



Universidad Autónoma del Estado de México

RESULTADOS DE LA CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN COLABORACIÓN CON EL SECTOR PRODUCTIVO PARA EL IMPULSO DE LA PRODUCTIVIDAD Y LA INNOVACIÓN

Estimados investigadores:

La Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, agradece y reconoce su participación en favor de la generación y aplicación innovadora de conocimiento. Una vez concluido el proceso de evaluación se emite el listado de las propuestas que han sido favorables para su registro.

Solicitamos estén atentos a sus correos electrónicos, ya que será el medio por el cual nos contactemos para continuar con el proceso de registro y con la firma de convenios, a través del cual se estará formalizando la autorización de los proyectos.

Cabe indicar que al no realizar la firma en el periodo señalado, la Secretaría asumirá que el trámite queda sin efecto.

Les reiteramos nuestra distinguida consideración por su notable muestra de compromiso institucional.



Universidad Autónoma del Estado de México

Propuesta	Espacio Académico
Desarrollo de la metodología para la producción de una bacterina homóloga de <i>avibacterium paragallinarum</i> .	Medicina Veterinaria y Zootecnia
Desarrollo de tres productos nutraceuticos elaborados a base de las leguminosas <i>acacia cochliacantha</i> , <i>caesalpinia coriaria</i> y <i>acacia farnesiana</i> para un control de la nematodiasis sustentable y aumento de la productividad de ovinos y caprinos, para producir carne inocua.	Centro Universitario UAEM Temascaltepec
Desarrollo de un sistema de conexión para estructuras espaciales tipo monocapa.	Ingeniería
Desarrollo de una bacterina de bacteria completa contra <i>corynebacterium pseudotuberculosis</i> .	Medicina Veterinaria y Zootecnia
Desarrollo y caracterización de un coprocesado de metocarbamol para compresión directa.	Química
Desarrollo y caracterización de un coprocesado de <i>terbinafina</i> para compresión directa.	Química
Diseño de un módulo para vivienda social sustentable y progresiva. Con base en la norma mexicana nmx-c-405-onncce.2014, de paneles para uso estructural aplicado a la vivienda.	Arquitectura y Diseño
Diseño de una ruta eficiente para la síntesis de la impureza 1.	Química
Estudio de materiales para la producción de una membrana para la reducción de oxígeno en procesos fotosintéticos.	Química
Estudio nanoscópico de transportadores de serotonina como precursores biológicos de estrés en humanos.	Ciencias
Evaluación de materiales poliméricos y geotextiles para la fabricación de una membrana mixta con el propósito de utilizarlo en la cosecha de microalgas para la producción de biodiesel.	Química
Evaluación de rendimientos productivos en corderos puros y cruzados al destete en unidades producción del Estado de México empleando inseminación artificial.	Medicina Veterinaria y Zootecnia
Identificación de bacterias patógenas de difícil diagnóstico.	Medicina
Incremento en el contenido de grasa en leche mediante la inclusión de ensilado de girasol en la alimentación de vacas de sistemas de producción de leche en pequeña escala.	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales
Innovación de proceso para obtener queso oaxaca tradicional ausente de bacterias <i>coliformes (e. Coli)</i> y sin adición de nitratos.	Química
Manejo sostenible de jitomate bajo cultivo de invernadero.	Ciencias Agrícolas
Mejoramiento de procesos de deshidratación de alimentos mediante un método innovador.	Centro de Investigación en Ciencias Biológicas Aplicadas
Seguimiento en la construcción y evaluación de una planta de tratamiento de agua de una industria de recuperación de celulosa.	Química
Uso de una nueva <i>daphnia</i> para la evaluación toxicológica de un insecticida en agua tratada con un reactor cavoxd.	Ciencias