



Montecillo, Texcoco, Estado de México a 10 de febrero de 2026.

AVISO

POR EL QUE SE DAN A CONOCER LOS RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN DE LOS PROYECTOS SOMETIDOS A LA CONVOCATORIA 2026-03 PARA APOYAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INCIDENCIA ORIENTADOS A FORTALECER LAS ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN, PRESERVACIÓN Y USO SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS GENÉTICOS PARA LA ALIMENTACIÓN Y LA AGRICULTURA (RGAA)

En los términos establecidos en la **Convocatoria 2026-03**, 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 04 de febrero de 2026, con el objetivo de evaluar los proyectos presentados en Modalidad B, con base en los términos establecidos, acordando la **APROBACIÓN** de los siguientes **40 proyectos** para ser apoyados:

No.	TÍTULO DEL PROYECTO	FOLIO ASIGNADO	MODALIDAD
1	Conservación y regeneración in vitro de germoplasma de vainilla para su aprovechamiento sustentable (FASE III)	CONV_RGAA_2026_54	A
2	Producción artesanal de semilla del maíz raza Jala y de variedades con adaptación subtropical	CONV_RGAA_2026_83	A
3	Manejo y conservación in situ e in vitro de nuevas variedades de caña de azúcar en apoyo a productores históricamente excluidos-Fase II	CONV_RGAA_2026_84	A
4	Conservación <i>in situ</i> y <i>ex situ</i> de <i>Randia</i> sp., y <i>Pentalinon andrieuxii</i> (Müll. Arg.) B.F. Hansen & Wunderlin para su caracterización taxonómica, fitoquímica y actividad antifúngica	CONV_RGAA_2026_86	A
5	Análisis genómico y fenotípico del maíz palomero mexicano: identificación de SNPs asociados al volumen de expansión mediante GWAS	CONV_RGAA_2026_100	A
6	Patógenos que ponen en riesgo al cacao (<i>Theobroma cacao</i> L.) en el sureste de México	CONV_RGAA_2026_104	A
7	Regeneración y floración <i>in vitro</i> de vainilla para su mejoramiento genético y aprovechamiento sustentable	CONV_RGAA_2026_108	A
8	Evaluación del potencial de chiles nativos de México como fuentes de resistencia al <i>Tobamovirus fructirugosum</i> (TOBRFV)	CONV_RGAA_2026_111	A
9	Estudio de diversidad morfológica y potencial productivo del cultivo de chia (<i>Salvia hispanica</i> L.) en el estado de Puebla	CONV_RGAA_2026_112	B
10	Genes candidatos asociados a la fertilidad y su contribución al aprovechamiento sustentable de los recursos genéticos en ovinos y bovinos en sistemas de pastoreo	CONV_RGAA_2026_113	B
11	Diversidad genética de <i>Brosimum alicastrum</i> : un recurso fitogenético alimentario en la Península de Yucatán	CONV_RGAA_2026_114	B
12	Estudio de asociación de genomas de <i>Neopetalotiopsis rosae</i> y la determinación de sus perfiles de agresividad para la selección de recursos genéticos de fresa	CONV_RGAA_2026_115	B





DIRECCIÓN GENERAL

13	Caracterización morfobioquímica de variedades nativas de <i>Solanum lycopersicum</i> L. para promover su uso sostenible	CONV_RGAA_2026_116	B
14	Perfil fitoquímico de la savia de <i>Taxus baccata</i> , para uso sostenible y conservación.	CONV_RGAA_2026_117	B
15	Generación de nuevas variedades de anturio mediante mutagénesis <i>in vitro</i> .	CONV_RGAA_2026_118	B
16	Potencial agronómico y selección de poblaciones nativas de frijol (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.) de mata	CONV_RGAA_2026_119	B
17	Caracterización y efecto del procesamiento sobre las propiedades funcionales y nutricionales del amaranto (<i>Amaranthus hypochondriacus</i>)	CONV_RGAA_2026_120	B
18	Efecto del alojamiento y adición de probióticos en la conducta y comportamiento productivo de becerros Holstein	CONV_RGAA_2026_121	B
19	Recubrimientos comestibles bio-basados para reducir el uso de plásticos en chayote	CONV_RGAA_2026_122	B
20	Incidencia de ácaros fitófagos y caracterización morfológica de plantas de accesiones nativas de papayo (<i>Carica papaya</i> L.) de México	CONV_RGAA_2026_123	B
21	Mantenimiento, depuración genética de líneas progenitoras y plan de producción de semilla de los híbridos HS-2 y PROMESA	CONV_RGAA_2026_124	B
22	Calidad nutricional de la leche de cabras con diferentes genotipos en la región de Chignahuapan, Puebla	CONV_RGAA_2026_125	B
23	Conservación y mejoramiento genético del maíz nativo blanco San Pablito (<i>Zea mays</i> L.)	CONV_RGAA_2026_126	B
24	Uso sostenible de huauzontle (<i>Chenopodium berlandieri</i> subsp. <i>nuttalliae</i>) como estrategia para fortalecer la seguridad alimentaria en sistemas agrícolas vulnerables en México	CONV_RGAA_2026_127	B
25	Polinización manual para la obtención de semilla con calidad genética y fisiológica de chile nativo	CONV_RGAA_2026_128	B
26	Nanopartículas de quitosano con aceites esenciales para el control de enfermedades en cultivos de importancia agrícola	CONV_RGAA_2026_129	B
27	Caracterización de la diversidad genética del guajolote (<i>Meleagris gallopavo</i> L.) autóctono de Oaxaca	CONV_RGAA_2026_130	B
28	Bases epigenómicas de la floración en maíces nativos adaptados a los Valles Altos del Centro de México	CONV_RGAA_2026_131	B
29	Conservación <i>in situ</i> de <i>Heliopsis longipes</i> para su caracterización fitoquímica y actividad antifúngica contra <i>Rhizoctonia solani</i>	CONV_RGAA_2026_133	B
30	Conservación genética de jitomate (<i>Solanum lycopersicum</i> L.) mediante el control de enfermedades postcosecha usando un biofungicida	CONV_RGAA_2026_134	B
31	Rendimiento de grano y calidad de elote de maíces nativos exóticos en diferentes densidades de siembra	CONV_RGAA_2026_135	B
32	Incorporación de caracteres agronómicos de híbridos comerciales en maíz nativo elite usando retrocruza limitada	CONV_RGAA_2026_136	B
33	Análisis genómico de poblaciones de maíces nativos para su conservación y aprovechamiento en programas de mejoramiento	CONV_RGAA_2026_140	B
34	Revaloración, colecta y evaluación de maíces nativos de Milpa Alta, CDMX	CONV_RGAA_2026_141	B





DIRECCIÓN GENERAL

35	Caracterización Genómica y Estudios de Asociación para el Mejoramiento Genético del Chayote (<i>Sechium spp.</i>)	CONV_RGAA_2026_142	B
36	Desarrollo de recubrimientos comestibles para extender la vida útil de jitomate	CONV_RGAA_2026_143	B
37	Bases fisiológicas y moleculares de la preinmunización en <i>Citrus aurantifolia</i> : hacia una citricultura sustentable	CONV_RGAA_2026_147	B
38	Hongos entomopatógenos como estrategia sustentable para la preservación de recursos genéticos y el control biológico del picudo del chile	CONV_RGAA_2026_148	B
39	Caracterización fitosanitaria de genotipos nativos de <i>Phaseolus spp.</i> de alta incidencia de cultivación en Guerrero	CONV_RGAA_2026_149	B
40	Evaluación de variedades nativas de maíz de la Sierra Norte de Puebla (SNP) potencialmente capaces de fijar nitrógeno.	CONV_RGAA_2026_150	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 WÁN ANDRADE LUNA



**DIRECCIÓN
GENERAL**
MONTECILLO TEXCOCO, MÉX.



2026
año de
**Margarita
Maza**