

FONDO PARA EL FOMENTO Y APOYO A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA EN BIOSEGURIDAD Y BIOTECNOLOGÍA CIBIOGEM

RESULTADOS PRELIMINARES CONVOCATORIA BIOTECNOLOGÍA 2018_2

La Comisión Intersecretarial de Bioseguridad de los Organismos Genéticamente Modificados (CIBIOGEM) y el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), con fundamento en el Artículo 31 y Noveno Transitorio de la Ley de Bioseguridad de Organismos Genéticamente Modificados (LBOGM), han constituido un Fondo para el Fomento y Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica en Bioseguridad y Biotecnología (FONDO CIBIOGEM), conforme a lo dispuesto en el artículo 28 de la LBOGM y en la Ley de Ciencia y Tecnología (LCYT). El objeto del FONDO CIBIOGEM es administrar los recursos que integran el patrimonio, a efecto de que los mismos se destinen al otorgamiento de apoyos económicos y financiamientos para actividades directamente vinculadas al Programa para el Desarrollo de la Bioseguridad y la Biotecnología, para el desarrollo de proyectos en materia de bioseguridad y biotecnología, orientados a impulsar proyectos de investigación y desarrollo e innovación, formación de recursos humanos especializados y fortalecimiento de grupos e infraestructura de las universidades, instituciones de educación superior y centros públicos de investigación, que se lleven a cabo para resolver necesidades productivas específicas del país y que beneficien directamente a los productores nacionales; así como otorgar apoyos en materia de bioseguridad y biotecnología para fomentar la investigación para obtener conocimientos suficientes que permitan evaluar los posibles riesgos de los organismos genéticamente modificados en el medio ambiente, la diversidad biológica, la salud humana y la sanidad animal, vegetal y acuícola; para generar las consideraciones socioeconómicas de los efectos de dichos organismos para la conservación y el aprovechamiento de la diversidad biológica, y para valorar y comprobar la información proporcionada por los promoventes. Asimismo, se impulsará la creación de capacidades humanas, institucionales y de infraestructura para la evaluación y monitoreo de riesgos, así como la disposición de los bienes que integran su patrimonio.

Para el cumplimiento de este propósito, la CIBIOGEM y el Consejo Consultivo Científico de la CIBIOGEM por medio del FONDO CIBIOGEM convocó a las instituciones, universidades públicas y particulares, centros y demás personas dedicadas a la investigación científica y al desarrollo tecnológico que se encuentren inscritas en el Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas (RENIECYT), a presentar propuestas de investigación científica y tecnológica con base en la **CONVOCATORIA BIOTECNOLOGÍA 2018_2**

Como **resultado preliminar** de esta convocatoria, se publican las siguientes propuestas valoradas técnicamente favorables y en algunos casos con solicitud por parte de la Instancia de Evaluación de realizar ajustes Técnicos y Financieros, las cuales quedan sujetas **a la autorización de otorgamiento de apoyo** por parte del Comité Técnico y de Administración del FONDO CIBIOGEM.

No Solicitud	Título del proyecto	Demanda específica	Proponente	Institución
267699	Biología vegetal de <i>Jatropha curcas</i> para la generación de plantas con mayor tolerancia al estrés abiótico.	D2-2018	Juan Francisco Jiménez Bremont	INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA, A.C.
297706	Plataforma biotecnológica de inducción de floración transitoria de aguacate para acelerar su adaptación al cambio climático	D2-2018	Rafael Urrea López	CENTRO DE INVESTIGACION Y ASISTENCIA EN TECNOLOGIA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C.
297709	Generación de plantas de jitomate resistentes a un estrés combinado de calor y sequía	D2-2018	Fabiola Jaimes Miranda	INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA, A.C.
297710	Generación de chile (<i>Capsicum annuum</i> L.) genéticamente modificado adaptable a múltiples tipos de estrés abiótico	D2-2018	Nutan Prasad Roud	CENTRO DE INVESTIGACION Y ASISTENCIA EN TECNOLOGIA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C.
297714	Trans- y cis- génesis en <i>Carica papaya</i> var Maradol para su adaptación al cambio climático.	D2-2018	Aida Martínez Hernández	Colegio de Postgraduados
297715	Generación de plantas transgénicas de fresa con mayor tolerancia a estrés biótico.	D2-2018	Silvia Edith Valdés Rodríguez	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional. / Unidad Irapuato

CLAVE	TÍTULO DE LA DEMANDA ESPECÍFICA
D2-2018	Adaptación al cambio climático empleando técnicas de la biotecnología moderna
D3-2018	Mitigación al cambio climático empleando técnicas de la biotecnología moderna

Los resultados finales se publicarán una vez realizada la Sesión Ordinaria del Comité Técnico y de Administración del Fondo CIBIOGEM.