



# Seminario de Macroeconomía – Credit Airlines: Financing, Modes of Export, and Comparative Advantage

Seminario de Macroeconomía – Credit Airlines: Financing, Modes of Export, and Comparative Advantage  
**Abstract:**

We investigate how access to finance and infrastructure jointly shape comparative advantage. We link Colombian banks--firms--exports--payments data and document three facts. First, most exported goods are shipped by air and sea; second, firms receive payments faster when they ship by air than by sea; third, firms with better access to finance are less likely to ship by air. We build a trade model where firms finance their production while facing sectoral interest rates, heterogeneous delivery lags, and iceberg trade costs by sector and mode, generating tradeoffs among exporters between interest rate payments and shipping costs. A reduction in the interest rate effectively reduces the price of shipping by sea, thus shifting national comparative advantage towards sea-intensive sectors.

**Authors:**

Maria Aristizabal-Ramirez, Luis Baldomero-Quintana, Barthélémy Bonadio, Sara Echeverri, Christian Posso

**About the exhibitor:**

Maria Aristizabal-Ramirez (Fed Board)

**Exposure time:** una (1) hora

**Exposure language:** español

---

La Gerencia Técnica del Banco de la República pone a su disposición un servicio de lista de correo para recibir información sobre los Seminarios de Economía organizados por la institución. Para tal efecto, remita un correo a [seminariossemanales@banrep.gov.co](mailto:seminariossemanales@banrep.gov.co) con nombre, apellido y afiliación institucional, indicando la suscripción.

El suscriptor, mediante el envío de sus datos personales, autoriza al Banco de la República para el tratamiento (recolección, almacenamiento, uso, circulación o supresión) de los mismos con la finalidad de atender adecuadamente nuestras actividades de divulgación de información de interés, a través de listas de correo, en materia económica, jurídica, cultural y de novedades reglamentarias, incluyendo la construcción de indicadores y estadísticas para el seguimiento y control de esta actividad y de las funciones y servicios relacionados que competen a la Entidad. En caso que en el futuro decida no autorizar continuar con el tratamiento de sus datos personales para los fines antes descritos y, en consecuencia, solicitar la supresión de los mismos de la lista de correos a la que se haya inscrito, le solicitamos enviar nuevamente un correo a [seminariossemanales@banrep.gov.co](mailto:seminariossemanales@banrep.gov.co) pidiendo que sus datos sean eliminados de la lista. Si por el contrario, desea acceder, conocer, actualizar y rectificar dichos datos remita un correo con sus solicitud”.

Para otras consultas, inquietudes o presentar una queja o reclamo sobre el servicio, contáctenos por medio del Sistema de Atención al Ciudadano

Conozca las políticas o lineamientos generales de tratamiento de datos personales del Banco de la República.

Fuente: <https://www.banrep.gov.co/en/seminario-macroeconomia-credit-airlines-financing-modes-export-and-comparative-advantage>