

**Acuerdo de Asociación
Centroamérica – Unión Europea:
Evaluación utilizando Equilibrio General
Computable y Equilibrio Parcial**

**José E. Durán Lima
Carlos Ludeña
Mariano Alvarez
Carlos J. de Miguel**



Este documento fue preparado por José E. Durán Lima, Oficial de Asuntos Económicos y Mariano Álvarez, Asistente de Investigación, de la División de Comercio Internacional e Integración de la CEPAL; Carlos Ludeña, consultor, y Carlos J. de Miguel, Oficial de Asuntos Ambientales, de la División de Desarrollo Sustentable y Asentamientos Humanos de la CEPAL. Los autores agradecen la colaboración de diversas agencias gubernamentales de Costa Rica, Guatemala y Nicaragua, por facilitar la información de base necesaria para la obtención de la fuente primaria del estudio.

Este documento no ha sido sometido a revisión editorial. Su contenido es de responsabilidad de los autores, no de las Instituciones patrocinadoras, y sus opiniones pueden no coincidir con las de la Organización.

Publicación de las Naciones Unidas

LC/W.215

Copyright © Naciones Unidas, noviembre de 2008. Todos los derechos reservados
Impreso en Naciones Unidas, Santiago de Chile

La autorización para reproducir total o parcialmente esta obra debe solicitarse al Secretario de la Junta de Publicaciones, Sede de las Naciones Unidas, Nueva York, N. Y. 10017, Estados Unidos. Los Estados miembros y sus instituciones gubernamentales pueden reproducir esta obra sin autorización previa. Sólo se les solicita que mencionen la fuente e informen a las Naciones Unidas de tal reproducción.

Índice

Abstract	5
Resumen	7
I. Introducción	9
II. Integración regional, patrón de inserción internacional y evolución de la política comercial.....	11
A. Integración regional y configuración de la política comercial centroamericana	12
B. Patrón comercial centroamericano.....	13
III. Las relaciones comerciales con la Unión Europea, intereses comunes	16
A. Un comercio históricamente complementario	16
B. Motivos comerciales y políticos para avanzar las negociaciones	18
C. Las barreras arancelarias en negociación.....	21
D. Evaluaciones de posibles efectos de TLC y estudios recientes que incluyan la UE	22
IV. Datos y Metodología de análisis.....	23
A. Agregaciones sectoriales y regionales en Equilibrio General Computable.....	23
B. Modificación de la base de datos GTAP 7.6	24
C. Productos Sensibles considerados en las Simulaciones	26
D. Escenarios utilizados en las Simulaciones.....	26
E. Metodología de Simulaciones con Equilibrio Parcial.....	28
F. Las Industrias Ambientalmente Sensibles (IAS)	29
V. Análisis de resultados.....	31
A. Resultados macroeconómicos (Producto, Comercio, Consumo e Inversiones)	31
B. Impactos en la producción por sectores.....	34
C. Resultados de Comercio Exterior (Exportaciones e Importaciones).....	35
D. Análisis de Variaciones en el Bienestar	37

E. Resultados de simulaciones con Equilibrio Parcial (Comercio y Bienestar)	38
F. Los cambios en sensibilidad ambiental en Centroamérica	42
VI. Conclusiones y Recomendaciones de Política Comercial	45
Bibliografía	47
Anexos	49

Abstract

Five economies of Central America —Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras and Nicaragua— are negotiating an Association Agreement with the European Union (EU). This process is an important part of their trade policy and implies significant changes in the relationship between both regions, not only in trade-related issues and in investment and services arrangements, but also in the existing political dialog and cooperation for development. Using the General Equilibrium (GTAP model and database) and Partial Equilibrium methodology, this paper presents an assessment of the socioeconomic and environmental impacts for Central America and the European Union coming from this Association Agreement.

In order to develop this work we have considered the trade sensitivities for Central America and for the European Union. Three scenarios were established: a) full liberalization; b) liberalization with the exclusion of all sensitive products in both sides; and c) liberalization considering only “fruits and vegetables” as sensitive by the European Union. Being impossible to obtain specific results for El Salvador and Honduras with the CGE methodology -they are not single regions in the GTAP database-, the study also incorporates a complementary Partial Equilibrium analysis for all Central American countries using information on their bilateral trade flows with the EU.

Results show that, in general terms, a full liberalization for all tariff-lines would promote the expansion of exports of all countries signing the agreement, especially those for agricultural products and light manufactures. Additionally, it would improve welfare for all Central American countries due to the improvement of their terms of trade by raising export prices of agricultural products, in particular fruits and vegetables, other crops and some manufactures. The scenario excluding sensitive products shows the worst results, with a small growth in trade (1.2%) and welfare loses explained by terms of terms worsening and efficiency loses in the use of resources. In the other hand, when the European Union excludes only fruits and vegetables, results for trade and product remain positive, but with smaller figures.

Partial Equilibrium simulations give additional information about the kind of products most positive affected trade liberalization, which are basically agricultural and agroindustrial products (for example, in the case of Costa Rica, they include bananas, pineapples, lemons, oranges, nuts and shrimps, among others). The simulations also support the preliminary intuition that the biggest profits come from a general cut of all current protection levels. Regarding welfare, similar as in the general equilibrium, Costa Rica leads the improvements due to its condition of principal partner of the European Union within the Central America group.

Resumen

Cinco economías de América Central —Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras y Nicaragua— se encuentran negociando un Acuerdo de Asociación con la Unión Europea. Dichas tratativas son parte importante su política comercial y significaran cambios importantes en las relaciones normativas entre ambas regiones, tanto en términos comerciales como también en los ámbitos de inversión y servicios, así como también en materia de diálogo político y cooperación para el desarrollo.

Después de varios años en que la discusión central de la política comercial se había concentrado en la firma de un Tratado de Libre Comercio con Estados Unidos, y los posibles efectos a derivarse de tal acuerdo, a partir del último trimestre de 2007 el debate central en temas comerciales se ha dirigido hacia las relaciones futuras con la Unión Europea. De hecho, los negociadores de cada país centroamericano hacen sus mejores esfuerzos por obtener la mayor liberalización posible y favorable a los intereses nacionales y comunitarios de la subregión.

En respuesta al amplio debate generado, y con el fin de entregar algunos resultados prácticos que puedan dar luces a los negociadores, se realizó un esfuerzo de medición del Acuerdo de Asociación en negociación. Para el estudio se utilizó las herramientas técnicas apropiadas y disponibles, esto es el uso de un modelo de Equilibrio General Computable (EGC) —modelo GTAP— y su base de datos asociada, así como una metodología de equilibrio parcial.

Para la realización de los escenarios simulados se consideró las sensibilidades comerciales tanto para América Central como para la Unión Europea. A partir de estas sensibilidades se calibraron tres escenarios: a) liberalización completa; b) liberalización con la exclusión de todos los productos sensibles; y c) liberalización con la exclusión única del grupo ‘Frutas y Vegetales’, únicamente por parte de la Unión Europea. Dada la imposibilidad de obtener resultados específicos para El Salvador y Honduras, no incluidos separadamente el base y modelo GTAP, el estudio se complementó con la metodología de Equilibrio Parcial a partir de los flujos comerciales bilaterales conocidos para estos países y el resto de los incluidos en el estudio —Costa Rica, Guatemala y Nicaragua—.

Los resultados indicaron que en términos generales una liberalización completa de todas las líneas arancelarias resulta favorable al expandir las exportaciones de todos los países incluidos en el acuerdo, siendo especialmente beneficiadas la categoría de ‘productos agropecuarios’ y en alguna medida las ‘manufacturas livianas’. En términos de bienestar, una liberalización plena arrojaría aumentos para todos los países negociadores, debido sobre todo a mejoras en los términos de intercambio por mejores precios de las exportaciones de productos agropecuarios, especialmente ‘Frutas y Vegetales’, ‘otros

cultivos' y algunas manufacturas. El escenario en que se excluyen los productos sensibles es el que entregó los peores resultados con alzas pequeñas en los intercambios comerciales de un 1.2%. Cuando la Unión Europea excluye 'Frutas y Vegetales', se mantienen resultados positivos en comercio y producto, aunque en magnitudes inferiores al escenario de liberalización completa. En el escenario que excluye sensibles se producen pérdidas de bienestar debidas a empeoramiento de los términos de intercambio y pérdidas de eficiencia en el uso de los factores, donde se producirían importantes mejoras — especialmente en Guatemala y El Salvador— en el evento de una liberación completa.

Los resultados obtenidos en las simulaciones de equilibrio parcial entregaron información adicional sobre el tipo de productos mayormente beneficiados con la liberalización, básicamente productos agrícolas como banana, piña, limón, naranja, nueces, y camarones, entre otros. Asimismo corroboraron la intuición de que las mayores ganancias se producen cuando se dismantelan los niveles de protección arancelarias y para arancelaria. En cuanto a las medidas de aumentos de bienestar, al igual que en las simulaciones de EGC, estas estuvieron dominadas por Costa Rica, principal socio comercial de la Unión Europea dentro del grupo.

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=5_1999

