

LISTA EN ORDEN CRONOLÓGICO (1990-2006) DE LOS TRABAJOS PUBLICADOS EN LA REVISTA AGRONOMÍA MESOAMERICANA

REFERENCIAS PERIODO 1990-2006

- 1 ÁNGELES, R.; VIDAVER, A. K. 1990. Ocurrencia y propiedades de *Xanthomonas campestris* pv. *phaseoli* y *Xanthomonas pectolíticas*, Epifíticas en malezas. Agronomía Mesoamericana. (C. R.). Vol. 1: 1-6.
- 2 CACEROS, O. A.; GONZÁLEZ, P.; HIDALGO, I.; MOSCOSO, B.; RAUN, W. R. 1990. Ensayo exploratorio de métodos e interacciones de elementos en la aplicación de fertilizantes en el cultivo de maíz. Agronomía Mesoamericana. (C. R.). Vol.1: 7-14.
- 3 RODRÍGUEZ, R.; ORELLANA, C. 1990. Mejora del rendimiento y la precocidad del frijol (*Phaseolus vulgaris* L.). Agronomía Mesoamericana. (C. R.). Vol. 1: 15-20.
- 4 GREEN, B. W.; LÓPEZ, L. A. 1990. Factibilidad de la producción masiva de alevines machos de *Tilapia nilotica* a través de la inversión hormonal de sexo en Honduras. Agronomía Mesoamericana. (C. R.). Vol. 1: 21-26.
- 5 JARQUIN, R.; BRESSANI, R. 1990. Digestibilidad de raciones altas en fibra por el cerdo criollo. Agronomía Mesoamericana. (C. R.). Vol. 1: 27-30.
- 6 SOTO, N.; FUENTES, M. R. 1990. Estimación de aptitud combinatoria de líneas endogámicas y predicción de híbridos de maíz de alta calidad de proteína, Guatemala, 1988. Agronomía Mesoamericana. (C. R.). Vol. 1: 31-34.
- 7 AGUIRRE, R. 1990. Efecto de la humedad en el almacenamiento hermético a corto plazo de semillas de frijol (*Phaseolus vulgaris*). Agronomía Mesoamericana. (C. R.). Vol. 1: 35-44.
- 8 BOLAÑOS, J.; EDMEADES, G. O. 1990. La importancia del intervalo de la floración en el mejoramiento para la resistencia a sequía en maíz tropical. Agronomía Mesoamericana. (C. R.). Vol. 1: 45-50.
- 9 RINCÓN, F.; MOLINA, J. 1990. Efecto del método de envejecimiento artificial sobre la germinación de semillas de maíz. Agronomía Mesoamericana. (C. R.). Vol. 1: 51-54.
- 10 PICHARDO, S. 1990. Evaluación de pentacloronitrobenzeno (PCNB) en el control de la pudrición radicular causada por *Rhizoctonia solani* Kuhn en frijol común (*Phaseolus vulgaris* L.). Agronomía Mesoamericana. (C. R.). Vol. 1: 55-62.
- 11 BURBANO, E. A. 1990. Efecto de la escarificación química en la calidad de semilla de *Centrosema* spp. durante el almacenamiento. Agronomía Mesoamericana. (C. R.). Vol. 1: 63-68.
- 12 WILL, J. M.; VALLE, G. 1990. Comportamiento del pasto taiwan (*Pennisetum purpureum*) fertilizado con afluentes de biogas en época de máxima precipitación pluvial. Agronomía Mesoamericana. (C. R.). Vol. 1: 69-72.
- 13 CODDINGTON, D. R.; GREEN, B. W.; MATAMOROS, N.; RODRÍGUEZ, R. 1990. Substitución de alimentos por gallinaza en la producción comercial de camarones peneidos en Honduras. Agronomía Mesoamericana. (C. R.). Vol. 1: 73-78.
- 14 MOLINA, M. R.; LECHUGA, O. R.; BRESSANI, R. 1990. Valor nutritivo de la pulpa de café sometida a fermentación sólida usando *Aspergillus niger* en pollos y cerdos. Agronomía Mesoamericana. (C. R.). Vol. 1: 79-82.
- 15 ESCOBAR, R.; CÁCERES, O.; ANDREWS, K.; CAVE, R. 1990. Evaluación de diferentes niveles críticos de *Empoasca* spp. basado en porcentaje de hojas infestadas con ninfas en el cultivo de frijol. Agronomía Mesoamericana. (C. R.). Vol. 1: 83-86.
- 16 De LEÓN, L. F.; BRESSANI, R.; ELÍAS, L. G. 1990. Efecto de la cáscara sobre el mecanismo de endurecimiento del frijol común (*Phaseolus vulgaris* L.): Resultados preliminares. Agronomía Mesoamericana. (C. R.). Vol.1: 87-92.
- 17 FUENTES, A.; SALAS, C. A.; SALAZAR, A. 1990. Origen e historia del Programa Cooperativo Centroamericano y del Caribe para el Mejoramiento de Cultivos Alimenticios y Producción Animal. Agronomía Mesoamericana. (C. R.). Vol. 1: 93-96.
- 18 WELLHAUSEN, E. J. 1990. Algunas reflexiones sobre el PCCMCA. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol. 1: 97-106.
- 19 CÓRDOVA, H. S. 1991. Estimación de parámetros de estabilidad para determinar la respuesta de híbridos de maíz (*Zea mays* L.) a ambientes contrastantes de Centro América, Panamá y México. Agronomía Mesoamericana. (C. R.). Vol. 2: 1-10.

- 20 ZEA, J. L.; QUEME, J. L.; AGUILUZ, A.; BRIZUELA, L.; CÓRDOVA, H. 1991. Efecto de la selección recurrente por sequía sobre el rendimiento y características agronómicas de líneas S₁ de maíz (*Zea mays* L.) evaluadas en tres ambientes de Centro América, 1989. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 2: 11-18.
- 21 PÉREZ, D.; GONZÁLEZ, A.; De GRACIA, N.; HERNÁNDEZ, R.; QUIROZ, E.; CAMARGO, I.; ALVARADO, A. 1991. Evaluación de cultivares de maíz de Grano Amarillo en 9 zonas productoras de Panamá. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 2: 19-23.
- 22 QUEME, J. L.; LARIOS, L.; PÉREZ, C.; SOTO, N. 1991. Aptitud combinatoria y predicción de híbridos de maíz (*Zea mays* L.) de grano amarillo a partir de cruza dialélicas, evaluadas en dos localidades de la zona baja de Guatemala, 1989. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 2: 24-30.
- 23 MARTÍN, N.; GONZÁLEZ, W. 1991. Caracterización de accesiones de chile (*Capsicum* spp.). *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 2: 31-39.
- 24 PÉREZ, C.; SOTO, N.; ALVARADO, A.; AGUILUZ, A.; CELADO, R.; JIMÉNEZ, K.; URBINA, R.; CÓRDOVA, H. 1991. Evaluación de híbridos trilineales de maíz (*Zea mays* L.) en 6 ambientes de Centroamérica y el Caribe, 1989. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 2: 40-44.
- 25 RODRÍGUEZ, R.; MONTES, N.; WILLIAMS, H. 1991. Defoliación y remoción parcial de la panoja de sorgo durante la etapa post-antesis y su efecto en el tamaño del grano. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 2: 45-48.
- 26 SERRANO, L. 1991. Detección de la presencia del ácaro (*Aculops lycopersici*) causante del bronceamiento del tomate (*Lycopersicon esculentum*) en El Salvador, América Central. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 2: 49-55.
- 27 VENTURA, R. 1991. Fenología y fenometría de una variedad y una línea de frijol (*Phaseolus vulgaris*) en la zona occidental de El Salvador. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 2: 56-60.
- 28 SOSA, J. H.; MENDOZA, V. M.; ASCENCIO, E. N.; ALVARADO, A. G.; BONILLA, S.; RAUN, W. 1991. Efecto del calcio y azufre en el sistema maíz-frijol en ladera ante un nivel de nitrógeno y fósforo en El Salvador, 1989. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 2: 61-65.
- 29 URBINA, R.; OBANDO, M.; AGUILUZ, A.; CÓRDOVA, H. 1991. Evaluación de líneas S₁ derivadas de la población 73 del tercer ciclo de mejoramiento para resistencia al achaparramiento. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 2: 66-70.
- 30 REYES, S.; SOTO, R.; VARGAS, H.; GUTIÉRREZ, M.; ROLDÁN, G. 1991. Establecimiento y producción de materia seca de gramíneas promisorias en el departamento de Jutiapa, Guatemala. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 2: 71-74.
- 31 FLORES, N. R. 1991. Efecto de la aplicación de bioabono en el rendimiento de cultivos de *vigna*. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 2: 75-79.
- 32 MERINO, F. L. 1991. Sistema experto para diagnóstico de plagas insectiles de maíz (*Zea mays* L.) en Centro América. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 2: 80-88.
- 33 RINCÓN, F.; GONZÁLEZ, L. 1991. Importancia de los sistemas de documentación en el manejo de recursos fitogenéticos. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 2: 89-92.
- 34 CASTAÑÓN, D. E.; SAÍN, G. E.; MARTÍNEZ, J. C. 1991. Análisis económico de medidas de política agrícola y ventajas comparativas de la producción de trigo en dos áreas de Guatemala. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 2: 93-98.
- 35 CÓRDOVA, H. 1992. Respuestas diferenciales para rendimiento de híbridos de maíz evaluados en ambientes contrastantes de Latinoamérica, PCCMCA 1990. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 3: 1-8.
- 36 NAVARRO, F.; YOUNGQUIST, W.; COMPTON, W. 1992. Estimación de varianzas genéticas en maíz a partir de líneas S₁ y S₂. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 3: 9-15.
- 37 ZEA, J. L. 1992. Efecto de intercalar leguminosas, con diferentes dosis de fósforo sobre el rendimiento de maíz *Zea mays* L. en Centroamérica. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 3: 16-22.
- 38 NAVAS, A.; CERVANTES, T. 1992. Selección en cruza interracial tropicales de maíz de México para adaptación a valles altos. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 3: 23-33.
- 39 ARÁUZ, E. 1992. Efectos de la tensión calórica en la época seca sobre algunos índices fisiológicos y el estado general en lactación y crecimiento en ganado lechero cruzado. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 3: 34-39.
- 40 MARTÍNEZ, B. F.; PAUL, C. L. 1992. Extrusión de sorgo integral y decorticado. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 3: 40-44.
- 41 SINCLAIR, R.; WEGE, L.; ROMERO, A. 1992. Potencial del rastrojo de maíz con leguminosa en la alimentación de ganado de engorde. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 3: 45-47.

- 42 RODRÍGUEZ, C.; QUIÑONEZ, J.; ARIAS, R. 1992. Frecuencias de corte y niveles de fertilización nitrogenada en rendimiento y calidad del forraje de Morera (*Morus* sp.) en Cuyuta, Guatemala. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 3: 48-51.
- 43 GORDON, R.; GONZÁLEZ, A.; FRANCO, J.; DE GRACIA, N.; DE HERRERA, A.; RAÚN, W. 1992. Evaluación de dosis y métodos de aplicación de azufre y su efecto residual en el cultivo de maíz en dos localidades de Azuero, Panamá. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 3: 52-56.
- 44 MANCÍA, J.; ESCOBAR, J.; HERNÁNDEZ, A.; SOTO, J.; BONILLA, S. 1992. Estudio de insecticidas para el control de mosca blanca *Bemisia tabaci* Genn en el cultivo de frijol *Phaseolus vulgaris* L. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 3: 57-60.
- 45 IBAÑEZ, R. 1992. Utilización de aceite quemado y paraquat en la desecación de soya y sus efectos en la calidad de la semilla durante el almacenamiento. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 3: 61-65.
- 46 AYALA, J.; GODINEZ, R.; De DOÑAN, M. 1992. Efecto del asocio tomate-maíz para el control de *Alternaria solani* y *Phytophthora infestans* en el valle de Zapotitán. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 3: 66-69.
- 47 VASAL, S. K.; GONZÁLEZ, F.; VERGARA, N.; SRINIVASAN, G. 1993. Comportamiento de híbridos intra e inter poblacionales entre líneas endocriadas e implicaciones de estos resultados en el desarrollo de híbridos de maíz. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 4: 1-6.
- 48 NAVARRO, E.; BORREGO, F. 1993. Efectos génicos y heterosis en poblaciones parentales y poblaciones derivadas de maíz (*Zea mays* L.). *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 4: 7-10.
- 49 SAÍN, G.; ACOSTA, M. A. 1993. Recomendaciones condicionadas de fertilización con nitrógeno y fósforo para maíz usando un modelo cuadrático en la provincia de Chiriquí, Panamá. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 4: 11-17.
- 50 ZEA, J. L. 1993. Efecto residual de intercalar leguminosas sobre el rendimiento de maíz (*Zea mays* L.) en nueve localidades de Centro América. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 4: 18-22.
- 51 SRINIVASAN, G.; VASAL, S. K.; GONZÁLEZ, F.; CÓRDOVA, H.; PANDEY, S.; VERGARA, N. 1993. Rendimiento y estabilidad de híbridos de maíz de cruza simples evaluadas en Colombia, México y Centroamérica. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 4: 23-29.
- 52 OYERVIDES, A.; MARIACA, J. M.; De LEÓN, H.; REYES, M. 1993. Estimación de parámetros genéticos en una población de maíz tropical. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 4: 30-35.
- 53 ARAYA, R.; VALERIO, E.; HERNANDEZ, H. 1993. Potencial de producción de líneas de frijol Adzuki (*Vigna angularis*), en tres localidades de Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 4: 36-41.
- 54 HERNÁNDEZ, C. J.; CAMPOS, A. 1993. Efecto de la cocción sobre algunas características nutricionales del frijol. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 4: 42-47.
- 55 ROSALES, R.; AGUILERA, D. M.; ACOSTA, J. A. 1993. Rendimiento y características agronómicas de frijol de temporal en generaciones tempranas. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 4: 48-52.
- 56 DINARTE, S.; STAVER, C.; AKER, C.; SARRIA, M.; MARTÍNEZ, R. 1993. Labranza en seco para el control de *Cyperus rotundus* L. en campos de agricultores. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 4: 53-57.
- 57 CERRITOS, G.; MECKENSTOCK, D. H.; GOMEZ, F.; HASH, T. C. 1993. Introducción de 54 sorgos escoberos en Honduras. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 4: 58-64.
- 58 ORTIZ, J. R.; COMALAT, P. 1993. Habilidad combinatoria de 8 líneas élites dominicanas de maíz (*Zea mays* L.). *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 4: 65-70.
- 59 FUENTES, M.; QUEME, J. L.; PEREZ, C. 1993. Efectos de aptitud combinatoria general e identificación de híbridos triples de maíz (*Zea mays* L.) grano blanco. Programa Regional de Maíz (PRM), 1991. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 4: 71-76.
- 60 GARZA, R.; MURUAGA, J. S. 1993. Resistencia al ataque del picudo del ejote *Apion* spp. en frijol *Phaseolus* spp. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 4: 77-80.
- 61 LÓPEZ, E.; RODRÍGUEZ, R.; BECERRA, E. N.; CANO, O. 1993. Negro Cotaxtla-91, nueva variedad de frijol para las zonas tropicales de Veracruz. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 4: 81-85.
- 62 MURUAGA, J. S.; ACOSTA, J. A.; GARZA, R. 1993. Estudio preliminar de las enfermedades y plagas insectiles en las colectas de *Phaseolus* de México. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 4: 86-90.
- 63 CHRISTOPHE, G. 1993. Algunas reflexiones sobre la producción de granos básicos en Centroamérica. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 4:91-99.

- 64 VIANA, A. 1993. Comentarios de la actividad socioeconómica en PROFRIJOL. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 4: 100-104.
- 65 KELLY, J.; AFANADOR, L.; HALEY, S.; MIKLAS, P. 1994. Uso de marcadores moleculares en el mejoramiento del frijol. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 1-7.
- 66 BALTENSWEILER, M. 1994. El proceso de difusión para variedades mejoradas de *Phaseolus vulgaris* L. en Guatemala. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 8-14.
- 67 BUCKLES, D.; PONCE, I.; SAÍN, G.; MEDINA, G. 1994. Uso y difusión del frijol de abono (*Mucuna deeringiana*) en las laderas del litoral Atlántico de Honduras. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 15-29.
- 68 SAÍN, G.; PONCE, I.; BORBÓN, E. 1994. Rentabilidad del sistema de abonera en el litoral Atlántico de Honduras. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 30-49.
- 69 ZAMORA, R.; SOLANO, R. 1994. Evaluación de la sacarina (caña enriquecida) como suplemento en la alimentación de vacas lecheras en la época seca. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 50-58.
- 70 SOLANO, R.; RUANO, R.; ZAMORA, R. 1994. Hornos forrajeros: una tecnología promisorio para pequeñas fincas ganaderas del trópico seco. Aspectos prácticos. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 59-66.
- 71 BOLAÑOS, J. 1994. Bases fisiológicas del progreso genético en cultivares del Programa Regional de Maíz. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 67-77.
- 72 CÓRDOVA, H. S.; BARRETO, H. J.; CROSSA, J. 1994. Impacto del desarrollo de híbridos de maíz en Centro América. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 78-87.
- 73 BARRETO, H. J.; PÉREZ, C.; FUENTES, M. R.; QUEME, J. L.; LARIOS, L. 1994. Efecto de dosis de urea-N en el rendimiento del maíz bajo un sistema de rotación con leguminosas de cobertura. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 88-95.
- 74 CEBALLOS, H.; PANDEY, S.; KNAPP, E. B.; DUQUE, J. V. 1994. Tolerancia a suelos ácidos en poblaciones tropicales de maíz del CIMMYT. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 96-103.
- 75 RODRÍGUEZ, R.; TORRES, H.; WILLIAMS, H.; MONTES, N. 1994. Sorgo en doble hilera *versus* surco sencillo en el noreste de México. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 104-108.
- 76 DARDON, D.; CALDERÓN, F.; SALGUERO, V.; LASTRA, R.; BROWN, J. 1994. Identificación del virus en el tomate (*Lycopersicon sculentum* L.) en cinco departamentos de Guatemala. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 109-117.
- 77 CASTAÑÓN, G. 1994. Estudio de la estabilidad en líneas avanzadas y variedades de arroz (*Oryza sativa* L.), usando dos metodologías. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 118-125.
- 78 ORTÍZ, J.; NAVARRO, F.; CELADO, R.; PIERRE, R.; GUERRA, F. 1994. Evaluación de la tolerancia al achaparramiento en cultivares amarillos de maíz (*Zea mays* L.) *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 126-130.
- 79 VASAL, S. K.; VERGARA, N.; McLEAN, S. 1994. Comportamiento de híbridos de maíz intersintético generados de selección recíproca recurrente. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 131-134.
- 80 VASAL, S. K.; VERGARA, N.; McLEAN, S. 1994. Progreso en mejoramiento para tolerancia a endogamia en poblaciones de maíz tropical. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 135-139.
- 81 AZPIROZ, S. 1994. La biotecnología y el Sector Agropecuario. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 140-158.
- 82 LOERA, J.; ISARD, S.; IRWIP, M. E.; GAGE, S.; LINGREN, P.; RAULSTON, J. 1994. Aerobiología: Una nueva área de investigación. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 159-163.
- 83 MORERA, J. A. 1994. Los recursos fitogenéticos: Una opción para el desarrollo agrícola del Trópico Americano. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 164-170.
- 84 MORA, F. 1994. Algunas consideraciones para la producción orgánica de hortalizas. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 171-183.
- 85 VASAL, S. K.; VERGARA, N.; McLEAN, S. 1994. Estrategias en el desarrollo de híbridos tropicales de maíz. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 184-189.
- 86 MORA, A.; MORERA, J. A. 1995. Investigación en jícama (*Pachyrhizus erosus*) y su potencial para el desarrollo agrícola de la región. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 1-6.
- 87 DURÁN, N.; ORTÍZ, R. 1995. Efecto de algunas propiedades físicas del suelo y la precipitación sobre la producción de la palma aceitera (*Elaeis guineensis*) en Centroamérica. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 7-14.

- 88 FERNÁNDEZ, O.; ORTÍZ, R. A. 1995. Evaluación de herbicidas graminicidas para el combate de gamalote (*Paspalum fasciculatum* Wild.) en palma aceitera (*Elaeis guineensis*). *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 15-22.
- 89 BARAONA, M.; RIVERA, G. 1995. Desarrollo del jocote (*Spondias purpurea* L.) y del cas (*Psidium friedrichsthalianum* (Berg.) Niedz) en el bosque húmedo premontano de Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 23-31.
- 90 GÓMEZ, Y.; RODRÍGUEZ, C. 1995. Actividad de *Liriomyza huidobrensis* de acuerdo a las diversas horas del día y tipos de muestreo en relación a la fenología del cultivo de papa (*Solanum tuberosum*). *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 6:32-49.
- 91 RODRÍGUEZ, E.; GARCÍA, A.; FRÍAS, G.; BEEBE, S. 1995. Interacción entre genotipos de frijol y aislamiento de *Rhizoctonia solani* Kuhn. heredabilidad de la resistencia a la mustia hilachosa *Thanatephorus cucumeris* (Frank) (Donk) en cultivares y poblaciones F₁ y F₂ de frijol común *Phaseolus vulgaris* L. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 50-60.
- 92 BECERRA, E.; LÓPEZ, E.; ACOSTA, J. 1995. Resistencia genética y control químico de la roya del frijol en el trópico húmedo de México. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 61-67.
- 93 MORA, F. 1995. Selección de cepas nativas de *Rhizobium leguminosarum* bv *phaseoli* eficientes en fijación biológica de nitrógeno en suelos de Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 68-74.
- 94 LOERA, J.; LYNCH, R.; RODRÍGUEZ, R. 1995. Uso de trampas con feromona en el muestreo del pequeño barrenador del frijol, *Elasmopalpus lignosellus* (Zeller) (Lepidoptera: Pyralidae). *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6:75-79.
- 95 URESTI, J.; CAMPOS, S. 1995. Respuesta del cultivo de maíz a la labranza de conservación en cuatro diferentes suelos tropicales. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 80-87.
- 96 AGUILUZ, A.; NAVARRO, E.; GUERRA, F.; CÓRDOVA, H.; OYERVIDES, A. 1995. Evaluación de cuatro ciclos de selección para resistencia al achaparramiento del maíz en la población 73. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 88-92.
- 97 TOSQUY, O.; SIERRA, M.; RODRÍGUEZ, F.; CASTILLO, R.; ORTÍZ, J.; TINOCO, C.; SANDOVAL, A.; URIBE, S. 1995. Validación del híbrido de maíz (*Zea Mays* L.) de cruza doble H-512 en el estado de Veracruz, México. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 93-97.
- 98 ESPINOSA, A.; TADEO, M.; PIÑA DEL VALLE, A. 1995. Estabilidad del rendimiento en híbridos de maíz por diferente orden de cruza en la producción de semilla. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 98-103.
- 99 PECINA, V.; NAVARRO, E.; WILLIAMS, H.; RODRÍGUEZ, R. 1995. Comportamiento agronómico de dos sistemas de androesterilidad en sorgo (*Sorghum bicolor* L. Moench). *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 104-110.
- 100 PECINA, V.; NAVARRO, E.; WILLIAMS, H.; RODRÍGUEZ, R. 1995. Calidad de semilla de genotipos isocitoplásmicos de sorgo (*Sorghum bicolor* L. Moench.). *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 111-117.
- 101 WILLIAMS, H.; RODRÍGUEZ, R. 1995. Comparación de sorgos (*Sorghum bicolor* L.) isogénicos para dos tipos de citoplasma, aptitud combinatoria general y específica. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 118-123.
- 102 HERRERA, F.; AGÜERO, R. 1995. Combate de sonto (*Cyperus iria* L.) en arroz. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 124-129.
- 103 RUSSO, R.; LUGO, J.; ARREOLA, O.; ARANGO, O. 1995. Efecto de un bioestimulante húmico extraído del raquis de banano (Pinzote) sobre el crecimiento de plántulas de banano (*Musa AAA* subgrupo "Cavendish" clon "Gran enano"). *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 130-133.
- 104 BLANCO, M.; CORRALES, C.; CHEVEZ, O.; CAMPOS, A. 1995. El crecimiento y rendimiento del frijol común (*Phaseolus vulgaris* L.) como cultivo intercalado con café (*Coffea arabica* L.). *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 134-139.
- 105 MONTES, N.; GONZÁLEZ, V. A.; MENDOZA, L. 1995. Calidad fisiológica de la semilla de sorgo sometido a defoliación y déficit hídrico. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 140-147.
- 106 ESPINOSA, A.; TADEO, M.; PIÑA DEL VALLE, A.; MARTÍNEZ, R. 1995. Generación de híbridos de maíz de valles altos de México y su empleo en microempresas de semillas. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 148-150.
- 107 ORTEGÓN, A.; ESCOBEDO, A. 1995. Variabilidad genética, fenotípica y correlaciones entre componentes de rendimiento de líneas de girasol (*Helianthus annuus*). *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 151-156.
- 108 LÓPEZ, M. 1995. Las industrias de semilla de maíz de Centro América y México: Relaciones entre los sectores público y privado. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 157-168.

- 109 HILJE, L. 1995. Siete preguntas de actualidad sobre el manejo integrado de plagas en América Central. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6:169-178.
- 110 HERRERA, F.; RAMÍREZ, C. 1996. Periodos de solarización y adición de gallinaza sobre la sobrevivencia de propágulos de *Cyperus rotundus*, *Rottboellia conchinchinensis* y *Bidens pilosa*. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(1): 1-8.
- 111 ROJAS, M.; AGÜERO, R. 1996. Malezas asociadas a canales de riego y terrenos colindantes de arroz anegado en Finca El Cerrito Guanacaste, Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(1): 9-19.
- 112 ORTEGA, D.; VINAY, J.; LÓPEZ, E. 1996. Caracterización de la calidad tecnológica y nutricional, de variedades mejoradas y criollas de frijol negro tropical (*Phaseolus vulgaris* L.). *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(1): 20-25.
- 113 LÓPEZ, E.; BECERRA, N.; CANO, O.; ZALETA, D.; ACOSTA, J. 1996. Adaptación y calidad tecnológica de la variedad de frijol Negro Tacana. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(1): 26-34.
- 114 ACUÑA, O.; URIBE, L. 1996. Inoculación con tres cepas seleccionadas de *Rhizobium leguminosarum* bv. *Phaseoli* en frijol común. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(1): 35-40.
- 115 GÓMEZ, L.; VADEZ, V.; HERNÁNDEZ, G.; SÁNCHEZ, T.; TOSCANO, V. 1996. Eficiencia del uso del fósforo en diez genotipos de frijol común (*Phaseolus vulgaris* L.). *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(1): 41-46.
- 116 MARTÍNEZ, G.; DE LEÓN, H. 1996. Efectos genéticos en híbridos de maíz tropical (*Zea mays* L.). III. Acame, mala cobertura y pudrición de mazorca. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(1): 47-52.
- 117 VEGA, C.; BURCIAGA, G.; ARREOLA, J.; NAVARRO, E.; GUTIÉRREZ, J. 1996. Nuevos híbridos de maíz (*Zea mays* L.) para el bajo y trópico seco mexicano: líneas recobradas por selección gamética. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(1): 53-57.
- 118 NAVARRO, E.; VEGA, C.; NARVÁEZ, F.; CÓRDOVA, H. 1996. Selección para calidad fisiológica de la semilla y rendimiento en líneas S₂ derivadas de cuatro poblaciones tropicales de maíz (*Zea mays* L.). *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(1): 58-61.
- 119 ARREOLA, J.; BURCIAGA, G.; GUTIÉRREZ, J.; VEGA, C.; NAVARRO, E. 1996. Mejoramiento de la línea MLS4-1 de maíz (*Zea mays* L.) a través del método de retrocruza. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(1): 62-66.
- 120 BECERRA, N.; FRAIRE, G.; LÓPEZ, E. 1996. Evaluación de aceite e insecticidas para el control del virus del mosaico dorado (VMDF) del frijol en Chiapas, México. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(1): 67-73.
- 121 SÁNCHEZ, P. 1996. Determinación del centro de origen del frijol (*Phaseolus vulgaris* L.) cultivado en España. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(1): 74-79.
- 122 HERNÁNDEZ, G.; TOSCANO, V.; MÉNDEZ, N.; GÓMEZ, L.; MULLINGS, M. 1996. Efecto de la concentración de fósforo sobre su asimilación en tres genotipos de frijol común (*Phaseolus vulgaris* L.). *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(1):80-85.
- 123 GONZÁLEZ, M.; GARCÍA, E. 1996. Evaluación de fungicidas en el control de la roya del frijol (*Uromyces appendiculatus*). *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(1): 86-89.
- 124 GONZÁLEZ, M.; GARCÍA, E. 1996. Evaluación de la resistencia a la roya (*Uromyces appendiculatus*) en 64 variedades de frijol común en Cuba. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(1): 90-94.
- 125 GONZÁLEZ, M.; GARCÍA, E. 1996. Evaluación de las pérdidas por roya en frijol (*Phaseolus vulgaris* L.) en diferentes épocas de siembra en Cuba. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(1): 95-98.
- 126 GARCÍA, A.; HERNÁNDEZ, G.; NUVIOLA, A.; TOSCANO, V. 1996. Efecto del P sobre el rendimiento y extracción del NP del frijol cultivado en tres suelos. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(1): 99-102.
- 127 LÓPEZ, M.; SCHERR, S.; MENDOZA, F. 1996. Seguridad alimentaria y desarrollo sostenible en las laderas de Centro América: retos futuros para la investigación y la formulación de políticas. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(1): 103-116.
- 128 TRIOMPHE, B. 1996. Agroecología del sistema de aboneras en el litoral Atlántico de Honduras. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(1): 117-127.
- 129 ROJAS, M.; AGÜERO, R. 1996. Combate biológico de *Hydrilla verticillata* Vahl, con carpa herbívora (*Ctenopharyngodon idella* Vía). *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(2): 1-12.
- 130 DELMI, M.; MORAN, S.; NUÑEZ, F.; GRANADOS, G. 1996. Eficiencia de cebos como atrayentes de

- moscas de la fruta en El Salvador. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(2): 13-22.
- 131 MORA, F. 1996. Combate biológico de *Rhizoctonia solani* mediante el empleo de *Rhizobium leguminosarum* biovar *phaseoli* en el campo. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(2):23-30.
- 132 MUNGUÍA, R.; SOTELO, M.; VIANA, A. 1996. Estudio de aceptabilidad en consumo, de dos líneas promisorias de frijol, para Nicaragua. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(2): 31-36.
- 133 JACINTO, C.; CARRILLO, G.; CAMPOS, A. 1996. Caracterización de cuatro variedades de frijol (*Phaseolus vulgaris* L.) por sus cualidades físicas y nutricionales. I. Aspectos metodológicos. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(2): 37-41.
- 134 CANO, O.; LÓPEZ, E. 1996. Control preemergente y postemergente de malezas en frijol, de humedad residual en Veracruz, México. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(2): 42-49.
- 135 SERVELLÓN, R. 1996. Estimación de parámetros genéticos y de respuestas a la selección en la población de arroz irrigado CNA 1. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(2): 50-57.
- 136 CASTAÑEDA, W.; GUERRERO, L. 1996. Preliminar de rendimiento de líneas uniformes de arroz. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(2): 51-62.
- 137 ROJAS, A. 1996. Diseño de un sistema de análisis financiero de modelos de finca para proyectos de finca de desarrollo rural. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(2): 63-67.
- 138 TRIGUEROS, R. 1996. Factibilidad del uso de raciones líquidas y pastosas en la alimentación de cerdos en etapa de engorde-acabado. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(2): 68-72.
- 139 MEJÍA, N.; VELÁSQUEZ, C.; TEWOLDE, A. 1996. Predicción, del peso vivo en ganado bovino, a partir de mediciones corporales. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(2): 73-76.
- 140 MONTES DE OCA, P.; MATA, R.; CHÁVES, M. A. 1996. Estudios de salinidad, en la provincia de Guanacaste (Costa Rica) y caracterización de algunos suelos con influencia salina. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(2): 77-83.
- 141 CAMPOS, S.; URESTI, J.; CADENA, M.; JACOME, S.; LÓPEZ, E. 1996. Evaluación de sistemas de mecanización, en el cultivo de soya de temporal, en el centro de Veracruz. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(2): 84-87.
- 142 ARREOLA, J.; VEGA, C.; NAVARRO, E.; BURCIAGA, G. 1996. Potencial forrajero de híbridos de maíz (*Zea mays* L.) en la comarca Lagubera. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(2): 88-92.
- 143 LATOURNERIE, L.; RODRÍGUEZ, S.; DE LEÓN, H.; PADRÓN, E. 1996. Heterosis y aptitud combinatoria, para rendimiento y calidad forrajera, en poblaciones de maíz. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(2): 93-97.
- 144 CHAILLOUX, M.; HERNÁNDEZ, G.; FAURE, B.; CABALLERO, R. 1996. Producción de frijol en Cuba: situación actual y perspectiva inmediata. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(2): 98-107.
- 145 SAIN, G. 1996. Tecnologías para conservación y productividad: sustitutas o complementarias. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 7(2): 108-115.
- 146 SANTOS, J.; CÓRDOVA, H.; RODRÍGUEZ, S.; DE LEÓN, H.; SERRATO, V. 1997. Determinación de un patrón heterótico a partir de la evaluación de un dialelo de diez líneas de maíz subtropical. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 8(1):1-7.
- 147 FUENTES, M. 1997. Desarrollo de germoplasma de maíz para el altiplano de Guatemala. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.8(1):8-19.
- 148 BÄNZIGER, M.; EDMEADES, G.; BOLAÑOS, J. 1997. Relación entre el peso fresco y seco del rastrojo de maíz en diferentes estados fenológicos del cultivo. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 8 (1): 20-25.
- 149 TERRON, A.; PRECIADO, E.; CORDOVA, H.; MIK-CELSON, H.; LOPEZ, R. Determinación del patrón heteróticos de 30 líneas de maíz derivadas de la población 43SR del CIMMYT. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.8 (1):26-34.
- 150 PRECIADO, E.; TERRÓN, A.; CÓRDOVA, H.; MILCKELSON, H.; LÓPEZ, R. 1997. Respuestas correlacionadas para el rendimiento en la selección de híbridos de maíces precoces subtropicales. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.8(1): 35-43.
- 151 ZAPATA, M. 1997. Identificación de razas de *Xanthomonas campestris* pv. *phaseoli* en hojas de *Phaseolus vulgaris*. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.8(1):44-52.
- 152 ESQUEDA, V.; CANO, O.; LÓPEZ, E. 1997. Control químico de malezas en frijol (*Phaseolus vulgaris* L.) en el Estado de Veracruz. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.8(1):53-58.

- 153 ESQUEDA, V.; DURÁN, A.; LÓPEZ, E. 1997. Efecto de la época y tipo de limpia en el frijol (*Phaseolus vulgaris* L.). Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol. 8(1):59-64.
- 154 CLARO, A.; RIVEROL, M.; PORRAS, P.; CABRERA, E.; LLANES, J.; HERNÁNDEZ, J.; SOMOZA, V. 1997. Las asociaciones maíz-leguminosas: su efecto en la conservación de la fertilidad de los suelos. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol. 8(1): 65-73.
- 155 CUELLAR, J. 1997. Propagación vegetativa *in vitro* a partir de hojas jóvenes de caña de azúcar (*Saccharum officinarum* L.) Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol. 8(1):74-80.
- 156 OROZCO, M.E.; THIENHAUS, S. 1997. Efecto de la gallinaza en plantaciones de cacao (*Theobroma cacao* L.) en desarrollo. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(1):81-92.
- 157 DÍAZ, A.; ORTEGÓN, A. 1997. Influencia de la fecha de siembra y la poda sobre la producción de cultivos de oca (*Abelmoschus esculentus*). Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(1):93-98.
- 158 PALMA, R.M.; SERRANO, L. 1997. Efecto de extractos botánicos sobre el picudo del chile (*Anthonomus eugenii* Cano): Resultados preliminares en El Salvador. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(1)99-107.
- 159 PARADA, R.Y.; GUZMÁN, R.F. 1997. Evaluación de extractos botánicos contra el nemátodo *Meloidogyne incognita* en frijol (*Phaseolus vulgaris*). Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(1):108-114.
- 160 LARA, F.; SERRANO, L.; AGUIRRE, C.; VILLATORO, R. 1997. Efecto del coyolillo (*Cyperus rotundus*) sobre el crecimiento de canavalia (*Canavalia ensiformis*) Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol. 8(1):115-119.
- 161 GARCÍA, J. 1997. Consecuencias indeseables de los plaguicidas en el ambiente. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(1):120-136.
- 162 HERRERA, F.; MELÉNDEZ, G. 1997. El estudio de la vegetación, en áreas dedicadas al frijol tapado. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(2):1-11.
- 163 REYES, M. 1997. La rentabilidad social de la investigación agrícola gubernamental, en granos básicos: caso del maíz en Guatemala.1973-90. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(2):13-20.
- 164 MEXZON, R. 1997. Pautas de manejo de las malezas, para incrementar las poblaciones de insectos benéficos, en el cultivo de la palma aceitera (*Elaeis guineensis* Jacquin). Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(2):21-32.
- 165 ARAYA, E.; ELIZONDO, J.; JIMÉNEZ, C.; QUAN, A. 1997. Combate de malezas, en monocultivo de maní forrajero (*Arachis pintoi*). Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol. 8(2):33-43.
- 166 ABARCA, G.; QUESADA, M. 1997. Especies del complejo de jobotos (*Phyllophaga* spp., *Anomala* spp. y *Cyclocephala* spp.) asociadas a cultivos, en el Valle Central y Pacífico seco de Costa Rica. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(2):44-53.
- 167 CARTÍN, J.; WANG, A. 1997. Aislamiento de agentes supresores a *Pseudomonas solanacearum* E.F. Smith en tomate (*Lycopersicon esculentum*). Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(2):54-58.
- 168 SPOONER, D.; MARTÍNEZ, V.; HOEKSTRA, R.; BERG, R. VAN DEN. 1997. Recolección de especies silvestres de papa en Guatemala. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(2):59-66.
- 169 NAVARRO, E.; BURCIAGA, G.; GONZÁLEZ, S.; VEGA, M.C.; MORRONES, R.; SANDOVAL, E. 1997. Híbridos dobles de maíz, formados con líneas mejoradas por selección gamética y retrocruza. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol. 8(2):67-71.
- 170 PRECIADO, E.; TERRONI, A. 1997. Uso potencial de cruza simples emparentadas de ciclo vegetativo intermedio, para regiones subtropicales de México. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol. 8(2): 72-77.
- 171 GORDON, R.; FRANCO, J.; GRACIA, N. DE LA.; GONZÁLEZ, A. 1997. Respuesta del maíz al nitrógeno y la rotación con Canavalia, bajo dos tipos de labranza, Río Hato, Panamá. 1993-94. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(2):78-84.
- 172 ZEA, J.; OSORIO, M.; BOLAÑOS, J. 1997. Uso de rastrojo de maíz, como cobertura superficial y sus implicaciones en la economía del nitrógeno, en el cultivo de maíz. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(2):85-89.
- 173 ARAYA, E.; JIMÉNEZ, C.; SOTO, H.; QUAN, A. 1997. Evaluación del potencial productivo del sorgo negro forrajero (*Sorghum almum*). Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(2):90-95.
- 174 BLANCO, H.; VILLALOBOS, R.; WATT, A.; COSENS, D. 1997. Efecto del manejo de malezas en macadamia sobre la población del barrenador de la nuez *Ecdytolopha torticornis* Meyrick (Lep: Tortricidae). Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(2):96-100.
- 175 SEGURA, C.; AGÜERO, R. 1997. Combate de coyolillo (*Cyperus rotundus* L.) en caña de azúcar (*Saccharum officinarum* L.): hacia un manejo integral.

- Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8 (2): 101-106.
- 176 NAVARRO, J.; UMAÑA, G. 1997. Combate de fitopatógenos en el almacigo de cebolla (*Allium cepa* L.). Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8 (2): 107-111.
- 177 LÓPEZ, R.; QUESADA, M. 1997. Reproducción de *Meloidogyne incognita* en varias malezas presentes en Costa Rica. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(2):112-115.
- 178 SOTO, J.; CHAVERRI, L.; JIRÓN, L. 1997. Notas sobre la biología y ecología de *Anastrepha obliqua* (Diptera: Tephritidae), plaga de plantas anarcardiáceas en América Tropical I. Formas inmaduras. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(2): 116-120.
- 179 BARRALES, J. 1997. La asociación maíz-frijol como alternativa para agricultura con problemas de heladas. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(2): 121-126.
- 180 BARRALES, J. 1997. Relación entre la precipitación pluvial y el crecimiento secundario en amaranto (*Amaranthus hypochondriacus* L.) Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(2):127-130.
- 181 VENTURA, R.; REYES, C. 1997. Validación de la línea de frijol común (*Phaseolus vulgaris* L.) DOR 482, en la zona oriental de El Salvador. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(2): 131-138.
- 182 ESPINOZA, A.; TADEO, M.; PIÑA, A.; MARTÍNEZ, R. 1997. Capacidad productiva de cruza de variedades de maíz de polinización libre combinadas con híbridos simples de maíz. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(2):139-142.
- 183 ARGUETA, F.; RODRÍGUEZ, R.; MONROIG, M. 1997. Evaluación de medios de cultivo para vivero de café (*Coffea arabica* L.). Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(2):143-146.
- 184 BARRIOS, B.; HERNÁNDEZ, M.; VALDEZ, W. 1997. Evaluación de pastoreo y fertilización fosfórica en el asocio de estrella africana (*Cynodon nlemfluensis*) maní forrajero (*Arachis pintoi*). Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(2):147-151.
- 185 TURCIOS, C.; CHINCHILLA, E.; GONZÁLEZ, L.; TOLEDO, R.; ZAMBRANA, H. 1997. Prevención del cólera aviar con extractos de plantas, en pollos de engorde. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(2):152-158.
- 186 BARBER, R. 1997. Investigación y extensión para promover la sostenibilidad de sistemas de granos básicos en zonas de ladera, El Salvador. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.8(2):159-164.
- 187 SINGH, SH. 1998. Uso de marcadores y selección de gametos para el mejoramiento simultáneo de caracteres múltiples de frijol (*Phaseolus vulgaris* L.) para Mesoamérica y el Caribe. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.9(1):1-9
- 188 MARTÍNEZ, C.; TOHME, J.; LÓPEZ, J.; BORRERO, J.; Mc COUCH, S.R.; ROCA, W.; CHATEL, M.; GUIMARÃES, E. 1998. Estado actual del mejoramiento del arroz mediante la utilización de especies silvestres de arroz en CIAT. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.9(1):10-17.
- 189 MARTÍNEZ, C.; ESPINOSA, E.; BERRÍO, L.; JAEÑ, A.; BATISTA, E.; GAONA, J.; GUTIÉRREZ, H. 1998. Frutos de la cooperación nacional e internacional. El caso del convenio IDIAP/ FCA/CIAT en Panamá. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.9(1):18-27
- 190 AGUILUZ, A. 1998. Evaluación de híbridos de maíz (*Zea mays* L.) de grano blanco y amarillo en ambientes de Centroamérica, Panamá y el Caribe en 1996. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol. 9 (1): 28-37.
- 191 DE LEÓN, H.; JARAMILLO, A.; MARTÍNEZ, G.; RODRÍGUEZ, S. 1998. Híbridos dobles de maíz de baja depresión endogámica en F₂. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.9(1): 41.
- 192 FUENTES, M.; PANTOJA, A.; SOTOMAYOR, A.; BEAVER, J. 1998. Selección recurrente recíproca en maíz: tolerancia al ataque del gusano de la mazorca y el cogollero (Lepidoptera: noctuidae). Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol. 9(1): 42-51.
- 193 ESPINOSA, A.; LÓPEZ, M.; TADEO, M. 1998. Análisis agroeconómico del uso de semilla mejorada de maíz en los valles altos de México. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.9(1):53-58.
- 194 SANTIAGO, J.; MENDOZA, M.; BORREGO, F. 1998. Evaluación de tomate (*Lycopersicon esculentum*, Mill) en invernadero: criterios fenológicos y fisiológicos. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol. 9(1): 59-65.
- 195 LÓPEZ, O.; GUIDO, A. 1998. Evaluación de dosis de nitrógeno y fósforo en el cultivo de pitahaya (*Hylocereus undatus*). Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.9(1):66-71.
- 196 RAMÍREZ, L.; DURÁN, A.; MORA, D. 1998. Combate integrado de la pudrición radical de la papaya (*Phytophthora* sp.) a nivel de vivero. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol.9(1):72-80.

- 197 DURÁN, A.; RAMÍREZ, L.; MORA, D. 1998. Requerimientos de humedad relativa y tiempos de incubación para la infección de conidios de *Colletotrichum gloeosporioides* en frutos de papaya. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(1): 81-85.
- 198 HIDALGO, H.; SUTTON, T.; ARAUZ, L. 1998. Resistencia de *Mycosphaerella citri* a benomil en plantaciones de cítricos de Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(1): 86-89.
- 199 ESPINOSA, A.; TADEO, M. 1998. Evaluación de desespigue mecánico en híbridos dobles de maíz, en los valles altos de México. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(1): 90-92.
- 200 GÓMEZ, L.; HERNÁNDEZ, G.; SÁNCHEZ, T.; TOSCANO, V.; SÁNCHEZ, M. 1998. Interacción genotipo de frijol común - Cepa de *Rhizobium*. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(1): 93-97.
- 201 RODRÍGUEZ, E.; PALMA, Q.; LORENZO, E. 1998. La producción artesanal de semilla de frijol en Panamá. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(1): 98-106.
- 202 NOEZ, A.; RITCHIE, J.; SMUCKER, A. 1998. El efecto de sequía en el crecimiento, la fotosíntesis y la interceptación de luz en frijol común. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 1-8.
- 203 MORA, B.; FERNÁNDEZ, S.; FLORES, G.; SOLORIZANO. 1998. Efecto de las densidades de siembra y un fungicida en el rendimiento del frijol. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 9-16.
- 204 WEGE, L.; SCHULTZE-KRAFT, R.; BURGOS, C. 1998. Recolección de leguminosas forrajeras nativas y distribución natural de Centrosema en Honduras. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 17-24.
- 205 VARGAS, E.; ABARCA, G. 1998. Relación entre el estrés y las bacterias entomopatógenas *Pantoea (Erwinia) agglomerans* (herbicola) y *Bacillus cereus* en jobotos (Col: Melolonthidae) (*Phyllophaga* spp., *Anomala* spp. y *Cyclocephala* spp., en Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 25-30.
- 206 BOSCHINI, C.; DORMOND, H.; CASTRO, A. 1998. Producción de biomasa de la morera (*Morus alba*) en la Meseta Central de Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 31-40.
- 207 BLANCO, H.; LAPRADE, S. 1998. Enemigos naturales de la mosca blanca *Aleurodicus dispersus* Russell (Homoptera: Aleyrodidae): parasitoides y depredadores. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 41-44.
- 208 RODRÍGUEZ, R.; NARVÁEZ, J.; WILLIAMS, H. 1998. Calidad de la semilla de líneas e híbridos de sorgo sometidos a intemperismo. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 45-50.
- 209 MACHUCA, J.; RODRÍGUEZ, R.; WILLIAMS, H.; MONTES, N.; LOERA, J. 1998. Rentabilidad de sorgo (*Sorghum bicolor* L. Moench) en el municipio de San Fernando, Tamaulipas. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 51-56.
- 210 VEGA, C.; NAVARRO, E.; ESPINOZA, J.; GUERRERO, J.; BURCIAGA, G. 1998. Selección de líneas para formar híbridos de maíz dulce ricos en lisina: I Probadores. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 57-60.
- 211 VEGA, C.; NAVARRO, E.; ESPINOZA, J.; GUERRERO, J.; BURCIAGA, G. 1998. Selección de líneas para formar híbridos de maíz dulce ricos en lisina: II Líneas. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 61-64.
- 212 VEGA, C.; NAVARRO, E.; ESPINOZA, J.; GUERRERO, J.; BURCIAGA, G. 1998. Selección temprana de líneas S1 de maíz ricas en lisina: I Probadores. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 65-68.
- 213 RAMÍREZ, J.; RON, J.; SÁNCHEZ, J.; GARCÍA, A.; MAYA, J. 1998. Aptitud combinatoria general y correlaciones fenotípicas entre líneas y mestizos de maíz. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 69-76.
- 214 CASTA, G.; TOSQUY, H.; ARANO, R.; RAYGOZA, B. 1998. Análisis cluster en híbridos y sintéticos de maíz de temporal en Veracruz, México. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 77-82.
- 215 ESPINOZA, J.; VEGA, M.; NAVARRO, E.; BURCIAGA, G. 1998. Poliembriónía en maíces de porte normal y enano. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 83-88.
- 216 CASTA, G.; JEFFERS, D.; HIDALGO, H.; TOSQUY, H. 1998. Prueba de mestizos de maíz en el estado de Veracruz, México. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 89-96.
- 217 VERGARA, N.; PANDEY, SH.; KUMAR, S.; MCLEAN, S.; RODRÍGUEZ, S. 1998. Comportamiento de híbridos de maíz y aptitud combinatoria de líneas con caracteres contrastantes. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 97-104.
- 218 AGÜERO, R.; PÁEZ, L. 1998. Crecimiento y rendimiento del banano (*Musa AAA*) bajo ciclos consecutivos de aspersión con glifosato. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 105-112.
- 219 TOSQUY, H.; CASTA, G. 1998. Respuesta de fertilización y densidad de siembra en líneas de maíz. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 113-118.

- 220 HIDALGO, H.; JEFFERS, D.; CASTA, G.; RODRÍGUEZ, F. 1998. Resistencia al achaparramiento del maíz mediante infestaciones de *Dalbulus maidis* en maíz. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 119-124.
- 221 MORALES, J. 1998. Fertilización y densidad de población en líneas de maíz en el noreste de México. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 125-130.
- 222 LÓPEZ, E.; BECERRA, E.; DURÁN, A.; CANO, O.; FRAIRE, G.; ESQUEDA, V.; ORTEGA, D. 1998. Logros obtenidos en la investigación sobre el cultivo de frijol del proyecto CONACYT-TIPP-FRIJOL en el sureste de México. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 131-138.
- 223 BOGANTES, A.; AGÜERO, R. 1998. Manejo de malezas en pejíbaye. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.9(2): 139-146.
- 224 DURÁN, A.; MORA, D.; CHAVARRÍA, E. 1999. Determinación de la edad susceptible del fruto de la papaya (*Carica papaya* L.) a la antracnosis (*Colletotrichum gloeosporioides* (PENZ)). *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.10(1): 1-6.
- 225 CERDA, J.; MENDOZA, M.; SANTIAGO, J.; NIETO, F.; CORTEZ, S. 1999. Control químico de malezas en manzano (*Pyrus malus* L.): coadyuvantes. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.10(1): 7-15.
- 226 DÍAZ, A.; ORTEGÓN, A. 1999. Relación entre la fertilización foliar y el rendimiento de fruto de Oca (*Abelmoschus esculentus*). *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.10(1): 17-21.
- 227 RODRÍGUEZ, E.; LORENZO, E.; GONZÁLEZ, F. 1999. Mejoramiento genético del frijol tipo andino para Panamá: resultados de un proyecto de PROFRIJOL, 1993-1996. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.10(1): 23-29.
- 228 AGUIRRE, J.; SHIBATA, J.; TREGO, C.; ACOSTA, J. 1999. Respuesta fisiológica del frijol (*Phaseolus vulgaris* L.) a la sequía en un sistema de raíz dividida. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.10(1): 31-36.
- 229 NAVARRETE, R.; ACOSTA, J. 1999. Reacción de variedades de frijol común a *Fusarium spp* y *Rhizoctonia solani* en el Altiplano de México. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.10(1): 37-46.
- 230 ESCALANTE, J.; RODRIGUEZ, M.; ESCALANTE, L. 1999. Efecto del nitrógeno en la producción y abscisión de órganos reproductivos en frijol. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.10(1): 47-53.
- 231 RODRÍGUEZ, O.; FAURE, B.; BENITEZ, R.; CARBALLLO, R.; CAPOTE, J. 1999. Avances en el estudio de la resistencia a bacteriosis común del frijol en Cuba. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 10 (1): 55-58.
- 232 HERNÁNDEZ, G.; SÁNCHEZ, M.; TOSCANO, V.; MÉNDEZ, N.; MULLINGS, M. 1999. Efecto del inóculo de *Rhizobium* en frijol común. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.10(1): 59-62.
- 233 HERNÁNDEZ, A.; RAMOS, R.; SÁNCHEZ, J. 1999. Distribución espacial y temporal en el policultivo yuca-frijol: uso equivalente de la tierra. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.10(1): 63-66.
- 234 HERNÁNDEZ, A.; RAMOS, R.; SÁNCHEZ, J.; RODRÍGUEZ, O. 1999. Evaluación del control de malezas en un sistema policultural de yuca (*Manihot esculenta* Crantz) y frijol (*Phaseolus vulgaris* L.). *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.10(1): 67-71.
- 235 MARTÍNEZ, R.; TADEO, M.; PIÑA, A.; ESPINOSA, A.; SOLANO, A. 1999. Rendimiento de nuevos híbridos Pumas de maíz para la zona de transición de México. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.10(1): 73-76.
- 236 BEAVER, J. 1999. Adelantos en el mejoramiento de frijol andino caribeño. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.10(1): 77-81.
- 237 ACOSTA, J.; ACOSTA, E.; PADILLA, S.; GOYTIA, M.; ROSALES, R.; LÓPEZ, E. 1999. Mejoramiento de la resistencia a la sequía del frijol común en México. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.10(1): 83-90.
- 238 MORA, F.; ABDELNOUR, A.; HERRERA, F.; SALAZAR, J. 1999. El Consorcio Cooperativo de Comercialización R. L. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.10(1): 91-98.
- 239 RODRÍGUEZ, E.; LORENZO, E.; ACOSTA, M.; GONZÁLEZ, F.; MORA, B.; GODOY, G. 1999. Manejo integrado de mustia hilachosa (*Thanatephorus cucumeris* (Frank)) en el frijol común (*Phaseolus vulgaris* L.). *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol.10(1): 99-108.
- 240 BORREGO, F.; FERNÁNDEZ, J. M.; LÓPEZ, A.; PARAGA, V.M.; MURILLO, M.; CARVAJAL, A. 1999. Correlación y componentes principales de variación en variedades de papa (*Solanum tuberosum* L.). *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 10(2): 1-6.
- 241 BOSCHINI, C.; DORMOND, H.; CASTRO, A. 1999. Respuesta de la morera (*Morus alba*) a la fertilización nitrogenada, densidades de siembra y a la defoliación. *Agronomía Mesoamericana*. (C.R.). Vol. 10(2): 7-16.

- 242 ORTEGÓN, A.; DÍAZ, ARTURO. 1999. Respuesta de cultivares de girasol a la densidad de población en dos ambientes. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 10(2): 17-21.
- 243 ESQUEDA, V. 1999. Control de malezas en caña de azúcar con clomazone y ametrina. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 10(2): 23-30.
- 244 DE LEÓN, H.; RAMÍREZ, E.; MARTÍNEZ, G.; OYERVIDES, A.; DE LA ROSA, A. 1999. Evaluación de diversos patrones heteróticos en la formación de híbridos de maíz para el bajo mexicano. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 10(2): 31-35.
- 245 FLORES, G.; HERNÁNDEZ, J.C.; ACOSTA, M.; MONTERO, M. 1999. Análisis económico de la utilización del inoculante biológico (*Rhizobium* sp.) en frijol común, en la Región Brunca, Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 10(2): 37-41.
- 246 ESQUEDA, V. 1999. Control de malezas en arroz de temporal con clomazone, propanil y 2,4-D. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 10(2): 43-49.
- 247 RODRÍGUEZ, E.; GONZÁLEZ, F. 1999. Evaluación de la resistencia a la Mustia Hilachosa (*Thanatephorus cucumeris* (Frank), Donk.) en líneas y variedades de frijol. Caisán. Panamá. 1997. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 10(2): 51-57.
- 248 NICOLAS, N.; URIBE, S.; LÓPEZ, E.; CAMACHO, R.; TURRENT, A. 1999. El sistema maíz-leguminosa-frijol y la fertilización mineral en terrazas de muro vivo. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 10(2): 59-67.
- 249 LÓPEZ, E.; ACOSTA, J.; CANO, C.; FRAIRE, G.; CUMPIAN, J.; BECERRA, E.N.; VILLAR, B.; UGALDE, F. 1999. Estabilidad de rendimiento de la línea de frijol negro DOR-500 en el trópico húmedo de México. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 10(2): 69-74.
- 250 HERNÁNDEZ, J. C.; ARAYA, R. GONZÁLEZ, W. 1999. Diagnóstico de la actividad productiva del frijol (*Phaseolus vulgaris* L.) en la Región Brunca de Costa Rica: Cosecha 1995-1996. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 10(2): 75-84.
- 251 BECERRA, E.; CÁRDENAS, E.; LOSOYA, H.; MOSQUEDA, R. 1999. Rhabdovirus en papaya (*Carica papaya*) en el sureste de México. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 10(2):85-90.
- 252 ZETINA, R.; URIZA, D. 1999. Efecto de la cobertura plástica y el encalado en Chile, en el sureste de México. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 10(2): 91-98.
- 253 CHAVERRI, L.G.; SOTO, J.; JIRÓN, L.F. 1999. Notas sobre la biología y ecología de *Anastrepha obliqua* (Diptera: Tephritidae), plaga de plantas anacardiáceas en América Tropical. II. Formas adultas. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 10(2): 99-102.
- 254 SALAZAR, L.; QUESADA, M. 1999. Nuevo hallazgo relacionado con la distribución geográfica de *Meloidogyne salasi* en arroz y nuevos hospederos. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 10(2): 103-105.
- 255 LOREA, J.; WOLFENBARGER, D. 1999. Efecto del paration metílico en poblaciones del picudo del algodón. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 10(2): 107-109.
- 256 LÓPEZ, M. 1999. Impacto de la investigación en mejoramiento de maíz en Centroamérica y el Caribe: 1996-1997. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 10(2): 111-131.
- 257 MONGE, J. 1999. Impacto potencial de la Taltuza (*Orthogeomys* sp.) en el cultivo de pejibaye (*Bactris gasipaes*) en Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 10(2): 133-136.
- 258 BLANCO, M. 1999. Introducción y comercialización de los cultivos precolombinos en la sociedad occidental. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 10(2): 137-144.
- 259 ROSAS, J.C.; CASTRO, A.; BEAVER, J.; PEREZ, C.A.; MORALES, A.; LEPIZ, R. 2000. Mejoramiento genético para tolerancia a altas temperaturas y resistencia a mosaico dorado en frijol común. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 1-10.
- 260 ARAYA, R.; MORA, F.; SHINGH, S. 2000. Fuentes de resistencia a la antracnosis y la mancha angular en frijol común para Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 11-15.
- 261 NAVARRETE, R.; ACOSTA, J.A. 2000. Genotipos de frijol (*Phaseolus vulgaris* L.) resistentes a *Xanthomonas campestris* pv. *phaseoli* de México. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 17-23.

- 262 DÍAZ, A.; ORTEGÓN, A. 2000. Producción comparativa de chícharo de vaca (*Vigna unguiculata*) y frijol (*Phaseolus vulgaris*) en riego y en sequía. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 25-30.
- 263 CALDERÓN, J.; ALÁN, E.; URIEL, B. 2000. Estructura, dimensiones y producción de semilla de malezas del trópico húmedo. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 31-39.
- 264 BOSCHINI, C.; DORMOND, H.; CASTRO, A. 2000. Composición química de la morera (*Morus alba*), para uso en la alimentación animal; densidades y frecuencias de poda. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 41-49.
- 265 ESQUEDA, V. 2000. Control de malezas en arroz de temporal con clomazone, solo y en mezcla con propanil y 2,4-D. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 51-56.
- 266 ESQUEDA, V. 2000. Control de malezas en arroz rojo (*Oryza sativa* L.) en arroz con herbicidas no selectivos-protectantes a la semilla. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 57-61.
- 267 ALFONSO, C.A.; RIVEROL, M.; PORRAS, P.; CABRERA, E.; SOMOZA, V.; OTERO, A. 2000. Efecto de las prácticas agronómicas en las propiedades del suelo en laderas. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 63-69.
- 268 CASTAÑÓN, G.; ZETINA, R.; ARANO, R.; RAYGOZA, B. 2000. El AMMI y Cluster en la selección de los mejores híbridos experimentales de maíz. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 71-76.
- 269 CASTAÑÓN, G.; JEFFERS, D.; HIDALGO, H. 2000. Aptitud combinatoria de líneas de maíz tropical con diferente capacidad para tolerar el achaparramiento. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 77-81.
- 270 MENDOZA, M.; OYERVIDES, A.; LÓPEZ, A. 2000. Nuevos cultivares de maíz potencial agronómico para el trópico húmedo. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 83-88.
- 271 MENDOZA, M.; OYERVIDES, A.; LATOURNERIE, L.; DE LEÓN, H. 2000. Selección recurrente en maíz para el trópico húmedo. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 89-93.
- 272 VALDES, A.; MENDOZA, M.; NIETO, F. 2000. Control de *Prostephanus truncatus* (Horn) en semilla de maíz almacenada. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 95-101.
- 273 SIERRA, M.; MARQUEZ, F.; VALDIVIA, R.; CANO, O.; RODRIGUEZ, F.A. 2000. Aptitud combinatoria general y específica de líneas tropicales de maíz usando probadores. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 103-112.
- 274 DE LA ROSA, A.; DE LEÓN, H.; MARTÍNEZ, G.; RINCÓN, F. 2000. Heterosis, habilidad combinatoria y diversidad genética en híbridos comerciales de maíz (*Zea mays*). *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 113-122.
- 275 RODRÍGUEZ, A.M.; AGÜERO, R. 2000. Identificación de malezas trepadoras del banano (*Musa* sp.) en la zona Caribe de Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 123-125.
- 276 ARROYO, C.; MORA, J.; VARGAS, E.; GAINZA, J. 2000. Agentes protectores contra hongos asociados a la semilla de pejibaye (*Bactris gasipaes* Kunth). *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 127-131.
- 277 ALMANZA, F.; MENDOZA, M.; LÓPEZ, A.; VALDEZ, A. 2000. Efecto del aclareo químico y manual en inflorescencias y frutos de manzano. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 133-137.
- 278 CORTEZ, S.; CAMACHO, S.A. MARTÍNEZ, G.; KURUVADI, S.; MENDOZA, M. 2000. Sistema radical en genotipos de papa, bajo condiciones de invernadero. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 139-143.
- 279 BORREGO, F.; FERNÁNDEZ, J.M.; LÓPEZ, A.; PARAGA, V.M.; MURILLO, M.; CARVAJAL, A. 2000. Análisis de crecimiento en siete variedades de papa (*Solanum tuberosum* L.). *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 145-149.
- 280 CEDANO, J.; DE LA ROSA, D.; SÁNCHEZ, A.; OVIEDO, F. 2000. Fraccionamiento de nitrógeno en frijol (*Phaseolus vulgaris* L.) en el Valle de San Juan. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(1): 151-154.
- 281 VILLAR, B. 2000. Estrategia para el manejo de suelos ácidos en frijol (*Phaseolus vulgaris* L.) en el

- estado de Chiapas, México. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(1): 155-158.
- 282 ESPINOSA, A.; TADEO, M.; TAPIA, A. 2000. Variedades no convencionales como opción para elevar la productividad de maíces locales en valles altos de México. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(1): 159-161.
- 283 CASTAÑÓN, G.; CRUZ, R.; DEL PINO, R.; PANZO, E.; MONTIEL, M.; FILOBELLO, L. 2000. Selección de líneas de maíz por resistencia a sequía. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(1): 163-169.
- 284 AMADOR, L.; BOSCHINI, C. 2000. Fenología productiva y nutricional de maíz para la producción de forraje. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(1): 171-177.
- 285 MORERA, J.A. 2000. Agricultura, recursos naturales, medio ambiente y desarrollo sostenible en Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(1): 179-185.
- 286 AGÜERO, R. 2000. La investigación científica en la Facultad de Agronomía de la Universidad de Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(1): 187-195.
- 287 VILLALOBOS, E.; CAMACHO, F. 2000. Desarrollo de variedades tropicales de soya para el consumo humano. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(2): 1-6.
- 288 DURÁN, A.; MORA, D.; RAMÍREZ, L. 2000. Los peciolos de la papaya como fuente de inóculo de la antracnosis y su eliminación como práctica de control. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(2): 7-14.
- 289 MOLINA, J.D.; ESPINAL, J.R. 2000. Evaluación de *Beauveria bassiana* para el combate de insectos plaga en maíz almacenado. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(2): 15-23.
- 290 ARAYA, C.; ARAYA, R. 2000. Avances en la selección de fuentes de resistencia a las principales enfermedades del frijol común (*Phaseolus vulgaris* L.) en Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(2): 25-29.
- 291 ARAYA, R.; ACOSTA, J.A. 2000. Adaptación del frijol a suelos de baja fertilidad bajo presión de enfermedades foliares en Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(2): 31-36.
- 292 ROSAS, J.C.; CASTRO, A.; FLORES, E. 2000. Mejoramiento genético del frijol rojo y negro mesoamericano para Centroamérica y El Caribe. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(2): 37-46.
- 293 LÓPEZ, E.; CUMPÍAN, J.; BECERRA, E.; VILLAR, B.; UGALDE, F.; ACOSTA, J. 2000. Adaptación y rendimiento de la variedad de frijol "Negro Medellín" en el sureste de México. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(2): 47-52.
- 294 CLARO, A.; MONEDERO, M.; HERNÁNDEZ, S.; SOMOZA, V.; SÁNCHEZ, L. 2000. Efecto de la compactación del suelo en la producción de frijol. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(2): 53-57.
- 295 CLARO, A.; RIVEROL, M.; PORRAS, P.; CABRERA, E.; MONEDERO, M. 2000. Prácticas de conservación de suelos en sistemas de cultivo maíz-frijol en Cuba. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(2): 59-62.
- 296 HERRERA, F. 2000. Efecto de rastrojo de malezas y herbicidas pre-emergentes en el control de malezas en frijol. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(2): 63-71.
- 297 BOSCHINI, C. 2000. Consumo de morera (*Morus alba*) y sorgo negro forrajero (*Sorghum almum*) en ganado Jersey. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(2): 73-77.
- 298 AMADOR, A.L.; BOSCHINI, C. 2000. Calidad nutricional de la planta de sorgo negro forrajero (*Sorghum almum*) para alimentación animal. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(2): 79-84.
- 299 VALDIVIA, R.; VIDAL, V.; SIERRA, M. 2000. Selección de progenitores de maíz para la obtención de semilla híbrida por pequeños agricultores. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(2): 85-89.
- 300 CRUZ, E.; DERAS, H. 2000. Colecta y establecimiento de anonáceas en El Salvador. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(2): 91-95.
- 301 CRUZ, E.; DERAS, H. 2000. Colecta de frutales tropicales en El Salvador. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(2): 97-100.
- 302 TALAVERA, M.; PADILLA, J.R. 2000. Evaluación de coberturas orgánicas y plásticas para el combate de malezas en tomate (*Lycopersicon esculentum* Miller). *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 11(2): 101-107.

- 303 ESQUEDA, V. 2000. Toxicidad del herbicida nicosulfurón en arroz (*Oryza sativa* L.). *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(2): 109-113.
- 304 MORALES, J.P.; NAVARRO, F.; RONDÓN, F.; Báez, C.; GENAO, R. 2000. Evaluación de variedades de cebolla en la República Dominicana. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(2): 115-121.
- 305 ALEMÁN, F. 2000. Problemas comunes en el análisis estadístico de la información agronómica. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(2): 123-125.
- 306 BONILLA, N. 2000. Producción de semilla de frijol, posterior al huracán Mitch, en Nicaragua. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(2): 127-131.
- 307 RODRÍGUEZ, W. 2000. Botánica, domesticación y fisiología del cultivo de ñame (*Dioscorea alata*). *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 11(2): 133-152.
- 308 ZAPATA, M.; GAUD, R. 2001. Estrategias para diferencias *Xanthomonas campestris* pv. *phaseoli* con sales inorgánicas. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 12(1): 01-07.
- 309 LÓPEZ, E.; UGALDE, F.; CONTRERAS, R.; BARRADAS, A. 2001. Producción artesanal de semilla de frijol en Veracruz. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 12(1): 09-13.
- 310 HERNÁNDEZ, J.C.; ARAYA, R.; MORALES, A. 2001. Bribri, nueva variedad de frijol rojo pequeño para Costa Rica.. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 12(1): 15-23.
- 311 ACUÑA, O.; RODRÍGUEZ, E.; LLANO, A.; CALDERÓN, V.R.; FLORES, G.; VIANA, A.; LÉPIZ, R. 2001. Validación técnica de inoculantes en frijol con cepas de *Rhizobium* eficientes en fijación de nitrógeno en Centroamérica.. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 12(1): 25-32.
- 312 PRECIADO, E.; CÓRDOVA, H.; TERRÓN, A.; CERVANTES, E.; BETANZOS, E.; ORTEGA, A.; GÓMEZ, N.; REYES, C.; VALLEJO, H.; ERAZO, M. 2001. Adaptación y rendimiento de híbridos de alta calidad de proteína en regiones tropicales y subtropicales de México. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 12(1): 33-39.
- 313 LATOURNERIE, L.; CHÁVEZ, J.L.; PÉREZ, M.; HERNÁNDEZ, C.F.; MARTÍNEZ, R.; ARIAS, L.M.; CASTAÑÓN, G. 2001. Exploración de la diversidad morfológica de chiles regionales en Yaxcabá, Yucatán, México. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 12(1): 41-47.
- 314 BORREGO, F.; LÓPEZ, A.; FERNÁNDEZ, J.M.; MURILLO, M.; RODRÍGUEZ, S.; REYES, A.; MARTÍNEZ, J.M. 2001. Evaluación agronómica de tomate (*Lycopersicon esculentum* M.) en invernadero. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 12(1): 49-56.
- 315 BORREGO, F.; LÓPEZ, A.; FERNÁNDEZ, J.M.; MURILLO, M.; RODRÍGUEZ, S.; REYES, A.; MARTÍNEZ, J.M. 2001. Evaluación agronómica de melón (*Cucumis melo* L.) bajo condiciones de campo. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 12(1): 57-63.
- 316 LEÓN, R.; AGÜERO. 2001. Efecto de la profundidad del suelo en *Rottboellia cochinchinensis* (Lour) Clayton en caña de azúcar (*Saccharum officinarum* L.). *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 12(1): 65-69.
- 317 LEÓN, R.; AGÜERO. 2001. Efecto de tipos de labranza sobre la población de malezas en caña de azúcar (*Saccharum officinarum* L.). *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 12(1): 71-77.
- 318 BOSCHINI, C. 2001. Degradabilidad *in situ* de la materia seca, proteína y fibra del forraje de morera (*Morus alba*). *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 12(1): 79-87.
- 319 BOSCHINI, C.; AMADOR, L. 2001. Degradabilidad ruminal de la planta de maíz forrajero en diferentes edades de crecimiento. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 12(1): 89-93.
- 320 SHAGARODSKY, T.; CHIANG, M.; LÓPEZ, Y. 2001. Evaluación de cultivares de garbanzo (*Cicer arietinum* L.) en Cuba.. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 12(1): 95-98.
- 321 CABRERA, I.; MARTÍNEZ, SONIA. 2001. Susceptibilidad a insectos en selecciones y variedades de *Annona muricata* L. y *Persea americana* M. en Puerto Rico. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 12(1): 99-103.
- 322 BECERRA, E.; TOSQUY, O. 2001. Evaluación biológica del Azoxystrobin para el control de *Pyricularia oryzae* Cav. y *Cercospora oryzae* Miyake, en arroz de temporal en Veracruz, México. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 12(1): 105-109.

- 323 ALVAREZ, P.; CÁRDENAS, H. 2001. Situación de la producción de frijol y maíz en Concepción de Pillas y Veracruz de Pejibaye, Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 12(1): 111-117.
- 324 LÓPEZ, E.; CANO, O.; VILLAR, B.; CUMPIAN, J.; UGALDE, F.; LÓPEZ, V. 2001. Evaluación de líneas de frijol negro, en Veracruz y Chiapas, México. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 12(2): 129-133.
- 325 MEMBREÑO, J.B.; ZAPATA, M.; BEAVER, J.; SMITH, R. 2001. Microflora en semillas de frijol (*Phaseolus vulgaris* L.). *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 12(2): 135-139.
- 326 ACOSTA, L.; AGÜERO, R. 2001. El banco de propágulos de malezas en el agroecosistema: conocimiento actual y propuesta metodológica para su estudio. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 12(2): 141-151.
- 327 ARROYO, C.; MORA-URPI, J.; SOTO, H. 2001. Fertilización de almácigos de pejibaye (*Bactris gasipaes* Kunt) y algunas relaciones fenológicas. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 12(2): 153-159.
- 328 ESQUEDA, V.; ALTAMIRANO, L.; HERNÁNDEZ, Y.; LÓPEZ, A. 2001. Evaluación de la mezcla de ametrina + clomazones en caña de azúcar. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 12(2): 161-167.
- 329 BOSCHINI, C.; AMADOR, A.L. 2001. Degradabilidad ruminal de la planta de sorgo negro forrajero (*Sorghum almun*) en diferentes etapas de crecimiento. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 12(2): 169-174.
- 330 BOSCHINI, C. 2001. Producción y calidad de la morera (*Morus alba*) cosechada en diferentes modalidades de poda. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 12(2): 175-180.
- 331 ELIZONDO, J.; BOSCHINI, C. 2001. Efecto de la densidad de siembra sobre el rendimiento y calidad del forraje de maíz. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 12(2): 181-187.
- 332 FUENTES, J.; MAGAÑA, C.; SUAREZ, L.; PEÑA, R.; RODRÍGUEZ, S.; ORTÍZ DE LA ROSA, B. 2001. Análisis químico y digestibilidad "in vitro" de rastrojo de maíz (*Zea mays* L.). *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 12(2): 189-192.
- 333 FUENTES, J.; CRUZ, A.; CASTRO, L.; GLORIA, G.; RODRÍGUEZ, S.; ORTÍZ DE LA ROSA, B. 2001. Evaluación de variedades e híbridos de maíz (*Zea mays* L.) para ensilado. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 12(2): 193-197.
- 334 CANO, O.; TOSQUY, O. H.; SIERRA, M.; RODRÍGUEZ, F.A. 2001. Fertilización y densidad de población en genotipos de maíz cultivados bajo condiciones de temporal. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 12(2): 199-203.
- 335 MENA, H.; FUENMAYOR, F.; TEJERA, J.; JIMÉNEZ, R.; GEORGES, E. 2001. Combate del rocío azucarado (*Sphacelia sorghi* McRae) del sorgo (*Sorghum bicolor* (L.) Moench) con funguicidas. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 12(2): 205-208.
- 336 ROJAS, L.A. 2001. La labranza mínima como práctica de producción sostenible en granos básicos. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 12(2): 209-212.
- 337 VARGAS, R. 2001. Alimentos balanceados para perros en Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 12(2): 213-218.
- 338 ROSAS, J.C. 2001. Aplicación de metodologías participativas para el mejoramiento genético de frijol en Honduras. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 12(2): 219-228.
- 339 ESPINOSA, A.; TADEO, M.; MEDINA, H.; GUTIERREZ, J.R.; LUNA, M. 2001. Alternativas para favorecer la polinización y producción de semilla del híbrido H-311 de maíz. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 12(2): 229-235.
- 340 MENDOZA, M.; LÓPEZ, A.; RODRÍGUEZ, S.; DE LEÓN, C.; JEFFERS, D. 2002. Separación de los efectos epistáticos, aditivos y dominantes en maíz, en México. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(1): 01-06.
- 341 CAMARGO, I.; GORDÓN, R.; FRANCO, J.; GONZÁLEZ, A.; QUIRÓS, E.; FIGUEROA, A. 2002. Confiabilidad de nuevos híbridos de maíz, en Panamá. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(1): 07-11.
- 342 ELIZONDO, J.; BOSCHINI, C. 2002. Producción de forraje con maíz criollo y maíz híbrido. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(1): 13-17.

- 343 BOSCHINI, C.; RODRÍGUEZ, A.M. 2002. Inducción del crecimiento en estacas de morera (*Morus alba*), con ácido indol butírico (AIB). *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(1): 19-24.
- 344 AGÜERO, R.; ROJAS, S.; PÉREZ, L. 2002. Poblaciones de lombrices bajo seis estrategias de manejo de malezas en una plantación de banano. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(1): 25-29.
- 345 BOSCHINI, C.; RODRÍGUEZ, A.M. 2002. Rendimiento del ramio (*Bohemeria nivea* (L.) Gaud) cultivado para forraje. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(1): 31-36.
- 346 STEADMAN, J.; GODOY-LUTZ, G.; ROSAS, J.C.; BEAVER, J. 2002. Uso de un vivero móvil para obtener patrones de virulencia de la roya del frijol común. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(1): 37-39.
- 347 ELIZONDO, J. 2002. Estimación lineal de los requerimientos nutricionales del NRC para ganado de leche. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(1): 41-44.
- 348 JIMÉNEZ, C.; PINEDA, L.; LEÓN, B.; MONTENEGRO, A. 2002. Producción de maíz y soya forrajera para ensilaje y venta parcial de la cosecha de elotes o chilotes. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(1): 45-48.
- 349 MUNGUÍA, S.; SABORÍO, C.; CÁRDENAS, H. 2002. Evaluación de variedades de maíz blanco en la región Brunca de Costa Rica: experimentación campesina. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(1): 49-53.
- 350 TOLEDO, M. 2002. Uso de barreras físicas para evitar la oviposición de gallina ciega (*Phyllospaga* spp.) en fresa. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(1): 55-58.
- 351 GÓMEZ, LUIS A.; VADEZ, V.; HERNÁNDEZ, G.; SÁNCHEZ, T.; TOSCANO, V.; SÁNCHEZ, M. 2002. Evaluación de la tolerancia al estrés de fósforo en caupí (*Vigna unguiculata* L. Walp) en Cuba. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(1): 59-65.
- 352 BEAVER, J.; GODOY, G.; ROSAS, J.C.; STEADMAN, J. 2002. Estrategias para seleccionar frijol común con mayor resistencia a mustia hilachosa. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(1): 67-72.
- 353 CÓRDOVA, H.; CASTELLANOS, S.; BARRETO, H.; BOLAÑOS, J. 2002. Veinticinco años de mejoramiento en los sistemas de maíz en Centroamérica: logros y estrategias hacia el año 2000. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(1): 73-84.
- 354 SANTANA, G.E.; MAHUKU, G. 2002. Diversidad de razas de *Colletotrichum lindemuthianum* en Antioquía y evaluación de germoplasma de frijol crema-rojo por resistencia a antracnosis. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(2): 95-103.
- 355 ROJAS, L.A.; CHAVES, G. 2002. Efecto de la labranza mínima y la convencional en arroz (*Oryza sativa* L.) en la Región Huetar Norte de Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(2): 105-110.
- 356 ROJAS, L.A.; MORA, A.; RODRÍGUEZ, H. 2002. Efecto de la labranza mínima y la convencional en arroz (*Oryza sativa* L.) en la Región Huetar Norte de Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(2): 111-116.
- 357 ACOSTA, L.; AGÜERO, R. 2002. Combate de *Panicum zizanioides* H.B.K. y *Paspalum conjugatum* Beg. en banano (*Musa* AAA) en el trópico húmedo de Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(2): 117-121.
- 358 PRECIADO, R.E.; ERAZO, M.; QUIJANO, J.A.; TERRÓN, A.; PAREDES, R. 2002. Simulación del crecimiento de maíces precoces en condiciones de secano. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(2): 123-128.
- 359 ARROYO, C.; MORA, J. 2002. Efecto de la poda en el trasplante del almácigo de pejibaye (*Bactris gasipaes* Kunth). *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(2): 129-134.
- 360 ARROYO, C.; MORA, J. 2002. Producción comparativa de palmito entre cuatro variedades de pejibaye (*Bactris gasipaes* Kunth). *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(2): 135-140.
- 361 ELIZONDO, J.; BOSCHINI, C. 2002. Calidad nutricional de la planta de ramio (*Bohemeria nivea* (L.) Gaud) para alimentación animal. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(2): 141-145.
- 362 ABDELNOUR, A.; RAMÍREZ, C.; ENGELMANN, F. 2002. Micropropagación de chayote (*Sechium edule* Jacq. S.W.) a partir de brotes vegetativos. *Agronomía Mesoamericana (C.R.)*. Vol. 13(2): 147-151.

- 363 OSORIO, M.; MEJÍA, A. 2002. Difusión del híbrido HQ-61 entre los productores de maíz en El Salvador. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 13(2): 153-157.
- 364 ELIZONDO, J. 2002. Estimación lineal de los requerimientos nutricionales del NRC para cabras. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 13(2): 159-163.
- 365 BLANCO, M. 2002. La agricultura de las Antillas: un aporte substancial al mundo. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 13(2): 165-171.
- 366 ROSAS, J.C.; GALLARDO, O.; JIMÉNEZ, J. 2003. Mejoramiento genético del frijol común mediante enfoques participativos en Honduras. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(1): 01-09.
- 367 LORENZO, E.; GUERRA, P.; RODRÍGUEZ, R.; RIVERA, E.; GONZÁLEZ, F.; JIMÉNEZ, V.; ROJAS, E. 2003. Validación de frijol de grano rojo pequeño en Chiriquí, Panamá. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(1): 11-14.
- 368 TADEO, M.; ESPINOSA, A.; SOLANO, A.M.; MARTÍNEZ, R. 2003. Androesterilidad en líneas e híbridos de maíz de Valles Altos de México. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(1): 15-19.
- 369 GUERRA, F.; FUENTES, M.; CRUZ, O.; ESPINOSA, A.; PIXLEY, L.; CAMARGO, I.; CASTELLANOS, S. 2003. Evaluación de híbridos experimentales de maíz del PRM en Centroamérica. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(1): 21-25.
- 370 SHAGARODSKY, T.; FUENTES, V.; BARRIOS, O.; CASTIÑEIRAS, L.; FUNDORA, Z.; SÁNCHEZ, P.; FERNÁNDEZ, L.; CRISTÓBAL, R.; GARCÍA, M.; GIRAUDY, C. 2003. Diversidad de especies alimenticias en tres mercados agrícolas de la Habana. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(1): 27-39.
- 371 BOGANTES, A.; AGÜERO, R. 2003. Dinámica y control de malezas en pejibaye para palmito (*Bactris gasipaes* K.). *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(1): 41-49.
- 372 BOSCHINI, C. 2003. Características físicas y valor nutritivo del ensilaje de morera (*Morus alba*) mezclado con forraje de maíz. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(1): 51-57.
- 373 CAMILO, J.E.; OLIVARES, F.F.; JIMÉNEZ, H.A. 2003. Fenología y reproducción de la broca del café (*Hypothenemus hampei* Ferrari) durante el desarrollo del fruto. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(1): 59-63.
- 374 HERRERA, F.; AGÜERO, R.; GAMBOA, C. 2003. Efecto de la cantidad de rastrojo de arroz sobre las malezas y el frijol. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(1): 65-70.
- 375 HERRERA, F.; AGÜERO, R. 2003. Efecto del estado de desecación del rastrojo de arroz en las malezas y el rendimiento del frijol. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(1): 71-77.
- 376 FUNDORA, Z.; LÓPEZ, R.; HERNÁNDEZ, M.; RAVELO, I.; LÓPEZ, J.; SÁNCHEZ, A. 2003. Evaluación agronómica de germoplasma de soya (*Glycine max* L. Merr.) en Cuba. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(1): 79-84.
- 377 CARRILLO, J.C.; JIMÉNEZ, F.; RUIZ, J.; DÍAZ, G.; SÁNCHEZ, P.; PERALES, C.; ARELLANES, A. 2003. Evaluación de densidades de siembra en tomate (*Lycopersicon esculentum* Mill) en invernadero. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(1): 85-88.
- 378 VARGAS, R. 2003. Composición del mercado nacional de alimentos balanceados para tilapia en Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(1): 89-95.
- 379 BLANCO, M.; HAGGAR, J.; MORAGA, P.; MADRIZ, J.; PAVÓN, G. 2003. Morfología del café (*Coffea arabica* L.), en lotes comerciales de Nicaragua. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(1): 97-103.
- 380 ESPINOSA, A.; LÓPEZ, M.A.; GÓMEZ, N.; BETANZOS, E.; SIERRA, M.; COUTIÑO, B.; AVELDAÑO, R.; PRECIADO, E.; TERRÓN, A. 2003. Indicadores económicos para la producción y uso de semilla mejorada de maíz de calidad proteínica (QPM) en México. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(1): 105-116.
- 381 ESPINOSA, A.; SIERRA, M.; GÓMEZ, N. 2003. Producción y tecnología de semillas mejoradas de maíz por el INIFAP en el escenario sin la PRONASE. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(1): 117-121.
- 382 VARGAS, R. 2003. Evaluación de la reproducción de trucha arco iris (*Oncorhynchus mykiss*) producida en Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(1): 123-127.

- 383 CAMARGO, I.; GORDÓN, R.; FUENTES, M. 2003. Estabilidad y confiabilidad de los nuevos híbridos de maíz en comparación al testigo regional HB-83, 1998-2000. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(2): 129-134.
- 384 SIERRA, M.; PALAFOX, A.; CANOS, O.; URIBE, S.; BECERRA, E.N.; LARA, D.; BARRÓN, S.; RODRÍGUEZ, F.; ROMERO, J.; SANDOVAL, A. 2003. Comportamiento de variedades de maíz normal y con alta calidad de proteína para la región Golfo de México. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(2): 135-141.
- 385 FRAHM, M.; ROSAS, J.C.; NETZAHUALCOYOLTL, M.; LÓPEZ, E.; ACOSTA, J.; KELLY, J. 2003. Resistencia a sequía terminal en frijol negro tropical. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(2): 143-150.
- 386 LÓPEZ, E.; TOSQUY, O.H.; VILLAR, B.; BECERRA, E.N.; UGALDE, F.J. 2003. Adaptación, resistencia múltiple a enfermedades y tolerancia a suelos ácidos en genotipos de frijol. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(2): 151-155.
- 387 ARROYO, C.; MORA, J. 2003. Relación entre el desarrollo de la hoja guía y el peso del palmito foliar, en pejibaye (*Bactris gasipaes* Kunth). *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(2): 157-164.
- 388 ARROYO, C.; MORA, J. 2003. Aspectos fenológicos del desarrollo en pejibaye (*Bactris gasipaes* Kunth) para palmito. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(2): 165-176.
- 389 ESQUEDA, V. 2003. Evaluación de los herbicidas Crosser y Vaquero en el control de malezas herbáceas en pastizales tropicales. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(2): 177-183.
- 390 BOSCHINI, C. 2003. Sustitución de alimento concentrado, con morera fresca (*Morus alba*), en la dieta de vacas lecheras. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(2): 185-192.
- 391 VARGAS, R. 2003. Evaluación preliminar del método utilizado en la determinación de la flotabilidad de alimentos piscícolas. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(2): 193-199.
- 392 VARGAS, A. 2003. Descripción morfológica y nutricional del fruto de rambután (*Nephelium lappaceum*). *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(2): 201-206.
- 393 GARCÍA, A.; DUEÑAS, G.; HERNÁNDEZ, G.; HERRERO, G.; NUVIOLA, A.; MÉNDEZ, N.; ZAPATA, F. 2003. Efecto del encalado en la respuesta vegetal y fijación simbiótica del nitrógeno en frijol común. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(2): 207-214.
- 394 PHILIPP, D.; GAMBOA, W. 2003. Observaciones sobre el sistema mucuna-maíz en laderas de Waslala, región atlántica de Nicaragua. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(2): 215-221.
- 395 ESPINOSA, A.; GÓMEZ, N.; SIERRA, M.; BETANZOS, E.; CABALLERO, F.; COUTIÑO, B.; PALAFOX, A.; RODRÍGUEZ, F.; GARCÍA, A.; CANO, O. 2003. Tecnología y producción de semillas de híbridos y variedades sobresalientes de maíz de calidad proteínica (QPM) en México. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 14(2): 223-228.
- 396 VALVERDE, R.; MOREIRA, M.A. 2004. Identificación de virus en el cultivo de camote (*Ipomoea batatas* L.) en Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(1): 01-07.
- 397 ESQUEDA, V.; ROSALES, E. 2004. Evaluación de Bispiribac-sodio en el control de malezas en arroz de temporal. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(1): 09-15.
- 398 ÁVILA, J.; GONZÁLEZ, L.M.; OBIOL, T. 2004. Evaluación de variedades de arroz en la zona oriental de Cuba. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(1): 17-24.
- 399 LINARES, L. 2004. Comportamiento de variedades de chile dulce (*Capsicum annum*) en la región occidental de El Salvador. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(1): 25-29.
- 400 BOSCHINI, C.; ELIZONDO, J. 2004. Desarrollo productivo y cualitativo de maíz híbrido para ensilaje. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(1): 31-37.
- 401 MORA, E.; BOGANTES, A. 2004. Evaluación de híbridos de papaya (*Carica papaya* L.) en Pococí, Limón, Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(1): 39-44.
- 402 MAYEK, N.; LÓPEZ, E.; CUMPIÁN, J.; ACOSTA, J. 2004. Reacción de germoplasma de frijol a *Macrothromina phaseolina* en condiciones de riego-secano en Veracruz, México. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(1): 45-51.

- 403 ARROYO, C.; MORA, J.; SALAZAR, L.; QUESADA, M. 2004. Dinámica poblacional de nemátodos fitoparásitos en pejíbaye (*Bactris gasipaes* K.) para palmito. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(1): 53-59.
- 404 ARROYO, C.; ARAUZ, L.F.; MORA, J. 2004. Incidencia de enfermedades en pejíbaye (*Bactris gasipaes* Kunth) para palmito. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(1): 61-68.
- 405 CARRILLO, J.C.; RUIZ, J. 2004. Producción de forraje en sorgo y mijo: variables de crecimiento. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(1): 69-76.
- 406 ELIZONDO, J. 2004. Consumo de sorgo negro forrajero (*Sorghum almum*) en cabras. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(1): 77-80.
- 407 MORA, E.; BOGANTES, A. 2004. Herencia de la concentración de los sólidos solubles entre líneas parentales de papaya (*Carica papaya* L.) y sus híbridos. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(1): 81-84.
- 408 VIERA, C.J.; PINEDA, A. 2004. Productividad de lindero maderable de *Cedrela odorata*. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(1): 85-92.
- 409 CHACÓN, A. 2004. Perspectivas actuales de la proteína celular (SCP) en la agricultura y la industria. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(1): 93-106.
- 410 MARTÍNEZ, L.; BERNSTEN, R. 2004. Estrategias de mercado para el frijol centroamericano. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(2): 121-130.
- 411 ZAMORA, M.; BERNSTEN, R. 2004. Evaluación de mercados para el frijol centroamericano en comunidades étnicas de EE.UU. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(2): 131-143.
- 412 GONZÁLEZ, R. I.; ARAYA, R.; GAITÁN, E.; DEBOUCK, D. 2004. Wild common bean in the Central Valley of Costa Rica: ecological distribution and molecular characterization. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(2): 145-153.
- 413 MENDOZA, M.; LATOURNERIE, L.; MORENO, E.; CASTAÑÓN, G.; CARRILLO, J.C.; DE LEÓN, C.; GARCÍA J.G. Cambios en la calidad de semilla de maíz durante su desarrollo y maduración. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(2): 155-160.
- 414 ROJAS, L.A.; CAMACHO, G. 2004. Piña (*Ananas comosus* L. Merr) sembrada en labranza mínima y labranza convencional en San Carlos, Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(2): 161-172.
- 415 ESQUEDA, V.; TOSQUY, O. 2004. Efecto de cihalofopbutilo en el control de malezas gramíneas anuales en arroz de temporal. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(2): 173-178.
- 416 CHACÓN, A. 2004. Acidez y peso específico de la leche de cabra de un grupo de capicutores de la Meseta Central costarricense. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(2): 179-183.
- 417 BOGANTES, A.; AGÜERO, R.; MORA, J. 2004. Palmito de pejíbaye (*Bactris gasipaes* K.): distancias de siembra y manejo de malezas. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(2): 185-192.
- 418 BOGANTES, A.; MORA, E. 2004. Factibilidad técnica de la utilización de cobertura vegetal en papaya (*Carica papaya*) mediante la aplicación localizada de herbicidas. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(2): 193-199.
- 419 ARROYO, C.; MEXZÓN, R.; MORA, J. 2004. Insectos fitófagos en pejíbaye (*Bactris gasipaes* K.) para palmito. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(2): 201-208.
- 420 ELIZONDO, J. 2004. Calidad y consumo de morera (*Morus alba*), ramio (*Bohemeria nivea* (L.) Gaud) y sorgo negro forrajero (*Sorghum almum*) en cabras. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(2): 209-213.
- 421 ESQUIVEL, P. 2004. Los frutos de las cactáceas y su potencial como materia prima. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(2): 215-219.
- 422 ROSAS, J.C.; BEAVER, J.; BEEBE, S.; VIANA, A. 2004. Nomenclatura de variedades de frijol común liberadas en Centro América y El Caribe. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(2): 221-224.
- 423 CHACÓN, A. La suavidad de la carne: implicaciones físicas y bioquímicas asociadas al manejo y proceso agroindustrial. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(2): 225-243.
- 424 RODRÍGUEZ, L. 2004. El Proyecto "Campaña educativa para incrementar el consumo de frijoles. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(3): 245-261.

- 425 RODRÍGUEZ, L.; FERNÁNDEZ, X. 2004. Los frijoles (*Phaseolus vulgaris*): su aporte a la dieta del costarricense. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(3): 263-275.
- 426 MURILLO, S.; RODRÍGUEZ, S. 2004. Conocimientos, actitudes y prácticas de madres de escolares con respecto a los frijoles. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(3): 227-289.
- 427 RODRÍGUEZ, S.; MURILLO, A. 2004. Conocimientos, actitudes y prácticas de escolares con respecto a los frijoles. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(3): 291-300.
- 428 RODRÍGUEZ, S.; MURILLO, A. 2004. Frijoles: prácticas factibles para madres de escolares. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(3): 301-313.
- 429 PAÉZ, P.; RODRÍGUEZ, L. 2004. Plan de comunicación: un buen instrumento para que su Campaña tenga éxito. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(3): 316-326.
- 430 RODRÍGUEZ, L.; RODRÍGUEZ, S. 2004. Proceso metodológico para la planificación y ejecución de una Campaña educativa para incrementar el consumo de frijoles. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(3): 327-341.
- 431 DUMANI, M.; LÓPEZ, E. 2004. Monitoreo de los materiales escritos y de los puestos de información de una Campaña educativa para aumentar el consumo de frijoles. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(3): 343-355.
- 432 RODRÍGUEZ, L.; PÁEZ, P. 2004. Incremento del consumo de frijoles en una población urbana por medio de una Campaña educativa. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(3): 357-363.
- 433 DUMANI, M.; PÁEZ, P. 2004. Efectos de una Campaña educativa sobre frijoles en un grupo de mujeres. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(3): 365-378.
- 434 RODRÍGUEZ, L. 2004. Efectos de una Campaña educativa sobre frijoles en escolares. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 15(3): 379-392.
- 435 UGALDE, F.J.; LÓPEZ, E.; TOSQUY, O.H. 2005. Validación de genotipos de frijol negro en la zona central del estado de Veracruz, México. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(1): 1-5.
- 436 TOSQUY, O.H.; PALAFOX, A.; SIERRA, M.; ZAMBADA, A.; MARTÍNEZ, R.; GRANADOS, G. 2005. Comportamiento agronómico de híbridos de maíz en dos municipios de Veracruz, México. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(1): 7-12.
- 437 SIERRA, M.; PALAFOX, A.; ESPINOSA, A.; CABALLERO, F.; RODRIGUEZ, F.; BARRÓN, S. VALDIVIA, R. 2005. Adaptabilidad de híbridos triples de maíz y de sus progenitores para la región tropical del sureste de México. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(1): 13-18.
- 438 SAHAGÚN, J.; RODRÍGUEZ, J.E.; PEÑA, A. 2005. Desarrollo y predicción de sintéticos de cruza dobles de maíz. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(1): 19-28.
- 439 BOSCHINI, C.; ELIZONDO, J. 2005. Determinación de la calidad y la producción de sorgo negro forrajero (*Sorghum alnum*) en edades para ensilar. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(1): 29-36.
- 440 ARAYA, M.; BOSCHINI, C. 2005. Producción de forraje y calidad nutricional de variedades de *Pennisetum purpureum* en la Meseta Central de Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(1): 37-43.
- 441 ESQUEDA, V. 2005. Efecto de herbicidas sobre plantas y semillas de *Rottboellia cochinchinensis* (Lour.) W. Clayton, en caña de azúcar. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(1): 45-50.
- 442 ORTEGA, Y.; AGÜERO, R. 2005. Efecto de la cobertura de rastrojos en la germinación del arroz (*Oryza sativa* L.) y principales malezas asociadas. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(1): 51-61.
- 443 ORTEGA, Y.; AGÜERO, R. 2005. Efecto de dos sistemas de labranza sobre poblaciones de arroz rojo (*Oryza sativa* L.) en un agroecosistema arrocero inundado. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(1): 63-75.
- 444 GÓMEZ, R. 2005. Efecto del control de malezas con paraquat y glifosato sobre la erosión y pérdida de nutrientes del suelo en café. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(1): 77-87.
- 445 MORA, E.; BOGANTES, A. 2005. Estudio de una mutación en papaya (*Carica papaya* L.) que produce letalidad de plantas femeninas. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(1): 89-94.

- 446 GÓMEZ, L.A.; MARTÍNEZ, A.; SÁNCHEZ, T.; DUEÑAS, G. 2005. Evaluación de la tolerancia al déficit de fósforo en caupí (*Vigna unguiculata* L. Walp) en Cuba. II. Cultivo en suelo. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(1): 95-103.
- 447 CAMARGO, I.; MARTÍNEZ, L.; BATISTA, E.; HIM, P.; QUIRÓS, E.; NAME, B. 2005. Evaluación de cultivares de arroz (*Oryza sativa* L.) bajo condiciones de secano y riego. Panamá. 2002 - 2003. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(2): 117-125.
- 448 VERGARA, N.; RODRÍGUEZ, S.; CÓRDOVA, H. 2005. Evaluación de líneas tropicales de maíz (*Zea mays*) como fuente de alelos favorables para mejorar híbridos simples élites. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(2): 127-136.
- 449 VERGARA, N.; RODRÍGUEZ, S.; CÓRDOVA, H. 2005. Aptitud combinatoria general y específica de líneas de maíz (*Zea mays*) tropical y subtropical. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(2): 137-143.
- 450 PRECIADO, R.E.; TERRÓN, A.D.; GÓMEZ, N.O.; ROBLEDO, E.I. 2005. Componentes genéticos en poblaciones heteróticamente contrastantes de maíz de origen tropical y subtropical. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(2): 145-151.
- 451 RUIZ, J.; CARRILLO, J.C. 2005. Selección de cultivares forrajeros de sorgo (*Sorghum bicolor*) y mijo (*Pennisetum americanum*) por índices de eficiencia de producción y calidad. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(2): 153-160.
- 452 GARCÍA, A.; HERNÁNDEZ, G.; NUVIOLA, A.; HERRERO, G.; MÉNDEZ, N.; JACQUES, J. 2005. Fuentes fosfóricas de diferente solubilidad para frijol común evaluadas por método isotópico. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(2): 161-170.
- 453 QUESADA, G.; MÉNDEZ, C. 2005. Evaluación de sustratos para almácigos de hortalizas. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(2): 171-183.
- 454 ESQUEDA, V.; TOSQUY, O.H.; ROSALES, E. 2005. Efectividad de la mezcla picloram y fluroxipir en el control de malezas perennes de pastizales tropicales. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(2): 185-190.
- 455 BOSCHINI, C.; ELIZONDO, J. 2005. Caracterización energética y proteica de materias primas de origen animal empleadas en la formulación de alimentos balanceados para vacas lecheras. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(2): 191-198.
- 456 CHACÓN, A. 2005. Efecto de la maduración, cocción y congelamiento sobre la suavidad, rendimiento y carga microbiana del corte de solomo (outside). *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(2): 199-213.
- 457 VARGAS, C.F. 2005. Valoración nutricional y degradabilidad ruminal de genotipos de sorgo forrajero (*Sorghum* sp.). *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(2): 215-223.
- 458 BLANCO, M.; AGUILAR, V.; GARCÍA, J.R.; BALDIOCEDA, CH. 2005. Efecto de las densidades de siembra en el rendimiento de yuca (*Manihot esculentum* Crantz) vr Valencia. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(2): 225-230.
- 459 ELIZONDO, J. 2005. El fósforo en los sistemas ganaderos de leche. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(2): 231-238.
- 460 CHACÓN, A. 2005. Aspectos nutricionales de la leche de cabra y sus variaciones en el proceso agroindustrial. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 16(2): 239-252.
- 461 GARCÍA, R.F.; JASSO, J.L.; MORONES, R.; KAWAS, J.R.; SALINAS, J. 2006. Adición de altos niveles de biotina en dietas para cerdas puberes y gestantes. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 17(1): 1-5.
- 462 MONTAÑEZ, O.D.; BARCENA, R.; GONZÁLEZ, S.; ORTEGA, M.E.; COBOS, M.A.; AVELLANEDA, J.H. 2006. Evaluación de la capacidad amortiguadora de ingredientes utilizados en la formulación de dietas para rumiantes. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 17(1): 7-10.
- 463 CASTANEDA, J.W.; MASON, S.C.; ARGUETA, Q.; VENTURA, R.; HERNÁNDEZ, M.; CLARÁ, R. 2006. Eficiencia del uso de nitrógeno en sorgo sensible al fotoperíodo en asocio con maíz en El Salvador. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 17(1): 11-17.
- 464 MENDOZA, M.; ANDRIO, E.; LÓPEZ, A.; RODRÍGUEZ, R.; LATOURNERIE, L.; RODRÍGUEZ, S.A. 2006. Tasa de infección de la pudrición del tallo en maíz causada por *Fusarium moniliforme*. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 17(1): 19-24.

- 465 BOGANTES, A.; AGÜERO, R.; MEXZÓN, R. 2006. Distancias de siembra y combate de malezas en pejibaye (*Bactris gasipaes* K.) para palmito: efecto en el suelo y artrópodos. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 17(1): 25-33.
- 466 BRENES, S.; AGÜERO, R.; RODRÍGUEZ, A.M. 2006. Distribución espacial y densidad de poblaciones de arroz rojo (*Oryza sativa*) en dos sistemas de labranza. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 17(1): 35-39.
- 467 GUZMÁN, R.F.; MORALES, F.J. 2006. Identificación de virus que afectan el Loroco (*Fernaldia pandurata*) en el valle de Zapotitán, El Salvador. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 17(1): 41-45.
- 468 TOSQUY, O.H.; ESQUEDA, V.; DURÁN, A. 2006. Sistemas de siembra para soya de invierno en Veracruz, México. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 17(1): 47-53.
- 469 CHACÓN, A. 2006. Comparación de la titulación de la acidez de leche caprina y bovina con hidróxido de sodio y cal común saturada. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 17(1): 55-61.
- 470 MONGE, J.; AGÜERO, R. 2006. Crecimiento inicial del duraznillo (*Prunus annularis*) en tres sistemas agroforestales. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 17(1): 63-68.
- 471 ELIZONDO, J. 2006. El nitrógeno en los sistemas ganaderos de leche. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 17(1): 69-77.
- 472 VARGAS, C.F. 2006. Famacha®, control de Haemonchosis en caprinos. *Agronomía Mesoamericana* (C.R.). Vol. 17(1): 79-88.

ÍNDICE DE ARTÍCULOS, POR NOMBRE CIENTÍFICO DE LAS PLANTAS O MICROORGANISMOS, PUBLICADOS EN LA REVISTA AGRONOMÍA MESOAMERICANA

<i>Abelmoschus esculentus</i>	157, 226	<i>Glycine max</i>	45, 141, 287, 348, 376
<i>Aculops lycopersici</i>	26	<i>Helianthus annuus</i>	107, 242
<i>Aleurodicus dispersus</i>	207	<i>Helicoverpa zea (Bobbie)</i>	192
<i>Allium cepa L.</i>	176, 304	<i>Hydrilla verticillata Vahl</i>	129
<i>Alternaria solani</i>	46	<i>Hylocereus indatus</i>	195
<i>Amaranthus hipochondriacus</i>	180	<i>Hypothenemus hampei</i>	373
<i>Ananas comosus L.</i>	414	<i>Ipomoea batatas</i>	396
<i>Anastrepha obliqua</i>	178, 253	<i>Licopersicon esculentum</i>	26,167, 302 314, 377
<i>Anomala spp</i>	166, 205	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	90
<i>Annona muricata</i>	321	<i>Macadamia integrifolia</i>	174
<i>Anthonomus eugenii Cano</i>	158	<i>Macrophomina phaseolina</i>	402
<i>Apion spp</i>	60	<i>Manihot esculentum Crantz</i>	234, 458
<i>Arachis pintoii</i>	165, 184	<i>Meloidogyne incognita</i>	159,177
<i>Aspergillus niger</i>	14	<i>Meloidogyne salasi</i>	254
<i>Bacillus cereus</i> (Col: Melolonthidae).....	205	<i>Morus sp.</i> ..	42,206, 241, 264, 297, 318, 330, 343, 372, 390, 420
<i>Bactris gasipaes</i>	257, 276, 327, 359, 360, 371, 387, 388, 403, 404, 417, 419 465	<i>Mucuna deeringiana</i>	67
<i>Beauveria bassiana</i>	289	<i>Musa spp.</i>	103,218, 275, 344, 357
<i>Bidens pilosa</i>	110	<i>Mycosphaerella citri</i>	198
<i>Bohemeria nivea (L.)</i>	345, 361, 420	<i>Nephelium lappaceum</i>	392
<i>Canavalia ensiformis</i>	160, 171	<i>Orconrhynchus mykiss</i>	382
<i>Capsicum spp</i>	23, 158, 252, 313, 399	<i>Orthogeomys sp.</i>	257
<i>Carica papaya</i>	224, 251, 288, 401, 407, 418, 445	<i>Oryza sativa</i>	102, 246, 254, 265, 266, 303, 356, 374, 375, 397, 398, 442, 443, 447, 466
<i>Cedrela odorata</i>	408	<i>Pachyrhizus erosus</i>	86
<i>Centrosema sp.</i>	11	<i>Panicum zizanoides</i>	357
<i>Cercospora oryzae</i>	322	<i>Pantoea (Erwinia) agglomerans(herbicola)</i>	205
<i>Cicer arietinum L.</i>	320	<i>Paspalum conjugatum</i>	357
<i>Coffea arabica L.</i>	14, 104, 183, 373, 379	<i>Paspalum fasciculatum Wild</i>	88
<i>Colletotrichum gloesporioides</i>	197,224	<i>Pennisetum americanum</i>	451
<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>	354	<i>Penisetum purpureum</i>	12, 440
<i>Ctenopharyngodon idella Vía</i>	129	<i>Persea americana</i>	321
<i>Cucumis melo L.</i>	315	<i>Phaseolus vulgaris L.</i>	3, 7, 10, 16, 27 28, 44, 60, 61, 62, 65, 66, 91, 92, 93, 94, 121 125, 133, 151, 152, 153, 159, 181, 187, 228, 229, 239, 245, 247, 248, 249, 250, 259, 260,
<i>Cyclocephala spp.</i>	166,205		
<i>Cynodon nlemfluensis</i>	184		
<i>Cyperus iria L.</i>	102		
<i>Cyperus rotundus</i>	110,160,175		
<i>Dioscorea alata</i>	307		
<i>Ecdytolopha torticornis</i>	174		
<i>Elaeis guineensis</i>	87,164		
<i>Elasmopalpus lignoselus (Zeller)</i>	94		
<i>Empoasca spp.</i>	15		
<i>Fernaldia pandurata</i>	467		
<i>Fusarium spp.</i>	229, 464		

261, 262, 280, 281, 290, 291, 293, 294, 295, 296, 306, 309, 310, 311, 323, 324, 325, 338 346, 352, 354, 355, 366, 367, 374, 375, 385, 386, 393, 402 410, 411, 412, 422, 424,425, 426, 427, 428 429, 430, 431 432, 433, 434, 435, 452	<i>Spondias purpurea</i>	89
	<i>Thanatephorus cucumeris</i> (Frank) Donk	91,239
	<i>Theobroma cacao</i> L.	156
	<i>Triticum aestivum</i>	34
	<i>Uromyces appendiculatus</i>	92
	<i>Vigna angularis</i>	53
	<i>Vigna</i> spp.....	31
	<i>Vigna unguiculata</i>	262, 351, 446
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>phaseoli</i>	1,151,231, 308
	<i>Zea mays</i>	2, 6, 8, 9, 19, 20, 21, 22, 24, 28, 29, 32, 35, 36, 37, 38, 41, 43, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 58, 59, 71, 72, 73, 74, 78, 79, 80, 85, 95, 96, 97, 98, 106, 108, 116, 117, 118, 119, 142, 143, 190, 248, 256, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 282, 283, 284, 289, 295, 312, 323, 331, 332, 333, 334, 339, 340, 341, 342, 348, 349, 353, 358, 363 368, 369, 380, 381, 383, 384, 394, 395, 400, 413, 436, 437, 438, 448, 449, 450
<i>Phyllophaga</i> spp.	166, 205, 350	
<i>Phytophthora infestans</i>	46,196	
<i>Prunus annularis</i>	470	
<i>Pseudomonas solanacearum</i> E.F. Donk	167	
<i>Psidium friedrichsthalianum</i> (Berg.) Niedz	89	
<i>Pyricularia oryzae</i>	322	
<i>Pyrus malus</i> L.	225	
<i>Rhizobium leguminosarum</i> bv. <i>phaseoli</i>	93, 114, 131	
<i>Rhizoctonia solani</i> Kuhn.....	10,91, 131,229	
<i>Rhizobium</i>	200,232, 245	
<i>Rottboellia cochinchinensis</i>	110, 316, 441	
<i>Saccharum officinarum</i> L.	155,175, 243, 316, 317, 328	
<i>Sechium edule</i>	362	
<i>Sphacelia sorghi</i> McRae.....	335	
<i>Solanum tuberosum</i>	90, 168, 240, 278, 279	
<i>Sorghum</i> sp.....	457, 463	
<i>Sorghum almum</i>	173, 297, 298, 329, 405, 406, 420, 439	
<i>Sorghum bicolor</i>	25, 40, 57,75, 100, 105,209, 335, 451	
<i>Spodoptera frugiperda</i> J.E. Smith	192	

ÍNDICE DE ARTÍCULOS, POR NOMBRE VULGAR DE LOS CULTIVOS, ANIMALES O ACTIVIDADES, PUBLICADOS EN LA REVISTA AGRONOMÍA MESOAMERICANA

Acaro.....	26	Fertilización N en Morera	42
Aerobiología	82	Fertilización N y P en Pitahaya	195
Agricultura	285, 365	Fósforo	184
Aguacate	321	Fósforo en frijol	115, 122, 452
Alimentos piscícolas.....	391	Fósforo en leguminosas	37, 446
Alimentos para vacas	455, 462	Fósforo en maíz	37, 43, 49
Amaranto	180	Fósforo en sistemas ganaderos.....	459
Análisis estadístico	305	Forrajes	440
Anonáceas.....	300	Frijol adzuki	53
Arroz.....	77, 102, 111, 135, 136, 188, 189, 246, 254, 265, 266, 303, 356, 374, 397, 398, 442, 443, 447	Frijol común	3, 7, 10, 16, 27, 28, 44, 60, 61, 62, 65, 66, 91, 92, 93, 94, 112, 113, 114, 115, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 132, 133, 134, 144, 151, 152, 153, 159, 162, 179, 181, 187, 200, 201, 202, 203, 222, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 236, 237, 238, 239, 245, 247, 248, 249, 250, 259, 260, 261, 262, 280, 281, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 306, 308, 309, 310, 311, 323, 324, 325, 338, 346, 352, 354, 355, 366, 367, 374, 375, 385, 386, 393, 402, 410, 411, 422, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434 435, 452
Arroz de temporal.....	322, 415		
Arroz rojo	466		
Banano	103, 218, 275, 344, 357		
Barrenador del frijol	94		
Bioabono.....	31		
Biotecnia.....	31, 81		
Broca del café.....	373		
Cabras	364, 406, 416		
Cacao	156		
Cactáceas	421		
Café.....	14, 104, 183, 373 379, 444		
Camarones peneidos.....	13		
Camote	396		
Caña de azúcar	155, 175, 243, 316, 328		
Carne.....	423, 456		
Cas	89		
Caupí.....	351, 446		
Cebolla	176, 304	Frijol silvestre.....	412
Cerdo.....	5, 14, 138, 461	Frutales tropicales.....	301
Cítricos	198		
Comercialización frijol.....	238	Gallina ciega.....	350
Cultivos precolombinos	258	Gallinaza	13, 156
Chayote.....	362	Gamalote.....	88
Chile	23, 158, 252, 313, 399	Ganado bovino	139
Dietas para rumiantes	462	Ganado caprino.....	472
Duraznillo	470	Ganado lechero.....	39, 297, 347, 471
Especies alimenticias	370	Garbanzo.....	320
Estrella africana	184	Girasol.....	107, 242
Extractos botánicos.....	158, 159, 185	Gramíneas forrajeras.....	30
Fertilización con biogas	12	Granos básicos	336
Fertilización foliar	226	Guanábana	321
		Herbicidas.....	441, 444, 454
		Historia PCCMCA	17
		Hornos forrajeros	70
		Hortalizas	453

Insecticidas	255	98, 106, 116, 117, 118, 119, 141, 142, 146, 147, 149, 150, 163, 169, 170, 182, 190, 191, 192, 193, 210, 211, 212, 213, 214, 216, 217, 234, 244, 274, 299, 312, 341
Jícama	86	
Jocote	89	
Labranza en seco	56	
Leche.....	469	
Leche de cabra	416, 460	
Leguminosas de cobertura	50,154	
Leguminosas forrajeras.....	204	
Loroco.....	467	
Macadamia	174	
Maíz forrajero.....	141, 143, 319	
Maíz	2, 6, 8, 9, 19, 20, 21, 22, 24, 28, 29, 32, 35 36, 37, 38, 41, 43, 47 48, 49, 50, 51, 52, 58 59, 71, 72, 73, 74, 78 79, 80, 85, 95, 96, 97 98, 106, 108, 116, 117, 118, 119, 142, 143, 147, 148, 149, 150, 153, 154, 163, 169, 170, 171, 172, 179, 182, 190, 191, 192, 193, 195, 199, 210, 211, 212, 213, 214, 216, 217, 218, 220,221, 244, 248, 256, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 282, 283, 284, 289, 295, 299, 312, 323, 331, 332, 333, 334, 339, 340, 341, 342, 348, 349, 353, 358, 363, 368, 369, 380, 381, 383, 384, 394, 395, 400, 413, 436, 437, 438, 448, 449, 450, 464	
Malezas	56, 88, 102, 110, 111 134, 152, 160, 164, 165, 174, 175, 177, 225, 263, 296, 302, 317, 326, 344, 357, 371, 374, 375, 389 397, 415, 454, 465	
Manejo integrado de plagas	109,164,165	
Maní forrajero.....	165,184	
Manzano	225, 277	
Marcadores moleculares	65	
Mejoramiento genético arroz	77, 135, 136, 188	
Mejoramiento genético frijol	3, 60, 61, 66, 91, 92 181,187, 259, 292, 338, 366	
Mejoramiento genético girasol.....	107	
Mejoramiento genético maíz	6, 8, 19, 20, 22, 24 29, 36, 38, 47, 48, 51, 52, 58, 59, 72, 78, 79, 80, 85, 96,	57, 99, 100, 101 315 405, 451 42, 206, 241, 264, 297, 318, 330, 343 372, 390, 420 159 49,171,172,195, 393, 471 230, 236, 280, 311 463 307 157,226 87,164 90,168, 240, 278, 279 196,197,224, 251, 288, 401, 407, 418, 445 223, 257, 276, 327, 359, 360, 371, 387, 388, 403, 404, 417, 419, 465 337 195 414 161 14,185 84 284 408 392 345, 361, 420 33, 83 285 335 18 92, 346 462 69 110 456 102 25, 40, 57, 75,100, 105,173, 208, 209, 297, 298, 329, 405, 406, 420, 439, 451,
		Mejoramiento genético sorgo.....
		Melón
		Mijo
		Morera.....
		Nemátodos
		Nitrógeno
		Nitrógeno en frijol
		Nitrógeno en sorgo
		Ñame.....
		Ocra.....
		Palma aceitera.....
		Papa.....
		Papaya.....
		Pejibaye.....
		Perros
		Pitahaya (fertilización)
		Piña
		Plaguicidas
		Pollos
		Produccion orgánica de hortalizas
		Producción de forraje
		Proteína unicelular (SCP).....
		Rambután
		Ramio
		Recursos fitogenéticos
		Recursos naturales
		Rocío azucarado
		Reflexiones PCCMCA
		Roya
		Rumiantes
		Sacharina
		Solarización
		Solomo
		Sontol
		Sorgo.....

	463	Tilapia nilotica	4
Sorgo forrajero	457	Tomate	46,167,194, 302,
Soya	45, 141, 287, 348,		314, 377
	376, 468	Trigo	33
Suelos	267, 295	Trucha arco iris.....	382
Suelos ácidos	281		
Sustratos para almácigos	453	Vacas.....	455
		Virus	76, 396
Taltuza.....	257	Yuca	233, 234, 458
Tilapia	378		

ÍNDICE DE ARTÍCULOS, POR AUTORES, PUBLICADOS EN LA REVISTA AGRONOMÍA MESOAMERICANA

A

Abarca, Guiselle	166, 205
Abdelnour, Ana	362
Acosta, Efraín	237
Acosta, Jorge A.	55, 62, 92, 113, 228, 229, 237, 249, 261, 291, 293, 385, 402
Acosta, Miguel Angel	49,239, 245
Acosta, Luis	326, 357
Acuña, Oscar.....	114, 311
Afanador, Lucía	65
Agüero, Renán	102, 111, 129, 175, 218 223, 275, 286, 316, 317, 326, 344, 357, 371, 374, 375, 417, 442, 443, 465 466, 470
Aguilar, Víctor	458
Aguilera, D. M.....	55
Aguiluz, Adán.....	20, 24, 29, 96, 190
Aguirre, Carlos	160
Aguirre, J.	228
Aguirre, Roberto	7
Aker, Charles	56
Alán, Elizabeth	263
Alemán, Freddy	305
Almanza, Francisco	277
Altamirano, Liviana	328
Alvarado, Alfonso.....	21, 24
Alvarado, Ana Gertrudis.....	28
Alvarez, Pablo.....	323
Amador, Ana Lorena.....	284, 298, 319, 329
Andrews, K.	15
Andrío, Enrique	464
Angeles, Rosendo	1
Arango, Omar	93
Arano,Rafael	214, 268
Arauz, Edil E.	39
Arauz, Luis Felipe	198, 404
Araya, Carlos	290
Araya, Eugenio	165,173
Araya, Maritza	440
Araya, Rodolfo	53, 250, 260, 290, 291 310, 412
Argueta, Flor de María	183
Argueta, Quirino	463
Arias, L.M.	313
Arias, Rodrigo.....	42
Arellanes, Anselmo	
Arreola, Jesús	117, 119
Arreola, Oscar.....	93
Arroyo, Carlos	276, 327, 359, 360, 387 388, 403, 404, 419
Ascencio, Edgar Noel.....	28
Avellaneda, Juan H.	462
Aveldaño, R.	380

Ávila, José.....	398
Ayala, Jaime E.	46
Azpiroz, Susana	81
B	
Baéz, Clemente.....	304
Baldiodeda, Chambar	458
Baltensweiler, Marco	66
Bänziger, M.	148
Baraona, Marcia	89
Barber, Richard.....	186
Barcena, Ricardo.....	462
Barradas, Antonio	309
Barrales, José	179, 180
Barrantes, Uriel.....	263
Barreto, Héctor.....	72, 73, 353
Barrios, Byron.....	184
Barrios, Odalys	370
Barrón, Sabel	384, 437
Batista, Eric.....	189, 447
Beebe, Steve	422
Beaver, James	192, 236, 259, 325, 346 352, 422
Becerra, Enrique Noe	91, 222, 249, 251, 293 322, 384, 386
Benitez, Roberto	231
Bernsten, Richard	410, 411
Berrío, Luis	189
Betanzos, Esteban	312, 380, 395
Blanco, Moisés	104, 258, 365, 379, 458
Blanco-Metzler, Helga	174, 207
Bogantes, Antonio.....	223, 371, 401, 407, 417 418, 445, 465
Bolaños, Jorge.....	8, 71,148,172, 353
Bonilla, Néstor	306
Bonilla, Santos P.	44
Bonilla, Sonia	28
Borbón, Erik	68
Borrego, Fernando	48,194, 240, 279, 314 315
Borrego, J.....	188
Boschini, Carlos	206, 241, 264, 284, 297 298, 318, 319, 329, 330 331, 342, 343, 345,361, 372, 390, 400, 439, 440 455
Brenes, Steven	466
Bressani, Ricardo	5, 14, 16
Brizuela, Luis	20
Brown, Judith	76
Bucklez, Daniel.....	67
Búrbano, Edgar A.	11
Burciaga, Gustavo.....	117, 119, 169, 210, 211, 212, 214
Burgos, Conrado	204

C

- Caballero, Filiberto 395, 437
 Cabrera, Eduardo 154, 267, 295
 Cabrera, Irma 321
 Cáceres, O. 15
 Caceros, O. A. 2
 Calderón, Felipe 76
 Calderón, Juan 263
 Calderón, Vilma Ruth 311
 Camacho, Fausto 287
 Camacho, Gerardo 414
 Camacho, René 248
 Camacho, S.A. 278
 Camargo, Ismael 21, 341, 369, 383, 447
 Camilo, José Efraín 373
 Campos, Albino 54, 104
 Campos, Santos 95, 133
 Cano, Octavio 61, 113, 134, 152, 222,
 249, 273, 324, 334, 384
 395
 Capote, Jeny 231
 Carballo, Rita 231
 Cárdenas, Elizabeth 251
 Cárdenas, Hernando 323, 349
 Carrillo, CM 185
 Carrillo, José Cruz 377, 405, 413, 451
 Cartín, Jorge 167
 Carvajal, Adrián 240, 279
 Casta, Guillermo 214, 216, 219, 220
 Castaneda, José Wilfredo 463
 Castañeda, Wilfrido 136
 Castañón, David E. 34
 Castañón, Guillermo 77, 268, 269, 283, 313
 413
 Castellanos, Salvador 353, 369
 Castillo, Ramón 97
 Castiñeras, Leonor 370
 Castro, Alvaro 206, 241, 264
 Castro, Aracely 259, 292
 Castro, Lorenzo 333
 Cave, R 15
 Ceballos, H. 74
 Cedano, Juan 280
 Celado, Ramón 24, 78
 Cerda, Juan José 225
 Cerrito, Guillermo 57, 133
 Cervantes, Ernesto 312
 Cervantes, Tarcicio 38
 Clará, René 463
 Claro, Alfonso 154, 267, 294, 295
 Cobos, Mario A. 462
 Coddington, David R. 13
 Comalat, Pedro 58
 Compton, William 36
 Contreras, Rafael 309
 Córdova, Hugo 19, 20, 24, 29, 35, 51,
 72, 96, 118, 146, 149, 150
 312, 353, 448, 449
 Corrales, C. 104
 Cortéz, Sergio 225, 278
 Cosens, Derek 174
 Coutiño, Bulmaro 380, 395
 Cristóbal, Raúl 370
 Crossa, J. 72
 Cruz, Antonio 333
 Cruz, Eduardo 300, 301
 Cruz, Oscar 369
 Cruz, Ricardo 283
 Cuéllar, José 155
 Cumpián, Javier 249, 293, 324, 402

Ch

- Chacón, Alejandro 408, 416, 423, 456, 460
 469
 Chatel, M. 188
 Chavarría, Erick 224
 Chaverri, Luis 178, 253
 Chaves, G. 355
 Chávez, José Luis 313
 Chevez, O. 104
 Chiang, María L. 320
 Chinchilla, EA 185
 Christophe, Guy 63

D

- Dardón, Danilo 76
 Debouck, Daniel 412
 De Doñan, Maritza 46
 De Gracia, Nivaldo 21, 43, 171
 De Herrera, Adys 43
 De la Rosa, Alfredo 244, 274
 De la Rosa, Danna 280
 De León, Carlos 340, 413
 De León, Humberto 52, 116, 146, 191, 244,
 271, 274
 De León, L. F. 16
 Del Pino, Roberto 283
 Delmi, Muriel 130
 Deras, Héctor 300, 301
 Díaz, Arturo 157, 226, 242, 262
 Díaz, Gustavo 377
 Dinarte, Sandra 56
 Dormond, Herbert 206, 241, 264
 Dueñas, Graciela 393, 446
 Dumani, Marcela 431, 433
 Duque, J. V. 74
 Durán, Alfredo 196, 197, 224, 288
 Durán, Arturo 153, 221, 468
 Dúran, Norberto 87

E

- Edmeades, G. O. 8, 148
 Elías, L. G. 16
 Elizondo, Jorge 165, 173, 331, 342, 347
 361, 364, 400, 406, 420
 439, 455, 459, 471
 Engelmann 362
 Erazo, Mauricio 312, 358
 Escalante, J. Escalante 230
 Escalante, L. Enrique 230

Escobar, José C.	44	Giraudy, Celerina	370
Escobar, R.	15	Gloria, Gilberto.....	333
Escobedo, Artemio	107	Goana, Jaime.....	189
Espinal, José Raúl.....	289	Godínez, Rodolfo	46
Espinosa, Alberto	369	Godoy, Graciela	239, 346, 352
Espinosa, Alejandro	98, 106, 181, 193, 199, 234, 282, 339, 368, 380 381, 395, 437	Gómez, Francisco	57
Espinosa, Ezequiel	189	Gómez, Luis	115, 122, 200, 351, 446
Espinoza, José	210, 211, 212, 214	Gómez, Noel.....	312, 380, 381, 395, 450
Esqueda, Valentín	152, 153, 222, 243, 246, 265, 266, 303, 328, 389, 397, 415, 441, 454, 468	Gómez, Robin	444
Esquivel, Patricia	421	Gómez, Yannery	90
F		González, Andrés	21, 43, 171, 341
Faure, Benito.....	231	González, Fernando	47, 51
Fernández, José M.	240, 279, 314, 315	González, Francisco	227, 239, 247, 367
Fernández, Lianne.....	370	González, LA	185
Fernández, O.	88	González, Luis G.	33
Fernández, Santiago	203	González, Luis Manuel.....	398
Fernández, Xinia.....	425	González, Miguel	123, 124, 125
Filobello, Lorena.....	283	González, P.....	2
Figueroa, Alejandro	341	González, Rosa Inés	412
Flores, Edwin	292	González, Salvador	169
Flores, Guillermo	203, 245, 311	González, Sergio	462
Flores, Nelson Roberto	31	González, V. A.	105
Fraire, Guillermo	120, 222, 249	González, Walter.....	250
Franco, Jorge.....	43, 171, 341	González, William G.	23
Frahm, Mark	385	Gordón, Román.....	43, 171, 341, 383
Frías, Gustavo	91	Goytia, María Antonieta	237
Fuenmayor, Francia	335	Granados, Gilberto	130
Fuentes, Alejandro	17	Granados, Gonzalo	436
Fuentes, Jesús	332, 333	Green, Bartholomew W.	4, 13
Fuentes, Mario Roberto	6, 59, 73, 147, 192	Guerra, Fidencio	96, 369
Fuentes, Mario	369, 383	Guerra, Pedro	367
Fuentes, Víctor	370	Guerrero, José Luis.....	210, 211
Fundora, Zoila.....	370, 376	Guerrero, Luis.....	136
G		Guevara, F.	78
Gage, Stuart	82	Guido, Alfonso	195
Gainza, Javier	276	Guimaraes, E.....	189
Gaitán, Eliana	412	Gutiérrez, Hernán	189
Gallardo, Omar	366	Gutiérrez, José L.	117, 119
Gamboa, Claudio	374	Gutiérrez, José Ricardo.....	339
Gamboa, William	394	Gutiérrez, Miguel	30
Gaona, Jaime.....	189	Guzmán, Reina Flor	159, 467
García, Abraham	213, 395	H	
García, Alfonso	91	Haggar, Jeremy	379
García, Aurelio	126, 393, 452	Haley, Scott.....	65
García, Evelio	123, 124, 125	Hash, Thomas C.....	57
García, Jaime	161	Hernández, Adán.....	44
García, J. Guadalupe.....	413	Hernández, Adrián	233
García, José Rafael	458	Hernández, Carmén Jacinto	54
García, Maritza	370	Hernández, Carlos F.....	313
García, Ramón	461	Hernández, German	115, 122, 126, 200, 232 351, 393, 452
Garza, Ramón	60, 62	Hernández, Hugo	53
Gaud, Rosario	308	Hernández, Juan M.	154
Genao, Ricardo	304	Hernández, Juan Carlos	245, 250, 310
Georges, Eudis	335	Hernández, M	184
		Hernández, Máximo	463
		Hernández, Mercedes	376
		Hernández, Ricardo	21
		Hernández, S.	294
		Hernández, Yanett.....	328

Herrera, Franklin.....	102, 110, 162, 238, 296	293, 309, 324, 385, 386
	374, 375	402, 435
Herrero, Grisel	393, 452	López, J.
Hidalgo, Héctor.....	216, 220, 269	López, Joel
Hidalgo, Hernán	198	López, Luis A.....
Hidalgo, I.	2	López, Miguel.....
Hilje, Luko	109	López, Miguel Angel
Him, Pedro	447	López, Oscar
Hoekstra, Roel	168	López, Raymundo.....
		López, Reynaldo
I		López, Róger.....
Ibañez, R.	45	López, Víctor
Irwip, Michael E.	82	López, Yoel
Isard, Scott A.	82	Lorea, Jesús.....
		Lorenzo, Edwin.....
J		Losoya, Héctor
Jacques, Drevon	452	Lugo, José.....
Jaen, Eric.....	189	Luna, Maximino
Jaramillo, Arcenio.....	191	Lynch, Robert
Jarquín, R.	5	
Jasso, José L.....	461	M
Jeffers, Dan	216, 220, 269, 340	Machuca, José Luis.....
Jiménez, Carlos.....	165, 173, 348	Madriz, María del Carmen
Jiménez, Kenneth	24	Magaña, Calixto
Jiménez, Héctor Antonio	373	Mahuku, George
Jiménez, Félix	377	Mancía, José E.
Jiménez, José	366	Mariaca, Jorge M.....
Jiménez, Rafael.....	335	Martín, Nora C.....
Jiménez, Vicente	367	Martínez, Angélica
Jirón, Luis F.	178, 253	Martínez, B. F.
		Martínez, César.....
K		Martínez, Gaspar.....
Kawas, J.R.	461	Martínez, Juan Carlos
Kelly, James	65, 385	Martínez, Juan M.....
Knapp, E. B.	74	Martínez, Lourdes.....
Kumar, Pandey	217	Martínez, Luisa
Kuruvadi, S.	278	Martínez, Rafael
		Martínez, Reinaldo
L		Martínez, Rodolfo.....
Laprade, Sergio.....	207	Martínez, Rodrigo.....
Lara, David	384	Martínez, Sonia.....
Lara, Francisco	160	Martínez, Vicente
Larios, L.....	22, 73	Marquez, Fidel
Lastra, Ramón.....	76	Mason, Stephen C.
Latournerie, Luis.....	271, 313, 413, 464	Matamoros, Nahún
Lechuga, Otto Raúl.....	14	Maya, José
Llanes, Juan	154	Netzahualcoyotl, Mayek
Lano, Aurelio	311	Mc Cough, SR
León, Bernardo	348	Mc Lean, Scott
León, Ramón.....	316, 317	Meckenstock, Dan H.
Lépiz, Rogelio.....	259, 311	Medina, Gilmer.....
Linares, Lesser	399	Medina, Hortensia.....
Lingren, Peter	82	Mejía, Carlos Armando.....
Loera, Jesús.....	82, 94	Meléndez, Gloria
López, Alicia	328	Membreño, José B.
López, Alfonso	240, 270, 277, 279,314	Mena, Héctor
	315, 340, 464	Méndez, Carlos
López, Elizabeth	431	Méndez, Nancy
López, Ernesto	61, 92, 112, 113, 120,	Mendoza, Fernando
	134, 152, 153, 248, 249	Mendoza, Leopoldo
		Mendoza, Mariano

Mendoza, Víctor M.	28
Merino, Franciso Leopoldo	32
Mexzon, Ramón	164, 419, 465
Mickelson, Harold	149,150
Miklas, Phillip.....	65
Molina, Juan	9, 289
Molina, Mario R.	14
Monedero, Milagros	294, 295
Monge, Javier.....	470
Monge, Jorge	257
Monroig, Miguel.....	183
Montañez, Oziel	462
Montes, Noé	25, 75, 105
Montenegro, Alejandro	348
Montero, Mario	245
Montiel, Miguel	283
Mora, Alexander	356
Mora, Antonio.....	86
Mora, Bernardo.....	203,239
Mora, Dennis	196,197, 224, 288
Mora, Eric	401, 407, 418, 445
Mora, Floribeth.....	84, 93, 131,238, 260
Mora, Jorge.....	276, 327, 359, 360, 387 388, 403, 404, 417, 419
Moraga, Pedro.....	379
Morales, Adrián	259, 310
Morales, Francisco J.	467
Morales, José Pablo	304
Morales, Juan Antonio	221
Moran, Salvador	130
Moreira, Marco A.	396
Moreno, Ernesto	413
Morera, Jorge A.	83, 86, 285
Morrones, Regino	169, 461
Moscoso, B.	2
Mosqueda, Raúl	251
Mullings, Miguel	122,232
Munguía, Roberto.....	132
Munguía, Sayra.....	349
Murillo, Adriana	426, 427, 428
Murillo, Margarita	240, 279, 314, 315
Muruaga, José S.....	60, 62

N

Name, Benjamín	447
Narváez, Fernando	118
Narváez, JM	208
Navarrete, Rosa.....	229, 261
Navarro, Enrique.....	36, 48, 96, 99, 100, 117, 118, 119, 169, 210, 211, 212, 214
Navarro, Félix.	78, 304
Navarro, Juan R.	176
Navas, Alejandro A.	38
Nieto, Francisco	225, 272
Nicolas, Felipe	248
Noez, Abelardo	202
Núñez, Fernando.....	130
Nuviola, Antonio.....	126, 393, 452

O

Obando, Marvin	29
Obiol, Tania.....	398
Olivares, Frank Félix	373
Orellana, Carlos	3
Orozco, María Elena.....	156
Ortega, Alejandro	312
Ortega, Dora	112, 222
Ortega, María Esther.....	462
Ortega, Yemel	442, 443
Ortegón, Alfredo	107, 226, 242, 262
Ortiz de la Rosa, Benjamín.....	332, 333
Ortiz, Joaquín	97
Ortiz, José Richard	58, 78
Ortiz, Rubén A.	87, 88
Osorio, M	172, 363
Otero, Alberto	267
Oviedo, Fernando	280
Oyervides, Arnoldo.....	52, 96, 243, 270, 271

P

Padilla, José R.	302
Padilla, Saúl	237
Paéz, Paola	429, 432, 433
Palafox, Artemio	384, 395, 436, 437
Palma, Quintín	201
Palma, Rosa Magdalena	158
Pandey, Shivaji	51, 74, 217
Pantoja, Alberto	192
Panzo, Eleuterio	283
Parada, Roxana	159
Paredes, Roberto	358
Parga, Víctor M.	240, 279
Pavón, Giovanni.....	379
Paul, C. L.	40
Pecina, Víctor	99, 100
Peña, Aureliano.....	438
Peña, Rodolfo	332
Perales, Catarino	377
Pérez, Carlos	22, 24, 59, 73, 259
Pérez, Daniel.....	21
Pérez, Leonardo	218, 344
Pérez, Manuel	313
Philipp, Dirk	394
Pichardo, Sergio	10
Pierre, Rodolfo	78
Pineda, Arnold	408
Pineda, Luis	348
Piña del Valle, Angel.....	98, 106, 235
Piña, Angel	182
Pixley, Leopoldo	369
Ponce, Ignacio.....	67, 68
Porrás, Pedro.....	154, 267, 295
Preciado, Ricardo Ernesto	149, 150, 170, 312, 358 380, 450

Q

Quan, Anaité	165, 173
--------------------	----------

Quemé, José Luis	20, 22, 59, 73	Ron, José.....	213
Quesada, Gustavo	453	Rondón, Félix	304
Quesada, Miguel	166,177, 254, 403	Rosas, Juan Carlos	259, 292, 338, 346, 352 366, 385, 422
Quijano, J. Angel	358	Rosales, Enrique	397, 454
Quiñonez, Juan A.....	42	Rosales, Rigoberto	55,237
Quiroz, Eric.....	21	Ruano, Roberto.....	70
R		Ruiz, Jaime	377, 405, 451
Ramírez, Carlos	110, 362	Russo, Ricardo	103
Ramírez, José Luis	213	S	
Ramírez, Ernesto.....	244	Saborío, Juan Carlos.....	349
Ramírez, Lenín	196, 197, 288	Sahagún, Jaime	438
Ramos, René	233	Saín, Gustavo E.	34, 49, 67, 68
Raulston, Jimmy	82	Salas, Carlos A.....	17
Raun, William R.	2, 28, 43	Salazar, Angel	17
Ravelo, Ileana	376	Salazar, Joaquín	238
Raygoza, Bernardo	214, 268	Salazar, Luis	254, 403
Reyes, Alfonso	314, 315	Salguero, Víctor	76
Reyes, César	312	Salinas, J.	461
Reyes, Manuel	52	Sánchez, Alfonsina	280
Reyes, Sergio	30	Sánchez, Alfredo.....	376
Reyes,Carlos	181	Sánchez, Jesús.....	213, 233
Reyes,Mamerto.....	163	Sánchez, Livia.....	294
Rincón, Froylán	9, 33, 274	Sánchez, Mercedes	232, 351
Ritchie, Joe	202	Sánchez, Mercedez	200
Rivera, Eduardo	367	Sánchez, Patricia.....	121
Rivera, German.....	89	Sánchez, Pedro	370
Riverol, Mario.....	154, 267, 295	Sánchez, Prometeo	377
Robledo, Edgar Iván	450	Sánchez, Tamara	115, 200, 351, 446
Roca, M.	188	Sandoval, Alfredo	97, 384
Rodríguez, Ana María.....	275, 343, 345, 466	Sandoval, Elías	169
Rodríguez, Carlos	42, 90	Santana, Gloria	354
Rodríguez, Emigdio	91, 201, 227, 239, 247, 311	Santiago, Josafad	194, 225
Rodríguez, Flavio	97, 220, 273, 334, 384, 395, 437	Santos, J.	146
Rodríguez, Harold.....	356	Sarria, Marvin	56
Rodríguez, J. Enrique	438	Scherr, Sara.....	127
Rodríguez, Ligia	424, 425, 429, 430, 432 434	Schultze, Rainer	204
Rodríguez, María Teresa.....	230	Segura, Carlos.....	175
Rodríguez, Odile.....	231	Serrano, Leopoldo.....	26, 158, 160
Rodríguez, Rafael	3	Serrano, Víctor	146
Rodríguez, Raúl	25, 61, 75, 94, 99, 100, 101, 208, 209, 464	Servellón, Ramón	135
Rodríguez, Rigoberto	13	Shagarodsky, Tomás	320, 370
Rodríguez, Rocío	183	Shibata, J.	228
Rodríguez, Rubén	367	Sierra, Mauro	97, 273, 299, 334, 380, 381, 384, 436, 437
Rodríguez, Sergio	146,191, 217, 314, 315 332, 333, 340, 448, 449 464	Sinclair, Rubén	41
Rodríguez, Shirley	426, 427, 428, 430	Singh, Shree	187, 260
Rodríguez, Werner	307	Smith, Rusty	325
Rojas, Adrián	137	Smucker, Albin	202
Rojas, Luis Antonio	336, 355, 356, 414	Solano, Ana María	235, 368
Rojas, Manuel	111, 129	Solano, Romeo	69, 70
Rojas, Edwin.....	367	Solórzano, Arturo	203
Rojas, Silvia	344	Somoza, Víctor	154, 267, 294
Roldán, Gonzalo	30	Sosa, José Heriberto	28
Romero, Andrés	41	Sotelo, Marcos	132
Romero, José.....	384	Soto, Henry	173, 327
		Soto, Julia	178, 253
		Soto, Julio	44
		Soto, Nery	6, 22, 24
		Soto, Raúl A.....	30

Sotomayor, Antonio	192
Spooner, David	168
Srinivasan, Ganesan	47, 51
Staver, Charles	56
Steadman, James	346, 352
Suárez, Lorenzo	332
Sutton, Turner	198

T

Tadeo, Margarita	98, 106, 182, 193, 199, 235, 282, 339, 368
Talavera, Mario	302
Tapia, Alfredo	282
Tejera, José	335
Terrón, Arturo	149, 150, 312, 358, 380 450
Terroni, Arturo	170
Thienhaus, Sussanne	156
Tinoco, Carlos	97
Tohme, J.	188
Toledo, Milton	350
Toledo, RA	185
Torres, Heriberto	75
Toscano, Vidalina	115, 122, 126, 200, 228 351
Tosquy, Oscar Hugo	97, 214, 216, 219, 322, 334, 386, 415, 435, 436 454, 468
Trego, C.	228
Trigueros, Rafael	138
Triomphe, Bernard	128
Turrent, Antonio	248

U

Ugalde, Francisco	249, 293, 309, 324, 386 435
Umaña, Geraldina	176
Urbina, Róger	24, 29
Uresti, Jesús	95
Uribe, Lidieth	114
Uribe, Sergio	97, 248, 384
Uriza, Daniel	252

V

Valdez, Abel	272, 277
Vadez, Vincent	115, 351
Valdez, W.	184
Valdivia, Roberto	273, 299, 437
Valerio, Edy	53

Valverde, Rodrigo	396
Valle, Guillermo	12
Vallejo, Humberto	312
Van der Berg, Ronald	168
Vargas, Alfonso	392
Vargas, Claudio Fabián	457, 472
Vargas, Edgar	205, 276
Vargas, Hugo	30
Vargas, Ruth	337, 378, 382, 391
Vasal, Surinder Kumar	47, 51, 79, 80, 85
Vega, Cristina	117, 118, 119, 169, 210, 211, 212, 214
Ventura, Rolando	27, 181, 463
Vergara, Narciso	47, 51, 79, 80, 85, 448, 449
Viana, Abelardo	64, 132, 311, 422
Vidal, Víctor	299
Vidaver, Anne K.	1
Viera, Carlos J.	408
Villar, Bernardo	249, 281, 293, 324, 386
Villalobos, Enrique	287
Villatoro, Raúl	160
Villalobos	174
Vinay, Julio	112

W

Wang, Amy	167
Watt, Allan	174
Wege, Linus	41
Wellhausen, Edwin J.	18
Will, José M.	12
Williams, Héctor	25, 75, 99, 100, 101, 208, 209
Wolfenbarger, Dan A.	255

Y

Youngquist, Wayne C.	36
---------------------------	----

Z

Zaleta, Dora	113
Zambada, Andrés	436
Zambrana, HG	185
Zamora, Reina	69, 70
Zamora, Miguel	410, 411
Zapata, Felipe	393
Zapata, Mildred	151, 308, 325
Zea, José Luis	20, 37, 50, 172
Zetina, Rigoberto	252, 268