



ENTIDAD: **CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA DE YUCATAN, A. C.**  
TÍTULO: **PRODUCTIVIDAD TESIS**  
PERÍODO: **1998**

## Tesis de Doctorado

**Cardeña López Rolando**, [IDENTIFICATION OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR MARKERS WITH POTENTIAL APPLICATION IN THE GENETIC IMPROVEMENT OF COCONUT PALMS](#), 1-53, Centro de Investigación Científica de Yucatán, A. C.. (1998). Oropeza-Salim Carlos and G. R. Ashburner.

**De los Santos Briones César**, [ESTUDIO DELA ENZIMA FOSFOLIPASA C EN RAÍCES TRANSFORMADAS DE CATHARANTHUS ROSEUS](#), 1-95, Centro de Investigación Científica de Yucatán, A. C.. (1998). S. M. Teresa Hernández-Sotomayor y Víctor M. Loyola-Vargas.

**Islas Flores Ignacio Rodrigo**, [CARACTERIZACIÓN BIOQUÍMICA E HISTOLÓGICA DEL DESARROLLO DEL EMBRIÓN CIGÓTICO DE COCOTERO \(COCOS NUCÍFERA L.\)](#), 1-142, Centro de Investigación Científica de Yucatán, A. C.. (1998). S. M. Teresa Hernández-Sotomayor y C. Oropeza.

**Rodríguez Zapata Luis Carlos**, FOSFORILACIÓN DE PROTEÍNAS EN RESIDUOS DE TIROSINA EN RAÍCES TRANSFORMADAS DE CATHARANTHUS ROSEUS (L) G. DON., 1-90, Centro de Investigación Científica de Yucatán, A. C.. (1998). S. M. Teresa Hernández-Sotomayor.

## Tesis de Maestría

1998 (4)

**Carrillo Lara Luis F.**, MODIFICACIÓN DE LAS PROPIEDADES INTERFACIALES EN MATERIALES COMPUESTOS POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD-FIBRA DE HENEQUEN, 1-64, Universidad Autónoma Metropolitana. Iztapalapa. (1998). Humberto Vázquez-Torres y Pedro J. Herrera-Franco.

**Herrera Alamillo Miguel Angel**, [ESTUDIO DEL PAPEL DE LA DIFERENCIACIÓN CELULAR EN LA SÍNTESIS DE ALCALOIDES INDÓLICOS EN RAÍCES TRANSFORMADAS DE CATHARANTHUS ROSEUS](#), 1-99, Instituto Tecnológico de Mérida. (1998). Víctor M. Loyola-Vargas.

**Montañez Escalante Patricia Irene**, PRODUCCIÓN DE HOJARASCA Y APOORTE DE NUTRIMENTOS EN LOS HUERTOS FAMILIARES DE HOCABA Y SAHCABA, YUCATÁN, MÉXICO, 1-110, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia. Universidad Autónoma de Yucatán.. (1998). Juan Jiménez-Osornio y Rafael Durán.

**Souza Perera Ramón**, DESTINO DEL 14C-[1]-2,4-D EN EXPLANTES DE COCOTERO (COCOS NUCIFERA L) CULTIVADOS IN VITRO, 1-47, Instituto Tecnológico de Mérida. (1998). Carlos Oropeza-Salim.



1998 (20)

**Andrade Canto Silvia B.**, EFECTO DE LAS CONDICIONES DEL PROCESO DE OBTENCIÓN DE CELULOSA SOBRE SUS PROPIEDADES FISCOQUÍMICAS., 1-79, Facultad de Ingeniería Química . UADY. (1998). G. Canché-Escamilla.

**Avila Ortega Alejandro**, MODIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE FIBRAS DURAS DE CUERO PARA CORTE, MEDIANTE LA COPOLIMERIZACIÓN DE EMULSIÓN DE METACRILATO DE METILO, 1-85, Facultad de Ingeniería Química. Universidad Autónoma de Yucatán. (1998). Alfredo Márquez-Lucero.

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



ENTIDAD: **CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA DE YUCATAN, A. C.**  
TÍTULO: **PRODUCTIVIDAD TESIS**  
PERÍODO: **1998**

**Bernardo Herrera Joaquin**, CARACTERIZACIÓN INTERFACIAL DEL COMPUESTO CELULOSA/POLIESTIRENO POR LA TÉCNICA DE MICROENLACE , 1-70, Instituto Tecnológico de Mérida. (1998). Pedro J. Herrera-Franco.

**Blanco Iturralde Carlos E.**, PROPIEDADES MECÁNICAS DE FIBRAS CONTINUAS DE CELULOSA DE HENEQUÉN., 1-63, Instituto Tecnológico de Mérida. (1998). G. Canché-Escamilla.

**Cáceres Acereto Luz María**, EL USO DEL EXTRACTO DE SEMILLA Y PULPA DE TORONJO COMO UNA ALTERNATIVA FUNGICIDA Y BACTERICIDA EN LA CONSERVACIÓN DEL PAPEL., 191, INBA. Escuela Nacional de Conservación, Restauración y Museografía. (1998). Gabriela Cruz-Chagoyan y Luis M. Peña-Rodríguez.

**Carrillo Pech Mildred R.**, REGULACIÓN DE LA ACTIVIDAD ENZIMÁTICA DE LA FOSFOLIPASA C POR PROTEÍNA G EN CÉLULAS VEGETALES, 1-61, Facultad de Química. Universidad Autónoma de Yucatán. (1998). S. M. Teresa Hernández-Sotomayor.

**Carrillo Sánchez Lilia E.**, ESTUDIO DE LA ASOCIACIÓN MICORRÍZICA EN TRES ESPECIES DE PALMAS NATIVAS DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, 1-71, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia. Universidad Autónoma de Yucatán.. (1998). Roger Orellana.

**Castillo Rodríguez Fernando**, CULTIVO IN VITRO DE CALLOS DE FRUTO DE INMADURO BIXA ORELLANA L., INDUCCIÓN, MANTENIMIENTO Y CARACTERIZACIÓN Y CONTENIDO DE PIGMENTOS., 1-59, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia. Universidad Autónoma de Yucatán.. (1998). Renata Rivera-Madrid.

**Cima Mukul César A.**, INCREMENTO EN LA INTERACCIÓN FIBRA DE HENEQUÉN-POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, UTILIZANDO EL MÉTODO DE IMPREGNACIÓN., 1-61, Facultad de Ingeniería Química . UADY. (1998). A. Valadez-González.

**Cornejo Contreras Antonio de J.**, DISEÑO DE UN SISTEMA DE MEDICIÓN DE PESOS DE PLANTULAS DE AGAVES EN CRECIMIENTO DENTRO DE UN BIOREACTOR., 1-79, Instituto Tecnológico de Mérida. (1998). P. J. Herrera-Franco.

**Ek Dzib José William**, ESTUDIO DE LA REGULARIZACIÓN DE LA NAPDH: CITOCROMO C (P-450) REDUCTASA EN CULTIVOS IN VITRO DE RAÍCES ALLIUM CEPA SPPP., 1-53, Facultad de Química. UADY . (1998). Víctor M. Loyola-Vargas y B. Canto-Canché.

**Herrera Valencia Virginia**, CULTIVO IN VITRO DE BIXA ORELLANA L.: OPTIMIZACIÓN DE LAS CONDICIONES DE GERMINACIÓN Y CRECIMIENTO E INDUCCIÓN, ESTABLECIMIENTO Y CARACTERIZACIÓN DE CALLOS., 1-79, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia. Universidad Autónoma de Yucatán.. (1998). Renata Rivera-Madrid.

**Lambrechts Kristell**, COMPARISON OF TWO PATHWAYS FOR SOMATIC EMBRYOGENESIS IN MUSA CV GRAND NAIN, Universidad Católica de Lenven. (1998). Andrew James.

**May Pat Alejandro**, DEGRADACIÓN DE UN MATERIAL COMPUESTO FIBRA DE VIDRIO-RESINA POLIÉSTER POR EL EFECTO DEL AGUA, 1-50, Instituto Tecnológico de Mérida. (1998). P. J. Herrera-Franco.

**Morejón Néllar Doris**, SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE IONOFOROS PARA ELECTRODOS SELECTIVOS DE IONES DE METALES PESADOS, 1-82, Universidad de la Habana. (1998). E. Otazo-Sánchez y Manuel Aguilar-Vega.

**Pech Briceño Julio A.**, DISEÑO DE UN APARATO INSTRUMENTADO PARA PRUEBAS DE IMPACTO, 1-84, Instituto Tecnológico de Mérida. (1998). Pedro J. Herrera-Franco y Alex Valadez-González.

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



ENTIDAD: **CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA DE YUCATAN, A. C.**  
TÍTULO: **PRODUCTIVIDAD TESIS**  
PERÍODO: **1998**

**Peraza Echeverría Santy**, DETECCIÓN DEL GEN DE LA 3-HIDROXI-3-METILGLUTARIL COENZIMA A REDUCTASA (HMGR) EN EL GENOMA DE BIXA ORELLANA L., 1-64, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia. UADY. (1998). Renata Rivera-Madrid.

**Rodríguez Martínez Ramón G.**, SELECCIÓN DE LÍNEAS CELULARES DE LYCOPERSICON ESCULETUM MILL. RESISTENTES A PHYTOPHTHORA INFESTANS, 1-71, Instituto Tecnológico de Mérida. (1998). María de L. Miranda-Ham.

**Sunza-Gamboa José L.**, PATRONES DE FLORACIÓN EN POBLACIONES DE COCOTERO MEXICANO, 1-62, Instituto Tecnológico Agropecuario No. 2, Conkal. (1998). Daniel Zizumbo-Villarreal.

**Torres Tapia Luis Wiliunfo**, DISEÑO DE UN PROTOTIPO DE BIORREACTOR PARA CULTIVO DE TEJIDOS VEGETALES ASISTIDO POR INMERSIÓN CÍCLICA, 1-105, Facultad de Ingeniería Química, UADY. (1998). Armando Cahue-López

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