

Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación**Programa de Productividad y Competitividad Agroalimentaria, Componentes Fortalecimiento a la Cadena Productiva, Programa Regional de Desarrollo Previsto en el PND y Planeación de Proyectos (Mapa de Proyectos)**

Auditoría Forense: 15-0-08100-12-0340

340-DE

Criterios de Selección

Esta auditoría se seleccionó con base en los criterios cuantitativos y cualitativos establecidos en la Normativa para la Fiscalización Superior de la Auditoría Superior de la Federación para la integración del Programa Anual de Auditorías para la Fiscalización Superior de la Cuenta Pública 2015 considerando lo dispuesto en el Plan Estratégico de la ASF 2011-2017.

Objetivo

Fiscalizar la gestión financiera para verificar que los recursos asignados al Programa, se hayan ejercido, registrado y comprobado conforme a las disposiciones legales y normativa aplicable.

Alcance

	EGRESOS
	Miles de Pesos
Universo Seleccionado	529,064.5
Muestra Auditada	357,701.0
Representatividad de la Muestra	67.6%

La muestra se integra de 59 convenios de concertación suscritos entre la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) y los beneficiarios, por un total de 357,701.0 miles de pesos, los cuales se encuentran relacionados con 24 convenios celebrados con diversas instituciones académicas, de investigación y empresas con experiencia en los temas de los estudios por desarrollar, para la ejecución de proyectos de adquisiciones y servicios, monto que representó el 67.6% del universo de recursos.

Antecedentes

Esta auditoría se programó por el incremento en el ejercicio del presupuesto, en relación con la asignación original de conformidad con el Presupuesto de Egresos de la Federación (PEF), para el ejercicio 2015, para el componente Planeación de Proyectos (Mapa de Proyectos) que fue de 101,092.1 miles de pesos; sin embargo, según información preliminar proporcionada por la dependencia al mes de octubre de 2015, se tenían ejercidos recursos

por un importe de 328,774.5 miles de pesos. Además de que este componente no había sido fiscalizado en las dos cuentas públicas anteriores, por lo que se determinó llevar a cabo la revisión de este Programa.

Resultados

1. En 2015, la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA), a través de la Dirección General de Administración de Riesgo, suscribió 24 convenios de colaboración y de concertación con Instituciones Públicas, Sociedades Civiles y empresas privadas, por un importe de 357,701.0 miles de pesos, que amparaban 59 proyectos relacionados con los Componentes Programa Regional de Desarrollo Previsto en el PND y Planeación de Proyectos (Mapa de Proyectos) del Programa de Productividad y Competitividad Agroalimentaria.

Del análisis de estos convenios, se conoció que el objetivo consistió en conjuntar recursos para la ejecución de las acciones de política pública contenidas en el componente, en donde las Instituciones Académicas, Sociedades Civiles y empresas privadas (proveedores) proporcionarían a la SAGARPA, a través de la Unidad Responsable, el apoyo requerido para la realización de 59 proyectos en beneficio de 29 personas físicas y 30 personas morales, como se detalla a continuación:

**RELACIÓN DE PROYECTOS AUTORIZADOS DE LOS COMPONENTES PROGRAMA
REGIONAL DE DESARROLLO PREVISTO EN EL PND Y PLANEACIÓN DE PROYECTOS (MAPA DE PROYECTOS)
DEL PROGRAMA DE PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD AGROALIMENTARIA**

(Miles de pesos)

Consec.	Nombre del Beneficiario	Nombre del proyecto	Nombre del proveedor	Monto del Apoyo autorizado
1	Persona física 1	Análisis de la infraestructura y equipamiento agroindustrial, así como la identificación de las necesidades de capacitación del personal del sistema producto guayaba en Aguascalientes, Chiapas y Zacatecas.	Universidad Autónoma de Zacatecas	6,100.0
2	Agro Verdugo, S.P.R. de R.L. de C.V.	Aprovechar la cercanía de un mercado, el turístico, que puede demandar con facilidad las hortalizas con deificación de orgánicas, como un paso para la adquisición de capacidad para enfrentar los mercados más exigentes de EU, Canadá, países europeos y Japón.	Universidad Autónoma de Zacatecas	6,500.0
3	La Selva de Candelaria, S.P.R. de R.L.	Realizar un diagnóstico de la ganadería en el sureste mexicano en sistemas de producción de libre pastoreo, a fin de determinar las condiciones técnico bioproductivas, factores receptivos de la productividad con el propósito de diseñar y elaborar un plan de manejo de la ganadería para fomentar su productividad en el sector agroalimentario.	Instituto para la Innovación Agroempresarial, S.C.	7,150.0
4	Nueva América, S.P.R. de R.L.	Plan de manejo de residuos generados en actividades agrícolas. Primera etapa: Diagnóstico Nacional.	Universidad Autónoma de Zacatecas	8,000.0
5	Tzobolotic, S.C. de R.L. de C.V.	Desarrollar un instrumento de política pública transversal para facilitar la sustentabilidad y corresponsabilidad entre los tres órdenes de gobierno, los diferentes actores que participan en a la cadena de valor de las actividades agrícolas, respecto al ciclo de vida de los insumos utilizados y los productos generados.	Universidad Autónoma de Zacatecas	6,300.0
6	Persona física 2	Estudio del Cultivo de la Caña de Azúcar para Fomentar la Productividad y Competitividad del Sector Agroalimentario y Rural en su Conjunto. (Colima-Jalisco).	Universidad Autónoma de Zacatecas	8,000.0
7	Fundación Ejidal 1936, S. de P.R. de R.L.	Identificar, mediante un estudio de la cadena productiva del café en el estado de Colima. Diseñar y aplicar la estrategia de acompañamiento a productores con técnico, que además realizarán diagnóstico de la estructura productiva y talleres de diagnóstico, para definir alternativas de mejora productiva, hacia la competitividad de las unidades de producción cafetaleras. Propiciar una mayor sinergia entre las estructuras técnicas del sector social y privado, en beneficio	Universidad Autónoma de Zacatecas	6,400.0
8	Avaxo de México, S.A.P.I. de C.V.	Estudio multidimensional del Aceite de Aguacate (Hueso y piel) para los Mercados de alto valor de los Países Orientales.	Universidad Autónoma de Zacatecas	3,600.0
9	Persona física 3	Plataforma Web para el Fomento del Empleo y la Productividad Laboral del Sector Agropecuario.	Universidad Autónoma de Zacatecas	7,000.0
10	Persona física 4	Estudio multidimensional para el aprovechamiento del producto de la Palma de Coco a través del proceso de deshidratado como elemento de desarrollo para los cultivos ubicados en la costa del pacífico.	Universidad Politécnica del Sur de Zacatecas	7,500.0
11	Persona física 5	Estudio multidimensional para la identificación de la demanda de pasta de ajo y ajo picado para los mercados de medio oriente.	Universidad Autónoma de Zacatecas	6,200.0
12	Agro ganaderos Lazcano, S.P.R. de R.L.	Análisis de la red de innovación y transferencia de tecnología para la mejora de la productividad y competitividad de los productores de maíz en el DDR Las Vigas, municipios de Cuajinicuilapa, Azoyú y Ometepec en el estado de Guerrero.	Fundación Produce Guerrero, A.C.	1,250.0
13	Grupo Comercial Navarrete y Asociados, S.P.R. de R.L.	Sistema de información y estratégico para el desarrollo de la competitividad de la producción del cocotero.	Fundación Produce Guerrero, A.C.	7,800.0
14	Persona física 6	Obtener información detallada sobre la situación actual de la infraestructura y tecnología para la agroindustria del jitomate en Jalisco, con el fin de potenciar sus fortalezas y atender áreas de mejora	Universidad Autónoma de Zacatecas	6,500.0
15	Omni Healthy, S.P.R. de R.L. de C.V.	Creación de una red para analizar la implantación de la Plataforma Tecnológica Food for Life en México englobando al sistema academia-administración-empresa como motor de la I+D+i y la competitividad	Servicios Profesionales de Zapotlán, S. de R.L. de C.V.	7,800.0

Informe del Resultado de la Fiscalización Superior de la Cuenta Pública 2015

Consec.	Nombre del Beneficiario	Nombre del proyecto	Nombre del proveedor	Monto del Apoyo autorizado
16	Biofertilizantes de Arandas, S.P.R. de R.L. de C.V.	Contar sin el estudio de factibilidad y diagnóstico previo para desarrollar un proyecto de transformación y otorgamiento de valor agregado especializado en procesar y transformar materias primas cuyo origen son los municipios de la región de la costa sur y una parte de la costa norte de Jalisco	Servicios Profesionales de Zapotlán, S. de R.L. de C.V.	4,995.0
17	Persona física 7	Portal de anuncios clasificados del Sector Agropecuario.	Universidad Autónoma de Zacatecas	4,767.0
18	Productores Agropecuarios de Boximo, S.P.R. de R.L.	Sistema de información y análisis del potencial de maíces criollos en los estados de México, Guerrero y Tlaxcala para fomentar su competitividad en los mercados internacionales.	Impulso para el Sector Agropecuario y el Desarrollo Rural del Centro, S.C.	7,950.0
19	Agro Beriba, S.P.R. de R.L.	Estudio para el fomento alternativo de la producción de olivo en regiones áridas y semiáridas de México bajo un enfoque de integración productiva sustentable.	Instituto para la Gestión de la Innovación y el Desarrollo, Ingenio, S.C.	7,200.0
20	Productora de Maíz Sitio Ejido Lomas de Guadalupe, S. C. de R.L. de C.V.	Estrategia de mejora de la competitividad de la ovinocultura en el Estado de México a través de la implementación de innovaciones tecnológicas en la cadena agroindustrial.	Rancho las Brisas Grupo Agropecuario, S.P.R. de R.L.	7,950.0
21	Persona física 8	Desarrollar un estudio orientado al fomento de la aplicación de innovaciones tecnológicas a la productividad del sector frutícola que contribuya al desarrollo de las políticas públicas para incrementar la competitividad y fortalecer la sustentabilidad de este sector en el estado y a nivel nacional.	Universidad Autónoma de Zacatecas	4,150.8
22	Plan B Berrys, S.P.R. de R.L. de C.V.	Análisis del impacto social de programas y proyectos agroalimentarios en la población juvenil y propuesta para mitigar el abandono de las actividades agroalimentarias.	Universidad Autónoma de Zacatecas	7,000.0
23	Persona física 9	Sistema de prevención de riesgos de la cadena productiva agroalimentaria zona norte y sur-sureste (piloto)	Universidad Autónoma de Zacatecas	7,500.0
24	Persona física 10	Fomentar el desarrollo de capacidades productivas con visión empresarial en los productores de ganado ovino en el país con el fin de lograr un mayor desarrollo en esta actividad, transformando y modernizando los procesos productivos que utilizan actualmente los productores; habiendo una mayor fuente de empleos, contado con personal capacitado, para cumplir las normas y leyes de sanidad en el manejo de ganado, así como el realizar un trabajo de calidad en la producción de ganado ovino.	Universidad Autónoma de Zacatecas	7,300.0
25	Persona física 11	Investigar la cadena de producción del café para la integración de circuitos locales de producción, logrando la comercialización del mismo de forma exitosa, alcanzando un desarrollo económico óptimo para los campos dedicados a esta actividad.	Universidad Autónoma de Zacatecas	6,500.0
26	Persona física 12	Mapeo de capacidades productivas del subsector acuícola y pesquero en las regiones norte y Golfo de México; propuesta de capacitación para micro, pequeños y medianos productores con el fin de mejorar su competitividad.	Universidad Autónoma de Zacatecas	3,600.0
27	Persona física 13	Investigación y propuesta de prácticas sustentables de clase mundial respecto a la producción apícola en los estados de Yucatán, Campeche, y Quintana Roo, para mejora integral de las actividades de su explotación y réplica a nivel nacional.	Universidad Autónoma de Zacatecas	3,600.0
28	Persona física 14	Propuesta de estructura tipo para la organización de conglomerados productivos y comerciales, integrados por pequeños productores de frijol con empresas integradoras.	Universidad Autónoma de Zacatecas	6,500.0
29	Unión Municipal Citrícola de Venustiano Carranza, A.C.	Caracterización socioeconómica de los sectores agrícolas, pecuario y forestal de cuencas hidrológicas en el sureste de México para la generación de estrategias y mitigación del cambio climático.	PROFASAC, S.C.	1,500.0
30	Persona física 15	Obtener información detallada sobre los puntos críticos del proceso de almacenamiento y transporte de la naranja en SLP, una de las entidades productoras más representativas de la naranja, con el fin de potencia rus fortalezas y atender áreas de mejora, para minimizar pérdidas post cosecha, tanto en el almacenamiento como en el transporte.	Universidad Autónoma de Zacatecas	8,000.0
31	Frutas y Legumbres El Rodeo, S.P.R. de R.L.	Desarrollar una plataforma Web de promoción de inmuebles e infraestructura agropecuaria para fomento de la productividad y la competitividad para el sector agropecuario, con el fin de impulsar la eficiencia y competitividad local regional y nacional coadyuvando la seguridad alimentaria.	Universidad Autónoma de Zacatecas	8,000.0

Consec.	Nombre del Beneficiario	Nombre del proyecto	Nombre del proveedor	Monto del Apoyo autorizado
32	Persona física 16	Desarrollar una Plataforma Web para la integración de los Jóvenes del Sector Agropecuario a través de la Implementación de Comunidades Virtuales Especializadas con el fin de impulsar la eficiencia, productividad.	Universidad Politécnica del Sur de Zacatecas	6,500.0
33	Persona física 17	Desarrollar una plataforma web para la promoción y operación de subastas directas e inversas de productos agropecuarios con el fin de impulsar la eficiencia y competitividad comercial, local, regional y nacional coadyuvando a la plataforma agroalimentaria.	Universidad Politécnica del Sur de Zacatecas	6,000.0
34	Persona física 18	Estudio para la determinación de alternativas de aprovechamiento tecnológico y productivo para la rezaga de mango de las variedades Kent, Keitt y Haden.	Universidad Politécnica del Sur de Zacatecas	7,000.0
35	Persona física 19	Elaborar el estudio para la determinación de esquemas de mejora de productividad para las granjas de producción acuícola de tilapia con el fin de impulsar una propia utilización del enfoque de agro negocios de los productores de México.	Universidad Politécnica del Sur de Zacatecas	7,500.0
36	Persona física 20	Propuesta para mejorar la competitividad de los productores de cacao en las localidades de alta marginación en el Estado de Tabasco.	Universidad Autónoma de Zacatecas	4,357.7
37	Gallineta de Centla, S.C. de R.L. de C.V.	Análisis de las cadenas productivas del sistema- Producto Camarón en el Litoral del Pacífico Mexicano.	Universidad Autónoma de Zacatecas	8,250.0
38	Ejido Palmar, S.C. de R.L. de C.V.	Identificar mediante un estudio de las cadena productivas del atún en algunos estados del litoral mexicano del pacifico, las brechas principales en los niveles de producción primaria, industrialización y comercialización que permita al Gobierno Federal establecer estrategias para la democratización de la productividad de la República Mexicana	Universidad Autónoma de Zacatecas	7,000.0
39	Pantanos de Centla Anita, S.C. de R.L. de C.V.	Desarrollar un trabajo de investigación orientado a identificar, analizar y proponer los elementos de innovación, tecnología con énfasis en los tres cultivos principales en el estado de Tabasco: Ostión, Tilapia y Camarón, así como proponer proyectos de maricultura que permitan a los productores acuícolas, incrementar su competitividad a nivel local y regional.	Universidad Autónoma de Zacatecas	7,000.0
40	Sociedad Cooperativa de Producción Pesquera El Machín de Centla, S.C. de R.L. de C.V.	Caracterización de la pesca en la Costa de Tabasco	Universidad Autónoma de Zacatecas	7,000.0
41	Persona física 21	Identificar mediante un análisis de las cadenas productivas del plátano en la región de Cunduacán, en estado de Tabasco, las principales necesidades en los niveles de producción primaria, selección, empaque, y comercialización, que permitan a los productores, establecer estrategias para incrementar de la productividad en la región y en otra regiones productores de plátano del país	Universidad Autónoma de Zacatecas	6,500.0
42	Persona física 22	Identificar mediante un estudio de las cadenas productivas del café en la región de Tacotalpa y Teapa, en el estado de Tabasco, las principales necesidades en los niveles de producción primaria, industrialización y comercialización, que permitan al gobierno federal establecer estrategias para la mejora de la productividad en la región y en otras regiones del país.	Universidad Autónoma de Zacatecas	6,500.0
43	Federación Regional de Sociedades Cooperativas de La Industria Pesquera de Bienes y Servicios Pescadores Unidos de La Laguna de Tamiahua Tampamachoco, S.C. de R.L. de C.V.	Estudio regional para el diagnóstico socioeconómico y productivo de la actividad ostrícola en el norte de Veracruz.	Fundación Produce Veracruz, A.C.	4,726.0
44	Productores de Vainilla de Cachikin, S.C. de R.L. de C.V.	Construcción de un Sistema Regional de Innovación mediante la implementación del Modelo de Innovación Organizacional y la Gestión de la Red de Innovación: estrategia para el desarrollo competitivo de la Red de valor vainilla en la Región del Totonacapan.	Instituto para la Gestión de la Innovación y el Desarrollo, Ingenio, S.C.	6,750.0
45	Productores Unidos de Montes de Oca, S.A. de R.L. de C.V.	Realizar un estudio para analizar la relación costo beneficio de la producción de algodón transgénico y algodón convencional y el impacto que este pudiera tener tanto en el medio ambiente como en la economía del productor.	INNSERP, Innovación y Servicios Profesionales, S.A. de C.V.	7,950.0
46	Persona física 23	Detección de las necesidades de capacitación para el desarrollo de habilidades productivas con enfoque empresarial con la finalidad de elevar la competitividad del Sistema Producto Mango Manila en el Estado de Veracruz.	Universidad Autónoma de Zacatecas	8,000.0

Informe del Resultado de la Fiscalización Superior de la Cuenta Pública 2015

Consec.	Nombre del Beneficiario	Nombre del proyecto	Nombre del proveedor	Monto del Apoyo autorizado
47	Unión de Productores Agropecuarios del Municipio de Río Grande, S.A. de C.V.	Estudio: Análisis de la información legal, técnica, comercial y de mercado que permita a los productores de quesos artesanales establecer líneas de producción, organización y comerciales orientadas a valor agregado.	Servicios Profesionales de Zapotlán, S. de R.L. de C.V.	1,250.0
48	Persona física 24	Investigar las necesidades, oportunidades, problemas, soluciones, de las redes y sistemas de comunicación rural, identificando sus características y diagramando las formas y redes existentes de comunicación, así como involucrar a la población en la identificación de los elementos básicos para el diseño de estrategias de comunicación.	Universidad Autónoma de Zacatecas	4,478.5
49	Persona física 25	Análisis de la estrategia actual de atención territorial e impacto de los programas de apoyo al sector rural... en los municipios de la Cruzada contra el Hambre o de alta marginación.	Universidad Autónoma de Zacatecas	3,998.2
50	Persona física 26	Estudio de la oferta comercializable de productos agroindustriales en la región norte del país, para impulsar una política comercial con enfoque de agro negocios y la planeación del balance de la demanda y oferta para garantizar un abasto oportuno, a precios competitivos, coadyuvando a la seguridad alimentaria.	Universidad Autónoma de Zacatecas	3,947.3
51	Persona física 27	Programa para el Diagnóstico y Fortalecimientos comerciales de los Productores de Aguacate de la Zona Centro Occidente (Colima, Guanajuato y Jalisco)	Universidad Autónoma de Zacatecas	4,280.5
52	Nopaltilla, S.A. de C.V.	Desarrollar un instrumento de política pública transversal para facilitar la sustentabilidad y corresponsabilidad entre los tres órdenes de gobierno y los diferentes actores que participan en la cadena de valor de las actividades agrícolas respecto al ciclo de vida de los insumos utilizados y los productos generados.	Universidad Autónoma de Zacatecas	7,000.0
53	Persona física 28	Estudio para mejorar la rentabilidad de los criadores de becerro de exportación en los estados de Zacatecas, Durango y Coahuila.	Universidad Autónoma de Zacatecas	7,300.0
54	Agropecuaria Real Maya, S.P.R. de R.L.	Diseñar un sistema de información y analizar la factibilidad agronómica y económica del uso de cultivos genéticamente modificados en la producción de maíz y soya en diferentes formas de producción en el sureste mexicano, a fin de orientar la toma decisiones de la política pública en materia de biotecnología agrícola.	Maxtum Servicios, S.A. de C.V.	6,500.0
55	Persona física 29	Analizar de manera cuantitativa y cualitativa el estado que guarda el sector agroalimentario con relación a procesos de purificación y recuperación de acuíferos, manantiales, y cuerpos de agua	Universidad Autónoma de Zacatecas	2,300.0
56	Productores La Casita de Adobe, S.P.R. de R.L.	Diseñar y operar un sistema de información que permita vincular el conocimiento y la innovación generado por los productores y otras fuentes de información que permita acelerar la dinámica de adopción de innovaciones en la producción de maíz a fin de contribuir a la mejora de su productividad y competitividad	Red de Innovación y Competitividad Agroalimentaria, S.C.	5,400.0
57	Grupo Agropecuario M&G Produce, S.C. de R.L. de C.V.	El diseño de la estrategia para aumentar la competitividad de las cadenas maíz, sorgo y soya en Quintana Roo para Identificar los factores que determinan la competitividad en cada uno de los eslabones que conforman las cadenas con el propósito de plantear un conjunto de acciones concretas que garanticen la consolidación de todos los participantes como unidades económicas rentables en el largo plazo.	Fundación Produce Morelos, A.C.	5,900.0
58	Barrancas Unidas, S. de P.R. de R.L.	Aplicar la metodología de fortalecimiento de los órganos de gobierno corporativos para diseñar y elaborar un proyecto para el Consejo de Agricultores de Agave Azul Tequilana, Weber del Estado de Jalisco, A.C.	Servicios Profesionales de Zapotlán, S. de R.L. de C.V.	5,800.0
59	Agrícola Regional de Chihuahua, S. de P.R. de R.L.	Contar con el estudio de factibilidad y el diagnóstico previo para construir y equipar un agroparque especializado en procesar y transformar materias primas cuyo origen son los municipios de la región de la costa sur y una parte de la costa norte de Jalisco.	Servicios Profesionales de Zapotlán, S. de R.L. de C.V.	5,900.0
Total				357,701.0

FUENTE: De la información y documentación proporcionada por la SAGARPA.

La SAGARPA suscribió un convenio de concertación con cada uno de los 59 beneficiarios y, al mismo tiempo, los proveedores también suscribieron, con cada uno de ellos, un contrato de cesión de los derechos adquiridos en el convenio de concertación, que incluyen los recursos económicos, de esta manera, la SAGARPA realizaría los depósitos de los recursos federales en 59 cuentas bancarias que abrieron los proveedores para ese efecto, por el importe individual de cada proyecto, que en total sumaron la cantidad de 357,701.0 miles de pesos. Con la suscripción de estos instrumentos jurídicos, la SAGARPA formalizó con los proveedores 6 convenios de colaboración y 18 de concertación, para llevar a cabo el objeto señalado en cada uno de los 59 convenios.

Los proveedores manifestaron, en cada uno de los convenios suscritos con la SAGARPA, que contaban con los profesionales especializados, así como con los recursos humanos, materiales y técnicos suficientes para ejecutar con eficacia y calidad los servicios objeto de cada uno de los convenios, por lo que serían los únicos responsables de la ejecución de los servicios encomendados.

Se pactó como obligación de los proveedores, entregar a los beneficiarios, con los cuales suscribieron los contratos de cesión de los derechos un informe final detallado sobre los resultados y alcances obtenidos en la ejecución de las acciones materia de los convenios y del ejercicio de los recursos que se le otorgaron, y anexar los documentos que acreditaran fehacientemente su correcta aplicación, y los entregables correspondientes; además, se comprometieron a acreditar ante la SAGARPA, mediante documento expedido por los propios proveedores, que el personal asignado para llevar a cabo las acciones materia de los convenios suscritos con la secretaría, formaba parte de su plantilla, así como guardar relación laboral con los mismos.

No obstante que las Instituciones Académicas, Sociedades Civiles y las empresas privadas manifestaron en los convenios, que contaban con la capacidad técnica, material y humana para ejecutar los proyectos, se comprobó que contrataron a diversas empresas, así como a personas físicas bajo el régimen de honorarios asimilados a salarios, además aplicaron parte de los recursos en gastos diversos que en su mayoría no son inherentes a la operación, por un importe de 356,973.6 miles de pesos, que representó el 99.8% del monto total de los citados convenios.

Lo anterior evidencia que dichos actos no aseguraron las mejores condiciones disponibles en cuanto a precio, calidad, financiamiento, oportunidad y demás circunstancias pertinentes y, en consecuencia, no se cumplió con los principios de eficiencia, eficacia, economía, transparencia, e imparcialidad para el Estado.

Como consecuencia de la reunión de los resultados finales, el 11 de enero de 2017 la SAGARPA proporcionó diversa información y documentación, la cual una vez valorada se concluye que no presentó los elementos que permitan solventar esta observación.

15-0-08100-12-0340-01-001 **Recomendación**

Para que la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, en lo subsecuente, cumpla estrictamente con lo establecido en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, y demás normativa, para evitar la opacidad en las contrataciones con entes públicos y privados, es decir, se abstenga de contratar o convenir servicios con éstos cuando no dispongan de los elementos suficientes para cumplir con las obligaciones y compromisos que se pacten

15-9-08114-12-0340-08-001 **Promoción de Responsabilidad Administrativa Sancionatoria**

Ante el Órgano Interno de Control en la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, para que realice las investigaciones pertinentes y, en su caso, inicie el procedimiento administrativo correspondiente, por los actos u omisiones de los servidores públicos que en su gestión no vigilaron ni supervisaron la correcta contratación y aplicación de los recursos derivados de la suscripción de los 59 convenios de concertación con los beneficiarios.

2. La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) a través de la Dirección General de Administración de Riesgos, el 3 de julio de 2015, suscribió con la empresa Productores Unidos de Montes de Oca, S.C. de R.L. de C.V., el convenio de concertación número 211PP043, por un importe de 11,357.1 miles de pesos, para realizar el estudio del costo-beneficio entre algodón convencional y transgénico con enfoque ambiental y económico, con una aportación federal de 7,950.0 miles de pesos, equivalente al 70.0% del total, y el importe de 3,407.1 miles de pesos correspondiente al 30.0% del total, como aportación del beneficiario, con vigencia al 31 de diciembre de 2015.

En la misma fecha, la empresa Productores Unidos de Montes de Oca, S.C. de R.L. de C.V., suscribió un contrato de cesión de los derechos con la empresa INNSERP Innovación y Servicios Profesionales, S.A. de C.V. (INNSERP), por medio del cual otorgó todos los derechos y obligaciones que por derecho le correspondían respecto a los incentivos otorgados por la SAGARPA.

Por lo anterior, el 6 de julio de 2015, la SAGARPA suscribió un convenio de concertación con la empresa INNSERP, por medio del cual la empresa se obligó a realizar el proyecto establecido en el convenio de concertación suscrito con la empresa beneficiaria Productores Unidos de Montes de Oca, S.C. de R.L. de C.V. y la SAGARPA, en cumplimiento de lo establecido en el artículo 234 de las Reglas de Operación de los programas de la SAGARPA.

Al respecto, el 30 de julio de 2015, la SAGARPA emitió la Cuenta por Liquidar Certificada (CLC) número 7,503, por un importe de 7,950.0 miles de pesos, a favor de la empresa INNSERP, que amparó el pago de la factura con número de folio 72 del 8 de julio de 2015, emitida a favor de la SAGARPA.

En la ejecución de la auditoría, SAGARPA proporcionó los entregables siguientes:

- Relativo A Las *“Entrevistas Con Los Productores Solicitantes Del Servicio”*, Presentó Un Formato De Entrevista Que Incluye Memoria Fotográfica De La Aplicación De Las Mismas.
- En Relación Con La *“Aplicación De Encuestas En Poblaciones Representativas Y Definición De Necesidades”*, Presentó Un Formato De Las Encuestas Que Señala Fueron Aplicadas En Los Estados De Sonora Y Baja California.
- De La *“Elaboración De Mascarilla Para Análisis De La Información”*, Proporcionó Capturas De Pantallas Con El Registro De La Información Obtenida De Las Encuestas Levantadas En Una Base De Datos En Formato Excel.
- En Lo Relativo Al *“Análisis De La Información Para Identificar Problemática”*, Proporcionó Gráficas Que Contienen La Presentación De Los Resultados Derivados De La Información Obtenida De Las Encuestas Levantadas.
- Respecto A La *“Comparación De Los Resultados Con Investigaciones De Otros Países Para Generar Alternativas”*, Presentó Información Estadística, Gráficas Y Datos Comparativos De La Producción Del Algodón En México Y Diversos Países.
- En Relación con la *“Exposición de resultados y alternativas a los productores”*, se presentó de manera resumida y gráfica los resultados de la situación del algodón en México y todos sus componentes, sin embargo, no se presentó ninguna alternativa que contribuyera a la mejora de su producción.

Asimismo, proporcionó copia de 97 encuestas de levantamiento de información que realizó el proveedor de servicios durante el mes de septiembre de 2015.

El 3 de agosto de 2016, se realizó visita domiciliaria a la empresa Productores Unidos de Montes de Oca, S.C. de R.L. de C.V., de la cual se levantó el acta administrativa circunstanciada de auditoría, al Representante Legal de la empresa, en la que negó haber realizado algún trámite relacionado con la solicitud y recepción de apoyo para el estudio del costo beneficio entre algodón convencional y transgénico con enfoque ambiental y económico, asimismo, el personal auditor le exhibió la documentación proporcionada por la Dirección General de Administración de Riesgos de la SAGARPA, que consistió en el formato de solicitud de apoyo, convenio de concertación, contrato de cesión de derechos, ambos del 3 de julio de 2015; informes de avances financieros y acta finiquito suscrita el 16 de noviembre de 2016 [SIC]; el Representante Legal de la empresa Productores Unidos de Montes de Oca, S.C. de R.L. de C.V., desconoció las firmas que se encuentran a su nombre plasmadas en dichos documentos, toda vez que no corresponden a las que plasma en sus documentos oficiales, además manifestó lo siguiente: *“...yo me dedico al campo a la producción de cítricos (mandarina, mónica y valencia), pimienta y mango. Nunca se ha producido algodón ni tampoco se llevaron a cabo investigaciones o estudios sobre algodón. Asimismo, desconozco el monto del apoyo federal, y de la aportación que la sociedad cooperativa iba a realizar al estudio...”*, por lo que se presume el uso indebido de datos

personales y la alteración de la documentación relacionada con el expediente técnico de la empresa beneficiaria.

Asimismo, el Representante Legal de la empresa Productores Unidos de Montes de Oca, S.C. de R.L. de C.V., el 10 de agosto de 2016, presentó un escrito por medio del cual reitera no tener relación alguna con el proyecto realizado por la empresa INNSERP. No obstante lo manifestado en este escrito y en el acta administrativa circunstanciada de auditoría del 3 de agosto de 2016, se recibió en la ASF un escrito del 15 de agosto de 2016, el cual refiere que la empresa sí intervino en el proceso de solicitud del proyecto denominado *“Estudio para analizar el costo-beneficio entre Algodón convencional y transgénico con enfoque ambiental y económico”*.

El 13 de septiembre de 2016, se realizó visita domiciliaria al proveedor INNSERP, en la que se levantó el acta administrativa circunstanciada de auditoría, en el cual se le solicitó al representante legal de la empresa, que proporcionara, entre otra información, la plantilla del personal que participó en la ejecución de los trabajos, copia de los estados de cuenta bancarios en los cuales se depositaron los recursos por la SAGARPA y las pólizas contables de la aplicación de los recursos federales. El 22 de septiembre de 2016, se recibió en la ASF un escrito por medio del cual se proporcionó diversa información y documentación relativa a la aplicación de los recursos, entre la cual se encuentra el estado de cuenta bancario del mes de julio de 2015 a nombre de la empresa, en el que se observó el depósito de los recursos federales efectuados por la SAGARPA, por un monto de 7,950.0 miles de pesos.

Del análisis del estado de cuenta bancario proporcionado por la empresa INNSERP, en donde la SAGARPA depositó los recursos el 30 de julio de 2015, se constató que transfirió un total de 6,650.0 miles de pesos a cinco empresas, sin que existiera evidencia, contrato o constancia que justifique los pagos, como sigue: el mismo día que recibió los recursos federales, realizó cuatro transferencias por un total de 5,229.0 miles de pesos a las empresas Grupo Montufar y López, S.A. de C.V., por un importe de 1,421.0 miles de pesos; Human Resources Force, S.A. de C.V., por un importe de 1,483.0 miles de pesos; Innovación en Tecnología y Bienes Raíces, S.A. de C.V., por un importe de 1,025.0 miles de pesos y MKDT Solutions, S.A. de C.V., por un importe de 1,300.0 miles de pesos y al día siguiente, el 31 de julio de 2015, realizó otras dos transferencias, la primera a favor de la empresa CMA de Servicios Estratégicos, S.A. de C.V., por un importe de 1,421.0 miles de pesos, y la segunda por un importe de 1,300.0 miles de pesos, por el concepto de pago transferencia SPEI nómina. Se observó que este último movimiento no es coincidente con la información real de la cuenta bancaria obtenida en la ejecución de la auditoría, por lo que se presume que la información bancaria presentada por el proveedor está alterada.

De lo anterior se concluye que la empresa INNSERP no llevó a cabo los servicios relativos al estudio para analizar el costo-beneficio entre algodón convencional y transgénico con enfoque ambiental y económico, toda vez que los recursos que la SAGARPA le pagó, a su vez los distribuyó mediante un esquema de pagos a cinco empresas, en un 83.6%, sin que existiera contrato o constancia que justificara los mismos, y con la finalidad de acreditar la

diferencia alteró el estado de cuenta respectivo, para simular que gastó el total de los recursos.

Independientemente de lo anterior, se emitieron comprobantes fiscales sin contar con los activos, personal, infraestructura o capacidad material para prestar los servicios que amparan tales comprobantes, razón por la cual se presume la inexistencia de las operaciones amparadas con los mismos.

Como consecuencia de la reunión de los resultados finales, el 11 de enero de 2017 la SAGARPA proporcionó diversa información y documentación, la cual una vez valorada se concluye que no presentó los elementos que permitieran solventar esta observación.

15-0-08100-12-0340-06-001 **Pliego de Observaciones**

Se presume un probable daño o perjuicio o ambos a la Hacienda Pública Federal por un monto de 7,950,000.00 pesos (siete millones novecientos cincuenta mil pesos 00/100 M.N.), en virtud de que la empresa INNSERP Innovación y Servicios Profesionales, S.A. de C.V., no realizó los servicios pactados en el convenio de concertación que suscribió con la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, toda vez que la empresa beneficiaria de los apoyos desconoció haber realizado el trámite para la solicitud y recepción del apoyo, y por tanto la firma plasmada en los documentos que se suscribieron para formalizar la relación contractual con la empresa INNSERP Innovación y Servicios Profesionales, S.A. de C.V.; además, transfirió un total de 6,650.0 miles de pesos a cinco empresas, sin que existiera contrato o constancia que justifique los pagos, y la documentación proporcionada por esta empresa no coincide con la información real obtenida en la ejecución de la auditoría, por lo que para la comprobación de los recursos proporcionó información y documentación irregular; cabe mencionar que, a la fecha, el supuesto apoyo, no ha reportado ningún beneficio tangible para la empresa apoyada. Situaciones que fueron propiciadas por los actos u omisiones de los servidores públicos que en su gestión no supervisaron, verificaron y validaron la ejecución de los trabajos convenidos, lo que ocasionó un daño al erario.

3. La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA), a través de la Dirección General de Administración de Riesgos, suscribió con las empresas beneficiarias Productores de Vainilla de Cachikin, S.C. de R.L. de C.V., y Agro Beriba, S.P.R. de R.L., dos convenios de concertación, como sigue:

El 12 de junio de 2015, con la primera empresa por un importe de 6,750.0 miles de pesos, con objeto de llevar a cabo el proyecto denominado construcción del sistema regional de innovación mediante la implementación de un modelo de innovación organizacional y la gestión de la red de innovación: estrategia para el desarrollo competitivo de la red de valor vainilla en la región de Totonacapan, con vigencia al 31 de diciembre de 2015 y el 24 de agosto de 2015 con la segunda empresa, con objeto de llevar a cabo el proyecto denominado estudio para el fomento alternativo de la producción de olivo en regiones

áridas y semiáridas de México bajo un enfoque de integración productiva sustentable, por un importe de 7,200.0 miles de pesos, con vigencia al 31 de diciembre de 2015.

Ambas empresas, en la misma fecha en que celebraron los convenios de concertación con la SAGARPA, esto es, 12 de junio y 24 de agosto, de 2015, suscribieron contratos de cesión de los derechos a favor del Instituto para la Gestión de la Innovación y el Desarrollo INGENIO, S.C., mediante los cuales otorgaron todos los derechos y obligaciones que por derecho le correspondían respecto a los incentivos económicos relacionados con los convenios de concertación que firmaron con la SAGARPA y, al mismo tiempo, la secretaría formalizó con el Instituto para la Gestión de la Innovación y el Desarrollo INGENIO, S.C., dos convenios de concertación mediante los cuales este último se obligó a realizar los proyectos encomendados por cada una de las empresas beneficiarias, así como por la SAGARPA.

La SAGARPA, los días 30 de junio y 30 de septiembre, ambos de 2015, emitió las Cuentas por Liquidar Certificadas números 6,156 y 10,188, por importes de 6,750.0 miles de pesos y 7,200.0 miles de pesos, respectivamente, a favor del Instituto para la Gestión de la Innovación y el Desarrollo INGENIO, S.C. (proveedor); y en la ejecución de la auditoría, la secretaría proporcionó los entregables siguientes:

Del primer proyecto proporcionó los informes relativos a la rentabilidad de la producción de vainilla, posición competitiva de las organizaciones económicas, dinámica de innovaciones de las organizaciones económicas, bases de datos, bitácora del plan de trabajo presentado, diseño de cuestionario y reporte ejecutivo y detallado del proyecto.

Del segundo proyecto presentó los informes correspondientes a la determinación de las regiones áridas y semiáridas de México con potencial productivo para la producción de aceite de olivo, análisis de profundidad social técnica y agronómica de la producción de olivo en el estado de Querétaro, determinación de la factibilidad técnica y económica de la producción de aceite de olivo en las regiones áridas y semiáridas consideradas como óptimas en el estado de Querétaro, análisis de la factibilidad de diseñar proyectos asociativos en las regiones óptimas de producción en el estado de Querétaro y determinación de la capacidad de los productores a la conversión productiva sustentable al cultivo de olivo.

El 8 de agosto de 2016, se realizó una visita domiciliaria a la empresa Productores de Vainilla de Cachikin, S.C. de R.L. de C.V., en la cual se levantó el acta administrativa circunstanciada de auditoría, y el representante legal de la empresa, exhibió los entregables que a su vez le fueron proporcionados por el Instituto para la Gestión de la Innovación y el Desarrollo INGENIO, S.C.; asimismo, informó que la aportación por parte de su representada al proyecto la está realizando mediante pagos en efectivo, para lo cual el proveedor le impuso la suscripción de un contrato de prestación de servicios por un importe de 2,892.9 miles de pesos, sin opción de realizar las aportaciones en especie.

Asimismo, el 9 de septiembre de 2016, también se realizó visita domiciliaria a la empresa beneficiaria Agro Beriba, S.P.R. de R.L., en la cual se levantó el acta administrativa

circunstanciada de auditoría y el representante legal de la empresa exhibió los entregables que a su vez le fueron proporcionados por el Instituto para la Gestión de la Innovación y el Desarrollo INGENIO, S.C., asimismo, informó que la aportación de su representada al proyecto la está realizando mediante pagos en efectivo, para lo cual el proveedor también le impuso la suscripción de un contrato de prestación de servicios por un importe de 3,085.7 miles de pesos, sin opción de realizar las aportaciones en especie.

Asimismo, el 13 de septiembre de 2016, se realizó una visita domiciliaria al proveedor Instituto para la Gestión de la Innovación y el Desarrollo INGENIO, S.C., en la que se levantó el acta administrativa circunstanciada de auditoría, mediante la cual se solicitó a la representante legal del instituto que proporcionara, entre otros documentos, las pólizas contables de la aplicación de recursos federales, por los trabajos encomendados por los beneficiarios. En respuesta, el 22 de septiembre de 2016, el proveedor proporcionó diversa información y documentación relativa a la aplicación de los recursos, en la cual remitió entre otros los estados de cuenta bancarios del Banco Santander, S.A., donde la SAGARPA depositó los recursos federales provenientes de los apoyos a los beneficiarios citados.

Del análisis de los estados de cuenta bancarios proporcionados por el proveedor, en donde la SAGARPA le depositó los recursos el 30 de junio y 30 de septiembre de 2015, por importes de 6,750.0 miles de pesos y 7,200.0 miles de pesos, respectivamente, se comprobó que, el mismo día que recibió los recursos federales, efectuó las transferencias siguientes: del proyecto de vainilla, el 30 de junio de 2015, cinco transferencias por un total de 5,500.0 miles de pesos, que representó el 81.5% del total recibido de la SAGARPA, sin que existiera contrato o constancia que justifique los pagos, a la persona física 34, por un importe de 1,650.0 miles de pesos, y a cuatro empresas: Novycrom, S.A. de C.V., por un importe de 1,750.0 miles de pesos; Innovación en Tecnología y Bienes Raíces, S.A. de C.V., por un importe de 1,200.0 miles de pesos; CIS+Consulting & Insurance Solutions, S.C., un importe de 500.0 miles de pesos; y a MKDT Solutions, S.A de C.V., un importe de 400.0 miles de pesos; y por el concepto pago transferencia SPEI nómina, un importe de 1,150.0 miles de pesos; y del proyecto de olivo, el 30 de septiembre de 2015 realizó 6 transferencias por un total de 7,200.0 miles de pesos a las siguientes personas morales: a SODMETAL, S.A de C.V., le realizó dos depósitos por importes de 1,410.0 miles de pesos; y 1,427.0 miles de pesos; Red de Innovación y Competitividad Agroalimentaria, S.C., por un importe de 300.0 miles de pesos; a Marco de Ideas Activas, S.A de C.V., dos depósitos por importes de 1,326.0 miles de pesos; y por 1,374.0 miles de pesos; monto que representó el 81.1% de los recursos pagados por la SAGARPA, y por el concepto pago transferencia SPEI nómina por un importe de 1,363.0 miles de pesos; sin que de todos ellos existiera evidencia, contrato o constancia que justifique los pagos.

Al respecto, se observó que los dos movimientos relacionados con pagos de nómina, tanto del proyecto de vainilla, por un importe de 1,150.0 miles de pesos y de olivo, por 1,363.0 miles de pesos, no son coincidentes con la información real de la cuenta bancaria obtenida en la ejecución de la auditoría, por lo que se presume que la información bancaria presentada por el proveedor está alterada.

De lo anterior se concluye que la empresa Instituto para la Gestión de la Innovación y el Desarrollo INGENIO, S.C., no llevó a cabo los servicios relativos el proyecto denominado construcción del sistema regional de innovación mediante la implementación de un modelo de innovación organizacional y la gestión de la red de innovación: estrategia para el desarrollo competitivo de la red de valor vainilla en la región de Totonacapan, y el estudio para el fomento alternativo de la producción de olivo en regiones áridas y semiáridas de México bajo un enfoque de integración productiva sustentable, toda vez que de los recursos que la SAGARPA le pagó, los distribuyó mediante un esquema de pagos a siete empresas y una persona física, en un 81.3%, sin que existiera contrato o constancia que justifique los mismos, y con la finalidad de acreditar la diferencia, alteró el estado de cuenta respectivo para simular que gastó el total de los recursos.

Independientemente de lo anterior, se emitieron comprobantes fiscales sin contar con los activos, personal, infraestructura o capacidad material para prestar los servicios que amparan tales comprobantes, razón por la cual se presume la inexistencia de las operaciones amparadas con los mismos.

Como consecuencia de la reunión de los resultados finales, el 11 de enero de 2017 la SAGARPA proporcionó diversa información y documentación, la cual una vez valorada se concluye que no presentó los elementos que permitieran solventar esta observación.

15-0-08100-12-0340-06-002 Pliego de Observaciones

Se presume un probable daño o perjuicio o ambos a la Hacienda Pública Federal por un monto de 13,950,000.00 pesos (trece millones novecientos cincuenta mil pesos 00/100 M.N.), en virtud de que la empresa Instituto para la Gestión de la Innovación y el Desarrollo, INGENIO, S.C., no realizó los servicios pactados en los convenios de concertación suscritos con la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, y transfirió un total de 11,337.0 miles de pesos a siete empresas y una persona física, sin que existiera contrato o constancia que justifique los pagos, y respecto de las transferencias realizadas para pago de nóminas, la documentación proporcionada por esta empresa no coincide con la información real obtenida en la ejecución de la auditoría, por lo que para la comprobación de los recursos proporcionó información y documentación irregular. Cabe mencionar que a la fecha el supuesto apoyo, no ha reportado ningún beneficio tangible para las empresas apoyadas. Lo anterior fue propiciado por los actos u omisiones de los servidores públicos que en su gestión no supervisaron, verificaron y validaron la ejecución de los trabajos convenidos, lo que ocasionó un daño al erario.

4. La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural Pesca y Alimentación (SAGARPA), el 28 de mayo de 2015, publicó en su portal electrónico la tercera convocatoria para acceder a los recursos del Programa de Productividad y Competitividad Agroalimentaria, en sus componentes, Programa Regional de Desarrollo Previsto en el PND y Planeación de Proyectos (Mapa de Proyectos), en la cual se autorizaron 18 proyectos, por un importe de 128,100.0 miles de pesos, entre los cuales se encuentran 5 proyectos de

beneficiarios que eligieron como institución académica para llevarlos a cabo a la Universidad Politécnica del Sur de Zacatecas, por un importe de 34,500.0 miles de pesos.

En las Reglas de Operación de los programas de la secretaría, se estableció que los proyectos, que deriven de estos componentes, deberían ser realizados por instituciones académicas o de investigación de cobertura nacional o internacional, o empresas que contaran con la experiencia y herramientas adecuadas para la realización de los mismos; por lo que, los beneficiarios presentaron a la SAGARPA, junto con la solicitud del apoyo, las propuestas conjuntas a favor de la Universidad Politécnica del Sur de Zacatecas, para llevar a cabo los proyectos.

Con base en la convocatoria publicada y las solicitudes de apoyo presentadas por los cinco beneficiarios del componente Planeación de Proyectos (Mapa de Proyectos), la SAGARPA suscribió con cada uno de ellos un convenio de concertación, todos del 3 de julio de 2015, para la realización de diversos estudios y diseños de plataforma web, como se detalla a continuación:

**RELACIÓN DE CONVENIOS DE CONCERTACIÓN SUSCRITOS ENTRE LA SAGARPA Y
LOS BENEFICIARIOS DEL COMPONENTE PLANEACIÓN DE PROYECTOS (MAPA DE PROYECTOS)
DEL PROGRAMA DE PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD AGROALIMENTARIA
(Miles de pesos)**

Consec.	Nombre del Beneficiario	Entidad Federativa	Nombre del proyecto	Importe del apoyo
1	Persona física 36	Distrito Federal	Estudio multidimensional para el aprovechamiento del producto de la Palma de Coco a través del proceso de deshidratado como elemento de desarrollo para los cultivos ubicados en la costa del pacífico.	7,500.0
2	Persona física 37	Sinaloa	Desarrollar una plataforma web para la integración de los jóvenes del sector agropecuario a través de la implementación de comunidades virtuales especializadas con el fin de impulsar la eficiencia, productividad.	6,500.0
3	Persona física 38	Sinaloa	Desarrollar una plataforma web para la promoción y operación de subastas directas e inversas de productos agropecuarios con el fin de impulsar la eficiencia y competitividad comercial, local, regional y nacional, coadyuvando a la plataforma agroalimentaria.	6,000.0
4	Persona física 39	Sinaloa	Estudio para la determinación de alternativas de aprovechamiento tecnológico y productivo para la rezaga de mango de las variedades Kent, Keitt y Haden.	7,000.0
5	Persona física 40	Sinaloa	Elaborar el estudio para la determinación de esquemas de mejora de productividad para las granjas de producción acuícola de tilapia con el fin de impulsar una propia utilización del enfoque de agro negocios de los productores de México.	7,500.0
Total				34,500.0

FUENTE: De la Información y documentación proporcionada por la SAGARPA

Convenios de Concertación

Los cinco convenios de concertación, suscritos entre la SAGARPA y cada uno de los beneficiarios, contienen derechos y obligaciones de las partes, entre las que se encuentran los siguientes:

Se estableció como objeto fijar las bases de concertación para conjuntar recursos y acciones, para la realización del proyecto de que se trate, de conformidad con las reglas de operación del componente emitidas por la SAGARPA.

También quedó establecido, en cada uno de los convenios, la aceptación por parte del beneficiario de que la SAGARPA transfiera los recursos federales a la Universidad Politécnica del Sur de Zacatecas (UPSZ), conforme fue señalado en su solicitud única de apoyo, por tanto, también aceptó suscribir un convenio con la universidad, para ceder los derechos de los recursos federales aportados al proyecto a la universidad.

No obstante la universidad era la obligada a realizar cada proyecto, así como que el beneficiario aceptó transferirle los recursos federales, le dejaron la responsabilidad de vigilar que la ejecución y desarrollo de las actividades correspondientes se llevaran a cabo conforme a lo previsto en el convenio, por lo que cualquier modificación al mismo, debería solicitarla por escrito a la SAGARPA.

Contratos de cesión de derechos

En las mismas fechas en que la SAGARPA y los cinco beneficiarios suscribieron los convenios de concertación, éstos formalizaron con la universidad un contrato de cesión de los derechos, por medio del cual le otorgaron todos los derechos y obligaciones que por derecho les correspondían respecto a los incentivos otorgados por la SAGARPA. Estos documentos fueron firmados por los propios beneficiarios, el Rector de la universidad y como testigos el Director de Administración de Riesgos y la Subdirectora de Calidad, dependientes de la SAGARPA.

Asimismo, se hizo referencia en estos convenios de cesión de los derechos, que su antecedente proviene del convenio de concertación firmado entre la SAGARPA con los cinco beneficiarios y señala el nombre del proyecto; además se estableció que el beneficiario “desea” ceder a la universidad los derechos de transferencia de recursos federales derivados del multicitado convenio de concertación suscrito con la secretaría y, en consecuencia, que la UPSZ acepta del beneficiario la cesión.

Convenio de colaboración

Con base en los convenios de concertación suscritos entre la SAGARPA con cada uno de los cinco beneficiarios y los contratos de cesión de los derechos celebrados entre la universidad y los beneficiarios, SAGARPA formalizó con la universidad un convenio de colaboración el 10 de julio de 2015, por un importe de 34,500.0 miles de pesos, monto total de los cinco proyectos apoyados.

En este convenio de colaboración, la universidad declaró que contaba con los profesionales especializados, así como con los recursos técnicos y de capacitación, necesarios para la ejecución, supervisión y seguimiento de las acciones encomendadas en el mismo, así como, con los recursos humanos, materiales y técnicos suficientes para ejecutar con eficacia y

calidad los servicios solicitados por la SAGARPA, por lo que sería la única responsable de su ejecución.

También se estableció como objeto del convenio conjuntar acciones y recursos para la ejecución de las acciones de política pública contenidas en el componente, en donde la universidad proporcionaría a la SAGARPA, el apoyo requerido para la realización de los proyectos en beneficio de las personas físicas; además, se señaló el monto de los recursos que aportaría la SAGARPA y que serían ministrados a la Universidad Politécnica del Sur de Zacatecas, de acuerdo con el dictamen de elegibilidad y la capacidad técnica de conformidad con las solicitudes de apoyo de los beneficiarios para utilizarse en los proyectos, y que los recursos por transferirse a la universidad tienen sustento en los contratos de cesión de los derechos suscritos entre los beneficiarios y la universidad, que a su vez derivan de los convenios de concertación que firmaron los beneficiarios y la SAGARPA.

Con el análisis de la información y documentación proporcionada por la secretaría y la Universidad Politécnica del Sur de Zacatecas, se conoció lo siguiente:

Pagos realizados por la SAGARPA a la Universidad Politécnica del Sur de Zacatecas

La SAGARPA realizó los pagos a la universidad a través de cinco Cuentas por Liquidar Certificadas, amparadas en cinco facturas, por un importe total de 34,500.0 miles de pesos, como se detalla a continuación:

PAGOS REALIZADOS POR LA SAGARPA A LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DEL SUR DE ZACATECAS (Miles de pesos)

Apoyo		Cuentas por Liquidar Certificadas					Factura		
Consec.	Folio Apoyo	Beneficiario del apoyo	Cultivo	No. CLC (SIAFF)	Fecha de pago	Importe	Folio	Fecha	Importe
1	211PP047	Persona física 36	Palma de Coco	7409	29-jul-15	7,500.0	A13529	14-jul-15	7,500.0
2	211PP048	Persona física 37	Sistema de información	7410	29-jul-15	6,500.0	A13526	14-jul-15	6,500.0
3	211PP049	Persona física 38	Sistema de información	7412	29-jul-15	6,000.0	A13527	14-jul-15	6,000.0
4	211PP050	Persona física 39	Mango	7411	29-jul-15	7,000.0	A13530	14-jul-15	7,000.0
5	211PP055	Persona física 40	Tilapia	7413	29-jul-15	7,500.0	A13528	14-jul-15	7,500.0
Total						34,500.0			34,500.0

FUENTE: De la información y documentación proporcionada por la SAGARPA.

Entregables presentados por la SAGARPA

La SAGARPA proporcionó, como entregables por cada uno de los proyectos, dos libros impresos, debidamente encuadernados y empastados y en archivo digital, denominados “Informe Detallado e Informe Ejecutivo”, en los cuales en la bibliografía contenida en cada uno de ellos se hacía referencia a las fuentes de información de la propia SAGARPA, de otras instituciones o dependencias y de organismos vinculados al sector.

Visita domiciliaria a la UPSZ

El 25 de octubre de 2016, se realizó visita domiciliaria a la universidad, en la cual se constató que, para cumplir con la supuesta realización de los cinco proyectos, solicitados por la SAGARPA, la universidad pagó a diversos proveedores y a personas contratadas bajo la modalidad de asimilados a salarios, como se indica a continuación:

**INTEGRACIÓN DE CONCEPTOS DE GASTOS EROGADOS
POR LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DEL SUR DE ZACATECAS EN LA
EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS**

(Miles de pesos)

Consec.	Concepto	Importe
1	Pago a 3 proveedores de bienes y servicios	25,530.0
2	Pago a 124 prestadores de servicios por honorarios asimilados (incluye el ISR y su entero a TESOFE)	8,965.3
3	No proporcionó información	4.7
Total		34,500.0

FUENTE: De la información y documentación proporcionada por la UPSZ.

Pagos a Proveedores por 25,530.0 miles de pesos

La Universidad Politécnica del Sur de Zacatecas realizó diversos pagos a favor de 3 proveedores los cuales emitieron facturas en favor de la UPSZ con el concepto “servicios de consultoría para los proyectos”, sin embargo, no se proporcionó documentación que acredite el detalle de los trabajos realizados.

Pago a personal contratado por honorarios asimilados a salarios por 8,965.3 miles de pesos (incluye 1,360.0 miles de pesos de retención y entero del ISR)

La UPSZ proporcionó un informe de actividades por cada mes trabajado de los 124 prestadores de servicios contratados por honorarios asimilados a salarios, que sólo contienen conceptos muy generales de las actividades realizadas, como “supervisión de cuestionarios, elaboración de mapeos, determinación gráfica, coordinar actividades de los proyectos, levantar encuestas, elaborar base descriptiva, elaborar bitácoras de trabajo, elaborar el programa de trabajo, diseñar cuestionarios, supervisión”; por lo que se pudo

constatar que estos reportes no incluyen el número de visitas realizadas a cada proyecto, las acciones realizadas por el levantamiento de información, entrevistas, encuestas, etc., y no se proporcionó evidencia de las comisiones realizadas a cada uno de los estados de la República Mexicana donde se ubican los proyectos de los beneficiarios de los apoyos, como son gastos de pasajes, avión, autobús, comprobantes de gasolina, casetas, hospedaje y alimentación, entre otros, por lo que no se acredita fehacientemente que se realizaron las comisiones tendientes a cumplir con los objetivos acorde con la contratación y pago de los prestadores de servicios contratados por honorarios.

Asimismo, en la revisión de los expedientes del personal contratado bajo el régimen de honorarios asimilados a salarios, proporcionados por la Universidad Politécnica del Sur de Zacatecas, se observó que en su mayoría no contaban con el perfil requerido en cada proyecto, ya que de acuerdo con la información contenida en los documentos que muestran su experiencia laboral, existen personas cuyos perfiles corresponden a pasantes de la licenciatura de derecho, licenciados en contaduría, administración de negocios, alta dirección, finanzas, ingeniería industrial, licenciatura en publicidad de medios, ciencias de la comunicación, diseñadores gráficos, enfermería, entre otros.

Pago de impuestos por 1,360.0 miles de pesos

La UPSZ presentó la documentación de las transferencias de recursos de las cuentas bancarias de los beneficiarios a la cuenta bancaria de la universidad, bajo el concepto de pago de impuestos.

Además, la Universidad Politécnica del Sur de Zacatecas no proporcionó información relativa al destino de los recursos federales, por un importe de 4.7 miles de pesos.

La universidad distribuyó los recursos mediante un esquema de pagos a empresas y personas físicas, no obstante haber manifestado en el convenio de colaboración que contaba con los profesionales especializados, así como con los recursos técnicos y de capacitación, necesarios para brindar apoyo a la SAGARPA, para coadyuvar en la ejecución, supervisión y seguimiento de las acciones encomendadas en los citados convenios y que contaba con los recursos humanos, materiales y técnicos, suficientes para ejecutar con eficacia y calidad los servicios objeto de los convenios, por lo que sería la única responsable de la ejecución de la prestación de los servicios solicitados; además, la universidad manifestó que el personal asignado para llevar a cabo las acciones, materia de este convenio, formaba parte su plantilla.

Aportación de los beneficiarios a los proyectos

En relación con las aportaciones que debían realizar los cinco beneficiarios del componente que quedó establecido en cada uno de los convenios de concertación, por un importe total de 14,785.7 miles de pesos, la UPSZ no proporcionó la evidencia de las aportaciones realizadas, ni la documentación comprobatoria de su aplicación.

Entregables presentados por la UPSZ

Por lo que respecta a los entregables, la UPSZ presentó los mismos entregables que proporcionó la SAGARPA, sin embargo, en su contenido se observó que tres de ellos fueron extraídos de diversas páginas de internet, y por tanto, no fueron realizados por la UPSZ, por los proveedores, ni los prestadores de servicios contratados, no obstante la universidad distribuyó a través de diversos pagos, los recursos otorgados por la SAGARPA a empresas y personas físicas, sin que se llevaran a cabo los trabajos para los cuales fueron contratados. Para mayor detalle se pone la referencia de los links donde fue encontrada dicha información:

**SITIOS WEB DE DONDE SE OBTUVO LA INFORMACIÓN
PARA ELABORAR LOS ENTREGABLES**

Consec.	Beneficiario	Nombre del Proyecto	Fuente de la información en la página de internet	Estatus
1	Juan Pablo Wong Osuna	"Estudio Multidimensional para el Aprovechamiento del Producto de la Palma de Coco a través del Proceso de Deshidratado como Soporte Tecnológico para los Cultivos ubicados en la Costa del Pacífico"	Plan Rector. Sistema Producto Estatal. Palma de Coco. http://dev.pue.itesm.mx/sagarpa/estatales/EPT%20COMITE%20SISTEMA%20PRODUCTO%20PALMA%20DE%20COCO_VERACRUZ/PLAN%20RECTOR%20QUE%20CONTIENE%20PROGRAMA%202012/PR_PALMA_COCO_VERACRUZ_2012.pdf	Impreso
2	Aldebarán Osuna	Padilla "Estudio para la Determinación de Alternativas de Aprovechamiento Tecnológico y Productivo para la Rezaga de Mango de las Variedades Kent Keitt y Haden"	Monografía del Mango. https://www.yumpu.com/es/document/view/5819247/monografia-del-mango-financiera-rural	Impreso
			Cepas genéticas de tilapia y nuevas tecnologías para criaderos. http://www.aquafeed.co/cepas-genticas-de-tilapia-nuevas-tecnologas-para-criaderos/	Impreso
			Sistema Producto de Tilapia México, A.C. Modelo. http://docplayer.es/7795192-Sistema-producto-de-tilapia-mexico-a-c-modelo-tecnologico-para-el-cultivo-de-tilapia-oreochromis-sp-en-iaulas.html // Plan de negocio para la producción y comercialización de tilapia. http://tesis.usat.edu.pe/jspui/bitstream/123456789/365/1/TL_AsenjoAlarconHilmer_ZapatelCordovaChristian.pdf	Impreso
			TILAPIA. http://edual.com.mx/wp-content/uploads/2015/12/folleto_acuaculturatilapia.pdf Recursos para el cultivo de Tilapia. http://edual.com.mx/iii-recursos-para-el-cultivo-de-tilapia/	Impreso
3	Julio Cesar Rivera	Quevedo "Estudio para la determinación de esquemas de mejora para rendimiento en las granjas de producción acuícola de Tilapia"	Descripción del proceso productivo. http://edual.com.mx/iii-descripcion-del-proceso-productivo/	Impreso
			Desarrollo de Proyectos Ambientales: mayo 2014 http://al10504898.blogspot.com/2014_05_01_archive.html	Impreso
			TILAPIA. http://www.gbcbiotech.com/genomicaypesca/especies/peces/tilapia.html	Impreso
			Monitoreo de la calidad de agua del estanque para mejorar la producción de camarones y peces. http://www.aquafeed.co/monitoreo-de-la-calidad-de-agua-del-estanque-para-mejorar-la-produccion-de-camarones-y-peces/	Impreso
			BREEN, innovación en cultivos acuícolas. http://work.noticiasdegipuzkoa.com/2013/12/breen-innovacion-en-cultivos-acuicolas/	Impreso
			Manual para la producción de SUPERMACHOS de Tilapia del Nilo. http://www.unpa.edu.mx/investigacion/27%20de%20feb%202015%20lectura.pdf	Impreso
4	María de Jesús Quevedo Rivera	"Plataforma Web para la integración de los jóvenes del sector agropecuario a través de la implementación de comunidades virtuales especializadas"	No se encontró información al respecto	Impreso
5	Úrsulo López Vizcarra	Plataforma Web para la Promoción y Operación de Subastas Directas e Inversas de Productos Agropecuarios	No se encontró información al respecto	Impreso

FUENTE: De la información y documentación proporcionada por la SAGARPA y la UPSZ y obtenida de la web.

Visita domiciliaria y solicitud de información a beneficiarios

Se realizó una visita domiciliaria y cuatro solicitudes de información a los beneficiarios del programa, de los cuales en los cinco casos los beneficiarios proporcionaron diversa información relativa a los trabajos realizados por la UPSZ.

Impacto Social

Respecto del impacto social obtenido en beneficio de la población objetivo de los programas de la SAGARPA, que se vinculan con cada uno de los cinco proyectos apoyados, y que erogaron recursos por la cantidad de 34,500.0 miles de pesos, el Director de Administración de Riesgos de la SAGARPA manifestó, en acta administrativa circunstanciada de auditoría del 13 de julio de 2016, que *“Para las personas que lo piden es un beneficio, una evidencia del beneficio a la población objetivo es complicado. Se realizará una verificación de los beneficios los cuales se presentaran a los auditores en la ejecución de la auditoría”*; por lo que, con oficio del 10 de agosto de 2016, informó que *“los beneficios tangibles serían entre otros, los análisis, asistencia técnica, capacitación, diagnósticos, estudios, sistema de información e investigaciones, elaborados por los beneficiarios a través de instituciones académicas o de investigación de cobertura nacional o internacional o empresa. De manera específica, siendo que cada uno de los proyectos realizados tiene sus propios beneficios, de los cuales se encuentran en los propios expedientes entregados a la Auditoría Superior de la Federación”*, del cual se observó que el texto corresponde a los aspectos específicos del componente planeación de proyectos (mapa de proyectos) y programa regional de desarrollo previsto en el PND, contenida en las Reglas de Operación de los programas de la SAGARPA.

De lo anterior se desprende que los cinco proyectos relativos a los diversos estudios y diseños de plataforma web, elaborados por la UPSZ, con los cuales se erogaron recursos por un importe de 34,500.0 miles de pesos, no se proporcionó evidencia que las personas físicas apoyadas por la SAGARPA hayan recibido algún beneficio tangible, menos aún las empresas dedicadas a la misma actividad social en el estado y a nivel nacional.

De lo antes expuesto, se evidencia que la SAGARPA no vigiló ni supervisó la correcta aplicación de los recursos, toda vez que permitió que la Universidad Politécnica del Sur de Zacatecas contratara a proveedores que no contaban con el perfil para llevar a cabo los servicios encomendados, asimismo, los prestadores de servicios no tenían la experiencia para llevar a cabo la ejecución de dichos proyectos. Además, de aceptar los trabajos realizados por la UPSZ, mismos que fueron extraídos de diversas páginas de internet, y por tanto, no fueron realizados por la universidad, por los proveedores, ni por los prestadores de servicios contratados.

Como consecuencia de la reunión de los resultados finales, el 11 de enero de 2017 la SAGARPA proporcionó diversa información y documentación, la cual una vez valorada se concluye que no presentó los elementos que permitieran solventar esta observación.

15-0-08100-12-0340-06-003 **Pliego de Observaciones**

Se presume un probable daño o perjuicio o ambos a la Hacienda Pública Federal por un monto de 34,500,000.00 pesos (treinta y cuatro millones quinientos mil pesos 00/100 M.N.), en virtud de que la Universidad Politécnica del Sur de Zacatecas no realizó los trabajos pactados mediante el convenio de colaboración que suscribió con la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, toda vez que se comprobó que tres entregables presentados fueron extraídos de diversas páginas de internet, sin análisis, adecuación o interpretación por parte de la Universidad Politécnica del Sur de Zacatecas como proveedor de los servicios, asimismo, manifestó contar con la capacidad técnica, material y humana, para llevar a cabo los servicios pactados, no obstante ello, contrató a tres proveedores y a 124 prestadores de servicios, los cuales no contaban con el perfil para llevar a cabo los trabajos. Lo anterior fue propiciado por los actos u omisiones de los servidores públicos que en su gestión no supervisaron, verificaron y validaron la ejecución de los trabajos convenidos, lo que ocasionó un daño al erario.

5. En 2015, la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural Pesca y Alimentación (SAGARPA) publicó en su portal electrónico cinco convocatorias para acceder a los recursos del Programa de Productividad y Competitividad Agroalimentaria, en sus componentes, Programa Regional de Desarrollo Previsto en el PND y Planeación de Proyectos (Mapa de Proyectos), en las fechas siguientes:

**CONVOCATORIAS PUBLICADAS POR LA SAGARPA PARA ACCEDER A LOS
RECURSOS DEL PROGRAMA PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD AGROALIMENTARIA
EN SUS COMPONENTES PROGRAMA REGIONAL DE DESARROLLO PREVISTO
EN EL PND Y PLANEACIÓN DE PROYECTOS (MAPA DE PROYECTOS)
(Miles de pesos)**

Número de convocatoria	Componente	Fecha de convocatoria	Núm. de proyectos autorizados	Importe	Fecha del Convenio de colaboración
Primera	Programa Regional de Desarrollo Previsto en el PND	15/01/2015	1	2,300.0	17/04/2015
Primera	Planeación de Proyectos (Mapa de Proyectos)	15/01/2015	10	40,780.0	17/04/2015
Segunda	Planeación de Proyectos (Mapa de Proyectos)	21/04/2015	3	23,250.0	18/06/2015
Tercera	Planeación de Proyectos (Mapa de Proyectos)	28/05/2015	18	128,100.0	10/07/2015
Quinta	Planeación de Proyectos (Mapa de Proyectos)	28/10/2015	4	25,000.0	25/11/2015
Total			36	219,430.0	

FUENTE: Información proporcionada por la SAGARPA.

En las Reglas de Operación de los programas de la SAGARPA, se estableció que los proyectos que derivaran de los componentes Planeación de Proyectos (Mapa de Proyectos) y del Programa Regional de Desarrollo Previsto en el PND, deberían ser realizados por Instituciones Académicas o de investigación de cobertura nacional o internacional, o empresas que contaran con la experiencia y herramientas adecuadas para la realización de los mismos; por lo que supuestamente 36 beneficiarios presentaron a la SAGARPA, junto con la solicitud del apoyo, propuestas conjuntas a favor de la Universidad Autónoma de Zacatecas para llevar a cabo los proyectos.

La SAGARPA suscribió con cada uno de los 36 beneficiarios un convenio de concertación para la realización de diversos estudios, investigaciones, diagnósticos, sistemas de información, asistencia técnica y capacitación en diversas actividades, como se detalla a continuación:

RELACIÓN DE CONVENIOS DE CONCERTACIÓN SUSCRITOS ENTRE LA SAGARPA Y LOS BENEFICIARIOS DE LOS COMPONENTES PROGRAMA REGIONAL DE DESARROLLO PREVISTO EN EL PND Y PLANEACIÓN DE PROYECTOS (MAPA DE PROYECTOS) DEL PROGRAMA DE PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD AGROALIMENTARIA
(Miles de pesos)

Consec.	Fecha Convenio de Concertación	Entidad Federativa	Concepto del apoyo	Cultivo	Nombre del Beneficiario	Nombre del proyecto	CIFRAS EN MILES DE PESOS		
							Importe Subsidio autorizado	Importe Aportación del beneficiario	Monto total del proyecto
1	06-abr-15	Ciudad de México	Estudio	Aguacate	Avaxo de México, S.A.P.I. de C.V.	Estudio multidimensional del Aceite de Aguacate (Hueso y piel) para los Mercados de alto valor de los Países Orientales.	3,600.0	111.3	3,711.3
2	16-abr-15	Oaxaca	Estudio	Pesca	Persona física 12	Mapeo de capacidades productivas del subsector acuícola y pesquero en las regiones norte y Golfo de México; propuesta de capacitación para micro, pequeños y medianos productores con el fin de mejorar su competitividad.	3,600.0	111.2	3,711.2
3	16-abr-15	Oaxaca	Investigación	Apícola	Persona física 13	Investigación y propuesta de prácticas sustentables de clase mundial respecto a la producción apícola en los estados de Yucatán, Campeche, y Quintana Roo, para mejora integral de las actividades de su explotación y réplica a nivel nacional.	3,600.0	111.2	3,711.2
4	16-abr-15	Zacatecas	Diagnóstico	Sistema información	Persona física 24	Investigar las necesidades, oportunidades, problemas, soluciones, de las redes y sistemas de comunicación rural, identificando sus características y diagramando las formas y redes existentes de comunicación, así como involucrar a la población en la identificación de los elementos básicos para el diseño de estrategias de comunicación.	4,478.5	89.6	4,568.1
5	16-abr-15	Zacatecas	Análisis	Atención territorial SNCH	Persona física 25	Análisis de la estrategia actual de atención territorial e impacto de los programas de apoyo al sector rural en los municipios de la Cruzada contra el Hambre o de alta marginación.	3,998.2	80.0	4,078.2
6	16-abr-15	Zacatecas	Estudio	Agronegocios	Persona física 26	Estudio de la oferta comercializable de productos agroindustriales en la región norte del país, para impulsar una política comercial con enfoque de agronegocios y la planeación del balance de la demanda y oferta para garantizar un abasto oportuno, a precios competitivos, coadyuvando a la seguridad alimentaria.	3,947.3	78.9	4,026.2
7	16-abr-15	México	Sistema de Información	Anuncios Clasificados	Persona física 7	Portal de anuncios clasificados del Sector Agropecuario.	4,767.0	95.7	4,862.7
8	10-abr-15	Zacatecas	Diagnóstico	Aguacate	Persona física 27	Programa para el Diagnóstico y Fortalecimientos comerciales de los Productores de Aguacate de la Zona Centro Occidente (Colima, Guanajuato y Jalisco)	4,280.5	85.6	4,366.1
9	16-abr-15	Tabasco	Estudio	Cacao	Persona física 20	Propuesta para mejorar la competitividad de los productores de cacao en las localidades de alta marginación en el Estado de Tabasco.	4,357.7	87.2	4,444.9
10	16-abr-15	Michoacán	Estudio	Innovación tecnológica	Persona física 8	Desarrollar un estudio orientado al fomento de la aplicación de innovaciones tecnológicas a la productividad del sector frutícola que contribuya al desarrollo de las políticas públicas para incrementar la competitividad y fortalecer la sustentabilidad de este sector en el estado y a nivel nacional.	4,150.8	83.0	4,233.8
11	12-jun-15	Tabasco	Análisis	Camarón	Gallineta de Centla, S.C. de	Análisis de las cadenas productivas del sistema-Producto Camarón en el Litoral del Pacífico	8,250.0	3,535.7	11,785.7

Informe del Resultado de la Fiscalización Superior de la Cuenta Pública 2015

Consec.	Fecha Convenio de Concertación	Entidad Federativa	Concepto del apoyo	Cultivo	Nombre del Beneficiario	Nombre del proyecto	CIFRAS EN MILES DE PESOS		
							Importe Subsidio autorizado	Importe Aportación del beneficiario	Monto total del proyecto
					R.L. de C.V.	Mexicano.			
12	16-abr-15	Oaxaca	Asistencia Técnica	Acuíferos	Persona física 29	Asistencia técnica para el desarrollo de procesos de purificación y recuperación de acuíferos y manantiales y cuerpos de agua en los Estados de la Región Norte: Durango, Sonora, Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas y Zacatecas, que permitan rescatar el dinamismo de la producción de ganado, leche y granos".	2,300.0	71.0	2,371.0
13	12-jun-15	Sinaloa	Sistema De Información	Plataforma Web	Frutas y Legumbres El Rodeo, S.P.R. de R.L.	Desarrollar una plataforma Web de promoción de inmuebles e infraestructura agropecuaria para fomento de la productividad y la competitividad para el sector agropecuario, con el fin de impulsar la eficiencia y competitividad local regional y nacional coadyuvando la seguridad alimentaria.	8,000.0	3,428.6	11,428.6
14	12-jun-15	Tabasco	Estudio	Atún	Ejido Palmar, S.C. de R.L. de C.V.	Identificar mediante un estudio de las cadenas productivas del atún en algunos estados del litoral mexicano del pacifico, las brechas principales en los niveles de producción primaria, industrialización y comercialización que permita al Gobierno Federal establecer estrategias para la democratización de la productividad de la República Mexicana	7,000.0	3,000.0	10,000.0
15	03-jul-15	Ciudad de México	Sistema de Información	Plataforma Web	Persona física 3	Plataforma Web para el Fomento del Empleo y la Productividad Laboral del Sector Agropecuario.	7,000.0	3,000.0	10,000.0
16	03-jul-15	Colima	Estudio	Caña de azúcar	Persona física 2	Estudio del Cultivo de la Caña de Azúcar para Fomentar la Productividad y Competitividad del Sector Agroalimentario y Rural en su Conjunto. (Colima-Jalisco).	8,000.0	3,428.6	11,428.6
17	03-jul-15	Veracruz	Estudio	Mango	Persona física 23	Detección de las necesidades de capacitación para el desarrollo de habilidades productivas con enfoque empresarial con la finalidad de elevar la competitividad del Sistema Producto Mango Manila en el Estado de Veracruz.	8,000.0	3,428.6	11,428.6
18	03-jul-15	San Luis Potosí	Diagnóstico	Naranja	Persona física 15	Obtener información detallada sobre los puntos críticos del proceso de almacenamiento y transporte de la naranja en SLP, una de las entidades productoras más representativas de la naranja, con el fin de potenciar sus fortalezas y atender áreas de mejora, para minimizar pérdidas post cosecha, tanto en el almacenamiento como en el transporte.	8,000.0	3,428.6	11,428.6
19	03-jul-15	Tabasco	Investigación	Ostión, Tilapia y Camarón	Pantanos de Centla Anita S.C. de R.L. de C.V.	Desarrollar un trabajo de investigación orientado a identificar, analizar y proponer los elementos de innovación, tecnología con énfasis en los tres cultivos principales en el estado de Tabasco: Ostión, Tilapia y Camarón, así como proponer proyectos de maricultura que permitan a los productores acuícolas, incrementar su competitividad a nivel local y regional.	7,000.0	3,000.0	10,000.0
20	03-jul-15	Tabasco	Estudio	Pesca	Sociedad Cooperativa de Producción Pesquera El Machín de Centla, S.C. de R.L. de C.V.	Caracterización de la pesca en la Costa de Tabasco	7,000.0	3,000.0	10,000.0

Consec.	Fecha Convenio de Concertación	Entidad Federativa	Concepto del apoyo	Cultivo	Nombre del Beneficiario	Nombre del proyecto	CIFRAS EN MILES DE PESOS		
							Importe Subsidio autorizado	Importe Aportación del beneficiario	Monto total del proyecto
21	03-jul-15	Tabasco	Análisis	Plátano	Persona física 21	Identificar mediante un análisis de las cadenas productivas del plátano en la región de Cunduacán, en el estado de Tabasco, las principales necesidades en los niveles de producción primaria, selección, empaque, y comercialización, que permitan a los productores, establecer estrategias para incrementar de la productividad en la región y en otras regiones productoras de plátano del país	6,500.0	2,785.7	9,285.7
22	03-jul-15	Jalisco	Análisis	Jitomate	Persona física 6	Obtener información detallada sobre la situación actual de la infraestructura y tecnología para la agroindustria del jitomate en Jalisco, con el fin de potenciar sus fortalezas y atender áreas de mejora	6,500.0	2,785.7	9,285.7
23	03-jul-15	Baja California Sur	Estudio	Hortalizas	Agro Verdugo, S.P.R. de R.L. de C.V.	Aprovechar la cercanía de un mercado, el turístico, que puede demandar con facilidad las hortalizas con deificación de orgánicas, como un paso para la adquisición de capacidad para enfrentar los mercados más exigentes de EU, Canadá, países europeos y Japón.	6,500.0	2,785.7	9,285.7
24	03-jul-15	Zacatecas	Estudio	Cadena de Valor	Nopaltilla, S.A. de C.V.	Desarrollar un instrumento de política pública transversal para facilitar la sustentabilidad y corresponsabilidad entre los tres órdenes de gobierno y los diferentes actores que participan en la cadena de valor de las actividades agrícolas respecto al ciclo de vida de los insumos utilizados y los productos generados.	7,000.0	3,000.0	10,000.0
25	03-jul-15	Zacatecas	Estudio	Becerras	Persona física 28	Estudio para mejorar la rentabilidad de los criadores de becerro de exportación en los estados de Zacatecas, Durango y Coahuila.	7,300.0	3,128.6	10,428.6
26	03-jul-15	Chiapas	Estudio	Manejo Residuos	de Nueva América, S.P.R. de R.L.	Plan de manejo de residuos generados en actividades agrícolas. Primera etapa: Diagnóstico Nacional.	8,000.0	3,428.6	11,428.6
27	03-jul-15	Tabasco	Estudio	Café	Persona física 22	Identificar mediante un estudio de las cadenas productivas del café en la región de Tacotalpa y Teapa, en el estado de Tabasco, las principales necesidades en los niveles de producción primaria, industrialización y comercialización, que permitan al gobierno federal establecer estrategias para la mejora de la productividad en la región y en otras regiones del país.	6,500.0	2,785.7	9,285.7
28	03-jul-15	Michoacán	Análisis	Impacto social	Plan B Berrys, S.P.R. de R.L. de C.V.	Análisis del impacto social de programas y proyectos agroalimentarios en la población juvenil y propuesta para mitigar el abandono de las actividades agroalimentarias.	7,000.0	3,000.0	10,000.0
29	03-jul-15	Oaxaca	Estudio	Conglomerados productivos	Persona física 14	Propuesta de estructura tipo para la organización de conglomerados productivos y comerciales, integrados por pequeños productores de frijol con empresas integradoras.	6,500.0	2,785.7	9,285.7
30	03-jul-15	Michoacán	Sistema de Información	Prevención riesgos	de Persona física 9	Sistema de prevención de riesgos de la cadena productiva agroalimentaria zona norte y sureste (piloto)	7,500.0	3,214.3	10,714.3
31	03-jul-15	Michoacán	Capacitación	Ovinos	Persona física 10	Fomentar el desarrollo de capacidades productivas con visión empresarial en los productores de ganado ovino en el país con el fin de lograr un mayor desarrollo en esta actividad, transformando y modernizando los procesos productivos que utilizan actualmente los productores; habiendo una mayor fuente	7,300.0	3,128.6	10,428.6

Informe del Resultado de la Fiscalización Superior de la Cuenta Pública 2015

Consec.	Fecha Convenio de Concertación	Entidad Federativa	Concepto del apoyo	Cultivo	Nombre del Beneficiario	Nombre del proyecto	CIFRAS EN MILES DE PESOS		
							Importe Subsidio autorizado	Importe Aportación del beneficiario	Monto total del proyecto
						de empleos, contado con personal capacitado, para cumplir las normas y leyes de sanidad en el manejo de ganado, así como el realizar un trabajo de calidad en la producción de ganado ovino.			
32	03-jul-15	Michoacán	Investigación	Café	Persona física 11	Investigar la cadena de producción del café para la integración de circuitos locales de producción, logrando la comercialización del mismo de forma exitosa, alcanzando un desarrollo económico óptimo para los campos dedicados a esta actividad.	6,500.0	2,785.7	9,285.7
33	23-nov-15	Chiapas	Estudio	Cadena de Valor	Tzobolotic, S.C. de R.L. de C.V.	Desarrollar un instrumento de política pública transversal para facilitar la sustentabilidad y corresponsabilidad entre los tres órdenes de gobierno, los diferentes actores que participan en la cadena de valor de las actividades agrícolas, respecto al ciclo de vida de los insumos utilizados y los productos generados.	6,300.0	2,700.0	9,000.0
34	23-nov-15	Aguascalientes	Análisis	Guayaba	Persona física 1	Análisis de la infraestructura y equipamiento agroindustrial, así como la identificación de las necesidades de capacitación del personal del sistema producto guayaba en Aguascalientes, Chiapas y Zacatecas.	6,100.0	2,614.3	8,714.3
35	23-nov-15	Ciudad de México	Estudio	Ajo	Persona física 5	Estudio multidimensional para la identificación de la demanda de pasta de ajo y ajo picado para los mercados de medio oriente.	6,200.0	2,657.1	8,857.1
36	23-nov-15	Colima	Estudio	Café	Fundación Ejidal 1936, S. de P.R. de R.L.	Identificar, mediante un estudio de la cadena productiva del café en el estado de Colima. Diseñar y aplicar la estrategia de acompañamiento a productores con técnico, que además realizarán diagnóstico de la estructura productiva y talleres de diagnóstico, para definir alternativas de mejora productiva, hacia la competitividad de las unidades de producción cafetaleras. Propiciar una mayor sinergia entre las estructuras técnicas del sector social y privado, en beneficio	6,400.0	2,742.9	9,142.9
Total							219,430.0	76,583.4	296,013.4

FUENTE: De la información y documentación proporcionada por la SAGARPA.

Convenios de Concertación

En cada uno de los 36 convenios de concertación, suscritos entre la SAGARPA y cada uno de los beneficiarios, contienen derechos y obligaciones de las partes, entre las que se encuentran los siguientes:

Se estableció como objeto fijar las bases de concertación para conjuntar recursos y acciones, para la realización del proyecto de que se trate, de conformidad con las reglas de operación de las componentes emitidas por la SAGARPA.

También quedó establecido, en cada uno de los convenios, la aceptación por parte del beneficiario de que la SAGARPA transfiera los recursos federales a la Universidad Autónoma

de Zacatecas, conforme fue señalado en su solicitud única de apoyo, por tanto, también aceptó suscribir un convenio con la universidad, para cederle los derechos de los recursos federales aportados al proyecto.

No obstante que la universidad era la obligada a realizar cada proyecto, así como que los beneficiarios aceptaron transferirle los recursos federales a la universidad, le dejaron la responsabilidad de vigilar que la ejecución y desarrollo de las actividades correspondientes, se llevaran a cabo conforme a lo previsto en el convenio, por lo que cualquier modificación al mismo, deberían solicitarla por escrito a la SAGARPA.

Contratos de cesión de derechos

En las mismas fechas en que la SAGARPA y los 36 beneficiarios suscribieron los convenios de concertación, éstos formalizaron con la universidad un contrato de cesión de los derechos, por medio del cual le otorgaron todos los derechos y obligaciones que por derecho les correspondían respecto a los incentivos otorgados por la SAGARPA. Estos documentos fueron firmados por los propios beneficiarios, el Rector de la universidad y como testigos el Director de Administración de Riesgos y la Subdirectora de Calidad, dependientes de la SAGARPA.

Asimismo, se hizo referencia en estos convenios de cesión de derechos, que su antecedente proviene del convenio de concertación firmado entre la SAGARPA con los 36 beneficiarios y señala el nombre del proyecto; además, se estableció que los beneficiarios “desean” ceder a la universidad los derechos de transferencia de recursos federales derivados de los multicitados convenios de concertación suscritos con la secretaría y, en consecuencia, que la UAZ acepta del beneficiario la cesión.

Convenios de colaboración

Con base en los convenios de concertación suscritos entre la SAGARPA con cada uno de los 36 beneficiarios y los contratos de cesión de derechos celebrados entre la universidad y los beneficiarios, la SAGARPA formalizó con la UAZ cinco convenios de colaboración de fechas dos el 17 de abril de 2015 para un proyecto del componente PND, por un importe de 2,300.0 miles de pesos y diez de mapas de proyectos, por un importe de 40,780.0 miles de pesos; el 18 de junio de 2015 para tres proyectos de mapas, por un importe de 23,250.0 miles de pesos; el 10 de julio para 18 proyectos también de mapas, por un importe de 128,100.0 miles de pesos; y el 25 de noviembre para cuatro proyectos de mapas, por un importe de 25,000.0 miles de pesos, todos de 2015, para un importe total de 219,430.0 miles de pesos.

En estos convenios de colaboración, la UAZ declaró que contaba con los profesionales especializados, así como con los recursos técnicos y de capacitación, necesarios para la ejecución, supervisión y seguimiento de las acciones encomendadas en los mismos, así como, con los recursos humanos, materiales y técnicos suficientes para ejecutar con eficacia

y calidad los servicios solicitados por la SAGARPA, por lo que sería la única responsable de su ejecución.

También se estableció como el objeto en cada uno de los convenios conjuntar acciones y recursos para la ejecución de las acciones de política pública contenidas en el componente, en donde la UAZ proporcionaría a la SAGARPA el apoyo requerido para la realización de los proyectos en beneficio de las personas físicas y morales; además, se señaló el monto de los recursos que aportaría la SAGARPA y que serían ministrados a la UAZ, de conformidad con el dictamen de elegibilidad y la capacidad técnica conforme a las solicitudes de apoyo de los beneficiarios para utilizarse en los proyectos y que los recursos por transferirse a la universidad tienen sustento en los contratos de cesión de derechos suscritos entre los beneficiarios y la institución, que a su vez derivan de los convenios de concertación que firmaron los beneficiarios y la SAGARPA.

Con el análisis de la información y documentación proporcionada por la SAGARPA, se conoció lo siguiente:

Pagos realizados por la SAGARPA a la Universidad Autónoma de Zacatecas

La SAGARPA realizó los pagos a la universidad, mediante 36 Cuentas por Liquidar Certificadas, amparado por 36 facturas por un importe total de 219,430.0 miles de pesos, como se detalla a continuación:

**PAGOS REALIZADOS POR LA SAGARPA A LA
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE ZACATECAS
(Miles de pesos)**

Consec.	Folio Apoyo	Beneficiario del Apoyo	Cultivo	Cuentas por Liquidar Certificadas			Factura		
				No. CLC (SIAFF)	Fecha de pago	Importe	Folio	Fecha	Importe
1	211PP022	Avaxo de México, S.A.P.I. de C.V.	Aguacate	3701	04/05/2015	3,600.0	AC000665	20/04/2015	3,600.0
2	211PP023	Persona física 12	Pesca	3700	04/05/2015	3,600.0	AC000666	20/04/2015	3,600.0
3	211PP024	Persona física 13	Apícola	3703	04/05/2015	3,600.0	AC000667	20/04/2015	3,600.0
4	211PP029	Persona física 24	Sistema de información/Diagnóstico Participativo	3708	04/05/2015	4,478.5	AC000668	20/04/2015	4,478.5
5	211PP030	Persona física 25	Atención Territorial SNCH	3730	04/05/2015	3,998.2	AC000669	20/04/2015	3,998.2
6	211PP031	Persona física 26	Agronegocios	3729	04/05/2015	3,947.3	AC000670	20/04/2015	3,947.3
7	211PP032	Persona física 7	Anuncios Clasificados	3728	04/05/2015	4,767.0	AC000671	20/04/2015	4,767.0
8	211PP033	Persona física 27	Aguacate	3731	04/05/2015	4,280.5	AC000672	20/04/2015	4,280.5
9	211PP034	Persona física 20	Cacao	3732	04/05/2015	4,357.7	AC000673	20/04/2015	4,357.7
10	211PP035	Persona física 8	Innovación Tecnológica/Guayabana	3734	04/05/2015	4,150.8	AC000674	20/04/2015	4,150.8
11	211PND13	Persona física 29	Acuíferos	3766		2,300.0	AC000675	20/04/2015	2,300.0
12	211PP038	Gallineta de Centla, S.C. de R.L. de C.V.	Camarón	6247	02/07/2015	8,250.0	AC000872	25/06/2015	8,250.0
13	211PP039	Frutas y Legumbres El Rodeo, S.P.R. de R.L.	Plataforma Web	6249	02/07/2015	8,000.0	AC000875	25/06/2015	8,000.0
14	211PP040	Ejido Palmar, S.C. de R.L. de C.V.	Atún	6248	02/07/2015	7,000.0	AC000873	25/06/2015	7,000.0
15	211PP046	Persona física 3	Plataforma Web	7450	30/07/2015	7,000.0	AC000924	17/07/2015	7,000.0
16	211PP051	Persona física 2	Caña de Azúcar	7455	30/07/2015	8,000.0	AC000912	15/07/2015	8,000.0
17	211PP053	Persona física 23	Mango	7456	30/07/2015	8,000.0	AC000914	15/07/2015	8,000.0
18	211PP054	Persona física 15	Naranja	7460	30/07/2015	8,000.0	AC000913	15/07/2015	8,000.0
19	211PP056	Pantanos de Centla Anita S.C. de R.L. de C.V.	Ostión, Tilapia y Camarón	7465	30/07/2015	7,000.0	AC000922	16/07/2015	7,000.0
20	211PP057	Sociedad Cooperativa de Producción Pesquera El Machín de Centla S.C. de R.L. de C.V.	Pesca	7472	30/07/2015	7,000.0	AC000920	16/07/2015	7,000.0
21	211PP058	Persona física 21	Plátano	7484	30/07/2015	6,500.0	AC000923	17/07/2015	6,500.0
22	211PP060	Persona física 6	Jitomate	7487	30/07/2015	6,500.0	AC000925	17/07/2015	6,500.0

Informe del Resultado de la Fiscalización Superior de la Cuenta Pública 2015

Consec.	Apoyo		Cuentas por Liquidar Certificadas				Factura		
	Folio Apoyo	Beneficiario del Apoyo	Cultivo	No. CLC (SIAFF)	Fecha de pago	Importe	Folio	Fecha	Importe
23	211PP061	Agro Verdugo S.P.R. de R.L. de C.V.	Hortalizas	7499	30/07/2015	6,500.0	AC000927	17/07/2015	6,500.0
24	211PP062	Nopaltilla S.A. de C.V.	Nopal	7502	30/07/2015	7,000.0	AC000915	15/07/2015	7,000.0
25	211PP063	Persona física 28	Becerros	7541	31/07/2015	7,300.0	AC000916	15/07/2015	7,300.0
26	211PP064	Nueva América, S.P.R. de R.L.	Manejo de Residuos	7542	31/07/2015	8,000.0	AC000911	15/07/2015	8,000.0
27	211PP065	Persona física 22	Café	7543	31/07/2015	6,500.0	AC000921	16/07/2015	6,500.0
28	211PP068	Plan B Berrys, S.P.R. de R.L. de C.V.	Impacto Social	7544	31/07/2015	7,000.0	AC000918	15/07/2015	7,000.0
29	211PP069	Persona física 14	Conglomerados Productivos/Frijol	7545	31/07/2015	6,500.0	AC000926	17/07/2015	6,500.0
30	211PP070	Persona física 9	Prevención de Riesgos	7550	31/07/2015	7,500.0	AC000917	15/07/2015	7,500.0
31	211PP071	Persona física 10	Ovinos	7555	31/07/2015	7,300.0	AC000928	17/07/2015	7,300.0
32	211PP073	Persona física 11	Café	7556	31/07/2015	6,500.0	AC000919	15/07/2015	6,500.0
33	211PP084	Tzobolotic, S.C. de R.L. de C.V.	Manejo de Residuos	13607	02/12/2015	6,300.0	AC001195	26/11/2015	6,300.0
34	211PP085	Persona física 1	Guayaba	13604	02/12/2015	6,100.0	AC001194	26/11/2015	6,100.0
35	211PP086	Persona física 5	Ajo	13603	02/12/2015	6,200.0	AC001193	26/11/2015	6,200.0
36	211PP087	Fundación Ejidal 1936, S. de P.R. de R.L.	Café	13609	02/12/2015	6,400.0	AC001196	26/11/2015	6,400.0
Total						219,430.0			219,430.0

FUENTE: De la información y documentación proporcionada por la SAGARPA.

Entregables presentados por la SAGARPA

Por lo que respecta a los entregables, derivados de los cinco convenios de colaboración suscritos entre la SAGARPA y la UAZ, así como de los 36 convenios de concertación suscritos entre la SAGARPA y los beneficiarios, en cada proyecto proporcionaron dos libros impresos, debidamente encuadernados y empastados y en archivo digital, denominados "Informe Detallado e Informe Ejecutivo", en los cuales en la bibliografía contenida en cada uno de ellos se hacía referencia a las fuentes de información de la propia SAGARPA, de otras instituciones o dependencias y de organismos vinculados con el sector.

Auditoría practicada a la Universidad Autónoma de Zacatecas

Simultáneamente, la ASF practicó la auditoría 1640-DS a la Universidad Autónoma de Zacatecas "Francisco García Salinas", en la cual se constató que para cumplir con la supuesta

realización de los estudios, investigaciones, diagnósticos, sistemas de información, asistencia técnica y capacitación en diversas actividades para los beneficiarios de los dos componentes, solicitados por la SAGARPA, la universidad pagó a diversos proveedores y a personas contratadas bajo la modalidad de honorarios asimilados a salarios; además de cuotas administrativas y otros gastos administrativos, como se indica a continuación:

**INTEGRACIÓN DE CONCEPTOS DE GASTOS EROGADOS
POR LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE ZACATECAS EN LA
EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS
(Miles de pesos)**

Núm. Consec.	Concepto	Importe
1	Pago a 16 proveedores de bienes y servicios	128,507.1
2	Pago a 624 prestadores de servicios por honorarios asimilados	76,325.2
3	Cuotas administrativas	14,036.1
4	Gastos administrativos	561.6
Total		219,430.0

FUENTE: De la información proporcionada por la UAZ.

Pagos a Proveedores por 128,507.1 miles de pesos

La UAZ realizó pagos a 16 proveedores de bienes y servicios, los cuales emitieron las facturas a favor de la universidad por los conceptos: servicios de consultoría para los proyectos; auditoría externa; encuestas para el proyecto y realización de entrevistas; desarrollo de base de datos y mapeo, asistencia técnica; mapeo y diseño de cuestionarios; diseño y arquitectura para el portal de anuncios; desarrollo estadístico de la información y diseño y formato de la información; análisis de asimetrías del portal de anuncios, etc.

Pago a personal contratado por honorarios asimilados a salarios por 76,325.2 miles de pesos

La UAZ proporcionó un informe de actividades de los 624 prestadores de servicios contratados por honorarios asimilados a salarios, los cuales sólo contienen conceptos muy generales de la función realizada, como “organizar y coordinar todas las actividades técnicas y administrativas relacionadas con el proyecto; la supervisión y buen desarrollo de las mismas; coordinar y suministrar los recursos obtenidos del proyecto; se apoyó con la revisión del programa de trabajo; se dio seguimiento general al programa de trabajo; se apoyó en la ejecución del programa; se coordinó las operaciones técnico administrativas, revisar y autorizar las inversiones y gastos, celebrar reuniones con los coordinadores para evaluar y tomar decisiones sobre los avances del proyecto; se presentó y propuso los diseños de los proyectos del programa de trabajo”, etc., no obstante que en el convenio de colaboración se estableció que se presentaría un informe mensual detallado de las actividades realizadas por cada uno de ellos; por lo que se pudo observar que no se incluyen el número de visitas de cada proyecto, las acciones realizadas por el levantamiento de

información, entrevistas, encuestas, etc.; y no se proporcionó evidencia de las comisiones realizadas a cada uno de los estados de la República Mexicana donde se ubican los proyectos de los beneficiarios de los apoyos, como son gastos de pasajes, de avión, autobús, comprobantes de gasolina, casetas, hospedaje y alimentación, entre otros, por lo que no se acredita fehacientemente que se realizaron las comisiones tendientes a cumplir con los objetivos acorde a la contratación y pago de los prestadores de servicios contratados por honorarios.

Asimismo, en la revisión de los expedientes del personal contratado bajo el régimen de honorarios asimilados a salarios, que fueron proporcionados por la Universidad Autónoma de Zacatecas, se observó que en su mayoría no contaban con el perfil requerido para realizar los proyectos ya que, de acuerdo con la información contenida en los documentos que muestran su experiencia laboral, existen personas cuyos perfiles corresponden a recepcionistas, encargados de hoteles, vendedores de seguros, columnistas de medios informativos, mercadólogos, diseñadores gráficos, asistentes administrativos, edecanes, telefonistas, auxiliares contables, carniceros, policías, responsables médicos, cajeros, nutriólogos, auditoría de impuestos, entre otros. Además, se constató que 107 cuentas bancarias se abrieron en forma irregular, para el depósito de los pagos a los prestadores de servicios.

Cuotas Administrativas por un importe de 14,036.1 miles de pesos

En la integración de los gastos erogados por la universidad con los recursos provenientes de los cinco convenios de colaboración, se observó el concepto de Cuotas Administrativas por un importe de 14,036.1 miles de pesos, del cual no se proporcionó una relación de los conceptos de los gastos en los que fueron aplicados los recursos, así como la documentación comprobatoria de la aplicación de los mismos. Cabe señalar que este concepto no está previsto en ninguna de las cláusulas de los cinco convenios de colaboración suscritos por la UAZ con la SAGARPA, y adicionalmente en acta administrativa circunstanciada de auditoría del 13 de julio de 2013, levantada al Director de Administración de Riesgos de la SAGARPA que suscribió los convenios de colaboración con la UAZ, manifestó que “no se realizaron addéndums modificatorios a los convenios de concertación que pudiera contemplar este concepto de gasto”, lo que hace suponer que los recursos bajo este concepto fueron indebidamente utilizados.

Gastos Administrativos por 561.6 miles de pesos

También en la integración de los gastos, la UAZ erogó recursos con cargo a los cinco convenios de colaboración por concepto de Gastos Administrativos, por un importe de 561.6 miles de pesos, los cuales corresponden a seguro de gastos médicos mayores, papelería y consumibles, gastos de alimentación en la Ciudad de Zacatecas, despensa, horno, servicios de automóvil, boletos de avión, prendas de vestir, compra de laptop y renta de copiadora, sin que los mismos sean inherentes a la operación de los proyectos.

La universidad erogó los recursos en los conceptos detallados no obstante haber manifestado en los convenios de colaboración que contaba con los profesionales especializados, así como con los recursos técnicos y de capacitación, necesarios para la ejecución, supervisión y seguimiento en la ejecución, de las acciones encomendadas en los citados convenios y que contaba con los recursos humanos, materiales y técnicos, suficientes para ejecutar con eficacia y calidad los servicios objeto de los convenios, por lo que sería la única responsable de la ejecución de la prestación de los servicios solicitados; además, la universidad manifestó que el personal asignado para llevar a cabo las acciones, materia de este convenio, formaba parte de su plantilla.

Aportación de los beneficiarios a los proyectos

Respecto de las aportaciones de los 36 beneficiarios de los dos componentes señalados en cada uno de los proyectos, que suman un total de 76,584.0 miles de pesos, la UAZ no proporcionó la evidencia de las aportaciones, ni la documentación comprobatoria de su aplicación.

Entregables presentados por la UAZ

En la ejecución de la auditoría, la UAZ proporcionó los mismos entregables que la SAGARPA correspondientes a los 36 convenios; sin embargo, en su contenido se observó que 32 de ellos fueron extraídos de diversas páginas de internet, y por tanto, no fueron realizados por la UAZ, por los proveedores ni por los prestadores de servicios contratados, no obstante la universidad distribuyó a través de diversos pagos, los recursos otorgados por la SAGARPA a empresas y personas físicas, sin que se llevaran a cabo los trabajos para los cuales fueron contratados. Para mayor detalle se pone la referencia de los links donde fue encontrada dicha información:

**SITIOS WEB DE DONDE SE OBTUVO LA INFORMACIÓN
PARA ELABORAR LOS ENTREGABLES**

No.	Beneficiario	Nombre del Proyecto	Fuente de la información en la página de internet	Estatus
			Programa Nacional de Juventud 2014-2018: http://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5343095&fecha=30/04/2014	Impreso
			Reglas de Operación del Programa Joven Emprendedor Rural y Fondo de Tierras: http://sil.gobernacion.gob.mx/Archivos/Documentos/2012/12/asun_2923852_20121206_1354807083.pdf http://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5225294&fecha=20/12/2011	Impreso
1	Persona física 9	"Análisis del Impacto Social de Programas y Proyectos Agroalimentarios en la Población Juvenil y Propuesta para Mitigar el Abandono de las Actividades Agroalimentarias"	La crisis-del-empleo-juvenil -un-llamado-a-la-acción: http://es.slideshare.net/dikerd/la-crisisdelemplojuvenil-unllamadoalaaccion Proyecto UTF/MEX/105/MEX. "Evaluación Externa Complementaria sobre la Perspectiva de Género de los Programas Fomento de la Secretaría de la Reforma Agraria" Programa Joven Emprendedor Rural y Fondo de Tierras (JERFT) Informe Final Junio de 2012. jerft .pdf Proyecto UTF/MEX/105/MEX. "Evaluación Externa Complementaria sobre la Perspectiva de Género de los Programas de Fomento de la Secretaría de la Reforma Agraria". Programa de la Mujer en el Sector Agrario (PROMUSAG). Informe Final junio de 2012. Promusag .pdf Los Jóvenes y la Agricultura: Desafíos Clave y Soluciones Concretas. a-i3947.pdf	Impreso Impreso Impreso
2	Persona física 25	"Análisis de la Estrategia Actual de Atención Territorial e Impacto de los Programas de Apoyo al Sector Rural, en los Municipios de la Cruzada Contra el Hambre o de Alta Marginación"	Sin Hambre Cruzada Nacional. http://sinhambre.gob.mx/mapa/ Estado de Campeche. Estado de Campeche.pdf Ubicación Geográfica De Tabasco. http://www.buenastareas.com/ensayos/Ubicacion-Geografica-De-Tabasco/6372177.html Chontalpa. https://es.wikipedia.org/wiki/Chontalpa Clima. Tabasco. http://www.cuentame.inegi.org.mx/monografias/informacion/tab/territorio/clima.aspx?tema=me&e=27	Impreso Impreso Impreso
3	Persona física 20	"Estudio para Mejorar la Competitividad de los Productores de Cacao en Localidad de Alta Marginación en el Estado de Tabasco"	Acuerdo por el que se actualiza la disponibilidad media anual de las aguas superficiales en las cuencas hidrológicas. http://www.dof.gob.mx/nota_detalle_popup.php?codigo=5300546 Tabasco - Coordenadas. http://www.inafed.gob.mx/work/enciclopedia/EMM27tabasco/municipios/27005a.html Cultivo de Cacao. http://parquenacionaldesanandresdecuervo-cuevadeloshuacharos.bligoo.pe/cultivo-de-cacao#.V9g6VXI0xYc	Impreso Impreso Impreso
4	Persona física 23	"Proyecto de Detección de Necesidades de Capacitación para el desarrollo de Habilidades Productivas con Enfoque Empresarial a fin de Elevar la Competitividad y Productividad del Sistema Producto Mango Manila en el estado de Veracruz"	PRODUCCIÓN Cíclicos y Perennes AGRICOLA 2015 Modalidad: Riego + Temporal Resumen Cultivos http://infosiap.siap.gob.mx/aagricola_siap/icultivo/index.jsp	Impreso
			Red de Genómica, Pesca y Acuicultura para la Innovación: Pesca y Acuicultura para la innovación.pdf	Impreso
5	Gallineta de Centla, S.C. de R.L. de C.V.	"Análisis de las Cadenas Productivas del Sistema Producto Camarón en el Litoral del Pacífico Mexicano"	Pesquería del Camarón: PESQUERÍA DEL CAMARÓN.pdf Anatomía Principales Especies. 3. Introducción. anatomía-principales especies.pdf ACUERDO por el que se da a conocer el Plan de Manejo Pesquero de Camarón Café (Farfantepenaeus aztecus) y Camarón, Blanco (Litopenaeus setiferus) en las costas de Tamaulipas y Veracruz, DOF - Diario Oficial de la Federación - camarón café.pdf	Impreso Impreso Impreso

No.	Beneficiario	Nombre del Proyecto	Fuente de la información en la página de internet	Estatus
			Litopenaeus vannamei: Wikipedia- camarón blanco.pdf	Impreso
			Litopenaeus occidentalis: Wikipedia - Camaron Blanco del sur.pdf	Impreso
			Acuicultura Epicontinental del Camarón Blanco del Pacífico, Litopenaeus vannamei (Boone, 1931). Redalyc-Acuicultura Camarón.pdf	Impreso
			CAPÍTULO III. Ámbitos de Aplicación del Plan de Manejo. plan de pesquería de camarón-Localización del camarón en P.M.pdf	Impreso
			Reporte de Camarón. https://issuu.com/industriaacuicola/docs/11.5_web	Impreso
			Armadores Unidos de Puerto Peñasco, S.A. de C.V. SEMARNAT-Entorno Nacional.pdf	Impreso
			Red de Genómica, Pesca y Acuicultura para la Innovación. Red de Genómica.pdf	Impreso
			Cultivo de camarón para desarrollar la acuicultura (II). http://eleconomista.com.mx/columnas/agro-negocios/2015/05/12/cultivo-camaron-desarrollar-acuicultura-ii	Impreso
			4.8. Proceso e industrialización. DOF- ARRASTRE.pdf	Impreso
			CAPITULO II. Redes de Enmalle y Agalleras. Enmalle de fondo.pdf	Impreso
			Plan de Manejo para la Pesquería de Camarón en el Litoral del Océano Pacífico Mexicano. Altamar.pdf	Impreso
			Litoral de México. Wikipedia-litoral de mexico.pdf	Impreso
			Anuario Estadístico de Acuicultura y Pesca 2011. especies de camaron.pdf	Impreso
			Baja California. baja california.docx	Impreso
			Chiapas. http://www.chiapas.gob.mx/ubicacion	Impreso
			Colima. Colima.pdf	Impreso
			Relieve Guerrero. http://cuentame.inegi.org.mx/monografias/informacion/gro/territorio/default.aspx?tema=me&e=12	Impreso
			Medio Físico, Jalisco. Jalisco.pdf	Impreso
			Medio Físico, Michoacán. Michoacán-características físicas.pdf	Impreso
			Nayarit. http://cuentame.inegi.org.mx/monografias/informacion/nay/territorio/default.aspx?tema=me&e=18	Impreso
			Oaxaca. oaxaca.pdf	Impreso
			Sinaloa. http://cuentame.inegi.org.mx/monografias/informacion/sin/territorio/default.aspx?tema=me&e=25	Impreso
			Sonora. http://cuentame.inegi.org.mx/monografias/informacion/Son/Territorio/default.aspx?tema=ME&e=26	Impreso
			La forma más común para evacuar las aguas residuales de tipo doméstico. http://m.exam-10.com/mediana/5302/index.html	Impreso
			Normas Oficiales Mexicanas. file:///D:/Auditor%C3%ADa%20340-DE/Entregables/EVIDENCIAS%20ENCONTRADAS%20EN%20INTERNET/Manuel%20Aguilan%20-%20Ca%C3%B1a%20de%20az%C3%BAcar/Normas%20Oficiales%20Mexicanas.htm	Impreso
6	Persona física 2	"Estudio del Cultivo de la Caña de Azúcar para Fomentar la Productividad y Competitividad del Sector Agroalimentario y Rural en su Conjunto. (Colima - Jalisco)"	Azúcar Orgánica. Potencial de Negocios. https://www.usaid.gov/sites/default/files/documents/1862/azucar_organica.pdf	Impreso
			Certificación Bonsucro. Elaborada por la iniciativa para una mejor caña de azúcar. https://www.scsglobalservices.com/es/certificacion-bonsucro	Impreso
			Código de Prácticas de Higiene para las Frutas y Hortalizas Frescas. NORMA.pdf	Impreso

Informe del Resultado de la Fiscalización Superior de la Cuenta Pública 2015

No.	Beneficiario	Nombre del Proyecto	Fuente de la información en la página de internet	Estatus
			Guía Práctica de los Programas de Apoyo de la SAGARPA para Productores de Caña de Azúcar. GUIA CONADESUCA GRI.pdf	Impreso
			NORMA Oficial Mexicana NOM-003-STPS-1999, Actividades agrícolas-Usos de insumos fitosanitarios o plaguicidas e insumos de nutrición vegetal o fertilizantes-Condiciones de seguridad e higiene. Nom-003.pdf	Impreso
			NORMA Oficial Mexicana NOM-004-STPS-1999, Sistemas de protección y dispositivos de seguridad en la maquinaria y equipo que se utilice en los centros de trabajo. NOM-004-STPS-1999.pdf	Impreso
			NORMA Oficial Mexicana NOM-003-CNA-1996, Requisitos durante la construcción de pozos de extracción de agua para prevenir la contaminación de acuíferos. Nom 003.pdf	Impreso
			PRINCIPIOS GENERALES DE HIGIENE DE LOS ALIMENTOS CAC/RCP 1-1969. Norma .pdf	Impreso
			NORMA Oficial Mexicana NOM-127-SSA1-1994, "Salud Ambiental, Agua para uso y Consumo Humano-Límites Permisibles de Calidad y Tratamientos a que debe Someterse el Agua para su Potabilización". http://www.salud.gob.mx/unidades/cdi/nom/127ssa14.html	Impreso
			PROGRAMA INTEGRAL PARA REDUCIR PÉRDIDAS POSCOSECHA EN MAÍZ file:///D:/Auditor/C3%ADa%20340-DE/Entregables/EVIDENCIAS%20ENCONTRADAS%20EN%20INTERNET/Plan%20B%20B%20errvs%20-%20Prevenci%C3%B3n%20de%20Riesgos/poscosecha%20en%20ma%C3%ADz_php.htm	Impreso
7	Plan B, Berry's, S.P.R. de R.L. de C.V.	"Sistema de Prevención de Riesgos de la Cadena Productiva Agroalimentaria Zona Norte y Sureste"	Sequía meteorológica file:///D:/Auditor/C3%ADa%20340-DE/Entregables/EVIDENCIAS%20ENCONTRADAS%20EN%20INTERNET/Plan%20B%20B%20errvs%20-%20Prevenci%C3%B3n%20de%20Riesgos/Sequ%C3%ADas%20en%20M%C3%A9xico.htm	Impreso
			SciELO - Scientific Electronic Library Online Referencias file:///D:/Auditor/C3%ADa%20340-DE/Entregables/EVIDENCIAS%20ENCONTRADAS%20EN%20INTERNET/Plan%20B%20B%20errvs%20-%20Prevenci%C3%B3n%20de%20Riesgos/referencias.htm	Impreso
8	Persona física 1	"Análisis de la Infraestructura y Equipamiento Agroindustrial, así como la Identificación de las Necesidades de Capacitación del Personal del Sistema Producto Guayaba en Aguascalientes, Chiapas y Zacatecas"	Análisis de la principal problemática de Producción y Comercialización del cultivo de guayaba (Psidium guajava L) en el Estado de Michoacán. Análisis de la principal problemática de Producción y Comercialización del cultivo de guayaba (Psidium guajava L) en el Estado de Michoacán.pdf Estudio orientado a identificar las necesidades de infraestructura logística en la cadena de suministro de la guayaba para la exportación a Estados Unidos. Estudio orientado a identificar las necesidades de infraestructura logística en la cadena de suministro de la guayaba para la exportación a Estados U.pdf	Impreso
			ANEXO B DEMANDAS DEL SECTOR 2013-2. ANEXO B DEMANDAS DEL SECTOR 2013-2.pdf	Impreso
			Análisis de la Cadena de Valor del Frijol. Análisis de la Cadena de Valor del Frijol.pdf	Impreso
			Tecnología para la Producción de Frijol en el Norte Centro de México. Ecosistema, sistemas, cultivo y malezas frijol.pdf	Impreso
9	Persona física 14	"Propuesta de Estructuras Tipo para la Organización de Conglomerados Productivos y Comerciales, Integrados por Pequeños Productores de Frijol con Empresas Integradoras"	Taxonomía del frijol. Taxonomía y morfología.pdf Etapas de desarrollo de la planta de frijol común Etapas de desarrollo de la planta de frijol.pdf	Impreso
			Manejo Agronómico. Manejo Agronomico.pdf . Agronomía frijol. https://es.scribd.com/doc/94237089 Prácticas recomendadas para el manejo integrado del cultivo. practicas.pdf	Impreso
10	Persona física 7	"Portal de Anuncios Clasificados del Sector Agropecuario"	No se encontraron documentos semejantes y la página Agro Anuncios no se puede abrir	Impreso

No.	Beneficiario	Nombre del Proyecto	Fuente de la información en la página de internet	Estatus
11	Persona física 3	"Plataforma Web para el Fomento del Empleo y La Productividad Laboral del Sector Agropecuario"	¿Qué le preocupa a los profesionistas mexicanos para 2015? http://www.forbes.com.mx/que-le-preocupa-los-profesionistas-mexicanos-para-2015/	Impreso
12	Frutas y Legumbres el Rodeo, S.P.R. de R.I.	"Plataforma Web de Promoción de Inmuebles e Infraestructura Agropecuaria para el Fomento a la Productividad y Competitividad"	No se encontraron documentos semejantes en la red, sin embargo el formato del proyecto es muy similar al proyecto de "Plataforma Web para el Fomento del Empleo y la Productividad Laboral del Sector Agropecuario".	Impreso
13	Persona física 12	"Mapeo de Capacidades Productivas del Subsector Acuícola y Pesquero en la Regiones Norte y Golfo de México. Y Propuesta de Capacitación para Micro, Pequeños y Medianos Productores con el fin de Mejorar su Competitividad."	Buenas Prácticas en la Producción Acuícola Buenas prácticas en la producción acuicola.pdf	Impreso
			Buenas Prácticas Apícolas - Chile. Buenas Prácticas Apícolas - Chile. TECA.pdf	Impreso
14	Persona física 13	"Investigación y Propuesta de Prácticas Sustentables de Clase Mundial Respecto a la Producción Apícola en los Estados de Yucatán, Campeche y Quintana Roo, para la Mejora Integral de las Actividades de su Explotación y Réplica a Nivel Nacional"	Manual de Buenas Prácticas de Producción de Miel. Manual de Buenas Prácticas de Producción de Miel.pdf	Impreso
			La Apicultura y los Medios de Vida Sostenibles. La Apicultura y los Medios de Vida Sostenibles.pdf	Impreso
			Costos y rentabilidad del proceso de producción apícola en México. Costos y rentabilidad del proceso de producción apícola en México.pdf	Impreso
			Cosecha correcta de Miel y Cera. COSECHA CORRECTA DE MIEL Y CERA.pdf	Impreso
			Carta Nacional Pesquera. Carta Nacional Pesquera.pdf	Impreso
15	Sociedad Cooperativa de Producción Pesquera El Machín de Centla, S.C. de R.L. de C.V.	"Caracterización de la Pesca en la Costa de Tabasco"	Plan de Manejo Pesquero del Sistema Lagunar Carmen-Pajonal-Machona, Tabasco PLAN DE MANEJO PESQUERO DEL SISTEMA LAGUNAR CARMEN-PAJONAL-MACHONA, TABASCO.docx	Impreso
			Informe Final de la Fase de Pronóstico. Programa de Ordenamiento Ecológico Marino y Regional del Golfo de México y Mar Caribe. Programa de Ordenamiento Ecológico Marino.pdf	Impreso
			Protocolo Sanitario 2005 para las Juntas Locales de Sanidad Acuícola. ProtocoloSanitarioCOSAES.pdf	Impreso
			Tilapia. https://es.wikipedia.org/wiki/Tilapia	Impreso
16	Pantanos de Centla Anita, S.C. de R.L.	"Situación Actual de la Acuicultura en Tabasco, Problemática y Perspectivas de Desarrollo a través de la Innovación Tecnológica"	Visión general del sector acuícola nacional México. FAO Fisheries & Aquaculture - Visión general del sector acuícola nacional - México.pdf	Impreso
			Sistema de Producción de Acuicultura con Recirculación de Agua para la Región Norte, Noreste y Noroeste de México Barraza.pdf	Impreso
			Producción pecuaria en América Latina y el Caribe. Prod.pecuaria.pdf	Impreso
17	Persona física 10	"Propuesta de Capacitación para el Desarrollo de Capacidades Pecuarias con Visión Empresarial Orientadas a Micro, Pequeños y Medianos Productores de Ganado Ovino"	Páginas bloqueadas. La Ganadería en el Mundo Tipo de Ganado Actividad Ganadera. http://historiaybiografias.com/actividad_ganadera/ La Avicultura - Scribd. https://es.scribd.com/doc/72421636/La-Avicultura Avicultura: generalidades. http://avicultura-ramsus.blogspot.com/2010/04/generalidades.html	Impreso
			Definición de Ganado Vacuno o Bovino. ganado.pdf	Impreso
			Guía de proyecto institucional académico de cerdos. cerdo.pdf	Impreso
18	Persona física 28	"Estudio para Mejorar la Rentabilidad a los Creadores de Becerras de Exportación en los estados de Zacatecas, Durango y Coahuila"	Destete Temprano de Becerras para la Producción de Carne en el Trópico Seco. Archivo folleto científico 4 DESTETE TEMPRANO DE BECERROS PARA LA PR.pdf	Impreso
			Asegúrese de que las Vacas tienen la Condición Corporal adecuada para preñarse. Asegúrese de que las Vacas tienen la Condición Corporal adecuada para preñarse.pdf	Impreso

Informe del Resultado de la Fiscalización Superior de la Cuenta Pública 2015

No.	Beneficiario	Nombre del Proyecto	Fuente de la información en la página de internet	Estatus
			Empadre controlado para ganado bovino de carne en Nayarit. Empadre controlado para ganado bovino de carne en Nayarit TECA.pdf	Impreso
			Estudio "Análisis de los procesos de exportación de ganado bovino en México". anexo p term ref exp ganado bovino.pdf	Impreso
			La Ganadería y El Desarrollo Sustentable. Ganadería y Desarrollo.pdf	Impreso
19	Persona física 26	"Estudio de la Oferta Comercializable de Productos Agroindustriales en la Región Norte del País, para Impulsar una Política Comercial con enfoque de Agronegocios y la Planeación del Balance de la Demanda y Oferta, para Garantizar un Abasto Oportuno, a Precios Competitivos, Coadyuvando a la Seguridad Alimentaria"	No se encontraron documentos semejantes en la red	Impreso
20	Persona física 8	Estudio para Mejorar la Competitividad de los Productores de Guayaba en Localidades de Alta Marginación en el Estado de Michoacán	Diagnóstico de las necesidades de infraestructura estratégica para impulsar el mercado de exportación de guayaba PRODUCTORES Y EMPACADORES EXPORTADORES DE GUAYABA DE MEXICO, A.C. Diagnostico de necesidades de infraestructura.pdf Tesis Quintero.pdf Cofupro.pdf	Impreso Impreso Impreso
			Clima Michoacán D:\Documents\Alejandra Palacios\Informes detallados\Ejidos Palmar - Atún\Clima Michoacán de Ocampo.htm	Impreso
			El Estado Actual de la Acuicultura en México y Perfiles de Nutrición y Alimentación G:\ENTREGABLES\EVIDENCIAS ENCONTRADAS EN INTERNET\Ejidos Palmar - Atún\LA NUTRICION Y ALIMENTACION EN LA ACUICULTURA DE AMERICA LATINA Y EL CARIBE.htm	Impreso
21	Ejidos Palmar, S.C. de R.L. de C.V.	Análisis de las Cadenas Productivas del Sistema Producto Atún en el Litoral del Pacífico Mexicano	Jalisco Medio Físico G:\ENTREGABLES\EVIDENCIAS ENCONTRADAS EN INTERNET\Ejidos Palmar - Atún\Medio Físico - Jalisco.htm Michoacán de Ocampo G:\ENTREGABLES\EVIDENCIAS ENCONTRADAS EN INTERNET\Ejidos Palmar - Atún\Medio Físico - Michoacán de Ocampo.htm Nayarit G:\ENTREGABLES\EVIDENCIAS ENCONTRADAS EN INTERNET\Ejidos Palmar - Atún\Medio Físico - Nayarit.htm Oaxaca Hidrografía G:\ENTREGABLES\EVIDENCIAS ENCONTRADAS EN INTERNET\Ejidos Palmar - Atún\Medio Físico.html Sinaloa Hidrografía G:\ENTREGABLES\EVIDENCIAS ENCONTRADAS EN INTERNET\Ejidos Palmar - Atún\Medio Físico - Sinaloa.html Sonora Hidrografía G:\ENTREGABLES\EVIDENCIAS ENCONTRADAS EN INTERNET\Ejidos Palmar - Atún\Medio Físico - Sonora.html	Impreso Impreso Impreso Impreso Impreso Impreso
22	Persona física 6	Análisis de la Infraestructura y Equipamiento Agroindustrial del Tomate Rojo en Jalisco, con el Objetivo de Fomentar la Innovación Tecnológica en los Procesos Productivos del Sector	Producción de una Hectárea de Tomate en Campo, Bajo Sistema de Fertirrigación http://documentslide.com/documents/proyecto-del-tomate-7-aa-del-instituto-tecnologico-de-china.html Panorama del Jitomate http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:wzaiPsbCZlKj:www.financiarural.gob.mx/informacionsectorrural/Panoramas/Ficha%2520jitomate.pdf+&cd=1&hl=es-419&ct=clnk&gl=mx Monografía de Cultivos jitomate.pdf	Impreso Impreso Impreso
23	Fundación Ejidal 1936, S. de P.R. de R.L.	Estudio para Mejorar la Competitividad de los Productores de Café en los Estados de Jalisco y Colima	Introducción http://www.fao.org/docrep/009/a0493s/a0493s02.htm Análisis Prospectivo de Política para la Acuicultura y la Pesca Prospectivo Pesca.pdf Análisis Prospectivo de Política Cafetalera Prospectivo Cafetalera.pdf	Impreso Impreso Impreso

No.	Beneficiario	Nombre del Proyecto	Fuente de la información en la página de internet	Estatus
			Introducción https://www.yumpu.com/es/document/view/28553138/plan-de-innovacion-colima-amecafe/6	Impreso
			Panorama del Café http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:2MAHB3HQ4fAJ:www.financierarural.gob.mx/informacionsectorrural/Panoramas/Ficha%2520Caf%25C3%25A9.pdf+%cd=4&hl=es-419&ct=clnk&gl=mx	Impreso
			Cultivo del café http://seder.jalisco.gob.mx/fomento-agricola-hortofruticola-e-inocuidad/714	Impreso
			Colima https://es.wikipedia.org/wiki/Colima	Impreso
			Clima http://cuentame.inegi.org.mx/monografias/informacion/jal/territorio/clima.aspx?tema=me	Impreso
			Café. http://www.medidieta.com/Secciones/DESTACADOS/SALUD_ALIMENTARIA_-_LO_QUE_COMEMOS/CAFE_Y_TE_E_INFUSIONES/CAFE.php	Impreso
			Café de Barahona, Meloso y Trillado a mano http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:Laemkokdgr4J:cafetoral.com/index.php/curiosidades-del-cafe/conociendo-mas-sobre-el-cafe+%cd=4&hl=es-419&ct=clnk&gl=mx	Impreso
			Productores http://www.nuestrocafe.com/articulo/68.php	Impreso
			Café: Propiedades y cualidades Mercado Internacional_cafe.docx	Impreso
			El café y sus características http://www.monografias.com/trabajos81/cafe-y-sus-caracteristicas/cafe-y-sus-caracteristicas2.shtml	Impreso
			Café https://es.wikipedia.org/wiki/Caf%C3%A9	Impreso
			México tiene riesgo al sector cafetalero http://www.mientrastantoenmexico.mx/mexico-tiene-en-riesgo-al-sector-cafetalero/	Impreso
			¿Por qué está en problemas el cultivo de café en México? http://www.dineroenimagen.com/blogs/economia-real/por-que-esta-en-problemas-el-cultivo-de-cafe-en-mexico/61062	Impreso
			Historia del café http://www.cafesdemexico.com/index.php/es/el-cafe.html	Impreso
			Artículo de opinión del Director General de la FAO José Graciano da Silva http://www.fao.org/about/who-we-are/director-gen/faodg-opinionarticles/detail/es/c/212367/	Impreso
			México y el crecimiento del café orgánico http://www.gob.mx/sagarpa/articulos/mexico-y-el-crecimiento-del-cafe-organo	Impreso
			Tendencias de Consumo del Café Orgánico 2012 http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:vNp-10MXLVEJ:infocafes.com/portal/wp-content/uploads/2016/02/cafe-organico.pdf+%cd=3&hl=es-419&ct=clnk&gl=mx	Impreso
24	Persona física 11	Investigación Aplicada para la Integración de Circuitos Locales de Producción y comercialización de Café	El mercado del café en México cefp052001.pdf	Impreso
			La Guía del Café Brasil http://www.jaguadelcafe.org/guia-del-cafe/los-mercados-del-cafe/brasil/	Impreso
			Aprendiendo sobre el café http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:2AUg_djhVY8J:www.academia.edu/11932942/Aprendiendo_sobre_el_cafe+%cd=6&hl=es-419&ct=clnk&gl=mx	Impreso
			Curso-Taller Diseño de un Programa de Vanguardia para el Manejo Integrado de la Roya del Cafeto en el Estado de Veracruz anu_1888-6-2014-05-1.pdf	Impreso
			El Café de Comercio Justo proviene de organizaciones de pequeños productores y productoras, generalmente cooperativas, a las que se paga un precio justo por su excelente café. http://www.setem.org/test/site/es/buencafe/cafe-de-comercio-justo	Impreso

Informe del Resultado de la Fiscalización Superior de la Cuenta Pública 2015

No.	Beneficiario	Nombre del Proyecto	Fuente de la información en la página de internet	Estatus
			La producción y el comercio (y cómo influyen en la higiene) - Cafés especiales http://www.ico.org/projects/Good-Hygiene-Practices/cnt/cnt_sp/sec_1/c05.coffeemarkets.html	Impreso
			La Guía del Café -El cultivo del café orgánico http://www.laguiaedelcafe.org/324-mercados-nicho-aspectos-ambientales-y-sociales-el-cultivo-del-cafe-organcio/	Impreso
			El café y sus problemas en el siglo XXI http://eleconomista.com.mx/termometro-financiero/2010/12/19/cafe-sus-problemas-siglo-xxi	Impreso
			Los Otros Mercados del Café - Crisis cafetalera y migración internacional http://www.jornada.unam.mx/2008/06/12/mercados.html	Impreso
			Un vistazo a la crisis en la producción de café http://www.elfinanciero.com.mx/blogs/coffee-talk-1/un-vistazo-a-la-crisis-en-la-produccion-de-cafe.html	Impreso
			Decisiones de precio http://www.buenastareas.com/ensayos/Decisiones-De-Precio/51334010.html	Impreso
			La Jornada del campo - Un Futuro Difícil para los Cafetaleros Mexicanos http://www.jornada.unam.mx/2015/03/21/cam-cafe.html	Impreso
			Agricultura Orgánica - A. Definición y antecedentes https://books.google.com.mx/books?id=FNQOQAIAIAJ&pg=PA4&pg=PA4&dq=%22Esto+se+logra+utilizando+en+lo+posible+m%C3%A9todos+culturales,+biol%C3%B3gicos+y+mec%C3%A1nicos+en%22&source=bl&ots=bKitdacFOX&sig=AiobnfKric8aeGX9RJhd4r8EU&hl=es-419&sa=X&ved=0ahUKEwjm6KjZ0LLPAhWF8CYKHT-sA5sQ6AEIJDAB#v=onepage&q=%22Esto%20se%20logra%20utilizando%20en%20lo%20posible%20m%C3%A9todos%20culturales%20%20biol%C3%B3gicos%20y%20mec%C3%A1nicos%20en%22&f=false	Impreso
			Proceso del café http://www.sargocafe.com/cafe--de-m-xico.html	Impreso
			Mercados Internacionales para el Café Orgánico Mercados Internacionales.pdf	Impreso
			¿Qué es la agricultura familiar? http://www.fao.org/family-farming-2014/home/what-is-family-farming/es/	Impreso
			La crisis cafetalera: Efectos y estrategias para hacerle frente 4.crisiscafeteleraefectos.pdf	Impreso
			BOLETÍN CEPAL-FAO-IICA http://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/37152/S1420696_es.pdf.txt	Impreso
			La economía de la producción y comercialización del café en la Sierra Sur, Costa e Istmo del Estado de Oaxaca: Resultados Preliminares. Café.pdf	Impreso
			Capítulo 1. Conceptos y temas generales de la Agricultura orgánica: hortalizas.htm	Impreso
25	Agroverdugo S.P.R. de R.L. de C.V.	Estudio de factibilidad para incorporar nuevas tierras a cultivos orgánicos de hortalizas en la Baja California Sur, en los entornos del corredor turístico.	CNPO. http://www.cnpo.org.mx/presentacion.html Holismo. https://es.wikipedia.org/wiki/Holismo Problemática y riesgo ambiental por el uso de plaguicidas en Sinaloa. 1_GARCÍA.pdf.pdf La Ganadería y El Desarrollo Sustentable. Ganadería y Desarrollo.pdf	Impreso Impreso Impreso Impreso
26	Avaxo de México S.A.P.I. de C.V.	Estudio Multidimensional del Aceite de Aguacate (Hueso y Piel) para los mercados de alto valor de los países orientales.	El aceite de Aguacate en México: http://www.mundialsiglo21.com/articulos/suplementos_aceite_aguacate_articulo_01_.pdf Extracción y caracterización del aceite de aguacate. Obtención del aceite.pdf Cadenas Agroalimentarias: Cadenas Agroalimentarias.pdf	Impreso Impreso Impreso
27	Persona física 21	Estudio e Identificación de factores para la optimización de la cadena agroalimentaria banano-plátano en el Estado de Tabasco.	Medio Físico. http://www.inafed.gob.mx/work/enciclopedia/EMM27tabasco/municipios/27002a.html Centro. http://www.inafed.gob.mx/work/enciclopedia/EMM27tabasco/municipios/27004a.html	Impreso Impreso

No.	Beneficiario	Nombre del Proyecto	Fuente de la información en la página de internet	Estatus
			Estado de tabasco, Cunduacán. http://www.mexico-tenoch.com/gobernadores/tabasco/CUNDUACAN.htm	Impreso
			Plátano. https://www.ecured.cu/Pl%C3%A1tano	Impreso
			Antecedentes del banano o plátano. http://www.monografias.com/trabajos73/antecedentes-banano-platano/antecedentes-banano-platano2.shtml	Impreso
			El cultivo del plátano (banano). http://www.infoagro.com/documentos/el_cultivo_del_platano_banano_.asp	Impreso
			Libro Los Paquetes Tecnológicos Su Preparación Y Utilización en la Agricultura	Impreso
			Monografía del Sector Plátano en México Monografía_platano.pdf	Impreso
			2.2. Las condiciones de la propuesta: La existencia de lineamientos, planificación y profesionales que apliquen la comunicación para el desarrollo http://www.eumed.net/tesis-doctorales/2010/tbhh/existencia%20de%20lineamientos%20planificacion%20y%20profesionales%20que%20apliquen%20la%20comunicacion%20para%20el%20desarrollo.htm	Impreso
28	Persona física 24	Diagnóstico Participativo de la Inter-Comunicación de los Beneficiarios y los Programas Públicos del Sector Agropecuario.	Función estratégica de la comunicación participativa en el desarrollo sustentable http://www.eumed.net/libros-gratis/2010a/664/Funcion%20estrategica%20de%20la%20comunicacion%20participativa%20en%20el%20desarrollo%20sustentable.htm	Impreso
			Al Aire, Revista Televisiva "Agro noticias, con los Pies en la Tierra" ALAIREREVISTA.pdf	Impreso
			Concepto de Balance ScoreCard Beneficios, Orígenes del Balanced Scorecard (BSC) http://www.infoviews.com.mx/Bitam/ScoreCard/	Impreso
			Importancia del trabajo en equipo en la organización http://www.degerencia.com/articulo/importancia_del_trabajo_en_equipo_en_la_organizacion	Impreso
			Las estrategias de apertura comercial en medio oriente http://www.promexico.gob.mx/documentos/revista-negocios/html/2014-10/english/10-2014/paraExportadores/art05.html	Impreso
29	Persona física 5	Estudio Multidimensional para la Identificación de la Demanda de Pasta de Ajo y Ajo Picado para los Mercados de Medio Oriente.	Empresas Mexicanas se Lanzan a la Conquista del Mercado Árabe http://www.elfinanciero.com.mx/empresas/mexicanas-a-la-conquista-del-mercado-arabe.html	Impreso
			Perfil de Mercado Perfil de Mercados Ajos.pdf	Impreso
			Elaboración y conservación de pasta de Ajo Blandino (Allium ampeloprasum L.) http://cybertesis.uach.cl/tesis/uach/2003/fam744e/doc/fam744e.pdf	Impreso
			Estudio de Mercado Ajos en México http://www.prochile.gob.cl/wp-content/files_mf/documento_05_12_11130148.pdf	Impreso
			Plan Rector Sistema Producto Estatal Ajo PR_AJO_ZACATECAS_2012.pdf	Impreso
			México en una mirada - La agricultura y el desarrollo rural de México http://www.fao.org/mexico/fao-en-mexico/mexico-en-una-mirada/es/	Impreso
			Los 10 cultivos más representativos de México http://archivo.de10.com.mx/mas-seguros/2013/los-10-cultivos-mas-representativos-de-mexico-17408.html	Impreso
			3. Productos agropecuarios. Subproductos y desechos. http://www.fao.org/docrep/field/003/ab461s/ab461s03.htm	Impreso
30	Nueva América S.P.R. de R.L.	Plan de Manejo de Residuos Generados en Actividades Agrícolas Primera Etapa: Diagnóstico Nacional	Un panorama del Maíz http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:dNXAXón8zCwJ:agrosintesis.com/un-panorama-del-maiz/+&cd=1&hl=es-419&ct=clnk&gl=mx	Impreso
			Panorama del Frijol http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:pHrUyFKqfREJ:www.financierarural.gob.mx/informacionsectorrural/Panoramas/Ficha%2520Frijol.pdf+&cd=2&hl=es-419&ct=clnk&gl=mx	Impreso
			Panorama del Sorgo http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:ZiaolleBGBQJ:www.financierarural.gob.mx/informacionsectorrural/Panoramas/Ficha%2520Sorgo.pdf+&cd=1&hl=es-419&ct=clnk&gl=mx	Impreso

Informe del Resultado de la Fiscalización Superior de la Cuenta Pública 2015

No.	Beneficiario	Nombre del Proyecto	Fuente de la información en la página de internet	Estatus
			<p>Panorama del Café</p> <p>http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:2MAHB3HQ4fAJ:www.fincierarural.gob.mx/informacionsectorrural/Panoramas/Ficha%2520Caf%2520C3%A9.pdf+&cd=2&hl=es-419&ct=clnk&gl=mx</p>	Impreso
			<p>El café en México - Quién produce el café en México</p> <p>http://www.revistaciencias.unam.mx/es/185-revistas/revista-ciencias-43/1749-el-caf%C3%A9-en-m%C3%A9xico-ecolog%C3%ADa,-cultura-ind%C3%ADgena-y-sustentabilidad.html</p>	Impreso
			<p>El planeta, nuestro cuerpo</p> <p>https://books.google.com.mx/books?id=LemgpM0SfPQC&pg=PT133&pg=PT133&dq=%22Una+parte+sustancial+de+la+producci%C3%B3n+del+caf%C3%A9+en+M%C3%A9xico+es+realizada+por+la+poblaci%C3%B3n+ind%C3%ADgena%22&source=bl&ots=CGj_10kB0N&sig=VcqLrqXh8uqWXEFYgWlW4CnZkhQ&hl=es-419&sa=X&ved=0ahUKewiso4bV39rPAhUK5lMKHW_LCmwQ6AEIGzAA#v=onepage&q=%22Una+20parte+20sustancial+20de+20la+20producci%C3%B3n+20del+20caf%C3%A9+20en+20M%C3%A9xico+20es+20realizada+20por+20la+20poblaci%C3%B3n+20ind%C3%ADgena%22&f=false</p>	Impreso
			<p>La Caída del Precio Internacional del Trigo no Mejorará en el Último Trimestre del 2015 - Producción en México</p> <p>http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:FAcQ-MXSmDkI:observatoriodeprecios.com.mx/index.php/precios-productos/productos-agropecuarios/trigo/2798-la-caida-del-precio-del-trigo-grano-no-mejorara-en-el-ultimo-trimestre-del-2015+&cd=1&hl=es-419&ct=clnk&gl=mx</p>	Impreso
			<p>Panorama del Trigo</p> <p>http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:LRZy9_dffjUJ:meagalides.es/doc/530375/panorama-del-trigo+&cd=1&hl=es-419&ct=clnk&gl=mx</p>	Impreso
			<p>Aprovechamiento de esquimos y subproductos en la alimentación del ganado</p> <p>http://documents.mx/documents/esquilmos-55a0cb1dcb36.html</p>	Impreso
			<p>Rastrojos Manejo, uso y Mercado en el Centro y Sur de México 1169-rastoio.pdf</p>	Impreso
			<p>Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos</p> <p>http://info4.juridicas.unam.mx/juslab/leylab/250/28.htm</p>	Impreso
			<p>Caso estudio: diseño del apartado del sector primario del "Programa estatal para la prevención y gestión integral de residuos sólidos de Aguascalientes Agrícola.pdf</p>	Impreso
			<p>Labores culturales y recolección de los cultivos ecológicos - Arroceras, cervceras y frutos secos</p> <p>https://books.google.com.mx/books?id=NGWgBwAAQBAJ&pg=PA51&pg=PA51&dq=%22El+residuo+b%C3%A1sico+de+esta+industria+es+la+cascarilla+de+arroz,+que+puede+ser+utilizada+como+combustible%22&source=bl&ots=6fv9SuvNT&sig=o6-5n1pSs16wAWzIUypD21N1wo&hl=es-419&sa=X&ved=0ahUKewiNvOSxreLPahXG64MKHujkCFEQ6AEIGzAA#v=onepage&q=%22El+20residuo+20b%C3%A1sico+20de+20esta+20industria+20es+20la+20cascarilla+20de+20arroz+20que+20puede+20ser+20utilizada+20como+20combustible%22&f=false</p>	Impreso
			<p>Residuo agrícola - Residuos de las industrias de transformación agrícola</p> <p>https://www.ecured.cu/Residuo_agr%C3%ADcola</p>	Impreso
			<p>Bioenergéticas en México estudio Sener - Biodiesel</p> <p>http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:xdYox20u8AJ:www.academia.edu/17972056/Bioenergeticos_en_Mexico_estudio_Sener+&cd=1&hl=es-419&ct=clnk&gl=mx</p>	Impreso
			<p>Gestión y Tratamiento de Residuos Agrícolas (1a parte) 5.1. Residuos de cereales</p> <p>http://www.infoagro.com/hortalizas/residuos_agricolas.htm</p>	Impreso
			<p>Monografía del Nopal y la Tuna</p> <p>https://www.yumpu.com/es/document/view/17605434/monografia-del-nopal-y-la-tuna-financiera-rural/13</p>	Impreso
31	Nopaltilla, S.A.	Estudio de Factibilidad para el Establecimiento de cultivo de Nopal (Opuntia) en Tierras ociosas en los Estados de Aguascalientes, San Luis Potosí, Guanajuato y Zacatecas con Fines Alimenticios, Energéticos y Ambientales.	<p>Fotosíntesis- etapa foto dependiente</p> <p>http://www.monografias.com/trabajos28/fotosintesis/fotosintesis.shtml</p> <p>Biomasa: Diseño regenerativo para reducir los efectos de la contaminación - Remoción del dióxido de carbono (CO2)</p> <p>http://www.monografias.com/trabajos109/disenoregenerativo-reducirefectos-contaminacion-uso-biomasa/disenoregenerativo-reducirefectos-contaminacion-uso-biomasa.shtml</p>	Impreso

No.	Beneficiario	Nombre del Proyecto	Fuente de la información en la página de internet	Estatus
			Manual Práctico de Cultivo de Nopal Verdura para los Valles Centrales y Mixteca del Estado de Oaxaca anexo 2062-5--16.pdf	Impreso
			Manejo de Plantaciones de Nopal Tunero en el Altiplano Potosino planNopTun.pdf	Impreso
			Instituto Nacional de Ecología - Cultivo http://www2.inecc.gob.mx/publicaciones/libros/71/nverdura.html	Impreso
			¿De dónde viene? - Producción de aguacates http://siaprendes.siap.gob.mx/contenidos/2/02-aguacate/contexto-4.html	Impreso
			Aguacate https://issuu.com/micompucol/docs/agenda-de-innovacion-colima-2013	Impreso
			Se reactiva la producción de aguacate en Guanajuato - Cuerpo P.5 http://www.sagarpa.gob.mx/Delegaciones/guanajuato/Lists/Boletines/DispForm.aspx?ID=85&RootFolder=%2FDelegaciones%2Fguanajuato%2FLists%2FBoletines%2F2010%2FSeptiembre	Impreso
32	Persona física 27	Programa para el Diagnóstico y Fortalecimiento Comercial de los Productores de Aguacate de la Zona Centro Occidente. (Colima, Guanajuato y Jalisco)	México desconocido - Pero ¿qué hace que el aguacate sea algo tan especial? https://www.mexicodesconocido.com.mx/el-aguacate.-jova-de-mexico-para-el-mundo.html	Impreso
			Jalisco lidera la productividad en aguacate http://eleconomista.com.mx/estados/2014/09/05/jalisco-lidera-productividad-aguacate	Impreso
			Ficha técnica del aguacate www.financierarural.gob.mx/informacionsectorrural/.../Ficha%20Aguacate.pdf	Impreso
			Subirá 15% exportación de aguacate de Jalisco a EU - 2015 será el año del aguacate http://www.inforural.com.mx/subira-15-exportacion-de-aguacate-de-jalisco-eu/	Impreso
			Los Productores de Café en México: Problemática y Ejercicio del Presupuesto https://www.wilsoncenter.org/sites/default/files/Hector_Robles_Cafe_Monografia_1_4.pdf	Impreso
33	Persona física 22	Estudio de necesidades de innovación productiva para los cafeticultores del estado de Tabasco	Panorama agroalimentario -Dirección de Investigación Económica y Sectorial Subdirección de investigación Económica https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/99094/Panorama_Agroalimentario_Caf_2014.pdf	Impreso
			Reporte especial de la naranja nfosiap.siap.gob.mx/images/stories/infogramas/100602-reporte-naranja.pdf	Impreso
34	Persona física 9	Proyecto de diagnóstico integral del proceso de almacenamiento y transporte de la naranja, en uno de los principales estados productores (San Luis Potosí).	SAGARPA Fecha de la publicación San Luis Potosí, S.L.P., viernes 30 de noviembre de 2012 http://www.sagarpa.gob.mx/Delegaciones/sanluispotosi/boletines/Paginas/BOL1301112.aspx SAGARPA Fecha de publicación San Luis Potosí, S.L.P., viernes 30 de noviembre de 2012 www.financierarural.gob.mx/informacionsectorrural/Panoramas/Ficha%20Naranja.pdf	Impreso
			www.financierarural.gob.mx/informacionsectorrural/Panoramas/Ficha%20Naranja.pdf	Impreso
35	Tzobolotic, S.C. de R.L. de C.V.	Desarrollar un instrumento de política pública transversal para facilitar la sustentabilidad y corresponsabilidad entre los tres órdenes de gobierno, los diferentes actores que participan en la cadena de valor de las actividades agrícolas, respecto al ciclo de vida de los insumos utilizados y los productos generados.	GESTIÓN Y TRATAMIENTO DE RESIDUOS AGRÍCOLAS (1ª parte). Gestión y tratamiento de residuos agrícolas.pdf // sorgo.pdf // café.pdf // trigo.pdf	Impreso
36	Persona física 29	Analizar de manera cuantitativa y cualitativa el estado que guarda el sector agroalimentario con relación a procesos de purificación recuperación de acuíferos, manantiales, y cuerpos de agua.	No se encontraron documentos similares en la red.	Impreso

FUENTE: Información y documentación obtenida de la web.

Visitas domiciliarias y solicitud de información a beneficiarios

Se realizaron visitas domiciliarias y solicitudes de información a los beneficiarios del programa, de los cuales en 15 casos presentaron diversas irregularidades, toda vez que no reconocieron haber firmado ningún trámite con la SAGARPA ni con la UAZ; por lo que se presume el uso indebido de datos personales y la alteración de la documentación relacionada con el expediente técnico de los supuestos beneficiarios; cinco no fueron localizados, dos beneficiarios las personas físicas 20 y 22 no proporcionaron información por lo que se inició el procedimiento de multa; y en 14 casos los beneficiarios proporcionaron diversa información relativa a los trabajos realizados por la UAZ.

Impacto Social

Respecto del impacto social obtenido en beneficio de la población objetivo de los programas de la SAGARPA, que se vinculan con cada uno de los 36 proyectos apoyados, por medio del cual se erogaron recursos por la cantidad de 219,430.0 miles de pesos, el Director de la Unidad Académica de Contaduría y Administración de la UAZ, en ese entonces, manifestó que *“se tenía como intención primordial el beneficio a la Institución y sus estudiantes con los remanentes de la operación, se logró una derrama económica con el trabajo de las personas físicas y morales, asimismo el beneficio fundamental con la sociedad y los beneficiarios apoyados, es cumplir con el objetivo del proyecto, se busca realizar cierto número de acciones, nosotros llegamos hasta la entrega del diagnóstico, estudio o análisis, según sea el caso”*; así también el Director de Administración de Riesgos, dependiente de la Dirección General de Administración de Riesgo de la SAGARPA, manifestó en acta administrativa del 13 de julio de 2016 que *“Para las personas que lo piden es un beneficio, una evidencia del beneficio a la población objetivo es complicado. Se realizará una verificación de los beneficios los cuales se presentarán a los auditores en la ejecución de la auditoría”*; por lo que, con oficio del 10 de agosto de 2016, informó que *“los beneficios tangibles serían entre otros, los análisis, asistencia técnica, capacitación, diagnósticos, estudios, sistema de información e investigaciones, elaborados por los beneficiarios a través de instituciones académicas o de investigación de cobertura nacional o internacional o empresa. De manera específica, siendo que cada uno de los proyectos realizados tiene sus propios beneficios, de los cuales se encuentran en los propios expedientes entregados a la Auditoría Superior de la Federación”*, del cual se observó que el texto corresponde a los aspectos específicos del componente planeación de proyectos (mapa de proyectos) y programa regional de desarrollo previsto en el PND, contenida en las Reglas de Operación de los programas de la SAGARPA.

De lo anterior se desprende que los 36 proyectos relativos a los análisis, asistencia técnica, capacitación, diagnósticos, estudios, sistema de información e investigaciones, elaborados por la UAZ, con los cuales se erogaron recursos por 219,430.0 miles de pesos, no se presentaron evidencias que las personas físicas y morales apoyadas por la SAGARPA hayan recibido algún beneficio tangible, menos aún las empresas dedicadas a la misma actividad social en el estado y a nivel nacional. Lo anterior se refuerza con el análisis e investigaciones

efectuadas en la ejecución de la auditoría en donde se observó que las actividades económicas de los beneficiarios difieren del objeto de los estudios realizados, que, a manera de ejemplo, se describen a continuación:

**CUADRO COMPARATIVO DE LAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS
DE LOS BENEFICIARIOS CON LOS PROYECTOS AUTORIZADOS**

Núm. Consec	Beneficiario	Actividad	Nombre del proyecto
1	Persona física 23	Comercio al por menor de artículos de papelería.	Detección de las necesidades de capacitación para el desarrollo de habilidades productivas con enfoque empresarial con la finalidad de elevar la competitividad del Sistema Producto Mango Manila en el Estado de Veracruz.
2	Persona física 13	Productor de mango	Investigación y propuesta de prácticas sustentables de clase mundial respecto a la producción apícola en los estados de Yucatán, Campeche, y Quintana Roo, para mejora integral de las actividades de su explotación y réplica a nivel nacional.
3	Persona física 14	Ing. Agrónomo. Elabora proyectos para el Gobierno Federal	Propuesta de estructura tipo para la organización de conglomerados productivos y comerciales, integrados por pequeños productores de frijol con empresas integradoras.
4	Persona física 12	Producción de Jamaica	Mapeo de capacidades productivas del subsector acuícola y pesquero en las regiones norte y Golfo de México; propuesta de capacitación para micro, pequeños y medianos productores con el fin de mejorar su competitividad.
5	Persona física 27	Estudiante de la Facultad de Contabilidad Pública y Administración de la Universidad Autónoma de Zacatecas, y trabaja en un negocio particular de fotografía.	Programa para el Diagnóstico y Fortalecimientos comerciales de los Productores de Aguacate de la Zona Centro Occidente (Colima, Guanajuato y Jalisco)
6	Persona física 3	Siembra, cultivo y cosecha de mango. Otros trabajos especializados para la construcción.	Plataforma Web para el Fomento del Empleo y la Productividad Laboral del Sector Agropecuario.
7	Persona física 25	Cultivo de frijol y maíz, cría de cabras y borregos.	Análisis de la estrategia actual de atención territorial e impacto de los programas de apoyo al sector rural, en los municipios de la Cruzada contra el Hambre o de alta marginación.
8	Persona física 6	Asalariado y servicios de contabilidad y auditoría.	Obtener información detallada sobre la situación actual de la infraestructura y tecnología para la agroindustria del jitomate en Jalisco, con el fin de potenciar sus fortalezas y atender áreas de mejora
9	Persona física 24	Siembra, cultivo y cosecha de frijol.	Investigar las necesidades, oportunidades, problemas, soluciones, de las redes y sistemas de comunicación rural, identificando sus características y diagramando las formas y redes existentes de comunicación, así como involucrar a la población en la identificación de los elementos básicos para el diseño de estrategias de comunicación.

FUENTE: Información y documentación obtenida de terceros institucionales y de los convenios con los beneficiarios.

También refuerza lo anterior, el hecho de que algunos de los beneficiarios visitados en la ejecución de la auditoría manifestaron que no han tenido un impacto social ni un beneficio tangible derivado de los proyectos realizados.

De lo expuesto, se evidencia que la SAGARPA realizó pagos por concepto de apoyos a beneficiarios de proyectos que fueron extraídos de diversas páginas de internet, y por tanto, no fueron realizados por la UAZ, por los proveedores, ni por los prestadores de servicios contratados, así como permitió que la Universidad Autónoma de Zacatecas contratara a proveedores que no contaban con el perfil para llevar a cabo los servicios encomendados, y prestadores de servicios que no tenían la experiencia para llevar a cabo la ejecución de dichos proyectos, además 15 beneficiarios no reconocieron haber firmado ningún trámite con la SAGARPA ni con la UAZ.

Como consecuencia de la reunión de los resultados finales, el 11 y 25 de enero de 2017 la SAGARPA proporcionó 15 actas de entrevistas con los beneficiarios levantadas los días 21 de diciembre de 2016, 9 y 10 de enero de 2017, en las cuales en 4 actas se aprecia que las firmas plasmadas no coinciden con la documentación proporcionada en la ejecución de la auditoría, en cuatro casos su manifestación contradice los hechos plasmados en las visitas domiciliarias, dos beneficiarios que en la ejecución de la auditoría se negaron a proporcionar información confirman que si recibieron los servicios, sin embargo, no proporcionaron evidencia que lo acredite, y en cuatro casos confirmaron haber recibido los servicios, lo cual una vez valorada se concluye que no presentó los elementos que permitieran solventar esta observación.

15-0-08100-12-0340-06-004 **Pliego de Observaciones**

Se presume un probable daño o perjuicio o ambos a la Hacienda Pública Federal por un monto de 219,430,000.00 pesos (doscientos diecinueve millones cuatrocientos treinta mil pesos 00/100 M.N.), en virtud de que no vigiló el cumplimiento de los convenios suscritos, ya que la Universidad Autónoma de Zacatecas "Francisco García Salinas", no realizó los trabajos pactados mediante los convenios de colaboración que suscribió con la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, toda vez que se comprobó que 32 entregables presentados provenían de distintas páginas de internet, sin análisis, adecuación o interpretación por parte de la Universidad Autónoma de Zacatecas como proveedor de los servicios; asimismo, manifestó que contaba con la capacidad técnica, material y humana para la realización de los proyectos; no obstante ello, para llevar a cabo los servicios pactados contrató a 16 proveedores y a 624 prestadores de servicios, los cuales no contaban con el perfil para llevar a cabo los trabajos. También erogó recursos en cuotas y gastos administrativos conceptos que no fueron contemplados en los convenios de colaboración suscritos con la SAGARPA. Cabe mencionar que para la comprobación de los recursos proporcionó información y documentación irregular. Lo anterior fue propiciado por los actos u omisiones de los servidores públicos que en su gestión no supervisaron, verificaron y validaron la ejecución de los trabajos convenidos, lo que ocasionó un daño al erario.

15-0-08100-12-0340-12-001 **Multa**

Se inició el procedimiento para la imposición de una multa a la Persona física 22, por no haber atendido en el plazo y términos solicitados el requerimiento de documentación e información, realizado mediante el oficio número DGAF/1581/2016 de fecha 30 de agosto de 2016.

15-0-08100-12-0340-12-002 **Multa**

Se inició el procedimiento para la imposición de una multa a la Persona física 20, por no haber atendido en el plazo y términos solicitados el requerimiento de documentación e información, realizado mediante el oficio número DGAF/1586/2016 de fecha 30 de agosto de 2016.

6. La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA), a través de la Dirección General de Administración de Riesgos, en 2015 suscribió 13 convenios de concertación con 10 proveedores para llevar a cabo 13 proyectos derivados de los convenios de concertación suscritos entre SAGARPA con 13 beneficiarios distintos de los componentes Programa Regional de Desarrollo Previsto en el PND y Planeación de Proyectos (Mapa de Proyectos) del Programa de Productividad y Competitividad Agroalimentaria, y del análisis de la información y documentación proporcionada por la SAGARPA, se conoció que los proveedores proporcionaron los servicios de investigación, desarrollo, ejecución y operación de los proyectos, de los cuales se constató que no desglosaron en sus facturas el Impuesto al Valor Agregado, sin embargo, se comprobó que los proveedores subcontratados emitieron facturas con el Impuesto al Valor Agregado trasladado, por lo que se estima que no enteraron a la autoridad hacendaria los impuestos correspondientes después de la acreditación respectiva, por un importe de 11,292.6 miles de pesos, que se detallan a continuación:

**RELACIÓN DE PROVEEDORES QUE RECIBIERON FACTURAS DE LAS CUALES
NO GRAVARON EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO
(Miles de pesos)**

Núm.	Nombre del proveedor	Concepto de apoyo	Importe recibido de SAGARPA	IVA correspondiente	RFC de la Empresa
1	Servicios Profesionales de Zapotlán, S.R.L de C.V.	Mapa de Proyectos y PND	25,745.0	3,551.0	SPZ100122J32
2	PROFASAC, S.C.	Mapa de Proyectos	1,500.0	206.9	PRO100312BD2
3	Impulso para el Sector Agropecuario y el Desarrollo Rural del Centro, S.A.	Mapa de Proyectos	7,950.0	1,096.6	ISA090522K45
4	Instituto para la Innovación Agroempresarial, S.C.	Mapa de Proyectos	7,150.0	986.2	IIA1501287A0
5	Maxtum Servicios, S.A. de C.V.	PND	6,500.0	896.6	MSE091208AD3
6	Red de Innovación y Competitividad Agroalimentaria, S.C.	PND	5,400.0	744.8	RIC150226UJ3
7	Fundación Produce Guerrero, A.C.	Mapa de Proyectos	9,050.0	1,248.3	FPG960503JN5
8	Fundación Produce Morelos, A.C.	PND	5,900.0	813.8	FPM960610MN3
9	Rancho Las Brisas Grupo Agropecuario, S.P.R. de R.L.	Mapa de Proyectos	7,950.0	1,096.5	RBG050627HB2
10	Fundación Produce de Veracruz, A.C.	Mapa de Proyectos	4,726.0	651.9	FPV960902DC8
Total			81,871.0	11,292.6	

FUENTE: De la Información y documentación proporcionada por la SAGARPA

Lo anterior, contravino lo establecido en el artículo 1, de la Ley del Impuesto al Valor Agregado.

Como consecuencia de la reunión de los resultados finales, el 11 de enero de 2017 la SAGARPA proporcionó diversa información, la cual una vez valorada se concluye que no presentó los elementos que permitieran solventar esta observación.

15-5-06E00-12-0340-05-001 Promoción del Ejercicio de la Facultad de Comprobación Fiscal

Para que el Servicio de Administración Tributaria instruya a quien corresponda con el propósito de que audite a las personas morales con R.F.C., y domicilios siguientes: SPZ100122J32, con domicilio fiscal en Zapopán, Jalisco; PRO100312BD2 con domicilio fiscal en Metepec, Estado de México; ISA090522K45, con domicilio fiscal en Texcoco, Estado de México; IIA1501287A0, con domicilio fiscal en Texcoco, Estado de México; MSE091208AD3, con domicilio fiscal en Texcoco, Estado de México; RIC150226UJ3, con domicilio fiscal en Texcoco, Estado de México; FPG960503JN5, con domicilio fiscal en Chilpancingo, Guerrero; FPM960610MN3, con domicilio fiscal en Cuernavaca, Morelos; RBG050627HB2, con

domicilio fiscal en Puebla, Puebla; y FPV960902DC8, con domicilio fiscal en Xalapa, Veracruz, a fin de constatar el cumplimiento de sus obligaciones fiscales, debido a que no trasladaron el Impuesto al Valor Agregado en las facturas emitidas a favor de la SAGARPA, por lo que no enteraron el impuesto correspondiente por dichos actos gravados.

Recuperaciones Probables

Se determinaron recuperaciones probables por 275,830.0 miles de pesos.

Consecuencias Sociales

La justicia social como principio fundamental para el desarrollo individual y colectivo garantiza una vida digna que permita la realización del individuo y su vinculación a la sociedad. Sin embargo, la recurrencia en el desvío de los recursos públicos destinados a programas sociales, propicia impunidad, corrupción y atenta contra los derechos humanos; trunca y arruina las condiciones para el acceso a bienes, servicios y acciones indispensables para una vida mejor.

La corrupción altera la ejecución del gasto público, orientándolo hacia actividades proclives a sobornos, abuso del poder, el uso indebido de atribuciones, cohecho, falsificación entre muchas conductas que se han determinado en la auditoría.

Los supuestos 59 proyectos para los servicios convenidos para análisis, asistencia técnica, capacitación, diagnósticos y estudios frutales y del campo, y diversos para investigación fueron pagados, 15 de los cuales, los beneficiarios desconocieron la gestión y sus datos fueron utilizados para crear mecanismos que permitieron el desvío de recursos, sin que se beneficiara a la población más vulnerable que asegurara la posibilidad de impactar de manera positiva a la población objetivo de los componentes.

Los montos desviados pudieron privilegiar diversos rubros sociales como la construcción y equipamiento de hospitales, la compra de medicamentos, adquisición de tecnología forense que permitiera fortalecer áreas de investigación y procuración de justicia y atender diversas demandas sociales.

La situación de pobreza y las circunstancias deplorables de millones de habitantes, exigen la salvaguarda de los bienes públicos y el castigo severo al uso inapropiado o a la discrecionalidad en el ejercicio del recurso público.

Resumen de Observaciones y Acciones

Se determinó(aron) 6 observación(es) la(s) cual(es) generó(aron): 1 Recomendación(es), 1 Promoción(es) del Ejercicio de la Facultad de Comprobación Fiscal, 1 Promoción(es) de Responsabilidad Administrativa Sancionatoria, 4 Pliego(s) de Observaciones y 2 Multa(s).

Dictamen

El presente dictamen se emite el 27 de enero de 2017, fecha de conclusión de los trabajos de auditoría, la cual se practicó sobre la información proporcionada por la entidad fiscalizada, de cuya veracidad es responsable. Con base en los resultados obtenidos en la auditoría practicada, cuyo objetivo fue fiscalizar la gestión financiera para verificar que los recursos asignados al Programa, se hayan ejercido, registrado y comprobado conforme a las disposiciones legales y normativa aplicable y respecto de la muestra revisada que se establece en el apartado relativo al alcance, se concluye que, en términos generales, la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación no cumplió con las disposiciones legales y normativas aplicables en la materia; toda vez que simuló un esquema para la transferencia de recursos en favor de los proveedores, a través de cesión de derechos suscritos con los beneficiarios de los componentes, para que la SAGARPA les pudiera transferir los recursos federales, del cual se corroboró que ninguno de estos proveedores: Instituciones Académicas, Sociedades Civiles y empresas privadas llevaron a cabo lo solicitado por la secretaría, pues se constató que en 44 de los 59 convenios, pagaron a otros proveedores, personas físicas contratadas bajo la figura de asimilados a salarios y erogaron otros gastos administrativos que no son inherentes a la operación por el 100.0% del importe total pagado por la SAGARPA, no obstante haber manifestado que tenían la capacidad técnica y humana para desarrollarlos; además, se constató que 35 entregables presentados fueron extraídos de diversas páginas de internet, y por tanto, no fueron realizados por éstas, por los proveedores, ni por los prestadores de servicios contratados, sin análisis, adecuación o interpretación por parte de los proveedores, por lo cual se ocasionó un daño patrimonial a la dependencia por un total de 275,830.0 miles de pesos, además 15 beneficiarios no reconocieron haber firmado ningún trámite con la SAGARPA ni con la UAZ.

Adicionalmente se comprobó que 10 de los proveedores que suscribieron convenios con la SAGARPA, de los componentes PND y Mapas de proyectos, no trasladaron el Impuesto al Valor Agregado, no obstante que las empresas subcontratadas desglosaron este impuesto en sus facturas, por lo que se causó un perjuicio al erario por un monto de 11,292.6 miles de pesos.

Estos esquemas permitieron al ente fiscalizado simular los servicios; contratar proveedores y personas por honorarios asimilados sin el perfil, ni la capacidad técnica, material y humana.

Apéndices

Procedimientos de Auditoría Aplicados

1. Determinar La Integración Del Monto De Los Recursos Asignados Y Ejercidos Del Programa En Sus Componentes Fortalecimiento A La Cadena Productiva, Programa Regional De Desarrollo Previsto En El PND Y Planeación De Proyectos (Mapa De Proyectos).
2. Analizar Las Reglas De Operación, Lineamientos Y Criterios De Operación Del Programa En Sus Componentes Fortalecimiento A La Cadena Productiva, Programa Regional De Desarrollo Previsto En El PND Y Planeación De Proyectos (Mapa De Proyectos).
3. Analizar Los Convenios De Concertación, De Colaboración Y Los Contratos De Cesión De Derechos Suscritos Entre La SAGARPA, Los Beneficiarios Y Las Instituciones Académicas, O De Investigación.
4. Verificar Que Los Expedientes Técnicos Y Administrativos De Las Organizaciones Y Las Instituciones Académicas Apoyadas Cuentan Con La Documentación Que Sustenta La Autorización, Ejercicio Y Seguimiento De Los Recursos, Y Que Se Hayan Otorgado A Los Beneficiarios Conforme A Las Reglas De Operación Del Programa.
5. Comprobar Que Los Bienes Adquiridos O Servicios Contratados Se Recibieron De Conformidad Con Los Términos Pactados Y, En Su Caso, Que Los Bienes Se Están Utilizando Para Los Fines Previstos.
6. Realizar Visitas Domiciliarias A Los Beneficiarios Del Programa, A Proveedores, Prestadores De Bienes O Servicios Y Entrevista A Los Servidores Públicos Que Participaron En La Ejecución De Los Proyectos, Para Constatar La Entrega Y Los Pagos De Los Bienes Y Servicios.
7. Realizar Solicitudes de información a proveedores y terceros institucionales.

Disposiciones Jurídicas y Normativas Incumplidas

Durante el desarrollo de la auditoría practicada, se determinaron incumplimientos de las leyes, reglamentos y disposiciones normativas que a continuación se mencionan:

1. Constitución Política De Los Estados Unidos Mexicanos: Artículo 134;
2. Ley Federal De Presupuesto Y Responsabilidad Hacendaria: Artículos 1, Párrafo Segundo; 75, Fracción IV; Y 115;
3. Reglamento De La Ley Federal De Presupuesto Y Responsabilidad Hacendaria: Artículo 66, Fracciones I Y III;

4. Código Fiscal De La Federación: Artículos 6 Y 41.
5. Otras Disposiciones De Carácter General, Específico, Estatal O Municipal: Artículos 1, De La Ley Del Impuesto Al Valor Agregado; 1, Fracciones CXXVII Y CLXVIII, 4, Fracción VII, Primer Párrafo, 5, 6, Fracciones V Y VI, 9, Fracción VI, 34 Y 528 Del Acuerdo Por El Que Se Dan A Conocer Las Reglas De Operación De Los Programas De La Secretaría De Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca Y Alimentación Para El Ejercicio Fiscal 2015, Publicadas En El Diario Oficial De La Federación El 28 De Diciembre De 2014, Y Cláusulas Primera, Cuarta, Quinta Y Sexta Del Convenio De Colaboración O De Concertación Suscritos Entre La Secretaría De Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca Y Alimentación Con Las Instituciones Públicas, Sociedades Civiles Y Empresas Privadas; Declaración II, Numeral II.4, Quinta, Numeral 1, Fracciones I, II, III, IV Y XVIII; 2, Fracciones I Y V Del Convenio De Concertación Suscrito Entre La Secretaría De Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca Y Alimentación y la empresa Productores Unidos de Montes de Oca, S.C. de R.L. de C.V.; y Declaración II, numerales II.5 y II.6; Cláusulas Primera, Cuarta, Quinta y Sexta, numeral 1; 2, fracciones I y VII del Convenio de Concertación celebrado entre la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación y la empresa INNSERP Innovación y Servicios Profesionales, S.A. de C.V; Declaración II, numeral II.4; Quinto numeral 1, fracciones I, II, III, IV y XVIII, 2, fracciones I y V de los Convenios de Concertación suscritos entre la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación y las empresas beneficiarias; Declaración II, numerales II.5 y II.6; Cláusulas Primera, Cuarta, Quinta y Sexta, numeral 1, 2, fracciones I y VII del Convenio de Concertación celebrado entre la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación y la empresa Instituto para la Gestión de la Innovación y el Desarrollo Ingenio, S.C.; Cláusulas Primera, Cuarta, Quinta Numeral 1, fracciones I, II, III y IV, y Sexta de los Convenios de Concertación suscritos entre la SAGARPA y los beneficiarios; Apartado de Declaraciones II, numerales II.5 y II.6; Cláusulas Primera, Segunda, Tercera, Quinta, inciso b), Séptima, numeral 1, fracciones I, V y XIII, y Octava, de los Convenios de Colaboración suscritos entre la Universidad Politécnica del Sur de Zacatecas y la SAGARPA; Inciso e), Numeral 1, fracciones 1.1.1, 1.1.4., 1.1.6, 1.1.7, 1.1.8, 1.1.9, 1.1.12, 1.1.13, 1.1.15, 1.2.7; Cláusulas Primera, Segunda, Tercera, Quinta, inciso b), Séptima numeral 1, fracciones I, V y XIII, y Novena, de los Convenios de Colaboración suscritos entre la UAZ y la SAGARPA.

Fundamento Jurídico de la ASF para Promover Acciones

Las facultades de la Auditoría Superior de la Federación para promover las acciones derivadas de la auditoría practicada encuentran su sustento jurídico en las disposiciones siguientes:

Artículo 79, fracción II, párrafos tercero y quinto, y fracción IV, párrafos primero y penúltimo, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

Artículos 6, 12, fracción IV; 13, fracciones I y II; 15, fracciones XIV, XV y XVI; 29, fracción X; 32; 39; 49, fracciones I, II, III y IV; 55; 56, y 88, fracciones VIII y XII, de la Ley de Fiscalización y Rendición de Cuentas de la Federación publicado en el Diario Oficial de la Federación el 29 de mayo de 2009, en relación con los Transitorios PRIMERO y CUARTO del Decreto por el que se expide la Ley de Fiscalización y Rendición de Cuentas de la Federación; y se reforman el artículo 49 de la Ley de Coordinación Fiscal, y el artículo 70 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 18 de julio de 2016.

Comentarios de la Entidad Fiscalizada

Es importante señalar que la documentación proporcionada por la entidad fiscalizada para aclarar o justificar los resultados y las observaciones presentadas en las reuniones fue analizada con el fin de determinar la procedencia de eliminar, rectificar o ratificar los resultados y las observaciones preliminares determinadas por la Auditoría Superior de la Federación, y que se presentó a esta entidad fiscalizadora para los efectos de la elaboración definitiva del Informe del Resultado.