



7.41.85

**XIII REUNIÓN DE EXPERTOS GUBERNAMENTALES EN ESTADÍSTICAS DE
COMERCIO EXTERIOR DE BIENES
II REUNIÓN DEL GRUPO TÉCNICO DE CALIDAD DE LA INFORMACION DEL
PROYECTO ANDESTAT**

14-16 de Febrero de 2007

Quito Ecuador

INFORME

**REUNIÓN DE EXPERTOS GUBERNAMENTALES EN ESTADÍSTICAS DE
COMERCIO EXTERIOR DE BIENES**

INFORME
DECIMOTERCERA REUNIÓN DE EXPERTOS GUBERNAMENTALES EN
ESTADÍSTICAS DE COMERCIO EXTERIOR DE BIENES
Segunda Reunión del Grupo Técnico de Calidad de la información

Apertura

Durante los días del 14 al 16 de Febrero de 2007, se celebró en la sede del Banco Central de Ecuador, en la ciudad de Quito, Ecuador, la Décima Tercera reunión de expertos gubernamentales en estadísticas de comercio exterior de bienes, convocada por la Secretaría General de la Comunidad Andina en el marco del Proyecto de Cooperación Unión Europea- Comunidad Andina en materia de estadística (Proyecto ANDESTAD). Es de indicar que esta reunión constituye la segunda del subgrupo técnico de trabajo en estadísticas de Comercio Exterior sobre Calidad de la información. Participaron en la reunión expertos de los Institutos Nacionales de Estadística; del Banco Central del Ecuador; de las aduanas de Bolivia, Colombia, Ecuador y Perú. Se contó con la presencia del Experto Internacional, Sr. Roberto Barriola.

La secretaría técnica de la reunión estuvo a cargo de la Secretaría General de la Comunidad Andina y del Proyecto ANDESTAD. En el anexo 1 se detalla la lista de participantes a la reunión.

La reunión fue inaugurada por el señor Mauricio Pareja, Gerente General del Banco Central de Ecuador. Seguidamente, el Jefe de Asistencia Técnica del Proyecto ANDESTAD dirigió unas palabras a los participantes.

II Programa de Trabajo

El programa de trabajo se desarrolló con base en la siguiente agenda:

- Tema 1: Índices de valor unitario, de cantidad y de valor del comercio exterior.
- Tema 2: Sistema Común de Validación de datos de Comercio Exterior.
- Tema 3: Estadísticas Espejo- Estrategias Generales

III Desarrollo de la reunión

Durante los días de la reunión se procedió al desarrollo del programa de trabajo, frente a lo cual, los expertos gubernamentales del sub grupo de estudio técnico sobre la Calidad de la Información Estadística del Comercio Exterior de Bienes, llegaron a las siguientes conclusiones y constancias:

- 1) Con respecto al Tema 1, Índices de valor unitario, de cantidad y de valor del comercio exterior, el consultor internacional presentó a los expertos nacionales, conforme a los compromisos de la reunión anterior, la metodología detallada para el cálculo de índices de precios, volumen y valor de las importaciones y exportaciones. Esta presentación fue acogida favorablemente por los participantes.

La metodología propuesta permitirá a la SGCAN la estimación de estos índices de precios, volumen y valor para el nivel Comunidad Andina como bloque y para cada uno

de los países de la CAN, permitiendo el análisis comparativo en las estadísticas espejo de los mismos. Los índices elaborados por la SGCAN se basarán en la información remitida por los países.

Por su parte, los representantes de los países de la CAN, reconocieron la importancia de fortalecer el cálculo de los índices de valores unitarios, volumen y de valor de comercio exterior. Asimismo, con el fin de evaluar la implementación de la metodología propuesta por el consultor, los países solicitaron a la SGCAN y a la Asistencia Técnica, la realización de ejercicios teóricos-prácticos (información ficticia y datos observados reales), con la asistencia técnica de un experto internacional. A tal efecto las instituciones nacionales deberán remitir una comunicación oficial a la SGCAN para solicitar la asistencia técnica en los países.

La implementación de esta metodología permitiría la estimación de los índices con criterios más afinados por parte de cada uno de los países, la cual sería una información adicional utilizada por parte de la SGCAN para mejorar, en una segunda instancia, los ejercicios de consistencia entre las estimaciones producidas por la SGCAN y los países.

Los expertos destacaron con especial énfasis la necesidad de contar con un sólido apoyo en materia informática.

2) Con relación al segundo tema de la agenda “Sistema Común de Validación de datos de Comercio Exterior”, el representante del Departamento Administrativo Nacional de Estadística de Colombia presentó al grupo de trabajo la propuesta ***Guía para la Estandarización de la Validación de la Información de Comercio Exterior***, como una propuesta para la normalización de prácticas que en esta área realizan los países miembros de la Comunidad.

Los expertos nacionales acogieron favorablemente la presentación y dejaron las siguientes constancias:

- a) Los expertos gubernamentales manifestaron la importancia de diferenciar la validación a nivel primario (DUA) y la validación a nivel de las aduanas y posteriormente los servicios nacionales encargados de la transmisión estadística.
- b) Es importante la mejora en la validación a nivel primario (DUA).

Luego, los expertos, teniendo en cuenta los documentos preparados por el DANE y la SGCAN y sugerencias y recomendaciones hechas por el experto europeo, elaboraron un listado detallado de criterios de validación y consistencia, el cual figura en el Anexo II. El mismo especifica el nivel al que debe ser aplicado cada criterio (DUA, Aduanas, los INE, y la SGCAN).

A nivel de los criterios de validación y consistencia se puso énfasis en:

1. La validación de códigos digitados contra tablas.
2. La realización de todos los esfuerzos posibles para reducir al mínimo los vacíos de información.
3. Dar un especial énfasis al análisis de inconsistencias probables con base en un conjunto de ratios entre los cuales se destaca los valores unitarios.
4. El análisis planteado en el punto 3) requiere de la definición de los rangos de aceptación adecuados. En este sentido se estuvo de acuerdo sobre la importancia de definir una metodología común para estimar estos rangos, basada en el análisis de series históricas. La delegación de Ecuador ofreció compartir su metodología para el cálculo de los rangos referentes al valor unitario. Ésta la remitirá dentro de dos semanas de leído el informe.

5. La importancia de contar con listados detallados de las combinaciones imposibles o poco probables más importantes. Los representantes se comprometieron a presentar estos listados en la primera quincena de abril, los cuales serán consolidados por la SGCAN y serán presentados para un análisis final en la próxima reunión de este grupo GT2 Calidad de la información.

Adicionalmente,

- a) El experto internacional recomendó realizar controles de calidad de los datos utilizando diseños muestrales aleatorios, en particular al nivel de las pólizas que en principio no presentan problema. Esta investigación interesa tanto a las aduanas como a los productores de estadísticas sobre comercio exterior de bienes.
 - b) Se considero importante que a futuro se analice en profundidad el tema de la imputación de datos faltantes y que se establezcan una serie de criterios a ser aplicado por los países de la CAN.
 - c) Se considero importante el fortalecimiento de los comités interinstitucionales a fin de coordinar esfuerzos en la mejora de la calidad de la información estadística.
 - d) Se destacó que existen variaciones a nivel de partidas arancelaria Nandina que perjudican el análisis de las series estadísticas, en especial cuando se realizan cierres por lo que se recomienda para próximas modificaciones que solamente se consideren aperturas y no cierres de códigos.
- 3) Con relación al tercer tema de la agenda “Estadísticas Espejo”, el representante del Proyecto ANDESTAD presento los términos de referencia de dicho ejercicio así como los primeros comentarios proveídos por parte de EUROSTAT.

Los expertos dejaron las siguientes constancias:

- a) La importancia de darle prioridad, dentro del ejercicio espejo, a la fase de detección de divergencias e identificación de las causas de las mismas, dada la importancia para la mejora de la calidad de los datos.
- b) A continuación, se evaluara la posibilidad de realizar un ejercicio de reconciliación entre los países de la CAN.
- c) Luego de finalizada las actividades correspondientes a los literales a) y b), se realizara un ejercicio de detección de divergencias e identificación de las causas de las mismas, en el contexto de los datos que proporcione EUROSTAT.
- d) Los expertos se comprometieron a hacer llegar al Proyecto los documentos que documentan las metodologías y resultados de ejercicios espejo anteriormente realizados.
- e) Los expertos se comprometieron a brindar apoyo y participar activamente con el equipo que realizara los ejercicios, a tales efectos el proyecto hará llegar a las instituciones nacionales una comunicación solicitando oficialmente el apoyo.
- f) Los expertos recomendaron que el ejercicio se realice con periodos de referencia anuales incluyendo los últimos cinco años que tienen datos definitivos.
- g) La importancia de conocer la definición precisa de las variables utilizadas al nivel de cada país, la identificación de las diferencias y los procedimientos a seguir para efectuar un análisis espejo coherente.
- h) El experto europeo recomendó realizar estudios a nivel de los países de la CAN que permitan tener estimaciones de las diferencias (time lags) entre la fecha de exportación de un país con la fecha de importación del país destino.
- i) Los expertos recomendaron que en primera instancia el ejercicio se realice al nivel agregado y luego a nivel de los principales productos y productos sensibles.

- 4
- j) La importancia de ligar el ejercicio con otros temas estadísticos, por ejemplo las estadísticas de transporte.
 - k) La recomendación de mantener el programa de actividades bastante flexible, para permitir introducir cambios que los resultados parciales vayan ameritando.

Las presentaciones fueron entregadas a los participantes en un CD.

Leído el informe, los participantes lo suscriben en la ciudad de Quito, Ecuador, a los dieciséis días del mes de Febrero del año dos mil siete.

BOLIVIA

Jhonny Morales

Gabriel Chávez

COLOMBIA

Juan Francisco Martínez

María Gladys Velandía Méndez

ECUADOR

Elba Vásconez

Santiago Segovia

Pablo Lucero

Carlos Cañizares Garcés

Daniel Morales

Cristian Heredia

PERU

Ruth Temoche

Rosa Navarro

PROYECTO ANDESTAD

Jesper Venema

Roberto Barriola

SECRETARIA GENERAL DE LA COMUNIDAD ANDINA

Shirley Medina