

# comercio exterior

Revista mensual editada por la Gerencia de Publicaciones del BANCO NACIONAL DE COMERCIO EXTERIOR, S.N.C.

## COMITÉ EDITORIAL

Emilio Alanís Patiño  
David Ibarra Muñoz  
Sergio Ortiz Hernán L.  
Julián Rodríguez Adame†  
Gustavo Romero Kolbeck  
Francisco Suárez Dávila

## GERENCIA DE PUBLICACIONES

### Gerente

Sergio Ortiz Hernán L.

### Subgerentes

Héctor Islas Siliceo, José de Jesús Sobrevilla Calvo, Homero Urías Brambila

### Asesores

Jorge Eduardo Navarrete, Jacques Taransaud, Miguel S. Wionczek†

### Coordinadores

Nacional, Antonio Salinas Chávez  
Latinoamericana, Rafael González Rubí  
Internacional, Jesús Miguel López  
Relaciones editoriales, Carola Conde Bonfil

### Redacción

Elena Cabello, Alfredo Castro Escudero, Alicia Loyola Campos, Juan Rocha

### Edición

Enrique Pérez Vera (jefe), Sergio Hernández Clark, Adriana Márquez de la Mora Mancilla, Pilar Martínez Negrete Deffis

**Información:** María Esther Jacques Medina, Agustín Ruiz Soria

### Distribución

Alfredo González, Angélica González Camarillo, David Robles

### Servicios secretariales y de apoyo

Antonia Cardona, Aureliano Contreras, Elizabeth López, Ángeles Marín, Roberto Méndez, Bertha Robles Martínez

**Fotocomposición:** Redacta, S.A.

**Formación:** Carlos Orozco Mares

**Impresión:** Litográfica Delta, S.A.

*Comercio Exterior* es una publicación abierta al debate. Admite, por tanto, una amplia gama de ideas que no coinciden necesariamente con las de la institución. La responsabilidad de los trabajos firmados es de sus autores y no del Banco, excepto cuando se indique expresamente lo contrario.

Pueden reproducirse materiales de esta revista siempre que se mencione la fuente, salvo en libros de distribución comercial, en cuyo caso se requiere el permiso escrito de *Comercio Exterior* y de los autores. Autorizada como publicación periódica por el Servicio Postal Mexicano con número de registro 010 1062. Características: 218421108. Certificados de licitud de título (núm. 1193) y de contenido (núm. 657) expedidos por la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas, el 2 de julio de 1981. Aparece el último día de cada mes. Distribución gratuita. La correspondencia debe dirigirse a la GERENCIA DE PUBLICACIONES, Periférico Sur 4333, 4o. piso, Tlalpan, 14210 México, D.F. Tel. 227-9000 (ext. 3475, 3482). Fax: 227-9318.

Vol. 42, num. 3, marzo de 1992

Biblioteca de la  
Dona Suprema

Nº de Orden

82.238

Ubicación

2.33

## 199 Cultura, tecnología y modelos alternativos de desarrollo

### Luis Guillermo Lumbreras

Hace 500 años había en América un mosaico de culturas que satisfacían cumplidamente las necesidades de los habitantes de los más diversos entornos. A pesar de ello, los conquistadores españoles desdénaron y relegaron los procedimientos autóctonos, que su concepción de la historia reputaba atrasados. El autor proporciona numerosos ejemplos de éstos y de cómo los recién llegados los sustituyeron por modos que depredaron los recursos y condenaron a la gente a la miseria. Tal cultura se trasplantó a condiciones radicalmente distintas de las que le habían dado origen; tan distintos como son los bosques fríos de Europa de los tropicales de América. Su fracaso en domeñar el medio americano fue tan grande como su éxito en el europeo y pesa aún en la vida de este continente. Por ello, el autor convoca a recuperar los proyectos que cercenó la conquista y convertirlos en el fundamento del futuro latinoamericano.

## 206 La ecología en las relaciones Norte-Sur: el debate sobre el desarrollo sustentable

### Leopoldo Mármore

Los temas ecológicos serán cada vez más preponderantes en el análisis de la problemática del desarrollo desde la perspectiva Norte-Sur. La pauta del debate es el Informe de la Comisión Mundial para el Medio Ambiente y el Desarrollo publicado en 1987. En este artículo el autor hace una revisión crítica de los diferentes enfoques sobre la relación entre desarrollo y ambiente y sobre las variadas estrategias que se postulan para conciliar ecología y economía. Entre otros señalamientos, Mármore acota que no existe aún base empírica sólida que demuestre que una integración activa al mercado mundial implique una modernización ecológica que incluya a los países en desarrollo; sólo considera a los industrializados, cuyo éxito relativo al respecto no toma en cuenta la externalización de los costos ecológicos. Por ello se está muy lejos de definir el área para una política ecológica internacional.

## 220 Sección nacional

El proceso de enajenación de entidades paraestatales, p. 220 ■ Recuento nacional, p. 230 ■

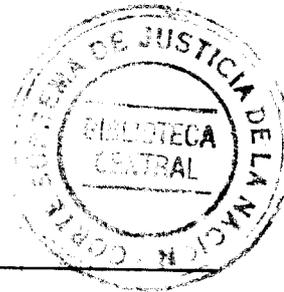
## 237 Documento

### La Iniciativa para las Américas: evolución y perspectivas *Sistema Económico Latinoamericano*

La Iniciativa para las Américas (IPA) aún se encuentra en una etapa relativamente incipiente, lo cual permite que América Latina y el Caribe incluyan, supriman o modifiquen diversos aspectos del proyecto y mejoren sus beneficios. Para ello se precisará de una activa gestión diplomática que prevea el empleo permanente de los mecanismos de consulta y de coordinación regionales, así como de una intensa labor de diálogo con el Poder Ejecutivo y el Congreso estadounidenses. También es necesario evaluar los costos y beneficios de la IPA, así como los cambios en escala mundial que incidirán en las relaciones económicas de la región con el resto del mundo, e inducir la necesaria compatibilidad y convergencia de los procesos de integración que se desarrollan actualmente en la zona.

## 244 Sección latinoamericana

Venezuela/ La encrucijada de la democracia, p. 244 ■ Recuento latinoamericano, p. 252 ■



**256 Canje de deuda por naturaleza: la necesidad de una nueva agenda**

*Robert Devlin*

En buena parte de los ochenta, la conversión de la deuda externa de los países latinoamericanos en capital accionario fue un factor dominante en los esfuerzos por reducir el agobiante déficit. En el segundo lustro de ese decenio, la mayor conciencia con respecto a los peligros ambientales propició otro tipo de programas de reducción: el llamado canje de deuda por naturaleza. En este artículo se muestran algunos antecedentes de estos programas y se evalúan de manera general los efectos de tales operaciones en el desarrollo de la región.

---

**263 La conversión de deuda por naturaleza**

*Facundo Gómez Minujín*

La conversión de deuda por naturaleza constituye un medio importante para abatir la deuda externa comercial de un país. Ese mecanismo beneficia a la economía deudora, al grupo conservacionista internacional que puede elevar el monto de sus donativos para proyectos ambientales y al banco acreedor que logra vender parte de su cartera morosa. Para que ese tipo de operaciones sea viable es preciso que la deuda se cotice en el mercado secundario a un precio notablemente menor que su valor nominal y que exista cierta posibilidad de que la nación deudora pague su pasivo.

---

**265 Sección internacional**

La Ronda de Uruguay: un hueso duro de roer, p. 265 ■ Atisbos internacionales, p. 271 ■

---

**274 La energía en el mundo**

*Grupo 1 de Expertos Internacionales*

El consumo de electricidad ha aumentado con mayor rapidez que el de la energía en general. En 1988, más de 60% del fluido eléctrico mundial se generó en los países de la OCDE. Los efectos nocivos de la generación de electricidad en el medio físico han sido causa de preocupación creciente desde que se comprobó que la capa de ozono que protege a la Tierra se ha debilitado peligrosamente. También contribuye a dicha preocupación el riesgo conocido del calentamiento del planeta debido a las concentraciones de bióxido de carbono y otros gases de invernadero en la atmósfera. En este trabajo se presentan consideraciones factuales y propuestas de política, según diversos "escenarios", a fin de lograr la mayor flexibilidad posible en la atención de las necesidades futuras de energía con un control mayor de las emisiones dañinas para el ambiente.

---

**286 Bibliografía**

Las nucleoelectricas, luz y sombra, p. 286 ■ Obras recibidas, p. 288 ■

---

**289 Sumario estadístico**

Comercio exterior de México, LAB (resumen) ■ México: balanza comercial (LAB) por sector de origen y tipo de producto ■ México: balanza comercial (LAB) por sector de origen ■ México: principales artículos exportados (LAB) por sector de origen ■ México: principales artículos importados (LAB) por sector de origen ■ Comercio exterior de México (LAB) por bloques económicos y áreas geográficas ■

---

**299 Siglas y abreviaturas**

---

**300 Instrucciones para los colaboradores**

---

# comercio exterior

BANCO NACIONAL DE COMERCIO EXTERIOR, S.N.C.

Cola	
Estados	2
Tabla	77

## Cultura, desarrollo y ecología

VOL. 42, NÚM. 3

MÉXICO, MARZO DE 1992

ISSN-0185-0601