



**Universidad Nacional
Autónoma de México**

ECONOMÍAunam

Publicación cuatrimestral de la Universidad Nacional Autónoma de México. Admite contenidos de orientación diversa en torno a temas socioeconómicos de interés general y actualidad, siempre y cuando cumplan con los requisitos de calidad académica y rigor conceptual
<economiaunam@servidor.unam.mx>

- Sistema de Información LATINDEX <www.latindex.org/>
- Clase (Citas Latinoamericanas en Ciencias Sociales y humanidades)
- DGB-UNAM (Dirección General de Bibliotecas, UNAM)
- e-journal (Dirección General de Cómputo Académico, UNAM)

Rector
José Narro Robles
Secretario General
Sergio M. Alcocer Martínez de Castro
Secretario Administrativo
Juan José Pérez Castañeda
Secretaría de Desarrollo Institucional
Rosaura Ruiz Gutiérrez
Secretario de Servicios a la Comunidad Universitaria
Ramiro Jesús Sandoval
Abogado General
Luis Raúl González Pérez

ECONOMÍAunam

Consejo Asesor

Emilio Mújica Montoya
Coordinador

Ha-Joo Chang
Alejandro Dabat
Enrique del Val Blanco
Luis Miguel Galindo
Rebeca Gryspan
María Teresa Gutiérrez-Haces
Fausto Hernández Trillo

Jan Kregel
Nora Lustig
Carlos Marichal
Ifigenia Martínez
Leonard Mertens
José Antonio Ocampo
Enrique Provencio Durazo
Jaime Ros
Clemente Ruiz Durán
Francisco Suárez Dávila
Carlos Tello
Ramón Carlos Torres

Arbitraje

Bernardo Olmedo Carranza
Ignacio Perrotini Hernández
Coordinadores

ENERO • ABRIL 2009
VOL. 6 • NÚM. 16

Escriben

- David Ibarra
- Arturo Guillén
- Alicia Girón
- Alma Chapoy
- Norma Samaniego
- Ciro Murayama
- Luis Armando Becerra
- Enrique Hernández Laos
- Abelardo Aníbal Gutiérrez Lara

Horizonte temático

- Industria y comercio internacional
- Agricultura en México
- Industria petrolera
- Inversión Extranjera
- Migración Internacional
- Cuestión social y crisis
- Sector financiero
- Pymes

- Crisis global
- Financiarización
- Empleos y salarios en México
- Democracia y bienestar
- La industria del etanol



ECONOMÍAunam



Fundadores
Jorge Basave Kunhardt
Roberto I. Escalante Semerena
Armando Labra Manjarrez⁺
Hermelinda Osorio Carranza
Lilia Turcott González

Comité Editorial
David Ibarra Muñoz
Presidente

León Bendesky
Ricardo Bravo Anguiano
José Luis Calva
Rolando Cordera Campos
Enrique Hernández Laos
Guadalupe Mantey
Juan Carlos Moreno-Brid
Jorge Eduardo Navarrete

Director-Editor
José de Jesús Sobrevilla y Calvo
<josesv@economia.unam.mx>



Facultad de Economía
Instituto de Investigaciones Económicas
FES-Acatlán
FES-Aragón

Carácter

ECONOMÍAunam es una publicación académica que admite una amplia gama de contenidos en torno a la teoría y práctica de la ciencia económica desde enfoques y perspectivas diversos que contribuyan a la difusión de los desarrollos intelectuales y al examen del acontecer económico nacional e internacional.

- Informar y orientar a la sociedad sobre el acontecer económico nacional e internacional

- Fortalecer la posición de la UNAM en el debate sobre el crecimiento y el desarrollo económico nacional y mundial y, asimismo, permitan nutrir las argumentaciones relacionadas con la toma de decisiones e incidir en la formulación de las políticas económicas. El horizonte editorial se extiende más allá de la academia e integra otros segmentos de investigación y análisis ajenos a ese ámbito, siempre y cuando cumplan los requisitos de rigor argumental y científico, y aborden temas de interés general y actualidad

Objetivos

- Incrementar la presencia y prestigio de la UNAM, así como de la Facultad de Economía, IIEc, de la ENEP Acatlán y de la ENEP Aragón
- Extender las contribuciones teóricas, empíricas e incluso reflexivas y de divulgación de la UNAM a otras universidades e instituciones de enseñanza superior de México y el extranjero, así como a segmentos de lectores no académicos como organismos, entidades de los sectores público y privado del país y fuera de él y, en general, a estudiosos de los acontecimientos socioeconómicos y a los responsables de la formulación de políticas económicas
- Difundir las investigaciones y aportaciones de los científicos sociales de la UNAM, así como de otras instituciones académicas, organismos y entidades de los sectores público y privado nacionales y de otras latitudes
- Alentar la interlocución de los científicos sociales de la UNAM con otros centros de estudio de México y del extranjero y promover una más amplia incorporación de académicos y especialistas a las páginas de la revista

Overview

ECONOMÍAunam is an academic publication which is embracing a number of significant ideas that are surrounding the theory and practice of the economic science from different perspectives. The sum of these frame of minds are expected to contribute with the spreading of original intellectual developments and also with the analysis of both the domestic and international economic atmosphere. Moreover, these points of view are aiming to feed those arguments related with the decision making process as well as to achieve an influence over the economic policy. Nevertheless, this publishing is going on beyond the Academy by considering even more segments of research and analysis which are not necessarily related within this environment, as long as they accomplished with the scientific and argumentative rigorousness requisites along with the introduction of contemporary topics and subjects of general interest

Aims

- To spread the theoretical, empirical or even reflexive contributions of the National University, as well as the stature of the National University to other Universities or Academic Institutions in Mexico and overseas. Even more, to propagate these contributions into a number of non academic sectors such as organisations, public and private entities in the country or abroad, and in general to those who are following the socioeconomic environment and the designers of the economic policies.
- To inform and to provide with a guideline to the society about the national and international economic atmosphere.
- To provide to the University with a stronger position in the discussion about the social scientists of the National University with those from other Institutions from Mexico and abroad. To promote a bigger and wider affiliation of both academics and specialists to **ECONOMÍAunam**

Distribución y suscripciones

Beatriz Soto Ortega

Coordinadora

<beatrizes@economia.unam.mx>

Teléfono 56 22 21 37

Director fundador

Homero Urias Brambila

Suscripción anual

Nacional 320 pesos; internacional 55 dólares

Precio por ejemplar

Nacional 120 pesos; internacional 20 dólares

ECONOMÍAunam se imprimió en Tipos Futura, S. A. de C. V., Francisco González Bocanegra 47-B, Col. Ampliación Morelos, C. P. 06220, México, D. F.
Tels. 55 29 05 14 y 55 29 05 17.

Certificado de reserva al derecho de uso exclusivo:

04-2004-060211452900-102

Certificado de licitud de título: 12907 y contenido: 10480
ISSN 1665-952X

Director-Editor responsable: José de Jesús Sobrevilla y Calvo.

Correspondencia

ECONOMÍAunam

Facultad de Economía, Edificio "B", primer piso,
Circuito Interior s/n, Ciudad Universitaria, D. F., C. P. 04510
Teléfonos 56 16 63 11, 56 22 21 37, fax 56 22 21 40
<economiaunam@servidor.unam.mx>

Director-Editor

José de Jesús Sobrevilla y Calvo

<josesv@economia.unam.mx>

Secretario Técnico

Eladio Periáñez César

<eladiopc@economia.unam.mx>

Formación

Andrea Ordoñez Vázquez

Apoyo editorial

Alejandro Morgado Ramos

Instrucciones para publicar

- El envío de un trabajo a **ECONOMÍAunam** entraña el compromiso del autor de no someterlo de manera simultánea a la consideración de otras publicaciones. Los autores otorgan su permiso para que su artículo se difunda por los medios que se considere pertinentes, impresos y magnéticos

- Los trabajos deberán ser inéditos y referirse a la economía o a temas vinculados a las ciencias sociales. Se admiten trabajos en español e inglés y en otros idiomas; si se anexa traducción, deberá acompañarse del texto original.

- Se remitirá original y copia en papel tamaño carta, escrito a doble espacio y por una sola cara. Cada cuartilla contendrá entre 23 y 25 renglones (aproximadamente 1 600 caracteres)

- sin correcciones ni tachaduras. Los trabajos no deberán exceder de 30 cuartillas, incluyendo gráficas, imágenes y cuadros. El texto deberá acompañarse de un resumen del contenido en español e inglés de 15 a 20 líneas; además de su correspondiente clasificación en el *Journal of Economic Literature* (JEL).

- Las notas a pie de página así como la bibliografía deberán incorporarse en anexo o apartado al final del documento. Todos los componentes de la ficha bibliográfica serán separados por coma y llevarán el siguiente orden: autor (apellidos y nombre), título (subrayado), ciudad de publicación, editorial o institución, año, número de páginas.

- No se devolverán originales

- Al menos una vez deberá explicarse, el significado de todas las siglas que se utilicen en cualquiera de los componentes de la obra.

- Cada artículo deberá contener una portada en la que se incluyan los siguientes datos:

- Nombre completo del autor(es), nacionalidad(es)
- Breve currículum académico y profesional
- Área de investigación
- Domicilio y teléfono particular y de oficina
- Fax y correo electrónico
- Área o lugar de trabajo

- Los colaboradores que residan fuera de la Zona Metropolitana de la Ciudad de México podrán enviar sus contribuciones mediante correo electrónico de acuerdo a las especificaciones anteriores.

- El dictamen del Comité Editorial será inapelable en todos los casos. La revista se reserva el derecho de hacer los cambios editoriales requeridos para adecuar los textos a la política editorial de **ECONOMÍAunam**.

- Original copies will not be returned to the authors

Submission and Style Guidelines

- The printing of article should be processed in Word and must be accompanied by a copy on a double or high-density 3.5" diskette or cd-rom. The name of the file should be specified.

- All the information concerning tables, graphs and other supporting material must also be sent in print, elaborated in Excel and the spreadsheets should be included on the diskette. The supporting material should speak for means that are considered appropriate by the editors, be it in print or digitalised.

- The article must be unpublished and refer to the field of economics or topics related to the social sciences.

- The article should be sent in two copies, letter size, double-spaced and printed on one side only. Every page should contain between 23 and 25 lines (approximately 1600 characters) without corrections or crossings-out. The article, including its graphs, pictures and tables, must not exceed 30 pages in length. The text for its understanding, should not include abbreviations, should clearly indicate the measuring units used and must include a complete list of source material.

- The graphs, illustrations and tables must be incorporated in appendices with clear page references to where they should be inserted in the article.

- The footnotes as well as the bibliography must be included in an appendix or separate section at the end of the document. All the elements in a bibliographical note must be

- separated by a comma and must appear in the following order: author (surname(s) and name), title (underlined), place of publication, publishing agency, date of publication, number of pages.

- At least once the meaning of all abbreviations used in the article and appendices should be explained.

- Every article should contain a title page which presents the following information:

- Complete name of the author(s) and nationality
- Short academic and professional curriculum
- Research area
- Home and office addresses and telephone numbers
- Fax number and email address

- In all cases the decision of the Editorial Committee will be final. The journal maintains the right to make the necessary editorial changes to adapt the text to the editorial policy of **ECONOMÍAunam**.

- Original copies will not be returned to the authors