

## Por un Pensamiento Económico Alternativo

Revista ISSN 1409-1070

Números 39-40

Enero – Diciembre 2011

# CRISIS, COMERCIO, DESIGUALDAD Y ELASTICIDADES TRIBUTARIAS









Edición Semestral

Director: M.Sc. Hernán Alvarado Ugarte

#### Comité Editorial de la Revista

M.Sc. Hernán Alvarado Ugarte (UNA)

Dr. Henry Mora Jiménez (UNA)

Ph.D. Martín Parada Gómez (UNA)

M.Sc. Ruth Martínez Cascante (UNA)

Dr. Jorge Arturo Chaves Ortiz (CEDI)

Dr. Franz Hinkelammert (Costa Rica)

M.Sc. Roxana Morales Ramos (UNA)

#### Comité Asesor de la Revista

Dr. Wim Pelupessy (Tilburg University, Holanda)

Dr. Adolfo Rodríguez Herrera (UCR, Costa Rica)

Dr. Edgar Fürst (CINPE, Costa Rica)

Dr. John Saxe Fernández (UNAM, México)

Dr. Theotonio Dos Santos (UFF, Brasil)

Dr. Wim Dierckxsens (DEI, Costa Rica)

M.Sc. Fernando Carrera Castro (ICEFI)

Dr. Gilberto Hernández Zinzún (UNAM-Iztacala, México)

M.Sc. Mario Fernández Arias (Consultor

independiente, Costa Rica)
Dr. Mario Hidalgo González (UNA, Costa Rica)

#### Editora y asistente de dirección:

M.Sc. Roxana Morales Ramos rmorale@una.cr

La Revista se enmarca dentro de un esfuerzo por promover un pensamiento económico crítico y alternativo, un pensamiento desde la perspectiva de una economía del desarrollo, el cual constituye el eje de nuestra Escuela.

"Campus Omar Dengo", Heredia, Costa Rica

#### Consejo Editorial de la Universidad Nacional

M.Sc. Carmen Hidalgo Calderón, presidenta

M.Sc. Alejandra Gamboa Jiménez M.A. Bianchineta Benavidez Segura

Srta. Catalina Martínez Herrera

M.I.I. Erick Álvarez Ramírez

Dr. Mario Oliva Medina

#### **Producción Editorial:**

Alexandra Meléndez amelende@una.cr

Portada: Érick Quirós Gutiérrez



Para suscripciones diríjase a:

Escuela de Economía Universidad Nacional Apartado 86-3000 Heredia, Costa Rica.

Tel: (506) 2562-41-42 Fax: (506) 2562-41-89

E-mail: economiaysociedad@una.cr

La corrección filológica es competencia exclusiva del Comité Editorial de la Revista

### **CONTENIDO**

PRESENTACION	
Director, M.Sc. Hernán Alvarado Ugarte	7-8
ECONOMIA TEORICA	
1. Crisis múltiples del capitalismo global: mirando más allá de la esfera financiera Edgar Fürst Weigand	9-26
2. Consideraciones teóricas sobre las transiciones intrasistema del capitalismo Yoandris Sierra Lara	27-45
ECONOMIA APLICADA	
3. Ingresos fiscales y elasticidades tributarias: estimación de las elasticidades	tributarias de
corto y largo plazo para los principales impuestos  Carlos Conejo, Marco Otoya Y David Cardoza	47-61
Caraos Compo, Siturdo Guoja I Davia Caraosa	
4. Pagos parciales a interés simple: una nota financiera	(2.70
Daniel Villalobos Céspedes	63-72
ENFOQUE NACIONAL	
5. Análisis de la desigualdad socioeconómica en Costa Rica	73-107
Rafael Arias, Leonardo Sánchez y Rafael Sánchez	13 101
6. El comercio internacional un instrumento para alcanzar el desarrollo de Costa Ri	ca
Álvaro Martín Parada Gómez	109-132
NOTA TECNICA	
7. Los límites de la población humana	
Carlos Segura Rodríguez	133-140
NORMAS EDITORIALES	
NURMAS EDITURIALES	
Normas para la presentación de artículos en Economía y Sociedad	141

## Índice de gráficos, cuadros y figuras

Gráficos, cuadros, y figuras Pá	ág.
Artículo 2	
Figura 1. Ciclo largo en los Estados Unidos. Tasa promedio anual de productividad del trabajo 3	36
Gráfico 1. Comportamiento de la cuota de ganancia en EE.UU., Canadá, Japón y Australia (1950 - 1990)	38
·	38
Artículo 3	
Gráfico 1. Costa Rica: Ingresos Tributarios (IT) y Producto Interno Bruto(PIB) en millones de colones. (1991-2009)	51
Cráfico 2 Costa Rica: Impuesto Sobre las Ventas (IVA) y Consumo Privado (CP) en millones de	52
Gráfico 3 Costa Rica: Impuesto Sobre la Renta (ISR) y Producto Interno Bruto (PIR). En millones	53
Cuadro 1. Bases de los principales impuesto 5	57
·	58
Cuadro 3. Estimaciones de las elasticidades 5	58
Artículo 4	
	66
	67
	69 70
	70 70

## Índice de gráficos, cuadros y figuras

Gráficos, cuadros, y figuras	Pág.
Artículo 5	
Gráfico 1. Costa Rica: Evolución del Gasto Público Social en colones del 2000 (1980-2008)	82
Gráfico 2. Costa Rica: Evolución de la prioridad del gasto público social por porcentajes (1980-2008)	82
Cuadro 1. Costa Rica: creación de empleos por sector (2002-2009)	84
Gráfico 3. Costa Rica: Evolución del Gasto Público en Educación (2000-2009)	85
Gráfico 4. Costa Rica: Tasas de deserción en educación primaria y secundaria (2000-2009)	86
Gráfico 5. Costa Rica: Porcentaje de hogares en condición de pobreza (1987-2009)	88
Gráfico 6. Costa Rica: Coeficiente de Gini (1987-2009)	89
Cuadro 2. Costa Rica: porcentaje de hogares pobres según jefatura (1990-2009)	90
Gráfico 7. Costa Rica: Tasa de desempleo abierto por sexo (2000-2009)	91
Gráfico 8. Costa Rica: Porcentaje de hogares en condición de pobreza (1987-2009)	92
Gráfico 9. Costa Rica: Ingreso promedio mensual de los ocupados por sexo. Valores nominales (2001-2009)	92
Gráfico 10. Costa Rica: Diferencia salarial (%) por sexo y sector institucional. Ingreso promedio mensual (real) (base julio 2009). (2005 – 2009)	93
Gráfico 11. Costa Rica: Porcentaje de mujeres en puestos técnicos, profesionales y directivos	93
(2000-2009) Cráfica 12, Costa Rica: Porcentaio de hogares nobres por región (2001-2000)	94
Gráfico 12. Costa Rica: Porcentaje de hogares pobres por región (2001-2009)	95
Gráfico 13. Costa Rica. Coeficiente de Gini por región (2007-2009)  Cuadro 3. Costa Rica: variación en los ingresos per cápita según quintil (2008-2009)	95
Cuadro 4. Costa Rica: Indicadores laborales por región 2009	97
Gráfico 14. Costa Rica. Población en situación de pobreza por grupos de edad (2009)	98
Gráfico 15. Costa Rica. Desempleo abierto y subempleo por grupos de edad (2009)	99
Cuadro 5. Costa Rica: indicadores demográficos según grupo étnico (2000)	100
Cuadro 6. Costa Rica: indicadores educativos según grupo étnico (2000)	101
Cuadro 7. Costa Rica: indicadores de empleo según grupo étnico (2000)	102
Artículo 6	
Cuadro 1. Indicadores de los principales socios comerciales de Costa Rica (2009)	111
Figura 1. La sub-cadena de Blue Jeans para una empresa maquiladora (grande)	114
Cuadro 2. COSTA RICA: balance comercial 1998-2009 (Millones de US\$)	120
Cuadro 3. COSTA RICA: exportaciones según sector productivo. 2005-2009 (Millones de US\$)	120
Cuadro 4. Costa Rica: Evolución de los tratados de libre comercio según modelo de desarrollo (1950-2010)	123
Cuadro 5. Costa Rica: Participación del déficit comercial en el comercio total -Miles de dólares- (1998-2009)	124
Gráfico 1. Costa Rica: Déficit comercial como porcentaje del comercio total en Costa Rica (1998-2009)	124

#### **PRESENTACION**

sta edición de la revista Economía y Sociedad, No 39-40 publica dos artículos que profundizan en las transformaciones históricas que está viviendo la sociedad capitalista a escala global. El primero, de Fürst Weigand, enfoca la crisis reciente más allá de la esfera financiera y pone en la mesa la concatenación de una serie de factores de carácter sistémico e institucional que ponen en cuestión las soluciones en marcha para superar esa coyuntura. Además, abre nuevos desafíos y escenarios en relación con los cambios que se vienen preparando, o simplemente imponiendo, cada vez con más alarma.

El artículo de Sierra Lara toma otro camino, porque enfoca el tema de las transformaciones sistémicas que vienen ocurriendo desde hace años, particularmente, en términos de "transiciones intrasistémicas". Resulta notable que se ha transitado, durante la década de los años 70, de un modelo global productivo hacia otro con un eje financiero especulativo, lo cual supone pasar de un enfoque keynesiano a uno neoliberal. Se puede especular aquí que la "crisis" sería entonces, bajo esta perspectiva, el medio idóneo a través del cual se realizan tales transiciones. Pero es algo que queda por demostrar.

En tal contexto, se puede revalorar la nota técnica que introduce el artículo de Segura Rodríguez, puesto que al reconocer un límite para el incremento poblacional, desde el punto de vista de un mundo con recursos limitados, cuestiona desde otro punto de vista el tipo de desarrollo que la acumulación de capitales está llevando al extremo.

Por otra parte, el artículo de Parada Gómez, recuerda que el comercio internacional es un motor de desarrollo, aunque siempre y cuando se resuelvan las limitaciones generadas por desventajas competitivas asociadas, por ejemplo, a infraestructura, tecnología, salud y educación, entre otras. Todas ellas constituyen desafíos, cada vez más insoslayables, para la política pública, así como para una gestión empresarial innovadora.

No obstante, el artículo de Arias Ramírez et al., permite advertir que sin políticas sociales adecuadas y sin ciertos arreglos institucionales indispensables, no se podrá establecer los "círculos virtuosos" entre crecimiento, equidad y gobernabilidad democrática, lo cual redundará siempre en términos de la odiosa desigualdad social y económica. Desigualdad que, según se sabe, tiene, entre otras características, rostro de mujer y expresiones territoriales causadas por una acumulación centralizada y concentrada de capital.

Finalmente, como ha ocurrido antes, esta edición también incluye aportes de carácter instrumental. Dos artículos aportan novedad en ese sentido. Por un lado, el artículo de Villalobos Céspedes propone una matemática financiera que simplifica el concepto de "pagos parciales" con el criterio de "suma de dígitos", lo cual tiene interés académico y utilidad práctica. Por otro lado, el artículo de Conejo Fernández y compañeros, en la medida en que mide "elasticidades tributarias", permite analizar la situación fiscal del país considerando las variaciones en el ingreso y en la producción nacional. Ello arroja luz sobre temas de gran

actualidad que tienen que ver con la estructura tributaria y la progresividad del sistema impositivo. Lo cual resulta especialmente útil cuando se trata de proyecciones tributarias y análisis de la evolución fiscal, en medio de otra reforma tributaria frustrada.

Tenemos así, ante nuestros ojos, un material que puede servir tanto para pensar y promover el diálogo como para estimular la docencia universitaria. Según una aspiración originaria de la Escuela de Economía de esta Universidad, se trata en todos los casos de "aportes al debate", en un contexto en el cual, a falta de ideas y propuestas, la política pareciera consistir en montar escándalos mediáticos, a cual más insulso. Por dicha, como lo demuestran estos textos, también hay personas pensando en serio en los graves problemas que afrontamos como pueblo y como especie.

Heredia, 18 de junio del 2012.

Hernán Alvarado Ugarte, Director