

Noviembre, 2007

Gómez López, Claudia Susana

Datos Personales

Trabajo

Escuela de Economía
Universidad de Guanajuato
UCEA – Campus Marfil, Fracc. I
El Establo, 36250
Guanajuato, Gto.

clouser@quijote.ugto.mx
claudia.gomez@ugto.org
Tels. [52] 473 73 52925
[52] 473 73 52900 ext. 2816

Particular

Club La Mancha 12-D
Granjas
36252 Puentecillas
Guanajuato, Gto.

Tel. 473 73 46765
Cel. (473) 114 90 38

CURP

GOLC711007MDFMPL01

Areas de interés

Macroeconomía, Teoría del Crecimiento y Teoría de los Ciclos Reales

Educación

<i>Grado</i>	<i>Area</i>	<i>Institución</i>	<i>Año</i>
Doctorado	Análisis Económico y Economía Cuantitativa	Universidad Complutense de Madrid.	Esperado Febrero 2008
Maestría	Análisis Económico y Economía Cuantitativa	Universidad Complutense de Madrid.	2002
Maestría	Economía y Gestión del Cambio Tecnológico	Universidad Autónoma Metropolitana – Xochimilco	1996
Licenciatura	Economía	Universidad Autónoma	1994

Metropolitana –
Xochimilco

Título de la Tesis:

“Consecuencias Macroeconómicas de los Precios Internacionales de la Energía”

Director:

Dr. Luis A. Puch González

Universidad Complutense de Madrid	Fundación de Estudios de Economía
Departamento de Economía Cuantitativa	Aplicada
Campus de Somosaguas	Calle Jorge Juan 46
28223 Madrid	28001 Madrid
lpuch@ccee.ucm.es	lpuch@fedea.es

Experiencia Profesional

- 1997 - Escuela de Economía
Universidad de Guanajuato
Profesor de Tiempo Completo
- 1998 - Facultad de Ingeniería Geomática e Hidráulica
Universidad de Guanajuato
Profesor de asignatura
Materias: Economía, Mercado Inmobiliario y Evaluación
Económica de Proyectos Inmobiliarios
- 1996-1997 Universidad Tecnológica del Norte de Guanajuato
Profesor Titular
- 1994 Asistente de Investigación
Universidad Autónoma Metropolitana – Xochimilco
Departamento de Producción Económica

Publicaciones

“Alianzas estratégicas tecnológicas en la industria química mexicana: análisis y tipología” en *Revista Mexicana de Sociología*, vol. 62, núm. 3, julio-septiembre, 2000.

“Evaluación De Proyectos De Ciencia Y Tecnología En Organismos De Apoyo

Gubernamental: Un Análisis Local, Regional Y Nacional. El Caso De México” (1999) en Memorias del VII Seminario de la Asociación Latino-Ibero Americana de Gestión de Ciencia y Tecnología (ALTEC). España.

“Alianzas Estratégicas Tecnológicas en la Industria Química de la Economía Mexicana” (1998) Memorias del XXI Simposio de Gestión e Innovación Tecnológica. Sao Paulo, Brasil.

“El Sistema de Innovación en México” (1997) en Ciencia y Tecnología Guanajuato. Gobierno del Estado. México.

Documentos de Trabajo

“Air Pollution Convergence in European Countries” con F. Alvarez, M. Contestabile, C. S. Gómez, G. A. Marrero y L. A. Puch. Universidad Complutense de Madrid, mimeo, 2004.

Abstract: The purpose of this article is to report facts on the evolution of air pollutants in a panel of European countries from 1990 to 2000. Such a description is addressed in connection with EU environmental regulation and taking into account macroeconomic performance. First, we test the existence of convergence of pollution levels within European economies. Second, we rank countries according to its performance in terms of emissions and growth. Third, we evaluate the evolution of emissions in terms of the targets signed for 2010.

“EU Polluting Emissions: an empirical analysis”
F. Álvarez, M. Contestabile, C. Gómez, G. Marrero and L. Puch.. Universidad Complutense de Madrid. Julio 2004. WP-ICAE **0405**
<http://www.ucm.es/BUCM/cee/icae/doc/0405.htm>

Abstract: We provide an empirical study of the evolution of emissions of some specific air pollutants on a panel of EU member states from 1990 to 2000, and we relate observed patterns to macroeconomic performance. The ratio pollution emission to GDP, so-called emission intensity, has decreased over the period considered in most EU member states. However, a non-parametric analysis reveals that the relative positions of different countries in terms of GDP growth and reduction of emissions have remained basically unchanged. More specifically, remarkable differences can be detected between the richest and the poorest EU members notwithstanding. Also, more dispersion in emissions levels can be found in those countries with lower per capita GDP.

“Energy Use in Oil Exporting Economies” Escuela de Economía – Universidad de Guanajuato. Mimeo, 2006.

Abstract: This paper studies the response of energy use to energy price shocks in oil producing countries. It is a well documented fact that energy price changes during the seventies caused mayor changes in OECD economies. Empirical evidence has shown that in time series data, energy use does not change much with energy price changes while in cross-section data, energy use is responsive to international differences in energy prices. Non-standard theory has been used to show these facts. In this paper we explore these issues for an oil-exporting economy. We show that the same model that captures energy use in developed and oil - importing economies, is able to explain for an oil producing and exporting economy the short and long run elasticities seen in data.

Trabajo en Progreso

“Macroeconomic Consequences of Commodities Price Shocks” Escuela de Economía – Universidad de Guanajuato. Mimeo, 2007.

Abstract: Chile and Mexico, two Latin American countries that shared similar economic conditions in early 80's are studied in order to shed light about the role resources endowments play. In a growth accounting exercise over the period 1960-2000 we show that Total Factor Productivity (TFP) net of oil and copper, has decreased less than TFP, suggesting that resource endowments are a relevant growth factor.

Previous works have shown that Chile recovered more quickly than Mexico did. However, when resource endowments are taken into account, we show that copper and oil have played a mayor role in this recoveries for both economies. We propose a neoclassical model of growth where we differentiate between resource endowments and the rest of the economy. The results show that resource endowments play an important role for the crisis and recoveries of the economies, complementing Bergoing, etal (2002) findings.

Presentaciones

“Consecuencias Macroeconómicas de Cambios en los Precios de la Energía” Universidad Complutense de Madrid – Seminario de Tesis. Octubre 2007.

“Resource Endowments: Blessing or Course?” Latin American and Caribbean Economic Association (LACEA 2007). Universidad de los Andes, Bogotá, Colombia. Octubre 2007.

“Tres Modelos de Uso de Energía para Economías en Desarrollo” XVII Coloquio Mexicano de Economía Matemática y Econometría. Chetumal, Quintana Roo. Mayo 2007

“Uso de Energía en Economías Exportadoras de Petróleo” XVI Coloquio Mexicano de Economía Matemática y Econometría. Xalapa, Veracruz. Noviembre 2006

“Eficiencia Energética y Crecimiento Económico. La experiencia de México y Chile” XVI Coloquio Mexicano de Economía Matemática y Econometría. Xalapa, Veracruz. Noviembre 2006

“Energy Use in Oil-Exporting Economies” Latin American and Caribbean Economic Association (LACEA 2006). ITAM, México D.F. Noviembre 2006

“Energy Use in Oil-Exporting Economies” XI Workshop on Dynamic Macroeconomics. Vigo, España. Julio 2006

“Modelos de Uso de Energía: una aplicación para el caso de México” XV Coloquio Mexicano de Economía Matemática y Econometría. Tijuana, BC. UABC. Noviembre 2005

“Convergencia Medioambiental en Europa”¹ XV Coloquio Mexicano de Economía Matemática y Econometría. Tijuana, BC. UABC. Noviembre 2005

“Modelos de Uso de Energía: el caso de México y USA” Seminarios Departamentales de la Escuela de Economía, Universidad de Guanajuato. Noviembre 2005

“Air Pollution Convergence in European Countries” Seminarios Departamentales de la Escuela de Economía, Universidad de Guanajuato. Mayo 2005

“Air Pollution Convergence in European Countries” I Congreso de la Asociación Hispano-Portuguesa de los Recursos Naturales y Ambientales (AERNA). Vigo, España. Junio 2004

“Evaluación De Proyectos De Ciencia Y Tecnología En Organismos De Apoyo Gubernamental: Un Análisis Local, Regional Y Nacional. El Caso De México”. VII Seminario de la Asociación Latino-Ibero Americana de Gestión de Ciencia y Tecnología (ALTEC). Valencia, España. Octubre 27 a 29 de 1999.

“Alianzas estratégicas tecnológicas en la industria química de la economía mexicana”. XX Simposio de Gestión e Innovación Tecnológica.

¹ Conjuntamente con Francisco Alvarez (UCM), Luis A. Puch (UCM), Gustavo Marrero (UCM) y Monica Contestabile (CentrA y UCM).

Organiza el Núcleo de Política y Gestión Tecnológica de la Universidad de Sao Paulo, Brasil. Noviembre 17 a 20 de 1998.

“Alianzas estratégicas tecnológicas: análisis y tipología” en las Terceras Jornadas Latinoamericanas de Estudios Sociales sobre la Ciencia y la Tecnología en ESCOCITE 98. Organizan UNAM, UAM-A e IPN. Querétaro, Qro. México. Octubre 18 a 21 de 1998.

Proyectos

“Metodología de Priorización y Evaluación de Proyectos de Ciencia y Tecnología” realizado para el Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Guanajuato. Participante

“Puerto Interior de Guanajuato” realizado para la Coordinación de Planeación Económica (COPLANEC). Participante

“Clean Technology Change Among Small-scale Leather Tanneries in León México” con Resources for The Future, Washington, D.C. Participante

“Infraestructura Económica y Crecimiento Económico: un análisis econométrico para el caso mexicano” para CONACYT (Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología). Coordinadores: Dr. Antonio Noriega Muro y Dr. Salvador Ortigueira. Participante

“Evaluación del Programa de Desarrollo Micro-regional (PRODEMI) 2003. y Análisis Prospectivo para el fortalecimiento del PRODEMI 2005” Secretaría de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato. Participante.

Tesis Dirigidas

“Convergencia en Educación en el Estado de Guanajuato” Juan Carlos Meléndez Sánchez. Septiembre 2007. Escuela de Economía, Universidad de Guanajuato.

“Joint Venture como una Forma de Cooperación en la Industria de Telecomunicaciones: Caso Siemens – Nokia” Erika Guadalupe Colín Botello. Mayo 2007. Escuela de Economía, Universidad de Guanajuato.

“Impacto del cambio tecnológico en el crecimiento económico” Ma. Concepción Zavala Montes. Enero 2001. Escuela de Economía, Universidad de Guanajuato.

“La Política Industrial en México: el caso del sector cuero - calzado” Enrique Batalla Hernández. Mayo 1999. Escuela de Economía, Universidad de Guanajuato.

En Proceso

“*La Curva de Kuznets Medio Ambiental para el Estado de Guanajuato*” José Rubén Rivera Olguín. Diciembre 2007 (esperado). Escuela de Economía, Universidad de Guanajuato.

Cursos Impartidos en la Escuela de Economía.

1997	Microeconomía I, Macroeconomía III
1998	Microeconomía IV, Macroeconomía IV, Microeconomía I, Crecimiento Económico y Cambio Tecnológico.
1999	Microeconomía I, Macroeconomía III, Macroeconomía IV, Organización Industrial
2000	Historia Económica de México II
2000-2004	Permiso para estudios de Doctorado
2004	Organización Industrial
2005	Economía II, Macroeconomía I, Macroeconomía II
2006	Economía II, Macroeconomía I, Macroeconomía II
2007	Macroeconomía I, Macroeconomía III, Macroeconomía II

Asistencia a Congresos y Seminarios.

“*Técnicas de Series Temporales para el Análisis del Ciclo Económico*” Banco de España. Septiembre 2003

“*Macroeconomics Summer School*” Universidad Pompeu Fabra. Julio 2004.

Cargos y Comisiones Realizadas

Academia (Titular)	Abril 2007-2009	Escuela de Economía
Academia (Titular)	Abril 2005-2007	Escuela de Economía
Academia (Titular)	Mayo 1998-2000	Escuela de Economía
Academia (Suplente)	Octubre 1997 - Mayo 1998	Escuela de Economía
Consejo Académico de Area (Suplente)		
Docencia	Agosto 2004-2006	Escuela de Economía
Becas	Octubre 1997 – Enero 1999	Escuela de Economía
Becas	Enero 1999 – 2001	Escuela de Economía
Recusación		

Seguimiento de Egresados	Octubre 1997 -1999	Escuela de Economía
Comité Revisor de Ingreso y Permanencia	Febrero 2007-2009	Facultad de Contabilidad y Administración

Idiomas

Español, Inglés