción 954
 MAIZ/Programa Experimental 165
 MAIZ/programa de selección recurrente recíproca en dos poblaciones 554
 MAIZ/programa mejoramiento 162, 164
 MAIZ/programación investigación América Central 145
 MAIZ/progreso programa mejoramiento 154, 526, 533, 534, 538
 MAIZ/proyecto cooperativo, producción 619
 MAIZ/rendimiento 612, 643
 MAIZ/resultados programa mejoramiento 559
 MAIZ/resumen de ensayos del PCCMCA 152
 MAIZ/selección masal 548
 MAIZ/selección masal en dos poblaciones 547, 552
 MAIZ/selección masal para rendimiento 523
 MAIZ/síntomas, deficiencia de nutrientes 582
 MAIZ/situación actual 959
 MAIZ/situación en Nicaragua 960
 MAIZ/super grano con alto contenido de Lisina 952
 MAIZ/taladrador del tallo 406
 MAIZ/tamaño óptimo, parcela 613
 MAIZ/trabajos, programas 153
 MAIZ/uso germoplasma 539
 MAIZ/variación, niveles de nutrición producción de granos 575
 MAIZ/variedades adaptadas en Nicaragua 626
 MAIZ/variedades 704
 MAIZ/variedades con edosperma azucarado 555
 MAIZ/variedades evaluadas en Centroamérica y Panamá 524
 MAIZ/variedades mejoradas e híbridos 653
 MAIZ/variedades precoces 705
 MAIZ/variedades recomendadas para las siembras 656
 MAIZ/y sorgo en la alimentación porcina 1320
 MAIZ/y sorgo, engorde pollos asaderos 1238
 MAIZ/y sorgo, informe, MAG 620
 MAIZ/y trigo, producción 953
 MAIZ BLANCO/variedad mejorada 658
 MAIZ DULCE/época de siembra, variedades 662
 MAIZ DULCE/comportamiento, variedades 556
 MAIZ DULCE/una nueva hortaliza 627
 MAIZ HIBRIDO/proyecto de siembra y fertilizante 650
 MAIZ OPACO-2/actividades desarrolladas 661, 665
 MAIZ SINTETICO/características 644
 MAIZ SINTETICO/comportamiento relativo 520
 MALAS HIERBAS/plantaciones limpias 889
 MALEZAS/control 888
 MALEZAS/control cultivo ajonjolí 876
 MALEZAS/control químico 881
 MALEZAS/y zacates 875
 MANAGUA/cosechas de algodón 688
 MANGLARES/de Corinto 24
 MANI/cultivo promisor 742
 MANI DIXIE RUNNER/influencia espaciamiento y niveles nitrógeno sobre caracteres 731
 MANI/efecto espaciamiento en el rendimiento 730
 MANGO/propagación por injerto 776
 MANGO/variedades 768
 MANO DE OBRA/apuntes 794
 MANO DE OBRA/Centroamérica 188

- MANO DE OBRA/necesidad especializada 192
 MARAÑON/cultivo 772
 MARAÑON/posibilidades de su desarrollo 785
 MASAYA/estadísticas básicas 1340
 MASAYA/rural socioeconómica 312
 MASTITIS/enemigo del ganadero 1277
 MATADERO/fucionamiento 1006
 MATAGALPA/estudio socioeconómico fincas lecheras 172
 MECANIZACION AGRICOLA/curso a nivel técnico 903
 MEJORAMIENTO/y diversificación agrícola 528
 MEJORAMIENTO GANADERO 1175
 MEJORAMIENTO GANADERO/Instituto Fomento Nacional programas 149
 MEJORAMIENTO GANADERO/nuevo método 1174
 MELAZA DE CAÑA/en la alimentación animal 1302
 MELONES/cultivo 777
 MENU/integrantes 12
 MERCADEO/actividades agropecuarias 67
 MERCADEO AGRICOLA/general 911
 METEOROLOGIA/resumen, CONAL 1967 1333, 1334, 1335
 MICROBIOLOGIA/curso ENAG 474
 MICROTECTONICA/suroeste de Nicaragua 1347
 MIMBRE/cultivo 852
 MINAS/del noroeste de Nicaragua 1063, 1362
 MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA 270
 MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA/informe de la FAO 166
 MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA/programas 134
 MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA/y la educación 250
 MOHOS/clasificación 477
 MOKO/enfermedad del guineo 490, 491
 MOLUSCOS/de importancia agrícola 387
 MONEDA/aspectos históricos 72
 MOSCA DEL MEDITERRANEO 432, 438
 MOSCA DEL MEDITERRANEO/aspectos importantes 430
 MOSCA DEL MEDITERRANEO/ataques al café 428
 MOSCA DEL MEDITERRANEO/medidas para evitar propagación 437
 MOSCA DE LAS FRUTAS/manual entomológico 436
 MOVILIDAD PERSONAS/Centroamérica 220
 NANCITES 802
 NEMATHELMINTOS/en heces de gallinas 1193
 NICARAGUA/país agrícola 303
 (NICOTIANA TABACUM L.)/cultivo 748
 NITROGENO/influencia niveles sobre caracteres maní Dixie Runner 731
 NOVILLOS/sorgo y puntilla de arroz como fuente en la alimentación 1312
 NUEVA SEGOVIA/apuntes de geología 1351
 NUEVA SEGOVIA/geografía 1354
 NUTRICION/capacitación de maestros 2
 NUTRICION ANIMAL/apuntes 1300
 NUTRICION APLICADA/programa integral 6
 OCOTAL/exhibición ganadera 1157
 OLEAGINOSAS/producción 740
 OLERICULTURA/curso 752
 ORIENTACION/agropecuaria 127
 PALEONTOLOGIA/área, costa del Pacífico 1324
 PALEONTOLOGIA/área de Rivas 1323
 PALMA PACEÑA/distribución, cultivo y aprovechamiento 744
 PANAMA/estudio programas educación para el hogar 1336
 PANELA O DULCE/fabricación 924
 PAPA/situación, cultivo Depto. de Jinotega 836
 PAPAS/cosechas 807, 824
 PAPAS/variedades probadas en Jinotega 832
 PAPAYA/cultivo 793
 PAPAYA/selección de semillas 797
 PAPAYO/mosca del tallo y fruto 440
 PASTIZALES/control de malezas 878
 PASTO ALEMAN/cultivo 724
 PASTO ELEFANTE/cultivo 724
 PASTO ESTRELLA DE AFRICA/cultivo 724
 PASTO JARAGUA/cultivo 724
 PASTO MERKERON/cultivo 715
 PASTO PANGOLA 721
 PASTO PANGOLA/cultivo 724
 PASTOREO/pruebas 1318
 PASTOS/América Central 720
 PASTOS/cultivos 708
 PASTOS/crecimiento 1090
 PASTOS/guía para cultivos 725
 PASTOS/manejo 710
 PASTOS/manejo intensivo 723
 PASTOS/principales cultivos en Nicaragua 713
 PASTOS/programación investigación América Central 144
 PASTURAS/manejo de 718
 PECES/explotación y construcciones de estanques 1295
 PECES/sinopsis, identificación de las especies de agua dulce 1379
 PENCA/cultivo 674
 PERITOS AGRICOLAS/proyectos programas Escuela Internacional Agricultura y Ganadería, Rivas 138
 PERROS/consideraciones sobre la rabia 1296
 PESCA/crédito en Nicaragua 179
 PESCA/CIENTIFICA/posibilidades de organización 1376
 PESCA MARITIMA/programa, situación actual 1377

- PINARES/protección contra incendios, costo norte de Nicaragua 44
- PINO 28
- PINO/dendroctonus frontalis, plagas 364
- PINOS/corte maderero 36
- PIÑA/proyecto regional Deptos. de Masaya, Carazo y Granada 987
- PIÑAS/cultivo 761, 773, 797, 795
- PIÑA/producción 765
- PISCICULTURA/rendimiento 1375
- PLACENTA/o pares secundarias, retención 1196
- PLAGAS CASERAS/combate 331
- PLAGAS/control 326, 336, 343, 356
- PLAGAS/control con acaricida e insecticida clorofenamidina 348
- PLAGAS/control integrado, algodón 376
- PLAGAS/del tabaco 422
- PLAGAS/situación en la agricultura 362
- PLANIFICACION UNIVERSITARIA/reunión, Comisión Centroamericana 141, 142, 143
- PLATANO/gorgojo del 434, 435
- PLANTAS/clave dicotómica, determinación nombres científicos 466
- PLANTAS/propagación 573
- PLANTAS AROMATICAS/procesamiento para la producción de aceites esenciales 739
- PLANTAS CITRICAS/cultivo 781
- PLANTAS ORNAMENTALES/propagación por estacas 895
- PLANTAS VENENOSAS/para el ganado 874
- POBLACION/crecimiento en América Central 221
- POBLACION ESTUDIANTIL/facultades Centro-americanas agronomía 225
- POBLACION Y OCUPACION/América Central 219
- POLLITOS/coccidiosis 1232
- POLLITOS/cómo criarlos saludables 1224
- POLLITOS/crianza 1223
- POLLITOS/determinación precoz del sexo 1216
- POLLOS/alimentación, crecimiento 1247
- POLLOS/clorhidratos de clortetraciclina en el engorde 1246
- POLLOS/raciones balanceadas 1245
- POLLOS/recomendaciones, crianza 1230
- POLLOS/variación de iluminación sobre crecimiento 1226
- POLLOS ASADEROS/alimentación comparativa de dos raciones 1240
- POLLOS ASADEROS/crecimiento 1229
- POLLOS ASADEROS/engorde 1244
- POLLOS ASADEROS/evaluación comparativa de Aurofac y Terramix-10 en engorde 1239
- POLLOS ASADEROS/evaluación comparativa del crecimiento 1225
- PORCINOS/instalaciones importantes 897
- POZOS PERFORADOS/equipos de bombeo, acueductos rurales 909
- PRACTICAS AGRONOMICAS 128
- PRECIOS/maíz, frijoles
- PRESTAMOS GANADEROS/reglamento 177
- PRODUCCION AGRICOLA/excepto café 919
- PRODUCCION AGRICOLA/informe MAG 1961-62 916
- PRODUCCION AGRICOLA/labores generales 918
- PRODUCCION AGROPECUARIA/posibilidades, desarrollo 100
- PRODUCCION CAFETALERA/prácticas para el mejoramiento 853
- PRODUCTOS/reglas para la venta 921
- PRODUCTOS AGROPECUARIOS/comercialización 1010
- PRODUCTOS AGROPECUARIOS/controles 1009
- PRODUCTOS ALIMENTICIOS/conservación e industrialización 915
- PRODUCTOS PESQUEROS/exportación e importación 1029
- PRODUCTOS QUIMICOS/importación, distribución, industria 920
- PROGRAMA FORESTAL 131, 132
- PROGRAMAS GANADEROS/porcino y apícola 136
- PROGRAMAS PECUARIOS/mejoramiento 135
- PROGRAMAS PECUARIOS/porcino y apícola 136
- PROGRAMAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO/América Central 229
- PROPAGACION/vegetal, reglamento 42
- PROTECCION FITOSANITARIA/convención internacional 478
- PROYECTO ADELANTE/report progreso 139
- PROYECTO PILOTO/asistencia técnica del Banco Nacional 158
- PROYECTO RIGOBERTO CABEZAS/estudios pre-inversión 114
- PROYECTOS AGRICOLAS/preparación y evaluación 295
- PSICOLOGIA/en extensión agrícola 292
- PUBLICACIONES EDUCATIVAS/tipo popular 265
- PULLOROSIS/prevalencia en Rivas 1207
- QUESO/valor en la alimentación 15
- RAICILLA/cultivo 872
- RAICILLA/Nicaragua 866
- RAICILLA O IPECACUANA/cultivo 854
- RAICILLA O IPECACUANA/guía técnica para el cultivo 855
- RAMIE/explotación 972
- RATAS/guerra con warfarin 1150
- RECURSOS ALIMENTICIOS/para fomento industria animal 1321
- RECURSOS ECONOMICOS/objetivos del IAN 79
- RECURSOS HUMANOS/Centroamérica y Panamá 223
- RECURSOS HUMANOS/oferta y demanda 254
- RECURSO LANGOSTERO/en la Costa Atlántica 1373
- RECURSOS NATURALES/renovables 19
- RECURSOS NATURALES/renovables, causas que disminuyen potencialidad 18
- RECURSOS NATURALES/renovables, explotación y conservación 20
- REFORMA AGRARIA/financiamiento 217
- REFORMA AGRARIA/ley 210
- REFORMA AGRARIA/Ley y Decreto No 1189 211
- REFORMA AGRARIA/Nicaragua 207
- REFORMA AGRARIA/objetivos 212

- REFORMA AGRARIA/problemática 208
REFORMA AGRARIA/reunión de ejecutivos 214, 216
REFORMA AGRARIA/y desarrollo económico 209
REGIONALIZACIÓN AGRICOLA/adiestramiento 275
RENDIMIENTO/selección masal maíz 523
REPOBLACION GANADERA/programa nacional 146
REPOLLO/cultivo 835
REPOLLO/morado 805
REUNION ANUAL DE EXTENSIONISTAS. Managua 43
RIEGO/instrucciones prácticas en los plantíos 1117
RIEGO/por aspersión 1121
RIEGO/proyecto de ley 1120
RIEGO/proyecto en León 1113
RIEGOS/en su finca 1112
RIEGOS/informe "Proyecto Adelante" 1122
RIEGOS/programas agrícolas 131
RIOS/cuenca hidrográfica, Coco y Bocay 1361
RIOS/de Nicaragua 1360
RIQUEZA AGROPECUARIA/protección 299
RIVAS/prevalencia de pullorosis 1207
RIVAS/producción de leche 1016
RIVAS/Proyectos Programas Escuela Internacional Agricultura y Ganadería 138
RIVAS/reconocimiento minero geológico de fosfato 1070
ROBLE 29
ROCAS/cortes sutiles, área Macuelizo, Nueva Segovia 1348
ROYA DEL FRIJOL/razas fisiológicas 502
- SANDIA/cultivo 766, 788
SANDIA/guía para el cultivo 782, 789
SANIDAD ANIMAL/leyes 1162
SANIDAD VEGETAL/importancia 486
SECCION NACIONAL ANTIACRIDIA/informe de trabajos realizados, 1952 349
SECCION NACIONAL ANTIACRIDIA/informe de trabajos realizados, 1953 350, 351
SECCION NACIONAL ANTIACRIDIA/informe de trabajos realizados, 1954 352, 353
SECCION NACIONAL ANTIACRIDIA/informe de trabajos realizados, 1955 354, 355
SEGURIDAD SOCIAL CENTRO AMERICA/integración legislación laboral 189
SEMEN/congelado en Nicaragua 1169
SEMILLA CERTIFICADA 1037
SEMILLAS/conservación 1031
SEMILLAS/calidad, cosecha 946
SEMILLAS/desinfección para siembra 1035
SEMILLAS/germinación y tratamiento 581
SEMILLAS/producción y certificación 1033, 1034
SEMILLAS/reglamento de producción y certificación 1030
SEMILLAS/tratamiento 1032, 1036
SEMINARIO AVICOLA 1219
SERPIENTES/nueva variedad en Corn Island 1382
- SERVICIO TECNICO AGRICOLA/historia 157
SERVICIO TECNICO AGRICOLA/informe 109
SERVICIO TECNICO AGRICOLA/informe anual 122, 123
SILO/de trinchera 899, 907
SILOS/de trinchera en la alimentación del ganado 1297
SILOS/ensilaje para el ganado 900
SOCIOLOGIA RURAL 232
SOGATA ORYZICOLA M./control de 392
SORGO/barrenador 366
SORGO/buen sustituto del maíz 660
SORGO/control mecánico de malezas 886
SORGO/cosecha y almacenamiento 646
SORGO/cultivos 632, 635, 636, 647
SORGO/cultivo en Centroamérica 654
SORGO/cultivo versátil 653
SORGO/de grano, cultivo 645
SORGO/de grano, cultivo y comercio 637
SORGO DE GRANO/programación investigación América Central 145
SORGO/efecto diferentes densidad de siembra y espaciamento 642
SORGO/efecto distancia de siembra entre surcos 637
SORGO/efecto fertilización foliar 1081
SORGO/evaluación de germoplasma 560
SORGO/experimentación 651
SORGO/experimento 633
SORGO/importancia en Centroamérica 726
SORGO/insectos y enfermedades 394, 396
SORGO/investigaciones sobre prácticas 597
SORGO/nutrientes 578
SORGO/programa mejoramiento 155, 162, 163, 164, 526, 535
SORGO/posibilidades del cultivo en Centro América 621
SORGO/para grano, rendimiento, variedades
SORGO/para grano, variedades en "La Calera" 607
SORGOS/rendimiento, híbridos comerciales para grano 609
SORGOS FORRAJEROS/fertilización, producción de materia verde 1103
SORGO GRANIFERO/distancias entre surcos 657
SORGO GRANIFERO/fertilización 1078
SORGO GRANIFERO/fertilización, características agronómicas 1105
SORGO GRANIFERO/fertilización foliar y edáfica 1100
SORGO GRANIFERO/programa 536
SORGO ROJO/y pulimento de arroz en la alimentación de pollos asaderos 1241
SOYA/posibilidades de cultivo 745
SPODOPTERA FRUGIPERDA/especies parasíticas 397
SPODOPTERA FRUGIPERDA/gusano cogollero del maíz 397
SUELO/manera correcta de tomar una muestra 1055
SUELO/mejoramiento, cosechas 1076
SUELOS/análisis 1067, 1094
SUELOS/análisis, asesoramiento 1050
SUELOS/análisis químico, fósforo y potasio 1062
SUELOS/análisis y fertilidad 1093

- SUELOS/análisis y fertilidad, programa internacional 1095
- SUELOS/anteproyecto, Instituto Nicaragüense 1043
- SUELOS/cenizas volcánicas, fijación fósforo, América Central 1065
- SUELOS/como tomar muestras 1054
- SUELOS/conservación 1130
- SUELOS/conservación por medio de terrazas 1131
- SUELOS/conservación y producción de algodón 1073
- SUELOS/densidad de siembra en "La Calera" 1106
- SUELOS/descripción, región del Pacífico 1056
- SUELOS/en la región del Pacífico 1077
- SUELOS/enseñanza facultades agronomía América Central 512
- SUELOS/estudio comparativo de seis métodos para determinar constantes físicas 1064
- SUELOS/estudio de la respuesta al potasio usando Aspergillus niger 1111
- SUELOS/estudio, proyecto de irrigación de Rivas 1124
- SUELOS/estudio, Proyecto "Rigoberto Cabezas" 1039
- SUELOS/génesis y clasificación, Región del Pacífico 1057
- SUELOS/humos, elemento esencial 1087
- SUELOS/infraestructura para la defensa 1126
- SUELOS/influencia desarrollo trópico húmedo, América Central 1072
- SUELOS/ importante necesidad agrícola 1046
- SUELOS/mapeo semidetallado 1053
- SUELOS/mapeo semidetallado, región del Pacífico 1051
- SUELOS/muestreo y fertilización 1108
- SUELOS/posibilidades de cultivo, Depto. de Zelaya 1071
- SUELOS/problemas, sugerencias 1074
- SUELOS/seminario sobre cargos y administración 1047
- SUELOS/tropicales, materia orgánica y nitrógeno 1085
- SUELOS/y agricultura, Masaya Rural 1038
- SUELOS/y ganadería 1048
- SUELOS/y fertilizantes 1041, 1042, 1044, 1045
- SUSTANCIAS QUIMICAS/importación, insecticidas o fungicidas 335
- TABACO/olagas 422
- TABACO/programas agrícolas 131
- TABACO HABANO/cultivo 748
- TALPETATE/características 1058
- TALPETATE/conocimiento de la génesis 1052
- TALLUELO/mal del 500
- TECNOLOGIA/informe 961
- TECNOLOGIA/informe 1969-70 964
- TECNOLOGIA/informe 1970-71 965
- TECNOLOGIA/informe 1971 962
- TEMPERATURA (ZONAS)/frutas América Central 510
- TENENCIA DE LA TIERRA/monografía 215
- TENERIA/industria 912
- TERNEROS/apuntes sobre alimentación 1298
- TERNEROS/crianza 1290, 1252
- TERNEROS/crianza y manejo 1251
- TERRAZAS/y canales, condiciones de desagüe 1114
- TORTUGAS/escasez 1369
- TETANO/en los equinos 1204
- TIERRA/estudios ecológicos para el aprovechamiento 218
- TIERRAS/análisis 1068
- TIGUILOTES 802
- TOMATE/cultivos 841
- TOMATE/ensayos, variedades 821
- TOMATE/fertilización foliar 580
- TOMATE/variedades industriales 818
- TOMATE/variedades industriales, Granada y Sébaco 820
- TORO LECHERO/selección y cuidado 1268
- TORSALO/control 442, 454
- TORSALO/insecticidas sistemáticos para el control 453
- TORSALO/ley para combatir 449
- TORSALO/libre su ganado del 450
- TORSALO/campaña contra 451
- TORSALO/pruebas con insecticidas sistemáticos 446
- TORSALO/y garrapata, experimentación con asuntol y control 448
- TORTUGAS/y animales silvestres 1378
- TOXAFENO/como aplicar las aspersiones 1148
- TRABAJADOR RURAL/condiciones en América Central 193
- TRABAJADORES CENTROAMERICA/política adiestramiento 272
- TRABAJO/estudio básico 191
- TRABAJOS AGRICOLAS/mejoramiento del hogar 1337
- TRACTORES/costo de operación 906
- TRIGO/producción Centro América 953
- TRICHOGRAMA/estudio 395
- TRICOGRAMAS/uso en el algodón 408
- TROPICOS HUMEDOS AMERICA CENTRAL/desarrollo potencial agrícola 230
- TUBERCULOSIS/aspectos profilácticos en animales domésticos 1197
- TUBERCULOSIS DEL GANADO 1205
- UREA/alimentación del ganado vacuno 1301
- VACA LECHERA/selección 1263
- VACAS/expulsión de placenta 1275
- VACAS/como debe ser la ubre 1253
- VACUNAS/y antisueros 1206
- VEGETAL/síntesis de histología 514
- VEGETALES/situación y explotación 989
- VERDURAS/para su familia 13

VETERINARIA/ciencia, era de progreso 1182	ZACATE/fertilización química 1089
VETERINARIA/curso ENAG 1185	ZACATES/establecimiento 727
VETERINARIA/curso ENAG 1186	ZELAYA/programa investigaciones y fomento cacao área Río Escondido 161
VIVIENDA RURAL/mejoramiento, programas 202	ZOMPOPOS 380
VIVIENDAS/resultado de tabulación por muestreo 1341	ZONIFICACION ECOLOGICA/frijol Nicaragua 509
VIVEROS FORESTALES/instalaciones, sugerencias y organización en "La Calera" 50	ZOOTECNIA/curso especial ENAG 1154
VOLCAN MASAYA 1366	ZOOTECNIA/ganado mayor 1171
VOLCANES/América Central 1363	ZOOTECNIA/general 1172
VOLCANES/observaciones sobre la actividad del Santiago y Cerro Negro 1357	ZOOTECNIA/programas analíticos, cursos ENAG 129
YUCA/aspectos importantes en la producción 988	
YUCA/cultivo 822, 831	
YUCA/cultivo, densidad de población 842	
YUCA/elaboración del almidón 990	
YUCA/influencia forma de corte apical y posición estaca en la producción 833	
YUCA/producción 816	

* * * * *



