



ENTIDAD: **CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA DE YUCATAN, A. C.**
TÍTULO: **PRODUCTIVIDAD ARTÍCULOS**
PERÍODO: **1997**

Ayora Martha, C. J. Quijano-Solís, C. R. Ríos-Soberanis y Alfredo Márquez-Lucero, COMPUESTOS DE PVC-CUERO . EVALUACIÓN DE LAS PROPIEDADES DE FLUJO UTILIZANDO UN REÓMETRO DE PAR DE TORSIÓN, *Revista de la División de Estudios de Posgrado e Investigación*, 30: 3-17, (1997).

Ayora Martha, C. R. Ríos-Soberanis, C. J. Quijano-Solís and Alfredo Márquez-Lucero, EVALUATION BY TORQUE-RHEOMETER OF SUSPENSIONS OF SEMI-RIGID AND FLEXIBLE NATURAL FIBERS IN A MATRIX OF POLY(VINYL CHLORIDE), *Polymer Composites*, 18: 549-560, (1997).

Borges-Argáez R., L. Medina-Baizabal, Filogonio May-Pat and Luis M. Peña-Rodríguez, A NEW ENT-KAURANE FROM THE ROOT EXTRACT OF CHIOCOCCA ALBA, *Canadian Journal of Chemistry*, 75: 801-804, (1997).

Canché-Escamilla G., G. Rodríguez-Trujillo, P. J. Herrera-Franco, E. Mendizábal and J. E. Puig, PREPARATION AND CHARACTERIZATION OF HENEQUEN CELLULOSE GRAFTED WITH METHYL METHACRYLATE AND ITS APPLICATION IN COMPOSITES, *Journal of Applied Polymer Science*, 66: 339-346, (1997).

Carnevali Germán and Ivón Ramírez-Morillo, A NEW CAMPYLOCENTRUM (ORCHIDACEAE) FROM THE VENEZUELAN GUAYANA, *Biollania Edición Especial*, 6: 281-285, (1997).

Colunga-García-Marín Patricia and Filogonio May-Pat, MORPHOLOGICAL VARIATION OF HENEQUÉN (AGAVE FOURCROYDES, AGAVACEAE) GERMPLASM AND ITS WILD ANCESTOR (A. ANGUSTIFOLIA) UNDER UNIFORM GROWTH CONDITIONS: DIVERSITY AND DOMESTICATION, *American Journal of Botany*, 84: 1449-1465, (1997).

De los Santos-Briones César, J. A. Muñoz-Sánchez, J. Chin-Vera, Víctor M. Loyola-Vargas and S. M. Teresa Hernández-Sotomayor, PHOSPHATIDYLINOSITOL 4,5-BISPHOSPHATE - PHOSPHOLIPASE C ACTIVITY DURING THE GROWING PHASE OF CATHARANTHUS ROSEUS TRANSFORMED ROOTS, *Journal of Plant Physiology*, 150: 707-713, (1997).

Dejean A. E. and Ingrid Olmsted, ECOLOGICAL STUDIES ON AECHMEA BRACTEATA (SWARTZ) (BROMELIACEAE), *Journal of Natural History*, 31: 1313-1334, (1997).

Gamboa Marcela, F. Alejos-González and Luis M. Peña-Rodríguez, HOMOZINNIOL, A NEW PHYTOTOXIC METABOLITE FROM ALTERNARIA SOLANI, *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, 45: 282-285, (1997).

Godoy-Hernández G. C. and Víctor M. Loyola-Vargas, EFFECT OF ACETYLSALICYLIC ACID ON SECONDARY METABOLISM OF CATHARANTHUS ROSEUS TUMOR SUSPENSION CULTURES, *Plant Cell Reports*, 16: 287-290, (1997).

Herrera-Franco P. J. and M. Aguilar-Vega, EFFECT OF FIBER TREATMENT ON THE MECHANICAL PROPERTIES OF LDPE-HENEQUEN CELLULOSIC FIBER COMPOSITES, *Journal of Applied Polymer Science*, 65: 197-207, (1997).

Herrera-Franco P. J., A. Valadez-González and José Cervantes-Uc, DEVELOPMENT AND CHARACTERIZATION OF A HDPE -SAND- NATURAL FIBER COMPOSITE, *Composites Part B*, 28B: 331-343, (1997).

Islas Ignacio, LA PRODUCCIÓN DE ANTÍGENOS Y ANTICUERPOS EN PLANTAS. ¡DE LA FANTASÍA A LA REALIDAD!, *Biotecnología*, 2: 67-77, (1997).

López-Gómez Rodolfo, Alan Campbell, Jiang-Guo Dong, Shang-Fa Yang and Miguel Angel Gómez-Lim, ETHYLENE BIOSYNTHESIS IN BANANA FRUIT: ISOLATION OF A GENOMIC CLONE TO ACC OXIDASE AND EXPRESSION STUDIES, *Plant Science*, 123: 123-131, (1997).

RESPONSABLE DE LA INFORMACIÓN: **C.P. JUAN PÉREZ**



ENTIDAD: **CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA DE YUCATAN, A. C.**
TÍTULO: **PRODUCTIVIDAD ARTÍCULOS**
PERÍODO: **1997**

Lupo Sandra, Cristina Aranda, M. L. Miranda-Ham, Hiram Olivera, Lina Riego, Luis Servin and Alicia González, TYROSINE IS INVOLVED IN PROTECTION FROM OXIDATIVE STRESS IN SACCHAROMYCES CEREVISIAE, Canadian Journal of Microbiology, 43: 963-970, (1997).

Márquez-Lucero Alfredo , Martha Ayora y C. R. Ríos-Soberanis, COMPUESTOS DE PVC-HENEQUEN. EVALUACIÓN DE LAS PROPIEDADES DE FLUJO UTILIZANDO UN REÓMETRO DE PAR DE TORSIÓN, Tecnología y Ciencia, 11: 35-41, (1997).

Márquez-Lucero Alfredo , Jorge Uribe-Calderón and Ricardo Cruz, CONDUCTIVITY VARIATION INDUCED BY SOLVENT SWELLING OF AN ELASTOMER- CARBON BLACK- GRAPHITE COMPOSITE, Journal of Applied Polymer Science, 66: 2221-2232, (1997).

Martínez-Pardo M. E., J. Cardoso, H. Vázquez-Torres, M. Aguilar-Vega, J. Rickards and E. Andrade, CHARACTERIZATION OF MEV PROTON IRRADIATED PS FILMS, Nuclear Instruments and Methods in Physics Research B, 131: 219-225, (1997).

Méndez Martha y Rafael Durán, DIAGNÓSTICO DEL CONOCIMIENTO ETNOBOTÁNICO ACTUAL DE LAS PLANTAS MEDICINALES DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, Boletín de la Sociedad Botánica de México, 60: 15-24, (1997).

Navarro-Mastache L. C., R. Escobedo and Alberto Mayo, IN VITRO PLANT REGENERATION FROM EMBRYOGENIC CULTURES OF A DIPLOID AND A TRIPLOID, CAVENDISH BANANA, Plant Cell, Tissue and Organ Culture, 51: 17-25, (1997).

RESPONSABLE DE LA INFORMACIÓN: **C.P. JUAN PÉREZ**