

# **Departamento Administrativo Nacional de Estadística**



**Dirección de Metodología y Producción  
Estadística - DIMPE**

**Guía para el Envío de Información a la  
Comunidad Andina Importaciones - IMPO**

**Febrero 2008**

	<p align="center"><b>GUÍA PARA EL ENVÍO DE INFORMACIÓN A LA COMUNIDAD ANDINA IMPORTACIONES - IMPO</b></p>	<p>CÓDIGO: LAR-IMPO-MOT-02          VERSIÓN : 03          PÁGINA : 2          FECHA: 15-02-08</p>
ELABORO: EQUIPO LOGISTICA DE AUTODILIGENCIAMIENTO Y REGISTROS	REVISÓ: COORDINADOR DE LOGÍSTICA DE AUTODILIGENCIAMIENTO Y REGISTROS	APROBO: DIRECTOR DIMPE

## TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN -----	3
1. INFORMACIÓN SOLICITADA POR LA COMUNIDAD ANDINA-----	4
2. FORMA DE ENVÍO -----	7
3. PROCEDIMIENTO PARA GENERAR LA INFORMACIÓN -----	8
4. ARCHIVOS DE REEMPLAZO -----	8
BIBLIOGRAFÍA -----	9



## GUÍA PARA EL ENVÍO DE INFORMACIÓN A LA COMUNIDAD ANDINA IMPORTACIONES - IMPO

CÓDIGO: LAR-IMPO-MOT-02  
VERSIÓN : 03  
PÁGINA : 3  
FECHA: 15-02-08

### INTRODUCCIÓN

Desde el año 2001, la Secretaria General de la Comunidad Andina y los países miembros de este importante organismo internacional, han aunado esfuerzos con el objetivo de recopilar, estandarizar y divulgar la información del comercio exterior intra y extracomunitario. Para ello la CAN y los países miembros de manera concertada, han elaborado, estudiado y establecido varias resoluciones y documentos que buscan cumplir con los objetivos y compromisos trazados

Teniendo en cuenta el compromiso de elaborar y transmitir las estadísticas de comercio exterior intra y extracomunitario a la Secretaria General de la Comunidad Andina, y a pesar de que ya existen varios documentos en donde se encuentra de manera detallada la metodología y conceptos en los cuales se enmarca la transmisión de información en detalle, el presente documento describe de manera abreviada el proceso encaminado a cumplir con los requerimientos señalados en la resolución 738, mostrando los pasos a seguir para la producción de dicha información.



## GUÍA PARA EL ENVÍO DE INFORMACIÓN A LA COMUNIDAD ANDINA IMPORTACIONES - IMPO

CÓDIGO: LAR-IMPO-MOT-02  
VERSIÓN : 03  
PÁGINA : 4  
FECHA: 15-02-08

### 1. INFORMACIÓN SOLICITADA POR LA COMUNIDAD ANDINA

La Comunidad Andina requiere una información que debe ser suministrada bajo ciertos formatos de datos. Estos formatos son:

Formato de Datos Generales

Formato de Mercancías

Subformatos de Resumen

A continuación se describen en detalle<sup>1</sup>.

#### Formato 1. Datos Generales

Es un archivo compuesto por 10 variables y constituye la información única de los registros para el servicio comunitario, los primeros cuatro datos están tanto en el formato uno como en el formato dos para luego relacionarlos entre sí.

Nº de Campo	Longitud máxima	Descripción del campo	Fuente/Tabla	Referencia	Valor por defecto
1	n3	Código de aduana de entrada/ salida	Tabla 1	Dato 1	> 0
2	n2	Código de flujo comercial	Tabla 2	Dato 2	> 0
3	n1	Código de régimen estadístico	Tabla 3	Dato 3	> 0
4	n..15	Número de la declaración	PM	Dato 4	> 0
5	n8	Fecha de registro (aaaammdd)		Dato 5	> 0
6	n1	Código del modo de transporte	Tabla 4	Dato 6	<> ' '
7	a3	Código de la nacionalidad del medio de transporte	Tabla 5	Dato 7	<> ' '
8	a5	Código del puerto o aeropuerto	Tabla 6	Dato 8	<> ' '
9	n2	Código de naturaleza de la transacción	Tabla 7	Dato 9	<> ' '
10	a3	Código de condición de entrega	Tabla 8	Dato 10	<> ' '

#### Formato 2. Datos de Mercancía

Es un formato compuesto por 20 variables que contiene el detalle de la información, de las mercancías que fueron importadas.

<sup>1</sup> Para mayor información remítase a la documentación informativa de la Secretaría General de la Comunidad Andina



## GUÍA PARA EL ENVÍO DE INFORMACIÓN A LA COMUNIDAD ANDINA IMPORTACIONES - IMPO

CÓDIGO: LAR-IMPO-MOT-02  
VERSIÓN : 03  
PÁGINA : 5  
FECHA: 15-02-08

Nº de Campo	Longitud máxima	Descripción del campo	Fuente/ Tabla	Referencia	Valor por defecto
1	n3	Código de aduana de entrada/ salida	Tabla 1	Dato 1	> 0
2	n2	Código de flujo comercial	Tabla 2	Dato 2	> 0
3	n1	Código de régimen estadístico	Tabla 3	Dato 3	> 0
4	n..15	Número de la declaración	PM	Dato 4	> 0
5	n..4	Número de orden o secuencia de la mercancía, dentro de la declaración.		Dato 11	> 0
6	n10	Código de la mercancía	Nandina/Tabla 9	Dato 12	> 0
7	a5	Código de región de origen / destino	Tabla 10	Dato 13	<> ' '
8	a3	Código del país de origen.	Tabla 5	Dato 14	<> ' '
9	a3	Código del país de procedencia (consignación)/último destino conocido.	Tabla 5	Dato 15	<> ' '
10	a3	Código del país de compra	Tabla 5	Dato 16	<> ' '
11	n..3	Porcentaje del arancel nominal	PM/ AEC	Dato 17	>= 0
12	an..6	Código de la preferencia	PM	Dato 18	' '
13	n..12	Ad valorem efectivo o aplicado		Dato 19	>= 0
14	n..12	Valor total de derechos e impuestos aplicados		Dato 20	>= 0
15	n..13	Valor estadístico CIF / FOB		Dato 21	> 0
16	n..12	Valor del flete		Dato 22	> 0
17	n..12	Valor del seguro		Dato 23	> 0
18	n..13	Cantidad de la unidad física		Dato 24	> 0
19	n..13	Peso neto		Dato 25	> 0
20	n..13	Peso bruto		Dato 26	> 0


Formato de Datos de las Mercancías

### Formato 3. Resumen

Este formato esta conformado por cuatro subformatos que contienen diferentes tipos de información. Cada subformato se describe a continuación

**Subformato 01:** Contiene información referente a las características generales del envío, ya que este dato cambia de acuerdo con la información que se envía de acuerdo con los siguientes parámetros:

- 1 Si corresponde al primer envío
- 2 Si se reemplazan los archivos enviados
- 3 Si es el primer envío del archivo con los datos de resúmenes mensuales
- 4 Si es el reemplazo de un archivo resumen

	<p align="center"><b>GUÍA PARA EL ENVÍO DE INFORMACIÓN A LA COMUNIDAD ANDINA IMPORTACIONES - IMPO</b></p>	<p>CÓDIGO: LAR-IMPO-MOT-02 VERSIÓN : 03 PÁGINA : 6 FECHA: 15-02-08</p>
---	---	--

5 Si es el primer envío del archivo con los datos de resúmenes de cada uno de los doce meses

6 Si reemplaza el archivo con los datos resumen de cada uno de los doce meses

**Subformato 02:** contiene los subtotales estadísticos en valor CIF-dólares, por país de origen y flujo comercial además de la cantidad de unidades físicas y el peso bruto y neto de acuerdo a la misma desagregación.

**Subformato 03:** este archivo contiene los subtotales estadísticos en valor CIF-dólares pero desagregado por país de origen, además contiene cantidad de unidades físicas, peso bruto y peso neto de acuerdo a la misma desagregación.

**Subformato 04:** contiene los grandes totales del periodo evaluado para CIF-dólares, cantidad de unidades, peso neto y peso bruto.

Nº de Campo	Longitud máxima	Descripción del campo	Referencia	Valor por defecto
1	n6	Año y Mes de referencia de la información (aaaamm)		>200306
2	an2	Siempre '01' – Subformato de resumen 01		'01'
3	an..12	Nombre de grupo de formatos de la presente Guía: 'EDAU v02-2'		'EDAU v02-2'
4	a3	Código de país informante	Tabla 5	<> ' '
5	an1	Tipo del envío: '1','2','3','4','5' ó '6'		<> '0'
6	an..20	Identificación o número interno del envío.		<> '0'
7	an..14	Fecha y Hora de fin del proceso de preparación del envío (aaa-ammddhh:mm)		<> ' '
8	an..40	Dirección e-mail del servicio nacional para la respuesta		<> ' '
1	n6	Año y Mes de referencia de la información (aaaamm)		>200306
2	an2	Siempre '02' – Subformato de resumen 02		'02'
3	n2	Código del flujo comercial	Dato 2	> 0
4	a3	Código de país origen/último destino conocido	Dato 14/ 15	<> ' '
5	n..14	Subtotal valor estadístico en USD / flujo comercial y país origen/último destino conocido	Dato 23	> 0
6	n..14	Subtotal cantidad de UF / flujo comercial y país origen/ último destino conocido	Dato 26	> 0
7	n..14	Subtotal peso neto en kg / flujo comercial y país origen/ último destino conocido	Dato 27	> 0
8	n..14	Subtotal peso bruto en kg / flujo comercial y país origen/ último destino conocido	Dato 28	> 0
9	n..11	Subtotal cantidad de registros de datos generales / flujo comercial y país origen/ último destino conocido		> 0
10	n..11	Subtotal cantidad de registros de datos de mercancías / flujo comercial y país origen/ último destino conocido		> 0
1	n6	Año y Mes de referencia de la información (aaaamm)		>200306



## GUÍA PARA EL ENVÍO DE INFORMACIÓN A LA COMUNIDAD ANDINA IMPORTACIONES - IMPO

CÓDIGO: LAR-IMPO-MOT-02  
VERSIÓN : 03  
PÁGINA : 7  
FECHA: 15-02-08

Nº de Campo	Longitud máxima	Descripción del campo	Referencia	Valor por defecto
2	an2	Siempre '03' - Subformato de resumen 03		'03'
3	n2	Código del flujo comercial	Dato 2	> 0
4	n..14	Total valor estadístico en USD / flujo comercial	Dato 23	> 0
5	n..14	Total cantidad de UF / flujo comercial	Dato 26	> 0
6	n..14	Total peso neto en kg / flujo comercial	Dato 27	> 0
7	n..14	Total peso bruto en kg / flujo comercial	Dato 28	> 0
8	n..11	Total cantidad de registros de datos generales / flujo comercial		> 0
9	n..11	Total cantidad de registros datos de mercancías / flujo comercial		> 0
1	n6	Año y Mes de referencia de la información (aaaamm)		>200306
2	an2	Siempre '04' - Subformato de resumen 04		'04'
3	n..14	Gran Total valor estadístico en USD	Dato 23	> 0
4	n..14	Gran Total cantidad de UF	Dato 26	> 0
5	n..14	Gran Total peso neto en kg	Dato 27	> 0
6	n..14	Gran Total peso bruto en kg	Dato 28	> 0
7	n..11	Gran Total cantidad de registros de datos generales		> 0
8	n..11	Gran Total cantidad de registros de datos de mercancías		> 0

## 2. FORMA DE ENVÍO

Para la transmisión de los resultados mensuales del comercio intra y extracomunitario se crearan los siguientes archivos de datos:

1. **Dgeniex.txt**: Archivo de datos generales, sujeto al formato 1 Datos generales.
2. **Dmerinex.txt**: Archivo de datos de mercancías sujeto al formato 2 Datos de mercancía.
3. **Dctrinex.txt**: Archivo de datos de resumen, sujeto al subformato 01, subformato 02, subformato 03 y subformato 04 del formato 3 de resumen.

Los archivos llamados **f1**, **f2**, **f3** y **f4** no se envían a la Comunidad Andina.

Estos archivos deberán ser comprimidos en un archivo denominado **Datainex.zip** que será enviado a la persona encargada del Banco de Datos, a través de correo electrónico, Actualmente los correos son: [VAGonzalezR@dane.gov.co](mailto:VAGonzalezR@dane.gov.co) y [ventasdirectas@dane.gov.co](mailto:ventasdirectas@dane.gov.co)

El Banco de Datos es la dependencia autorizada en el DANE para remitir a la Secretaría General de la Comunidad Andina la información mensual.



## GUÍA PARA EL ENVÍO DE INFORMACIÓN A LA COMUNIDAD ANDINA IMPORTACIONES - IMPO

CÓDIGO: LAR-IMPO-MOT-02  
VERSIÓN : 03  
PÁGINA : 8  
FECHA: 15-02-08

### 3. PROCEDIMIENTO PARA GENERAR LA INFORMACIÓN

En **K:/ AVANCE IMPORTACIONES/ 3CAN/** se encuentra el programa: **COMUNIDAD ANDINA IMPORTACIONES 2003-2007.sas**

Se debe cambiar el nombre de la base de acuerdo al mes de procesamiento en la primera ruta, que es el archivo de entrada. También, crear una carpeta correspondiente al mes de procesamiento para colocar los archivos de salida.

(primera parte del programa)

*/\* Creación de librerías \*/*

*Filename ENTR 'K:\ARCHIVOS DIAN IMPO\IMPO2007\ENERO07.TXT';*

*Filename SALE 'K:\COMUNIDAD  
ANDINA\IMPORTACIONES\2007\ENER07\DGENINEX.TXT';*

*Filename SALE1 'K:\COMUNIDAD  
ANDINA\IMPORTACIONES\2007\ENER07\DMERINEX.TXT';*

*Filename SALE2 'K:\COMUNIDAD ANDINA\IMPORTACIONES\2007\ENER07\1.TXT';*

*Filename SALE3 'K:\COMUNIDAD ANDINA\IMPORTACIONES\2007\ENER07\2.TXT';*

*Filename SALE4 'K:\COMUNIDAD ANDINA\IMPORTACIONES\2007\ENER07\3.TXT';*

*Filename SALE5 'K:\COMUNIDAD ANDINA\IMPORTACIONES\2007\ENER07\4.TXT';*

*Filename SALE6 'K:\COMUNIDAD  
ANDINA\IMPORTACIONES\2007\ENER07\DCTRINEX.TXT';*

Es importante verificar que los totales al final del archivo DCTRINEX.TXT, coincidan con el total general del mes, ya que es posible que difieran en pequeña cantidad a causa del redondeo de las cifras, pues son utilizados dos decimales en los valores consignados en las bases del DANE y se requieren cifras enteras para la remisión a la CAN.

### 4. ARCHIVOS DE REEMPLAZO

Deben generarse y enviarse los archivos de reemplazo para actualizar la información, con las correcciones pertinentes en caso de haber errores que sean factibles de cambiar, ya el sistema de validación emite un reporte de errores de los archivos recibidos, el tipo de envío será "2", cambiando el código del tipo de envío ubicado en el primer subformato (campo 5) del archivo dctrinex.txt.

	<p align="center"><b>GUÍA PARA EL ENVÍO DE INFORMACIÓN A LA COMUNIDAD ANDINA IMPORTACIONES - IMPO</b></p>	<p>CÓDIGO: LAR-IMPO-MOT-02  VERSIÓN : 03  PÁGINA : 9  FECHA: 15-02-08</p>
---	---	---

## BIBLIOGRAFÍA

SECRETARÍA GENERAL DE LA COMUNIDAD ANDINA. Resolución 738 - Guía para la Transmisión de los Resultados del Comercio Intra y Extracomunitario de Bienes que Actualiza la Resolución 579. Lima, 8 de julio de 2003

DIRECCIÓN DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES. Diseño de registro importaciones 2003 – 2004