



**Fondo Mixto de Fomento
a la Investigación Científica y Tecnológica
CONACYT-Gobierno del Estado de Tamaulipas**

“Resultados de las Convocatorias 2005 – 08”

Las propuestas que aparecen en el siguiente listado han sido aprobadas por el Comité Técnico y de Administración del Fondo Mixto de Fomento a la Investigación Científica y Tecnológica CONACYT – Gobierno del Estado de Tamaulipas. Estos proyectos podrán ser sujetos de apoyo, previa formalización y compromiso mediante la firma del Convenio Específico.

El proceso de formalización para la firma de convenios con cada sujeto de apoyo iniciará el día 24 de abril de 2006. Los responsables de las propuestas aprobadas podrán acudir a la Secretaría Administrativa del Fondo, ubicada en el Consejo Tamaulipeco de Ciencia y Tecnología, en 21 Hidalgo y Juárez No. 112, Zona Centro, C.P. 87000, Teléfonos 01 (834) 312-64-00 y 312-24-61. ([http:// www.cotacyt.gob.mx](http://www.cotacyt.gob.mx) e-mail: cotacyt@prodigy.net.mx)

Todos los proponentes, sin excepción, y conforme a los lineamientos de la Ley de Ciencia y Tecnología, deberán haber obtenido su número de aceptación en el Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas, previo a la firma del Convenio respectivo.

Ciudad Victoria, Tam. a los cuatro días del mes de abril de 2006.

**Convocatoria 2005 – 08
En apoyo a la Investigación Científica e Innovación y Desarrollo Tecnológico**

RELACIÓN DE PROYECTOS APROBADOS

Nombre del Proyecto	Responsable	Institución
Resistencia Genética a <i>Macrophomina phaseolina</i> en frijol común y producción de germoplasma con resistencia a pudrición carbonosa y sequía	Netzahualcoyotl Mayek Pérez	Instituto Politécnico Nacional
Detección de virus asociados a neumonías en ovinos por inmunohistoquímica y PCR en Tamaulipas, su epidemiología y prevención.	Julio Martínez Burnes	Universidad Autónoma de Tamaulipas
Estrategias para mejorar el estado nutrimental de bovinos en los sistemas de alimentación en el estado de Tamaulipas.	M. Antonio Ibarra Hinojosa	Universidad Autónoma de Tamaulipas
Suplementación Protéica Energética a Becerros en Pastoreo en Tres Regiones de Tamaulipas	José Miguel Ávila Curiel	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias
Modelos de producción de semilla en leguminosas de importancia forrajera para los sistemas ganaderos del trópico seco tamaulipeco	Pedro Zárate Fortuna	Universidad Autónoma de Tamaulipas

Desarrollo de un proceso tecnológico para el control biológico de la langosta centroamericana (<i>Schistocerca piceifrons piceifrons</i> , Walker) Y acridoideos plaga en la región sur de Tamaulipas.	Ludivina Barrientos Lozano	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria
Protocolo de Intervención y Manejo del Dolor Postoperatorio	Rosa Margarita Ortega López	Universidad Autónoma de Tamaulipas
Adherencia al tratamiento antiretroviral en personas que viven con el VIH en el estado de Tamaulipas	María Isabel Peñarrieta De Córdova	Universidad Autónoma de Tamaulipas
Obesidad en la población menor de 30 años de Tamaulipas: efectos sobre la salud, tratamiento y estrategias de prevención	Judit Cornejo Barrera	Hospital Infantil de Tamaulipas
Caracterización de la epidemiología molecular de las especies de <i>Mycobacterium</i> en el estado de Tamaulipas	Virgilio Bocanegra G	Universidad Autónoma de Tamaulipas
Epidemiología de la brucelosis en el estado de Tamaulipas	Gerardo Humberto Flores Gutiérrez	Universidad Autónoma de Tamaulipas
Estudio de los elementos que favorecen y limitan el funcionamiento del sistema turístico de Ciudad Victoria, Tamaulipas y su zona de influencia, como factor del desarrollo regional.	Miguel Dávila Ruiz	Universidad Autónoma de Tamaulipas
Identificación de nuevas demandas de educación superior en Tamaulipas.	Marco A. Navarro Leal	Universidad Autónoma de Tamaulipas
Desarrollo de un Modelo de Edificación Sustentable de Tierra	Rubén Roux Gutiérrez	Universidad Autónoma de Tamaulipas
Análisis y definición de estrategias para el desarrollo de la Red Carretera de la Costa Tamaulipeca	Sergio B. Jiménez Hernández	Universidad Autónoma de Tamaulipas
Obtención de un láser de Nd:YAG de alta eficiencia para la limpieza de superficies con láser	Luis Vidal Ponce Cabrera	Instituto Politécnico Nacional
Modificación de plásticos de ingeniería(PET, Nylon y Poliacrilato) utilizando SBR'S insaturados y saturados	Ana María Mendoza Martínez	Instituto Tecnológico de Ciudad Madero
Análisis del vocacionamiento para el estado de Tamaulipas	Alma Hernández Ilizaliturri	Universidad Autónoma de Tamaulipas
Adecuación tecnológica para la fabricación de Balastos Electrónicos de vapor de sodio de alta Presión	María Carolina Orozco González	Gad Products, S. A., de C. V.
Ensayo y procedencias de especies arbóreas con fines de plantaciones forestales comerciales en el estado de Tamaulipas	Lindolfo Durán Estrada	Universidad Autónoma de Tamaulipas
Desarrollo de un proceso industrial basado en altas presiones hidrostáticas para eliminar la mosca de la fruta en mango de exportación	Manuel Vázquez Vázquez	Universidad Autónoma de Tamaulipas
Obtención de principios activos provenientes de plantas medicinales del estado de Tamaulipas para el tratamiento de enfermedades gastrointestinales	Cynthia Ordaz Pichardo	Universidad Autónoma de Tamaulipas
Estructura poblacional, sanidad y metales pesados del recurso camarón en la Laguna Madre	Roberto Pérez Castañeda	Universidad Autónoma de Tamaulipas
Dimensiones mínimas de los espacios naturales requeridos en la Cuenca de Burgos, Tams.	Jorge Fernández Villarreal	Universidad Autónoma de Tamaulipas
Biorremediación de suelos contaminados con hidrocarburos por la explotación de gas natural en la Cuenca de Burgos	Patricio Rivera Ortiz	Universidad Autónoma de Tamaulipas
Impacto Económico y Ecológico del Venado Cola Blanca en el Sistema de Producción de Carne del Noreste de México	Eugenia G. Cienfuegos Rivas	Universidad Autónoma de Tamaulipas