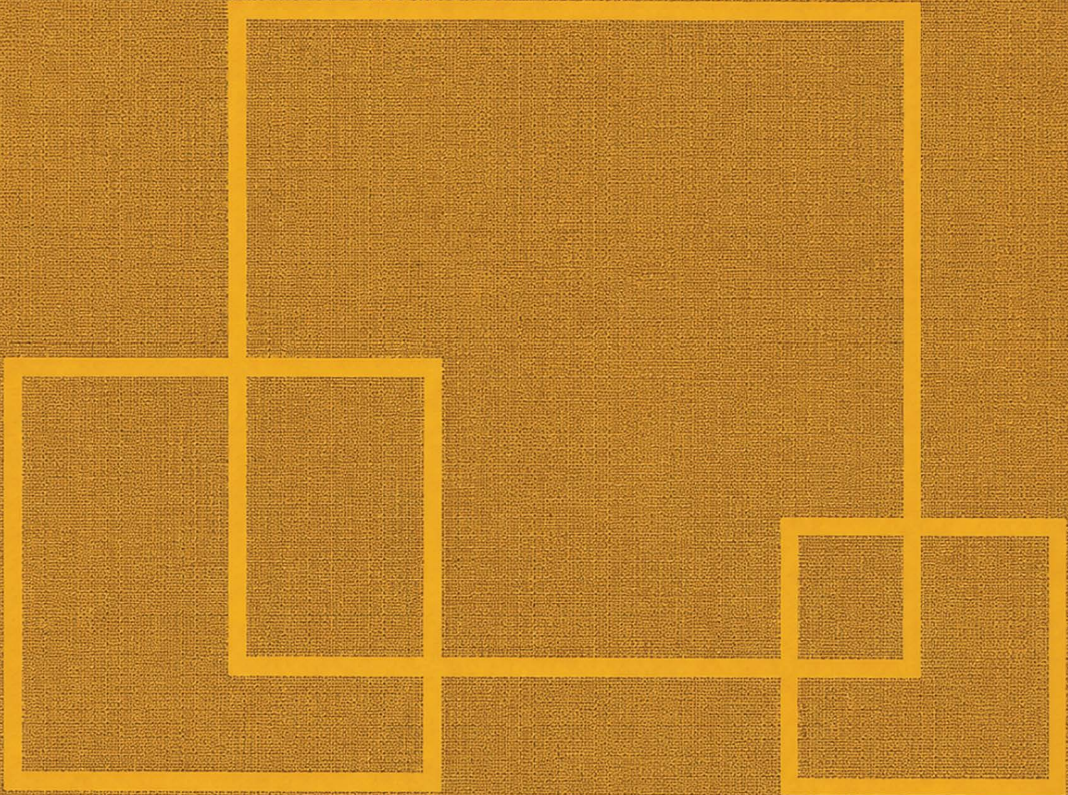




literatura econômica

sumários de periódicos

ipea – Instituto de Planejamento Econômico e Social

volume 7 — suplemento 5

outubro — 1985

literatura econômica

sumários de periódicos

Suplemento bimestral de LITERATURA
ECONÔMICA, revista quadrimestral do



Instituto de Planejamento
Econômico e Social

CORPO EDITORIAL

Claudio Monteiro Considera
Editor

Fernanda Machado Pinto
Editora-Executiva

Alice Martins de Carvalho
Antonio de Lima Brito
Gilberto V. de Carvalho
Editores-Assistentes

A assinatura de LITERATURA ECONÔMICA é gratuita e inclui, além dos números regulares, publicados em fevereiro, junho e outubro, o suplemento bimestral SUMÁRIOS DE PERÍODICOS, bem como eventuais edições suplementares. Pedidos de números atrasados serão atendidos de acordo com a disponibilidade do estoque.

Não serão fornecidas cópias dos artigos dos periódicos divulgados por este suplemento.

Toda e qualquer correspondência deverá ser enviada a:

LITERATURA ECONÔMICA - EDITORIA
Av. Presidente Antônio Carlos, 51 - 15º
andar - Caixa Postal 2672 - 20020
Rio de Janeiro - RJ

O INSTITUTO DE PLANEJAMENTO ECONÔMICO E SOCIAL — IPEA, Fundação vinculada à Secretaria de Planejamento da Presidência da República, tem por atribuições principais:

I — auxiliar a Secretaria de Planejamento na elaboração dos programas globais de governo e na coordenação do sistema nacional de planejamento;

II — auxiliar a Secretaria de Planejamento na articulação entre a programação do Governo e os orçamentos anuais e plurianuais;

III — promover atividades de pesquisa aplicada nas áreas econômica e social;

IV — promover atividades de treinamento para o planejamento e a pesquisa aplicada.

O IPEA compreende um Instituto de Pesquisas (INPES), um Instituto de Planejamento (IPLAN), um Instituto de Programação e Orçamento (INOR) e o Centro de Treinamento para o Desenvolvimento Econômico (CENDEC). Fazem parte do IPLAN três Coordenadorias: Planejamento Geral, Setorial e Regional, além do Centro Nacional de Recursos Humanos.

SUMÁRIOS DE PERIÓDICOS. suplemento bimestral da Literatura Econômica, tem como objetivo divulgar o sumário das revistas acadêmicas mais frequentemente consultadas pelos profissionais da área econômica no Brasil. O suplemento nº 1 de cada ano fornece a relação completa das 63 titulas que atualmente compõem esta coleção, acessível para consulta no Serviço de Documentação do Instituto de Pesquisas do IPFA.

Para as revistas brasileiras, divulgadas no início de cada número, são publicados, após os seus sumários, resumos de artigos selecionados, identificados pela aposição do sinal * ao título do artigo. Periódicos registrados no INPES até 30/7/85.

CONT E U D O

PERIÓDICOS BRASILEIROS

Ensaio FEE, 6(1)85	3
Pesquisa e Planejamento Econômico, 15(1)85	7
Revista Brasileira de Mercado de Capitais, 10(32)84	11
Revista de Econometria, 5(1)85	15
Revista de Economia Política, 5(3)85	19
Revista Econômica do Nordeste, 16(1)85	24

PERIÓDICOS ESTRANGEIROS

The American Economic Review, 75(1,2)85	27
American Journal of Agricultural Economics, 67(1)85	33
Desarrollo Económico, 25(97)85	36
Economic Development and Cultural Change, 34(3)85	38
The Economic Journal, 95(377 and Suppl.)85	39
Energy Economics, 7(3)85	41
Energy; The International Journal, 9(9/10, 11/12)84; 10(1,2)85	42
Energy Policy, 13(3)85	49
Estudios Rurales Latinoamericanos, 7(1,2)84	50
History of Political Economy, 17(1)85	52
Industrial and Labor Relations Review, 38(3)85	53
International Labour Review, 124(1)85	54
International Monetary Fund. Staff Papers, 31(4)84	56
Journal of Development Economics, 17(3)85; 18(1)85	57
The Journal of Economic Literature, 23(1)85	60

The Journal of Finance, 39(2,3,4,5)84; 40(2)85	63
The Journal of Industrial Economics, 33(3)85	74
Journal of Monetary Economics, 15(3)85	75
Journal of Money, Credit and Banking, 17(2)85	76
Journal of Political Economy, 93(2)85	78
Journal of Post Keynesian Economics, 7(3)85	79
Journal of Regional Science, 25(1)85	81
Kyklos, 38(1)85	82
Oxford Bulletin of Economics and Statistics, 46(1,2,3,4)84; 47(1,2)85 ..	83
Oxford Economic Papers, 37(1)85	87
The Quarterly Journal of Economics, 100(1)85	88
Regional Studies, 19(2)85	89
The Review of Economics and Statistics, 67(2)85	90
Southern Economic Journal, 51(4)85	92
Urban Studies, 22(2)85	94
World Development, 13(1,2)85	95



ISSN 0101-1223

SUMÁRIO

ARTIGOS

- * Concorrência, Monopólio e Diferenciais de Taxas de Lucro: Considerações Teóricas e Evidências Empíricas - Willi Semmler 3
- * A Crise Econômica Mundial: Causas e Implicações - Anwar Shaikh 33
- * Intermediação Financeira e Crise - Ignácio M. Rangel 57
- * Capital Financeiro, Demanda Efetiva e Causas da Crise - Jonas Zonin 65
- * A Teoria da Renda da Terra: Ricardo e Malthus - Maria Heloisa Lenz 81
- * A Lei de Say - Flávio Soares Damico 105

NOTAS E COMENTÁRIOS

- O Petróleo da Microempresa: Sistematizando o Debate - Múcio de Toni Tagliacuci 121
- Desenvolvimento Agrícola, Força de Trabalho e Emigração Rural no Rio Grande do Sul - Páides F. L. Oliveira 145
- Emprego, Desemprego e Subemprego: uma Revisão da Literatura Crítica - Beatriz Regina Zago de Azevedo 155
- Dependência Externa e Metabolismo - Grupo de Estudos do Balanço de Pagamentos da Sociedade de Economia do Rio Grande do Sul 169

Ensaio FEE é uma publicação semestral da Fundação de Economia e Estatística que tem por objetivo a divulgação de trabalhos, ensaios e artigos de caráter técnico de áreas de economia e demais ciências sociais.

EXPEDIENTE

Conselho Editorial:
 CLAUDIO LINLOFT
 EDUARDO A. DE L. MALDONADO FILHO
 ENÉAS COSTA DE SOUZA
 GENTIL CORAZZA
 JOÃO DE AZAMBUJA ROSA
 LUIZ ROBERTO P. TARGA
 MÁRIO BAIKOCCHI
 MARIA DOMINGUES BENETTI
 NELSON CASTAN
 RUBENS SOARES DE LIMA
 WALTER ARNO PICHLER

Editores Técnicos:
 Lúcia Roberto P. Targa

Conselho de Redação:
 Eduardo A. de L. Maldonado Filho
 Enéas Costa de Souza
 Maria Domingues Benetti
 Maria Heloisa Lenz

Coordenador Editorial:
 Eduardo A. de L. Maldonado Filho

Jornalista Responsável pela Edição:
 Rejane Wilke (registro nº 4055)

Correspondência Redatorial:
 Ensaio FEE (código 5003)
 Rua General Vitorino, 77 - 39 andar
 Porto Alegre, RS - CEP 90.000

Correspondência Comercial:
 Fundação de Economia e Estatística (FEE)
 Rua General Vitorino, 77 - 39 andar
 Porto Alegre, RS - CEP 90.000

Tiragem: 1.000 exemplares

Número avulso Cr\$ 5.000
 Assinatura (1 ano) Cr\$ 8.000

Os artigos assinados são de exclusiva responsabilidade dos autores.

Ensaio FEE	Porto Alegre	ano 6	n.º 1	1985
------------	--------------	-------	-------	------

RESUMOS SELECIONADOS

SEMMLER, Willi. Concorrência, monopólio e diferenciais de taxas de lucro: considerações teóricas e evidência empírica. Ensaio FEE, 6(1):3-31, 1985.

O artigo mostra como a discussão recente sobre as teorias clássicas e marxistas tem suscitado dúvidas acerca da precisão da distinção do desenvolvimento capitalista em dois estágios, vale dizer o da livre concorrência entre capitais independentes e o do capitalismo monopolista, feita por importantes economistas políticos marxistas. Aponta também o questionamento por que vem passando a noção básica de concorrência na teoria do capitalismo monopolista. Lembra, ainda, que a diferença entre as teorias clássicas e marxistas de concorrência, de um lado, e a moderna teoria de equilíbrio competitivo, de outro, precisa ser esclarecida e melhor compreendida. Assim, apresenta, na primeira parte, uma interpretação das teorias clássica, marxista e pós-marxista de concorrência e as compara com a visão neoclássica; na segunda, discute a evidência empírica dos preços monopolistas e das taxas de lucro, e a hierarquia das taxas de lucro devido ao poder monopolista ou oligopolista; e, finalmente, na terceira retorna à teoria marxista de concorrência, questionando se a existência empírica de diferenciais nas taxas de lucro contradiz a teoria econômica marxista.

SHAIKH, Anwar. A crise econômica mundial: causas e implicações. Ensaio FEE, 6(1):33-56, 1985.

O estudo mostra como o mundo capitalista ingressou numa fase de crise que já se prolonga por mais de uma década. Questiona a razão de o sistema ingressar periodicamente nessas fases convulsivas, por que motivo isto ocorre agora, após 40 anos de prosperidade no mundo desenvolvido e, acima de tudo, quais as implicações para o quadro econômico e político da próxima década. Tais questões se encontram no centro das preocupações deste estudo e a resposta a elas, segundo Shaikh, está na própria natureza da perseguição do lucro. No seu desenrolar, o artigo mostra primeiro como e por que o *profit motive* leva a crises periódicas e devastadoras. Em seguida, apresenta e analisa a evidência empírica cujo foco principal são os Estados Unidos, embora examine outras nações capitalistas. Por fim, descreve algumas das implicações desta análise para as lutas correntes naquele país.

RANGEL, Ignácio M. Intermediação financeira e crise. Ensaio FEE, 6(1):57-64, 1985.

O artigo analisa a intermediação financeira na nossa crise econômica e mostra que já em outras ocasiões a superação do problema exigiu mudanças no sistema. Focaliza a dialética da capacidade ociosa, e opina que a crise se supera rompendo-se os *bottlenecks*, através do investimento do excedente econômico. Aborda o "desenvolvimento em ordem inversa", ou seja, tendo a industrialização começado pela "indústria leve", suscitou "pólos de antiociosidade", depois rompidos e convertidos em "pólos de ociosidade". Analisa o papel do fisco na evolução do "Departamento I" — com elementos pré-industriais, artesanais e não-titulares — que formou, nas fábricas, um minicombinado com elementos do "Departamento II", titulares e formalmente industriais, com bons resultados. Destaca como o gargalo de toda a economia pode surgir sob a forma de insuficiência da capacidade de endividamento da unidade produtiva. Por último, focaliza a indústria de construção que, convertida do artesanato empregador de mão-de-obra em indústria fortemente capitalizada, ultrapassou a demanda efetiva do seu produto, carregando-se de capacidade ociosa e entrando, por isso, em crise.

ZONINSEIN, Jonas. Capital financeiro, demanda efetiva e causas da crise. Ensaio FEE, 6(1):65-79, 1985.

O texto apresenta a ambivalência do pensamento de Hilferding sobre a teoria da crise e contribui para sua interpretação. Para o autor, a citada teoria contém duas concepções contraditórias sobre a necessidade e as causas das crises gerais de superprodução e dos colapsos periódicos da economia capitalista. Uma, baseia-se na ocorrência de distúrbios autônomos na circulação ou reprodução do capital como um todo, traduzidos em excesso de investimento, desproporções setoriais e problemas de realização. A outra, na queda da taxa de lucro devida ao progresso técnico e ao aumento da composição orgânica do capital. Para o autor, apesar do caráter abstrato, a relevância desta questão é inegável, continuando a teoria da crise de superprodução, malgrado o esforço analítico dos anos recentes, a se debater num labirinto de ideias onde se reproduzem facilmente posições unilaterais.

LENZ, Maria Heloisa. A teoria da renda da terra: Ricardo e Malthus. *Ensaio FEE*, 6(1):81-104, 1985.

O artigo objetiva apresentar o pensamento de Malthus sobre a categoria econômica renda da terra em confronto com o de Ricardo. Procura, assim, continuar a investigação sobre esta categoria, iniciada com o seu exame do pensamento de Ricardo e de Marx em trabalho anterior. Para a autora, a escolha de Malthus justifica-se, em primeiro lugar, por ter sido quem discutiu mais intensamente com Ricardo sobre a questão da renda da terra. Ademais, o seu trabalho *Inquiry on rent* foi o primeiro estudo publicado que apresentou uma exposição completa da teoria da renda. O presente artigo analisa, na primeira parte, o pensamento de Malthus sobre a renda da terra com base nos seus dois mais importantes trabalhos quanto a esta questão, o *Inquiry* e o *Principles*, examinados em separado. Na segunda parte, procede igualmente com o exame do *Essays* e do *Principles* de Ricardo e, finalmente, na terceira, apresenta as principais diferenças sobre o tema, encontradas nos dois autores estudados.

DAMICO, Flávio Soares. A Lei de Say. *Ensaio FEE*, 6(1):105-20, 1985.

Segundo o autor, é comum as grandes descobertas serem frutos do acaso, tendo-se, na Ciência Econômica, o caso da Lei de Say, um dos princípios fundamentais da análise econômica. Ponto de convergência de várias escolas do pensamento econômico, unindo autores díspares como Marx e Keynes na sua refutação, a aceitação ou não da Lei de Say configura uma tomada de posição crucial na escolha de temas e enfoques em Economia. E sendo ela, portanto, uma concepção central da análise econômica, não é de admirar que tenha assumido configurações e interpretações variadas conforme os objetivos de cada autor. Assim, este artigo procura captar a interpretação dada à Lei de Say em alguns autores considerados centrais na história do pensamento econômico, tentando mostrar que a construção inicial de Say libertou-se de seu sentido original para ser o ponto de partida das modernas teorias do equilíbrio geral e da teoria monetária. Para atingir esse intento, o autor faz uma revisão bibliográfica crítica, procurando seguir os pontos principais de argumentação e apontando caminhos de interpretação alternativos.

pesquisa e planejamento econômico

volume 15 • abril 1985 • número 1

★ Salários, preços e câmbio: os multiplicadores dos choques numa economia indexada — Eduardo M. Modiano	1
★ Reflexões sobre o dilema entre inflação e crescimento econômico na década de 80 — Cláudio R. Contador	33
★ Balança comercial, preços relativos e a relação câmbio/salário no Brasil: 1973/83 — Helson C. Braga, Flávio Castelo Branco e Pedro S. Malan	73
★ Sistemas alternativos de indexação salarial: uma análise teórica — Francisco Lafaiete Lopes	107
★ Efeitos macroeconômicos de uma redistribuição de renda: um estudo para o Brasil — Ronaldo Lamounier Locatelli	139
★ Modernização da agricultura e distribuição de renda no Brasil — Rodolfo Hoffmann e Angela A. Kageyama	171
★ Uma avaliação econômica dos impactos ambientais decorrentes da produção de carvão mineral — Sérgio Margulis	209
★ Notas sobre uma nova decomposição do índice de Gini — José W. Rossi	241
Structuralist macroeconomics, de Lance Taylor (Resenha) — Edmar L. Bacha	249
Dangerous currents. The state of economics, de Lester C. Thurow (Resenha) — Clóvis Cavalcanti	255

RESUMOS SELECIONADOS

MODIANO, Eduardo M. Salários, preços e câmbio: os multiplicadores dos choques numa economia indexada. *Pesq. Plan. Econ.*, 15(1):32, abr. 1985.

Este artigo desenvolve um modelo simultâneo para a determinação dos salários e a formação dos preços na economia brasileira. São consideradas no modelo as principais inter-relações entre as variáveis de salários, de preços agrícolas e industriais, do índice geral de preços e da taxa de câmbio. A indexação dos salários e da taxa de câmbio às variáveis do índice de preços é explicitamente considerada. A partir da resolução do sistema de equações que compõem o modelo, estimado econometricamente, são avaliados os multiplicadores dos choques de oferta e demanda na economia brasileira. Demonstra-se que o efeito amplificado dos choques exógenos sobre a taxa de inflação depende da magnitude do choque, do patamar inflacionário inicial e do grau de indexação da economia.

CONTADOR, Cláudio R. Reflexões sobre o dilema entre inflação e crescimento econômico na década de 80. *Pesq. Plan. Econ.*, 15(1):33-72, abr. 1985.

De acordo com Contador, na primeira metade da década de 80, a economia brasileira foi marcada por um processo inflacionário inédito em dois sentidos. A inflação anual atingiu três dígitos — algo não observado antes na nossa história — e, ao encastelar-se nos 200% tem resistido ao receituário oficial, que em outras épocas demonstrou ser eficiente. Ao mesmo tempo, a taxa de crescimento econômico caiu, chegando a valores negativos — fenômeno também não observado no Brasil no pós-guerra. O combate à inflação teria, na visão ortodoxa, efeitos mais severos ainda no crescimento do produto real e emprego. Este artigo discute a validade do dilema entre inflação e crescimento econômico nas condições vigentes na economia brasileira nesta década de 80.

BRAGA, Helson C.; BRANCO, Flávio Castelo; MALAN, Pedro S. Balança comercial, preços relativos e a relação câmbio/salário no Brasil: 1973/83. *Pesq. Plan. Econ.*, 15(1):73-106, abr. 1985.

Este trabalho tem como objetivo analisar, teórica e empiricamente, a proposição de política econômica que preconiza uma desvalorização real do câmbio como condição indispensável ao ajustamento da economia brasileira na atual

situação de desequilíbrio externo. Teoricamente, a análise macroeconômica do ajustamento em economias abertas sugere que a relação câmbio/salário seja vista como a relação de preços crucial à política econômica, com implicações claras quanto à sintonia entre as políticas de câmbio e de salários. Por outro lado, as evidências empíricas mostram que na última década o comportamento da aquela relação evoluiu contrariamente ao indicado pela teoria, a despeito do agravamento do quadro externo brasileiro.

LOPES, Francisco Lafaiete. Sistemas alternativos de indexação salarial: uma análise teórica. *Pesq. Plan. Econ.*, 15(1):107-38, abr. 1985.

Este estudo contém uma análise teórica comparativa de diferentes sistemas de indexação salarial, com ênfase nas suas implicações sobre a dinâmica inflacionária, a distribuição de renda e as consequências inflacionárias de desvalorização cambiais. São analisados sistemas com periodicidade fixa, endogenamente determinada ou decrescente ao longo do tempo e com recomposição total ou parcial do pico prévio de salário real. As propriedades de cada sistema são investigadas com e sem a suposição de inércia na formação de preços de insumos intermediários. O trabalho examina também o regime de livre negociação salarial como um sistema alternativo de indexação salarial.

LOCATELLI, Ronaldo Lamounier. Efeitos macroeconômicos de uma redistribuição de renda: um estudo para o Brasil. *Pesq. Plan. Econ.*, 15(1):139-70, abr. 1985.

A experiência brasileira recente mostra que não existe um mecanismo que garanta a difusão automática dos benefícios do crescimento para toda a população. Na realidade, altas taxas de crescimento resultam na concentração de renda no ápice da pirâmide sócio-econômica e não exerceram uma pronunciada melhoria no bem-estar dos segmentos mais pobres da sociedade. Este trabalho, ao utilizar estruturas analíticas que relacionam o objetivo de igualdade com outras metas de política econômica, tem por finalidade fornecer uma quantificação das consequências de mudanças hipotéticas no padrão de distribuição de renda do País. Os resultados da análise levam o autor a concluir que é desejável implementar uma política de desconcentração de renda, que poderia contribuir para a expansão do nível de emprego e também para a consecução de outros importantes objetivos sócio-econômicos.

HOFFMANN, Rodolfo & KAGEYAMA, Angela A. Modernização da agricultura e distribuição de renda no Brasil. *Pesq. Plan. Econ.*, 15(1):171-208, abr. 1985.

Análise o impacto da modernização tecnológica da agricultura brasileira so bre as principais características da distribuição pessoal de renda no setor. A medida do grau de modernização foi obtida por meio de uma análise fatorial aplicada a 29 variáveis selecionadas, utilizando-se os dois fatores principais resultantes, que foram então correlacionados com a renda média, o índice de pobreza de Sen e duas medidas de desigualdade da distribuição de renda (o índice de Gini e a participação dos 10% mais ricos na renda global). Os resulta dos da análise evidenciaram a existência de associações positivas entre o grau de modernização e o nível de renda per capita e entre o grau de modernização e a desigualdade da distribuição de renda no setor agropecuário. Existem ainda evidências no sentido de que maiores níveis de modernização da agricultura tendem a se associar com menores níveis de pobreza rural no País.

MARGULIS, Sérgio. Uma avaliação econômica dos impactos ambientais decorrentes da produção de carvão mineral. *Pesq. Plan. Econ.*, 15(1):209-40, abr. 1985.

Este trabalho tem por meta fazer uma estimativa econômica de alguns aspec tos ambientais associados à produção de carvão mineral no Brasil. A limitada disponibilidade de dados — comum nesta área — não possibilitou a quantifica ção de alguns itens que julgamos importantes, como degradação da estética e extinção da flora local. Utilizou-se o Modelo de Oferta de Carvão Mineral (MOCAM), desenvolvido no Instituto de Pesquisas do IPEA, para se chegar aos custos medidos em dólares por tonelada de carvão minerado. O trabalho consta de uma apresentação sumária deste modelo, das principais questões ambientais em foco, da metodologia adotada e dos valores obtidos nas quantificações, além de uma seção dedicada à discussão de alguns aspectos teóricos subjacentes à questão.

ROSSI, José W. Notas sobre uma nova decomposição do Índice de Gini. *Pesq. Plan. Econ.*, 15(1):241-8, abr. 1985.

Neste artigo, a decomposição setorial do Índice de Gini, recentemente proposta por Bräulke (1983), é aplicada a dados de renda do Brasil. Os resultados obtidos indicam que tal decomposição é suficientemente precisa. Como o procedimento pressupõe distribuições de rendas setoriais do tipo Pareto, que certa mente não se aplicam ao caso do Brasil, sugerimos que a fórmula seria provavelmente resistente a desvios dessa forma funcional.

Revista
Brasileira de
Mercado
de Capitais

Rbmec

Revista trimestral do Instituto Brasileiro de Mercado de Capitais - IRMEC
Registrada no DPF sob o nº 1.295 - P. 209/73

Volume 10

Número 32

Outubro / Dezembro

1984

SUMÁRIO

- ★ 293 Sistema Financeiro Nacional: Uma Avaliação sobre seu Desempenho Recente

Eduardo Novo Costa Pereira e Rosaline Phillips Marinho Nunes

- ★ 303 A Concentração Bancária e a Conglomeração Financeira

Roberto Moreno Moreira

- ★ 315 Mercado de Capitais e Intervenção Estatal no Brasil

Antonio Carlos Figueiredo Pinto

- ★ 321 Dívida Pública e Financiamento do Déficit Público

Eduardo Novo Costa Pereira

- ★ 341 Reforma Bancária: Uma das Condições Necessárias para o Saneamento da Economia Brasileira

Ulisses Jorge Loria de Souza e Roberto Marcos Montezano

- ★ 361 Trajetória para a Reforma Financeira

Miguel Dirceu Fonseca Tavares

Índice Geral

317 Em ordem de apresentação dos artigos

401 Em ordem alfabética por autores

RESUMOS SELECIONADOS

PEREIRA, Eduardo Novo Costa & NUNES, Rosaline Phillips Marinho. Sistema financeiro nacional: uma avaliação sobre seu desempenho recente. R. Bras. Merc. Cap., 10(32):293-302, out./dez. 1984.

O Sistema Financeiro, nas economias de mercado, se traduz em importante mecanismo para a promoção do crescimento econômico ao alocar a poupança, de forma eficiente, entre as várias oportunidades de investimento. A principal contribuição do processo de intermediação financeira é, portanto, a de facilitar a transferência de recursos para alternativas de investimento mais adequadas ao processo de desenvolvimento econômico. Assim sendo, a captação e alocação eficientes de recursos através do Sistema Financeiro, tornam-se de fundamental importância para viabilizar este desenvolvimento. Neste artigo os autores, considerando que é justamente na área de mercado de capitais que surgem os conflitos entre estatização e privatização, procuram avaliar, a partir das reformas introduzidas no Sistema Financeiro Nacional, a presença do Estado na economia e, conseqüentemente, as distorções verificadas no Mercado Financeiro, analisando, ao mesmo tempo, a evolução e o desempenho dos principais haveres financeiros, a partir de 1964.

MOREIRA, Roberto Moreno. A concentração bancária e a conglomeração financeira. R. Bras. Merc. Cap., 10(32):303-14, out./dez. 1984.

O artigo busca recolocar em discussão a questão da concentração bancária e conglomeração financeira, duas características marcantes do Sistema Financeiro no Brasil. Com esse espírito, analisa as causas e conseqüências da concentração bancária. Examina, também, a trajetória da conglomeração financeira em ambiente formalmente estruturado para a especialização das instituições financeiras, procurando estabelecer os efeitos dessa inconsistência sobre a eficiência do Sistema Financeiro Nacional. Segundo Moreira, o processo de concentração bancária no Brasil não é recente mas acelerou-se no final da década de 60 e início da de 70, por força de estímulo institucional, entre outras razões. A conglomeração financeira, por sua vez, é um fenômeno que se iniciou na década de 60, a despeito da reforma financeira implementada a partir das leis 4.525 e 4.728, de 31.3.64 e de 14.7.65, respectivamente, que estabeleceu o arcabouço fundamental do atual sistema, pelo menos do ponto de vista legal.

PINTO, Antonio Carlos Figueiredo. Mercado de capitais e intervenção estatal no Brasil. R. Bras. Merc. Cap., 10(32):315-20, out./dez. 1984.

A maximização da taxa de crescimento de longo prazo da economia está, sem dúvida, entre as maiores preocupações dos governos em todo o mundo. Dentro dessa ênfase, baseados em modelos de crescimento econômico bastante simples, os governos, principalmente depois da II Guerra Mundial, passaram a procurar incrementar a poupança interna de seus países. Com isso, acreditavam que haveria, então, ampliação da base de capital físico de suas economias e, assim, o garantiriam determinada taxa de crescimento econômico. Este estudo analisa o problema da regulamentação econômica no mercado de capitais brasileiro. Discute principalmente os aspectos teóricos da regulamentação econômica e, também, os efeitos da intervenção excessiva do Governo no mercado de capitais. Sua conclusão básica é a de que a regulamentação existente em nada contribui para melhorar a alocação da poupança.

PEREIRA, Eduardo Novo Costa. Dívida pública e financiamento do déficit público. R. Bras. Merc. Cap., 10(32):321-39, out./dez. 1984.

Nos últimos anos, tem-se convivido no Brasil com séria crise econômica. Inflação ascendente, problemas de Balanço de Pagamentos, dívida externa e sua dificuldade de renegociação, recessão e desemprego, são alguns dos elementos principais que compõem o conjunto de objetivos a ser atacado e solucionado através de implementação de políticas econômicas. O artigo analisa alguns pontos relacionados à importância de se administrar adequadamente a dívida pública, destacando, no entanto, a dificuldade de atingir-se tal meta, face à existência de necessidade de financiamento do déficit público, da forma como é feito no Brasil. Neste contexto, são discutidos o problema da neutralidade da Dívida Pública em contraposição à tributação, a administração da Dívida Pública como instrumento de política monetária, e o fenômeno do *crowding out*.

SOUZA, Ubiratan Jorge Iorio de & MONTEZANO, Roberto Marcos. Reforma bancária: uma das condições necessárias para o saneamento da economia brasileira. R. Bras. Merc. Cap., 10(32):341-59, out./dez. 1984.

De acordo com Souza, do consenso geral que o Sistema Financeiro Nacional, da maneira como vem funcionando, tem-se constituído em um autêntico *bottle neck*, isto é, em um ponto de estrangulamento, que o impede de exercer sua função primordial, que é a de servir como o único elemento capaz de filtrar a poupança financeira, eliminando os investimentos improdutivos e fazendo permanecer aqueles mais rentáveis — tanto do ponto de vista privado como do social — para o objetivo do crescimento econômico auto-sustentável. Este ensaio discute os argumentos que apóiam a proposta de reestruturação do sistema bancário no Brasil e a proposta, propriamente dita, formulada pelo Governo no final de 1984. Após uma breve discussão do arcabouço atual, procura mostrar os entraves à execução da política monetária gerados pelo sistema atual, a partir da análise dos canais de financiamento do déficit público. Em seguida, discute a proposta do Governo e sugere alguns complementos necessários à mesma.

TAVARES, Miguel Dirceu Fonseca. Trajetória para a reforma financeira. R. Bras. Merc. Cap., 10(32):361-85, out./dez. 1984.

A economia brasileira apresenta um cenário onde coadjuvam o descontrole monetário com a generalizada desorganização das finanças públicas e privadas; o desbalanceamento entre a produção de bens instrumentais e os de consumo; superávits comerciais no balanço de pagamentos sem contrapartida em aumentos da oferta interna; e elevada ociosidade do parque industrial, além de rápida obsolescência tecnológica dos setores voltados para o mercado externo. Este artigo se propõe a examinar a crise da nossa economia, centrando seu interesse em seus aspectos financeiros. Tendo por objetivo discutir a retomada do crescimento econômico, apresenta algumas sugestões de reforma do sistema financeiro envolvendo a criação de novas instituições, ativos e reformulações de suas atuais práticas operacionais.

REVISTA DE ECONOMETRIA

ANO V NÚMERO 1 ABRIL 1985

SOCIEDADE BRASILEIRA DE ECONOMETRIA

CONTEÚDO

ARTIGOS

- JOSEPH E. STIGLITZ
★ Economics of Information and the Theory of Economic Development 5
- JOÃO DO CARMO OLIVEIRA (*)
★ Trade Policy, Market "Distortions" and Agriculture in the Process of Economic Development: Brazil 1950-1974 33
- JOSÉ W. ROSSET
★ Substituição entre os Insumos Energéticos da Economia Brasileira: Uma Ilustração do Uso do Modelo Translog ... 43
- SILVIO AGUIAR, ANTÔNIO AGUIRRE E JOSÉ FRANCISCO SOARES
★ Análise do Desempenho dos Candidatos aos Cursos da ANPEC, 1976 - 1982 83
- RODOLFO HOFFMANN AND SONIA VIEIRA
★ Eucalyptus Growth Curves and the Determination of the Optimal Cutting Age 111

NOTA

- HOMERO CUEVAS - RODOLFO HOFFMANN - JUAN-LUC ROSINGER
★ Mercadoria Padrão e Taxa de Lucro: Uma Controvérsia Recente 129

NOTÍCIAS 161

(*) Este artigo aparece na p.33 com o título "Measurement of resource transfers from agriculture: Brazil, 1950-1974". (N.do E.)

RESUMOS SELECIONADOS

STIGLITZ, Joseph E. Economics of information and the theory of economic development. R. de Econometria, 5(1):5-32, abr. 1985.

Este artigo mostra como o progresso recente na economia de informações pode melhorar nosso entendimento das relações econômicas nos países menos desenvolvidos, e como ele pode fornecer explicações para instituições que, na teoria neoclássica, parecem anômalas e/ou ineficientes. Dentro dessa perspectiva, são estudados alguns fenômenos como o da parceria e outras relações reguladoras do uso de terra no setor rural, além da taxa de salário e de desemprego no setor urbano.

OLIVEIRA, João do Carmo. Measurement of resource transfers from agriculture: Brazil, 1950-1974. R. de Econometria, 5(1):33-62, abr. 1985. (*)

O estudo fornece uma medida do importante papel que a agricultura brasileira desempenhou na formação do capital urbano durante o período de industrialização Substitutiva de Importações, através de transferências implícitas de recursos. Estas transferências implícitas decorreram de divergências entre os Termos de Troca Intersectoriais e os seus respectivos valores-sombra. Mostra que quando a industrialização se intensificou, a partir de meados dos anos 50 em diante, essas divergências aumentaram de tal modo que ocorreu uma considerável transferência de renda da agricultura. Uma política de crédito rural altamente subsidiada foi acionada em meados da década de 1960. Contudo, esclarece o autor, enquanto as políticas que afetavam os preços dos produtos agrícolas taxavam todos os produtores uniformemente, a política de crédito beneficiava apenas as seções já abastadas e tecnologicamente mais avançadas dentro do setor agrícola.

(*) Este artigo na folha do sumário intitula-se "Trade policy, market 'distortions' and agriculture in the process of economic development: Brazil, 1950-1974". (N.do E.).

ROSSI, José Welisson. Substituição entre os insumos energéticos na economia brasileira: uma ilustração do uso do modelo translog. R. de Econometria, 5 (1):63-82, abr. 1985.

O estudo ilustra o uso do modelo Translog estimando as possibilidades de substituição entre os insumos energéticos primários na economia brasileira entre 1973 e 1981. Como resultados principais mostra que: (i) a baixa elasticidade-preço (-0,14) para a demanda do petróleo indica que aumentos nos preços internacionais deste insumo resultariam em pouca redução no seu consumo interno, com reflexos sérios, pois, no balanço de pagamentos e/ou recessão econômica e inflação internas; e (ii) como petróleo e energia elétrica são substitutos (i.e., apresentam elasticidade de substituição positiva) então aumentos nos preços do primeiro permitiriam ao segundo desempenhar papel cada vez mais importante nas atividades produtivas do País.

AGUIAR, Sílvia; AGUIRRE, Antônio; SOARES, José Francisco. Análise do desempenho dos candidatos aos cursos da ANPEC, 1976-1982. R. de Econometria, 5(1): 83-109, abr. 1985.

O artigo apresenta os resultados da análise das notas dos candidatos aos cursos da ANPEC, obtidas nos concursos de seleção do período 1976/82. Em primeiro lugar, discutimos sobre o número de candidatos e sua relação com os três fatores de classificação utilizados na análise. Em segundo, analisa as notas de quatro matérias dos concursos (macroeconomia, microeconomia, estatística e matemática) com referência aos mesmos fatores. Utiliza Análise Fatorial para justificar a síntese dessas quatro notas em apenas duas (Teoria Econômica e Métodos Quantitativos), e Análise de Variância Multivariada para estudar essas duas variáveis-resposta com relação aos três fatores de classificação. Procura identificar diferenças no nível dos candidatos segundo o centro de pós-graduação que escolherem para ingresso, a cidade ou região do País onde fizeram prova, e o ano da mesma. Por último, verifica possíveis interações entre os fatores, e como subproduto obteve várias classificações dos centros.

HOFFMANN, Rodolfo & VIEIRA, Sonia. Eucalyptus growth curves and the determination of the optimal cutting age. R. de Econometria, 5(1):111-28, abr. 1985.

Neste trabalho a idade ótima de corte de um povoamento florestal é determinada considerando, alternativamente, apenas um ciclo ou uma sequência infinita de ciclos. A função utilizada é a logística generalizada, que inclui casos particulares a logística, a função de Gompertz e a função de Mitscherlich. Da dos experimentais sobre crescimento de *eucalyptus* são utilizados para ilustrar a metodologia.

CUEVAS, Homero; HOFFMANN, Rodolfo; ROSINGER, Jean-Luc. Mercadoria padrão e taxa de lucro: uma controvérsia recente. R. de Econometria, 5(1):129-60, abr. 1985.

No número de novembro de 1984 desta revista, foi publicada uma nota de H. Cuevas intitulada "On Sraffa's 'Standard Commodity' and the rate of profit". Tal trabalho desencadeou uma polémica envolvendo diversos especialistas, que se posicionaram em desacordo com as conclusões de H. Cuevas. Tendo em vista a importância do tema e o persistente debate em diversas notas que chegaram ao Editor da Revista de Econometria, resolvemos publicar aquelas notas que mais refletem o "estado da arte". Assim, nesse número temos o comentário inicial de R. Hoffmann, a réplica de Cuevas e tréplica de R. Hoffmann, e a nota de J. Rosinger criticando a demonstração de Cuevas e acrescentando algumas observações a respeito do papel dos não-básicos na determinação da taxa de lucro.

Revista de Economia Política

ISSN-0101-3157

Revista de Economia Política, Vol. 5, nº 3, julho-setembro/1985

ARTIGOS

★ Recessão, inflação e dívida externa (*)	
<i>Ignácio M. Rangel</i>	5
★ A crise da dívida: uma perspectiva mais a longo prazo	
<i>Albert Fishlow</i>	26
★ Distribuição da renda e pobreza entre as famílias no Brasil, de 1980 a 1983	
<i>Rodolfo Hoffmann</i>	50
★ Relações entre agricultura e indústria no Brasil, 1930-1960	
<i>Fernando Maita Dell'Acqua</i>	61
★ O proletariado como produtor e como produto	
<i>José Bernardo</i>	83
★ Estado burguês e natureza do planejamento no Nordeste	
<i>Paulo Henrique N. Martins</i>	101
★ Dívida externa e alternativas de desenvolvimento na América Latina	
<i>Ricardo French-Davis</i>	114

NOTAS E COMENTÁRIOS

Política administrativa de controle da inflação: alguns comentários	
<i>Roberto de Arnaldo Silva Velhuti</i>	132
Sobre a curva de Phillips: uma resposta	
<i>Luiz Carlos Bresser Pereira e Yoshiaki Nakano</i>	137

DOCUMENTOS

Diretrizes gerais de política econômica: notas para o 1º PND	
da Nova República — maio 1985	140

RESENHAS

Luiz C. Bresser Pereira e Yoshiaki Nakano, <i>Recessão e inflação</i>	149
Jorge Miglitti, <i>Acumulação de capital e demanda efetiva</i>	151
Luiz Gonzaga de Mello Belluzzo, <i>O senhor e o unicórnio</i>	153

(*) Este artigo aparece na p.5 com o título "Recessão, inflação e dívida interna". (N.do E.).

RESUMOS SELECIONADOS

RANGEL, Ignácio M. Recessão, inflação e dívida interna(*). R.Econ.Pol., 5(3): 5-25, jul./set. 1985.

Existe um tipo de "ciência econômica", diz o autor, que teima em afirmar que recessão e inflação são antídotos mútuos: um pouco mais de inflação reduz a recessão, um pouco mais de recessão amansa a inflação. Porém, há pelo menos 25 anos, a inflação se exacerba quando a economia se desaquece e, inversamente, se reduz quando a economia é aquecida. Este é o primeiro problema que o artigo analisa. O segundo apresenta com ele um certo paralelismo: que relação pode haver entre a dívida interna e as duas variáveis citadas, recessão e inflação? A mesma "ciência econômica" tem apontado, como evidente por si mesmo, que a dívida interna contraída a altas taxas de juros reais conduz à depressão e é um elemento ativo de maior inflação. Ora, há 20 anos tínhamos taxas negativas de juros reais, o que, também, não obstava nem a recessão nem a inflação. Posta assim a questão, o autor passa a dissertar, em 12 parágrafos, sobre o que realmente importa, ou seja, "saber como, na vida real, essas variáveis se fazem presentes, quais as suas etiologias e qual o seu quadro de interdependência".

FISHLOW, Albert. A crise da dívida: uma perspectiva mais a longo prazo. R. Econ. Pol., 5(3):26-49, jul./set. 1985.

Para o autor, 1984 foi um ano bom para os banqueiros, melhor até do que previram: fecharam satisfeitos suas contas com os países em desenvolvimento e, pela primeira vez, o *World Financial Markets* anunciou estar quase a meio caminho de uma "solução duradoura para o problema da dívida dos países menos desenvolvidos". Entre os motivos para o otimismo estão a retomada do crescimento da OCDE, um maior poder de estabilização e de flexibilidade dos bancos e do FMI, etc. A elevação das taxas dos juros do início de 1984 e a previsão negativa de reativação das exportações em 1983 foram substituídas por essa euforia. Os resultados de 1984 teriam retirado da dívida do CTI, liberando-o para "tratamento fora do hospital". O autor analisa, a propósito, quatro vertentes principais de que pode depender a evolução do problema da dívida: a influência da atividade econômica internacional sobre o desempenho dos países devedores; a permanência do ajustamento desses países; a estabilidade do novo

(*) O título não corresponde ao do sumário. (N.do E.).

regime da dívida atualmente em curso; e a viabilidade de novos recursos externos para que tais países possam substituir os empréstimos dos bancos comerciais. Alerta, ainda, que uma visão a longo prazo da dívida é mais realista do que a que se baseia no otimismo gerado em 1984. O desafio inicial foi superado, mas não caiu significativamente a carga da dívida. Brasil, Argentina e México são países longe da recuperação ideal, barrada por políticas internacionais que negam um permanente influxo de capital e jogam todo o peso sobre um reajustamento nacional. O otimismo inicial já contrabalançado por uma década de pouco desenvolvimento, não deve ser obscurecido pela perspectiva de outra década tragicamente repetitiva.

HOFFMANN, Rodolfo. Distribuição da renda e pobreza entre as famílias no Brasil, de 1980 a 1983. R. Econ. Pol., 5(3):50-59, jul./set. 1985.

O autor inicia indicando que este trabalho completa um outro, anterior (1984), em que analisa comparativamente a distribuição da renda e da pobreza no Brasil em 1970 e 1980. O enfoque, neste, é o período 1980/83 e as fontes são os dados das PNADs e do Censo Demográfico de 1980. A análise é feita para todo o Brasil e para o Nordeste, Sudeste, Sul e Centro-Oeste. A primeira conclusão da análise é que o grau de desigualdade da distribuição é praticamente estável no período considerado. Entre as quatro regiões tal desigualdade é maior no Nordeste e Centro-Oeste e um pouco menos elevada no Sudeste e Sul. Quanto ao crescimento da pobreza, nota-se que todos os indicadores cresceram tanto no Brasil quanto nas diversas regiões, o que mostra que a recessão tem sido um fato real. É igualmente demonstrado que essa homogeneidade não permanece quando se trata dos anos intermediários e que a queda da média da renda familiar foi bem maior nas regiões mais industrializadas.

DALL'ACQUA, Fernando M. Relações entre agricultura e indústria no Brasil, 1930-60. R. Econ. Pol., 5(3):61-82, jul./set. 1985.

Nas análises das relações entre o setor agrícola e o industrial, no processo de acumulação de capital nos últimos 30 anos, em geral a teoria econômica convencional concorda que foram desempenhadas satisfatoriamente as cinco funções essenciais da agricultura: provisão de alimentos e de matérias-primas, liberação de mão-de-obra, obtenção de divisas pela exportação, criação de mercados e geração de poupança financiadora do investimento industrial. Não é essa,

porém, a opinião do autor, ao concluir sua pesquisa, mostrando alguns eventos, sintomas de contradições internas, já nos anos 50, que revelaram a incapacidade de o setor agrícola desempenhar essas cinco "funções", na medida requerida por novos padrões de acumulação e, ainda, reforçaram a inconsistência da política econômica do Estado, que tanto contribuiu para a crise das últimas décadas. Na primeira parte o artigo analisa a citada alteração na dinâmica das relações setoriais, quando o padrão brasileiro de acumulação de capital muda, já no início dos anos 30. Em seguida, trata da segunda fase do processo de industrialização por substituição de importações, quando emergiram as recém-instaladas indústrias de bens de consumo duráveis e de bens de capital. Nesse período, justamente, as relações setoriais entraram em choque, no momento em que certos elementos novos, amplamente analisados, tomaram a dianteira, gerando os aspectos mais cruciais da crise do início dos anos 60.

BERNARDO, João. O proletariado como produtor e como produto. R. Econ. Pol., 5(3):83-100, jul./set. 1985.

O autor, "à luz da experiência das formas totalizantes do capitalismo contemporâneo", propõe um modelo que explique a produção e a reprodução do proletariado como uma integração completa da vida dos trabalhadores nos mecanismos de produção da mais-valia. Um dos motivos apontados é que se tem analisado muito pouco o proletariado como produto, mesmo entre os marxistas, dando-lhe maior importância como produtor (de bens ou do próprio movimento histórico). Crítica a teoria clássica de que a força de trabalho é gerada fora do processo capitalista de produção, teoria "que não possui nenhuma validade, nem como instrumento de análise histórica, nem como elemento da gênese do capitalismo". O modelo proposto defende que o salário familiar cobre não só a produção de bens e serviços, como a produção da própria força de trabalho. Para tal, analisa as relações entre a força de trabalho como *output* e como *input* ("a produção de proletários por meio de proletários") e mostra que é na passagem de um para o outro que a força de trabalho se desvaloriza pelo processo de mais-valia relativa. O proletário considerado como *input* produz mais-valia; como *output* a incorpora. Termina apontando lineamentos que ajudam a interpretar muito do que é dito "de modo apenas lírico pelas teorias da práxis".

MARTINS, Paulo Henrique N. Estado burguês e natureza do planejamento no Nordeste. R. Econ. Pol., 5(3):101-14, jul./set. 1985.

O autor discute a natureza do Estado moderno no Brasil e o sentido político do seu planejamento. Se não se fala mais dos "dois Brasis", quanto às variáveis econômicas, o mesmo não se diz dos seus elementos políticos, mormente da constituição histórica da nossa burguesia. Assim, nas menções ao nosso "processo burguês", quase só se lembram dos perfis da burguesia industrial do Sudeste, citando-se o Nordeste apenas pelas origens oligárquicas e seus "coronéis". "Oligarcas" e "coronéis" têm definições imprecisas seja no plano econômico seja no político. Tal visão dúbia de tais classes dominantes aumenta a confusão em torno de suas reais particularidades. Mas, são claras as transformações capitalistas da região, desde o século passado. Ademais, cresce a ação planejadora do Estado na economia nordestina feita desde aquela época, embora tais mudanças na base econômica do Nordeste, com alterações na composição interna das classes dominantes, conclui o autor, "em nada têm contribuído para melhorar as condições de vida da população trabalhadora. Ao contrário".

FFRENCH-DAVIS, Ricardo. Dívida externa e alternativas de desenvolvimento na América Latina. R. Econ. Pol., 5(3):114-31, jul./set. 1985.

O artigo examina as características mais nítidas da gestação do problema da dívida, enfatizando as mais marcantes e que geram restrições para o futuro dos países devedores. Para o autor, a forma de funcionamento do mercado internacional de capitais, reforçada pelo modo como é inserida nesses países, constituiu-se na real origem da dívida. De fato, a facilidade na obtenção de fundos, dos anos 60 até os anos 70, que tendiam continuar por muito tempo, sucederam-se previsões nada otimistas de cortes e exigências, internas e externas. Em seguida, analisa a intensidade atual do choque externo, seus componentes conjunturais e estruturais, e identifica as principais variáveis que incidem em sua evolução. Por fim, mostra a repercussão da crise nos países devedores da América Latina. A experiência aponta elementos diferenciadores além de outros comuns, analisados pelo autor, o qual assinala as potencialidades que tais países possuem para manobrar, e aponta caminhos que podem levar a soluções.

ISSN 0100 - 4956



REVISTA ECONÔMICA DO NORDESTE

VOLUME 16
JANEIRO/MARÇO

NÚMERO 1
1985

SUMÁRIO

- ECONOMIA BANCÁRIA** * 9 **FRANCISCO DE ASSIS BOMFIM VIANNA.** *Aspectos Econômicos do Desconto Bancário.*
- ENERGIA** * 35 **OSIRES CARVALHO.** *Uma Análise Retrospectiva da Política Nacional do Carvão.*
- EMPREGO E RENDA** * 53 **AÉCIO ALVES DE OLIVEIRA E LIANA MARIA CARLEIAL DE CASEMIRO.** *Considerações sobre Acumulação, Emprego e Crise na Região Metropolitana de Fortaleza.*
- DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO** * 83 **FERNANDO CARDOSO PEDRÃO.** *As Opções de Política de Desenvolvimento Econômico e Social da Bahia.*
- ÍNDICES ECONÔMICOS** *Índices Econômicos Regionais.*

RESUMOS SELECIONADOS

VIANA, Bonfim. Aspectos econômicos do desenvolvimento bancário. R. Econ. Nord., 16(1):9-33, jan./mar. 1985.

O trabalho objetiva divulgar princípios e noções de Economia Bancária, matéria praticamente inédita na literatura nacional. Define a noção de crédito, descreve as questões básicas da sugestão econômico-financeira, além de apreciar os problemas da moeda estrutural e da liquidez bancária de maneira analítica. A primeira parte é introdutória à descrição dos fundamentos econômicos característicos dos negócios bancários, de modo especial o desconto, a principal operação do segmento bancário comercial, o qual é analisado em sua perspectiva técnica e econômica. Em conjunto, o trabalho objetiva proporcionar uma nova visão aos administradores, técnicos e estudiosos do fenômeno bancário, e explicitar de forma sintética os elementos teóricos indispensáveis à melhor compreensão da função bancária em nosso País.

CARVALHO, Osíres. Uma análise retrospectiva da política nacional do carvão. R. Econ. Nord., 16(1):35-51, jan./mar. 1985.

Com base no instrumental de análise de custo-benefício, o autor avalia a de-
fasagem no ajustamento da matriz energética do País, ocorrida entre os cho-
ques do petróleo de 1973 e 1979. A análise se restringe mais à substituição do
óleo combustível pelo carvão nos segmentos industriais intensivos em energia.
A indústria de cimento é tomada como um estudo de caso, onde é avaliado o im-
pacto na estrutura de custos operacionais da indústria resultante da substi-
tuição do óleo pelo carvão. Para tal, através de estimativas realizadas via
shadow pricing, o autor avalia os custos de oportunidades dos fatores de pro-
dução envolvidos, com base nos preços do mercado internacional. Analisa ainda
a política de subsídios praticada no setor e seus efeitos sobre a velocidade
de ajustamento requerida pela troca de insumos na economia do País.

OLIVEIRA, Aécio Alves de & CASEMIRO, Liana Maria Carleial de. Considerações sobre acumulação, emprego e crise na Região Metropolitana de Fortaleza. R. Econ. Nord., 16(1):53-82, jan./mar. 1985.

Mostra relações entre acumulação de capital e mercado de trabalho na Região Metropolitana de Fortaleza, a qual tem demonstrado um contínuo aumento da participação de sua população urbana com sérias implicações sobre o mercado de trabalho. Mostra ainda que a incapacidade de resposta das atividades não-agrícolas, quanto à geração de emprego, tem-se refletido na ampliação do setor terciário. Para o autor, isto se deve à incipiente base produtiva dos segmentos dinâmicos e à consequente ampliação das atividades informais, responsáveis por uma expressiva participação na absorção de força de trabalho com baixos níveis de renda. Além disso, no período 1979/83 a dimensão ocupacional do setor informal não é acompanhada por uma ampliação da dimensão de renda, ocasionando reduções nos níveis de renda média, concluindo que do ponto de vista da política de emprego, não faz sentido estimular o setor informal nos momentos de crise.

PEDRAO, Fernando Cardoso. As opções de política de desenvolvimento econômico e social da Bahia. R. Econ. Nord., 16(1):83-95, jan./mar. 1985.

O autor destaca as opções de política para a Bahia que conjugam a reorganização regional com algumas vantagens significativas para participar na expansão do mercado nacional. Acha que é fundamental perceber que na década iniciada em 1980 se definem opções de política para o Estado, claramente identificadas com o preenchimento desses espaços regionais desenvolvidos no período de 1960 até o presente. Mostra que a alternativa agroindustrial se perfila como uma possibilidade complementar da indústria pesada, seja com a petroquímica, seja com a siderúrgica e metalúrgica. Considera necessário perceber a defasagem entre as atuais alternativas de política e as do início da década de 60, bem como voltar a definir opções de política à luz de novas condições de mobilização e aplicações de capital financeiro na região.

THE AMERICAN ECONOMIC REVIEW

ROBERT W. CLOWER
Managing Editor

JOHN G. RILEY
Associate Editor

WILMA ST. JOHN
Production Editor

THERESA DE MARIA
Assistant Editor

Board of Editors
GEORGE A. AKERLOF
CLIVE D. BULL
PATRICIA DANZON
MICHAEL R. DARRY
PHILIP E. GRAVES
MEIR KOHN
FREDERIC S. MISHKIN
SHERWIN ROSEN
RICHARD SCHMALENSEE
SUSAN WOODWARD
LESLIE YOUNG

Beginning April 1, 1985, new manuscripts will be handled by Orley Ashenfelter at Princeton University; the incoming editor. New manuscripts should be addressed: Orley Ashenfelter, Managing Editor, *American Economic Review*, 369 Nassau Street, Princeton, NJ 08540.

Manuscripts should be submitted in triplicate and in acceptable form, and should be no longer than 50 pages of double spaced typewritten text. A submission fee must accompany each manuscript: \$25 for members, \$50 for nonmembers. *Style Instructions* for guidance in preparing manuscripts will be provided upon request to the editor.

No responsibility for the views expressed by authors in this Review is assumed by the editors or the publishers, The American Economic Association.

Copyright © American Economic Association 1985. All rights reserved.

March 1985

VOLUME 75, NUMBER 1

Articles

- Microeconomic Efficiency and Nominal Wage Stickiness *Charles L. Schultze* 1
- The Production Process in a Competitive Economy: Walrasian, Neo-Hobbesian, and Marxian Models *Samuel Bowles* 16
- The Validity of Profits-Structure Studies with Particular Reference to the FTC's Line of Business Data *George J. Benston* 37
- Do Large Deficits Produce High Interest Rates? *Paul Evans* 68
- Transaction Costs in the Theory of Unemployment *Peter Howitt* 88
- The Demand for Unobservable and Other Nonpositional Goods *Robert H. Frank* 101
- Fiscal Policy and Aggregate Demand *David Alan Aschauer* 117
- General Equilibrium Computations of the Marginal Welfare Costs of Taxes in the United States *Charles L. Ballard, John B. Shoven, and John Whalley* 128
- The Use of Protection and Subsidies for Entry Promotion and Deterrence *Avinash K. Dixit and Albert S. Kyle* 139
- A Framework for Evaluating the Effects of Economic Growth and Transfers on Poverty *Peter Gottschalk and Sheldon Danziger* 153
- A Theory of Two-Tier Labor Markets in Agrarian Economies *Mukesh Eswaran and Ashok Kotwal* 162
- The Relative Inefficiency of Quotas: The Cheese Case *James E. Anderson* 178
- Testing for the Effectiveness of Wage-Price Controls: An Application to the Carter Program *John B. Hugens and R. Robert Russell* 191

Shorter Papers

Stardom and Talent	<i>Moshe Adler</i>	208
Advertising and Economic Welfare	<i>Len M. Nichols</i>	213
Oligopoly and the Incentive for Horizontal Merger	<i>Martin K. Perry and Robert H. Porter</i>	219
Military Enlistments: What Can We Learn from Geographic Variation?	<i>Charles Brown</i>	228
Paying for Public Inputs	<i>Richard Manning, James R. Markusen, and John McMillan</i>	235
Excess Labor and the Business Cycle	<i>Ray C. Fair</i>	239
Monopoly Unionism: Note	<i>Daniel Leonard</i>	246
Why Everything Takes 2.71828... Times as Long as Expected	<i>Philip Musgrave</i>	250
The Design of an Optimal Insurance Policy: Note	<i>George Blazenko</i>	253
A Further Comment on Preemptive Patenting and the Persistence of Monopoly	<i>Jonathan A. K. Cuvé</i>	256
A Curse on Several Houses	<i>Boris P. Perek</i>	259
Experimental Economics:		
Comment	<i>Ronald A. Heiner</i>	260
Comment	<i>Daniel Friedman</i>	264
Reply	<i>Vernon L. Smith</i>	265
Relative Prices, Concentration, and Money Growth:		
Comment	<i>Daniel J. Richards</i>	273
Reply	<i>Henry W. Chappell, Jr. and John T. Addison</i>	281
Relative Risk Aversion in Comparative Statics:		
Comment	<i>Eric Briys and Louis Eeckhoudt</i>	284
Comment	<i>John D. Hey</i>	286
Reply	<i>Eliakim Katz</i>	288
Notes		288

THE AMERICAN ECONOMIC REVIEW

VOL. 75 NO. 2

MAY 1985

PAPERS AND PROCEEDINGS

OF THE

Ninety-Seventh Annual Meeting

OF THE

AMERICAN ECONOMIC ASSOCIATION

Dallas, Texas

December 28-30, 1984

Program Arranged by Charles P. Kindleberger

Papers and Proceedings Edited by John G. Riley and Wilma St. John

Copyright © AMERICAN ECONOMIC ASSOCIATION, 1985

CONTENTS

Editors' Introduction	John G. Riley and Wilina St. John	15
-----------------------------	-----------------------------------	----

PAPERS

Richard T. Ely Lecture Economics in Theory and Practice	Sir Alec Cairncross	1
Issues in the Economics of R & D		
Post-Entry Competition in the Plain Paper Copier Market	Timothy F. Bresnahan	15
R & D Appropriability, Opportunity Market Structure: New Evidence on Some Schumpeterian Hypotheses	Richard C. Levin, Wesley M. Cohen, and David C. Mowery	20
Patent Licensing and R & D Rivalry	Carl Shapiro	25
Labor Contracts and Macroeconomic Performance		
Nominal Wage-Price Rigidity as a Rational Expectations Equilibrium	Costas Azariadis and Russell Cooper	31
Wage Flexibility in the United States: Lessons from the Past	Daniel J. B. Mitchell	36
Profit Sharing as Macroeconomic Policy	Martin L. Weitzman	41
The Consequences of Deregulation in the Transportation and Telecommunications Sectors		
The Regulatory Transition	John R. Meyer and William B. Tye	46
"Let Them Make Toll Calls": A State Regulator's Lament	Roger G. Noll	52
Intercity Transportation Route Structures under Deregulation: Some Assessments Motivated by the Airline Experience	Steven A. Morrison and Clifford Winston	57
The End of the Great Boom and the Breakdown of Bretton Woods: Was It a Coincidence?		
Macroeconomic Stability and Flexible Exchange Rates	John F. O. Bilson	62
Reflections on the Exchange Rate System	J. Carter Murphy	68
On the System in Bretton Woods	John Williamson	74
Economic Education: The Use of Computers		
Computer Applications in Pre-College Economics	John M. Sumansky	80
Macro Simulations for PCs in the Classroom	Karl E. Case and Ray C. Fair	85
Cost Effectiveness of Computer-Assisted Economics Instruction	Durrell R. Lewis, Bruce R. Dugaud, and Carol M. Boyer	91
The Deregulation of Banking in the United States		
Legislative Construction of the Monetary Control Act of 1980	Ruhard H. Timberlake, Jr.	97
Deregulation and Monetary Reform	Leland B. Yeager	103
Speculation, Deregulation, and the Interest Rate	Leonard A. Rapping and Lawrence B. Pulley	108
Yesterday's Long-Range Projections: A Retrospective		
1985 Projections of the New York Metropolitan Region Study	Dick Netzer	114
Long-Term Forecasts in International Economics	William R. Chue	120
The Economic Thought of George Orwell	Jennifer Roback	127

VOL. 75 NO. 2

CONTENTS

iii

The After-Keynes Cambridge Contributions to Theory

- Hamlet without the Prince: Cambridge Macroeconomics without Money J. A. Kregel 133
 Cambridge Price Theory: Special Model or General Theory of Value? Bertram Schefold 140
 Joan Robinson's Critique of Equilibrium: An Appraisal E. Roy Weintraub 146

Open and Sealed-Bid Auctions

- Auction Theory with Private Values Eric S. Maskin and John G. Riley 150
 Empirical Testing of Auction Theory Robert G. Hansen 156
 Experimental Development of Sealed-Bid Auction Theory: Calibrating Controls for Risk Aversion James C. Cox, Vernon L. Smith, and James M. Walker 160

Frontiers in Demographic Economics

- Modes of Thought in Economics and Biology Paul A. Samuelson 166
 The New Economics of Labor Migration Oded Stark and David E. Bloom 173
 New Evidence on the Timing and Spacing of Births James J. Heckman, V. Joseph Holtz, and James R. Walker 179

Perspective on the External Debt Situation

- International Debt: From Crisis to Recovery? William R. Cline 185
 Latin American Debt: Lessons and Pending Issues Eduardo Wiener 191

The Use and Abuse of Econometrics

- Data and Econometricians—The Uneasy Alliance Zvi Griliches 196
 The Loss Function has been Misused: The Rhetoric of Significance Tests Donald N. McCloskey 201
 Macroeconomic Modeling and the Theory of the Representative Agent John Geweke 206

Modeling Intercountry Linkages

- An Integrated Accounting Matrix for Canada and the United States Jacob Cohen and Steven Husted 211
 Modeling United States—Mexico Economic Linkages Clark W. Reynolds and Robert McCleery 217
 New Developments in Project LINK L. R. Klein 223

In Honor of Stephen H. Hymen: The First Quarter Century of the Theory of Foreign Direct Investment

- The Influence of Hymer's Dissertation on the Theory of Foreign Direct Investment John H. Dunning and Alan M. Rugman 228
 Multinational Enterprise, Internal Governance, and Industrial Organization David J. Teece 233
 Stephen Hymer and Public Policy in LDCs Donald J. Lecraw 239

Human Capital and Culture: Analyses of Variations in Labor Market Performance

- Religion and the Earnings Function Nigel Tomes 245
 Cultural Differences in Labor Force Participation among Married Women Cordelia W. Reimers 251
 Peddlers Forever?: Culture, Competition, and Discrimination William A. Darity, Jr. and Rhonda M. Williams 256

Is Gender Equality Advancing in the Workplace?

- Women Production Workers: Low Pay and Hazardous Work Janis Barry 262
 Executive Compensation: Female Executives and Networking Robin L. Bartlett and Timothy F. Miller 266
 Longitudinal Changes in Salary at a Large Public University: What Response to Equal Pay Legislation? Sharon Bernstein Meglul and Michael R. Runtam 271
 Sex Role Socialization and Labor Market Outcomes Mary E. Corcoran and Paul N. Courant 275

The Pacific Challenge for World Economic Leadership	
Pacific Protagonists: Implications of the Rising Role of the Pacific	Staffan Burenstam Linder 279
Is There Need for Economic Leadership: Japanese or U.S.?	W. W. Rostow 283
The Theory of Economic Organizations	
Human Fallibility and Economic Organization	Raj Kumar Sah and Joseph E. Stiglitz 292
Learning from Experience in Organizations	Scott R. Hernnott, Daniel Levinthal, and James G. March 298
Informational Structure of the Firm	Kenneth J. Arrow 303
Industrial Policy In France	
State and Industry in France, 1750-1914	Caglar Keyder 308
French Industrial Policy under the Socialist Government	Bela Balassa 315
Economic History: A Necessary though not Sufficient Condition for an Economist	
Maine and Texas	Kenneth J. Arrow 320
Is History Stranger than Theory?: The Origins of Telephone Separations	Peter Temin and Geoffrey Peters 324
Economic History and Economics	Robert M. Solow 328
CLIO and the Economics of QWERTY	Paul A. David 332
Credit and Economic Instability	
Portfolio Choice and the Debt-to-Income Relationship	Benjamin M. Friedman 338
Stability and Instability in the Debt-Income Relationship	Robert Pollin 344
Private Credit Demand, Supply, and Crunches: How Different are the 1980's?	Albert M. Woyznower 351
Macroeconomic Analysis of Leading International Authorities	
Martinez S. Ecoles, Chairman of the Federal Reserve Board	L. Dwight Israelsen 357
Rudolf Hilferding: The Dominion of Capitalism and the Dominion of Gold	William A. Darity, Jr. and Bobbie L. Horn 363
Korekiyo Takahashi and Japan's Recovery from the Great Depression	Dick K. Nania and Shinji Takagi 369
Risk Perception and Market Performance	
Financial Risk and the Burdens of Contracts	Herman B. Leonard and Richard J. Zeckhauser 375
Are Individuals Bayesian Decision Makers?	W. Kip Viscusi 381
Ambiguity and Insurance Decisions	Robin M. Hogarth and Howard Kunreuther 386
Uncertainty, Behavior, and Economic Theory	
Origin of Predictable Behavior: Further Modeling and Applications	Ronald A. Heiner 391
Individual Rationality, Market Rationality, and Value Estimation	Peter Knut, Vernon L. Smith, and Arlington W. Williams 397
Knowledge, Uncertainty and Behavior	Krish D. Wilde, Allen D. LeBaron, and L. Dwight Israelsen 403
International Finance	
The Changing Environment of Central Bank Policy	Alexandre Lamfalussy 409

American Journal of Agricultural Economics

Volume 67

• Number 1

• February 1985

Articles

The Political-Economy of Agricultural Research and Extension: Grants, Votes, and Reapportionment/*Susan Rose-Ackerman and Robert Evenson*/1

Forward and Futures Contracts as Preharvest Commodity Marketing Instruments/*Ray Nelson*/15

Forecasting and Hedging: An Illustration of Risk Reduction in the Hog Industry/*Jon A. Brandt*/24

Hedging Feedlot Cattle: A Canadian Perspective/*C. A. Carter and R. M. A. Lyons*/32

Supply Response and Investment in the Canadian Food Processing Industry/*Ramon E. Lopez*/40

Analysis of Food Stamp Participation Using Qualitative Choice Models/*Oral Capps, Jr., and Randall A. Kramer*/49

Use of Life Insurance to Fund the Farm Purchase from Heirs/*Loren W. Tauer*/60

Optimal Market Pools for Agricultural Cooperatives/*Steven T. Buccola and Abdelbagi Subasi*/70

Agricultural Productive and Consumptive Use Components of Rural Land Values in Texas/*C. Arden Pope, III*/81

An Intercountry Comparison of Agricultural Production Efficiency/*Toshihiko Kawagoe and Yujiro Hayami*/87

Errors in the Numerical Assessment of the Benefits of Price Stabilization/*L. Jay Helms*/93

Grain Storage in Developing Areas: Location and Scale of Facilities/*Cesar D. B. Monterosso, Charles L. Wright, Maria Cecilia S. Lacerda, and Noboru Ofjigii*/101

The Effects of Acidification Damages on the Economic Value of the Adirondack Fishery to New York Anglers/*John K. Mullen and Fredric C. Meng*/112

A Programming Model with Stochastic Technology and Prices: The Case of Australian Agriculture/*Quirino Paris and Christopher D. Easter*/120

"Small" or "Large" Farm: Some Methodological Considerations/*Howard E. Duran*/130

Comments and Replies

Understanding Retained Patronage Refunds in Agricultural Cooperatives:
Comment/C. Brice Ratchford/133

Understanding Retained Patronage Refunds in Agricultural Cooperatives:
Reply/Charles R. Kneiber and David L. Bunker/135

Testing Asset Fixity for U.S. Agriculture: Comment/Clark Edwards/136

Testing Asset Fixity for U.S. Agriculture: Reply/Robert G. Chambers and Utpal
Vasavada/139

Flexible Consumer Demand Functions and Linear Estimation: Comment/Michael
K. Wohlgenant/141

Flexible Consumer Demand Functions and Linear Estimation: Reply/Gurushri
Swamy and Hans Binswanger/143

Welfare Implications of Oligopoly in U.S. Food Manufacturing:
Comment/Genevieve M. Kenney/144

Welfare Implications of Oligopoly in U.S. Food Manufacturing: Reply/Micha
Gisser/146

Farmers' Subjective Probabilities in Northern Thailand: Comment/Tom Knight,
S. R. Johnson, and Robert M. Finley/147

Farmers' Subjective Probabilities in Northern Thailand: Reply/William Grisley
and Earl D. Kellogg/149

Multiple Optimal Solutions in Linear Programming Models: A Further
Comment/Ronald E. Miller/153

Multiple Optimal Solutions in Linear Programming Models: A Further
Reply/Quirino Paris/154

Books Reviewed

Alberts, Tom. *Agrarian Reform and Rural Poverty: A Case Study of Peru*/Don
Kanel/156

Bridger, G. A., and J. T. Wingenny. *Planning Development Projects: A Practical
Guide to the Choice of Appraisal of Public Sector Investments*/J. Price
Gittinger/157

Clawson, Marion. *The Federal Lands Revisited*/Kenneth C. Noble/157

Doll, John P., and Frank Orazem. *Production Economics, Theory with
Applications*/Thomas A. Miller/158

Douglass, Gordon K., ed. *Agricultural Sustainability in a Changing World
Order*/Dale Hoover/159

Emerson, Robert D., ed. *Seasonal Agricultural Labor Markets in the United
States*/Jeffrey M. Perloff/161

Farris, Paul L., ed. *Future Frontiers in Agricultural Marketing Research*/Leo C.
Polopolus/162

Geisler, Charles C., and Frank J. Popper, eds. *Land Reform. American
Style*/William C. Thiesenhausen/163

Grieg, W. Smith. *Economics and Management of Food Processing*/James M. Macdonald/166

Grennes, Thomas. *International Economics*/Nancy E. Schwartz/167

Hedlund, Stefan. *Crisis in Soviet Agriculture*/Emily Moure/168

Johnson, D. Gale, and G. Edward Schuh, eds. *The Role of Markets in the World Food Economy*/Kenneth R. Farrell/170

McKenzie, Richard B. *Fugitive Industry: The Economics and Politics of Deindustrialization*/Candee S. Hurris/170

Nelson, Richard R., and Felicity Skidmore, eds. *American Families and the Economy: The High Cost of Living*/Paul M. Ryscavage/171

Ness, Gayl D., and Hirofumi Ando. *The Land Is Shrinking: Population Planning in Asia*/H. Yuan Tien/172

Schick, Allen, ed. *Making Economic Policy in Congress*/Lynn Duff/173

Stout, B. A. *Energy Use and Management in Agriculture*/Joel R. Hamilton/175

Van Witzke, Harald. *A Model of Relative and Absolute Income Differences in Agriculture*/Bernard F. Stanton/176

Waugh, Frederick V. *Selected Writings on Agricultural Policy and Economic Analysis*, ed. James P. Houck and Martin E. Abell/Richard A. King/176

Institutional Members and Representatives—1984/177

Desarrollo Económico

Revista de Ciencias Sociales

ISSN 0046-001X

ARTÍCULOS

- 3 Julio Drelizen
Fragilidad financiera y sistemas de crédito
Indexado.
- 25 Darío Cantón, Jorge R. Jorrot y Luis
R. Acosta
La consulta por el Beagle en la Capital Federal
y La Matanza.
- 47 Pablo Gutman
Teoría económica y problemática ambiental:
un diálogo difícil.
- 71 Ernesto Isuani
Universalización de la seguridad social en
América Latina: límites estructurales y cambios
necesarios.
- 85 Diana Tussla
El GATT y el comercio Norte-Sur: el caso
del sector textil.

NOTAS Y COMENTARIOS

- 107 Werner Baer
Semiindustrialización y semidesarrollo.
- 115 Alejandro B. Rofman
Crisis estructural de las economías extra-
pampeanas y su reciente evolución.

Las responsabilidades por las opiniones expuestas en las
colaboraciones firmadas es exclusiva de los autores.

- 125 Manuel Mora y Araujo
Sobre las necesidades, los recursos, el crecimiento y la pobreza en el mundo.

- 128 Graciela Chichilnisky
Necesidades básicas, recursos naturales y crecimiento en el contexto de las relaciones Norte-Sur: respuesta a un comentario.

BASES DEL CONCURSO LATINOAMERICANO:
XXV ANIVERSARIO DE "DESARROLLO
ECONÓMICO"

RESERVA BIBLIOGRÁFICA

REALIZACIÓN GRÁFICA:
DEPARTAMENTO EDITORIAL DEL
INSTITUTO DE DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL

Coordinador editorial: Genulio E. Steinbach.

Colaboradores técnicos: Héctor Carrera, Santos O. Jiménez y Angel Iribarne.

Colaboradores administrativos: Néida E. Wechsler, Dalila Martínez Tica, José L. Castillo, Isabel Paz, Miguel Ángel Balarino e Irene Ordoña.

Economic Development and Cultural Change Volume 34, Number 3, April 1985

- 451 Observations on the Chilean Economy, 1973-1983
Arnold C. Harberger
- 463 Middle-Income Classes and Food Crises: The "New" Food-Feed Competition
Pan A. Yotopoulos
- 485 Economic Development, Income Distribution, and Real Income Levels: Puerto Rico, 1953-1977
Arthur J. Mann
- 501 Modernization and Childlessness in the States of Mexico
Dudley L. Poston, Jr., Elizabeth Briody, Katherine Trent, and Harley L. Browning
- 521 Inflation in Barbados: An Econometric Investigation
Andrew S. Dawnes
- 533 Why Males Earn More: Location and Training of Brazilian School-teachers
Nancy Ridsall and M. Louise Fox
- 557 On the Relative Economic Progress of U.S.-born Filipino Men
Edwin T. Fujii and James Mu
- 575 A Portfolio Model of Korean Household Saving Behavior, 1962-1976
David L. Ortmeier
- 601 Toward Migration Management: A Field Experiment in Thailand
Theodore D. Fuller, Paul Lightfoot, and Peerasit Kamnuansilpa
- 623 Foreign Demand for United States Higher Education: A Study of Developing Countries in the Eastern Hemisphere
Vinod B. Agarwal and Donald R. Winkler
- Reviews*
- 645 Mark Gersovitz, ed., *Selected Economic Writings of W. Arthur Lewis*
Paul P. Streeten
- 651 Bela Balassa and Associates, *Development Strategies in Semi-Industrial Economies*
G. K. Helleiner

NO. 377

MARCH 1985

VOL. 95

The ECONOMIC JOURNAL

THE QUARTERLY JOURNAL OF THE
ROYAL ECONOMIC SOCIETY

ARTICLES

- Jobs for All? D. WORSWICK 1
 The Performance of Rice Markets in Bangladesh During the 1974 Famine M. RAVALLION 15
 On the Fixed Nature of Sharecropping Contracts F. ALLEN 30
 The Value of Safety: Results of a National Sample Survey M. W. JONES-LEE, M. HAMMERTON and P. R. PHILIPS 49
 Demand Management with Rationing M. J. MOORE 73
 Intertemporal Substitution and the Role of Monetary Policy G. MARINI 87
 Tests of Intraurban Central Place Theories D. S. WEST, B. VON HOFFENBALKEN and K. KRÖNER 101
 Capital Market Information and Industrial Performance: The Role of West German Banks J. CABLE 118
 On Earnings-Related Unemployment Benefits and Their Relation to Earnings J. WICKLEWRIGHT 133
 A Model of Mineral Exploration and Resource Taxation H. F. CAMPBELL and R. K. LINDNER 146
 The Impact of Controls on Wage Contract Duration L. N. CHRISTOFIDES 161
 An Anomaly in the Service Industry: The Effect of Entry on Fees M. L. GREENHUT, C. S. HUNG, G. NORMAN and C. W. SMITHSON 169

NOTES AND COMMENTS

- Holding Idle Capacity to Deter Entry J. BULOW, J. DEANAKOPOLOS and S. KLENPERER 178
 Surprises in the Consumption Function, Incomplete Current Information and Moving Average Errors: A Note K. HOLDEN and D. A. PEEL 183
 The Determinants of Equilibrium Unemployment in Britain: A Comment L. PRICE 185
 The Determinants of Equilibrium Unemployment in Britain: A Reply E. J. RICKELL 195

THESIS TITLES

- 199
 REVIEWS (For a list of books reviewed see outside back cover) 206

- NOTES ON NEW BOOKS and Books received 244

- CURRENT TOPICS 280

CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS

SUPPLEMENT TO THE ECONOMIC JOURNAL
VOL. 95

CONFERENCE PAPERS

SELECTED PAPERS
FROM THE
ANNUAL CONFERENCE
OF THE
ROYAL ECONOMIC SOCIETY
AND THE
ASSOCIATION OF UNIVERSITY TEACHERS OF ECONOMICS
UNIVERSITY OF BATH, 1984

ARTICLES

- Uncertainty and the Firm in General Equilibrium Theory
J. H. DRÈZE 1
- Information and Economic Analysis: A Perspective
J. E. STIGLITZ 21
- Poverty Under the Kuznets Process
S. ANAND and S. M. R. KANBUR 42
- Equilibria in Extensive Games
K. G. BINMORE 51
- Simple Macropolicy Rules for the Open Economy
D. CURRIE and P. LEVINE 60
- Setting the Price of Oil in a Distorted Economy
A. K. DIXIT and D. M. G. NEWBERY 71
- The Comparative Efficiency of Public and Private Enterprise in Britain:
Electricity Generation Between the World Wars
J. FOREMAN-PECK and M. WATERSON 83
- A Theoretical Approach to the Effect of Trade Union Immunities on
Investment and Employment
P. A. GROUT 96
- An Alternative Solution to Rubinstein's Model of Sequential Bargaining
Under Incomplete Information
C. HARRIS 102
- Migration Intentions in the U.K. Which Households Want to Migrate
and Which Succeed?
O. A. HUOHES and B. MCCORMICK 113
- Dynamic Games and the Time Inconsistency of Optimal Policy in Open
Economies
M. MILLER and M. SALMON 124
- Delegation and the Theory of the Firm
J. VICKERS 138

NOTES

- Inflation and Unemployment Aversion
J. HUDSON 148

- ABSTRACTS 151

CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS

Energy Economics is published quarterly by Butterworth Scientific Ltd.

Publishers, Editorial, Advertisement and Rights office: Butterworth Scientific Ltd., PO Box 63, Westbury House, Bury Street, Guildford, Surrey GU2 5NH, UK. Telephone: 0483 31261. Telex: 835556 Setec G. Publisher: T. Ford. Managing Editor: John Kilmanston.

Registered Office: Butterworth Scientific Ltd., 18 Kingsway, London WC2B 6AB

Subscriptions: Subscription enquiries and orders to: Quasidart Subscription Services Ltd., Oakfield House, Pergumount Road, Haywards Heath, Sussex RH16 3DH, UK. Telephone: 0444 459188

Back issues prior to the current volume are available from: Wm Dawson & Sons Ltd., Cannon House, Folkestone, Kent CT19 4FE, UK. Telephone: 0303 57421.

Annual UK subscription price (4 issues): £50.00. Overseas: £95.00. Annual rates are available on request. Copies sent to subscribers in Canada and the USA are dispatched for quicker delivery at no extra cost. Annual US subscription: \$175.00.

US Mailing Agents: Expeditors of the Printed Word Ltd., 327 Madison Avenue Suite 1217, New York, NY 10022, USA. 2nd class postage paid at New York, NY. Postmaster: send address corrections to Energy Economics, c/o Expeditors of the Printed Word Ltd., 327 Madison Avenue, New York, NY 10022 (US mailing agent).

ISSN 0140-9883

© 1985 Butterworth & Co (Publishers) Ltd

Copyright. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without the written permission of the publisher.

Readers who require copies of papers published in this journal may either purchase reprints or obtain permission to copy from the publisher at the following address: Butterworth Scientific Ltd., PO Box 63, Westbury House, Bury Street, Guildford, Surrey GU2 5NH, UK. For readers in the USA, permission to copy is given on the condition that the copier pay the stated per copy fee through the Copyright Clearance Center Inc., 21 Congress Street, Salem, MA 01970, USA for copying beyond that permitted by Sections 107 and 108 of the US Copyright Law. Fees appear in the code at the foot of the first page of each paper. No page charges are levied by this journal. This journal is listed in Current Contents.

Typeset by DJS Folzot Ltd, Hemphill, Sussex, UK. Printed in the UK by Carlton Press Ltd, Southend-on-Sea, Essex, UK.

Energy Economics

EDITOR

Homa Motamen
Imperial College, University of London

Volume 7	Number 3	July 1985
Energy and resources as production factors in process industries	J-B. Lesourd	138
A sensitivity analysis of the linear complementarity programming model: Appalachian steam coal and the natural gas market	C. W. Yang and W. C. Labys	145
Elasticities, ratios and energy modelling	F. S. T. Hsiao and M. C. W. Hsiao	153
Variable elasticity models for electricity demand	W. A. Donnelly and M. Diesendorf	159
Net benefit functions, discounting and the optimal time horizon for extracting non-replenishable resources	K. Willeit	163
Multivariate Box-Jenkins analysis: a case study in UK energy demand forecasting	M. P. G. Pepper	168
A general equilibrium framework for optimal planning in an oil-producing economy	H. R. Seddighi	179
Residential demand for fuelwood	C. Garbacz	191
Effect of an essential input on isoquants and substitution elasticities	S. Islam	194
Book reviews		197
Forecasting with Computer Models by Rodney D. Green (reviewed by W. A. Donnelly)		
Energy Resources in an Uncertain Future by M. A. Adelman, J. C. Houghton, G. Kaufman and M. B. Zimmerman (reviewed by D. A. Henderson)		
Publications		200
Recent papers		202
Calendar		205
Notes for authors		207

VOLUME 9 NUMBER 9/10

SEPTEMBER/OCTOBER 1984

TECHNOLOGIES

RESOURCES

RESERVES

DEMAND



IMPACT

CONSERVATION

MANAGEMENT

POLICY

The International Journal

SPECIAL ISSUE

**NUCLEAR-ELECTRIC POWER IN
THE ASIA-PACIFIC REGION**

Guest Editors: DAVID J. ROSE and HIROAKI WAKABAYASHI

CONTENTS

v. Agenda

- | | | |
|--|-----|--|
| David J. Rose and
Hiroaki Wakabayashi | 713 | Reflections about nuclear power for the Asia-Pacific region |
| Yoon Hyong Kwon | 717 | Interactions among economic activity, energy use, and electricity use |
| Tetsuaki Date | 721 | Non-nuclear electric future in the Asia-Pacific region |
| Jon Van Dyke, Kirk R. Smith,
and Soliman Siwashan | 733 | Nuclear activities and the Pacific Islanders |
| Hiroshi Murata | 751 | Nuclear power development in Japan |
| Li Yingzhong | 761 | The important roles of nuclear energy in the future energy system of China |

Continued on outside back cover

This journal is now listed in
Current Awareness in Biological Sciences.
Send to you nearest Pergamon office for
a free specimen copy.

ISSN 0360-5310/84

ISSN 0360-5442

ENR0909 9(9/10) 713-954 (1984)



PERGAMON PRESS

New York
Paris

Oxford
Frankfurt

Toronto
Sydney

ENERGY—THE INTERNATIONAL JOURNAL

Contents (Cont'd)

Krishna Chandra Pant	773 The Indian nuclear power program
David S. L. Chu	779 Nuclear power in Taiwan: Present and future
A. J. Mooradian	789 The Canadian nuclear power program
Zefo M. Bartolome and Antonio E. Refie	799 The Philippine nuclear program
Indi Sadarsoo	807 The future of nuclear power in Indonesia
Miles Lönnroth and William Walker	815 Nuclear energy in Western Europe
Martha M. Miller	829 Uranium enrichment and heavy water production
Thomas A. Cotton	841 Strategies for high-level radioactive waste management: The U.S. experience
Wolf Hefele and Günther Kresler	853 Advanced converters and reactors
Joseph R. Egan	865 Small reactors and the "second nuclear era"
Richard K. Lester	875 The nuclear power industry in the Asia-Pacific region
Mitsuo Hirata	883 Institutional arrangements for nuclear fuel cycle services
Stanley J. Lewand	889 The nuclear power industry: financial considerations
David L. Sills	895 Nuclear energy: public controversies and the analysis of risks
Yasumasa Tanaka	909 Nuclear issues in the Asia-Pacific region: socio-political factors
Glen A. Whao and Robert L. Long	919 Nuclear power manpower and training requirements
Hiroaki Wakabayashi and Shigehiro Aoi	929 Coordination of nuclear developments in the Asia-Pacific region
Robert J. Budnitz	943 What we now know (and don't know) about reactor safety
	I Software survey section
	ESPRE
	EMPS 2.1

VOLUME 9 NUMBER 11-12

NOVEMBER-DECEMBER 1984

TECHNOLOGIES

RESOURCES

RESERVES

DEMAND



IMPACT

CONSERVATION

MANAGEMENT

POLICY

The International Journal

CONTENTS

- | | | |
|--|------|--|
| A. Delfe, J. F. Gailmot,
J. P. Herbay
and Y. Smeets | 955 | The impact of electric heating on the balance of payments |
| Said M. A. Ibrahim | 971 | Thermodynamic comparisons of methods for producing hot gases |
| Yu Jow Huang,
Arthur H. Rosencold,
Antonio Cereza de Piedade
and Dien Tzeng | 979 | Energy efficiency in Chinese apartment buildings: parametric analysis with the DOE-2.1A computer program |
| Ned D. Uri | 995 | Spatial monopoly and the U.S. electrical energy industry |
| Ykav M. Zilberberg | 1005 | On dynamic irreversibilities |
| Gilbert Krollen
and Ernie Ozil | 1009 | Analysis of the impact of science and technology on energy <i>R</i> and <i>D</i> |
| Stephen W. Sawyer
and Robert M.
Whitaker | 1017 | Market stimulation by renewable energy tax incentives |

continued on inside back cover

This journal is now listed in
Current Awareness in Biological Sciences
Send to your nearest Pergamon office for
a free specimen copy.

ISSN 0360-5442
ENEDS 9(11-12) 955-1070 (1984)



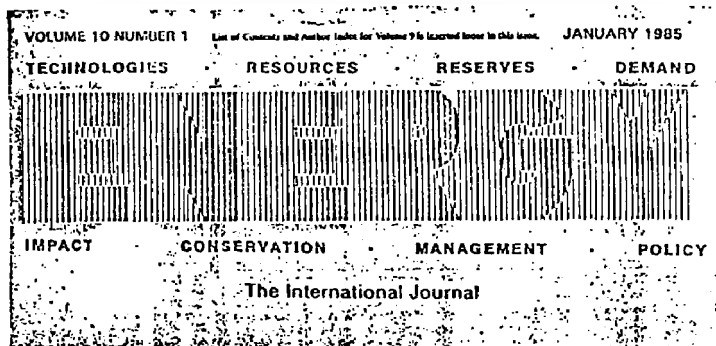
PERGAMON PRESS

New York
ParisOxford
FrankfurtToronto
Sydney

ENERGY—THE INTERNATIONAL JOURNAL

Contents (Contd)

- | | | |
|---|------|--|
| Georgios Tsatsaronis,
Willy Haxberg
and Michael Winhold | 1023 | The effect of coal-conversion ratio in the brown coal
hydrogasification process |
| Daniel Spelling | 1033 | An analytical framework for siting and sizing biomass
fuel plants |
| Kenneth Tsia,
Patrice Iguel,
Robert Eagle,
Clive Granger
and Rama Kameshwar | 1041 | The billing cycle and weather variables in models of
electricity sales |
| David G. Streets | 1049 | Acid rain control and United States energy policy |
| Chima Eddie I. Okoroji | 1065 | <i>Note</i>
Nigeria's potential supply of natural gas |
| Sanford Lakoff | 1069 | <i>Book review</i>
<i>Risk analysis and decision processes: The siting of
liquefied energy gas facilities in four countries</i> |



CONTENTS

- E. Tsylemroglis**
Frederick W. Lipter
and John Lee
- A. B. Borishade,**
A. H. M. A. Hassan,
L. O. Kehinde,
A. F. Oluwole,
and O. Oshin
- W. D. Turner**
- B. C. Saxena**
and A. Mathur
- Georgios Tzetzarakis**
and Michael Winhold
- Georgios Tzetzarakis**
and Michael Winhold
- I. Turkel, R. Curtis and**
M. D. Levine
- 1 Publisher's notice to authors and subscribers**
- 1 Incentives for solar water heating systems**
- 17 Air pollution implications of increasing residential fire-wood use**
- 35 Elemental composition of Nigerian coals**
- 41 Energy recovery from mass burning of refuse in water-walled incinerators**
- 57 Hydrodynamic and heat transfer studies in fine particle gas fluidized beds**
- 69 Exergoeconomic analysis and evaluation of energy-conversion plants-I. A new general methodology**
- 81 Exergoeconomic analysis and evaluation of energy-conversion plants-II. Analysis of a coal-fired steam power plant**
- 95 Analysis of energy conservation standards for Singapore office buildings**
- 1 Software survey section**

This Journal is now listed in
Current Awareness in Biological Sciences.
 Send to your nearest Pergamon office for
 a free specimen copy.

ISSN 0360-5441
 ENCYCLOS 10(1) 1-104 (1985)



PERGAMON PRESS

New York
 Paris

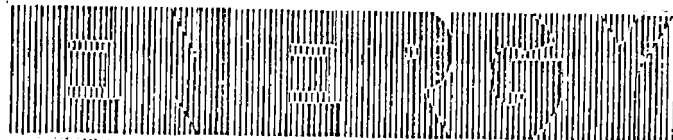
Oxford
 Frankfurt

Toronto
 Sydney

VOLUME 10 NUMBER 2

FEBRUARY 1985

TECHNOLOGIES • RESOURCES • RESERVES • DEMAND



IMPACT • CONSERVATION • MANAGEMENT • POLICY

The International Journal

CONTENTS
SPECIAL ISSUE

**THE ECONOMICS OF NATURAL GAS IN
DEVELOPING COUNTRIES**

Guest Editor: JOHN C. GAULT

J. C. Gault	109	Foreword *
J. E. Hartshorn	111	Introduction: Natural gas development begins at home
G. Kardass	119	Opening address: The world gas situation
A. Tajano-Vargas	129	Natural gas development in Mexico
J. T. Jensen	139	Gas resources and gas markets: A global view
M. Cellid	151	Oil industry participation in natural gas development
T. Hongladetong	157	The Thailand experience in natural gas development
J. Stankiewicz	165	The measurement of demand for natural gas
P. de Vellis	181	Alternative methods and costs of financing gas development projects

Continued on inside back cover
ISSN 0360-5310
ISSN 0360-5442
ENEPOS 10(2) 109-181 (1985)

This journal is now listed in
Current Awareness in Biological Sciences
Send to your nearest Pergamon office for
a free specimen copy.



PERGAMON PRESS

New York • Oxford • Toronto
Paris • Frankfurt • Sydney

ENERGY—THE INTERNATIONAL JOURNAL

Contents (Contd)

A. V. de Carvalho, Jr.	187	Natural gas and other alternative fuels for transportation purposes
P. L. Vrancken	217	Exporting natural gas in the form of LNG
M. K. El Ayouty	227	Natural gas development in Egypt
Er. Wijaya	231	Natural gas development in Indonesia
P. Beurrier, D. Julius, P. Moulis and K. Palmer	237	The economics of natural gas development
	1	Software survey section

EDITOR

Lyndon Oriscoll

ASSISTANT EDITOR

Frances Loates

Energy Policy is published bimonthly by Butterworth Scientific Limited.

Publishing Offices: Advertisement and Reprint Offices: Butterworth Scientific Limited, PO Box 83, Westbury House, Bury Street, Guildford, Surrey GU1 3YH, UK.
Telephone: 0483 51261
Telex: 859556 SCIE G

Publisher: T. Feil
Managing Editor: John Edmondson
Registered Office: Butterworth Scientific Limited, 88 Kingsway, London WC2B 6AB

Subscriptions: Subscription enquiries and orders to: Quorum Subscription Services Limited and Quorum House, Pennyfoot Road, Newbottle, North Sussex RH16 3DH, UK.
Telephone: 0444 451182

Back issues: Back to the current volume are available from Westbury House, Bury Street, Guildford, Surrey GU1 3YH, UK.
Telephone: 0301 57421

Annual subscription price (US\$100):
UK and Overseas (US\$100)

UK and Overseas (US\$100)
Annual rates are available on request. Orders sent to subscribers in Canada and the USA are airfreighted for quicker delivery at no extra cost.
Annual US subscription: \$125.00
Single copy price: \$38.40

US mailing agents: *Expenditures of the Printed Word Ltd*, 527 Madison Avenue, Suite 1217, New York, NY 10022, USA. 2nd class postage paid at New York, NY.

Postmaster: Send all address corrections to: *Energy Policy*, c/o *Expenditures of the Printed Word Ltd*, 527 Madison Avenue, New York, NY 10022, USA. US Mailing Agent.

ISSN 0301-4215

© 1985 Butterworth & Co (Publishers) Ltd

Copyright: All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without the written permission of the publisher.

Readers who require copies of papers published in this journal may either purchase reprints or obtain permission to copy from the publishers at the following address: Butterworth Scientific Ltd, PO Box 83, Westbury House, Bury Street, Guildford, Surrey GU1 3YH, UK. For readers in the USA, permission to copy is given on the condition that the request by the intended user copy fee through the Copyright Clearance Center Inc, 27 Congress Street, Salem, MA 01970, USA. For copying beyond that permitted by Sections 107 and 108 of the US Copyright Law, fees appear in the code at the end of the first page of each paper.

This journal is listed in *Current Contents in Environmental Periodicals Bibliography*.

No page charges are levied by this journal.

Typeset by MIC Typeset, Chatham Kent, UK.
Printed and bound in Great Britain by Henry Ltd at the Dorset Press, Dorchester, Dorset.

Energy Policy

Volume 13 Number 3 June 1985

ENPVAC 15(3) 261-266 (1985)

- 262 **Leader** When we all agree...
- 264 **Towards decentralization: energy planning in Guangdong, PR China**
Peter C. Brinkmann
- 215 **Energy futures for oil-importing developing countries**
Michael Orhan
- 230 **Electric power generation options for the Netherlands to 2000: an evaluation of government's and environmentalists' scenarios**
Bart de Vries and Daan Dijk
- 243 **Transportation of US western coal: the impact of deregulation on unit train rates**
Michael B. Morrison
- 253 **Nuclear uncertainties: energy loans for fission power**
Jan Willem Storm van Leeuwen
- 267 **Avoided costs for solar facilities**
Theresa Flaim
- 283 **Communications on energy**
Economic evaluation of investments for electricity systems - E. A. Roskany
Economic evaluation of investments for electricity systems, a reply - Nigel Evans
- 286 **Conference report**
Symposium on Energy Sector Strategy and Management, Imperial College, London, 25-26 May 1985 - T.W. Berry
- 287 **Book reviews**
The Plutonium Business and the Spread of the Bomb by Walter C. Patterson.
Nuclear Proliferation Today by Leonard S. Spector, and *The Nuclear Age - Power, Proliferation and the Arms Race* by William Sweet (introduced by Warren M. Donnelly). *The International Uranium Market* by Thomas L. Nolt (reviewed by Ian Smith). *Marginal Cost Analysis and Pricing of Water and Electric Power* (introduced by Yves Aubrey (reviewed by T.W. Berry).
- 293 **Meetings on energy**
- 294 **Publications received**



estudios rurales latinoamericanos

Volumen 7 No. 1

Abril - 1984

ARTICULOS

Los Programas DRI y el Proceso de Capitalización del Agro en América

Latina

Jorge Giusti

5

Tecnología Apropiada y Economía Campesina

Iván Rementería

23

Cambio Técnico y Diferenciación en las Economías Campesinas: Un Análisis de Seis Estudios de Caso en América Latina

Marlín E. Piñeiro y James A. Chapinan

27

La Migración Colombiana a Venezuela. Los Trabajadores Azucareros y Condiciones de Trabajo

Alcides Gómez J. y Luz Marina Díaz M.

59

La Mujer en el Agro Chileno: Un Camino de Esfuerzo y Creación

Pilar Campaña y María Soledad Lago

79

Cambios Capitalistas en las Haciendas Cajamarquinas, 1900-1935

Lewis Taylor

93

RESEÑA DE LIBROS

León Zamora. Los Usuarios Campesinos y las Luchas por la Tierra en los Años 70. Bogotá, CINEP, 1984.

Silva Rivera. Política e Ideología en el Movimiento Campesino Colombiano: El Caso de la ANUC. Bogotá, CINEP, 1984.

131

ISSN 0120-0747



estudios rurales latinoamericanos

Volumen 7 No. 2

Mayo - Agosto 1984

PRESENTACION

Homenaje a A. Eugene Havens

ARTICULOS

- Transformación de la Agricultura: la Acumulación de Capital y el Estado
A. Eugene Havens 7
- A propósito del artículo de A. Eugene Havens, "Transformación de la
Agricultura: la Acumulación de Capital y el Estado"
Francisco Lael Buitrago 29
- Estado, Agro y Acumulación en el Ecuador: una Perspectiva Histórica
Manuel Cibirboga Vega 35
- El desarrollo de la Agricultura, Políticas Estatales y el proceso de Acumula-
ción en Bolivia
Jorge Dandler 81

History of Political Economy

Vol. 17, No. 1

Spring 1985

Contents

ARTICLES

- Second thoughts on Lakatos *Douglas W. Hands* 1
- Ricardo on money: the operational significance of the
non-neutrality of money in the short run *James C. W. Ahlborn* 17
- Bernier on property rights: a note *S. Neelakantan* 31
- German economists and the Depression of 1929-1933
Michael Hudson 35
- Deductive economic methodology in the French
Enlightenment: Condillac and Destutt de Tracy *Daniel Klein* 51
- "An English Communist, Mr. Bray [and] his
remarkable work" *James P. Henderson* 73
- Veblen, Twain, and the Connecticut Yankee: a note *Jeff E. Biddle* 97
- Karl Marx and general equilibrium *Dusan Pokorny* 109

BOOK REVIEWS

- Keynes, *The collected works*, vols. XIX, XXI, XXIII, and XXVII:
Activities 1922-1946 *Dudley Dillard* 133
- Stegmüller, Balzer, and Spohn, eds., *Philosophy of economics*
Douglas W. Hands 144
- Grimm, *Thorstein Veblen: seer of American socialism*
Malcolm Rutherford 146
- McVeagh, *Tradeless merchants: the portrayal of the capitalist
in literature* *Royall Brandis* 147
- Luttwak, *Aux origines de la pensée économique* *Robert F. Hébert* 148

Industrial and Labor Relations Review

VOLUME 38

NUMBER 3

APRIL 1985

ARTICLES

- | | | |
|--|---|-----|
| Accounting for the Decline in Union Membership, 1950-1980 | William T. Dirksen
and Jonathan S. Leonard | 323 |
| Bargaining Laws as a Cause and Consequence of the Growth of Teacher Unionism | Gregory M. Salzman | 335 |
| Unionism Among Professional Employees in the Private Sector | Robert L. Aronson | 352 |
| Employee Characteristics and Representation Election Outcomes | James E. Martin | 365 |
| The Impact of the Collyer Policy of Deferral: An Empirical Study | Benjamin W. Wilkinson | 377 |
| The Evolution of Labor Market Structure: The California Canning Industry | Martin Brown
and Peter Philips | 392 |
| Length of Service and Promotions in Union and Nonunion Work Groups | Katharine G. Abraham
and James L. Medoff | 408 |
| Seniority Versus Ability in Promotion Decisions | D. Quinn Mills | 421 |
| Male-Female Wage Differences: The Importance of Compensating Differentials | Randall K. Filer | 426 |
| RECENT PUBLICATIONS | Philip R. Dankert | 438 |

BOOK REVIEWS

Labor-Management Relations

- | | |
|---|-----|
| <i>The Collective Bargaining Process: Readings and Analysis</i> . By Jean A. Baderschneider, Richard N. Block, and John A. Fossum. Reviewed by Walter A. Fogel. | 452 |
| <i>Workplace Industrial Relations in Britain: The DE/PS/ISSRC Survey</i> . By W. W. Daniel and Neil Millward. Reviewed by Mark Thompson. | 453 |
| <i>Strikes in Australia</i> . By Malcolm Waters. Reviewed by Roberto Franzosi. | 454 |
| <i>Operating During Strikes: Company Experience, NLRB Policies, and Governmental Regulations</i> . By Charles R. Perry, Andrew M. Kramet, and Thomas J. Schneider. Reviewed by R. David Addams. | 455 |

Labor History

- | | |
|--|-----|
| <i>Ideology and the Rise of Labor Theory in America</i> . By John A. DeBriazi. Reviewed by Jack Barbash. | 456 |
| <i>Labor in New Mexico: Unions, Strikes, and Social History Since 1881</i> . Edited by Robert Kern. Reviewed by Benjamin N. Motta. | 456 |
| <i>The American Council of Trade Unions: History and Economic Policy</i> . By Clifford B. Dunn. Reviewed by John M. Howells. | 458 |

Labor Law

- | | |
|---|-----|
| <i>A Dialogue on Comparable Worth</i> . By Michael Evan Gold. Reviewed by Ruth Gierber Blumrosen. | 459 |
|---|-----|

International Labour Review

ISSN 0020-7780

1985

Volume 124 Number 1 JANUARY-FEBRUARY

Contents

Page

1 Managerial and supervisory staff in a changing world Yves DELAMOTTE

Supervisory and lower managerial staff who occupy the middle ground between the shop-floor and the board room are having to come to terms with rapidly changing work situations and shifts in responsibility. After spelling out the varying roles and definitions of these staff in five Western European countries according to their legal status and the functions they perform, the author examines the ways in which they are organised and bargain collectively before going on to discuss their position in the enterprise as determined by their relations with management, their subordinates and the personnel departments. The article concludes with a look at the repercussions of the recession and technological change on their position and prospects.

17 In defence of food aid: Some answers to its critics Anthony DAWSON

Critics of food aid to Third World countries argue that it often serves to undermine local agriculture, increase dependence on food imports and displace commercial demand, that it is sometimes disposed of carelessly and ineffectively as surplus products, that it may be used as a device to undercut wages or pay none at all, that it creates a taste for exotic foods which the local population can ill afford, that it has all the drawbacks and inefficiency of baster. In commenting on these and other criticisms the author draws on extensive firsthand experience to analyse the many difficult problems posed by food aid and to assess the many tangible benefits it has produced.

31 Judicial decisions in the field of labour law

A selection of summaries of recent judicial decisions in a number of countries concerning the application of general legal principles to judges' powers in interpreting laws, applicable law, liability of the employer, discrimination on grounds of sex, racial discrimination, termination of employment, equal pay, maternity protection, seafarers, civil servants, occupational safety and health, concept of employment injury, compensation for employment injuries, family benefit, relationship between retirement and other benefits, widower's benefit, liability of trade unions and protection of workers' representatives.

49 Recent trends in collective bargaining in the Netherlands W. ALBEDA

Over the past decade growing economic pressures have upset the stable pattern of industrial relations that made the Netherlands a unique model in the past. Profound shifts have occurred in the structure and bargaining practices of the social partners, who are increasingly at odds over wage policy, social security and working time issues. While recent legislation and collective agreements have strengthened the works councils and the union shop-floor presence, the trade union movement has been weakened by the recession. Clashes with the Government over its austerity policy highlight the uncertain outlook for the future.

Page

- 61 Reforming the Swedish social security system Björn SJÖBERG

As the Swedish network of social security steadily expanded over the years, it also became more complicated. In 1975 a ministerial commission was appointed to review the entire system and make recommendations on how the various branches might be better co-ordinated and so merged as to form a general social insurance scheme. The author describes the work carried out over the past decade to make the system simpler, more coherent and more comprehensible to the public, the problems encountered in the process and some of the results achieved.

- 73 Why Third World urban employers usually prefer men Richard ANKER and Catherine HEIN

Female employees are outnumbered three to one by male employees in Third World non agricultural employment; they are also concentrated in a limited number of occupations. The article looks into the reasons for this situation by investigating employers' perceptions and behaviour. ILO sponsored case studies in Cyprus, Ghana, India, Mauritius, Nigeria, Peru and Sri Lanka provide evidence as to why employers generally prefer male workers and consider certain jobs to be more suitable for men, and other jobs, much less numerous, to be more suitable for women. In addition to identifying cost and legislative considerations that affect the level and distribution of female employment in the Third World, the authors draw a number of distinctions between stereotype and fact.

- 81 International standards and the protection of the land rights of indigenous and tribal populations Leo SWEPSTON and Roger PLANT

The fundamental right of indigenous and tribal populations to land and natural resources must be safeguarded if they are to survive as distinct cultural groups, or simply survive at all. The article describes the problems encountered by these populations owing to continuing pressure on their lands, and discusses the way in which international standards do and should attempt to protect their rights. It analyses the existing ILO Convention and Recommendation on the subject, and suggests what changes might be made to meet the needs of these people today.

- 107 Bibliography

Articles appearing in the *International Labour Review* are indexed and abstracted in the *Journal of Economic Literature* (Nashville, Tennessee), the *PAIS Bulletin* (New York) and *Personnel Management Abstracts* (Ann Arbor, Michigan). Whole collections and back numbers of the *International Labour Review* in microform, as well as photocopies of separate articles, are obtainable from University Microfilms International, 300 North Zeeb Road, Ann Arbor Michigan 48106 (United States), and 18 Bedford Row, London WC1R 4EJ (England).

INTERNATIONAL MONETARY FUND

STAFF
PAPERS

CONTENTS

Domestic Credit and Exchange Rates
in Developing Countries:
Some Policy Experiments with Korean Data
LESLIE LIPSCHITZ • 595

On Growth and Inflation in Developing Countries
OMOTUNDE E.G. JOHNSON • 636

Effects of Increased Market Access
on Exports of Developing Countries
NAHIED KIRMANI, LUIGI MOLAIONI, and THOMAS MAYER • 661

Credit and Fiscal Policies in a "Global Monetarist"
Model of the Balance of Payments
PETER MONTIEL • 685

The Fund Agreement in the Courts—XX
JOSEPH GOLD • 709

Comment SHANKAR ACHARYA • 742
Reply VITO TANZI • 747

Contents of Volume 31 • iii

Summaries • 751

Résumés • 754

Resumenes • 758

VOL. 31 No. 4

DECEMBER 1984

Vol. 17, No. 3
April (1985)

ISSN 0304-3870

Editor:
LANCÉ TAYLOR

Co-Editors
C.F. DIAZ-ALEJANDRO
C. PETER TIMMER

Book Review Editor:
JERE R. BEHRMAN

JOURNAL OF Development ECONOMICS

CONTENTS

	Alain Ize and Javier Salas, Prices and output in the Mexican economy: Empirical testing of alternative hypotheses	175
	Mark M. Pitt, Equity, externalities and energy subsidies: The case of kerosene in Indonesia	201
	Ernst R. Berndt and German Eotero, Energy demand in the transportation sector of Mexico	219
	Peter G. Warr, Sub-optimal saving and the shadow price of labor: The public good argument	239
	Carlos E. Santiago and Rosemary Rossiter, A multiple time-series analysis of labor supply and earnings in economic development	259
	Biswajit Banerjee and J.B. Knight, Caste discrimination in the Indian urban labour market	277
	Book reviews by Jay R. Mandle, Georg Scirensen, Steven G. Craig, W. Paul Strassmann, Sebastian Edwards and Jorge M. Katz	309
	Index	331
Associate Editors:		
P. ARROTT		
I. ADELMAN		
E. BACHA		
C. BELL		
J.N. BHAGWATI		
C. BLITZER		
G. CHICHILINSKY		
W.R. CLINE		
A. FOXLEY		
G. HELLEINER		
S. HORTON		
T. ISHIKAWA		
V.F. NOWSHIRVANI		
J.C. DE PARLO		
B. WOLFE		
P.A. YOTCPOULOS		

LAST ISSUE OF THIS VOLUME

JDECD 17 (3) 175-332
(1985)

NORTH-HOLLAND

Vol. 18 No. 1
May-June (1985)

Editor:
LANCE TAYLOR

Co-Editors:
C.F. DIAZ-ALEJANDRO
C. PETER TIMMER

Book Review Editor:
JERRE R. BEHRMAN

Associate Editors:
P. ARBOTTI
I. ADELMAN
E. BACHA
C. BELL
J.N. BHAGWATI
C. BLITZER
G. CHICHILINSKY
W.R. CLINE
A. FOXLEY
G. HELLEINER
S. HORTON
T. ISHIKAWA
V.F. NOWSHIRVANI
J.C. DE PABLO
B. WOLFF
P.A. YOTOPOULOS

JDECD 18 (1) 1-181
(1985)

JOURNAL OF Development ECONOMICS

CONTENTS

- Woo S. Jung and Peyton J. Marshall, Exports, growth and causality in developing countries 1
- Michael F. Charette, Determinants of export instability in the primary commodity trade of LDC's 13
- Bela Balassa, Exports, policy choices, and economic growth in developing countries after the 1973 oil shock 23
- Stan Standaert, The foreign exchange constraint, suppression of the trade deficit and the shadow price of foreign exchange in a fix-price economy 37
- Bharati Bhattacharyya, The role of family decision in internal migration: The case of India 51
- Nancy Birdsall, Public inputs and child schooling in Brazil 67
- José-Pablo Arellano, Meeting basic needs: The trade-off between the quality and coverage of the programs 87
- Nguyen T. Quan and Anthony Y.C. Koo, Concentration of land holdings: An empirical exploration of Kuznets' conjecture 101

CONTENTS CONTINUED ON BACK COVER

NORTH-HOLLAND

CONTENTS (CONTINUED)

Sulayman S. Al-Oudsi, Earnings differences in the labor market of the Arab Gulf states: The case of Kuwait	119
M.G. Kibria and C.A. Tisdell, Operating capital and productivity patterns in jute weaving in Bangladesh	133
Joshua Aizenman, Adjustment to monetary policy and devaluation under two-tier and fixed exchange rate regimes	153
Andrew Feltenstein, Stabilization of the balance of payments in a small, planned economy, with an application to Ethiopia	171

The Journal of ECONOMIC LITERATURE

Moses Abramovitz, *Managing Editor*

Alexander J. Field, John Pencavel, Drucilla Ekwurzel: *Associate Editors*
Anne Rawley Saldich, *Assistant Editor*, Asatoshi Maeshiro, *Editorial Consultant*

BOARD OF EDITORS

Carolyn Shaw Bell
David F. Bradford
Robert Eivner
Duncan K. Foley
Victor R. Fuchs

Robert H. Haveman
Jack Hirshleifer
David E. W. Laidler
Stephen R. Lewis, Jr.

Richard C. Marston
Thomas Mayor
Roger C. Noll
John C. Panzar
Robert A. Pollak

CONSULTING EDITORS

Anthony B. Atkinson
Herbert Giersch

Augusto Graziani
Ryutaro Komiya

Edmond Malinvaud
Göran Ohlin

VOLUME XXIII

March 1985

NUMBER 1

ARTICLES

- | | | |
|---|-------------------------|----|
| The Rise and Fall of the Swedish Model | <i>Erik Lundberg</i> | 1 |
| The Prize in Economic Science in Memory of Alfred Nobel | <i>Assar Lindbeck</i> | 37 |
| Conceptual Developments in the Economics of Transportation:
An Interpretive Survey | <i>Clifford Winston</i> | 57 |

BOOK REVIEWS

- | | | |
|---|---------------------------|-----|
| AARON, HENRY J. AND SCHWARTZ, WILLIAM B. The painful prescription: Rationing hospital care. | <i>Jeffrey E. Harris</i> | 146 |
| ADELMAN, MORRIS A.; HOUGHTON, JOHN C.; KAUFMAN, GORDON AND ZIMMERMAN, MARTIN B. Energy resources in an uncertain future: Coal, gas, oil and uranium supply forecasting. | <i>Arthur W. Wright</i> | 138 |
| BAUER, P. T. Reality and rhetoric: Studies in the economics of development. | <i>Edward S. Shaw</i> | 105 |
| BROWN, HENRY PHELPS. The origins of trade union power. | <i>John Pencavel</i> | 139 |
| CAIRNCROSS, ALEC AND EICHENGREEN, BARRY. Sterling in decline: The devaluations of 1931, 1949 and 1967. | <i>John Spraos</i> | 128 |
| CARAVALE, GIOVANNI, ed. The crisis in economic theories. | <i>G. C. Harcourt</i> | 95 |
| CHICK, VICTORIA. Macroeconomics after Keynes: A reconsideration of the "General Theory". | <i>John McCallum</i> | 97 |
| CHOI, KWANG. Theories of comparative economic growth. | <i>Manoucher Parouh</i> | 106 |
| CLAWSON, MARION. The federal lands revisited. | <i>Abraham E. Hasepel</i> | 134 |
| ECKSTEIN, OTTO. The DRI model of the U.S. economy. | <i>Stephen R. King</i> | 110 |

Book Reviews cont.

FELNER, WILLIAM. Essays in contemporary economic problems: Disinflation.....	Barry P. Bosworth	112
FRENKEL, JACOB A., ed. Exchange rates and international macroeconomics.....	Thomas D. Willett	129
FREY, BRUNO S. Democratic economic policy: A theoretical introduction.....	Alan Peacock	98
FRIEDMAN, JAMES W. Oligopoly theory.....	Steven S. Wildman	99
[GIERSCH, HERBERT] Reflections on a troubled world economy: Essays in honor of Herbert Giersch. Edited by FRITZ MACHLUP, GERHARD FELS AND HUBERTUS MÜLLER-GROELING.....	Michelle Fratlant	131
GOLD, BELA; PERICE, WILLIAM S.; ROSEGGER, GERHARD AND PERLMAN, MARK. Technological progress and industrial leadership: The growth of the U.S. steel industry, 1900-1970.....	Robert W. Crandall	132
GOODE, RICHARD. Government finance in developing countries.....	George F. Break	124
DE GRAUVE, PAUL AND PEETERS, THEO, eds. Exchange rates in multi-country econometric models.....	Peter Pauly	113
GRILICHES, ZVI AND INTRILIGATOR, MICHAEL D. Handbook of Econometrics. Vol. I.....	David Brownstone	119
HEALD, DAVID. Public expenditure: Its defence and reform.....	John Yinger	121
JAMES, THOMAS AND LEVIN, HENRY M., eds. Public dollars for private schools: The case of tuition tax credits.....	Richard H. Silkman	148
JOHNSON, D. GALE AND SCHUH, C. EDWARD, eds. The role of markets in the world food economy.....	Kenneth L. Robinson	135
KELLEY, ALLEN C.; SANDERSON, WARREN C. AND WILLIAMSON, JEFFREY C., eds. Modeling growing economies in equilibrium and disequilibrium.....	Sherman Robinson	115
KENDRICK, JOHN W. (in collaboration with the American Productivity Center). Improving company productivity: Handbook with case studies.....	David M. Gordon	143
KING, MERVYN A. AND FULLERTON, DON, eds. The taxation of income from capital: A comparative study of the United States, the United Kingdom, Sweden, and West Germany.....	Frank C. Wykoff	125
[KLEIN, LAWRENCE R.] Global econometrics: Essays in honor of Lawrence R. Klein. Edited by F. GERARD ADAMS AND BERT G. HICKMAN.....	Stanley W. Black	100
KOTLIKOFF, LAURENCE J. AND SMITH, DANIEL E. Pensions in the American economy.....	Roger F. Murray	149
LAIDLER, DAVID. Monetarist perspectives.....	John Bryant	122
LEONTIEF, WASSILY AND DUCHIN, FAYE. Military spending: Facts and figures, worldwide implications and future outlook.....	Dennis Hanseman	108
NATHAN, RICHARD P.; DOOLITTLE, FRED C. AND ASSOCIATES. The consequences of cuts: The effects of the Reagan domestic program on state and local governments.....	Isabel V. Sawhill	126
OSTERMAN, PAUL, ed. Internal labor markets.....	Lawrence M. Kahn	140
PEATTI, LISA AND REIN, MARTIN. Women's claims: A study in political economy.....	Susan B. Carter	150
PERRY, CHARLES R. Collective bargaining and the decline of the United Mine Workers.....	Harry C. Katz	142
REES, ALBERT. Striking a balance: Making national economic policy.....	Allen C. Kelley	116
[REYNOLDS, LLOYD G.] Comparative development perspectives: Essays in honor of Lloyd G. Reynolds. Edited by GUSTAV RANIS, ET AL.....	John W. Mellor	109

Book Reviews cont.

ROSTOW, WALT WHITMAN. The barbaric counter-revolution: Cause and cure	<i>Hans H. Glimmann</i>	117
SIMON, HERBERT A. Reason in human affairs	<i>Richard H. Day</i>	102
SKURSKI, ROGER, ed. New directions in economic justice	<i>Michael S. McPherson</i>	101
STREETEN, PAUL AND MAIER, HARRY, eds. Human resources, employment and development. Vol. 2. Concepts, measurement and long-run perspective	<i>Paola Ercolani</i>	144
TIMMER, C. PETER; FALCON, WALTER P. AND PEARSON, SCOTT R. Food policy analysis	<i>Lloyd G. Reynolds</i>	136
ZODROW, GEORGE R. ed. Local provision of public services. The Tiebout model after twenty-five years	<i>David A. Starrett</i>	152

NEW BOOKS: AN ANNOTATED LISTING

Classification System for Books	154
Annotated Listing of New Books	155

CURRENT PERIODICALS

Contents of Current Periodicals	234
Classification System for Articles and Abstracts	287
Subject Index of Articles in Current Periodicals	291
Selected Abstracts	416
Index of Authors of Articles in the Subject Index	505

Computer Access to Articles in the JEL Subject Index

On-line computer access to the *JEL and Index of Economic Articles* data base of journal articles is currently available through DIALOG Information Retrieval Service. DIALOG file 139 (*Economic Literature Index*) contains complete bibliographic citations to articles from some 260 journals, indexed in the *Index* (1969-1970) and quarterly *JEL* issues, through the current issue. The abstracts in *JEL* since June 1984 are also available as part of the full bibliographic record. The file may be searched using free-text searching techniques or author, journal, title, geographic area, date, and other descriptors, including descriptor codes based on the *Index*'s four-digit subject classification numbers. For information on the DIALOG service, write to or call:

DIALOG Information Services, Inc., Marketing Department,
3460 Hillview Avenue, Palo Alto, CA 94304, Tel.: (415)
836-3785 Toll-free Tel.: (800) 227-1927 or (800) 682-5838.

The Journal of FINANCE

Volume 39

CONTENTS for JUNE 1984

No. 2

ARTICLES

- A CRITICAL REEXAMINATION OF THE EMPIRICAL EVIDENCE
ON THE ARBITRAGE PRICING THEORY
PHOEBUS J. DHRYMES, IRWIN FRIEND, AND N. BULENT GULTEKIN 323
- A CRITICAL REEXAMINATION OF THE EMPIRICAL EVIDENCE
ON THE ARBITRAGE PRICING THEORY: A REPLY
RICHARD ROLL AND STEPHEN A. ROSS 347
- INTERTEMPORAL COMMODITY FUTURES HEDGING AND THE
PRODUCTION DECISION
THOMAS S. Y. HO 351
- SEASONALITY ESTIMATION IN THIN MARKETS
MICHAEL THEOBALD AND VERA PRICE 377
- TAX EFFECTS IN TERM STRUCTURE ESTIMATION
JAMES V. JORDAN 393
- THE DEMAND FOR BORROWED RESERVES: A SWITCHING
REGRESSION MODEL
DONALD DUTKOWSKY 407
- CONDITIONS FOR MYOPIC VALUATION AND SERIAL INDEPENDENCE
OF THE MARKET EXCESS RETURN IN DISCRETE TIME
MODELS
GÜNTER FRANKE 425
- ON VALUING AMERICAN CALL OPTIONS WITH THE BLACK-
SCHOLES EUROPEAN FORMULA
ROBERT GESKE AND RICHARD ROLL 443
- THE EX-DIVIDEND DAY BEHAVIOR OF CANADIAN STOCK
PRICES: TAX CHANGES AND CLIENTELE EFFECTS
L. D. BOOTH AND D. J. JOHNSTON 457
- INVESTMENT MANAGEMENT AND RISK SHARING WITH MUL-
TIPLE MANAGERS
CHRISTOPHER B. BARRY AND LAURA T. STARKS 477
- REAL STOCK RETURNS AND INFLATION
THEODORE E. DAY 493
- INVESTIGATING THE VALUATION EFFECTS OF ANNOUNCE-
MENTS OF VOLUNTARY CORPORATE SELLOFFS
GORDON J. ALEXANDER, P. GEORGE BENSON, AND JOAN M.
KAMPMEYER 503
- OPTION PRICING BOUNDS IN DISCRETE TIME
STYLIANOS PERRAKIS AND PETER J. RYAN 519
- THE HARMONIC MEAN AND OTHER NECESSARY CONDITIONS
FOR STOCHASTIC DOMINANCE
WILLIAM H. JEAN 527

NOTES

MUNICIPAL BOND DEMAND PREMIUMS AND BOND PRICE VOL- ATILITY: A NOTE DUANE STOCK AND EDWARD L. SCHREMS	535
A GENERAL DIVERSIFICATION THEOREM: A NOTE RICHARD D. MACMINN	541

COMMENT AND REPLY

THE EX-DIVIDEND DAY BEHAVIOR OF STOCK PRICES: A RE- EXAMINATION OF THE CLIENTELE EFFECT: A COMMENT EDWIN J. ELTON, MARTIN J. GRUBER, AND JOEL RENTZLER	551
THE EX-DIVIDEND DAY BEHAVIOR OF STOCK PRICES: A RE- EXAMINATION OF THE CLIENTELE EFFECT: A REPLY AVNER KALAY	557

ERRATUM

FLOTATION COST ADJUSTMENT IN RATE OF RETURN REGU- LATION: A REPLY ENRIQUE R. ARZAC AND MATITYAHU MARCUS	563
---	-----

BOOK REVIEWS

Desmond M. Fitzgerald. <i>Financial Futures</i> . (Nitzan Weiss)	565
Menachem Brenner, ed. <i>Option Pricing: Theory and Applications</i> . (Joshua Krausz)	566
Diana R. Harrington. <i>Modern Portfolio Theory and the Capital Asset Pricing Model: A User's Guide</i> . (James L. Bicksler)	568
David E. Allen. <i>Finance: A Theoretical Introduction</i> . (LeRoy D. Brooks)	569
Holley Ulbrich. <i>International Trade & Finance: Theory and Policy</i> . (Arvind Panagariya)	571
MISCELLANEA	673

The Journal of FINANCE

VOL. 39	CONTENTS FOR JULY 1984	NO. 3
SESSION: PRESIDENTIAL ADDRESS:		
THE CAPITAL STRUCTURE PUZZLE	Stewart C. Myers Massachusetts Institute of Technology and NBER	575
SESSION: VALUATION OF CORPORATE CLAIMS ..	Presiding: Fischer Black Goldman Sachs & Company	593
OPTIMAL FINANCIAL POLICY AND FIRM VALUATION	Michael J. Brennan, Eduardo S. Schwartz Discussion: David Emanuel	593 607
CONTINGENT CLAIMS ANALYSIS OF CORPORATE CAPITAL STRUCTURES: AN EMPIRICAL INVESTIGATION	E. Philip Jones, Scott P. Mason, Eric Rosenfeld Discussion: Lawrence Fisher	611 625
ESTIMATION OF IMPLICIT BANKRUPTCY COSTS	Robert E. Kalaba, Terence C. Langetieg, Nima Rasakhoja, Mark I. Weinstein Discussion: Richard Ruback	629 643
SESSION: FUTURES MARKETS	Presiding: Robert H. Litzenberger Stanford University	647
CONSUMPTION BETAS AND BACKWARDATION IN COMMODITY MARKETS	Thomas B. Hazuka	647
HEDGING PERFORMANCE AND BASIS RISK IN STOCK INDEX FUTURES	Stephen Figlewski	657
SESSION: THE CHANGING EFFECT OF INFLATION ON FINANCIAL RETURNS	Presiding: Patric H. Hendershott Ohio State University & NBER	671
THE BEHAVIOR OF U.S. SHORT-TERM INTEREST RATES SINCE OCTOBER, 1979	Richard H. Clarida, Benjamin M. Friedman Discussion: Roger Craine	671 682
EXPECTATIONS, SURPRISES, AND TREASURY BILL RATES: 1960-1982	Patric H. Hendershott Discussion: Donald J. Mullineaux	685 696
INFLATION AND REAL INTEREST RATES ON ASSETS WITH DIFFERENT RISK CHARACTERISTICS	John Huizinga, Frederic S. Mishkin Discussion: Ward S. Curran	699 712

SESSION: ISSUES IN INTERNATIONAL FINANCE . . .	715
Presiding: Dennis E. Logue Dartmouth College	
PURCHASING POWER PARITY AS A TRADING STRATEGY . . .	716
John F. O. Bilson	
Discussion: Bradford Cornell	724
INTERNATIONAL CORPORATE DIVERSIFICATION, MARKET VALUATION, AND SIZE-ADJUSTED EVIDENCE . . .	727
Vihang R. Errunza, Lemma W. Senbet	
Discussion: James L. Bickaler	743
THE PREMIA ON EURO RATES	747
Dennis E. Logue, Richard James Sweeney	
Discussion: Richard J. Herring	756
SESSION: DEREGULATION AND CHANGES IN THE FINANCIAL SERVICES INDUSTRY . . .	759
Presiding: George G. Kaufman Loyola University of Chicago	
TECHNOLOGICAL AND REGULATORY FORCES IN THE DEVELOPING FUSION OF FINANCIAL-SERVICES COMPETITION . . .	759
Edward J. Kane	
Discussion: David S. Kidwell	772
DEPOSIT INSURANCE IN A DEREGULATED ENVIRONMENT . .	775
Tim S. Campbell, David Glenn	
Discussion: Paul M. Horvitz	785
CONSEQUENCES OF DEREGULATION FOR COMMERCIAL BANKING	789
George G. Kaufman, Larry R. Mote, Harvey Rosenblum	
Discussion: Robert A. Eisenbeis	803
SESSION: VALUATION ANOMALIES—EMPIRICAL . . .	807
Presiding: Richard Roll University of California at Los Angeles	
ANOMALIES IN SECURITY RETURNS AND THE SPECIFICATION OF THE MARKET MODEL	807
Stephen J. Brown, Christopher B. Barry	
Discussion: Kenneth R. French	815
A FURTHER INVESTIGATION OF THE WEEKEND EFFECT IN STOCK RETURNS	819
Donald B. Keim, Robert F. Stambaugh	
Discussion: Richard J. Rogalski	835
Session Discussion: Marc Reinganum	
SESSION: CAPITAL STRUCTURE	841
Presiding: Robert Hamada University of Chicago	
HOW BIG IS THE TAX ADVANTAGE TO DEBT?	841
Alex Kane, Alan J. Marcus, Robert L. McDonald	
Discussion: Ronald W. Masulis	853

<i>ON THE EXISTENCE OF AN OPTIMAL CAPITAL STRUCTURE THEORY AND EVIDENCE</i>	851
Michael Bradley, Gregg A. Jarrell, E. Han Kim	
Discussion: Wayne H. Mikkelson	878
<i>SESSION: SELECTED PAPERS</i>	881
Presiding: James C. Van Horne Stanford University	
<i>BENEFITS OF BANK DIVERSIFICATION: THE EVIDENCE FROM SHAREHOLDER RETURNS</i>	881
Robert A. Eisenbeis, Robert S. Harris, Josef Lakonishok	
Discussion: Stephen J. Brown	893
<i>EXTERNAL FINANCING AND LIQUIDITY</i>	895
Gur Huberman	
Discussion: Andrew H. Chen	908
<i>NON-STANDARD C.A.P.M.'S AND THE MARKET PORTFOLIO</i>	911
Edwin J. Elton, Martin J. Gruber	
<i>SESSION: BUSINESS MEETING AND REPORTS AMERICAN FINANCE ASSOCIATION</i>	925
A. Minutes of the 1984 Annual Meeting	925
B. Report of the Executive Secretary-Treasurer: Robert G. Hawkins	927
C. Report of the Journal Editors: Edwin J. Elton, Martin J. Gruber	931
D. Dates and Locations of Forthcoming Annual Meetings	937

The Journal of FINANCE

Volume 39

CONTENTS for SEPTEMBER 1984

No. 4

ARTICLES

- MARKETMAKER BEHAVIOR IN AN AUCTION MARKET: AN ANALYSIS OF SCALPERS IN FUTURES MARKETS
WILLIAM L. SILBER 937
- FUTURES MARKETS AND INFORMATIONAL EFFICIENCY: A LABORATORY EXAMINATION
ROBERT FORSYTHE, THOMAS R. PALFREY, AND CHARLES R. PLOTT 955
- THEORY AND BEHAVIOR OF MULTIPLE UNIT DISCRIMINATIVE AUCTIONS
JAMES C. COX, VERNON L. SMITH, AND JAMES M. WALKER 983
- MONEY MARKET FUNDS AND SHAREHOLDER DILUTION
ANDREW B. LYON 1011
- SOME RESULTS IN THE THEORY OF ARBITRAGE PRICING
JONATHAN E. INGERSOLL, JR. 1021
- ARBITRAGE PRICING THEORY AND UTILITY STOCK RETURNS
DOROTHY H. BOWER, RICHARD S. BOWER, AND DENNIS E. LOGUE 1041
- THE LEASING PUZZLE
JAMES ANG AND PAMELA P. PETERSON 1055
- A FURTHER EMPIRICAL INVESTIGATION OF THE BANKRUPTCY COST QUESTION
EDWARD I. ALTMAN 1067
- EARNINGS AND DIVIDEND ANNOUNCEMENTS: IS THERE A CORROBORATION EFFECT?
ALEX KANE, YOUNG KI LEE, AND ALAN MARCUS 1091
- CONTINUOUS MATURITY DIVERSIFICATION OF DEFAULT-FREE BOND PORTFOLIOS AND A GENERALIZATION OF EFFICIENT DIVERSIFICATION
W. JOHN HEANEY AND PAO L. CHENG 1101
- RATIONAL EXPECTATIONS AND THE MEASUREMENT OF A STOCK'S ELASTICITY OF DEMAND
FRANKLIN ALLEN AND ANDREW POSTEL-WAITE 1119
- A SIMPLE IMPLICIT MEASURE OF THE EFFECTIVE BID-ASK SPREAD IN AN EFFICIENT MARKET
RICHARD ROLL 1127
- THE EFFECT OF INTEREST RATE CHANGES ON THE COMMON STOCK RETURNS OF FINANCIAL INSTITUTIONS
MARK J. FLANNERY AND CHRISTOPHER M. JAMES 1141
- A THEORETIC FRAMEWORK FOR THE ANALYSIS OF CREDIT UNION DECISION MAKING
DONALD J. SMITH 1155

TAXES AND THE THEORY OF TRADE DEBT IVAN E. BRICK AND WILLIAM K. H. FUNG	1169
THE EFFECTS OF INFLATION AND MONEY SUPPLY ANNOUNCE- MENTS ON INTEREST RATES THOMAS URICH AND PAUL WACHTEL	1177

NOTES

RANKINGS OF FINANCE DEPARTMENTS BY FACULTY REPRESENTATION ON EDITORIAL BOARDS OF PROFESSIONAL JOURNALS: A NOTE GEORGE G. KAUFMAN	1189
BANK INCOME TAXES AND INTEREST RATE RISK MANAGEMENT: A NOTE EITAN GUREL AND DAVID PYLÉ	1199
COMPARING TIME SERIES AND SURVEY FORECASTS OF WEEKLY CHANGES IN MONEY: A METHODOLOGICAL NOTE R. W. HAFFER	1207
THE EFFECTS OF TRANSACTION COSTS AND DIFFERENT BORROWING AND LENDING RATES ON THE OPTION PRICING MODEL: A NOTE JOHN E. GILSTER, JR. AND WILLIAM LEE	1215
ORDERING UNCERTAIN OPTIONS UNDER INFLATION: A NOTE HAIM LEVY AND AZRIEL LEVY	1223

COMMENT

SIGNALING AND THE VALUATION OF UNSEASONED NEW ISSUES: A COMMENT JAY R. RITTER	1231
--	------

BOOK REVIEWS

Richard A. Brealey. <i>An Introduction to Risk and Return from Common Stocks.</i> (James N. Marshall)	1239
Robert A. Jarrow and Andrew Rudd. <i>Option Pricing.</i> (George C. Philippatos)	1241
Martin Shubik. <i>Game Theory in the Social Sciences: Concepts and Solutions.</i> (Jeffrey H. Weiss)	1243
David K. Eiteman and Arthur I. Stonehill. <i>Multinational Business Finance.</i> (Chris Carvounis)	1244

MISCELLANEA	1247
-------------------	------

FORTY-THIRD ANNUAL MEETING	1249
----------------------------------	------

The Journal of FINANCE

Volume 39

CONTENTS for DECEMBER 1984

No. 5

ARTICLES

- AN ANALYSIS OF BROKERS' AND ANALYSTS' UNPUBLISHED
FORECASTS OF UK STOCK RETURNS
EDDY DEMPSON AND PAUL MARSH 1257
- STOCK RETURNS, INFLATION, AND ECONOMIC ACTIVITY: THE
SUEVEY EVIDENCE
JOEL HASEROUCK 1293
- ESTIMATING THE CORRELATION STRUCTURE OF INTERNA-
TIONAL SHARE PRICES
CHEOL S. EUN AND BRUCE G. RESNICK 1311
- SHAREHOLDER BENEFITS FROM CORPORATE INTERNATIONAL
DIVERSIFICATION
ALI M. FATEMI 1325
- ARE REAL INTEREST RATES EQUAL ACROSS COUNTRIES? AN
EMPIRICAL INVESTIGATION OF INTERNATIONAL PARITY
CONDITIONS
FREDERICK S. MISHKIN 1345
- CREDIT RATIONING AND FINANCIAL DISORDER
JACK GUTTENTAG AND RICHARD HERRING 1359
- STABILITY OF THE U.S. SHORT-RUN MONEY DEMAND FUNC-
TION, 1953-81
KUAN-FIN LIN AND JOHN S. OH 1383
- NEW EVIDENCE THAT TAXES AFFECT THE VALUATION OF DIV-
IDENDS
JAMES M. POTERBA AND LAWRENCE H. SUMMERS 1397
- THE STRUCTURE OF ASSET PRICES AND SOCIALLY USELESS/
DUPLICATE INFORMATION
JAMES A. GELSON 1417
- EMPIRICAL EVIDENCE ON THE RELATION BETWEEN DIVER-
SIFICATION, INVESTMENTS AND SHAREHOLDER WEALTH
JAMES D. HANFIELD 1437
- MARKETS, PORTFOLIO THEORY, AND THE PRICING OF RISKY
ASSETS
HAROLD WHITE AND SHLOMO YITZHAKI 1449
- MARKET ANALYSIS USING SINGLE INDEX, MULTI-INDEX,
AND JOINTLY CORRELATED CORRELATION MODELS: A UNIFIED TREAT-
MENT
LEONARD C. Y. KWAN 1469
- ON TESTING THE ARBITRAGE PRICING THEORY: INTER-BAT-
TLE FACTOR ANALYSIS
D. J. C. JONES 1485

A SIMPLE FORMULA FOR THE EXPECTED RATE OF RETURN ON AN OPTION OVER A FINITE HOLDING PERIOD MARK RUBINSTEIN	140
THE AMERICAN PUT OPTION VALUED ANALYTICALLY ROBERT GESKE AND H. E. JOHNSON	153
THE VALUATION OF OPTIONS WHEN ASSET RETURNS ARE GENERATED BY A BINOMIAL PROCESS R. C. STAPLETON AND M. G. SUHRAHMANYAM	1525
A RISK MINIMIZING STRATEGY FOR PORTFOLIO IMMUNIZATION H. GIFFORD FONG AND OLDRICH A. VASICEK	1541
HEDGING INTEREST RATE RISK WITH FUTURES PORTFOLIOS UNDER TERM STRUCTURE EFFECTS JIMMY E. HILLIARD	1547
PRODUCTION AND RISK LEVELING IN THE INTERTEMPORAL CAPITAL ASSET PRICING MODEL EARL L. GRINOLS	1571
NOTES	
THE IMPACT OF SENIORITY AND SECURITY COVENANTS ON BOND YIELDS: A NOTE GORDON S. ROBERTS AND JERRY A. VISCIONE	1597
NEW FINDINGS REGARDING DAY-OF-THE-WEEK RETURNS OVER TRADING AND NON-TRADING PERIODS: A NOTE RICHARD J. ROGALSKI	1603
COMMENT AND REPLY	
DIRECT EQUITY FINANCING; A RESOLUTION OF A PARADOX: A COMMENT RICHARD L. SMITH AND MANJEET DHATT	1615
DIRECT EQUITY FINANCING; A RESOLUTION OF A PARADOX: A REPLY ROBERT S. HANSEN AND JOHN M. PINKERTON	1619
BOOK REVIEWS	
Michael C. Jensen and Clifford W. Smith, Jr., Editors. <i>The Modern Theory of Corporate Finance</i> . (Alex Kane)	1625
J. Walter Elliott. <i>Money, Banking, and Financial Markets</i> . (Mona J. Gardner)	1626
George H. Hempel, Alan B. Coleman, and Donald G. Simonson. <i>Bank Management: Text and Cases</i> . (Deborah Ann Ford)	1628
R. Malcolm Richards, S. Kerry Cooper, and Donald R. Fraser. <i>Personal Finance</i> . (Kenneth J. Crepps)	1629
MISCELLANEA	1631
INDEX TO VOLUME XXXIX	1633

The Journal of FINANCE

Volume 40

CONTENTS for JUNE 1985

No. 2

ARTICLES

- A SIMPLE ECONOMETRIC APPROACH FOR UTILITY-BASED ASSET PRICING MODELS
DAVID P. BROWN AND MICHAEL R. GIBBONS 359
- PERFORMANCE MEASUREMENT USING DIFFERENTIAL INFORMATION AND A SECURITY MARKET LINE
PHILIP H. DYBVIK AND STEPHEN A. ROSS 383
- THE ANALYTICS OF PERFORMANCE MEASUREMENT USING A SECURITY MARKET LINE
PHILIP H. DYBVIK AND STEPHEN A. ROSS 401
- ON DETERMINATION OF STOCHASTIC DOMINANCE OPTIMAL SETS
VIJAY S. BAWA, JAMES N. BODURTHA JR., M. R. RAO, AND HIRA L. SURI 417
- THE WEEK-END EFFECT IN COMMON STOCK RETURNS: THE INTERNATIONAL EVIDENCE
JEFFREY JAFFE AND RANDOLPH WESTERFIELD 433
- NONPARAMETRIC TESTS OF ALTERNATIVE OPTION PRICING MODELS USING ALL REPORTED TRADES AND QUOTES ON THE 30 MOST ACTIVE CBOE OPTION CLASSES FROM AUGUST 23, 1976 THROUGH AUGUST 31, 1978
MARK RUBINSTEIN 455
- EMPIRICAL TESTS OF BOUNDARY CONDITIONS FOR TORONTO STOCK EXCHANGE OPTIONS
PAUL J. HALPERN AND STUART M. TURNBULL 481
- ON THE INTERACTION OF REAL AND FINANCIAL DECISIONS OF THE FIRM UNDER UNCERTAINTY
AMIHUD DOTAN AND S. ABRAHAM RAVID 501
- CORPORATE COMBINATIONS AND COMMON STOCK RETURNS: THE CASE OF JOINT VENTURES
JOHN J. MCCONNELL AND TIMOTHY J. NANTELL 519
- RETURN, RISK, AND YIELD: EVIDENCE FROM EX ANTE DATA
JAMES S. ANG AND DAVID R. PETERSON 537
- THE CHOICE OF CALL PROVISION TERMS: EVIDENCE OF THE EXISTENCE OF AGENCY COSTS OF DEBT
JANET S. THATCHER 549
- JOINT EFFECTS OF INTEREST RATE DEREGULATION AND CAPITAL REQUIREMENTS ON OPTIMAL BANK PORTFOLIO ADJUSTMENTS
CHUN H. LAM AND ANDREW H. CHEN 563

NOTES

ON THE THEORY OF RATIONAL INSURANCE PURCHASING: A NOTE ERIC P. BRIYS AND HENRI LOUBERGÉ	577
THE WEEKLY PATTERN IN STOCK RETURNS: CASH VERSUS FUTURES: A NOTE BRADFORD CORNELL	583
THE PRICING OF SHORT-TERM DEBT AND THE MILLER HYPOTHESIS: A NOTE BRADFORD D. JORDAN AND RICHARD H. PETTWAY	589
EXPECTED INFLATION AND INTEREST RATES IN A MULTI-ASSET MODEL: A NOTE DOUGLAS W. MITCHELL	595

COMMENTS AND REPLY

COMMENT ON "MEAN-VARIANCE VERSUS DIRECT UTILITY MAXIMIZATION" LAWRENCE B. POLLEY	601
OPTIMAL DISTRIBUTION-FREE TESTS AND FURTHER EVIDENCE OF HETEROSCEDASTICITY IN THE MARKET MODEL: A COMMENT BRUCE LEHMANN AND ARTHUR WARGA	603
OPTIMAL DISTRIBUTION-FREE TESTS AND FURTHER EVIDENCE OF HETEROSCEDASTICITY IN THE MARKET MODEL: A REPLY CARMELO GIACCOTTO AND MUKHTAR M. ALI	607

BOOK REVIEWS

Zvi Bodie and John B. Shoven, eds. <i>Financial Aspects of the United States Pension System</i> . (Moshe Hagigi)	609
Georges Pinches. <i>Essentials of Financial Management</i> . (Patrick A. Casabona)	611
Jarl G. Kallberg and Kenneth L. Parkinson. <i>Current Asset Management</i> . (Israel Shaked)	613
Kerry Cooper and Donald R. Fraser. <i>Banking Deregulation and the New Competition in the Financial Services Industry</i> . (Oliver G. Wood, Jr.)	615

MISCELLANEA	617
-------------------	-----

THE JOURNAL OF INDUSTRIAL ECONOMICS

Volume XXXIII

MARCH 1985

No. 3

ROBERT A. TAGGART, Jr., <i>Effects of Regulation on Utility Financing: Theory and Evidence</i>	257
JAMES A. BRANDER and BARBARA J. SPENCER <i>Tacit Collusion, Free Entry and Welfare</i>	277
DOUGLAS TODD <i>Productive Performance in West German Manufacturing Industry 1970-80: A Farrell Frontier Characterisation</i>	295
DAMIEN NEVEN <i>Two Stage 'Perfect' Equilibrium in Hotelling's Model</i>	317
M. S. KUMAR <i>Growth, Acquisition Activity and Firm Size: Evidence from the United Kingdom</i>	327
Short Articles and Notes	
GEIR GRIPSKUD and KJELL GRØNHAUG <i>Structure and Strategy in Grocery Retailing: a Sociometric Approach</i>	339
M. S. SILVER <i>On the Measurement of Changes in Aggregate Concentration, Market Concentration and Diversification</i>	349
ALAN J. DASKIN <i>Dynamics of Canadian Deposit-Taking Institutions: Comment</i>	353
ARUN K. MUKHOPADHYAY <i>Returns to Scale in R&D and the Schumpeterian Hypothesis: a Comment</i>	359
MEIR KOHN and JOHN T. SCOTT <i>Scale Economics in Research and Development: a Reply</i>	363

ISSN 0022-1821

BASIL BLACKWELL OXFORD ENGLAND

Volume 15, No. 3
May 1985

Editors:

ROBERT G. KING
CHARLES I. PLOSSER

Book Review Editor:

HERSCHEL GROSSMAN

Editorial Board:

ANDREW ABEL
ROBERT J. BARRO
ALAN S. BLINDER
EDUARD BOMHOFF
CARL CHRIST
EUGENE FAMA
STANLEY FISCHER
BENJAMIN FRIEDMAN
MARVIN GOODFRIEND
LARS P. HANSEN
DAVID HUMPHREY
ROBERT E. LUCAS
BENNETT T. McCALLUM
ALLAN H. MELTZER
CHARLES R. NELSON
MAURICE OBERSTFELD
ANNA J. SCHWARTZ
G. WILLIAM SCHWARTZ
ALAN C. STOCKMAN
ROBERT TOWNSEND

Founding Editor:

KARL BRUNNER

JMCEOW \$5.15
287-399 (138)

JOURNAL OF Monetary ECONOMICS

CONTENTS

Editorial Data	267
Douglas G. Walden, Bank runs, the deposit-currency ratio and the interest rate	269
Thomas Sargent and Neil Wallace, Interest on reserves	279
Dan Peled, Stochastic inflation and government provision of indexed bonds	291
Mark Rush, Unexpected monetary disturbances during the gold standard era	309
Jan G. Loeys, Changing interest rate responses to money announcements: 1977-1983	323
Lawrence S. Davidson and R.W. Haler, Relative price variability: Evidence from supply and demand events	333
Marianne Raxler, The role of expectations in stabilization policy	343
Mark Toma, A duopoly theory of government money production: The 1930s and 1940s	363
Marvin Goodfriend, <i>Monetary theory and practice, The U.K. experience</i> : Book review	383
Andrew J. Policano, The current state of macroeconomics: A view from the textbooks	389
Index	399

LAST ISSUE OF THIS VOLUME

NORTH-HOLLAND

In collaboration with the UNIVERSITY OF ROCHESTER
GRADUATE SCHOOL OF MANAGEMENT
DEPARTMENT OF ECONOMICS and

CENTER FOR RESEARCH IN GOVERNMENT POLICY & BUSINESS

JOURNAL OF MONEY, CREDIT AND BANKING

VOLUME XVII NUMBER 2 MAY 1985

MONEY, CREDIT, AND BANKING LECTURE

Credit Markets and the Control of Capital *Joseph E. Stiglitz* 133

ARTICLES

Employment and Output Effects of Observed and Unobserved Monetary Growth
John F. Boschen 153

Lag-Length Selection and Tests of Granger Causality between Money and
Income *Daniel L. Thornton and Dallas S. Batten* 164

The Relationship between the Inflation Rate, Its Variability, and Output
Growth Variability: Disaggregated International Evidence
George M. Katsimbris 179

Bank Profitability, Interest Rates, and Monetary Policy *Diana Hancock* 189

Regulatory-Monetary Policy and Uncontrolled Financial Intermediaries
Lars Hörngren 203

On the Welfare Cost of Permanent Inflation *Toshihiro Ihori* 220

The Measurement and Significance of the Cyclically Adjusted Federal Budget
and Debt *Frank de Leeuw and Thomas M. Holloway* 232

NOTES, COMMENTS, REPLIES

The Extent of Equity Investment by European Banks
A Note by Herwig Langwehr and Anthony M. Santomero 243

A Stochastic Model of the Competitive Banking Firm with Lagged and
Contemporaneous Reserve Accounting *A Note by Imre Karsztuth* 253

Exchange Market Pressure in Korea: An Application of the Ginnon-Roper
Monetary Model *A Note by Incheul Kim* 258

(continued)

The Response of Short-Term Interest Rates to Weekly Money Announcements	
<i>A Comment by Scott E. Hein</i>	264
<i>A Reply by V. Vance Raley</i>	271

BOOK REVIEWS

<i>Inflation, Debt, and Indexation</i> , edited by Rudiger Dornbusch and Mario Henrique Simonsen	<i>A Review Essay by Paul D. McNelis</i>	274
<i>Behavioral Simulation Methods in Tax Policy Analysis</i> , edited by Martin Feldstein	<i>Reviewed by Pauc H. Hendershott</i>	280
<i>Government Budgeting and Expenditure Controls: Theory and Practice</i> , by A. Pichchand	<i>Reviewed by Stanley Winer</i>	283
<i>Money, Expectations, and Business Cycles</i> , by Robert J. Barro	<i>Reviewed by Mark L. Gertler</i>	284

Journal of Political Economy

Volume 93

Number 2

April 1985

Articles

- 223 Debt, Deficits, and Finite Horizons
Olivier J. Blanchard
- 248 The Tiebout Model: Bring Back the Entrepreneurs
J. Vernon Henderson
- 265 Discriminatory, Status-based Wages among Tradition-oriented, Stochastically Trading Coconut Producers
George A. Akerlof
- 277 A Rehabilitation of Absolute Advantage
Glenn M. MacDonald and James R. Markusen
- 298 Short-Run Analysis of Fiscal Policy in a Simple Perfect Foresight Model
Kenneth L. Judd
- 320 In Search of Predatory Pricing
R. Mark Isaac and Vernon L. Smith
- 346 The Pricing of Forward Contracts for Foreign Exchange
Robert A. Korajczyk
- 369 A Test of the Expected Utility Model: Evidence from Earthquake Risks
David S. Brookshire, Mark A. Thayer, John Tschirhart, and William D. Schulze
- 390 On Patents, R & D, and the Stock Market Rate of Return
Ariel Pakes

Comment

- 410 The Social Costs of Monopoly and Regulation: Posner Reconsidered
Franklin M. Fisher
- Confirmations and Contradictions
- 417 Estimates of the Deterrent Effect of Capital Punishment: The Importance of the Researcher's Prior Beliefs
Walter S. McManis

JOURNAL OF POST KEYNESIAN ECONOMICS



Encapsulated competition <i>Amitai Etzioni</i>	287
Keynes, population, and equity prices <i>Vincent J. Tarascio</i>	303
An empirical note on the foundations of rational expectations <i>Andrew J. Buck</i>	311
Manufacturers' aggregate inventory accumulation and unfilled orders <i>J. Neill Fortune</i>	324
Keynes's notion of equilibrium in the <i>General Theory</i> <i>Björn Hansson</i>	332
Staffa's <i>Production of Commodities by Means of Commodities</i> , returns to scale, relevance, and other matters: a note <i>A. L. Levine</i>	342
Symposium: Increasing returns and unemployment theory	
Introduction <i>Paul Davidson</i>	350
The foundations of unemployment theory: a comment <i>A. Asimakopoulou</i>	352

On involuntary unemployment and increasing returns <i>William Darity, Jr.</i>	363
--	-----

Liquidity and not increasing returns is the ultimate source of unemployment equilibrium <i>Paul Davidson</i>	373
---	-----

Increasing returns and the foundation of unemployment theory <i>David de Meza and Morris Perlman</i>	385
---	-----

Increasing returns and involuntary unemployment: Is there a connection? <i>Peter Skott</i>	395
---	-----

Increasing returns and the foundations of unemployment theory: an explanation <i>Martin L. Weitzman</i>	403
--	-----

POST KEYNESIAN PORTRAITS

A twentieth-century eclectic: Richard Goodwin <i>G. C. Harcourt</i>	410
--	-----

Symposium: Broadening capital ownership Can effective demand and the movement toward further income equality be maintained in the face of robotics? an introduction <i>Paul Davidson</i>	422
--	-----

Broadened capital ownership—the solution to major domestic and international problems <i>Stuart M. Speiser</i>	426
---	-----

Beyond SuperStock: the three-tiered plan for universal capital ownership <i>Ward Morehouse</i>	435
---	-----

SuperStock: a conservative alternative to the welfare state <i>Robert Lekachman</i>	440
--	-----

JOURNAL OF REGIONAL SCIENCE

Vol. 25	February 1985	No. 1
Curilla C. Harris, Jr. and Mehrez Nadji THE SPATIAL CONTENT OF THE ARROW-DEBREU GENERAL EQUILIBRIUM SYSTEM		1
Atsuyuki Okabe, Yasushi Asami, and Fajia Miki STATISTICAL ANALYSIS OF THE SPATIAL ASSOCIATION OF CONVENIENCE GOODS STORES BY USE OF A RANDOM CLUMPING MODEL		11
Tetty L. Friesz, Philip A. Viton, and Roger L. Tobin ECONOMIC AND COMPUTATIONAL ASPECTS OF FREIGHT NETWORK EQUILIBRIUM MODELS: A SYNTHESIS		29
Deborah J. Brown and Jim Phetsunt A SHARPE PORTFOLIO APPROACH TO REGIONAL ECONOMIC ANALYSIS		51
Takatoshi Tabuchi TIME-SERIES MODELING OF GROSS MIGRATION AND DY- NAMIC EQUILIBRIUM		65
Andrew Pickles and Richard Davies THE LONGITUDINAL ANALYSIS OF HOUSING CAREERS		85
Peter Schoeffler HUMAN CAPITAL ACCUMULATION AND JOB MOBILITY		103
Emanuel Melachroinou and Thomas P. Cullinane LOCATING AN UNDESIRABLE FACILITY WITHIN A GEO- GRAPHICAL REGION USING THE MAXIMIN CRITERION		115
An-ich Ijin A NOTE ON TESTING FOR REGIONAL HOMOGENEITY OF A PARAMETER		129
COMMENT Sten E. Drøge NONNEUTRAL TECHNICAL CHANGE AND REGIONAL WAGE DIFFERENTIALS: A COMMENT		135
Books Received		137
BOOK REVIEWS		139
Selected Titles from Current Journals		153

PUBLISHED BY THE REGIONAL SCIENCE RESEARCH INSTITUTE

In cooperation with the

Department of Regional Science of the Faculty of Arts and Sciences

University of Pennsylvania

Copyright © 1985 by the Regional Science Research Institute

KYKLOS

Internationale Zeitschrift für Sozialwissenschaften
Revue internationale des sciences sociales
International Review for Social Sciences

Vol. 38 – 1985 – Fasc. I

Artikel – Articles

VAN RAAI, W. FRED: Attribution of Causality to Economic Actions and Events . . .	3
HART, ROBERT A.: Wage Supplements through Collective Agreement or Statutory Requirement? . . .	20
SHUGHART, WILLIAM F. II and TOLLISON, ROBERT D.: Legislation and Political Business Cycles . . .	43
LEFF, NATHANIEL H.: The Use of Policy-Science Tools in Public-Sector Decision Making: Social Benefit-Cost Analysis in the World Bank . . .	60
BORNER, SILVIO; STUCKEY, BARBARA; WEIRLE, FELIX and BURGENER, BERNHARD: Global Structural Change and International Competition Among Industrial Firms: The Case of Switzerland . . .	77

Note

ISSING, OTMAR: Rationale Erwartungen – im Jahre 67 vor Christus . . .	104
---	-----

Besprechungen – Comptes rendus – Reviews

ARON, J. P. (ed.): Analysing the Structure of Econometric Models (Olaf Hübner) . . .	106
BIGSTEN, ARNE: Income Distribution and Development (Rameshwar Tandon) . . .	108
BINSWANGER, HANS P. and ROBINZWEIG, MARK R. (eds.): Contractual Arrangements, Employment, and Wages in Rural Labor Markets in Asia (Jan Pieter Kruken) . . .	109
BIRDJALL, NANCY et al.: World Development Report 1984 (Kurt S. Dhesi) . . .	111
BREYER, FRIEDRICH: Die Nachfrage nach medizinischen Leistungen (Rita J. Degen) . . .	112
CHALLIN, D. W. and HAGGER, A. J.: Macroeconometric Systems (Heidi Schelbert) . . .	113
ENKE, HARALD; KÖHLER, WALTER und SCHULTZ, WILHELM (Hrsg.): Struktur und Dynamik der Wirtschaft (Jan Ferdinand Krieger) . . .	115
FÄHRBERG, LUDWIG und HAMERLE, ALFRED (Hrsg.): Multivariate statistische Verfahren (Olaf Hübner) . . .	117

OXFORD BULLETIN of ECONOMICS and STATISTICS

INDEX TO VOLUME 46 (1984)

No. 1 – FEBRUARY

Tests for Rationality of the Carlson-Parkin Inflation Expectations Data	<i>George Evans and Riyaz Gulamani</i>	1
Inner City Versus New Town: A Comparison of Manufacturing Performance	<i>R. Baydon, A. Woods and N. Zafiris</i>	21
Male Unemployment and the Family Expenditure Survey 1972-80	<i>John Micklewright</i>	31
Does Geographical Aggregation Cause Over-estimates of the Returns to Schooling?	<i>Nancy Birdsall and Jere R. Behrman</i>	55
The Input-Output Measurement of Interindustry Linkages	<i>Gulido Cella</i>	73

PRACTITIONER'S CORNER

On the Solution of High Order, Symmetric, Difference Equations	<i>S. G. Hall</i>	85
--	-------------------	----

No. 2 – MAY

The Fiscal Policy of Japan Since 1970	<i>J. A. C. Brown and A. Helou</i>	89
Liquidity as a Latent Variable – An Application of the MIMIC Model	<i>Aris Spanos</i>	125
The IMF Supply-side Approach to Devaluation: An Assessment with Reference to the Sudan	<i>N. Nuriddin Hussain and A. P. Thirlwall</i>	145
The Impact of Stock Relief	<i>M. T. Sumner</i>	169

PRACTITIONER'S CORNER

A Note on Computing the Heteroskedasticity Consistent Covariance Matrix Using Instrumental Variable Techniques	<i>Karen Messer and Halbert White</i>	181
--	---------------------------------------	-----

No. 3 - AUGUST

An Econometric Model of United Kingdom Building Societies	<i>Gordon J. Anderson and David F. Hendry</i>	185
Modelling Expectations Formation with Parameter-Adaptive Filters: An Empirical Application to the Livingston Forecasts	<i>Friedrich K. Struth</i>	211
The Regional Impact of Unemployment Insurance	<i>Richard Disney</i>	241
Income Redistribution versus Accelerated Economic Growth: A Comparison of Demographic Effects	<i>C. R. Winegarden</i>	255

PRACTITIONER'S CORNER

Drawing the Lorenz Curve and Calculating the Gini Concentration Index from Grouped Data by Computer	<i>J. A. C. Brown and G. Mazzarino</i>	273
---	--	-----

No. 4 - NOVEMBER

The Measurement of Willingness-to-Pay for Mixed Goods	<i>C. D. Throsby</i>	279
The Level of Protection of UK Agriculture	<i>C. J. Black and J. K. Bowers</i>	291
The Interest Elasticity of Savings: An Analysis Based on Explicit Priors	<i>Joachim Zietz</i>	311
The Monetary Approach to the Balance of Payments: A Critical Appraisal of Some Empirical Evidence	<i>Aris Spanos and Mark Taylor</i>	329
Constraints on Bank Choices and Financial Repression in Less Developed Countries	<i>Anthony S. Courakis</i>	341
The Economics of a Primary Commodity: Gum Arabic	<i>Adel A. Beshai</i>	371

PRACTITIONER'S CORNER

Comparing Time-Series and Nonlinear Model-Based Forecasts	<i>Kenneth F. Wallis</i>	383
---	--------------------------	-----

Volume 47

February, 1985

No. 1

OXFORD BULLETIN of ECONOMICS and STATISTICS

CONTENTS

	PAGE
Private Sector Earnings and Excess Demand from 1966 to 1980 <i>Simon Wren-Lewis</i>	1
Seniority Payments, Quit Rates and Internal Labour Markets in Britain and Japan <i>J. B. Knight and P. Collier</i>	19
Testing Disequilibrium Adjustment Models for Finnish Exports of Goods <i>Esko Aurikko</i>	33
An Encompassing Test of Two Models of the Balance of Trade for Argentina <i>Hildegart A. Ahumada</i>	51
Rational Dummy Variables in an Intertemporal Optimization Framework <i>R. J. Coker and D. K. H. Begg</i>	71
PRACTITIONERS CORNER	
Bounded Shooting: A Method for Solving Large Non-Linear Econometric Models under the Assumption of Consistent Expectations <i>P. D. Spencer</i>	79
Consistent Multinomial and Nested Logit Point Estimates: A Practical Note <i>T. A. Cameron</i>	83

© Basil Blackwell, 1985

ISSN 0305 9049

EDITORIAL BOARD

S. J. Nickell, David F. Hendry, J. B. Knight, K. Mayhew

BASIL BLACKWELL · OXFORD

Volume 47

May 1985

No. 2

OXFORD BULLETIN of ECONOMICS and STATISTICS

CONTENTS

	PAGE
Bank Lending to UK Industrial and Commercial Companies <i>Kelth Cuthbertson</i>	91
Error Correction, Partial Adjustment and All That: An Expository Note <i>Stephen Nickell</i>	119
Average Working Time and the Influence of Contractual Hours: An Empirical Investigation for the Italian Industry (1970-1981) <i>Giorgio Bodo and Curzio Giannini</i>	131
A Note on the Relation Between Consumers' Expenditure and Income in the United Kingdom <i>Tim Bollerslev and Svend Hylleberg</i>	153
The Informational Efficiency of Traders' Expectations in a Bangladesh Rice Market <i>Martin Ravallion</i>	171
Practitioners' Corner	
Calculating the Gini Index of Inequality for Individual Data <i>Haim Shalit</i>	185

© Basil Blackwell, 1985

ISSN 0305-9049

EDITORIAL BOARD

S. J. Nickell, David F. Hendry, J. B. Knight, K. Morley

BASIL BLACKWELL · OXFORD

ISSN 0030-7653

OXFORD ECONOMIC PAPERS

VOLUME 37

MARCH 1985

NUMBER 1

CONTENTS

Choice and Efficiency in a Model of Democratic Semi-Collective Agriculture. By LOUIS PUTTURMAN and MARIE DI GIORGIO	1
Codetermination, Productivity Gains and the Economics of the Firm. By ERIC G. FURUBORN	22
The Occupational Status and Mobility of British Men and Women. By CHRISTINE A. GREJMALCH and MARK B. STEWART	40
Search and Contracting: Efficiency and Inefficiency. By JEFF FRANK	72
Optimal Taxation of Imported Energy under Price Uncertainty. By S. VAN WUNDERGEN	83
Movements in the Average Age of the Capital Stock. By ROBERT DIXON	93
Respecting Individual Rights in Social Choice. By JOHN L. WRIGGLESWORTH	100
Does Education Act as a Screening Device for Certain British Occupations? By ANUP SHAI	118
International Trade and Industrial Concentration. By MANMOHAN S. KUMAR	125
Comments on P. J. LLOYD. By J. L. FORD	134
The Ricardian and Heckscher-Ohlin Explanation of Trade: A Comment on a General Theorem that is not General. By P. J. LLOYD	138
The Observational Equivalence of the Ricardian and Heckscher-Ohlin Explanations of Trade Patterns. By J. PETER NEARY	142
Comments on Ekelund "Mill's Recantation of the Wages Fund". By TAKASHI NEGISHI	148
"Mill's Recantation Once Again." Reply to Professor Negishi. By ROBERT E. EKLUND	152
The Optimal Tariff for a Small Country under International Price Uncertainty: A Comment. By GENE M. GROSSMAN	154
The Optimal Tariff for a Small Country under International Price Uncertainty: A Reply. By CATHY L. JABARA and ROBERT L. THOMPSON	159

CLARENDON PRESS · 1985

THE QUARTERLY JOURNAL OF ECONOMICS

Vol. C

February 1985

Issue 1

ARTICLES

Manifesto	<i>Olivier J. Blanchard, Eric S. Maskin, and Lawrence H. Summers</i>	iii
Taxation of Corporate Capital Income: Tax Revenues Versus Tax Distortions	<i>Roger H. Gordon</i>	1
Permanent Differences in Unemployment and Permanent Wage Differentials	<i>James D. Adams</i>	29
Two Views of the Geographic Distribution of Unemployment	<i>Stephen T. Marston</i>	57
Innovation and Industry Evolution	<i>Jennifer F. Reinganum</i>	81
The Social Efficiency of Fixed Wages	<i>William R. Johnson</i>	101
Multiplicity of Equilibria and Comparative Statics	<i>Timothy J. Kehoe</i>	119
The "Patman Effect" and Stabilization Policy	<i>Robert A. Driskill and Steven M. Sheffrin</i>	149
The Taxation of Exhaustible Resources	<i>Villamor Gamponia and Robert Mendelsohn</i>	165
The Effect of Liquidity Constraints on Consumption: A Cross-Sectional Analysis	<i>Fumio Hayashi</i>	183
Incidence Analysis of a Sector-Specific Minimum Wage in a Two-Sector Harris-Todaro Model	<i>M. Hasan Imam and John Whalley</i>	207
Intertemporal Substitution in Macroeconomics	<i>N. Gregory Mankiw, Julio J. Rotemberg, and Lawrence H. Summers</i>	225

NOTES

The Free Rider Problem and a Social Custom Model of Trade Union Membership	<i>Alison L. Booth</i>	253
Strategic Management Behavior Under Reward Structures in a Planned Economy	<i>Jörg Finsinger and Ingo Voigtelang</i>	263
Reward Structures in a Planned Economy: Some Difficulties	<i>H. S. E. Gravelle</i>	271
Reward Structures in a Planned Economy: Some Further Thoughts	<i>Mo-Yin S. Tam</i>	279
Option Value: Empirical Evidence From a Case Study of Recreation and Water Quality	<i>Robert Cameron Mitchell and Richard T. Carson</i>	291
Reply	<i>Douglas A. Greenley, Richard G. Walsh, and Robert A. Young</i>	295

LIST OF ACCEPTED MANUSCRIPTS

301

Volume 19 Number 2

April 1985

REGIONAL STUDIES

JOURNAL OF THE REGIONAL STUDIES ASSOCIATION

Editor: W. I. Morrison, University College London, UK

Deputy Editor: P. J. Damesick, Birkbeck College, London, UK

Associate Editor (USA): G. L. Clark, University of Chicago, USA

Policy Review Editor: J. Mawson, West Midlands County Council, UK

WILLIAM J. COFFEY and MARIO POLÉSE Local Development: Conceptual Bases and Policy Implications	85
IAN R. GORDON The Cyclical Sensitivity of Regional Employment and Unemployment Differentials	95
A. E. GREEN Unemployment Duration in the Recession: The Local Labour Market Area Scale	111
MORRIS M. KLEINER Metropolitan Area Labour Market Changes: Determinants and Comparisons by Industry	131
DAVID SIBLEY Travelling People in England: Regional Comparisons	139
CHRISTOPHER J. SMITH and ROBERT C. HANHAM Regional Change and Problem Drinking in the United States, 1970-1978	149
DANIEL R. VINING Industrial Decentralization in Brazil: A Query	163
Policy Review Section	165
Book Reviews	176
Books and Publications Received	181

ISSN 0014-1801
REGSAT 19 (2) 85-182 (1985)

Cambridge University Press

The Review of Economics and Statistics

VOL. LXVII

MAY 1985

NUMBER 2

The Relativity of Utility: Evidence from Panel Data	Huib van de Stadt Arie Kapteyn Sara van de Geer	179
Ability and Power Over Production in the Distribution of Earnings	David Grubb	188
Housing Purchases and Transitory Income: A Study with Panel Data	Mark Dynarski Steven M. Sheffrin	195
A Nested Logit Model of Energy Conservation Activity by Owners of Existing Single Family Dwellings	Trudy Ann Cameron	205
Health and Nutrient Consumption across and within Farm Households	Mark M. Pitt Mark R. Rosenzweig	212
Managerial Discretion and Expense Preference Behavior	Robert Y. Auhl Walter J. Prineas, Jr.	224
An Empirical Test for Tax Evasion	Joel Slemrod	232
Strategy and Market Structure in Western Coal Taxation	Charles D. Kolstad Frank A. Wolak, Jr.	239
Truck Technology and Efficient Market Structure	Judy S. Wang Chung Ann F. Friedlander	250
Mergers and Market Share	Dennis C. Mueller	259
Industrial Composition, Interindustry Effects, and the U.S. Productivity Slowdown	Edward N. Wolff	268
Sectoral Employment Variability and Unexpected Inflation	Ronald A. Rutt	279
Real Interest Rates, Anticipated Inflation, and Unanticipated Money: A Multi-Country Study	Dennis L. Hoffman Dan E. Schlagenhauf	284
Real Exchange Rate Risk: Expectations and the Level of Direct Investment	David O. Cushman	297
NOTES (see back cover)		



ELSEVIER

PUBLISHED FOR HARVARD UNIVERSITY
BY ELSEVIER SCIENCE PUBLISHERS B.V. (NORTH-HOLLAND)

NOTES

The Effects of Inflation Surprises and Uncertainty on Real Wages	Ronald A. Ratti	306
The Relative Effects of Demand and Supply on Output Growth and Price Change	Kun H. Young	314
Changes in Productivity and Composition of Output in Building Construction, 1972-1992	William R. Schriker Roger L. Ben-El-Mechaieq	318
Political and Industrial Change in a Model of Trade Union Militancy and Real Wage Growth	Manfred Gärner	322
Market Exchange or Vertical Integration: An Empirical Analysis	James M. MacDonald	327
Switching, Aggregation, and the Demand for Borrowed Reserves	Donald Dutkowsky William Foote	331
Real Money Balances in the Production Function of a Developing Country	Ashfaq H. Khan Mustaq Ahmad	336
Testing for Regression Coefficient Stability with a Stationary AR(1) Alternative	Mark W. Watson Robert F. Engle	341
Bias from Nonsynchronous Trading in Tests of the Levan-Levy Hypothesis	Robert A. Wood Thomas H. McInish	346

Volume 51
Number 4April
1985

Southern Economic Journal

Contents

Presidential Address

Are Economists Getting a Bum Rap?

Herbert Stein 975

Articles

Some Paradoxes of Transport Costs in International Trade

F. R. Casas
and E. Kwan Choi 983

A Model of Real National Price Levels

Christopher K. Clague 998

General Equilibrium Incidence of Energy Taxation

John L. Solow 1018

Sources of Concentration-Related Profits

William F. Chappell
and Rex L. Cottle 1031

Political Survivorship: An Interest Group Perspective

John L. Dobra
and William Lee Eubank 1038Income Taxes and the Labor Supply of Married
Women in QuebecMorton Stelcner
and Jon Breslaw 1053The *Forbes* Four Hundred: The Determinants of
Super-WealthE. Ray Canterbery
and E. Joe Nosari 1073Testing for Credit Regulation: Evidence from Banking
Reform in Mexico, 1924

Eugene Nelson White 1084

Income or Wealth? Money Demand: An Application
of Non-Nested Hypothesis TestsJames M. Johannes
and Ali Reza Nassah 1099Interest Rates and Expected Inflation, 1831-1914: A
Rational Expectations Approach

Clifford F. Thies 1107

Labor Productivity and Local Industry Size: Further
Issues in Assessing Agglomeration EconomiesDavid Greytak
and Paul Buckley 1121

Product Safety, Liability Rules and Retailer Bankruptcy

Marilyn J. Simon,
Robert G. Wolf,
and Jeffrey M. Perloff 1130A Simple Tax Structure for Competitive Equilibrium
and Redistribution in Insurance Markets with
Asymmetric InformationKeith J. Crocker
and Arthur Snow 1142Measuring the Effects of Inventory Fluctuations and the
Cost of Sales: A Theoretical and Empirical AnalysisWillard E. Witte
and Jagdeep S. Bhandari 1151

Real Wages over the Business Cycle: Some Further Evidence	Mark L. Mitchell, Myles S. Wallace, and John T. Warner	1162
The Convergence of Utility and Profit Maximization	John P. Foranby and Edward L. Millner	1174
Re-examining Local Debt Limits: A Disaggregated Analysis	Paul G. Farnham	1186
Migrant Information and the Remigration Decision: Further Evidence	E. Kenneth Grant and John Vanderkamp	1202
Communications		
Joint Bidding, Collusion, and Bid Clustering in Competitive Auctions:		
Comment	Paul Kohlin	1216
Reply	James L. Smith	1219
On Estimating Discrimination in the Economy:		
Comment	Frances D. Blau and Lawrence M. Kahn	1221
Reply	Richard F. Kamalich and Solomon W. Polachek	1227
Money in Development:		
Comment	Basant K. Kapur	1230
Reply	Ramesh C. Kumar	1240
Earnings Growth and Pension Coverage:		
Comment	Donald J. Cymrot	1245
Reply	Stuart Dorsey	1249
Book Reviews		
<i>High Technology Small Firms, Regional Development in Britain and the United States</i> , Ray Oakley	Guy Black	1252
<i>The DRI Model of the U.S. Economy</i> , Otto Eckstein	Ronald G. Bodkin	1253
<i>The International Transmission of Inflation</i> , Michael R. Darby, et al.	Jongmin Jay Chel	1255
<i>Phases of Capitalism and Economic Theory and Other Essays</i> , A. K. Dasgupta	Taspoorn Chotigast	1256
<i>Prices, Wages, and Business Cycles</i> , Burton H. Klein	Abdur R. Chowdhury	1257
<i>Government Finance in Developing Countries</i> , Richard Goode	James H. Cobbe	1259
<i>The Marshall Plan Revisited: The European Recovery Program in Economic Perspective</i> , Immanuel Wexler	John Doukas	1260

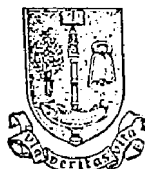
URBAN STUDIES

Volume 22 Number 2 April 1985

Editors *W F Lever*
*W J Money**
G Wood

Review editor *D Clapham*

* Managing editor, 1985



Published for the
University of Glasgow

Longman

Contents

Articles

- Willem van Vliet*
Housing Policy as a Planning Tool 105

- C. G. Benham*
Which Areas Have the Worst Urban Problems? 119

- Fu-Lai Yu and Si-Ming Li*
The Welfare Cost of Hong Kong's Public Housing Programme 133

- J A A. Sillince*
The Housing Market of the Budapest Urban Region 1945-1983 141

- Kyu Suk Lee*
Decentralization Trends of Employment Location and Spatial Policies in LDC Cities 151

Notes and Comments

- K. G. Witty*
Estimating the Benefits of Job Creation from Local Investment Subsidies 163

- Ravuek A. Kiput*
Graph Analysis of Metropolitan Residential Mobility: Methodology and Theoretical Implications 179

- Book Reviews 188

- Book Notes 195

- Books Received 197



WORLD DEVELOPMENT

THE MULTI-DISCIPLINARY INTERNATIONAL JOURNAL DEVOTED
TO THE STUDY AND PROMOTION OF WORLD DEVELOPMENT

Volume 13 Number 1

SPECIAL ISSUE

January 1985

AGRICULTURE IN SOCIALIST DEVELOPMENT

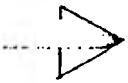
- | | | |
|---|-----|--|
| Gordon White and Elizabeth Croll | 1 | Editors' Introduction |
| E. V. K. Fitzgerald | 8 | The Problem of Balance in the Peripheral Socialist Economy: A Conceptual Note |
| James Austin, Jonathan Fox and Walter Krieger | 15 | The Role of the Revolutionary State in the Nicaraguan Food System |
| Barry Munslow | 41 | Prospects for the Socialist Transition of Agriculture in Zimbabwe |
| Jonathan Barker | 58 | Gaps in the Debates about Agriculture in Senegal, Tanzania and Mozambique |
| Mareean Mackintosh | 72 | Economic Tactics: Commercial Policy and the Socialisation of African Agriculture |
| Christine White | 87 | Agricultural Planning, Pricing Policy and Co-operatives in Vietnam |
| Mao Blecher | 115 | Inequality and Socialism in Rural China: A Conceptual Note |
| Kathleen Hartford | 123 | Hungarian Agriculture: A Model for the Socialist World? |

ISSN 0305-750X
WODCOW 13 (1) 1-180 (1985)



Published by Pergamon Press Ltd.
Oxford · New York · Toronto · Sydney · Paris · Frankfurt





WORLD DEVELOPMENT

THE MULTI-DISCIPLINARY INTERNATIONAL JOURNAL DEVOTED
TO THE STUDY AND PROMOTION OF WORLD DEVELOPMENT

Volume 13 Number 2

February 1985

- | | | |
|--|-----|---|
| H. W. Arndt | 151 | The Origins of Structuralism |
| Friedrich Schneider and Bruno S. Frey | 161 | Economic and Political Determinants of Foreign Direct Investment |
| A. S. Bhalla and A. G. Fullman | 172 | Science and Technology Indicators and Socio-economic Development |
| Frances Stewart | 181 | The International Debt Situation and North-South Relations |
| Paul B. Trescott | 205 | Incentives Versus Equality: What Does China's Recent Experience Show? |
| Arman S. Kirm | 218 | Reconsidering Patents and Economic Development: A Case Study of the Turkish Pharmaceutical Industry |
| Robert E. B. Lucas | 232 | The Puzzle of Sharecropping: A Piece Revisited |
| M. G. Quibria and Salim Rashid | 239 | The Puzzle of the Lucas Model: A Reply |
| Robert E. B. Lucas | 243 | The Lucas Model Misconstrued: Rebuttal |
| | | VIEWPOINTS |
| Sidney Dell | 245 | The Fifth Credit Tranche |
| M. Shahid Alam | 251 | Some Notes on Work Ethos and Economic Development |
| Hans W. Singer | 255 | Further Thoughts on North-South Negotiations. A Review of Bhagwati and Ruggie |
| | 261 | Call for Papers: IREDU Conference on "Economics of Education: Tackling the New Policy Issues," Dijon, France, June 1985 |

ISSN 0305-700X
WOEDW 13 (2) 151-262 (1985)



Published by Pergamon Press Ltd.
Oxford · New York · Toronto · Sydney · Paris · Frankfurt



pesquisa e planejamento econômico

volume 15

dezembro 1985

número 3

SUMÁRIO

Efeitos das políticas econômicas dos países da OCDE sobre os países subdesenvolvidos não-exportadores de petróleo: uma resenha - Rudiger Dornbusch

O repasse gradual: da inflação passada aos preços futuros - Eduardo M. Modiano

A questão energética e a economia brasileira: experiência recente e perspectivas - Lauro R. A. Ramos e Milton da Mata

Notas sobre o conceito apropriado de déficit público real - José W. Rossi

Subsídios implícitos nos créditos oficiais à exportação: quantificação e avaliação - Renato Baumann e Helson C. Braga

Café e câmbio no Brasil: 1890-1906 - Maria Teresa R. O. Versiani

Estudo comparativo do desempenho das empresas estrangeiras e nacionais no Brasil - Larry N. Wilmore

A microeletrônica e suas implicações: empregos, trabalho externo, qualificações e salários - Hubert Schmitz

A difusão de máquinas-ferramenta com controle numérico no Brasil - José Ricardo Tauile

Aspectos do financiamento do setor siderúrgico no Brasil - Marcos E. Silva e outros

A economia brasileira ao alcance de todos, de Eliana A. Cardoso (resenha) - Flávio R. Versiani

Estruturas de mercado em oligopólio, de Mario Luiz Possas (resenha) - Mauro Boianovsky

literatura econômica

volume 7

outubro 1985

número 3

Sumário

ARTIGOS

Uma Nota Introdutória ao Artigo "Inflação e Desemprego: A Novidade da Dimensão Política", de Milton Friedman - João da Silva Maia

Inflação e Desemprego: a Novidade da Dimensão Política - Milton Friedman

Concorrência e Preços Administrados: uma Crítica à Teoria do Oligopólio - Eduardo Augusto Maldonado

COMUNICAÇÕES

Teses de Mestrado e Doutorado em Economia - Isis Carneiro Agarez

LIVROS

Relação Classificada

Resumos Informativos

PUBLICAÇÕES ESPECIAIS

Publicações Seriadas

Estudos e Pesquisas

Referências

PESQUISAS ECONÔMICAS

Índices das Pesquisas Concluídas e em Andamento, por Assunto

Publicado por

 - Instituto de Planejamento Econômico e Social
INSTITUTO DE PESQUISAS — INPES