



ESQUEMAS DE CERTIFICACIÓN DE ALIMENTOS

FABIAN HERNANDEZ COLOTLA

ESQUEMAS DE EVALUACIÓN

PRODUCCIÓN PRIMARIA
(INOCUIDAD)



GLOBAL GAP

BPA

SRRC

MCS

OTROS

FDA

PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS
(INOCUIDAD)



GFSI

ISO 22000

HACCP

BPM

FSSC 22000

FDA

ORGANICOS



PROTOCOLO EUROPEO

DOP

JAPON

MEXICO

IFOAM/OCIA

OTROS



ANTECEDENTES DE GFSI



- 2000 , la seguridad alimentaria es un tema importante para las empresas y los consumidores
- Fatiga de auditorías a través de la industria (Minoristas realizan inspecciones o auditorías ellos mismos o pidieron a un tercero para hacerlo)
- CEOs de las compañías globales se reunieron en el Foro de Bienes de Consumo y estuvieron de acuerdo en que la confianza del consumidor necesitaba ser fortalecida y mantenida a través de una cadena de suministro más segura.

ANTECEDENTES DE GFSI



- Fundación sin ánimo de lucro en el año 2000 ,
- Lograr a través de la armonización de las normas de seguridad alimentaria que impulsarían a reducir la duplicación de auditoría en toda la cadena de suministro.
- Eligió el camino de la evaluación comparativa, el desarrollo de un modelo que determina la equivalencia entre los sistemas de inocuidad de los alimentos existentes , dejando flexibilidad y opciones en el mercado.



*Programas acreditados por ema.

SECTORES INVOLUCRADOS



**SUPERMERCADOS
(CARREFUR,
WALMART, ETC.)**

**CADENAS DE
RESTAURANTES
(STARBUCKS, Mc
DONALDS, BURGER
KING ETC.)**

**FABRICANTES DE
ALIMENTOS
(DANONE, COCA
COLA, KRAFT FOODS)**

**ORGANISMOS DE
CERTIFICACIÓN Y
LABORATORIOS**

Poca relación con autoridades nacionales.

ESTRUCTURA DE LA GFSI



- COMITÉ DIRECTIVO
 - GRUPOS DE TRABAJO
 - Global Regulatory Affairs
 - Auditor Competence
 - Global Markets Programme.
 - Guidance Document.
 - Storage and Distribution

ISO e IAF



- ISO ha publicado una serie de normas relacionadas con la Inocuidad Alimentaria

(ISO 22000, ISO/TS 22003, ISO/TS 22002-1, ISO/TS 22004, y otras más que están en elaboración).

- IAF ha establecido la intención de establecer un esquema de reconocimiento multilateral de la certificación bajo el lema “Certificado una vez, aceptado en cualquier parte”.

ISO e IAF



- IAF tiene un GT para alimentos que se encarga de ver todo lo relacionado con los esquemas reconocidos por ISO e IAF (Global GAP e 22000).
- IAF ha iniciado pláticas con GFSI para establecer el reconocimiento formal de los OC's a nivel internacional para todos los programas.

ISO e IAF



- IAF está trabajando con las Cooperaciones Regionales de Acreditación el nuevo acuerdo de reconocimiento multilateral de los esquemas de acreditación.
- ¿Qué involucra?
 - Mismo nivel de competencia del OA y OC's.
 - Mismos criterios para clasificar el mercado
 - Procedimientos para evaluar la competencia técnica.

¿Qué tenemos en ema?



- Implementado programas de acreditación para ISO 22000, FSSC 22000, GLOBAL GAP/México GAP, Pliegos de Condiciones México Calidad Suprema, Sistemas de Reducción de Riesgos en los Cultivos, Producto Orgánico.

¿Qué tenemos en ema?



- Hasta el día de hoy se han otorgado acreditaciones:

11 en ISO
22000

8 en FSSC
22000

4 en GLOBAL
GAP/MEXICO GAP

9 PLIEGOS
MCS

3 SRRC

- Hasta el día de hoy tenemos 2 solicitudes de producto orgánico en proceso de acreditación.

FSSC 22000



Esta basado en Normas Internacionales que también ya han sido adoptadas como NMX's

Organismos de Certificación	Organismos de Acreditación
ISO/22000:2005 NMX-F-CC-22000-NORMEX-IMNC-20007	ISO/22003:2007 NMX-F-CC-22003-NORMEX-IMNC-2008



ISO/TS 22002-1:2009
BSI-PAG223- (Pre-requisitos)
NMX-F-CC-22004-NORMEX-IMNC-2007 / ISO/IS-22004:2005



Esquema de fundación ISO 22000:2005
--

GLOBAL GAP/MEXICO GAP



El programa de GLOBAL GAP, está reconocido por el Foro Internacional de Acreditación (IAF)

El programa MEXICO GAP, está reconocido como equivalente de GLOBAL GAP, solo para frutas y hortalizas.

Requisitos aplicables en la Certificación	Requisitos aplicables en la Acreditación
ASEGURAMIENTO INTEGRADO DE FINCAS GLOBAL GAP IFA 4.0 MEXICO G.A.P. 4.0 Frutas y Hortalizas	NMX-EC-065-IMNC-2000 / Guía ISO/IEC 065:1996 y/o ISO/IEC 17065:2012



Reglamento General Partes 1 y 2
Versión 4.0

Organismos Acreditados:
4 y uno suspendido.

GLOBAL GAP (Cadena de Custodia)



El programa de GLOBAL GAP, está reconocido por el Foro Internacional de Acreditación (IAF)
El programa MEXICO GAP, está reconocido como equivalente a GLOBAL GAP, solo para frutas y hortalizas.

Certificación	Acreditación
ASEGURAMIENTO INTEGRADO DE FINCAS VERSION 4.0	NMX-EC-065-IMNC-2000 / Guía ISO/IEC 065:1996 y/o ISO/IEC 17065:2012



Reglamento General Partes 1 y 2
Versión 4.0



Cadena de Custodia / Lista de Verificación Versión 4.0

SRRC

SISTEMA DE REDUCCIÓN DE RIESGOS DE CONTAMINACIÓN EN CULTIVOS



Requisitos aplicables en la Certificación	Requisitos aplicables en la Acreditación
Lineamientos generales para la operación y certificación de sistemas de reducción de Riesgos de contaminación en la producción Primaria de alimentos de origen agrícola	NMX-EC-065-IMNC-2000 / Guía ISO/IEC 065:1996 y/o ISO/IEC 17065:2012

MEXICO CALIDAD SUPREMA



MEXICO CALIDAD SUPREMA
(PLIEGOS DE CONDICIONES, PARA LECHE, AGUACATE, BRÓCOLI
ESPÁRRAGOS, JITOMATE, BANANO, LIMÓN, ETC).

Requisitos aplicables en la Certificación

Requisitos aplicables en la Acreditación

PLIEGOS DE CONDICIONES MÉXICO CALIDAD
SUPREMA

NMX-EC-065-IMNC-2000 / Guía ISO/IEC
065:1996 y/o ISO/IEC 17065:2012

Producto Orgánico

LEY DE PRODUCTOS
ORGANICO

ART 18

REGLAMENTO DE LA
LEY DE PRODUCTOS
ORGANICO

ART 18

ACUERDO SOBRE
DISTINTIVO NACIONAL
DE LOS PRODUCTOS
ÓRGANICOS

ACUERDO SOBRE
OPERACIÓN ORGÁNICA
EN EL ÁREA
AGROPECUARIA



LEY FEDERAL SOBRE
METROLOGÍA Y
NORMALIZACIÓN

REGLAMENTO DE LA
LEY FEDERAL SOBRE
METROLOGÍA Y
NORMALIZACIÓN



ISO/IEC 17065:2012

NMX-EC-065-IMNC



IAF GD5:2006

(HASTA SEPT 2014)



TENDENCIAS

- MAYOR COMPETENCIA
- ARMONIZACIÓN DE LOS ESQUEMAS
- RECONOCIMIENTO INTERNACIONAL
- RECONOCIMIENTO POR LAS AUTORIDADES
- MAYOR INVOLUCRAMIENTO CON LA GFSI



¿Qué tenemos en ema?



- ema ya fue evaluada para el Acuerdo de Reconocimiento Multilateral de Asia Pacífico de Sistema de Gestión de Seguridad Alimentaria.
- Se pretende firma en el mes de junio de 2014.
- Con ello en el momento que se reconozca por IAF el acuerdo regional, podrá ser reconocida por el resto de los países del mundo.



¿ Preguntas?

• GRACIAS.



9 de Junio: *Día Mundial* de la **ACREDITACIÓN**