



**Servicios de
revisión no
intrusiva para
facilitar el
reconocimiento
aduanero de
mercancías**



Antecedentes



¿Qué es?



Funcionalidad del servicio



Alcance



Equipos de revisión no intrusiva

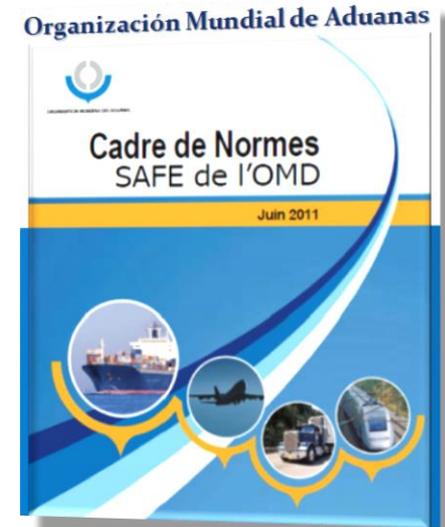


¿Dónde estamos?

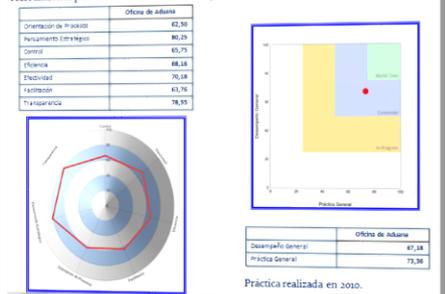


Actividades críticas

- Conclusión de los servicios del segundo reconocimiento el 25 de diciembre de 2010.
- Estudio de las mejores prácticas a nivel mundial.
- Análisis de recomendaciones de organismos internacionales.
- Identificar a las Aduanas de México como de **CLASE MUNDIAL**.

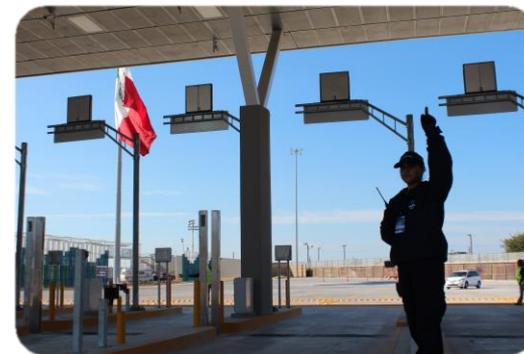


Banco Mundial (Customs Assessment Trade Tool - CATT)
Herramienta para la medición del desempeño de las aduanas.



Es un **servicio** que permite o permitirá revisar las mercancías y sus medios de transporte tanto en el área de carga como en el área de vehículos ligeros de pasajeros (incluyendo autobuses).

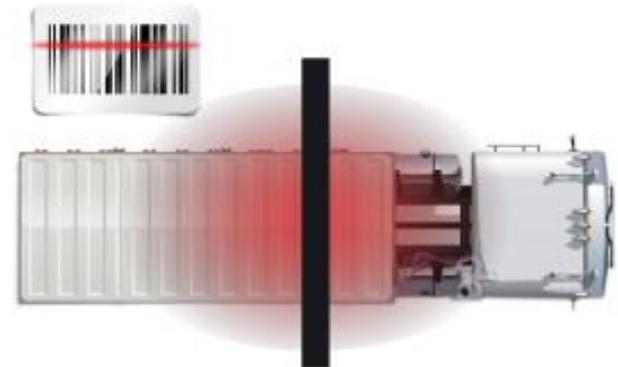
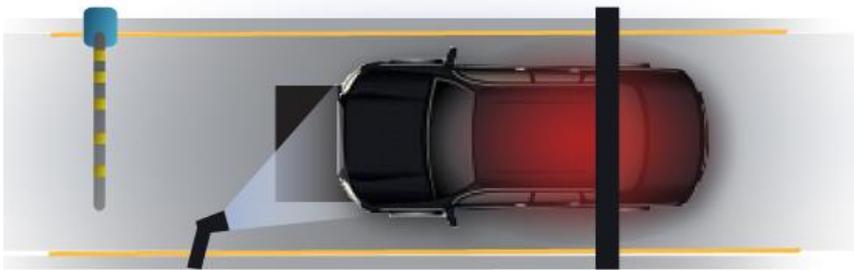
La revisión se ejecuta sin descargar inicialmente la mercancía, facilitando con ello las operaciones de comercio exterior de carga, mejorando el control en los cruces fronterizos de pasajeros, además de pretender evitar el ingreso al país de mercancía ilícita.



¿Cómo funciona el servicio?

Un tercero autorizado (AGRS 001/2012), realiza el servicio, el cual se integra de diversas funciones, siendo la principal generar mediante equipos de alta tecnología –Equipos de rayos X- una imagen de las mercancías y sus medios de transporte, la cual es enviada a un centro de análisis de imágenes regional, RAC.

En el RAC la imagen se analiza, se interpreta y se dictamina, el resultado se retorna al punto táctico que lo originó y en caso de ser un resultado con alguna inconsistencia se comparte la respuesta de manera simultanea con el Centro de Procesamiento Electrónico de Datos, CPED.



¿Cómo funciona el servicio?

Para el buen funcionamiento del proyecto se integran interfaces que permiten el intercambio de información entre éste y diferentes sistemas y proyectos de la Administración General de Aduanas, además de efectuar interacciones con diferentes Administraciones Generales del Servicio de Administración Tributaria, entre ellos se encuentran:

CARGA: Sistema Automatizado Aduanero Integral (SAAI)
Ventanilla de Comercio Exterior Mexicana (VUCEM)

PASAJEROS: Sistema de Integración y Recolección de Información de Aforos (SIRIA)

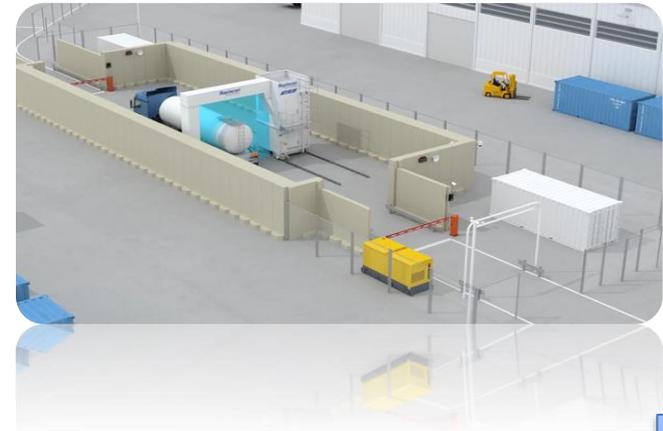


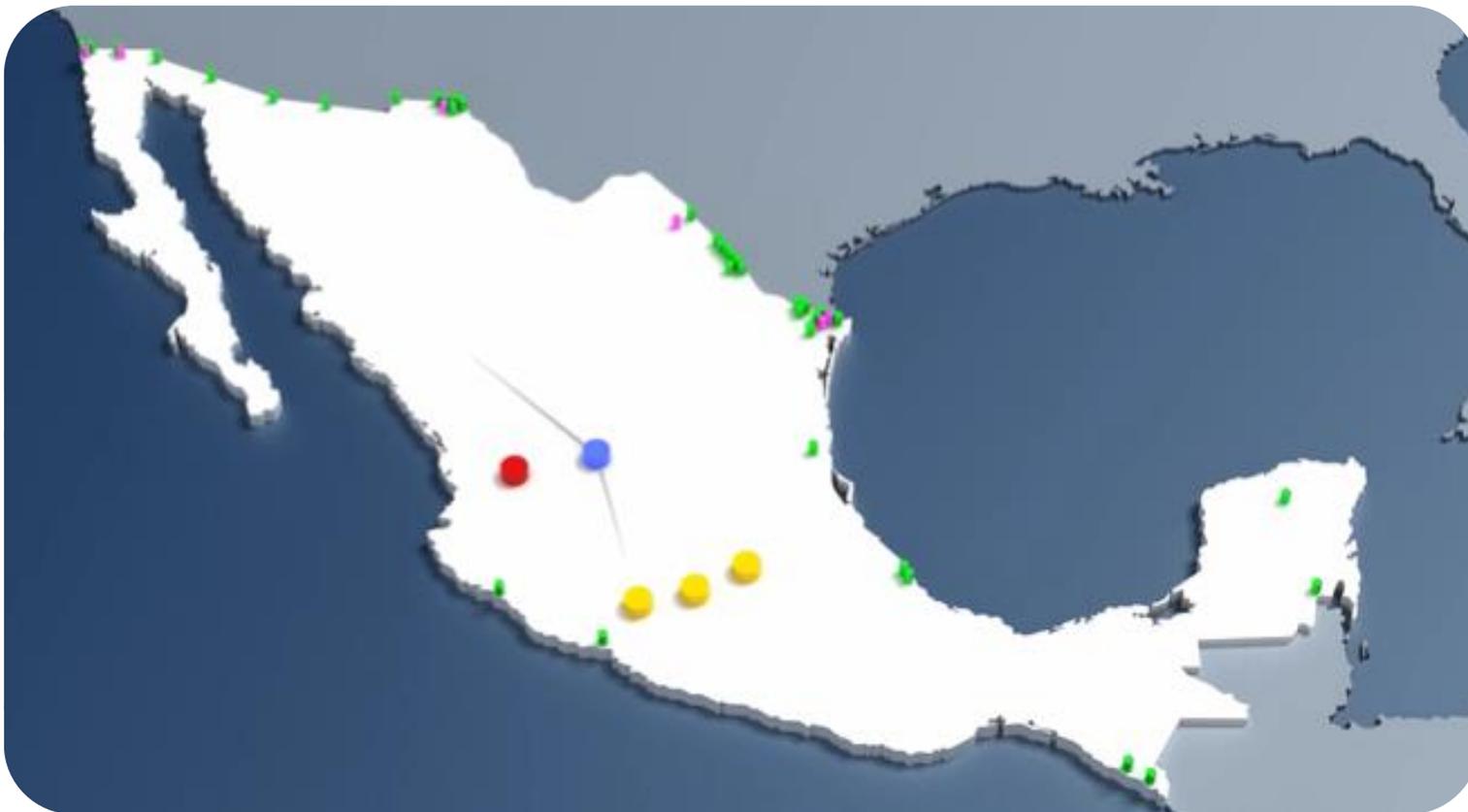
ventanilla única

ventanilla única



- Complementar las labores del reconocimiento aduanero, aumentando la efectividad de los recursos humanos y tecnológicos en las aduanas.
- Acelerar el movimiento lícito de carga y pasajeros en vehículos ligeros, permitiendo contar con revisiones más expeditas.
- Reducir tiempos y costos de operación sobre todo en aquellos casos de mercancías de difícil maniobra y estibaje.
- Aumentar la percepción de riesgo.





**Cubrir el 80/20 de las operaciones de comercio exterior.
Instalación de 42 equipos de Rayos X en 20 aduanas del país.**



Equipos de revisión no intrusiva

En operación e instalados (14 equipos) 33%

En espera de licencia de operación definitiva con equipos
Instalados (22 equipos) 52%

En implementación y parcialmente con equipos
Instalados sin licencia pre-operativa (2 equipos)

Aduana	Punto	Tipo	Aduana	Punto	Tipo	Aduana	Punto	Tipo
Nuevo Laredo	Puente III **	C	Reynosa	Nuevo Amanecer	P	Matamoros	Puente Nuevo	P
Tijuana	El Chaparral **	P	Reynosa	Anzaldúas	P	Nuevo Laredo	Km.26	P/C
Ciudad Juárez	Jerónimo	P/C	Subteniente López	Chac Temal	C			
Ciudad Juárez	Samalayuca	P/C	Lázaro Cárdenas	Aduana	C			
Ciudad Juárez	Zaragoza	C	Veracruz**	Aduana	C			
Colombia	Colombia	P	Ciudad Juárez	Córdova	P			
Matamoros	Tomates	C	Ciudad Juárez	Córdova	C			
Matamoros	Tomates	P	Ciudad Juárez	Lerdo-Reforma	P			
Matamoros	Lucio Blanco	C	Miguel Alemán	Aduana	C			
Matamoros	Lucio Blanco	P	Progreso	Aduana	C			
Matamoros	Las Yescas	P/C						
Colombia	Colombia	C						

Próximas a validar con licencia pre-operativa

Aduana	Punto	Tipo	Fecha
Tijuana	Otay	C	26/04/2013
Naco	Garita de San Antonio	P/C	24/04/2013
Altamira	Altamira	C	24/04/2013
San Luis Río Colorado	San Luis Río Colorado	C	24/04/2013
Nogales	Km. 21 Agua Zarca	C	24/04/2013
Ciudad Hidalgo	Suchiate	C	26/04/2013
Ciudad Hidalgo	Huixtla	P	25/04/2013
Mexicali	Puente II	C	29/04/2013
Mexicali	Puente II	P	29/04/2013
Sonoyta	San Emeterio	P/C	29/04/2013
Piedras Negras	Garita de Allende	P	29/04/2013

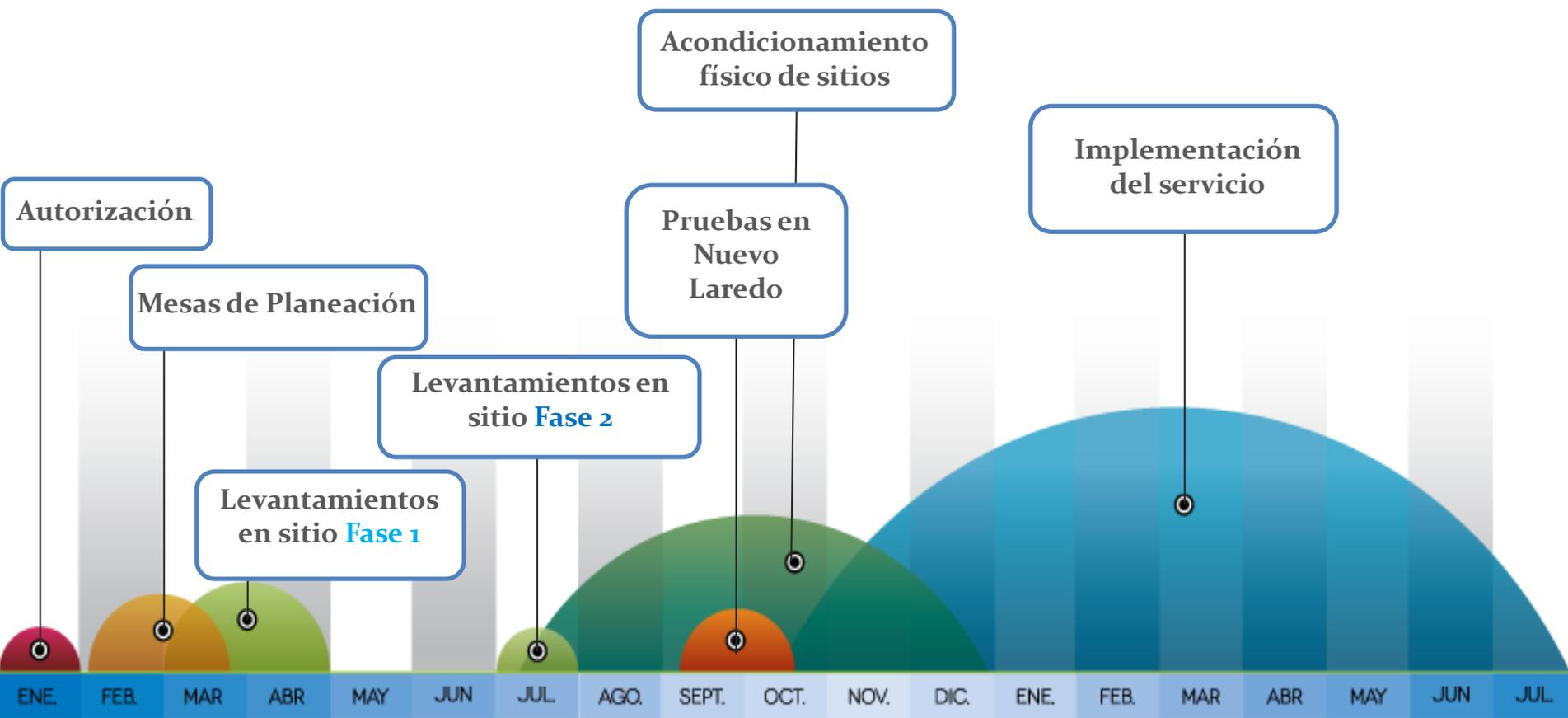
Pendientes permisos, reubicaciones y terrenos
(4 equipos)

Aduana	Punto	Tipo
Manzanillo	Aduana	C
Reynosa	Km. 30	P/C
Nogales	Km. 21 Agua Zarca	P/C
Colombia	Garita Camarón	P/C

C - Carga
P - Pasajeros
P/C- Pasajeros y carga

** Con 2 equipos





- Obtener las licencias de operación que emite la Comisión Nacional de Seguridad Radiológica y de Salvaguardias –CNSNS–, Secretaría de Energía.
- Obtener los permisos de importación que emite la CNSNS, para realizar la importación de los equipos de revisión no intrusiva, actualmente se encuentran en el país como depósito ante la aduana (36 de 40).
- Concluir las gestiones de cuatro puntos tácticos para continuar con la implementación de éstos.
- Concluir los trabajos de implementación y el desarrollo de los otros componentes del proyecto para que se convierta en un proyecto de continuidad operativa.



Servicios de Revisión no intrusiva para facilitar el Reconocimiento Aduanero de Mercancías

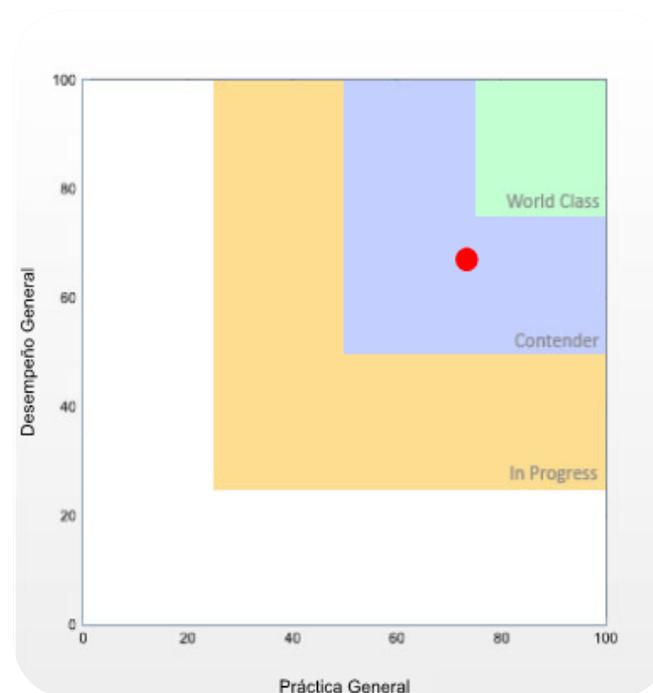
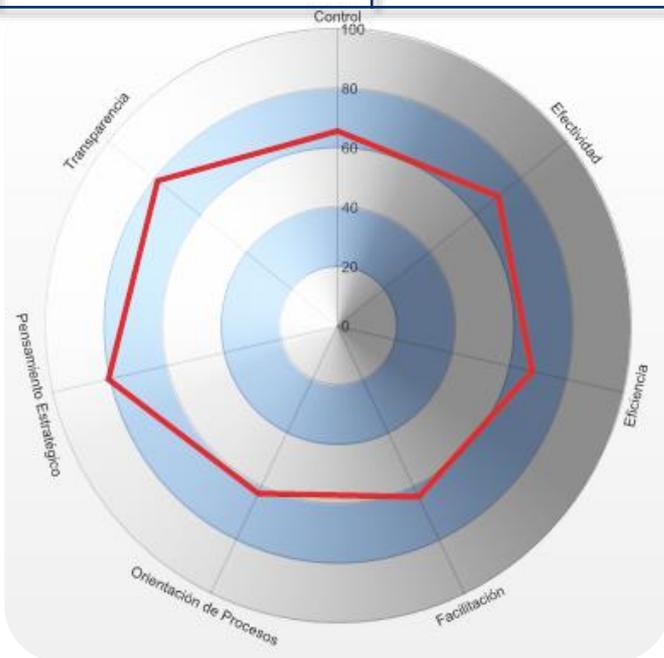


**Revisión con
Equipo de Alta
Tecnología**



Herramienta para la medición del desempeño de las aduanas.

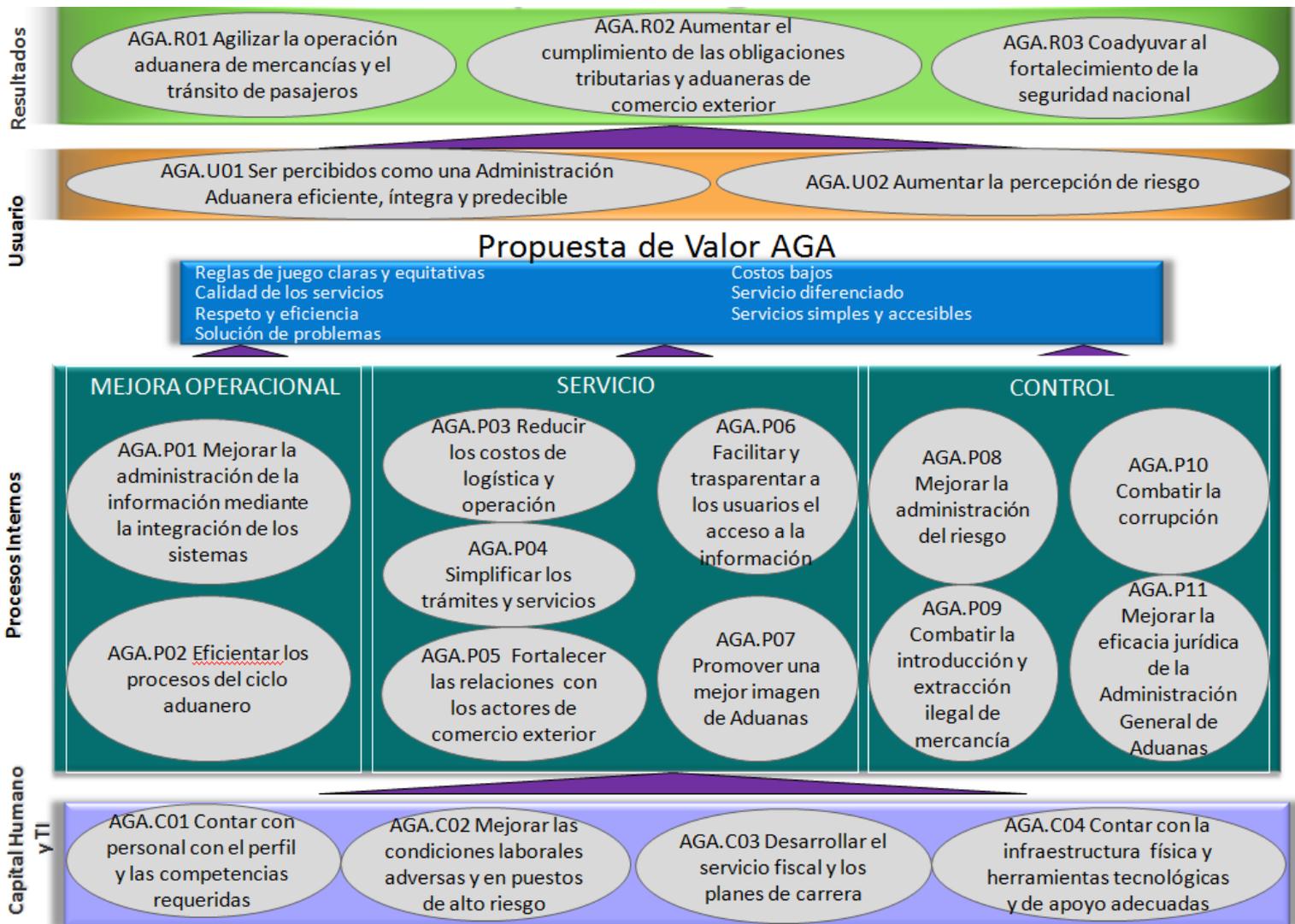
	Oficina de Aduana
Orientación de Procesos	62,50
Pensamiento Estratégico	80,25
Control	65,75
Eficiencia	68,16
Efectividad	70,18
Facilitación	63,76
Transparencia	78,55



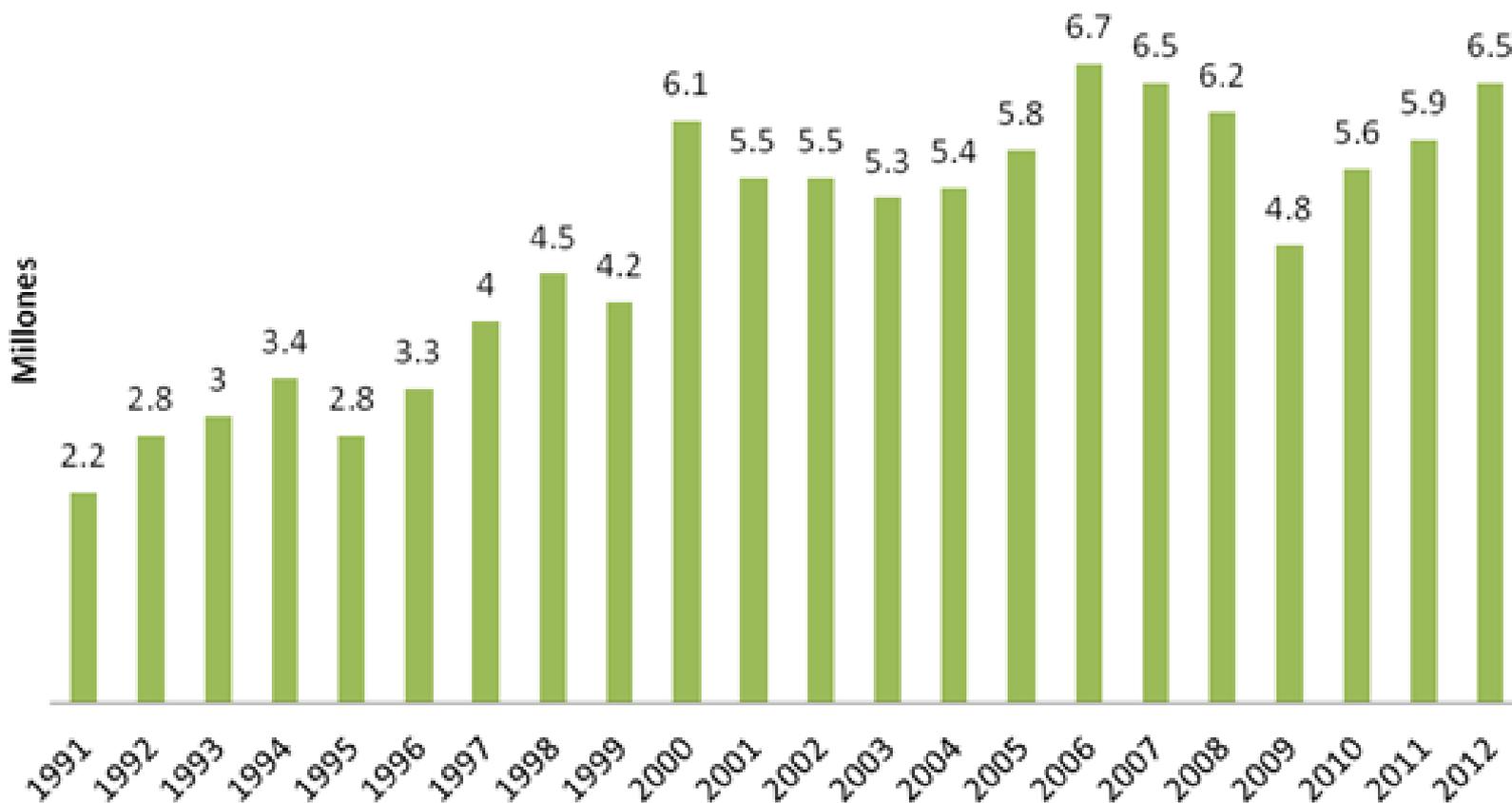
	Oficina de Aduana
Desempeño General	67,18
Práctica General	73,36

Práctica realizada en 2010.

Mapa Estratégico del SAT y de la AGA

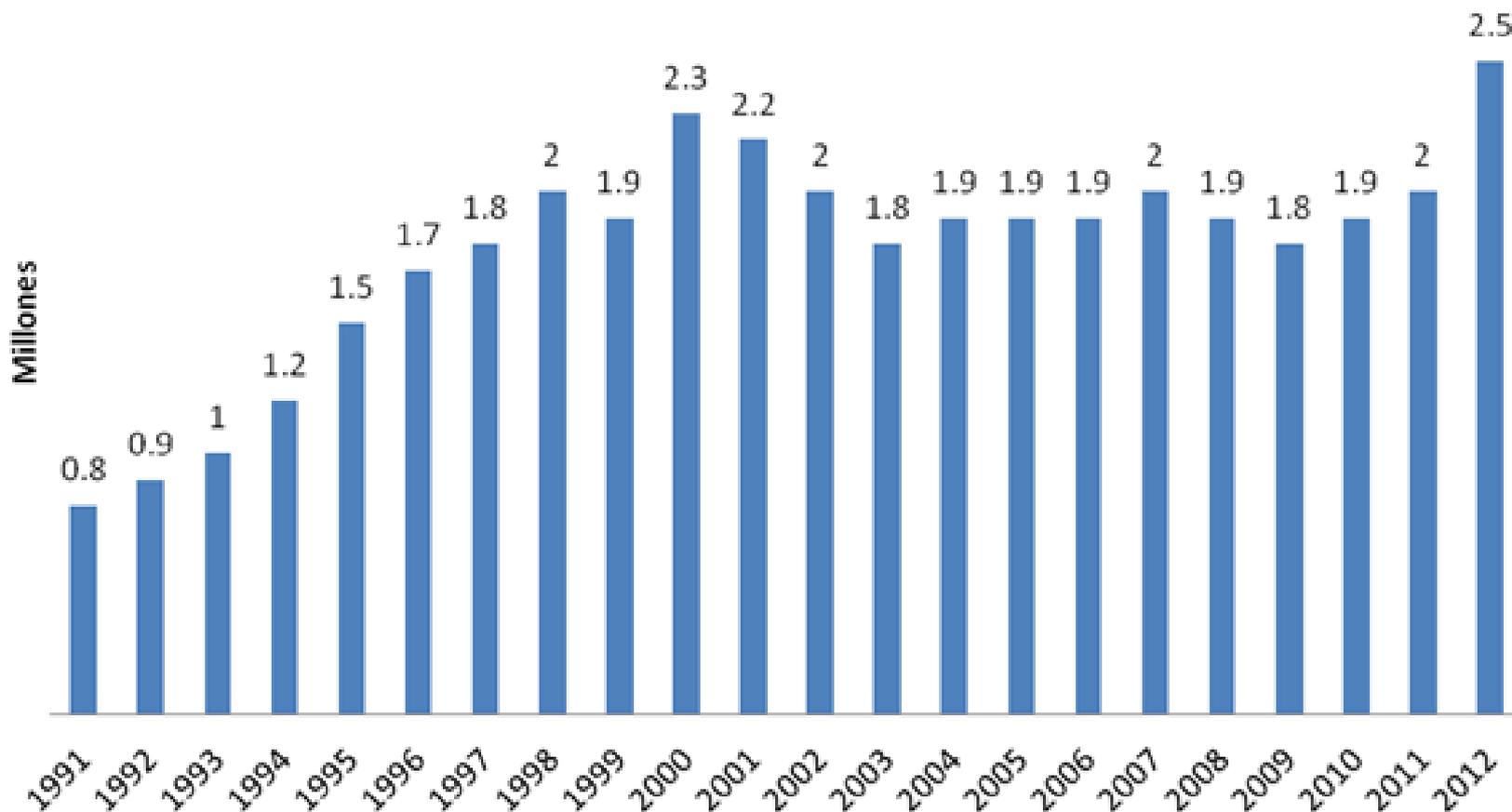


Comportamiento Pedimentos de Importación



*2012 es el acumulado al mes de agosto.

Comportamiento Pedimentos de Exportación



*2012 es el acumulado al mes de agosto.

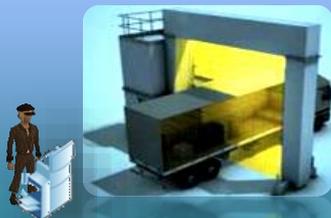


Revisión no intrusiva para facilitar el reconocimiento aduanero de mercancías (carga)

Área de espera para ingresar a revisión no intrusiva



Proceso de escaneo



Transmisión, análisis por parte del dictaminador aduanero



Área de espera del resultado del dictaminador aduanero



Señalización, orientación, recepción de documentos

Lee el código de barras, realiza escaneo, se genera expediente para envío al Data Center

Realiza análisis de imagen e información del pedimento. Marca zona de riesgo en la imagen, escribe comentarios.

Se recibe el resultado del dictaminador aduanero, puede ser positivo o negativo



Revisión no intrusiva para facilitar el reconocimiento aduanero de mercancías (pasajeros)

Área de espera para ingresar a revisión no intrusiva



Proceso de escaneo



Transmisión, análisis por parte del dictaminador aduanero



Área de espera del resultado del dictaminador aduanero



Señalización, orientación

Lee la placa para que pueda asociar al expediente de cruce, realiza escaneo, se genera expediente para envío al Data Center



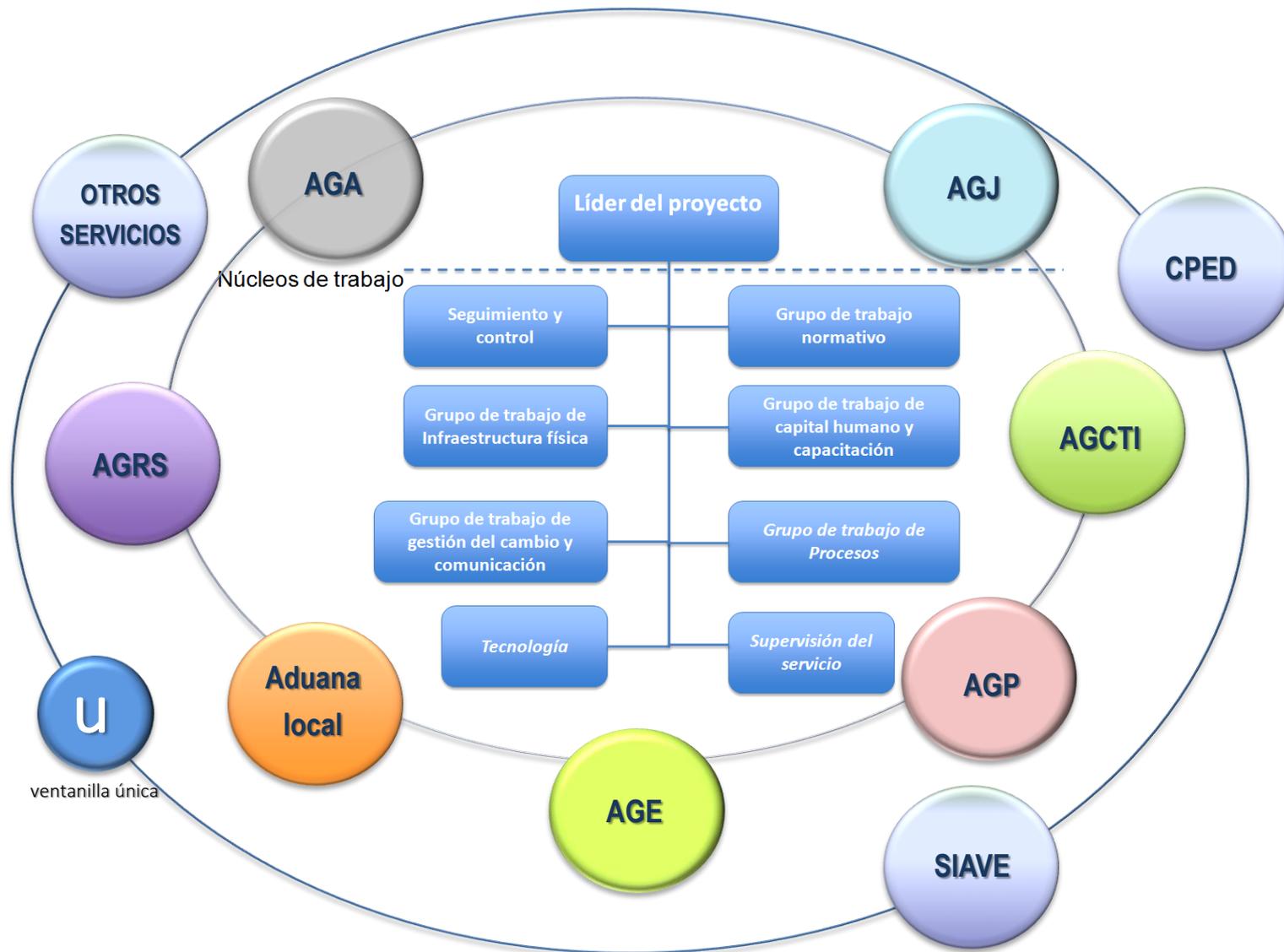
Realiza análisis de imagen e información del expediente de cruce. Marca zona de riesgo en la imagen, escribe comentarios.



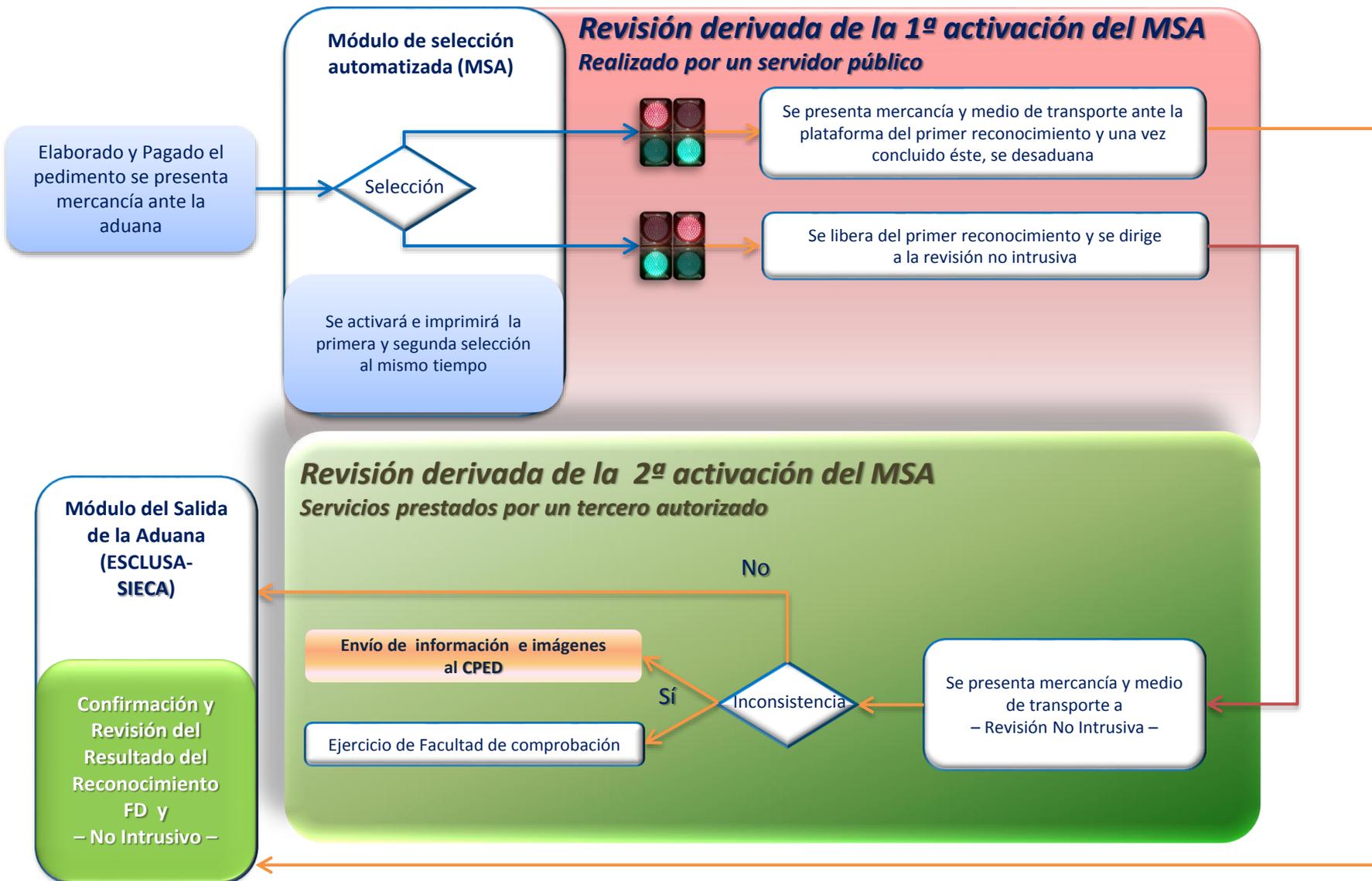
Se recibe el resultado del dictaminador aduanero, puede ser positivo o negativo



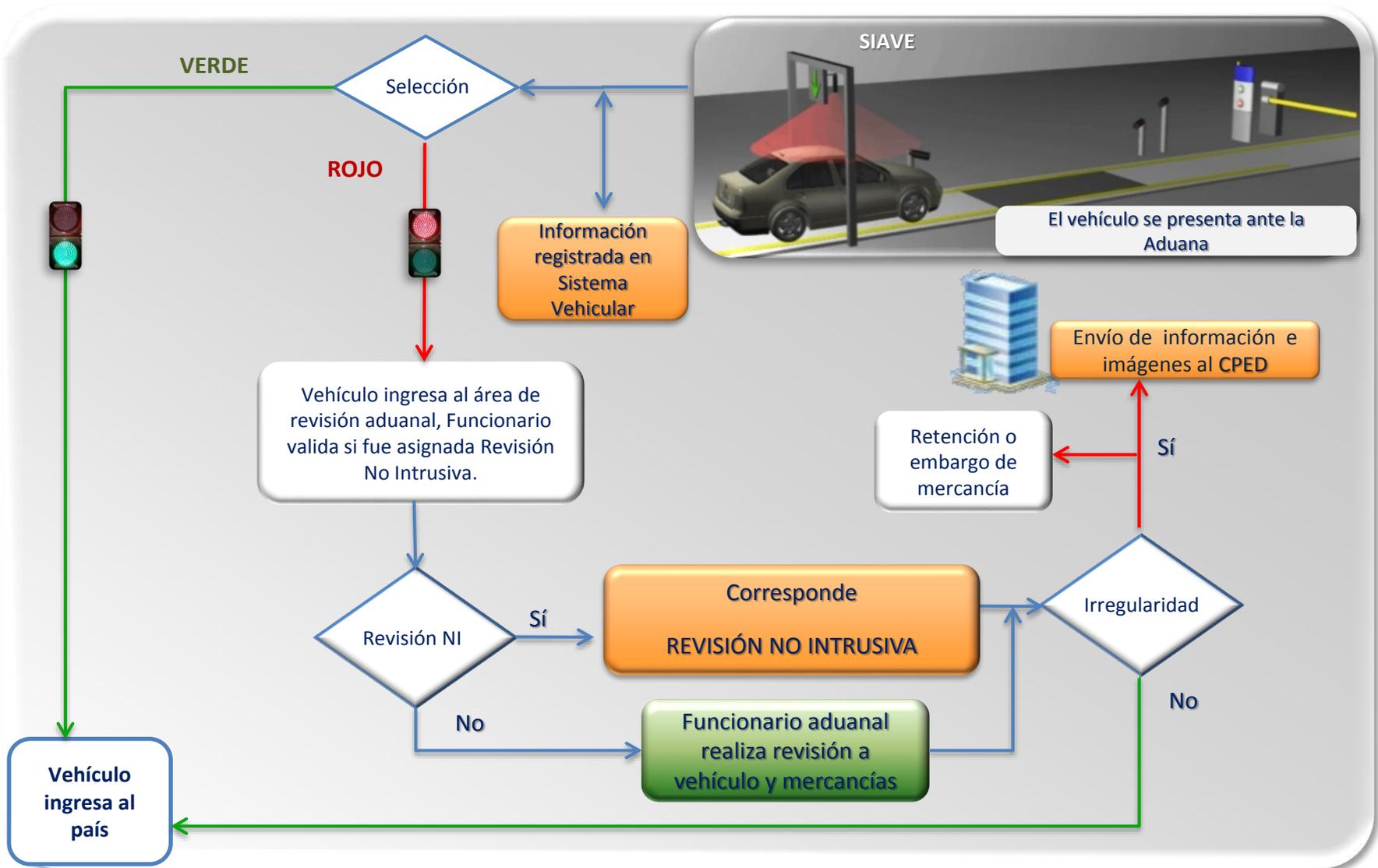
RNI y El Servicio de Administración Tributaria



Revisión no intrusiva para facilitar el reconocimiento aduanero de mercancías (carga)



Revisión no intrusiva para facilitar el reconocimiento aduanero de mercancías (pasajeros)



GRACIAS