

Convocatorias Históricas

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

Resultados



PREPROPUUESTAS ACEPTADAS EN PERTINENCIA

Clave	Institución /Empresa	Título
4	Universidad Autonoma Del Estado De Hidalgo - Centro De Investigaciones Químicas	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
6	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	BIOFERTILIZACIÓN Y FERTILIZACIÓN INORGÁNICA Y SU EFECTO EN LA INCIDENCIA DE FUSARIUM EN LA PRODUCCIÓN DE GARBANZO EN SINALOA.
9	POMONA, Consultoría y Servicios Agropecuarios S.A. de C.V.	Utilización de aguas residuales urbanas con fines agropecuarios
10	Universidad Autonoma De Chapingo	Impacto del parasitismo con diferentes especies de nematodos gastrointestinales en el comportamiento productivo y rendimiento en canal de ovinos de pelo
15	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Identificación de marcadores moleculares ligados a genes que controlan los caracteres tamaño y color de grano, tallo erecto y resistencia a <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>ciceris</i> en garbanzo
16	Colegio De Postgraduados	Modelo Económico para Analizar el Mercado Nacional e Internacional de la Carne en Canal de Ovino y Definir las Preferencias del Consumidor
17	Colegio De Postgraduados	Estudio del Mercado de Frijol en México para Definir Competitividad y Preferencias del Consumidor por Tipo de Variedad
24	Universidad Autonoma Agraria "Antonio Narro"	Evaluación nutritiva y zootécnica de especies de zonas áridas (recursos fitogenéticos) con potencial forrajero en ovinos y caprinos
28	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Evaluación de mezclas gramíneas-leguminosas para el pastoreo de ovinos en el trópico
31	Universidad Autónoma De Chiapas	"Determinación de la producción total de leche bajo un sistema de amamantamiento de cordero y ordeño diario, y su correlación con la conformación morfológica de la ubre (externa e interna)"
37	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	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
41	El Colegio De La Frontera Sur	Evaluación de la producción de alevines de dos especies nativas de mojarra (castarrica y tenguayaca: <i>Cichlasoma urophthalmus</i> y <i>Petenia splendida</i>) de Tabasco en jaulas flotantes con alimento orgánico.
42	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Estudio de la especiación de <i>Fusarium oxysporum</i> fsp <i>ciceris</i> y <i>F. solani</i> , integrantes del complejo "rabia" en la zona productora de garbanzo del Noroeste de México
45	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Generación y Desarrollo de híbridos de maíz de calidad proteínica (QPM) y normal de uso especializado y esquema de androesterilidad para producción de semillas
49	Universidad Nacional Autónoma De México	Retraso del crecimiento en cerdos como producto de la interacción de <i>Circovirus porcino</i> tipo 2 y

		enfermedades endémicas en diferentes tipos de explotaciones.
53	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	La Sigatoka Negra (<i>Mycosphaerella fijiensis</i> Morelet) del banano: Sensibilidad a fungicidas sistémicos en aislamientos provenientes de diferentes regiones geográficas de México
55	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	El mejoramiento genético como alternativa para contrarrestar el efecto de la moniliasis, grave enfermedad amenazante para la cacaocultura mexicana
59	Colegio De Postgraduados	Híbridos de Maíz para los Valles Altos Centrales de México, con Valor Agregado, por Atributos de Calidad en la Masa y la Tortilla
65	Instituto Nacional De Ciencias Médicas Y La Nutrición "Salvador Zubiran"	Obtención de un producto con propiedades antioxidantes y anticancerígenas a partir de leche de cabra de pastoreo
66	Centro De Investigación Y De Estudios Avanzados Del I.P.N.	Desarrollo de una tecnología para la producción de papa para integrarse a un sistema de producción orgánico.
67	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Determinación de la transmisibilidad de cepas mexicanas de <i>Anaplasma marginale</i> por garrapatas <i>Boophilus</i> spp, <i>Amblyomma</i> spp y <i>Dermacentor</i> spp en condiciones controladas.
70	Universidad Autónoma Agraria "Antonio Narro"	GENERACIÓN DE VARIEDADES DE CEBADA FORRAJERA IMBERBE PARA LA COMARCA LAGUNERA
72	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Generación de antígenos recombinantes como inmunógenos vacunales contra la hemoncosis de pequeños rumiantes.
73	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Tecnologías para la reducción de costos de producción y optimización del uso del agua en sorgo
74	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Establecimiento del cultivo in vitro de <i>Anaplasma marginale</i> en células endoteliales de origen bovino.
75	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Análisis de polimorfismos asociados a resistencia genética en ovinos infectados naturalmente con <i>Haemonchus contortus</i>
77	Centro De Investigación Y Asistencia En Tecnología Y Diseño Del Estado De Jalisco, A.C. (Ciatej)	Aprovechamiento integral del mango de Jalisco, Colima, Nayarit y Michoacán
78	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Estrategias de comercialización y de valor agregado para los productos y subproductos generados en los sistemas de producción caprina del estado de Guanajuato.
79	Centro De Investigación En Alimentación Y Desarrollo, A.C. (Ciad)	Desarrollo de bioinsecticidas extraídos de <i>Willardia mexicana</i> contra gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>) y trozador del maíz.
82	Instituto Politécnico Nacional	GENERACIÓN DE NUEVAS VARIEDADES DE ORNAMENTALES (CRISANTEMO, ROSAL) MEDIANTE INGENIERÍA GENÉTICA .
89	Investigación Aplicada S.A. de C.V.	Desarrollo de un Sistema de Inmunidad Pasiva Artificial para el Control y Erradicación del virus del Síndrome Respiratorio Reproductivo del Cerdo (PRRS).
94	Instituto Politécnico Nacional	Uso e industrialización de la macroalga <i>Sargassum</i> spp. en el Golfo de California
95	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	La Milpa intercalada en árboles frutales, una opción para lograr competitividad y sostenibilidad en el cultivo de maíz en pequeñas unidades de producción
97	Cámara Agrícola y Ganadera de Torreón	PRONOSTICO DEL RIEGO EN LA COMARCA LAGUNERA
102	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	GENERACIÓN Y VALIDACIÓN DE TECNOLOGÍAS PARA LA PRODUCCIÓN SUSTENTABLE DEL SISTEMA MILPA EN EL SUR DE MÉXICO

108	Colegio De Postgraduados	POTENCIALIDAD PARA EL DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE EN LA REGIÓN DEL DDR 006. LA ANTIGUA, VERACRUZ, MÉXICO
120	Instituto Tecnológico de Cd. Victoria	Evaluación Biológico-Pesquera de las Pesquerías Comerciales de Tilapia (<i>Oreochromis aureus</i>), Carpa (<i>Cyprinus carpio</i>), Catán (<i>Atractosteus spatula</i>) y Bagre (<i>Ictalurus punctatus</i>), y de la Pesquería de Pesca Deportivo-Recreativa de la lobina (<i>Micropterus salmoides</i>), en el Embalse de la Presa ?Vicente Guerrero?, Tamaulipas, México.
122	Universidad Nacional Autónoma De México	PRODUCCION MICROBIOLOGICA DE L Y D LACTATO OPTICAMENTE PUROS A PARTIR DE BAGAZO DE CAÑA.
124	Universidad Autónoma De San Luis Potosí	Metodología para identificar zonas vulnerables al fenómeno de la sequía y la presencia de plagas que afectan la rentabilidad de las actividades agropecuarias en la Huasteca Potosina, apoyados en imágenes de satélite y sistemas de información geográfica.
125	Universidad Autónoma Del Estado De Morelos	ANALISIS PRODUCTIVO DE LOS EMBALSES DEL ALTO AMACUZAC - CON FINES DE UNA PRODUCCIÓN SUSTENTABLE PARA LAS COMUNIDADES RURALES DE LA ENTIDAD.
135	Universidad Autónoma De Zacatecas	Biocontrol de patógenos asociados a la pudrición de raíz en Chile e identificación de genes involucrados en los mecanismos moleculares de defensa de la planta
137	Universidad Autónoma De Guerrero	UTILIZACION DE GLUCONOACETOBACTER AISLADO DE HUIZACHE (<i>Acacia</i> sp) EN LA BIOFERTILIZACION DE PLANTAS DE INTERES COMERCIAL
138	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Determinación bacteriológica y molecular de <i>Brucella melitensis</i> y <i>Mycobacterium paratuberculosis</i> en leches y quesos de cabra
139	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Desarrollo de esquemas de suplementación nutricional basados en el uso de cromo y agentes gluconeogénicos para mejorar la eficiencia reproductiva en cabras
144	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Caracterización de suelos y determinación de lámina y frecuencia de riego en zonas productoras de plátano en el Pacífico Centro.
148	Universidad Autónoma De San Luis Potosí	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.
152	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Evaluación de la dinámica poblacional y conservación ex situ de ganado bovino Criollo de Baja California Sur
159	Instituto Politécnico Nacional	VARIACIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE LA ABUNDANCIA RELATIVA DEL DORADO (<i>Coryphaena</i> spp.) EN EL PACÍFICO MEXICANO
160	Universidad Autónoma De San Luis Potosí	Diseño de Fungicidas Racionales contra las infecciones de <i>Fusarium</i> en cultivos del centro-norte de México. Síntesis de análogos de fitoalexinas producidas por plantas de jitomate, chile y maíz.
162	Instituto Tecnológico De Celaya	Diseño de un proceso para la producción microbiológica de giberelinas GA3, GA4 y GA7 a escala piloto.
163	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Utilización de probióticos como inmunoestimulantes en la vacunación y en el comportamiento productivo de bovinos vacunados con un inmunógeno inactivado de <i>Anaplasma marginale</i> .
165	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales,	Genotipos de frijol resistentes a patógenos de la raíz y a la antracnosis.

	Agrícolas Y Pecuarias	
166	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	La competitividad del cultivo de frijol en los Valles Altos de la Mesa Central de México
167	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Alternativas para mejorar la calidad forrajera de praderas establecidas con el pasto Estrella de Africa en el sur de Jalisco.
168	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Rescate de áreas deforestadas mediante el establecimiento de sistemas silvopastoriles sostenibles
172	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	"Estrategias de inocuidad para mejorar la calidad sanitaria de la carne de bovino producida en plantas municipal y Tipo Inspección Federal (TIF).
173	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Formación de un núcleo de selección abierto para el desarrollo de líneas sintéticas de ganado de doble propósito.
174	Universidad Autonoma De Yucatán	Suplementación alternativa a abejas con recursos regionales en época crítica en Yucatán.
178	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Identificación de genotipos productivos de <i>Bouteloua gracilis</i> mediante la utilización de marcadores moleculares
179	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Obtención de variedades mejoradas de <i>Bouteloua gracilis</i> mediante la transformación genética con el gen rol A de <i>Agrobacterium rhizogenes</i>
182	Centro Internacional De Mejoramiento De Maíz Y Trigo	Desarrollo y Promoción de Maíces de Alta Calidad de Proteína (QPM) en los Valles Altos de México
185	Instituto Tecnológico Superior De Cajeme	Diseño de un programa integral de uso sustentable del agua en el Distrito de Riego No. 041 a partir del análisis de la disponibilidad limitada de los recursos acuíferos y, de los factores socio-culturales-económicos que han condicionado su manejo ineficiente por parte de los usuarios agrícolas.
186	Centro De Investigacion Y Asistencia En Tecnologia Y Diseño Del Estado De Jalisco, A.C. (Ciatej)	Evaluación de los extractos obtenidos de subproductos cítricos para su posible aplicación en la desinfección previa a la industrialización de frutas del género Citrus
187	Centro De Investigacion Y Asistencia En Tecnologia Y Diseño Del Estado De Jalisco, A.C. (Ciatej)	NUEVOS PRODUCTOS ANTIOXIDANTES E HIPOCOLESTEROLÉMICOS A PARTIR DE SUBPRODUCTOS DEL PROCESAMIENTO DEL MAÍZ
189	Instituto Tecnológico De Veracruz	MEJORAMIENTO DEL PROCESO DE PRODUCCION DE ETANOL A PARTIR DE CAÑA DE AZUCAR EN LOS INGENIOS MEXICANOS.
191	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	ESTRATEGIAS DE REPRODUCCION Y ALIMENTACION EN GANADO CAPRINO PARA MEJORAR LA COMERCIALIZACION DEL CABRITO EN EL ESTADO DE ZACATECAS
194	Centro De Investigacion Y De Estudios Avanzados Del I.P.N.	Aplicación a semillas de maíz de cepas de <i>Bacillus subtilis</i> y/o sus metabolitos para control de patógenos de raíz.
199	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Mejoramiento de agroecosistemas de pastoreo con el uso de quemadas controladas en el noreste de México
203	Universidad Nacional Autonoma De Mexico	Desarrollo de estrategias de producción de una vacuna recombinante contra rotavirus con aplicación veterinaria
204	Centro De Investigacion Y De Estudios Avanzados Del I.P.N.	DESARROLLO DE UN MACROARREGLO DE GENES PARA ASISTIR LA SELECCIÓN DE PLANTAS DE FRIJOL TOLERANTES A SEQUIA
207	Centro De Investigacion En Alimentacion Y Desarrollo, A.C. (Ciad)	Factibilidad de comercialización en vivo de la jaiba <i>Callinectes bellicosus</i> en pesquerías del estado de Sonora.
210	Centro De Investigacion Científica De Yucatan, A.C. (Cicy)	Aislamiento y caracterización molecular de homólogos de genes de resistencia (HGR) en plátano, e identificación de algún HGR con el

		potencial de conferir resistencia a la devastadora enfermedad de Sigatoka negra.
211	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	ANÁLISIS DE LA SENSIBILIDAD DE HERBICIDAS GRAMINICIDAS DE BIOTIPOS DE AVENA SILVESTRE Avena fatua L. EN TRIGO DEL DISTRITO DE DESARROLLO RURAL 002, RÍO COLORADO.
212	Universidad Autonoma Agraria "Antonio Narro"	?EVALUACIÓN NUTRICIONAL DE LA Kochia scoparia L. ROTH, Y SU UTILIZACIÓN COMO FUENTE DE FORRAJES PARA CERDAS VIENTRES?
213	Centro De Investigacion Y De Estudios Avanzados Del I.P.N.	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.
214	Universidad Veracruzana	Polimorfismo molecular de proteínas lácteas para la formación de un núcleo base de embriones F1 fertilizados in vitro
215	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Epidemiología molecular de enfermedades reproductivas en ganado bovino
216	Universidad Autonoma De Chapingo	Alternativas de vinculación entre los productores de tilapia y la conquista y sostenimiento de nuevos nichos de mercado en el Estado de México.
217	Centro De Investigacion Y Asistencia En Tecnologia Y Diseño Del Estado De Jalisco, A.C. (Ciatej)	DESARROLLO DE BIOFERTILIZANTES PARA LA PRODUCCIÓN ORGANICA DE CITRICOS
219	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	ESTRATEGIAS NUTRICIONALES PARA INCREMENTAR LA PRODUCCIÓN Y MEJORAR LA CALIDAD DE LA CARNE EN BORREGOS PELIBUEY
224	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	POLIMORFISMO DE GENES DE ESTERASAS Y SU ASOCIACIÓN CON LA RESISTENCIA A IXODICIDAS PIRETROIDES Y ORGANOFOSFORADOS EN LA GARRAPATA Boophilus microplus PARA EL DISEÑO DE ENSAYOS DIAGNOSTICOS
225	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	MEJORAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN DE AVENA FORRAJE-GRANO EN MÉXICO MEDIANTE UNA RED NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA
229	Universidad Michoacana De San Nicolas De Hidalgo	Rescate del fondo genético del guajolote mexicano
234	Universidad Autonoma De Yucatán	Caracterización bromatológica, antinutricional, digestibilidad y consumo, y rendimiento de forraje de arbóreas y pastos tropicales con potencial para ganado rumiante
239	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Refrescamiento de Variedades de Papa en las Sierras del Centro de México
242	Universidad Autonoma De Yucatán	Desarrollo de nuevos productos por extrusión a base de frijol (Phaseolus vulgaris) de baja calidad comercial y maíz (Zea mays) mejorado (QPM).
243	Congelados Don Jose	Desarrollo de tecnología de vanguardia para automatizar el proceso de reembolsado de vegetales congelados IQF con fines sanitarios y de exportación.
248	Universidad De Guadalajara - Centro Universitario De La Costa.	Evaluación de la Calidad del Agua de la Presa Cajón de Peñas para el Abastecimiento de Acuicultura.
255	Universidad Autonoma Metropolitana	Producción, sexado y multiplicación de embriones ovinos (Pelibuey) de alto valor genético.
258	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Valor nutricional y esquemas de utilización de pastas, rastrojos, y esquilmos no tradicionales en la alimentación de la cerda y su impacto sobre la productividad.
260	Universidad Autonoma De Yucatán	EVALUACIÓN DE LA TECNICA DE LOS ALCANOS PARA DETERMINAR LA SELECCIÓN Y CALIDAD DE LA DIETA INGERIDA POR BOVINOS EN PASTOREO.

263	Universidad Michoacana De San Nicolas De Hidalgo	Identificación y selección de mutaciones en el gen Miostatina para el aumento de la masa muscular (carne) en porcinos.
266	CALESA AGRO-INDUSTRIAL SA DE CV	DESARROLLO DE NUEVA LINEA DE CAFÉ DE CONSUMO POPULAR QUE DERIVE EN UN NUEVO NEGOCIO DE ALTO VALOR AGREGADO CON FINES DE EXPORTACIÓN.
273	Centro De Investigacion Cientifica De Yucatan, A.C. (Cicy)	Identificación y uso de fitoalexinas presentes en hojas de banano (Musa acuminata) para el control del agente causal de la Sigatoka Negra
277	Ganaderia Integral Vizur, S.A. De C.V.	Incremento de Vida de Anaquel en Cortes Frescos de Res, Mediante la Aplicación de Antioxidantes Naturales.
282	Universidad Autonoma De Chihuahua	Tratamientos para Reutilización de la Solución Nutritiva en Combinación con Sustratos Orgánicos Regionales para la Reducción de Costos en Jitomate de Invernadero
287	Mexicana Industrial De Insumos Agropecuarios, S.A. De C.V.	SELECCIÓN GENÉTICA, ASISTIDA POR TÉCNICAS BIOTECNOLÓGICAS, DE CHILE SERRANO, ANCHO Y HABANERO, PARA LA PRODUCCIÓN DE HÍBRIDOS MEXICANOS MEJORADOS EN RENDIMIENTO Y RESISTENCIA
291	Centro De Investigacion Y De Estudios Avanzados Del I.P.N.	Elaboración de tortillas de maíz de mejor calidad nutricional mediante el uso de grano germinado, utilizando el metodo tradicional de nixtamalización.
298	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agricolas Y Pecuarias	Elaboración y Evaluación de Compostas de Espárrago en el Noroeste de México
300	Universidad Autonoma De Chihuahua	Aplicación de crioprotectores y procesamiento mínimo al desarrollo de nuevos productos de chile
306	Universidad Autonoma De Chapingo	Rescate, conservación y mejoramiento participativo in situ de maíces nativos de Michoacán
308	Universidad Autonoma De Chapingo	Manejo Orgánico Integral (nutrición, riego, plagas y enfermedades) del Cultivo de Jitomate
315	Universidad Autonoma Agraria "Antonio Narro"	Utilización de mezclas triticales-leguminosas para la producción de forrajes de corte y pastoreo para la Región Lagunera y el Centro-Norte de Coahuila
319	Centro De Investigacion Cientifica De Yucatan, A.C. (Cicy)	Micropropagacion de cocotero Alto resistente al Amarillamiento Letal, a través de embriones cigóticos.
323	Ingeniería Industrial, S.A. De C.V.	Producción y Evaluación de Fungicidas Cúpricos Mejorados para el Control de Enfermedades Fungosas en Cultivos de Interés Económico
326	Universidad Autonoma De Chapingo	Obtención de Semilla Básica de Maíz Mejorado por Retrocruza Limitada
328	Universidad Autónoma De Chiapas	Determinación de la eficiencia reproductiva del semental ovino Chiapas.
329	Universidad Juarez Autonoma De Tabasco	Estudios alimenticios y nutricionales para el desarrollo tecnológico del cultivo de la mojarra tenguayaca Petenia splendida en Tabasco
332	Universidad Autonoma De Chihuahua	Identificación de marcadores moleculares ligados a la resistencia genética a Phytophthora capsici Leo en chile jalapeño
338	Avntk	Formulacion de productos derivados del mango para la industria farmaceutica,alimenticia y cosmetica
341	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agricolas Y Pecuarias	Bioactividad antihelmíntica de derivados del árbol de Neem (Azadirachta indica A. Juss) sobre nematodos gastroentéricos de importancia económica en rumiantes.
342	Universidad Autonoma De San Luis Potosi	Estudio de mercado para identificar oportunidades comerciales del jitomate en fresco y productos derivados.
344	Universidad Autonoma De Chihuahua	Evaluación de ensayos de tinción fluorescente para determinar la integridad acrosomal y la capacitación espermiática como indicadores de la capacidad de

		fertilización del semen ovino criopreservado
345	Coyotefoods, Biopolymer and Biotechnology S. de R.L.mi	Producción de oligosacáridos de cáscara de limón mexicano mediante hidrólisis enzimática y su separación mediante ultrafiltración.
347	Coyotefoods, Biopolymer and Biotechnology S. de R.L.mi	Elaboración de productos de alto valor agregado a partir de cáscara de mango mexicano mediante tecnologías limpias.
348	Coyotefoods, Biopolymer and Biotechnology, S. de R.L.mi.	Obtención de almidón de jícama y sus derivados por vía enzimática.
350	Coyotefoods, Biopolymer and Biotechnology, S. de R.L.mi	Uso de micro- y ultra-filtración en la transformación de aguamiel de agave para la obtención de productos de alto valor agregado.
351	Universidad Autonoma De Yucatán	Efecto de la condición corporal y de factores medioambientales sobre el comportamiento reproductivo de ovejas de pelo bajo condiciones de trópico:
352	El Colegio De La Frontera Sur	Microbiología de las aguas de fermentación y aguas residuales del procesamiento húmedo de café
357	Universidad Autonoma De Baja California	Asociación entre marcadores genéticos y caracteres de crecimiento y de la canal en ganado de engorda.
370	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	El pasto del futuro: Caracterización e identificación de genotipos del pasto <i>Brachiaria humidicola</i> con mayor contenido de proteína
373	Instituto Politecnico Nacional	DIVERSIDAD GENÉTICA DE LA RAZA CHAROLAIS EN DIFERENTES REGIONES AGROECOLOGICAS DE MEXICO
374	Centro De Investigaciones Biológicas Del Noroeste, S.C.(Cibnor)	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
376	Universidad Autonoma De Nuevo Leon	DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE FORMULADOS DE MICROORGANISMOS ENTOMOPATOGENOS PARA EL CONTROL DE LA MOSCA MEXICANA DE LA FRUTA " <i>Anastrepha ludens</i> Loew "
391	Universidad Nacional Autonoma De Mexico	Desarrollo de reactivos diagnósticos veterinarios basados en proteínas recombinantes.
393	Centro De Investigacion En Alimentacion Y Desarrollo, A.C. (Ciad)	Biología para la producción masiva de entomopatógenos nativos de zonas áridas para el control de plagas agrícolas
395	Centro De Investigaciones Biológicas Del Noroeste, S.C.(Cibnor)	Desarrollo de marcadores genéticos moleculares en abulón y aplicaciones en ordenamiento pesquero
399	Universidad De Sonora	USO DEL OZONO COMO ALTERNATIVA DE FUMIGACIÓN EN EL CONTROL DE PLAGAS EN GARBANZO ALMACENADO
402	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	LA LABRANZA DE CONSERVACION Y LA EFICIENCIA GLOBAL DEL MANEJO DEL AGUA DE RIEGO Y SUELO, MEDIANTE TECNICAS AVANZADAS.
404	Universidad Autonoma Del Estado De Hidalgo - Centro De Investigaciones Químicas	Elaboración de dietas de engorda para trucha arcoiris elaboradas con materias primas nativas del estado de Hidalgo.
408	Universidad Juarez Autonoma De Tabasco	Establecimiento de técnicas moleculares para el diagnóstico y detección temprana de la enfermedad del moko del plátano causado por la bacteria <i>Ralstonia solanacearum</i>
412	Universidad Autonoma De Baja California Sur	ENSILADO DE PESCADO Y CALAMAR CON BACTERIAS PROBIOTICAS PARA COMPLEMENTAR LA DIETA DE CAMARON (<i>Penaeus vannamei</i>)
416	Centro De Investigacion En Alimentacion Y Desarrollo, A.C. (Ciad)	PROPUESTA TECNOLÓGICA PARA EL DESARROLLO Y DIVERSIFICACIÓN DE LINEAS DE PRODUCCIÓN PARA LA INDUSTRIA PESQUERA
417	Rancho Calderon, S.A. De C.V.	PRODUCCIÓN Y CERTIFICACIÓN DE SIMIENTE A TRAVÉS DE LA REGENERACIÓN DE PLÁNTULAS <i>in vitro</i> A TRAVÉS DE CULTIVO DE TEJIDOS EN

ESPECIES ORNAMENTALES		
424	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	DESARROLLO DE UNA VACUNA COMESTIBLE EN SORGO PARA LA PREVENCIÓN DEL VIRUS DEL OESTE DEL NILO
429	Universidad Autonoma Del Estado De Hidalgo - Centro De Investigacion En Ciencia Y Tecnicas En Alimentos	ASOCIACION DEL POLIMORFISMO DE GENES RELACIONADOS CON EL MACRÓFAGO Y LA RESISTENCIA A LA TUBERCULOSIS BOVINA
430	Centro De Investigacion En Alimentacion Y Desarrollo, A.C. (Ciad)	INDUCCIÓN DE MECANISMOS DE DEFENSA EN PLANTAS DE TOMATE, FRENTE A FITOPATOGENOS, MEDIANTE POLISACARIDOS DERIVADOS DE PARED CELULAR DE PLANTAS Y HONGOS: UNA ALTERNATIVA PARA REDUCIR EL USO DE FUNGICIDAS QUÍMICOS.
431	Universidad De Sonora	Selección, Adaptación y Crecimiento en Diferentes Ecotipos de <i>Salicornia bigelovii</i>
438	Instituto Potosino De Investigacion Cientifica Y Tecnologica, A.C.	Identificación de genes de nopal involucrados en la respuesta al estrés hídrico, para la producción de hortalizas con tolerancia a sequía.
439	Universidad Autonoma De Chapingo	Prediccion de patogenos no visibles para detectar frutos de mango enfermos en empacadoras de exportacion
440	Universidad Autonoma De Queretaro	Estudio de Mercado y Desarrollo Tecnológico del Manejo Poscosecha de Guayaba
443	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Generación de híbridos de maíz pigmentados (Azul, Rojo, Negro) con mayor potencial productivo, agrónomicamente competitivos, para usos industriales y tradicionales adaptados a los sistemas de producción de riego.
444	Tequila Sauza Sa De Cv	Obtención, identificación y producción de agentes de control biológico, como parte de un manejo integrado, contra <i>Erwinia</i> spp. en manzano
448	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	REDUCCIÓN DE DOSIS E INCREMENTO DE EFICIENCIA DE FERTILIZANTES QUÍMICOS MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UREA- ZEOLITA Y MICORRIZAS EN CAÑA DE AZÚCAR EN EL TRÓPICO HÚMEDO.
451	Universidad Autonoma De Chapingo	Desarrollo de un equipo automatizado para controlar la dosificacion de fertilizantes en equipos de riego
458	Centro De Investigacion Cientifica De Yucatan, A.C. (Cicy)	DESARROLLO DE TECNICAS EFICIENTES DE MICROPROPAGACION DE variedades de plátano (<i>Musa</i> sp)EMPLEANDO UN NUEVO SISTEMA DE BIORREACTORES DE INMERSION TEMPORAL
461	Instituto Nacional De La Pesca	Estudio del sistema inmune del <i>Chirotopoma estor</i> y su relación con factores ambientales o intrínsecos en condiciones de cultivos y naturales.
464	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Obtención de antígenos recombinantes de <i>Anaplasma marginale</i> de una genoteca de expresión para uso diagnóstico y vacunal
469	Internacional Química De Cobre S.A. De C.V.	DISEÑO.CONSTRUCCIÓN Y OPERACIÓN DE UNA PLANTA PILOTO PARA DESARROLLAR BIOINSECTICIDAS CON BASE EN <i>Bacillus thuringiensis</i> EMPLEANDO NUEVAS CEPAS NATIVAS MEXICANAS
473	Universidad De Colima	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.
476	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Establecimiento, manejo y utilización de la zámota (<i>Coursetia glandulosa</i> , Gray) bajo condiciones de temporal y riego restringido en el Estado de Sonora.

478	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	EVALUACIÓN DE EXTRACTOS DE PLANTAS DE LA FLORA MEXICANA CON EFECTO NEMATICIDA CONTRA Haemonchus contortus: PRUEVAS IN VITRO E IN VIVO EN OVINOS.
484	Universidad Nacional Autonoma De Mexico	Sistemas de Protección Contra la Infección por Escherichia coli O157:H7 en bovinos
486	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Inducción de mutaciones en plantas de plátano para resistencia a Moko (Ralstonia solanacearum)
491	Instituto Politecnico Nacional	Evaluación de un baculovirus con un gen de polidnavirus: un nuevo bioinsecticida para el control lepidópteros plaga
492	Universidad Autonoma Del Estado De Morelos - Centro De Investigaciones En Ingenieria Y Ciencias Aplicadas	Estudio de la Torrefacción: Determinación de la Calidad del Tostado de Café considerando Aire Caliente y Vapor SobreCalentado
496	Centro De Investigacion Cientifica Y De Educacion Superior De Ensenada, B.C.(Cicese)	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
497	Universidad Autónoma De Nuevo León	Diagnóstico molecular del virus de la Artritis Encefalitis Caprina (CAEV) por Reacción en Cadena de la Polimerasa (PCR)
498	Universidad Autonoma De Zacatecas	Factores que influyen en el consumo del jitomate en el mercado nacional e internacional
502	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Obtención de una vacuna génica contra el virus de la fiebre porcina clásica (FPC) I: Generación del plásmido recombinante y su evaluación inmunogénica.
504	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Determinación de una aislado benigno del PRSV, para la implementación de la técnica de protección cruzada en el cultivo de papayo (Carica papaya L.)
507	Universidad De Guanajuato	Fortalecimiento de la Capacidad Tecnológica e Incremento de la Competitividad de los Programas de Control Biológico Aplicados en el Estado de Guanajuato.
509	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE SOPORTE DE DECISIONES PARA OPTIMIZAR EL MANEJO, OPERACION Y REDISEÑO DEL SISTEMA DE RIEGO POR ASPERSIÓN PIVOTE CENTRAL
515	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Detección del virus de la tristeza de los cítricos (VTC) e identificación de viroides en cítricos
518	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	INCREMENTO DE LA PRODUCTIVIDAD DEL AGUA MEDIANTE EL USO DE NUEVAS ESPECIES EFICIENTES EN EL USO DEL AGUA
526	Centro De Investigacion En Alimentacion Y Desarrollo, A.C. (Ciad)	Almacenamiento y tratamientos químicos para extender vida poscosecha de mango
535	Centro De Investigacion En Alimentacion Y Desarrollo, A.C. (Ciad)	Desarrollo de un producto de aplicación comercial para el control biológico de pudrición por Alternaria alternata durante la postcosecha de papaya.
540	Universidad De Sonora	Optimización de Alimentos Balanceados para el Cultivo del Camarón: Alimentos Amigables para Diferentes Condiciones de Cultivo
544	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	DETERMINACIÓN DE PATRONES DE SENSIBILIDAD Y PRESENCIA DE GENES DE RESISTENCIA ANTIMICROBIANA EN AISLAMIENTOS DE Manheimia haemolytica, Histophilus somni y Pasteurella multocida DE BOVINOS Y OVINOS.
545	Universidad Juarez Autonoma De Tabasco	Requerimientos de agua y de nitrógeno en el cultivo de jitomate cultivado en invernadero en el trópico húmedo
553	Lapisa, S.A. De C.V	Desarrollo, producción y obtención de una vacuna (bacterina polivalente) conteniendo 10 cepas de

		Clostridium para resolver los problemas de clostridiasis bovina en México.
567	Instituto De La Masa Y La Tortilla, A.C.	DESARROLLO DE UN PROCESO DE NIXTAMALIZACIÓN QUE NO PRODUZCA EFLUENTES Y DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL EQUIPAMIENTO NECESARIO PARA ESTE PROCESO.
579	Instituto Tecnológico De Durango	Desarrollo de un Empaque Activo con actividad antimicrobiana y su Evaluación en Queso
581	Colegio De Postgraduados	Producción de biomasa de amaranto y su preparación como alimento para la actividad pecuaria.
586	Universidad Autonoma Del Estado De Morelos - Centro De Investigación En Biotecnología	FORMULACIÓN DE UN PRODUCTO GARRAPATICIDA EN CONTRA DE Boophilus microplus, A PARTIR DE EXTRACTOS DE UNA SOLANÁCEA USADA EN LA MEDICINA TRADICIONAL MEXICANA.
590	Química Foliar S.A. De C.V.	IMPACTO DEL ÁCIDO AMINOPOLISACÁRIDO (APS) Y EL ÁCIDO CARBOXIAMINOSACÁRIDO (CAS) EN LA SALUD, PRODUCTIVIDAD Y PESO DE ANIMALES DEL SECTOR PECUARIO Y ACUÍCOLA
599	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Formación de variedades de garbanzo blanco (Cicer arietinum L.) para el noroeste de México.
601	Centro De Investigaciones Biológicas Del Noroeste, S.C.	Manejo integrado de enfermedades geminivirales en tomate
604	Centro De Investigaciones Biológicas Del Noroeste, S.C.	USO DE LEVADURAS VIVAS COMO PROBIOTICOS POTENCIALES EN EL CULTIVO DE PECES MARINOS DE IMPORTANCIA COMERCIAL.
610	Centro De Investigacion Y Asistencia En Tecnología Y Diseño Del Estado De Jalisco, A.C. (Ciatej)	Evaluación de plantas tolerantes al Virus de la Mancha Anular de la Papaya obtenidas a través de mejoramiento genético por cruza y retrocruza con plantas silvestres tolerantes al virus y la variedad Maradol
613	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Desarrollo de variedades de frijol aptas para cosecha directa en condiciones de riego.
614	Centro De Investigaciones Biológicas Del Noroeste, S.C.(Cibnor)	IDENTIFICACIÓN DE LAS ESPECIES POTENCIALMENTE TÓXICAS DEL GENERO PSEUDONITZSCHIA EN LA BAHÍA DE ACAPULCO, GUERRERO, MEDIANTE EL USO Y ADECUACIÓN DE SONDAS MOLECULARES.
621	Mejoramiento Genético, S. A. de C.V.	Obtención, liberación y desarrollo comercial de nuevas variedades de trigo de alto rendimiento y calidad industrial.
625	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	BÚSQUEDA DE VARIANTES MOLECULARES DEL RUBULAVIRUS PORCINO Y SU INCLUSIÓN EN LAS VACUNAS COMERCIALES CONTRA LA ENFERMEDAD DEL OJO AZUL.
626	Centro De Investigaciones Biológicas Del Noroeste, S.C.	Uso del cártamo (Carthamus tinctorius L.) como fuente de proteína en alimentos para organismos acuáticos.
632	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	INTEGRACIÓN DE UNA RED DE MEJORAMIENTO GENÉTICO PARA LA FORMACIÓN Y LIBERACIÓN DE VARIETADES DE TRIGO PARA ÁREAS DE RIEGO EN MÉXICO
633	Instituto Mexicano Del Seguro Social - Fondo Para El Fomento A La Investigación Médica	UTILIZACIÓN DE UNA CEPA ATENUADA DE Salmonella typhimurium (SL3261) COMO VECTOR DE VACUNACIÓN GÉNICA ANTIVIRAL (ANTIRRÁBICA) POR VÍA ORAL.
635	Centro De Investigacion Y Asistencia En Tecnología Y Diseño Del Estado De Jalisco, A.C. (Ciatej)	Identificación de proteínas específicas de Brucella abortus para ser utilizadas en el desarrollo de métodos de diagnóstico y su posible aplicación en la obtención de una vacuna para la brucelosis bovina.
639	Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo, Int.	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 Optimo y Riego Reducido.
649	Centro De Investigacion En Alimentacion Y Desarrollo, A.C. (Ciad)	Desarrollo y evaluación de alimentos balanceados para optimizar los procesos de reproducción y engorda en el cultivo de botete diana (<i>Spherooides annulatus</i>)
650	Universidad Autonoma De Yucatán	Mejoramiento de la producción y la competitividad de la miel de abeja y otros productos de la colmena
656	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	"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)".
668	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Aplicación de modelos de predicción para problemas fitosanitarios y de manejo de cultivos con base en información de redes agroclimáticas.
669	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	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
670	Lavet	Llevar a cabo la formulación y los estudios que permitan el desarrollo de una nueva combinación empleando un nuevo antibiótico, la Tobramicina junto con un antiinflamatorio no esteroideo de la familia COX2.
671	Universidad Autonoma Del Estado De Hidalgo - Centro De Investigacion En Ciencia Y Tecnicas En Alimentos	PAPEL DE LA PROLACTINA Y SUS RECEPTORES EN LA TUBERCULOSIS BOVINA: IMPLICACIONES EN LA RESPUESTA INMUNE Y LA PRODUCCIÓN LÁCTEA
672	Lavet	Desarrollo de una fórmula estabilizada empleando 3 diferentes desparasitantes: Ivermectina, Prazicuantel y Triclarbendazol
673	Sigma Alimentos Lácteos Sa De Cv	Tratamiento y recuperacion de proteínas a traves de la purificacion en un solo paso del suero lacteo para desarrollar productos alimenticios y nutraceuticos de alto valor agregado.
676	Investigación De Tecnología Avanzada S.A. De C. V.	Identificación de Variedades Optimas para una mejor conservación del grano y su proceso de nixtamalización .
679	Universidad Autonoma De Nayarit	Evaluación e identificación de genotipos de cerdos comerciales con alta calidad de la carne mediante el uso de mediciones morfométricas y marcadores moleculares PCR-RFLP.
681	Universidad Autonoma De Nayarit	Efecto de la Somatotropina bovina recombinante (rBST) sobre la fertilidad y prolificidad de ovejas Pelibuey sincronizadas con progestágenos
684	Centro De Investigacion Y Asistencia En Tecnología Y Diseño Del Estado De Jalisco, A.C. (Ciatej)	Desarrollo de un desinfectante orgánico mexicano a partir de cítricos para cumplir con la normatividad de inocuidad (NOM 187SSA/SCFI) en la industria de la masa y la tortilla
688	Instituto Nacional De La Pesca	"Fitoplancton tóxico de la Bahía de Acapulco"
697	Centro De Investigacion Y Asistencia En Tecnología Y Diseño Del Estado De Jalisco, A.C. (Ciatej)	DESARROLLO DE UN PROCESO INDUSTRIAL DE PRODUCCION DE XILITOL VIA ENZIMÁTICA A PARTIR DEL BAGAZO DE CAÑA DE AZÚCAR y AGAVE AZUL
699	Centro De Investigacion Y Asistencia En Tecnología Y Diseño Del Estado De Jalisco, A.C. (Ciatej)	Factibilidad del aprovechamiento de la flor y hojas de cocoite (<i>Gliricidia sepium</i>) como sustituto de la carne para consumo humano.
700	Centro De Investigacion En Alimentacion Y Desarrollo, A.C. (Ciad)	Propiedades Sensoriales del Queso Chihuahua
703	Instituto De Acuicultura Del Estado De Sonora	Producción piloto comercial de crías de callo de hacha (<i>Atrina maura</i> y <i>A. tuberculosa</i>)
705	Universidad Veracruzana	Evaluación de la eficacia vacunal de las cepas RB51 y 19 de <i>Brucella abortus</i> para la prevención de la brucelosis bovina en ganado doble propósito y

		productor de carne bajo condiciones de manejo semi-intensivo y extensivo
714	Cocofresh	Planta procesadora de Bebida a base de Agua de Coco
718	Centro De Investigacion Cientifica Y De Educacion Superior De Ensenada, B.C.(Cicese)	Desarrollo de alimentos balanceados para el cultivo de jurel aleta amarilla (Seriola lalandi)
724	Maricultura Del Pacifico, S.A. De C.V.	Desarrollo de la biotecnología para la reproducción, desove, crianza y engorda de jurel aleta amarilla (Seriola lalandi), con fines comerciales.
731	Universidad De Colima	EVALUACION FENOTÍPICA Y MORFOMÉTRICA DE LA POBLACIÓN OVINA DE LA ISLA SOCORRO.
734	Colegio De Postgraduados	Desarrollo de un modelo de Comercio electrónico para productos agrícolas del estado de Tabasco.
739	Colegio De Postgraduados	ESTRATEGIAS DE COMERCIALIZACION PARA PRODUCTOS AGRICOLAS CONVENCIONALES Y ORGANICOS DEL SECTOR AGRICOLA DE LA REGION SURESTE DE LA REPUBLICA MEXICANA
740	Universidad Autonoma De Guadalajara	EVALUACION DE LA SENSIBILIDAD A FUNGICIDAS, VARIABILIDAD GENETICA Y USO DE ALTERNATIVAS BIOTECNOLOGICAS PARA EL CONTROL DEL AGENTE DE LA SIGATOKA NEGRA
744	Centro De Investigacion En Alimentacion Y Desarrollo, A.C. (Ciad)	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.
745	Biotec Internacional, S.A. de C.V.	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.
747	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	PROGRAMA ESTRATEGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE DEMANDAS DE LA CADENA AGROALIMENTARIA DE TRIGO EN EL NOROESTE DE MEXICO
749	Universidad De Guadalajara - Centro Universitario De Ciencias Exactas E Ingenierias	Diseño y Construcción de un Sistema de Lechos Fuente en Multietapa para el Tostado Uniforme y Continuo del Café
751	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Investigación sobre Tecnología de Vanguardia y Estrategias para la Consolidación del Sistema-Producto Porcícola Nacional
752	Universidad Autónoma De Nuevo León	DESARROLLO DE UNA TECNOLOGÍA LIMPIA PARA EL TRATAMIENTO DE INSUMOS AGROINDUSTRIALES CONTAMINADOS CON PESTICIDAS EN APOYO AL ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD EN LAS CADENAS PRODUCTIVAS.
753	Ciateq, A.C. Centro De Tecnología Avanzada (Ciateq)	TECNOLOGIA PARA INCREMENTAR LA RENTABILIDAD DEL TRATAMIENTO TERMOQUIMICO DE LOS ESQUILMOS AGRICOLAS Y EXCRETAS DE CERDO EN LA FABRICACION DE ALIMENTO PARA RUMIANTES
755	Ceres Internacional de Semillas S.A. de C.V.	Desarrollo y lanzamiento comercial de maíces híbridos amarillos de maíz
757	Universidad De Guadalajara - Centro Universitario De Ciencias Exactas E Ingenierias	Frecuencia de patógenos tradicionales y emergentes, calidad fisicoquímica y características reológicas de quesos frescos
759	Instituto Politécnico Nacional	Sustentabilidad en el cultivo de huachinango: Incremento en la producción por medio del control de parámetros ambientales
760	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	CARACTERIZACIÓN DE GENOTIPOS DE OVINOS EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN INTENSIVA DE CARNE, CON BASE A LAS DEMANDAS DE MERCADO
764	Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria,	Rescate, Caracterización y Regionalización de maíces criollos en los Estados de Puebla, Tlaxcala Hidalgo y

	Acuícola y Forestal del Estado de México.	México.
769	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Incremento de la Calidad y Productividad del Cultivo de Jitomate por medio del Control Climático en Invernaderos
770	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	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.
779	Centro De Investigacion En Alimentacion Y Desarrollo, A.C. (Ciad)	PROCESAMIENTO, CALIDAD Y ESTRATEGIAS DE MERCADO DE LA CARNE DE BOVINO. Parte II: Baja California y Sinaloa
780	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Generación de tecnología de fertilización en caña de azúcar para el Sur de Tamaulipas y la región Huasteca
781	Universidad Juarez Del Estado De Durango - Escuela De Ciencias Químicas	"DIVERSIDAD GENÉTICA Y PATOGENICA DE POBLACIONES DE PATÓGENOS INVOLUCRADOS EN EL SINDROME DE LA MARCHITEZ EN EL CULTIVO DEL CHILE EN DURANGO"
797	Instituto Politecnico Nacional	Desarrollo de una operación piloto de tratamiento de mucilago de café para la producción de agua de riego y subproductos de aplicación agroindustrial
800	Harinera La Espiga S.A. de C.V.	Sistema de esterilización a alta presión (HPS) utilizando SCCO2 (Bióxido de Carbono en estado supercrítico) para la esterilización del trigo y de la harina y subproductos resultantes en el proceso de producción de harina de trigo
801	Instituto Politecnico Nacional	Desarrollo de tecnología para la aplicación de microorganismos herbicidas y reguladores de crecimiento en la producción de caña orgánica
803	Centro De Investigacion Y De Estudios Avanzados Del I.P.N.	Resistencia a geminivirus en chile: Caracterización de un estadio de remision (plantas recuperadas)
805	Investigacion De Tecnologia Avanzada, S.A. De C.V.	Desarrollos tecnologicos para controlar el proceso de cocimiento en maiz cosechado y la separacion de solidos de nejayote del macerador (cocedor) por medio de centrifugacion y reusar agua clarificada en el macerador.
809	Investigación De Tecnología Avanzada S.A. De C. V.	Nuevos desarrollos de un proceso de limpieza de maiz para apoyo a los pequeños y medianos productores y de maceracion para produccion de harinas.
812	Centro De Investigacion En Alimentacion Y Desarrollo, A.C. (Ciad)	UTILIZACIÓN DE SISTEMAS COMBINADOS DE CONSERVACIÓN PARA PROLONGAR LA VIDA UTIL DE LA CARNE FRESCA DE DIFERENTES ESPECIES
818	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	EL USO DE BIOPRODUCTOS PARA EL CONTROL DE LA SIGATOKA NEGRA Micosphaerella fijiensis EN EL CULTIVO DEL PLATANO
819	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Diagnóstico nutrimental y fertilización balanceada para plátano en Veracruz y Tabasco
825	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	DESARROLLO DE TECNOLOGÍA SUSTENTABLE PARA MEJORAR LA COMPETITIVIDAD DE LA CADENA AGROALIMENTARIA MANGO
827	Instituto Tecnológico De Durango	Uso de harinas compuestas frijol-maiz para el desarrollo de nuevos productos alimenticios.
841	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Desarrollo de un modelo para planes de manejo integral de embalses: Pesquería, recreación y ecoturismo sustentable en el Palmito, Durango.
847	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Estudio comparativo de la eficacia de la cepa RB51 y cepa 19 para prevenir la brucelosis en hatos con diferentes condiciones sanitarias.
848	El Colegio De Sonora	Análisis de la competitividad en siete sistemas producto en la agricultura del noroeste de México.
849	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales,	Modelo de desarrollo para la certificación de la actividad porcícola sustentable en México

	Agrícolas Y Pecuarias	
858	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	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.
861	Centro de Capacitacion y Evaluacion para el Desarrrrollo Rural S.C.	Análisis y estrategias para el desarrollo del la cadena agroalimentaria leche en México con la metodología de cluster agrupándola en regiones y cuencas lecheras.
864	Universidad De Guadalajara - Centro Universitario De Ciencias Exactas E Ingenierias	Estudio de Parámetros en el Proceso de Extrusión y Enlatado de Pastas de Frijol Obtenidas a Partir de Residuos del Grano en Poscosecha
868	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	CARACTERIZACION AGRONOMICA MORFOLOGICA Y MOLECULAR DE MUTANTES RADIOINDUCIDOS DE LIMON MEXICANO CON BAJO CONTENIDO DE SEMILLAS
871	Universidad De Guadalajara - Centro Universitario De Ciencias Economicas Y Administrativas.	Sistema de Información Nacional Agro-Lechero
875	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Formación de híbridos a partir de maíces criollos de color de la Meseta Purépecha, Estado de Michoacán
877	Universidad Autonoma Agraria "Antonio Narro"	CONTROL BIOLOGICO DE MOSCAS DE LA FRUTA POR PARASITOIDES ENDEMICOS; ESTRATEGIA DE USO DE RECURSOS NATURALES EN LA REGION CENTRO DE VERACRUZ
878	Ciateq, A.C. Centro De Tecnologia Avanzada (Ciateq)	INNOVACIÓN DE UN PROTOTIPO DE MÁQUINA MEXICANA PARA LA COSECHA DE CAÑA ENTERA, VERDE Y QUEMADA
880	Ciateq, A.C. Centro De Tecnologia Avanzada (Ciateq)	IMPLEMENTACION DE UN PROCESO PARA PRODUCIR ALIMENTO PARA CABRAS A PARTIR DE RASTROJO DE SORGO, HENO DE ALFALFA Y GRANOS EN EL MUNICIPIO DE SALAMANCA, GTO.
887	Instituto Tecnológico De Durango	Determinación del Potencial Nutracéutico de Extractos Fenólicos de Variedades Mejoradas de Frijol
893	Instituto Nacional De La Pesca	Evaluación Temporal de la incidencia de poslarvas de camarones peneidos en la laguna madre, en el poblado del Mezquital, Municipio de Matamoros.
894	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	Generación de una nueva variedad de café (Coffea arabica L.) a partir de lineas élite (F6) resistentes a Hemileia vastatrix Berk. & Br.
895	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE LÍNEAS GENÉTICAS DE ABEJAS SELECCIONADAS PARA ALTA PRODUCCIÓN DE MIEL Y BAJO COMPORTAMIENTO DEFENSIVO
898	Universidad Nacional Autonoma De Mexico	ELEMENTOS EXPERIMENTALES PARA VALIDAR METODOS DE PRUEBA EN LECHE Y PRODUCTOS LACTEOS
900	Universidad Autonoma De Chapingo	Tratamiento de agias residuales provenientes del procesamiento del cafe
901	Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria Acuícola y Forestal del Estado de México	Mejoramiento Genético de Maíz para el Altiplano de México
902	Plan De La Cruz, A. P.	INNOVACIÓN EN LA INTEGRACIÓN DE PROCESOS DEL CLUSTER DEL MAÍZ
909	Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria Acuícola y Forestal de Estado de México	Manejo agronómico de maíz en el altiplano mexicano
910	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	DIAGNÓSTICO INTEGRAL DE LA CADENA DE PLANTAS ORNAMENTALES EN EL CENTRO DE MÉXICO: ESPECIES PRIORITARIAS, SISTEMAS DE

		PRODUCCIÓN, POSCOSECHA Y VALOR AGREGADO.
911	Colegio De Postgraduados	Optimización de la producción de tuna fresa sin semilla
916	Universidad Juarez Autonoma De Tabasco	Desarrollo de una estrategia de manejo de bajo impacto ambiental para el control del picudo del plátano
918	Universidad Autonoma De Chapingo	IMPLEMENTACION DE TECNICAS DE PCR (SSR, IDP y SNP) PARA INCREMENTAR LA CALIDAD NUTRICIONAL DE GRAMINEAS FORRAJERAS TROPICALES
921	GERMAN ENRIQUE MICHEL LOPEZ	BOTANAS CON ALTO CONTENIDO INNOVADOR
922	Instituto Tecnológico Del Mar No. 2	Diseño y evaluación de una unidad experimental con recirculación del agua para el cultivo de pargo lunarejo (<i>Lutjanus guttatus</i>) en condiciones controladas
923	Instituto Nacional De Investigaciones Forestales, Agrícolas Y Pecuarias	INVESTIGACIÓN INTEGRAL PARA INCREMENTAR LA PRODUCTIVIDAD Y SUSTENTABILIDAD DE LOS CÍTRICOS DULCES EN MÉXICO
932	RASTRO DE AVES DE GUADALAJARA, S.A. DE C.V.	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE ENFRIAMIENTO DE POLLO PROCESADO EN CHILLER DE AGUA
937	Universidad Autónoma chapingo	Estudio de proveedores de miel orgánica en México.