

# Jorge Enrique Tovar

## **Educación**

- Ph. D. en Economía, Universidad de California, Berkeley. Mayo 2004 - Magíster en Economía, Universidad de Los Andes, Bogotá. Septiembre 1996 - Economista, Universidad de Los Andes, Bogotá. Septiembre 1995

## **Áreas de Interés**

Desarrollo Económico, Comercio Internacional, Organización Industrial, Historia Económica, Econometría Aplicada.

## **Experiencia Profesional**

- Diciembre 2009 – hoy. Profesor Asociado, Facultad de Economía,

Universidad de Los Andes. Bogotá – Colombia. - Julio 2004 – Noviembre 2009. Profesor Asistente, Facultad de Economía,

Universidad de Los Andes. Bogotá – Colombia. - Junio – Agosto 2001. Internado de Verano. Comisión Económica para

América Latina y el Caribe (ECLAC/CEPAL). Santiago – Chile. - Marzo 1998 – Agosto 1998, Asesor de la División de Estudios Sectoriales, Unidad de Desarrollo Empresarial, Departamento Nacional de Planeación. Bogotá- Colombia. - Febrero 1996 – Marzo 1998, Profesional Especializado de la División de Estudios Sectoriales, Unidad de Desarrollo Empresarial, Departamento Nacional de Planeación. Bogotá-Colombia. - Junio 1995 – Febrero 1996. Asistente para el Director del Departamento

Nacional de Planeación. Bogotá-Colombia Otras Posiciones Académicas

- Marzo – Junio 2011. Visiting Scholar, Centro de estudios latinoamericanos

(CLAS), Stanford University, California. Experiencia Docente

- *Varias veces profesor de Seminario de Tesis de Maestría de Economía*

(última 2do semestre 2010). - Varias veces desde 1er semestre del 2005 (última vez, 2do semestre 2010) Profesor Teoría de la Organización Industrial (post-grado) Universidad de Los Andes. - Varios veces desde el 2do Semestre del 2004 (última vez, 2do semestre 2010) Profesor Comercio Internacional (pre-grado). Universidad de los Andes. - 2do Semestre 2006. Profesor Módulo del Tratado de Libre Comercio entre Colombia y los Estados Unidos. Escuela de Gobierno, Universidad de los Andes. - 2do Semestre 2004. Profesor Ciclo de Comercio Internacional de la Especialización de Economía para no Economistas (post-grado) Universidad de los Andes.

- 2do Semestre 2003 – 1er Semestre 2004. Asistente al Profesor Glenn Woroch, Organización Industrial (pre-grado) Universidad de California, Berkeley. - 2do Semestre 2002, Asistente al Profesor Ann Harrison, Comercio

Internacional (pre-grado) Universidad de California, Berkeley. - 1er Semestre 2002. Asistente al Profesor Aaron Edllin, Organización

Industrial (pre-grado) Universidad de California, Berkeley. - 2do Semestre 2001, Asistente al Profesor Dan McFadden, Microeconomía

Intermedia (pre-grado) Universidad de California, Berkeley. - 1er Semestre 2000. Asistente al Profesor Jay Shambaugh, Finanzas

Internacionales (pre-grado) Universidad de California, Berkeley - Junio-Julio 2000. Profesor Visitante Organización Industrial (post-grado),

Escuela de Verano, Universidad de Los Andes. - 1er Semestre 1999 - 2do Semestre 2000. Asistente al Profesor J. Pierce/ P. Orszag Macroeconomía (pre-grado) Universidad de California, Berkeley. - Junio-Julio 1999. Profesor Visitante Microeconomía Avanzada (pre-grado)

Universidad del Rosario. - 2do Semestre 1997– 1er Semestre 1998. Profesor de Cátedra, Microeconomía

Intermedia (pre-grado), Universidad del Rosario. - 1er Semestre 1997. Profesor de Cátedra, Microeconomía Intermedia (pre-

grado), Universidad Javeriana. - 2do Semestre 1995– 1er Semestre 1996. Profesor de Cátedra, Microeconomía

Intermedia (pre-grado), Universidad de Los Andes.

### **Publicaciones**

Tovar, J.; Jaramillo, C. and Hernández, C. (Próxima publicación) Risk, Concentration and Market Power in the Banking Industry: Evidence from the Colombian System (1997-2006) en Journal Bank and Banks Systems.

Hoffstetter, M. y Tovar, J. (2010) Common Knowledge Reference Price and Asymmetric Price Adjustments. Evidence from the Retail Gasoline Market in Colombia en Review of Industrial Organization Vol. 37 (2), pp. 141-159.

Tovar, J. (2010) La Manumisión en Colombia: Un análisis cuantitativo en Meisel, A. y Ramírez, M.T. Editores Economía Colombiana del Siglo XIX. Banco de la República y Fondo de Cultura Económica.

Tovar Mora, J. y Tovar Pinzón, H. (2009) El Oscuro Camino de la Libertad: Los

esclavos en Colombia 1821 -1851. Ediciones Uniandes. Bogotá - Colombia Jaramillo, C. y Tovar, J. (2009) Incidencia del Impuesto al Valor Agregado sobre los Precios en Colombia en El Trimestre Económico, México Vol. LXXVI (3) núm. 303, julio – septiembre. Tovar, J. (2008) Caracterización del Ahorro de los Hogares en Colombia en

Revista Coyuntura Social Número 38 y 39, junio y diciembre.

Jaramillo, C. y Tovar, J. (2008) El Impacto del Impuesto al Valor Agregado sobre el Gasto en Colombia

en Revista Lecturas de Economía, No. 68, Enero – Junio, pp. 67-93.

Jaramillo, C. y Tovar, J. (2007) Reflexiones sobre la teoría y la práctica del IVA en Colombia en Revista de Economía del Rosario, Vol. 10, Número 2, pp. 171-188.

Tovar, J. y Villamizar, D. (2006) Una Nota a la Metodología en el Cálculo Oficial del Déficit Habitacional en Revista Economía y Desarrollo, Vol. 5, Número 2.

Tovar, J. (2006) Trade Policy in Colombia en The Williamson Davidson

Institute at the University of Michigan Policy Brief #48. Tovar, H.; Tovar, C.; Tovar, J. (1994) Convocatoria al Poder del Número: Censos y Estadísticas de la Nueva Granada (1750-1830) Archivo General de la Nación, Bogotá- Colombia. Garay, L.J. Tovar, J. et alter (1998) Colombia: Estructura Industrial e

*Internacionalización (1967-1996) DNP-COLCIENCIAS-MINCOMEX*

Tovar, J. (1998) Dos Visiones de Política de Desarrollo: Colombia y Taiwán 1950-1995 en Revista Planeación y Desarrollo, Vol. XXIX, No. 1, enero-marzo.

### **Otras publicaciones**

Reseña a libro (2010) Robinson, J. and Urrutia, M. (2007) Economía Colombiana del Siglo XX: Un análisis cuantitativo, en Enterprise and Society, Volumen 11, Número 3, Sept. Comentario (2006) a Giovannetti and Menezes-Filho (2006) Trade Liberalization and Demand for Skilled Labor in Brazil en Economía Volúmen 7, Numero 1 pp. 21-22.

### **Proyectos de Consultoría / Investigación Financiada**

#### *Sector Público/ Entidades Multilaterales*

2010 El impacto del subsidio a la tasa de interés sobre el crédito hipotecario: El Caso de Colombia. En Colaboración con Marc Hofstetter y Miguel Urrutia. Financiado por el Banco InterAmericano de Desarrollo en el marco del proyecto “Housing Finance in Latin America and the Caribbean: What is Holding it Back?”.

2009 Estudio para proponer los ajustes necesarios en el nuevo marco tarifario de los servicios de acueducto y alcantarillado con el propósito de promover la consistencia entre la metodología tarifaria y los esquemas regionales. En colaboración con Christian Jaramillo y Harold Coronado. Financiado por Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico (CRA).

2008 Revisión de alternativas para reducir los aportes al Fondo de Comunicaciones y balance y diagnóstico de las cargas tributarias y parafiscales efectivas, específicas al sector de las telecomunicaciones en Colombia. En colaboración con Christian Jaramillo. Financiado por Ministerio de Comunicaciones/Asociación Colombiana para el Avance de al Ciencia.

2008 Armonización entre la Encuesta Anual Manufacturera y la Muestra Mensual Manufacturera como insumos para las Cuentas Nacionales en

Colombia. Financiado por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística.

2007 Concepto técnico – económico sobre la valoración de la prórroga del actual operador y la licencia de entrada de un operador de televisión satelital. Financiado por Comisión Nacional de Televisión. 2007 Evaluación de Estadísticas de Demanda Laboral. Financiado por USAID.

2007 Impacto del Tratado de Libre Comercio entre Colombia y los Estados Unidos de América sobre el Sector Agropecuario Colombiano. En colaboración con Christian Jaramillo y Jorge Higinio Maldonado. Financiado por el Ministerio de Agricultura.

2006 Efectos competitivos del proceso de fusiones y adquisiciones en el sistema financiero colombiano. En colaboración con Juan Carlos Echeverry y Christian Jaramillo. Financiado USAID.

2006 Efectos del Impuesto del Valor Agregado sobre los Precios en Colombia.

Financiado por Ministerio de Hacienda y Crédito Público de Colombia.

2006 Análisis de la Estructura de Mercado del Sector de Agroquímicos en

Colombia. Financiado por el Ministerio de Agricultura. 2005 Oferta y demanda de crédito para vivienda social en Colombia haciendo énfasis en el conocimiento de la demanda proveniente de familias del sector informal de familias del sector informal. Proyecto PNUD/COL/03/045 para el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial de Colombia. Conjunto con Fabio Sánchez y Ricardo Rocha 2005 Medición del Impacto de Reformas Económicas Surgidas de la Implementación de la Ley de Responsabilidad Fiscal. Proyecto para el Ministerio de Hacienda y Crédito Público de Colombia.

2005 Diagnóstico sobre el mercado de suelo y de vivienda que determine estrategias para fortalecer soluciones formales sobre las informales en las ciudades de Bucaramanga y su área metropolitana y Cartagena y su área de influencia. En conjunto con Ricardo Rocha, Samuel Jaramillo, Leonardo Garcia, Ligia Salazar y Oscar Saboya. Proyecto Financiado por el Banco Mundial. Versión resumida publicada en Documento CEDE No 42 Noviembre 2006.

#### *Sector Privado*

2011 Estudio de Renting en Colombia. Financiado por Equirent S.A. 2011 Estudio del Sector Restaurantes: Retos y Oportunidades. En colaboración con Christian Jaramillo. Financiado por 12 grandes cadenas de comidas fuera de casa. 2010 Elaboración de cuentas nacionales de transferencia (National transfer account). En Colaboración con Piedad Urdinola. Financiado por [www.ntaacounts.org](http://www.ntaacounts.org)

2010 Estudio para diseño de tarifas de cobro y muestreo representativo de establecimientos comerciales. En colaboración con Piedad Urdinola. Financiado por la Organización Sayco - Acinpro

2009 Estudio sobre tierra, informalidad y problemas de titulación para el caso de Bogotá. Financiado por la Asociación Bancaria y de Entidades Financieras de Colombia (Asobancaria).

2008 ¿Por qué crece menos la agricultura en Colombia? En colaboración con Eduardo Uribe. Financiado por Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite (Fedepalma). 2007 Estimación de Demanda para el Sector Tabacalero en Colombia.

Financiado por Phillip Morris – Coltabaco.

2006 Elaboración de un modelo para proyectar las ventas en el sector automotriz colombiano. Financiado por Sofasa.

2006 Análisis crítico sobre el componente económico del dictamen económico rendido ante el Tribunal Administrativo de Cundinamarca sobre el mercado de llamadas de Fijo a Celular. En colaboración con Ricardo Rocha. Financiado por la Asociación de la Industria Celular en Colombia.

2006 Estudio del Impacto Financiero y de Mercado con Ocasión de la Resolución 483 de 2001 proferida por la Comisión de Regulación de Telecomunicaciones. Financiado por Telefónica Móviles. 2005 Caracterización del Ahorrador en Colombia. Proyecto financiado por

Skandia 2005 Estimaciones del Impacto de un cambio en precios de las matrículas en el número de matriculados en los programas de maestría de las Facultades de Economía e Ingeniería en la Universidad de Los Andes. Proyecto financiado por la Universidad de Los Andes

2005 Estudio del Sector Petroquímico: Efectos Estructurales, Económicos y Ambientales de la Modernización y Ampliación de la Refinería de Cartagena y la Construcción y Operación de una Planta de Olefinas. Proyecto financiado por la Asociación Nacional de Industriales (ANDI).

### **Documentos de Trabajo Académicos**

***La versión más reciente se encuentra disponible en***

*<http://economia.uniandes.edu.co/tovar>*

2008 “Reflexiones sobre el crecimiento del sector agrícola en Colombia”. (Coautor: Eduardo Uribe). Documento preparado para presentar en el XXXVI Congreso Anual de Cultivadores de Palma de Aceite. Ver Documento CEDE:

[http://economia.uniandes.edu.co/es/investigaciones\\_y\\_publicaciones/cede/publicaciones/documentos\\_cede/2008/reflexiones\\_sobre\\_el\\_crecimiento\\_de\\_largo\\_plazo\\_del\\_sector\\_agricola\\_en\\_colombia](http://economia.uniandes.edu.co/es/investigaciones_y_publicaciones/cede/publicaciones/documentos_cede/2008/reflexiones_sobre_el_crecimiento_de_largo_plazo_del_sector_agricola_en_colombia) 2006

“Trade and Labor Markets: Evidence from the Colombia Trade Liberalization Process” (Coautor: Christian Jaramillo). Ver Documento CEDE

([http://economia.uniandes.edu.co/es/investigaciones\\_y\\_publicaciones/cede/publicaciones/documentos\\_cede/2006/trade\\_and\\_labor\\_markets\\_evidence\\_from\\_the\\_colombian\\_trade\\_liberalization\\_process](http://economia.uniandes.edu.co/es/investigaciones_y_publicaciones/cede/publicaciones/documentos_cede/2006/trade_and_labor_markets_evidence_from_the_colombian_trade_liberalization_process)) 2005 The Welfare Effects of Trade Liberalization: Evidence from the Car Industry in Colombia. Actualmente en revisión para “World Development”) Ver Documento CEDE ([http://economia.uniandes.edu.co/es/investigaciones\\_y\\_publicaciones/cede/publicaciones/documentos\\_cede/2004/the\\_welfare\\_effects\\_of\\_trade\\_liberalization\\_evidence\\_from\\_the\\_car\\_industry\\_in\\_colombia](http://economia.uniandes.edu.co/es/investigaciones_y_publicaciones/cede/publicaciones/documentos_cede/2004/the_welfare_effects_of_trade_liberalization_evidence_from_the_car_industry_in_colombia))

### **Seminarios (Ponente)**

“Diversification, networks and the survival of exporting firms”

*“Trade, Integration and Growth Network - LACEA” San José, Costa Rica, Octubre 2010. “The impact of interest rate subsidies on mortgage loans: The case of Colombia” “Housing Finance in Latin America and the Caribbean: What is Holding it Back?” BID - Washington D.C. Febrero 2010 y Agosto 2010.*

*“The political economy of trade policy: Colombia 1886 – 1931”*

*World Economic History Conference, Utrecht, Holanda, Agosto 2009 “The impact of VAT on retail prices”*

*International Industrial Organization Conference, Northeastern University, Boston Abril 2009 “El Oscuro Camino de la Libertad: Los Esclavos en Colombia 1821 – 1851”*

Congreso de Economía Colombiana – 50 Años CEDE. Octubre 2008. “Asymmetric price adjustments under ever - increasing costs. Evidence from the

Retail Gasoline Market in Colombia”

*International Industrial Organization Conference, Marymount University, Washington D.C. Mayo 2008. “La manumisión en Colombia 1821 – 1851. Un análisis cuantitativo”*

*Seminario de historia económica colombiana del siglo XIX, Banco de la República, Bogotá Agosto 15 y 16 del 2007. “Colombia and the Free Trade Agreement Negotiations with the United States”*

10th Korea - Latin America Business Forum”, Seúl – Korea Septiembre 2006. “Risk, Market Power and Regulation in the Colombian Banking System”

*International Industrial Organization Conference, Northeastern University,*

*Boston, Abril 2006 LACEA, México D.F. Octubre 2006. “Trade and Labor Markets: Evidence from the Colombia Trade Liberalization Process”*

*Job Reallocation, Productivity Dynamics and Trade Liberalization, Bogotá,*

*Julio 2005 American Economics and Finance Meeting, Houston, TX. Febrero, 2006 “Exchange Rate Pass-Through and Market Structure”*

*International Atlantic Economic Society, Chicago, Octubre 2004. LACEA, San Jose de Costa Rica, Noviembre 2004 “The Welfare Effects of Trade Liberalization: Evidence from the Car Industry in Colombia” University of California, Berkeley, Octubre 2003. International Industrial Organization Conference, Northwestern University,*

*Chicago, Abril 2004. “Economic and Political Development in Colombia in the 1990s”*

University of Texas Pan American, April 2002. “Colombia: 1967-1996, 30 Años de Desarrollo”

*China External Trade Development Council (CETRA) Taiwan, mayo 1997.*

### **Becas y Reconocimientos**

1997 Beca para asistir al seminario de Promoción al Comercio Internacional

ofrecido por CETRA en Taipei, Taiwan. 1998-2002 Beca del Banco de la República para estudios de doctorado en el

exterior. 2002 Normative time Fellowship. UC Berkeley 2003 Graduate Division Summer Grant. UC Berkeley. 2004 Graduate Division Conference Travel Grant. UC Berkeley. 2004-2006 Plan de estímulos para la investigación de profesores asistentes

del CEDE - Universidad de Los Andes 2010 ECLAC-IDRC Grant para el proyecto “National Transfer Accounts”, con

Piedad Urdinola. 2011 Medalla de Investigación de Global Development Network en la categoría “Domestic Resource Mobilization and Financial Sector” , por el trabajo “The effects of a mortgage interest rate subsidy”, con Marc Hofstetter y Miguel Urrutia.