



ENTIDAD: **CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA DE YUCATAN, A. C.**  
TÍTULO: **PRODUCTIVIDAD ARTÍCULOS**  
PERÍODO: **1992**

Arce S. M., M. J. Hernández, E. Mendizábal, V. M. González-Romero y G. Canché-Escamilla, ESTUDIO COMPARATIVO DEL COMPORTAMIENTO MECÁNICO Y REOLÓGICO DE POLÍMEROS CON DIFERENTES ESTRUCTURAS, *Revista de Plásticos Modernos*, 188-191, (1992).

Arellano-Morín Jose, AMARILLAMIENTO LETAL DEL COCOTERO, *Gaceta Universitaria*, 29-33, (1992).

Canto-Canché B., E. Quintal-Salazar and Marco Villanueva, BIOCHEMICAL MARKERS OF VARIETY IN COCOS NUCIFERA L. FROM YUCATAN, *Turrialba*, 42: 375-381, (1992).

Colunga-García-Marín Patricia, Sigfredo Escalante-Rebolledo y Goreti Campos-Ríos, JARDÍN BOTÁNICO REGIONAL Y CONSERVACIÓN DE RECURSOS VEGETALES DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, *Boletín de los Jardines Botánicos de América Latina*, 2: 9-13, (1992).

Durán Rafael, LA CONSERVACIÓN DE LA NATURALEZA Y EL PROBLEMA DE EXTINCIÓN DE LAS ESPECIES, *Gaceta Universitaria*, 10-14, (1992).

Durán Rafael and Miguel Franco, ESTUDIO DEMOGRÁFICO DE PSEUDOPHOENIX SARGENTII, *Bull. Inst. Fr. Études Andines*, 21: 609-621, (1992).

Eastmond Amarella y Manuel L. Robert, BIOTECNOLOGÍA Y AGROECOLOGÍA: ¿PARADIGMAS OPUESTOS O COMPLEMENTARIOS?, *Agrociencia serie Fitociencia*, 3: 7-22, (1992).

Eastmond Amarella, Hector Lozoya-Saldaña and Manuel L. Robert, AGROBIOTECHNOLOGY IN MEXICO FACES THE CHALLENGE OF THE FREE TRADE AGREEMENT, *Atas Bulletin*, 107-114, (1992).

González-Iturbe José Antonio, LAS TAREAS DE ADAN Y EVA, *Gaceta Universitaria*, 14: 1-9, (1992).

Hernández-Sánchez F. and R. Vera-Graziano, DETERMINATION OF THE KINETIC PARAMETERS FOR THE POLYMERIZATION OF A POLYURETHANE USING AN IMPROVED METHOD OF DIFFERENTIAL SCANNING CALORIMETRY, *Journal of Applied Polymer Science*, 46: 571-580, (1992).

Loyola-Vargas Víctor M., M. Méndez-Zeel, M. Monforte-González and M. L. Miranda-Ham, SERPENTINE ACCUMULATION DURING GREENING IN NORMAL AND TUMOR TISSUES OF CATHARANTHUS ROSEUS, *Journal of Plant Physiology*, 140: 213-217, (1992).

Maldonado-Mendoza I. E., T. R. Ayora-Talavera and Víctor M. Loyola-Vargas, TROPANE ALKALOID PRODUCTION IN DATURA STRAMONIUM ROOT CULTURES, *In vitro Cellular and Developmental Biology*, 28P: 67-72, (1992).

Maldonado-Mendoza I. E., R. J. Burnett and C. L. Nessler, NUCLEOTIDE SEQUENCE OF A CDNA ENCODING 3-HYDROXY-3-METHYLGLUTARYL COENZYME A REDUCTASE FROM CATHARANTHUS ROSEUS, *Plant Physiology*, 100: 1613-1614, (1992).

Miranda-Ham M. L. and Víctor M. Loyola-Vargas, PURIFICATION AND CHARACTERIZATION OF GLUTAMINE SYNTHETASE FROM LEAVES OF CATHARANTHUS ROSEUS PLANTS, *Plant Physiology and Biochemistry*, 30: 585-592, (1992).

Monforte-González M., T. R. Ayora-Talavera, I. E. Maldonado-Mendoza and Víctor M. Loyola-Vargas, QUANTITATIVE ANALYSIS OF SERPENTINE AND AJMALICINE IN PLANT TISSUES OF CATHARANTHUS ROSEUS AND HYOSCYAMINE AND SCOPOLAMINE IN ROOT TISSUES OF DATURA STRAMONIUM BY THIN LAYER CHROMATOGRAPHY-ENSITOMETRY, *Phytochemical Analysis*, 3: 117-121, (1992).

Orellana Roger, SÍNDROMES MORFOLÓGICOS Y FUNCIONALES DE LAS PALMAS DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, *Bull. Inst. Fr. Études Andines*, 21: 651-667, (1992).

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



ENTIDAD: **CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA DE YUCATAN, A. C.**  
TÍTULO: **PRODUCTIVIDAD ARTÍCULOS**  
PERÍODO: **1992**

Orellana Roger y Rafael Durán, LAS PALMAS DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN: UN PATRIMONIO QUE DEBEMOS CONSERVAR, *Gaceta Universitaria*, 22-28, (1992).

Peraza-Sánchez S. R. and Luis M. Peña-Rodríguez, ISOLATION OF PICROPOLYGAMAIN FROM THE RESIN OF BURSERA SIMARUBA, *Journal of Natural Products*, 55: 1768-1771, (1992).

Ramírez María, Lucely Alpizar, Jesus Quiroz and C. Oropeza, FORMATION OF L-CANAVANINE IN VITRO CULTURES OF CANAVALLIA ENSIFORMIS (L.) DC, *Plant Cell, Tissue and Organ Culture*, 30: 231-235, (1992).

Vázquez-Torrez H., G. Canché-Escamilla and C. A. Cruz-Ramos, COCONUT HUSK LIGNIN. II. CHARACTERIZATION BY INFRARED AND NUCLEAR MAGNETIC RESONANCE SPECTROSCOPY, *Journal of Applied Polymer Science*, 45: 645-653, (1992).

Vázquez-Torrez H., G. Canché-Escamilla and C. A. Cruz-Ramos, COCONUT HUSK LIGNIN. I. EXTRACTION AND CHARACTERIZATION, *Journal of Applied Polymer Science*, 45: 633-644, (1992).

Zimmerman Jess K. and Ingrid Olmsted, HOST TREE UTILIZATION BY VASCULAR EPIPHYTES IN A SEASONALLY INUNDATED FOREST (TINTAL) IN MEXICO, *Biotropica*, 24: 402-407, (1992).

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