

# Capacitación y extensión internacional para el cumplimiento de los PVPE de la Alianza para Controles Preventivos de Inocuidad de los

## Alimentos (FSPCA)

Dr. Purnendu. C. Vasavada

Profesor emérito, UW River Falls

CdC e IL de la FSPCA, curso CPAH y PVPE

PCV & Associates, LLC.



# Reseña

---

- La FSMA, los PVPE y la FSPCA
- Alianza para Controles Preventivos de Inocuidad de los Alimentos (FSPCA)
- Plan de estudios del curso de capacitación sobre los PVPE y la FSPCA
- Red de Extensión y Asistencia Técnica de la FSPCA
- Resumen



# La FSMA, los PVPE y la FSPCA

- Las normas de la FSMA se enfocan en la prevención.
- Se aplican a la producción interior y las importaciones.
- Los PVPE constituyen una de las normas fundamentales de la FSMA aplicables a los importadores de alimentos en EE. UU.
- El PVPE está diseñado para asegurar que sus proveedores extranjeros de alimentos envían productos a los EE. UU. que cumplen con el mismo nivel de normas para la inocuidad de los alimentos.
- Las normas de la FSMA son complementarias.
- La FSPCA es una alianza público-privada.



# Alianza para Controles Preventivos de Inocuidad de los Alimentos (FSPCA)

---

- La FSMA, los PVPE y la FSPCA
- Alianza para Controles Preventivos de Inocuidad de los Alimentos (FSPCA)



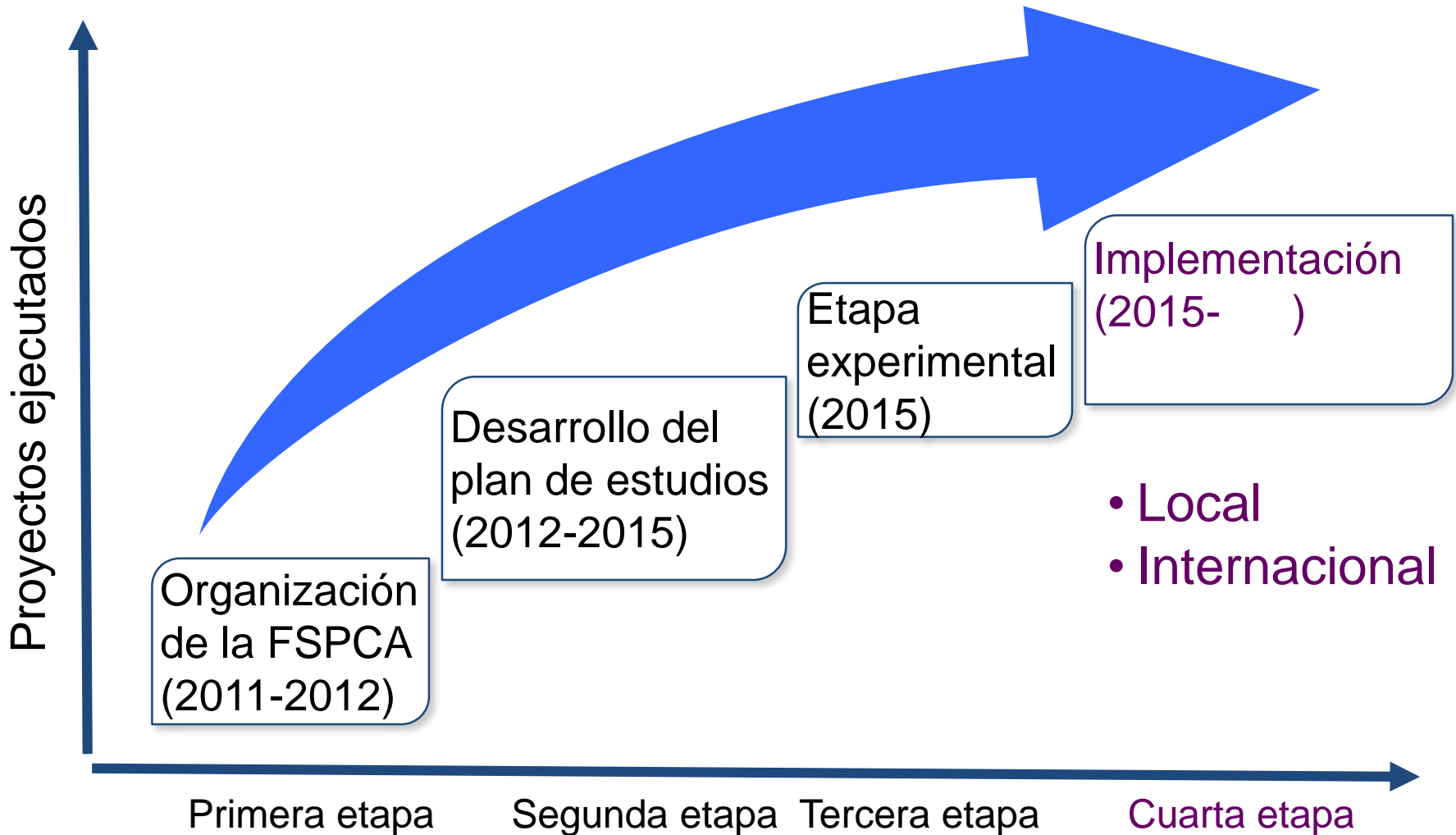
# Alianza para Controles Preventivos de Inocuidad de los Alimentos (FSPCA)

- Alianza público-privada financiada por la FDA
- Su misión es desarrollar actividades de capacitación y brindar asistencia y extensión a la industria alimentaria con arreglo a la FSMA.
- Los controles preventivos de la FSPCA, los PVPE y otros cursos constituyen el “plan de estudios normalizado” reconocidos por la FDA.
- Completar estos cursos con éxito es una forma de cumplir los requisitos para un ICCP/IC.

# FSPCA – alianza público-privada



# Diagrama cronológico de la FSPCA



# Cursos de controles preventivos de la FSPCA

- Curso de la FSPCA para los participantes en los CPAH
- Curso de la FSPCA para los participantes en los CPAA
- Curso de instructor líder/CdC de la FSPCA
- Curso combo de la FSPCA
- Curso semipresencial de IL de la FSPCA
- **Curso sobre los PVPE**



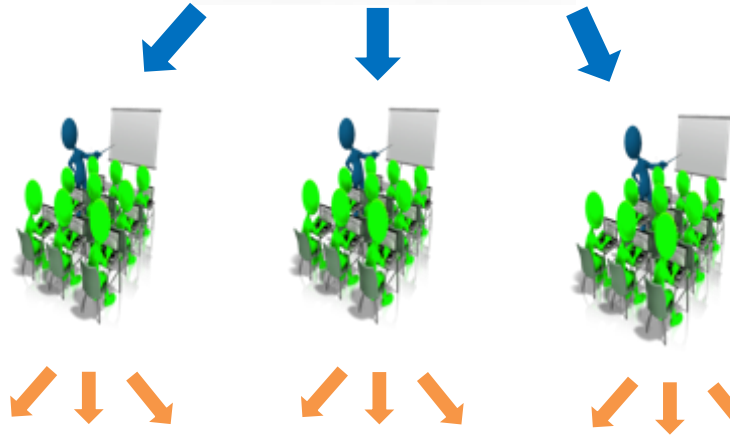


# Modelo de entrega de la FSPCA

**Los capacitadores de capacitadores (CdC) forman a los instructores líderes.**



**Los instructores líderes capacitan a los participantes.**



**Los participantes cumplen los requisitos de capacitación del individuo calificado en controles preventivos (ICCP).**



- 
- La FSMA, los PVPE y la FSPCA
  - Alianza para Controles Preventivos de Inocuidad de los Alimentos (FSPCA)
  - Plan de estudios del curso de capacitación de los PVPE
  - Red de extensión y asistencia técnica (TAN) de la FSPCA

# Plan de estudios sobre los PVPE de la FSPCA

- Fue diseñado por profesionales en las áreas de la normativa, la academia y la industria y fue elaborado con financiamiento de la FDA, como parte de la FSPCA.
- Está dirigido a brindar capacitación a los importadores sujetos a la norma de los PVPE.
- Se efectuaron pruebas piloto de los PVPE en enero de 2017.
- La versión actualizada 1.1 se publicó el 5 de diciembre de 2017.
- El plan de estudios contiene módulos sobre controles preventivos e inocuidad de los productos agrícolas frescos.
- No es necesario tomar este curso; sin embargo, a quienes lo completen con éxito les ayudará a comprender los requisitos de los PVPE y a cumplir otros que se requieran en circunstancias particulares.

# Descripción y público meta del curso del PVPE

---

- Descripción del curso: Se trata de un plan de estudios que permitirá a los participantes entender los requisitos de la regulación de los programas de verificación de proveedores extranjeros (PVPE) para los importadores de alimentos para humanos y animales.
- Público meta: Está dirigido al **importador de los PVPE**, quien tendrá la responsabilidad de cumplir los requisitos de la norma de los PVPE.

# Meta y objetivos del curso sobre los PVPE

Meta: Los participantes podrán determinar cómo deben cumplir los requisitos de los PVPE.

Objetivos del aprendizaje:

- Al finalizar este curso, ellos serán capaces de:
  - Explicar la(s) finalidad(es) subyacente(s) de la norma de los PVPE.
  - Exponer cómo se desarrolla un PVPE.
  - Describir la forma en que se aplica un PVPE.
  - Detallar cómo se implementa un sistema de mantenimiento de registros de los PVPE.
  - Hacer un resumen de la supervisión de la FDA.

# Formato del curso sobre los PVPE

## Programas de verificación de proveedores extranjeros



# Apéndices

Apéndice	Nombre	Número de página
1	Resumen, norma y orientaciones en torno a los PVPE	A1-1 a A-1-32
2	Fechas de cumplimiento	A2-1 a A2-4
3	Materiales de apoyo para el trabajo	A3-1 a A3-12
4	Suplementos dietéticos	A4-1 a A4-16
5	Requisitos modificados	A5-1 a A5-25
6	Controles preventivos e inocuidad de los productos agrícolas frescos	
	Controles preventivos (de los alimentos para consumo humano y animal)	A6a-1 a A6a-18
	Inocuidad de los productos agrícolas frescos	A6b-1 a A6b-13
7	Asistencia técnica y recursos	A7-1 a A7-17
8	Secciones 402 y 403 de la Ley de Alimentos, Medicamentos y Cosméticos	A8-1 a A8-6
9	Fichas de datos sobre la FSMA	A9-1 a A9-31
10	Definiciones y siglas	A10-1 a A10-10

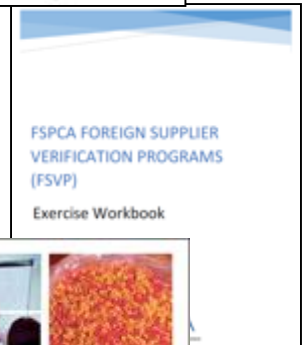
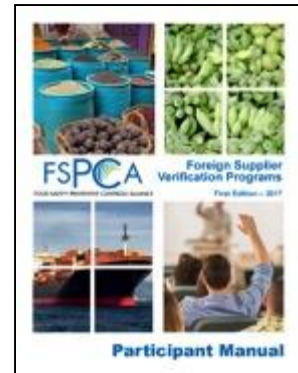
# Temario característico del curso sobre los PVPE

Prefacio	Introducción al curso sobre los PVPE
Capítulo 1	Contexto: la FSMA y los PVPE
Capítulo 2	Fijación de las condiciones: establecimiento de las bases del proceso de desarrollo de los PVPE
Capítulo 3	Resumen de los requisitos
Capítulo 4	Análisis de peligros
Capítulo 5	Evaluación y aprobación del proveedor extranjero
Capítulo 6	Verificación del proveedor extranjero
Capítulo 7	Reevaluación del desempeño del proveedor extranjero y del riesgo del alimento, y aplicación de medidas correctivas
Capítulo 8	Identificación del importador a su entrada
Capítulo 9	Importancia de los registros y ejercicio del capítulo 9
Capítulo 10	Supervisión de la FDA
	<b>Apéndices y ejercicios</b>



# Materiales del curso sobre los PVPE

- Programa
- Manual del participante y libro de ejercicios
- Libro que los participantes requerirán con fines de referencia y conocimientos
- Diapositivas, textos de apoyo, modelos de formularios, ejemplar de un plan de inocuidad de los alimentos, material de referencia
- Instructores líderes de la FSPCA
  - Manual del instructor
  - Juegos de diapositivas
  - Acceso al portal de recursos del instructor



# Aspectos no incluidos en el curso sobre los PVPE

- Este curso **NO** es un estudio integral sobre ninguna otra cosa que no sean los PVPE, como:
  - Cursos de ICCP de la FSPCA (cursos de controles preventivos de alimentos para humanos y animales y de inocuidad de los productos agrícolas)
  - Todas las regulaciones de la FDA en materia de inocuidad de los alimentos, todo lo relativo al etiquetado y otros requisitos en materia de alimentos
  - Respuestas a todas las preguntas sobre cómo el PVPE se aplica a los regímenes de importación individuales
  - El registro de las instalaciones en la FDA, con aviso previo

# Actividades de extensión y asistencia técnica de la FSPCA

- Extensión
  - Sesiones informativas y actualizaciones de la información en reuniones de profesionales: IAFP, IFT, asociaciones regionales de la industria alimentaria, etc.
  - Seminarios en línea trimestrales para el público en general
  - Volantes de una página, elaborados en varios idiomas
  - Sesión informativa sobre la FSPCA, como parte de los seminarios y las reuniones de la FDA con embajadas y actores internacionales
- Seminarios en línea para los instructores líderes
- Redes de asistencia técnica (TAN) de la FSPCA
- Portal comunitario de la FSPCA

<https://fspca.force.com/FSPCA/>

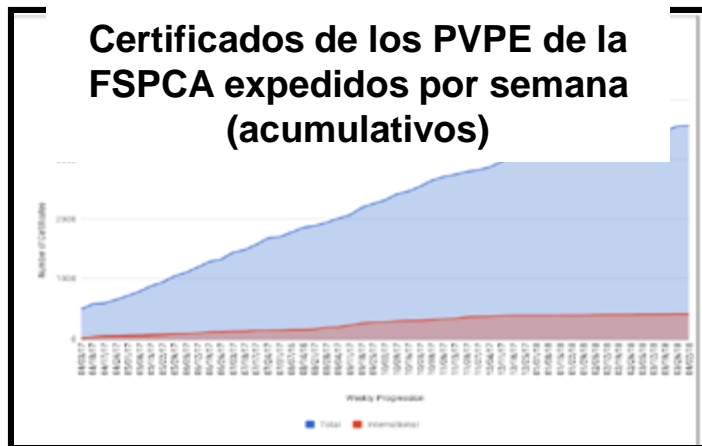
# Extensión internacional y asistencia técnica de la FSPCA

---

- Subcomité internacional de la FSPCA
- Tres grupos de trabajo de asistencia técnica
  - Contenido de la capacitación, red de capacitación y asistencia técnica
  - Equipo de especialistas en extensión internacional-inocuidad de los alimentos
  - Varios miembros del FSRT provenientes de América del Sur
  - Capacitación internacional – cursos para ICCP e IL
  - Colaboración USDA-FAS

# Avance logrado hasta el momento\*

## Certificados de los PVPE de la FSPCA expedidos a la fecha



	Total	Locales	Internacionales
<b>Certificados de los PVPE de la FSPCA</b>	<b>3573</b>	<b>3168</b>	<b>405</b>
<b>Certificados de instructor líder de los PVPE de la FSPCA</b>	<b>248</b>	<b>211</b>	<b>37</b>
<b>Aspirantes a IL de los PVPE que no han sido capacitados aún</b>	<b>225</b>	<b>201</b>	<b>24</b>

Medición mensual de la FSPCA, 4 de abril de 2018

# Próximos cursos de IL de los PVPE de la FSPCA

Fecha	Lugar
Del 11 al 13 de abril de 2018	Arlington, VA
Del 15 al 17 de agosto de 2018	Bothell, WA
Del 16 al 18 de octubre de 2018	Chicago, IL

- Debe tratarse de un aspirante a instructor líder de los PVPE aprobado.
- Encuentre información, los criterios de selección y la solicitud de IL en el sitio web de la FSPCA: <https://www.ifsh.iit.edu/fspca/courses/foreign-supplier-verification-programs-fsvp#FSVP-lead-instructor-course-schedule>

# Red de Asistencia Técnica sobre la FSMA

Preguntas **científicas y técnicas** de la industria sobre los controles preventivos – formulario en línea disponible en:

[www.iit.edu/ifsh/alliance](http://www.iit.edu/ifsh/alliance)



Preguntas sobre la interpretación de las regulaciones y políticas de la FSMA

**TAN de la FDA sobre la FSMA**

Formulario en línea disponible en

[www.fda.gov/fsma](http://www.fda.gov/fsma)

# TAN de la FSPCA

---

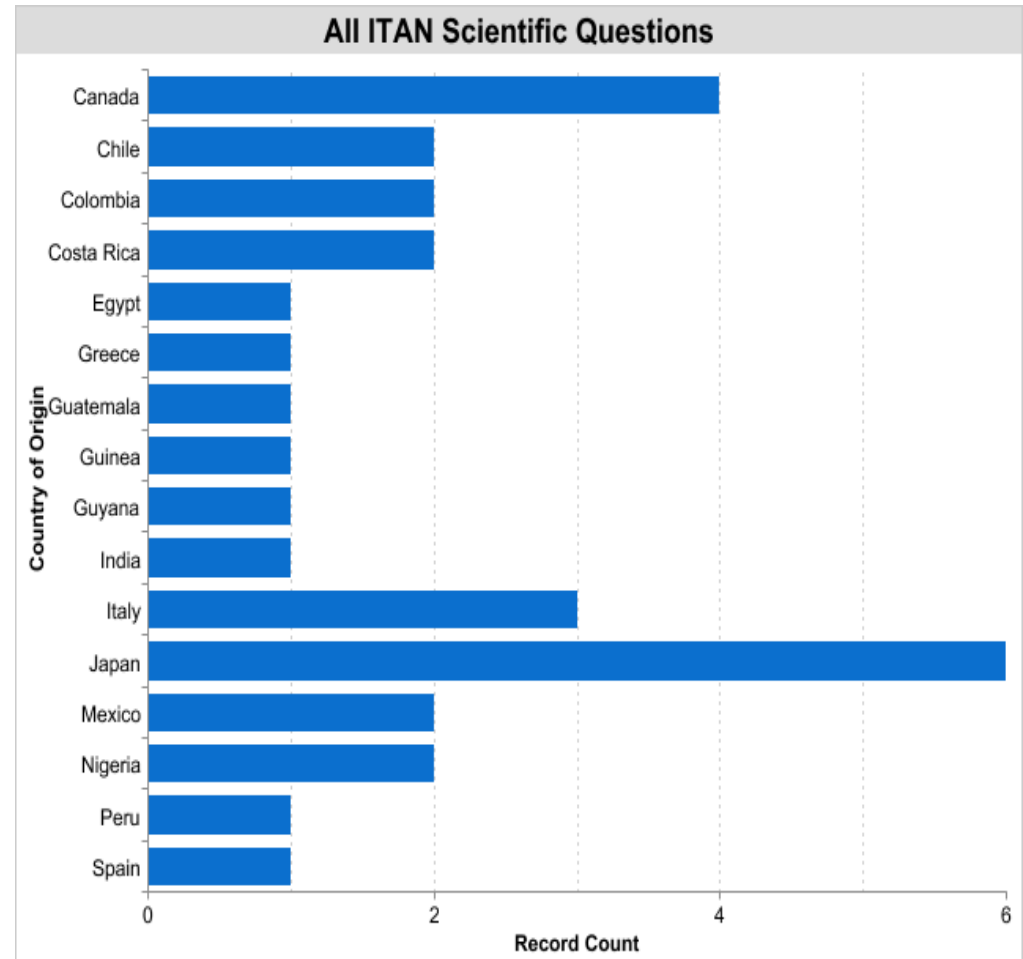
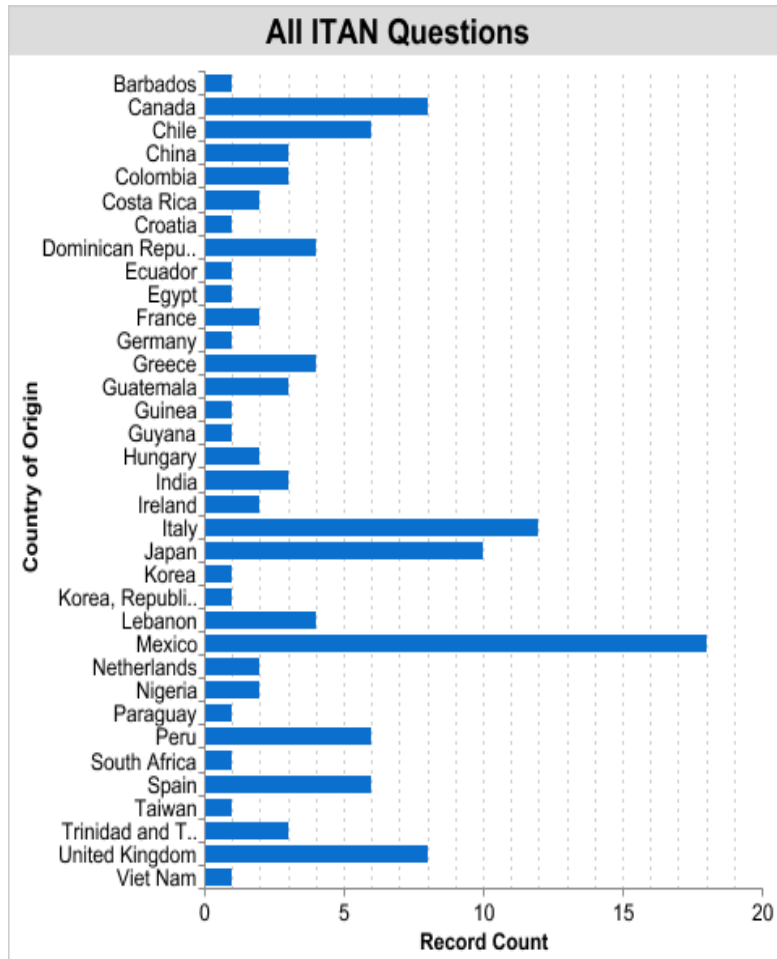
- La TAN de la FSPCA está diseñada para trabajar de manera conjunta con la TAN de la FDA, a fin de responder preguntas relativas a la interpretación de las regulaciones y políticas.
- La TAN de la FSPCA responderá preguntas de carácter científico y técnico y se ocupará de la interacción, si procede.
- Las preguntas se recibirán mediante un formulario en línea.
- Cualquier pregunta relativa a la interpretación de las



# TAN de la FSPCA

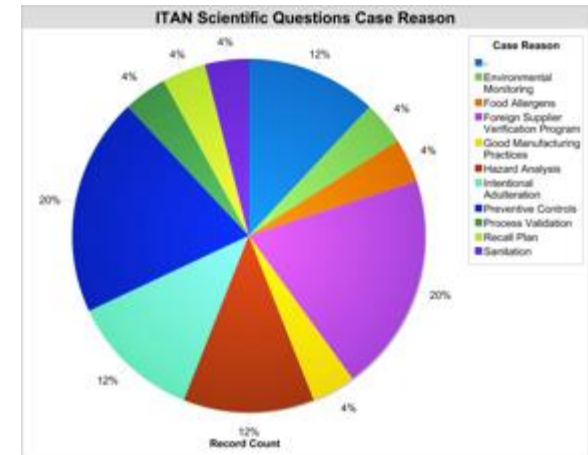
- Un total de 532 preguntas (302 en P1, 230 en P2) fueron planteadas a la TAN.
- Las preguntas internacionales aumentaron 33 % en P2.
- 27 % de las preguntas fueron consultas de carácter científico; 20 % en P2.
- Las preguntas de carácter científico que se plantearon a la TAN guardan relación con los controles preventivos, los PVPE, el análisis de peligros y la adulteración intencional.

# Preguntas de públicos internacionales planteadas a la TAN



# Preguntas científicas de públicos internacionales planteadas a la TAN por razón de caso

- PVPE (20 %)
- Controles preventivos (20 %)
- Análisis de peligros (12 %)
- Adulteración intencional (12 %)
- Monitoreo ambiental (4 %)
- Alérgenos alimentarios (4 %)
- Buenas prácticas de manufactura (4 %)
- Validación de procesos (4 %)
- Plan de retiro de productos (4 %)
- Saneamiento (4 %)



# Resumen

- Los PVPE forman parte de las normas fundamentales de la FSMA aplicables a los alimentos importados.
- La Alianza para Controles Preventivos de Inocuidad de los Alimentos (FSPCA) es una organización público-privada que brinda asistencia al sector industrial para el cumplimiento de la FSMA a través de un plan de estudios normalizado y actividades de extensión.
- Los cursos de CPAH, CPAA y PVPE de la FSPCA constituyen el “plan de estudios normalizado” reconocido por la FDA.
- La FSPCA realiza actividades de extensión mediante seminarios en línea periódicos.
- La TAN de la FSPCA responde preguntas de públicos locales e internacionales.

# Agradecimientos

---

- FDA
- Alianza para Controles Preventivos de Inocuidad de los Alimentos (FSPCA)
- Instituto para la Inocuidad Alimentaria y la Salud (IFSH)
- Plan de estudios del curso de capacitación sobre los PVPE
- IICA



[www.fda.gov/fsma](http://www.fda.gov/fsma)

<http://www.iit.edu/ifsh/alliance/index.shtml>

<https://fspca.force.com/FSPCA/>

# ¡Muchas gracias!

**Dr. Purnendu C. Vasavada**

Profesor emérito

[Purnendu.C.Vasavada@uwrf.edu](mailto:Purnendu.C.Vasavada@uwrf.edu)

**PCV & ASSOCIATES, LLC**



## ¿Tienen alguna duda?

