



DIRECCIÓN GENERAL

Montecillo, Texcoco, Estado de México, a 06 de marzo de 2025

AVISO

POR EL QUE SE DAN A CONOCER LOS RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN DE LOS PROYECTOS SOMETIDOS A CONVOCATORIA 2025-05 PARA APOYAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INCIDENCIA ORIENTADOS A FORTALECER EL DESARROLLO, Y/O IDENTIFICACIÓN DE PRÁCTICAS DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLE EN EL SECTOR AGROPECUARIO Y ACUÍCOLA PESQUERO FRENTE A LOS RIESGOS AGROCLIMÁTICOS (ACCIONES PARA LA ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO Y REDUCCIÓN DE HUELLA HÍDRICA).

En los términos establecidos en la **Convocatoria 2025-05**, se recibieron propuestas de Proyectos de Investigación para las categorías referidas en el numeral 4.2 "Modalidad A" (de continuidad) y el numeral 4.3 "Modalidad B" (Propuestas de nuevos proyectos). Asimismo, se informa que La Comisión Evaluadora de la presente Convocatoria, sesionó el día 03 de marzo del 2025, con el objetivo de evaluar los proyectos presentados en Modalidad B, con base en los términos establecidos, acordando la **APROBACIÓN** de los siguientes 16 proyectos para ser apoyados:

FOLIO ASIGNADO	TITULO DEL PROYECTO
CONV_CCYRHH_2025_19	Biomasa aérea y calidad forrajera en la producción sustentable de bovinos carne F1 (<i>Bos indicus x Bos taurus</i>) en pastoreo, rotación bajo dos condiciones climáticas (Modalidad A)
CONV_CCYRHH_2025_26	Recuperación y conservación participativa del suelo y agua en la microcuenca del río Tlapatlahuaya (Modalidad A)
CONV_CCYRHH_2025_36	Prácticas de manejo que influyen en la calidad del suelo de sistemas agrícolas de maíz (<i>Zea mays</i>) y ganaderos en Hopelchén, Campeche (Modalidad B)
CONV_CCYRHH_2025_37	Evaluación de metales pesados en el cauce del río Tlapaneco en Huamuxtitlán, Guerrero (Modalidad B)
CONV_CCYRHH_2025_38	Producción de proteína sostenible a partir de la microalga espirulina (<i>Arthrospira maxima</i>) para la mitigación del cambio climático (Modalidad B)
CONV_CCYRHH_2025_39	Análisis multidimensional y eficiencia agroecológica de sistemas cafetaleros en Huatusco, Veracruz, frente al cambio climático (Modalidad B)
CONV_CCYRHH_2025_40	Enmiendas y lluvia sólida para incrementar materia orgánica y eficiencia en el uso de agua en la producción maíz criollo de temporal (Modalidad B)

Página 1 de 2



CONV_CCYRHH_2025_41	Efectos de altas temperaturas y déficit de presión de vapor en la apertura de espiguillas y viabilidad del polen en maíz (Modalidad B)
CONV_CCYRHH_2025_42	Estimación de la evapotranspiración en maíz utilizando información climática e índices de reflectancia espectral capturada con drones y cámaras en el Valle el Mezquital, Hidalgo (Modalidad B)
CONV_CCYRHH_2025_43	Construcción de un Tractor Eléctrico y su Sistema de Recarga en el Entorno Rural (Modalidad B)
CONV_CCYRHH_2025_45	Efecto de la bioestimulación en rendimiento, huella hídrica y productividad económica del agua en frijol (Modalidad B)
CONV_CCYRHH_2025_46	Producción combinada de peces tilapia roja (<i>Oreochromis spp.</i>) y vegetales Acelgas (<i>Beta vulgaris var. cicla L.</i>), en un sistema de acuaponia como estrategia para la seguridad alimentaria y reducción de la huella hídrica ante el cambio climático (Modalidad B)
CONV_CCYRHH_2025_47	Identificación de germoplasma de chile tolerante a estrés por sequía como alternativa para mejorar la eficiencia en el uso del agua en la producción agrícola (Modalidad B)
CONV_CCYRHH_2025_48	Eficiencia del Fertirriego Mediante Cápsulas Porosas en Frambuesa cv. Malú (Modalidad B)
CONV_CCYRHH_2025_49	Resiliencia de orquídeas mexicanas en su aclimatación <i>ex vitro</i> con fines ornamentales (Modalidad B)
CONV_CCYRHH_2025_50	Estimación y reducción de la huella hídrica en el distrito de riego 011 "Alto Río Lerma", Guanajuato (Modalidad B)

En lo sucesivo la Dirección de Investigación notificará a la Dirección de Finanzas los resultados, a fin de que se continúe con los procesos correspondientes. Se les solicita a las y los responsables de los Proyectos aprobados tomar en cuenta lo siguiente para dar inicio con su Proyecto Interno:

- Deberá contactar al Área Administrativa de su Campus para gestionar los recursos necesarios para el desarrollo del Proyecto.
- Es necesario registrar su Proyecto en la Subdirección de Investigación de su Campus, enviando una copia del proyecto final autorizado y la Ficha Sinóptica. Esto permitirá asignar una Clave de Proyecto para incluirlo en la Matriz de Investigación Institucional y seguir su avance.

Atentamente

DIRECTOR GENERAL INTERINO

DR. MAURICIO IVAN ANDRADE LUNA

Página 2 de 2

