



Cómo eliminar las

Barreras

a los programas de BPA del USDA

NASDA
FOUNDATION

TOOLKIT PARA PRODUCTORES
Versión piloto de octubre de 2022

ÍNDICE

Programa de auditorías de BPA del USDA: Información sobre mensajes clave	04
Auditorías	05
GroupGAP	06
¿Es GroupGAP lo adecuado para usted?	07
Ejemplo de GroupGAP: Cómo funciona.....	08
Un año del GroupGAP.....	09
Beneficios y costos de los programas de BPA.....	10
Ventajas potenciales de participación en el GroupGAP.....	11
Costos: Tarifas de auditoría para un productor independiente.....	12
Costos: Tarifas de auditoría para GroupGAP	13
Conceptos erróneos sobre las BPA del USDA	16-17
Cómo determinar las necesidades de BPA de un productor	18-22
Lista de verificación para preparar una auditoría	23
Recursos.....	24-25
Términos clave	26-27
Colaboradores.....	28

INTRODUCCIÓN

ESTE TOOLKIT ESTÁ DISEÑADO PARA SER UN RECURSO QUE PROPORCIONE INFORMACIÓN A LOS PRODUCTORES ACERCA DE LOS PROGRAMAS DE AUDITORÍA DE BPA DEL USDA, ESPECÍFICAMENTE, SOBRE GROUFGAP.

Es posible que, como productor interesado en obtener la certificación de **Buenas Prácticas Agrícolas** (BPA) del Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA, por sus siglas en inglés), se haga las siguientes preguntas—**¿En qué beneficia a mi granja? ¿Qué hago primero? ¿Quién me puede ayudar?**

Este toolkit le ayudará a obtener la respuesta a dichas preguntas y a determinar sus necesidades de BPA. Asimismo, ofrece contactos importantes, destaca los recursos de capacitación y tutoría disponibles, define términos clave y aborda conceptos erróneos para aclarar el propósito y el valor de la certificación de BPA. Este toolkit se refiere específicamente a los programas y a la certificación bajo la jurisdicción del USDA. No se refiere a las entidades privadas de auditoría de terceros.

Al incorporar las buenas prácticas agrícolas en su granja, puede reducir los riesgos de seguridad alimentaria al mismo tiempo que trabaja por ampliar su negocio y tener acceso a nuevos mercados. Las enfermedades transmitidas por los alimentos han llevado a los consumidores a exigir más información que nunca sobre las prácticas de seguridad alimentaria. Como resultado, a los productores y manipuladores de alimentos se les pide con más frecuencia que demuestren su compromiso con la seguridad alimentaria a través de auditorías de terceros, conocidas como certificación de BPA.

La auditoría de BPA del USDA se basa en la [Guía para minimizar los riesgos microbianos en la seguridad alimentaria de frutas y vegetales](#), de la Dirección de Alimentos y Medicamentos de EE.UU. (FDA). Aun cuando la auditoría del USDA forma parte de un programa voluntario, puede ayudar a las granjas a prepararse para la posible regulación de la **Ley de Modernización de Inocuidad de los Alimentos** (FSMA, por sus siglas en inglés). La FSMA, promulgada en 2011, responsabilizó a la FDA de elaborar las disposiciones para establecer normas seguras de cultivo, cosecha, empaque y almacenamiento para las granjas que se encuentran bajo el **Reglamento de Seguridad de los Productos** (RSP), disposición que aplica un enfoque preventivo de la seguridad alimentaria que incluye el marco de las BPA. Actualmente, se consideran exentas a la FSMA las granjas que en los últimos tres años hayan tenido un promedio anual de ventas de productos alimentarios inferior a los \$500,000 y hayan realizado más del 50 por ciento de dichas ventas a usuarios calificados (restaurantes, establecimientos de venta de comestibles o alimentos al por menor) ubicados en el mismo estado o dentro de un radio de 275 millas de la granja.

Este toolkit es una fuente de información sobre los programas de BPA del USDA y no establece norma legal o reguladora alguna. El toolkit se puede dar a conocer al productor a través de los esfuerzos de capacitación y divulgación que llevan a cabo los Departamentos Estatales de Agricultura, Extensión Cooperativa u Organizaciones no Gubernamentales.



NASDA Foundation, 4350 Fairfax Dr., Suite 810, Arlington, VA, 22203, Estados Unidos
Teléfono (571) 447-5315 | nasda.foundation

PROGRAMA DE AUDITORÍA DE BPA DEL USDA

MENSAJES CLAVE

El Programa de Auditoría de BPA del USDA se desarrolló como una **herramienta de acceso al mercado** para que los productores cumplan con las **auditorías anuales de seguridad alimentaria/ buenas prácticas agrícolas** que requieren los compradores para tener la seguridad de que se siguen prácticas de seguridad alimentaria específicas basadas en las especificaciones del comprador y/o en las mejores prácticas de la industria.

- Las auditorías de BPA del USDA comprueban que las frutas y los vegetales se producen, empaican, manipulan y almacenan con riesgos mínimos de seguridad alimentaria microbiana.
- Las auditorías de BPA del USDA son voluntarias y las lleva a cabo un auditor certificado por el USDA.
- Las auditorías del USDA por lo general se programan al menos una vez al año durante la cosecha o las actividades posteriores a la misma. También se pueden realizar auditorías de verificación sin previo aviso, dependiendo del alcance de la auditoría y de la duración del periodo de producción.

En la tabla a continuación se presentan tres tipos de auditorías de BPA del USDA. Aparte del tipo, todas las auditorías hacen referencia a los peligros, identifican las rutas de contaminación, aplican las buenas prácticas agrícolas y documentan las actividades. Las principales diferencias son el nivel de complejidad, la exigencia y el costo.

	Cumplimiento con las mejores prácticas de la industria y la FDA	Alineamiento de la Iniciativa de Armonización de BPA de productos y de la FSMA al Reglamento de Seguridad de Productos de la FDA	Agregar la Iniciativa Mundial de Inocuidad de los Alimentos (GFSI) reconocida como equivalente
BPA de la USDA	X		
BPA Armonizadas de la USDA	X	X	
BPA Armonizadas Plus+ de la USDA	X	X	X



Para más información sobre los Servicios de Auditoría del Programa de BPA del USDA

<https://www.ams.usda.gov/services/auditing/gap-ghp/audit>

AUDITORÍAS

El Programa de BPA del USDA ofrece dos tipos de servicios de auditoría: auditoría del proceso y auditoría del sistema.

AUDITORÍAS DEL PROCESO

Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) del USDA

Las auditorías de BPA son auditorías voluntarias de terceros (USDA) que se centran en el uso de las mejores prácticas agrícolas para comprobar que las frutas y los vegetales se producen, envasan, manipulan y almacenan de la manera más segura posible para minimizar los riesgos de peligros microbianos para la seguridad alimentaria.

BPA Armonizadas

Las auditorías de **Buenas Prácticas Agrícolas Armonizadas** (BPAA) permiten a los agricultores demostrar a los compradores que se ponen en práctica los requisitos específicos establecidos en la RPS. Este servicio de auditoría de BPA se alinea con la RPS para demostrar que todas las métricas utilizadas en el programa del USDA cumplen con los objetivos finales del Reglamento de aumentar la seguridad alimentaria. Sin embargo, el Programa de Auditoría de BPAA del USDA no sustituye a una inspección de cumplimiento de las RPS realizadas por una agencia reguladora.

BPA Armonizadas Plus+

Las **Buenas Prácticas Agrícolas Armonizadas Plus+** (BPAA Plus+) son el servicio de auditoría del USDA reconocido como equivalente a los **requisitos de equivalencia técnica de la GFSI**. Muchos compradores minoristas, de servicios alimentarios e institucionales exigen a sus proveedores que se sometan a una auditoría de seguridad alimentaria realizada según uno de los programas de certificación reconocidos por la GFSI.

BPA de Champiñones

La auditoría de BPA del champiñón es una auditoría voluntaria de un producto específico que se realiza a lo largo de la producción y la cadena de suministro

Acuerdo de Comercialización de Productos de Hoja Verde de California (LGMA)

Acuerdo de Comercialización de Productos de Hoja Verde de Arizona (LGMA)

AUDITORÍAS DEL SISTEMA

GroupGAP

El USDA estableció el **Programa de Certificación GroupGAP** (GroupGAP) en 2016. GroupGAP permite a los agricultores individuales certificar sus prácticas de forma conjunta como parte de un grupo gestionado de forma centralizada, cumplir con los últimos requisitos de la FSMA y certificarse según las normas de auditoría de las BPA, BPA Armonizadas o BPA Armonizadas Plus+ GFSI Equivalente.



Los Acuerdos de Comercialización de Productos de Hoja Verde y las auditorías con California y Arizona se refieren en específico a la reducción de las posibles fuentes de contaminación en los productos de hoja verde.

GROUPGAP

Históricamente, la certificación de BPA para llegar a mercados más grandes ha estado fuera del alcance de muchas granjas de tamaño pequeño y mediano, agricultores principiantes y agricultores socialmente desfavorecidos, debido a su costo. **El programa de certificación GroupGAP del USDA ofrece otra forma de obtener la certificación de BPA a productores y grupos de productores de todo tamaño.** GroupGAP proporciona una variedad de apoyo, en el que el grupo y sus participantes abordan la seguridad alimentaria de forma cooperativa.

Un **grupo** está formado de productores y/o socios de la cadena de suministro, que pueden incluir centros o cooperativas alimentarias.



- En GroupGAP, un **conjunto de granjas independientes se organiza para crear un sistema de seguridad alimentaria.** Los miembros identifican la norma de auditoría de seguridad alimentaria (y sea BPA, BPAA, o BPAA Plus+) que mejor se adapta a los requisitos de sus compradores. Posteriormente, el grupo trabaja para desarrollar y poner en práctica un **Sistema de Gestión de la Calidad (SGC)** y prácticas de seguridad alimentaria compartidas, y reúne la documentación necesaria.
- Un grupo GroupGAP **debe tener un Director de Grupo que se responsabilice de la aplicación del SGC del grupo.** Este director puede ser un integrante del grupo, un empleado de la entidad central (si existe), un facilitador o un contratista externo.
- El grupo **debe contar con un auditor o auditores internos que realicen auditorías de todas las granjas de los miembros del grupo para garantizar el cumplimiento** de la norma del programa de BPA elegida. Este auditor puede ser el director del grupo, uno o varios integrantes del grupo, un empleado del grupo o un contratista externo.
- El USDA realizará una auditoría anual del sistema de gestión de calidad del grupo y auditorías anuales de las BPA en una muestra representativa de las granjas. **Si el grupo demuestra el cumplimiento de su SGC y de las normas de auditoría de seguridad alimentaria, se le expedirá una certificación de GroupGAP.** Los integrantes del grupo pueden compartir la certificación con los compradores para obtener acceso a un mercado más rentable.



Para más información sobre GroupGAP

<https://www.ams.usda.gov/services/auditing/groupgap>

¿ES GROUPGAP LO ADECUADO PARA USTED?

- ¿Puede formar un grupo con otros productores de cultivos especiales?
- **¿Estaría dispuesto su grupo a compartir la responsabilidad de aplicar prácticas de seguridad alimentaria para aumentar sus oportunidades en el mercado?**
- ¿Puede identificar a las personas que cumplirían con los papeles clave?
- ¿Pueden aceptar auditorías como una sola entidad?

Si así es, la [Guía del usuario de GroupGAP](#) y la Hoja informativa sobre el proceso de certificación GroupGAP son recursos excelentes que indican cuáles son los pasos específicos para elegir y solicitar GroupGAP.

El diagrama del proceso "[Año GroupGAP](#)" muestra en detalle cuáles son las principales acciones que debe llevar a cabo para establecer su grupo y solicitar la certificación de BPA.



Foto por cortesía de
Michael Howard
Granja Eden Place

CÓMO FUNCIONA

EJEMPLO DE LA FORMA EN QUE UN GRUPO PUEDE TENER ACCESO A MERCADOS NUEVOS

Los integrantes de GroupGAP pueden combinar su cosecha como parte de un agregador o centro de alimentos, el cual distribuye a una base de mercado más amplia. Estos mercados se benefician de cadenas de suministro de alimentos estables y de origen local.



La Guía del usuario de GroupGAP es un gran recurso que ofrece pasos específicos para elegir y hacer la solicitud a GroupGAP, que incluye un diagrama del proceso para “Lista de comprobación antes de hacer la solicitud” y del “Año de GroupGAP”.



Acceso a la Guía del usuario de GroupGAP

https://www.ams.usda.gov/sites/default/files/media/GroupGAP_Users_Guide.pdf

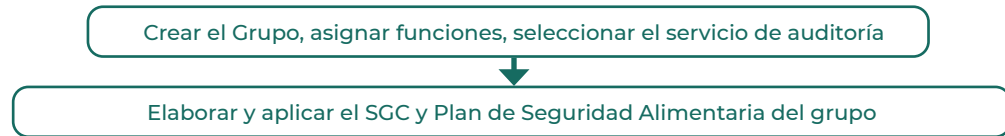
UN AÑO DE GroupGAP

ADAPTADO DE LA GUÍA DEL USUARIO DE GroupGAP DEL USDA

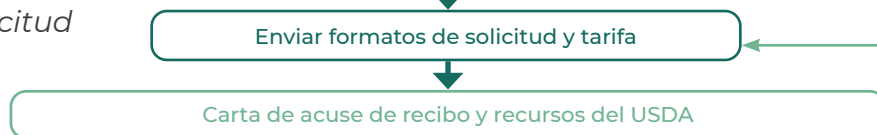
LEYENDA

■ Acción del grupo ■ Acción del USDA

Proceso antes de la solicitud



Proceso inicial de la solicitud



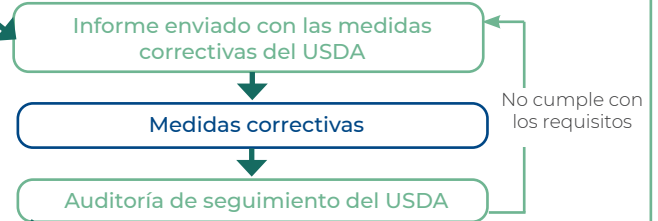
Participación en GroupGAP



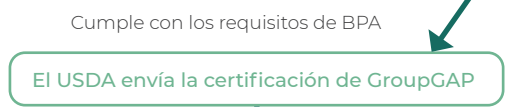
Proceso de auditoría



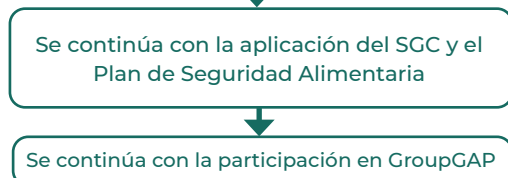
Proceso de medidas correctivas



Certificación



Participación continua



NOTAS

A series of 20 horizontal dotted lines for taking notes.



BENEFICIOS Y COSTOS DE LOS PROGRAMAS DE BPA

Un agricultor tiene varias opciones al momento de seleccionar el servicio de auditoría de BPA del USDA que mejor se adapte a su operación agrícola. La elección de la certificación de BPA a través de los programa de BPA del USDA tiene dos ventajas fundamentales.

La certificación y la aprobación de la auditoría de las BPA no garantizan que los alimentos estén libres de contaminación, sino que confirman que se toman las medidas para **reducir el riesgo** de que se produzcan brotes de enfermedades transmitidas por los alimentos procedentes de una granja. La certificación de BPA también **abre mercados** para que los productores amplíen sus ventas a las principales cadenas de supermercados, sistemas escolares, restaurantes, y otros puntos de venta. Muchos minoristas y compradores de servicios alimenticios ahora exigen, como condición para el contrato, la certificación de BPA de terceros.

BENEFICIOS

REDUCCIÓN DE RIESGOS
ECONÓMICOS Y ENFERMEDADES
TRANSMITIDAS POR LOS ALIMENTOS

MAYORES OPORTUNIDADES
DE ACCESO AL MERCADO



VENTAJAS POTENCIALES DE LA PARTICIPACIÓN EN

GROUPGAP

■ OPORTUNIDADES DE ACCESO AL MERCADO

GroupGAP permite que la certificación de seguridad alimentaria es accesible para los pequeños productores y abre nuevas puertas a **mercados más grandes, estables y redituables**. Los productores certificados tienen la oportunidad de distribuir a los mercados locales, como escuelas superiores/universidades, organizaciones comunitarias, comedores corporativos, guarderías infantiles, centros de atención a adultos mayores, hospitales, distritos escolares/autoridades alimentarias escolares, restaurantes, minoristas, prisiones y distribuidores de alimentos.

Los compradores pueden agrupar a los productores a través de una entidad central, como una cooperativa GroupGAP o un centro de alimentos. La agregación ayuda a los compradores a satisfacer la creciente demanda de alimentos por parte de los consumidores con compromisos comprobables en materia de normas de cultivo y seguridad alimentaria, al agrupar amplias bases de productores locales que cumplen con dichas normas.

■ AHORRO POR USO COMPARTIDO

Operaciones

GroupGAP permite ahorrar costos y mano de obra gracias a la normatividad. Los productores que utilizan los mismos contenedores, cajas u otros equipos de producción pueden facilitar la compra a granel de estos artículos. Como parte del SGC del grupo y del **plan de seguridad alimentaria**, la creación de formatos estandarizados y sistemas de seguimiento, como los resultados de los análisis de agua compartidos, también ofrecen la posibilidad de dar seguimiento y detectar las mejoras para el ahorro de costos.

Apoyo técnico

GroupGAP permite ahorrar costos con los proveedores de asistencia técnica. Los integrantes comparten los costos de un facilitador y de los auditores, lo que reduce la carga financiera del productor independiente.

■ CULTURA DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA

Cumplimiento

GroupGAP crea y refuerza una cultura de seguridad alimentaria en toda la red con una comunidad integrada para el aprendizaje y el apoyo. El cumplimiento de la seguridad alimentaria está muy arraigado a los valores y prácticas de una organización al aumentar el conocimiento de los productores y su inversión personal en cuestiones de seguridad alimentaria. La capacidad de los productores de trabajar juntos aumenta el grado de cumplimiento de la seguridad alimentaria y mejora los índices de aprobación de las auditorías.

Entorno de aprendizaje

La participación en un grupo de GroupGAP proporciona un entorno amable para los nuevos integrantes y permite a todos ellos aprender de los demás y mejorar sus prácticas.

COSTOS

TARIFAS DE AUDITORÍA PARA UN PRODUCTOR INDEPENDIENTE

La tarifa actual de la auditoría es de \$132 dólares por hora. A los productores se les cobra por las horas reales que el USDA invierte para completar el proceso de auditoría, que incluye:

- Tiempo de traslado
- Tiempo de preparación para revisar los planes de seguridad alimentaria
- Tiempo de auditoría en el sitio
- Tiempo administrativo para revisar, certificar y publicar los resultados de la auditoría

Una auditoría típica de BPA tiene un costo promedio de entre \$900 y \$1600, aunque podría estar fuera de este margen. El costo de una auditoría varía en función del tamaño de la operación, la diversidad de cultivos y procesos que se auditen, y la distancia que deba recorrer el auditor. Estos costos podrían reducirse si se coordinan las auditorías, es decir, si se dispone de varios productores en la misma zona para realizar las auditorías el mismo día, lo que reduce el tiempo de traslado del auditor para cada productor independiente.

Todas las visitas posteriores para auditorías sin previo aviso o de seguimiento se cobran sobre la misma base por hora. **Una auditoría común sin previo aviso cuenta de \$275 a \$575.**

El servicio de BPA Armonizadas Plus+ también requiere el pago **de una tarifa anual de \$250** para mantener la certificación de GFSI.

TARIFAS DE AUDITORÍA PARA LOS INTEGRANTES DEL GROUPGAP

La obtención de la certificación a través del programa GroupGAP se ha promovido como un ahorro de costos en comparación con la obtención de la certificación como productor individual, ya que los integrantes del grupo reúnen los recursos y comparten los costos de los requisitos de las auditorías. El tamaño del grupo, el uso de consultores, el tiempo de traslado entre las granjas miembro y la complejidad del SGC son algunos de los factores que influyen en los gastos del grupo. Las tarifas de auditoría para la certificación GroupGAP son más difíciles de cuantificar.

Las auditorías en sitio a granjas de los productores que realiza el USDA es una muestra representativa de granjas, concretamente en la raíz cuadrada del número de integrantes del grupo. Por ejemplo, para un grupo de 36 productores, se realizarán auditorías en el sitio en las granjas de 6 integrantes. El USDA también lleva a cabo una auditoría del sistema en el grupo, que examina la aplicación y el cumplimiento del SGC del grupo, incluida una revisión de todos los registros de auditoría interna. Esta auditoría se cobra según la tarifa actual por el tiempo de preparación de la lista de verificación de la auditoría, tiempo de traslado del auditor, tiempo en el sitio y tiempo para elaborar el informe de auditoría.

COSTOS

TARIFAS DE AUDITORÍA DE GroupGAP

En la tabla a continuación se presentan las actividades de auditoría del USDA y las tarifas asociadas según la tarifa actual de \$132/hora:

ACTIVIDAD	NÚMERO DE HORAS	TARIFAS
Revisión de la solicitud inicial y tarifa	8	\$1056 (tarifa única))
Auditorías del USDA a productores externos Auditorías del USDA al sistema Auditorías de seguimiento del USDA	Tiempo real de auditoría, incluida la actividad asociada de auditoría de oficina y en el sitio y tiempo de traslado del auditor	\$132/hora (variable)
Tarifa de participación continua	2	\$264
Tarifa por cambio de la lista de integrantes del grupo (de ser necesario)	1	\$132

GroupGAP requiere varias inversiones iniciales – **la tarifa de solicitud del USDA (\$1056), la capacitación del auditor interno (\$900), y la capacitación del SGC de los integrantes del grupo (variable)**. La mayoría de las tarifas son gastos iniciales que se realizan una sola vez, lo que reduce el gasto de la certificación en los años posteriores. En la tabla a continuación se identifica la variabilidad del cálculo de los costos específicos.

ACTIVIDAD	COSTO	DESCRIPCIÓN
Capacitación del auditor	\$900, más gastos de viaje	Tarifa única por auditor interno. Hoy en día se realiza de forma virtual.
Elaboración del SGC	40 a 80 horas de tiempo del personal \$10,000 a \$20,000 por consultor	Existen recursos para redactar el SGC, pero los grupos pueden optar por recurrir a un consultor.
Administración del SGC	40 a 400 horas del tiempo del personal	Depende del tamaño del grupo, la complejidad del SGC y otros factores.
Auditorías internas (granja y SGC)	1 a 6 horas del tiempo del personal por granja	Los grupos que elijan capacitar al personal interno del grupo para realizar las auditorías internas solo incurrirán en gastos de viaje y tiempo del personal. Otros grupos pueden optar por utilizar un consultor para realizar esta función.



del [USDA](#) y del [Centro Wallace](#).

Haga clic aquí para saber más acerca de recursos de SGC y la nueva capacitación (gratis)

No se requiere un número mínimo de granjas para obtener el GroupGAP. Sin embargo, puede haber un punto de equilibrio o un número mínimo de integrantes del grupo para que la participación en GroupGAP sea rentable. El ahorro de costos dependerá del tamaño del grupo, el tamaño de las granjas y la distancia entre ellas, así como otros factores variables. Entre mayores sean las oportunidades para compartir costos como grupo, menores serán los costos del productor individual. **Aunque el GroupGAP puede no funcionar para todos los productores, existen muchas comunidades de productores que se beneficiarían de la participación,** incluidos los productores cercanos o las comunidades con creencias culturales compartidas.



En muchos casos, los estados ofrecen programas de costos compartidos que proporcionan ayuda financiera a los pequeños agricultores. Póngase en contacto con el Departamento de Agricultura Estatal para determinar si en su estado existe la opción de costos compartidos u otras ayudas financieras.

En algunos estados también puede haber programas y subvenciones federales para apoyar actividades relacionadas con las BPA. **El nuevo Programa de Certificación de Seguridad Alimentaria para Cultivos Especiales (FSCSC) les proporciona ayuda a los productores de cultivos especiales que en 2022 y 2023 incurran en gastos en la granja elegibles para el programa de seguridad alimentaria.** La Agencia de Servicios Agrícolas (FSA) supervisará el programa y expedirá reembolsos. Para más información, consulte la Hoja Informativa sobre la FSCSC o contacte a la oficina local de la FSA.

Otro programa federal disponible en algunos estados es el Programa de Asistencia de BPA Armonizadas de la Administración de Gestión de Riesgos (RMA) del USDA.

Muchos compradores y minoristas exigen un seguro de responsabilidad civil, que no está relacionado con las BPA, pero que es otro gasto que los agricultores deben tener en cuenta. La RMA es un excelente recurso de asistencia y ha introducido una nueva póliza de seguro para que los pequeños agricultores que venden a nivel local; véase el comunicado de prensa abajo para más información. Además, la RMA revisó el plan del seguro de Protección de Ganancias Integrales de Establecimientos Productivos (WFRP, por sus siglas en inglés) para hacerlo más flexible y accesible a los productores a partir del año de cultivo 2022.


- **[EL USDA PRESENTA UNA NUEVA PÓLIZA DE SEGURO PARA LOS AGRICULTORES QUE VENDEN A NIVEL LOCAL](#)**
- **[LA RMA INTRODUCE MEJORAS PARA PROTEGER LAS GANANCIAS INTEGRALES DE ESTABLECIMIENTOS PRODUCTIVOS](#)**
- **[CÓMO ENCONTRAR UN REPRESENTANTE DE LA RMA: LOCALIZADOR DE REPRESENTANTES | RMA \(USDA.GOV\)](#)**
- **[OFICINAS REGIONALES DE RMA: OFICINAS REGIONALES | RMA \(USDA.GOV\)](#)**



SOBRE LAS BPA DEL USDA

CONCEPTOS ERRÓNEOS


MITO

 El Reglamento de Seguridad de los Productos de la FSMA y los programa de BPA del USDA son lo mismo y la certificación de BPA exime al productor de una inspección reglamentaria de la FDA.




Tener la certificación de BPA del USDA no exime a un productor de una inspección reglamentaria. El Reglamento de Seguridad de los Productos de la FSMA es una ley regida por la FDA, mientras que los programas de BPA son programas voluntarios de seguridad alimentaria supervisados por agencias de certificación de terceros o por el Servicio de Comercialización Agrícola (AMS) del USDA. Contar con una certificación de BPA es una excelente manera de demostrar que una granja se apega a prácticas eficaces de seguridad alimentaria.

REALIDAD

 La obtención de la certificación de BPA SOLO es para los productores que quieren vender a minoristas grandes.




La certificación de BPA es para cualquier productor interesado en tener acceso a más oportunidades en el mercado. Estas oportunidades pueden incluir a los minoristas grandes, pero también a escuelas superiores/ universidades locales, organizaciones comunitarias, cafeterías corporativas, guarderías infantiles, centros de atención a personas mayores, hospitales, distritos escolares/ autoridades alimentarias escolares, restaurantes, prisiones y distribuidores de alimentos.

 Los certificadores privados de terceros tienen más probabilidades de contar con un auditor imparcial que esté dispuesto a trabajar con los productores para resolver las no conformidades en los resultados de las auditorías de BPA.



Todos los auditores del programa de BPA, ya sean federales, estatales o privados, tienen el mismo nivel de capacitación e integridad, independientemente del organismo certificados para el que auditen. El proceso para tratar las no conformidades es el mismo, sea cual fuere el auditor o el organismo.

 El GroupGAP es otra norma de auditoría del USDA como BPA, BPAA oBPAA Plus+.



GroupGAP es una opción de certificación para cualquier grupo de centros de producción y centros de actividades secundarias que estén de acuerdo en operar bajo un Sistema de Gestión de la Calidad compartido y busquen la certificación bajo uno de los servicios de auditoría de BPA del USDA (BPA, BPA Armonizadas, BPAA Plus+).

SOBRE LAS BPA DEL USDA

CONCEPTOS ERRÓNEOS

MITO

REALIDAD



No toda granja es auditada bajo el esquema de GroupGAP, y si un integrante del grupo no pasa una auditoría, no para el grupo completo.



Cada granja es auditada por el auditor interno asignado y acordado por el SGC que estableció el grupo. Los auditores del USDA auditarán un número representativo de las granjas del grupo, así como el plan y la documentación del SGC, para garantizar que el grupo cumple con su sistema. El que un integrante del grupo no pase una auditoría en el sitio *no necesariamente* influye en el resultado de la auditoría de BPA.



GroupGAP SOLO es para grupos de productores que son amistades cercanas y vecinos que prácticamente ya cultivan juntos.



Aun cuando GroupGAP puede funcionar para amigos y vecinos, GroupGAP es ideal para cualquier grupo de productores, independientemente de las conexiones existentes o las relaciones de larga duración. La única relación requerida es el acuerdo de apegarse al mismo SGC. La organización conjunta a través de un centro de distribución de alimentos puede facultar a los productores que, de otro modo, estarían aislados o tendrían dificultades para encontrar compradores para sus productos.



Los productores de GroupGAP están obligados a confiar plenamente en los demás integrantes de su grupo..



Los productores que aceptaron solicitar la certificación de GroupGAP deben confiar en los integrantes, lo cual es de suma importancia cuando se forma un grupo. Sin embargo, el sistema de SGC cuenta con controles y básculas a fin de comprobar que los integrantes cumplen con la seguridad alimentaria y los requisitos del grupo (se confía pero se comprueba). Todos los integrantes del grupo aceptan seguir y aplicar el SGC, así como reconocer las medidas correctivas en caso de que no se cumpla con las normas de seguridad alimentaria. Las medidas correctivas pueden variar de solo retirar de la distribución un producto inseguro de una granja a la remoción del grupo.

CÓMO DETERMINAR LAS NECESIDADES DE BPA

DE UN PRODUCTOR

Es importante que, antes de sembrar, identifique los requisitos de su mercado para así vender con éxito su cosecha. Las preguntas a continuación le ayudarán a tomar decisiones acerca de BPA y productos específicos de BPA.

#1 ¿SU COMPRADOR REQUIERE UNA CERTIFICACIÓN DE BPA?

TODOS los sectores en el mercado exigen cierto nivel de prácticas de seguridad alimentaria. ¿Cómo sabe si sus operaciones agrícolas necesitan una certificación de BPA para demostrar su compromiso con las mejores prácticas de la industria?

Al igual que con cualquier decisión de mercado, es importante que hable con sus compradores actuales y/o potenciales. Pregunte cuáles son sus requisitos específicos de seguridad alimentaria y de qué manera van a verificar sus prácticas. **¿Necesita una auditoría de seguridad alimentaria?**



#2 ¿CUÁL ES LA AUDITORÍA ESPECÍFICA QUE REQUIERE SU COMPRADOR?

Para cumplir con los requisitos de seguridad alimentaria, los compradores comunican la norma de BPA que aceptan, comúnmente denominada como aceptación del comprador. Si su comprador acepta GroupGAP, ¿cómo saber si GroupGAP es lo adecuado para usted?

¿GroupGAP ES ADECUADO PARA USTED?

Las siguientes son algunas consideraciones que le ayudarán a decidir:

- ¿Cuenta con un grupo de productores dispuesto a compartir la responsabilidad de aplicar las prácticas de seguridad alimentaria?
- ¿Tiene la capacidad física y logística para crear un grupo?
- ¿Dispone el grupo de un integrante con conocimientos, o puede contratar a una persona que pueda elaborar y aplicar un Sistema de Gestión de Calidad?
- ¿Sabía que no es necesario que todas las granjas de un grupo produzcan el mismo cultivo especial?
- Para obtener información adicional, revise la [Hoja informativa sobre el proceso de certificación GroupGAP.](#)

Además de cumplir con las normas de seguridad alimentaria, los compradores también buscan una amplia gama de características de los productos, como la variedad, la calidad, la consistencia, la disponibilidad, el volumen, el precio y la capacidad de entrega. Mediante el enfoque de sistemas, GroupGAP puede garantizar la satisfacción del cliente según sus necesidades y fomentar la transparencia para reforzar la confianza del cliente.

Dado que no existe una norma única para todos los sectores del mercado, es fundamental que se comunique con sus compradores, que comprenda los requisitos y desarrolle un programa de seguridad alimentaria bien alineado.



Si ha determinado que su comprador requiere la certificación de BPA, el siguiente paso es ponerse en contacto con las personas adecuadas. Ellos pueden ayudarle a recibir información, a elaborar evaluaciones de la granja y planes de seguridad alimentaria, y a prepararse para la auditoría.

CONTACTO CON LAS PERSONAS ADECUADAS

CONTACTO CON LOS DEPARTAMENTOS DE AGRICULTURA ESTATALES

Algunos estados cuentan con programas que ofrecen ayuda financiera para obtener la certificación de BPA, y también programas de marketing para poner en contacto a los productores con los compradores.

CONTACTO CON LA EXTENSIÓN COOPERATIVA

Para obtener asistencia en materia de BPA, póngase en contacto con la Extensión Cooperativa de las universidades y escuelas superiores de su estado. Cada estado es diferente, pero muchas instituciones académicas tienen un especialista en seguridad alimentaria que puede responder a sus preguntas y guiarle en el proceso de las BPA.



Se reunieron los contactos de BPA de **escuelas superiores y universidades** de todo el país. Tienen la capacidad de proporcionar asistencia con el proceso de certificación de BPA.

<https://nasda.foundation/gap>

CONTACTO CON ORGANIZACIONES NO GUBERNAMENTALES (ONG)

Otro recurso que beneficia son las organizaciones no gubernamentales o no lucrativas especializadas en la agricultura y sustentabilidad. A menudo, las ONG pueden proporcionar asistencia técnica y financiera en relación con los programas de BPA y están dispuestas a orientar paso por paso a los productores a través del proceso.



Se reunió información de varios **contactos de ONG** nacionales para pequeños productores socialmente desfavorecidos y desatendidos en todo en país. Estas ONG ofrecen específicamente recursos de las BPA.

<https://nasda.foundation/gap>

RECURSOS Y ACTIVIDADES QUE SE OFRECEN EN LA EXTENSIÓN Y LAS ONG

- **Capacitación para el Cumplimiento de la Ley de Modernización de Inocuidad de los Alimentos**
Reglamento de seguridad de los productos y controles preventivos
- **Capacitación y Tutoría para la Certificación de Auditorías de BPA**
- **Capacitación sobre la Preparación para BPA**
Elaboración del plan de seguridad alimentaria
- **Capacitación sobre Sistemas de Gestión de la Calidad**
- **Principios de Seguridad Alimentaria en la Granja con base en el Riesgo**
- **Conocimientos y Habilidades de Producción y Marketing**
- **Capacitación para el Mercado Directo**
- **Oportunidad de Relacionarse con otros Productores**



Cómo Recibir Capacitación

Muchos departamentos de Extensión Cooperativa de universidades y escuelas superiores, así como las ONG, ofrecen programas de tutoría y capacitación. **Pueden proporcionarle capacitación específica** (en marketing directo, normativas sobre los productos, preparación para las BPA, etc.), **mostrarle cómo realizar evaluaciones de riesgo en la granja, ayudarle a desarrollar planes de seguridad alimentaria específicos para sus operaciones agrícolas y guiarle en la preparación de una auditoría de BPA.** Incluso pueden estar presentes durante la auditoría para aliviar cualquier motivo de preocupación. Estos recursos trabajan para usted, no en su contra.

EVALUAR LOS RIESGOS EN LA GRANJA

La evaluación de los riesgos en la granja permite al productor identificar los peligros de contaminación de los alimentos presentes en su granja. Existen varias fuentes principales de contaminación:



seres humanos



animales



tierra y rectificaciones a la tierra



equipos y herramientas



agua agrícola



instalaciones

Cada fuente puede ser un medio para la propagación de peligros biológicos, físicos o químicos. Es importante examinar cada etapa del flujo de productos e identificar los riesgos que pueden existir. Con base en una evaluación exhaustiva, se pueden incluir las BPA o las mejores prácticas en las diferentes etapas previas a la siembra, la producción, la cosecha, el manejo posterior a la cosecha y la manipulación en el mercado con el fin de reducir y mitigar los riesgos. Con esta evaluación, usted puede crear su plan de seguridad alimentaria, que se convertirá en un documento de trabajo para su granja.

La Extensión Cooperativa de Virginia Tech creó una serie de hojas informativas sobre la Evaluación de los Riesgos de seguridad de productos agrícolas. El enlace que aparece a continuación lo conectará con estas hojas informativas. Esta serie documenta el proceso de varias etapas de preparación para la certificación de BPA y es un ejemplo del tipo de recursos disponibles para los productores. En el [Northeast Center to Advance Food Safety Clearinghouse](#) y en la Red de liderazgo de sistemas alimentarios se pueden encontrar más recursos y módulos de capacitación sobre la seguridad de los productos.

- Realización del análisis de peligros
- Prácticas generales
- Etapa previa a la siembra
- Etapa de producción
- Etapa de cosecha
- Etapa de manejo posterior a la cosecha
- Preparación para la certificación de BPA

Póngase en contacto con los departamentos de extensión locales para determinar si también tienen recursos específicos para su estado.

https://www.pubs.ext.vt.edu/tags.resource.html/pubs_ext_vt_edu:on-farm-food-safety

DESARROLLE SU PLAN DE SEGURIDAD ALIMENTARIA

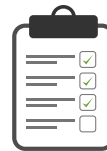
Los consumidores y los minoristas exigen responsabilidad cuando se trata de producir, comprar y vender productos frescos. El desarrollo, la aplicación y la auditoría de un plan de seguridad alimentaria son pasos esenciales para obtener la certificación de BPA y pueden reducir los riesgos sanitarios y comerciales para los consumidores y los productores. **El plan de seguridad alimentaria se compone de información sobre el uso de la tierra, la salud e higiene de los trabajadores, los baños y el alcantarillado, el uso del agua, los animales, el estiércol, los equipos y contenedores de cosecha y empaque, y la trazabilidad.**

Debido a que las condiciones y operaciones de cada productor son diferentes, los planes de seguridad alimentaria deben ser específicos para cada granja. Consulte a los contactos antes mencionados para ver qué recursos pueden proporcionar, como plantillas de auditoría que se pueden descargar y editar para incluir información específica de la granja.

Preparativos para la auditoría

Los agricultores se darán cuenta que una lista de verificación les será de gran beneficio para prepararse para una auditoría. Cada norma de auditoría del USDA tiene su propia lista de verificación que detalla las operaciones de la granja que cubre dicha norma.

Acceso a las listas de verificación



- **BPA**
- **BPA Armonizadas**
- **BPA Armonizadas Plus+**



LISTA DE VERIFICACIÓN PARA PREPARAR UNA AUDITORÍA

1) Preparar la documentación (Listas de verificación de las normas de auditoría)

2) Solicitar una auditoría

- Llene la Solicitud de servicio de auditoría, [formato SC-237A](#).
- Envíe a la oficina del USDA o del auditor estatal ([las oficinas de auditoría de la División Local de Inspección de Cultivos Especiales](#) cuentan con una lista de los estados contratados para llevar a cabo las auditorías de BPA del USDA).

3) Programar la auditoría

- Llene el formato [SC-430](#) para [proveedores](#) y envíe a la oficina del USDA o del auditor estatal. La oficina confirmará la recepción de la solicitud de auditoría y proporcionará más información sobre el programa, los procedimientos y la programación de la auditoría.
- Llene el [formato SC-651](#) [Acuerdo de participación en servicios de auditoría](#) y envíe directamente al auditor o a la persona designada por la oficina de auditoría que programe la auditoría.

4) La auditoría

Su auditor llegará al lugar según lo programado para revisar sus planes de seguridad alimentaria, sus registros y hacerle preguntas sobre sus operaciones. Después de la revisión de los registros, el auditor observará las actividades de cosecha o posterior a la cosecha antes de cerrar la auditoría. Como se ha mencionado, su especialista en extensión o la ONG con la que trabaja pueden acompañarle durante la auditoría.

5) Después de la auditoría

Asegúrese de que el manual de su plan de seguridad alimentaria se mantiene actualizado y al día de cualquier cambio realizado en las listas de verificación de BPA del USDA.

6) Compartir la auditoría

¿Quiere asegurarse de que sus compradores vean los resultados positivos de su auditoría de BPA del USDA?

Los auditados que completan con éxito la certificación de BPA del USDA son publicados en el sitio web del USDA, reciben un certificado y una copia del informe de la auditoría. Todo lo puede compartir personalmente con sus compradores.

Además, la División de Inspección de Cultivos Especiales (SCI) del USDA puede cargar su informe de auditoría del USDA en la base de datos de Azzule Systems. Cuando llene su [Acuerdo de participación en programas de verificación de auditoría \(SC-651\)](#), marque la casilla de Azzule Systems para indicar que autoriza que se cargue la auditoría. Para cargar el informe, envíe un correo electrónico a SCAudits@usda.gov para solicitar el servicio. SCI cobra una hora a la tarifa actual de auditoría (\$132/hora) por carga de PDF. Debe pagar la factura por la carga a fin de mantener su listado de certificación en el sitio web del USDA. Su auditor le proporcionará información sobre cómo funciona la facturación.

RECURSOS

EL USDA ALINEA EL PROGRAMA DE BPA ARMONIZADAS CON EL REGLAMENTO DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS DE LA FDA

El USDA y la FDA han alineado el Programa de Auditoría de BPA Armonizadas del USDA con la Norma de Seguridad de Productos de la Ley de Modernización de Inocuidad de los Alimentos de la FDA. **Esta alineación es el primer paso que dará el gobierno federal para optimizar los complejos requisitos reglamentarios y de mercado para el sector de cultivos especiales de Estados Unidos.**



Acceso a los recursos del USDA/FDA

<https://www.ams.usda.gov/sites/default/files/media/>

MANUAL DEL AGRICULTOR PARA LA NORMA DE BPA ARMONIZADAS DEL USDA VERSIÓN 1.0 (2018)

El Manual del Agricultor para la Norma de BPA Armonizadas del USDA **tiene como objetivo ayudar a las operaciones de productos de pequeña y mediana escala a prepararse para cumplir con los requisitos de dicha auditoría, y así mejorar sus oportunidades de acceso a los mercados de frutas y vegetales.** El Manual fue desarrollado con base en las áreas de desafío a las que se enfrentan constantemente las operaciones de productos agrícola de pequeña y mediana escala a fin de cumplir con los requisitos para la auditoría de BPAA del USDA alineada con la FSMA.

Como complemento a este Manual, la Asociación de Administración Agrícola de Carolina (Carolina Farm Stewardship Association) proporciona plantillas para realizar evaluaciones de riesgo clave y mantener ciertos registros críticos.



Acceso a las plantillas de la Carolina Farm Stewardship Association

https://www.carolinafarmstewards.org/wp-content/uploads/2019/06/HGAPmanual_v09-web-printable.pdf

HOJA INFORMATIVA SOBRE LA CERTIFICACIÓN DE SEGURIDAD ALIMENTARIA PARA CULTIVOS ESPECIALES (FSCSC)

El nuevo Programa de Certificación de Seguridad Alimentaria para Cultivos Especiales (FSCSC) les **proporciona ayuda a los productores de cultivos especiales que en 2022 y 2023 incurran en gastos en la granja elegibles para el programa de seguridad alimentaria.** Los gastos elegibles incluyen desarrollo o actualización de planes de seguridad alimentaria, costos de certificación de seguridad alimentaria, tarifas de carga de certificación, análisis microbiológicos de productos, rectificaciones a la tierra y agua, así como planes de capacitación. La Agencia de Servicios Agrícolas (FSA) supervisará el programa y expedirá reembolsos. Para más información, consulte la Hoja Informativa sobre la FSCSC o contacte a la oficina local de la FSA.



Acceso a la hoja informativa sobre la FSCSC

<https://www.fsa.usda.gov/Assets/USDA-FSA-Public/usdafiles/FactSheets/2022/fsa-fscsc-fact-sheet-2022.pdf>

RECURSOS

CENTRO WALLACE GROUPGAP/BPA/RECURSOS DE SEGURIDAD ALIMENTARIA

La Comunidad de Práctica de Seguridad y Calidad Alimentaria (antes llamada Comunidad de Práctica de GroupGAP) es un lugar en el que las personas que trabajan para proporcionar asistencia técnica, capacitación y certificación en materia de seguridad alimentaria adecuada a la escala y a la cultura de las granjas y empresas alimentarias locales se reúnen para hablar de las mejores prácticas, aportar buenas ideas, resolver los problemas comunes y establecer relaciones. La Comunidad de Práctica está alojada en la **Red de liderazgo de sistemas alimentarios** del Centro Wallace. El primer miércoles de cada mes hay un grupo de discusión en línea y una reunión en Zoom de 1 a 2:30 p.m. (hora del este).

Únase al grupo de discusión: <https://foodsystemsleadershipnetwork.org/groups/food-safety-and-quality/forum/>

Regístrese en la serie de llamadas mensuales: https://us02web.zoom.us/meeting/register/tZYqfuGtqTgqHdExCSGQRxVLIYzTRIUJ_rEM



Acceso a los recursos de GroupGAP/BPA/Seguridad Alimentaria del Centro Wallace

<https://foodsystemsleadershipnetwork.org/resource-library/topic-areas/food-safety-and-quality/>

CAPACITACIÓN NUEVA (Y GRATUITA) DEL CENTRO WALLACE: SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD PARA EMPRESAS ALIMENTARIAS Y AGRÍCOLAS

RED DE LIDERAZGO DE SISTEMAS ALIMENTARIOS

Los Sistemas de Gestión de la Calidad (SGC) son una herramienta asombrosamente poderosa que benefician a grandes y pequeñas empresas, incluyendo las alimentarias y agrícolas. Pero ¿qué son exactamente estos sistemas? ¿Cómo se pueden implementar? ¿Para qué sirven? El Centro Wallace ha formado una alianza con el genio de los SGC, Phil Britton, de Fresh Systems, LLC, para diseñar **un curso básico gratuito de aprendizaje autodirigido mediante el cual podrá aprender en detalle lo que implica construir y utilizar un SGC para el beneficio de su empresa alimentaria.**

Veremos cómo un SGC puede ayudar a aumentar la eficiencia, crear resiliencia, optimizar recursos, mejorar de manera continua y, por último, empoderar a su organización a fin de brindarles un mejor servicio a sus clientes. Este curso está diseñado para centros de alimentos, grupos GroupGAP del USDA y otras empresas alimentarias interesadas en los beneficios que pueden aportar los SGC. Este curso amplía el contenido de la Guía sobre Sistemas de Gestión de la Calidad para Empresas Alimentarias y Agrícolas y está diseñado para brindarle un conocimiento profundo de los aspectos prácticos de diseñar, implementar y utilizar un SGC. Puede tomar este curso individualmente y completarlo a su propio ritmo o llevarlo a cabo en grupo junto con otros colegas.



Acceso a la capacitación del Centro Wallace

<https://foodsystemsleadershipnetwork.org/courses/quality-management-systems-training/>



TÉRMINOS CLAVE

■ **AUDITORÍA (Seguridad alimentaria/Granja productora)**

El objetivo de una auditoría de seguridad alimentaria o granja productora es revisar un sistema de seguridad alimentaria y la documentación para garantizar que se aplican y se siguen las prácticas adecuadas de mitigación de riesgo.

■ **ACEPTACIÓN DEL COMPRADOR**

La aceptación del comprador se refiere a si un comprador aceptará las BPA del USDA y/u otros esquemas de certificación de auditoría de terceros por parte de sus proveedores.

■ **LEY DE MODERNIZACIÓN DE INOCUIDAD DE LOS ALIMENTOS**

La [Ley de Modernización de Inocuidad de los Alimentos](#) (FSMA) cambia el enfoque de responder a las enfermedades transmitidas por los alimentos para prevenirlas. Promulgada en 2011, se finalizaron siete disposiciones principales para aplicar la FSMA, incluyendo el Reglamento de Seguridad de los Productos. Los reglamentos se diseñaron para tomar medidas específicas claras en diferentes puntos de la cadena de suministro global para alimentos de consumo humano como de consumo animal a fin de prevenir la contaminación.

■ **PLAN DE SEGURIDAD ALIMENTARIA**

Un plan de seguridad alimentaria es un documento escrito que responde a las preguntas de la lista de verificación de la auditoría para demostrar que un productor entienda los riesgos y las prácticas de seguridad alimentaria en la granja, y documentar lo que está haciendo la operación para reducir los riesgos de contaminación identificados.

■ **INICIATIVA MUNDIAL DE INOCUIDAD ALIMENTARIA - ESTUDIO COMPARATIVO**

La Iniciativa Mundial de Inocuidad Alimentaria (GFSI) es una red internacional de la industria creada para encontrar soluciones que reduzcan los riesgos de seguridad alimentaria, la duplicación de auditorías y los costos, al mismo tiempo que se fomenta la confianza en toda la cadena de suministro. Dentro de la GFSI, el estudio comparativo es un procedimiento por el cual un esquema relacionado con la seguridad alimentaria se compara con el Documento de Orientación de la GFSI. El proceso tiene la finalidad de que se lleve a cabo en una auditoría de terceros de manera independiente, imparcial, técnicamente competente y transparente.

■ **PROGRAMA DE AUDITORÍAS DE BPA**

Las auditorías de Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) son auditorías voluntarias de terceros (USDA) que se centran en el uso de las mejores prácticas agrícolas para comprobar que las frutas y vegetales se producen, empaquetan, manipulan y almacenan de la manera más segura posible para minimizar el riesgo de peligro microbiano para la seguridad alimentaria.

■ BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS

Las Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) son las mejores prácticas que abordan los riesgos específicos identificados por una evaluación de riesgos en la granja y están diseñadas para minimizar el riesgo de enfermedades transmitidas por los alimentos causados por productos frescos contaminados.

■ GRUPO

En el marco de GroupGAP, un grupo se forma de productores y/o socios de la cadena de suministro, que pueden incluir centros de distribución de alimentos u otras organizaciones de marketing.

■ PROGRAMA DE CERTIFICACIÓN GroupGAP

El Programa de Certificación GroupGAP del USDA es una opción de certificación que permite a los agricultores independientes certificar sus prácticas de forma conjunta como parte de un grupo administrado de manera centralizada, cumpliendo con los últimos requisitos de la FSMA y certificarse según las normas de auditoría de BPA, BPA Armonizadas o BPA Armonizadas Plus+ GFSI equivalente.

■ PROGRAMA DE AUDITORÍA DE BPA ARMONIZADAS

Las auditorías de Buenas Prácticas Agrícolas Armonizadas (BPAA) son uno de los servicios de auditoría del USDA. Este servicio de auditoría incluye requisitos que abordan los requisitos mínimos de la Norma de Seguridad del Productor, así como las mejores prácticas de la industria y las Buenas Prácticas Agrícolas.

■ PROGRAMA DE AUDITORÍA DE BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS ARMONIZADAS PLUS+

Las auditorías de Buenas Prácticas Agrícolas Armonizadas Plus+ (BPAA Plus+) son uno de los servicios de auditoría de BPA del USDA. Esta auditoría se basa en los requisitos de la auditoría de BPAA y está reconocida por su equivalencia técnica por la Iniciativa Mundial de Inocuidad Alimentaria (GFSI).

■ HERRAMIENTA DE ACCESO AL MERCADO

Una herramienta de acceso al mercado es un proceso o procedimiento diseñado para ayudar a que los agricultores, ganadores y empresas alimentarias de todo tamaño introduzcan sus productos en nuevos mercados comerciales.

■ EVALUACIÓN DE RIESGOS EN LA GRANJA

Una evaluación de riesgos en la granja identifica los peligros de contaminación de los alimentos presentes en la granja de un productor.

■ REGLAMENTO DE SEGURIDAD DE LOS PRODUCTOS

El [Reglamento de Seguridad de los Productos](#) (RSP) es una de las siete disposiciones de seguridad alimentaria que forman parte de la Ley de Modernización de Inocuidad de los Alimentos. La RSP establece una serie de normas seguras para el cultivo, la cosecha, el empaque y el almacenamiento de los productos cultivados para el consumo humano. La Dirección de Alimentos y Medicamentos (FDA) es responsable de la supervisión y el cumplimiento del RSP.

■ SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD

Un Sistema de Gestión de la Calidad (SGC) es un conjunto de procesos empresariales centrados en lograr una política y objetivos de calidad para satisfacer los requisitos de sus clientes. Un SGC se refiere a la estructura organizacional de un grupo, las políticas, los procedimientos y los recursos necesarios para alcanzar los objetivos de la empresa; por ejemplo, la certificación de seguridad alimentaria del grupo.

AGRADECEMOS A NUESTROS COLABORADORES



Agricultural Marketing Service

Ashley Chaifetz, Especialista en Marketing Agrícola, División Alimentaria Local y Regional

Audrey Draper, enlace con el Programa de seguridad de los productos y cultivos especiales de la FDA

Donna Burke-Fonda, Jefa de la División de Servicios de Auditoría



Virginia Tech • Virginia State University

Amber Vallotton, Coordinadora del Equipo de Seguridad Alimentaria de Productos Frescos y Especialista en Extensión, Instructora Principal Certificada de la Alianza para la Seguridad de los Productos



Agriculture and Markets

Cornell Cooperative Extension
Orange County



Wallace Center
AT WINROCK INTERNATIONAL



MICHIGAN STATE UNIVERSITY

NASDA Foundation, 4350 Fairfax Dr., Suite 810, Arlington, VA, 22203, Estados Unidos
Teléfono (571) 447-5315 | nasda.foundation

El USDA es una entidad proveedora, empleadora y prestamista que ofrece igualdad de oportunidades

