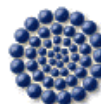




Gobierno del Estado de Coahuila



CONACYT  
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

## Fondo Mixto de Fomento a la Investigación Científica y Tecnológica CONACYT-Gobierno del Estado de Coahuila

### Convocatoria 2006-05

Las prepropuestas que aparecen en el siguiente listado han sido consideradas pertinentes por el Grupo de Análisis de Pertinencia, del Fondo Mixto de Fomento a la Investigación Científica y Tecnológica Conacyt-Gobierno del Estado de Coahuila.

Los solicitantes deberán enviar su propuesta en extenso a partir de la fecha de publicación de resultados y hasta el 5 de enero de 2007, a través del formato de captura de propuesta disponible en la página de CONACYT <http://www.conacyt.mx>

#### RELACIÓN DE PREPROPUUESTAS CON RESULTADO FAVORABLE DEL GRUPO DE ANÁLISIS DE PERTINENCIA

No. Solicitud	Título propuesta	Responsable Técnico	Institución
COAH-2006-C05-61370	DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES DEL MAESTRO PARA LA INNOVACIÓN DE LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS	DR. MARCO IVAN RAMIREZ SOSA MORAN	CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL I.P.N. - UNIDAD SALTILLO
COAH-2006-C05-62059	NUEVOS MATERIALES COMPOSITOS COMO ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS ALTERNATIVOS DE BAJO COSTO PARA VIVIENDA POPULAR EXTRAPOLABLES A PRACTICAS DE AUTO-CONSTRUCCIÓN	DR. JOSE DE JESUS PEREZ BUENO	CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUIMICA, S.C.
COAH-2006-C05-60773	DESARROLLO DE ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS DE ALTO DESEMPEÑO, OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN E INNOVACIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE MONTAJE EN LA EDIFICACIÓN DE VIVIENDA POPULAR CONFORTABLE	DR. JESUS CAMPORREDONDO SAUCEDO	REFRACTARIOS BASICOS S.A. DE C.V.
COAH-2006-C05-60981	DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE TÉCNICAS CONSTRUCTIVAS DE ACUERDO A LAS CONDICIONES SOCIOCULTURALES APLICADAS EN LAS PRINCIPALES REGIONES DEL ESTADO	DR. JORGE LEOBARDO ACEVEDO DAVILA	CORPORACION MEXICANA DE INVESTIGACION EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
COAH-2006-C05-61683	CANCER DE MAMA EN COAHUILA	DR. JUAN EDMUNDO SALINAS AGUIRRE	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE COAHUILA
COAH-2006-C05-62102	IDENTIFICACION DE LOS FACTORES DE RIESGO Y DETERMINACION DE MUTACIONES Y POLIMORFISMOS GENETICOS EN MUJERES CON CANCER DE MAMA DEL NORTE CENTRO DE MEXICO	DR. ROGELIO RECIO VEGA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE COAHUILA
COAH-2006-C05-61818	METABOLISMO DEL ARSENICO. ANTICUERPOS MONOCLONALES CONTRA LA MMA (V) REDUCTASA (GLUTATION-S-TRANSFERASA OMEGA 1-1) Y SU EVALUACIÓN COMO BIOMARCADOR EN PACIENTES EXPUESTOS AL ARSENICO	DRA. ADRIANA SAMPAYO REYES	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL - FONDO PARA EL FOMENTO A LA INVESTIGACION MEDICA

COAH-2006-C05-61301	ESTUDIO DE LOS FACTORES DE INFLUENCIA EN EL METABOLISMO DEL ARSÉNICO INORGÁNICO EN UNA POBLACIÓN INFANTIL CON HIDROARSENICISMO CRÓNICO	DR. VICTOR ASPEITIA SALAZAR	CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL I.P.N.
COAH-2006-C05-62260	DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS PARA SISTEMAS DE EVALUACION Y MONITOREO DE CONTAMINANTES AMBIENTALES COMO LOS ALERGENOS	DRA. CELSA LOPEZ CAMPOS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE COAHUILA
COAH-2006-C05-62211	MANIFESTACIONES OSEAS DE LA EXPOSICION CRONICA DE PLOMO EN NIÑOS Y ADOLESCENTES	MA. ELENA LEDESMA GONZALEZ	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE COAHUILA
COAH-2006-C05-61602	LA BIODIVERSIDAD DEL ÁREA SUJETA A CONSERVACIÓN ECOLÓGICA SIERRA DE ZAPALINAMÉ: I FLORA Y VEGETACIÓN	Dr. JESUS VALDEZ REYNA	UNIVERSIDAD AUTONOMA AGRARIA ANTONIO NARRO
COAH-2006-C05-61531	GENERACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍAS PARA INCREMENTAR LA PRODUCCION Y EL APROVECHAMIENTO DEL AGUA EN LA PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS	DRA. MA. MAGDALENA VILLA CASTORENA	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS
COAH-2006-C05-58678	METODOLOGIA Y PROCEDIMIENTOS PARA HACER DEL ACOLCHADO PLASTICO Y FERTIRRIEGO ALTERNATIVAS PARA INCREMENTAR EL USO EFICIENTE DEL AGUA EN LA PRODUCCION DE HORTALIZAS DE INTERES EN COAHUILA	MTRO. BOANERGES CEDEÑO RUBALCAVA	CENTRO DE INVESTIGACION EN QUIMICA APLICADA
COAH-2006-C05-60083	GENERACIÓN DE LINEAS TRANSGÉNICAS DE MELÓN (CUCUMIS MELO L.) CON MAYOR EFICIENCIA EN EL USO DE AGUA Y MEJOR CALIDAD DE FRUTO, MEDIANTE LA INHIBICIÓN DE LA ENZIMA TREHALASA POR RNA ANTISENTIDO Y RNA DE INTERFERENCIA.	DR. IDALIA ANALI GAMEZ ESCOBEDO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE COAHUILA
COAH-2006-C05-60741	INCREMENTO DE LA PRODUCCIÓN Y CALIDAD DEL MELÓN UTILIZANDO ALTAS POBLACIONES, RIEGO POR GOTEJO SUBSUPERFICIAL Y ACOLCHADO PLÁSTICO	MTRO. CLAUDIO GODOY AVILA	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS
COAH-2006-C05-61049	PAQUETE TECNOLÓGICO DE DECISIONES PARA EL DISEÑO, OPERACION Y EVALUACION QUE CONTRIBUYAN AL MEJORAMIENTO DEL RIEGO POR ASPERSION DE PIVOTES CENTRAL EN LA PRODUCCION DE FORRAJES.	DR. PEDRO BRAJICICH GALLEGOS	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS
COAH-2006-C05-61811	MELÓN CON ACOLCHADO EN DOBLE CULTIVO Y APLICACIÓN DE QUITOSÁN COMO UN PRODUCTO ORGÁNICO PARA LA REDUCCIÓN DE ENFERMEDADES	DRA. HORTENSIA ORTEGA ORTIZ	CENTRO DE INVESTIGACION EN QUIMICA APLICADA
COAH-2006-C05-61879	GENERACIÓN DE ORGÁNICOS Y MEJORADORES DEL SUELO Y COMPUESTOS PROMOTORES DEL CRECIMIENTO CON ALTO VALOR AGREGADO A PARTIR DE SUBPRODUCTOS DE LA FABRICACIÓN DE COMPOSTAS	DR. ADALBERTO BENAVIDES MENDOZA	UNIVERSIDAD AUTONOMA AGRARIA ANTONIO NARRO
COAH-2006-C05-62261	SISTEMA DE VISIÓN INTELIGENTE PARA EL ANÁLISIS DE REQUERIMIENTO HÍDRICO EN EL CULTIVO DE LA ALFALFA (MEDICAGO SATIVA)	DR. ENRIQUE MARTINEZ RUBIN DE CELIS	DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLÓGICA
COAH-2006-C05-62029	ESTIMACION DEL COMSUMO DE AGUA EN EL CULTIVO DE NOGAL EN LA REGION NORTE Y LAGUNA DE COAHUILA EN BASE A LOS COMPONENTES DEL BALANCE DE ENERGIA	DR. JUAN PLUTARCO MUNGUIA LOPEZ	CENTRO DE INVESTIGACION EN QUIMICA APLICADA
COAH-2006-C05-60869	DESARROLLO DE UNA ESTACION CLIMATOLÓGICA COMO ALTERNATIVA PARA EL USO EFICIENTE DEL AGUA EN EL CULTIVO DEL NOGAL PECANERO	DR. FRANCISCO GERARDO FLORES GARCIA	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA LAGUNA
COAH-2006-C05-61695	EL USO DE LA TELEMETRIA EN HUERTAS DE NOGAL PARA EFICIENTIZAR EL RIEGO (HACIA UNA AGRICULTURA DE PRECISION)	GUILLERMO GONZALEZ CERVANTES	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS
COAH-2006-C05-61792	DESARROLLO DE UN SISTEMA PARA DISEÑAR EFICIENTEMENTE LOS SISTEMAS DE RIEGO POR GRAVEDAD DE LOS SISTEMAS PRODUCTO DEL ESTADO DE COAHUILA	DR. ERNESTO ALONSO CATALAN VALENCIA	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS
COAH-2006-C05-62142	GENERACIÓN DEL PAQUETE TÉCNICO DE LOS SISTEMAS PRODUCTO: MANZANO, MELÓN Y NOGAL Y SU PROGRAMA DE RIEGOS EN TIEMPO REAL	DR. JUAN MANUEL COVARRUBIAS RAMIREZ	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS

COAH-2006-C05-62063	EL USO EFICIENTE DEL AGUA EN EL DISTRITO DE RIEGO 017, ESTADO DE COAHUILA	DR. MIGUEL ANGEL SEGURA CASTRUITA	INSTITUTO TECNOLOGICO AGROPECUARIO NO. 10
COAH-2006-C05-62114	INTEGRACION Y EVALUACION DE OPCIONES PARA EL DESARROLLO DE UN SISTEMA ESTATAL DE INNOVACION IMPULSOR DE LA COMPETITIVIDAD DE COAHUILA DENTRO DEL CONTEXTO DE LA ECONOMIA Y LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO	DR. EDUARDO ARTEMIO RAMIREZ GONZALEZ	CENTRO PARA LA INNOVACION Y EL DESARROLLO COMPETITIVO EMPRESARIAL, S.C
COAH-2006-C05-62157	PROPUESTA PARA EL DESARROLLO DE UN SISTEMA ESTATAL DE INNOVACION IMPULSOR DE LA COMPETITIVIDAD DE COAHUILA DENTRO DEL CONTEXTO DE LA ECONOMIA Y LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO	LIC. JORGE LUIS GARCIA OYERVIDES	CORPORACION MEXICANA DE INVESTIGACION EN MATERIALES, S.A. DE C.V
COAH-2006-C05-62158	DISEÑO DE CREACIÓN DEL CENTRO NACIONAL PARA LA INNOVACIÓN DE LA MINERÍA EN EL ESTADO DE COAHUILA	DR. MARIA ESTHER SANCHEZ CASTRO	CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL I.P.N. - UNIDAD SALTILLO
COAH-2006-C05-61529	DESARROLLO DE TARIMAS BASE TERMOPLASTICOS ELASTOMERICOS DE RECICLADOS	MTRO. ADOLFO BRAULIO GONZALEZ CANTU	PLASTINOR, S. DE R.L. MI
COAH-2006-C05-59961	DISEÑO Y DESARROLLO DE TECNOLOGIA DE PREMOLDEO PARA ENVASES Y ETIQUETAS METALICAS DE EXPORTACION	LIC. ROBERTO PALACIOS CABRAL	PALAX INTERNACIONAL, S.A. DE C.V.
COAH-2006-C05-60097	SISTEMA INTELIGENTE PARA OPTIMIZACIÓN DE USO DE MEDIOS PRODUCTIVOS Y ENERGÍA ELÉCTRICA	MTRO. JESUS ALBERTO DE LA CRUZ GALICIA	MANUFACTURAS CIFUNSA S.A. DE C.V.
COAH-2006-C05-61836	DESARROLLO DE UN FERMENTADOR AIR LIFT A ESCALA PILOTO PARA LA PRODUCCIÓN DE AGENTES DE BIOCONTROL PARA LA AGRICULTURA	DR. JESUS SARO BOARDMAN	BIORGANIX MEXICANA", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE
COAH-2006-C05-61867	DESARROLLO DE SOFTWARE PARA LA ADQUISICIÓN REMOTA DE DATOS DE CONSUMO DE AGUA, Y CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN DE FACTURACIÓN Y PAGOS DE CONSUMO DE AGUA POTABLE	LIC. JUAN CARLOS GUTIERREZ GUTIERREZ / LIC. LUCIA DEL CARMEN MORENO HURTADO	RIVERS SYSTEMS SA DE CV
COAH-2006-C05-61900	DESARROLLO DE PROCESOS EFICIENTES DE PRODUCCIÓN PARA LA PEQUEÑA Y MEDIANA INDUSTRIA DE LA FUNDICIÓN.	LIC. JULIO ARNOLDO FLORES RODRIGUEZ	CORPORACION MEXICANA DE INVESTIGACION EN MATERIALES, S.A. DE C.V.
COAH-2006-C05-62162	DESARROLLO DE UN MODELO DE OPERACIÓN DEL CUBILOTE BASADO EN LOS MÉTODOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL	MTRO. JESUS ALBERTO DE LA CRUZ GALICIA	MANUFACTURAS CIFUNSA S.A. DE C.V
COAH-2006-C05-60384	DETERMINACIÓN DE LA VIABILIDAD DEL USO DE ESCORIA DE CUBILOTE ACTIVADA QUÍMICAMENTE COMO MATERIAL CEMENTOSO PARA MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN USANDO ARENA DE DESMOLDEO	MTRO. JESUS ALBERTO DE LA CRUZ GALICIA	MANUFACTURAS CIFUNSA S.A. DE C.V

Atentamente,

Secretarías Técnica y Administrativa del Fondo Mixto CONACYT-Gobierno del Estado de Coahuila.

Publicado el 29 de noviembre de 2006