

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

### Convocatoria 2009-02

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

#### RELACIÓN DE PROYECTOS APROBADOS

Clave	TITULO	RESPONSABLE	INSTITUCIÓN
125173	PRODUCCIÓN A ESCALA PILOTO ARTESANAL DE UN ADITIVO DE LEVADURAS ACTIVADOR DE LA FERMENTACIÓN RUMINAL Y SU EVALUACIÓN EN ANIMALES QUE CONSUMEN DIETAS FIBROSAS	OSCAR RUIZ BARRERA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA
125216	ALTERNATIVA PREVENTIVA Y TERAPEÚTICA PARA INHIBIR EL DESARROLLO DE BIOPELÍCULAS MICROBIANAS: MODELO EXPERIMENTAL DE PELÍCULAS DE PECTINA-CELULOSA PARA INHIBIR LA ADHESIÓN DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS, PSEUDOMONAS AERUGINOSA Y CANDIDA ALBICANS.	SÁNCHEZ VARGAS, LUIS OCTAVIO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CIUDAD JUAREZ
125358	DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL LABORATORIO DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN SISTEMAS DE PERCEPCIÓN VISUAL CON APLICACIONES EN ROBÓTICA	CHACÓN MURGUÍA, MARIO IGNACIO	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CHIHUAHUA
125921	ESTUDIO DE NANOHILOS MAGNÉTICOS DILUIDOS DE SN1-XCOXO2 PARA APLICACIÓN EN DISPOSITIVOS SPINTRÓNICOS	SION OLIVE MENDEZ	CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS SC
126236	CONSOLIDACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE UN GRUPO MULTIDISCIPLINARIO DE BIOMATERIALES EN LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ	JAVIER CASTRO CARMONA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CIUDAD JUAREZ
126241	DISEÑO DE UNA METODOLOGÍA PARA LA OPTIMIZACIÓN TECNOLÓGICA DEL SECADO ARTIFICIAL DE LA MADERA ASERRADA DE ESPECIES DE PINO DEL GRUPO PONDEROSA	ANTONIO QUIÑONEZ FONSECA	ASESORES ESPECIALIZADOS FORESTALES, S.C.

126249	DESARROLLO Y ADAPTACIÓN DE TECNOLOGÍAS PARA UN BUEN MANEJO DE LOS RECURSOS FORESTALES EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA	SOSA PEREZ GABRIEL	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS
126256	DESARROLLO DE UN PAQUETE TECNOLÓGICO PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA MANUFACTURA DEL QUESO CHIHUAHUA	DAVID ROBERTO SEPULVEDA AHUMAD	CENTRO DE INVESTIGACION EN ALIMENTACION Y DESARROLLO AC
126281	OBTENCIÓN DE UN ALIMENTO FUNCIONAL A PARTIR DE ALMIDÓN RESISTENTE POR MODIFICACIÓN FÍSICA Y QUÍMICA DEL ALMIDÓN DE AVENA CULTIVADA EN LA REGIÓN DE CUAUHTÉMOC, CHIHUAHUA	ZAMUDIO FLORES PAUL BARUK	CENTRO DE INVESTIGACION EN ALIMENTACION Y DESARROLLO AC
126288	ESTRATEGIA PARA CONTROLAR ERWINIA AMYLOVORA EN MANZANO (MALUS X DOMESTICA BORKH), MEDIANTE LA CARACTERIZACIÓN DE PROTEÍNAS EXPRESADAS EN UN PORTAINJERTO RESISTENTE.	ACOSTA MUÑIZ, CARLOS HORACIO	CENTRO DE INVESTIGACION EN ALIMENTACION Y DESARROLLO AC
126304	IMPLEMENTACIÓN DE SOFTWARE DE DISEÑO Y MANUFACTURA (CAD/CAM/CAE) NX, EN LA FRESADORA DE CONTROL NUMERICO DESARROLLADA EN CRODE CHIHUAHUA	LOYA GUTIERREZ TOMAS	CENTRO REGIONAL DE OPTIMIZACIÓN Y DESARROLLO DE EQUIPO DE CHIHUAHUA
126422	CENTRO DE TECNOLOGÍA E INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA	KARLA BUSTAMANTE VALLES	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY CAMPUS CHIHUAHUA
126503	MANEJO DEL PASTOREO PARA LA MITIGACION DEL CAMBIO CLIMATICO Y VENTA DE BONOS DE CARBONO EN PASTIZALES DE CHIHUAHUA.	PEDRO JURADO GUERRA	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS
126635	IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍA Y PRE ESCALAMIENTO PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOETANOL DERIVADO DE DESPERDICIO DE BIOMASA DE LA INDUSTRIA HARINERA EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA	QUINTIN RASCON CRUZ	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA
126652	IMPLEMENTACION Y DESARROLLO DE PROCESOS Y TECNICAS PARA LA PRODUCCION DE SOTOL	MEDINA MURGUIA MARCELA	VINOMEX SA DE CV
127191	AUTOMATIZACIÓN DE MÁQUINA UNIVERSAL OTTO WOLPERT-WERKE DEL LABORATORIO DE INGENIERÍA EN MATERIALES DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CHIHUAHUA	HERNANDEZ VEGA ENRIQUE GERARDO	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CHIHUAHUA
127317	DISEÑO Y DESARROLLO DE SISTEMA INNOVADOR INTEGRAL PARA MOLDEO, LLENADO Y TAPADO DE ENVASES DE PLÁSTICO EN UN SOLO CICLO CON TECNOLOGÍA ÚNICA EN SU TIPO	ANAYA CUELLAR JOSÉ DANIEL	ANAYA CUELLAR, JOSÉ DANIEL

127387	DIAGNOSTICO Y RECOMENDACIÓN NUTRICIONAL, DE RIEGO Y ENFERMEDADES PARA EL DURAZNO EN EL NOROESTE DE CHIHUAHUA.	DAMARIS OJEDA BARRIOS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA
127461	DESARROLLO Y APLICACIÓN DE NANOPARTÍCULAS METÁLICAS SOPORTADAS SOBRE NANOTUBOS DE CARBÓN EN UN STACK DE MICRO CELDA DE COMBUSTIBLE	LUIS GERARDO ARRIAGA HURTADO	CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO TECNOLOGICO EN ELECTROQUIMICA SC
127570	PROCESAMIENTO BIOTECNOLÓGICO DE RECURSOS DEL SECTOR AGROPECUARIO CHIHUAHUENSE, PARA LA OBTENCIÓN DE DERIVADOS DE FERMENTACIÓN DE ALTO VALOR AGREGADO.	MARIA DE LOURDES BALLINAS CASA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA
127614	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE NANOESTRUCTURAS DE SULFURO DE PLATA PARA APLICACIONES ELECTRÓNICAS	CLAUDIA RODRIGUEZ GONZALEZ	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CIUDAD JUAREZ
127630	PROTOTIPO DE UN COLECTOR SOLAR DE ALTA EFICIENCIA PARA SER UTILIZADO EN EL CALENTAMIENTO DE LOS INVERNADEROS	GONZALEZ HEIRAS JESUS	SUPER CHILES DEL NORTE RJ SOCIEDAD DE PRODUCCIÓN RURAL DE RESPONSABILIDAD LIMITA DE CAPITAL VARIABLE
127692	PROPUESTA DE DESARROLLO DE PLANTA PILOTO EMPAQUETADORA DE ALIMENTOS VARIOS EN PRESENTACIONES DE POLVO Y LÍQUIDO PARA INCREMENTAR LAS CAPACIDADES COMPETITIVAS DE LAS EMPRESAS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA	CASTAÑEDA LOPEZ NORMA	CALIDAD JUSTO A TIEMPO S.A. DE C.V.
127719	AISLAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN DE BACTERIAS Y HONGOS CON POSIBLE POTENCIAL BIOREMEDIADOR A PARTIR DE LA RIZÓSFERA DE PLANTAS TOLERANTES A PLOMO.	MARIA DEL ROSARIO PERALTA PERE	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA
127751	INTRODUCCIÓN DEL PISTACHERO MEXICANO O LANTRISCO (PISTACIA MEXICANA H.B.K. ) COMO ALTERNATIVA DE PRODUCCION FRUTICOLA EN ZONAS DE BAJO POTENCIAL EDAFOCLIMATICO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA	MARTINEZ MARQUEZ, JESUS RICARD	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA
127762	DIAGNÓSTICO VIRAL DE LAS ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS (EDAS) EN INFANTES DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA	INFANTE RAMÍREZ, MARÍA DEL ROC	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA
127771	ESTUDIOS GEOFÍSICOS Y GEOLÓGICOS PARA RECARGA DE ACUÍFEROS EN LA ZONA NORTE DEL ESTADO DE CHIHUAHUA	DENA ORNELAS, OSCAR SOTERO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CIUDAD JUAREZ
127778	RED DE INVESTIGADORES EDUCATIVOS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA	HINOJOSA LUJÁN ROMELIA	INSTITUTO DE PEDAGOGIA CRITICA SC

127781	GIMNASIO DE REHABILITACION ROBOTICA	ARTEAGA LEÓN YESIKA MARÍA	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY CAMPUS CHIHUAHUA
127851	MECANISMO DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA PARA EL DESARROLLO DE PRODUCTOS NUEVOS PARA EL CAMPO CHIHUAHUENSE, Y LA CONSTITUCION DE LA FUNDACION CHIHUAHUA PARA LA INNOVACION	CASAS LIMON, ALEJANDRO GILBERTO	DESARROLLO ECONÓMICO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA A.C.

A los responsables de las propuestas no aprobadas, en caso de así requerirlo, vía correo electrónico, les serán enviados los comentarios y sugerencias tanto de los evaluadores externos, como de la Comisión de Evaluación y del Comité Técnico y de Administración.

Atentamente

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

Publicado el 25 de Febrero de 2010