



## PROGRAMA CONJUNTO FAO/OMS SOBRE NORMAS ALIMENTARIAS

### COMISIÓN DEL CODEX ALIMENTARIUS

#### 40.º período de sesiones

Centro Internacional de Conferencias de Ginebra (CICG), Ginebra (Suiza)

17-22 de julio de 2017

### CUESTIONES PLANTEADAS POR LA FAO Y LA OMS: ACTIVIDADES DE DESARROLLO DE LA CAPACIDAD

(Preparado por la FAO y la OMS)

#### Contenido del documento

Este documento, en el que se abordan las principales iniciativas y actividades realizadas desde el 38.º período de sesiones de la Comisión del Codex Alimentarius, está estructurado de la siguiente manera:

**PARTE I (p1):** ASOCIACIÓN Y COLABORACIÓN DE LA FAO Y LA OMS PARA FORTALECER LAS CAPACIDADES RELACIONADAS CON LA INOCUIDAD DE LOS ALIMENTOS EN LOS ESTADOS MIEMBROS

**PARTE II (p2):** ASPECTOS MÁS DESTACADOS DE LAS PRINCIPALES INICIATIVAS REALIZADAS DESDE EL ÚLTIMO PERÍODO DE SESIONES DE LA COMISIÓN DEL CODEX ALIMENTARIUS

**PARTE III (p5):** ORIENTACIÓN FUTURA

**PARTE IV (p6):** INSTRUMENTOS Y MATERIAL DE CAPACITACIÓN PUBLICADOS POR LA FAO Y LA OMS

**PARTE V (p7):** INICIATIVAS Y PROYECTOS REGIONALES Y NACIONALES:

<http://www.fao.org/food/food-safety-quality/capacity-development/es/>; <http://www.who.int/foodsafety/capacity/en/>

La FAO y la OMS han elaborado el presente documento a fin de facilitar información sobre las principales actividades realizadas por las respectivas sedes u oficinas a escala regional y nacional en apoyo a los países para la creación de capacidad en materia de inocuidad de los alimentos.

El presente documento tiene fines principalmente informativos, aunque se agradecerán las observaciones que se hagan sobre cuestiones de inocuidad de los alimentos —incluidas las relativas a las necesidades de los Estados miembros— que la FAO y la OMS deberían tener en cuenta cuando planifiquen los programas de trabajo.

### **PARTE I: ASOCIACIÓN Y COLABORACIÓN DE LA FAO Y LA OMS PARA FORTALECER LAS CAPACIDADES RELACIONADAS CON LA INOCUIDAD DE LOS ALIMENTOS EN LOS ESTADOS MIEMBROS**

1. La FAO y la OMS son los principales organismos especializados de las Naciones Unidas cuyo mandato prevé abordar la inocuidad y la calidad de los alimentos. Gracias a sus mandatos complementarios, la FAO y la OMS abarcan toda una gama de cuestiones para fomentar la inocuidad de los alimentos a nivel mundial y proteger la salud de los consumidores; la OMS normalmente se encarga de las cuestiones relacionadas con la salud pública y la FAO se centra en las que tienen que ver con la producción de alimentos a lo largo de la cadena alimentaria. Si bien hay actividades que pueden llevarse a cabo de manera conjunta a nivel nacional o por medio de programas mundiales comunes (por ejemplo, de asesoramiento científico, la Red Internacional de Autoridades de Inocuidad de los Alimentos [INFOSAN]), las dos organizaciones también tienen un intenso programa de trabajo que ejecutan de forma independiente.

2. La FAO y la OMS colaboran con las autoridades gubernamentales, el sector alimentario y los productores primarios, además de otras partes interesadas, para mejorar unos sistemas de garantía de la inocuidad y la calidad de los alimentos basados en principios científicos, con el objetivo de proteger la salud de los consumidores mediante la prevención y la reducción de las enfermedades de origen alimentario y el fomento de prácticas comerciales justas y transparentes. El eje de esta labor es salvaguardar la salud pública, mejorar la nutrición, contribuir al desarrollo económico y mejorar los medios de vida y la inocuidad de los alimentos.

3. Los acuerdos de asociación con otros organismos y organizaciones nacionales e internacionales también son esenciales, al igual que la relación e interacción entre las actividades de la FAO y la OMS y las autoridades nacionales encargadas de la inocuidad de los alimentos, los científicos y los expertos que trabajan en este campo.

4. La FAO y la OMS se dedican a una amplia gama de actividades de desarrollo de la capacidad que tienen lugar en contextos diferentes, especialmente a nivel nacional, por medio de reuniones técnicas y de políticas, y realizando trabajo de oficina para preparar y revisar el material de orientación y las propuestas de proyectos. Estas actividades de desarrollo de la capacidad apoyan directamente el Plan estratégico de la Comisión del Codex Alimentarius para 2014-19.

5. Para los programas de desarrollo de la capacidad de la FAO y la OMS es fundamental traducir los últimos conocimientos y orientaciones técnicas disponibles a nivel mundial en materia de inocuidad de los alimentos en actividades en los países que se caractericen por una clara comprensión del contexto en el que operan los gobiernos, la industria local y las otras partes interesadas. Los funcionarios de la FAO y la OMS están repartidos por todo el mundo y mantienen una colaboración y un diálogo constantes con los profesionales de la inocuidad de los alimentos en todas las regiones.

6. Las actividades de la FAO y la OMS en la esfera del fomento de la capacidad respaldan y promueven la labor del Codex porque suponen: i) colaborar con los países para fortalecer sus sistemas nacionales de inocuidad de los alimentos y piensos, con inclusión de los conocimientos especializados que les permitan participar de forma más efectiva en la elaboración de las normas del Codex; ii) diseñar una serie de instrumentos de orientación sobre los textos pertinentes del Codex, que “traduzcan” efectivamente esos textos y permitan a los países comprenderlos y utilizarlos mejor en su propio contexto; iii) fomentar el diálogo sobre cuestiones normativas y técnicas entre las autoridades gubernamentales y el sector privado (los agricultores y la agroindustria), y iv) promover actividades de generación de datos e intercambio de información que permitan disponer de una mayor cantidad de datos provenientes de un número creciente de países como base para la adopción de decisiones.

**Póngase en contacto con nosotros.**

**Puede encontrar más información sobre las publicaciones, los instrumentos y las actividades de los proyectos de la FAO y la OMS en:**

**FAO:** <http://www.fao.org/food/food-safety-quality/home-page/es/>

**OMS:** <http://www.who.int/foodsafety/es/>

## **PARTE II: ASPECTOS MÁS DESTACADOS DE LAS PRINCIPALES INICIATIVAS REALIZADAS DESDE EL ÚLTIMO PERÍODO DE SESIONES DE LA COMISIÓN DEL CODEX ALIMENTARIUS**

### ***Actividades y perspectivas de la FAO y la OMS en relación con la contaminación por patógenos transmitidos por los alimentos y la resistencia a los antimicrobianos***

7. Con el objetivo final de minimizar las repercusiones en la salud pública de la resistencia a los antimicrobianos derivada del uso de estas sustancias en la cadena alimentaria, el Grupo Asesor de la OMS sobre la Vigilancia Integrada de la Resistencia a los Antimicrobianos (AGISAR) ha venido participando activamente en la aplicación del Plan de acción mundial pertinente sobre la base de su marco estratégico quinquenal de apoyo a dicho Plan, elaborado en 2015. En 2016, el AGISAR publicó una convocatoria mundial de proyectos nacionales de fomento de la capacidad de los servicios de laboratorio, con la finalidad de apoyar proyectos que caracterizaran patógenos transmitidos por los alimentos en al menos dos sectores de la cadena alimentaria. La ejecución de los proyectos seleccionados comenzó en junio de 2017 y puede durar hasta dos años. El concepto del proyecto de vigilancia de las cepas de *E. coli* productoras de betalactamasas de espectro extendido (BLEE) fue aprobado por el AGISAR en su séptima reunión, celebrada en octubre de 2016, y la ejecución experimental iniciará en 2017 en varios países de todas las regiones.

8. A fin de ayudar a que los sectores de la alimentación y la agricultura aborden la cuestión de la resistencia a los antimicrobianos, la FAO ha empezado a prestar ayuda a los Estados Miembros para el desarrollo de la capacidad en los ámbitos de la sensibilización, la vigilancia y la capacidad de los servicios de laboratorio, la legislación, las buenas prácticas y el uso prudente. Se están emprendiendo actividades en determinados países de África, Asia y América Latina, y se han programado nuevas actividades en Europa oriental para este mismo año<sup>1</sup>. Asimismo, se ha elaborado y probado un instrumento para evaluar la vigilancia y la evaluación en el laboratorio en varios países de Asia y África, que se publicará en los próximos meses y que se está empleando para establecer un orden de prioridad para las actividades de desarrollo de la capacidad a escala nacional. Se está examinando la legislación pertinente en varios países y se ha comenzado a recopilar las pertinentes leyes nacionales relativas a la resistencia a los antimicrobianos en FAOLEX, una base de datos completa y actualizada de leyes y políticas. Asimismo, se están analizando las directrices existentes sobre uso prudente para adaptarlas a los contextos nacionales y se está analizando la situación en los países para determinar las cadenas de valor sobre las que se realizarán intervenciones específicas de forma prioritaria.

9. Puede encontrarse información más detallada sobre las últimas novedades mundiales en materia de resistencia a los antimicrobianos y sobre la labor científica y técnica de la FAO y la OMS en el documento CX/CAC 17/40/14-Add.1.

#### ***Instrumento de la FAO y la OMS de evaluación de los sistemas de control alimentario***

10. La FAO y la OMS han trabajado conjuntamente para ofrecer a los Estados miembros un instrumento para evaluar de manera estructurada, transparente y mensurable, el funcionamiento de sus sistemas de control alimentario a lo largo de toda la cadena alimentaria, establecer los ámbitos prioritarios para el desarrollo de la capacidad y medir y evaluar los progresos alcanzados en el transcurso del tiempo.

11. La FAO y la OMS siguen elaborando y ajustando el instrumento de evaluación de los sistemas de control alimentario. Hasta la fecha, el instrumento se ha probado y el proceso se ha concluido en Gambia, Marruecos y Zambia (versión 1 del instrumento) y Sierra Leona (versión 2.0). En la actualidad, se está probando en Moldova y Zimbabue (versión 2.1), Indonesia (versión 2.1, conjuntamente con la OMS) e Irán (versión 2.1, pero en modalidad de autoevaluación, conjuntamente con la OMS). Se está comenzando a trabajar con las autoridades de Malawi y se está deliberando si probar el instrumento en dos o tres países de la región árabe (conjuntamente con la Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial [ONUDI]). Las experiencias y los comentarios obtenidos sobre el terreno se incorporarán a una versión actualizada, la 2.2, que se prevé verá la luz en 2017, respaldada por un módulo que permitirá su utilización como instrumento de autoevaluación. Una vez publicado, se prevé examinar y actualizar periódicamente el instrumento teniendo en cuenta los comentarios recibidos de los usuarios en los países o directamente de la FAO y la OMS. Con el fin de facilitar un uso más generalizado del instrumento de evaluación elaborado por la FAO y la OMS, se ha contemplado la posibilidad de ofrecer capacitación para crear un conjunto de educadores fiables.

#### ***Trabajo de la FAO y la OMS sobre la secuenciación del genoma completo***

12. La FAO y la OMS trabajan en las aplicaciones de la tecnología de secuenciación del genoma en favor de la inocuidad de los alimentos. Tras la publicación del documento técnico titulado "Practical applications of Whole Genome Sequencing (WGS) for food safety management" (<http://www.fao.org/3/a-i5619e.pdf>), la FAO organizó una reunión técnica sobre los efectos de la secuenciación del genoma completo en la gestión de la inocuidad alimentaria entre los días 23 y 25 de mayo de 2016 (<http://www.fao.org/food/food-safety-quality/a-z-index/wgs/wgs-food-safety/>) en coincidencia con la novena reunión de la iniciativa Global Microbial Identifier (GMI). El informe final de la reunión puede consultarse en inglés en la página web <http://www.fao.org/3/a-i6582e.pdf>.

13. La FAO publicó un breve resumen del tema de la secuenciación del genoma completo y la inocuidad alimentaria para un público sin conocimientos técnicos cuya versión en línea se puede encontrar en inglés en la página web <http://www.fao.org/3/a-i5790e.pdf>.

---

<sup>1</sup> Puede obtenerse información más detallada sobre los proyectos en el siguiente enlace: <http://www.fao.org/antimicrobial-resistance/projects/project-1/en/>.

14. La FAO, la OMS y la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) organizaron conjuntamente un acto paralelo con ocasión del 39.º período de sesiones de la Comisión del Codex Alimentarius que llevaba el título “WGS and food safety: potential relevance to the work of Codex” (La secuenciación del genoma completo y la inocuidad alimentaria: posible interés para la labor del Codex) y que se celebró el 28 de junio de 2016 en la Sede de la FAO, en Roma (Italia). El informe final está disponible en inglés en la página web <http://www.fao.org/3/a-bp080e.pdf>.

15. En el contexto de la iniciativa Una Salud, la FAO organizó el acto paralelo titulado “Application of genome sequencing for sustainable agriculture and food security” (Aplicación de la secuenciación genómica en favor de la agricultura sostenible y la seguridad alimentaria) con ocasión del 25.º período de sesiones del Comité de Agricultura (COAG) el 20 de septiembre en la Sede de la FAO, en Roma (Italia). En el acto se debatieron varias aplicaciones en los ámbitos de la sanidad animal, la protección fitosanitaria y la biodiversidad, el fomento de la capacidad de los servicios de laboratorio y la inocuidad de los alimentos. El informe final está disponible en inglés en la página web <http://www.fao.org/3/a-bq675e.pdf> y las presentaciones se pueden consultar en <http://www.fao.org/food/food-safety-quality/a-z-index/wgs/>.

16. La FAO y la OMS copatrocinaron una reunión técnica para los miembros de la INFOSAN en Asia sobre la aplicación de la secuenciación genómica en el ámbito de la inocuidad alimentaria entre los días 7 y 10 de noviembre de 2016, que organizó la Universidad Tecnológica de Nanyang (NTU) en Singapur. El informe final de la reunión se podrá consultar en la página web <http://conference.ntu.edu.sg/newscienceforfoodsafety2016/Pages/index.aspx>.

17. Con miras a intercambiar experiencias y expectativas con especialistas y usuarios de la secuenciación genómica completa, entre los días 10 y 13 de enero de 2017 se celebró en Washington D.C (Estados Unidos de América) una reunión conjunta de la OMS y la Organización Panamericana de la Salud (OPS) sobre la aplicación de la secuenciación del genoma completo como un medio para reforzar la vigilancia de las enfermedades de origen alimentario y la respuesta ante ellas en países en desarrollo. Como resultado de la reunión, durante 2017 se elaborarán orientaciones sobre la aplicación de la secuenciación genómica completa para reforzar la vigilancia de las enfermedades de origen alimentario.

18. La FAO facilita el establecimiento de una red oficiosa de países en desarrollo para intercambiar información, conocimientos y experiencia en la utilización de la tecnología de la secuenciación genómica para la gestión de la inocuidad alimentaria. Los países participantes son los siguientes: Bangladesh, Bhután, Botswana, China, Egipto, Filipinas, Ghana, India, Irán, Mauricio, Mongolia, Mozambique, Namibia, República Unida de Tanzania, Sudán, Tailandia, y Viet Nam. Póngase en contacto con [WGS@fao.org](mailto:WGS@fao.org) para unirse a la red.

### ***Bases de datos mundiales sobre el consumo de alimentos y actividades en curso para ayudar a los países a generar y emplear datos con fines de análisis de riesgos***

19. **Bases de datos mundiales sobre el consumo de alimentos.** Es necesario recoger información fiable sobre el consumo de alimentos a nivel individual para poder calcular la ingesta de nutrientes y determinar las principales fuentes de nutrientes en el régimen alimenticio, y evaluar la exposición dietética. Para atender la cuestión del acceso insuficiente a estos datos, la FAO y la OMS están confeccionando un instrumento denominado GIFT (herramienta global para recabar datos sobre el consumo individual de alimentos), que recopilará y divulgará microdatos, y producirá indicadores en los ámbitos de la nutrición, la exposición dietética y el impacto ambiental. Se ha elaborado un prototipo a partir de cuatro conjuntos de datos procedentes de países de ingresos bajos, que se ha publicado en la página web de la FAO <http://www.fao.org/gift-individual-food-consumption/en/>. El sistema de clasificación de alimentos es el que elaboró la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (AESA) para su aplicación a escala mundial. Para obtener más información, visite la página web <http://www.fao.org/nutrition/assessment/food-consumption-database/en/> o envíe un correo electrónico a [fao-who-gift@fao.org](mailto:fao-who-gift@fao.org). La FAO y la OMS también están elaborando la Base de datos sobre el consumo individual de alimentos para evaluar la exposición crónica que incluye estadísticas resumidas (CIFOCOss por su sigla en inglés), que proporciona estadísticas resumidas obtenidas a partir de encuestas sobre el consumo de alimentos realizadas a nivel individual y que se pueden consultar en la página web de la OMS <http://www.who.int/foodsafety/databases/en/>. La OMS también mejoró otros instrumentos disponibles para el acceso de los Estados miembros a los datos y la información (<http://www.who.int/foodsafety/databases/en/>). En particular, la OMS puso en marcha una serie de “paneles de instrumentos” donde se muestran las evaluaciones realizadas por los comités mixtos de expertos de la FAO y la OMS, así como los límites máximos aprobados por el Codex y otra información de interés. Actualmente están disponibles los paneles de instrumentos para contaminantes y plaguicidas, y se está elaborando el correspondiente a los medicamentos veterinarios.

### ***El Reglamento sanitario internacional de la OMS y la preparación ante situaciones de emergencia***

20. La evaluación externa conjunta es un proceso voluntario, colaborativo y multisectorial para evaluar la capacidad de los países de evitar y detectar riesgos para la salud pública, y reaccionar a los mismos, tanto si se producen de forma natural como si son deliberados o accidentales. Además de los reglamentos sanitarios internacionales de la OMS (presentación de informes anuales, ejercicios de simulación y exámenes posteriores a las medidas), el instrumento y el proceso de la evaluación externa conjunta han sido componentes fundamentales del Marco de seguimiento y evaluación del Reglamento sanitario internacional de la OMS, que se revisó en 2016, y su elaboración y aplicación se hizo en plena concordancia y colaboración con otras iniciativas relacionadas como el Programa mundial de seguridad sanitaria, con la participación de la FAO y la OIE. Hasta la fecha, 37 países han concluido las misiones de evaluación externa conjunta y a partir de 2017 se llevarán a cabo más. En la reunión celebrada en marzo de 2017 se examinó la puesta en práctica del instrumento y el proceso de evaluación externa conjunta, cuya revisión se ha programado para 2017. Además, el instrumento de presentación de informes anuales del Reglamento sanitario internacional también se está revisando en la actualidad y en mayo de 2017 se presentó la nueva versión para su aprobación en la 70.<sup>a</sup> Asamblea Mundial de la Salud.

21. La Secretaría de la INFOSAN sigue desarrollando y fortaleciendo esta Red mundial de carácter voluntario. En 2016 se reactivó el Grupo asesor de la INFOSAN con la finalidad de que contribuyera a la planificación estratégica, orientara la mejora de la calidad, promoviera la Red y ayudara a la Secretaría en la consulta técnica y la movilización de recursos. La Secretaría de la INFOSAN respondió a 38 situaciones de emergencia relacionadas con la inocuidad alimentaria en 2016, y facilitó la rápida comunicación entre los miembros de la Red. Se organizaron tres reuniones regionales para los miembros del África meridional (noviembre de 2016), Asia (noviembre de 2016) y las Américas (diciembre de 2016), además de tres talleres nacionales en Bhután, Nepal y Bangladesh (septiembre de 2016). El número de miembros activos de la Red aumentó un 8 % en 2016, con un crecimiento destacado en África y en Las Américas. Se siguieron haciendo esfuerzos por fortalecer las asociaciones con las redes y autoridades regionales con la Red de intercambio de riesgos emergentes de la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA), el Sistema de alerta rápida para alimentos y piensos de la Comisión Europea (CE), la Comunidad de Países de Lengua Portuguesa (CPLP) y el mecanismo de coordinación de la gestión de la inocuidad alimentaria de la Unión Africana. Los conocimientos y la capacidad de los miembros de la INFOSAN para participar activamente en la Red se han potenciado más aún gracias a los seminarios en línea impartidos por la Secretaría de la INFOSAN en inglés, francés y español. Además, se impartió una serie de seminarios en línea de carácter técnico, formados por ocho partes, en colaboración con los miembros de la INFOSAN en el Canadá, que también los presentaron, y a la que asistieron numerosos miembros de la INFOSAN de todo el mundo. Se ejecutó un ejercicio en línea de simulación de una situación de emergencia para los países en las Américas dirigido a los puntos de contacto de emergencia de la INFOSAN y los centros de coordinación nacional del Reglamento Sanitario Internacional, con vistas a fortalecer la capacidad en materia de actividades de respuesta en situaciones de emergencia relacionadas con la inocuidad alimentaria y reforzar la preparación ante emergencias.

### **Información actualizada sobre la elaboración de directrices e instrumentos para apoyar la labor en los países**

22. Se ha elaborado una Guía para clasificar los riesgos de inocuidad alimentaria a escala nacional, que en la actualidad está siendo revisada por expertos. El objetivo de esta orientación es proporcionar orientación a las autoridades nacionales en materia de inocuidad de los alimentos sobre cómo comenzar a clasificar el riesgo de salud pública que plantean los peligros transmitidos por los alimentos o los propios alimentos en sus países. La orientación se centra en la clasificación de los peligros microbianos y químicos exclusivamente en función de sus efectos en la salud pública, y representa en primer paso para lograr un planteamiento sistemático y basado en datos empíricos que permita determinar los riesgos más importantes en el ámbito de la inocuidad alimentaria. La orientación se está elaborando teniendo presente a un público amplio, que incluya a microbiólogos, toxicólogos, químicos, científicos especialistas en salud ambiental, epidemiólogos expertos en salud pública, analistas de riesgos, gestores de riesgos y encargados de formular las políticas, entre otras figuras profesionales. La aplicación del marco propuesto se ilustra con los estudios de casos hipotéticos, uno microbiano y otro químico. Se prevé probar de forma experimental y publicar estas directrices a finales de 2017.

23. La FAO está elaborando un manual sobre inspección de la carne basada en el riesgo.

24. Asimismo, está produciendo, en colaboración con la Organización Mundial del Comercio (OMC) una publicación conjunta sobre normas alimentarias y comercio de alimentos, en la que se describe la función de la Comisión del Codex Alimentarius y sus Normas, además de la importancia que revisten en la gobernanza de la inocuidad alimentaria y el comercio de alimentos en virtud de los acuerdos de la OMS sobre medidas sanitarias y fitosanitarias y obstáculos técnicos al comercio.

**PARTE III: ORIENTACIÓN FUTURA (además de las actividades en curso mencionadas anteriormente)****INFOSAN**

25. La FAO y la OMS seguirán implementando un plan de trabajo para la INFOSAN que se centre en: promover la colaboración y el intercambio de información entre sectores a fin de optimizar la respuesta ante los riesgos de salud de origen alimentario como los brotes; y fomentar la capacidad de los países de gestionar la inocuidad de los alimentos (que comprende el establecimiento y perfeccionamiento de sistemas dirigidos a supervisar, evaluar y gestionar las incidencias y emergencias relacionadas con la inocuidad alimentaria). Esto se conseguirá centrándose en tres esferas de actividad, a saber:

1. Actividades de emergencia: gestión de incidentes relacionados con la inocuidad alimentaria de alcance internacional mediante la interacción eficaz con todos los asociados pertinentes.
2. Actividades de creación de capacidad nacional: la publicación de documentos de orientación técnica para ayudar a los Estados miembros a gestionar los incidentes relacionados con la inocuidad alimentaria; el refuerzo de los vínculos con otras iniciativas y redes regionales sobre inocuidad de los alimentos (como el Sistema de alerta rápida para alimentos y piensos de la CE, la Red de intercambio de riesgos emergentes de la EFSA, la iniciativa de la UA para elaborar un sistema de alerta para alimentos y piensos que abarque todo el continente africano, y la iniciativa de la Liga Árabe para elaborar un sistema de alerta árabe para alimentos y piensos), con vistas a mejorar el intercambio de información; y la organización de ejercicios de simulación para poner a prueba y mejorar los protocolos de comunicación de emergencias
3. Comunicación: la adición de nuevos elementos al sitio web de la comunidad de la INFOSAN a fin de facilitar aún más la comunicación, como la elaboración de una versión móvil; la celebración de seminarios en línea sobre varios temas para reforzar la Red (a cargo de los miembros de la INFOSAN, la FAO y la OMS); la organización de reuniones regionales de los miembros de la INFOSAN para mejorar la capacidad de preparación, respuesta y coordinación frente a situaciones de emergencia relacionadas con la inocuidad alimentaria.

***Labor futura de la FAO para identificar cuestiones emergentes en los ámbitos de la inocuidad alimentaria, la sanidad animal y vegetal***

26. La unidad de la FAO encargada de la inocuidad alimentaria sigue trabajando con colegas del ámbito de la sanidad animal y vegetal para armonizar los planteamientos institucionales y las iniciativas encaminadas a indagar la situación futura en el ámbito sanitario y fitosanitario. Las consecuencias de las amenazas y las cuestiones nuevas, las que reaparecen y las recurrentes, que surgen con frecuencia de la interacción entre humanos, animales, plantas, la cadena alimentaria y el medio ambiente, pueden ser devastadoras para los sistemas agroalimentarios tanto en países en desarrollo como en los desarrollados. Pasar de la “reacción y respuesta” a la “predicción y prevención” requiere planteamientos holísticos y multidisciplinarios para recabar y analizar información que fundamente las decisiones generales relativas a la cadena alimentaria. La prospección es un planteamiento estructurado para recabar e interpretar la información que conduce a la elaboración de estrategias y planes proactivos dirigidos a abordar las cuestiones nuevas antes de que se produzcan.

27. La FAO está preparada para contribuir a esta información mundial y lo está aún más para ayudar a los países a utilizar esta información para evitar o limitar las consecuencias de las amenazas a corto y largo plazo a la luz de las nuevas cuestiones. Durante años, diferentes unidades y divisiones de la FAO se han ocupado, caso por caso, de las cuestiones nuevas. Un avance importante es disponer de un planteamiento prospectivo sistemático y armonizado que puedan aplicar de forma coherente las diferentes unidades que se ocupan de inocuidad alimentaria, sanidad animal y sanidad vegetal. Ello ayudará a que la FAO proporcione orientación proactiva y apoyo a los países para que determinen las cuestiones futuras que pudieran revestir importancia para la reglamentación.

**PARTE IV: INSTRUMENTOS Y MATERIAL DE CAPACITACIÓN PUBLICADOS POR LA FAO Y LA OMS**

- Instrumento de diagnóstico de la FAO y la OMS para evaluar la situación de los programas nacionales del Codex, disponible en inglés, francés, ruso y español en <http://www.fao.org/documents/card/en/c/2f53248f-b263-4d8a-b760-4959b94336fb/>.
- Manual de la FAO de control de los alimentos importados basado en el riesgo, disponible en inglés, francés y español en <http://www.fao.org/documents/card/en/c/5bed4c18-69b4-4104-88a5-51c689ebb772/>.

- Manual de la FAO sobre etiquetado de los alimentos para proteger a los consumidores, disponible solo en inglés en <http://www.fao.org/3/a-i6575e.pdf>.
- Base de datos de la FAO y la OMS sobre el consumo individual de alimentos para evaluar la exposición crónica que incluye estadísticas resumidas (CIFOCO) disponible solo en inglés en [www.who.int/foodsafety/databases](http://www.who.int/foodsafety/databases).
- Instrumento de muestreo de la FAO para detectar las micotoxinas, disponible solo en inglés en [www.fstools.org/mycotoxins](http://www.fstools.org/mycotoxins).
- Manual de la FAO sobre la mejora de la capacidad de alerta rápida en favor de la inocuidad alimentaria, disponible solo en inglés en <http://www.fao.org/3/a-i5168e.pdf>.
- FAO/OMS. Factores de equivalencia tóxica para las biotoxinas marinas asociadas a los moluscos bivalvos, disponible solo en inglés en: <http://www.fao.org/3/a-i5970e.pdf>.
- FAO/OMS. Manual para manipuladores de alimentos. Instructor. <http://iris.paho.org/xmlui/handle/123456789/31170>.
- FAO/OMS. Manual para manipuladores de alimentos. Alumno. <http://iris.paho.org/xmlui/handle/123456789/31169>.
- Manual de la FAO y la OMS de 2016 sobre la comunicación de riesgos aplicada a la inocuidad alimentaria, disponible solo en inglés en <http://www.fao.org/3/a-i5863e.pdf>.
- Cinco claves para una mayor inocuidad de los productos de acuicultura con objeto de proteger la salud pública, disponible en inglés, francés y español en <http://www.who.int/foodsafety/publications/five-keys-aquaculture/es/>.
- Vídeo sobre las cinco claves para una mayor inocuidad de los alimentos, disponible en 17 idiomas en [http://www.who.int/foodsafety/areas\\_work/food-hygiene/5Keys-Video/en/](http://www.who.int/foodsafety/areas_work/food-hygiene/5Keys-Video/en/).
- INFOSAN: Informe de actividades 2014/2015, disponible en inglés, francés y español en [http://www.who.int/foodsafety/publications/infosan\\_activity2014-15/es/](http://www.who.int/foodsafety/publications/infosan_activity2014-15/es/).

Las publicaciones de la FAO relacionadas con la inocuidad y la calidad de los alimentos se encuentran en: <http://www.fao.org/food/food-safety-quality/publications-tools/food-safety-publications/es/>.

Todas las publicaciones de la OMS relacionadas con la inocuidad alimentaria se pueden consultar desde nuestro sitio web: <http://www.who.int/foodsafety/publications/es/>.

## **PARTE V: INICIATIVAS Y PROYECTOS REGIONALES Y NACIONALES**

28. Se realizaron varias actividades en el plano regional o nacional. Estas se destacan en los anexos 1-6 en los apartados de actos regionales y nacionales y proyectos y asistencia directa a los países. La información se encuentra disponible en: <http://www.fao.org/food/food-safety-quality/home-page/es/> (FAO) y <http://www.who.int/foodsafety/capacity/en/> (OMS), así como en el sitio web del Codex.

29. Algunos están plenamente relacionados con la inocuidad y la calidad de los alimentos, mientras que en otros la inocuidad de los alimentos representa un componente de un proyecto más amplio. En el documento CX/CAC 17/40/18 se ofrece información sobre las actividades respaldadas mediante el Fondo fiduciario del Codex.

## ANEXO 1

## ÁFRICA

ACTOS REGIONALES Y NACIONALES

Actividad (taller, seminario o curso de capacitación)	Organizadores	Fechas	Lugar
Taller regional para fortalecer la INFOSAN en los países de la Comunidad de África Meridional para el Desarrollo (SADC) en apoyo de la creación de un Sistema de alerta rápida para alimentos y piensos para África (ARASFF).	FAO, OMS y Unión Africana	1-2 de noviembre de 2016	Johannesburgo (Sudáfrica)
Talleres formativos sobre la gestión de la inocuidad alimentaria basada en los riesgos con arreglo a una carta de acuerdo con la autoridad de medicamentos y alimentos de Ghana.	FAO	Ghana	En curso

PROYECTOS/ASISTENCIA DIRECTA A LOS PAÍSES

Resumen de las actividades	Organizador	Países	Estado
Proyecto de ampliación de escala para promover la nutrición y la higiene alimentaria por medio de la iniciativa de las escuelas promotoras de la nutrición (OMS/AFRO/Helen Keller International [HKI]/Universidad de Montreal)	OMS	Benin y Burkina Faso	Ampliación de escala
Proyectos experimentales nacionales para la vigilancia integrada de la resistencia a los antimicrobianos transmitidos por los alimentos (Grupo Asesor sobre la Vigilancia Integrada de la Resistencia a los Antimicrobianos)	OMS	Chad, Etiopía, República Unida de Tanzania, Sudáfrica, Zambia, Zimbabwe	En tramitación
Proyecto sobre un estudio en múltiples países dirigido a estudiar a <i>E. coli</i> y <i>Salmonella enterica</i> productoras de a-lactamasa AmpC de espectro extendido y resistente a múltiples medicamentos en humanos, animales destinados para la alimentación, productos cárnicos y medios agrícolas	OMS	Benin, Burkina Faso, Cabo Verde, Camerún, Côte d'Ivoire, Gambia, Ghana, Guinea, Guinea-Bissau, Liberia, Malí, Mauritania, Níger, Senegal, Sierra Leona y Togo	En tramitación
Proyecto para promover el crecimiento saludable y la prevención del retraso del crecimiento infantil.	OMS	Burkina Faso y Côte d'Ivoire	En curso
Apoyo a la redacción del plan estratégico nacional para la inocuidad de los alimentos	OMS	Argelia, Ghana, Senegal y Swazilandia	En curso en Argelia y Senegal, en tramitación en Swazilandia, completada en Ghana
Capacitación en materia de vigilancia en el laboratorio de enfermedades de origen alimentario y de elaboración de planes de acción	OMS	Mauritania	En tramitación
Elaboración de una estrategia de aplicación de políticas nacionales en materia de inocuidad de los alimentos	OMS	República Unida de Tanzania	En curso



Resumen de las actividades	Organizador	Países	Estado
Elaboración de la estrategia de comunicación de riesgos	OMS	Togo	Completada
Proyecto financiado con cargo al Fondo Fiduciario 2 del Codex (FFC2) para reforzar las estructuras nacionales del Codex	OMS/FAO	Senegal	En curso
Iniciativas de la OMS de las Cinco claves para una mayor inocuidad de los alimentos	OMS	Iniciativas de las Cinco claves para diferentes categorías de establecimientos de servicios alimentarios: Burkina Faso, Côte d'Ivoire y Malí	En tramitación en Burkina Faso y Malí, en curso en Côte d'Ivoire
Evaluación externa conjunta de la capacidad básica del Reglamento Sanitario Internacional	OMS	Eritrea, Etiopía, Gambia, Liberia, Mauritania y Senegal	2016-17
Investigación sobre patógenos entéricos de origen humano, animal y alimentario, incluida la resistencia a los antimicrobianos (WHO+GFN/AGISAR)	OMS	Burundi, Gambia, Ghana, Kenya, República Unida de Tanzania, Rwanda, Togo, y Uganda	En curso
Proyecto sobre un estudio en múltiples países dirigido a estudiar a <i>E. coli</i> y <i>Salmonella enterica</i> productoras de $\alpha$ -lactamasa AmpC de espectro extendido y resistente a múltiples medicamentos en humanos, animales destinados para la alimentación, productos cárnicos y medios agrícolas	OMS	Benin, Burkina Faso, Camerún, Côte d'Ivoire, Gambia, Ghana, Guinea, Guinea-Bissau, Liberia, Malí, Mauritania, Níger, Senegal, Sierra Leona y Togo	En tramitación
Proyecto para promover el crecimiento saludable y la prevención del retraso del crecimiento infantil.	OMS	Burkina Faso y Côte d'Ivoire	En curso
Apoyo a la redacción del plan estratégico nacional para la inocuidad de los alimentos	OMS	Ghana y Argelia	En curso
Elaboración de una estrategia de aplicación de políticas nacionales en materia de inocuidad de los alimentos	OMS	República Unida de Tanzania	En tramitación
Elaboración de la estrategia de comunicación de riesgos	OMS	Togo	En curso

<b>Resumen de las actividades</b>	<b>Organizador</b>	<b>Países</b>	<b>Estado</b>
Iniciativas "Cinco claves para una mayor inocuidad de los alimentos", "Tres cincos" y "Mercados de alimentos sanos" (OMS/AFRO/Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia [UNICEF]/FAO)	OMS	Iniciativas "Mercados de alimentos sanos": Togo; "Cinco claves": Burkina Faso y Malí	En curso: proyecto sobre mercados de alimentos sanos de Togo Completada: la incorporación de los mensajes de las cinco claves para una mayor inocuidad de los alimentos en la nueva gráfica de crecimiento elaborada por la OMS de Burkina Faso; las iniciativas "Cinco claves" en Gabón, Guinea, Lesotho, Mauritania, Níger y Senegal finalizadas. Nuevas iniciativas iniciadas en Burkina Faso y Malí
Refuerzo del programa del Codex y la capacidad en los países para que puedan participar en el Codex (con la financiación con cargo al Fondo Fiduciario del Codex)	FAO/OMS	Ghana	2016-19
Refuerzo del programa del Codex y la capacidad en los países para que puedan participar en el Codex (con la financiación con cargo al Fondo Fiduciario del Codex)	FAO/OMS	Madagascar	2016-19
Fortalecimiento del control alimentario basado en el riesgo en el África subsahariana: aplicación de un estudio regional de la dieta total como instrumento para evaluar la contaminación química de los alimentos. Proyecto financiado con cargo al Fondo para la Aplicación de Normas y el Fomento del Comercio (FANFC)	FAO	Benin, Camerún, Malí y Nigeria	En curso
Serie de talleres sobre gestión de la inocuidad microbiológica de los alimentos basada en el riesgo y actividades de seguimiento	FAO	Gambia, Ghana, Liberia, Nigeria y Sierra Leona	Completada
Gestión de riesgos químicos en materia de inocuidad de los alimentos basada en el riesgo para países del África occidental	FAO	Gambia, Ghana, Nigeria y Sierra Leona	Completada
Iniciativas de capacitación en materia de prevención y reducción de la contaminación por micotoxinas en el sorgo	OMS/FAO	Burkina Faso	Completada
Proyecto para la elaboración y aplicación de una estrategia de comunicación para el público en general sobre la inocuidad de los alimentos en el marco de un proyecto del FANFC sobre el fortalecimiento del sistema de MSF	OMS	Comoras	Completada
Programa de cooperación técnica (PCT) de la FAO: "Garantía de la inocuidad y la calidad de los alimentos vendidos en la vía pública para mejorar la salud pública"	FAO	Chad, Cote d'Ivoire y Malí	Completada
La fase 6 de la iniciativa "Formación de instructores" en el marco del programa Una ONU sobre "Mejora de la gestión de la inocuidad alimentaria en la República Unida de Tanzania" (UNJP/URT/138/UNJ) finalizó en 2016.	FAO	República Unida de Tanzania	Completada
Programa del PCT de la FAO para fortalecer la capacidad de análisis de riesgos (TCP/MLI/3502)	FAO	Malí	Completada

<b>Resumen de las actividades</b>	<b>Organizador</b>	<b>Países</b>	<b>Estado</b>
El proyecto de la FAO para Senegal (GCP/SEN/067/Lux) es un proyecto de tres años de duración financiado por Luxemburgo cuyo principal objetivo es reforzar la vigilancia, la alerta temprana y la preparación para atender situaciones de emergencia relacionadas con la inocuidad de los alimentos en la región de la Unión Económica y Monetaria del África Occidental (UEMOA) y la aplicación nacional en Senegal	FAO	Senegal y la región de la UEMOA en África occidental	En curso
Desarrollo de la capacidad de profesionales sudafricanos en la esfera de la inocuidad de los alimentos, en colaboración con el Departamento de Agricultura, Silvicultura y Pesca (proyecto de la FAO)	FAO	Sudáfrica	En curso
Proyecto de la FAO (TCP/URT/3605) Mitigación de la respuesta a las aflatoxinas mediante la divulgación de tecnologías apropiadas de gestión poscosecha y la sensibilización en las regiones de Dodoma y Manyara	FAO	República Unida de Tanzania	En curso
Proyecto del PCT de la FAO para fomentar la capacidad de los puntos de contacto del Codex y el Comité nacional del Codex en tres países del África austral, y reforzar la función de coordinación del Comité Coordinador del Codex para África (CCAFRICA)	FAO	Lesotho, Swazilandia y Zimbabwe	En curso
Proyecto del PCT de la FAO para fomentar la capacidad de los puntos de contacto del Codex y los comités nacionales del Codex en tres países del África oriental, y reforzar la función de coordinación del CCAFRICA	FAO	Burundi, Djibouti, Etiopía y Rwanda	En curso
Evaluación del sistema nacional de control de los alimentos en Zimbabwe en el que se puso a prueba el nuevo proyecto de instrumento de la FAO y la OMS para evaluar el sistema de control de los alimentos	FAO	Zimbabwe	Completada
Fortalecimiento del sistema nacional de control de alimentos en Zimbabwe (TCP/MIC/3602)	FAO	Zimbabwe	Comenzado
La implementación experimental de la orientación técnica elaborada por la FAO y la OMS para la formulación de programas de higiene de los moluscos bivalvos	FAO	Zimbabwe	En marcha en 2016

## ASIA

**ACTOS REGIONALES Y NACIONALES**

<b>Actividad (taller, seminario o curso de capacitación)</b>	<b>Organizadores</b>	<b>Fechas</b>	<b>Lugar</b>
Taller nacional sobre el refuerzo del establecimiento de normas de inocuidad de los alimentos y la participación efectiva en las actividades del Codex	FAO	27-29 de junio de 2016	Vientiane (República Democrática Popular Lao)
Una serie de talleres nacionales de capacitación para los operadores comerciales sobre los reglamentos y los requisitos de los sistemas de garantía de la inocuidad y de gestión de la inocuidad alimentaria	FAO	Julio-agosto de 2016	Viet Nam (varios lugares)
Una serie de talleres nacionales de capacitación para grupos de productores sobre buenas prácticas agrícolas y la incorporación de medidas de control alimentario en las cadenas de valor de las frutas y las hortalizas	FAO	De agosto de 2016 a junio de 2017	Bangladesh (varios lugares)
Taller nacional sobre el refuerzo de las actividades de vigilancia de enfermedades de origen alimentario y la comprensión del proceso y los procedimientos de intercambio de información con la INFOSAN durante una situación de emergencia relacionada con la inocuidad de los alimentos	FAO	28-29 de septiembre de 2016	Dacca (Bangladesh)
Curso nacional de capacitación sobre la norma ISO 22000, que combina los principios del sistema de gestión con el sistema de análisis de peligros y de puntos críticos de control (APPC) para la gestión de la inocuidad de los alimentos en las empresas alimentarias	FAO	19-21 de septiembre de 2016	Dacca (Bangladesh)
Reunión de promoción sobre creación de redes del Codex y la INFOSAN	OMS/FAO	Septiembre de 2016	Bhután y Nepal
Dos talleres nacionales de las partes interesadas para examinar los sistemas de control de la inocuidad alimentaria	FAO	De octubre de 2016 a enero de 2017	Ulan Bator (Mongolia)
Taller nacional sobre el refuerzo del establecimiento de normas de inocuidad de los alimentos y la participación efectiva en las actividades del Codex	FAO	20-21 de diciembre de 2016	Yangón (Myanmar)
Seminario nacional sobre la promoción de las indicaciones geográficas	FAO	1 de noviembre de 2016	Phnom Penh (Camboya)
Revitalización de los comités coordinadores regionales y refuerzo del establecimiento de normas y la aplicación de las normas del Codex junto con la 20.ª reunión del Comité Coordinador del Codex para Asia (CCASIA)	FAO/OMS	30 de septiembre de 2016	Nueva Delhi (India)
Nueva ciencia en pro de la inocuidad alimentaria: respaldar la transparencia de la cadena alimentaria para mejorar la salud. Una reunión de la INFOSAN sobre las perspectivas regionales de las últimas novedades en bromatología en Asia	Centro de Tecnología de los Alimentos de la Universidad Tecnológica de Nanyang (NAFTEC); copatrocinado por la FAO y la OMS	7-10 de noviembre de 2016	Singapur
Taller regional para los países de la región de la Asociación de Naciones del Asia Sudoriental (ASEAN) sobre fomento de la capacidad en materia del Codex	FAO	9-11 de enero de 2017	Bangkok (Tailandia) con la participación de los 10 Estados miembros de la ASEAN

<b>Actividad (taller, seminario o curso de capacitación)</b>	<b>Organizadores</b>	<b>Fechas</b>	<b>Lugar</b>
Taller nacional de múltiples partes interesadas para la elaboración de una política sobre inocuidad alimentaria en Myanmar	FAO	8-9 de marzo de 2017	Nay Pyi Taw (Myanmar)
Taller nacional para comenzar la evaluación del sistema de control alimentario utilizando la última versión del instrumento de la FAO y la OMS	FAO/OMS	3-7 de abril de 2017	Yakarta (Indonesia)
Taller nacional sobre la introducción de los sistemas de control alimentario y las actividades de la Comisión del Codex Alimentarius	FAO	24-26 de abril de 2017	Kabul (Afganistán)
Capacitación para inspectores de salud pública en los distritos en materia de vigilancia de enfermedades de origen alimentario e investigación de brotes	OMS	De marzo a mayo de 2016	Colombo (Sri Lanka)
Taller regional sobre inocuidad de los alimentos	OMS	21-24 de junio de 2016	Pyongyang (República Popular Democrática de Corea)
Taller nacional sobre el refuerzo de la vigilancia de las enfermedades de origen alimentario y la respuesta ante las mismas	OMS	19-22 de julio de 2016	Yakarta (Indonesia)
Taller nacional sobre el refuerzo de la vigilancia de las enfermedades de origen alimentario y la respuesta ante las mismas	OMS	23-25 de agosto de 2016	Timbu (Bhután)
Reunión de promoción sobre el Codex y la INFOSAN	OMS	19-20 de septiembre de 2016	Paro (Bhután)
Reunión de promoción sobre el Codex y la INFOSAN	OMS	22 de septiembre de 2016	Katmandú (Nepal)
Reunión de promoción sobre el Codex y la INFOSAN	OMS	Del 31 de julio al 4 de agosto de 2016	Male (Maldivas)
Reunión para ultimar la política nacional sobre inocuidad alimentaria	OMS	24 de octubre de 2016	Male (Maldivas)
Reunión de promoción sobre el Codex y la INFOSAN	OMS	25-26 de octubre de 2016	Male (Maldivas)
Capacitación para los inspectores de alimentos en materia de inspección basada en el riesgo de los alimentos importados	OMS	12-17 de noviembre de 2016	Male (Maldivas)
Taller sobre el fomento de capacidad en materia de comunicación de riesgos relacionados con la inocuidad alimentaria en el Organismo de Alimentos y Medicamentos de China (CFDA)	OMS y CFDA	24 de octubre de 2016	Beijing (China)
Capacitación nacional sobre el procedimiento normalizado de utilización en todos los sectores para la respuesta ante los brotes de enfermedades de origen alimentario y el estudio de las mismas	OMS	24-26 de agosto de 2016	Kampong Cham (Camboya)
Consulta oficiosa sobre el proyecto de marco de acción sobre inocuidad de los alimentos en la región del Pacífico occidental	OMS	27-28 de julio de 2016	Manila (Filipinas)
Taller nacional sobre el refuerzo de la vigilancia de las enfermedades de origen alimentario en Viet Nam y la respuesta ante las mismas	OMS	9-11 de agosto de 2016	Hai Phong (Viet Nam)
Reunión sobre la divulgación de los resultados preliminares del examen de la legislación de Viet Nam en materia de inocuidad alimentaria	OMS	2 de diciembre de 2016	Hanoi (Viet Nam)
Consulta sobre el proyecto de marco de acción sobre inocuidad de los alimentos en la región del Pacífico occidental	OMS	8-10 de mayo de 2017	Manila (Filipinas)
Taller nacional sobre el refuerzo de la vigilancia de las enfermedades de origen alimentario en la República Democrática Popular Lao y la respuesta ante las mismas	OMS	20-22 de junio de 2017	Vientiane (República Democrática Popular Lao)

**PROYECTOS/ASISTENCIA DIRECTA A LOS PAÍSES**

<b>Resumen de las actividades</b>	<b>Organizadores</b>	<b>Países</b>	<b>Estado</b>
Apoyo al fomento de la capacidad para la elaboración de normas internacionales de inocuidad de los alimentos y aplicación en los países de la ASEAN	FAO	Países de la ASEAN	En curso
Mejorando la inocuidad alimentaria en Bangladesh	FAO	Bangladesh	En curso
Institucionalización de la inocuidad alimentaria en Bangladesh para mejorar la inocuidad de los alimentos	FAO	Bangladesh	En curso
Promoción del desarrollo rural a través de la elaboración de indicaciones geográficas a escala regional en Asia	FAO	Camboya, República Democrática Popular Lao, Tailandia y Viet Nam	En curso
Apoyo a la creación de empleo mediante actividades experimentales en determinadas cadenas de valor del ganado y las hortalizas del sector privado	FAO	Mongolia	En curso
Fortalecimiento institucional en materia de control de la calidad y la inocuidad de los alimentos en la gestión de la cadena de suministro de productos ganaderos	FAO	Tailandia	En curso
Fomento de la capacidad para realizar ensayos en laboratorio de sustancias peligrosas en la producción ganadera	FAO	Tailandia	Completada en diciembre de 2016
Fortalecimiento de la capacidad relativa a las medidas sanitarias y fitosanitarias para el comercio: mejora de la inocuidad y calidad de las hortalizas frescas por medio del enfoque basado en la cadena de valor	FAO	Viet Nam	En curso
Asistencia técnica para la sensibilización sobre las indicaciones geográficas	FAO	Sri Lanka	En curso
Representación de la estructura de los sistemas alimentarios y evaluación de la capacidad reglamentaria en materia de alimentos enriquecidos	FAO	Afganistán	En curso
Programa experimental sobre la inocuidad de los alimentos de venta en la vía pública en el territorio de la capital Islamabad	FAO	Pakistán	En curso
Elaboración de sistemas alimentarios sostenibles para las zonas urbanas	FAO	Bangladesh	En curso
Los casos de Nueva Delhi y Dacca sobre los costos y los beneficios relacionados con la integración de la inocuidad alimentaria, el mercado rural y urbano y la cadena de valor en el Asia meridional.	FAO y Banco Mundial	Bangladesh (India)	En curso
Examen del control de la calidad y la inocuidad de los alimentos en el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural de Viet Nam	FAO	Viet Nam	Completada
Mejorar la coordinación interministerial para reforzar la gestión del control de la inocuidad alimentaria en Myanmar	FAO	Myanmar	Completada
Asistencia técnica para la elaboración ulterior del marco jurídico relativo a las medidas sanitarias y fitosanitarias en la República Democrática Popular Lao	FAO	República Democrática Popular Lao	Completada
Mejora de la capacidad sanitaria y fitosanitaria de las exportaciones de jengibre a través de asociaciones entre el sector público y el privado	FAO	Nepal	Completada
Establecimiento de normas y el plan de aplicación y certificación de las buenas prácticas agrícolas en países de la Asociación del Asia Meridional para la Cooperación Regional (SAARC)	FAO	SAARC con proyectos experimentales en Bangladesh, Bhután, Maldivas, Nepal y Sri Lanka	Completada

<b>Resumen de las actividades</b>	<b>Organizadores</b>	<b>Países</b>	<b>Estado</b>
Ensayar la aplicación de un planteamiento con múltiples criterios en la adopción de decisiones en materia de inocuidad alimentaria fundamentadas en datos empíricos como parte de la gobernanza mundial para reducir el hambre	FAO	Tailandia	Completada
Apoyo para emprender una evaluación de la situación del sistema de control de la inocuidad alimentaria	FAO	Viet Nam	Completada
Fortalecimiento de la capacidad de gestión de la inocuidad de los alimentos a lo largo de la cadena de valor para mejorar la calidad de los productos agrícolas y pesqueros	FAO	Viet Nam	Completada
Apoyo para emprender una evaluación de la situación del sistema de control de la inocuidad alimentaria	FAO	Sri Lanka	Completada
Evaluación del sistema nacional de control de los alimentos en Indonesia en el que se utilizó el proyecto de instrumento de la FAO y la OMS para evaluar el sistema de control de los alimentos	FAO/OMS	Indonesia	Comenzado
Asistencia técnica en la aplicación de la declaración de intención del CFDA y la OMS y el plan de cooperación en materia de inocuidad alimentaria de ambos organismos	OMS	China	En curso
Seguimiento de las actividades de vigilancia relativas a los niveles de aflatoxina presentes en algunos productos alimentarios y medicamentos elaborados a base de plantas	Gobierno de Mongolia/OMS	Mongolia	En curso
Ensayo y seguimiento de las pruebas de resistencia a los antimicrobianos de organismos patógenos transmitidos por los alimentos en Mongolia	OMS	Mongolia	2016-17
Refuerzo de la capacidad de vigilancia de las enfermedades de origen alimentario y la respuesta a las mismas	OMS	Viet Nam	2016-17
Examen de la legislación de Viet Nam en materia de inocuidad alimentaria y su aplicación	OMS	Viet Nam	2016-17
Refuerzo de la investigación en materia de enfermedades de origen alimentario y la respuesta ante las mismas	OMS	Camboya	2016-17
Refuerzo de la inspección alimentaria basada en riesgos en Camboya	OMS	Camboya	2017-18
Evaluación de las prácticas de inocuidad alimentaria entre los vendedores de alimentos en la vía pública en Siem Reap	OMS	Camboya	2017
Refuerzo de la aplicación de planteamientos basados en el riesgo a la inspección de alimentos y	OMS	China	2016-18
Refuerzo de la capacidad de comunicación de riesgos relacionados con la inocuidad alimentaria en el sector sanitario	OMS en colaboración con la FAO	Viet Nam	2016-17
Planificación estratégica y establecimiento de prioridades en materia de inocuidad alimentaria en Mongolia	OMS	Mongolia	2016-17
Fortalecimiento del sistema nacional de inocuidad de los alimentos en Filipinas	OMS	Filipinas	2016-17
Evaluación externa conjunta en Camboya, Mongolia, República Democrática Popular Lao y Viet Nam	OMS	Camboya, Mongolia, República Democrática Popular Lao y Viet Nam	2016-17

<b>Resumen de las actividades</b>	<b>Organizadores</b>	<b>Países</b>	<b>Estado</b>
Misión de evaluación externa conjunta	OMS	Bangladesh, Maldivas, Myanmar y Sri Lanka	2016-17
Evaluación de las necesidades de los laboratorios que trabajan en el ámbito de la inocuidad de los alimentos y que se centran en el análisis químico	OMS	Sri Lanka	2016
Elaboración de un mecanismo de control alimentario dirigido a regular la importación y exportación de productos alimenticios y fomento de la capacidad para regular los alimentos complementarios	OMS	Maldivas	2016
Refuerzo de la creación de redes del Comité nacional del Codex y la INFOSAN	OMS	Bhután, Maldivas y Nepal	2016-17
Refuerzo de la capacidad nacional de vigilancia de las enfermedades de origen alimentario y la respuesta a las mismas	OMS	Bhután, Indonesia, Maldivas, Myanmar, Nepal y Sri Lanka	2016-17



## EUROPA

**ACTOS REGIONALES Y NACIONALES**

<b>Actividad (taller, seminario o curso de capacitación)</b>	<b>Organizadores</b>	<b>Fechas</b>	<b>Lugar</b>
Se presta apoyo a los países de la región del Comité Coordinador Regional del Codex para Europa (CCEURO) que cumplen los requisitos para ello, en particular Armenia y Kirguistán, a fin de que preparen propuestas de proyectos para la primera ronda de presentación de solicitudes al FFC2 y de que Kirguistán refine posteriormente la propuesta de proyecto de acuerdo con las observaciones recibidas	La FAO y la OMS	Abril de 2016	En línea
Conferencia "Mejorar la inocuidad alimentaria y la protección del consumidor de acuerdo con el programa de Asociación de la Unión Europea: experiencia de Georgia y Moldova"	Fundación Europea	28 de julio de 2016	Tbilisi (Georgia)
Se celebró una reunión informativa de la FAO y la OMS de alcance regional sobre el FFC2 como un acto paralelo de la 30.ª reunión del CCEURO, con la finalidad de informar sobre el objetivo y las actividades del nuevo Fondo Fiduciario del Codex, ayudar a los países a comprender y utilizar el "instrumento de diagnóstico para evaluar la situación de los programas nacionales del Codex" y proporcionar orientación sobre la preparación y presentación de solicitudes sólidas	La FAO y la OMS	3 de octubre de 2016	Astana (Kazajstán)
Conferencia internacional sobre inocuidad alimentaria y análisis de riesgos	FAO y Gobierno de la Federación de Rusia	18-19 de julio de 2017	Sochi (Federación de Rusia)
Taller conjunto de la FAO y la OMS de alcance nacional sobre la prevención y el control de las infecciones zoonóticas y de origen alimentario	OMS/FAO	29-30 de septiembre de 2016	Samarkanda (Uzbekistán)
Capacitación intersectorial de alcance subregional para las repúblicas de Asia central sobre la vigilancia, la prevención y el control de las enfermedades zoonóticas y de origen alimentario	OMS	14-18 de noviembre de 2016	Ashgabat (Turkmenistán); participación de Turkmenistán, Kazajstán, Kirguistán y Tayikistán
30.ª reunión del Comité Coordinador del Codex para Europa	FAO/OMS	3-7 de octubre de 2016	Astana (Kazajstán)
Taller nacional multisectorial sobre la prevención y el control de las enfermedades zoonóticas y de origen alimentario	OMS	19-20 de octubre de 2016	Kiev (Ucrania)

**PROYECTOS/ASISTENCIA DIRECTA A LOS PAÍSES**

<b>Resumen de las actividades</b>	<b>Organizadores</b>	<b>Países</b>	<b>Estado</b>
Taller de capacitación sobre evaluación completa del sistema nacional de control de los alimentos	FAO	20-23 de septiembre de 2016	Chisinau (Moldova)
Elaboración de un plan nacional para Moldova de respuesta ante situaciones de emergencia relacionadas con la inocuidad de los alimentos	FAO	28-30 de noviembre de 2016	Chisinau (Moldova)
Proyecto del PCT (TCP/MOL/3402) titulado "Apoyo para reforzar el sistema de inocuidad de los alimentos en Moldova", puesta en marcha del instrumento de evaluación del sistema nacional de control de los alimentos, utilizando el proyecto de instrumento de la FAO y la OMS	FAO	Moldova	En curso
Taller de clausura del proyecto GCP/SEC/010/TUR y reunión técnica sobre la aplicación del APPCC en las empresas de elaboración de alimentos para el personal del Ministerio de Agricultura y otros ministerios y especialistas nacionales pertinentes	FAO	Febrero de 2017	Bishkek (Kirguistán)
En el proyecto GCP/SEC/010/TUR: una serie de sesiones de capacitación sobre buenas prácticas de higiene para pequeñas empresas en cuatro subsectores alimentarios (enlatado, producción de leche, panadería y pastelería y servicio alimentario) y taller final de clausura	FAO	Febrero de 2017	Dushanbe (Tayikistán)
Consultas técnicas y de políticas sobre el programa de alimentación y nutrición en las escuelas desde la perspectiva de los sistemas alimentarios	FAO	Febrero-marzo de 2017	Tirana (Albania)
Taller conjunto de la FAO y la OMS de alcance nacional sobre la prevención y el control de las infecciones zoonóticas y de origen alimentario	OMS/FAO	29-30 de septiembre de 2016	Samarkanda (Uzbekistán)
Capacitación intersectorial de alcance subregional para las repúblicas de Asia central sobre la vigilancia, la prevención y el control de las enfermedades zoonóticas y de origen alimentario	OMS	14-18 de noviembre de 2016	Ashgabat (Turkmenistán); participación de Turkmenistán, Kazajstán, Kirguistán y Tayikistán
Taller nacional multisectorial sobre la prevención y el control de las enfermedades zoonóticas y de origen alimentario	OMS	19-20 de octubre de 2016	Kiev (Ucrania)

**AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE**  
**ACTOS REGIONALES Y NACIONALES**

<b>Actividad (taller, seminario o curso de capacitación)</b>	<b>Organizadores</b>	<b>Fechas</b>	<b>Lugar</b>
Desarrollo de la capacidad del personal nacional en el marco del acuerdo de cooperación de la OPS y la OMS con el Ministerio de Sanidad de Brasil y la Agencia Nacional de Vigilancia Sanitaria (ANVISA), en diversos aspectos relacionados con el análisis de riesgos alimentarios, la evaluación de los riesgos de productos químicos, la vigilancia de las enfermedades de origen alimentario y la carga que suponen	Secretaría de Vigilancia Sanitaria (SVS), ANVISA OPS/OMS	En curso	Nacional, Brasil
Primer taller regional sobre la elaboración de planes de acción nacionales para resistencia a los antimicrobianos	FAO/RLC	18-20 de abril de 2017	San Salvador (El Salvador)
Talleres nacionales para presentar el perfil del riesgo para la aflatoxina en el maíz a las autoridades nacionales, las instituciones académicas y otras partes interesadas, además de los asesores agrarios que trabajan sobre el terreno	FAO/RLC	5-7 de septiembre de 2016	Ciudad de Guatemala y San Marcos (Guatemala)
Taller nacional: capacitación en materia de inspección basada en el riesgo	FAO/RLC	Julio de 2016	Trinidad y Tabago
Desarrollo de la capacidad del personal nacional en el marco del acuerdo de cooperación de la OPS y la OMS con el Ministerio de Sanidad de Brasil y la ANVISA, en diversos aspectos relacionados con el análisis de riesgos alimentarios, la evaluación de los riesgos de productos químicos, la vigilancia de las enfermedades de origen alimentario y la carga que suponen	SVS, ANVISA OPS/OMS	En curso	Nacional, Brasil
Capacitación en materia de buenas prácticas de fabricación y manipulación de los alimentos	FAO y OPS/OMS	Del 4 al 6 de julio de 2016	Subregión del Caribe
Tercera reunión regional de la INFOSAN	OPS/OMS/FAO	29 de noviembre - 1 de diciembre de 2016	Costa Rica
13.ª reunión regional de PulseNet	OPS/OMS	15-17 de noviembre de 2016	Brasil
Séptima reunión de la Comisión Panamericana para la Inocuidad de los Alimentos (COPAIA 7)	OPS/OMS	7 de julio de 2016	Paraguay
17.ª Reunión Interamericana, a Nivel Ministerial, en Salud y Agricultura (RIMSA)	OPS/OMS	7 de julio de 2016	Paraguay
Octava asamblea de la Red Interamericana de Laboratorios de Análisis de Alimentos (RILAA)	OPS/OMS	8-11 de noviembre de 2016	Regional
Seminario web: Transmisión de la hepatitis vírica aguda a través de los alimentos: un problema local con repercusiones mundiales	OPS/OMS	14 de octubre de 2016	Regional
Seminario web: Fundamentos de las auditorías externas e internas	OPS/OMS	5-11 de octubre de 2016	Regional
Seminario web: Garantía de la medición de la calidad	OPS/OMS	18 de octubre de 2016	Regional
Seminario web: Importancia de los virus en los alimentos Métodos de detección de virus (ISO 15216)	OPS/OMS	3 de agosto de 2016	Regional
Se proporcionó asistencia técnica sobre la vigilancia de enfermedades de origen alimentario.	OPS/OMS	24-28 de octubre de 2016	Guyana

<b>Actividad (taller, seminario o curso de capacitación)</b>	<b>Organizadores</b>	<b>Fechas</b>	<b>Lugar</b>
Taller sobre análisis de riesgos relacionados con la inocuidad de los alimentos	OPS/OMS	17-19 de octubre de 2016	México
Taller: Introducción a los protocolos y los análisis de laboratorio de la secuenciación genómica completa	OPS/OMS	15-17 de noviembre de 2016	Brasil
Reunión de trabajo sobre las experiencias de los países del Cono Sur en la elaboración de planes de acción nacionales sobre la resistencia a los antimicrobianos	OPS/OMS	6-8 de marzo de 2017	Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Paraguay y Uruguay
Taller del Caribe sobre la elaboración y aplicación del plan de acción nacional sobre resistencia a los antimicrobianos	OPS/OMS	11-13 de octubre de 2016	Subregión del Caribe
Taller sobre buenas prácticas de fabricación, APPCC y auditoría	OPS/OMS	6-10 de marzo de 2017	Argentina

### **PROYECTOS Y ASISTENCIA DIRECTA**

<b>Resumen de las actividades</b>	<b>Organizadores</b>	<b>País</b>	<b>Estado</b>
TCP/SLC/3403 Fortalecimiento de la capacidad para una respuesta rápida ante incidentes relacionados con la inocuidad alimentaria a través de la mejora de la legislación y los sistemas en materia de rastreabilidad y retirada de alimentos en la subregión del Caribe	FAO/RLC	Antigua y Barbuda, Barbados, Dominica y Granada	Diciembre de 2016
Respaldo al foro de países del Caribe para que lleven a la práctica los compromisos adquiridos en virtud del Acuerdo de Asociación Económica (AAE) Medidas sanitarias y fitosanitarias	FAO/RLC	Antigua y Barbuda, Barbados, Dominica y Granada	Septiembre de 2016
FMM/RLA/215/MUL Apoyo para la elaboración de planes de acción nacionales para la resistencia a los antimicrobianos en América Latina	FAO/RLC	Bolivia, Cuba, Ecuador, El Salvador, Honduras y República Dominicana	En curso
TCP/GUA/3501 Ministerio de Agricultura Ganadería y Alimentación: ayuda a la elaboración de un perfil de riesgos o realización de la evaluación de riesgos para determinar el daño en la salud humana relacionado con el consumo de maíz	FAO/RLC	Guatemala	Diciembre de 2016
TCP/TRI/3501 Apoyo en materia de políticas relativas a la inocuidad alimentaria	FAO/RLC	Trinidad y Tabago	Febrero de 2017
TCP/BOL/3602/C2 Apoyo a la preparación de la Norma internacional para la quinua del Codex Alimentarius	FAO/RLC	Bolivia	Marzo de 2017
Apoyo técnico en materia de inocuidad alimentaria para el programa "Amélioration de la sécurité alimentaire dans le Nord-Est (FAO/UE)" (GCP/HAI/030/EC)	FAO	Haití	En curso
Apoyo técnico en materia de inocuidad alimentaria para el programa "Amélioration de la sécurité alimentaire dans le Nord-Est (FAO/UE)" (GCP/HAI/030/EC)	FAO	Haití	En curso
Asistencia técnica al proyecto latinoamericano para la generación de datos sobre plaguicidas (STDF/PG/436) con el fin de reforzar la capacidad regional de cumplir con las exigencias para la exportación de plaguicidas establecidas en las normas internacionales (LMR del Codex)	FANFC	Bolivia, Colombia, Costa Rica, Guatemala, Panamá, Perú	2014-16
OPS/OMS está ayudando a Paraguay a reforzar su sistema nacional de inocuidad de los alimentos	OPS/OMS	Paraguay	En curso

## CERCANO ORIENTE/MEDITERRÁNEO ORIENTAL

ACTOS REGIONALES Y NACIONALES

<b>Actividad (taller, seminario o curso de capacitación)</b>	<b>Organizadores</b>	<b>Fechas</b>	<b>Lugar</b>
Apoyo a la Secretaría del Consejo de Cooperación del Golfo (CCG) para un proyecto destinado a reforzar y armonizar en todos los países del Consejo el método de inspección fronteriza <i>a posteriori</i> o basado en el riesgo para el control de las importaciones de alimentos	FAO	Estados del CCG	En tramitación Nota de exposición de conceptos presentada
Apoyo para una estrategia común para todo el Consejo de Cooperación del Golfo en la adopción de los principios de APPCC por parte de industrias alimentarias	FAO	Estados del CCG	En tramitación Nota de exposición de conceptos presentada
Un estudio sobre sistemas de control de la importación de alimentos en el Cercano Oriente: Evaluación de la situación	FAO-RNE	Todos los países	En curso
Misión para evaluar el sistema nacional de inocuidad de los alimentos en Bahrein y para elaborar un perfil nacional del sistema de inocuidad de los alimentos	OMS/EMRO	Junio de 2016	Bahrein
Curso de capacitación regional de la Red Mundial sobre Infecciones de Transmisión Alimentaria sobre el refuerzo de la vigilancia integrada de las enfermedades de origen alimentario y la resistencia a los antimicrobianos, Teherán (Irán), del 29 de octubre al 2 de noviembre de 2016	OMS/EMRO	29 de octubre – 2 de noviembre	Irán (República Islámica del)
Elaboración de un plan de acción regional para la inocuidad alimentaria en el Mediterráneo oriental (2017-2022)	OMS/EMRO	Todos los Estados miembros, de junio a octubre de 2016	Jordania (Egipto)
Apoyo para el componente Una salud en la elaboración de planes de acción regionales y nacionales para combatir la resistencia a los antimicrobianos	OMS/EMRO	Todos los Estados miembros, 2016-17	Jordania, Marruecos y Qatar
Revisión del manual nacional de investigación de los brotes de enfermedades de origen alimentario	OMS/EMRO	Abril de 2017	Ammán (Jordania)

**PROYECTOS Y ASISTENCIA DIRECTA**

Resumen de las actividades (mencionadas en el documento presentado en el 33.º período de sesiones)	Organizadores	Países	Estado
La FAO y la OMS prosiguieron sus actividades de asistencia técnica en materia de fomento de la capacidad de los sistemas nacionales de inocuidad y control de la calidad de los alimentos, así como de los sistemas de reglamentación de las importaciones y exportaciones, con vistas a evaluar la inocuidad o los riesgos asociados con los alimentos modificados genéticamente y la elaboración de directrices para analizar la inocuidad de los alimentos y los ingredientes alimentarios producidos con técnicas de modificación genética; desarrollar sistemas nacionales integrados sobre los peligros relativos a la inocuidad alimentaria; fomentar la capacidad relativa al análisis de los contaminantes químicos de los alimentos y a la vigilancia de las enfermedades de origen alimentario; elaborar módulos de capacitación para los inspectores alimentarios; reforzar la capacidad de los comités nacionales del Codex; armonizar las normas y los reglamentos alimentarios; fortalecer la capacidad de los laboratorios en materia de inocuidad alimentaria; y celebrar talleres de capacitación sobre inocuidad de los alimentos.		Afganistán, Arabia Saudita, Bahrein, Egipto, Irán, Iraq, Kuwait, Líbano, Libia, Omán, Pakistán, Territorio Palestino Ocupado, Qatar, Somalia, Sudán y Túnez	En curso
Apoyo al desarrollo del sistema de indicaciones geográficas (FAO)	FAO-RNE	Jordania	En tramitación
FAO, TCP/LEB/3401: Fortalecimiento del Comité nacional del Codex y el punto de contacto del Codex en el Líbano	FAO-RNE	Líbano	En curso
Se está llevando a cabo un proyecto financiado por los Países Bajos para fomentar la capacidad en el contexto de los controles de medidas sanitarias y fitosanitarias (OSRO/GAZ/402/NET): "Programa de fomento de la capacidad en apoyo de la Autoridad Nacional Palestina: medidas sanitarias y fitosanitarias PARTE 1" con componentes de sanidad vegetal, inocuidad alimentaria y sanidad animal. El componente de inocuidad de los alimentos proporciona ayuda en materia de legislación alimentaria y una estrategia nacional para la inocuidad de los alimentos con el objetivo de reforzar los controles gubernamentales oficiales y mejorar la coordinación y cooperación entre las autoridades agroalimentarias, veterinarias y de salud pública, por ejemplo en lo que respecta al intercambio de datos. La futura labor incluirá formación en materia de clasificación de riesgos y evaluación de la capacidad de los servicios de laboratorio de alimentos.  El proyecto se ha complementado recientemente con una nueva fase gracias a la financiación aportada por Suiza (GCP/GAZ/013/SW): "Programa de fomento de capacidad en apoyo de la Autoridad Nacional Palestina: medidas sanitarias y fitosanitarias".	FAO	Ribera Occidental y Franja de Gaza	Mayo de 2014-mayo de 2016  Nueva fase: diciembre de 2015-diciembre de 2018
Fondo fiduciario unilateral; fortalecimiento de la inocuidad de los alimentos en los Emiratos Árabes Unidos. Basado en TCP/SNG/3401	FAO/SNG	Emiratos Árabes Unidos	Nota de exposición de conceptos presentada. Proyecto en tramitación
Segunda fase de apoyo a la formulación del proyecto: Mejora de la nutrición de niños en edad escolar a través de la nutrición, la educación y el aprendizaje práctico en huertos (para los emiratos septentrionales de los Emiratos Árabes Unidos).	FAO/SNG	Emiratos Árabes Unidos	En tramitación
Prestación de apoyo técnico para la autoevaluación del sistema nacional de control de los alimentos realizada por las autoridades de Irán.	FAO/OMS	Irán	En curso

## AMÉRICA DEL NORTE Y EL PACÍFICO

ACTOS REGIONALES Y NACIONALES

Actividad (taller, seminario o curso de capacitación)	Organizadores	Fechas	Lugar
Directrices regionales sobre aspectos operativos de la inspección de alimentos de importación basada en riesgos en los países insulares del Pacífico	FAO	En curso	N/A
Elaboración de instrumentos para facilitar el control de las importaciones de alimentos basado en el riesgo	FAO	En curso	N/A
Creación de un sistema de información sobre seguridad alimentaria en el Pacífico	FAO/Secretaría de la Comunidad del Pacífico (SPC)	En curso	N/A
Fijación de las metas de reducción de la sal del Pacífico con vistas a su incorporación en marcos jurídicos y normativos nacionales	OMS	En curso	
Curso de capacitación en línea para inspectores de alimentos en el Pacífico	OMS a través de la Red de aprendizaje abierto sobre la salud en el Pacífico (POHLN)	En curso	N/A
Los países de la región están recibiendo ayuda para analizar la encuesta sobre gastos e ingresos de los hogares en apoyo de la formulación de políticas relativas a la seguridad alimentaria y la nutrición basada en datos objetivos. Además, determinar el menor coste de la cesta de alimentos de productos alimenticios también puede ayudar a los hogares a satisfacer la ingestión de macro y micronutrientes recomendada. En el futuro, ello se ampliará a otros países insulares del Pacífico (como Tonga, Fiji y Vanuatu) y se vincularán los indicadores de los resultados obtenidos en cuanto a seguridad alimentaria y nutrición con prácticas agrícolas como la producción de cultivos y las actividades pesqueras.	FAO	En curso	Estados Federados de Micronesia, Islas Salomón, Samoa y Vanuatu
Examen de las Guías alimentarias de la región del Pacífico basadas en alimentos	SPC/FAO	2017	Fiji
Taller en asociación con la 14.ª reunión del Comité Coordinador del Codex para América del Norte y el Pacífico Sudoccidental, titulado "Novedades en cuanto a la inocuidad alimentaria en el Pacífico y prioridades futuras"	OMS/FAO	21 de septiembre de 2016	Port Vila (Vanuatu)
Guía práctica para la retirada de alimentos importados en el Pacífico	OMS	2016	N/A
Consulta oficiosa sobre la inocuidad alimentaria en el Pacífico	FAO/OMS	22 de septiembre de 2016	Port Vila (Vanuatu)
Consulta en el Pacífico sobre el proyecto de marco de acción regional sobre inocuidad de los alimentos en la región del Pacífico occidental	OMS	2 de junio de 2016	Nadi (Fiji)

**PROYECTOS/ASISTENCIA DIRECTA A LOS PAÍSES**

<b>Actividad</b>		<b>País</b>	<b>Estado</b>
Mejora de la capacidad de los agricultores y los elaboradores de productos agrícolas a escala nacional de abastecer los mercados nacionales	FAO	Islas Cook	En curso
Aumento de la capacidad de las comunidades rurales de elaborar y comercializar los alimentos locales	FAO	Fiji	En preparación
Productos pesqueros sostenibles de alta calidad con una vida comercial ampliada	FAO	Estados Federados de Micronesia	En curso
Fortalecimiento de la capacidad de control alimentario en Kiribati	FAO	Kiribati	En curso
Aumento de la seguridad alimentaria y nutricional en las Islas Marshall mediante un planteamiento integrado	FAO	Islas Marshall	En curso
Fortalecimiento de la capacidad de control alimentario en la República de las Islas Marshall	FAO	Islas Marshall	En curso
Fortalecimiento de la capacidad de control alimentario en Nauru	FAO	Nauru	En curso
Promoción de los alimentos locales a través de guías alimentarias basadas en los alimentos	FAO	Niue	En curso
Mejora de la capacidad de los pequeños agricultores de comercializar una oferta uniforme de alimentos inocuos y de calidad	FAO	Samoa	En curso
Fortalecimiento de la capacidad nacional para el control alimentario en las Islas Salomón	FAO	Islas Salomón	En curso
Fortalecimiento de la capacidad de los agricultores y los vendedores de alimentos de suministrar alimentos nutritivos e inocuos en las provincias de Guadalcanal, Malaita y Temotu de las Islas Salomón	FAO	Islas Salomón	En curso
Fortalecimiento de la capacidad del laboratorio nacional de salud pública de prestar servicios en apoyo del acceso a los mercados para los exportadores de pescado de las Islas Salomón	FAO/FANFC	Islas Salomón	En preparación
Refuerzo del control de los alimentos en Tonga a través de un enfoque integrado	FAO	Tonga	En curso
Fomento de la capacidad de establecer y cumplir las normas para el kava en Vanuatu	FAO	Vanuatu	En curso
Fomento de la capacidad local de producir y elaborar productos derivados de la piña tropical	FAO	Vanuatu	En curso
Asistencia técnica para reforzar el marco jurídico para la inocuidad y la calidad de los alimentos en Tonga	OMS	Tonga	En curso
Elaboración de una norma para el enriquecimiento obligatorio del arroz y otras enmiendas a los Reglamentos de control alimentario, 2009	OMS/FAO/Iniciativa de fortificación de los alimentos (FFI)	Islas Salomón	En curso
Actualización y revisión del marco jurídico para la seguridad y la inocuidad de los alimentos	OMS	Fiji	En curso
Asistencia técnica para la elaboración de reglamentos y normas alimentarias	OMS	Vanuatu	En curso
Elaboración de un plan de aplicación para las normas y reglamentos de inocuidad de los alimentos en Kiribati	OMS	Kiribati	2016



Fortalecimiento de la capacidad de retirada de alimentos	OMS	Samoa	2016-17
Elaboración de una hoja informativa sobre el envenenamiento por ciguatera provocada por la ingestión de pescado en Fiji	OMS	Fiji	2017
Informe sobre el envenenamiento por ciguatera provocada por la ingestión de pescado en determinados países insulares del Pacífico entre 2009 y 2014	OMS	Pacífico	2016-17