

LISTA EN ORDEN CRONOLOGICO (1990-1996) DE LOS ARTICULOS PUBLICADOS EN LA REVISTA AGRONOMIA MESOAMERICANA

Referencia Bibliográfica

- 1 ANGELES, 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.; GONZALEZ, 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 RODRIGUEZ, R.; ORELLANA, C. 1990. Mejoramiento del rendimiento y la precocidad del frijol (*Phaseolus vulgaris* L.). *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 1: 15-20.
- 4 GREEN, B. W.; LOPEZ, 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 RINCON, 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.; RODRIGUEZ, 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.; CACERES, 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 LEON, L. F.; BRESSANI, R.; ELIAS, 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 CORDOVA, 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.; CORDOVA, 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 PEREZ, D.; GONZALEZ, A.; De GRACIA, N.; HERNANDEZ, 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.; PEREZ, 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 MARTIN, N.; GONZALEZ, W. 1991. Caracterización de accesiones de chile (*Capsicum* spp.). *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 2: 31-39.
- 24 PEREZ, C.; SOTO, N.; ALVARADO, A.; AGUILUZ, A.; CELADO, R.; JIMENEZ, K.; URBINA, R.; CORDOVA, 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 RODRIGUEZ, 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.; CORDOVA, 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.; GUTIERREZ, M.; ROLDAN, 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 RINCON, F.; GONZALEZ, L. 1991. Importancia de los sistemas de documentación en el manejo de recursos fitogenéticos. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 2: 89-92.
- 34 CASTAÑON, D. E.; SAIN, G. E.; MARTINEZ, 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 CORDOVA, 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 ARAUZ, 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 MARTINEZ, 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 RODRIGUEZ, 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.; GONZALEZ, A.; FRANCO, J.; DE GRACIA, N.; DE HERRERA, A.; RAUN, 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 MANCIA, J.; ESCOBAR, J.; HERNANDEZ, 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.; GONZALEZ, 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 SAIN, 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.; GONZALEZ, F.; CORDOVA, 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 LEON, 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 HERNANDEZ, 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.; STAYER, C.; AKER, C.; SARRIA, M.; MARTINEZ, 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 LOPEZ, E.; RODRIGUEZ, 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.; SAIN, 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 SAIN, G.; PONCE, I.; BORBON, 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 sacharina (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 promisoría 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 CORDOVA, 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.; PEREZ, 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 RODRIGUEZ, 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.; CALDERON, F.; SALGUERO, V.; LASTRA, R.; BROWN, J. 1994. Identificación del virus en el tomate (*Lycopersicon esculentum* L.) en cinco departamentos de Guatemala. *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 5: 109-117.
- 77 CASTAÑON, 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 ORTIZ, 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 DURAN, N.; ORTIZ, 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 FERNANDEZ, O.; ORTIZ, R. A. 1995. Evaluación de herbicidas gramínicos 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 GOMEZ, Y.; RODRIGUEZ, 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 RODRIGUEZ, E.; GARCIA, A.; FRIAS, 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.; LOPEZ, 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.; RODRIGUEZ, 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.; CORDOVA, 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.; RODRIGUEZ, F.; CASTILLO, R.; ORTIZ, 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.; RODRIGUEZ, R. 1995. Comportamiento agronómico de dos sistemas de androsterilidad en sorgo (*Sorghum bicolor* L. Moench). *Agronomía Mesoamericana*. (C. R.). Vol. 6: 104-110.
- 100 PECINA, V.; NAVARRO, E.; WILLIAMS, H.; RODRIGUEZ, 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.; RODRIGUEZ, 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 sontol (*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.; GONZALEZ, 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.; MARTINEZ, 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 ORTEGON, 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 LOPEZ, 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.; RAMIREZ, C. 1996. Periodos de solarización y adición de gallinaza sobre la sobrevivencia y adopción 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.; LOPEZ, 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 LOPEZ, 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 GOMEZ, L.; VADEZ, V.; HERNANDEZ, G.; SANCHEZ, 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 MARTINEZ, G.; DELEON, 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.; GUTIERREZ, 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.; NARVAEZ, F.; CORDOVA, 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.; GUTIERREZ, 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.; LOPEZ, 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 SANCHEZ, 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 HERNANDEZ, G.; TOSCANO, V.; MENDEZ, N.; GOMEZ, L.; MULLINGS, M. 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 GONZALEZ, M.; GARCIA, 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 GONZALEZ, M.; GARCIA, 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 GONZALEZ, M.; GARCIA, 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 GARCIA, A.; HERNANDEZ, 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 LOPEZ, 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 abonerías 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.; LOPEZ, 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 SERVELLON, 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 MEJIA, N.; VELASQUEZ, 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.; CHAVES, 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.; LOPEZ, 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.; RODRIGUEZ, S.; DE LEON, H.; PADRON, 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.; HERNANDEZ, 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: sustituras o complementarias. Agronomía Mesoamericana. (C.R.). Vol. 7(2): 108-115.