



ASOCIACIÓN
DE EMPRESAS
SEGURAS

Supply Chain Security

IMPORTANCIA DE LA SEGURIDAD EN LA CADENA DE SUMINISTRO

GALO MAURICIO ARIAS R.



OBJETIVOS

- ✓ Sensibilizar a cerca de las amenazas y riesgos actuales en materia de seguridad que podrían cadena de suministro.
- ✓ Presentar algunas de las iniciativas de seguridad existentes en la actualidad y su relación con la actualidad en Colombia.
- ✓ Repasar fundamentos conceptuales y algunos lineamientos para la gestión de las amenazas y riesgos de seguridad en las organizaciones con actividades de comercio exterior.



AGENDA

PRESENTACIÓN

- ✓ Introducción
- ✓ Principales Iniciativas de seguridad
- ✓ ISO 28000 y OEA como esquemas para gestionar la seguridad en las cadenas de suministro.
- ✓ Relación con otros sistemas de gestión (ISO 9001, 14001).
- ✓ Beneficios de implementar y mantener un sistema de gestión de la seguridad para la cadena de suministro.



Atentado en maratón de Boston

Martes 23 de abril de 2013 | 11:30

Atentado en Boston: el hermano mayor planeó el ataque por motivos religiosos

Dzhokhar Tsarnaev, de 19 años, se sometió al primer interrogatorio desde el hospital y responsabilizó a Tamerlan, quien murió mientras escapaba de la policía, y dijo que actuaron solos

Comentá 545

Tweet

Me gusta

17

+1

1



A+ A-



<http://www.lanacion.com.ar/1575549-mujica-parece-que-lanata-tiene-mucha-...>

WASHINGTON.- En su primer interrogatorio, el único acusado por el atentado en Boston de la semana pasada que sigue vivo, Dzhokhar Tsarnaev, brindó algunos datos para conocer los motivos detrás del ataque que dejó tres muertos y más de 170 heridos en una maratón hace ocho días. El joven de 19 años dijo que su hermano fue el ideólogo del plan, con motivaciones religiosas, y que actuaron sin el auspicio de alguna red

terrorista.



Los fiscales anuncian cargos contra cuatro personas por incendio en Brasil

Los dos dueños del club son acusados de permitir sobrecupo en la discoteca 'Kiss', mientras que otros dos de usar pirotecnia en el interior

Por **Lateef Mungin y Marilia Brocchetto**
Miércoles, 03 de abril de 2013 a las 08:53

1 Me gusta 0 0 65 0 Email

Me gusta Compartir LinkedIn Compartir Email



Retiran tomates contaminados con Salmonella

Publicado 03/05/11 16:08 - Por HolaDoctor

0 Comentarios | Tamaño del texto:



Varias firmas alimenticias que elaboran productos con tomates cherry han decidido retirar en forma voluntaria sus productos para prevenir la contaminación. La Salmonella es la bacteria que más casos de envenenamiento provoca en los Estados Unidos.

Falso siquiatra de Medicina Legal fue recluso en la cárcel Modelo

Por: REDACCIÓN JUSTICIA | 9:08 p.m. | 14 de Febrero del 2012



Camilo Herrera aceptó ayer su responsabilidad en cuatro delitos durante la audiencia de imputación de cargos que se realizó en Bogotá. Carlos Ortega / EL TIEMPO

Foto:



Falso odontólogo laboró por cuatro años en Medicina Legal



Falso odontólogo laboró por cuatro años en Medicina Legal (Foto: Tomada de internet/VANGUARDIA LIBERAL)

Tweet +1 0

Un nuevo escándalo se genera en torno a la aparición de un falso profesional en el Instituto Colombiano de Medicina Legal, el cual tendría un título de odontología de la Universidad Nacional.



CASOS

En Mayo del 2012 se sacudió España por brote de bacteria "E. Coli" en Alemania, al parecer causada por pepinos exportados por empresas andaluzas.



EL PAÍS.com | Sociedad Martes, 20/9/2011, 23:19 h

Inicio | Internacional | Política | España | Deportes | Economía | Tecnología | Cultura | Gente y TV | **Sociedad** | Opinión | Blogs | In English buscar

Educación | Salud | Ciencia | El Viajero | El País semanal | Domingo RSS

ELPAIS.com > Sociedad

Pepinos españoles provocan un brote letal de 'E. coli' en Alemania

La infección ha causado al menos tres muertos y cientos de hospitalizaciones. -Las autoridades europeas apuntan a dos empresas andaluzas como responsables

JUAN GÓMEZ / EMILIO DE BENITO | Berlin / Madrid 27/05/2011

Vota ☆☆☆☆☆ | Resultado ★★★★★ 126 votos





 106
  Recomendar 859

[La crisis de la infección alimentaria por una bacteria que ha causado ya tres muertos en Alemania](#) amenaza con sacudir a España. El Instituto de Higiene de Hamburgo ha indicado que ha encontrado la bacteria Escherichia coli en tres pepinos de origen español. El dato fue comunicado ayer por la tarde oficialmente a las autoridades españolas por la Red de Alerta Alimentaria Comunitaria. El Ministerio de Sanidad ha informado de que hay dos empresas españolas (en concreto, de Andalucía) y una holandesa involucradas en la intoxicación.

Sanidad insiste en que "ya se han adoptado las medidas oportunas para la no comercialización del producto coincidente con los lotes implicados" y

- > [Diarreas e insuficiencia renal](#)
- > [El brote 'Escherichia coli' causa seis](#)




CASOS

Alemania asegura que la bacteria E.coli no procede de pepinos españoles

La bacteria hallada en las hortalizas procedentes de España no coincide con la encontrada en las heces de los pacientes | La senadora de Sanidad de Hamburgo defiende la denuncia de la semana pasada argumentando que los pepinos presentaban otros patógenos de riesgo que había que hacer públicos

Salud | 31/05/2011 - 14:23h

A pesar de que tan sólo una semana después de la noticia se logra identificar que los pepinos españoles no fueron los causantes del brote de E. Coli en Alemania, las pérdidas son cuantiosas y los daños a la imagen y a las exportaciones españolas son escandalosos a pesar de ayudas recibidas por la Unión Europea por más de 70 millones de Euros pues sólo cubren una parte de las pérdidas producto de las bajas en las exportaciones de productos agrícolas (las exportaciones actuales de éstos productos están en un orden aproximado del 60% con relación a volúmenes antes de la crisis).



CASOS

La seguridad de la información debe ser uno de los temas a considerar en las organizaciones hoy día. Una situación reciente al respecto fue la sucedida en Julio de 2012 cuando piratas informáticos atacaron las cuentas en redes sociales del presidente Santos y el ex presidente Uribe. En ambos casos un grupo anónimo instaló un enlace a un video que cuestiona la celebración del día de la independencia en Colombia.

Si encontramos noticias como ésta a cuentas de éstas personalidades (las cuales seguramente cuentan con controles robustos en materia de informática):
¿Qué amenazas y riesgos se encuentran en las organizaciones en materia de seguridad informática?
¿Qué controles al respecto se tienen actualmente?





Facilitación



Seguridad

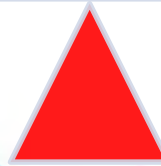
Acceso fácil y
rápido

Control y Accesos
restringidos

Eliminar/Reducir
obstáculos

Implementar
procedimientos

Procesos Seguros, con calidad y eficientes



INICIATIVAS DE SEGURIDAD

PBIP

Actualmente, se están llevando a cabo un buen número de iniciativas internacionales para mejorar la seguridad en la cadena de suministro, que buscan prevenir el acceso ilegal a bienes en tránsito y el movimiento de bienes ilegales, entre ellas las siguientes:

✓ Inmediatamente después del 11-S, la Organización Marítima Internacional (IMO) y la Organización Mundial de Aduanas (WCO) establecieron el **Código Internacional de Protección de Buques y Puertos (ISPS)- (PBIP)**



INICIATIVAS DE SEGURIDAD

PBIP

SE DEBEN EXAMINAR TODAS LAS MEDIDAS CORRESPONDIENTES A:



INICIATIVAS DE SEGURIDAD

TAPA

✓ Otro ejemplo es **TAPA- Asociación de protección de activos de transportes (Transported Asset Protection Association)** formado por un grupo de fabricantes de bienes de alto valor que pidió garantías de sus proveedores de logística en la seguridad de sus mercancías durante el tránsito de las mismas.



✓ En el año 1997, directivos de seguridad de organizaciones como Intel – Compaq – Sun y otras, fundaron la iniciativa para luchar contra el incremento de actividades delictivas contra los transportes con mercancía de alta tecnología.



INICIATIVAS DE SEGURIDAD

TAPA

LOS REQUISITOS DE SEGURIDAD INCLUYEN LOS SIGUIENTES ELEMENTOS:

1. Seguridad Perimetral
2. Control de acceso
3. Muelle/ Almacén
4. Sistemas de seguridad
5. Procedimientos de seguridad
6. Seguridad del camión
7. Pre-alertas
8. Requisitos mejorados



INICIATIVAS DE SEGURIDAD C-TPAT

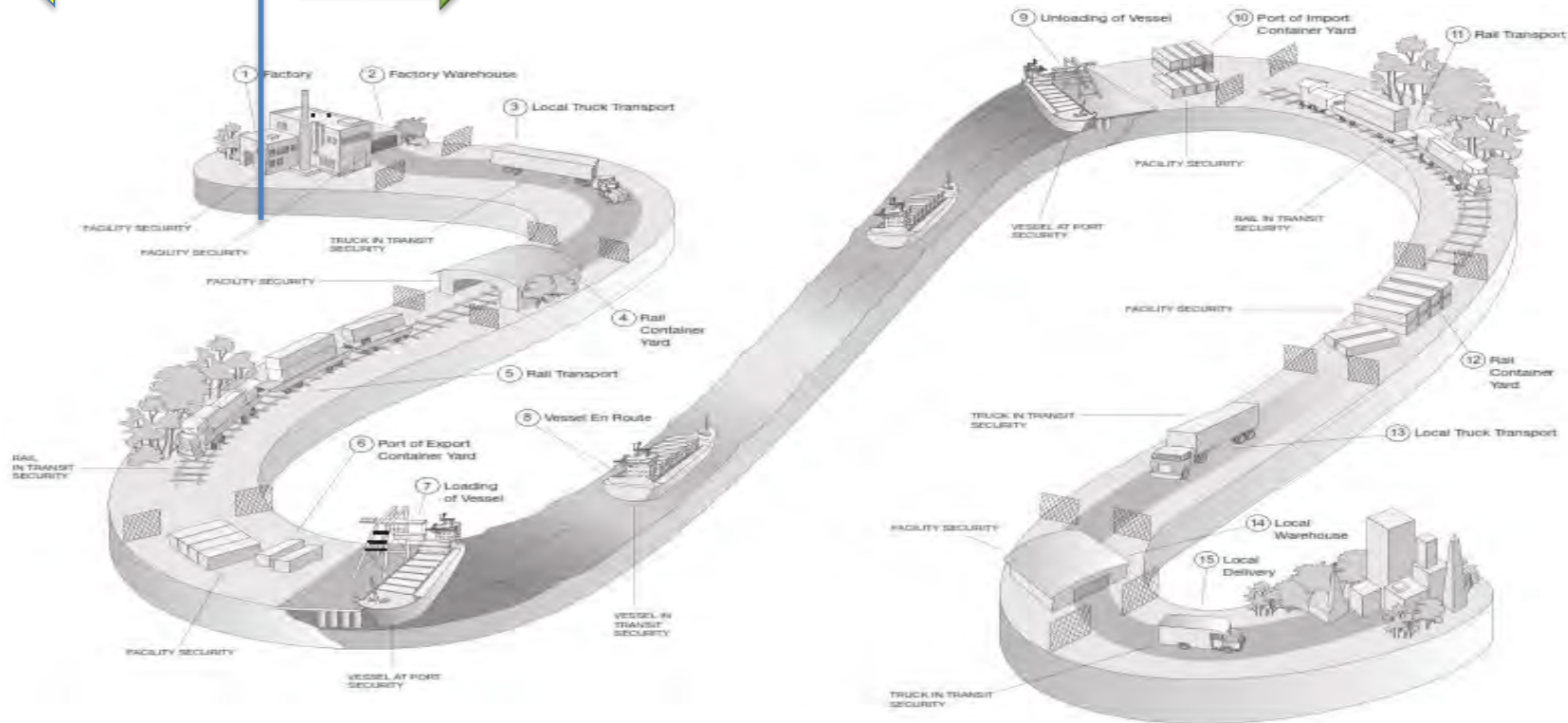
Requisitos Mínimos de Seguridad:

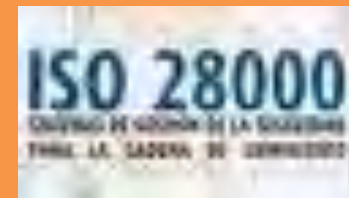
- Requisitos de los asociados de negocios
- Seguridad del contenedor
- Controles de acceso físico
- Seguridad del personal
- Seguridad de procesos
- Seguridad física
- Seguridad informática
- Entrenamiento en seguridad y conciencia de amenazas



Aguas Arriba

Aguas Abajo





BENEFICIOS ISO 28.000

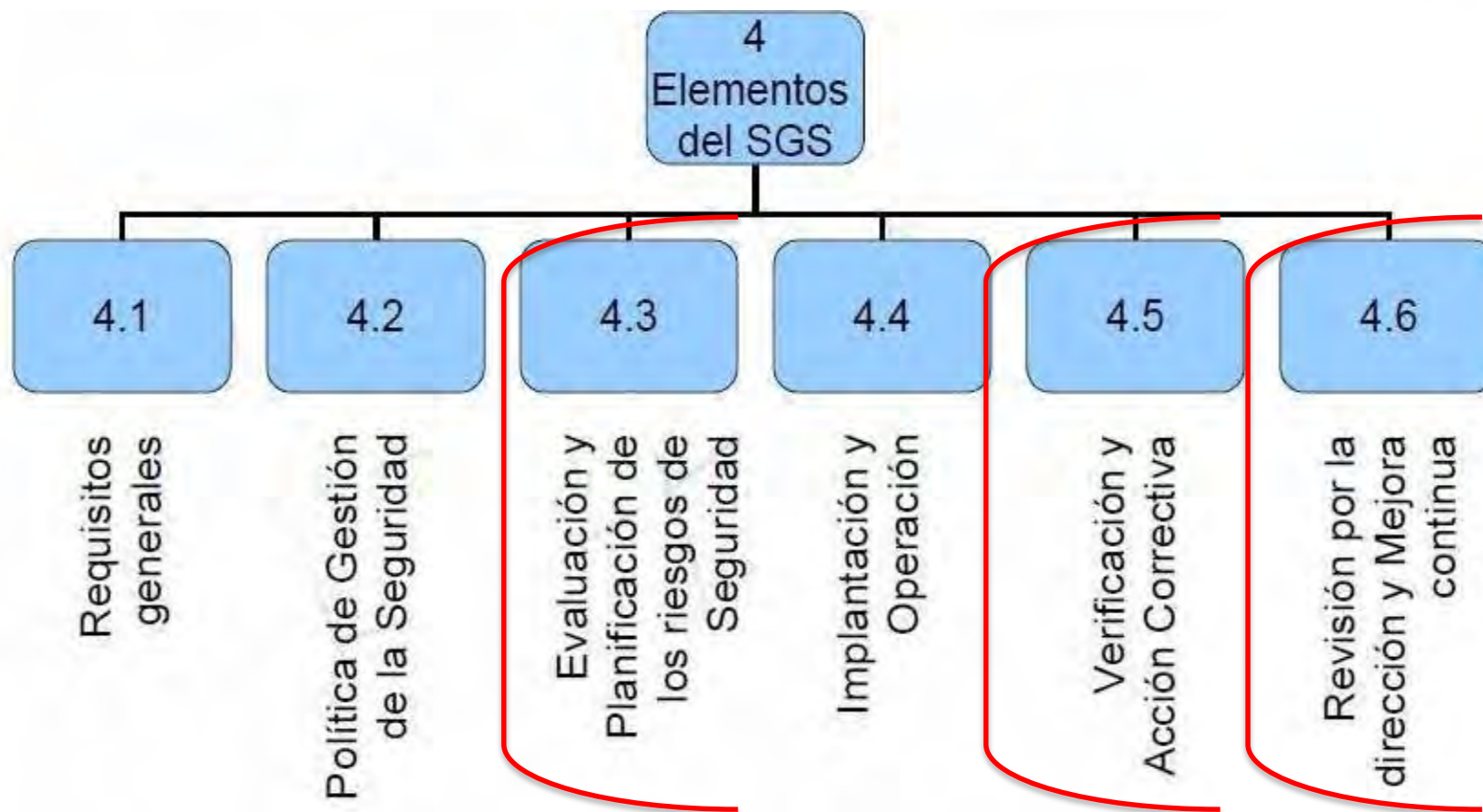
SG Reconocimiento Mundial

Facilita cumplimiento de Requisitos OEA

Garantiza Gestión de Riesgos

Optimiza procesos (PHVA)

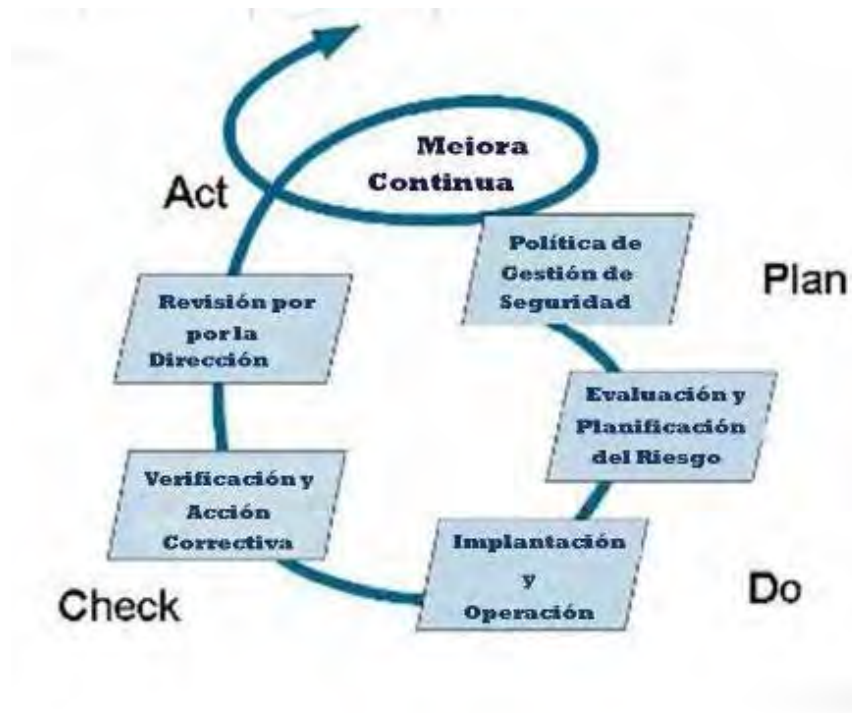




ISO 28000

ELEMENTOS DEL SGS

ELEMENTOS DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD





ASOCIACIÓN
DE EMPRESAS
SEGURAS

Supply Chain Security

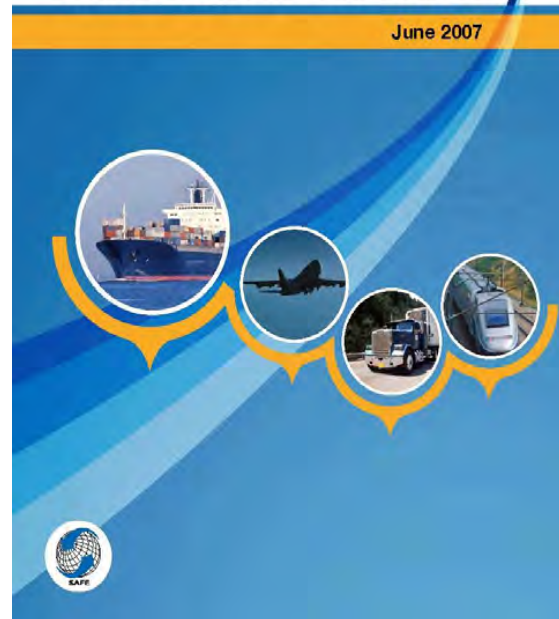
OPERADOR ECONÓMICO
AUTORIZADO





WCO SAFE Framework of Standards

June 2007



Marco Normativo

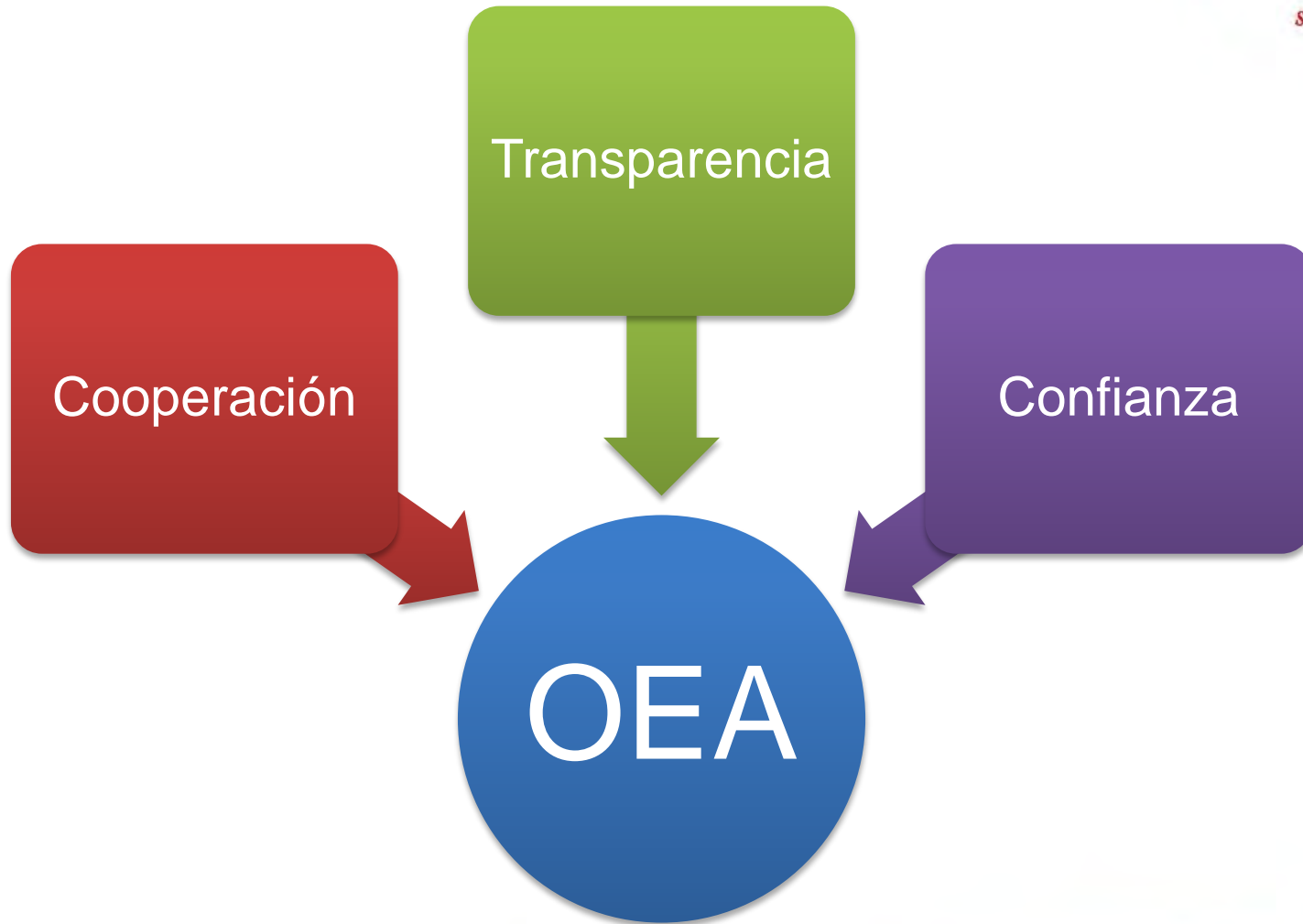
OMA

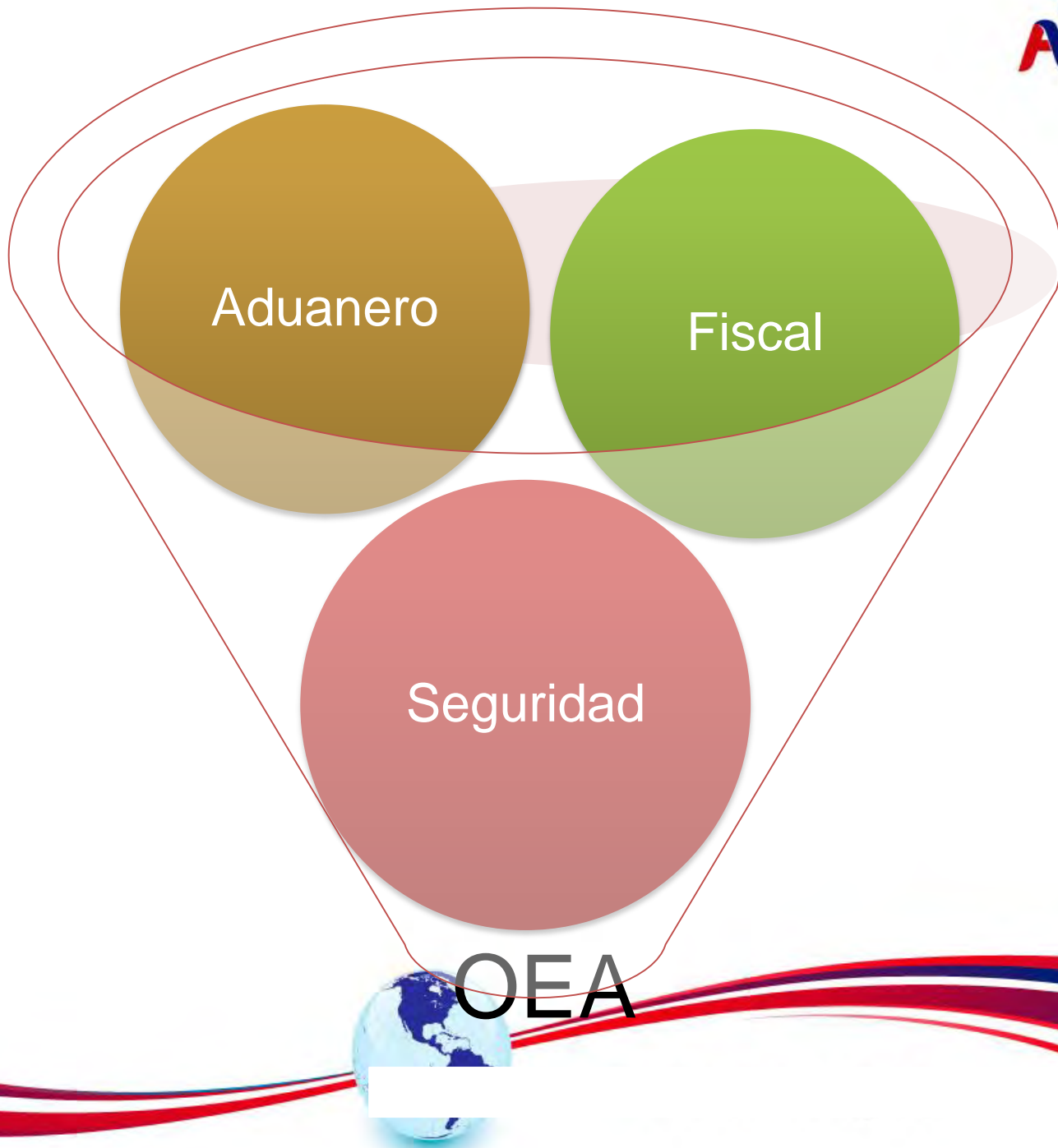
- **Establece estándares para Asegurar y Facilitar el comercio internacional.**
- **Adoptado por el Consejo de la OMA en Junio de 2005.**
- **159 Administraciones han firmado la carta de intención.**
- **Uno de los instrumentos más exitosos de la OMA.**



Principios OEA











OPERADOR ECONOMICO AUTORIZADO COLOMBIA - 2011

Una iniciativa gubernamental...



REPÚBLICA DE COLOMBIA



MINISTERIO DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

4003

DECRETO NÚMERO 3568 DE 2011

27 SEP 2011

Por el cual se establece el Operador Económico Autorizado en Colombia.



NORMATIVIDAD

Decreto 3568 de 2011

Establece el Operador Económico Autorizado en Colombia

<u>Resolución 11434 de 2011</u>	<u>Resolución 11435 de 2011</u>	<u>Resolució n 091 de 2012</u>	<u>Resolución 104 de 2012</u>	<u>Circular 027 de 2012</u>
Reglamenta Decreto 3568	Reglamenta artículo 7°	Apertura sector exportador	Especificacion es técnicas información complementari a	Asociados de Negocio Información Financiera



Alcance

Adhesión voluntaria y gratuita

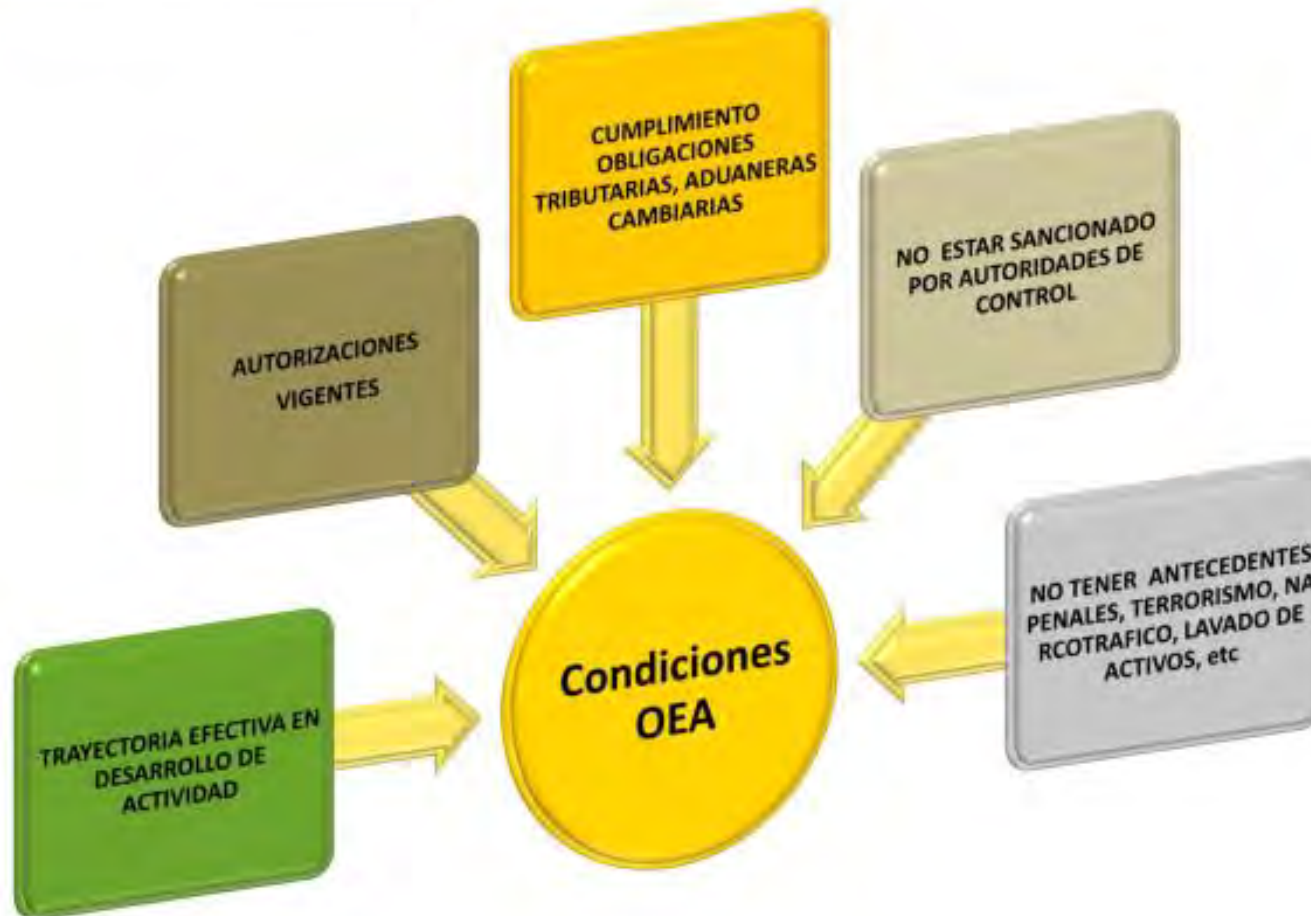
Apunta a la Pequeña, Mediana o Gran Empresa

**Toda la Cadena de suministro
Ingreso Paulatino - Sistema de cupos**

Coordinación interinstitucional



Condiciones



Requisitos de Seguridad OEA - Capítulos

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
ADMON Y GESTION DE LA SEGURIDAD	ASOCIADOS DE NEGOCIO	SEG DEL CONTENEDOR Y DEMAS UNIDADES DE CARGA	CONTROLES DE ACCESO FISICO	SEGURIDAD DEL PERSONAL	SEGURIDAD DE PROCESOS	SEGURIDAD FISICA	SEGURIDAD EN TECNOLOGIA DE INF	ENTREN. EN SEG Y CONCIENCIA DE AMENAZAS	SEG FITOSANITARIA Y ZOOSANITARIA	SEGURIDAD SANITARIA



7. Decisión



Beneficios Otorgados

Internacionales

Disminución No. Inspecciones

Asignación de Oficial de Operaciones

Disminución Monto Garantías

Capacitación

Acuerdos de reconocimiento mutuo

Prelación en la realización de operaciones

Nacionales

Actuación Directa
ante autoridad aduanera

Disminución inspecciones carretera

Autorización Inspección
Instalaciones Usuario

Participación transversal
autoridades de control





ASOCIACIÓN
DE EMPRESAS
SEGURAS

Supply Chain Security

Gracias!

www.aes.org.co

