



Advanced Cargo Information (ACI) Cuba Customs

Sending web messages

ENTREGA DE MENSAJES ACI MEDIANTE EL SITIO WEB

La presente ayuda pretende dar la información necesaria a los usuarios del Sitio Web del ACI para la entrega de sus mensajes ACI.

En dicho Sitio existen dos opciones:

1. Entrega de mensajes ACI en Aduana.
2. Descarga de Software para crear mensajes ACI y su posterior entrega a la Aduana.

Para emplear estas posibilidades Ud. deberá tener instalado el explorador Internet Explorer y si desea emplear la plantilla para introducir los datos de las cargas aéreas para generar el mensaje ACI, deberá además instalar Microsoft Excel.

T E M A S

I. Configuración de Internet Explorer

II. Configuración de la Plantilla Excel ACI de Cuba

III. Entrega de mensajes en formato XML al Sitio Web

IV. Empleo de la Plantilla ACI para introducir los datos de cargas aéreas, la generación del mensaje ACI en XML y su entrega a la Aduana

V. Como saber que el mensaje ACI fue recibido en la Aduana

VI. Como hacer pruebas de entrega de mensajes ACI no reales

VII. Información de contacto de los especialistas de la Aduana

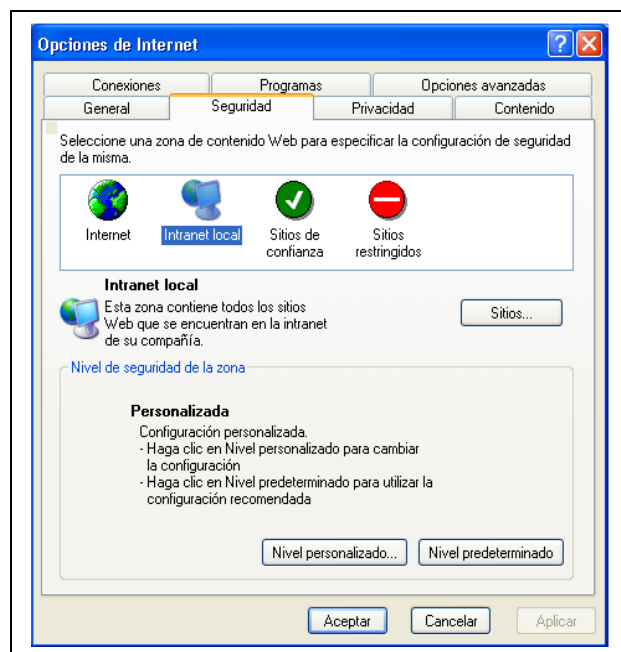
I. Configuración de Internet Explorer.

Para emplear ambas opciones Ud. deberá configurar el explorador Internet Explorer de la siguiente forma:

1. Ejecute Internet Explorer.

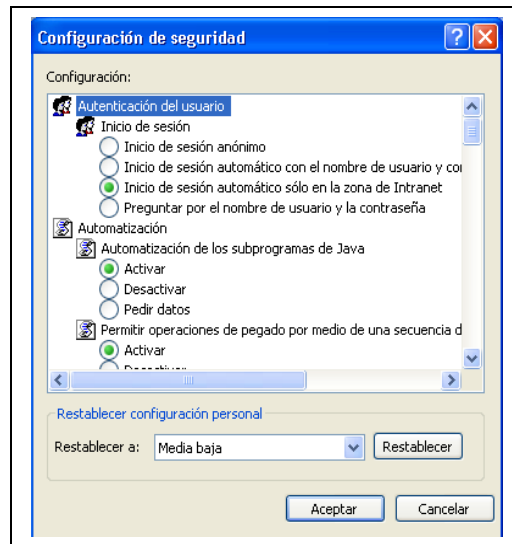
2. Entre por la opción de **Herramientas** que se encuentra en el borde superior, busque **Opciones de Internet** y haga clic sobre esta.

3. Le saldrá la ventana **Opciones de Internet** donde deberá seleccionar **Seguridad** mostrándose como sigue:



4. Deberá presionar el botón **Nivel predeterminado** y seleccionar posteriormente **Nivel de seguridad de la zona en media baja**.

5. Presione el botón **Nivel personalizado** y aparecerá una ventana de **Configuración de seguridad** como sigue:



6. Deberá desplazarse por la ventana y buscar todos los controles de ActiveX y activarlos, estos son:

- **Secuencia de comandos ActiveX**
- **Activar la secuencia de comandos de los controles ActiveX marcados como seguros.**
- **Descargar los controles firmados para ActiveX.**
- **Descargar los controles no firmados para ActiveX.**
- **Ejecutar controles y complementos de ActiveX.**
- **Inicializar y activar la secuencia de comandos de los controles de ActiveX no marcados como seguros.**

7. Presionar el botón Aceptar de la ventana Configuración de seguridad.

8. Presionar el botón Aplicar de la ventana Opciones de Internet.

Con esto Internet Explorer quedará configurado para realizar las entregas de los mensajes ACI.

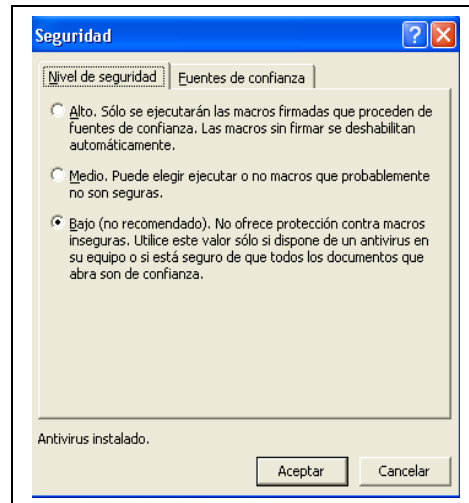
II. Configuración de la Plantilla Excel ACI de Cuba

La plantilla Excel se denomina "plantilla_aci_de_cuba.xlt" esta se puede descargar o abrir directamente en el Sitio Web.

Esta plantilla para que funcione correctamente deberá habilitarse las macros lo cual se le realiza de la siguiente forma:

1. Abrir la plantilla Excel.

2. Entrar por la parte superior en la Opción de Herramientas, buscar Macro y seleccionar Seguridad donde se muestra una ventana como esta:



3. Hacer clic sobre la opción Bajo y después Aceptar.

Con esto la plantilla queda preparada para el trabajo con la macros, las que son necesarias para poder crear el mensaje ACI en formato XML.

III. Entrega de mensajes en formato XML al Sitio Web

Para entregar un mensaje ACI previamente elaborado en formato XML se debe hacer clic en la opción Entregar mensaje ACI en Aduana del Sitio Web, después de lo cual aparecerá una pantalla como la que se muestra:



Advanced Information Cuba Customs

Sending web messages

Select the message to send to Cuba Customs

Open Message

Send to Cuba Customs

Canceling action of sending

[E-mail Webmaster](#)

Page elaborated by Customs Automatization Center of the Republic of Cuba

Presionando el botón **Open Message** aparecerá el explorador para buscar el mensaje ACI en el lugar que esté ubicado dentro de su computadora o en otras computadoras en red.

La pantalla mostrará dentro de la ventana el mensaje ACI en formato XML, se deshabilitará entonces el botón **Open Message** y se habilitará el botón **Send to Cuba Customs**, tal como se muestra en la siguiente figura:



Advanced Information Cuba Customs

Sending web messages

Message HAV070207LR652-1M.xml to be sent

```
<?xml version= '1.0' ?>
<MENSAJE>
<cabecera>
<mensaje_numero>HAV070207LR652-1M</mensaje_numero>
<origen_vuelo>SJO</origen_vuelo>
<destino_vuelo>HAV</destino_vuelo>
<hora_arribo>14:00</hora_arribo>
<matricula>N453TA</matricula>
<contacto>DARIEL GOMEZ Tel:535 28612311
Email:dgomez@taca.com</contacto>
<version>CUBA CUSTOMS VERSION 3.4</version>
</cabecera>
```

Open Message

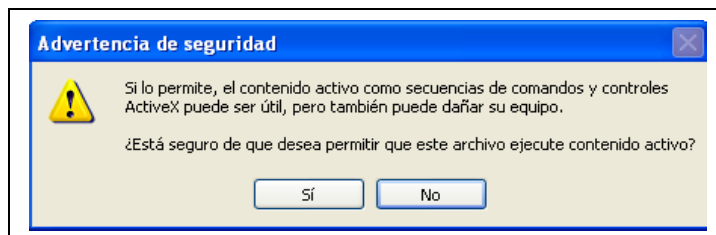
Send to Cuba Customs

Canceling action of sending

[Codigo: Alfa3 de paises](#) [Correo con Webmaster](#)

Pagina generada por el software API - Web, Centro de Automatización de la Aduana General de la República de Cuba

IMPORTANTE: Si en el borde superior de la página aparece una barra de seguridad con el siguiente mensaje "Para ayudar a proteger su seguridad, Internet Explorer impidió que este archivo mostrara contenido activo que podría obtener acceso al equipo." deberá dar clic derecho sobre esta barra y seleccionar la opción "Permitir contenido bloqueado" con lo que aparecerá la siguiente ventana debiéndose apretar el botón Sí.



Posteriormente presione el botón Send to Cuba Customs con lo que se realiza la entrega del mensaje al servidor de la Aduana, al recibirse correctamente este responderá con una página Web como esta:

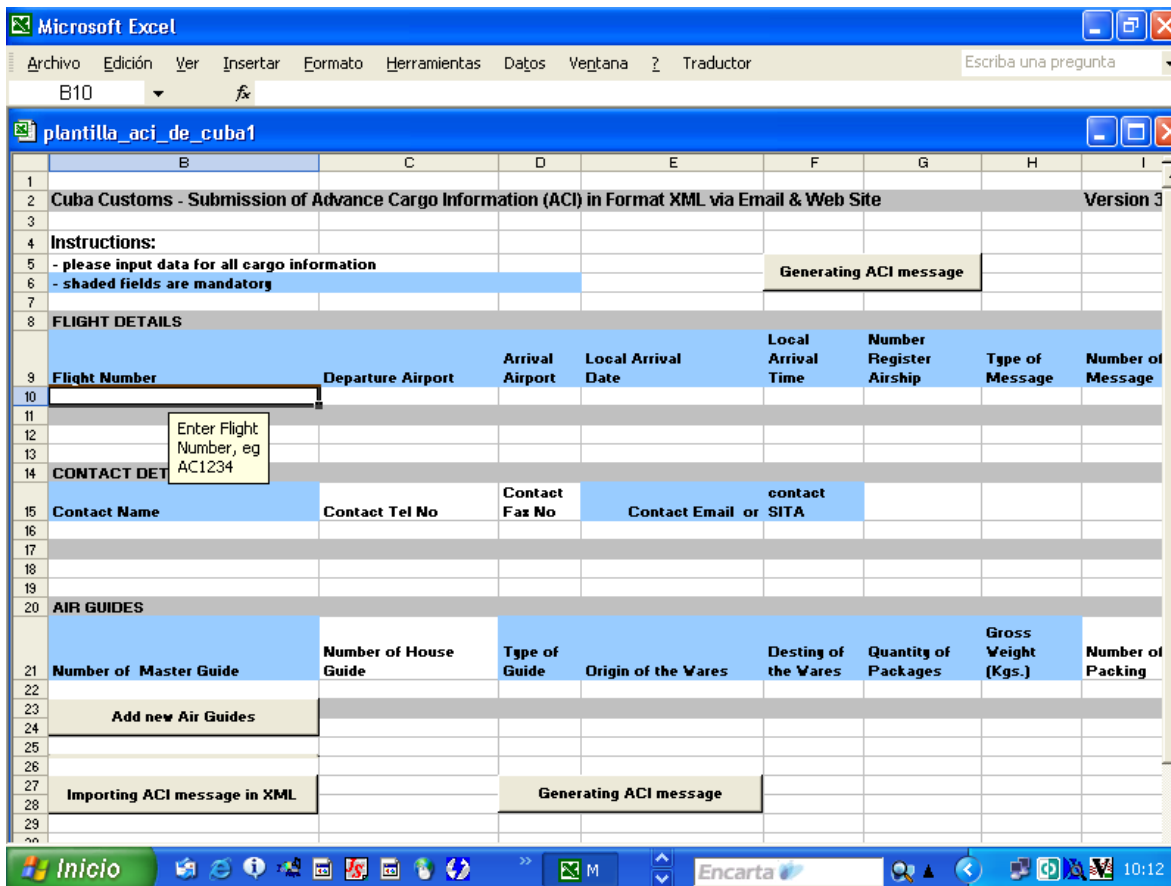


IV. Empleo de la Plantilla ACI para introducir los datos de cargas aéreas, la generación del mensaje ACI en XML y su entrega a la Aduana.

La plantilla que se suministra en el Sitio "plantilla_aci_de_cuba.xlt" está preparada para introducir los datos principales del vuelo, la información

de las personas para el contacto y la información de las cargas.

Está validada para que no exporte el mensaje ACI si faltan datos o tiene datos incorrectos. Los datos obligatorios se reflejan en color azul . En la parte superior derecha se informa el número de su versión de dicha tabla.

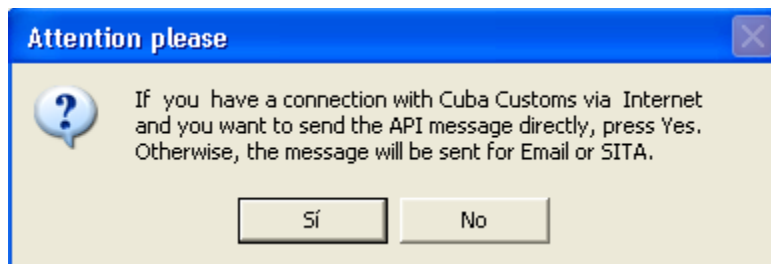


Contiene botones para; adicionar guias, importar mensajes ACI en XML y generar el mensaje ACI.

El formato de fecha que se utiliza es de AAAA-MM-DD. Para los aeropuertos se emplean los códigos IATA de tres dígitos y para los países los códigos ISO de tres caracteres (ISO 3166 Alpha 3).

Los campos están validados para que no permitan errores o queden vacíos si son obligatorios.

Cuando se termina de introducir la información se debe presionar el botón Generating ACI message y saldrá la ventana siguiente para tomar una decisión:



Si en la computadora que se introducen los datos tiene conexión con el Sitio ACI de la Aduana se puede entregar directamente el mensaje ACI y para ello se deberá presionar el botón **Sí** de lo contrario presione **No**.

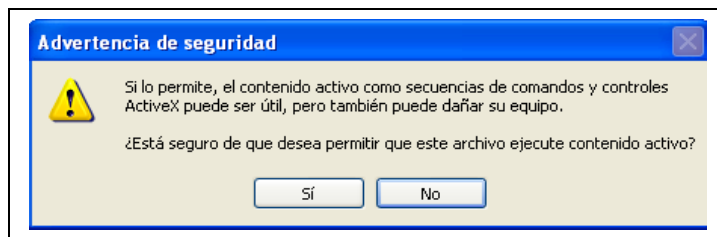
Al presionar **Sí** aparecerá en su pantalla la siguiente página conteniendo el mensaje ACI en formato XML con los datos que fueron introducidos en la tabla Excel como se muestra a continuación.

The screenshot shows the "Advanced Cargo Information (ACI) Cuba Customs" web page. The title is "Sending web messages". Below it, a message ID is displayed: "Message: 'HAV070207LR652-1M.XML' for the Cuba Customs". A text area contains XML data:

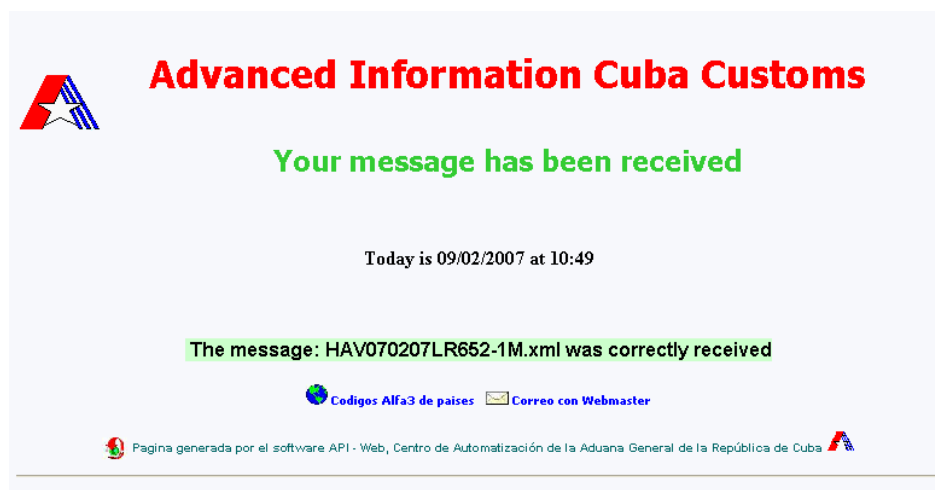
```
<?xml version=1.0' ?>
<MENSAJE>
<cabecera>
<mensaje_numero>HAV070207LR652-1M</mensaje_numero>
<origen_vuelo>SJO</origen_vuelo>
<destino_vuelo>HAV</destino_vuelo>
<hora_arribo>14:00</hora_arribo>
<matricula>N453TA</matricula>
<contacto>DARIEL GOMEZ Tel:535 28612311
Email:dgomez@taca.com</contacto>
<version>CUBA CUSTOMS VERSION 3.4</version>
</cabecera>
```

 Below the text area are two buttons: "Send to Cuba Customs" and "Canceling action of sending". At the bottom, there is a link "E-mail Webmaster" and a footer: "Page elaborated by Customs Automatization Center of the Republic of Cuba".

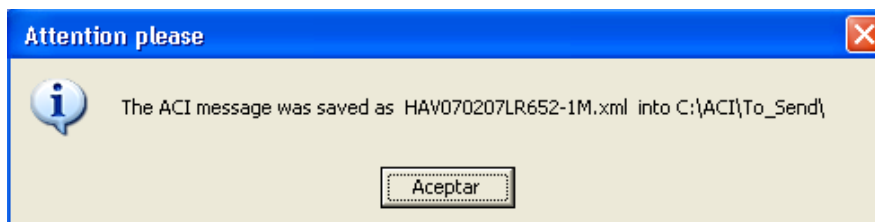
IMPORTANTE: Si en el borde superior de la página aparece una barra de seguridad con el siguiente mensaje "**Para ayudar a proteger su seguridad, Internet Explorer impidió que este archivo mostrara contenido activo que podría obtener acceso al equipo.**" deberá dar clic derecho sobre esta barra y seleccionar la opción "Permitir contenido bloqueado" con lo que aparecerá la siguiente ventana debiéndose apretar el botón **Sí**.



Posteriormente presionando el botón **Send to Cuba Customs** entregará el mensaje ACI al servidor de la Aduana. Si el mensaje es recibido correctamente aparecerá una página como sigue.

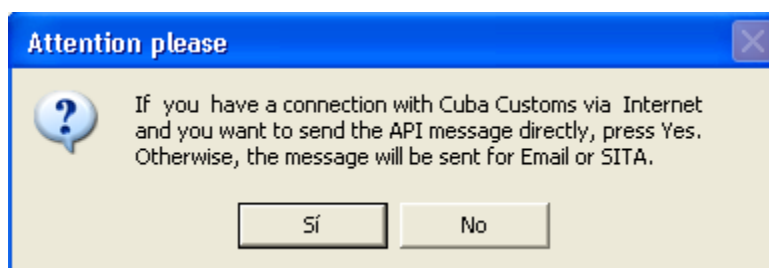


Con ello puede cerrar Internet Explorer y regresar a la Tabla Excel donde se muestra un mensaje como sigue:



Este mensaje informa que se ha salvado un archivo en la carpeta **C:\ACI\To_Send**, dicho archivo es el mensaje ACI en formato XML

Si Ud. no tiene conexión con el Sitio Web de la Aduana y oprimió el botón No en esta ventana:

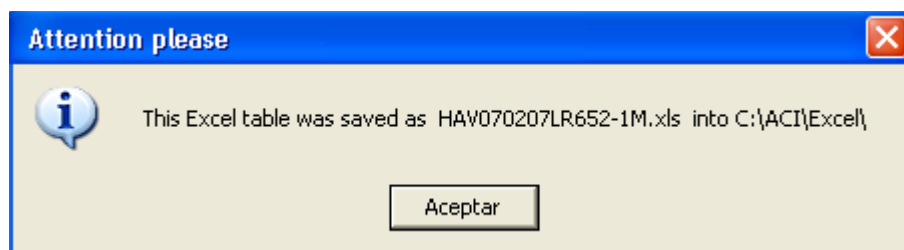


El mensaje que aparecerá será como el siguiente:



Además de informar de la salva del mensaje ACI en la carpeta C:\ACI\To_Send, sugiere el envío de este archivo como anexo a la dirección SITA: HAVADCU o por email a: aci@agr.aduana.cu .

En ambos casos con conexión y sin ella al Sitio Web de la Aduana aparece finalmente el siguiente mensaje:



De esta forma la tabla Excel queda salvada en la carpeta C:\ACI\Excel con el objetivo de que se pueda volver a emplear si es necesario, para hacer adiciones o cambios la cual brindará las mismas posibilidades

hasta aquí descritas.

V. Como saber que el mensaje ACI fue recibido en la Aduana

Como se puede apreciar existen dos formas de entrega de los mensajes ACI al servidor Web de la Aduana

1. Entrega directa de mensajes ACI en Aduana.
2. Descarga de Software para crear mensajes ACI y su entrega posterior a la Aduana.

Pero además se pueden entregar mensajes ACI como anexos a correos electrónicos mediante la red de SITA a la dirección HAVADCU y por email: aci@agr.aduana.cu

En todos los casos el servidor demorará alrededor de dos minutos para procesarlo e incorporarlo a la lista de los mensajes aceptados o rechazados. Para acceder a ellos deberá en la página ACI que se muestra (<https://www.aduana.cu/aci/inicio.php>) seleccionar el aeropuerto de destino del vuelo, primero marcar Aceptados y presionar el botón Buscar.

The screenshot shows the website interface for the Aduana General de la República de Cuba. At the top right, the logo and name "Aduana General de la República de Cuba" are visible. Below the logo, there is a browser compatibility notice: "Aplicación garantizada para versiones de: Internet Explorer 6, Mozilla Firefox, Mozilla, Opera 7.5".

The main content area is divided into three columns:

- Servicios:** A list of links including Inicio, Resolución de la Aduana, Para entregar mensajes ACI, Descarga software para ACI, Ayuda entrega ACI esp. (pdf), Help sending ACI eng. (pdf), Correo con especialistas, Ayuda general en español, and General help in english.
- Sitio ACI de la Aduana Cubana:** A central text block that reads: "Usted ha accedido al Sitio Interno de Información Adelantada de Cargas (Advance Cargo Information 'ACI') de la Aduana General de la República de Cuba. Aquí podrá observar por aeropuertos y por vuelos los mensajes ACI que han sido recibidos antes del arribo de dichos vuelos. Para poder hacer uso de algunas posibilidades del sitio usted deberá registrarse ante la autoridad competente."
- Otros Sitios de Interés:** A list of links including Aduana Cubana, Organización Mundial de Aduanas, Códigos Alpha-3 países, and Códigos IATA aeropuertos.

At the bottom of the page, there is a search form with the following elements:

- A dropdown menu labeled "Aeropuerto".
- Two radio buttons: "Aceptados" (selected) and "Rechazados".
- A "Buscar" button.

Con ello aparecerá una página de los mensajes Aceptados como esta:



Información Adelantada de Cargas (ACI) Aduana Cuba

Resumen de Mensajes ACI **ACEPTADOS** en las últimas 24 Horas

Aeropuerto Internacional Jose Marti - Ciudad de la Habana (HAV)

Reporte de fecha: **08/02/2007** hora: **08:53**

No	Numero vuelo	Destino		Numero mensaje	Tipo de mensaje	Aceptado Fecha/hora	Mensajes en XML
		Aeropuerto	Fecha				
1	CUB456	HAV	10/02/2007	1	Manifiesto (M)	06/02/2007 16:30	HAV070210CUB456-1M
2	LR125	HAV	10/02/2007	3	Cambio en las guias (C)	05/02/2007 14:27	HAV070210LR125-3C
3	CUB984	HAV	10/02/2007	1	Manifiesto (M)	05/02/2007 14:26	HAV070210CUB984-1M

LEYENDA

Vuelo en **ROJO** significa que el mensaje llegó posterior al día de arribo de la aeronave

[Códigos de Aeropuertos](#) [Códigos de países](#) [Correo con Webmaster](#)

Aquí se reporta los datos más generales del vuelo y la fecha y hora en que se recibió el mensaje.

Si no encuentra su vuelo dentro de los mensajes Aceptados deberá entrar por la opción de Rechazados y verá una página como la que se muestra de mensajes Rechazados con los motivos del rechazo.



Información Adelantada de Cargas (ACI) Aduana Cuba

Resumen de Mensajes ACI **RECHAZADOS** en las últimas 24 Horas

Para todos los aeropuertos

Reporte de fecha: 09/02/2007 hora: 10:44

No	Nombre del archivo	Errores encontrados	Rechazado Fecha/hora
1	HAV070210CUB984-1M.XML	1.- Error en numero de mensaje, de 001 a 999 (1)	05/02/2007 11:37

LEYENDA

Vuelo en **ROJO** significa que el mensaje llegó posterior al día de arribo de la aeronave

Operacionales Códigos de Aeropuertos Códigos de países Correo con Webmaster

Página generada por el software API - Web, Centro de Automatización de la Aduana General de la República de Cuba

VI. Como hacer pruebas de entrega de mensajes ACI no reales

Si desea hacer pruebas de entrega de mensajes ACI al Sitio Web de la Aduana deberá asumir números de vuelos con el código de su Aerolínea y 4 números cero, por ejemplo; CU0000, OW0000, AA0000, 3M0000, etc.

Estos mensajes se reciben por el servidor se publica su recepción y a los 15 minutos se borran.

VII. Información de contacto de los especialistas de la Aduana

Si necesita más información puede contactar a los siguientes especialistas:

Lic. Gustavo Barroso Hernández	Email: gustavo@cadi.aduana.cu
Ing. Gonzalo Barroso Hernández	Email: gonzalo@cadi.aduana.cu
Teléfonos : (53) 832-8210, (53) 831-2540 ó (53) 83-38335 ext. 108	