

# **“The Effects of Codex Standards on Local Food Markets” / “Los efectos de las normas del Codex en los Mercados Locales de Alimentos”**



Lic. Tatiana Cruz Ramírez  
Jefe Dpto. Reglamentación Técnica y Codex  
Punto de Contacto Codex Costa Rica  
[tcruz@meic.go.cr](mailto:tcruz@meic.go.cr)

# PUNTOS A TRATAR

- Qué es el Codex Alimentarius.
- Importancia de las Normas Codex.
- Codex referencia para la OMC.
- Temas que abordan las Normas Codex.
- Codex orienta a los gobiernos.
- Codex y la inocuidad alimentaria.
- Efectos para los países al seguir las normas Codex.



## QUÉ ES CODEX?

- ✓ Programa conjunto FAO/OMS sobre normas alimentarias.
- ✓ Colección de normas alimentarias y textos relacionados, aprobados por la Comisión del Codex Alimentarius, teniendo en cuenta el asesoramiento científico prestado por Comité de Expertos de la FAO/OMS.



Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación - FAO



Organización Mundial de la Salud



- ✓ 189 países miembros
- ✓ 01 organización (UE)
- ✓ 226 observadores – OGI, ONG, NU

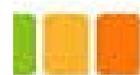


**99% de la población mundial**

- ✓ Son un **Punto de referencia mundial** para los consumidores, los productores y elaboradores de alimentos, los organismos nacionales de control de los alimentos y el comercio alimentario internacional.
- ✓ Protegen la salud de los consumidores.
- ✓ Garantizan prácticas equitativas en el comercio de alimentos.

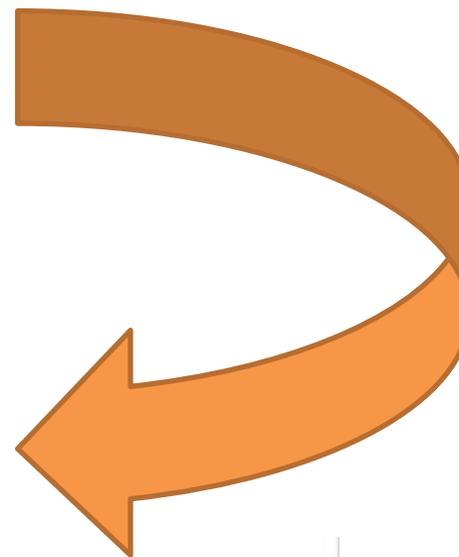


# CODEX REFERENCIA PARA LA OMC MERCADOS NACIONALES



**CODEX ALIMENTARIUS**

FAO Y OMS



ORGANIZACIÓN  
MUNDIAL  
DEL COMERCIO





**ETIQUETADO**



**RESIDUOS DE  
PLAGUICIDAS**



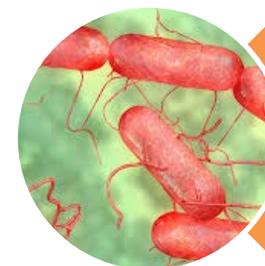
**FRUTAS Y  
HORTALIZAS  
FRESCAS**



**RESIDUOS DE  
MEDICAMENTOS  
VETERINARIOS**



**CONTAMINANTES**



**HIGIENE DE LOS  
ALIMENTOS**



**MÉTODOS DE  
ANÁLISIS**



**ADITIVOS  
ALIMENTARIOS**



**LECHE Y PROD.  
LÁCTEOS**



**NUTRICIÓN/  
REGÍMENES ESP.**



**CEREALES /  
LEGUMBRES/  
LEGUMINOSAS**



**PESCADO Y  
PRODUCTOS  
PESQUEROS**



**INSPECCIÓN Y  
CERTIFICACIÓN**



**ZUMOS/JUGOS DE  
FRUTAS**



**FRUTAS Y  
HORTALIZAS  
ELABORADAS**



**ALIMENTACIÓN  
ANIMAL**



**GRASAS Y ACEITES**



**ELABORACIÓN Y  
MANIPULACIÓN  
ALIMENTOS CONGELADOS**



**ALIMENTOS  
OBTENIDOS POR  
BIOTECNOLOGÍA**



**AZÚCARES**



**PRODUCTOS DEL  
CACAO Y  
CHOCOLATE**



**AGUAS  
MINERALES**



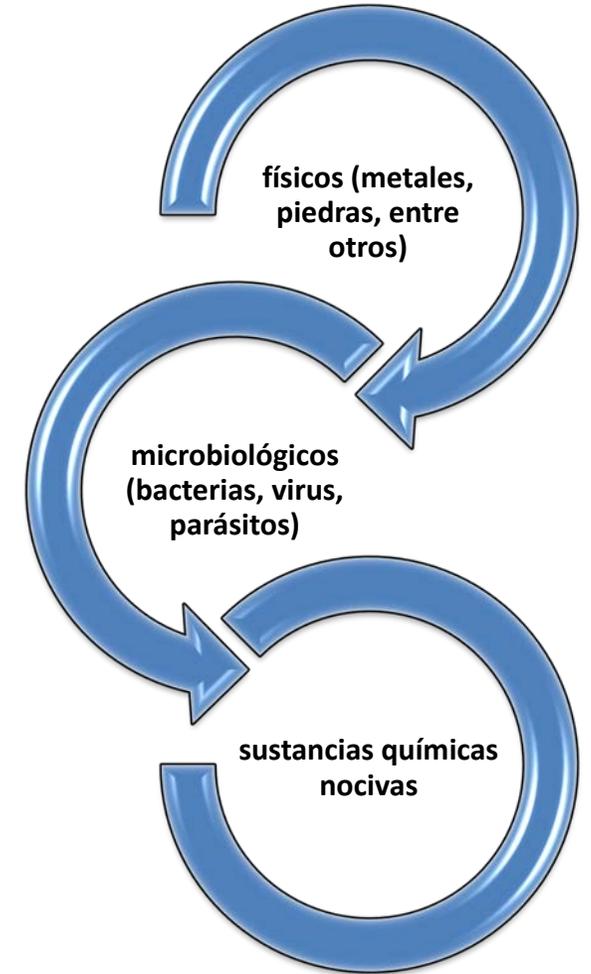
**RESISTENCIA  
ANTIMICROBIANA**

- ✓ El Codex Alimentarius brinda a todos los países una oportunidad única de unirse a la comunidad internacional para **armonizar normas alimentarias** y participar en su aplicación a escala nacional y mundial.
- ✓ Referencia para legislaciones nacionales.



# CODEX Y LA INOCUIDAD

INOCUIDAD es la garantía de que un alimento, cuando sea ingerido, no causará daño a la salud del consumidor a causa de contaminantes:



# ¿PORQUÉ ES IMPORTANTE LA INOCUIDAD ALIMENTARIA?

GLOBALIZACIÓN

Los cambios globales están afectando la salud humana, el suministro de alimentos y el comercio

CAMBIO CLIMÁTICO

URBANIZACIÓN

200

Los alimentos insalubres causan más de 200 enfermedades, que van desde la diarrea hasta el cáncer.

Se estima que cada año enferman en el mundo unos 600 millones de personas –casi 1 de cada 10 habitantes– y que 420 000 mueren por ingerir alimentos contaminados

1 de 10

Los alimentos contaminados generan un círculo vicioso de enfermedad y malnutrición, que afecta especialmente a los lactantes, los niños pequeños, los ancianos y los enfermos.

# ¿PORQUÉ ES IMPORTANTE LA INOCUIDAD ALIMENTARIA?

## Factor Salud

Protección de la salud de las personas

Costos médicos

Costo de vigilancia

Pérdida de ingreso y productividad

## Factor Económico

Pérdida en las economías (incidencia a nivel de producto, imagen del país)

Pérdida de mercado (prestigio, clientes, producto)

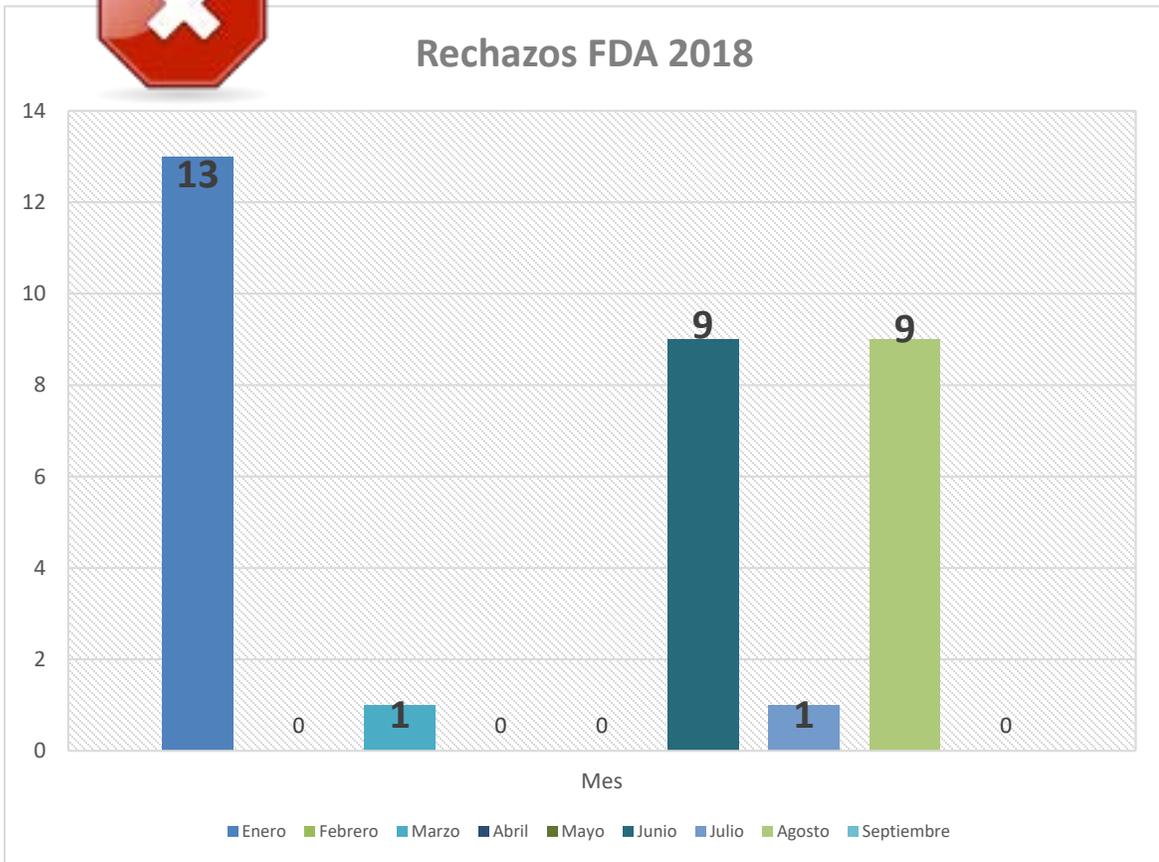




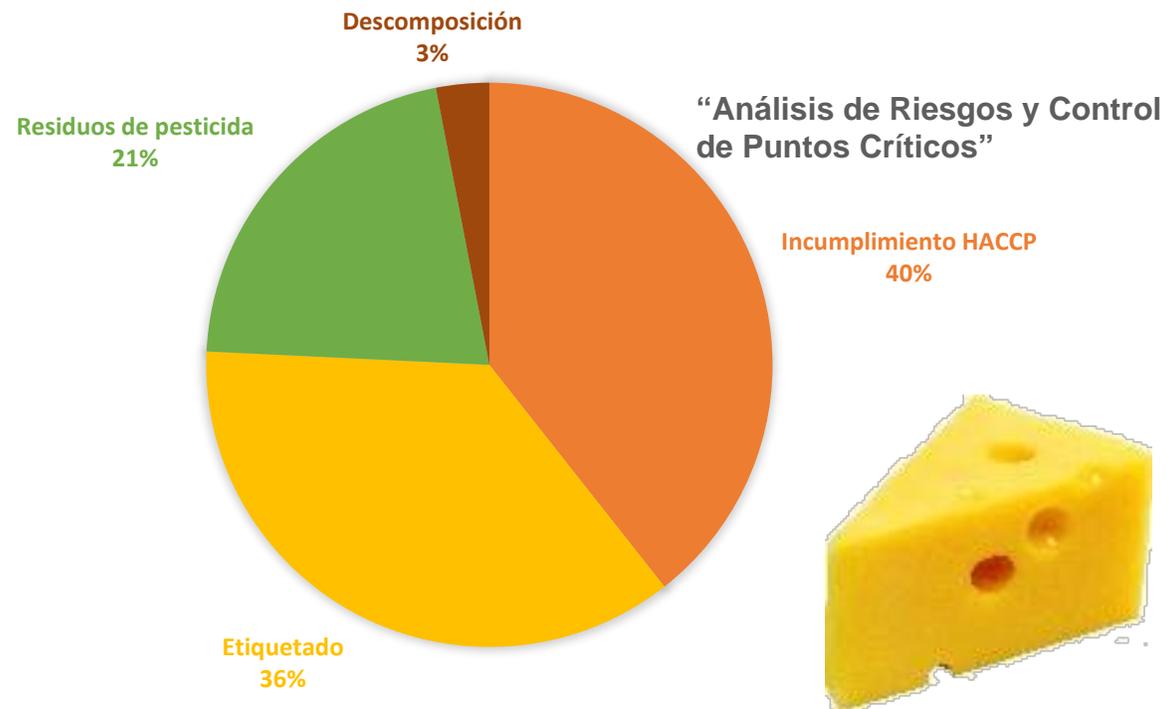
# EJEMPLO DE CONSECUENCIAS POR NO CUMPLIR CODEX



Rechazos FDA 2018



CAUSAS DE RECHAZO DE EXPORTACIONES  
FDA, 2018



# EFECTOS DE LAS NORMAS CODEX EN EL MERCADO NACIONAL / INTERNACIONAL



El contar con normas Codex y aplicarlas, el país logra:

- ✓ Proteger la salud de las personas, animales y vegetales, al contar con alimentos seguros o inocuos.
- ✓ Mejorar la calidad de vida de los consumidores.
- ✓ Aumentar la competitividad.
- ✓ Mantener y ampliar el comercio de alimentos.
- ✓ Crecimiento económico.
- ✓ Asegurar alimentos y disponibilidad de éstos.





**MUCHAS GRACIAS**

**meic**

Ministerio de Economía, Industria y Comercio

*“Alimentos inocuos en cualquier momento y en cualquier lugar”*