

PROGRAMAS

[Formación de Científicos y Tecnólogos](#) >>

[Investigación Científica](#) >>

[Innovación y Desarrollo Tecnológico](#) >>

[Desarrollo Científico y Tecnológico Regional](#) >>

Usted esta en: [Inicio](#) > [Fondos](#) > [Fondos Sectoriales](#) > [Fondos Sectoriales constituidos](#) > [Fondo Sectorial de Investigación en Materias Agrícola, Pecuaria, Acuicultura, Agrobiotecnología y Recursos Fitogenéticos SAGARPA-CONACYT](#) > [Convocatorias Históricas](#)

AAA Texto

 Impresión

 Envíalo por mail

 Favoritos

 Sugerencias

Convocatorias Históricas

Fondo Sectorial de Investigación en Materias Agrícola, Pecuaria, Acuicultura, Agrobiotecnología y Recursos Fitogenéticos SAGARPA-CONACYT 2004-01

Resultados

Las propuestas que aparecen en el siguiente listado han sido aprobadas por el Comité Técnico y de Administración del Fondo Sectorial de Investigación en materia Agrícola, Pecuaria, Acuicultura, Agrobiotecnología y Recursos Filogenéticos, en su pasada reunión del 24 de febrero del 2005.

Clave de Registro	Título	Institución	Responsable Técnico
2	Bioacumulación y daños genotóxicos en cultivos de cebada cervecera (<i>Hordeum distichon</i> L) y habas (<i>Vicia faba</i>) por presencia de arsénico en aguas y suelos de Zimapán	Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	Francisco Prieto G.
3	Optimización de Alimentos Balanceados para el Cultivo del Camarón: Alimentos Amigables para Diferentes Condiciones de Cultivo	Universidad de Sonora	Luis Rafael Martínez Córdova
4	Elaboración de tortillas de maíz de mejor calidad nutricional mediante el uso de grano germinado utilizando el metodo tradicional de nixtamalización.	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del I.P.N. (CINVESTAV)	Gerónimo Arámbula Villa
5	Bioteología para la producción masiva de entomopatogenos nativos de zonas aridas para el control de plagas agrícolas	Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C. (CIAD)	Maria Mayra De La Torre Martínez
6	Generación de antígenos recombinantes como inmunógenos vacunales contra la hemoncosis de pequeños rumiantes.	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas	Estefan Miranda Miranda

		y Pecuarias (INIFAP)	
10	Producción y Evaluación de Fungicidas Cúpricos Mejorados para el Control de Enfermedades Fungosas en Cultivos de Interés Económico	Ingeniería Industrial, S.A. De C.V.	Daniel Dzul Puc
11	Uso e industrialización de la macroalga <i>Sargassum</i> spp. en el Golfo de California	Instituto Politécnico Nacional (IPN)	Maria Margarita Casas Valdéz
12	ANÁLISIS PRODUCTIVO DE LOS EMBALSES DEL ALTO AMACUZAC - CON FINES DE UNA PRODUCCIÓN SUSTENTABLE PARA LAS COMUNIDADES RURALES DE LA ENTIDAD.	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	José Guadalupe Granados Ramírez
14	Aspectos reproductivos producción y composición de leche en ganado caprino criollo mediante el uso de nuevos sistemas de producción y cultivos forrajeros con alta eficiencia en el uso del agua en el Noroeste de México	Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste, S.C. (CIBNOR)	Bernardo Murillo Amador
15	Aplicación a semillas de maíz de cepas de <i>Bacillus subtilis</i> y/o sus metabolitos para control de patógenos de raíz.	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del I.P.N. (CINVESTAV)	Silvia Edith Valdés Rodríguez
16	Desarrollo de un equipo automatizado para controlar la dosificación de fertilizantes en equipos de riego	Universidad Autónoma Chapingo	Federico Felix Hahn Schlam
17	Obtención de variedades mejoradas de <i>Bouteloua gracilis</i> mediante la transformación genética con el gen rol A de <i>Agrobacterium rhizogenes</i>	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Armando Aguado Santacruz
18	GENERACIÓN DE VARIEDADES DE CEBADA FORRAJERA IMBERBE PARA LA COMARCA LAGUNERA	Universidad Autónoma Agraria "Antonio Narro"	Modesto Colin Rico
20	Diagnóstico e identificación de variantes genéticas del virus del síndrome respiratorio y reproductivo en cerdos (PRRSV) por RT-PCR e inmunoblot en la región porcícola centro-occidente del país.	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del I.P.N. (CINVESTAV)	José Tapia Ramírez
22	Almacenamiento y tratamientos químicos para extender vida poscosecha de mango	Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C. (CIAD)	Ma. Dolores Muy Rangel
23	Estudio comparativo de la eficacia de la cepa RB51 y cepa 19 para prevenir la brucelosis en hatos con diferentes condiciones sanitarias.	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Ricardo Flores Castro
24	DESARROLLO DE UNA VACUNA	Instituto Nacional de	E. Loza Rubio

	COMESTIBLE EN SORGO PARA LA PREVENCIÓN DEL VIRUS DEL OESTE DEL NILO	Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	
27	DESARROLLO DE UN MACROARREGLO DE GENES PARA ASISTIR LA SELECCIÓN DE PLANTAS DE FRIJOL TOLERANTES A SEQUIA	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del I.P.N. (CINVESTAV)	Beatriz Xoconostle Cázares
28	Genotipos de frijol resistentes a patógenos de la raíz y a la antracnosis.	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Raúl Rodríguez Guerra
38	Evaluación de plantas tolerantes al Virus de la Mancha Anular de la Papaya obtenidas a través de mejoramiento genético por cruzas y retrocruzas con plantas silvestres tolerantes al virus y la variedad Maradol	Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C. (CIATEJ)	Antonia Gutierrez Mora
40	Estudio del Mercado de Frijol en México para Definir Competitividad y Preferencias del Consumidor por Tipo de Variedad	Colegio de Postgraduados	José A. García Salazar
44	USO DE LEVADURAS VIVAS COMO PROBIOTICOS POTENCIALES EN EL CULTIVO DE PECES MARINOS DE IMPORTANCIA COMERCIAL.	Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste, S.C. (CIBNOR)	Dariel Tovar Ramírez
45	NUEVOS PRODUCTOS ANTIOXIDANTES E HIPOCOLESTEROLÉMICOS A PARTIR DE SUBPRODUCTOS DEL PROCESAMIENTO DEL MAÍZ	Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C. (CIATEJ)	Georgina Coral Sandoval Fabián
46	Utilización de probióticos como inmunoestimulantes en la vacunación y en el comportamiento productivo de bovinos vacunados con un inmunógeno inactivado de Anaplasma marginale.	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Germinal Cantú Alarcón
48	IMPACTO DEL ÁCIDO AMINOPOLISACÁRIDO (APS) Y EL ÁCIDO CARBOXIAMINOSACÁRIDO (CAS) EN LA SALUD PRODUCTIVIDAD Y PESO DE ANIMALES DEL SECTOR PECUARIO Y ACUÍCOLA	Química Foliar, S.A. de C.V.	Juan Carlos Flores Córdova
49	Desarrollo de Germoplasma Avanzado de Trigo para la Selección de variedades con Alta Producción Resistencia a Enfermedades con Calidad Industrial con Alta Eficiencia en el Uso de Insumos bajo Sistemas de Labranza Mínima Riego Óptimo y Riego Reducido.	Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo	José Iván Ortíz Monasterio R.
55	INNOVACIÓN DE UN PROTOTIPO DE MÁQUINA MEXICANA PARA LA COSECHA DE CAÑA ENTERA VERDE Y QUEMADA	Centro de Tecnología Avanzada, A.C. (CIATEQ)	Agustín Escamilla Martínez

61	Retraso del crecimiento en cerdos como producto de la interacción de Circovirus porcino tipo 2 y enfermedades endémicas en diferentes tipos de explotaciones.	Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)	Humberto Ramírez Mendoza
62	Caracterización de suelos y determinación de lámina y frecuencia de riego en zonas productoras de plátano en el Pacífico Centro.	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Octavio Pérez Zamora
65	Evaluación de los extractos obtenidos de subproductos cítricos para su posible aplicación en la desinfección previa a la industrialización de frutas del género Citrus	Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C. (CIATEJ)	Tania González Flores
66	LA LABRANZA DE CONSERVACION Y LA EFICIENCIA GLOBAL DEL MANEJO DEL AGUA DE RIEGO Y SUELO MEDIANTE TECNICAS AVANZADAS.	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Guillermo González Cervantes
67	Análisis de polimorfismos asociados a resistencia genética en ovinos infectados naturalmente con Haemonchus contortus	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Ma. Eugenia López Arellano
70	Evaluación Temporal de la incidencia de poslarvas de camarones peneidos en la laguna madre en el poblado del Mezquital Municipio de Matamoros.	Instituto Nacional de la Pesca	Armando Wakida Kusunoki
71	Establecimiento del cultivo in vitro de Anaplasma marginale en células endoteliales de origen bovino.	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Sergio Darío Rodríguez Camarillo
74	Evaluación Biológico-Pesquera de las Pesquerías Comerciales de Tilapia (Oreochromis aureus) Carpa (Cyprinus carpio) Catán (Atractosteus spatula) y Bagre (Ictalurus punctatus) y de la Pesquería de Pesca Deportivo-Recreativa de la lobina (Micropterus salmoides) en el Embalse de la Presa Vicente Guerrero? Tamaulipas México.	Instituto Tecnológico de Cd. Victoria	Jorge H. Rodríguez Castro
76	Desarrollo de reactivos diagnósticos veterinarios basados en proteínas recombinantes.	Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)	Rogelio Alejandro Alonso Morales
77	Diseño de un proceso para la producción microbiológica de giberelinas GA3 GA4 y GA7 a escala piloto.	Instituto Tecnológico de Celaya	Eleazar Escamilla Silva
78	EVALUACIÓN DE EXTRACTOS DE PLANTAS DE LA FLORA MEXICANA CON EFECTO NEMATICIDA CONTRA Haemonchus contortus: PRUEVAS IN VITRO E IN VIVO EN OVINOS.	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Pedro Mendoza De Gives

80	Generación de híbridos de maíz pigmentados (Azul Rojo Negro) con mayor potencial productivo agronómicamente competitivos para usos industriales y tradicionales adaptados a los sistemas de producción de riego.	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Ricardo E. Preciado Ortiz
82	Desarrollo de marcadores genéticos moleculares en abulón y aplicaciones en ordenamiento pesquero	Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste, S.C. (CIBNOR)	Ricardo Pérez Enríquez
96	EL USO DE BIOPRODUCTOS PARA EL CONTROL DE LA SIGATOKA NEGRA <i>Micosphaerella fijiensis</i> EN EL CULTIVO DEL PLATANO	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	José Orozco Romero
97	CARACTERIZACION AGRONOMICA MORFOLOGICA Y MOLECULAR DE MUTANTES RADIOINDUCIDOS DE LIMON MEXICANO CON BAJO CONTENIDO DE SEMILLAS	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	M. Manuel Robles González
98	Efecto de la Somatotropina bovina recombinante (rBST) sobre la fertilidad y prolificidad de ovejas Pelibuey sincronizadas con progestágenos	Universidad Autónoma de Nayarit	Fernando Carrillo Díaz
99	Micropropagación de cocotero Alto resistente al Amarillamiento Letal a través de embriones cigóticos.	Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C. (CICY)	Daniel Zizumbo Villarreal
101	Real-Time PCR para determinar la incidencia del virus del síndrome reproductivo y respiratorio porcino (PRRSv) en sementales y evaluación del impacto de los animales positivos en la diseminación de la enfermedad.	Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C. (CIAD)	Jesús Hernández L.
103	Desarrollo de estrategias de producción de una vacuna recombinante contra rotavirus con aplicación veterinaria	Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)	E. Octavio Tonatiuh Ramírez Reivich
105	Nuevos desarrollos de un proceso de limpieza de maíz para apoyo a los pequeños y medianos productores y de maceración para producción de harinas.	Investigación de Tecnología Avanzada, S.A. de C. V.	Francisco Juan Sosa Sánchez
107	DESARROLLO DE UN PROCESO DE NIXTAMALIZACIÓN QUE NO PRODUZCA EFLUENTES Y DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL EQUIPAMIENTO NECESARIO PARA ESTE PROCESO.	Instituto de la Masa y la Tortilla, A.C.	Cristianne Chauvet Urquidi
110	EVALUACIÓN DE LA TÉCNICA DE LOS ALCANOS PARA DETERMINAR LA SELECCIÓN Y CALIDAD DE LA DIETA INGERIDA POR BOVINOS EN PASTOREO.	Universidad Autónoma de Yucatán	Carlos Sandoval Castro
111	Determinación de la producción total de	Universidad	Marisela Peralta

	leche bajo un sistema de amamantamiento de cordero y ordeño diario y su correlación con la conformación morfológica de la ubre (externa e interna)"	Autónoma de Chiapas	Lailson
112	Desarrollo de bioinsecticidas extraídos de Willardia mexicana contra gusano cogollero (Spodoptera frugiperda) y trozador del maíz.	Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C. (CIAD)	Miguel A. Angulo Escalante
115	Resistencia a geminivirus en Chile: Caracterización de un estadio de remisión (plantas recuperadas)	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del I.P.N. (CINVESTAV)	Rafael Rivera Bustamante
116	Establecimiento de técnicas de propagación in vitro de genotipos élite de café (Coffea sp.) a través de diferentes rutas morfogénicas como vía para cubrir la demanda en México.	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Leobardo Iracheta Donjuan
117	Producción piloto comercial de crías de callo de hacha (Atrina maura y A. tuberculosa)	Instituto de Acuicultura del Estado de Sonora	Francisco J. Hoyos Chairez
118	Estrategias de comercialización y de valor agregado para los productos y subproductos generados en los sistemas de producción caprina del estado de Guanajuato.	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	José A. Espinosa García
119	CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE LÍNEAS GENÉTICAS DE ABEJAS SELECCIONADAS PARA ALTA PRODUCCIÓN DE MIEL Y BAJO COMPORTAMIENTO DEFENSIVO	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Miguel Enrique Arechavaleta Velasco
120	Identificación de marcadores moleculares ligados a genes que controlan los caracteres tamaño y color de grano tallo erecto y resistencia a Fusarium oxysporum f.sp. ciceris en garbanzo	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Rubén García Pérez
121	Desarrollo de esquemas de suplementación nutricional basados en el uso de cromo y agentes gluconeogénicos para mejorar la eficiencia reproductiva en cabras	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Héctor Jiménez Severiano
122	Uso del cártamo (Carthamus tinctorius L.) como fuente de proteína en alimentos para organismos acuáticos.	Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste, S.C. (CIBNOR)	Roberto Civera Cerecedo
123	Identificación y selección de mutaciones en el gen Miostatina para el aumento de la masa muscular (carne) en porcinos.	Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo	Marcos Cajero Juárez

127	Determinación de los agentes causales y factores asociados en la presentación de casos similares a la enteropatía mucoide de los conejos (una nueva enfermedad en la cunicultura nacional)".	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Dionicio Córdoba López
128	Potencialidad del uso de los hongos entomopatógenos de <i>Metarhizium anisopliae</i> (Metsch.) Sor. (10 cepas) y <i>Paecilomyces fumosoroseus</i> (Wize) Brown y Smith (18 cepas) para el control biológico de la garrapata <i>Boophilus microplus</i> (Canestrini) en laboratorio y campo en el estado de Colima Veracruz Guerrero Morelos y Tamaulipas.	Universidad de Colima	César Andrés Ángel Sahagún
135	Optimización en el uso de energía mecánica como base para el desarrollo de tecnologías de labranza de conservación aplicadas a las prácticas de preparación de cama de siembra en varias regiones de México	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Pedro Andrade Sánchez
136	PROCESAMIENTO CALIDAD Y ESTRATEGIAS DE MERCADO DE LA CARNE DE BOVINO. Parte II: Baja California y Sinaloa	Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C. (CIAD)	Juan Pedro Camou Arriola
138	Polimorfismo molecular de proteínas lácteas para la formación de un núcleo base de embriones F1 fertilizados in vitro	Universidad Veracruzana	Felipe Montiel Palacios
139	DESARROLLO DE UN PROCESO INDUSTRIAL DE PRODUCCION DE XILITOL VIA ENZIMÁTICA A PARTIR DEL BAGAZO DE CAÑA DE AZÚCAR y AGAVE AZUL	Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C. (CIATEJ)	Josué Raymundo Solís Pacheco
140	Inducción de mutaciones en plantas de plátano para resistencia a Moko (<i>Ralstonia solanocearum</i>)	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Alfonso Azpeitia M.
142	Obtención de una vacuna génica contra el virus de la fiebre porcina clásica (FPC) I: Generación del plásmido recombinante y su evaluación inmunogénica.	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	María Antonia Coba Ayala
145	VARIACIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE LA ABUNDANCIA RELATIVA DEL DORADO(<i>Coryphaena spp.</i>) EN EL PACIFICO MEXICANO	Instituto Politécnico Nacional (IPN)	Sofía Ortega García
146	Híbridos de Maíz para los Valles Altos Centrales de México con Valor Agregado por Atributos de Calidad en la Masa y la Tortilla	Colegio de Postgraduados	Aquiles Carballo Carballo
148	Tratamiento y recuperacion de proteínas a traves de la purificacion en un solo paso del suero lacteo para desarrollar	Sigma Alimentos Lácteos, S.A. de C.V.	Víctor Manuel Moreno Campaña

	productos alimenticios y nutraceuticos de alto valor agregado.		
150	CARACTERIZACIÓN DE GENOTIPOS DE OVINOS EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN INTENSIVA DE CARNE CON BASE A LAS DEMANDAS DE MERCADO	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Jorge Alfredo Quintal Franco
161	ASOCIACION DEL POLIMORFISMO DE GENES RELACIONADOS CON EL MACRÓFAGO Y LA RESISTENCIA A LA TUBERCULOSIS BOVINA	Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	Ciro Estrada C.
164	Investigación y Desarrollo de un insumo de nutrición vegetal orgánico no hormonal biodegradable no bioacumulable que actúe como regulador de crecimiento en diferentes tipos de cultivos sin restricción en la etapa vegetativa en que se aplique que incremente la productividad bajo condiciones de riego y/o temporal con tecnología 100 % Nacional.	Biotec Internacional, S.A. de C.V.	José Vargas Aguirre
167	Evaluación de ensayos de tinción fluorescente para determinar la integridad acrosomal y la capacitación espermática como indicadores de la capacidad de fertilización del semen ovino criopreservado	Universidad Autónoma de Chihuahua	Felipe Alonso Rodríguez Almeida
168	Identificación y uso de fitoalexinas presentes en hojas de banano (<i>Musa acuminata</i>) para el control del agente causal de la Sigatoka Negra	Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C. (CICY)	Luis Manuel Peña Rodríguez
170	Diseño y evaluación de una unidad experimental con recirculación del agua para el cultivo de pargo lunarejo (<i>Lutjanus guttatus</i>) en condiciones controladas	Instituto Tecnológico del Mar No. 2	Miguel Ángel Franco Nava
171	FORMULACIÓN DE UN PRODUCTO GARRAPATICIDA EN CONTRA DE <i>Boophilus microplus</i> A PARTIR DE EXTRACTOS DE UNA SOLANÁCEA USADA EN LA MEDICINA TRADICIONAL MEXICANA.	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	E. Eduardo Aranda Escobar
172	Evaluación de la Calidad del Agua de la Presa Cajón de Peñas para el Abastecimiento de Acuicultura.	Universidad de Guadalajara	Saúl R. Guerrero Galván
174	PROPUESTA TECNOLÓGICA PARA EL DESARROLLO Y DIVERSIFICACIÓN DE LINEAS DE PRODUCCIÓN PARA LA INDUSTRIA PESQUERA	Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C. (CIAD)	Ramon Pacheco Aguilar
178	PAPEL DE LA PROLACTINA Y SUS RECEPTORES EN LA TUBERCULOSIS BOVINA: IMPLICACIONES EN LA RESPUESTA INMUNE Y LA PRODUCCIÓN	Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	Ana Laura Pereira Suárez

LÁCTEA			
180	Uso de harinas compuestas frijol-maiz para el desarrollo de nuevos productos alimenticios.	Instituto Tecnológico De Durango	Efrén Delgado Licon
182	TECNOLOGIA PARA INCREMENTAR LA RENTABILIDAD DEL TRATAMIENTO TERMOQUIMICO DE LOS ESQUILMOS AGRICOLAS Y EXCRETAS DE CERDO EN LA FABRICACION DE ALIMENTO PARA RUMIANTES	Centro de Tecnología Avanzada, A.C. (CIATEQ)	Agustín Escamilla Martínez
185	Desarrollo de nuevos productos a partir de un proceso de la hidrólisis enzimática de excedentes y subproductos de la industria pesquera integrando una etapa catalítica en reactor con la recuperación de productos por ultrafiltración	Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, B.C. (CICESE)	Facundo J. Márquez Rocha
186	PROPUESTA DE UNA METODOLOGÍA PARA IDENTIFICAR ZONAS VULNERABLES A LA SEQUÍA Y A LAS PLAGAS QUE AFECTAN A LAS ACTIVIDADES AGROPECUARIAS EN LA HUASTECA POTOSINA APOYADA EN IMÁGENES DE SATÉLITE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA ANÁLISIS MULTIVARIADO Y UN MODELO DE SIMULACIÓN CLIMÁTICA.	Universidad Autónoma de San Luis Potosí	María Guadalupe Galindo Mendoza
187	Desarrollo de una estrategia de manejo de bajo impacto ambiental para el control del picudo del plátano	Universidad Juárez Autónoma de Tabasco	Rodolfo Osorio Osorio
188	EVALUACION FENOTÍPICA Y MORFOMÉTRICA DE LA POBLACIÓN OVINA DE LA ISLA SOCORRO.	Universidad de Colima	Carlos Enrique Izquierdo Espinal
190	Desarrollo de alimentos balanceados para el cultivo de jurel aleta amarilla (Seriola lalandi)	Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, B.C. (CICESE)	Juan Pablo Lazo Corvera
192	Desarrollo de un modelo para planes de manejo integral de embalses: Pesquería recreación y ecoturismo sustentable en el Palmito Durango.	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Carmen Leticia Mar T.
195	Factibilidad de comercialización en vivo de la jaiba Callinectes bellicosus en pesquerías del estado de Sonora.	Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C. (CIAD)	Silvia Gomez Jiménez
196	Desarrollo y evaluación de alimentos balanceados para optimizar los procesos de reproducción y engorda en el cultivo de botete diana (Sphoeroides annulatus)	Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C. (CIAD)	Armando García Ortega

200	Diseño de Fungicidas Racionales contra las infecciones de Fusarium en cultivos del centro-norte de Mexico. Síntesis de análogos de fitoalexinas producidas por plantas de jitomate chile y maíz.	Universidad Autónoma de San Luis Potosí	Juan Carlos Racero Valles
201	Rescate del fondo genético del guajolote mexicano	Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo	Ma. Guadalupe Zavala Paramo
203	Formulación de productos derivados del mango para la industria farmaceutica alimenticia y cosmetica	Avntk, S.A. de C.V.	Marcelo Funes Gallanzi
204	Bioactividad antihelmíntica de derivados del árbol de Neem (Azadirachta indica A. Juss) sobre nematodos gastroentéricos de importancia económica en rumiantes.	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Arturo Pelcastre O.
207	Microbiología de las aguas de fermentación y aguas residuales del procesamiento húmedo de café	El Colegio de la Frontera Sur	Mikhail Sokolov S.
208	CONTROL BIOLÓGICO DE MOSCAS DE LA FRUTA POR PARASITOIDES ENDEMICOS ESTRATEGIA DE USO DE RECURSOS NATURALES EN LA REGION CENTRO DE VERACRUZ	Universidad Autónoma Agraria "Antonio Narro"	Félix David Murillo Cuevas
210	Sistemas de Protección Contra la Infección por Escherichia coli O157:H7 en bovinos	Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)	Armando Navarro O.
215	Análisis de la competitividad en siete sistemas producto en la agricultura del noroeste de México.	El Colegio de Sonora	Álvaro Bracamonte Sierra
216	Identificación de genes de nopal involucrados en la respuesta al estrés hídrico para la producción de hortalizas con tolerancia a sequía.	Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A.C.	J. Francisco Jiménez Bremont
217	Determinación de un aislado benigno del PRSV para la implementación de la técnica de protección cruzada en el cultivo de papaya (Carica papaya L.)	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Enrique Noé Becerra Leor
220	Desarrollo de la biotecnología para la reproducción desove crianza y engorda de jurel aleta amarilla (Seriola lalandi) con fines comerciales.	Maricultura del Pacífico, S.A. De C.V.	Juan Pablo Lazo Corvera
221	DEFINICION DE ESPECIES FORRAJERAS MEDIANTE UN MODELO INTEGRAL DE TOMA DE DECISIONES PARA EL USO EFICIENTE DEL RECURSO AGUA EN SISTEMAS INTENSIVOS DE PRODUCCIÓN DE GANADO BOVINO LECHERO ESTABULADO PARA LA PRINCIPALES CUENCAS LECHERAS DEL PAÍS.	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Gregorio Nunez Hernández

223	Desarrollo de bioplaguicidas y tecnología de bajo impacto ambiental para el combate de los gusanos cogollero y trozador con énfasis en pigmentos fototóxicos extractos del nim y baculovirus	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Rubén Sánchez Martínez
224	PRODUCCION MICROBIOLOGICA DE L Y D LACTATO OPTICAMENTE PUROS A PARTIR DE BAGAZO DE CAÑA.	Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)	Alfredo Martínez Jiménez
225	Estudio de Parámetros en el Proceso de Extrusión y Enlatado de Pastas de Frijol Obtenidas a Partir de Residuos del Grano en Poscosecha	Universidad de Guadalajara	J. Félix Armando Soltero Martínez
233	IMPLEMENTACION DE TECNICAS DE PCR (SSR IDP y SNP) PARA INCREMENTAR LA CALIDAD NUTRICIONAL DE GRAMINEAS FORRAJERAS TROPICALES	Universidad Autónoma Chapingo	Baldomero Alarcón Zúñiga
235	ENSILADO DE PESCADO Y CALAMAR CON BACTERIAS PROBIOTICAS PARA COMPLEMENTAR LA DIETA DE CAMARON (Penaeus vannamei)	Universidad Autónoma de Baja California Sur	Maurilia Rojas Contreras

Todos los proponentes, sin excepción y conforme a los lineamientos de la Ley de Ciencia y Tecnología, deberán haber obtenido su registro en el [RENIECYT](#) previo a la firma del Convenio respectivo.

Las cartas de aceptación de las propuestas con monto autorizado se enviarán a partir de la primera semana de marzo.

Para mayor información favor de recurrir al correo: ayudasagarpa@conacyt.mx