



La ciencia
a favor de
los alimentos
inocuos

Estrategia de la FAO para la prestación de
asesoramiento científico relativo a la inocuidad de los alimentos

2010–2013

Solicitudes de apoyo por medio del fondo dinámico:
GIFSA – Iniciativa Mundial en pro
del Asesoramiento científico relativo a la Alimentación

Potenciar la labor de la FAO para mejorar
la calidad y la inocuidad de los alimentos en todas las fases
de la cadena alimentaria





Estrategia de la FAO para la prestación
de asesoramiento científico
relativo a la inocuidad de los alimentos
2010-2013

Organización de las Naciones Unidas
para la Agricultura y la Alimentación
Roma, 2010

Las denominaciones empleadas en este producto informativo y la forma en que aparecen presentados los datos que contiene no implican, de parte de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), juicio alguno sobre la condición jurídica o nivel de desarrollo de países, territorios, ciudades o zonas, o de sus autoridades, ni respecto de la delimitación de sus fronteras o límites. La mención de empresas o productos de fabricantes en particular, estén o no patentados, no implica que la FAO los apruebe o recomiende de preferencia a otros de naturaleza similar que no se mencionan.

Las opiniones expresadas en esta publicación son las de su(s) autor(es), y no reflejan necesariamente los puntos de vista de la FAO.

Todos los derechos reservados. La FAO fomenta la reproducción y difusión parcial o total del material contenido en este producto informativo. Su uso para fines no comerciales se autorizará de forma gratuita previa solicitud. La reproducción para la reventa u otros fines comerciales, incluidos fines educativos, podría estar sujeta a pago de derechos o tarifas. Las solicitudes de autorización para reproducir o difundir material de cuyos derechos de autor sea titular la FAO y toda consulta relativa a derechos y licencias deberán dirigirse por escrito al Jefe de la Subdivisión de Políticas y Apoyo en Materia de Publicaciones, Oficina de Intercambio de Conocimientos, Investigación y Extensión, FAO, Viale delle Terme di Caracalla, 00153 Roma (Italia) o por correo electrónico a: copyright@fao.org

© FAO, 2010

Fotografías:

(Cubierta) Jupiterimages,
FAO/I1961z6595/G.Napolitano, D.Gailiute,
FAO/21406/J.Spaul, Jupiterimages;
(p. 7) Jupiterimages;
(p. 8) FAO/24626/G.Bizzarri, iStock;
(p. 17) FAO/24675_0065/B.Pornecki;
(p. 18) M.Takeuchi;
(p. 20) FAO/24690_0037/D.Kwande

5	Prólogo
9	1. Introducción
10	2. Quiénes somos: ‘la ciencia a favor de los alimentos inocuos’ Antecedentes y ventaja comparativa Evaluación de riesgos en el contexto mundial Beneficiarios principales
14	3. Un enfoque renovado: el fundamento Contexto mundial en evolución Cambios en la naturaleza de las solicitudes científicas Contextos nacionales y regionales distintos Mandato específico del codex y los estados miembros
21	4. Nuestros objetivos: la estrategia “la ciencia a favor de los alimentos inocuos” 2010-13 Finalidad Principios básicos Objetivos básicos Prioridades Actividades dirigidas a la ampliación de la gisa
27	5. Impacto de la estrategia
29	6. Asociaciones estratégicas
30	7. Presupuesto general
32	8. Gestión y rendición de cuentas
33	9. Sostenibilidad
35	Siglas



Prólogo

Objetivo general de la Estrategia

“La ciencia a favor de los alimentos inocuos”:

Servir, en asociación con la Organización Mundial de la Salud (OMS), de principal referencia mundial en relación con normas y directrices científicamente comprobadas conforme a criterios basados en la ciencia con miras a mejorar la inocuidad de los alimentos a nivel mundial y proporcionar niveles adecuados de protección a los consumidores, así como facilitar el comercio.

Tengo el placer de presentar la **Estrategia cuatrienal de la FAO relativa a la prestación de asesoramiento científico en materia de inocuidad de los alimentos (2010–2013)**, que se emprende en el contexto más amplio de reforma de la FAO, y que busca financiación extrapresupuestaria por medio del recientemente establecido Fondo fiduciario de donantes múltiples, la **Iniciativa mundial en pro del asesoramiento científico relativo a la alimentación (GIFSA)**.

Desde la granja a la mesa, el asesoramiento científico proporciona la base de las normas alimentarias y los sistemas de control nacionales y mundiales con el fin de garantizar la protección del consumidor y la producción de alimentos inocuos. Ade-

más, las medidas relacionadas con la inocuidad de los alimentos mejoran la sostenibilidad de las cadenas de suministro de alimentos, facilitan el comercio y ayudan a garantizar la seguridad alimentaria, tanto local como mundial.

En los últimos años, ha habido un aumento significativo en la demanda de asesoramiento científico para sustentar los sistemas de control de los alimentos, debido a la creciente complejidad de los sistemas de producción de alimentos de todo el mundo y a los cambios constantes de las modalidades de consumo, unido a la posibilidad de nuevos peligros asociados a los cambios en las modalidades de producción y consumo de alimentos, así como al reconocimiento de la OMC de las normas del

Codex como referencia internacional por lo que se refiere a los requisitos relativos a la inocuidad de los alimentos. En consecuencia, se ha ampliado la capacidad de la FAO para responder a la creciente demanda.

La Estrategia “La ciencia a favor de los alimentos inocuos” presenta un enfoque renovado para la prestación de asesoramiento científico de la FAO y forma parte del Objetivo Estratégico D de la Organización: “Mejorar la calidad y la inocuidad de los alimentos en todas las fases de la cadena alimentaria”. Asimismo, está en consonancia con el Plan a Plazo Medio de la FAO para 2010-13. Por lo tanto, la prestación de asesoramiento científico de la FAO se considera un pilar esencial para lograr el mandato más amplio de la FAO con respecto

Prólogo

a lograr 'un mundo sin hambre ni desnutrición y donde la alimentación y la agricultura contribuyan a mejorar el nivel de vida de todas las personas, especialmente de las más pobres, de una manera sostenible desde el punto de vista económico, social y ambiental'.

En concreto, los fondos de la GIFSA permitirán ampliar la prestación de asesoramiento con mayor prontitud sobre nuevas cuestiones importantes (entre ellas las amenazas de emergencias) y proporcionar además un mayor apoyo que se centre en potenciar las capacidades científicas en los ámbitos nacional y regional. Dicha Estrategia respalda las actividades de movilización de recursos de la FAO en pro de la labor de la Organización sobre el establecimiento y la aplicación de normas mundiales en las políticas y legislación nacionales (APR-NLN).

La FAO trabaja en estrecha colaboración con la OMS gracias a sus mandatos complementarios en la esfera de la inocuidad de los alimentos y la nutrición. Durante más de 50 años, la FAO y la OMS han sido la fuente internacional de asesoramiento científico por lo que respecta a cuestiones relacionadas con la inocuidad de los alimentos.

En el marco de la Estrategia se organizan actividades básicas con arreglo a los siguientes objetivos básicos: *ampliar la prestación de asesoramiento científico, difundir la información científica de ma-*

nera más eficaz, fortalecer la capacidad científica a nivel nacional y regional, establecer comunidades y redes científicas y garantizar la sostenibilidad y los buenos resultados.

La FAO es consciente de que un plan ambicioso requiere de un enfoque asociativo, por lo que damos la bienvenida a los Estados Miembros, la comunidad científica, las organizaciones no gubernamentales (ONG), los posibles donantes y otras organizaciones pertinentes para que dialoguen de manera activa y colaboren con nosotros a fin de aplicar de la mejor manera posible la Estrategia sobre la ciencia a favor de los alimentos inocuos en el contexto mundial.

Agradezco su interés por esta importante labor y aprovecho la oportunidad para saludarle muy atentamente,



Ezzeddine Boutrif

*Director de la División
de Nutrición y Protección
del Consumidor*





■ Protección del consumidor, mejora de la producción y del comercio

I. Introducción

Los gobiernos se encargan de formular políticas alimentarias y de nutrición y marcos legales e institucionales conexos para garantizar que los alimentos que consumimos sean inocuos, nutritivos y de buena calidad. Ello comprende la elaboración de normas, controles y requisitos relativos a los alimentos que han de basarse en la ciencia. El asesoramiento que prestan la FAO y la OMS contribuye de manera considerable a informar y fortalecer el proceso de adopción de decisiones centrado en la inocuidad de los alimentos y la nutrición.

Uno de los clientes principales es la Comisión del Codex Alimentarius (CAC), en la que la elaboración de las normas, las recomendaciones y las directrices del Codex se basa ampliamente en la ciencia, mientras que otros usuarios importantes son los gobiernos nacionales, la industria alimentaria y la comunidad científica y académica, que participan en la formulación y

la aplicación de medidas de control eficaces a nivel nacional y regional. Dicho asesoramiento es especialmente importante en los casos en que no se dispone de conocimientos especializados o recursos para llevar a cabo las investigaciones necesarias para la formulación de normas o programas de control de los alimentos nacionales.

La Estrategia “La ciencia a favor de los alimentos inocuos” forma parte del Objetivo Estratégico D de la FAO: *Mejorar la calidad y la inocuidad de los alimentos en todas las fases de la cadena alimentaria*¹, donde el asesoramiento científico es fundamental para establecer normas alimentarias nacionales y mundiales con el fin de garantizar alimentos inocuos y ofrecer niveles adecuados de protección a los consumidores. De este modo, se mantiene la cadena de producción de alimentos en los países y se potencia el comercio a nivel local y mundial. Además, el asesoramiento

científico relativo a la alimentación contribuye a lograr los objetivos de desarrollo del Milenio, en los que la inocuidad de los alimentos no sólo potencia la salud y el bienestar de la población, sino que también constituye un elemento esencial para garantizar la seguridad alimentaria, la disminución de la pobreza y el crecimiento económico por medio de la mejora de la producción y del comercio de alimentos.

¹ Conferencia de la FAO, 36º período de sesiones, Roma, 18-23 de noviembre de 2009, Informe del CoC-EEI para la Conferencia de la FAO sobre el Plan inmediato de acción para la renovación de la FAO.

2. Quiénes somos: 'La ciencia a favor de los alimentos inocuos'

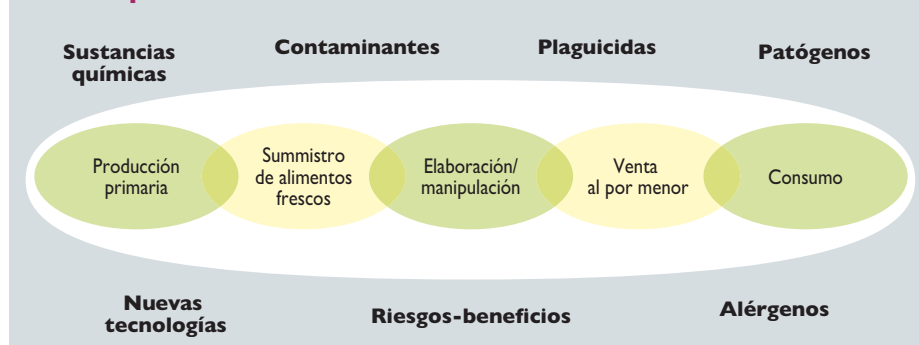
- Asesoramiento científico desde la granja a la mesa

Antecedentes y ventaja comparativa

Durante más de 50 años, la FAO ha colaborado estrechamente con la OMS, en las competencias complementarias que consolidan la prestación de asesoramiento científico relacionado con la inocuidad de los alimentos. Juntas, se centran en la totalidad de la cadena alimentaria, desde la granja a la mesa, donde se tiene en cuenta la calidad y la inocuidad de los alimentos, así como los aspectos nutricionales. Los comités de expertos prestan asesoramiento científico a nivel mundial (que comprende las evaluaciones de riesgos), que sirve a la CAC para establecer normas alimentarias de alcance mundial y a los Estados Miembros de la FAO y la OMS para mejorar los sistemas nacionales de control de los

- Más de 50 años de experiencia

El enfoque basado en la cadena alimentaria



alimentos. Además, la FAO trabaja para mejorar las capacidades en materia científica en los países en desarrollo y en transición, con miras a impulsar la utilización de la ciencia en el proceso de adopción de decisiones y en la elaboración de medidas de control eficaces a nivel nacional y regional.

La Estrategia de la FAO “La Ciencia a favor de los alimentos inocuos” reúne la labor de varios grupos que contribuyen al Objetivo Estratégico D de la FAO, bajo la dirección de la División de Nutrición y Protección del Consumidor (AGN), y en colaboración con la División de Producción y Protección Vegetal (AGP). La función de ambas divisiones es fundamental en la prestación de asesoramiento científico por medio de reuniones conjuntas de expertos FAO/OMS². La FAO y la OMS se reconocen como la fuente internacional del asesoramiento científico sobre cuestiones relacionadas con los alimentos, al servicio de la Comisión del Codex Alimentarius y de los Estados Miembros de la FAO y la OMS.

Asimismo, un aspecto importante de la presente Estrategia es potenciar las capacidades científicas de los países en desarrollo y en transición, con el fin de fortalecer la base científica para adoptar medidas de control de los alimentos y normas alimentarias a nivel más local. La AGN lleva mucho tiempo prestando asistencia técnica y apoyo a los países con el objetivo de:

- establecer sistemas de inocuidad de los alimentos a nivel nacional y regional,
- aplicar las evaluaciones de riesgos internacionales y el asesoramiento científico mundial como base de sistemas nacionales de control de los alimentos fortalecidos,
- originar datos para establecer criterios demostrados en los sistemas de inocuidad y control de los alimentos.

La combinación de estas actividades contribuyen, a la larga, a aumentar la disponibilidad de datos y de expertos para la prestación de asesoramiento científico a nivel mundial.

Además, la Estrategia se beneficia de la labor del programa EMPRES³ para la inocuidad de los alimentos de la FAO, al cual, a su vez, complementa, al asegurar que se prestará el asesoramiento científico necesario cuando se desencadene una situación de emergencia. El programa EMPRES para la inocuidad de los alimentos es un componente importante bastante novedoso del Marco de gestión de crisis para la cadena alimentaria de la FAO que sirve para coordinar a las instituciones de los Estados Miembros encargadas de hacer frente a las situaciones de crisis relacionadas con la alimentación y la agricultura.

A continuación se muestra el enfoque multidisciplinario y las tareas complementarias entre los diversos grupos.

Grupos de la FAO relacionados que trabajan en la Estrategia “La ciencia a favor de los alimentos inocuos”



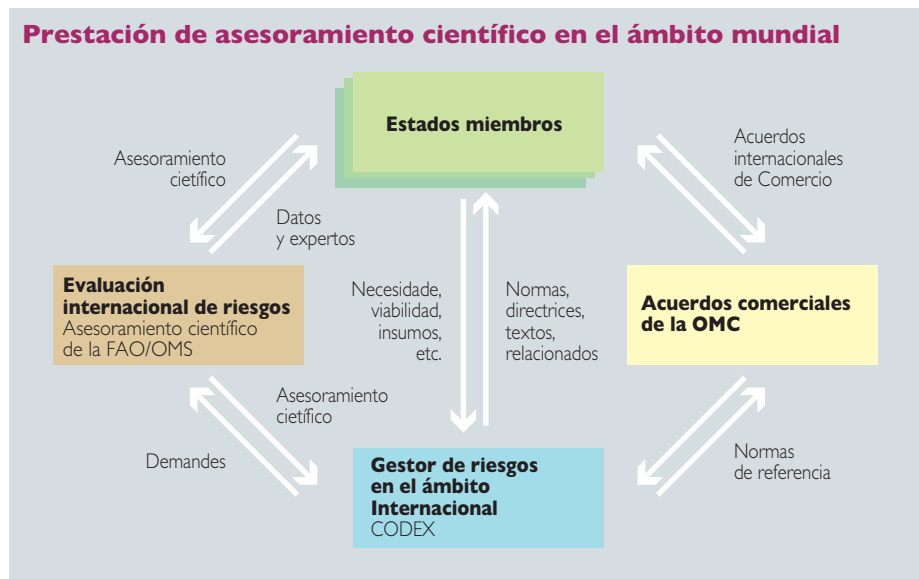
■ Mejorar las capacidades científicas de los países en desarrollo y en transición

² Entre las reuniones de expertos figuran las siguientes: el JECFA – Comité Mixto FAO/OMS de Expertos en Aditivos Alimentarios (se ocupa además de la evaluación de riesgos relacionados con los contaminantes químicos, las toxinas naturales y los residuos de medicamentos veterinarios en los alimentos), la JEMRA – Consulta Mixta FAO/OMS de Expertos sobre Evaluaciones de Riesgos Microbiológicos, la JMPPR – Reunión conjunta FAO/OMS sobre Residuos de Plaguicidas, la JMPS – Reunión Conjunta FAO/OMS sobre las Especificaciones de Plaguicidas y otras reuniones relacionadas con la inocuidad de los alimentos y la nutrición.

³ Por EMPRES se entiende “sistema de prevención de emergencia”.

2. Quiénes somos: ‘La ciencia a favor de los alimentos inocuos’

■ Reconocimiento de la OMC



La evaluación de riesgos en el contexto mundial

El asesoramiento científico ofrece las bases fundamentales para elaborar las normas, las directrices y los códigos de prácticas de la CAC. Asimismo, los gestores de riesgos de los Estados Miembros encargados de las actividades relacionadas con la inocuidad y el control de los alimentos utilizan también ampliamente el asesoramiento científico que prestan la FAO y la OMS. La OMC ha admitido implícitamente el carácter preponderante de dicho asesoramiento reconociendo la labor del Codex como referencia internacional por lo que se refiere a los requisitos relativos a la inocuidad de los alimentos en el marco del Acuerdo sobre la Aplicación de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias (Acuerdo MSF).

Una solicitud frecuente de los Estados Miembros⁴ es que se potencien las capacidades a nivel nacional con el fin de subsanar las deficiencias entre el asesoramiento científico generado a nivel mundial y su aplicación en los sistemas de control de alimentos nacionales. Por lo tanto, constituyen elementos fundamentales de esta Estrategia la identificación y la mayor participación de expertos en la prestación de asesoramiento científico, así como una mayor recopilación de datos sobre temas prioritarios determinados de manera conjunta por una región o país determinados, a fin de contribuir al establecimiento de normas mundiales y de preparar a los países para utilizar e interpretar los datos de

⁴ Fomento de la participación de los países en desarrollo en las actividades de asesoramiento científico de la FAO/OMS: Informe de una reunión conjunta FAO/OMS – Estudio FAO: Alimentación y nutrición 88 (2006).

■ El “alma” de los sistemas de control nacionales y del Codex

manera más eficaz, con el objetivo de mejorar la base científica de los sistemas de control de los alimentos.

A nivel internacional, el asesoramiento científico de la FAO/OMS presta la información básica necesaria en el paradigma del análisis de riesgos que combina la evaluación científica de riesgos con la gestión y la comunicación de riesgos:

- **Evaluación de riesgos** – la FAO y la OMS convocan reuniones de expertos internacionales con el objetivo de evaluar datos científicos y recopilar información para ofrecer, a continuación, a los Estados Miembros y al Codex las conclusiones.
- **Gestión de riesgos** – los Estados Miembros y el Codex utilizan el asesoramiento científico como base para elaborar normas, directrices y códigos de prácticas alimentarios. También tiene en cuenta cuestiones relacionadas con la salud y las prácticas equitativas del comercio que, en último término, no sólo garantizan la inocuidad de los alimentos, sino que además ‘gestionan el riesgo’, asegurando que las normas sean viables para todos los países y sectores.
- **Comunicación de riesgos** – desde el momento en que surge el proceso de evaluación de riesgos y de gestión de riesgos, el intercambio de información garantiza que todas las partes interesadas puedan adoptar decisiones fundamentadas.

Principales beneficiarios

El asesoramiento científico prestado por la FAO y la OMS beneficia a una amplia gama de actores de la comunidad relacionada con la inocuidad de los alimentos: los Estados Miembros, la Comisión del Codex Alimentarius, los productores de alimentos, los elaboradores de alimentos, la industria, los consumidores, los investigadores, el sector académico y las ONG.

En su conjunto, estos actores procuran que la FAO y la OMS actúen como proveedores neutrales e independientes de asesoramiento científico en relación con las normas relativas a la inocuidad de los alimentos para mejorar, en consecuencia, la inocuidad y la armonización mundial



3. Un enfoque renovado: el fundamento

■ Disponibilidad oportuna de asesoramiento científico

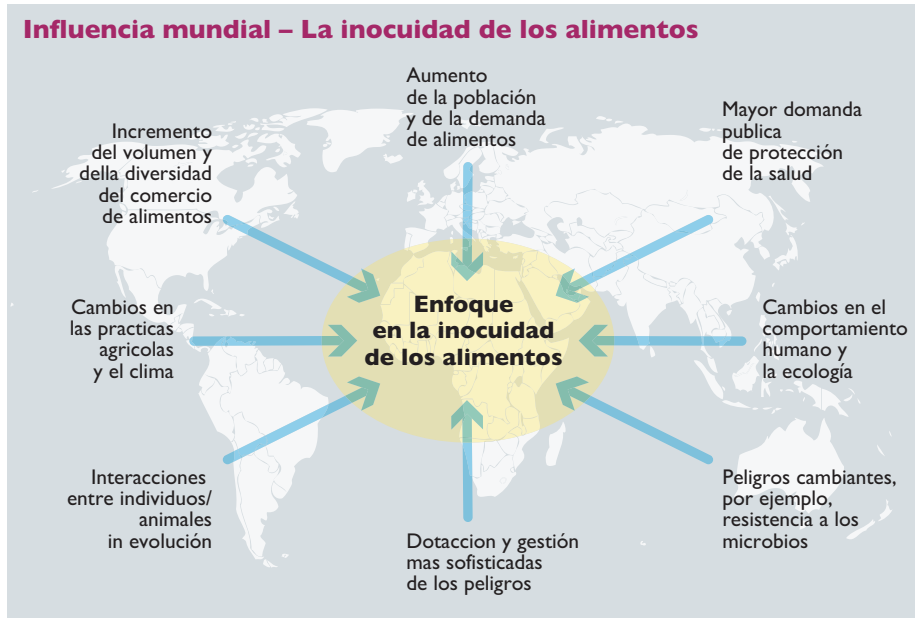
Contexto mundial en evolución

La complejidad de los sistemas de producción mundiales y la posible presencia de nuevos peligros asociados a los cambios en los sistemas de producción y las modalidades de consumo han aumentado la necesidad de asesoramiento basado en la ciencia para fortalecer los sistemas mundiales de control de los alimentos. El objetivo de la FAO es prestar apoyo a la comunidad relacionada con la inocuidad de los alimentos para mantenerse el mismo ritmo que:

- la globalización de los sistemas de producción;
- la expansión del comercio de alimentos;
- la mayor exposición de los consumidores a los diferentes tipos de alimentos;
- las innovaciones en la industria alimentaria;
- las nuevas tecnologías de los alimentos;
- la mayor demanda de protección de la salud.

Cambios en la naturaleza de las solicitudes científicas

La demanda y la importancia del asesoramiento científico de la FAO/OMS relativo a la inocuidad de los alimentos ha aumentado en los últimos años. Ello se ha debido en parte al reconocimiento de la OMC de las normas del Codex como referencia de la inocuidad de los alimentos en el comercio internacional de alimentos, junto con una mayor demanda de responsabilización de los gobiernos y los productores de alimentos para demostrar



la base científica de las medidas adoptadas en relación con la inocuidad de los alimentos. Dicha tendencia mundial ejerce presión a la FAO para que garantice los recursos adecuados y dé la respuesta oportuna. Los problemas son:

- **mayor número** de solicitudes;
- **más variedad** del tipo de solicitudes, por ejemplo, cuestiones emergentes;
- **plazos más breves** para responder a las solicitudes de los Estados Miembros y del Codex;
- **emergencias** causadas por incidentes relacionados con la inocuidad de los alimentos imprevistos o a gran escala.

Contextos nacionales y regionales distintos

Para garantizar la inocuidad de los alimentos es necesario que las medidas que se adopten se basen en la ciencia. El paradigma del análisis de riesgos, por tanto, es un enfoque esencial que permite a los países llevar a cabo análisis de manera estructurada. Tal enfoque ayuda a analizar qué alimentos representan un mayor peligro, qué riesgos se pueden plantear a sus poblaciones y cuáles son las medidas de control más adecuadas. Los países

■ Obtención de las necesidades específicas de los países

3. Un enfoque renovado: el fundamento

en desarrollo y en transición suelen solicitar apoyo para establecer sus sistemas de control de los alimentos y, en concreto, tienen la necesidad de fortalecer el componente científico (originar datos para formular criterios basados en hechos comprobados, etc.). Si no se consigue colmar dicha necesidad, la capacidad de un país para garantizar la protección de los consumidores, mantener la producción de alimentos, superar los problemas relacionados con la seguridad alimentaria y optimizar el acceso a los mercados puede verse comprometida.

Mandato específico del Codex y los Estados Miembros

El principal objetivo del Plan Estratégico del Codex (2008-13) es promover una aplicación amplia y coherente de los principios científicos y del análisis de riesgos. Señala que *“la Comisión pide a la FAO y la OMS que sigan promoviendo la comprensión del análisis de riesgos y explorando nuevas esferas de actuación, como la evaluación del riesgo nutricional, a fin de proporcionar el asesoramiento científico pertinente para las actividades de establecimiento de normas de la CAC”* y que *“disponer de asesoramiento científico en el momento oportuno es un requisito indispensable para que la CAC pueda cumplir su mandato”*. Los miembros del Codex expresan firmemente su apoyo al fortalecimiento del programa de asesoramiento científico de la FAO/OMS⁵, ya que reconocen los problemas a los que se enfrentan ambas organizaciones, a fin de seguir satisfaciendo las demandas y las expectativas mundiales en esta esfera.

Con miras a revisar la prestación de asesoramiento científico, la FAO, en colaboración con la OMS, llevó a cabo una evaluación (Proceso consultativo 2003-2007) en consulta con las partes interesadas pertinentes. Por medio de este proceso, y una profundización ulterior mediante la presente Estrategia, las recomendaciones de las partes interesadas comprendían las siguientes:

- fortalecer los procedimientos y los principios que sirven de fundamento del desarrollo del asesoramiento científico⁶;
- fortalecer las capacidades de la FAO y la OMS para satisfacer las demandas de prestación oportuna y de calidad de asesoramiento, y seguir abordando las lagunas que aún existen (especialmente en los países en desarrollo y emergentes) para utilizar e interpretar los datos científicos y fortalecer sus bases para formular normas alimentarias;
- poner en marcha la Iniciativa mundial en pro del asesoramiento científico relativo a la alimentación (GIFSA) para que actúe como mecanismo extrapresupuestario con miras a atraer más fondos para el asesoramiento científico relacionado con los alimentos.

⁵ 30º período de sesiones de la Comisión del Codex Alimentarius, Roma, 2-7 de julio de 2007 y el 59º período de sesiones del Comité Ejecutivo de la Comisión del Codex Alimentarius, Roma, 26-29 de junio de 2007.

⁶ Como resultado se elaboró el documento *Marco FAO/OMS para la prestación de asesoramiento científico sobre inocuidad de los alimentos y nutrición*.

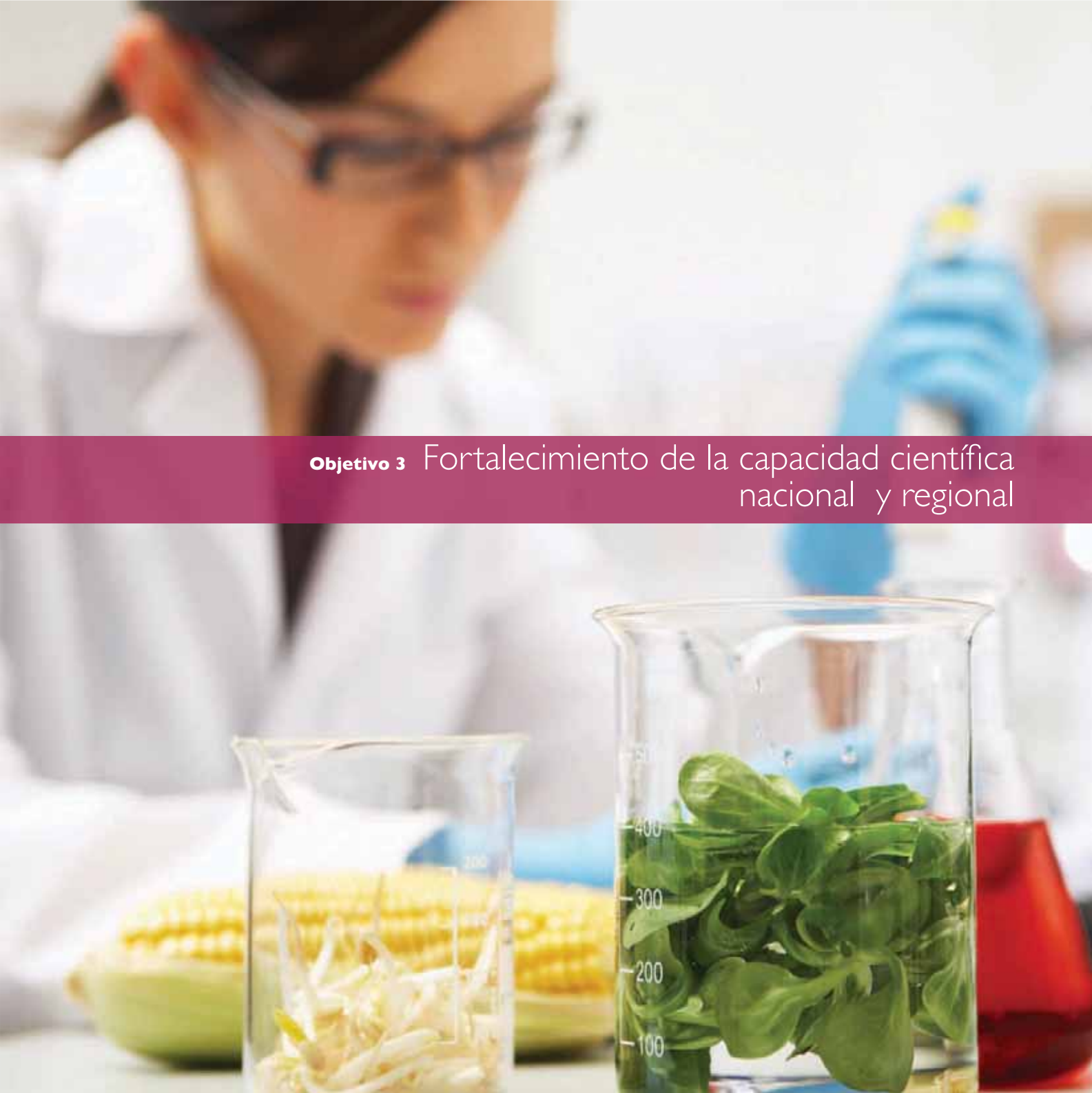


Objetivo 1 Prestar asesoramiento especializado para los alimentos inocuos y nutritivos



A photograph of a meeting or workshop. In the foreground, a person's hands are raised, pointing towards a laptop screen. The laptop displays a webpage with text and a blue header. In the background, another person is visible, wearing a striped shirt and a name tag. A water bottle is on the table. The scene is lit with warm, indoor lighting.

Objetivo 2 Difusión de información científica



Objetivo 3 Fortalecimiento de la capacidad científica nacional y regional



Objetivo 4 Crear comunidades y redes científicas

4. Nuestros objetivos: la Estrategia 'la ciencia a favor de los alimentos inocuos' 2010-2013

Finalidad

Servir, en asociación con la OMS, de principal referencia mundial en relación con normas y directrices científicamente comprobadas conforme a criterios basados en la ciencia con miras a mejorar la inocuidad de los alimentos a nivel mundial y proporcionar niveles adecuados de protección a los consumidores, así como facilitar el comercio.

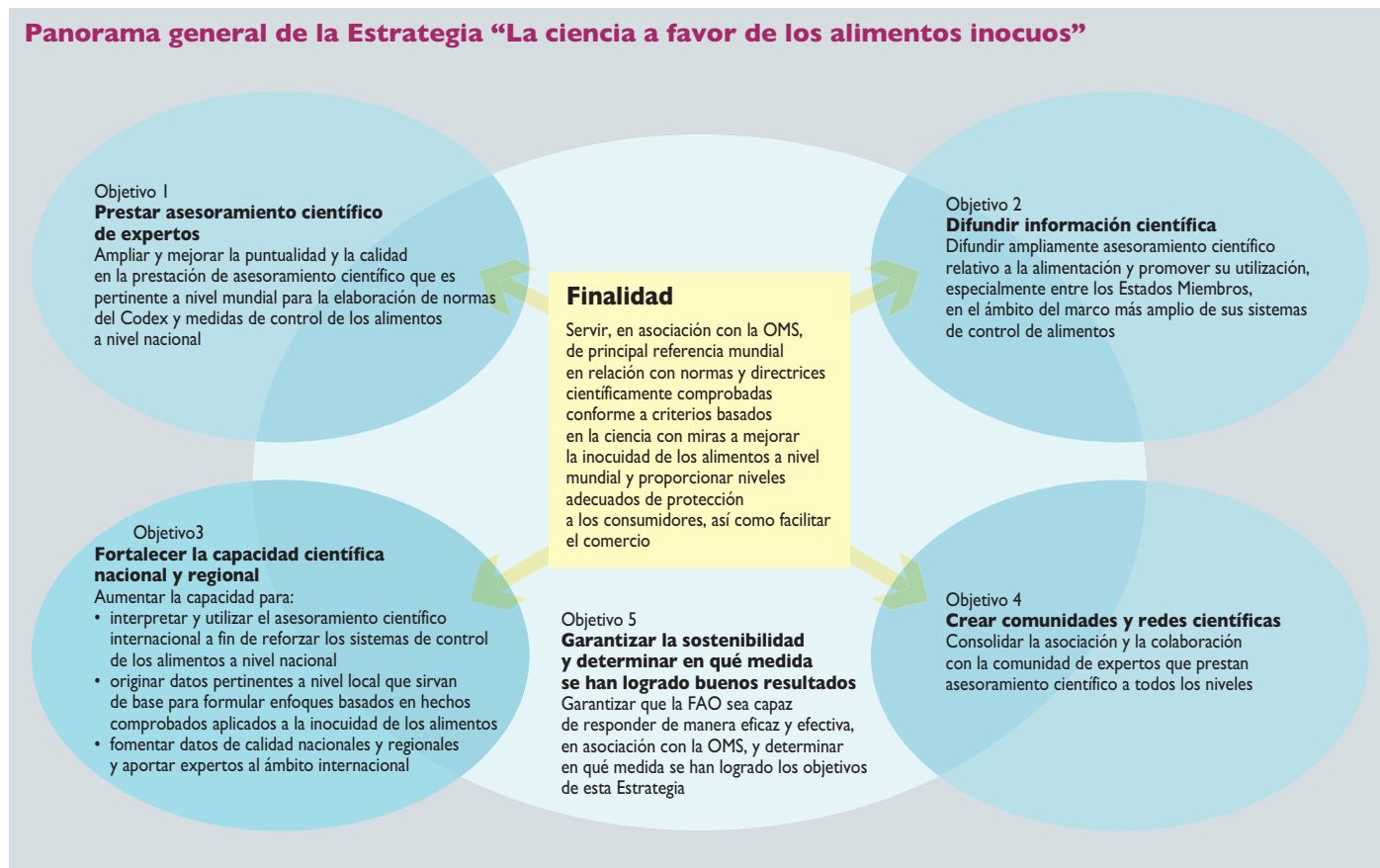
Principios básicos

La prestación de asesoramiento científico de la FAO se basa en los siguientes principios básicos:

- **idoneidad** – calidad científica;
- **responsabilidad** – eficacia y responsabilización;
- **objetividad** – neutralidad e independencia del asesoramiento;
- **imparcialidad** – conducta ética;
- **transparencia** – amplio acceso a la información – completa, comprensible y oportuna;
- **integración** – un enfoque multidisciplinario y general.

■ Principal referencia mundial en asesoramiento científico

4. La Estrategia: 'la ciencia a favor de los alimentos inocuos' 2010-2013



Objetivos básicos

Cinco objetivos básicos componen el panorama de conjunto de la Estrategia de la FAO “La ciencia a favor de los alimentos inocuos” y forman las principales esferas de trabajo para los próximos años.

Prioridades

En el calendario de esta Estrategia, se ha establecido un orden de prioridades relativas al asesoramiento científico sobre determinadas cuestiones relacionadas con los alimentos,

entre las que figuran nuevos temas emergentes, con base en las solicitudes de los Estados Miembros y del Codex, así como en el interés de las regiones y los países de fomentar sus capacidades científicas.

Cuestiones relacionadas con los alimentos:

- **Patógenos** – Virus, micobacteria, *Salmonella*, *Campylobacter* y patógeno *E. Coli*;
- **Sustancias químicas, contaminantes y residuos** – Micotoxinas, metales, bisfenol A, residuos de plaguicidas y medicamentos veterinarios;
- **Producción animal** – Resistencia a los antimicrobianos, inocuidad de los piensos y vacunas recombinantes en los animales destinados a la producción de alimentos;
- **Nuevas tecnologías de los sistemas de producción** – Nanotecnologías;
- **Nutrición** – Grasas y ácidos grasos, calidad de las proteínas, composición nutritiva, leche y productos lácteos y vitamina A;
- **Alérgenos** – Maní (cacahuete) y soja;
- **Otros** – Evaluación de los riesgos y beneficios y cuestiones emergentes relacionadas con el cambio climático.

Fomentar las capacidades científicas a nivel regional y nacional

Una de las prioridades de la Estrategia es el fomento de la capacidad de los países en desarrollo y en transición. Ejemplos concretos pueden ser los siguientes:

- **Puesta en práctica de las recomendaciones de las Conferencias Regionales FAO/OMS sobre la Inocuidad de los Alimentos**
 - **África, Asia, Europa y América Latina y el Caribe** – Respalda Planes de Acción y estrategias regionales relacionados con la inocuidad de los alimentos, en concreto, en las esferas científicas determinadas prioritarias.
- **Países determinados;**
 - **México** – Prestar apoyo al Gobierno para la creación de una Red Nacional de Inocuidad de los Alimentos (a fin de fortalecer la aplicación del análisis de riesgos);
 - **Indonesia, Malasia y México** – Establecer vínculos con instituciones de investigación y otros centros colaboradores de la FAO para trabajar en las iniciativas de programación conjunta relacionadas con el asesoramiento científico;
 - **Camerún, Malí, Serbia y Uganda** y su ampliación a otros países – Prestar apoyo técnico a las actividades de recopilación de datos científicos con el objetivo de fortalecer las medidas nacionales de control de los alimentos basadas en datos comprobados.

4. La Estrategia: 'la ciencia a favor de los alimentos inocuos' 2010-2013

- **Agrupaciones regionales y subregionales**
 - **APEC, ASEAN, CARICOM, CEDEAO, MERCOSUR, SADC y UEMAO:** Prestar asistencia para preparar y/o aplicar los marcos del análisis de riesgos a fin de mejorar la inocuidad de los alimentos;
 - **América Latina** (participan Argentina, Brasil, Chile, México y Perú) – Sustentar la ampliación de la base de datos regional sobre *Vibrio* spp. en pescados y mariscos.

Actividades dirigidas a ampliar los recursos de la GIFSA

En el cuadro I que se muestra a continuación, figuran las actividades en curso en el ámbito del asesoramiento científico de la FAO relativo a la inocuidad de los alimentos, así como las *actividades destinadas a la expansión* de la presente Estrategia mediante las que se solicitan fondos extrapresupuestarios por medio del Fondo fiduciario de la GIFSA.

Cuadro I. Plan de actividades de la Estrategia “La ciencia a favor de los alimentos inocuos”

Actividades en curso	Ampliación prevista en el marco de la GIFSA
<p>Objetivo I. Prestar asesoramiento científico de expertos Ampliar y mejorar la puntualidad y la calidad en la prestación del asesoramiento científico que es pertinente a nivel mundial para la elaboración de normas del Codex y medidas de control de los alimentos a nivel nacional</p>	
<ul style="list-style-type: none">• Interacción periódica con el Codex y los Estados Miembros en relación con el establecimiento de prioridades de las solicitudes y la presentación de informes sobre los resultados.	<ul style="list-style-type: none">• Consolidación de la interacción con el Codex y los Estados Miembros, mejora del conjunto de criterios para establecer un orden de prioridades a medio plazo.• Mayor capacidad para hacer frente a las solicitudes y garantizar la presentación oportuna de informes que proporcionen asesoramiento de gran calidad.
<ul style="list-style-type: none">• Asesoramiento científico sobre las cuestiones prioritarias por medio de las reuniones de expertos (JECFA, JEMRA y JMPR), así como peticiones adicionales de reuniones especiales.	<ul style="list-style-type: none">• Mayor capacidad para responder a las cuestiones emergentes (entre ellas las situaciones de emergencia), tal como se resaltó en la sección 4.4.1 más arriba, por medio de reuniones periódicas de expertos y especiales, así como plataformas electrónicas para el debate.
<ul style="list-style-type: none">• Listas de expertos multidisciplinarios de todo el mundo.	<ul style="list-style-type: none">• Mayor representación mundial y alcance multidisciplinario de los conocimientos especializados.

(continúa)

Cuadro 1 (cont.). Plan de actividades de la Estrategia “La ciencia a favor de los alimentos inocuos”

Actividades en curso	Ampliación prevista en el marco de la GIFSA
<p>Objetivo 2 Difundir información científica</p>	
<p>Difundir ampliamente el asesoramiento científico relacionado con los alimentos y promover su utilización, especialmente entre los Estados Miembros, en el ámbito del marco más amplio de sus sistemas de control de alimentos</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Producción de informes científicos en varios idiomas. • Publicación en el sitio Web de la FAO. • Difusión de la información a través de los períodos de sesiones del Codex y los proyectos de campo y actividades de la FAO. 	<ul style="list-style-type: none"> • Mejora de la plataforma en la Web sobre los procedimientos de asesoramiento científico para aumentar el acceso y prestación de apoyo a fin de crear comunidades de expertos en todos los niveles. • Mayor difusión y orientación sobre la utilización del asesoramiento por medio de proyectos de campo y actividades de la FAO.
<p>Objetivo 3. Fortalecer la capacidad científica nacional y regional. Aumentar la capacidad para:</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • interpretar y utilizar el asesoramiento científico internacional para reforzar los sistemas de control de los alimentos a nivel nacional • originar datos pertinentes a nivel local que sirvan de base para enfoques basados en datos demostrados aplicados a la inocuidad de los alimentos • fomentar datos de calidad nacionales y regionales y aportar expertos al ámbito internacional 	
<ul style="list-style-type: none"> • Actual colaboración con los Estados Miembros en respuesta a las peticiones de fomento de la capacidad por medio de proyectos y actividades en curso. • Establecimiento de contactos y creación de una red informal entre oficiales encargados del control de los alimentos, científicos y el sector académico para que se asocien con la FAO en la evaluación de las necesidades y la ejecución de proyectos y actividades. 	<ul style="list-style-type: none"> • Diseño en colaboración de evaluaciones de los países más focalizadas, estudio de la capacidad científica y las lagunas existentes en, por ejemplo, la evaluación de riesgos, la aplicación del asesoramiento científico, la obtención de datos, y ampliación de la contribución al ámbito internacional. • Ampliación de los contactos y la colaboración sobre las necesidades, en concreto las relativas al asesoramiento científico.
<ul style="list-style-type: none"> • Actividades en curso de fomento de la capacidad, tales como: <ul style="list-style-type: none"> • Talleres regionales y nacionales para aumentar el conocimiento de los procedimientos y las prácticas de los comités de expertos, por ejemplo, la JMPPR y el JECFA • Serie de actividades para fomentar el conocimiento del análisis de riesgos a nivel nacional y regional. • Elaboración de una herramienta basada en la Web de la JEMRA para <i>Salmonella</i> y <i>Campylobacter</i>. • Ayuda a la creación de una base de datos para la región de América Latina sobre <i>Vibrio</i> spp. en mariscos y pescados. • Prestación de apoyo a países seleccionados para originar datos sobre cuestiones prioritarias en materia de inocuidad de los alimentos, y realización de estudios de consumo de alimentos en, por ejemplo, Uganda, Laos, Camboya y Viet Nam. 	<ul style="list-style-type: none"> • Actividades concretas de fomento de la capacidad – desarrollo de instrumentos y métodos, talleres, sistemas de acompañamiento compartido y asesoramiento sobre las esferas prioritarias, por ejemplo: <ul style="list-style-type: none"> • Mayor capacitación para seguir fomentando el conocimiento de los comités de expertos. • Capacitación focalizada a nivel nacional y regional para profundizar el conocimiento práctico y la aplicación del análisis de riesgos. • Prueba experimental de la herramienta basada en la Web de la JEMRA para <i>Salmonella</i> y <i>Campylobacter</i>: Brasil, México, Serbia, Tailandia y Uganda. • Ampliación de la base de datos sobre <i>Vibrio</i> spp. a otros países y regiones. • Expansión de las actividades de recopilación de datos a otros países y posible realización de estudios regionales de recopilación de datos.

(continúa)

4. La Estrategia: 'la ciencia a favor de los alimentos inocuos' 2010-2013

Cuadro I (cont.). Plan de actividades de la Estrategia "La ciencia a favor de los alimentos inocuos"

Actividades en curso

Ampliación prevista en el marco de la GIFSA

Objetivo 4. Crear comunidades y redes científicas

Consolidar la asociación y la colaboración con la comunidad de expertos que prestan asesoramiento científico a todos los niveles

- Establecimiento de contactos a nivel regional y nacional facilitados por conducto de:
 - la CAC y los Comités de Coordinación de la FAO/OMS;
 - los ministerios y las autoridades encargadas de la inocuidad de los alimentos;
 - universidades y centros de investigación nacionales; y
 - APEC, ASEAN, CARICOM, CEDEAO, MERCOSUR, SADC y UEMAO.
- A nivel mundial:
 - Contacto periódico con Iniciativas y Organismos internacionales como EMPRES, Grupo de referencia sobre la epidemiología de la carga de las enfermedades transmitidas por los alimentos, Red Internacional de Autoridades de Inocuidad de los Alimentos, OIE, AESA y organizaciones no gubernamentales.
- A nivel regional y nacional:
 - Asociaciones más estratégicas y ampliadas con centros de investigación y posibles centros de referencia de la FAO en Asia, África, Oriente Próximo, Europa, América Latina y el Caribe: dos por región.
 - Mayor participación de expertos y utilización de los datos existentes de países en desarrollo y en transición.
 - Colaboración más estrecha con agrupaciones como: APEC, ASEAN, CARICOM, CEDEAO, MERCOSUR, SADC y UEMAO.
- A nivel mundial:
 - Aumento de la colaboración con: EMPRES, INFOSAN, OIE y EFSA.
 - Estudio de nuevas oportunidades para acceder a la comunidad de expertos que prestan asesoramiento científico por medio de las iniciativas existentes como el Instituto Mixto de Inocuidad de los Alimentos y Nutrición Aplicada y Red de la huella global.

Objetivo 5. Garantizar la sostenibilidad y determinar en qué medida se han logrado buenos resultados

Garantizar que la FAO sea capaz de responder de manera eficaz y efectiva, en asociación con la OMS, y determinar en qué medida se han logrado los objetivos de esta Estrategia

- Reuniones periódicas para aplicar el plan de trabajo: la División AGN y colaboradores con el Objetivo Estratégico D de la FAO.
- Establecimiento de un comité de dirección para la estrategia y el Fondo Fiduciario de la GIFSA que incluya miembros consultores externos.
- Interacción en la CAC y el Comité Ejecutivo del Codex, así como otras reuniones del Codex.
- Fortalecimiento de la interacción y visibilidad de la Estrategia "La ciencia a favor de los alimentos inocuos" con la colaboración del Codex y otras organizaciones internacionales.
- Reuniones anuales de alto nivel con la OMS, así como coordinación actual de actividades asociadas con el asesoramiento científico relativo a la alimentación.
- Aumento del número de reuniones y de la interacción por lo que respecta a la coordinación de la gestión con la OMS y otras organizaciones internacionales.
- Procedimientos sistemáticos de presentación de informes de la FAO.
- Evaluación externa a medio plazo y al final del ciclo de la Estrategia.
- Ejecución de la Estrategia de movilización de recursos de la GIFSA junto con la presente Estrategia.
- Ampliación de las actividades a medida que se reciben los recursos.

5. Impacto de la Estrategia

Los resultados y los indicadores de éxito con respecto a los que la FAO determinará el impacto general de la Estrategia, se detallan en el cuadro 2.

Cuadro 2. Impacto de la Estrategia “La ciencia a favor de los alimentos inocuos”

Jerarquía	Resultados	Indicadores de éxito
Resultados		
Servir, en asociación con la OMS, de principal referencia mundial en relación con normas y directrices científicamente comprobadas conforme a criterios basados en la ciencia con miras a mejorar la inocuidad de los alimentos a nivel mundial y proporcionar niveles adecuados de protección a los consumidores, así como facilitar el comercio.	<p>En los ámbitos mundial, regional y nacional:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mejora de la salud y del bienestar • Producción de alimentos y seguridad alimentaria sostenibles • Fortalecimiento de los sistemas de control de los alimentos • Mayor capacidad para evitar o hacer frente a las emergencias relacionadas con los alimentos • Aumento del comercio y mayor acceso a los mercados mundiales • Reducción de la pobreza 	<ul style="list-style-type: none"> • Disminución del hambre • Aumento de la producción de alimentos y del empleo sostenibles • Menos casos de emergencias relacionadas con los alimentos • Economías en fase de crecimiento • Disminución de los niveles de pobreza extrema
Finalidad		
I. Prestar asesoramiento especializado	<p>Mejora de la puntualidad, la responsabilización y la calidad del asesoramiento científico que se presta al Codex y a los Estados Miembros, y mayor respuesta a las solicitudes prioritarias que son de pertinencia mundial y sirven de base para el establecimiento de normas relacionadas con la inocuidad de los alimentos internacionales y nacionales</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Disminución del tiempo necesario para responder a las solicitudes • Utilización del asesoramiento científico en los niveles internacional y nacional • Recepción de retroinformación y peticiones para seguir prestando asesoramiento científico

(continúa)

5. Impacto de la Estrategia

Cuadro 2 (cont.). Impacto de la Estrategia “La ciencia a favor de los alimentos inocuos”

Jerarquía	Resultados	Indicadores de éxito
Finalidad		
2. Difusión de información científica	Mayor acceso y concienciación acerca de la importancia de la utilización de la ciencia en la adopción de decisiones a nivel nacional, regional y mundial	<ul style="list-style-type: none">• Amplia utilización de la plataforma de información basada en la Web• Mayor accesibilidad al asesoramiento científico, de manera que las autoridades nacionales y regionales y la comunidad científica lo pueden utilizar y usar como referencia• Recepción de retroinformación y peticiones para elaborar publicaciones y seguir informando
3. Fortalecimiento de la capacidad científica nacional	Aumento de la capacidad nacional y regional para: <ul style="list-style-type: none">• interpretar y aplicar el asesoramiento científico internacional como base para los sistemas de control de los alimentos• originar datos pertinentes a nivel local para reforzar la inocuidad de los alimentos en un país o región• prestar más insumos activos a las actividades internacionales de asesoramiento científico a través del suministro de datos y la participación de expertos	<ul style="list-style-type: none">• Hechos demostrados de los enfoques basados en la ciencia a nivel nacional y regional• Aumento de la generación de datos y de su gestión• Mayor porcentaje de expertos admitidos en las listas• Participación más amplia de expertos de países en desarrollo y en transición
4. Crear comunidades y redes científicas	Afianzamiento del trabajo en red, del intercambio de información y de la comunicación a nivel mundial, entre la comunidad científica en cada región del Codex, y con la FAO y la OMS	<ul style="list-style-type: none">• Mayor número de centros de referencia de la FAO• Existencia de redes virtuales satisfactorias sobre cuestiones científicas relacionadas con la inocuidad de los alimentos• Aumento de los vínculos con las redes existentes en todos los niveles• Constancia de colaboración regional y desarrollo de futuras iniciativas
5. Sostenibilidad y determinación del éxito	Consolidación de la capacidad de la FAO para lograr cumplir satisfactoriamente los objetivos de la Estrategia	<ul style="list-style-type: none">• Retroinformación positiva sobre el impacto de la estrategia en los ámbitos internacional y regional• Niveles recibidos de fondos extrapresupuestarios y apoyo en especie• Mayor comprensión general y fortalecimiento de la capacidad

6. Asociaciones estratégicas

La FAO sabe perfectamente que para poder ejecutar una estrategia ambiciosa es necesario un enfoque asociativo y, por lo tanto, se basará en asociaciones activas ya existentes y creará otras nuevas a nivel mundial, regional y nacional con el fin de cumplir dicho objetivo. La OMS es la principal asociada de la FAO en la prestación de asesoramiento científico relacionado con los alimentos, y se intensificará la estrecha colaboración actual entre los organismos de las Naciones Unidas. Además, se tratará de establecer asociaciones con otros encargados de prestar asesoramiento científico a nivel mundial (tal como se describe en el Cuadro 1).

Se forjarán asociaciones con las organizaciones regionales y los Estados Miembros por conducto de los Comités Coordinadores de la FAO/OMS en el ámbito del Codex, con miras a subsanar las deficiencias sobre cuestiones importantes relativas a un contexto regional determinado. Asimismo, se impulsarán las asociaciones de colaboración con organizaciones como la AESA y los ministerios y autoridades nacionales encargadas de la inocuidad de los alimentos sobre problemas comunes relacionados con dicho tema. Los centros de investigación científica y las universidades regionales y nacionales serán también asociados importantes al ofrecer su colaboración para aumentar la capacidad de los expertos y recopilar e interpretar datos a nivel nacional.

■ Trabajando juntos

7. Presupuesto general

La FAO dedica considerables recursos a la prestación de asesoramiento científico relativo a la alimentación. Cuenta también con contribuciones en especie, tales como la disponibilidad de expertos en las reuniones, la adscripción de profesionales a la FAO y el suministro de datos por parte de países y regiones.

Debido al aumento de la demanda, tal como se ha descrito anteriormente, la FAO necesita más recursos para seguir respondiendo plenamente y de manera oportuna a las solicitudes de asesoramiento científico de gran calidad y seguir realizando actividades conexas. Por consiguiente, la FAO solicita fondos extrapresupuestarios por una cantidad de **7 638 800 dólares EE.UU.** a fin de satisfacer el cambio y la ampliación de su competencia por lo que respecta al asesoramiento científico para los próximos cuatro años, los cuales representan el **42 por ciento** del costo total.

En el cuadro 3 se detallan los fondos extrapresupuestarios, recibidos por conducto de la GIFSA, y sus costos conexas relativos a la ampliación de actividades (tal como se ha señalado en el cuadro 1).

■ Optimización de nuestros esfuerzos mediante colaboraciones efectivas

Cuadro 3. Presupuesto general de la estrategia y solicitud de la GIFSA

Fuente		Total de dólares EE.UU. para los cuatro años
1.	Presupuesto ordinario de la FAO para la prestación de asesoramiento científico	6 400 000
2.	Contribuciones en especie estimadas – principalmente de los Estados Miembros y del sector académico (adscripciones a la FAO y participación de expertos a las reuniones)	4 000 000
3.	<i>Petición de recursos extrapresupuestarios por conducto de la GIFSA</i>	7 638 800
Presupuesto total para los cuatro años		18 038 800
<i>Porcentaje de recursos extrapresupuestarios/Recursos de la GIFSA solicitados</i>		42%
Detalles de la GIFSA		
Objetivos	Elementos de la Estrategia	
1.	Prestar asesoramiento de expertos	1 920 000
2.	Difundir información científica	160 000
3.	Fortalecer la capacidad científica nacional	2 800 000
4.	Crear comunidades y redes de científicos	120 000
5.	Sostenibilidad y determinación del éxito	2 638 800
Solicitud total de la GIFSA		7 638 800

8. Gestión y rendición de cuentas

El presente documento de Estrategia servirá de base para que la FAO responda y presente informes sobre la utilización de los fondos ordinarios de la FAO y de los fondos de la GIFSA por medio de los mecanismos periódicos de presentación de informes, así como de una evaluación independiente a medio plazo y al final del círculo de la Estrategia. Se constituirá un Comité Directivo para supervisar dicha Estrategia y la gestión de los fondos de la GIFSA, que estará formado por expertos asesores externos a la FAO. Se prestará suma atención a la retroinformación y la orientación recibida de donantes del Codex y los gobiernos nacionales (en su calidad de beneficiarios principales).

■ Información sobre el uso de los fondos

9. Sostenibilidad

■ Planificación para el futuro

El servicio de asesoramiento científico de la FAO continuará en función de la disponibilidad de expertos en las reuniones, del suministro de datos y de los fondos actuales de que disponga con cargo al presupuesto del Programa Ordinario de la FAO, después de finalizar el ciclo de la presente Estrategia. La GIFSA ayudará a impulsar los esfuerzos que la FAO realiza en comunicar y crear una mayor conciencia acerca de los beneficios de la prestación de asesoramiento científico internacional sobre la inocuidad de los alimentos, la calidad y la nutrición y, de ese modo, garantizar un apoyo más amplio para cumplir sus objetivos.

Además, se potenciarán las capacidades regionales y nacionales por medio de la GIFSA a fin de que se utilicen de manera más eficaz el asesoramiento científico mundial originado en el ámbito de sus propios sistemas de control de los alimentos. Por lo tanto, la FAO debe considerar la posibilidad de aumentar la participación y el compromiso a nivel regional y nacional con respecto a la Estrategia.

Los fondos de la GIFSA contribuirán a la visión estratégica y los objetivos del Plan Estratégico de la Comisión del Codex Alimentarius para 2008-13, en el que se declara que la independencia de los organismos de expertos FAO/OMS que prestan asesoramiento científico es fundamental, y pone de relieve que disponer a tiempo de asesoramiento científico es un requisito previo para que el Codex cumpla su mandato. Por consiguiente, la longevidad de las actividades de asesoramiento científico de la FAO/OMS es fundamental.

Siglas

Acuerdo MSF	Acuerdo sobre la Aplicación de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias de la OMC
AESA	Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria
AGN	División de Nutrición y Protección del Consumidor de la FAO
AGP	División de Producción y Protección Vegetal de la FAO
APEC	Foro de Cooperación Económica Asia-Pacífico
ASEAN	Asociación de Naciones del Asia Sudoriental
CAC	Comisión del Codex Alimentarius
CARICOM	Comunidad del Caribe
CEDEAO	Comunidad Económica de los Estados del África Occidental
EMPRES	Sistema de Prevención de Emergencias
FAO	Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación
GFN	Red Global sobre las Infecciones Transmitidas por los Alimentos
GIFSA	Iniciativa mundial a favor del asesoramiento científico relativo a la alimentación
INFOSAN	Red Internacional de Autoridades de Inocuidad de los Alimentos
JECFA	Comité Mixto FAO/OMS de Expertos en Aditivos Alimentarios

Siglas

JECN	Comité Mixto FAO/OMS de Expertos en Nutrición
JEMRA	Consulta Mixta FAO/OMS de Expertos sobre Evaluación de Riesgos Microbiológicos
JIFSAN	Instituto Mixto de Inocuidad de los Alimentos y Nutrición aplicada
JMPR	Reunión Conjunta FAO/OMS sobre Residuos de Plaguicidas
JMPS	Reunión Conjunta FAO/OMS sobre las Especificaciones de Plaguicidas
OIE	Organización Mundial de Sanidad Animal
ONG	Organizaciones no gubernamentales
OMS	Organización Mundial de la Salud
OMC	Organización Mundial del Comercio
SADC	Comunidad para el Desarrollo del África Austral
UEMAO	Unión Económica y Monetaria del África Occidental



Para más información, contactar
La División de Nutrición y Protección
del Consumidor, FAO:

Maria de Lourdes Costarrica
Funcionario Superior
Grupo de Asesoramiento de Inocuidad
de los Alimentos
Tel: + 39 06 57056060
email: Lourdes.Costarrica@fao.org

o
Mary Kenny
Funcionario Inocuidad y Calidad
de los Alimentos
Grupo de Control de Alimentos
y Protección del Consumidor
Tel: + 39 06 57053653
email: Mary.Kenny@fao.org

Cuestiones generales pueden enviarse a
GIFSA@fao.org .
Referenciar: GCP/GLO/209/MUL en toda
correspondencia, gracias.

La División de Nutrición y Protección del Consumidor (AGN) ha lanzado la Estrategia "La ciencia a favor de los alimentos inocuos" para movilizar recursos con el fin de reforzar aún más la labor de la FAO en prestación de asesoramiento científico y crear capacitación en propuestas de base científica a nivel nacional.

La Estrategia se inserta en el Objetivo Estratégico D: Mejora de la calidad y la inocuidad de los alimentos en todas las fases de la cadena alimentaria, y se sitúa en el Plan a Plazo Medio (PPM) 2010-2013 de la Organización. Fija su atención en actividades clave bajo cinco objetivos centrales que resumen áreas potenciales de colaboradores para obtener alimentos inocuos y nutritivos.

La FAO invita a todas las partes relevantes, incluidos los países miembros, comunidades científicas y donantes interesados, a dialogar y empeñarse con nosotros en cómo optimizar la puesta en marcha de esta estrategia in un contexto global. Además, la FAO busca recursos extra-presupuestarios a través de un nuevo fondo fiduciario de múltiples donantes: la Iniciativa Mundial en pro del Asesoramiento Científico Relativo a la Alimentación (GIFSA).



La ciencia
a favor de
los alimentos
inocuos