



Fondo Mixto CONACYT-Gobierno del Estado de Michoacán

Convocatoria 2009-05

El Comité Técnico y de Administración del Fondo Mixto CONACYT-Gobierno del Estado de Michoacán notifica a la comunidad que, en su reunión del pasado 14 de septiembre dio por concluido el proceso de selección de la Convocatoria 2009-05 y aprobó las propuestas que aparecen en el siguiente listado, mismas que podrán ser sujetas de apoyo, previa formalización y compromiso mediante la firma del Convenio de Asignación de Recursos.

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

| Clave del proyecto | Título | Institución | Responsable |
|--------------------|--|--|---------------------------------------|
| 112966 | Estudio de la diversidad de los hongos ectomicorrízicos asociados a los encinos de la cuenca de Cuitzeo | Universidad Nacional Autónoma de México | Roberto Garibay Orijel |
| 113521 | Sierra costa de Michoacán. Un análisis desde el concepto de región para la planeación territorial ambiental. | Universidad Nacional Autónoma de México/ Centro de Investigación en Geografía Ambiental | Gerardo Héctor Rubén Bocco Verdinelli |
| 113573 | Imágenes e imaginarios de España en México entre la Revolución y el Cardenismo, 1911-1940 | Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo | Agustín Sanchez Andrés |
| 113689 | La Ferrería de Coalcomán y la Guerra de Independencia, 1805-1815 | Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo | Gerardo Sanchez Díaz |
| 114528 | Preparación y caracterización de cementos óseos acrílicos de bajo módulo para artroplastía | Centro de Investigación Científica de Yucatán, A. C. | Cervantes Uc, José Manuel |
| 114568 | Construcción y caracterización de una biblioteca genómica del plásmido de multirresistencia pUM505 aislado de una cepa Pseudomonas aeruginosa de origen clínico. | Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo | Martha Ramirez Díaz |
| 115454 | Monitoreo Comunitario del Agua en Cuencas Rurales del Bajo Balsas | Centro de Investigación en Geografía Ambiental | María Teresa Ramírez Herrera |
| 115704 | Procesamiento y caracterización de metales celulares base aluminio por metalurgia de polvos. | Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo | Carlos Alberto León Patiño |

| | | | |
|---------------|--|--|-----------------------------|
| 115748 | Efecto de la degradación del hábitat en la intensidad de las señales y en la disrupción de los sistemas de apareamiento en animales | Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo | Luis Mendoza Cuenca |
| 115761 | Análisis de la función de una proteína que interacciona con el ARN de la región líder del gen Sacarosa Fosfato Sintasa de arroz y su sobreexpresión para incrementar la producción en plantas de arroz | Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo | Miguel Martinez Trujillo |
| 115834 | Estudio de la movilidad electroforética de espora fúngicas. | Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo | Virginia Robinson Fuentes |
| 115837 | Caracterización del proceso de producción de bikaverina con gibberella fujikuroi. | Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo | Ma. Del Carmen Chávez Parga |
| 115910 | Evaluación de la respuesta inmune innata de células de epitelio mamario bovino infectadas con Staphylococcus aureus: efecto de ácidos grasos de cadena corta. | Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo | Joel Edmundo López Meza |
| 115926 | Evaluación del efecto de péptidos antimicrobianos de plantas sobre patógenos intracelulares de mamíferos (Escherichia coli, Staphylococcus aureus y Candida albicans) | Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo | Alejandra Ochoa Zarzosa |
| 115938 | Rescate del fondo genético del guajolote mexicano: Continuación de la caracterización genético molecular de poblaciones de guajolote de traspatio de Michoacán y de una parvada de guajolote de traspatio criada en confinamiento total. | Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo | Maria Zavala Paramo |
| 116037 | Aislamiento de genes de respuesta a estrés térmico de papaya (Carica papaya cv Maradol) | Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo | Rodolfo López Gómez |
| 116062 | Diseño y Construcción de Equipo Portátil para Electroencefalografía Aplicado a la Detección de Hipoacusia | Instituto Tecnológico de Morelia | Jose Gutierrez Gneccchi |
| 116168 | "Determinación de la función celular de PSIF: análisis del promotor" (elementos reguladores cis en el promotor del gen eIF3f humano relacionados al ciclo celular). | Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo | Marco Aurelio Pardo Galván |
| 116208 | Caracterización Bioquímico Molecular de los complejos pectinolíticos y hemicelulolíticos de Colletotrichum lindemuthianum | Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo | Horacio Cano Camacho |

Los sujetos de apoyo dispondrán de 30 días hábiles a partir de la publicación de estos resultados, para formalizar el Convenio de Asignación de Recursos.

Para mayor información sobre la documentación necesaria para la firma del Convenio, comunicarse al correo electrónico: fomix_michoacan@hotmail.com.

Morelia, Michoacán, a 17 de septiembre de 2009