



1 de noviembre de 2021

(21-8280)

Página: 1/2

Comité de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias

Original: inglés

**INFORMACIÓN A LOS MIEMBROS:
RESULTADOS DEL DESAFÍO DE LA FDA DE TRAZABILIDAD
BASADA EN LA TECNOLOGÍA DE COSTO BAJO O NULO**

COMUNICACIÓN DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

El siguiente documento, recibido el 29 de octubre de 2021, se distribuye a petición de la delegación de los Estados Unidos de América.

1. En julio de 2020, la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) de los Estados Unidos publicó su plan para la Nueva Era de Inocuidad Alimentaria Más Inteligente. Uno de los elementos fundacionales clave de este plan es la trazabilidad basada en la tecnología; es decir, la capacidad de seguir rápidamente el rastro de un producto alimenticio a lo largo de todo el sistema alimentario, desde la producción hasta la mesa del consumidor.

2. Esta trazabilidad de los alimentos de extremo a extremo propiciará la participación de todos los eslabones de la cadena de suministro. Para alcanzar ese nivel de participación es preciso poner soluciones de trazabilidad accesibles a disposición de los operadores de empresas alimentarias y de piensos de todos los tamaños.

3. En junio de 2021, la FDA anunció la puesta en marcha de su desafío de trazabilidad basada en la tecnología de costo bajo o nulo en el marco de la Nueva Era de Inocuidad Alimentaria Más Inteligente. Se alentó a que organizaciones de cualquier disciplina, ubicación o función en la cadena de suministro de productos alimenticios presentasen soluciones de trazabilidad de los alimentos que fueran asequibles, generasen un valor común y pudieran adaptarse para fomentar una adopción generalizada.

4. Eran dos los objetivos principales del desafío:

- crear soluciones de trazabilidad de los alimentos basada en la tecnología que tengan un costo bajo o nulo para los usuarios; y
- fomentar la innovación mediante la creación de modelos financieros que ofrezcan soluciones proporcionales a los beneficios conexos a fin de alentar una adopción generalizada de manera económica y adaptable.

5. La FDA recibió 90 propuestas de equipos participantes en representación de Alemania, Australia, el Canadá, China, España, los Estados Unidos, Francia, la India, Inglaterra, Irlanda, Nueva Zelandia, Singapur, Suiza y el Taipei Chino.

6. El 13 de septiembre de 2021, la FDA anunció los resultados del desafío: hubo 12 equipos ganadores, que participaron en representación de los Estados Unidos, el Canadá y Nueva Zelandia.

7. Entre los factores que distinguieron a las mejores propuestas cabe mencionar la viabilidad, el uso de programas informáticos conocidos, las soluciones compatibles con diversas plataformas y la respuesta a necesidades patentes en la esfera de la trazabilidad de los alimentos.

Más información

a. Enlaces

- Información sobre el desafío y las soluciones ganadoras: <https://precision.fda.gov/challenges/13/results>.
 - Video del desafío de trazabilidad, que contiene las observaciones introductorias de la dirección de la FDA, una serie de breves exposiciones sobre las soluciones ganadoras y una sesión de preguntas y respuestas con los equipos premiados: <https://www.youtube.com/watch?v=tnWMSF-qtIY>.
-