



## ASISTENCIA TÉCNICA A PAÍSES EN DESARROLLO

### COMUNICACIÓN DE LOS ESTADOS UNIDOS

#### *Addendum*

La siguiente comunicación, de fecha 15 de noviembre de 2013, se distribuye a petición de la delegación de los Estados Unidos de América.

#### 1 INTRODUCCIÓN

1.1. En respuesta a la solicitud formulada por la Secretaría en el documento G/SPS/W/101, los Estados Unidos presentan la siguiente recopilación sobre la asistencia técnica facilitada a los países en desarrollo y a los países de nueva adhesión, entre el 1º de octubre de 2011 y el 31 de septiembre de 2012, de conformidad con el artículo 9 del Acuerdo sobre la Aplicación de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias (Acuerdo MSF). En este informe, los Estados Unidos proporcionan información pormenorizada sobre 316 proyectos de asistencia técnica en los ámbitos de la inocuidad de los alimentos, la sanidad animal y la sanidad vegetal. El valor total de estos programas es de aproximadamente 45 millones de dólares EE.UU. Los Estados Unidos siguen esforzándose en adaptar la asistencia técnica a las peticiones formuladas por los países en desarrollo y los países que se han adherido recientemente.

1.2. Los Estados Unidos continúan apoyando la prestación de asistencia técnica a los países en desarrollo en el marco del Acuerdo MSF, a la vez que desempeñan un papel activo en la facilitación de dicha asistencia. En particular, la labor de los Estados Unidos en materia de creación de capacidad en la esfera sanitaria y fitosanitaria persigue fomentar una comprensión clara de las principales disposiciones sanitarias y fitosanitarias en los acuerdos comerciales internacionales y bilaterales. Los programas se centran en la prescripción fundamental de que las MSF tengan base científica, en los fundamentos de la evaluación de riesgos, y en la forma más eficaz de construir y administrar programas de reglamentación en materia sanitaria y fitosanitaria. La asistencia se presta en diversas formas, en particular talleres regionales de creación de capacidad comercial, conferencias, programas de formación práctica, tutorías y visitas a centros de investigación en los Estados Unidos.

1.3. Los Estados Unidos gestionan una serie de programas para dotar a otros países de conocimientos especializados sobre biotecnología agrícola, inocuidad de los alimentos, sanidad animal y sanidad vegetal. El fomento de un grupo de especialistas que apoyan medidas sanitarias y de inocuidad con base científica mejora la inocuidad de los productos importados a los Estados Unidos y facilita un acceso transparente y previsible a los mercados de las exportaciones estadounidenses. El Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) y la Administración de Productos Alimenticios y Farmacéuticos (FDA) realizan muchas de estas actividades de asistencia técnica en colaboración con otros organismos del Gobierno de los Estados Unidos, organizaciones internacionales, universidades de los Estados Unidos, 90 empresas agrícolas y consultores privados. Esta asistencia técnica no sólo aumenta la capacidad de los países en desarrollo socios para acceder a los beneficios del aumento del comercio de productos agrícolas, sino que también fomenta el conocimiento del sistema de reglamentación de los Estados Unidos en materia sanitaria y fitosanitaria, pone a los Estados Unidos en contacto con socios clave en los Ministerios de agricultura, salud y comercio, y permite a los Estados Unidos

promover la adopción de MSF armonizadas con las normas sanitarias y fitosanitarias internacionales basadas en criterios científicos.

1.4. Se describen a continuación varios ámbitos generales o temáticos de la asistencia técnica de los Estados Unidos, y se incluye un cuadro en el que se indican otras actividades relacionadas financiadas por el Gobierno de los Estados Unidos durante el período abarcado por el presente informe. Esta lista no pretende ser exhaustiva, pero pone de relieve algunas de nuestras actividades más recientes e importantes.

## **2 ACTIVIDADES DIVULGATIVAS DE LOS ESTADOS UNIDOS SOBRE INOCUIDAD DE LOS ALIMENTOS**

### **2.1 Economías del APEC**

2.1. La participación del Gobierno de los Estados Unidos en el Foro de Cooperación en materia de Inocuidad de los Alimentos (Food Safety Cooperation Forum, FSCF), que organizó el Foro de Cooperación Económica de Asia y el Pacífico (APEC), y en otras iniciativas similares constituye una inversión en los sistemas de inocuidad de los alimentos de nuestros interlocutores comerciales. En el marco de la Red Asociativa de Institutos de Capacitación (Partnership Training Institute Network, PTIN) del FSCF, el USDA colabora con homólogos de los sectores público, universitario y privado para impartir formación perdurable sobre inocuidad de los alimentos en la región del APEC. Desde 2008, las iniciativas de la PTIN han involucrado a colectivos interesados del sector alimentario de la región del APEC en actividades orientadas a satisfacer necesidades básicas de formación sobre inocuidad de los alimentos a lo largo de la cadena de suministro de alimentos, específicamente en lo que respecta al análisis de riesgos, la capacidad de los laboratorios, la certificación de las exportaciones y la gestión de las situaciones de emergencia alimentaria. Las estrategias de difusión de materiales didácticos y los mecanismos para evaluar la eficacia de la formación han sido elementos clave de estas iniciativas.

2.2. Las actividades de los Estados Unidos para coordinar la formación técnica y compartir información sobre prácticas óptimas ayudan a mejorar la capacidad de las economías de los países miembros del APEC de producir alimentos inocuos, reglamentar la inocuidad de los alimentos y propiciar la aplicación, en materia de inocuidad de los alimentos, de métodos científicos y basados en los riesgos, para ayudar a facilitar el comercio internacional de alimentos y productos agropecuarios inocuos.

## **3 ACTIVIDADES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE DIVULGACIÓN SOBRE SANIDAD ANIMAL Y VEGETAL**

### **3.1 Servicio de Inspección Zoonosaria y Fitosanitaria**

3.1. El personal internacional y nacional del Servicio de Inspección Zoonosaria y Fitosanitaria (APHIS) presta asistencia y ayuda internacional para fortalecer la capacidad de la infraestructura de sanidad animal y vegetal de diversos países emergentes. El APHIS es el principal de los órganos públicos de los Estados Unidos que participan en las actividades de los organismos internacionales de normalización relacionadas con la sanidad animal (zoonosarias) y la sanidad vegetal (fitosanitarias). Las actividades internacionales del APHIS de fortalecimiento de la capacidad técnica y de reglamentación se realizan en respuesta a las solicitudes formuladas por otros países o por organismos públicos estadounidenses que se dedican a la asistencia técnica internacional. El APHIS tiene personal destinado en 34 oficinas en todo el mundo para prestar asistencia en cuestiones relativas tanto a importaciones como a exportaciones. Además, el APHIS está asociado con organizaciones internacionales del sector agrícola como la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), para lograr metas y objetivos comunes en el extranjero.

3.2. El APHIS proporciona formación a públicos extranjeros o invita a sus contrapartes de otros países a actividades de formación en los Estados Unidos sobre disciplinas esenciales, en particular aquellas en las que el APHIS es líder reconocido internacionalmente como la vigilancia de enfermedades animales de origen foráneo; la epidemiología; la preparación y respuesta para situaciones de urgencia (por ejemplo, ante la fiebre aftosa o la influenza aviar); la reglamentación

sobre exportación e importación; la certificación sanitaria; el análisis del riesgo de plagas y enfermedades y de sus vías de entrada; los procedimientos y procesos de reglamentación de la biotecnología; las infraestructuras nacionales y la prestación de servicios en materia de sanidad animal y vegetal; la elaboración de normas sanitarias y fitosanitarias; las técnicas de diagnóstico y control de la flora y fauna silvestres; la reglamentación de las vacunas veterinarias; los equipos de análisis y procedimientos de laboratorio para fines de diagnóstico; las técnicas y los procedimientos de identificación de ganado; y las evaluaciones de zonas libres de plagas.

3.3. En 2012, el APHIS, a través de su Centro internacional de fomento de la capacidad técnica y de reglamentación (International Technical and Regulatory Capacity Building Center, ITRCB), recibió y coordinó 166 solicitudes, dirigidas a todos los programas del APHIS, de expertos en materias específicas, formación y otras actividades que no se desarrollan en centros para visitantes. Predomina la divulgación sobre sanidad animal, ya que la financiación recibida de otros órganos del Gobierno de los Estados Unidos se centra principalmente en cuestiones relacionadas con la bioprotección y la reducción de agentes patógenos. Este interés resultó beneficioso para el APHIS, ya que obtuvo financiación para actividades básicas, en concreto la garantía de la calidad en los laboratorios, datos adicionales para la vigilancia de las enfermedades de los animales en todo el mundo, y una mayor disposición de sus homólogos extranjeros a colaborar en los nuevos problemas de la sanidad animal.

3.4. También se realizaron en 2012 actividades de divulgación sobre sanidad vegetal y biotecnología, aunque en menor número. Las actividades de salvaguardia, que incluyen diversas actividades relacionadas con la protección fitosanitaria y la cuarentena, potencian la creación de capacidad por medio de la formación reglada en los Estados Unidos y la divulgación por expertos en la materia. La creación de capacidad en materia de sanidad vegetal enfatiza los componentes esenciales de un sistema de salvaguardia de la sanidad vegetal.

3.5. Los acuerdos del USDA con la Organización para la Alimentación y la Agricultura (FAO), la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) proporcionan importantes contactos multilaterales y apoyo para la ejecución de la labor internacional del APHIS en el ámbito de la sanidad vegetal y animal.

3.6. Se prestó formación y asistencia técnica a funcionarios de organismos públicos nacionales y locales, así como, en algunos casos, a los sectores privados. Estas son algunas de las actividades internacionales clave incluidas:

- desarrollo de infraestructuras de reglamentación sobre sanidad vegetal y animal, por ejemplo mediante formación sobre vigilancia de enfermedades, técnicas de diagnóstico de plagas o enfermedades, evaluación de riesgos, entre otras materias;
- asistencia para traer a especialistas en diagnóstico y otros expertos extranjeros a actividades de formación en laboratorios e instalaciones de cuarentena de los Estados Unidos;
- asistencia técnica y formación para informar y formar a científicos y gestores públicos sobre técnicas de diagnóstico de enfermedades transfronterizas de los animales, así como sobre cuestiones relativas a la vigilancia de las enfermedades de la fauna y flora silvestres.

**CUADRO DE SIGLAS**

APEC	Foro de Cooperación Económica de Asia y el Pacífico
APHIS	Servicio de Inspección Zoonosanitaria y Fitosanitaria
ARS	Servicio de Investigaciones Agrícolas
CAFTA-DR	Tratado de Libre Comercio entre la República Dominicana, Centroamérica y los Estados Unidos
CFSAN	Centro de Inocuidad de los Alimentos y Nutrición Aplicada
EPA	Agencia de Protección del Medio Ambiente
FAS	Servicio Exterior de Agricultura
FDA	Administración de Productos Alimenticios y Farmacéuticos
FSIS	Servicio de Inocuidad e Inspección de los Alimentos
BPA	buenas prácticas agrícolas
GIPSA	Servicio de inspección de los cereales y Administración de envasadores y almacenes
BPF	buenas prácticas de fabricación
APPCC	análisis de peligros y de puntos críticos de control
IICA	Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura
MIP	manejo integrado de plagas
JIFSAN	Instituto Conjunto para la Inocuidad de Alimentos y Nutrición Aplicada
ERP	evaluación del riesgo de plagas
USDA	Departamento de Agricultura de los Estados Unidos
USAID	Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional

**MIEMBRO: ESTADOS UNIDOS**

CUADRO: ASISTENCIA TÉCNICA FACILITADA A MIEMBROS Y PAÍSES EN PROCESO DE ADHESIÓN EN EL EJERCICIO FISCAL 2012

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Viet Nam	Del 16 de septiembre de 2012 al 8 de diciembre de 2012 Borlaug; Viet Nam (HG Hoang); ejercicio fiscal 2012; PSU (30.000,00 dólares)	Un beneficiario del programa de becas Borlaug procedente de Viet Nam pasó 12 semanas en la Universidad del Estado de Pensilvania (PSU) investigando sobre extensión agraria. El becado recibió formación sobre la evaluación de la eficacia social, económica y medioambiental de modelos de extensión agrícola (agropecuaria).	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Sanidad animal	México	Del 15 de octubre de 2012 al 15 de diciembre de 2012 Borlaug; México (Jacqueline Castaneda Ortiz); TAMU (30.000,00 dólares)	Un beneficiario del programa de becas Borlaug procedente de México estudió la identificación de las diferencias genómicas entre distintas cepas de <i>Anaplasma marginale</i> . Profundizó así sus conocimientos sobre la epidemiología de la enfermedad y contribuyó al desarrollo de una vacuna.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Sanidad animal	Egipto	Del 12 de septiembre de 2012 al 12 de diciembre de 2012 Borlaug; Egipto (Rabab Sawah); ejercicio fiscal 2012; TAMU (30.000,00 dólares)	Un beneficiario del programa de becas Borlaug procedente de Egipto se formó con profesores de la Universidad Texas A&M (TAMU) para adquirir y ampliar sus conocimientos sobre nuevas tecnologías y técnicas de diagnóstico en epidemiología, vigilancia biológica e identificación de animales. El becado estudió sistemas de vigilancia y seguimiento para programas de sanidad animal, el ciclo de intervenciones ante situaciones de emergencia y procedimientos de vacunación contra la brucelosis.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Sanidad animal	Etiopía	Del 8 de octubre del 2012 al 23 de noviembre del 2012 Programa de becas Borlaug; Etiopía (Geleto, Tamrat) (30.000,00 dólares)	La Universidad Estatal de Iowa (ISU) ofreció un programa de formación a un beneficiario del programa de becas Borlaug procedente de Etiopía. La formación se centró en la aplicación de técnicas biotecnológicas para la reproducción del ganado lechero, con el fin de mejorar su producción y productividad. El becado profundizó sus conocimientos sobre la aplicación de técnicas de biotecnología	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			reproductiva (sincronización del celo e inseminación artificial) para mejorar la dotación genética y aumentar, a nivel individual y colectivo, la producción y la productividad del ganado lechero en Etiopía, potenciando así la producción de leche y el sector lácteo.	
Sanidad animal	Senegal	Del 17 de septiembre de 2012 al 1º de diciembre de 2012 Borlaug; Senegal (Diouf, Alfred); Michigan; ejercicio fiscal 2012 (30.000,00 dólares)	Un beneficiario del programa de becas Borlaug procedente del Senegal se formó con profesores de la Universidad Estatal de Michigan (MSU) en la prevención, la vigilancia, el diagnóstico, el tratamiento y el control de las enfermedades de los animales. La formación incluyó la bioprotección de las explotaciones y una visión general de las políticas de vigilancia de las enfermedades.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Sanidad animal	Iraq	Del 2 de agosto de 2012 al 17 de diciembre de 2012 Veterinarios iraquíes (320.000,00 dólares)	Ocho docentes de facultades de medicina veterinaria del Iraq pasaron un semestre en una facultad de medicina veterinaria en los Estados Unidos asistiendo a clase, trabajando en laboratorios para conocer métodos modernos de investigación y realizando viajes de estudios para comprender la organización y las funciones del sistema veterinario de los Estados Unidos. Al finalizar el programa, los participantes habían mejorado sus conocimientos técnicos, habían desarrollado dos nuevos esquemas de cursos para trasladarlos a su país y habían aprendido nuevos métodos de enseñanza e investigación para mejorar la formación veterinaria en el Iraq.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Sanidad animal	Afganistán	Del 30 de junio de 2012 al 4 de julio de 2012 Curso de formación sobre sanidad animal centrado en el diagnóstico de enfermedades avícolas (5.000,00 dólares)	El Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) patrocinó este taller interactivo de cinco días sobre el diagnóstico de enfermedades avícolas en el Laboratorio central de investigación y diagnóstico veterinarios (Central Veterinary Research and Diagnostic Laboratory).	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Burkina Faso	Del 14 de mayo de 2012 al 18 de mayo de 2012 Taller Regional en África Occidental sobre rastreabilidad, inspección y certificación de las importaciones y	El Servicio Exterior de Agricultura (FAS) del USDA llevó a cabo un taller en el que 15 países de África Occidental presentaron información sobre prescripciones relativas a la rastreabilidad, la inspección y la	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
		exportaciones de animales vivos y productos animales (66.026,00 dólares)	certificación de los animales para la gestión del riesgo de enfermedades en las fronteras (puertos) y la aplicación de las directrices de la OIE sobre seguridad en el traslado internacional de animales y de sus productos.	
Sanidad animal	Etiopía	Del 27 de agosto de 2012 al 30 de agosto de 2012 Taller de lanzamiento del programa sobre normas, métodos y reglamentos de control de la sanidad animal (204.935,51 dólares)	Taller de lanzamiento para un proyecto en África Oriental sobre normas, métodos y procedimientos de sanidad animal. El taller se celebró en Addis Abeba (Etiopía) y contó con participantes procedentes de países miembros del Organismo Intergubernamental sobre el Desarrollo (IGAD). El objetivo general del taller fue presentar el proyecto a los colectivos interesados y darles la oportunidad de contribuir a su desarrollo.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Ghana	Del 10 de septiembre de 2012 al 12 de septiembre de 2012 2ª reunión anual de la RESEPI (125.000,00 dólares)	Segunda reunión de la Red regional de sistemas nacionales de vigilancia epidemiológica de las enfermedades transfronterizas de los animales en África Occidental (RESEPI). El objetivo de esta actividad consistió en reactivar la RESEPI y reforzar la vigilancia de las enfermedades transfronterizas de los animales en la región.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Kenya y Senegal	Del 1º de octubre de 2011 al 30 de septiembre de 2012 Asesoría sobre cuestiones sanitarias y fitosanitarias en África Oriental; ejercicio fiscal 2012 (548.448,00 dólares)	El USDA envió a África Oriental a asesores en cuestiones sanitarias y fitosanitarias que proporcionaron asesoramiento técnico y dirigieron la aplicación de programas de inocuidad de los alimentos y de sanidad vegetal y animal, así como de actividades gestionadas por el USDA y por la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID). Desarrollaron la planificación técnica de programas sanitarios y fitosanitarios en África Oriental; aplicaron métodos nuevos e innovadores de planificación, diseño y evaluación de estos programas, y recomendaron actividades y métodos orientados a la consecución de los objetivos de los programas. Los asesores en cuestiones sanitarias y fitosanitarias asesoran a los gobiernos de África Oriental sobre el cumplimiento de las normas sanitarias y fitosanitarias internacionales.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	China	Del 21 de agosto de 2012 al 31 de diciembre de 2013 Cooperación sobre la influenza aviar altamente patógena entre el Servicio para la Fauna y la Flora Silvestres (WS) del APHIS y la Academia China de Ciencias (121.725,00 dólares)	El Servicio para la Fauna y la Flora Silvestres (WS), el Centro de Investigación sobre la Fauna y la Flora Silvestres (NWRC) y el Programa de Investigación sobre la Fauna y la Flora Silvestres (NWDP) del APHIS del USDA colaboraron con el Instituto de Zoología (IOZ) de la Academia China de Ciencias para la realización de actividades de vigilancia. El NWDP y el IOZ también han colaborado en el desarrollo de actividades de formación y talleres para aumentar la comunicación entre los países, en un esfuerzo para mejorar la capacidad de supervisión de las enfermedades transmitidas por la fauna silvestre y las intervenciones de respuesta.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Uganda	Del 1º de agosto de 2011 al 30 de septiembre de 2012 Investigación sobre epidemiología de la peste porcina africana (61.725,00 dólares)	El USDA investigó sobre la dinámica y la propagación de la peste porcina africana en Uganda. Se trató de un estudio piloto sobre el papel del potamoquero de río ( <i>Potamochoerus larvatus</i> ) en la propagación de la peste porcina africana.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Azerbaiyán	Del 25 de agosto de 2010 al 31 de diciembre de 2013 Sanidad animal (219.397,00 dólares)	El FAS del USDA junto con la Universidad del Estado de Utah (USU) proporcionaron asistencia técnica a la facultad de veterinaria de la Universidad Agronómica Estatal de Azerbaiyán. El proyecto reforzó los planes de estudios de la USU sobre alimentación y nutrición de los animales. Esta labor contribuyó al objetivo a largo plazo de incrementar la producción lechera y mejorar la sanidad animal en Azerbaiyán.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Bangladesh	Del 19 de marzo de 2012 al 31 de diciembre de 2012 Evaluación y fomento de la capacidad sanitaria y fitosanitaria en Bangladesh (245.000,00 dólares)	EL FAS del USDA colaboró con la USAID, la FDA y el APHIS del USDA, así como con expertos universitarios en las materias de interés, para la realización de una evaluación que permita determinar los puntos fuertes y débiles de la capacidad sanitaria y fitosanitaria (especialmente en inocuidad de los alimentos) en Bangladesh. Esta evaluación ayudó al Gobierno de Bangladesh a formular y aplicar políticas y normativas sanitarias y fitosanitarias acordes con las obligaciones y las normas internacionales.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov



Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Uganda	Del 1º de octubre de 2011 al 30 de septiembre de 2012 Programa de becas científicas en el país (18.000,00 dólares)	El FAS del USDA financió dos becas de estudios de máster en la Universidad de Makerere para funcionarios responsables de sanidad animal del Gobierno de Uganda que trabajan en laboratorios en el ámbito de la epidemiología y el diagnóstico. Incrementando la capacidad de Uganda en la esfera de la sanidad animal, el FAS del USDA espera mejorar la competencia del gobierno en el control y la comprensión de las enfermedades zoonóticas en Uganda.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Indonesia	Del 1º de octubre de 2011 al 30 de septiembre de 2012 Programa de becas científicas en el país (35.000,00 dólares)	El FAS del USDA financió cinco becas de estudios de máster cursados por funcionarios responsables de sanidad animal del Ministerio de Agricultura indonesio que trabajan en el ámbito de la epidemiología y el diagnóstico en laboratorios de Indonesia para mejorar el control progresivo de la influenza aviar altamente patógena, así como de otras enfermedades zoonóticas estudiadas en Indonesia.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Malasia	Del 3 de septiembre de 2012 al 7 de septiembre de 2012 Taller sobre bioseguridad en Malasia (65.000,00 dólares)	El FAS del USDA, en colaboración con el APHIS, organizó un taller nacional sobre la gestión de los riesgos biológicos en los laboratorios, con el fin de reforzar la capacidad de diagnóstico del Instituto de Investigación Veterinaria (VRI) del Ministerio de Agricultura y de laboratorios privados. El taller se diseñó para personal de laboratorios de diagnóstico e investigación en sanidad animal.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Armenia	Del 1º de octubre de 2011 al 30 de septiembre de 2012 Proyecto piloto de la Red comunitaria de sanidad animal en Syunik Marz (157.098,00 dólares)	A modo de proyecto piloto, el FAS del USDA creó un centro de servicios agropecuarios y veterinarios en Syunik Marz (Armenia), como parte de la Red comunitaria de sanidad animal. El centro está diseñado para reducir la incidencia de las enfermedades de los animales consideradas prioritarias, así como para mejorar y hacer más sostenibles los medios de vida de los veterinarios y ganaderos. El centro ofrece a los veterinarios de la zona acceso a información, tecnología, medicamentos y suministros para la sanidad animal.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Armenia	Del 1º de noviembre de 2011 al 30 de septiembre de 2012 Colaboración con el Ministerio de Agricultura de Armenia y compromiso en materia de sanidad animal (55.000,00 dólares)	El FAS del USDA colaboró con el Ministerio de Agricultura de Armenia en la elaboración de un plan de trabajo para la creación de capacidad en sanidad animal que apoye el desarrollo de un sistema de sanidad animal basado en principios científicos y acorde con las normas internacionales.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Georgia	Del 1º de agosto de 2011 al 30 de septiembre de 2012 Desarrollo de asociaciones de veterinarios (457.955,00 dólares)	El FAS del USDA proporcionó apoyo técnico a las asociaciones del sector veterinario privado de Georgia y prestó apoyo para la creación de un Centro para la gestión de asociaciones. Este centro genera un sistema de apoyo sostenible y orientado a actividad económica para cubrir las necesidades administrativas de las asociaciones veterinarias regionales de Georgia. El programa de sanidad animal del FAS del USDA en Georgia aborda directamente la prioridad del gobierno georgiano de crear un sector veterinario privado eficaz mediante la aplicación de incentivos adecuados. Se trata del primer objetivo estratégico del Programa nacional de sanidad animal en Georgia.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Georgia	Del 1º de octubre de 2011 al 30 de septiembre de 2012 Asesoramiento técnico al Programa nacional de sanidad animal de Georgia y coordinación de su grupo directivo. (177.000,00 dólares)	El FAS del USDA proporcionó asesoramiento técnico al Gobierno de Georgia en la aplicación de los objetivos estratégicos de su Programa nacional de sanidad animal. Gracias a esta asistencia técnica, el Ministerio de Agricultura desarrolló y aplicó un programa científico de vigilancia de la brucelosis que servirá de modelo para otras enfermedades de los animales consideradas prioritarias. Además, el FAS del USDA financió la reunión del grupo directivo del Programa nacional de sanidad animal, liderado por el Ministerio de Agricultura. Este grupo directivo proporciona asesoramiento técnico al Ministerio de Agricultura y se ocupa de cuestiones relacionadas con el apoyo al sector veterinario privado, la identificación y el registro de animales, el estado del programa de control de la brucelosis y la creación de capacidad de los laboratorios. El grupo directivo ofrece	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Honduras	Del 15 de febrero de 2012 al 30 de septiembre de 2012 Acreditación veterinaria en Honduras (30.000,00 dólares)	coordinación a los colectivos interesados clave que trabajan para ayudar a Georgia a poner en marcha políticas sobre sanidad animal basadas en principios científicos. El USDA impartió formación sobre acreditación veterinaria e identificación de animales en el país. En la formación se abordaron temas como las principales enfermedades avícolas y el desarrollo de un programa nacional de acreditación veterinaria y un sistema nacional de identificación de los animales, e incluyó un día de trabajo práctico sobre el terreno.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Kazajstán	Del 11 de noviembre de 2011 al 19 de noviembre de 2011 Ejercicio de simulación sobre la brucelosis (10.545,00 dólares)	Un veterinario del APHIS del USDA viajó a Astana (Kazajstán) para visitar el Centro veterinario nacional de referencia y después a Almaty (Kazajstán) para ayudar a dirigir la simulación epidemiológica kazaka en la que personal del ámbito de la sanidad veterinaria y humana participa en prácticas para intervenir e informar en casos de brotes de enfermedades.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Kazajstán	Del 18 de junio de 2012 al 22 de junio de 2012 Taller sobre políticas públicas de epidemiología y veterinaria (26.741,00 dólares)	En el taller sobre políticas públicas de epidemiología y veterinaria, que tuvo lugar en Almaty (Kazajstán), se ofreció a funcionarios del Ministerio de Agricultura información sobre los conceptos epidemiológicos y veterinarios clave y su función a efectos del cumplimiento de las normas internacionales de sanidad animal. La organización corrió a cargo del USDA y forma parte del Programa del USDA de creación de capacidad sobre sanidad animal en Kazajstán, financiado por la Agencia de reducción de las amenazas a la defensa (Defense Threat Reduction Agency, DTRA) de los Estados Unidos.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Ucrania	4 de diciembre de 2011 al 5 de diciembre de 2011 CRWAD 2011 (710,00 dólares)	El FAS y el ARS del USDA se reunieron con participantes en la conferencia ucraniana para debatir sobre los próximos pasos y planes para las siguientes actividades del ejercicio fiscal de 2012, así como para presentar al personal del USDA a sus homólogos ucranianos. La Conferencia de investigadores en sanidad animal	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Ucrania	29 de noviembre de 2011 al 2 de diciembre de 2011 Asistencia técnica y formación en el país sobre bioseguridad y bioprotección (15.000,00 dólares)	(Conference of Research Workers in Animal Diseases, CRWAD) se creó en 1920. El FAS del USDA, en colaboración con el ARS del USDA, ha cooperado con especialistas clave ucranianos nombrados por el Servicio oficial veterinario de Ucrania (SVPS) para aumentar la capacidad interna del Servicio para aplicar las normas internacionales de bioseguridad en los laboratorios de diagnóstico e investigación seleccionados por la Agencia de reducción de las amenazas a la defensa de los Estados Unidos para la realización de mejoras.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Ucrania	27 de febrero de 2012 al 2 de marzo de 2012 Curso de epidemiología veterinaria básica (17.500,00 dólares)	El FAS y el APHIS del USDA impartieron un curso de epidemiología veterinaria a funcionarios del Servicio veterinario de Ucrania (SVPS). Los participantes recibieron formación sobre los principios básicos de la epidemiología veterinaria y obtuvieron conocimientos básicos que podrán utilizar para gestionar los riesgos de la incursión de enfermedades, controlar las enfermedades y responde a los brotes. La formación los preparó para recibir posteriores cursos de perfeccionamiento.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Ucrania	Del 20 de agosto de 2012 al 23 de agosto de 2012 Taller sobre investigación en epidemiología veterinaria (8.500,00 dólares)	El FAS y el APHIS del USDA impartieron un taller sobre investigación en epidemiología veterinaria en Ucrania. En el taller, que se desarrolló en un ambiente informal, participó personal clave que debatió sobre procesos de investigación epidemiológica veterinaria y desarrolló nuevas herramientas epidemiológicas para una intervención de emergencia contra la peste porcina africana. Los participantes en el taller tuvieron la oportunidad de comprobar, mediante un ejercicio práctico, cómo la obtención de datos exactos de manera sistemática durante una investigación epidemiológica puede facilitar la toma de decisiones estratégicas para luchar contra la enfermedad.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Ucrania	Del 19 de agosto de 2012 al 26 de agosto de 2012 Taller en los Estados Unidos sobre el control de las enfermedades de la fauna silvestre y asilvestrada (56.066,00 dólares)	El FAS y el APHIS del USDA impartieron, en Fort Collins (Colorado) y San Antonio (Texas), una actividad de formación para seis veterinarios ucranianos sobre la vigilancia de enfermedades de la fauna silvestre. Los participantes adquirieron conocimientos sobre prácticas de gestión de las enfermedades y experiencia sobre el terreno en la realización de actividades de vigilancia de las enfermedades de la fauna silvestre. Estos conocimientos son especialmente importantes para que Ucrania pueda luchar contra enfermedades de la fauna silvestre, como la peste porcina africana que afecta a la población de jabalíes y animales asilvestrados de la especie porcina. Esta actividad de formación también sirvió para mejorar las relaciones entre el USDA y los científicos ucranianos encargados de hacer frente a las amenazas contra la agricultura y la salud de las personas que ocasionan las enfermedades transmitidas por la fauna y la flora silvestres mediante la aplicación de MSF científicas y compatibles con la normativa internacional.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Iraq	Del 1º de mayo de 2010 al 30 de septiembre de 2012 Construcción de la Asociación iraquí de las carnes rojas (IRMA) y la Asociación iraquí de veterinarios (IVMS) (130.000,00 dólares)	El FAS del USDA proporcionó numerosas actividades de formación sobre sanidad animal dirigidas a veterinarios miembros de la Asociación iraquí de veterinarios (IVMS) y la Asociación iraquí de las carnes rojas (IRMA) a través de videoconferencias con profesores de la Universidad del Estado de Michigan. Estas actividades se diseñaron para desarrollar los conocimientos técnicos y de gestión de veterinarios del sector privado, con el fin de reducir la prevalencia de enfermedades clave de los animales en el Iraq.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Iraq	Del 18 de febrero de 2012 al 3 de marzo de 2012 Prácticas orientadas a los exámenes nacionales iraquíes de certificación de la formación de facultativos veterinarios (117.700,00 dólares)	El FAS del USDA, en colaboración con la Universidad Texas A&M, organizó una visita de estudios de una delegación de la Asociación iraquí de veterinarios (IVMS), la asociación profesional de los veterinarios profesionales iraquíes, a instituciones clave de la comunidad veterinaria para reforzar su	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Pakistán	Del 25 de agosto de 2011 al 31 de diciembre de 2014 Formación a distancia en materia sanitaria y fitosanitaria (1.855.000,00 dólares)	capacidad de poner en práctica un examen nacional de certificación veterinaria y mejorar las oportunidades educativas de los veterinarios en el Iraq. El FAS ofrece a la IVMS los conocimientos necesarios para implantar con éxito un examen de los veterinarios del país y mejorar los servicios veterinarios para el sector ganadero iraquí. En este proyecto se prestaron una serie de cursos diseñados para aumentar la capacidad técnica de los funcionarios y científicos responsables de la protección sanitaria de los animales y los vegetales en el Pakistán. Las sesiones de formación del proyecto se realizaron en las instalaciones de CAB International en Rawalpindi (Pakistán) y los módulos de formación fueron desarrollados por expertos en la materia de universidades "land grant" (desarrolladas en terrenos públicos), del APHIS y de CAB International. La Universidad Texas A&M dirigió un consorcio universitario para colaborar con CAB International, el USDA, el Gobierno del Pakistán y otros asociados en la ejecución del proyecto en el desarrollo de módulos de formación para cubrir las necesidades de los funcionarios paquistaníes en materia de sanidad animal y vegetal.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Pakistán	Del 20 de julio de 2012 al 3 de agosto de 2012 Curso sobre redes de laboratorios de diagnóstico (45.000,00 dólares)	En este proyecto se envió a funcionarios paquistaníes a un curso sobre redes de laboratorios de diagnóstico en Ames (Iowa), patrocinado por el APHIS del USDA. El curso se diseñó para incrementar la capacidad técnica relativa a cuestiones sanitarias y fitosanitarias y la sanidad animal de los funcionarios y científicos responsables de estas cuestiones en el Pakistán.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Pakistán	15 de agosto de 2011 al 31 de enero de 2013 La fiebre aftosa: sistema de gestión de la información de los laboratorios (LIMS, por sus siglas en inglés) y biovigilancia (857.908,00 dólares)	En este proyecto, producto de la cooperación entre el USDA y la Universidad Texas A&M, el Centro nacional de lucha contra las zoonosis y enfermedades animales de origen foráneo (National Center for Foreign Animal and Zoonotic Disease Defense, FAZD) participó en el desarrollo y la ejecución de un sistema de gestión de la información de los	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Pakistán	Del 1º de agosto de 2012 al 30 de septiembre de 2015 Programa de control de la peste de los pequeños rumiantes (PPR) (1.680.000,00 dólares)	laboratorios y un sistema de vigilancia biológica para obtener y analizar datos sobre la fiebre aftosa en el Pakistán. En este proyecto se abordó el cada vez más acuciante problema de la peste de los pequeños rumiantes (PPR), que afecta principalmente a cabras y ovejas en el Pakistán, y se aumentó la capacidad técnica en lo relativo a la PPR de los funcionarios y científicos que se ocupan de la sanidad animal y vegetal en el país. Se utilizaron los sistemas creados previamente en el proyecto de Sistemas de gestión de la información de los laboratorios para combatir la fiebre aftosa en el Pakistán, aprovechando la infraestructura y las redes recientemente creadas.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Perú	Del 2 de noviembre de 2011 al 17 de noviembre de 2011 Sanidad animal: Programa 2011-12 de titulación en epidemiología; parte 1; MX (38.550,00 dólares)	Se trata de un programa de desarrollo profesional, para personal de laboratorio y epidemiólogos del SENASA, a través de actividades de formación sobre el terreno en diferentes áreas de la sanidad animal (vigilancia y análisis de riesgos + control y erradicación de enfermedades + cuarentena de animales + laboratorios de diagnóstico) con la asistencia de un tutor o asesor en los Estados Unidos.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Perú	29 de noviembre de 2011 al 1º de diciembre de 2011 Taller en el Perú sobre enfermedades transfronterizas de los animales (17.000,00 dólares)	El USDA realizó un curso en Lima sobre enfermedades transfronterizas de los animales dirigido a veterinarios del sector público, personal de laboratorio, veterinarios del sector privado y ganaderos en el marco del Servicio Nacional de Sanidad Agraria (SENASA) del Ministerio de Agricultura. La formación fortaleció la capacidad de los veterinarios para identificar las enfermedades de los animales que afectan a la salud de las personas y los animales en el país y, en última instancia, al comercio agrícola interior y exterior.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Perú	Del 16 de abril de 2012 al 19 de abril de 2012 Taller en el Perú sobre epidemiología y diagnóstico de la peste porcina clásica (13.000,00 dólares)	El USDA realizó un taller para reforzar la capacidad diagnóstica y epidemiológica de los servicios veterinarios del Servicio Nacional de Sanidad Agraria del Perú (SENASA) en el ámbito de la peste porcina	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Perú	Del 11 de julio de 2012 al 20 de julio de 2012 Curso de formación sobre bioseguridad y bioprotección (9.000,00 dólares)	clásica, que en última instancia repercute en el comercio agrícola interior y exterior. Esta actividad forma parte del Proyecto de capacidad comercial del Perú (Peru Trade Capacity Project, PTCP) financiado por la USAID y desarrollado por el USDA. Se envió a un asistente peruano a que participara en el noveno curso anual sobre bioseguridad y bioprotección en Fort Collins (Colorado). El participante llevó a cabo una evaluación interna de los puntos fuertes y débiles de la capacidad de los laboratorios del SENASA en lo que atañe a la bioseguridad en el Centro de diagnóstico de Lima, y presentó las recomendaciones correspondientes.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Serbia	Del 1º de octubre de 2011 al 7 de octubre de 2011 Taller en Serbia sobre el bienestar del ganado (29.000,00 dólares)	El programa Sanidad animal para Serbia del FAS del USDA proporcionó una aportación valiosa a las actividades en pro del bienestar animal y la creación de refugios en Serbia. En esta actividad se proporcionó un curso de dos días y medio para la Facultad de Veterinaria y la Dirección de Veterinaria. En el programa se compararon los sistemas de reglamentación sobre el bienestar del ganado de los Estados Unidos, el Canadá y la Unión Europea. Se presentaron ejemplos de evaluaciones sobre el terreno. Los participantes realizaron una evaluación real de una granja lechera en Serbia y los expertos participantes en el programa comentaron sus informes de grupo.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Serbia	Del 9 de enero de 2013 al 15 de abril de 2013 Curso a distancia sobre bioestadística epidemiológica veterinaria (40.000,00 dólares)	El Servicio Exterior de Agricultura (FAS) del USDA, en colaboración con la Facultad de Veterinaria de la Universidad del Estado de Iowa (ISU) organizó un curso a distancia sobre epidemiología veterinaria. En este curso se ofreció a veterinarios serbios información sobre temas de actualidad para epidemiólogos veterinarios, por ejemplo la declaración de la prevalencia de enfermedades, la vigilancia, la inferencia causal, el diseño de estudios, la recolección de datos y su análisis, el control de los sesgos y el desarrollo de previsiones.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov



Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Serbia	Del 22 de mayo de 2012 al 24 de mayo de 2012 Taller conjunto de formación sobre análisis de riesgos, parte 1 (sanidad animal e inocuidad de los alimentos) (22.000,00 dólares)	En la fase I de este programa se trataron los siguientes temas: terminología, conceptos y técnicas utilizados en análisis de riesgos; definición de la evaluación de riesgos; definición de la gestión de riesgos; definición de la comunicación de riesgos; cómo se constituye una unidad de análisis de riesgos y qué medidas han de aplicarse, y procedimiento para la comparación de distintas políticas para el control más eficaz posible de los riesgos. En la fase II se trataron los siguientes temas: la constitución de una unidad de análisis de riesgos; conceptos básicos sobre el tipo de modelos utilizados; tareas y problemas asociados a la gestión de riesgos y a la comunicación de riesgos, y métodos cuantitativos para describir los resultados de la observación.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Serbia	Del 24 de septiembre de 2012 al 28 de septiembre de 2012 Taller conjunto de formación sobre análisis de riesgos, parte 2 (sanidad animal e inocuidad de los alimentos) (16.984,00 dólares)	El Servicio Exterior de Agricultura (FAS) del USDA trabajó con la República de Serbia para desarrollar su capacidad para analizar los riesgos en materia de sanidad animal e inocuidad de los alimentos y ayudó a crear un equipo de análisis de riesgos integrado en el Ministerio de Agricultura, Silvicultura y Recursos Hídricos. Como parte de esta labor, se impartió un curso de gestión de riesgos en Fort Collins (Colorado). Los participantes, principalmente funcionarios del Gobierno de Serbia, fueron los analistas seleccionados para constituir el núcleo del nuevo grupo de análisis de riesgos.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Serbia	Del 17 de septiembre de 2012 al 19 de septiembre de 2012 Taller del PADRAP (12.000,00 dólares)	La finalidad del taller del Programa de evaluación de los riesgos de enfermedades en los animales de producción (PADRAP) fue presentar el programa a los participantes, así como instruirlos, a través de la recogida de datos y la elaboración de encuestas, sobre la evaluación de los riesgos del síndrome disgenésico y respiratorio porcino en piaras de cerdos de cría. En el taller también tuvo un componente práctico, que consistió en la visita a una explotación de cría de cerdos. Este proyecto fue financiado por los Fondos de Ayuda para Europa,	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Federación de Rusia	Del 1° de marzo de 2012 al 30 de marzo de 2012 Intercambios científicos; Federación de Rusia (Chvala y Andriyasov) ARS/SPRL (15.438,33 dólares)	Eurasia y Asia Central (AECCA) del Departamento de Estado de los Estados Unidos, en colaboración con la Universidad del Estado de Iowa (ISU).  Dos beneficiarios rusos de un programa científico de intercambio fueron recibidos por el Laboratorio de investigación avícola del sudeste de los Estados Unidos (SPRL) del ARS para formarse en métodos avanzados de diagnóstico, bioprotección y bioseguridad relacionados con la influenza aviar. Este intercambio forma parte del compromiso en curso entre el ARS y la comunidad científica rusa en el marco del programa de reducción de las amenazas a la defensa del Departamento de Defensa para hacer frente a los agentes patógenos especialmente peligrosos.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Federación de Rusia	Del 3 de febrero de 2012 al 25 de marzo de 2012 Intercambios científicos; Ucrania (Bolotin) ARS; ejercicio fiscal 2012 (27.558,85 dólares)	El USDA acogió a un becado de intercambio científico procedente de la Federación de Rusia. El becado aprendió a caracterizar 18 cepas aisladas del virus de la enfermedad de Newcastle obtenidas, en Ucrania, de muestras de aves acuáticas, mediante secuenciación y análisis filogenético. Se produjeron secuencias parciales de genes de fusión del virus y se analizaron para determinar el genotipo y predecir la virulencia de los virus en circulación.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Federación de Rusia	Del 1° de marzo de 2012 al 31 de marzo de 2012 Intercambios científicos; Federación de Rusia (Andriyasov); ARS; ejercicio fiscal 2012 (4.809,04 dólares)	Un catedrático ruso fue recibido por el Laboratorio de investigación avícola del sudeste (SPRL) del ARS para estudiar métodos avanzados de diagnóstico y cuestiones relativas a la bioprotección y la bioseguridad en la esfera de la influenza aviar (y, posiblemente, a la enfermedad de Newcastle). Este intercambio forma parte del compromiso en curso entre el ARS y la comunidad científica rusa para hacer frente a los agentes patógenos especialmente peligrosos.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Uganda	Del 11 de junio de 2012 al 15 de junio de 2012 Taller sobre biovigilancia regional en África Oriental (7.000,00 dólares)	Expertos técnicos en sanidad animal y personal de los programas del USDA asistieron al Taller de biovigilancia de África Oriental, celebrado en Kampala (Uganda), organizado por la Agencia de reducción de las amenazas a la defensa del Departamento de Defensa.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Egipto	Del 10 de agosto de 2012 al 17 de agosto de 2012 Evaluación de las vacunas y medios de diagnóstico para combatir la fiebre aftosa en Egipto (8.868,43 dólares)	Expertos en la materia del APHIS ofrecieron asistencia técnica sobre vacunas y medios de diagnóstico para combatir el actual brote de fiebre aftosa en Egipto. La formación incluyó: a) la fabricación y producción de vacunas, con una evaluación de la capacidad de los equipos actuales y combinando gran número de serotipos en una vacuna polivalente, no trivalente (en Egipto hay actualmente 3 subtipos del tipo A y 3 subtipos del tipo O, así como el SAT2 y la posibilidad de introducción de los tipos SAT1 y Asia1), y b) la garantía y el control de la calidad de la vacuna.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Federación de Rusia	Del 3 de diciembre de 2011 al 10 de diciembre de 2011 Viaje del ARS a la Federación de Rusia (3.718,20 dólares)	Un equipo de científicos especializados en sanidad animal del Servicio de Investigaciones Agrícolas del USDA visitó Moscú, Pokrov y Vladmir, en la Federación de Rusia, y se reunió con funcionarios rusos para identificar posibles proyectos de investigación científica en el marco del programa del USDA financiado por la Agencia de reducción de las amenazas a la defensa.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal	Antigua y Barbuda	Del 15 de septiembre de 2012 al 29 de septiembre de 2012 Curso internacional del APHIS sobre enfermedades transfronterizas de los animales (7.500,00 dólares)	El programa de becas Cochran del Servicio Exterior de Agricultura del USDA ofreció a un becado procedente de Antigua y a dos becados procedentes del Ecuador un curso internacional sobre enfermedades transfronterizas de los animales, dirigido por el Servicio de Inspección Zoosanitaria y Fitosanitaria (APHIS) del USDA, que tuvo lugar en Plum Island (Nueva York). La formación abarcó técnicas de laboratorio y de campo relacionadas con el diagnóstico de enfermedades de los animales exóticos y la intervención de emergencia para combatir los brotes que se producen en el ganado y	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Ecuador	Del 15 de septiembre de 2012 al 29 de septiembre de 2012 Curso internacional del APHIS sobre enfermedades transfronterizas de los animales (15.000,00 dólares)	en las aves de corral. El objetivo de la formación fue ayudar a los veterinarios a identificar enfermedades exóticas y a mantener unas normas más estrictas en el ámbito de la sanidad animal. El programa de becas Cochran del Servicio Exterior de Agricultura del USDA invitó a un becado procedente de Antigua y a dos becados procedentes del Ecuador a un curso internacional sobre enfermedades transfronterizas de los animales, realizado por el Servicio de Inspección Zoosanitaria y Fitosanitaria (APHIS) del USDA, que tuvo lugar en Plum Island (Nueva York). La formación abarcó técnicas de laboratorio y de campo relacionadas con el diagnóstico de enfermedades de los animales exóticos. El objetivo de la formación fue ayudar a los veterinarios a identificar enfermedades exóticas y a mantener unas normas más estrictas en el ámbito de la sanidad animal.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Sanidad animal	México	Del 16 de enero de 2012 al 20 de enero de 2012 Enfermedad exótica de Newcastle (5.850,00 dólares)	El Programa de Becas Cochran del Servicio Exterior de Agricultura (FAS) del USDA ofreció formación sobre la enfermedad exótica de Newcastle. La formación fue impartida por los Laboratorios Nacionales de Servicios Veterinarios (National Veterinary Services Laboratories, NVSL) del Servicio de Inspección Zoosanitaria y Fitosanitaria (APHIS) El curso se centró en la formación práctica de laboratorio para la producción y la evaluación del control de la calidad de ensayos de aptitud relativos a la reacción en cadena de la polimerasa con retrotranscriptasa en tiempo real (rRT-PCR) de la influenza aviar y del paramixovirus aviar de tipo 1 (APMV-1). El objetivo del programa de formación fue brindar formación práctica en la preparación de muestras, la composición de los paneles de los ensayos de aptitud, la evaluación del control de calidad de los ensayos de aptitud y la evaluación de los resultados de los paneles de los ensayos de aptitud relativos a la rRT-PCR.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Trinidad y Tabago	Del 26 de agosto de 2012 al 8 de septiembre de 2012 APHIS; epidemiología veterinaria (5.100,00 dólares)	El Programa de Becas Cochran financió la participación de un funcionario veterinario superior en un Programa de Epidemiología Veterinaria desarrollado en Fort Collins (Colorado) en colaboración con el Servicio de Inspección Zoonosológica y Fitosanitaria (APHIS), la Universidad del Estado de Colorado (CSU) y la Asociación de Epidemiología Veterinaria y Medicina Preventiva (AVEPM). El curso se diseñó para instruir a los veterinarios en las técnicas y conceptos básicos en epidemiología, insistiendo en la función de esta disciplina en los programas nacionales de sanidad animal.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Sanidad animal	China	Del 1º de octubre de 2011 al 30 de septiembre de 2012 Hermanamiento con China (70.000,00 dólares)	En el ejercicio fiscal 2012, se llevaron a cabo tres actividades siguiendo el plan acordado entre el USDA, la China y la OIE: en primer lugar, se impartió, en febrero de 2012, un curso combinado sobre la evaluación de riesgos cuantitativa y cualitativa; en segundo lugar, los instructores del Centro chino de sanidad animal y epidemiología (China Animal Health and Epidemiology Centre, CAHEC) prestarán asistencia a los Centros de Epidemiología y Sanidad Animal (CEAH) en la realización del curso del APHIS sobre Introducción al análisis de riesgos en sanidad animal, en mayo de 2012; en tercer lugar, se iniciará la planificación para ofrecer formación sobre epidemiología espacial y poner en marcha la cooperación en una evaluación de riesgos seleccionada por el CAHEC. Téngase en cuenta que una parte de los costos se reembolsan a través de un acuerdo de cooperación con la OIE.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Pakistán	Del 28 de septiembre de 2011 al 5 de octubre de 2011 Pakistán; visita a la USAHA (40.000,00 dólares)	Cinco científicos y funcionarios públicos paquistaníes asistieron a la 115ª convención anual de la Asociación sobre sanidad animal de los Estados Unidos (USAHA) en Buffalo (Nueva York). Los delegados recibieron formación sobre el sistema de sanidad animal de los Estados Unidos y se reunieron con una delegación iraquí. Las delegaciones asistieron a presentaciones de funcionarios responsables de sanidad animal de los	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Malasia	Del 3 de abril de 2012 al 12 de abril de 2012 Formación sobre gestión de riesgos biológicos (55.000,00 dólares)	gobiernos estatal y federal sobre las eficaces relaciones de colaboración que mantienen los colectivos interesados de los sectores federal, estatal y privado en el ámbito de la sanidad animal en los Estados Unidos. Este taller se dirigió a personal de laboratorio que realiza tareas de diagnóstico o de investigación en el ámbito de la sanidad animal. El taller abarcó los principios teóricos y prácticos, prácticas sobre bioseguridad y bioprotección, la norma internacional sobre bioseguridad, la evaluación de riesgos en los laboratorios, la bioseguridad en las instalaciones pecuarias, los equipos de contención en bioseguridad, la gestión de residuos, la descontaminación, el transporte de material biológico, la preparación para situaciones de emergencia y las pruebas y la calibración de cámaras de bioseguridad en centros de investigación veterinaria.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Brasil, Corea (República de), Egipto, Federación de Rusia, Iraq, Israel, Kazajstán, Kenya, México, Panamá, Tanzania, Tayikistán, Ucrania y Uganda	Del 14 de mayo de 2012 al 18 de mayo de 2012 Análisis de riesgos; sanidad animal (90.000,00 dólares)	Curso de los CEAH del USDA sobre análisis de riesgos en sanidad animal. Los participantes adquirieron los conocimientos prácticos necesarios para gestionar una evaluación de riesgos cualitativa y aprendieron los fundamentos del análisis de riesgos y su aplicación en la toma de decisiones, tanto desde la perspectiva de los gestores de riesgos como de los analistas técnicos de riesgos. Se presentaron a los participantes las directrices de la OIE para el análisis cualitativo de riesgos y el uso de técnicas de análisis de riesgos para ayudar a diseñar programas de control de las enfermedades de los animales domésticos y para manejar las cuestiones comerciales. También se ofreció una breve introducción a la evaluación cuantitativa de riesgos.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Federación de Rusia, India, Iraq, Kazajstán, Kenya, Pakistán, Tayikistán, Tanzania,	Del 23 de julio de 2012 al 3 de agosto de 2012 Curso sobre laboratorios de diagnóstico (80.000,00 dólares)	Curso sobre redes de laboratorios de diagnóstico: los Servicios Veterinarios y Servicios Internacionales del APHIS, el personal de desarrollo profesional y los Laboratorios Nacionales de Servicios Veterinarios (NVSL) desarrollaron una actividad de formación sobre redes	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
	Uganda, Ucrania		internacionales de laboratorios de diagnóstico como medio para normalizar los métodos de análisis en los laboratorios y agilizar las comunicaciones entre los laboratorios de referencia regionales y centrales, con el fin de procesar eficientemente las solicitudes de diagnóstico y compartir la información. El segundo curso anual correspondiente al ejercicio fiscal 2012 contó con 16 participantes procedentes del Sureste Asiático, Oriente Medio, África Oriental y la antigua Unión Soviética.	
Sanidad animal	Brasil, Egipto, Federación de Rusia, Filipinas, India, Indonesia, Kenya, Malasia, México, Sudán del Sur, Tailandia, Tanzania, Trinidad y Tabago, Túnez, Uganda, Viet Nam, Yemen	Del 27 de agosto de 2012 al 7 de septiembre de 2012 Curso de epidemiología veterinaria (110.000,00 dólares)	Curso de epidemiología veterinaria de los Centros de Epidemiología y Sanidad Animal (CEAH). Este curso, realizado en colaboración con la Universidad Estatal de Colorado (CSU), se diseñó para ofrecer a los veterinarios conocimientos teóricos y prácticos básicos sobre epidemiología, recalcando la función de esta disciplina en los programas nacionales de sanidad animal. Se abordaron, en particular, las enfermedades de los animales muy contagiosas e importantes enfermedades transfronterizas, como la influenza aviar altamente patógena y la fiebre aftosa, que siguen siendo graves amenazas para la sanidad animal en varias regiones del mundo. La edición del curso correspondiente al ejercicio fiscal 2012 contó con 24 participantes de distintos países en desarrollo.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Mundial	Del 15 de septiembre de 2012 al 29 de septiembre de 2012 Curso internacional sobre enfermedades transfronterizas de los animales (90.000,00 dólares)	En el curso internacional sobre enfermedades transfronterizas de los animales se combinan clases impartidas en aulas con ejercicios de laboratorio en los que los participantes pueden examinar la etiología de la enfermedad transfronteriza específica objeto de estudio. Durante las dos semanas del curso, los participantes llevan a cabo exámenes clínicos de animales inoculados con las enfermedades transfronterizas de los animales seleccionadas y, posteriormente, realizan necropsias completas bajo la dirección de	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			expertos en enfermedades animales exóticas del USDA. Esta experiencia de observación de los síntomas clínicos y la posterior realización práctica de necropsias es la forma más completa y práctica de estudiar estas enfermedades. El APHIS acogió a 28 funcionarios veterinarios en el Centro de Enfermedades Animales de Plum Island (PIADC), unas instalaciones que cuentan con una bioprotección de nivel 3, que conlleva protocolos de seguridad estrictos para entrar y salir de Plum Island y de los laboratorios con protección biológica ubicados en Orient Point (Nueva York).	
Sanidad animal	Región de África Oriental	Del 9 de junio de 2012 al 16 de junio de 2012 Taller sobre biovigilancia (30.000,00 dólares)	Taller regional sobre biovigilancia en Uganda. El objetivo general del Taller regional sobre colaboración en la biovigilancia en África Oriental era proporcionar un foro en el que los socios africanos y los directivos del Departamento de Defensa, en coordinación con otros organismos y departamentos del Gobierno de los Estados Unidos, pudieran debatir sobre la importancia de aplicar un enfoque regional de biovigilancia y determinar posibles oportunidades de acuerdos en la interfaz entre personas y animales bajo el enfoque "Una sola salud"	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Kazajstán	Del 19 de junio de 2012 al 22 de junio de 2012 Formación sobre epidemiología veterinaria en Kazajstán (21.263,00 dólares)	Formación sobre epidemiología veterinaria en Kazajstán. El USDA puso en marcha un programa de creación de capacidad comercial para reforzar la capacidad de Kazajstán para cumplir con las directrices de la Organización Mundial de Sanidad Animal sobre vigilancia, detección, diagnóstico e información relativos a las enfermedades de declaración obligatoria. Los funcionarios públicos con formación técnica de Kazajstán ya han participado en cursos de epidemiología veterinaria de nivel básico.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Ucrania	Del 19 de agosto de 2012 al 25 de agosto de 2012 Simulación en Ucrania (45.503,00 dólares)	El Centro nacional para la gestión de emergencias en sanidad animal solicitó la participación de dos expertos de los Servicios Veterinarios en la realización de un ejercicio de simulación en Kiev (Ucrania). El	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov



Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Ucrania	Del 20 de agosto de 2012 al 21 de agosto de 2012 Formación sobre el diagnóstico de la peste porcina africana y la peste porcina clásica (1.230,00 dólares)	objetivo de la actividad fue utilizar el ejercicio para determinar los puntos fuertes y débiles en la planificación, la elaboración de políticas y las capacidades de la infraestructura veterinaria ucraniana. En concreto, los funcionarios veterinarios ucranianos querían evaluar los procedimientos de epidemiología veterinaria que se aplican actualmente para la prevención y el control de las enfermedades de los animales. Formación sobre el diagnóstico de la peste porcina africana y la peste porcina clásica. Los Servicios Veterinarios del Laboratorio de diagnóstico de enfermedades animales exóticas (Foreign Animal Disease Diagnostic Laboratory, FADDL) enviaron un experto en la materia para que hablase sobre el diagnóstico de la peste porcina africana y de la peste porcina clásica en una reunión en Fort Collins (Colorado) dirigida a científicos ucranianos y organizada por los servicios veterinarios del Servicio para la Fauna y la Flora Silvestres (WS). Esta actividad se realizó como continuación de una reciente visita a Ucrania para evaluar la presencia de peste porcina africana y peste porcina clásica en la población de cerdos asilvestrados que viven en las regiones limítrofes entre Ucrania y la Federación de Rusia.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Afganistán	Del 14 de septiembre de 2012 al 16 de septiembre de 2012 Simulación en el Afganistán (8.339,00 dólares)	Ejercicio de simulación en el Afganistán. Sandia Labs organizó un ejercicio de simulación en Turquía para determinar los procedimientos de contención de brotes en los sectores de sanidad animal público y privado en el Afganistán, en apoyo de la misión del Organismo de Defensa para la Reducción de Amenazas en el Afganistán. Sandia Labs recurrió a expertos en los ámbitos de la epidemiología, la reglamentación y el diagnóstico en medicina. Se plantearon situaciones relativas a la peste de los pequeños rumiantes (sanidad animal), la fiebre hemorrágica de Crimea-Congo (sanidad pública) y la brucelosis	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			(enfermedades zoonóticas) El ejercicio abarcó tres días. El primer día, los participantes se distribuyeron en dos grupos de trabajo que analizaron las situaciones relativas a la sanidad animal y la sanidad pública. El segundo día cada grupo presentó la situación que habían analizado e indicó los puntos débiles. A continuación, se reunieron en un solo grupo que empezó a trabajar en la situación relativa a la enfermedad zoonótica.	
Sanidad animal	Federación de Rusia, Kazajstán, Ucrania	Del 25 de septiembre de 2012 al 28 de septiembre de 2012 Revisión de la investigación científica en la antigua Unión Soviética (22.935,00 dólares)	Revisión de la investigación científica en la antigua Unión Soviética. El objetivo del programa es informar a los países que pertenecieron a la antigua Unión Soviética sobre la investigación científica que se está desarrollando en estas regiones. El Programa de colaboración en la lucha contra las amenazas biológicas (Cooperative Biological Engagement Program, CBEP) de la Agencia de reducción de las amenazas a la defensa (DTRA) organiza una revisión científica cada año. El tema de la Revisión Científica del CBEP de 2012 es "Una sola salud: enfoque pluridisciplinar para desarrollar proyectos de cooperación regionales y reforzar la vigilancia biológica mundial". En la revisión de este año y los talleres conexos se abordarán seis temas: estrategias de prevención y contramedidas; caracterización de patógenos; ecología microbiana en el contexto de la sanidad pública; adaptación y optimización de ensayos; apoyo al desarrollo de ensayos y plataformas de detección, y biovigilancia.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Ucrania	Del 27 de febrero de 2012 al 2 de marzo de 2012 Formación sobre epidemiología veterinaria (29.620,00 dólares)	Formación sobre epidemiología veterinaria en Ucrania. Dos expertos de los Servicios Veterinarios realizaron un taller sobre epidemiología veterinaria en Kiev (Ucrania) que se centró en las capacidad de vigilancia y aplicación de medidas de respuesta ante posibles brotes ocasionados por enfermedades endémicas de los animales o por la introducción de enfermedades nuevas.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Tanzanía	Del 29 de julio de 2012 al 5 de agosto de 2012 Simulación en Tanzania (10.672,00 dólares)	<p>Los participantes analizaron e interpretaron datos de campo y resultados de laboratorio y aplicaron principios económicos relativos a la sanidad animal.</p> <p>Se envió a un experto del APHIS a la República Unida de Tanzania para que participara en un ejercicio de simulación como preparación para la intervención en situaciones de emergencia por enfermedades zoonóticas. La simulación se basó en un brote de fiebre del valle del Rift. Se prevé la participación del Ministerio de Sanidad, el Ministerio de Agricultura, la autoridad competente en materia de fauna y flora silvestre y representantes del ejército de la República Unida de Tanzania. Participaron representantes del Departamento de Defensa (DoD), los Centros para la Prevención y el Control de Enfermedades (CDC) y el USDA de los Estados Unidos. Durante el ejercicio, los participantes se dividieron en grupos de expertos en sanidad animal y en epidemiología. El experto del USDA observaría la simulación e informaría sobre la coordinación entre los ministerios del Gobierno de la República Unida de Tanzania desde un planteamiento integrador centrado en la salud.</p>	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Chile	Del 1º de octubre de 2011 al 30 de septiembre de 2012 Control de enfermedades en la acuicultura (15.000,00 dólares)	<p>La Unidad de Vigilancia Nacional de los Centros de Epidemiología y Sanidad Animal (CEAH) del APHIS presta apoyo a un proyecto financiado por la Comisión conjunta del Departamento de Estado de los Estados Unidos para la cooperación medioambiental con Chile. Está en curso un proyecto para el control científico de las enfermedades en salmonicultura, cuyo objetivo es reducir la repercusión en Chile de estas enfermedades en los recursos derivados de los animales acuáticos, mediante la mejora de la detección de enfermedades y las medidas de respuesta. Cinco miembros del equipo chileno viajaron a los CEAH en mayo de 2012 para participar en un taller de seis días.</p>	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Serbia	Del 21 de mayo de 2012 al 25 de mayo de 2012 Formación sobre análisis de riesgos en Serbia (4.300,00 dólares)	El objetivo de esta actividad es reforzar la capacidad de Serbia para cumplir con las prescripciones del Acuerdo MSF a través de la formación en análisis de riesgos. El USDA se centró en reforzar la capacidad analítica del personal directivo de nivel medio en la evaluación de riesgos, la vigilancia de enfermedades y otras actividades relacionadas. En la fase I del programa se trataron los siguientes temas: terminología, conceptos y técnicas utilizados en el análisis de riesgos; definición de la evaluación de riesgos; definición de la gestión de riesgos; definición de la comunicación de riesgos; descripción de la creación de una unidad de análisis de riesgos y de las medidas que debe poner en práctica, y método para comparar diferentes políticas para controlar los riesgos con la mayor eficacia posible. En la fase II se abordaron los temas siguientes: proceso de constitución de una unidad de análisis de riesgos; conceptos básicos sobre el tipo de modelos utilizados; tareas y problemas asociados a la gestión de riesgos y a la comunicación de riesgos, y métodos cuantitativos disponibles para describir las observaciones.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Haití	Del 15 de abril de 2012 al 4 de septiembre de 2012 Enfermedades del ganado porcino (16.000,00 dólares)	Actividad 1: Expertos en la materia de los Servicios Veterinarios del APHIS participaron en las siguientes reuniones, en Puerto Príncipe (Haití), relacionadas con la peste porcina clásica y otras enfermedades del ganado porcino: 1) reunión sobre la peste porcina clásica del Programa Global para el Control Progresivo de las Enfermedades Transfronterizas (Global Framework for Progressive Control of Transboundary Animal Diseases, GFTAD) de la FAO (un día); 2) reunión del Grupo de trabajo sobre enfermedades del ganado porcino del CaribVET (dos días), y 3) reuniones de revisión de alto nivel sobre la peste porcina clásica (dos días).	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Taipei Chino	Del 1º de octubre de 2011 al 1º de agosto de 2012 Enfermedades de la fauna silvestre (19.000,00 dólares)	<p>Actividad 1. El Instituto de investigación sobre sanidad animal (AHRI) del Taipei Chino, equivalente de los Laboratorios Nacionales de Servicios Veterinarios (NVSL) del Consejo de Agricultura de los Estados Unidos, envió a dos investigadores a formarse en la teoría y práctica de la detección de zoonosis en la fauna silvestre, para potenciar la capacidad de vigilancia y diagnóstico de encefalopatías espongiiformes transmisibles en la fauna silvestre en el Taipei Chino. Se utilizaron la caquexia crónica y la encefalopatía espongiiforme bovina como ejemplos para el aprendizaje de técnicas de diagnóstico y de vigilancia. Los investigadores consagraron dos semanas a esta actividad de formación, una dedicada a técnicas relacionadas con la caquexia crónica y otra a técnicas y métodos relacionados con la encefalopatía espongiiforme bovina.</p> <p>Actividad 2. El Instituto de investigación sobre sanidad animal (AHRI) del Consejo de Agricultura del Taipei Chino celebró una conferencia internacional sobre la encefalopatía espongiiforme transmisible en noviembre de 2011. El AHRI invitó a un funcionario del APHIS a ofrecer una conferencia sobre la vigilancia y el diagnóstico de la caquexia crónica.</p>	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Japón	Del 14 de noviembre de 2011 al 7 de marzo de 2012 Armonización de los productos biológicos de uso veterinario (26.000,00 dólares)	<p>Actividad 1. El Director de políticas, evaluación y licencias del Centro de productos biológicos de uso veterinario (Center for Veterinary Biologics, CVB), participó en la reunión del 26º Comité directivo de la Cooperación Internacional para la Armonización de los Requisitos Técnicos relativos al Registro de Medicamentos Veterinarios (International Cooperation on Harmonisation of Technical Requirements for Registration of Veterinary Medicinal Products, VICH) que se celebró en Tokio (Japón). La VICH es una iniciativa internacional de armonización, principalmente entre los Estados Unidos, el Japón y la Unión Europea. Otros países,</p>	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Tailandia	Del 18 de enero de 2012 al 10 de mayo de 2012 Gestión de los riesgos biológicos (23.000,00 dólares)	<p>como el Canadá, Nueva Zelandia y Australia son observadores oficiales y aplican las directrices de la VICH que se utilizan como métodos normalizados entre distintas regiones. El CVB forma parte de la delegación de los Estados Unidos que representa al USDA en el Comité directivo de la VICH en cuestiones relacionadas con los productos biológicos veterinarios;</p> <p>Actividad 2. El APHIS y el ARS enviaron sendos expertos técnicos al Simposio internacional sobre el control de las enfermedades infecciosas transfronterizas de los animales, que se celebró en Sapporo (Japón) los días 3 y 4 de febrero de 2012.</p> <p>Actividad 1. Los días 18 al 20 de enero de 2012, el Instituto tailandés de sanidad animal (NIAH) organizó el Taller sobre gestión de riesgos biológicos en los laboratorios, celebrado en Bangkok, en el que participaron 42 profesionales tailandeses, entre los que había veterinarios y científicos del NIAH, de siete Centros regionales de investigación y desarrollo veterinarios, del Laboratorio Regional de Referencia de la OIE para la fiebre aftosa en el Sudeste Asiático, en Pakchong, y de la Oficina de control de la calidad de los productos ganaderos. Dirigieron el taller dos expertos técnicos del Departamento de ciencias médicas del Ministerio de Salud Pública. Los participantes recibieron explicaciones prácticas sobre la aplicación de estrategias de gestión de riesgos biológicos para reducir al mínimo los riesgos de infección mediante la adopción de prácticas seguras en los laboratorios; Actividad 2. El APHIS de Bangkok facilitó la donación de 50 copias de la <i>Illustrated guide to Poultry Necropsy and Diagnosis</i> (Guía ilustrada de la necropsia y diagnóstico en aves de corral) al laboratorio nacional y a los laboratorios regionales tailandeses. Actividad 3. APHIS</p>	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Uganda	Del 27 de noviembre de 2011 al 30 de noviembre de 2011 Prácticas de gestión de emergencias (8.900,00 dólares)	Se invitó al APHIS a participar en el taller sobre Prácticas recomendadas en la gestión de emergencias (Good Emergency Management Practice, GEMP), celebrado en Entebbe (Uganda) del 27 al 30 de noviembre de 2011. El APHIS facilitó la realización del taller y, previamente, trabajó con el CMC en su diseño. Participaron en el taller representantes de Etiopía, Kenya, Rwanda, la República Unida de Tanzania, Uganda, la OIE, la Oficina Interafricana de Recursos Animales de la Unión Africana (AU-IBAR), la AFENET, el proyecto RESPOND del programa EPT (nuevas amenazas de pandemia), el USDA y la USAID. En el taller, los participantes trataron los temas siguientes: introducción a las GEMP; estructuras de mando y de gestión; planificación y preparación; elementos clave de las intervenciones de respuesta; recuperación, y aplicación de los principios de las GEMP.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Malí (región de África Occidental)	Del 12 de diciembre de 2011 al 16 de diciembre de 2011 Fortalecimiento de laboratorios en África Occidental (17.000,00 dólares)	A la reunión, celebrada en el Laboratorio veterinario central en Bamako (Mali), asistieron 96 participantes procedentes de 23 países, así como de los ECTAD de la FAO en Túnez, Nairobi y Bamako, de los servicios internacionales del APHIS del USDA, de la USAID y de la Universidad Texas A&M. La reunión fue una oportunidad para presentar la situación epidemiológica de las principales enfermedades de los animales en la región y comparar la información con la de la OIE (Wahid) y la FAO (Empres-i). Las principales enfermedades abordadas fueron la peste de los pequeños rumiantes, la fiebre aftosa, la enfermedad de Newcastle, la peste porcina africana y la rabia. Los participantes propusieron la institucionalización y consolidación de la RESOLAB como institución regional. El APHIS y el ECTAD de la FAO planificaron la ejecución conjunta de programas de creación de capacidad en enero de 2012: "Calibración" en Dakar, Kinshasa y Nigeria, y "Calibración y	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			metrología básica" en Banjul (Gambia). La República Democrática del Congo, el Níger, el Senegal, Nigeria y Malí acordaron participar en estudios de validación de los ensayos de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real para la detección de la dermatitis nodular y la pleuroneumonía contagiosa bovina propuestos por la Sección de servicios de aptitud y validación (Proficiency and Validation Services Section, PVSS) del APHIS del USDA, en Plum Island.	
Sanidad animal	Cabo Verde	Del 12 de febrero de 2012 al 16 de febrero de 2012 Consultas sobre enfermedades transfronterizas de los animales (9.000,00 dólares)	Dos representantes del APHIS de Dakar (Senegal) y el asesor en cuestiones sanitarias y fitosanitarias de la USAID ofrecieron asesoramiento técnico al ministro de Agricultura caboverdiano sobre cuestiones relacionadas con las enfermedades transfronterizas de los animales, en particular la peste porcina africana. Los expertos técnicos evaluaron la capacidad de los servicios veterinarios caboverdianos para reaccionar ante los casos de enfermedades transfronterizas de los animales.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Kenya	Del 20 de marzo de 2012 al 14 de julio de 2012 Productos biológicos de uso veterinario (20.000,00 dólares)	Actividad 1. Un representante del Centro de productos biológicos de uso veterinario (CVB) participó en el Seminario regional sobre centros de coordinación de la OIE para productos veterinarios, en Mombasa (Kenya). Este seminario forma parte de un programa mundial sobre creación de capacidad para delegados de la OIE y centros de coordinación nacionales de la OIE. El seminario ofreció a los participantes información sobre las actividades de la OIE relacionadas con productos veterinarios; los derechos y responsabilidades de los delegados de la OIE y sus centros de coordinación nacionales; los derechos y obligaciones de los miembros de la OIE en lo relativo al comercio, y otras cuestiones relacionadas con la producción y el uso de productos veterinarios.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov



Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Gambia (región de África Occidental)	Del 9 de julio de 2012 al 13 de julio de 2012 Vigilancia de las enfermedades de los animales (17.000,00 dólares)	La ausencia de una gestión regional armonizada de la vigilancia y el control de las enfermedades transfronterizas de los animales más importantes, la necesidad de mantener los sistemas de vigilancia epidemiológica y la existencia de un Centro regional de sanidad animal (Regional Animal Health Centre, RAHC) en Bamako, responsables de coordinar todas las iniciativas relacionadas con las enfermedades de los animales en la región, incidieron en la creación de la Red regional de sistemas nacionales de vigilancia epidemiológica de las enfermedades transfronterizas de los animales en África Occidental (RESEPI).	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Burkina Faso (región de África Occidental)	Del 10 de septiembre de 2012 al 14 de septiembre de 2012 Salvaguardia (30.000,00 dólares)	El taller fue organizado por la USAID en colaboración con los servicios internacionales del APHIS y el USDA. El objetivo del programa era reforzar la capacidad de los servicios veterinarios de las fronteras para garantizar el comercio seguro de productos de origen animal poniendo en práctica unas reglas con base científica y los principios relativos a la inspección y la certificación promulgados por la OIE y la OMC. Las exposiciones y demostraciones versaron sobre las reglas y los principios internacionales relativos a la inspección y certificación; las experiencias de los países de la región; las experiencias de los Estados Unidos; visitas y demostraciones en el puesto fronterizo de Paga y en el aeropuerto de Ugadugu y el programa de armonización de la certificación veterinaria de las aves de corral y sus productos en África Occidental puestos en práctica por el ECTAD de la FAO.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Kazajstán	Del 11 de noviembre de 2011 al 19 de noviembre de 2011 Hermanamiento de la OIE con Kazajstán (15.000,00 dólares)	El FAS colaboró con el APHIS y sus asociados de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) y de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) en el hermanamiento entre el Centro Veterinario Nacional (NVC) de Astana y el actual laboratorio de referencia para la Brucelosis en Italia. El APHIS viajó a Astana	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Santa Lucía (región del Caribe Oriental)	Del 11 de marzo de 2012 al 17 de marzo de 2012 Simulación de un brote de fiebre aftosa (12.000,00 dólares)	<p>para prestar asistencia a Kazajstán en la tramitación de la solicitud a la OIE para crear un acuerdo formal de "hermanamiento". El proceso ha sido supervisado por la OIE. El laboratorio internacional asociado colaborará con el NVC para mejorar los conocimientos y la capacidad de diagnóstico, centrándose especialmente en la brucelosis.</p> <p>El 22 de marzo se culminó con éxito la simulación en la región del Caribe de un brote de fiebre aftosa. Participaron los países y territorios siguientes: Antigua y Barbuda, Barbados, Dominica, la República Dominicana, Granada, Haití, Puerto Rico y las Islas Vírgenes (Estados Unidos), Santa Lucía, Saint Kitts y Nevis, San Vicente y las Granadinas. La simulación se realizó simultáneamente en todos los países participantes, que estaban comunicados entre sí por internet. La primera situación que se planteó fue un brote de fiebre aftosa en una isla del Caribe. En la segunda y la tercera situaciones se simularon la propagación de la fiebre aftosa en la región del Caribe y sus efectos.</p>	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Panamá	Del 18 de marzo de 2012 al 27 de marzo de 2012 Gusano barrenador (6.000,00 dólares)	El OIEA solicitó el apoyo del Programa del Panamá sobre el gusano barrenador para la realización del Proyecto de Cooperación Técnica del OIEA RAS/5/054 titulado "Contribución a la evaluación de la viabilidad de la gestión integrada en todo Oriente Medio del gusano barrenador del Viejo Mundo ( <i>Chrysomya bezziana</i> ) mediante técnicas basadas en la liberación de insectos estériles". El objetivo del taller era intercambiar información sobre la situación actual en lo que se refiere a la infestación de moscas de <i>Chrysomya bezziana</i> y las medidas adoptadas para controlar esta plaga en los Estados miembros afectados, así como las medidas de prevención para evitar su introducción en los Estados miembros expuestos. Los participantes también se formaron en los principios de la planificación, la gestión y la aplicación en una zona amplia	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Perú	Del 22 de mayo de 2012 al 25 de mayo de 2012 Formación sobre salvaguardia (6.700,00 dólares)	de un programa de erradicación y prevención de la mosca del gusano barrenador del Nuevo Mundo ( <i>Cochliomyia</i> ) con el fin de analizar cómo se podrían aplicar los principios y la tecnología empleados en este programa en la región de Oriente Medio. Se invitó al FADDL de los NVSL a impartir un curso en Piura (Perú) sobre enfermedades animales exóticas titulado "Enfermedades que requieren cuarentena". El curso, patrocinado por el SENASA, organismo dependiente del Ministerio de Agricultura del Perú, fue impartido a funcionarios peruanos encargados de la cuarentena de animales. Se trataron, entre otros temas, la fiebre aftosa, el virus de la estomatitis vesicular, la enfermedad vesicular porcina, la peste porcina clásica y la peste porcina africana.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Ucrania	Del 30 de julio de 2012 al 3 de agosto de 2012 Diagnóstico de enfermedades (4.600,00 dólares)	Un especialista en diagnósticos del Laboratorio de diagnóstico de enfermedades animales exóticas (FADDL) participó en una misión de investigación en Kiev (Ucrania) para estudiar la distribución de la peste porcina africana y la peste porcina clásica en la población de cerdos asilvestrados que viven en las regiones de Ucrania limítrofes con la Federación de Rusia.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Guyana	Del 8 de septiembre de 2012 al 13 de septiembre de 2012 Diagnóstico en laboratorios (3.400,00 dólares)	La red CaribVET tiene como objetivo mejorar la sanidad animal y la calidad y la seguridad de los productos animales en todo el Caribe. En la red participan servicios veterinarios, laboratorios veterinarios, organismos gubernamentales, institutos de investigación, asociaciones de ganaderos, ONG y universidades, principalmente del Caribe, pero también de países de Norteamérica, Centroamérica y Sudamérica. CaribVet se organiza en varios grupos de trabajo, entre los que se cuenta el "Grupo de trabajo sobre laboratorios, garantía de la calidad y diagnóstico (Lab WG)", que se reunió por segunda vez el 12 de septiembre de 2012 tras el taller final del proyecto de vigilancia del virus H1N1 del Programa de Cooperación Técnica (TCP) de la FAO.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			Los NVSL del APHIS han participado activamente en el Lab WG, que está formado por funcionarios de varios países del Caribe. La "Reunión del grupo de trabajo sobre garantía de la calidad y diagnóstico" tiene el cometido de contribuir a la elaboración de los principios de la garantía de la calidad en los laboratorios en la región. Se fijaron los siguientes objetivos en materia de formación: organización de los ensayos interlaboratorios; aplicación de nuevas técnicas de diagnóstico, y seguimiento de la capacidad de diagnóstico de los laboratorios en la región.	
Sanidad animal	Guatemala	Del 17 de septiembre de 2012 al 21 de septiembre de 2012 Asistencia sobre la peste porcina clásica (17.000,00 dólares)	El 20 de abril, el Jefe de los servicios veterinarios de Guatemala envió una carta al APHIS en la que solicitaba asistencia técnica para su programa de control y erradicación de la peste porcina clásica y, en particular, el suministro de vacunas contra la peste porcina clásica, y formación y ayuda en el ámbito del diagnóstico. Tras obtener el consentimiento de Guatemala, el APHIS envió a un grupo de expertos de los Servicios Veterinarios, del 17 al 21 de septiembre de 2012, para que evaluaran los aspectos técnicos del programa guatemalteco de lucha contra la peste porcina clásica y sus actividades de erradicación y control de la enfermedad. Los resultados de esta visita técnica ayudarán al APHIS a determinar la mejor estrategia para ayudar a Guatemala con su situación respecto a la peste porcina clásica y permitirá al APHIS evaluar la viabilidad del envío de vacunas estadounidenses contra la enfermedad para el programa guatemalteco de erradicación y control.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	República Dominicana	Del 26 de agosto de 2012 al 4 de septiembre de 2012 Control de la peste porcina clásica (4.100,00 dólares)	A partir de 2003, se han implantado programas de erradicación y control de la peste porcina clásica en Haití y en la República Dominicana, con la ayuda técnica y financiera del APHIS del USDA. Estos programas cuentan con la asistencia técnica de expertos de los Servicios Veterinarios	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			<p>del APHIS del USDA, quienes aportan recomendaciones específicas para mejorar las operaciones sobre el terreno en los ámbitos de la vacunación (calidad y cantidad), la vigilancia epidemiológica de la enfermedad, los procedimientos de recogidas de muestras y la bioprotección. Dada la insuficiente financiación del programa en Haití y el agotamiento de los fondos del APHIS para el programa en la República Dominicana, las recomendaciones de los expertos de los Servicios Veterinarios del APHIS son importantes para determinar medidas prioritarias y objetivos realistas para el programa en el futuro. Pronto se contará con fondos del programa Alimentos para el Progreso del FAS que permitirán seguir apoyando el programa de erradicación de la peste porcina clásica en la República Dominicana más allá de 2012. En este momento crucial, el Jefe de los servicios veterinarios de la República Dominicana y los Servicios Veterinarios están diseñando un plan a dos años para la completa erradicación de la enfermedad en la República Dominicana.</p>	
Sanidad animal	Francia	<p>Del 23 de septiembre de 2012 al 29 de septiembre de 2012 Medios de diagnóstico y vacunas contra las enfermedades transfronterizas de los animales (11.600,00 dólares)</p>	<p>Los días 17 al 19 de septiembre, el Centro de productos biológicos de uso veterinario (CVB) participó con varias presentaciones en el Taller sobre medios de diagnóstico y vacunas contra las enfermedades transfronterizas de los animales que tuvo lugar en Ames (Iowa). En el taller se analizaron las medidas más avanzadas relacionadas con el desarrollo de herramientas de diagnóstico y vacunas contra las principales enfermedades transfronterizas de los animales. Participaron en el taller representantes de la industria, el gobierno y la universidad. La reunión fue patrocinada por la Dirección de Ciencia y Tecnología del Departamento de Seguridad Interior de los Estados Unidos; el Centro de referencia para las enfermedades de los animales y zoonosis emergentes (Center for</p>	<p>Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov</p>

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			Excellence for Emerging and Zoonotic Animal Diseases, CEEZAD); el Centro para la protección alimentaria y la sanidad pública (Center for Food Security and Public Health, CFSPH) y el Instituto para la cooperación internacional sobre productos biológicos de origen animal (Institute for International Cooperation in Animal Biologics, IICAB) de la Universidad del Estado de Iowa (ISU), y la Asociación Internacional de Productos Biológicos (International Association for Biologics, IAB).	
Sanidad animal	Egipto	Del 12 de agosto de 2012 al 19 de agosto de 2012 Asistencia para combatir la fiebre aftosa (15.000,00 dólares)	A petición del Jefe de los servicios veterinarios de Egipto y a través de John Clifford, Jefe de los servicios veterinarios de los Estados Unidos, los Estados Unidos enviaron dos especialistas a Egipto para asesorar en la intervención de respuesta al brote de fiebre aftosa. Evaluaron específicamente la capacidad del país para el diagnóstico (en laboratorio) de la fiebre aftosa, la producción de vacunas polivalentes y el control de la calidad de dichas vacunas. Egipto ha comenzado recientemente a desarrollar y producir una vacuna polivalente. El equipo del APHIS de los Estados Unidos aportó orientación para impulsar el progreso de los egipcios en este campo. Se recomendó la participación del CVB para esta misión.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Afganistán	Del 22 de mayo de 2012 al 28 de septiembre de 2012 Asistencia a una explotación avícola (3.000,00 dólares)	Un escuadrón de combate del ejército, integrado por un grupo de mujeres soldado que colaboran con unidades de operaciones especiales que atienden las necesidades de la población en lugares remotos, está examinando la posibilidad de crear una granja avícola en cooperación con un ganadero del lugar. Se ha determinado que la avicultura es una fuente sostenible de ingresos en la zona. El equipo solicitó un experto en la materia para que aportara conocimientos técnicos sobre la explotación de pequeñas granjas avícolas. El Director de programas de sanidad animal del Centro internacional de fomento de la capacidad	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	República Democrática Popular Lao	Del 31 de enero de 2012 al 2 de febrero de 2012 Zoonosis y salud pública (2.000,00 dólares)	técnica y de reglamentación (International Technical and Regulatory Capacity Building Center, ITRCB) está consultando al personal en el país acerca de esta actividad. El APHIS apoyó al instructor del Taller sobre intervenciones de respuesta en materia de zoonosis y salud pública. Este taller, realizado en Savarnakhet (República Democrática Popular Lao), fue organizado por Kenan Institute Asia, en el marco del Proyecto de intervenciones de respuesta ante las enfermedades infecciosas en la subregión del Gran Mekong, financiado por la USAID. Entre los 72 participantes que asistieron había funcionarios de salud pública de los niveles provincial y de distrito y funcionarios de sanidad animal llegados de Savarnakhet (República Democrática Popular Lao) y Mukdaharn (Tailandia). Se ofreció a los participantes información y conocimientos básicos sobre las zoonosis endémicas de la región y medidas de respuesta para situaciones perjudiciales para la salud pública. Un representante del APHIS de Bangkok dio una charla y dirigió un ejercicio de grupo sobre las zoonosis parasitarias.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	República de Corea	Del 10 de enero de 2012 al 13 de enero de 2012 Enfermedades del ganado equino (2.800,00 dólares)	Los NVSL acogieron al Dr. Jung Yong Yeh, de la Agencia de cuarentena e inspección de los sectores ganadero, agrícola y pesquero de Gyeonggido (República de Corea). La finalidad de la visita fue entablar una colaboración con los NVSL en la esfera de las enfermedades infecciosas equinas y recibir formación sobre el ensayo de los NVSL de neutralización del virus de la arteritis viral equina.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Plurinacional	Del 17 de septiembre de 2012 al 19 de septiembre de 2012 Vacunas y medios de diagnóstico para las enfermedades transfronterizas de los animales (6.000,00 dólares)	Los días 17 al 19 de septiembre, el Centro de productos biológicos de uso veterinario (CVB) participó con varias presentaciones en el Taller sobre medios de diagnóstico y vacunas contra las enfermedades transfronterizas de los animales que tuvo lugar en Ames (Iowa). En el taller se analizaron las medidas más avanzadas	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Plurinacional	Del 19 de septiembre de 2012 al 21 de septiembre de 2012 Ensayos de vacunas (6.000,00 dólares)	<p>relacionadas con el desarrollo de herramientas de diagnóstico y vacunas contra las principales enfermedades transfronterizas de los animales. Participaron en el taller representantes de la industria, el gobierno y la universidad. La reunión fue patrocinada por la Dirección de Ciencia y Tecnología del Departamento de Seguridad Interior de los Estados Unidos; el Centro de referencia para las enfermedades de los animales y zoonosis emergentes (Center for Excellence for Emerging and Zoonotic Animal Diseases, CEEZAD); el Centro para la protección alimentaria y la sanidad pública (Center for Food Security and Public Health, CFSPH) y el Instituto para la cooperación internacional sobre productos biológicos de origen animal (Institute for International Cooperation in Animal Biologics, IICAB) de la Universidad del Estado de Iowa (ISU), y la Asociación Internacional de Productos Biológicos (International Association for Biologicals, IAB).</p> <p>Los días 19 al 21 de septiembre el CVB albergó un taller internacional titulado "Métodos alternativos de ensayo de la potencia de la vacuna contra la leptospirosis: estado de la ciencia y próximos pasos", en las instalaciones de los Centros Nacionales de Sanidad Animal en Ames (Iowa). Patrocinaron el taller el Centro interinstitucional para la evaluación de nuevos métodos toxicológicos (Interagency Center for the Evaluation of Alternative Toxicological Methods, NICEATM) del Programa Nacional de toxicología (National Toxicology Program, NTP) y el Comité de coordinación interinstitucional sobre validación de nuevos métodos (Interagency Coordinating Committee on the Validation of Alternative Methods, ICCVAM). La agenda se centró en el examen científico de los ensayos actuales de determinación de la potencia, las prescripciones reglamentarias nacionales e internacionales relativas a estos ensayos, el</p>	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov



Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Canadá	Del 25 de enero de 2012 al 27 de enero de 2012 Formación sobre enfermedades transfronterizas de los animales (2.300,00 dólares)	Un experto enviado por los NVSL participó en el Curso sobre reconocimiento de enfermedades animales exóticas, organizado por el Organismo Canadiense de Inspección de Alimentos y que tuvo lugar en el Laboratorio del Centro Nacional de Enfermedades Animales Exóticas del Canadá, en Winnipeg (Manitoba). El experto tuvo dos intervenciones en el curso, tituladas "Infecciones por encefalitis equina oriental, occidental y venezolana y por el virus del Nilo Occidental" y "La lengua azul y la enfermedad hemorrágica epizoótica" Asistieron al curso veterinarios que prestan servicios en corrales de engorde, explotaciones lecheras y ganaderas, y mataderos de diversos lugares del Canadá.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Plurinacional	Del 11 de octubre de 2011 al 13 de octubre de 2011 Ensayos de vacunas antirrábicas (41.000,00 dólares)	Los días 11 al 13 de octubre, el CVB albergó el taller internacional titulado "Nuevos métodos de ensayo de la vacuna antirrábica en personas y animales: estado de la ciencia y planificación de los próximos pasos", en las instalaciones de los Centros Nacionales de Sanidad Animal. Este taller, organizado por el Centro interinstitucional para la evaluación de nuevos métodos toxicológicos (NICEATM), del Programa Nacional de Toxicología (NTP), y el Comité de coordinación interinstitucional sobre validación de nuevos métodos (ICCVAM), reunirá a expertos internacionales procedentes de organismos reguladores, instituciones académicas y la industria para analizar los métodos actuales de ensayo de las vacunas antirrábicas y para proponer las actividades necesarios para crear una prueba	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Camboya	Del 10 de octubre de 2012 al 14 de octubre de 2012 Bioprotección en el sector avícola (29.000,00 dólares)	<p><i>in vitro</i> de la potencia de las vacunas antirrábicas. Procedencia de los participantes: los Estados Unidos (55), el Canadá (2), Francia (4), el Reino Unido (1), Alemania (3), la India (1), el Japón (3), México (1), el Brasil (2), Suiza (3), los Países Bajos (2), Italia (1), la Argentina (1), Nigeria (1) y el Sudán (1).</p> <p>Este taller de 5 días fue impartido por tres instructores del Instituto nacional de investigación veterinaria (NaVRI) de Camboya y por el APHIS de Phnom Penh. El propósito de esta actividad de formación era ofrecer información técnica sobre las mejores prácticas de bioprotección para proteger la salud de personas y animales de la influenza aviar. Se trataron específicamente los siguientes temas: bioprotección en mercados de aves vivas, bioprotección para transportistas y proveedores de servicios, bioprotección en mataderos de aves de corral y evaluación de riesgos en la producción avícola.</p>	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Tailandia	Del 26 de octubre de 2011 al 20 de enero de 2012 Formación sobre gestión de los riesgos biológicos (27.000,00 dólares)	<p>Actividad 1. La Asociación tailandesa de medicina veterinaria (TVMA), en colaboración con la OIE, la FAO y el IICA, organizó la Conferencia Internacional 2011 sobre Ciencias Veterinarias, que se celebró en Bangkok del 26 al 28 de octubre de 2011. En la conferencia se aportó y contrastó información sobre el control de las enfermedades de los animales, y sobre seguridad alimentaria. Los fondos sirvieron para financiar un puesto del APHIS en la conferencia, destinado a promover la prevención y el control de la influenza aviar en la región. Actividad 2. Del 18 al 20 de enero de 2012, el Instituto nacional de sanidad animal (NIAH) de Tailandia organizó en Bangkok un Taller sobre gestión de riesgos biológicos en los laboratorios. Dicho taller es uno de los tres proyectos de colaboración entre el NIAH y el APHIS en Bangkok. Participaron en el mismo 42 profesionales tailandeses, entre los que</p>	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			había veterinarios y científicos del NIAH, de siete Centros regionales de investigación y desarrollo veterinarios, del Laboratorio Regional de Referencia de la OIE para la fiebre aftosa en el Sudeste Asiático, en Pakchong, y de la Oficina de control de la calidad de los productos ganaderos. Impartieron el taller Orn-Anong Ratchtrachenchai y Wattanapong Wutta, del Departamento de Ciencias Médicas del Ministerio de Salud Pública.	
Sanidad animal	Brasil (región de Sudamérica)	Del 31 de octubre del 2011 al 4 de noviembre del 2011 Formación sobre el sistema de dirección en situaciones de emergencia (68.000,00 dólares)	Se celebró un taller en el Brasil para presentar la aplicación de los elementos del sistema de dirección en situaciones de emergencia (Incident Command System, ICS), como respuesta a los brotes de enfermedades de los animales, a un público conformado por representantes de los servicios veterinarios de países de América del Sur. En él participaron representantes de la Argentina, Bolivia, el Brasil, Chile, Colombia, el Ecuador, Guyana, el Paraguay, el Perú y Suriname. En la actividad se llevó a cabo un ejercicio de intervención ante un brote de una enfermedad de las aves de corral. En la actividad participó personal de la Universidad de Delaware. Mediante la formación se mejoró la capacidad de los profesionales de la región para coordinar una respuesta, mediante la aplicación de los principios del ICS, en caso de producirse brotes de enfermedades de los animales.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	México	Del 21 de noviembre de 2011 al 23 de noviembre de 2011 Epidemiología veterinaria (10.000,00 dólares)	El APHIS aportó fondos para sufragar los costos del Seminario sobre enfermedades de las aves del Congreso de la Sociedad Iberoamericana de Epidemiología Veterinaria y Medicina Preventiva (SIEVMP). El congreso brindó a los miembros de la SIEVMP asistentes la oportunidad de compartir experiencias sobre la epidemiología de las enfermedades de los animales, en concreto sobre la situación sanitaria, la prevención y el control de enfermedades, técnicas de erradicación y pruebas de diagnóstico. Asimismo, también ofreció la posibilidad de	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			<p>fortalecer la capacidad en la región por medio de actividades de formación sobre técnicas epidemiológicas novedosas en los ámbitos del análisis espacial, el análisis de riesgos y la recopilación y el análisis de datos. En el congreso se celebró una sesión sobre enfermedades de las aves que se centró en la influenza aviar altamente patógena y en el control y la prevención de las enfermedades aviarias. Los participantes pudieron establecer vínculos con otros investigadores y responsables de la toma de decisiones de toda la región, y coordinar la adopción de medidas. El objetivo de la SIEVMP es proporcionar una plataforma en América Latina para compartir información sobre sanidad animal en español y portugués. La SIEVMP es la única sociedad profesional de este tipo en todo el continente.</p>	
Sanidad animal	República Democrática Popular Lao	Del 12 de diciembre de 2011 al 16 de diciembre de 2011 Análisis de riesgos para la sanidad de las aves de corral (32.000,00 dólares)	Se celebró un taller sobre análisis de riesgos aplicado a la sanidad de las aves de corral en la República Democrática Popular Lao. Su finalidad fue fortalecer la capacidad local de análisis de riesgos aplicado a la sanidad de las aves de corral. En total, asistieron al curso 60 participantes, 48 de los cuales pertenecían a nueve oficinas del Departamento de Ganadería y Pesca (Ministerio de Agricultura y Silvicultura) y los demás al Centro nacional de sanidad animal, adscrito al Ministerio de Salud.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Gambia	Del 14 de mayo de 2012 al 18 de mayo de 2012 Vigilancia de las enfermedades transfronterizas de los animales (5.000,00 dólares)	La finalidad de este taller era reforzar la capacidad de los países para mejorar la vigilancia, la detección temprana, la prevención y el control de seis importantes enfermedades transfronterizas de los animales, a saber: la peste de los pequeños rumiantes, la fiebre del valle del Rift, la pleuroneumonía contagiosa bovina, la fiebre aftosa, la enfermedad de Newcastle y la influenza aviar altamente patógena. El taller se celebró en Banjul (Gambia) y se centró en los instrumentos prácticos para la vigilancia, el diagnóstico, la prevención y el control de	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Viet Nam	Del 23 de abril de 2012 al 24 de abril de 2012 Prevención de la influenza aviar altamente patógena (4.700,00 dólares)	estas enfermedades. El formato del taller consistió en una mezcla de presentaciones y demostraciones prácticas sobre la recogida, el envasado y el tratamiento de muestras en el laboratorio. El taller estaba concebido para epidemiólogos y técnicos de laboratorio de cinco países (Gambia, Sierra Leona, Liberia, Ghana y Nigeria). Una delegación del Gobierno de los Estados Unidos asistió a un debate técnico y normativo sobre la prevención y la contención de la cepa H5N1 del virus de la influenza aviar altamente patógena en países colindantes muy afectados, celebrado en la Ciudad de Ho Chi Minh. Un representante de la sede del APHIS en Asia Sudoriental, procedente de Bangkok (Tailandia), representó al APHIS en este acontecimiento celebrado en Viet Nam.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Mundial	Del 18 de junio de 2012 al 21 de junio de 2012 Formación sobre la intervención de emergencia para combatir las enfermedades de las aves de corral (89.000,00 dólares)	El APHIS del USDA proporcionó financiación para el curso de la Universidad de Delaware sobre la intervención de emergencia para combatir las enfermedades de las aves de corral. El curso se centró en tres aspectos fundamentales para la correcta gestión de los brotes de enfermedades de las aves de corral y se prestó atención especial a las técnicas de intervención rápida para el vaciado sanitario, la eliminación de residuos y la descontaminación. Expertos de la Universidad de Delaware, productores avícolas y funcionarios de gobiernos nacionales y subnacionales abordaron cuestiones relativas a la cooperación y sobre la planificación estratégica para afrontar situaciones de emergencia por brotes de enfermedades de las aves de corral. Asistieron 16 participantes de otros tantos países, en especial del continente africano.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Región del Caribe	Del 22 de julio de 2012 al 26 de julio de 2012 Sanidad avícola (2.200,00 dólares)	La Red del Caribe de Sanidad Animal (CaribVET) es una red de colaboración entre los servicios veterinarios, laboratorios, institutos de investigación y organizaciones regionales e internacionales para mejorar la salud animal y la salud pública veterinaria en	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			25 países o territorios del Caribe (de habla inglesa, española y francesa) (Góngora <i>et al.</i> , 2008). Sus objetivos específicos son fomentar la colaboración y el intercambio de información; apoyar una estrategia regional de preparación para situaciones de emergencia y para el control de las enfermedades, en especial de las enfermedades emergentes y prioritarias; reforzar las capacidades de diagnóstico regionales, y fortalecer los sistemas nacionales de vigilancia epidemiológica. El grupo de trabajo de CaribVET continúa desarrollando instrumentos para someter a vigilancia la enfermedad exótica de Newcastle y la influenza aviar en la región: un protocolo regional de vigilancia y una red de diagnóstico para el Caribe. La reunión se celebró en San Juan (Puerto Rico).	
Sanidad animal	Kenya/Uganda	Del 1º de octubre de 2012 al 30 de septiembre de 2012 Asistencia sobre la peste porcina africana (20.000,00 dólares)	Actividades relativas a la peste porcina africana en Uganda y Kenya: nuestros colaboradores están recabando datos. El Servicio para la Fauna y la Flora Silvestres (WS) prorrogó la labor en curso en Uganda que desarrollan profesores de la Universidad de Makerere y se reunió en Uganda con colaboradores de ambos países para realizar visitas sobre el terreno y analizar el progreso de las actividades.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	China	Del 1º de octubre de 2012 al 30 de septiembre de 2012 Vigilancia de las enfermedades de la fauna silvestre (30.000,00 dólares)	Se están llevando a cabo, por medio de colaboradores, actividades de vigilancia de las enfermedades de la fauna silvestre en China. El WS colaboró con la Academia China de Ciencias y la Administración estatal de bosques de China (Chinese State Forest Administration) para patrocinar un simposio regional sobre enfermedades de la fauna silvestre, celebrado en Suzhou (China) el 6 de julio de 2012. El WS y la Academia China de Ciencias impartieron, durante el mes de septiembre, una actividad de formación sobre enfermedades de la fauna silvestre para el personal de la Administración estatal de bosques. El WS participó en el simposio celebrado en	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			Suzhou (China) y se reunió con el Centro de prevención y lucha contra las enfermedades de China para analizar esferas en las que podrían colaborar. Los trabajos están siendo coordinados por colaboradores de la Universidad del Estado de Colorado (CSU). Estudiantes de posgrado de la Universidad de Bogor están terminando de elaborar sus conclusiones sobre las actividades de vigilancia de la influenza aviar en mercados de aves vivas.	
Sanidad animal	Indonesia	Del 1º de octubre de 2012 al 30 de septiembre de 2012 Vigilancia de las enfermedades de la fauna silvestre (0,00 dólares)	El Servicio para la Fauna y la Flora Silvestres (WS) está llevando a cabo tareas de vigilancia de las enfermedades de la fauna silvestre que afectan a especies desplazadas de unos mercados a otros en Indonesia. Estudiantes de la Universidad de Bogor se encargan de recabar datos para este proyecto en curso, bajo la dirección de colaboradores de la Universidad del Estado de Colorado (CSU).	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	México	Del 1º de octubre de 2012 al 30 de septiembre de 2012 Enfermedades de la fauna silvestre (95.000,00 dólares)	El Servicio para la Fauna y la Flora Silvestres (WS) trabaja en México en cuestiones relacionadas con las enfermedades de la fauna silvestre. Los Servicios Internacionales del APHIS en México actúan como principal organismo coordinador. El WS envió a un experto en la materia a una reunión sobre la tuberculosis bovina. Durante el primer trimestre del ejercicio fiscal 2012, el WS no contó con ningún representante en el país; a fin de ahorrar fondos, el WS brindó asesoramiento mediante teleconferencias y por correo electrónico.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Camboya, Indonesia	Del 1º de octubre de 2012 al 30 de septiembre de 2012 Vigilancia de las enfermedades de los murciélagos (20.000,00 dólares)	El WS está realizando tareas de vigilancia de las enfermedades de los murciélagos en Camboya e Indonesia. Cuenta, en ambos países, con colaboradores que se encargan de recopilar datos. Los trabajos están siendo coordinados por colaboradores de la Universidad del Estado de Colorado (CSU). Durante el primer trimestre del ejercicio fiscal 2012, el WS no contó con ningún representante en el país; a fin de ahorrar fondos, el WS brindó asesoramiento	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Canadá, Dinamarca, Ecuador	Del 1º de octubre de 2012 al 30 de septiembre de 2012 Vigilancia de la influenza aviar altamente patógena (0,00 dólares)	mediante teleconferencias y por correo electrónico. Se están realizando, en Camboya e Indonesia, tareas de vigilancia de las enfermedades de los murciélagos. Se cuenta, en ambos países, con colaboradores que se encargan de recopilar datos. Los trabajos están siendo coordinados por colaboradores de la Universidad del Estado de Colorado (CSU). El WS se reunió con los cooperantes para analizar el progreso de las actividades y determinar si era viable llevar a cabo tareas de vigilancia a fin de determinar los reservorios en la fauna silvestre del virus chikungunya. El WS contactó con colaboradores en el Canadá y Dinamarca para abordar tanto la labor desempeñada en el pasado como la prevista para el futuro con relación a la influenza aviar en el Canadá, el Ecuador y Groenlandia, respectivamente, pero no se recabaron datos durante el primer trimestre.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal	Ucrania	Del 1º de octubre de 2012 al 30 de septiembre de 2012 Vigilancia de la peste porcina africana (60.000,00 dólares)	El WS colabora en dos proyectos en Ucrania en los que imparte formación sobre vigilancia de la peste porcina africana en jabalíes. En el primer proyecto, colabora con el FAS para reforzar el programa de gestión de la fauna silvestre y vigilancia de las enfermedades en Ucrania, dotar a expertos del WS de experiencia de primera mano en el control de la peste porcina africana, promover el uso eficaz y eficiente de las muestras y fortalecer el sistema existente de intervención para combatir los brotes de agentes patógenos emergentes y peligrosos en la fauna silvestre. Una delegación de Ucrania participó en un taller del WS celebrado en Colorado y Texas para compartir información. En el otro proyecto, el WS, junto con los Servicios Veterinarios, está colaborando con el Instituto de investigación del sur (Southern Research Institute) para impartir formación sobre la recogida de muestras de jabalíes y sobre procedimientos de diagnóstico. Dos expertos en la materia del WS y uno de los Servicios	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov



Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal	Iraq	Del 3 de mayo de 2012 al 24 de junio de 2012 2.5 / Intercambio científico de la ISU con el Iraq (Wazeera) sobre control de la calidad de las vacunas; ejercicio fiscal 2012 (63.533,79 dólares)	Veterinarios visitaron Ucrania para intercambiar información. En colaboración con la Universidad del Estado de Iowa (ISU) y el Centro de productos biológicos de uso veterinario (CVB) del APHIS del USDA, un beneficiario del programa de intercambio científico procedente del Iraq recibió formación sobre el control de la calidad de las vacunas. Esta actividad de formación tenía como objetivo impulsar la capacidad del Gobierno del Iraq (Ministerio de Agricultura) para examinar y controlar las vacunas para el ganado y los animales de compañía. El becado aprendió a reconocer los métodos utilizados para evaluar la potencia y la inocuidad de las vacunas conforme a los criterios de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE); nuevas técnicas de etiquetado; el uso de animales vivos o modelos animales para evaluar la eficacia de una vacuna, y el cuidado y el uso de los animales (de laboratorio) vivos.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Sanidad animal y sanidad vegetal	Ghana (región de África Occidental)	Del 5 de enero de 2012 al 22 de enero de 2012 Análisis de riesgos relativos a la sanidad animal (80.000,00 dólares)	Un investigador invitado trabajó en la aplicación, a nivel molecular, de la resistencia de las plantas a los agentes patógenos. La colaboración contribuyó al desarrollo de nuevos sistemas de diagnóstico y de mecanismos inocuos de control de las enfermedades de las plantas.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad animal e inocuidad de los alimentos	Azerbaiyán	Del 1º de diciembre de 2011 al 31 de octubre de 2013 Asistencia técnica sobre cuestiones sanitarias y fitosanitarias en Azerbaiyán (158.320,00 dólares)	Desde 2011, un asesor brinda asistencia técnica sobre cuestiones sanitarias y fitosanitarias en Azerbaiyán en nombre de las oficinas del FAS del USDA en Washington, D.C. y en Ankara, labor que continuará desarrollando durante 2013.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad animal, sanidad vegetal, inocuidad de los alimentos	Sudáfrica	Del 1º de junio de 2012 al 31 de diciembre de 2012 Coordinadores de cuestiones sanitarias y fitosanitarias para África Meridional en 2012 (1.487.827,60 dólares)	Para el diseño del Programa de creación de capacidad en materia sanitaria y fitosanitaria se contó con asistencia técnica prestada por asesores expertos que también coordinaron la aplicación de los programas y las actividades sobre sanidad vegetal, sanidad animal e inocuidad de los alimentos del USDA y la USAID; elaboraron planes técnicos para los programas en materia	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad animal, sanidad vegetal, inocuidad de los alimentos	Gambia	Del 4 de junio de 2012 al 8 de junio de 2012 Herramientas prácticas para la vigilancia, el diagnóstico, la prevención y el control de las principales enfermedades transfronterizas de los animales (47.433,00 dólares)	sanitaria y fitosanitaria en África Oriental; aplicaron enfoques nuevos e innovadores para la planificación y el diseño; evaluaron los programas en materia sanitaria y fitosanitaria, y recomendaron actividades y enfoques para mejorar los logros del programa.  La finalidad de este taller fue reforzar la capacidad para controlar, vigilar, informar y responder con rapidez a las principales amenazas que entrañan las enfermedades transfronterizas de los animales y para evitar su propagación y las consecuencias sanitarias y económicas que conllevan. Entre las enfermedades transfronterizas de los animales, cabe citar las siguientes: la influenza aviar altamente patógena, la enfermedad de Newcastle, la fiebre aftosa, la peste de los pequeños rumiantes, la pleuroneumonía contagiosa bovina y la fiebre del valle del Rift.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Viet Nam	Del 10 de septiembre de 2012 al 1º de diciembre de 2012 Becas Borlaug; Viet Nam (G.T. Nguyen) Tuskegee; ejercicio fiscal 2012 (30.000,00 dólares)	Un beneficiario del programa de becas Borlaug realizó una estancia de 12 semanas en la Universidad de Tuskegee para llevar a cabo investigaciones sobre la inocuidad de los alimentos y el análisis de riesgos. El becado adquirió experiencia práctica en el uso de métodos modernos de cultivo y de métodos basados en la reacción en cadena de la polimerasa, y recibió información sobre la evaluación de riesgos microbianos, la gestión de riesgos y la reglamentación sobre inocuidad de los alimentos. Este programa respalda la tercera meta del objetivo 3.2 del FAS: mejorar la capacidad de los países asociados para su desarrollo agrícola y su participación en el comercio internacional.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Azerbaiyán	Del 10 de septiembre de 2012 al 10 de noviembre de 2012 Becas Borlaug; Azerbaiyán (N. Baghirova); Univ. de Missouri; ejercicio fiscal 2012 (30.000,00 dólares)	Un beneficiario del programa de becas Borlaug procedente de Azerbaiyán contó con la ayuda de un tutor de la Universidad de Missouri-Columbia para estudiar la inocuidad y la calidad de los productos cárnicos y lácteos de producción rural.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Ghana	Del 10 de septiembre de 2012 al 10 de diciembre de 2012 Becas Borlaug; Ghana (Abubakari, Mutari); UKY; ejercicio fiscal 2012 (30.000,00 dólares)	Profesores de la Universidad de Kentucky impartieron formación a un beneficiario del programa de becas Borlaug procedente de Ghana sobre metodologías de análisis de residuos de plaguicidas, así como sobre sus repercusiones en el medio ambiente y en la inocuidad de los alimentos. Durante este programa, el becado asistió a congresos profesionales y se reunió con investigadores del ARS del USDA en Wyndmoor (Pensilvania) y Beltsville (Maryland) a fin de que le informaran sucintamente sobre otras metodologías de extracción, perspectivas normativas y cuestiones reglamentarias relativas a la inocuidad de los alimentos.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Malawi	Del 16 de julio de 2012 al 31 de julio de 2014 Programa de becas Borlaug; Malawi (Mwangwela, Agnes) (30.000,00 dólares)	La Universidad de Georgia ofreció un programa de formación de 10 semanas a un beneficiario del programa de becas Borlaug procedente de Malawi. La formación se centrará en la gestión de la contaminación por aflotoxinas de las semillas oleaginosas (cacahuete o maní) y del maíz. A través de la investigación y de la asistencia a conferencias y tutorías, el becado adquirirá conocimientos más especializados sobre las tecnologías y metodologías que permiten un seguimiento eficaz de la contaminación por aflotoxinas. Asimismo, el becado recibirá información sobre problemas de tipo sanitario y fitosanitario y sobre los sistemas necesarios para cumplir con los estándares de calidad para la exportación a nivel regional y mundial.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Rwanda	Del 16 de julio de 2012 al 31 de julio de 2014 Programa de becas Borlaug; Rwanda (Joelle, Kajuga) (30.000,00 dólares)	La Universidad de Georgia ofreció un programa de formación de 10 semanas a un beneficiario del programa de becas Borlaug procedente de Rwanda. La formación se centrará en la gestión de la contaminación por aflotoxinas de las semillas oleaginosas (cacahuete o maní) y del maíz. A través de la investigación y de la asistencia a conferencias y tutorías, el becado adquirirá conocimientos más precisos sobre las tecnologías y metodologías que permiten un seguimiento eficaz de la contaminación por	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	China	Del 12 de noviembre de 2011 al 22 de noviembre de 2011 Inocuidad de los alimentos; inspección de carnes (0,00 dólares)	El programa de becas Cochran del FAS patrocinó la formación sobre inocuidad de los alimentos e inspección de productos cárnicos de nueve inspectores de alimentos y un especialista superior en agricultura. En la formación se abordaron los procedimientos de cuarentena para el despacho de aduana de animales y productos de origen animal, la reglamentación actual para la emisión de permisos de importación y exportación, y la aplicación de buenas prácticas agrícolas en explotaciones, mataderos e instalaciones de elaboración.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Indonesia	Del 4 de agosto de 2012 al 11 de agosto de 2012 Bioseguridad (0,00 dólares)	El programa de becas Cochran del FAS patrocinó la asistencia de un inspector de cuarentena vegetal a un programa de formación sobre la detección de salmonela y <i>E. coli</i> enterohemorrágica en frutas y hortalizas frescas y en carnes. El programa, coordinado por la Universidad de Maryland en College Park, incluyó sesiones teóricas y prácticas sobre el análisis en laboratorio de patrones y muestras. El programa de formación incluyó métodos microbiológicos normalizados, en particular las prácticas seguras en laboratorios de microbiología, el aislamiento de bacterias y su identificación por medio de técnicas tradicionales. Esta actividad de formación contribuyó a mejorar la transparencia en materia de reglamentación de Indonesia y propició la adopción de normas internacionales basadas en criterios científicos.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Malasia	Del 9 de septiembre de 2012 al 29 de septiembre de 2012 Segundo seminario del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas (23.100,00 dólares)	El FAS patrocinó la asistencia de 19 beneficiarios del programa de becas Cochran procedentes del Brasil (5), Dominica (1), Egipto (2), Guatemala (1), Honduras (1), el Iraq (2), Jordania (1), Liberia (1), Malasia (3), el Paraguay (1) y Trinidad y Tabago (1) a un seminario del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas dirigido a funcionarios públicos internacionales.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Indonesia	Del 22 de septiembre de 2012 al 7 de octubre de 2012 Formación de la FDA sobre técnicas de laboratorio; curso del IFSTL: microbiología; salmonela en frutas y hortalizas y <i>E. coli</i> en frutas y hortalizas y en carne (0,00 dólares)	El programa de becas Cochran del FAS patrocinó la asistencia de un inspector de cuarentena vegetal a un programa de formación sobre la detección de salmonela y <i>E. coli</i> enterohemorrágica en frutas y hortalizas frescas y en carnes. El programa, coordinado por la Universidad de Maryland en College Park, incluyó sesiones teóricas y prácticas sobre el análisis en laboratorio de patrones y muestras. El programa de formación incluyó métodos microbiológicos normalizados, en particular las prácticas seguras en laboratorios de microbiología, el aislamiento de bacterias y su identificación por medio de técnicas tradicionales. Esta actividad de formación contribuyó a mejorar la transparencia en materia de reglamentación de Indonesia, a adoptar normas internacionales basadas en criterios científicos y a aplicarlas de forma consecuente, así como a cumplir con las prescripciones establecidas en la reglamentación de la OMC.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Tailandia	Del 17 de septiembre de 2012 al 29 de septiembre de 2012 Aditivos alimentarios (0,00 dólares)	El programa de becas Cochran del FAS y la Dra. Sue Jarboe, de DaSun LLC., patrocinaron la asistencia de cinco becados y un especialista en agricultura a un Programa de formación sobre reglamentación de los aditivos alimentarios. El objetivo de este programa era ofrecer a los becados información adicional sobre las leyes y la reglamentación estadounidenses y sobre las tendencias en el uso de nuevos aditivos alimentarios en los Estados Unidos, y que aumentase su capacidad para cumplir con las normas internacionales de etiquetado.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Viet Nam	Del 18 de agosto de 2012 al 1º de septiembre de 2012 Armonización de los sistemas de inocuidad de los alimentos para los productos de origen vegetal (0,00 dólares)	El programa de becas Cochran del FAS patrocinó la asistencia de un director adjunto y un funcionario del Ministerio de Agricultura, dos vicedirectores del Departamento de protección fitosanitaria, un director de una estación regional de cuarentena fitosanitaria, dos directores del Centro de control de plaguicidas y un especialista en agricultura de Hanoi (Viet Nam) en un programa sobre sistemas de inocuidad de los alimentos para productos de origen vegetal. En el programa, coordinado por la Universidad del Estado de Carolina del Norte (NCSCU), se explicaron los principios científicos en los que se basa el sistema de inocuidad de los alimentos de los Estados Unidos de aplicación para los productos vegetales crudos y elaborados. En la formación se llevaron a cabo análisis sobre la alineación entre los sistemas científicos y las normas internacionales y se realizaron visitas a zonas de producción de fruta, instalaciones de elaboración de hortalizas y oficinas de extensión en Carolina del Norte. Los becados también se reunieron con el APHIS del USDA, la EPA y el Servicio de inspección de los cereales y Administración de envasadores y almacenes (GIPSA). Esta actividad de formación tenía como finalidad dotar a los becados de más conocimientos sobre el sistema de reglamentación estadounidense y aumentar las exportaciones de frutas y hortalizas de Viet Nam a los Estados Unidos.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Honduras	Del 8 de julio de 2012 al 8 de julio de 2014 SCRIP; 2012; UC Davis; formación sobre tecnología poscosecha (39.960,00 dólares)	Como parte del Programa de investigación y cooperación científica del FAS, la Universidad de California en Davis (UC Davis) recibió una beca de investigación para desarrollar un curso breve autofinanciado sobre tecnología poscosecha en Honduras, en el marco de un proyecto bienal. Este curso, desarrollado en colaboración estrecha con investigadores homólogos de la Universidad Zamorano en Honduras, se centró en la formación de instructores y en proporcionar información	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			sobre los procesos biológicos de la poscosecha y las tecnologías apropiadas para su manejo a profesionales de universidades, gobiernos y la industria de los países beneficiarios de América Central que están en contacto directo con pequeños agricultores a los que brindan apoyo. El apoyo a este proyecto de investigación tiene como objetivo respaldar la difusión de información y la puesta en práctica de tecnologías poscosecha eficaces que pueden mejorar la inocuidad de los alimentos en los países de América Latina.	
Inocuidad de los alimentos	Afganistán	Del 5 de junio de 2012 al 18 de junio de 2012 Programa de formación sobre inocuidad de los alimentos (4.195,00 dólares)	La Universidad de Purdue impartió una actividad de formación sobre inocuidad de los alimentos en Kabul (Afganistán) para abordar las buenas prácticas agrícolas y buenas prácticas de fabricación y el análisis de peligros y de puntos críticos de control (APPCC).	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Egipto	Del 8 de julio de 2012 al 14 de julio de 2012 Consulta sobre la ley de bioseguridad del Ministerio de Medio Ambiente de Egipto (23.064,00 dólares)	Actividad sobre bioseguridad en el marco del plan de gestión ambiental (EMP) de Egipto. Viaje de consulta para reunirse con funcionarios ministeriales egipcios a fin de examinar el borrador de la ley sobre bioseguridad de Egipto.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Región del Caribe	Del 11 de junio de 2012 al 12 de junio de 2012 Caribe; taller del Codex sobre cuestiones sanitarias y fitosanitarias (58.630,00 dólares)	Se celebró en Costa Rica un taller del Codex sobre cuestiones sanitarias y fitosanitarias, destinado a los delegados del Codex de los países del Caribe. La actividad se centró en los delegados que iban a asistir al período de sesiones de la Comisión del Codex en Roma en julio.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Región de Latinoamérica y el Caribe	Del 8 de agosto de 2012 al 10 de agosto de 2012 CCLAC; coloquio del Codex; otoño de 2012 (188.455,00 dólares)	Se celebró un Coloquio de delegados del Codex del Comité Coordinador del Codex Alimentarius para América Latina y el Caribe (CCLAC) en Natal (Brasil) al que asistieron 35 participantes de América Latina y el Caribe. Su finalidad era reunir a los delegados del CCLAC de los comités del Codex sobre Pescado y Productos Pesqueros, Frutas y Hortalizas Frescas e Higiene de los Alimentos para analizar el orden del día de dichos comités. Su celebración propició la	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Región de Asia	Del 22 de agosto de 2012 al 24 de agosto de 2012 CCASIA; Coloquio de delegados del Codex; otoño de 2012 (0,00 dólares)	colaboración en el ámbito regional y con los Estados Unidos. Se celebró en Tokio (Japón), en agosto de 2012, un Coloquio de delegados del Codex del Comité Coordinador FAO/OMS para Asia (CCASIA) al que asistieron 48 participantes de la región de Asia. Su finalidad era reunir a los delegados del CCASIA de los comités del Codex sobre Pescado y Productos Pesqueros, Nutrición y Alimentos para Regímenes Especiales e Higiene de los Alimentos para analizar sus posturas en relación con varios puntos del orden del día de dichos comités. Su celebración propició la colaboración en el ámbito regional y con los Estados Unidos.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Región de Asia	Del 31 de enero de 2012 al 2 de febrero de 2012 Asia; taller del Codex sobre cuestiones sanitarias y fitosanitarias (109.732,00 dólares)	Este taller permitió que los delegados del Codex de la región de Asia pertenecientes a cuatro comités del Codex se reuniesen y debatiesen cuestiones específicas relacionadas con los respectivos comités. El taller promovió la armonización regional en la medida de lo posible y sirvió de foro para que los delegados de los Estados Unidos dialogasen directamente con sus homólogos.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Región de África	Del 28 de febrero de 2012 al 1º de marzo de 2012 África; taller del Codex sobre cuestiones sanitarias y fitosanitarias (158.830,00 dólares)	Este taller permitió que los delegados del Codex de la región de África pertenecientes a cuatro comités del Codex se reuniesen y debatiesen cuestiones específicas relacionadas con los respectivos comités. El taller promovió la armonización regional en la medida de lo posible y sirvió de foro para que los delegados de los Estados Unidos dialogasen directamente con sus homólogos.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Región de Latinoamérica y el Caribe	Del 28 de febrero de 2012 al 1º de marzo de 2012 América Latina y el Caribe; taller del Codex sobre cuestiones sanitarias y fitosanitarias (79.594,00 dólares)	Este taller permitió que los delegados del Codex de la región de América Latina y el Caribe pertenecientes a cuatro comités del Codex se reuniesen y debatiesen cuestiones específicas relacionadas con los respectivos comités. El taller promovió la armonización regional en la medida de lo posible y sirvió de foro para que los delegados de los Estados Unidos dialogasen directamente con sus homólogos.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov



Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Sudáfrica	Del 21 de mayo de 2012 al 25 de mayo de 2012 Programa 2012 de tutorías en África (286.954,00 dólares)	Delegados del Codex procedentes de Botswana, Burkina Faso, el Camerún, Kenya, Marruecos, Mozambique, Rwanda, el Togo y Uganda visitaron los Estados Unidos durante una semana para conocer cómo se organiza la participación en el Codex y cómo se administran las políticas relativas al Codex. Los participantes pueden aplicar, en caso pertinente, estos conocimientos en sus procesos nacionales relativos al Codex y mejorar la inocuidad de los alimentos en sus naciones.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Perú	Del 8 de julio de 2012 al 14 de julio de 2012 Perú; formación sobre desmontaje de envases de alimentos en conserva (0,00 dólares)	Dos expertos técnicos de la FDA viajaron al Perú para instruir a los participantes sobre el método de desmontaje de los envases de los alimentos en conserva.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Perú	Del 11 de agosto de 2012 al 25 de agosto de 2012 Formación del BPCS sobre alimentos poco ácidos envasados; del 11 al 25 de agosto (20.027,00 dólares)	La finalidad de esta actividad de formación fue instruir a los inspectores sobre prácticas necesarias para el envasado correcto de alimentos en conserva. En este curso del Centro de formación para la mejora del control de procesos (BPCS) se abordaron los siguientes temas relativos a la inocuidad de los alimentos: microbiología de los alimentos sometidos a tratamiento térmico, principios del tratamiento térmico, principios del saneamiento de las instalaciones de elaboración de alimentos, manejo de envases para alimentos, anotación y mantenimiento de registros, equipos, instrumentación y funcionamiento de los sistemas de tratamiento térmico. Además, se certificó a los participantes en los sistemas de elaboración y envasado pertinentes para su trabajo.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Serbia	Del 12 de noviembre de 2011 al 18 de diciembre de 2011 Evaluación del Codex en Serbia (3.551,00 dólares)	Un experto viajó a Belgrado (Serbia) para mantener varias reuniones con funcionarios serbios, del 14 al 18 de noviembre de 2011, y tratar cuestiones relativas al Codex. Las reuniones sirvieron para brindar un panorama del estado actual de las actividades del Codex en Serbia, así como para conocer las limitaciones de recursos y otros problemas a los que el país se enfrenta	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Serbia	Del 15 de febrero de 2012 al 15 de febrero de 2013 Técnicas <i>ante mortem</i> y <i>post mortem</i> ; parte 1; 2012 (11.040,00 dólares)	a la hora de desarrollar su capacidad para participar plenamente en el Codex. El FAS del USDA impartió en 2012 la primera de las dos actividades de formación sobre técnicas <i>ante mortem</i> y <i>post mortem</i> dirigidas a inspectores del Gobierno de Serbia y productores de carne de este país. La finalidad de esta actividad fue ayudar a aclarar y comprender la reglamentación del FSIS del USDA.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Serbia	Del 5 de mayo de 2012 al 12 de mayo de 2012 Técnicas ante mortem y post mortem; parte 2; 2012 (11.040,00 dólares)	Un inspector veterinario jubilado impartió, con el patrocinio del FAS del USDA, la segunda de las dos actividades de formación sobre técnicas <i>ante mortem</i> y <i>post mortem</i> dirigidas a inspectores del Gobierno de Serbia y productores de carne de este país. La finalidad de esta actividad fue ayudar a aclarar y comprender la reglamentación del FSIS del USDA.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Serbia	Del 22 de mayo de 2012 al 24 de mayo de 2012 Taller conjunto de formación sobre análisis de riesgos; parte 1 (sanidad animal e inocuidad de los alimentos) (44.519,86 dólares)	En la primera de las dos fases de este programa se abordaron los siguientes temas: 1) la terminología, los conceptos y las técnicas utilizados en el análisis de riesgos; 2) la constitución de una unidad de análisis de riesgos y las medidas necesarias para ponerla en funcionamiento, y 3) el proceso de valoración de diferentes políticas posibles para controlar los riesgos de la manera más eficaz posible.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Serbia	Del 24 de septiembre de 2012 al 28 de septiembre de 2012 Taller conjunto de formación sobre análisis de riesgos; parte 2 (inocuidad de los alimentos y sanidad animal) (15.998,00 dólares)	El FAS del USDA trabajó con la República de Serbia para contribuir a desarrollar su capacidad para ejecutar análisis de riesgos en los ámbitos de la sanidad animal y la inocuidad de los alimentos y ayudar a conformar un equipo de análisis de riesgos adscrito al Ministerio de Agricultura, Silvicultura y Recursos Hídricos (MAFWM). La mayoría de los participantes eran analistas del Gobierno de Serbia seleccionados para constituir el núcleo del nuevo grupo de análisis de riesgos. Representantes de los Servicios Veterinarios del APHIS y del FSIS del USDA, así como de la FDA, asumieron la coordinación de la actividad de formación.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Guatemala	Del 28 de agosto de 2012 al 6 de septiembre de 2012 Formación de la FDA sobre laboratorios de plaguicidas en Guatemala y El Salvador (8.807,00 dólares)	Dos expertos en laboratorios de la FDA viajaron a la Ciudad de Guatemala (Guatemala), del 3 al 5 de septiembre, y a San Salvador (El Salvador) para impartir actividades de formación en el laboratorio nacional de plaguicidas. Dichas actividades se celebraron en el marco de la iniciativa "Alimentar el futuro" (Feed the Future) para la región de América Central y del Tratado de Libre Comercio de Centroamérica (CAFTA), con fondos aportados por la USAID.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Guatemala	Del 18 de septiembre de 2012 al 19 de septiembre de 2012 Formación en Guatemala sobre la FSMA (9.170,00 dólares)	El FAS del USDA organizó una sesión informativa sobre la Ley de modernización de procedimientos para la inocuidad de los alimentos (Food Safety Modernization Act, FSMA), con objeto de informar a los participantes sobre los aspectos básicos de la ley para que los exportadores estén mejor preparados cuando se culmine y entre en vigor la reglamentación definitiva.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Diversos países de la ASEAN	Del 16 de enero de 2012 al 20 de enero de 2012 LMR de plaguicidas (5.000,00 dólares)	Mediante este proyecto se prestó asistencia a países de la Asociación de Naciones del Asia Sudoriental (ASEAN) para realizar pruebas sobre residuos de plaguicidas a fin de establecer los límites máximos de residuos (LMR) del Codex en colaboración con los Estados Unidos.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Mundial	Del 16 de febrero de 2012 al 20 de febrero de 2012 Usos menores de plaguicidas (60.000,00 dólares)	El FAS coorganizó y coordinó la segunda Cumbre Mundial sobre Usos Menores, celebrada en la sede de la FAO en Roma (Italia), a la que asistieron 250 participantes de 40 países. En la Cumbre se debatieron, entre otras cuestiones, cómo proporcionar a los agricultores medios de control de plagas más recientes y menos tóxicos, y cómo abordar los problemas asociados a los LMR de plaguicidas y el comercio.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	China	Del 25 de junio de 2012 al 28 de junio de 2012 Evaluación de riesgos de los plaguicidas (6.000,00 dólares)	El FAS facilitó un intercambio técnico sobre la evaluación de los riesgos de los plaguicidas entre la EPA estadounidense y su órgano homólogo (el Instituto para el control de los productos químicos agrícolas, ICAMA) en China. Los Estados Unidos y China colaborarán para realizar evaluaciones conjuntas de los riesgos asociados a ocho plaguicidas.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Tanzania	Del 9 de junio de 2012 al 16 de junio de 2012 Mesa redonda sobre armonización y sobre el registro en relación con la aflatoxina (30.000,00 dólares)	En Zanzíbar (República Unida de Tanzania) se celebraron mesas redondas centradas en el intercambio de información y la determinación de los próximos pasos en relación con el desarrollo de un posible programa de armonización en África; se celebraron asimismo debates similares en Addis Abeba (Etiopía). En estas reuniones también se abordaron cuestiones relativas al registro de plaguicidas y bioplaguicidas, así como formas de facilitar los registros (por vía expedita) de medios de control biológico de las aflatoxinas.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Kenya	Del 11 de marzo de 2012 al 24 de marzo de 2012 Consultas previas al registro (20.000,00 dólares)	Se celebraron reuniones sobre el control biológico, previas al registro, entre investigadores y registradores, a fin de conocer mejor la tecnología de control biológico (en el caso de los responsables reglamentarios) y las prescripciones y procedimientos nacionales sobre registros (en el caso de los investigadores). Se celebraron asimismo consultas en el país y talleres o actividades de formación de carácter técnico.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Bolivia, Colombia, Ecuador, Perú	Del 17 de septiembre de 2012 al 22 de septiembre de 2012 Formación sobre el terreno sobre buenas prácticas de laboratorio (30.000,00 dólares)	Formación sobre el terreno sobre buenas prácticas de laboratorio en la realización de ensayos para determinar los límites máximos (LMR del Codex) de residuos de plaguicidas.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	China	Del 24 de septiembre de 2012 al 28 de septiembre de 2012 Consulta (FSIS y FDA) relativa al Centro nacional para la evaluación de riesgos derivados de los alimentos (5.000,00 dólares)	En octubre de 2011, China estableció el Centro nacional para la evaluación de riesgos derivados de los alimentos (National Center for Food Safety Risk Assessment, CFSA), con sede en Beijing. Este nuevo organismo forma parte del Ministerio de Salud, pero funciona como centro autónomo de	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Chile, México, Perú	Del 18 de junio de 2012 al 21 de junio de 2012 Formación subregional (en el Perú) sobre creación de capacidad en laboratorios auspiciada por la PTIN y el APEC (28.627,00 dólares)	<p>evaluación de riesgos que brindará orientación y apoyo tecnológico a los Ministerios de Agricultura y de Sanidad en materia de evaluación, seguimiento, emisión de alertas tempranas y comunicación en materia de riesgos relativos a la seguridad alimentaria y de normas sobre inocuidad de los alimentos. Expertos técnicos en la esfera de la evaluación de riesgos de la FDA visitaron el CFSA en septiembre de 2012. El intercambio permitió conocer, de forma general, el nuevo programa de seguimiento de China y las funciones y prioridades del CFSA. En este momento, no se sabe si será necesario que la FDA brinde recursos para poner en práctica las recomendaciones de esta visita.</p> <p>Bajo los auspicios de la Red Asociativa de Institutos de Capacitación (PTIN) del Foro de Cooperación en materia de Inocuidad de los Alimentos (FSCF), organizado por el Foro de Cooperación Económica Asia-Pacífico (APEC), se celebró en Lima (Perú) una actividad subregional de formación sobre creación de capacidad en laboratorios dirigida a técnicos superiores de laboratorios de Chile, México y el Perú que habían demostrado estar comprometidos con su organización y con la mejora de la capacidad de los laboratorios en las economías de sus respectivos países. Las actividades de formación de instructores de los talleres se centraron en los métodos analíticos, la validación y la aptitud para el uso. En la formación, que incluyó tanto clases teóricas como sesiones prácticas en laboratorio, se abordaron aspectos relativos a los métodos de facilitación del comercio de importaciones y exportaciones, las prescripciones reglamentarias, los principios del Codex y las buenas prácticas de laboratorio.</p>	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	China, Federación de Rusia, Papua Nueva Guinea y Viet Nam	Del 16 de julio de 2012 al 19 de julio de 2012 Actividad subregional (en Viet Nam) de formación sobre creación de capacidad en laboratorios, auspiciada por la PTIN y el APEC (44.225,00 dólares)	Bajo los auspicios de la PTIN del FSCF, del APEC, se celebró en Hanoi (Viet Nam) una actividad subregional de formación sobre creación de capacidad en laboratorios dirigida a técnicos superiores de laboratorios de China, la Federación de Rusia, Papua Nueva Guinea, y Viet Nam que habían demostrado estar comprometidos con su organización y con la mejora de la capacidad de los laboratorios en las economías de sus respectivos países. La labor de formación de instructores en los talleres se centró en los métodos analíticos, la validación y la aptitud para el uso.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	China, Filipinas, Indonesia, Malasia, Singapur y Tailandia	Del 9 de julio de 2012 al 12 de julio de 2012 Actividad subregional (en Malasia) de formación sobre creación de capacidad en laboratorios, auspiciada por la PTIN y el APEC (37.105,00 dólares)	Bajo los auspicios de la PTIN del FSCF, del APEC, del 9 al 12 de julio de 2012 se celebró en Kuala Lumpur (Malasia) una actividad subregional de formación sobre creación de capacidad en laboratorios dirigida a técnicos superiores de laboratorios de China, Filipinas, Indonesia, Malasia, Tailandia y Singapur que habían demostrado estar comprometidos con su organización y con la mejora de la capacidad de los laboratorios en las economías de sus respectivos países.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Región del APEC	Del 1º de octubre de 2011 al 31 de septiembre de 2012 Actividad subregional de creación de capacidad en los laboratorios auspiciada por el APEC y la PTIN: evaluación de laboratorios y coordinación del STAG (58.633,00 dólares)	Además de las actividades subregionales de formación, se asignaron fondos para adaptar las prioridades del conjunto del APEC a las de las economías de cada país mediante una actualización del instrumento de estudio desarrollado en el ejercicio fiscal 2011, así como para facilitar la colaboración con un conjunto de expertos científicos y técnicos, denominado Grupo de asesoramiento científico y técnico (Scientific Technical Advisory Group, STAG), que representa a los distintos miembros del grupo de interesados de la PTIN, entre los que se encuentran organismos gubernamentales estadounidenses y extranjeros, representantes de la industria, el Banco Mundial y numerosas instituciones universitarias de la región del APEC.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Argentina	Del 4 de junio de 2012 al 23 de junio de 2012 Curso del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas, en Puerto Rico (4.800,00 dólares)	El FAS patrocinó la participación de 12 beneficiarios del programa de becas Cochran procedentes de la Argentina (1), Costa Rica (2), El Salvador (1), Guatemala (1), Honduras (3), Nicaragua (1), Panamá (1), el Paraguay (1) y la República Dominicana (1) en un programa del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas en Mayagüez (Puerto Rico). Los becados recibieron formación sobre la reglamentación y los procedimientos de inspección estadounidenses empleados para garantizar que los productos cárnicos, de aves de corral y ovoproductos sean inocuos, saludables y estén etiquetados correctamente. En la actividad se dio a conocer la reglamentación estadounidense en las oficinas extranjeras de inspección a fin de facilitar las exportaciones de los Estados Unidos a la región y, asimismo, respaldar el Tratado de Libre Comercio de Centroamérica (CAFTA).	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Costa Rica	Del 21 de julio de 2012 al 28 de julio de 2012 Inocuidad de los alimentos (8.400,00 dólares)	Tres beneficiarios de Costa Rica (2) y Nicaragua (1) del programa de becas Cochran del FAS recibieron formación sobre inocuidad de los alimentos, impartida por la Universidad del Estado de Michigan en Lansing (Michigan). El programa de formación se centró en asuntos y conceptos emergentes en materia de inocuidad de los alimentos, los sistemas estadounidense e internacionales de reglamentación sobre inocuidad de los alimentos, el desarrollo de políticas sobre inocuidad de los alimentos, el análisis de riesgos y la aplicación de programas de inocuidad de los alimentos. Se abordaron asuntos en materia de inocuidad de los alimentos que guardan un vínculo cada vez más estrecho con los acuerdos comerciales mundiales y son el principal origen de los obstáculos al comercio. La finalidad del programa de formación era aumentar el comercio estadounidense y crear una red internacional de recursos sobre inocuidad de los alimentos.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	El Salvador	Del 4 de junio de 2012 al 23 de junio de 2012 Curso del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas, en Puerto Rico (4.800,00 dólares)	El FAS patrocinó la participación de 12 beneficiarios del programa de becas Cochran procedentes de la Argentina (1), Costa Rica (2), El Salvador (1), Guatemala (1), Honduras (3), Nicaragua (1), Panamá (1), el Paraguay (1) y la República Dominicana (1) en un programa del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas en Mayagüez (Puerto Rico). Los becados recibieron formación sobre la reglamentación y los procedimientos de inspección estadounidenses empleados para garantizar que los productos cárnicos, de aves de corral y ovoproductos sean inocuos, saludables y estén etiquetados correctamente. En la actividad se dio a conocer la reglamentación estadounidense en las oficinas extranjeras de inspección a fin de facilitar las exportaciones de los Estados Unidos a la región y, asimismo, respaldar el CAFTA.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Argelia	Del 21 de julio de 2012 al 28 de julio de 2012 Univ. del Estado de Michigan; inocuidad de los alimentos (5.000,00 dólares)	Diez beneficiarios del programa de becas Cochran del FAS procedentes de Argelia (1), Costa Rica (2), Ghana (2), Nigeria (2), Nicaragua (1), la República de Moldova (1) y Ucrania (1) recibieron formación sobre inocuidad de los alimentos, impartida por la Universidad del Estado de Michigan en Lansing (Michigan). El programa de formación se centró en asuntos y conceptos emergentes en materia de inocuidad de los alimentos, los sistemas estadounidense e internacionales de reglamentación sobre inocuidad de los alimentos, el desarrollo de políticas sobre inocuidad de los alimentos, el análisis de riesgos y la aplicación de programas de inocuidad de los alimentos. Se abordaron asuntos en materia de inocuidad de los alimentos que guardan un vínculo cada vez más estrecho con los acuerdos comerciales mundiales y son el principal origen de los obstáculos al comercio. La finalidad del programa de formación era aumentar el comercio estadounidense y crear una red internacional de recursos sobre inocuidad de los alimentos.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov



Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Ghana	Del 21 de julio de 2012 al 28 de julio de 2012 Univ. del Estado de Michigan; inocuidad de los alimentos (10.000,00 dólares)	Del 21 al 28 de julio de 2012, 10 beneficiarios del programa de becas Cochran del FAS procedentes de Argelia (1), Costa Rica (2), Ghana (2), Nigeria (2), Nicaragua (1), la República de Moldova (1) y Ucrania (1) recibieron formación sobre inocuidad de los alimentos, impartida por la Universidad del Estado de Michigan en Lansing (Michigan). El programa de formación se centró en asuntos y conceptos emergentes en materia de inocuidad de los alimentos, los sistemas estadounidense e internacionales de reglamentación sobre inocuidad de los alimentos, el desarrollo de políticas sobre inocuidad de los alimentos, el análisis de riesgos y la aplicación de programas de inocuidad de los alimentos. Se abordaron asuntos en materia de inocuidad de los alimentos que guardan un vínculo cada vez más estrecho con los acuerdos comerciales mundiales y son el principal origen de los obstáculos al comercio. La finalidad del programa de formación era aumentar el comercio estadounidense y crear una red internacional de recursos sobre inocuidad de los alimentos.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Iraq	Del 5 de noviembre de 2011 al 19 de noviembre de 2011 Inocuidad de los alimentos y procedimientos de inspección (45.000,00 dólares)	Seis dirigentes del sector público de la provincia de Erbil (Iraq) recibieron formación sobre inocuidad de los alimentos y procedimientos de inspección merced al programa de becas Cochran del FAS. Esta actividad de formación, coordinada por la Universidad Texas A&M, se centró en la estructura administrativa del sistema estadounidense de reglamentación sobre inocuidad de los alimentos, haciendo hincapié en el reparto de obligaciones entre varios organismos con normas comunes de reglamentación que llevan a cabo labores de inspección fronteriza y evaluaciones basadas en los riesgos. Los beneficiarios se reunieron con personal de importantes organismos estadounidenses en Washington, D.C. y visitaron sus instalaciones, así como puntos de inspección fronteriza y un laboratorio de	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Nigeria	Del 21 de julio de 2012 al 28 de julio de 2012 Univ. del Estado de Michigan; inocuidad de los alimentos (10.000,00 dólares)	servicios de inspección de inocuidad de los alimentos en Texas. El objetivo de este programa era abordar la aplicación en el Iraq de una legislación en materia sanitaria y fitosanitaria compatible con la OMC. Diez beneficiarios del programa de becas Cochran del FAS procedentes de Argelia (1), Costa Rica (2), Ghana (2), Nigeria (2), Nicaragua (1), la República de Moldova (1) y Ucrania (1) recibieron formación sobre inocuidad de los alimentos, impartida por la Universidad del Estado de Michigan en Lansing (Michigan). El programa de formación se centró en asuntos y conceptos emergentes en materia de inocuidad de los alimentos.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Argelia	Del 4 de agosto de 2012 al 11 de agosto de 2012 Bioseguridad (5.000,00 dólares)	El programa de becas Cochran del FAS patrocinó la asistencia de un beneficiario de Argelia y de cuatro beneficiarios de Indonesia a un curso sobre bioseguridad celebrado en la Universidad del Estado de Michigan. El curso estaba concebido para dotar a investigadores y funcionarios gubernamentales de conocimientos básicos sobre sistemas de bioseguridad, en particular sobre la liberación al medio ambiente y la comercialización de organismos modificados genéticamente. En el curso se analizaron cuestiones teóricas y prácticas sobre la evaluación y la gestión de los riesgos ambientales y sobre la comunicación de los riesgos y los beneficios de las aplicaciones de la biotecnología agrícola. Los beneficiarios recibieron formación práctica sobre evaluación de la bioseguridad mediante varios estudios de casos. La finalidad de esta actividad de formación era aumentar el uso respetuoso con el medio ambiente de la biotecnología agrícola en el mundo.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Egipto	Del 9 de septiembre de 2012 al 29 de septiembre de 2012 Segundo seminario del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas (15.400,00 dólares)	El FAS patrocinó la asistencia de 19 beneficiarios del programa de becas Cochran procedentes del Brasil (5), Dominica (1), Egipto (2), Guatemala (1), Honduras (1), el Iraq (2), Jordania (1), Liberia (1), Malasia (3), el Paraguay (1) y Trinidad y Tabago (1) a un seminario del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas dirigido a funcionarios públicos internacionales.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Iraq	Del 9 de septiembre de 2012 al 29 de septiembre de 2012 Segundo seminario del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas (15.400,00 dólares)	El FAS patrocinó la asistencia de 19 beneficiarios del programa de becas Cochran procedentes del Brasil (5), Dominica (1), Egipto (2), Guatemala (1), Honduras (1), el Iraq (2), Jordania (1), Liberia (1), Malasia (3), el Paraguay (1) y Trinidad y Tabago (1) a un seminario del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas dirigido a funcionarios públicos internacionales. En esta actividad de formación, auspiciada por el FSIS, se familiarizó a funcionarios públicos internacionales con la reglamentación de inspección de los Estados Unidos y los procedimientos utilizados por el USDA para garantizar que los productos cárnicos, de aves de corral y ovoproductos elaborados en el país sean inocuos, saludables y estén etiquetados correctamente.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Jordania	Del 9 de septiembre de 2012 al 29 de septiembre de 2012 Segundo seminario del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas (7.700,00 dólares)	El FAS patrocinó la asistencia de 19 beneficiarios del programa de becas Cochran procedentes del Brasil (5), Dominica (1), Egipto (2), Guatemala (1), Honduras (1), el Iraq (2), Jordania (1), Liberia (1), Malasia (3), el Paraguay (1) y Trinidad y Tabago (1) a un seminario del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas dirigido a funcionarios gubernamentales internacionales. En esta actividad de formación, auspiciada por el FSIS, se familiarizó a los funcionarios públicos internacionales con la reglamentación de inspección de los Estados Unidos y los procedimientos utilizados por el USDA para garantizar que los productos cárnicos, de	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	El Salvador	Del 11 de marzo de 2012 al 17 de marzo de 2012 Programas tripartitos del 11 de marzo (15.169,97 dólares)	aves de corral y ovoproductos elaborados en los Estados Unidos sean inocuos, saludables y estén etiquetados correctamente. Los Estados Unidos y Chile aunaron recursos para impartir formación a funcionarios de El Salvador sobre diversas cuestiones como la sanidad animal, la sanidad vegetal, la inocuidad de los alimentos y los sistemas de información sobre los mercados. La actividad incluyó el desplazamiento de funcionarios salvadoreños a Chile para observar las mejores prácticas en materia de asociaciones público-privadas, así como el desplazamiento de funcionarios chilenos a El Salvador para impartir formación a funcionarios públicos de nivel superior y medio.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	El Salvador	Del 28 de mayo de 2012 al 11 de junio de 2012 Programas tripartitos del 28 de mayo (12.189,48 dólares)	El FAS patrocinó la asistencia de cuatro participantes de El Salvador a una actividad de formación sobre medidas sanitarias y fitosanitarias organizada por el Gobierno de Chile. Esta actividad forma parte del programa tripartito en curso sobre inocuidad de los alimentos, en el que participa Chile.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	El Salvador	Del 16 de julio de 2012 al 27 de julio de 2012 Programas tripartitos del 16 de julio (13.043,61 dólares)	El FAS patrocinó la asistencia de tres participantes de El Salvador a una actividad de formación sobre medidas sanitarias y fitosanitarias organizada por el Gobierno de Chile. Esta actividad forma parte del programa tripartito en curso sobre inocuidad de los alimentos, en el que participa Chile.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	El Salvador	Del 6 de febrero de 2012 al 9 de febrero de 2012 Reunión previa a la UAC (12.856,00 dólares)	El FAS del USDA colaboró con el Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria (OIRSA) en la organización de una reunión regional en Washington, D.C., a fin de brindar conocimientos científico-técnicos a los directores de los Ministerios de Salud, Agricultura y Economía sobre las normas que se examinaron durante las reuniones de la Unión Aduanera Centroamericana (UAC). Esta reunión regional se celebró varias semanas antes de la reunión oficial de la UAC. Su objetivo era analizar varios reglamentos técnicos de la UAC sobre los alimentos, las prescripciones en materia de documentación	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Senegal		para las importaciones y el panorama general de los acuerdos MSF y OTC, así como las obligaciones internacionales de los países Miembros de la OMC. Se financió el desplazamiento a Atlanta de un funcionario de la embajada de los Estados Unidos en Dakar para acompañar a un medio de comunicación para un programa financiado por el Consejo de exportación de huevos y aves de corral de los Estados Unidos (USAPEEC).	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Argentina, Chile	Del 9 de julio de 2012 al 13 de julio de 2012 Talleres en Sudamérica sobre concienciación en materia de defensa contra el bioterrorismo alimentario (36.796,70 dólares)	El FAS del USDA, en colaboración con el FSIS y la FDA, ha desarrollado un programa de actividades de divulgación en materia de defensa contra el bioterrorismo alimentario. Su finalidad es prestar asistencia técnica con el objeto de fortalecer la capacidad mundial para evitar la manipulación y la contaminación deliberadas de la cadena de suministro de alimentos con intención dolosa, a fin de proteger el comercio y el consumo de alimentos.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Costa Rica, Guatemala	Del 30 de mayo de 2012 al 6 de junio de 2012 Talleres en Centroamérica sobre concienciación en materia de defensa contra el bioterrorismo alimentario (24.901,88 dólares)	El FAS del USDA, en colaboración con el FSIS y la FDA, ha desarrollado un programa de actividades de divulgación en materia de defensa contra el bioterrorismo alimentario. Su finalidad es prestar asistencia técnica con el objeto de fortalecer la capacidad mundial para evitar la manipulación y la contaminación deliberadas de la cadena de suministro de alimentos con intención dolosa, a fin de proteger el comercio y el consumo de alimentos.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Israel, Jordania, Turquía	Del 13 de mayo de 2012 al 26 de mayo de 2012 Talleres en la región de Oriente Próximo y euroasiática sobre concienciación en materia de defensa contra el bioterrorismo alimentario (86.763,73 dólares)	En un esfuerzo por abordar la cuestión de la defensa contra el bioterrorismo alimentario en los países prioritarios para la FDA y el FAS, durante los próximos dos años fiscales esperamos organizar una serie de exposiciones itinerantes para concienciar acerca de la importancia de este asunto. Un equipo de expertos estadounidenses viajará a cada uno de estos países de Oriente Medio -Israel, Jordania y Turquía- y realizará varios talleres sobre defensa contra el bioterrorismo alimentario.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	República de Corea	Del 20 de marzo de 2012 al 28 de marzo de 2012 Establecimiento de relaciones con Japón y Corea en materia de defensa contra el bioterrorismo alimentario (6.491,99 dólares)	El FAS del USDA viajó a Japón y a la República de Corea para reunirse con sus homólogos gubernamentales y con representantes de las universidades y la industria para hablar sobre la defensa contra el bioterrorismo alimentario y organizar posibles actos de sensibilización en el futuro, en régimen de colaboración.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	República de Corea	Del 6 de septiembre de 2012 al 7 de septiembre de 2012 Taller de concienciación en materia de defensa contra el bioterrorismo alimentario en Corea del Sur (16.975,89 dólares)	Un equipo de expertos estadounidenses del USDA y la FDA se desplazó a Seúl (República de Corea) para impartir un taller sobre defensa contra el bioterrorismo alimentario. La finalidad de los talleres es concienciar a los participantes sobre la importancia de proteger la cadena de suministro de alimentos contra la contaminación intencional.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Estados Unidos de América	Del 2 de junio de 2012 al 12 de junio de 2012 Intercambio colaborativo 2012 sobre defensa contra el bioterrorismo alimentario; Centro nacional de protección y defensa del suministro de alimentos (National Center for Food Protection and Defense, NCFPD) de la Univ. de Minesota (8.580,59 dólares)	El Programa de intercambio colaborativo del FAS del USDA y la FDA del Departamento de Salud y Servicios Sociales (Health and Human Services, HHS) patrocinaron un Programa de formación de instructores sobre defensa contra el bioterrorismo alimentario para representantes de la industria y un Programa de intercambio educativo sobre defensa contra el bioterrorismo alimentario para participantes del ámbito universitario.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Nigeria	Del 12 de marzo de 2012 al 30 de septiembre de 2012 Exposición itinerante sobre el APPCC en Nigeria (147.240,66 dólares)	Un estudio realizado por el USDA en agosto de 2009 determinó la necesidad de fortalecer de forma sostenible los programas educativos en esferas fundamentales de los sistemas de inocuidad de los alimentos (por ejemplo, el análisis de peligros y de puntos críticos de control: APPCC). El FAS del USDA envió a un experto a Nigeria para comenzar a trabajar con el Organismo nacional de administración y control de productos alimenticios y farmacéuticos (National Agency for Food and Drug Administration and Control, NAFDAC), el Servicio de cuarentena agropecuaria de Nigeria (Nigeria Agricultural Quarantine Services, NAQS), la Organización de normalización de Nigeria (Standards Organisation of Nigeria, SON) y otros organismos pertinentes del Gobierno	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Nigeria	Del 9 de septiembre de 2012 al 15 de septiembre de 2012 Reunión de seguimiento en Nigeria acerca del NFSC (15.379,30 dólares)	de Nigeria en la elaboración de un plan a este respecto. Durante esta actividad, el experto trabajó con el Gobierno de Nigeria y con entidades del sector privado para realizar una encuesta que determinase el nivel de conocimientos sobre el APPCC y los principios básicos de higiene de los alimentos. Un experto se desplazó a Abuja (Nigeria) para reunirse con colectivos interesados en materia de inocuidad de los alimentos a fin de constituir el Comité nacional de inocuidad de los alimentos (National Food Safety Committee, NFSC) de Nigeria. Esta actividad fue una continuación de la realizada durante el ejercicio fiscal 2011.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	República de Moldova	Del 21 de julio de 2012 al 28 de julio de 2012 Inocuidad de los alimentos (0,00 dólares)	Diez beneficiarios del programa de becas Cochran del FAS procedentes de Argelia (1), Costa Rica (2), Ghana (2), Nigeria (2), Nicaragua (1), la República de Moldova (1) y Ucrania (1) recibieron formación sobre inocuidad de los alimentos, impartida por la Universidad del Estado de Michigan en Lansing (Michigan). El programa de formación se centró en asuntos y conceptos emergentes en materia de inocuidad de los alimentos, los sistemas estadounidense e internacionales de reglamentación sobre inocuidad de los alimentos, el desarrollo de políticas sobre inocuidad de los alimentos, el análisis de riesgos y la aplicación de programas de inocuidad de los alimentos. Se abordaron asuntos en materia de inocuidad de los alimentos que guardan un vínculo cada vez más estrecho con los acuerdos comerciales mundiales y son el principal origen de los obstáculos al comercio.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Ucrania	Del 21 de julio de 2012 al 28 de julio de 2012 Inocuidad de los alimentos (0,00 dólares)	Diez beneficiarios del programa de becas Cochran del FAS procedentes de Argelia (1), Costa Rica (2), Ghana (2), Nigeria (2), Nicaragua (1), la República de Moldova (1) y Ucrania (1) recibieron formación sobre inocuidad de los alimentos, impartida por la Universidad del Estado de Michigan en Lansing (Michigan). El programa de	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	El Salvador	Del 24 de junio de 2012 al 29 de junio de 2012 Microbiología: métodos de determinación de <i>Cronobacter</i> spp. en preparados para lactantes (3.250,00 dólares)	<p>formación se centró en asuntos y conceptos emergentes en materia de inocuidad de los alimentos, los sistemas estadounidense e internacionales de reglamentación sobre inocuidad de los alimentos, el desarrollo de políticas sobre inocuidad de los alimentos, el análisis de riesgos y la aplicación de programas de inocuidad de los alimentos. Se abordaron asuntos en materia de inocuidad de los alimentos que guardan un vínculo cada vez más estrecho con los acuerdos comerciales mundiales y son el principal origen de los obstáculos al comercio.</p> <p>Un becado asistió a un curso diseñado para profesionales que se encargan de realizar pruebas de detección y determinación cuantitativa de <i>Enterobacter sakazakii</i> en el Laboratorio internacional de formación sobre inocuidad de los alimentos del Instituto Conjunto de Inocuidad de Alimentos y Nutrición Aplicada (JIFSAN) de la Universidad de Maryland. El beneficiario de la beca aprendió y puso en práctica técnicas tradicionales de siembra de placas y métodos modernos de laboratorio de genética después de revisar los programas de cumplimiento pertinentes de la FDA. Las prácticas de laboratorio también incluyeron la reacción en cadena de la polimerasa (en tiempo real y convencional). La finalidad de la formación era brindar un apoyo fundamental a los productos alimentarios locales para cumplir con prescripciones como las establecidas por la Ley de modernización de procedimientos para la inocuidad de los alimentos de los Estados Unidos que entró en vigor a principios de año y en la que se reforzaban los criterios de inocuidad de los alimentos de la región para facilitar el comercio bilateral.</p>	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov



Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Guatemala	Del 14 de abril de 2012 al 27 de abril de 2012 Curso en el JIFSAN sobre métodos de determinación de micotoxinas en los alimentos (24.762,00 dólares)	Tres funcionarios públicos de Guatemala recibieron formación sobre métodos para la determinación de micotoxinas en los alimentos a través del programa de becas Cochran del FAS. El curso se centró en explicar el concepto de inocuidad de los alimentos aplicado a los alimentos elaborados y el Programa para el cumplimiento de las prescripciones sobre micotoxinas de la FDA y el USDA. El curso se celebró en el JIFSAN de la Universidad de Maryland, en College Park (Maryland). La meta del curso era aumentar la capacidad de Guatemala para detectar y medir la presencia de micotoxinas y cumplir con las prescripciones de la Ley de modernización de procedimientos para la inocuidad de los alimentos (FSMA) de los Estados Unidos que entró en vigor a principios de este año (2012). Este programa de formación ayudará a Guatemala a aumentar los estándares de inocuidad de los alimentos en el país mediante el fomento del comercio bilateral.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Guatemala	Del 4 de junio de 2012 al 23 de junio de 2012 Curso del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas, en Puerto Rico (4.800,00 dólares)	El FAS patrocinó la participación de 13 beneficiarios del programa de becas Cochran procedentes de la Argentina (1), Costa Rica (2), El Salvador (2), Guatemala (1), Honduras (3), Nicaragua (1), Panamá (1), el Paraguay (1) y la República Dominicana (1) en un programa del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas en Mayagüez (Puerto Rico). Los becados recibieron formación sobre la reglamentación y los procedimientos de inspección estadounidenses empleados para garantizar que los productos cárnicos, de aves de corral y ovoproductos sean inocuos, saludables y estén etiquetados correctamente. En la actividad se dio a conocer la reglamentación estadounidense en las oficinas extranjeras de inspección a fin de facilitar las exportaciones de los Estados Unidos a la región y, asimismo, respaldar el CAFTA.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Guatemala	Del 30 de septiembre de 2012 al 6 de octubre de 2012 Microbiología: <i>E. coli</i> en carne y en frutas y hortalizas frescas (3.300,00 dólares)	Un beneficiario de Guatemala del programa de becas Cochran del FAS asistió a una actividad de formación en laboratorio de microbiología, titulada Determinación de <i>E. coli</i> enterohemorrágica en frutas y hortalizas frescas y en productos cárnicos, organizada por el Laboratorio internacional de formación sobre inocuidad de los alimentos del JIFSAN de la Universidad de Maryland. En la actividad se abordaron conceptos y cuestiones prácticas de los métodos de laboratorio pertinentes para detectar <i>E. coli</i> en frutas y hortalizas y en carne. El programa incluyó clases teóricas y actividades de investigación práctica en las que se prestó especial atención al capítulo 4 del <i>FDA Bacteriological Analytical Manual</i> , o BAM (Manual de análisis bacteriológico de la FDA) sobre <i>E. coli</i> diarreogénica, así como al <i>FSIS Microbiology Laboratory Guidebook on EHEC</i> (Guía de laboratorio de microbiología del FSIS sobre <i>E. coli</i> enterohemorrágica) y a los adulterantes shigatoxigénicos de <i>E. coli</i> . La finalidad de esta actividad de formación era aumentar los estándares de inocuidad de los alimentos en la región, facilitando el comercio bilateral.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Honduras	Del 4 de junio de 2012 al 23 de junio de 2012 Curso del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas, en Puerto Rico (14.400,00 dólares)	El FAS patrocinó la participación de 12 beneficiarios del programa de becas Cochran procedentes de la Argentina (1), Costa Rica (2), El Salvador (1), Guatemala (1), Honduras (3), Nicaragua (1), Panamá (1), el Paraguay (1) y la República Dominicana (1) en un programa del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas en Mayagüez (Puerto Rico). Los becados recibieron formación sobre la reglamentación y los procedimientos de inspección estadounidenses empleados para garantizar que los productos cárnicos, de aves de corral y ovoproductos sean inocuos, saludables y estén etiquetados correctamente. En la actividad se dio a conocer la reglamentación estadounidense en las oficinas extranjeras de inspección a fin	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	México	Del 12 de agosto de 2012 al 29 de agosto de 2012 Influenza aviar altamente patógena (7.200,00 dólares)	de facilitar las exportaciones de los Estados Unidos a la región y, asimismo, respaldar el CAFTA.  El programa de becas Cochran del FAS colaboró en la formación sobre vacunación contra la influenza aviar impartida a dos funcionarios públicos del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) de México durante el reciente brote de virus de influenza aviar altamente patógena H7N3 registrado en el estado de Jalisco. La finalidad de esta actividad de formación era ayudar al SENASICA en el seguimiento posterior a la prueba de provocación de las aves inoculadas previamente con vacunas elaboradas por el Laboratorio del Sudeste de Investigación de Aves de Corral (Southeast Poultry Research Laboratory, SEPRL) del ARS del USDA con cepas de patogenicidad baja del subtipo H7N3 del virus de la influenza aviar debido al brote que tuvo lugar en México.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Nicaragua	Del 4 de junio de 2012 al 23 de junio de 2012 Curso del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas, en Puerto Rico (4.800,00 dólares)	El FAS patrocinó la participación de 12 beneficiarios del programa de becas Cochran procedentes de la Argentina (1), Costa Rica (2), El Salvador (1), Guatemala (1), Honduras (3), Nicaragua (1), Panamá (1), el Paraguay (1) y la República Dominicana (1) en un programa del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas en Mayagüez (Puerto Rico). Los becados recibieron formación sobre la reglamentación y los procedimientos de inspección estadounidenses empleados para garantizar que los productos cárnicos, de aves de corral y ovoproductos sean inocuos, saludables y estén etiquetados correctamente. En la actividad se dio a conocer la reglamentación estadounidense en las oficinas extranjeras de inspección a fin de facilitar las exportaciones de los Estados Unidos a la región y, asimismo, respaldar el CAFTA.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Nicaragua	Del 21 de julio de 2012 al 28 de julio de 2012 Inocuidad de los alimentos (4.200,00 dólares)	Tres beneficiarios de Costa Rica (2) y Nicaragua (1) del programa de becas Cochran del FAS recibieron formación sobre inocuidad de los alimentos, impartida por la Universidad del Estado de Michigan en Lansing (Michigan). El programa de formación se centró en asuntos y conceptos emergentes en materia de inocuidad de los alimentos, los sistemas estadounidense e internacionales de reglamentación sobre inocuidad de los alimentos, el desarrollo de políticas sobre inocuidad de los alimentos, el análisis de riesgos y la aplicación de programas de inocuidad de los alimentos. Se abordaron asuntos en materia de inocuidad de los alimentos que guardan un vínculo cada vez más estrecho con los acuerdos comerciales mundiales y son el principal origen de los obstáculos al comercio. La finalidad del programa de formación era aumentar el comercio estadounidense y crear una red internacional de recursos sobre inocuidad de los alimentos.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Panamá	Del 4 de junio de 2012 al 23 de junio de 2012 Curso del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas, en Puerto Rico (4.800,00 dólares)	El FAS patrocinó la participación de 12 beneficiarios del programa de becas Cochran procedentes de la Argentina (1), Costa Rica (2), El Salvador (1), Guatemala (1), Honduras (3), Nicaragua (1), Panamá (1), el Paraguay (1) y la República Dominicana (1) en un programa del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas en Mayagüez (Puerto Rico). Los becados recibieron formación sobre la reglamentación y los procedimientos de inspección estadounidenses empleados para garantizar que los productos cárnicos, de aves de corral y ovoproductos sean inocuos, saludables y estén etiquetados correctamente. En la actividad se dio a conocer la reglamentación estadounidense en las oficinas extranjeras de inspección a fin de facilitar las exportaciones de los Estados Unidos a la región y, asimismo, respaldar el CAFTA.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Paraguay	Del 4 de junio de 2012 al 23 de junio de 2012 Curso del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas, en Puerto Rico (4.800,00 dólares)	El FAS patrocinó la participación de 12 beneficiarios del programa de becas Cochran procedentes de la Argentina (1), Costa Rica (2), El Salvador (1), Guatemala (1), Honduras (3), Nicaragua (1), Panamá (1), el Paraguay (1) y la República Dominicana (1) en un programa del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas en Mayagüez (Puerto Rico). Los becados recibieron formación sobre la reglamentación y los procedimientos de inspección estadounidenses empleados para garantizar que los productos cárnicos, de aves de corral y ovoproductos sean inocuos, saludables y estén etiquetados correctamente. En la actividad se dio a conocer la reglamentación estadounidense en las oficinas extranjeras de inspección a fin de facilitar las exportaciones de los Estados Unidos a la región y, asimismo, respaldar el CAFTA.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	San Vicente y las Granadinas	Del 5 de agosto de 2012 al 11 de agosto de 2012 Seminario internacional del FSIS de formación sobre microbiología (1.600,00 dólares)	Dos funcionarios públicos procedentes de Barbados (1) y San Vicente y las Granadinas (1) recibieron formación sobre métodos de microbiología por medio del programa de becas Cochran del FAS. El objetivo del seminario era familiarizar a los funcionarios públicos de laboratorios extranjeros con los métodos y procedimientos de análisis en laboratorios utilizados por el FSIS del USDA para garantizar que los productos cárnicos, de aves de corral y ovoproductos sean inocuos y saludables. Mediante esta formación se pretendía ayudar a proteger a los consumidores de América Latina, el Caribe y los Estados Unidos de los riesgos derivados de los alimentos.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Diversos países	Del 9 de septiembre de 2012 al 29 de septiembre de 2012 Segundo seminario del FSIS sobre inspección de productos cárnicos y avícolas (7.700,00 dólares)	El FAS patrocinó la asistencia de 19 beneficiarios del programa de becas Cochran procedentes del Brasil (5), Dominica (1), Egipto (2), Guatemala (1), Honduras (1), el Iraq (2), Jordania (1), Liberia (1), Malasia (3), el Paraguay (1) y Trinidad y Tabago (1) a un seminario del FSIS sobre	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			inspección de productos cárnicos y avícolas dirigido a funcionarios públicos internacionales. En esta actividad de formación, auspiciada por el FSIS, se familiarizó a los funcionarios públicos internacionales con la reglamentación de inspección de los Estados Unidos y los procedimientos utilizados por el USDA para garantizar que los productos cárnicos, de aves de corral y ovoproductos elaborados en los Estados Unidos sean inocuos, saludables y estén etiquetados correctamente. El objetivo de este programa era demostrar la inocuidad de los productos estadounidenses a los becados para facilitar los procedimientos en los puertos de entrada de sus respectivos países.	
Inocuidad de los alimentos	Diversos países	Del 30 de septiembre de 2012 al 30 de septiembre de 2015 Donación a la OMS para actividades de asesoramiento científico (0,00 dólares)	La Reunión Conjunta FAO/OMS sobre Residuos de Plaguicidas y el Comité Mixto FAO/OMS de Expertos en Aditivos Alimentarios (denominados conjuntamente "los Proyectos") se organizaron a través de la Iniciativa Mundial FAO/OMS en pro del Asesoramiento Científico relativo a la Alimentación.	
Inocuidad de los alimentos; plaguicidas	China	Del 7 de mayo de 2012 al 11 de mayo de 2012 Taller sobre revisión conjunta de plaguicidas (40.000,00 dólares)	Cuatro científicos de la EPA viajaron a Beijing e impartieron un taller al que asistió personal del ICAMA encargado de establecer los LMR de plaguicidas en los alimentos. Se abordaron, entre otros temas, la exposición por vía alimentaria y su función en el establecimiento de un LMR; los datos requeridos; la revisión de los datos toxicológicos y los métodos para calcular valores específicos de LMR de cultivos concretos.	Lois Rossi (1 703)305 5447 Rossi.Loisi@epa.gov
Inocuidad de los alimentos, sanidad vegetal y sanidad animal	República de Corea	El Programa de los Estados Unidos de reglamentación sobre plaguicidas y su función en el establecimiento de normas internacionales sobre inocuidad de los alimentos (0,00 dólares)	La Oficina de Programas de Plaguicidas (Office of Pesticide Programs, OPP) de la EPA acogió a un grupo de científicos y responsables de reglamentación de la Administración de Alimentos y Medicamentos de Corea (KFDA), a los que presentó una descripción exhaustiva del programa de reglamentación sobre plaguicidas de los	Lois Rossi (1 703)305 5447 Rossi.Loisi@epa.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos; plaguicidas	China	Del 15 de julio de 2012 al 20 de julio de 2012 El Programa de los Estados Unidos de reglamentación sobre plaguicidas y su función en el establecimiento de normas internacionales sobre inocuidad de los alimentos (10.000,00 dólares)	Estados Unidos, los métodos de la EPA para establecer los LMR de plaguicidas en los alimentos y la función de la FDA de los Estados Unidos en la observancia de los LMR fijados por la EPA. La OPP y el ICAMA seleccionaron seis plaguicidas prioritarios para China para revisar los datos toxicológicos disponibles, utilizando el procedimiento estadounidense de reevaluación como modelo. En el taller se abordaron, entre otros temas, la descripción de los datos necesarios para cada disciplina científica (caracterización química de residuos, toxicología), la selección de los puntos finales y los procedimientos de análisis y documentación de los datos.	Lois Rossi (1 703)305 5447 Rossi.Lois@epa.gov
Sanidad vegetal	Pakistán	Del 1º de junio de 2012 al 1º de septiembre de 2012 Becas Borlaug; trigo; Pakistán-UMN (30.000,00 dólares)	Estas cinco becas del programa Borlaug sirvieron de apoyo a la Iniciativa para la mejora de la producción de trigo. Los becados aprendieron a realizar los ensayos de campo y análisis en laboratorio necesarios para respaldar la colaboración en curso entre la Universidad de Minnesota (UMN), el ARS y varias instituciones pakistaníes para el estudio de la roya del trigo.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Pakistán	Del 17 de abril de 2012 al 12 de julio de 2012 Becas Borlaug; Pakistán; algodón (Khezar Hayat Bhatti); TAMU (30.000,00 dólares)	Esta beca se centró en la genómica del algodón, a fin de respaldar el Proyecto de mejora de la producción de algodón.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Pakistán	Del 11 de septiembre de 2012 al 15 de noviembre de 2012 Beca Borlaug (Rahman); Pakistán (30.000,00 dólares)	Un beneficiario del programa de becas Borlaug completó su estancia en el ARS del USDA en Stoneville (Misisipi). Adquirió conocimientos sobre genética y citogenética necesarios para respaldar la colaboración en curso entre el ARS de Stoneville, la Universidad Texas A&M y varias instituciones pakistaníes.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	China	Del 20 de agosto de 2012 al 2 de septiembre de 2014 Ejercicio fiscal 2012; SCEP; estado de Ohio; protección fitosanitaria (34.676,07 dólares)	El Programa de intercambio y cooperación científica (SCEP) entre los Estados Unidos y China del FAS y la Universidad del Estado de Ohio acogieron la visita de cinco catedráticos de Nanjing y Jiangsu que estudian el uso adecuado de los plaguicidas, los controles	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad vegetal	Afganistán	Del 15 de abril de 2012 al 4 de mayo de 2012 Curso sobre diagnóstico en fitopatología y entomología (5.000,00 dólares)	biológicos, el pronóstico de plagas y otros mecanismos de manejo de plagas con repercusión mínima para el medio ambiente. El objetivo de este intercambio científico es fomentar la colaboración bilateral, el aprovechamiento de los recursos y la transferencia de conocimientos y tecnología para aumentar la sostenibilidad agrícola en China y los Estados Unidos.  La actividad de formación sobre diagnóstico en fitopatología y entomología se diseñó para brindar a los asistentes un amplio conjunto de conocimientos y destrezas necesarios para identificar plagas perjudiciales y diagnosticar enfermedades de las plantas. Los asistentes, partiendo de sus conocimientos sobre fitopatología y entomología, consolidaron su comprensión del uso de equipo básico, instrumentos y documentos de referencia. La formación sobre el diagnóstico fitopatológico se centró principalmente en enfermedades fúngicas y también proporcionó a los asistentes las destrezas básicas necesarias para trabajar con enfermedades causadas por bacterias, virus y nematodos.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Angola	Del 11 de marzo de 2012 al 17 de marzo de 2012 Programa en Angola sobre la mosca de la fruta (5.000,00 dólares)	Un asesor y consultor sobre asuntos sanitarios y fitosanitarios impartió una actividad de formación específica para la elaboración de un programa de vigilancia y seguimiento de la mosca de la fruta. La falta de información y datos oficiales sobre la situación actual de la especie invasora <i>Bactrocera invadens</i> en Angola se ha convertido en un factor que influye de forma fundamental en la restricción del comercio regional. Después de impartirse esta actividad de formación, ha aumentado el grado de comunicación con funcionarios de la organización nacional de protección fitosanitaria (ONPF) de Angola que han manifestado interés en colaborar con nosotros para crear un programa nacional de vigilancia de la mosca de la fruta.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov



Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad vegetal	Bangladesh	Del 19 de marzo de 2012 al 31 de diciembre de 2012 Evaluación y creación de capacidad sanitaria y fitosanitaria en Bangladesh (40.000,00 dólares)	El FAS del USDA colaboró con la USAID, la FDA, el APHIS del USDA y expertos universitarios sobre la materia en la realización de una evaluación para determinar las capacidades y carencias en la capacidad sanitaria y fitosanitaria (con especial atención a la inocuidad de los alimentos) en Bangladesh. El equipo de evaluación realizó un examen preliminar de la documentación, llevó a cabo una breve evaluación en el país y desarrolló una estrategia de divulgación orientada a la obtención de resultados. En los próximos años, la USAID y el USDA brindarán orientación y asistencia técnica a fin de aumentar la capacidad de los colectivos interesados de Bangladesh.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Bangladesh	Del 17 de junio de 2012 al 1º de julio de 2012 Curso del APHIS sobre análisis de sistemas de sanidad vegetal (8.000,00 dólares)	El FAS patrocinó la asistencia de un participante al Curso internacional sobre análisis de sistemas de sanidad vegetal, organizado por el APHIS del USDA. Actividades realizadas: i) inspección de plantas, productos vegetales y otros artículos reglamentados para fines relacionados con la concesión de certificados fitosanitarios; ii) difusión de información relacionada con la certificación; iii) emisión de notificaciones de incumplimiento, y iv) aplicación de sistemas de reglamentación de la importación y ayuda a la concesión de autorizaciones de importación.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Bangladesh	Del 24 de julio de 2012 al 1º de agosto de 2012 APHIS; Fundamentos del análisis de riesgos en la protección fitosanitaria (curso RA 101) (10.000,00 dólares)	El FAS patrocinó a dos participantes en el curso Fundamentos del análisis de riesgos en la protección fitosanitaria, en el Laboratorio de Epidemiología Vegetal y Análisis de Riesgos del Centro de Ciencia y Tecnología sobre Sanidad Vegetal (CPHST), en el marco del Programa de protección y cuarentena fitosanitarias (PPQ) del APHIS del USDA.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Honduras	Del 16 de abril de 2012 al 20 de abril de 2012 Honduras; asesoramiento relativo a una base de datos sobre la mosca de la fruta mediterránea (5.000,00 dólares)	Un experto del Ministerio de Agricultura de Panamá viajó a Honduras para continuar trabajando en la creación de una zona libre de la mosca de la fruta en el norte del país. El experto trabajó con colectivos interesados hondureños para mejorar su sistema de	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad vegetal	Honduras	Del 4 de septiembre de 2012 al 7 de septiembre de 2012 Honduras; formación sobre inspección de almacenes de embalaje (12.000,00 dólares)	vigilancia de la mosca de la fruta, recopilación de datos y elaboración de informes, a fin de que el país reuniese pruebas suficientes para demostrar la ausencia de moscas de la fruta en la región. Expertos de la Universidad de California en Davis y del APHIS viajaron a Comayagua (Honduras) para impartir un taller sobre inspección poscosecha, financiado por la USAID, en el que se formó a exportadores, productores y funcionarios de los ministerios sobre la detección de problemas en los productos antes de su expedición y sobre cómo crear sistemas de notificación para abordar sobre el terreno los problemas detectados en frutas y hortalizas. De esta forma se mejoró la capacidad de Honduras para inspeccionar adecuadamente los productos y reducir las pérdidas poscosecha y los rechazos en los puertos de entrada de los Estados Unidos.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Honduras	Del 3 de mayo de 2012 al 11 de mayo de 2012 Formación sobre medios de diagnóstico sobre el terreno (30.000,00 dólares)	Dos expertos técnicos trabajaron con colectivos interesados de Honduras en el diagnóstico de enfermedades sobre el terreno y en la gestión de enfermedades del tomate, la patata, el guisante de olor y la zanahoria. La meta era crear un equipo de expertos que pudiese formar a otros para que ayudasen a los productores a reducir las pérdidas por enfermedades de las plantas, y aumentar de este modo los ingresos y la seguridad alimentaria en el país.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Haití	Del 10 de septiembre de 2012 al 14 de septiembre de 2012 Haití; formación sobre gestión de registros; septiembre de 2012 (5.448,55 dólares)	Se reforzó la capacidad del Ministerio de Agricultura de Haití en el uso de trampas contra la mosca de la fruta y el mantenimiento de registros. Se organizaron, en colaboración con el APHIS y con financiación de la misión de la USAID en Haití, formación y reuniones centradas en aumentar la participación del ministerio en funciones de protección fitosanitaria en el sector del mango.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad vegetal	Pakistán	Del 25 de agosto de 2011 al 31 de diciembre de 2014 Formación a distancia en materia sanitaria y fitosanitaria (0,00 dólares)	Las sesiones de formación del proyecto se desarrollaron en las instalaciones de CAB Internacional, y expertos en la materia de universidades "land grant" (desarrolladas en terrenos públicos) estadounidenses, del APHIS y de CAB Internacional desarrollaron los módulos de formación. La Universidad Texas A&M coordinará un consorcio universitario que desarrollará, en colaboración con CAB Internacional, el USDA y el Gobierno del Pakistán, así como con otros asociados en la ejecución del proyecto, módulos de formación que aborden las necesidades de los funcionarios pakistaníes del ámbito de la sanidad animal y vegetal. El consorcio coordinado por la Universidad Texas A&M elaborará módulos de formación, que impartirá CAB Internacional. Se abordarán, entre otros temas, el desarrollo de sistemas de reglamentación con el fin de reforzar la capacidad del Pakistán para aplicar los principios del Acuerdo sobre la Aplicación de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias (Acuerdo MSF) en relación con la sanidad animal y vegetal. Este proyecto se está ejecutando en distintas fases a través de distintos cursos de formación concebidos para aumentar la capacidad técnica de los funcionarios y los científicos pakistaníes especializados en sanidad animal y vegetal.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Pakistán	Del 17 de junio de 2012 al 30 de junio de 2012 Curso sobre análisis de sistemas de sanidad vegetal (20.000,00 dólares)	Cuatro funcionarios titulares de organismos de sanidad vegetal del Pakistán asistieron al Taller sobre análisis de sistemas de sanidad vegetal en el que se abordaron los siguientes temas: 1) conceptos fundamentales de sanidad vegetal y marco jurídico y reglamentario internacional; 2) protección fitosanitaria y cuarentena vegetal; 3) descripción general del análisis de riesgos; 4) actividades de gestión de riesgos; 5) sistemas de vigilancia; 6) certificación de exportaciones; 7) comunicación de riesgos y relaciones públicas, y 8) análisis del futuro de la sanidad vegetal en la región.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad vegetal	Pakistán	Del 1° de septiembre de 2010 al 1° de septiembre de 2013 Variedades de algodón resistentes al virus del enrollamiento de la hoja (1.500.000,00 dólares)	En este proyecto de investigación se detectarán marcadores de ADN para el seguimiento de la transferencia de resistencia. Se desarrollarán métodos para controlar los cambios en la virulencia del virus del enrollamiento de la hoja (CLCuV) y su distribución en las regiones productoras de algodón del Pakistán. El programa aborda la necesidad urgente de detectar nuevas fuentes de resistencia al CLCuV, una importante enfermedad del algodón en el Pakistán. El algodón es una de las principales materias primas de la industria textil pakistaní y una importante fuente de aceite para cocinar. El CLCuV puede reducir el rendimiento del algodón un 20% o más, y es una amenaza para la estabilidad económica y la seguridad alimentaria del Pakistán. El objetivo a largo plazo es aumentar el rendimiento del algodón y mejorar su producción con variedades resistentes al CLCuV y mejores prácticas de cultivo.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Pakistán	Del 18 de agosto de 2010 al 18 de agosto de 2013 Mejora de la productividad del trigo (1.500.000,00 dólares)	Este proyecto consolidó la estructura institucional existente, ayudó a centrar más la investigación sobre el trigo en la resolución de los problemas reales a los que se enfrentan los productores de trigo, y apoyó la asociación con todos los principales colectivos interesados del Pakistán para lograr la sostenibilidad. Las actividades colaborativas propuestas en el marco de este proyecto surgen como respuesta directa a la amenaza de la propagación de nuevas cepas virulentas de la roya del tallo del trigo.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Perú	Del 15 de abril de 2012 al 21 de abril de 2012 Formación en Chile sobre la mosca de la fruta (6.000,00 dólares)	Dos funcionarios peruanos viajaron a Chile para participar en una consulta sobre la lucha y erradicación de la mosca de la fruta organizada por el Servicio Agrícola y Ganadero (SAG) en Santiago de Chile.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Perú	Del 7 de mayo de 2012 al 11 de mayo de 2012 APHIS; desarrollo del plan de intervención de emergencia del Perú (12.000,00 dólares)	El FAS del USDA envió a un experto técnico del PPO del APHIS para ofrecer, durante aproximadamente una semana, consultas técnicas sobre el desarrollo de planes de intervención de emergencia y sobre las capacidades para abordar las nuevas	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			apariciones y brotes de plagas cuarentenarias. El Servicio Nacional de Sanidad Agraria del Perú (SENASA) fue el beneficiario directo de esta actividad, que tenía como objetivo general promover la capacidad del Perú para desarrollar planes de intervención de emergencia contra las plagas cuarentenarias que plantean un riesgo particular a la agricultura peruana.	
Sanidad vegetal	Perú	Del 7 de mayo de 2012 al 11 de mayo de 2012 Formación sobre certificación fitosanitaria de semillas (5.000,00 dólares)	El FAS patrocinó la participación de funcionarios del SENASA en un curso impartido por Chile sobre exportación y protocolos de certificación para la exportación de semillas de hortalizas a los Estados Unidos y terceros países. El aumento de la capacidad del Perú para cumplir con las prescripciones sanitarias y fitosanitarias internacionales para la exportación de semillas aumentará sus oportunidades comerciales y proveerá a los exportadores estadounidenses semillas que podrán reexportar con más seguridad a terceros países.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Perú	Del 7 de mayo de 2012 al 11 de mayo de 2012 Formación del SAG sobre diagnóstico de ácaros y minadores para el Perú (8.000,00 dólares)	La Oficina de creación de capacidad y de desarrollo (Office of Capacity Building and Development, OCBBD) envió a un experto de Chile para impartir formación al SENASA peruano sobre la detección y el seguimiento de ácaros y minadores en cuarentena. El objetivo es promover la capacidad del Perú para establecer y aplicar protocolos basados en el análisis de los riesgos para luchar contra los insectos que ocasionen un riesgo importante y que servirán para proteger a la agricultura del país frente a nuevas plagas de las plantas, además de ayudar a evitar obstáculos innecesarios al comercio.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Perú	Del 5 de agosto de 2012 al 18 de agosto de 2012 Taller sobre protocolos de cuarentena internos y protocolos de inspección basados en los riesgos (35.000,00 dólares)	Personal del FAS del USDA y de las subdirecciones de Análisis de Riesgo y Vigilancia Fitosanitaria (SARVF) y de Cuarentena Vegetal (SCV) del SENASA viajaron por los países fronterizos con el Perú para evaluar posibles amenazas sanitarias y fitosanitarias. El equipo trabajó posteriormente en la elaboración de	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			<p>protocolos de inspección de las zonas fronterizas basados en los riesgos y en la divulgación en el SENASA de estos métodos de inspección mejorados. Estas actividades perseguían los siguientes resultados: actualizar los manuales de inspección para asegurarse de que incluyan procedimientos de inspección basados en los riesgos; aumentar la capacidad de los inspectores actuales y futuros, y formular recomendaciones para mejorar los protocolos de cuarentena internos.</p>	
Sanidad vegetal	Serbia	Del 19 de marzo de 2012 al 23 de marzo de 2012 Formación en Serbia sobre el manejo integrado de plagas (MIP) en frutales (53.000,00 dólares)	La Universidad del Estado de Pensilvania impartió en Serbia varios talleres sobre el manejo integrado de plagas en árboles frutales. La adopción de programas de gestión de los problemas causados por las plagas de las plantas que sean eficaces, seguros y rentables es fundamental para la productividad y la viabilidad económica de la agricultura en Serbia.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Serbia	Del 21 de febrero de 2012 al 23 de febrero de 2012 Serbia; Cumbre Mundial sobre Usos Menores (2.000,00 dólares)	<p>La División de fomento de la capacidad comercial y científica (Trade and Scientific Capacity Building Division) de la Oficina de creación de capacidad y desarrollo (Office of Capacity Building and Development) patrocinó la asistencia del Director de la Dirección de Protección Fitosanitaria de Serbia y de la Jefa del Departamento de Productos de Protección y Nutrición Vegetal a la Cumbre Mundial sobre Usos Menores, celebrada en Roma del 21 al 23 de febrero de 2012.</p> <p>La primera Cumbre Mundial sobre Usos Menores se celebró en Roma (Italia) en diciembre de 2007, coorganizada por la FAO, el USDA, la EPA estadounidense e IR-4. Su finalidad fue poner de relieve muchos de los problemas y obstáculos a los que se enfrentan los agricultores de cultivos menores o especiales. La finalidad de la segunda Cumbre Mundial sobre Usos Menores será alcanzar acuerdos internacionales sobre políticas, procedimientos y métodos de uso de los</p>	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad vegetal	Serbia	Del 26 de marzo de 2012 al 30 de marzo de 2012 Formación sobre fitopatología (8.000,00 dólares)	plaguicidas que ayuden a solucionar los problemas de los usos menores y, al mismo tiempo, ofrecer a los agricultores acceso a recursos inocuos para sus cultivos y fomentar el comercio libre y justo entre las naciones. Formación sobre fitopatología auspiciada por el Laboratorio nacional de referencia en cuestiones fitosanitarias de Serbia y su Red para colaborar en cuestiones de actualidad del ámbito sanitario y fitosanitario.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Serbia	Del 25 de junio de 2012 al 29 de junio de 2012 Taller sobre MIP en la producción de frutos arbóreos (21.000,00 dólares)	La Universidad del Estado de Pensilvania y la Universidad del Estado de Iowa diseñaron e impartieron talleres sobre el desarrollo de manuales sobre el manejo integrado de plagas (MIP) para la producción de manzanas en Serbia. La adopción de programas de gestión de los problemas causados por las plagas de las plantas que sean eficaces, seguros y rentables es fundamental para la productividad y la viabilidad económica de la agricultura en Serbia.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Serbia	Del 16 de septiembre de 2012 al 29 de septiembre de 2012 Formación sobre fitopatología bacteriana (35.000,00 dólares)	Cinco especialistas procedentes de Serbia viajaron a Salinas (California) para visitar el laboratorio del ARS y trabajar en colaboración con Carolee Bull en estudios de fitopatología bacteriana avanzada.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Perú	Del 24 de octubre de 2011 al 30 de octubre de 2011 CATIE; formación sobre MIP en el cacao (8.778,33 dólares)	Un investigador invitado trabajó en la aplicación, a nivel molecular, de la resistencia de las plantas a los agentes patógenos. La colaboración contribuyó al desarrollo de nuevos sistemas de diagnóstico y de mecanismos inocuos de control de las enfermedades de las plantas.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Perú	Del 20 de noviembre de 2011 al 27 de noviembre de 2011 Formación de Starbucks para el sector del café (estándares C.A.F.E., MIP, certificación y prácticas de producción) (9.952,79 dólares)	Un investigador invitado trabajó en la aplicación, a nivel molecular, de la resistencia de las plantas a los agentes patógenos. La colaboración contribuyó al desarrollo de nuevos sistemas de diagnóstico y de mecanismos inocuos de control de las enfermedades de las plantas.	Christine Strossman (1 202)720 0303 Christine.Strossman@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad vegetal	Barbados, Dominica	Del 1º de octubre de 2012 al 30 de septiembre de 2012 Vigilancia de la mosca de la fruta (1.200,00 dólares)	Aplicación en curso de las recomendaciones formuladas en los programas de evaluación de la mosca de la fruta de 2010-2011 en Barbados y Dominica.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad vegetal	Región del Caribe Oriental	Del 1º de octubre de 2012 al 30 de septiembre de 2012 Identificación de ácaros (6.000,00 dólares)	El Taller de detección de ácaros se desarrolló del 27 al 31 de agosto de 2012 en el edificio de la Fundación para la investigación y la educación de las islas Windward (Windward Islands Research and Education Foundation, WINDREF) de la Universidad St. George (Granada). Este taller fue fruto de la colaboración entre los Servicios Internacionales del APHIS del USDA y la Iniciativa para la protección del Gran Caribe (Greater Caribbean Safeguarding Initiative, GCSI), el Ministerio de Agricultura y Pesca de Jamaica, la Universidad St. George, la WINDREF y el Ministerio de Agricultura de Granada. Asistieron diez (10) participantes de siete (7) países del Caribe. El objetivo general del taller fue dotar a los participantes de los conocimientos científicos y técnicos necesarios para identificar correctamente los ácaros perjudiciales sujetos a cuarentena en la región del Caribe.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad vegetal	Región del Caribe	Del 1º de octubre de 2012 al 30 de septiembre de 2012 Coordinación de la sanidad vegetal en la regional del Caribe (10.000,00 dólares)	Los Servicios Internacionales del APHIS y el PPQ coordinaron y colaboraron en la celebración de la 5ª reunión del Foro de directores de sanidad vegetal del Caribe, que tuvo lugar en las Islas Vírgenes Británicas del 14 al 16 de agosto de 2012. Esta reunión fue coordinada por la GCSI del APHIS del USDA, en colaboración con la Secretaría de la Comunidad del Caribe (CARICOM), la FAO, el IICA, el Instituto de Investigación y Desarrollo Agrícola del Caribe (CARDI), CAB Internacional, el CARICOM y el Departamento de Agricultura de las Islas Vírgenes Británicas.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov



Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad vegetal	Japón	Del 17 de octubre de 2011 al 19 de diciembre de 2011 Formación sobre adiestramiento de perros sabuesos (21.000,00 dólares)	Dos funcionarios del Servicio de inspección de cuarentena animal del Ministerio de Agricultura, Silvicultura y Pesca del Japón asistieron a un curso de 10 semanas sobre adiestramiento de perros sabuesos en el Centro nacional de adiestramiento de perros sabuesos de Georgia, perteneciente al PPQ del APHIS. Los Servicios Internacionales del APHIS en Tokio coordinaron la solicitud técnica y administrativa entre el Ministerio de Agricultura, Silvicultura y Pesca del Japón y el Centro nacional de adiestramiento de perros sabuesos para cumplir con el plazo de terminación del curso fijado por el Ministerio, para finales de 2011. Tras concluir el curso, los funcionarios y sus perros fueron destinados a la terminal internacional del aeropuerto de Haneda (Tokio), ampliada recientemente. El personal del Centro nacional de adiestramiento de perros sabuesos se hizo cargo de la prolongación de la estancia y cuidado de los tres perros candidatos con objeto de certificar a dos de los perros como libres de rabia para su exportación al Japón a la conclusión del adiestramiento.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad vegetal	Perú	Del 9 de octubre de 2011 al 14 de octubre de 2011 Formación sobre tratamiento en frío (4.200,00 dólares)	Debido al número de alumnos, esta fue la segunda parte de un programa de formación en dos partes sobre tratamiento en frío. Funcionarios del SENASA del Perú recibieron formación sobre el inicio de tratamientos en frío de las importaciones a los Estados Unidos. El Programa de certificación previa de Chile impartió la formación, financiada por el SENASA del Perú.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad vegetal	Región del Caribe	Del 9 de enero de 2012 al 12 de enero de 2012 Taller sobre detección de moscas de la fruta (15.000,00 dólares)	Se celebró un Taller sobre detección de moscas de la fruta en el centro universitario H. Lavity Stoutt de Paraquita Bay, en las Islas Vírgenes Británicas, que no cuentan con un programa de captura de moscas de la fruta. Este taller fue fruto de la colaboración entre los Servicios Internacionales del APHIS del USDA, la GCSI y el Departamento de Agricultura de las Islas Vírgenes Británicas. Asistieron al taller más de dieciséis (16)	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad vegetal	Guatemala	Del 16 de enero de 2012 al 31 de marzo de 2012 Formación sobre la mosca de la fruta (19.700,00 dólares)	participantes de seis (6) países y territorios del Caribe (en particular, Anguila, las Islas Turcas y Caicos, las Islas Vírgenes Británicas, Saint Kitts y Nevis y San Martín.) El Programa Moscamed del APHIS en Guatemala ofreció a un experto en la materia del Ministerio de Agricultura de Sudáfrica un programa de formación de 11 semanas sobre la transferencia de tecnología de gel fagoestimulante para la cría de cepas de sexado genético y temperatura sensible letal de mosca mediterránea de la fruta. Entre los objetivos concretos del programa cabe destacar, entre otros, el manejo del sistema de cría mediante filtrado, la ampliación de colonias y la producción de huevos, la producción de larvas y crisálidas en colonias, la irradiación, el embalaje y la expedición y el régimen alimentario, entre otros. El OIEA solicitó y financió esta actividad.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad vegetal	Costa Rica, Belice, El Salvador, Guatemala, Panamá, República Dominicana	Del 23 de enero de 2012 al 27 de enero de 2012 Formación sobre análisis de riesgos de plagas (70.000,00 dólares)	En virtud de un acuerdo con el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), el CPHST y el PPQ del APHIS ofrecen formación sobre análisis del riesgo de plagas a 33 analistas de riesgos y otros funcionarios de sanidad vegetal de Panamá, Costa Rica, Nicaragua, Honduras, El Salvador, Guatemala, Belice y la República Dominicana en la sede del IICA en San José (Costa Rica). La primera actividad de formación se realizó del 23 al 27 de enero de 2012 para un grupo de asistentes de estos países. Este curso, impartido en español, forma parte de una iniciativa más amplia que también incluirá una formación presencial similar a finales de mayo de 2012 para los países de la región andina. El programa de formación también comprende el desarrollo de módulos de formación en línea por parte del CPHST e incluirá tutorías para analistas de riesgos de la región en las oficinas del CPHST en Raleigh (Carolina del Norte). El BID financia los viajes y las dietas de tres analistas de riesgos del APHIS para que impartan esta actividad de formación. Este programa respalda los	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad vegetal	Pakistán	Del 31 de enero de 2012 al 31 de enero de 2012 Conferencia sobre el mango (1.000,00 dólares)	compromisos del Gobierno de los Estados Unidos y del APHIS de prestar asistencia técnica en materia sanitaria y fitosanitaria a los países en desarrollo. El CPHST, como principal unidad de análisis de riesgos fitosanitarios, aceptó impartir esta actividad de formación en 2012.  La misión del APHIS en Islamabad asistió a la Conferencia anual sobre el mango del Pakistán, celebrada el 31 de enero de 2012 en Islamabad. En la conferencia, que reunió a agricultores, envasadores, exportadores, investigadores universitarios y funcionarios públicos del Pakistán, se debatieron cuestiones relativas a las exportaciones de mango. La misión del APHIS en Islamabad informó sobre el programa de exportación de mangos a los Estados Unidos y proporcionó orientación sobre cuestiones fitosanitarias. El congreso estuvo patrocinado por el proyecto para empresas del Pakistán ( <i>Pakistan Firms Project</i> ) de la USAID y se celebró en el Hotel Marriott de Islamabad. La misión del APHIS en Islamabad copresidió una sesión sobre cuestiones sanitarias y fitosanitarias.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad vegetal	Bangladesh	Del 19 de mayo de 2012 al 26 de mayo de 2012 Evaluación de la sanidad vegetal en Bangladesh (9.600,00 dólares)	Representantes de la sede del APHIS en Nueva Delhi participaron en una evaluación coordinada entre distintos organismos de la situación sanitaria y fitosanitaria de Bangladesh. Esta actividad, de una semana de duración, fue un elemento central de la iniciativa presidencial Alimentar el futuro (Feed the Future). La reciente institución de iniciativas reformistas en el Ministerio de Agricultura de Bangladesh brinda una oportunidad única para la cooperación entre el APHIS y los principales departamentos responsables del ámbito sanitario y fitosanitario y con obligaciones internacionales. Los funcionarios del Gobierno de Bangladesh han manifestado su interés en desarrollar un programa de cooperación con el APHIS con el propósito concreto de compartir conocimientos, aumentar la capacidad de los profesionales técnicos para	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			<p>ejecutar actividades en materia sanitaria y fitosanitaria y conocer cabalmente los elementos necesarios para actualizar la infraestructura de vigilancia y seguimiento, laboratorios y análisis de Bangladesh. La iniciativa Alimentar el futuro ofrece una oportunidad única para aprovechar la relación establecida entre el APHIS y las oficinas del Departamento de Agricultura encargadas de la observancia y las aplicaciones en materia sanitaria y fitosanitaria. El objetivo inicial era, por tanto, estrechar esta relación a través de la colaboración con los asociados disponibles (por ejemplo, la FAO) para determinar esferas en las que se puede comenzar a colaborar inmediatamente.</p>	
Sanidad vegetal	República de Corea	<p>Del 29 de mayo de 2012 al 29 de mayo de 2012  La irradiación como tratamiento fitosanitario (1.200,00 dólares)</p>	<p>Representantes de la sede del APHIS en Seúl ofrecieron una presentación acerca de la experiencia del USDA en el uso de la irradiación como tratamiento fitosanitario, en un taller organizado por el Instituto de investigación de la energía atómica de la República de Corea (Korean Atomic Energy Research Institute, KAERI) en Daejeon*. La reunión se convocó antes de la puesta en marcha del proyecto conjunto, financiado recientemente, del Ministerio de Agricultura, Alimentos y Asuntos Rurales y el KAERI para aumentar las exportaciones por medio de la irradiación de productos básicos agrícolas coreanos, aunque todavía no se ha determinado qué productos básicos concretos se exportarán. El KAERI ha sido uno de los principales impulsores en la República de Corea del uso de la tecnología y parece que cada vez cuenta con mayor respaldo gubernamental. En la República de Corea la irradiación está actualmente prohibida en todos los productos salvo en las especias secas. En la actividad también participaron en calidad de ponentes un representante del Consejo de la carne de vacuno de Minnesota (Minnesota Beef Council), un representante de la Academia china de inspección y cuarentena (Chinese Academy of Inspection</p>	<p>Richard Pacer  (1 202)799 7126  Richard.Pacer@aphis.usda.gov</p>

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad vegetal	Antigua y Barbuda, Trinidad y Tabago	Del 27 de mayo de 2012 al 21 de junio de 2012 Formación sobre <i>Tuta absoluta</i> (8.000,00 dólares)	and Quarantine, CAIQ) y un representante de la Asociación Internacional de Irradiación (International Irradiation Association). El APHIS colaboró en la realización del estudio sobre <i>Tuta absoluta</i> en Antigua y Tabago. A solicitud de los ministerios de Agricultura de Trinidad y Tabago y de Antigua y Barbuda, un agrónomo visitó estos países para ofrecer asistencia en el estudio de <i>Tuta absoluta</i> . Estos dos países del Caribe, en particular, disponen de recursos escasos. Carecen, sobre todo, de personal especializado y de equipo de campo para realizar un estudio de esta magnitud. Por tanto, para poder completar el estudio de <i>Tuta absoluta</i> a tiempo para la 5ª reunión del Foro de directores de sanidad vegetal del Caribe fue necesario prestar asistencia a la Asamblea de Tobago y al Ministerio de Agricultura de Antigua y Barbuda.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad vegetal	Región del Caribe	Del 28 de junio de 2012 al 28 de junio de 2012 Salvaguardia de la sanidad vegetal en el Caribe (2.500,00 dólares)	El 28 de junio de 2012 se celebró en Barbados la 2ª reunión del Grupo de trabajo técnico sobre salvaguardia, a la que asistieron miembros del Grupo de trabajo técnico procedentes de las Islas Caimán, Jamaica, Suriname, las Islas Vírgenes Británicas, Trinidad y Tabago y Barbados (en calidad de Presidente del Grupo de trabajo técnico sobre salvaguardia). Los objetivos de la reunión eran elaborar un plan de aplicación de las recomendaciones formuladas en la primera reunión, determinar los logros del Grupo de trabajo técnico durante el año anterior y acordar las recomendaciones que se formularían en la 5ª reunión del Foro de directores de sanidad vegetal del Caribe.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad vegetal	Bangladesh, India, Haití, México, Pakistán, República Dominicana	Del 18 de junio de 2012 al 29 de junio de 2012 Curso sobre análisis de sistemas de sanidad vegetal (10.000,00 dólares)	El curso sobre análisis de sistemas de sanidad vegetal se diseñó para mostrar cómo se enfrenta el APHIS a los problemas planteados por cuestiones de ámbito nacional y mundial relacionadas con la sanidad vegetal. Este curso, de dos semanas de duración, comprendió una introducción acerca del APHIS, las interacciones con otros organismos estadounidenses, de los ámbitos	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			federal y estatal, con organizaciones internacionales, con los gobiernos extranjeros y con la industria y la población general, para afrontar problemas de interés mutuo relativos a la preservación de los vegetales. La actividad incluyó visitas sobre el terreno a la Estación nacional de inspección de germoplasma vegetal (National Plant Germplasm Inspection Station, NPGIS) en Beltsville (Maryland) y a instalaciones de inspección fitosanitaria de distintos puertos de entrada, así como actividades de investigación y sobre sanidad vegetal de ámbito nacional. Al final del curso, los participantes evaluaron la respuesta de sus organizaciones a cuestiones de tipo fitosanitario.	
Sanidad vegetal	Chile	Del 19 de junio de 2012 al 22 de junio de 2012 Formación sobre análisis de los riesgos de las malas hierbas (0,00 dólares)	La Sra. Lilian Ibañez, analista de riesgos chilena, participó en el Taller de evaluación de los riesgos de las malas hierbas celebrado en Raleigh (Carolina del Norte, Estados Unidos) en junio de 2012. En una reunión bilateral celebrada durante los días 20 y 21 de marzo, el SAG de Chile manifestó la necesidad de cooperación técnica en el análisis de los riesgos de las malas hierbas (el potencial de las plantas de convertirse en plagas). La propuesta tiene como principal objetivo ofrecer formación teórica y práctica sobre el uso del nuevo programa de evaluación de los riesgos de las malas hierbas que utiliza el PPQ del APHIS del USDA para analizar los riesgos en las importaciones y el transporte de los productos básicos agrícolas.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad vegetal	Región del Caribe Oriental	Del 19 de julio de 2012 al 19 de julio de 2012 Grupo de trabajo sobre plagas de la palma (8.000,00 dólares)	El 19 de julio de 2012 se celebró en la Oficina de investigación CENTENO (isla de Trinidad) la 3ª reunión del Grupo de trabajo técnico sobre plagas de la palma. A ella asistieron miembros del Grupo de trabajo técnico procedentes de Dominica, San Martín, San Vicente y las Granadinas, Jamaica, Antigua y Barbuda, y Trinidad y Tabago (en calidad de Presidente del Grupo de trabajo técnico sobre plagas de la palma). Los objetivos de la	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad vegetal	Bangladesh	Del 24 de julio de 2012 al 2 de agosto de 2012 Formación sobre análisis del riesgo de plagas (10.000,00 dólares)	reunión eran elaborar un plan de aplicación de las recomendaciones formuladas en la 2ª reunión, determinar los logros del Grupo de trabajo técnico durante el año anterior y aprobar las recomendaciones que se formularían en la 5ª reunión del Foro de directores de sanidad vegetal del Caribe. La aplicación del Acuerdo MSF de la OMC en 1995 estableció la función central del análisis del riesgo de plagas (ARP) como base principal para la toma de decisiones en materia fitosanitaria. Los Estados Unidos y todos los Miembros de la OMC invierten recursos y esfuerzos considerables al establecimiento de sistemas de ARP adecuados, en particular en la formación de personal científico y el desarrollo de metodologías. El PPQ del APHIS se ha erigido en líder indiscutible en la esfera del ARP, con uno de los grupos de análisis de riesgos más amplios y avanzados del mundo: el Laboratorio de fitoepidemiología y análisis del riesgo (Plant Epidemiology and Risk Analysis Laboratory, PERAL). Este laboratorio, junto con el CPHST del PPQ en Raleigh (Carolina del Norte), imparte formación sobre ARP a la que asisten participantes de todo el mundo para conocer las mejores prácticas a fin de ejecutar sus propios ARP y cumplir con las normas internacionales relativas al análisis del riesgo aplicando criterios científicos.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad vegetal	Región del Caribe	Del 24 de julio de 2012 al 2 de agosto de 2012 Formación de funcionarios de cuarentena fitosanitaria del Caribe (20.000,00 dólares)	El APHIS, en el marco de su Iniciativa para la protección del Gran Caribe (GCSI), impartió un curso de dos semanas, en colaboración con su asociado en la ejecución, la Universidad de las Indias Occidentales, a funcionarios de cuarentena fitosanitaria representantes de los países de la región del Gran Caribe. La formación se integraba en el programa anual de actividades de la GCSI. En la sección de documentación figura la lista de participantes y el programa. El objetivo de la actividad era formar a un conjunto de funcionarios de cuarentena fitosanitaria de la región del Caribe para dotarlos de	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad vegetal	Chile	Del 30 de julio de 2012 al 5 de agosto de 2012 Visita al programa sobre <i>Lobesia botrana</i> (6.500,00 dólares)	conocimientos teóricos y prácticos sobre el funcionamiento de las prácticas y los procedimientos normalizados para realizar actividades de salvaguardia en sus países. La ONPF de Chile (el SAG) solicitó visitar el programa de erradicación de <i>Lobesia botrana</i> (polilla del racimo de la vid) en California. La delegación estuvo conformada por representantes del SAG (2) y de la industria de Chile (3). La delegación del SAG conoció todos los aspectos de este exitoso programa de reglamentación. La solicitud se presentó en los debates técnicos bilaterales entre los Estados Unidos y Chile en marzo de 2012. El SAG espera demostrar a la industria que la erradicación de <i>Lobesia botrana</i> es posible, pero solo con su apoyo, y prevé poder aplicar en Chile la experiencia adquirida por el APHIS.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad vegetal	Pakistán	Del 20 de agosto de 2012 al 30 de junio de 2013 Asesor técnico fitosanitario en Pakistán (30.000,00 dólares)	En el marco de los programas del FAS del USDA que apoyan la mejora de la situación del Pakistán en materia sanitaria y fitosanitaria, el APHIS realiza una importante labor de asistencia técnica a través de un asesor técnico desplazado en el Pakistán a largo plazo y de expertos en la materia que brindan conocimientos específicos para el desarrollo de varios módulos educativos que abordan distintas cuestiones de sanidad vegetal y comprenden un sistema de salvaguardia de la sanidad vegetal. Estos módulos de formación se utilizarán para formar a funcionarios de sanidad vegetal del Pakistán a fin de consolidar y reforzar los conocimientos y las destrezas esenciales para el funcionamiento de un sistema de protección fitosanitaria y cuarentena en el país. La Universidad Texas A&M, en el marco de un acuerdo con el FAS del USDA, está preparando varios módulos de formación en línea para funcionarios de sanidad vegetal del Pakistán y durante 2012 ha trabajado en los tres primeros, que versan sobre 1) la elaboración de normas y el Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov



Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad vegetal	Haití	Del 10 de septiembre de 2012 al 14 de septiembre de 2012 Mantenimiento de registros sobre la mosca de la fruta (2.500,00 dólares)	Cambio Climático (IPCC); 2) el proceso de acceso al mercado, y 3) el Acuerdo MSF de la OMC. Hay talleres previstos para enero y junio de 2013.  Uno de los proyectos en curso en el marco de la GCSI es la armonización del uso de trampas contra la mosca de la fruta y el mantenimiento de registros en los países de la Cuenca del Caribe, incluido Haití. En Haití, esta labor también implicará la participación de personal de certificación previa del APHIS, que trabajará en colaboración con sus homólogos del Ministerio en el marco del plan de trabajo de certificación previa del programa sobre el mango para velar por que el uso de trampas y el consiguiente mantenimiento de registros se realice conforme a lo prescrito y de manera ininterrumpida. El Sr. Marco González, de la sede del APHIS en Costa Rica, ha llevado a cabo esta labor en otros países que forman parte de la GCSI y, con la aprobación del Sr. John Shaw, aceptó viajar a Haití la semana del 10 de septiembre para comenzar a trabajar con el Ministerio e integrar así a Haití en esta iniciativa de armonización de los datos regionales sobre la mosca de la fruta.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad vegetal	Costa Rica	Del 20 de septiembre de 2012 al 20 de septiembre de 2012 Consultas sobre <i>Dracaena</i> (2.000,00 dólares)	El 1º de noviembre de 2011, Costa Rica aplicó cabalmente un programa pansectorial con objeto de reducir las intercepciones de plagas en los envíos de especímenes de <i>Dracaena</i> spp. a los Estados Unidos. Este programa se basó en su antecesor, el Programa piloto de material propagativo sano (Clean Stock Program, CSP), un requisito solicitado por el APHIS para permitir la importación por parte de los Estados Unidos de especímenes de <i>Dracaena</i> spp. mayores de 18 pulgadas (45,72 cm), tal como solicitó en un principio Costa Rica durante las negociaciones del CAFTA. Pronto se publicará la norma definitiva a este respecto. El PPQ ha respaldado el CSP por medio de formación impartida por especialistas de la Estación de inspección de Miami (Miami Inspection	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			Station, MIS) y la presentación de informes bisemanales a la ONPF sobre las intercepciones de plagas en envíos de <i>Dracaena</i> spp. procedentes de Costa Rica. Recientemente, la ONPF de Costa Rica solicitó a los Servicios Internacionales del APHIS la continuación de la labor para mejorar el CSP y que, para ello, estudiase la posibilidad de enviar a la MIS al supervisor del CSP y dos inspectores para debatir aspectos del programa y tomar nota de las recomendaciones de los especialistas de la MIS para su mejora. Cuando se adopte la norma definitiva, estas conversaciones pueden ayudar a mejorar el programa y a continuar reduciendo las intercepciones de plagas en los envíos de <i>Dracaena</i> spp.	
Sanidad vegetal	Tailandia	Del 10 de enero de 2012 al 11 de enero de 2012 Biotecnología vegetal (5.500,00 dólares)	Taller sobre biotecnología para la región de Asia. Se organizó un taller para preparar la reunión Río +20 para el Convenio sobre la Diversidad Biológica, la 6ª Reunión de las Partes (MOP6) del Protocolo de Cartagena sobre Seguridad de la Biotecnología, la 11ª Conferencia de las Partes (COP11) en el Convenio sobre la Diversidad Biológica y el 20º período de sesiones (CSD-20) de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Desarrollo Sostenible. El objetivo general del taller para la región de Asia era debatir los asuntos abordados en estas reuniones, las relaciones entre ellas y la aplicación práctica de sus resultados en el ámbito nacional.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad vegetal	Chile	Del 2 de abril de 2012 al 4 de febrero de 2012 Formación sobre algas invasoras (5.500,00 dólares)	Taller internacional sobre el alga invasora <i>Didymosphenia geminata</i> (didymo o moco de roca). Los Servicios de Reglamentación en Biotecnología (Biotechnology Regulatory Services, BRS) participaron en este taller, celebrado del 2 al 4 de abril de 2012 en Puerto Varas (Chile), para analizar con los participantes la labor de control del didymo en Nueva Zelanda.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad vegetal	México	Del 18 de abril de 2012 al 19 de abril de 2012 Biotecnología; algodón (3.500,00 dólares)	El 12 de abril de 2012, los BRS del APHIS participaron en una reunión sobre algodón modificado genéticamente en Sonora (México) y ofrecieron una presentación sobre	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad vegetal	Colombia	Del 18 de abril de 2012 al 19 de abril de 2012 Bioseguridad y biotecnología (2.500,00 dólares)	cómo prolongar la vida útil de la tecnología de modificación genética en los Estados Unidos. El FAS del USDA patrocinó el viaje. De la información presentada en la reunión, cabe destacar el éxito completo del programa de control y erradicación del gusano rosado en el norte de México y que el picudo algodonero sigue siendo la plaga más importante en México. Los BRS analizaron los aspectos positivos y negativos de la bioseguridad de la biotecnología agrícola. El curso se celebró en Cali (Colombia) y la participación de los BRS fue patrocinada por la Universidad del Valle, cuya sede se encuentra en esta ciudad.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad vegetal	Japón	Del 21 de mayo de 2012 al 22 de mayo de 2012 Mesa redonda sobre biotecnología (7.000,00 dólares)	Los BRS participaron en las mesas redondas de los Estados Unidos y Japón sobre biotecnología celebradas en mayo de 2012. En esta actividad, coordinada por el FAS, participaron también funcionarios de la FDA y la EPA. Se debatieron los sistemas de reglamentación de la biotecnología de cada país y las tendencias mundiales en el desarrollo de la biotecnología agrícola. La delegación viajó a Japón y a la República de Corea durante la semana del 21 de mayo de 2012. El objetivo del programa era compartir información sobre la reglamentación de la biotecnología con homólogos japoneses para comprender mejor la reglamentación sobre biotecnología.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad vegetal	Turquía	Del 21 de mayo de 2012 al 23 de mayo de 2012 Curso sobre reglamentación de la biotecnología (4.000,00 dólares)	Los BRS enviaron a un consultor y ofrecieron varias presentaciones en el curso de inmersión sobre la reglamentación de la biotecnología, celebrado en Ankara (Turquía) del 21 al 23 de mayo de 2012. El Consejo unificado para la soja (United Soybean Board, USB) patrocinó la participación de los BRS.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad vegetal	México	Del 24 de julio de 2012 al 27 de julio de 2012 México; consultas sobre el maíz modificado genéticamente (4.000,00 dólares)	Reunión posterior al Foro de puertas abiertas sobre el maíz modificado genéticamente del Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático de México. El objetivo principal de esta reunión era intercambiar información e ideas sobre una o más especies de	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			<p>artrópodos que pudieran servir como indicador precoz de posibles cambios que el maíz modificado genéticamente pudiera producir en el medio ambiente. En México hay investigadores dedicados a recabar información sobre la reglamentación de la biotecnología en los Estados Unidos, y los BRS ofrecieron referencias e información complementaria sobre prácticas de producción agrícola. Foro nacional de puertas abiertas sobre el maíz modificado genéticamente: el 26 y 27 de julio de 2012, los BRS también asistieron a una reunión de puertas abiertas en la que participaron alrededor de 145 personas en Guadalajara (México). Se ofrecieron siete presentaciones técnicas, en las que se trataron diversos temas, de la diversidad y la comercialización del maíz a la repercusión de esta tecnología en el medio ambiente y el manejo de plagas, y cinco temas complementarios sobre reglamentación.</p>	
Sanidad vegetal	Chile	Del 25 de julio de 2012 al 26 de julio de 2012 Evaluación de riesgos ambientales (5.000,00 dólares)	Los BRS asistieron a un taller sobre evaluación de riesgos ambientales en Santiago de Chile y, asimismo, explicaron la función de los BRS y analizaron la evaluación de los riesgos ambientales de las plantas modificadas genéticamente en los Estados Unidos.	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov
Sanidad vegetal	Mundial	Del 5 de septiembre de 2012 al 21 de septiembre de 2012 Formación sobre biotecnología (2.500,00 dólares)	Curso breve sobre biotecnología agrícola celebrado en la Universidad del Estado de Michigan del 10 al 21 de septiembre de 2012. El primer día de este curso de dos semanas, organizado en colaboración con el FAS del USDA, los BRS presentaron una introducción sobre las políticas de reglamentación del APHIS. Los estudiantes becados por el FAS, aproximadamente la mitad de los presentes, eran becados del programa Cochran y procedían principalmente de América Latina. Los demás estudiantes procedían de África Subsahariana y Asia Sudoriental. Durante la clausura de este breve curso en Washington, D.C., los BRS también representaron el APHIS a un	Richard Pacer (1 202)799 7126 Richard.Pacer@aphis.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad vegetal	Argentina	Del 11 de octubre de 2012 al 27 de octubre de 2012 Control biológico de plagas invasoras (9.200,00 dólares)	<p>panel de instituciones de reglamentación. Los BRS prevén participar de nuevo en la edición de 2013 de este curso breve.</p> <p>El programa de becas Cochran del FAS patrocinó la asistencia de dos beneficiarios de la Argentina (2) a un curso sobre control biológico de plagas invasoras, en colaboración con el ARS. En el curso se impartieron principalmente conocimientos básicos sobre aspectos científicos y reglamentarios relativos a los métodos clásicos de control biológico utilizados en los Estados Unidos para tratar plagas invasoras que también ocurren en la Argentina. Los objetivos de esta actividad de formación eran 1) facilitar en el futuro el uso en los Estados Unidos de organismos beneficiosos procedentes de la Argentina y 2) fomentar la aplicación más habitual de técnicas de control biológico de plagas en la Argentina.</p>	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Costa Rica	Del 18 de agosto de 2012 al 25 de agosto de 2012 Univ. del Estado de Michigan; curso sobre fitomejoramiento molecular (4.400,00 dólares)	<p>El FAS patrocinó la asistencia de un beneficiario del programa de becas Cochran procedente de Costa Rica a un curso sobre fitomejoramiento molecular impartido en la Universidad del Estado de Michigan. El curso se centró en las técnicas moleculares de mejora de cultivos y selección asistida mediante marcadores de las que disponen los fitomejoradores, ilustradas con ejemplos que han tenido buenos resultados de diferentes partes del mundo. Asimismo, en el curso se explicó el modo de establecer colaboraciones internacionales en fitomejoramiento y de buscar oportunidades de financiación en los ámbitos nacional, regional e internacional.</p>	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Haití	Del 17 de junio de 2012 al 30 de junio de 2012 Curso del APHIS sobre sanidad vegetal y análisis de sistemas (10.133,00 dólares)	<p>El FAS patrocinó la asistencia de cinco beneficiarios del programa de becas Cochran procedentes de Haití (3) y México (2) a un curso sobre análisis de sistemas de sanidad vegetal organizado por el APHIS en Raleigh (Carolina del Norte) y Greenbelt (Maryland). En el programa se hizo hincapié en los conceptos fundamentales de la sanidad vegetal, las normas y acuerdos internacionales, las autoridades legislativas y</p>	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			las funciones de reglamentación en materia de sanidad vegetal. El objetivo del curso era consolidar los sistemas de sanidad vegetal de Haití y México y reforzar la capacidad de los becados para identificar los elementos y las funciones de los sistemas de sanidad vegetal a fin de determinar las medidas de cuarentena que se deben aplicar en sus respectivos países.	
Sanidad vegetal	México	Del 17 de junio de 2012 al 30 de junio de 2012 Curso del APHIS sobre sanidad vegetal y análisis de sistemas (10.133,00 dólares)	El FAS patrocinó la asistencia de cinco beneficiarios del programa de becas Cochran procedentes de Haití (3) y México (2) a un curso sobre análisis de sistemas de sanidad vegetal organizado por el APHIS. El programa hizo hincapié en los conceptos fundamentales de la sanidad vegetal, las normas y acuerdos internacionales, las autoridades legislativas y las funciones de reglamentación en materia de sanidad vegetal.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	China	Del 1º de octubre de 2011 al 31 de diciembre de 2011 Investigación sobre la elaboración y utilización de productos de soja; Programa VSP 2012 (10.188,00 dólares)	Un científico invitado de China llevó a cabo un proyecto financiado por el USB para desarrollar una metodología proteómica que sirviese para determinar las diferencias en la expresión de las proteínas en las raíces de variedades de soja que muestran una respuesta de resistencia con respecto a la expresión en variedades vulnerables, en diferentes momentos. Esta investigación se realizó en el Laboratorio de mejora y genómica de la soja del ARS del USDA en Beltsville (Maryland).	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	China	Del 1º de octubre de 2011 al 28 de febrero de 2012 Investigación sobre anticuerpos de la virescencia de los cítricos; Programa VSP 2012 (14.455,00 dólares)	Un investigador invitado de China trabajó en el desarrollo de anticuerpos recombinantes específicos para los patógenos causantes de la virescencia de los cítricos (conocida como "huanglongbing"). La investigación se realizó en el Laboratorio de fitopatología molecular del ARS del USDA en Beltsville (Maryland)	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	China	Del 1º de octubre de 2011 al 30 de junio de 2012 Investigación frutícola; Programa VSP 2012 (26.370,00 dólares)	Un investigador invitado de China llevó a cabo una investigación para comprender la función de las especies de oxígeno reactivo en los sistemas de control biológico poscosecha que utilizan levadura. La investigación se realizó en la Estación para la investigación frutícola de los Apalaches	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad vegetal	China	Del 2 de enero de 2012 al 30 de septiembre de 2012 Investigación frutícola; Programa VSP 2012 (19.688,00 dólares)	(Appalachian Fruit Research Station) en Kearnesyville (Virginia Occidental), del ARS del USDA. Un investigador invitado de China estudió problemas importantes para la producción frutícola en el mundo. Debido a la rápida evolución de los virus y a la complejidad de los ciclos de vida y la genética de los frutales, suele ser difícil utilizar enfoques convencionales para obtener los cultivares mejorados deseados. El mecanismo de silenciamiento génico que subyace a la resistencia deja de ser eficaz a temperaturas bajas, lo que plantea dudas sobre la estabilidad del rasgo modificado en condiciones de campo. Otro problema que plantea la obtención mediante modificación genética de resistencia a los virus en plantas transgénicas es el flujo de transgenes, que puede facilitar la proliferación de malas hierbas u otras especies invasoras resistentes a los virus.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Francia	Del 1º de enero de 2012 al 31 de agosto de 2012 Investigación sobre productos de cítricos y de frutos subtropicales; Programa VSP 2012 (11.328,00 dólares)	Un investigador invitado realizará experimentos para investigar el sabor de las naranjas por medio de la cromatografía de gases y el análisis organoléptico. Los nuevos criterios de calidad desarrollados, basados en características organolépticas, permitirán mejorar la calidad, la madurez y el desarrollo de la fruta. El ARS del USDA financió esta investigación, que se llevó a cabo en la Unidad de productos de cítricos y de frutos subtropicales del Laboratorio de investigación hortícola del ARS en Fort Pierce (Florida).	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Sanidad vegetal	Hungría	Del 1º de octubre de 2011 al 30 de junio de 2012 Medición de la calidad de los cereales; Programa VSP 2012 (83.702,00 dólares)	Trabajo de un investigador invitado sobre medición de la calidad de los cereales. Del 1º de octubre de 2011 al 30 de junio de 2012, un investigador invitado llevó a cabo actividades de investigación y formación para colaborar con los programas oficiales del GIPSA para la medición de la calidad de los cereales. La investigación estudia específicamente la humedad de los cereales por medio de la medición de su constante dieléctrica, el análisis por infrarrojo cercano y	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Sanidad vegetal	Federación de Rusia	Del 1º de octubre de 2011 al 30 de septiembre de 2012 Sanidad vegetal; Programa VSP 2012 (36.504,00 dólares)	el análisis de imágenes digitales. La investigación se llevó a cabo en la División de Servicios Técnicos del GIPSA del USDA en Kansas City (Missouri). Un investigador invitado trabajó en la aplicación, a nivel molecular, de la resistencia de las plantas a los agentes patógenos. La colaboración contribuyó al desarrollo de nuevos sistemas de diagnóstico y de mecanismos inocuos de control de las enfermedades de las plantas.	Brian Guse (1 202)690 2870 Brian.Guse@fas.usda.gov
Inocuidad de los alimentos	Afganistán	Del 7 de diciembre de 2011 al 7 de diciembre de 2011 Intercambio técnico: reglamentación e inocuidad de los alimentos (1.036,00 dólares)	La FDA de los Estados Unidos acogió a becarios del programa Borlaug procedentes del Afganistán para un intercambio de información sobre reglamentación y programas de inocuidad de los alimentos.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Alemania, Afganistán, Australia, Belice, Bolivia (Estado Plurinacional de), Egipto, El Salvador, Etiopía, Haití, India, Israel, Jordania, Kenia, Letonia, México, Nigeria, Polonia, Serbia, Túnez, Turquía, Uganda, Viet Nam,	Del 7 de junio de 2012 al 7 de junio de 2012 Intercambio técnico: reglamentación e inocuidad de los alimentos (129,50 dólares)	En el marco de un programa patrocinado por el Departamento de Estado de los Estados Unidos, la FDA acogió a visitantes internacionales procedentes del Afganistán, Alemania, Australia, Belice, Bolivia, Egipto, El Salvador, Etiopía, Haití, la India, Israel, Jordania, Kenia, Letonia, México, Nigeria, Polonia, Serbia, Túnez, Turquía, Uganda y Viet Nam para compartir información técnica sobre prácticas de observancia y el sistema de reglamentación sobre inocuidad de los alimentos.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Región de África	Del 20 de enero de 2012 al 20 de enero de 2012 Intercambio técnico: Alianza africana del anacardo (259,00 dólares)	La FDA de los Estados Unidos colaboró con la Alianza africana del anacardo (African Cashew Alliance) para intercambiar información sobre inocuidad de los alimentos, con atención especial a los frutos de cáscara, la aplicación de la Ley de modernización de procedimientos para la inocuidad de los alimentos (FSMA) de los Estados Unidos y su repercusión para los productores nacionales y extranjeros.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov



Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Argentina	Del 16 de abril de 2012 al 16 de abril de 2012 Intercambio técnico: cuestiones sanitarias y fitosanitarias (64,75 dólares)	La FDA de los Estados Unidos acogió una reunión con una delegación procedente de la Argentina para intercambiar información sobre cuestiones sanitarias y fitosanitarias.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Armenia	Del 26 de octubre de 2011 al 26 de octubre de 2011 Intercambio técnico: sistemas de control de la inocuidad de los alimentos (194,25 dólares)	La FDA de los Estados Unidos acogió a una delegación de Armenia para estudiar la creación de un programa de afiliación profesional para el intercambio de información sobre sistemas de control de la inocuidad de los alimentos.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Armenia	Del 30 de enero de 2012 al 17 de febrero de 2012 Formación e investigación sobre sistemas de control de la inocuidad de los alimentos (9.324,00 dólares)	La FDA de los Estados Unidos acogió a un especialista en tecnología de los alimentos procedente de Armenia para una actividad de formación e investigación sobre sistemas de control de la inocuidad de los alimentos de un mes de duración.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Bangladesh	Del 1º de diciembre de 2011 al 11 de diciembre de 2011 Taller sobre buenas prácticas acuícolas (20.781,27 dólares)	La FDA de los Estados Unidos y el JIFSAN llevaron a cabo un taller de fortalecimiento de la capacidad en materia de buenas prácticas acuícolas para el Gobierno de Bangladesh y representantes del sector acuícola del país.	Eric Olson (1 240) 402 1674 eric.Olson@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Bangladesh	Del 21 de septiembre de 2012 al 21 de septiembre de 2012 Intercambio técnico: buenas prácticas acuícolas (8.711,56 dólares)	La FDA de los Estados Unidos acogió una reunión con representantes del Gobierno de Bangladesh para evaluar los avances en la formación sobre buenas prácticas acuícolas y en su aplicación, así como para analizar la situación de los laboratorios de análisis de la inocuidad de los alimentos.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Brasil	Del 21 de mayo de 2012 al 21 de mayo de 2012 Intercambio técnico: reglamentación sobre inocuidad de los alimentos (3.626,00 dólares)	La FDA de los Estados Unidos acogió una reunión con representantes del Brasil para el intercambio de información sobre distintos aspectos de la reglamentación y los programas sobre inocuidad de los alimentos, la supervisión de la presencia de micotoxinas en cereal almacenado, y sobre formación e instalaciones de laboratorio.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Bulgaria	Del 1º de enero de 2012 al 31 de diciembre de 2012 Intercambio técnico e investigación (0,00 dólares)	La FDA de los Estados Unidos acogió a un científico procedente de Bulgaria en el marco de un intercambio técnico para investigar los datos genéticos sobre efectos crónicos y subcrónicos y de toxicidad de los ingredientes de los cosméticos y de los ingredientes alimentarios relacionados (por ejemplo,	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			colorantes de alimentos, fármacos y cosméticos) y participar en el control y la garantía de la calidad de los datos. El candidato trabajó con la Oficina de Inocuidad de los Aditivos Alimentarios (Office of Food Additive Safety, OFAS) y con la Oficina de Colorantes y Cosmética (Office of Colors and Cosmetics, OCC), así como con la Universidad John Moores de Liverpool (Reino Unido).	
Inocuidad de los alimentos	Chile	Del 12 de diciembre de 2011 al 12 de diciembre de 2011 Programa de la OMS: Las mujeres en la agricultura en América Latina (64,75 dólares)	La FDA de los Estados Unidos se reunió con un representante de Chile para analizar el programa de la Organización Mundial de la Salud (OMS) para la promoción de la mujer en la agricultura en América Latina.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Chile	Del 17 de agosto de 2012 al 29 de agosto de 2012 Taller: laboratorio de microbiología de los alimentos (26.680,16 dólares)	Expertos de la FDA de los Estados Unidos participaron en el taller de creación de capacidad celebrado en el Laboratorio de Microbiología de Alimentos y Aguas del Instituto de Salud Pública de Chile, en Santiago de Chile.	Fernando Gonzalez (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	China	Del 17 de noviembre de 2011 al 17 de noviembre de 2011 Intercambio técnico: reglamentación sobre inocuidad de los alimentos (1.359,75 dólares)	La FDA de los Estados Unidos acogió varias clases teóricas sobre distintos aspectos relacionados con la reglamentación y los programas sobre inocuidad de los alimentos a las que asistieron responsables de instituciones de reglamentación sobre inocuidad de los alimentos de China.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	China	Del 7 de noviembre de 2011 al 7 de noviembre de 2011 Intercambio técnico: métodos de evaluación de riesgos, detección y rastreo (777,00 dólares)	La FDA de los Estados Unidos acogió una jornada de intercambio de información sobre evaluación y detección de riesgos y métodos de rastreo a la que acudieron responsables de instituciones de reglamentación sobre inocuidad de los alimentos de China.	Fernando Gonzalez (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	China	Del 19 de abril de 2012 al 19 de abril de 2012 Intercambio técnico: laboratorios (582,75 dólares)	La FDA de los Estados Unidos acogió una jornada de intercambio de información sobre laboratorios a la que acudieron responsables de instituciones de reglamentación sobre inocuidad de los alimentos de China.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	China	Del 23 de abril de 2012 al 23 de abril de 2012 Intercambio técnico: evaluación de riesgos (129,50 dólares)	La FDA de los Estados Unidos y el JIFSAN acogieron un intercambio de información sobre la aplicación de la evaluación de riesgos a la inocuidad de los alimentos.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	China	Del 20 de junio de 2012 al 20 de junio de 2012 Intercambio técnico: experimentos con <i>Cronobacter</i> spp. y micromatrices de ADN (4.144,00 dólares)	Científicos de la FDA de los Estados Unidos intercambiaron información científica con responsables de instituciones de reglamentación sobre inocuidad de los alimentos de China sobre <i>Cronobacter</i> spp. y experimentos con micromatrices de ADN, entre otras colaboraciones.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	China	Del 10 de julio de 2012 al 11 de julio de 2012 Intercambio técnico: reglamentación sobre inocuidad de los alimentos (4.144,00 dólares)	Una delegación de 22 miembros de la Oficina de la comisión sobre inocuidad de los alimentos (Food Safety Commission Office, FSCO) de China se reunió con la FDA de los Estados Unidos para intercambiar puntos de vista acerca de la reglamentación y los programas sobre inocuidad de los alimentos.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	China	Del 9 de julio de 2012 al 9 de julio de 2012 Intercambio técnico: sistemas de inocuidad de los alimentos y comunicación de riesgos (534,19 dólares)	La FDA de los Estados Unidos acogió a dos becarios del programa Borlaug procedentes de China para que se reuniesen con expertos del Centro de Inocuidad de los Alimentos y Nutrición Aplicada (CFSAN) y del Centro de Medicina Veterinaria (CVM), a fin de analizar los sistemas de inocuidad de los alimentos y la comunicación de riesgos en lo que concierne a los productos de origen vegetal y animal derivados de la biotecnología.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	China	Del 9 de julio de 2012 al 9 de julio de 2012 (194,25 dólares) Visita: laboratorios del CFSAN	Un científico especializado en bioanálisis de la FDA de los Estados Unidos se reunió con los 14 miembros de una delegación de China que visitaron los laboratorios del CFSAN de la FDA.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	China	Del 21 de mayo de 2012 al 30 de mayo de 2012 Formación: formación de inspectores alimentarios (78.000,00 dólares)	El JIFSAN desarrolló módulos para la formación de inspectores. Instructores del JIFSAN impartieron un programa piloto de formación para inspectores de alimentos en Nanning (Guangxi, China).	Eric Olson (1 240) 402 1674 eric.Olson@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	China	Del 29 de octubre del 2011 al 9 de noviembre del 2011 Intercambio técnico (15.419,40 dólares)	A fin de fortalecer la capacidad, varios funcionarios de la FDA de los Estados Unidos se desplazaron a China para participar en reuniones de alto nivel con representantes del sector alimentario; realizar visitas y asistir a reuniones con funcionarios de la CIQ (el 31 de octubre y el 1º de noviembre), y asistir a reuniones bilaterales y debates técnicos con la Administración Estatal de Productos Alimenticios y Farmacéuticos (SFDA) de China y la Administración Estatal	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	China	Del 1º de noviembre de 2011 al 5 de noviembre de 2011 Intercambio técnico y taller sobre defensa contra el bioterrorismo alimentario (5.035,33 dólares)	General de Supervisión de la Calidad, Inspección y Cuarentena (AQSIQ). La FDA de los Estados Unidos brindó apoyo técnico para celebrar reuniones bilaterales en Beijing con funcionarios responsables de la inocuidad de los alimentos de China y realizó un taller de un día sobre concienciación en materia de defensa contra el bioterrorismo alimentario en Shanghái.	Cory Bryant Cory.Bryant@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	China	Del 24 de mayo de 2012 al 8 de junio de 2012 Formación: elaboración de alimentos acidificados y alimentos poco ácidos envasados (15.461,13 dólares)	La FDA de los Estados Unidos supervisó la formación de responsables de reglamentación de China que impartió la Facultad de Bromatología de Qingdao (China) sobre elaboración de alimentos acidificados y alimentos poco ácidos envasados.	Dan Geffin (1 240) 402 2069 Daniel.Geffin@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	China	Del 25 de noviembre de 2012 al 30 de noviembre de 2012 Intercambio técnico: controles reglamentarios en la acuicultura (13.398,00 dólares)	La FDA de los Estados Unidos se reunió con autoridades de China para intercambiar información acerca de los controles reglamentarios de los alimentos marinos de producción acuícola.	Bill Jones (1 240) 402 1422 william.Jones@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Colombia	Del 27 de agosto de 2012 al 27 de agosto de 2012 Intercambio técnico: procedimientos reglamentarios en la biotecnología (485,63 dólares)	Un experto técnico de la FDA de los Estados Unidos intercambió información con una delegación de Colombia sobre procedimientos reglamentarios en la biotecnología.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Belice, Costa Rica, El Salvador, Guatemala	Del 11 de junio de 2012 al 15 de junio de 2012 Taller: buenas prácticas agrícolas y de fabricación (22.726,08 dólares)	El JIFSAN organizó un taller de cinco días en Tela (Honduras) sobre buenas prácticas agrícolas y de fabricación, en la que participaron representantes de nueve países de América Central.	Eric Olson (1 240) 402 1674 eric.Olson@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Ecuador	Del 11 de junio de 2012 al 11 de junio de 2012 Intercambio técnico: APPCC (906,50)	La FDA de los Estados Unidos acogió a una delegación del Ecuador para analizar los procesos y las prescripciones del APPCC de aplicación a los alimentos marinos.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Ecuador	Del 19 de julio de 2012 al 19 de julio de 2012 Intercambio técnico (1.295,00 dólares)	Como actividad de creación de capacidad, expertos en la materia de la FDA de los Estados Unidos se reunieron con representantes de EcDSS para analizar los datos más recientes presentados por la empresa y revisar su programa de APPCC. Estas medidas se llevan a cabo como respuesta directa a las medidas adoptadas contra la empresa por su falta de observancia.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	El Salvador	Del 27 de febrero de 2012 al 2 de marzo de 2012 Intercambio técnico (5.027,10 dólares)	Un experto de la FDA de los Estados Unidos viajó a San Salvador (El Salvador) para visitar una actividad de formación impartida en este país sobre el cultivo inocuo de frutas y hortalizas frescas y el proceso de recopilación de datos. La OMS administra este programa, en el que participan como asociados la FDA de los Estados Unidos, la FAO y la Organización Panamericana de la Salud (OPS). La aplicación del programa reducirá la contaminación microbiana de las frutas y hortalizas frescas producidas para su consumo en el país y para exportación a los Estados Unidos.	Marjorie Davidsson (1 240) 402 1588 Marjorie.Davidson@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	El Salvador	Del 24 de junio de 2012 al 29 de junio de 2012 Intercambio técnico (4.955,40 dólares)	Un experto en la materia de la FDA de los Estados Unidos visitó una actividad de formación en El Salvador sobre el cultivo de frutas y hortalizas más inocuas y se reunió con investigadores para elaborar protocolos de diseño para la recopilación de datos y la elaboración de informes. La OMS administra este programa, en el que participan como asociados la FDA de los Estados Unidos, la FAO y la OPS. La aplicación del programa reducirá la contaminación microbiana de las frutas y hortalizas frescas producidas para el consumo en el país y para exportación a los Estados Unidos.	Marjorie Davidsson (1 240) 402 1588 Marjorie.Davidson@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	El Salvador	Del 25 de junio de 2012 al 28 de junio de 2012 Intercambio técnico: métodos de laboratorio para la detección de <i>Cronobacter</i> (7.770,00 dólares)	El JIFSAN y la FDA de los Estados Unidos llevaron a cabo una actividad de creación de capacidad sobre métodos de laboratorio para la detección de <i>Cronobacter</i> dirigida a expertos técnicos de China y El Salvador.	Eric Olson (1 240) 402 1674 eric.Olson@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Etiopía	Del 1º de noviembre de 2011 al 1º de noviembre de 2011 Intercambio técnico: reglamentación sobre inocuidad de los alimentos (534,19 dólares)	La FDA de los Estados Unidos acogió una reunión de intercambio de información con una delegación de Etiopía, para hablar sobre las prescripciones reglamentarias establecidas para velar por la inocuidad de los alimentos y los piensos.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Corea (República de), Guatemala, Indonesia	Del 16 de abril de 2012 al 26 de abril de 2012 Formación: micotoxinas (1.200,00 dólares)	El JIFSAN patrocinó un curso sobre microtoxinas a través de su Laboratorio internacional de formación sobre inocuidad de los alimentos, dirigido a expertos técnicos procedentes de Guatemala, Indonesia y la República de Corea.	Eric Olson (1 240) 402 1674 eric.Olson@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	India	Del 19 de octubre de 2011 al 19 de octubre de 2011 Intercambio técnico: reglamentación sobre inocuidad de los alimentos (582,75)	Expertos de la FDA de los Estados Unidos se reunieron con representantes de la India para hablar sobre reglamentación y programas de inocuidad de los alimentos.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	India	Del 26 de abril de 2012 al 26 de abril de 2012 Intercambio técnico: inocuidad de los alimentos; especias (485,63 dólares)	La FDA de los Estados Unidos se reunió con representantes de la India para intercambiar información sobre las medidas que deben tomarse para preservar la inocuidad de las especias exportadas por la India.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	India	Del 14 de enero de 2012 al 22 de enero de 2012 Formación: buenas prácticas acuícolas (9.080,58 dólares)	El JIFSAN impartió un programa de formación para la creación de capacidad sobre buenas prácticas acuícolas en Chennai (India).	Eric Olson (1 240) 402 1674 eric.Olson@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	India	Del 13 de septiembre de 2012 al 23 de septiembre de 2012 Formación: gestión de la cadena de suministro (13.161,36 dólares)	El JIFSAN impartió un programa de formación para la creación de capacidad sobre gestión de la cadena de suministro de especias e ingredientes vegetales aromáticos en Kochi (India).	Eric Olson (1 240) 402 1674 eric.Olson@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Indonesia	Del 6 de octubre de 2011 al 6 de octubre de 2011 Intercambio técnico: sistemas de inspección (1.036,00 dólares)	La FDA de los Estados Unidos acogió un intercambio de información con responsables de la reglamentación de Indonesia para la creación de capacidad sobre sistemas de inspección de productos pesqueros.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Iraq	Del 8 de noviembre de 2011 al 8 de noviembre de 2011 Intercambio técnico: reglamentación sobre inocuidad de los alimentos (841,75 dólares)	La FDA de los Estados Unidos acogió un intercambio de información con funcionarios iraquíes para la creación de capacidad en materia de reglamentación y programas sobre inocuidad de los alimentos.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Israel	Del 6 de diciembre de 2011 al 6 de diciembre de 2011 Intercambio técnico: inocuidad de los alimentos y evaluación de riesgos (291,38 dólares)	La FDA de los Estados Unidos acogió un intercambio de información para la creación de capacidad en el que se analizaron distintas cuestiones sobre la inocuidad de los alimentos y la evaluación de riesgos.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Malasia	Del 7 de julio de 2012 al 18 de julio de 2012 Formación: inocuidad de los alimentos marinos (10.235,22 dólares)	Un experto de la FDA de los Estados Unidos impartió un curso sobre inocuidad de los alimentos marinos en el foro del APEC celebrado en Penang (Malasia).	Brett Koonse 301 436 1415 brett.Koonse@fda.hhs.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	México	Del 8 de diciembre de 2011 al 8 de diciembre de 2011 Intercambio técnico: buenas prácticas agrícolas (971,25 dólares)	Expertos de la FDA de los Estados Unidos mantuvieron un intercambio de información con autoridades de México sobre prácticas agrícolas inocuas en el cultivo de papaya.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	México	Del 5 de marzo de 2012 al 6 de marzo de 2012 Intercambio técnico: métodos de laboratorio aplicables a agentes patógenos transmitidos por los alimentos (906,50 dólares)	Expertos de la FDA de los Estados Unidos mantuvieron un intercambio de información con autoridades de México sobre métodos de laboratorio aplicables a agentes patógenos transmitidos por los alimentos.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	México	Del 24 de septiembre de 2012 al 28 de septiembre de 2012 Intercambio técnico: laboratorios (1.359,75 dólares)	Responsables de la reglamentación de México visitaron laboratorios de la FDA a fin de comprender su estructura y función y tenerlos en cuenta en el diseño por México de un laboratorio en Sinaloa.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	México	Del 6 de diciembre de 2011 al 9 de diciembre de 2011 Formación: formación de instructores sobre buenas prácticas agrícolas (13.000,00 dólares)	El JIFSAN organizó en México un taller de formación de instructores sobre buenas prácticas agrícolas.	Eric Olson (1 240) 402 1674 eric.Olson@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Panamá	Del 9 de abril de 2012 al 15 de abril de 2012 Fomento del liderazgo en la inocuidad de los alimentos (5.532,66 dólares)	Programa de fomento del liderazgo en la inocuidad de los alimentos (Executive Leadership in Food Safety, ELFS) para la creación de capacidad en América Latina: las distintas funciones de la sanidad agropecuaria y la inocuidad de los alimentos.	Julie Moss (1 240) 402 2031 julie.moss@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Perú	Del 10 de febrero de 2012 al 10 de febrero de 2012 Intercambio técnico: sistemas de inocuidad de los alimentos (647,50 dólares)	Expertos en inocuidad de los alimentos de la FDA de los Estados Unidos se reunieron con responsables de instituciones de reglamentación de la inocuidad de los alimentos del Perú para intercambiar información sobre sistemas, actividades de inspección y medidas de observancia en materia de inocuidad de los alimentos.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Perú	Del 9 de julio de 2012 al 13 de julio de 2012 Formación: inspecciones: alimentos poco ácidos envasados, envases metálicos: Manual de análisis bacteriológico (5.180,00 dólares)	La finalidad de este viaje a El Callao (Perú) era impartir formación sobre el examen de alimentos poco ácidos envasados y el examen de defectos en envases metálicos -capítulos 21A y 22A del <i>FDA Bacteriological Analytical Manual (BAM)</i> (Manual de análisis bacteriológico de la FDA)- en la que se abordaron principalmente aspectos relacionados con la detección de signos de	Santos Camara 1 425 483 4873 Santos.Camara@fda.hhs.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
			deterioro en los envases y de defectos en la doble costura a efectos de los análisis microbiológicos. El FAS del USDA patrocinó este proyecto como parte de un programa de creación de capacidad a largo plazo cuyo objetivo es reforzar el sistema de inocuidad de los alimentos del Perú para que cumpla con las normas estadounidenses e internacionales. En el taller participaron miembros del programa internacional de formación (ITP) y profesionales de distintas instituciones (SENASA, Servicio Nacional de Sanidad Pesquera [SANIPES] y un investigador de la Dirección General de Salud Ambiental [DIGESA]) y un inspector de procesos (Calidad Dinámica).	
Inocuidad de los alimentos	Perú	Del 11 de agosto de 2012 al 25 de agosto de 2012 Observación en formación en el BPCS (7.267,00 dólares)	En una actividad de creación de capacidad, un experto en inocuidad de los alimentos de la FDA de los Estados Unidos participó como observador en el Centro de formación para la mejora del control de procesos (BPCS) inicial en el Perú.	Dan Geffin (1 240) 420 2069 Daniel.Geffin@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Brunei Darussalam, Camboya, Indonesia, Myanmar, RDP Lao, Singapur, Tailandia, Viet Nam,	Del 19 de abril de 2012 al 19 de abril de 2012 Intercambio técnico: sistemas de inocuidad de los alimentos y controles reglamentarios (129,50 dólares)	La FDA de los Estados Unidos propició un intercambio de información sobre sistemas y controles reglamentarios de inocuidad de los alimentos en el que participaron representantes de Singapur, Camboya, Brunei Darussalam, Myanmar, Indonesia, Viet Nam, República Democrática Popular Lao y Tailandia.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Corea del Sur	Del 29 de mayo de 2012 al 1º de junio de 2012 Intercambio técnico: PATRN, FERN, formación sobre electroforesis en gel de campo pulsante (PFGE) (6.216,00 dólares)	La FDA de los Estados Unidos intercambió información con responsables de instituciones de reglamentación de la República de Corea sobre el sistema de la Red de recursos para el rastreo anotado de patógenos (Pathogen Annotated Tracking Resource Network, PATRN); la Red para la intervención en situaciones de emergencia alimentaria (Food Emergency Response Network, FERN); el trabajo reciente acerca del uso del sistema DiversiLab para los subtipos de salmonela, y la formación sobre electroforesis en gel de campo pulsante.	Mariana Solmotis 301 210 8799 Marianna.Solomotix@fda.hhs.gov



Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Taipei Chino	Del 6 de diciembre de 2011 al 6 de diciembre de 2011 Intercambio técnico: aditivos alimentarios (4.144,00 dólares)	La FDA de los Estados Unidos mantuvo un intercambio de información con funcionarios del Taipei Chino para examinar la clasificación de los contactos con los alimentos y las especificaciones y la determinación de los aditivos alimentarios, así como para examinar estos temas con científicos y responsables de alto nivel de la OFAS.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Taipei Chino	Del 6 de abril de 2012 al 6 de abril de 2012 Intercambio técnico: reglamentación sobre inocuidad de los alimentos (1.165,50 dólares)	La FDA de los Estados Unidos mantuvo un intercambio de información con funcionarios del Taipei Chino para analizar la reglamentación y los programas de inocuidad de los alimentos y acompañarlos en una visita a los laboratorios de la FDA.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Tailandia	Del 5 de junio de 2012 al 5 de junio de 2012 Intercambio técnico: inspecciones del APPCC (1.456,88 dólares)	La FDA de los Estados Unidos organizó una actividad de creación de capacidad para llevar a cabo investigaciones en Tailandia; el procedimiento básico para las inspecciones del APPCC en alimentos marinos.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Tailandia	Del 21 de septiembre de 2012 al 21 de septiembre de 2012 Intercambio técnico: aditivos alimentarios (388,50 dólares)	La FDA de los Estados Unidos organizó un intercambio de información sobre aditivos alimentarios con responsables de la reglamentación de la inocuidad de los alimentos de Tailandia.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Indonesia, Tailandia	Del 11 de septiembre de 2012 al 11 de septiembre de 2012 Intercambio técnico: programas de formación sobre inocuidad de los alimentos (0,00 dólares)	Para informar sobre novedades en la función del JIFSAN y la FDA de los Estados Unidos en los programas de formación sobre inocuidad de los alimentos y analizar la colaboración en el futuro.	Eric Olson (1 240) 402 1674 eric.Olson@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Tailandia	Del 30 de julio de 2012 al 30 de julio de 2012 Intercambio técnico: programa piloto de la FDA (129,50 dólares)	La FDA de los Estados Unidos se reunió con funcionarios de Tailandia para hablar de un programa piloto de fortalecimiento de la capacidad.	Eric Olson (1 240) 402 1674 eric.Olson@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Turquía	Del 22 de febrero de 2012 al 22 de febrero de 2012 Intercambio técnico: intervenciones de emergencia (64,75 dólares)	La FDA de los Estados Unidos propició una reunión con un representante de Turquía especializado en inocuidad de los alimentos para intercambiar información sobre intervenciones de emergencia, el sistema PulseNET y sistemas para prevenir las enfermedades transmitidas por los alimentos.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Viet Nam	Del 10 de abril de 2012 al 10 de abril de 2012 Intercambio técnico: organismos modificados genéticamente (64,75 dólares)	La FDA de los Estados Unidos propició un intercambio de información sobre organismos modificados genéticamente con responsables de la reglamentación de la inocuidad de los alimentos de Viet Nam.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Viet Nam	Del 4 de mayo de 2012 al 4 de mayo de 2012 Intercambio técnico: buenas prácticas agrícolas (194,25 dólares)	Representantes de la FDA de los Estados Unidos y una delegación de Viet Nam participaron en un intercambio de información sobre prácticas agrícolas inocuas y sobre el control de la inocuidad de los productos pesqueros y los alimentos de origen agroforestal.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Viet Nam	Del 30 de agosto de 2012 al 30 de agosto de 2012 Intercambio técnico: sistemas de control de la inocuidad de los alimentos (453,25 dólares)	La FDA de los Estados Unidos intercambió información sobre sistemas de control de la inocuidad de los alimentos con una delegación de Viet Nam.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Australia, Canadá, China, Costa Rica, Emiratos Árabes Unidos, Hungría, India, Italia, Taipei Chino, Turquía y Uruguay,	Del 1º de octubre de 2011 al 30 de septiembre de 2012 Intercambio técnico: divulgación de la Ley de modernización de procedimientos para la inocuidad de los alimentos (4.000,00 dólares)	Durante el ejercicio fiscal 2012, expertos de la FDA de los Estados Unidos realizaron 16 presentaciones ante colectivos interesados internacionales para divulgar la Ley de modernización de procedimientos para la inocuidad de los alimentos (Food Safety Modernization Act, FSMA) de los Estados Unidos. Expertos en la materia presentaron las disposiciones de esta ley y respondieron a las preguntas planteadas. El objetivo de estas presentaciones es familiarizar a los interesados con las disposiciones de la FSMA y recabar observaciones para formular propuestas y preparar actividades de aplicación.	Sharon Natanblut 301 796 4500, sharon.natanblut@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Canadá, Chile, China, Filipinas, Indonesia, México, Perú y Viet Nam	Del 14 de mayo de 2012 al 18 de mayo de 2012 Formación: laboratorio de plaguicidas (7.770,00 dólares)	El JIFSAN impartió una formación sobre laboratorios de análisis de plaguicidas para representantes de Viet Nam, Chile, Indonesia, Filipinas, México, Canadá, el Perú y China.	Eric Olson (1 240) 402 1674 eric.Olson@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Bangladesh	Del 23 de enero de 2012 al 27 de enero de 2012 Formación: formación de instructores sobre alimentos marinos (10.000,00 dólares)	El JIFSAN impartió en Bangladesh un taller de formación de instructores de tres días de duración sobre alimentos marinos.	Eric Olson (1 240) 402 1674 eric.Olson@fda.hhs.gov

Sector	Facilitada a	Fecha, título y presupuesto	Resumen de la actividad	Contacto
Inocuidad de los alimentos	Brasil	Del 12 de diciembre de 2011 al 12 de diciembre de 2011 Intercambio técnico: evaluación de brotes de enfermedad e intervenciones de respuesta (485,63 dólares)	La FDA de los Estados Unidos acogió un intercambio de información con representantes técnicos del Brasil especializados en inocuidad de los alimentos, en el que se abordaron la evaluación de los brotes de enfermedad y las intervenciones de respuesta, la protección de los alimentos de venta minorista y los utensilios de cerámica.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Brasil	Del 26 de enero de 2012 al 26 de enero de 2012 Intercambio técnico: reglamentación sobre inocuidad de los alimentos (291,38 dólares)	La FDA de los Estados Unidos acogió un intercambio de información con representantes del Brasil acerca de los aspectos reglamentarios de las prescripciones sobre inocuidad de los alimentos en relación con el zumo de naranja y los niveles de tolerancia de plaguicidas.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov
Inocuidad de los alimentos	Brasil	Del 21 de junio de 2012 al 21 de junio de 2012 Intercambio técnico: sistemas de control de la inocuidad de los alimentos (129,50 dólares)	La FDA de los Estados Unidos acogió a tres funcionarios del Servicio Nacional de Formación Industrial (SENAI) del Brasil para intercambiar información sobre sistemas de control de la inocuidad de los alimentos.	Fernando González (1 240) 402 1178 Fernando.Gonzalez@fda.hhs.gov