
RESÚMENES/ABSTRACTS

La prueba de razonabilidad y la estabilidad de las reglas de juego
María Mercedes Cuéllar

[Palabras clave: prueba de razonabilidad, reglas de juego, fallos de constitucionalidad, jurisprudencia; JEL: H89, K10, K20]

Este trabajo analiza la racionalidad de los fallos sobre la constitucionalidad de las medidas sobre salarios de los servidores públicos, vivienda, IVA, derechos adquiridos de los trabajadores y del estatuto orgánico del Banco de la República. Hace énfasis en el ordenamiento jurídico establecido por la Constitución de 1991 y en la prueba de razonabilidad que se aplica a los fallos de constitucionalidad. Muestra que el principal pecado de los economistas es el de no entender y analizar a conciencia y profundidad el alcance de la Constitución; y el de los abogados, modificar la jurisprudencia sin la debida justificación.

The Test of Reasonability and Stable Rules of the Game
María Mercedes Cuéllar

[Key words: test of reasonability, rules of the game, constitutional decisions, jurisprudence; JEL: H89, K10, K20]

This article explores the implicit rationality of the sentences of Colombia's Constitutional Court in cases related to the wages of public servants, housing, value added taxes, workers' rights and the central bank. It emphasizes the legal system established by the Constitution of 1991 and the meaning of the test of reasonability used in sentences of the Constitutional Court. It faults Colombian economists for not having fully understood and analyzed the implications of the Constitution of 1991; and judges for changes in judicial precedents that are not clearly justified.

¿Han aumentado el recaudo las reformas tributarias en Colombia?
Mario García Molina y Ana Paola Gómez

[Palabras clave: reformas tributarias, recaudo, impuestos, Colombia; JEL: C22, H23, H39, O23]

En este artículo se evalúa la eficacia de las reformas tributarias efectuadas durante el período 1973-2000 por medio de tres modelos ARIMAX para el recaudo real y la tasa recaudo/PIB. Este análisis, que sólo se incluye las reformas que cambiaron la base o las tarifas, o que buscaban aumentar el recaudo o disminuir la evasión, muestra que apenas dos de las quince reformas consideradas lograron afectar el recaudo: las de 1974 y 1990, con un efecto permanente.

Have Tax Reforms Increased Revenue in Colombia?
Mario García Molina and Ana Paola Gómez

[Key words: tax reforms, revenue, tax, Colombia; JEL: C22, H23, H39, O23]

The efficacy of tax reforms is estimated for the period 1973-2000 using three ARIMAX models for the real revenue and the revenue/GDP ratio. The analysis, including only those reforms changing tax bases and/or tariffs, or that aim to increase revenue or reduce evasion, shows that only two out of the fifteen reforms considered managed to have an impact upon revenue, those of 1974 and 1990, whose effect is permanent.

Reforma estructural, contención de los salarios y ganancias del capital: la experiencia mexicana
Alicia Puyana y José Romero

[Palabras clave: salarios, ganancias, calificación, tecnología, apertura comercial; JEL: J21, J24, J31, O15, O32]

En México, los salarios se estancaron y la retribución al capital aumentó a partir de 1980. Este trabajo analiza las causas de este comportamiento durante el período 1980-2000, en los ámbitos nacional y sectorial. Aunque se suponía que la apertura comercial elevaría los salarios y disminuiría las ganancias, la oferta ilimitada de mano de obra impidió el aumento de los salarios y transformó las ganancias en productividad en una mayor rentabilidad del capital. El crecimiento del empleo calificado no obedeció a un cambio tecnológico general-

izado, sino a los cambios en la composición de la oferta de trabajo. El incremento de la inversión en capital humano no se traduce necesariamente en mayores niveles de productividad ni de ingreso. Para que el mayor nivel de educación se traduzca en una mayor productividad se requiere una política de Estado que reactive el crecimiento.

Structural Reform, Wage Restraint and Increased Profits: the Mexican Experience

Alicia Puyana and José Romero

[Key words: wage, profit, skills, technology, liberalization; JEL: J21, J24, J31, O15, O32]

In Mexico, wages have stagnated and profits have increased since 1980. This paper analyzes the causes of this performance both at an aggregate and sectorial level. Although in theory trade liberalization should have led to increased wages and a reduction of profits, an unlimited supply of labor prevented wages from increasing and transformed productivity gains in higher returns on capital. Growth of qualified employment was not the result of generalized technological advances; it reflected changes in the composition of labor supply. Higher investment in human capital does not necessarily lead to higher productivity or income. If the improvement in education of the labor force is to generate higher productivity, a public policy of stimulus for economic growth is required.

Teoría de la utilidad neoclásica: un juego semántico de interacción estratégica

Boris Salazar y Andrés Cendales

[Palabras clave: utilidad neoclásica, juegos semánticos, interacción estratégica, juegos de salón; JEL: C70, C79, D89]

Este artículo muestra que la fuerza metodológica de la teoría neoclásica, TUNC, se deriva de la relación entre los juegos de salón, propios de la lógica formal, y los juegos de buscar y encontrar, fundamentados en la lógica modal. Mediante el uso de juegos semánticos, establecemos dos puntos: las condiciones para la interacción estratégica entre el jugador neoclásico, que busca construir funciones de utilidad adecuadas, y un oponente que presenta los contraejemplos más duros, y una semántica para la TUNC. Por último, sugerimos que la expansión de la TUNC a otros mundos posibles depende de las transformaciones realizadas en el conjunto-modelo original.

Neoclassical Utility Theory: a Semantic Game of Strategic Interaction
Boris Salazar and Andrés Cendales

[Key words: neoclassical utility, semantic games, strategic interaction, parlor games;
JEL: C70, C79, D89]

This article suggests that the methodological strength of what is known as the neoclassic utility theory (NCUT) comes from the relationship between the parlor games, typical of formal logic, and the seek and find games which are founded in the modal logic. Through the use of the semantic games we will establish two points: the conditions for the strategic interaction between the neoclassic player, who seeks to construct ideal utility functions, and an opponent who proposes tough counter examples, as well as semantics for the NCUT. In addition, we suggest that expansion of NCUT to other possible worlds does depend on the transformations carried out in the original model-set.

Dialéctica de la argumentación económica
Fernando Estrada Gallego

[Palabras clave: dialéctica, argumentación, epistemología, controversia; JEL: A10, A12, B49]

Este artículo presenta un conjunto de modelos argumentativos que permiten identificar las características del debate que se deben tener en cuenta cuando se analizan textos escritos o presentaciones orales, en diferentes actividades de la vida cotidiana. Describe la importancia de las controversias en el cambio conceptual y en la epistemología; la cual se ilustra mediante el análisis de un episodio del debate sobre los alcances del libre cambio. Además, propone una interpretación de la dualidad entre explicación y comprensión en las ciencias sociales, apoyada en los modelos de argumentación y controversia.

Dialectics in Economic Argumentation
Fernando Estrada Gallego

[Key words: dialectics, argumentation, epistemology, controversy; JEL: A10, A12, B49]

This paper presents a group of argument models with the purpose of highlighting which debate characteristics should be kept in mind when analyzing written texts or oral speeches in different activities of daily life. It describes the importance of controversies in conceptual

change and epistemology illustrated with a typical case of the debate on the challenges of free trade. The authors elaborate an interpretation of the explanation/understanding dualism in the social sciences through argumentation models and controversies.

La información en las sociedades contemporáneas
Gabriel Misas Arango

[Palabras clave: información, periodismo, democracia, producción cultural, medios de comunicación; JEL: A12, D80, Z13]

Este ensayo estudia los efectos la actividad periodística sobre la política, la democracia y la producción cultural en Colombia durante la última década. En la primera parte se describen las características del campo periodístico y las estrategias de los medios de comunicación para aumentar su participación en el mercado. Además, se examina la influencia del periodismo en otros campos y su capacidad de deformación del entorno. En la segunda parte se analiza la relación entre la democracia y el poder comunicativo, y se ofrecen algunas propuestas para controlar ese poder.

Information in Contemporary Societies
Gabriel Misas Arango

[Key words: information, journalism, democracy, cultural production, mass media; JEL: A12, D80, Z13]

This essay addresses the effects of journalism on politics, democracy and cultural production in Colombia during the past decade. The first part describes the characteristics of journalism and strategies used by mass media to increase market participation, as well as journalism's influence in other fields and its capacity distorting its own environment. The second part analyzes the relationship between democracy and the power of communication. Some suggestions on how to control that power are made.

Diseño y experiencia de la regulación en salud en Colombia
Jairo Humberto Restrepo Zea y Sandra Rodríguez Acosta

[Palabras clave: regulación, instituciones, elección pública, seguridad social, sistema de salud; JEL: D43, I18, L51]

Colombia adoptó un sistema de salud con competencia regulada, en

el que interactúan varios mercados: de seguros, servicios médicos, hospitalización y medicamentos. En la regulación interviene un organismo colegiado y dos dependencias centrales del ejecutivo. Aunque, en general, el diseño de la regulación es adecuado, existen vacíos de coordinación y de vigilancia del cumplimiento de las normas. Además, hay problemas críticos por falta de planeación estratégica o de largo plazo y por deficiencias inherentes a la estructura y funcionamiento del organismo colegiado, que ponen en duda su autonomía y la búsqueda del bien común en la toma de decisiones.

The Design and Experience of Health Regulation in Colombia
Jairo Humberto Restrepo Zea and Sandra Rodríguez Acosta

[Key words: regulations, institutions, public choice, social security, health care system;
JEL: D43, I18, L51]

Colombia adopted a health care system with regulated competition in the interaction of several markets: insurance, medical services, hospitalization and drugs. In this regulatory scheme, a collegiate body and two central dependencies of the executive branch intervene. Overall, the regulation design is appropriate; however, there are problems both in the coordination and monitoring of the norms. There are also critical aspects due to the lack of strategy or long run planning and some inherent elements of the collegiate body's structure and operation which puts in doubt its autonomy and its search for general welfare in the decision making processes.

Fallas del mercado de la salud en Colombia: el caso de la insuficiencia renal crónica

Liliana Chicaíza

[Palabras clave: insuficiencia renal crónica, inducción a la demanda, incentivos, empresas oligopólicas, alto costo; JEL: D43, I11, I18]

La insuficiencia renal crónica es una de las patologías de alto costo con mayor impacto financiero para el Sistema General de Seguridad Social en Salud de Colombia. La alta concentración de casos de alto costo en algunas empresas del sector hizo necesaria la redistribución de recursos y pacientes para contrarrestar el desequilibrio financiero. El artículo señala que la inducción a la demanda es la principal falla de este mercado oligopólico. Expone algunas hipótesis sobre los incentivos de las empresas y muestra que la entidad reguladora debe

intervenir en el control de los precios y la calidad y, sobre todo, adaptar medidas orientadas a prevenir la enfermedad.

Health Market Failures in Colombia: the Chronic Renal Insufficiency Case

Liliana Chicaíza

[Key words: chronic renal insufficiency, demand induction, oligopoly firm's incentives, high cost; JEL: D43, I11, I18]

Chronic renal insufficiency is one of the highest cost pathologies of greater financial impact for the general system of social security health care in Colombia. High-cost case concentration in some health entities made it necessary to distribute resources and patients to other entities in order to counteract the financial unbalance. This paper proposes that demand induction is the principal failure in this case. It presents some hypotheses regarding incentives facing firms in an oligopolistic market and argues for the necessity of regulatory intervention in prices and quality and, especially, prevention.

Formas de contratación de los servicios de urgencias: una aproximación desde la economía de los costos de transacción

Sergio Torres Valdivieso, Rafael Guillermo García Cáceres y John Jairo Quintero

[Palabras clave: formas de contratación, servicios de urgencias, costos de transacción, costos de producción, JEL: C19, I11, I18, L51]

Con ayuda de la teoría de los costos de transacción, este estudio evalúa la manera como los hospitales de tercer nivel de Bogotá seleccionan las formas de contratación con las empresas promotoras de salud. Para la prueba empírica se usan los aportes teóricos de Williamson. Las variables independientes se especifican mediante escalas Likert y las hipótesis se prueban con el método estocástico de análisis de aceptabilidad (SMAA) y el análisis discriminante múltiple (ADM). El resultado principal es que las empresas promotoras de salud y los hospitales de tercer nivel en Bogotá buscan reducir los costos de producción mientras que los costos de transacción no son relevantes en la decisión.

Contractual Forms in Emergency Services: An Economic Transaction Cost Perspective

Sergio Torres Valdivieso, Rafael Guillermo García Cáceres and John Jairo Quintero

[Key words: contractual forms, emergency services, transaction costs, production costs, JEL: C19, I11, I18, L51]

This paper evaluates how third level of attention hospitals in Bogotá choose between different contractual arrangements with health maintenance organizations (HMO), using criteria which seek to reduce transaction costs. Williamson's theoretical framework is used as a basis for an empirical test. Likert scales are used to operationalize the independent variables and the stochastic multicriteria acceptability analysis (SMAA) and multiple discriminant analysis (MDA) for the test of the hypothesis. Results indicate that both HMO's and third level of attention hospitals in Bogotá seek to reduce production rather than transactions costs.