



UNIVERSIDAD DE CHILE

U. DE CHILE S. J. (O) N° 459

ANT: Oficios (O) Nos. 333 y 374,
Vicerrectoría de Asuntos
Académicos.

MAT: Modificación grado de Magis-
ter en Economía.

SANTIAGO, 13 SEP 1999

DE : SERVICIO JURIDICO

A : SEÑOR SECRETARIO GENERAL

Por los Oficios citados en el antecedente, el señor Vicerrector de Asuntos Académicos remite para la tramitación correspondiente, el proyecto que modifica el Reglamento y Plan de Estudios del Magister en Economía, cuyo texto reemplazará al actual Reglamento aprobado por DU N° 001109 modificado por el DU N° 003211, ambos de 1995.

Según lo dispuesto en la letra g) del artículo 9° del DFL N°153, de 1981, aprobatorio del Estatuto Orgánico de la Universidad de Chile, corresponde al Consejo Universitario aprobar la creación, modificación y supresión de grados y títulos profesionales que sean sometidos a su consideración por el Rector, según lo prevé el artículo 12 letra a) de ese mismo Estatuto.

En el caso que nos ocupa, se suprimirán las menciones del programa y tanto la ex Dirección Jurídica como la Contraloría Interna han considerado que se modifica un grado cuando se sustituye su denominación, como también cuando se le agregan o suprimen menciones, ya que adquiere mayor especificidad o generalidad, respectivamente, en relación al grado ya existente o primitivamente aprobado.

Por consiguiente, este Servicio estima que, previamente a la tramitación del decreto, debe recabarse del Consejo Universitario la aprobación de la modificación del grado de Magister en Economía, en el sentido que se suprimen las menciones Crecimiento Económico y Economía Internacional; Microeconomía Aplicada y Organización Industrial; Economía Laboral y Políticas Sociales y Economía Ambiental y de consiguiente, el referido programa se impartirá sin menciones.

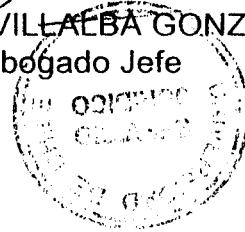


UNIVERSIDAD DE CHILE

En estas circunstancias remito a Ud. los antecedentes relativos a la modificación señalada para que, salvo su mejor parecer, ésta sea sometida a la consideración del Consejo Universitario.

Saluda atentamente a Ud.,

HERNAN VILLALBA GONZALEZ
Abogado Jefe



Distribución:

1. Sr. Secretario General
2. Sr. Vicerrector de Asuntos Académicos (c.i.)
3. Decano Facultad Ciencias Económicas y Administrativas (c.i.)
4. Carpeta N°31/95
5. Archivo S.J

/GLB/mag. en ec.CU.

6. Proyecto de Reglamento.

Propuesta nuevo reglamento y plan de estudios programa Magister en Economía de la facultad de Ciencias Económicas y Administrativas.

DECRETO:

Apruébase el siguiente Reglamento y Plan de Estudios del Programa de Magister en Economía sin menciones. La administración académica de este programa corresponderá a la Escuela de Graduados de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas.

A. REGLAMENTO

TITULO I

Disposiciones Generales

Artículo 1°:

El presente reglamento establece las normas específicas para la administración académica del Programa de Magister en Economía sin menciones. La administración académica de este programa corresponderá a la Escuela de Graduados de la Facultad de Ciencias Económica y Administrativas.

Artículo 2°:

Al presente reglamento le serán aplicables, en lo pertinente, las disposiciones del Reglamento de la Escuela de Graduados de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas.

TITULO II

De los Objetivos

Artículo 3°:

El Programa de Magister en Economía tiene como objetivo principal proporcionar una formación de postgrado con bases teóricas y aplicaciones empíricas pertinentes para el trabajo académico y el desempeño profesional de alto nivel. Los conocimientos entregados serán útiles para la formación de académicos que inician su carrera y profesionales de unidades de estudio de empresas públicas o privadas, así como para la consultoría técnica.

TITULO III

De la Admisión

Artículo 4°:

Para postular al Programa de Magister en Economía, el candidato deberá estar en posesión del grado de Licenciado en Ciencias Económicas, o de otro grado o título profesional, nacional o extranjero, que se considere equivalente, de acuerdo al artículo 17 del D.U. 006894, de 1993.

TITULO IV

De la Administración y Organización de los Estudios

Artículo 5°:

La administración y supervisión académica de los estudios de este programa corresponden al Director de la Escuela de Graduados de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, en coordinación con el Consejo de la Escuela y el Comité Académico de dicha Escuela, quien cumplirá sus labores directivas de acuerdo con estas disposiciones, las reglamentarias de la Escuela de Graduados, y orientaciones académicas que establezcan las autoridades de la

Facultad. Las funciones del Consejo de la Escuela y del Comité Académico serán establecidas en el D.U. 006894, de 1993.

Artículo 6º:

El Magister en Economía estará organizado en cuatro períodos semestrales de 18 semanas de duración, las actividades curriculares se expresan en créditos, de acuerdo a la definición del artículo 20 del D.U. 006894, de 1993.

El Plan de Estudios del Programa de Magister en Economía comprenderá 12 asignaturas, las que significarán un total de 120 créditos, un Taller de Tesis que significa 10 créditos y una Tesis de Grado, que significará 44 créditos adicionales. El cuarto semestre el alumno deberá inscribir y cursar un taller de Tesis especialmente orientado a la elaboración de la Tesis de Grado.

TITULO V

De la Tesis y Examen de Grado

Artículo 7º:

El Programa de Magister en Economía contempla como su actividad más importante el desarrollo de una Tesis de Grado.

La Tesis deberá consistir en una investigación individual cuyos resultados constituyan un aporte original y creativo a la profundización del campo de la Economía. Para desarrollar la tesis, los alumnos deberán inscribir y cursar un Taller de Tesis, cuya duración es un semestre. Para poder inscribir el Taller de Tesis, los alumnos deberán haber aprobado todas las asignaturas del programa.

TITULO VI

De la obtención del Grado

Artículo 8°:

Para obtener el grado de Magister en Economía, el alumno deberá aprobar todas las asignaturas comprendidas en el Plan de Estudios, la Tesis y Examen de Grado establecida en éste, y además deberá aprobar un Examen Final.

De acuerdo con el artículo 34 del D.U. 006894, el Examen de Grado versará sobre la Tesis de Grado, sus fundamentos y su relación con los conocimientos de la mención respectiva.

El objetivo del Examen Final, de acuerdo al Reglamento de la Escuela de Graduados, es medir la capacidad de integración y aplicación de los conocimientos adquiridos, y requiere haber aprobado todas las asignaturas del Ciclo Básico del Magister en Economía.

Artículo 9°:

La nota final estará formada por:

Promedio de Calificaciones obtenidas en las Asignaturas	60%
Tesis	30%
Examen de Grado	10%

Artículo 10° :

Derógase el D.U. N° 001109 de 1995 y su modificación contenida en el DU N° 003211 de 1995, aprobatorio del Reglamento y Plan de Estudios del Programa de Magister en Economía, con menciones.

Artículo Transitorio:

El presente reglamento regirá a contar del año académico 1998.

No obstante, la derogación dispuesta en el artículo 10º de este decreto, el D.U. N° 001109 de 1995 y su modificación contenida en el DU N° 003211 de 1995, continuará aplicándose a aquellos alumnos ingresados bajo su vigencia al Programa de Magister en Economía, quienes tendrán un plazo máximo de tres años, a contar del inicio del año académico 1998, para completar satisfactoriamente todas las exigencias que el referido D.U. contempla, incluidos la Tesis y el Examen de Grado.

B. PLAN DE ESTUDIOS (174 créditos)

ASIGNATURAS (130 créditos)

1.- Microeconomía I	10 créditos.
2.- Macroeconomía I	10 créditos
3.- Econometría I	10 créditos
4.- Microeconomía II	10 créditos
5.- Macroeconomía II	10 créditos
6.- Econometría II	10 créditos
7.- Métodos Cuantitativos	10 créditos
8.- Electivo 1	10 créditos
9.- Electivo 2	10 créditos
10.- Electivo 3	10 créditos
11.- Electivo 4	10 créditos
12.- Electivo 5	10 créditos
13.- Taller de Tesis	10 créditos

TESIS DE GRADO

44 créditos

07.09.99



UNIVERSIDAD DE CHILE

VICERRECTORIA DE ASUNTOS ACADEMICOS Y ESTUDIANTILES

U. DE CHILE (O) N. 374.-

ANT.: - OFICIO N.0381 DEL SR. ABOGADO
JEFE DEL SERVICIO JURIDICO

- OFICIO N.022 DEL SR. DIRECTOR DEL
DEPARTAMENTO DE POSGRADO Y
POSTITULO

MAT.: NUEVA VERSION DE LA
MODIFICACION AL REGLAMENTO DEL
PROGRAMA DE MAGISTER EN
ECONOMIA CON MENCIONES

Santiago, 7 SET. 1999

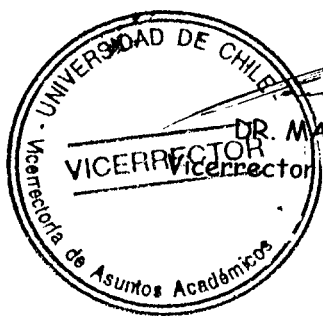
DE : SR. VICERRECTOR DE ASUNTOS ACADEMICOS

A : SR. ABOGADO JEFE SERVICIO JURIDICO

Envío a Ud., para solicitar nuevamente el decreto correspondiente, una nueva versión de la modificación al Reglamento del Programa de Magister en Economía con menciones, de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas.

Esta nueva versión contempla las observaciones formuladas por el Servicio Jurídico, según se indica en Oficio N.022 del Sr. Director del Departamento de Posgrado y Postítulo.

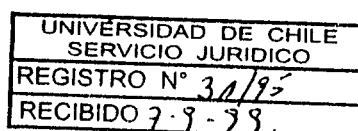
Saluda atentamente a Ud.,

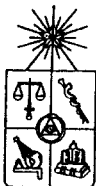


DR. MARIO SAPAG-HAGAR
Vicerrector de Asuntos Académicos

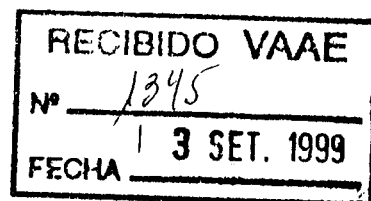
Distribución:

- 1.- Sr. Abogado Jefe del Servicio Jurídico
- 2.- Sr. Director Depto. de Posgrado y Postítulo
- 3.- Archivo V.R.A.A.





UNIVERSIDAD DE CHILE
VICERRECTORIA DE ASUNTOS ACADEMICOS Y ESTUDIANTILES



U. DE CHILE DPP (O) N.022

ANT.: - Memorandum Nº512 De la
Vicerrectoría de Asuntos Académicos

- Oficio N.381 Del Sr. Abogado Jefe del
Servicio Jurídico

MAT.: Nueva versión de la Modificación al
Reglamento del Magister en Economía con
Menciones

Santiago, septiembre 2 de 1999

A : SR. VICERRECTOR DE ASUNTOS ACADEMICOS
DE : DIRECTOR DEPTO. DE POSGRADO Y POSTITULO

En respuesta al Memorandum N.512, envío a Ud., una nueva versión de la Modificación al Reglamento del Magister en Economía con menciones, que imparte la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas de la Universidad de Chile.

Esta nueva versión acoge la sugerencia del Servicio Jurídico en Oficio N.381 del cual adjunto una copia, relativa a corregir el número del decreto que erróneamente se señalaba en el texto de la propuesta.

Se adjuntan todos los antecedentes a fin de solicitar nuevamente el decreto correspondiente.

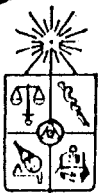
Sin otro particular, le saluda atentamente,



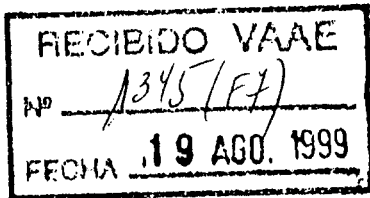
Germán Ferrando Ratto
Director
Depto. de Posgrado y Postítulo

Distribución:

- 1.- Sr. Abogado Jefe del Servicio Jurídico
- 2.- Sr. Director Depto. de Posgrado y Postítulo
- 3.- Archivo D.P.P.



UNIVERSIDAD DE CHILE



U. DE CHILE S. J. (O) N° 381

ANT: Oficio (O) N° 333, Vicerrectoría de Asuntos Académicos.

MAT: Modificación Reglamento y Plan de Estudios Magister en Economía.

SANTIAGO, **19 AGO 1999**

DE : SERVICIO JURIDICO

A : SEÑOR VICERRECTOR DE ASUNTOS ACADEMICOS

Por el Oficio citado en el antecedente, el señor Vicerrector de Asuntos Académicos remite para la tramitación correspondiente, el proyecto que modifica el Reglamento y Plan de Estudios del Magister en Economía, cuyo texto reemplazará al actual Reglamento aprobado por DU N° 001109 modificado por el DU N° 003211, ambos de 1995.

1.- Según lo dispuesto en la letra g) del artículo 9° del DFL N°153, de 1981, aprobatorio del Estatuto Orgánico de la Universidad de Chile, corresponde al Consejo Universitario aprobar la creación, modificación y supresión de grados y títulos profesionales que sean sometidos a su consideración por el Rector, según lo prevé el artículo 12 letra a) de ese mismo Estatuto.

En el caso que nos ocupa, se suprimirán las menciones del programa y tanto la ex Dirección Jurídica como la Contraloría Interna han considerado que se modifica un grado cuando se sustituye su denominación, como también cuando se le agregan o suprimen menciones, ya que adquiere mayor especificidad o generalidad, respectivamente, en relación al grado ya existente o primitivamente aprobado.

Por consiguiente, este Servicio estima que, previamente a la tramitación del decreto, deberá recabarse del Consejo Universitario la aprobación de la modificación del grado de Magister en Economía, en el sentido que se suprimen las menciones Crecimiento Económico y Economía Internacional; Microeconomía Aplicada y Organización Industrial; Economía Laboral y Políticas Sociales y Economía Ambiental y de consiguiente, el referido programa se impartirá sin menciones.

2.- En otro orden de consideraciones, ya de orden formal, es necesario hacer presente que en el artículo 10 se incurre en un error de citá al derogar el DU N° 002739, de 1995. En efecto, este último aprobó el Reglamento y Plan de Estudios del Magister en Finanzas, de consiguiente, el texto que debe derogarse es el DU N°001109 de 1995 y su modificación contenida en el DU N° 003211, también de 1995.



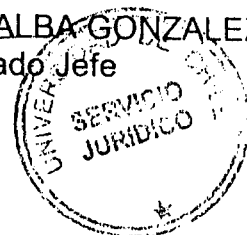
UNIVERSIDAD DE CHILE

De igual modo, la referencia del artículo transitorio debe hacerse al DU N° 001109, de 1995.

Una vez que el Consejo Universitario apruebe la modificación del grado y se subsane la observación que se ha indicado, este Servicio estará en condiciones de dar curso a la tramitación del correspondiente decreto.

Saluda atentamente a Ud.,


HERNAN VILLALBA GONZALEZ
Abogado Jefe



Distribución:

1. Sr. Vicerrector de Asuntos Académicos
2. Sr. Decano Facultad Ciencias Económicas y Administrativas (c.i.)
3. Carpeta N°31/95
4. Archivo S.J

/GLB/mag. en ec.



UNIVERSIDAD DE CHILE
Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas
Vicedecano

**CONSEJO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y
ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE CHILE**

**ACTA SESION ORDINARIA DEL
08 DE ENERO DE 1999**

En sesión ordinaria del Consejo de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas de la Universidad de Chile, realizada en la Sala de Consejo el 08 de enero de 1999, se analiza, discute y aprueba la modificación del plan de estudios del Magister en Finanzas que se anexa a la presente Acta.

Por otra parte, el Consejo toma conocimiento de que la modificación aprobada al plan de estudios del Magister en Economía en Consejo de Facultad de fecha 16 de abril de 1997 no se oficializo a nivel central. Se acuerda, a este respecto, ratificar la propuesta de modificación en los términos que se muestran en anexo a esta Acta.

Se cierra la sesión a las 18:00 horas




Nassir Sapag Chain
Vicedecano

interés. Se introduce además un Taller de Tesis para ayudar al alumno a definir y desarrollar el tema de su tesis de grado.

Este nuevo plan de estudios totaliza 12 cursos de 10 créditos cada uno, un Taller de tesis de 10 créditos y la tesis de grado con 44 créditos, lo cual significa un total de 174 créditos del programa. El regimen de estudios es de tiempo completo, con una duración de 4 semestres según la siguiente estructura:

Primer Semestre

- Microeconomía I
- Macroeconomía I
- Econometría I
- Métodos Cuantitativos

Segundo Semestre

- Microeconomía II
- Macroeconomía II
- Econometría II
- Electivo

Tercer Semestre

- Electivo
- Electivo
- Electivo
- Electivo

Cuarto Semestre

- Taller de Tesis de Grado
- Tesis de Grado

Los cursos obligatorios son: Microeconomía I, Macroeconomía I, Econometría I, Métodos Cuantitativos, Microeconomía II, Macroeconomía II y Econometría II.

Entre los posibles electivos están: Organización Industrial, Crecimiento Económico, Economía Ambiental, Comercio Internacional, Economía Laboral y Finanzas Internacionales, sin perjuicio de que se puedan ofrecer otros que la Dirección estime convenientes.

4. Descripción de los cursos.

SEMESTRE I

CURSO : Macroeconomía I

CARÁCTER : Obligatorio

CONTENIDO

1. Extensiones del Modelo IS-LM

1.1 El modelo básico

- Precios fijos
- Precios flexibles
- Aplicación: el problema de Poole

1.2 Dinámica

- Ajuste y oferta agregada
- Dinero, tasas de interés e inflación
- Estructura de tasa de interés y mercado de valores

2. Macroeconomía en Economías Abiertas

Modelos Intertemporales de la cuenta corriente

2.1 El tipo de cambio real y el modelo de la economía dependiente: transables y no transables

2.2 Tipos de cambio en el modelo IS-LM

- Introducción
- Tipo de cambio fijo
- Tipo de cambio flexible: el modelo Mundell-Fleming
- Dinámica y tipo de cambio: overshooting.
- Precios flexibles.

Regímenes cambiarios

- Modelos monetarios de tipo de cambio
- Tipo de cambio fijo versus flexible
- Credibilidad y política cambiaria

Bandas Cambiarias

- Disgregación en cálculo estocástico.
- Teoría de bandas o "target zones".

Ataques especulativos y crisis de balanza de pagos

Otros tópicos

3. Consumo

3.1 Introducción y fundamentos teóricos

3.2 Consumo bajo certidumbre

- Teoría del ciclo de vida
- Ahorro y riqueza en el agregado
- Ahorro, tasas de interés y elasticidad de sustitución intertemporal
- Evidencia empírica: macro y micro

3.3 Consumo bajo incertidumbre

- Ahorro por precaución y prudencia
- Equivalente cierto
- Restricciones de liquidez
- Activos como stock amortiguador
- Evidencia empírica
- Limitaciones

3.4 *Aplicaciones*

- Políticas sociales y ahorro
- Valoración de activos y modelo CAPM
- El Premio por riesgo accionario
- Equivalencia Ricardiana

3.5 *La función de consumo y la crítica de Lucas*

3.6 *Fluctuaciones del consumo agregado*

- Procesos de ingreso
- Exceso de sensibilidad
- Exceso de suavidad

3.7 *Extensiones*

- Consumo de Bienes durables y costos de ajuste
- Inconsistencia temporal

4 **Inversión**

4.1 *Introducción y conceptos básicos*

4.2 *Modelo del acelerador*

4.3 *Modelo neoclásico:*

- Demanda por capital
- El costo del usuario del capital
- Evidencia empírica
- Limitaciones teóricas y empíricas

4.4 *Teoría Q:*

- Keynes, Tobin y el q medio
- Problema de la firma con costos de ajuste convexos
- Relación entre q medio y q marginal
- Aplicaciones:
 - Incentivos fiscales a la inversión
 - Impuestos a las empresas e impuestos a las personas

4.5 *Inversión abultada ("lumpy") e irreversible:*

- Problema de la firma con costos de ajuste no convexos
- Fragilidad de q marginal
- Renuencia a invertir
- Incertidumbre, irreversibilidad y stock de capital
- Modelo de adjustment hazard
- Agregación
- Evidencia empírica
- Limitaciones

4.6 *Imperfecciones en los mercados financieros:*

- Problemas informacionales y de incentivos

- Fondos propios y demanda por capital
- Tests empíricos
- Consecuencias macroeconómicas: el acelerador financiero
- Evidencia para Chile

4.7 Aplicaciones:

- *Inversión e impuestos en Chile*
- Riesgo de comportamiento, inversión y la crisis del sudeste asiático

BIBLIOGRAFÍA

Abel, A., *Investment and the Value of Capital*, New York, Garland, 1979.

Bernanke, B., M. Gertler y S. Gilchrist: "The Financial Accelerator and the Flight to Quality", *Review of Economics and Statistics*, 78:1-15, 1996.

Brainard, W. y J. Tobin: "Pitfalls in Financial Model Building", *American Economic Review*, 58:99-122, 1968.

Bustos, A., E. Engel y A. Galetovic: "Demanda por capital en Chile en el largo plazo: teoría y evidencia", mimeo, 1998.

Bernanke, B. y A. Blinder (1988), "Credit, Money, and Aggregate Demand", *American Economic Review*, 78: 435--440.

Blanchard, O (1981), "Output, the Stock Market, and Interest Rates," *American Economic Review*, 71, 132--143.

Blanchard, O. y S. Fischer (1989), *Lectures on Macroeconomics*, MIT Press.

Blanchard, O. y R. Perotti (1998), "The Dynamic Effects of Changes in Government Spending and Taxes on Activity", mimeo, MIT y Columbia University.

Bertola, G. y R. Caballero (1992), "Target Zones and Realignments", 82: 520--536.

Barro, R.: "Are Government Bonds Net Wealth?", *Journal of Political Economy*, 82:1095-1117, 1974.

Barro, R.: "Reflections on Ricardian Equivalence", NBER WP 5502, 1996.

Basch, M. y E. Engel, "Shocks Transitorios y Mecanismos de Estabilización: El Caso Chileno," Cap. 2 en E. Engel y P. Meller (eds) Shocks Externos y Mecanismos de Estabilización, Santiago: CIEPLAN, 1992.

(*) Blanchard, O., *Macroeconomics*, Cap. 8, Prentice-Hall, 1997.

Blanchard, O. y S. Fischer, *Lectures in Macroeconomics*, Cap. 6.2, MIT Press, 1989.

Campbell, J.Y., y J. Cochrane: "By Force or Habit: A Consumption Based Explanation of Aggregate Stock Market Behavior" NBER WP 4995, 1995.

Campbell, J.Y., y N.G. Mankiw: "Consumption, Income, and Interest Rates: Reinterpreting the Time Series Evidence", *NBER Macroeconomics Annual*, 4, 1989.

Carroll, C., B. Rhee and C. Rhee, "Are there Cultural Effects on Saving? Some Cross-Sectional Evidence", *Quarterly Journal of Economics*, 109:685-699, 1994.

Calvo, G. (1987), "On the Costs of Temporary Policy", 27: 245--262.

Calvo, G. y C. Végh (1998), "Inflation Stabilization and BOP Crises in Developing Countries", Grossman, G. y K. Rogoff (eds.), Handbook of International Economics, Vol. III.

Caves, R., J. Frankel, y R. Jones (1990), World Trade and Payments: An Introduction, Harper Collins.

Corden, M. (1984), "Booming Sector and Dutch Disease Economics", *Oxford Economic Papers*, 36: 359--380.

Cowan, K. y J. De Gregorio (1998), "Exchange Rate Policies and Capital Account Management: Chile in the 1990s," en Glick, R. (ed.), Managing Capital Flows and Exchange Rates: Lessons from the Pacific Basin, pp. 465-488, Cambridge University Press, 1998.

Christiano, L., M. Eichenbaum y C. Evans (1996), "The Effects of Monetary Policy Shocks: Evidence from the Flow of Funds", *Review of Economics and Statistics*, 78(1): 16-34.

Caballero, R.: "Aggregate Investment", NBER WP No. 6264, Noviembre 1997.

Caballero, R. y E. Engel: "Non-linear investment dynamics: theory and evidence", mimeo, 1998.

Caballero, R., E. Engel y J. Haltiwanger: "Plant-Level Adjustments and Aggregate Investment Dynamics", *Brookings Papers on Economic Activity*, 1995 (2), 1-34.

Caballero, R. y J. Leahy: "Fixed Costs: The Demise of Marginal q ", NBER WP No. 5508, 1996.

Cummins, J. G., K. A. Hassett y R. G. Hubbard: "A Reconsideration of Investment Behavior Using Tax Reforms as Natural Experiments", *Brookings Papers on Economic Activity*, No. 2, 1-59, 1994.

Dixit, A. y R. Pindyck: *Investment under Uncertainty*, Princeton: Princeton University

Press, 1993.

Doms, M. y T. Dunne: "An Investigation into Capital and Labor Adjustment at the Plant Level", mimeo, Center for Economic Studies, Census Bureau, 1993.

De Gregorio, J. (1996), "Determinantes del Tipo de Cambio Real", en Morandé y Vergara (eds.), Análisis empírico del tipo de cambio en Chile, CEP/Ilades, Santiago.

De Gregorio, J., A. Giovannini y H. Wolf (1994), "International Evidence on Tradables and Nontradables Inflation", *European Economic Review*, 32: 1225--1244.

De Gregorio, J., A. Giovannini y T. Krueger (1994), "The Behavior of Nontradable Goods in Europe: Evidence and Interpretation", *Review of International Economics*, 2(3):284-305.

Dornbusch, R. (1980), *Open Economy Macroeconomics*, caps. 6-I, 6-II y 7-II, New York: Basic Books.

Dornbusch, R. (1976), "Expectations and Exchange Rate Dynamics", *Journal of Political Economy*, 84:1161--1176.

Dornbusch, R. (1983), "Real Interest Rate, Home Goods and Optimal External Borrowing", *Journal of Political Economy*, 91(1): 141--153.

Dornbusch, R. (1987), "Collapsing Exchange Rate Regimes", *Journal of Development Economics*, 27: 71-83.

Dornbusch, R., S. Fischer y P. Samuelson (1977), "Comparative Advantage, Trade, and Payments in a Ricardian Model with a Conyinium of Goods", *American Economic Review* 67:823-839.

Dornbusch, R. (1974), "Money, Interest Rate and Inflation", mimeo.

Dornbusch, R., S. Fischer y R. Startz (1998) *Macroeconomía*, Mc Graw-Hill. Galí, J., How Well does the IS-LM Fit the Potwar U.S. Data?, 107(2): 709--738.

Deaton, A., "Savings and liquidity constraints", *Econometrica*, 59:1221-1248, 1991.

Deaton, A., *Understanding Consumption*, Clarendon Lectures in Economics, Oxford University Press, 1992.

De Gregorio, J., P. Guidotti y C. Végh, "Inflation Stabilization and the Consumption of Durables", *Economic Journal*, Vol. 108, No. 446 (Encro), pp. 105-131.

Engel, E., "Dinámica y agregación en modelos macroeconómicos, Serie Docente, No. 13, Santiago: CIEPLAN, 1994.

Friedman, M., *A Theory of the Consumption Function*, Cap. 9, Princeton University Press,

1957.

Flood, R. y P. Garber (1991), "Linkages Between Speculative Attacks and Target Zones Models of Exchange Rates", *Quarterly Journal of Economics*, 106:1367-1372.

Froot, K. and K. Rogoff (1995), "Perspectives on PPP and Long-Run Real Exchange Rates" en G. Grossman y K. Rogoff (eds.), Handbook of International Economics, vol. III, Amsterdam, North Holland.

Fazzari, S., R. G. Hubbard y B. C. Petersen: "Financing Constraints and Corporate Investment", *Brookings Papers on Economic Activity*, No. 1, 149-195, 1988.

Goolsbee, A., y D. Gross: "Estimating Adjustment Costs With Data on Heterogeneous Capital Goods", NBER WP No.6342, Diciembre 1997.

Gordon, R. (1998), "The Aftermath of the 1992 ERM Breakup: Was there a Macroeconomic Free-Lunch?", presented at the NBER Currency Crisis Conference.

Helpman, E., L. Leiderman, y G. Bufman (1994), "A New Breed of Exchange Rate Bands: Chile, Israel, and Mexico", *Economic Policy*.

Hall, R.E., "Stochastic Implications of the Life Cycle—Permanent Income Hypothesis: Theory and Evidence", *Journal of Political Economy*, 86:971-987, 1978.

Hall, R.E., y D.W. Jorgenson: "Tax Policy and Investment Behavior", *American Economic Review*, 57:391-414, 1967.

Hayashi, F.: "Tobin's Marginal q and Average q A Neoclassical Interpretation", *Econometrica*, 50:213-224, 1982.

Hubbard, G.: "Capital-Market Imperfections and Investment", NBER WP No. 5996, Abril 1997.

Isgut, A.: "Investment Lumpiness in Colombia", mimeo, U. of Toronto, 1997.

Ilabaca, J., "Ahorro en presencia de restricciones de liquidez y costos de ajuste", tesis de magíster y memoria de ingeniero, Departamento de Ingeniería Industrial, U. de Chile, 1998.

Jappelli, T. y M. Pagano, "Savings, Growth and Liquidity Constraints", *Quarterly Journal of Economics*, 109: 83-109, 1994.

Jorgenson, D. W.: "Capital Theory and Investment Behavior", *American Economic Review*, 53:247-259, 1963.

Krugman, P.: "What happened in Asia?", mimeo, 1998. Medina, J.P.: "Liquidez e inversión: evidencia de las sociedades anónimas chilenas", memoria y tesis, Departamento de Ingeniería Industrial, U. de Chile, 1998.

- Kocherlakota, N.: "The Equity Premium: It's Still a Puzzle", *Journal of Economic Literature*, 36:42-71, Marzo 1996.
- Krugman, P. (1979), "A Model of Balance of Payment Crisis", *Journal of Money, Credit and Banking*, 11: 311-322.
- Krugman, P. (1991), "Target Zones and Exchange Rate Dynamics", *Quarterly Journal of Economics*, 106(3): 669-682.
- Krugman, P. y M. Obstfeld (1991), *International Economics: Theory and Policy*, Harper Collins.
- Kretzmer, P. (1992), "Monetary versus Fiscal Policy: New Evidence on an Old Debate", Federal Reserve Bank of Kansas City, *Economic Review*, 77: 21--30.
- Lucas, R., "Econometric Policy Evaluation: A Critique", *Carnegie-Rochester Conference on Public Policy*, Vol. 1, 19-46, 1976.
- Morgan, D. (1992), "Are Bank Loans a Force in Macroeconomic Policy," Federal Reserve Bank of Kansas City, *Economic Review*, 77: 31--42.
- Modigliani, F., "Life Cycle, Individual Thrift, and the Wealth of Nations", *American Economic Review*, 76: 297-313, 1986.
- Obstfeld, M. (1986), "Rational and Selffulfilling Balance of Payments Crisis", *American Economic Review*, 76: 72-81.
- Obstfeld, M. y K. Rogoff (1995), "The Intertemporal Approach to the Current Account", en G. Grossman y K. Rogoff (eds.), Handbook of International Economics, vol. III, Amsterdam: North Holland.
- Obstfeld, M. y K. Rogoff (1996), Foundations of International Macroeconomics, MIT Press.
- Poterba, J., "Are Consumer Forward Looking? Evidence from Fiscal Experiments", *American Economic Review*, 413-418, Mayo 1988.
- Romer, D., *Advanced Macroeconomics*, Cap. 7, McGraw Hill, 1996.
- Roubini, N. y V. Grill (1995), "Liquidity Models in Open Economies: Theory and Evidence", NBER No. 5313.
- Sachs, J. (1981), "The Current Account and Macroeconomic Adjustment in the 1970s", *bpea*, No. 1, pp. 201-282.
- Sachs, J. y F. Larraín (1993), Macroeconomics in the Global Economy, Prentice-Hall.

Salant, S. y D. Henderson (1978), "Market Anticipation of Government Policy and the Price of Gold", *Journal of Political Economy*, 91:1-38.

Summers, L.: "Taxation and Corporate Investment: A q Theory Approach", *Brookings Papers on Economic Activity*, No. 1, 67-127, 1981.

Svensson, L. (1992), "An Interpretation of Recent Research on Exchange Rates Target Zones", *Journal of Economic Perspectives*, 6(4):119-144.

Talvi, E. (1995), "Exchange-Rate-Based Stabilization with Endogenous Fiscal Response", mimeo, IDB.

Tobin, J., "A General Equilibrium Approach to Monetary Theory", *Journal of Money, Credit and Banking*, 1:15-29, 1969.

Velasco, A. (1994), "Fiscal Policy and Rational Speculative Attacks", mimeo, NYU.

Werner, A. (1995), "Expectativas de Realineación y la Banda Cambiaria Optima", *El Trimestre Económico*, 409-432.

Wilson, C (1979), "Anticipated Shocks and Exchange Rate Dynamics", *Journal of Political Economy*, 87:639-647.

CURSO: Microeconomía I

CARÁCTER: Obligatorio

CONTENIDOS

1. Preferencias y Elección
 - Conjunto de elección
 - Conjunto de elección factible
 - Las preferencias
 - Preferencias y utilidad
 - Preferencias Reveladas

2. Teoría Clásica de la Demanda
 - La demanda marshalliana
 - Función de utilidad indirecta
 - Función de Gasto
 - Propiedades de las demandas
 - Dualidad
 - Evaluación del bienestar
 - Demanda Agregada

3. Producción
 - Conjunto de producción
 - Maximización de beneficios y minimización de costos
 - Agregación

4. Elección bajo incertidumbre
 - Teoría de la utilidad esperada
 - Loterías y aversión al riesgo
 - Distribuciones de precios en base a retorno y a riesgo

5. Teoría de Juegos I
 - Elementos básicos
 - Representación en forma extensiva
 - Representación en forma normal y estrategias
 - Estrategias dominantes y dominadas
 - Equilibrio de Nash
 - Equilibrios en estrategias mixtas

6. Teoría de Juegos II
 - Juegos dinámicos y equilibrio de Nash
 - Racionalidad secuencial y perfección en subjuegos
 - Juegos Repetidos : finitos e infinitos
 - Juegos dinámicos con información imperfecta

7. Teoría de Juegos III

- Juegos Bayesianos
- Equilibrio bayesiano de Nash y juegos estáticos
- Conjeturas, juegos dinámicos y equilibrio bayesiano perfecto

Bibliografía

Gibbons R. Un primer curso en teoría de juegos. Antony Bosch Editor, Barcelona 1993

Jehle, G. Advanced Microeconomic Theory. Prentice Hall 1991

Kreps D. A Course in Microeconomic Theory, Princeton University Press 1990

Mas-Collel A., Whinston M. Y Green J. Microeconomic Theory , Oxford University Presss, 1995

Varian H. Análisis Microeconómico, Tercera Edición, Antony Bosch Editor 1992

CURSO : Econometría I
CARÁCTER : Obligatorio

CONTENIDO

1. Modelo Clásico de Regresión Lineal (Revisión)

- El modelo y sus supuestos
- Inferencia
- Predicción

2. Tópicos en Modelos de Regresión Lineal (Revisión)

- Forma funcional y especificación
- Multicolinealidad
- Mínimos Cuadrados Generalizados

3. Modelo de Regresión No Lineal

- El modelo y sus supuestos
- Inferencia
- Métodos numéricos

4. Máxima Verosimilitud

- El modelo y sus supuestos
- Inferencia
- Métodos numéricos

5. Teoría Asintótica

- Teoría asintótica
- Estimadores extremos
- Inferencia

6. Modelos con Variable Dependiente Limitada

- Modelos de elección binaria
- Modelos de elección múltiple
- Modelos Tobit
- Modelos de selección muestral

BIBLIOGRAFÍA

Amemiya, T. (1985). *Advanced Econometrics*. Harvard University Press.

Davidson, J. (1994). *Stochastic Limit Theory*. Oxford University Press.

Davidson, R. y J. MacKinnon. (1993). *Estimation and Inference in Econometrics*. Oxford University Press.

Gallant, R. (1987). *Nonlinear Statistical Models*. Wiley & Sons.

Gallant, R. (1997). *An Introduction to Econometric Theory*. Princeton University Press.

Gallant, R. y H. White. (1988). *A Unified Theory of Estimation and Inference for Nonlinear Dynamic Models*. Blackwell.

Greene, W. (1993). *Econometric Analysis*. Macmillan.

Hamilton, J. (1997). *Time Series Analysis*. Princeton University Press.

Judge, G., W. Griffiths, R. Hill, H. Lutkepohl y T. Lee. (1985). *The Theory and Practice of Econometrics*. Wiley & Sons.

Maddala, G. (1983). *Limited Dependent and Qualitative Variables in Econometrics*. Cambridge University Press.

Orme, C. (1990). "The Small Sample Performance of the Information Matrix Test". *Journal of Econometrics*, 46.

Pindyck, R. y D. Rubinfeld. (1980). *Modelos Económicos*. Labor Universitaria.

Rao, R. (1973). *Linear Statistical Inference and Its Applications*. Wiley & Sons.

Thisted, R. (1988). *Elements of Statistical Computing*. Chapman & Hall.

White, H. (1996). *Estimation, Inference and Specification Analysis*. Cambridge University Press.

CURSO: Métodos Cuantitativos

CARÁCTER: Obligatorio

CONTENIDOS

Optimización Estática

1. Optimización sin restricción
 - Concavidad y Convexidad
 - Criterios de Primera y Segunda Derivada
 - Aplicaciones
2. Optimización con Restricciones de Igualdad
 - Método de Lagrange
 - Cuasiconcavidad y Cuasiconvexidad
 - Aplicaciones
3. Optimización (Programación) No lineal
 - Teorema de Kuhn-Tucker
 - Aplicaciones

Ecuaciones Diferenciales y en Diferencia

4. Tiempo Continuo: Ecuaciones diferenciales de primer orden
 - Coeficiente constantes
 - Ecuaciones diferenciales exactas
5. Tiempo Discreto: Ecuaciones en diferencia
 - Resolución
 - Enfoque gráfico-cualitativo
6. Diagrama de Fases
 - Definiciones y estructura
 - Aplicaciones

Optimización Dinámica Determinística

7. El problema de control
 - Planteamiento formal
 - Algunos casos especiales

Control Optimo

8. Principio del Máximo
 - Variables de Coestado y el Hamiltoniano
 - Problemas de Horizonte infinito
 - Restricciones
 - Aplicaciones
9. Elementos de Programación Dinámica
 - Principio de Optimalidad y la ecuación de Bellman
 - Tiempo continuo

- Condiciones de transversalidad
 - Aplicaciones
10. Cálculo de variaciones
- Ecuación de Euler
 - Condiciones de transversalidad
 - Condiciones de segundo orden
 - Restricciones
 - Aplicaciones

Bibliografía

Caballero, R. Torche, A. (1983) "El problema del control y el principio del máximo: Teoría y Aplicaciones". Trabajo Docente N° 37. Instituto de Economía, Pontificia Universidad Católica de Chile.

Chiang, A. (1987) "Métodos Fundamentales de Economía Matemática" 3ª ed. En español, Mc Graw-Hill.

Chiang, A. (1992) "Elements of Dynamic Optimization" International Editions. Mc Graw-Hill.

Dixit, A. (1990) "Optimization in Economic Theory" 2ª ed. Ed. Oxford University Press.

Edwards, G. (1987) "Modelos de Optimización", Trabajo Docente N° 57. Instituto de Economía, Pontificia Universidad Católica de Chile.

Intriligator, M. (1973) "Optimización Matemática y Teoría Económica", Prentice Hall International.

Serra, P. (1989) "Optimización aplicada a Economía". Documento de Trabajo 4/F. Departamento de Ingeniería Industrial, Universidad de Chile.

Fischer, A. (1990) "Resource and Environmental Economics, Cambridge Survey of Economic Literature", 6ª ed. Ed. Cambridge University Press.

Conrad, J. Clark, C. (1987) "Natural Resource Economics, Notes and Problems", Cambridge University Press.

Neher, P. (1990) "Natural Resource Economics. Conservation and Explication". Cambridge University Press.

Clarke, C. (1990) "Mathematical Bioeconomics. The Optimal Management of Renewable Resources", 2ª ed. Wiley Interscience John Wiley and sons Inc.

SEMESTRE II

CURSO: Macroeconomía II

CARÁCTER: Obligatorio

CONTENIDOS

1. Consumo y Precios de Activos

- Modelo básico (CAPM)
- Extensiones al modelo

2. Modelos con Producción y Acumulación de Capital

- Crecimiento con un sector
- Precios de activos y producción
- Impuestos e inversión
- Modelos de elección discreta
- Control óptimo
- Modelos de crecimiento exógeno y endógeno

3. Economías Monetarias

- Cash-in-advance
- Variantes
- Liquidity effects
- Evidencia empírica

4. Economías Abiertas

- Un modelo de dos países
- Tipo de cambio real y nominal
- Evidencia empírica

5. Agentes Heterogéneos

- Equilibrio en modelos de panel
- Modelos con información privada
- Generaciones traslapadas
- Algunas aplicaciones

Bibliografía

Altug, Sumru y Pamela Labadie. (1994). *Dynamic Choice and Asset Markets*. Academic Press.

Barro, Robert. (1989). *Modern Business Cycle Theory*. Harvard University Press.

Barro, Robert y Xavier Sala-i-Martin. (1995). *Economic Growth*. McGraw Hill.

Blanchard, Oliver y Stanley Fischer. (1993). *Lectures on Macroeconomics*. The MIT Press.

Cooley, Thomas (editor). (1995). *Frontiers of Business Cycle Research*. Princeton University Press.

Lucas, Robert. (1976). "Econometric Policy Evaluation: A Critique" en *The Phillips Curve and Labor*

Markets (editado por K. Brunner y A. Meltzer).

Lucas, Robert. (1978). "Asset Prices in an Exchange Economy". *Econometrica*.

Lucas, Robert. (1987). *Models of Business Cycles*. Blackwell.

Lucas, Robert. (1988). "On the Mechanics of Economic Development". *Journal of Monetary Economics*.

Lucas, Robert. (1990). "Liquidity and Interest Rates". *Journal of Economic Theory*.

McCandless, George y Neil Wallace. (1991). *Introduction to Dynamic Macroeconomic Theory*. Harvard University Press.

Mehra, Rajnish y Edward Prescott (1985). "The Equity Premium: A Puzzle". *Journal of Monetary Economics*.

Sargent, Thomas. (1987a). *Dynamic Macroeconomic Theory*. Harvard University Press.

Sargent, Thomas. (1987b). *Macroeconomic Theory*. Academic Press.

Sargent, Thomas. (1996). *Recursive Macroeconomic Theory. Manuscrito*. University of Chicago.

Stokey, Nancy, Robert Lucas y Edward Prescott. (1989). *Recursive Methods in Economic Dynamics*. Harvard University Press.

CURSO : Microeconomía II
CARÁCTER : Obligatorio

CONTENIDO

1. Teoría del Equilibrio General en Economía de Intercambio Puro

- La caja de Edgeworth
- Equilibrio Competitivo.
- Existencia del equilibrio.
- Teoremas Fundamentales del Bienestar.

2. Teoría del Equilibrio General en Economía con Producción.

- Equilibrio Competitivo.
- Existencia del equilibrio.
- Teoremas Fundamentales del Bienestar.

3.- Externalidades

4.- Bienes Públicos

5. Juegos Dinámicos de Información Incompleta.

- Juegos de señalización.
- Equilibrio de Pooling vs. Equilibrio de Separación

6. Selección adversa

- Asimetrías de información
- Selección adversa
- Señales

7. Riesgo moral e incentivos

- Acciones Escondidas
- Modelo de Agencia.
- Principio de la Revelación

8. Riesgo Moral y Selección Adversa en La Teoría de los Seguros.

BIBLIOGRAFÍA

Varian, Hal (1992), Microeconomic Analysis, Norton 3rd. Edition.

Jehle, Geoffrey: Advanced Microeconomic Theory, Prentice Hall, 1991.

J.J. Laffont : "Fundamentals of Public Economics, The MIT Press, 1989.

J.J. Laffont : "The Economics of Uncertainty and Information", The MIT Press, 1989.

Kreps, David: A Course in Microeconomic Theory, Princeton University Press, 1990.

Gardner , Roy (1995), "Juegos para Empresarios y Economistas ". Antoni Bosch Editores.

Rasmusen, Eric (1994), "Games and Information: An Introduction to Game Theory", Second Edition, Basil Blackwell.

Feldman, Allan, Welfare Economics and Social Choice Theory, Kluwer Nijhoff Publishing, 1980.

Sonnenchein, Hugo, *The Economics of Incentives: An Introductory Account*, 1983, Kellogg Graduate School.

CURSO : Econometría II
CARÁCTER : Obligatorio

CONTENIDO

1. Introducción a Series de Tiempo

- Estacionareidad
- Modelos ARMA
- Teorema de Wold
- Teoría Asintótica
- Predicción
- Métodos Numéricos

2. Vectores Autoregresivos

- Introducción
- Estimación
- Causalidad
- Impulso-Respuesta
- Descomposición de Varianzas
- Selección de rezagos
- SVAR
- Intervalos de Confianza (Bootstrapping y otros métodos)
- Aspectos Computacionales
- Aplicación: Identificando la Política Monetaria

3. Series No Estacionarias

- Introducción
- Estacionareidad en Tendencia y Diferencia
- Tests de Raíces Unitarias
- Teoría Asintótica
- Quiebres
- Aspectos Computacionales
- Aplicación: La Tasa *Natural* de Crecimiento

4. Econometría Inglesa

- Filosofía
- Exogeneidad
- Estabilidad y otros Tests
- Representación Parsimoniosa
- Cointegración y Corrección de Errores
- Sistemas Cointegrados
- Aplicación: Proyecciones de Transporte

5. Volatilidad, Desvíos de Normalidad y No Linealidades

- Modelos ARCH, GARCH, etc.
- Desviaciones de Normalidad y No Linealidades
- Modelos de Transición Markoviana
- Modelos TAR
- Aspectos Computacionales
- Aplicación: Flujos de Capitales

6. Modelos de Panel

- Introducción
- Efectos Fijos y Aleatorios
- Reducciones

BIBLIOGRAFÍA

- Amano, R. y S. Van Norden (1992). "Unit-Root Tests and the Burden of Proof". *Manuscrito*. Bank of Canada.
- Amemiya, T. (1985). *Advanced Econometrics*. Harvard University Press.
- Andrews, D. (1991). "Heteroskedasticity and Autocorrelation Consistent Covariance Matrix Estimation". *Econometrica*.
- y C. Monahan (1992). "An Improved Heteroskedasticity and Autocorrelation Consistent Covariance Matrix Estimation". *Econometrica*.
- Arrau, P. y R. Chumacero (1998). "Tamaño y Desempeño de los Fondos de Pensiones en Chile". *Cuadernos de Economía* (en prensa).
- Berger, J. (1985). *Statistical Decision Theory and Bayesian Analysis*. Springer-Verlag.
- Berkowitz, J. y L. Kilian (1996). "Recent Developments in Bootstrapping Time Series". *Finance and Economics Discussion Series 45*. Federal Reserve Board.
- Bierens, H. (1997). "Testing the Unit Root with Drift Hypothesis against Nonlinear Trend Stationarity, with an Application to the US Price Level and Interest Rate". *Journal of Econometrics* 81.
- Bollerslev, T., R. Engle y D. Nelson. (1993). "ARCH Models". *Manuscrito*. University of California, San Diego
- Chumacero, R. (1996). "Intertemporal Asset Pricing without Consumption Data". *Manuscrito*. Universidad de Chile.
- (1997). "Finite Sample Properties of the Efficient Method of Moments". *Studies in Nonlinear Dynamics and Econometrics* 2.
- (1998a). "A Toolkit for Analyzing Alternative Policies in the Chilean Economy". *Manuscrito*. Universidad de Chile.
- (1998b). "Modelos Económicos para Proyectos Concesionables". *Manuscrito*. Universidad de Chile.
- , R. Labán y F. Larraín (1997). "What Determines Capital Inflows?: An Empirical Analysis for Chile". *Working Paper 590*. Harvard University.
- y J. Quiroz (1996). "La Tasa Natural de Crecimiento de la Economía Chilena". *Cuadernos de Economía*.
- y ----- (1997). "Cycles and Growth in the Chilean Economy" en Morandé, F. y R. Vergara (editores) *Análisis Empírico del Crecimiento en Chile*.
- Cochrane, J. (1997). "What do the VARs Mean?: Measuring the Output Effects of Monetary Policy". *Manuscrito*. University of Chicago.
- Cooley, T. y M. Dwyer (1998). "Business Cycle Analysis without Much Theory: A Look at Structural VARs". *Journal of Econometrics*, 83.

Davidson, R. y J. MacKinnon. (1994). *Estimation and Inference in Econometrics*. Oxford University Press.

Demos, A. y E. Sentana (1998). "Testing for GARCH Effects: A One-Sided Approach". *Journal of Econometrics* 86.

Den Haan, W. y A. Levin. (1995). "A Practitioner's Guide to Robust Covariance Matrix Estimation". *Manuscrito*. University of California, San Diego.

----- y ----- (1996). "Inferences from Parametric and Non-Parametric Covariance Matrix Estimation Procedures". *Manuscrito*. University of California, San Diego.

Draisna, G., J. Kaashoek y H. van Dijk. (1994). "A Neural Network Applied to Economic Time Series". *Manuscrito*. Erasmus University.

Dhrymes, P. (1998). *Time Series, Unit Roots, and Cointegration*. Academic Press.

Enders, W. (1995). *Applied Econometric Time Series*. Wiley & Sons.

Engle, R. y C. Granger. (1987). "Co-Integration and Error Correction: Representation Estimation and Testing". *Econometrica*.

Gallant, R. (1987). *Nonlinear Statistical Models*. Wiley & Sons.

-----, P. Rossi y G. Tauchen (1992). "Nonlinear Dynamic Structure". *Econometrica*.

----- y G. Tauchen (1992). "A Nonparametric Approach to Nonlinear Time Series Analysis: Estimation and Simulation", en Parzen, Brillinger, Rosenblatt, Taqqu,

Geweke y Caines (editores) *New Dimensions in Time Series Analysis*. Springer-Verlag.

----- y ----- (1996). "Which Moments to Match?". *Econometric Theory*.

Gonzalo, J. y T. Lee (1998). "Pitfalls in testing for long run relationships". *Journal of Econometrics* 86.

----- y J. Pitarakis (1996). "Inference on Short and Long Run Dynamics in Small and Large Dimensional Systems: A Model Selection Perspective". *Manuscrito*. The University of Reading.

Gouriéroux, C. y A. Monfort (1996). *Simulation-Based Econometric Methods*. Oxford University Press.

Granger, C., T. Inoue y N. Morin (1997). "Nonlinear Stochastic Trends". *Journal of Econometrics* 81.

----- y L. Huang (1997). "Evaluation of Panel Models: Some Suggestions from Time Series". *Manuscrito*. University of California, San Diego.

----- y N. Swanson (1997). "An Introduction to Stochastic Unit-Root Processes". *Journal of Econometrics* 80.

Greene, W. (1993). *Econometric Analysis*. Macmillan.

Hamilton, J. (1997). *Time Series Analysis*. Princeton University Press.

- Hansen, B. (1996). "Estimation of TAR Models". *Manuscrito*. Boston College.
- (1997). "Threshold Effects in Non-Dynamic Panels: Estimation, Testing, and Inference". *Manuscrito*. Boston College.
- Harvey, A. (1992). *Forecasting, Structural Time Series Models and the Kalman Filter*. Cambridge University Press.
- Hendry, D. (1995). *Dynamic Econometrics*. Oxford University Press.
- Hsiao, C. (1992). *Analysis of Panel Data*. Cambridge University Press.
- Kuo, B. (1998). "Test for partial parameter instability in regressions with I(1) processes". *Journal of Econometrics* 86.
- Leeper, E., C. Sims y T. Zha (1996). "What Does Monetary Policy Do?". *Brookings Papers on Economic Activity* 2.
- Li, H. y G. Maddala (1997). "Bootstrapping Cointegration Regressions". *Journal of Econometrics* 80.
- Ng, S. y P. Perron (1997). "Constructing Unit Root Tests with Good Size and Power". *Manuscrito*. Boston College.
- Noriega-Muro, A. (1993). *Nonstationarity and Structural Breaks in Economic Time Series*. Avebury.
- Perron, P. (1997). "Further Evidence on Breaking Trend Functions in Macroeconomic Variables". *Journal of Econometrics* 80.
- Pindyck, R. y D. Rubinfeld. (1980). *Modelos Económicos*. Labor Universitaria.
- Pole, A., M. West y J. Harrison (1994). *Applied Bayesian Forecasting and Time Series Analysis*. Chapman & Hall.
- Silverman, B.W. (1986). *Density Estimation for Statistics and Data Analysis*. Chapman & Hall.
- , J. Stock y M. Watson (1990). "Inference in Nonlinear Time Series Models with Some Unit Roots". *Econometrica*.
- Sims, C. y H. Uhlig (1991). "Understanding Unit Rooters: A Helicopter Tour". *Econometrica*.
- y T. Zha (1995). "Error Bands for Impulse Response". *Working Paper 95-6*. Federal Reserve Bank of Atlanta.
- Taner, M. (1993). *Tools for Statistical Inference*. Springer-Verlag.
- Tauchen, G. (1996). "New Minimum Chi-Square Methods in Empirical Finance". *Manuscrito*. Duke University.
- Zivot, E. y D. Andrews (1992). "Further Evidence on the Great Crash, the Oil-Price Shock, and the Unit-Root Hypothesis". *Journal of Business & Economic Statistics*.

SEMESTRE III

CURSOS ELECTIVOS

CURSO: Crecimiento Económico

CARÁCTER: Electivo

CONTENIDOS

I. Introducción

1. Hechos estilizados acerca del crecimiento
2. Revisión del instrumental matemático en teoría del crecimiento económico.

II. Teoría Neoclásica Del Crecimiento

III. Modelos De Crecimiento Endógeno

- a) Modelos con tecnologías convexas
- b) Modelos con economías externas
- c) Modelos de innovación endógena

IV. Evidencia Empírica

- a) La Hipótesis de convergencia
- b) Productividad y Eficiencia

V. Crecimiento En Economías Abiertas

- a) Teoría
- b) Crecimiento y apertura : evidencia empírica

VI. Gasto Público y Crecimiento

VII. Crecimiento De La Poblacion y Crecimiento

VIII. Distribucion Del Ingreso y Crecimiento

IX. Desarrollo Financiero y Crecimiento

X. Industrialización y Desarrollo Desequilibrado

XI. Factores Macroeconómicos y Crecimiento

Bibliografía

Robert Barro y Xavier Sala-i-Martin. *Economic Growth*, McGraw Hill, Inc. 1995.

Gene Grossman y Elhanan Helpman. *Innovation and Growth in the Global Economy*, The MIT Press, Cambridge Massachusetts. London, England, 1991.

Sala-i-Martin. *Apuntes de Crecimiento Económico*, Antoni Bsoch, Editor, Barcelona, España, 1994.

Fuentes, R. y F. Sturzenegger (1993). "Growth Issues in Developing Countries: An Over View". *Estudios de Economía* Vol. 20. Número Especial.

Solow, R. (1956). "A Contribution to the Theory of Economic Growth", *Quarterly Journal of Economics*, Vol. 70.

Cass, D. (1965). "Optimum Growth in an Aggregative Model of Capital Accumulation", *Review of Economic Studies*, Vol. 32.

Koopmans, T. (1965). "On the Concept of Optimal Economic Growth", en *The Econometric Approach to Development Planning*.

Romer, P. (1994). "The Origins of Endogenous Growth", *The Journal of Economic Perspectives*, Vol. 8, N°1.

Rebelo, S. (1991). "Long-Run Policy Analysis and Long-Run Growth", *Journal of Political Economy*, Vol. 99.

Jones L. y R. Manuelli (1990). "A Convex of Equilibrium Growth: Theory and Policy Implications", *Journal of Political Economy*, Vol. 98, N°5.

Romer, P. (1986). "Increasing Returns and Long-Run Growth", *Journal of Political Economy*, Vol. 94.

Romer, P. (1990). "Are non Convexities Important for Understanding Growth", *American Economic Review*, Vol. 80.

Lucas, R. (1988). "On the Mechanics of Economic Development", *Journal of Monetary Economics*, Vol. 22.

Krugman, P. (1979). "A Model of Innovation, Technology Transfer and the World Distribution of Income", *Journal of Political Economy*, Vol. 87.

Aghion, P. y P. Howitt (1992). "A Model of Growth through Creative Destruction", *Econometrica* 60, 323-351.

Dinopoulos, E. (1994). "Schumpeterian Growth Theory: An Overview", *Osaka City Economic Review*, vol. 29, N°1 - 2.

Romer, P. (1990). "Endogenous Technological Change", *Journal of Political Economy*, Vol. 98, N°5, Part 2.

Baumol, W. (1986). "Productivity Growth, Convergence and Welfare: What the Long-Run Data Show", *American Economic Review*, Vol. 76.

De Long, J.B. (1988). "Productivity Growth, Convergence and Welfare: Comment", *American Economic Review*, Vol. 78.

Barro, R. (1990). "Economic Growth in a Cross Section of Countries", *Quarterly Journal of Economics*, Vol. 106.

- Barro, R. y X. Sala-i-Martin (1992). "Convergence", *Journal of Political Economy*, Vol. 100, N°2.
- Barro, y X. Sala-i-Martin (1991). "Convergence Across States and Regions", *Brookings Papers Econ. Activity*, N°1.
- Fuentes, R. (1997). "¿Convergen las Regiones en Chile : Una interpretación ?", en *Análisis empírico del crecimiento en Chile* editado por F. Morandé y R. Vergara, Centro de Estudios Públicos e Ilades/Georgetown University.
- Morandé, F., R. Soto y P. Pincheira (1997). "Aguiles, la tortuga y el crecimiento regional en Chile", en *Análisis empírico del crecimiento en Chile* editado por F. Morandé y R. Vergara, Centro de Estudios Públicos e Ilades/Georgetown University.
- Mankiw, G.; D. Romer y D. Weil (1992). "A Contribution to the Empiric of Economic Growth", *Quarterly Journal of Economics*, Vol. 108.
- Barro, R. y J. Lee (1994), "Losers and Winners in Economic Growth". Proceedings of the World Bank Annual Conference on Development Economics", The World Bank
- Caselli, F., G. Esquivel y F. Lefort (1996), Reopening the Convergence Debate: A New Look at Cross-Country Growth Empirics", *Journal of Economic Growth*.
- Fuentes, R. (1993). "Recent Cross-Country Studies: A Survey", en *Análisis Económico*, vol. 8, N°2.
- Levine, R. y D. Renelt, (1990). "A Sensitivity Analysis of Cross-Country Growth Regressions", *American Economic Review*, Vol. 82, N°4.
- Sala-i-Martin, X. (1997). "I Just Ran Two Million Regressions", *American Economic Review*, Vol. 87, . 178-183.
- Solow, R. (1957). "Technological Change and the Aggregate Production Function" *The Review of Economics and Statistics*, Vol. 39.
- Harberger, A. (1990). "Reflections on the Growth Process", manuscrito.
- De Gregorio, J. (1992). "El Crecimiento Económico en la América Latina", *El Trimestre Económico*. Vol. LIX.
- Elías, Víctor (1993). "The Role of Total Productivity on Economic Growth", *Estudios de Economía*, Vol. 20, Número Especial.
- Elías, Victor (1990). *Sources of Growth : A Study of Seven Latin American Economies*, San Francisco, ICS Press.
- Young, A. (1991). "Learning by Doing and the Dynamic Effects of International Trade", *Quarterly Journal of Economics*, Vol. 106.
- Grossman y Helpman (1991). "Trade, Knowledge Spillovers, and Growth" *European Economic Review*, Vol. 35.
- Rivera, Beatriz y P. Romer (1991), "Economic Integration and Endogenous Growth", *Quarterly Journal of Economics*, vol. 106.

- Baldwin, R. (1989), "The Growth Effects of 1992", *Economic Policy*, vol. 4, N°9.
- Edwards, S. (1992). "Orientación del Comercio Exterior, Deformaciones y Crecimiento en los Países en Desarrollo", *El Trimestre Económico*. Vol. LIX.
- Coe, D. y E. Helpman (1995), "International R & D Spillovers", *European Economic Review*, Vol. 39.
- Wolf, Holger (1993). "Trade Orientation: Measurement and Consequences", *Estudios de Economía*, Vol. 20, Número Especial.
- Letelier, Leonardo y Luis Figueroa (1994). "Exportaciones, orientación al comercio y crecimiento: Un enfoque de cointegración". *Cuadernos de Economía*, Año 31, N°94, pp. 401-421
- Havrylyshyn, Oli (1990). "Trade Policy and Productivity Gains in Developing Countries" *The World Bank Observes*, Vol. 5, N°1.
- Barro, R. (1990). "Government Spending in a Simple Model of Endogenous Growth", *Journal of Political Economy*, Vol. 98.
- King, R. and S. Rebelo (1990). "Public Policy and Economy Growth: Developing Neoclassical Implications", *Journal of Political Economy*, Vol. 98.
- Easterly, W. y S. Rebelo (1993). "Fiscal policy and economic growth : An empirical investigation", *Journal of Monetary Economics* 32, 417-458.
- Jones, Manuelli y Rossi (1993). "Optimal Taxation in Models of Endogenous Growth". *Journal of Political Economy*, Vol. 101, N°3.
- Malthus, T.R. (1933). *Primer ensayo sobre la población*, Alianza Editorial, Madrid, 1966.
- Becker, G.; K. Murphy y R. Tamura (1990). "Human Capital, Fertility and Economic Growth", *Journal of Political Economy*, Vol. 98, Part. 2.
- Person, T. y G. Tabellini (1994). "Is Inequality Harmful for Growth? Theory and Evidence", *American Economic Review* 84, 600-621.
- Alesina, A. y D. Rodrik (1994). "Distributive Politics and Economic Growth", *Quarterly Journal of Economics* 109, 465-490.
- Alesina, A. y R. Perotti (1996). "Income Distribution, political instability, and investment", *European Economic Review* 40, 1203-1228.
- Bencivenga, V. y B. Smith (1991). "Financial Intermediation and Endogenous Growth", *Review of Economic Studies* 58, 195-209.
- Greenwood, J. y B. Jovanovic "Financial Development, Growth and the Distribution of Income", *Journal of Political Economy*, 98 (5, Pt.1), 1076-1107.
- Roubini, N. y X. Sala-i-Martin (1992). "Represión Financiera y Crecimiento Económico ", *El Trimestre Económico*. Vol. LIX.
- King, R. y R. Levine (1993). "Finance and Growth : Schumpeter Might Be Right", *Quarterly Journal of Economics* 108, 717-737.

- King, R. y R. Levine (1993). "Finance, Entrepreneurship, and Growth : Theory and Evidence", *Journal of Monetary Economics*, vol. 32, 513-542.
- Rostow, W. (1960). "The Stages of Economic Growth", Cambridge University Press.
- Murphy, K.; A. Shleifer y R. Vishny (1989). "Industrialization and the Big Push", *Journal of Political Economy*, Vol. 97.
- Murphy, K.; A. Shleifer y R. Vishny (1989). "Income Distribution, Market Size and Industrialization", *Quarterly Journal of Economics*, Vol. 8.
- Harberger, A. (1985). "Economic Policy and Economic Growth" en *World Economic Growth*, editado por A. Harberger.
- Fischer, S. (1993), "The Role of Macroeconomic Factors in Growth", *Journal of Monetary Economics*, vol. 32, 485-512.
- Corbo V. y P. Rojas. "Investment, Macroeconomic Stability and Growth: The Latin America Experience". *Análisis Económico*. Vol. 8 N°1.
- Easterly, W., M. Kremer, L. Pritchett, y L. Summers (1992). "How does Policy Affect Growth?". *Journal of Monetary Economics*, vol. 32, 459-483.
- Bruno, M. y W. Easterly (1995), "Inflation Crises and Long-Run Growth", *Policy Research Working Paper* 1517, The World Bank

CURSO : Economía del Medio Ambiente
CARÁCTER : Electivo

CONTENIDO

1. La Economía de las Políticas Ambientales.

1.1 Introducción y Fundamentos Teóricos.

- La Teoría de la regulación ambiental.
- Las externalidades como marco de referencia.
- Los instrumentos para alcanzar el óptimo de Pareto (soluciones tipo Coase, tipo Pigou, etc).
- La elección de instrumentos bajo incertidumbre.

1.2 El diseño y la práctica de la Política ambiental.

- La elección de instrumentos de política.
- Los criterios de costo efectividad y de equidad.
- Aplicaciones a la contaminación de aire y de aguas.
- Experiencia internacional.

2. La Valoración Económica de los Beneficios Ambientales y de los Recursos.

2.1 La Teoría Básica de la valoración Económica de los cambios en bienestar.

2.2 Valor de No Uso y Valor de Existencia.

2.3 Métodos de Valoración Contingente.

2.4 Modelos de Precios Hedónicos.

2.5 Enfoques de Costo de Viaje

2.6 Métodos de Valuación Indirecta. Contaminación y Salud.

2.7 Aplicaciones.

BIBLIOGRAFÍA

Baumol, William y Oates, Wallace (1988), The Theory of Environmental Policy, Cambridge University Press. Caps., 2,3 y 4.

Cropper, M. y Oates, W. (1992), Environmental Economics: a Survey, Journal of Economic Literature, Junio, pags. 675-685.

Sánchez, José Miguel (1993), Instrumentos de Política Económica Para el Control de la Contaminación, en Capítulo III de Medio Ambiente en Desarrollo, editado por R. Katz y G. del Fávero.

Eskeland, G. y Jimenez, E. (1992), Policy Instruments for Pollution Control in Developing Countries, The World Bank Research Observer, vol. 7, No 2, Julio.

Hahn, Robert (1989), Economic Prescriptions for Environmental Problems: How the Patient Followed the Doctor's Orders, The Journal of Economic Perspectives 3, No 2 (Spring): 95-114.

Moraga, Enrique y Sánchez, José Miguel (1995), El Uso de Instrumentos Económicos para la Regulación Ambiental en el Sector Minería en Chile, mimeo, Programa de Postgrado en Economía ILADES/Georgetown University, Agosto.

Sáez, Baldomero, Donoso, Guillermo y Sánchez, José Miguel, (1996), "Policy Proposal for Water Pollution Control in Chile", Draft submitted for publication in Water Resources Research.

Freeman, Myrick (1993), The Measurement of Environmental and Resource Values: Theory and Methods, Resources for the Future. Cap. 3 y 4.

Portney, Paul (1994), "The Contingent Valuation Debate: Why Economists Should Care", The Journal of Economic Perspectives, Fall 1994, Volume 8, Number 4.

Hanemann, Michael (1994) "Valuing the Environment Through Contingent Valuation", The Journal of Economic Perspectives, Fall 1994, Volume 8, Number 4.

Diamond, Peter y Hausman, Jerry (1994) "Contingent Valuation: Is Some Number Better than No Number", The Journal of Economic Perspectives, Fall 1994, Volume 8, Number 4.

OECD (1989), "Environmental Policy Benefits: Monetary Valuation".

OECD (1994), "Project and Policy Appraisal: Integrating Economics and Environment

Eskeland, Gunnar (1994), "The Net Benefits of an Air Pollution Control Strategy" Cap III en Chile Managing Environmental Problems: Economic Analysis of Selected Problems, Diciembre, Banco Mundial.

Bartone, Carl (1994), "Water Pollution in Santiago: Health Impacts and Policy Alternatives" Cap II en Chile Managing Environmental Problems: Economic Analysis of Selected Problems, Diciembre, Banco Mundial.

Ostro, Bart, Sánchez, José Miguel, Aranda, Carlos y Eskeland, Gunnar (1995), Air Pollution and Mortality. Results from Santiago, Chile, Policy Research Working Paper No 1453, The World Bank.

CURSO: Comercio Internacional

CARÁCTER: Electivo

CONTENIDOS

1. Introducción

2. Comercio internacional y bienestar

- Ganancias del intercambio
- Ganancias de la especialización
- Ganancias bajo preferencias y dotaciones de factores heterogéneas
- Comercio y bienestar bajo economías de escala

3. Motivos para el comercio

- Tecnología: El modelo
- Ricardiano.
- Dotación de factores I: Heckscher-Ohlin-Samuelson
- Dotación de factores II: Factores Específicos
- Heterogeneidad de preferencias e ingresos, políticas de gobierno
- Competencia imperfecta
- Economías de escala
- Estudios Empíricos

4. Protección

- Aranceles
- Cuotas y otras barreras no tarifarias
- Competencia imperfecta y políticas estratégica de comercio
- Economía política del comercio

5. Movimiento de factores

6. Acuerdos de libre comercio y uniones aduaneras

7. Comercio y crecimiento

Bibliografía

Fischer, R (1998): *Apuntes de Comercio Internacional*.

Markusen, J., J. Melvin, W. Kaempfer y K. Maskus (1995): *International Trade: Theory and Evidence*, McGraw Hill, New York. (MMKM)

Grossman, G. (ed) (1992) *Imperfect Competition and International Trade*, The MIT Press, Cambridge, MA.

Helpman, E. y P. Krugman (1985) *Market Structure and Foreign Trade*, The MIT Press, Cambridge, MA.

A. V. Dixit y V. Norman: (1980) *The Theory of International Trade*, Cambridge Economic Handbooks, Cambridge U. Press, Londres.

Grossman, G. and Rogoff, K. (eds.) (1995) *Handbook of International Economics, volume 3*, North-Holland, Netherlands. (Handbook)

Meller, D. (1996) Un Siglo de Economía Política Chilena (1890-1990), Editorial Andrés Bello, Santiago.

Krugman, P. (1994): "Competitiveness: A Dangerous Obsession", *Foreign Policy*, March/April, 28-44.

Markusen, J. and J. Melvin (1981): "Trade, factor prices and the gains from trade with increasing returns to scale", *Canadian J. Of Economics*, v14(3), Agosto, 450-469.

Huber, R. (1971): "Effects on Prices of Japan's Entry into World Commerce after 1858", *Journal of Political Economy*, 79:614-628

Dornbush, R., S. Fischer y P. Samuelson (1977) "Comparative Advantage,

Trade and Payments in a Ricardian Model with a Continuum of Goods, *American Economic Review* 65: 297-308.

Noussair, Ch., Plott, Ch. y Riezman, R. (1995) "An Experimental Investigation of the Patterns of International Trade", *American Economic Review*, (85), 3, June, 461-91.

Ethier, W. (en Jones y Kennen) (1984) "Higher Dimensional issues in Trade Theory"

Jones, R.W. (1971) "A Three Factor Model in Theory, Trade and History en Baghwati, J. {em et al}, (eds), {em Trade, Balance of Payments and Growth}, pp: 3-21. North Holland, Amsterdam,

Neary, J.P. (1978) "Short Run Capital Specificity and the Pure Theory of International Trade". *Economic Journal*, 88: 477-510.

Brander, J. y P. Krugman (1983) "A 'Reciprocal Dumping' Model of International Trade", en Grossman, 23-30.

Markusen, J. (1981) "Trade and the Gains from Trade with Imperfect Competition", *Journal of International Economics* 11:531-555.

Krugman, P. (1987) "Intraindustry Specialization and the Gains from Trade", *Journal of Political Economy*, 87:253-265.

Ethier, W. (1982) "National and International Returns to Scale in the Modern Theory of International Trade", *American Economic Review*, 72:389-406.

Davis, D. y D. Weinstein (1997) "Does Economic Geography matter for International Specialization?2, *NBER Working Paper Series N° 5706*.

Mac Dougall, G.D.A. (1951) "British and American Exports: A Test Suggested by the Theory of Comparative Costs, Part I", *Economic Journal*, 61:697-724.

Leamer, E. (1984) *Sources of Comparative Advantage: Theory and Evidence*, The MIT Press, Cambridge.

Leamer, E. (1987) "Measures of Openness", en Baldwin, R., (ed) *Trade Policy Issues and Empirical Analysis*, University of Chicago Press, Chicago, 147-200.

Bowen, H., E. Leamer y L. Sveikaukas (1987) "Multicountry, Multifactor Tests of the Factor Abundance Theories", *American Economic review* 77:791-809.

Balassa, B. (1986) "Intraindustry Specialization: A Cross Country Analysis", *European Economic Review*, 30:27-42.

Edwards, S. (1993) "Openness, Trade liberalization and Growth in Developing countries", *Journal of Economic Literature* 31:1358-1393.

Trefler, D. (1993) "International Factor Price Differences: Leontieff was Right", *Journal of Political Economy* 101, December, 961-987.

Davis, D., D. Weinstein, S. Bradford y K. Shimpo (1997) "Using International and Japanese Regional Data to determine when the Factor abundance Theory of Trade works", *American Economic Review*, (87),3, June, 421-446.

Feenstra, R., Lipsey, R. y Bowen, H. (1997), "World Trade Flows, 1972-1992, with Production and Tariff Data", NBER 5910.

Hummels, D. and Levinsohn, J. (1993) "Monopolistic competition and International Trade: Reconsidering the Evidence", NBER 4389.

Fischer, R. (1996): Introducción, y "La Teoría de la Protección Contingente", en Fischer, R., (editor), *Las Nuevas Caras del Proteccionismo*, Dolmen 1997.

Fischer, R. y P. Serra (1996) "Protección y Estándares", en Fischer, R., (editor), Las Nuevas Caras del Proteccionismo, Dolmen 1997.

Engel, E. (1996) "Uvas envenenadas, vacas locas y proteccionismo", en Fischer, R., (editor), *Las Nuevas Caras del Proteccionismo*, Dolmen 1997.

Brander, J. y Spencer, B. (1984): "Tariff Protection and Imperfect Competition", en

Grossman.

Eaton, J. y Grossman, G. (1986): "Optimal Trade and Industrial Policy under Oligopoly", en Grossman.

R. E. Baldwin, "Are Economists' Traditional Trade Policy Views Still Valid?" *Journal of Economic Literature*, junio de 1992.

P. Krugman, "Is Free Trade Passé?", *Journal of Economic Perspectives*, Fall 1988.

McLaren, J. (1997) "Size, Sunk Costs and Judge Bowker's Objection to Free Trade", *American Economic Review*, (87), 3, 400-19.

Krueger, A. (1997) "Trade Policy and Economic Development: How we Learn", *NBER Working Paper Series* N° 5896

Barrett, S. (1994) "Strategic environmental policy and international trade", *Journal of Public Economics* 54, 325-328.

Davis, D. (1998): "The home market, trade and industrial structure", *American Economic Review*, 88, 5, pp1264-1276.

Fischer, R. and Serra, P. (1996) "Income Inequality and Trade in a model of Intraindustry Trade", *Quarterly Journal of Economics*, February, 41-64.

Irwin, D. (1997): "From Smoot-Hawley to Reciprocal Trade Agreements: Changing the Course of U.S. Trade Policy in the 1930's", *NBER Working Paper Series* N° 5895.

A. O. Krueger, "The Political Economy of the Rent-Seeking Society", en J. N. Bhagwati (ed.), *International Trade - Selected Readings*, Second Edition, The MIT Press, Cambridge, MA. 1987.

Helpman, E. (1995) "Politics and Trade Policy", Working paper 30-95, september, Sackler Institute, Tel-Aviv University.

A. Butelmann, "Acuerdos de Libre Comercio Qué Se Negocia?", en A. Butelmann y P. Meller (eds.), *Estrategia Comercial Chilena para la Década del 90*, CIEPLAN, Santiago, 1992.

J.E. Coeymans y F. Larraín, "Efectos de una Acuerdo de Libre Comercio entre Chile y Estados Unidos. Un Enfoque de Equilibrio General", *Cuadernos de Economía*, Año 31, diciembre de 1994.

Krugman, P. (1990) "Endogenous Innovation, International Trade and Growth", en Krugman, P. (ed), *Rethinking International Trade*, pp:164-182. The MIT Press, Cambridge.

- Fischer, R. y Serra, P. (1995) "Income Convergence Within and Between Countries".
- S. Edwards, "Openness, Trade Liberalization, and Growth in Developing Countries", *Journal of Economic Literature*, Vol XXXI, N° 3, septiembre de 1993.
- "Integration with the Global Economy" en *World Development Report 1991*, Washington.
- R. E. Baldwin, "Are Economists' Traditional Trade Policy Views Still Valid?", *Journal of Economic Literature*, junio de 1992.
- P. Krugman, "Is Free Trade Passé?", *Journal of Economic Perspectives*, Fall 1988.
- A. O. Krueger, "Trade Policies in Developing Countries", en Jones y Kenen.
- A. O. Krueger, "The Political Economy of the Rent-Seeking Society", en J. N. Bhagwati (ed.), *International Trade - Selected Readings*, Second Edition, The MIT Press, Cambridge, MA. 1987.
- S. Edwards, "Openness, Trade Liberalization, and Growth in Developing Countries", *Journal of Economic Literature*, Vol XXXI, N° 3, septiembre de 1993.
- D. Rodrik, "Closing the Productivity Gap: Does Trade Liberalization Really Help?", en G. K. Helleiner (ed.), *Trade Policy, Industrialization and Development*, Clarendon Press, Oxford, 1992.
- L. Taylor y H. Shapiro, "The State and Industrial Strategy", *World Development*, Vol. 18, N° 6, junio de 1990.
- D. Rodrik, "Conceptual Issues in the Design of Trade Policy for Industrialization", *World Development*, Vol. 20, N°3, 1992.
- S. Edwards, *Real Exchange Rates, Devaluation, and Adjustment - Exchange Rate Policy in Developing Countries*, The MIT Press, 1989, caps. 2, 4 y 5.
- S. Edwards, "The Order of Liberalization of the External Sector in Developing Countries", *Essays in International Finance* N° 156, International Finance Section, Princeton University, diciembre de 1984.
- J.M. Fanelly y R. Frenkel, "On Gradualism, Shock Treatment and Sequencing", en UNCTAD, *International Monetary and Financial Issues for the 1990s*, Vol. II, Nueva York, 1993.
- Y. Akyuz, "Does Financial Liberalization Improve Trade Performance?", en M.R. Agosin y D. Tussie (eds.), *Trade and Growth - New Dilemmas in Trade Policy*, Macmillan, Londres, 1993.
- M. R. Agosin, "Trade Policy Reform and Economic Performance. Empirical Experience",

en Agosin y Tussie.

M. R. Agosin y R. Ffrench-Davis, "Liberalización Comercial en América Latina", *Revista de la CEPAL*, N° 50, agosto de 1993.

R. Ffrench-Davis, P. Leiva y R. Madrid, "Liberalización Comercial y Crecimiento en Chile 1973-89", *Pensamiento Iberoamericano*, N° 21, enero-junio 1992.

A. Mizala, "Las Reformas Económicas de los Años Setenta y la Industria Manufacturera Chilena", *Colección Estudios CIEPLAN*, N° 35, septiembre de 1992.

L. E. Westphal, "La Política Industrial en una Economía Impulsada por las Exportaciones: Lecciones de la Experiencia de Corea del Sur", *Pensamiento Iberoamericano*, N° 21, enero-junio 1992.

Simposio sobre The East Asian Miracle, *World Development*, abril de 1994.

* Banco Mundial, *The East Asian Miracle*, Washington, D.C. 1993. (Texto de referencia).

R. Lipsey, "The Theory of Customs Unions: A General Survey", en J. Bhagwati (compilador).

W. Fritsch, "Integración Económica: ¿Conviene la Discriminación Comercial?", en R. Bouzas y N. Lustin (eds.), Liberalización Comercial e Integración Regional: De NAFTA A MERCOSUR, GEL, Buenos Aires, 1992.

P. Wonnacott y M. Lutz, "Is There a Case for Free Trade Agreements?", en J. J. Schott (ed.), *Free Trade Areas and U.S. Trade Policy*, Institute for International Economics, Washington, D.D., 1989.

A. Butelmann, "Acuerdos de Libre Comercio ¿Qué Se Negocia?", en A. Butelmann y P. Meller (eds.), *Estrategia Comercial Chilena para la Década del 90*, CIEPLAN, Santiago, 1992.

R. Valdés, "Una Metodología para Evaluar el Impacto Cuantitativo de una Liberalización Comercial Aplicación al ALC entre Chile y EE.UU.", en Butelmann y Meller, op.cit.

J.E. Coeymans y F. Larraín, "Efectos de un Acuerdo de Libre Comercio entre Chile y Estados Unidos. Un Enfoque de Equilibrio General", *Cuadernos de Economía*, Año 31, N° 94, diciembre de 1994.

J. Jackson, *The World Trading System*, The MIT Press, Cambridge, M. A., 1989

M. R. Agosin y D. Tussie, "Overview", En Agosin y Tussie.

M. R. Agosin, "Los Países en Desarrollo en la Ronda Uruguay", *Estudios Públicos*, N° 58, Otoño, 1995.

D. Rodrik, "Developing Countries After the Uruguay Round", en UNCTAD, *International Monetary and Financial Issues for the 1990s*, Vol. VI, New York, 1995.

CURSO: Economía de la Regulación

CARÁCTER: Electivo

CONTENIDOS

I. La Teoría de la Regulación.

1. Introducción: Visión General.

2. Análisis Normativo como Teoría Positiva. Teoría de la Captura. La Perspectiva de la Economía Política.

3. El Problema del Monopolio Natural.

3.1 Precios Optimos para Monopolio Natural. Tarificación a Costo Marginal.

3.2. Precios Ramsey y Asignación de Costos Conjuntos.

3.3 Precios Peak-Load.

3.4 Precios No-lineales.

4. Modelos de regulación de Monopolios Naturales.

4.1 Modelos de Tasa de Retorno.

4.2 Modelos de Price Caps y Sistemas Relacionados.

4.3 Optimalidad sin Regulación.

4.4 Licitación de Derechos Monopólicos.

5. Modelos de Regulación Bajo Información Asimétrica.

II. La Regulación Económica en la Práctica.

6. Regulación para el Medio Ambiente.

7. Electricidad

8. Telecomunicaciones

9. Sanitarias

10. Concesiones de Obras Públicas

11. Privatización y Regulación

Bibliografía

M Armstrong, S. Cowan y J. Vickers, Regulatory Reform- Economic Analysis and the British Experience, Cambridge : MIT Press, 1994 . (Armstrong et. al.).

S.V. Berg y J Tschirhart (1988), Natural Monopoly Regulation, : Principles and Practice, Cambridge Surveys of Economic Literature,.

S. Brown y D. Sibley, "The Theory of Public Utility Pricing", Cambridge, U:K, Cambridge University Press , 1986, (Brown y Sibley).

J-J Laffont and J. Tirole, "A Theory of Incentives in Procurement and Regulation", MIT Press, 1993.

CURSO: Organización Industrial

CARÁCTER: Electivo

CONTENIDOS

1. Introducción.

2. Monopolio.

- A. Caso Uniproducto.
- B. Caso multiproducto.
- C. Extensiones del Modelo de Monopolio : Discriminación de Precios, Precios No lineales y Bienes durables.

3. Oligopolio : Modelos Estáticos.

- A. Cantidades como Estrategia : Modelo de Cournot.
- B. Precios como Estrategia : Modelo de Bertrand.
- C. Restricciones de capacidad.
- D. Diferenciación de Productos.
- E. Modelos de Localización espacial.
- F. Modelo de Cournot bajo Información Incompleta.

4. Oligopolio : Modelos Dinámicos.

- A. Stackelberg.
- B. Interacciones Repetidas y Colusión.

5. Entrada y Barreras a la Entrada.

- A. El Valor Estratégico de los Compromisos. Costos Hundidos e Inversiones Estratégicas y el rol de las Economías de Escala.
- B. Disuación de la Entrada
- C. Desafiabilidad.
- D. Modelos de Precio Límite y Predación.

6. Integración y Control Vertical.

- A. Contratos Incompletos y Propiedad
- B. Integración Vertical.
- C. Control Vertical

Bibliografía

Stephen Martin (SM), "Advanced Industrial Economics" (1993), Blackwell Publishers.

J. Tirole (JT) (1988), The Theory of Industrial Organization, MIT Press.

Gibbons, Robert (1992), "Un Primer Curso de teoría de Juegos", Antoni Bosch Editor.

Mas-Collel, Andreu, Whinston, Michael y Green, Jerry (1995), "Microeconomic Theory", Oxford University Press.

Salanié, Bernard, (1997), "The Economics of Contracts : A Primer", The MIT Press.

Kreps (1990), *A Course in Microeconomic Theory*, Princeton University Press.

D. Carlton y J. Perloff, *Modern Industrial Organization*, Scott, Foresman, 1990. Es más básico que el Tirole, pero trata todos los temas en forma muy clara.

Schmalensee and R. Willig eds, *Handbook of Industrial Organization (HIO)*, North Holland, 1989. Contiene excelentes revisiones de la literatura.

4. Profesores del Programa.

NOMBRE	Manuel Agosín Trumper
Jerarquía Académica	Profesor Titular
Unidad Académica	Departamento de Economía (1992)
Título y Grado Académico	Ph. D. en Economía, Columbia University (1972) M.A. en Economía, Columbia University (1969) Licenciado e Ingeniero Comercial, Universidad de Chile (1966)
Líneas de Investigación	Macroeconomía, Economía Internacional, Desarrollo Económico
Publicaciones :	
<p>"Comercio y Crecimiento en Chile: Realizaciones del Pasado y Perspectivas Futuras". <i>Revista de la CEPAL</i>, 1999, por aparecer.</p> <p>"Towards a New Architecture for the Internacional Financial System: Lessons form the Financiasl Crisis ", Documento de Trabajo No. 1, Cetro de Economía Internacional y Desarrollo, Departamento de Economía, Universidad de Chile, Santiago, enero de 1998.</p> <p>"Business and Household Saving in Chile", Documento de Trabajo N° 158, Departamento de Economía, Universidad de Chile, October 1998.</p> <p>"Capital Account Convertibility and Multilateral Investment Agreements: What is in the Interest of Developing Countries?, Studies on International Monetary and Financial Issues for the Group of Twenty- Four, septiembre de 1998, a ser publicado por UNCTAD.</p> <p>Coeditor (con N. Saavedra), <i>Sistemas Nacionales de Innovación: ¿Qué Puede América Latina Aprender de Japón?</i>, Dolmen Ediciones, Santiago 1998.</p> <p>"Introducción y Conclusiones de Política" (with N. Saavedra), en M. R. Agosin and N. Saavedra (eds.), <i>Sistemas Nacionales de Innovación: ¿Qué Puede América Latina Aprender de Japón?</i>, Dolmen Ediciones, Santiago, 1998.</p> <p>"Institucionalidad Japonesa y Lecciones para América Latina", (con H. Tapia), en M. R. Agosin and N. Saavedra (eds.), <i>Sistemas Nacionales de Innovación ¿Qué Puede América Latina Aprender de Japón?</i>, Dolmen Ediciones, Santiago, 1998.</p> <p>Co-editor invitado (con R. Ffrench-Davis), Número Especial, <i>Estudios de Economía</i>, Vol, 24, N° 2, en prensa, atinado "Capital Accotitit Liberalization and Develolpment.</p> <p>"Managing Capital Inflows in Chile" (con R. Ffrench-Davis), <i>Estudios de Economía</i> Vol. 24, N° 2, en prensa.</p> <p>"La Inserción Externa de Chile: Experiencias Recientes y Desafios" (con R. Ffrench-Davis), en R.Cortázar y J. Vial (eds.), <i>Construyendo Opciones – propuestas Económicas y</i></p>	

Sociales para el Cambio de Siglo, CIEPLAN - Dolmen, Santiago, 1998.

"Entrada de Capitales y Desempleo de la Inversión : Chile en los Años Noventa", en R. Ffrench-Davis y H. Reisen (eds.), *Flujos de Capital e Inversión Productiva – Lecciones para América Latina*, McGraw – Hill, Santiago, 1997. Publicado en inglés y francés por OECD Development Centre.

"Export Performance in Chile: Lesson for Africa", Working Paper N° 144, WIDER, Helsinki, octubre de 1997. A ser publicado en 1998 en un libro a ser editado por Gerald K. Helleiner.

"Análisis sobre el Aumento del Ahorro en Chile" (con G. Crespi and L. Letelier), Serie de Documentos de Trabajo R-309, Oficina del Economista Jefe, Banco Interamericano de Desarrollo, Washington D.C., septiembre de 1997. A ser publicado en 1998 por The Johns Hopkins University Press y por el Banco Interamericano de Desarrollo en un libro editado por Michael Gavin.

"Relación de Dos Regiones: La Inversión en América Latina y en el Asia Oriental", *El Trimestre Económico*, N° 25 1, julio – septiembre de 1996. Publicado en inglés como "A Tale of Two Regions: Investment in Latin America and Asia", *Estudios de Economía*, Vol. 22, N° 1, junio de 1995.

"Managing Capital Inflows in Latin America" (con R. Ffrench- Davis), en M. Ul Haq, I. Kaul e I. Grunberg (eds), *The Tobin Tax – Coping with Financial Volatility*, Oxford University Press, 1996.

"La Política Comercial en la América Latina y el Nuevo Sistema Internacional de Comercio", (Buenos Aires), enero-abril de 1996.

Editor de *Inversión Extranjera Directa en América Latina*, Fondo de Cultura Económica, Santiago y México, D.F., 1996, a ser publicado en inglés por The Johns Hopkins University Press. "El Retorno de la Inversión Extranjera a América Latina", en *Inversión Extranjera Directa en América Latina*.

"La Inversión Extranjera Directa en Chile, 1987-93: Aprovechamiento de Ventajas Comparativas y Conversión de Deuda" (con L. Riveros y J. Vatter), en *Inversión Directa en América Latina*.

"Proyecciones y Escenarios de Largo Plazo para la Economía Chilena", en O. Sunkel (editor), *Sustentabilidad Ambiental del Crecimiento Económico Chileno*, Programa de Desarrollo Sustentable Centro de Análisis de Políticas Públicas, Universidad de Chile, 1996.

"Saving and investment in Latin America", *UNCTAD Review*, 1995.

"El Retorno de los Capitales Extranjeros Privados a Chile", *El Trimestre Económico*, N° 248, octubre - diciembre de 1995.

"Movimiento de Capitales, Estrategia Exportadora y Estabilidad Macroeconómica en Chile" (con R. Ffrench-Davis y A. Uthoff), en R. Ffrench-Davis and S. Griffith-Jones (eds.), *Los Nuevos Flujos Financieros Hacia América Latina: Fuentes, Efectos y Políticas*, Fondo de Cultura Económica, México, D.F. 1995. También publicado en inglés por Lynne Rienner, Boulder, Colorado.

"Los Países en Desarrollo en la Ronda de Uruguay", *Estudios Públicos* (Santiago), N° 58, otoño de 1995.

"Developing Countries and the Uruguay Round: an Evaluation and Prospects for the Future" (con D. Tussie y G. Crespi), *International Monetary and Financial Issues for the 1990s*, Vol. VI, UNCTAD. New York, 1995.

"¿Le Conviene a los Países de América Latina Adherirse al NAFTA?" (con R. Alvarez), *Pensamiento Iberoamericano*, N° 26, 1995.

NOMBRE	Michael Basch
Jerarquía Académica	Profesor Asociado
Unidad Académica	Departamento de Economía (1982)
Título y Grado Académico	M.B.A., University of Chicago (1982) M.Sc. Metallurgical Engineering, University of Chile (1977) M.S. Physics, University of Chile (1976)
Líneas de Investigación	Econometría aplicada y modelación, Finanzas Corporativas, Mercado de Futuros y Teoría de Opciones
Publicaciones :	
<p>Basch, M. & R. Paredes, "Are there Dual Labor Markets in Chile?: Empirical Evidence", Journal of Development Economics, forthcoming.</p> <p>Basch, M. & G. García-Huidobro, "Robust Approach to the Industry Segments Cost of Capital Puzzle", forthcoming.</p> <p>Basch, M. & C. Budnevich, "Financial Deepening, Volatility, Efficiency and All that: The Chilean Case", Forthcoming.</p> <p>Basch, M. & C. Maquieira, "Predicción del Tipo de Cambio usando un Modelo Monetario: Evidencia Empírica", Monetaria (Centro de Estudios Monetarios Latinoamericanos) México, Vol. XIV, N 1, 1991.</p> <p>Basch, M. & C. Maquieira, "Ordenamiento de Países por Rango de Solvencia Crediticia", Monetaria (Centro de Estudios Monetarios Latinoamericanos), México, Vol. XI, N 4, 1988.</p> <p>Basch, M. & E. Engel, "Temporary Shocks and Stabilization Mechanisms: The Chilean Case", in External Shocks and Stabilization Mechanisms, by E. Engel & P. Meller (eds), The Johns Hopkins University Press, 1993.</p> <p>Basch, M. & E. Yentzen, "Imágenes para un Mundo Nuevo", Editorial Cuarto Propio, 1994.</p> <p>Basch, M. "Problemas de Mecánica Clásica", Editorial Universitaria, 1992.</p> <p>Basch, M. "Improving Access to the Financial Sector of the Small and Medium Sized Firms: the Chilean Case", in Improving Access to the Financial Sector of the Small and Medium Sized Firms, by M. Basch and C. Morales (eds), The Johns Hopkins University Press (forthcoming).</p>	

NOMBRE	David Bravo
Jerarquía Académica	Profesor Asistente
Unidad Académica	Departamento de Economía (1996)
Título y Grado Académico	Ph.D. (c) in Economics, Harvard University. M.A. in Economics, Harvard University (1996). B.A. in Economics, Pontificia Universidad Católica de Chile Ingeniero Comercial con mención en Economía (1991). Licenciado en Economía (1987).
Líneas de Investigación	Economía Laboral, Econometría, Economía de la Educación, Economía de las Políticas Sociales
Publicaciones :	
<p>“Reforma educacional en Chile: ¿Qué falta?”, in “Taller de Coyuntura. Comentarios sobre la situación conómica 1996”, Universidad de Chile, Department of Economics, December, 1996.</p> <p>“Elementos de financiamiento en la reforma al sistema de salud”. Draft. Universidad de Chile, December, 1996. Co-author: Giovanna Priele.</p> <p>“The Role of Human Capital, Wealth and Property Rights in the Adoption of New Farm Technologies in Autarky: Rain Forest Amerindians of Honduras”, Draft, Harvard University, December, 1996. Joint with Ricardo Godoy et al.</p> <p>“Preliminary Report on Reforms for the Bolivian Housing Sector and FONVIS”. August, 1996. Working Paper, UDAPSO, La Paz. Co-author: Edward Glaeser.</p> <p>“The Effect of Minimum Wages on Employment in Chile: 1957-93”. Harvard University, Department of Economics. February, 1996. Draft. Co-author: Donald Robbins.</p> <p>“Capacitación y Mercado Laboral: Elementos conceptuales y resultados empíricos relevantes para Bolivia”. October, 1995. Working Paper, UDAPSO, La Paz.</p> <p>“Adopting Agricultural Technology with Ecological Heterogeneity, Bolivia: The Limits of Ecological Determinism”. October, 1995. Draft. Harvard Institute for International Development (HIID). Co-authors: Ricardo Godoy and Jonathan Morduch.</p> <p>“De la cantidad a la calidad de los empleos: una nota sobre el subempleo en Bolivia”. July, 1995. Working Paper, UDAPSO, La Paz.</p> <p>“Legislación del trabajo y política laboral: Análisis y recomendaciones para Bolivia”. September, 1994. Working Paper, UDAPE, La Paz. Co-author: Ricardo Paredes.</p> <p>“Código laboral de Paraguay: Análisis y Recomendaciones”. August, 1993. Centro Paraguayo para la promoción de la libertad económica y de la justicia social, CEPPRO.</p>	

“Análisis de las reformas laborales”. September, 1991. Draft. Ministerio del Trabajo y Previsión Social, Chile. Co-author: Joseph Ramos.

“Hacia una institucionalidad laboral justa y moderna”. January, 1991. Análisis Legislativo N°3, Programa de Asesoría Legislativa, PAL. Co-author: Joseph Ramos.

“Los salarios participativos y su efecto sobre la productividad del trabajador y la estabilidad en el empleo”. September, 1990. Colección Estudios CIEPLAN N°29.

NOMBRE	Rómulo Chumacero
Jerarquía Académica	Profesor Asistente
Unidad Académica	Departamento de Economía (1996)
Título y Grado Académico	Doctor en Economía, Duke University. (1995). Master en Economía, ILADES-Georgetown University. Agosto. (1992). Licenciado en Economía, Universidad Católica Boliviana. (1990).
Líneas de Investigación	Macroeconomía, Econometría, Economía Internacional, Economía Financiera, Estadística
Publicaciones :	
<p>“Estimating Stationary ARMA Models Efficiently”. Manuscrito. Universidad de Chile. 1999.</p> <p>“What Do Forecasters Says? Should We Care?”. Manuscrito. Universidad de Chile. 1999.</p> <p>“Tamaño de los Fondos de Pensiones en Chile y su Desempeño Financiero”. (con Patricio Arrau). Cuadernos de Economía. 1998.</p> <p>“Advertencia: Tragar una Raíz Unitaria Puede ser Peligroso para su salud”. Cuestiones Económicas. 1998.</p> <p>“Bandas Cambiarias en el Ecuador: Requisitos para su Consistencia”. (con Jorge Quiroz). Cuestiones Económicas. 1998.</p> <p>“A Toolkit for Analyzing Alternative Policies in the Chilean Economy”. Manuscrito. Universidad de Chile.</p> <p>“Business Cycles and Growth in the Chilean Economy”. (con Jorge Quiroz). En F. Morandé y R. Vergara (editores). Modelos Empíricos de Crecimiento. ILADES-CEP. 1997.</p> <p>“Finite Sample Properties of the Efficient Method of Moments”. Studies in Nonlinear Dynamics and Econometrics. 1997.</p> <p>“What Determines Capital Inflows?: An Empirical Analysis for Chile”. (con Raúl Labán and Felipe Larraín). Working Paper R97-09. Harvard University.</p> <p>“El Costo de la Educación Particular Subvencionada en Chile”. (con Jorge Quiroz). Estudios Públicos. 1997.</p> <p>“La Tasa Natural de Crecimiento de la Economía Chilena”. (con Jorge Quiroz). Cuadernos de Economía. 1997.</p>	

“Integración Vertical y Eficiencia Económica”. (con Felipe Larraín y Jorge Quiroz). Manuscrito. Universidad de Chile. 1996.

“A Taxonomy of Growth for the Chilean Economy”. (con Jorge Quiroz). Manuscrito. GERENS. 1996.

“Intertemporal Asset Pricing without Consumption Data: An Application of the Efficient Method of Moments Estimation Technique”. Manuscrito. Duke University. 1995.

“Bayesian Learning and Contemporary Macroeconometrics”. Manuscrito. Duke University. 1995.

“A Methodological Framework for the Long Run Analysis of the Bolivian Economy”. Manuscrito. Sustainable Growth Ministry -UNDP. Bolivia. 1994.

“Trade Reform and the Real Exchange Rate: A Stochastic Equilibrium Perspective”. (con Jorge A. Quiroz). Manuscrito. The World Bank. 1993.

“Education, Income and Reforms in Bolivia”. Manuscrito. Education Ministry -UNICEF. 1993.

“External Debt and Output: A Competitive Model”. Manuscrito. ILADES – Georgetown University. 1992.

“Ahorro Fiscal y Tipo de Cambio Real”. (con Patricio Arrau and Jorge Quiroz,). Cuadernos de Economía. Chile. 1992.

NOMBRE	Dante Contreras Guajardo
Jerarquía Académica	Profesor Asistente
Unidad Académica	Departamento de Economía (antigüedad)
Título y Grado Académico	Ph.D. en Economía. Universidad de California, Los Angeles. (1996) Master en Economía. Universidad de California, Los Angeles. (1993) Ingeniero Comercial, Universidad de Chile (1989) Licenciado en Economía, Universidad de Chile (1988)
Líneas de Investigación	Economía Laboral, Desarrollo Económico, Econometría y Finanzas Públicas.
Publicaciones :	
Libros	
"La Administración de los Ingresos por Exportaciones Mineras en Bolivia, Chile y Peru". Pilar Romaguera G. y Dante Contreras G. Editor del Libro: Alberto Pascó-Font Grade-IDRC. Lima (1995)	
Revistas Académicas	
"Restricciones al Crecimiento: Aplicación de un Modelo de Brechas a la Economía Chilena". <u>Colección Estudios Cieplan #36</u> (1992).	
"Pobreza y Desigualdad en Chile:1987-1992. Discurso, metodología y evidencia empírica". <u>Centro de Estudios Públicos N°64</u>	
"¿Cómo medir la Distribución de Ingresos en Chile? ¿Son distintas nuestras Regiones? ¿Son distintas nuestras familias?". <u>Centro de Estudios Públicos. N°65</u>	
"Chile. Poverty and Income Distribution in a High-Growth Economy: 1987-1995". <u>Banco Mundial</u> . 1997.	
"Los Pobres y sus Activos". Banco Interamericano de Desarrollo. 1998	
"Pobreza, Desigualdad, Bienestar y Políticas Sociales. Elementos Metodológicos para el debate". Corporación de Investigaciones Económicas para América Latina. <u>Serie Docente N°16</u> . Diciembre 1998.	
"Potencialidades y Oportunidades: Un enfoque Global de la Pobreza y de su medición". Fundación Nacional para la Superación de la Pobreza. Serie de Documentos N°3. 1999.	
"Distribución del Ingreso en Chile. Nueve Hechos y algunos Mitos". <u>Perspectivas</u> . Vol. 2 , N°2, Mayo 1999.	
"Los Pobres y sus activos: el caso de Chile". Trimestre Económico. Forthcoming.	

Otros escritos e Informes

"Antecedentes sobre el Acceso a la Educación Superior en Chile: 1992-1998". Dante Contreras - David Bravo - Claudia Sanhueza. Mayo 1999.

"Female Labor Force Participation In Chile: 1957-1997. A Synthetic Cohort Analysis." Dante Contreras, David Bravo y Esteban Puentes. Abril 1999.

"Educational Achievement, Inequalities and Private/Public Gap: Chile 1982-1997". David Bravo, Dante Contreras y Claudia Sanhueza. Enero 1999.

"Measurement error, unobservable and skill bias in estimating the return to education in Chile". Dante Contreras, David Bravo y Patricia Medrano. Marzo 1999.

"The return to computer in Chile: does it change after controlling by skill bias". Dante Contreras, David Bravo y Patricia Medrano. Marzo 1999.

"Wage Inequality and Labor Market in Chile: A Non-Parametric Approach". David Bravo, Dante Contreras y Tomas Rau. Abril 1999.

"Child Health and the Distribution of Household Resources at Marriage". Duncan Thomas, Dante Contreras and Elizabeth Frankenberg.

"Poverty, Inequality and Welfare in Chile: 1987 - 1992".

"What do we want to Measure: Inequality or Polarization? "

"Does Birth Order Matter? The importance of Birth Order when Parent specialize by Gender in Child's Nutrition: Evidence from Chile". Dante Contreras y Luis Rubalcava.

" ¿Existe alguna relación entre Salario Mínimo y Empleo? Teoría, Dogma y Evidencia Empírica". David Bravo - Dante Contreras.

"Explaining Wage Inequality. Does Education Really Matter ?.

"Resource Allocation in Poor Households in Chile". Dante Contreras - Julio Cáceres.

"¿Existe alguna relación entre Salario Mínimo y Empleo? Teoría, Dogma y Evidencia Empírica". David Bravo - Dante Contreras. Documento de Trabajo N°157. Universidad de Chile

NOMBRE	Eugenio Figueroa
Jerarquía Académica	Profesor Asociado
Unidad Académica	Departamento de Economía (1988)
Título y Grado Académico	Ph. D. Agricultural and Resource Economics, University of Maryland (1989) M.A. Economics, University of Toronto (1983)
Líneas de Investigación	Economía Agrícola y de Recursos Naturales
Publicaciones :	
Libros	
Figueroa; V. Calvo and J.R. Vargas (eds.) <u>Environment in Latin America: Challenges and Propositions</u> . IICE and CENRE. San José, Costa Rica. July 1997.	
Figueroa, E. and G. Kerrigan. <u>A Development Strategy for the Agricultural and Rural Sectors of the El Maule Region of Chile</u> ; Government of the VIIIth Region and University de Chile. Santiago, Chile. May 1997.	
Figueroa, E. and M. Schaper (eds.). <u>Chile Facing NAFTA and other Trade Agreements</u> . CENRE. pp. 190. Santiago, Chile. January 1995.	
Figueroa, E. (ed.). <u>Economic Policies for the Sustainable Development of Chile</u> . CENRE. Santiago, Chile. pp. 317 December 1994.	
Capítulos de Libros	
Figueroa, E. "Chile's Opportunities and Expectations"; in K. Chatterjee (ed.), <u>Activities Implemented Jointly to Mitigate Climate Change</u> . Development Alternatives. Baba Barkhanath Printers. New Delhi, India. p. 108-117. 1997.	
Figueroa, E. "Economic Development and Environment in Latin America"; in E. Figueroa, V. Calvo and J.R. Vargas (eds.), <u>Environment in Latin America: Challenges and Propositions</u> ; IICE y CENRE. p. 1-40. July 1997.	
Figueroa, E. "Financing Sustainable Development: The Role of Regional Organizations in the Asia Pacific Context"; in E. English English, and D. Runnalls (eds.), <u>Environment and Development in the Pacific: Problems and Policy Options</u> , AddisonWesley, Melbourne. 1997.	
Figueroa, E.; R. Alvarez; G. Donoso; J. Muñoz and G. Lagos. "Sustainability of the Exporting Sector as a Restriction for the Future Development of Chile"; in O. Sunkel (ed.), <u>Environmental Sustainability of Chilean Economic Growth</u> . January 1996.	

Figueroa, E. "The Chilean Trade Policy in the Future: An Analysis from an Environmental Perspective", in E. Figueroa and M. Schaper (eds.), Chile Facing NAFTA and other Trade Agreements: An Environmental Perspective. CENRE. Santiago, Chile. January 1995.

Figueroa, E. "NAFTA: The Environment in the Treaty and the Paralel Agreement"; in Universidad de la Frontera (ed.), International Seminar Perspectives and Challenges of The FTA USA-Chile. Universidad de La frontera. Temuco, Chile. October, 1995.

Figueroa, E. "Opportunities and Challenges of Economics Instruments for the Environmental Management in Chile", in E. Figueroa (ed.), Economic Policies for the Sustainable Development of Chile. CENRE. Santiago, Chile. December 1994.

Figueroa, E.; R. Alvarez and R. Gonzalez. "Environmental Training for the Public Sector", in E. Figueroa (ed.), Economic Policies for the Sustainable Development of Chile. CENRE. Santiago, Chile. December 1994.

Muchnik, E. and E. Figueroa. "Chilean Agriculture and Agroindustry in the Face of A Free Trade Agreement with USA", in University of Maryland (ed.), Effects of Liberalized Trade on Agriculture in the Western Hemisphere. Agricultural Trade Policy Center, AREC, University of Maryland. College Park, USA. 1994.

Muchnick, E.; E. Figueroa; G. Donoso and G. Vargas. Free Trade Agreement between Chile and the US; Vol.2: Agriculture and Agroindustry. Confederación de la Producción y el Comercio de Chile. Alfabeta Impresores. Santiago, Chile. November 1992.

NOMBRE	Rodrigo Fuentes
Jerarquía Académica	Profesor Asistente
Unidad Académica	Departamento de Economía ()
Título y Grado Académico	Ph.D. en Economía, Universidad de California - Los Angeles. (1992) Master of Arts en Economía, Universidad de California Los Angeles. (1989) Magister en Finanzas, Universidad de Chile. (1987) Ingeniero Comercial en Economía, Universidad de Chile. (1984)
Líneas de Investigación	Economía Internacional, Crecimiento Económico
Publicaciones :	
<p>“Los Efectos de la Inversión en Capital Humano e Investigación y Desarrollo en el Crecimiento Económico: Un análisis Comparativo”, <i>Estudios Públicos</i> N°44. (Coautor Jaime Vatter). (1991)</p> <p>“Economic Policies, Human Capital Formation and their Importance in the Process of Growth: Theoretical and Empirical Implications”. Tesis para optar al grado de Ph. D. en Economía en University of California Los Angeles, UCLA. (1992)</p> <p>“Recent Cross-Country Studies: A Survey”. <i>Análisis Económico</i>, Vol. 8 N°2. (1993)</p> <p>“Growth Issues in Developing Countries: An Overview” en <i>Estudios de Economía</i>. Vol. 20, número especial (con Federico Sturzenegger).</p> <p>“Productivity, Factor Accumulation and Economic Policy: The case of Korea and Singapore” en <i>Estudios de Economía</i>. Vol. 20, número especial.</p> <p>“Tecnología, Costos y Demanda por Factores”, Documento de Trabajo N°108, Universidad de Chile (con Ricardo Paredes).</p> <p>“Sector Externo”, <i>Comentarios Sobre la Situación Económica</i>, (1993).</p> <p>“Los Capitales Extranjeros en las Economías Latinoamericanas: El caso de Chile”, en J.A. Ocampo (editor) <i>Los Capitales Extranjeros en las Economías Latinoamericanas FEDESARROLLO y Banco Interamericano de Desarrollo</i>. Abril (con M. Agosin y L. Letelier). (1994)</p> <p>“Desregulación y Competencia en el Mercado de la Gasolina” <i>Estudios Públicos</i>, N° 56,</p>	

Primavera. (Con R. Paredes y J. Vatter).

“Sector Externo”, *Comentarios Sobre la Situación Económica*, (1994).

“Openness and Economic Efficiency: Evidence from Chilean Manufacturing Industry”, en *Estudios de Economía*, Vol. 22, N° 2. (1995)

“Manejo de la Política Cambiaria con Abundancia de Divisas”, *Estudios Públicos*, Verano 1996. (Coautor Alejandro Fernández).

“Sector Externo”, *Comentarios Sobre la Situación Económica*, (1995).

“Competitividad del Sector Forestal Chileno”, en Paul y Suarez, eds. *Competitividad. El gran desafío de las empresas chilenas* Centro de Estudios Públicos. (Coautor Jaime Vatter) (1996)

“Política Económica y el Escenario Externo que se Avecina”, *Comentarios Sobre la Situación Económica*, (1996).

“¿Convergen las Regiones en Chile? Una Interpretación” Artículo presentado a la 3ª Conferencia de Macroeconomía y publicado en *Análisis Empírico del Crecimiento Económico Chileno*, editado por F. Morandé y R. Vergara, CEP e Ilades/Georgetown. (1997)

“La Política Comercial Chilena y el Futuro del Libre Comercio en el Continente Americano” publicado en *El Futuro del Libre Comercio en el Continente Americano: Análisis y Perspectivas*, coordinado por Sergio López Ayllón, UNAM, Ciudad de México.

“Efectos del Acuerdo con el Mercosur en la Economía Chilena” en *Comercio Exterior*, Vol. 47, 11, 899-906. México. (Coautor Roberto Alvarez).

“La Globalización de los Mercados y la Interdependencia de las Políticas: Un Análisis para Chile”. *Comentarios Sobre la Situación Económica*, diciembre de 1997. (Coautor Roberto Alvarez). (1997)

“Convergence in the South Cone”, *Estudios de Economía*. Vol25 N°2, 179-189 (Coautor Victor Elías). (1998)

“Determinantes del *Spread* Bancario en Latinoamérica: El caso de Chile” en proceso de publicación por el Banco Interamericano de Desarrollo. (1998)

NOMBRE	Osvaldo Larrañaga
Jerarquía Académica	Profesor Asociado
Unidad Académica	Departamento de Economía (1995)
Título y Grado Académico	M.A. en Economía, University of Pennsylvania Ph. D. en Economía, University of Pennsylvania Magister en Economía, Universidad de Chile Licenciado e Ingeniero Comercial, Universidad de Chile
Líneas de Investigación	Finanzas Públicas, Economía de las Políticas Sociales, Distribución de Ingresos y Pobreza
Publicaciones :	
Libros	
Desafíos de la Descentralización. Educación y Salud en Argentina y Chile, junto a R. Carcioffi y O. Cetrángolo, CEPAL, Santiago, 1996.	
The Provision of Social Services: An Agenda for Reform. Editado en conjunto con Cristián Aedo. Centros de Investigación en Economía Aplicada. BID e Ilades/Georgetown, Santiago, 1995.	
Adjustment and Social Development in Latin America during the 1980s: Education, Health Care and Social Security. En conjunto con Monika Queisser y Mónica Panadeiros, Ifo Institute, Munich, 1993.	
Capítulos de Libros	
"Reforms in the Chilean Health Sector", World Bank : The Chilean Economy (en proceso de edición), 1998	
"Chile : A Hybrid Approach" en E Zuckerman and E de Kadt (eds) : The Public-Private Mix in Social Services, Social Agenda Group, IADB, Washington, D.C, 1997.	
"Educación y superación de la pobreza en América Latina" en O. Hurtado y J.V. Zevallos (eds): Mitigación de la Pobreza en América Latina, PNUD, Quito, 1997.	
"Igualdad de Oportunidades" en La Pobreza en la Distribución de Ingresos ¿Libre Mercado o Estado Benefactor ?, Fundación Miguel Katz, Santiago 1997.	

"Índice de Competitividad Regional", en Informe de Desarrollo Humano Chile 1996, PNUD, 1996.

"Introducción a la política fiscal macroeconómica", en E. Lora y J. Vial (eds): Análisis de Coyuntura Económica. Métodos Aplicados en América Latina, Cieplan/Fedesarrollo, Bogotá, 1995.

"Reformas en educación. Una tarea urgente" en F. Larraín (ed): Chile en el 2000, CEP, 1994.

"Ajuste Macroeconómico y pobreza rural. Chile en los 80" en Trejos y Herreros (eds): Ajuste Macroeconómico y Pobreza Rural en América Latina, IICA, San José, 1993.

"Políticas sociales y de distribución del ingreso en Chile" (en conjunto con Patricio Mujica), en R. Haussmann y R. Rigobón (eds), Government Spending and Income Distribution in Latin America, IESA and Inter-American Development Bank, Washington, D.C , 1993.

Revistas Académicas

"Equidad y Eficiencia en el sector salud de Chile", Serie Financiamiento del Desarrollo, Cepal, 1997.

"Equidad y Descentralización de Servicios Sociales en Chile". Cuadernos de Economía, 1996

"Justicia Distributiva en Rawls". Persona y Sociedad, Vol IX, No2, Septiembre de 1995.

"Descentralización de la educación chilena: una evaluación económica". Estudios Públicos, No 60, Primavera 1995.

"Pobreza, crecimiento y desigualdad: Chile 1987-92". Revista de Análisis Económico, Nov 1994.

"Casos de éxito de la política fiscal en Chile". Serie Política Fiscal de Cepal, No 67, 1994.

"Política social en Chile" (en conjunto con Cristián Aedo). Revista de Análisis Económico. Diciembre de 1993.

"Sistema de Entrega de los Servicios Sociales: Una Agenda para la Reforma. El Marco General" Revista de Análisis Económico. Diciembre de 1993.

"La política fiscal en Chile: 1985-1991" Serie de Política Fiscal de CEPAL No 31, 1990.

"Financiamiento universitario y equidad" Cuadernos de Economía, Diciembre de 1992.

"Shocks externos y política fiscal" (en conjunto con Jorge Marshall) Cuadernos de Economía, No 86, Abril de 1992.

"Autonomía y déficit del Banco Central" Colección Estudios CIEPLAN No 32, Junio de 1991.

"Macroeconomía de las Operaciones Cuasi-fiscales en Chile" (en conjunto con Nicolás Eyzaguirre). Serie de Política Fiscal de CEPAL, No21, 1991.

"La política fiscal y la distribución de ingresos" Revista de Análisis Económico, Junio de 1991.

NOMBRE	Patricio Mujica
Jerarquía Académica	Profesor Asistente
Unidad Académica	Departamento de Economía (1994)
Título y Grado Académico	Administrador Público. Universidad de Chile. Ciencias Políticas y Administrativas. (1973) Licenciatura en Filosofía. Universidad de Chile. (1973) Magister en Economía. Universidad de Chile. (1980) Ph. D. en Economía. Universidad de California, Los Angeles. (1987)
Líneas de Investigación	Economía Internacional, Macroeconomía y Teoría Monetaria.

Publicaciones :

"Política de Tipo de Cambio: Un modelo de tres países". *Cuadernos de Economía*, año 25, no.75, Santiago, Universidad Católica. Agosto, 1988.

"Informational Asymmetries and the International Transmission of Business Cycles". *Revista de Análisis Económico*, Vol. 3, no.2, Programa de Postgrado en Economía ILADES/Georgetown University. Noviembre, 1988.

"La Política Monetaria y el Tipo de Cambio Real". *Revista de Economía y Administración*, Universidad de Concepción, año 17, no.35, Diciembre, 1988.

"La Política Cambiaria: Teoría y Evidencia", *Revista de Economía y Administración*, Universidad de Concepción. Agosto, 1989.

"Conocimiento y Crecimiento Económico: Un marco alternativo para los determinantes del desarrollo económico", Santiago, CEPAL. 1989.

"Nuevos Enfoques en la Teoría del Crecimiento Económico: Una Evaluación", Documento de Trabajo no.2, División Desarrollo Económico, CEPAL. Mayo, 1991.

"Fiscal Deficits and Financial Variables: a portfolio model for Chile", Serie de Investigación no.34, Programa de Postgrado en Economía ILADES/Georgetown University. Junio, 1991.

"La Política Fiscal en América Latina: Una evaluación", Documento de Trabajo, CEPAL.

1992.

"Políticas Sociales y de Distribución del Ingreso en Chile", Washington DC, Serie Documentos de Trabajo, BID, no.106. Marzo, 1992.

"Los Determinantes del Crecimiento Económico: La evidencia empírica y el problema de equivalencia observacional", *Cuadernos de Economía*, Universidad Católica de Chile. Agosto, 1992.

"La Reforma Previsional en Chile", Serie de Investigación n 60, Programa de Postgrado en Economía ILADES/Georgetown University. Diciembre, 1992.

"Políticas Sociales y Distribución del Ingreso en Chile", Serie de Investigación n 61, Programa de Postgrado en Economía ILADES/Georgetown University. Enero, 1993.

"Social Policies and Income Distribution in Chile", en *Government Spending and Income Distribution in Latin America*, edited by Ricardo Hausman, and Roberto Rigobón (IESA, Venezuela). BID , Washington, DC, 1993.

"Sistemas de Seguridad Social: La experiencia chilena", en *Sistemas de Seguridad Social en la Región*, editor: Francisco Barreto de Eliveira (IPEA, Brasil), BID, Washington DC, 1994.

"Competitividad, capital humano y crecimiento económico", en Revista *Academia*, Consejo Latinoamericano de Escuelas de Administración, No.14, segundo semestre de 1994.

"Ajuste y estabilización: El rol de la política macroeconómica". *Taller de Coyuntura*. Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, Departamento de Economía, diciembre, 1994.

"El mercado de capitales en presencia de turbulencias externas: Proyecciones para la economía chilena". *Revista Economía y Administración*. Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, mayo, 1995.

NOMBRE	Ricardo Paredes
Jerarquía Académica	Profesor Titular
Unidad Académica	Departamento de Economía (1984)
Título y Grado Académico	Ph. D. en Economía, UCLA M.A. en Economía, UCLA Magister en Economía, Universidad de Chile Licenciado e Ingeniero Comercial, Universidad de Chile
Líneas de Investigación	Microeconomía aplicada, Regulación, Organización Industrial, Economía Laboral, Mecanismos de Incentivo
Publicaciones :	
Revistas	
R. Paredes y A. Sanhueza (1998): "Minimum wages and school dropouts in Chile," Revista de Econometría, IPEA, Brasil, en proceso.	
R. Paredes (1997): "Integración Vertical: Teoría e Implicancias de Política Pública", <u>Estudios Públicos</u> , Otoño.	
R. Paredes (1997) "Políticas de Competencia en Países sin Tradición de Mercado", Perspectivas, n.1, Departamento de Ingeniería Industrial, Universidad de Chile.	
R. Paredes and Y. Baytelman (1996): "Urban Public Transport Deregulation: The Chilean Experience", <u>Estudios de Economía</u> , Santiago Chile.	
M. Basch y R. Paredes (1996): "Are there dual Labor Markets in Chile?", <u>Journal of Economic Development</u> , Agosto, 1996.	
R. Paredes (1995): "Jurisprudencia de las Comisiones Antimonopolio en Chile", Estudios Públicos.	
R. Paredes (1995): "Evaluating the Cost of Regulation in Recently Privatized Industries: The Chilean Case," (Regulación en Electricidad, Telecomunicaciones y Aerolíneas), Suplemento especial sobre Regulación, Revista Análisis Económico, R. Paredes y J.M. Sánchez (editores especiales).	

R. Paredes, J.M. Sánchez y A. Fernandez (1995): "Privatización y Regulación en Latino América", Suplemento especial sobre Regulación, Revista Análisis Económico, R. Paredes y J.M. Sánchez (editores especiales).

G. Fauré, P. Larraín y R. Paredes (1995): "Regulación de Tarifas de Teléfonos: Una Aplicación a Chile del Método Price Caps", Cuadernos de Estudios, n. 1, Mayo.

R. Paredes (1993): "Estructura de Propiedad: ¿Maximizan Beneficios las Firmas en Chile?", El Trimestre Económico, Diciembre.

R. Paredes (1993): "Regulación y el Mercado Laboral Chileno", co-autoreado con L. Riveros, Estudios de Economía, Junio.

Libros

R. Paredes (1997): "Jurisprudence of the Antitrust Commissions in Chile," en The Economics of Legal Relationships, vol. 3, Edgard Buscaglia, de, JAI Press, Connecticut, USA, en prensa.

Miranda, E. y R. Paredes (1998) : "Industrial Organization in the Health Sector in Chile", in Organization Matters : Agency Problems in Education and Health in Latin America, William Savedoff, editor, John Hopkins University Press.

R. Paredes (1997) : Mercado Laboral e Instituciones : Lecciones a partir del caso de Chile", en El Empleo en la Argentina, FIEL, Buenos Aires, Argentina.

R. Paredes y R. Ramamurti (1996): "Ownership and Competition in Chile's Airline Industry," en Privitizing Monopolies in Developing Countries: Lessons form the Telecom and Transport Sectors in Latin America, R. Ramamurti, ed. John Hopkins University Press.

R. Paredes y J. M. Sánchez (1996): "Grupos Económicos y Desarrollo: El Caso de Chile," en Estabilización Macroeconómica, Reforma Estructural y Comportamiento Industrial, Jorge Katz, editor, Alianza Editorial, Buenos Aires, Argentina.

R. Paredes (1996): "Competition Policies in Countries without Market Tradition: The Chilean Case," en Regulatory Reform and Practice, A. Galetovic, ed., EDI, The World Bank, forthcoming.

R. Paredes y L. Riveros (eds) (1994): "Human Resources in the Adjustment Process," John Hopkins University Press.

R. Paredes, "Privatización y Regulación, Lecciones de la Experiencia Chilena", en: Después de la Privatización: Hacia un Estado Regulador, ed. O. Muñoz, CIEPLAN, 1993.

NOMBRE	Joseph Ramos
Jerarquía Académica	Profesor Titular
Unidad Académica	Departamento de Economía (1998)
Título y Grado Académico	Ph. D. en Economía, Columbia University (1968) B.Sc. , Columbia University, School of Engineering (1960)
Líneas de Investigación	Desarrollo Económico
Publicaciones :	
Libros	
<u>Labor and Development in Latin America</u> , (Columbia University Press, 1970) (versión en español publicada en 1974, Buenos Aires por Marymar Press), titulado <u>Economía y Trabajo en America Latina</u> , 281 páginas.	
<u>Ciencia, Tecnología y Desarrollo en los Países del Pacto Andino</u> , (co-autor, CINDA, Chile, 1973), 337 páginas.	
<u>External Debt in Latin America: Adjustment Policies and Renegotiation</u> , (co-autor, Lynne Rienner Publisher, Colorado, 1985), 125 páginas.	
<u>Neo Conservative Economics in the Southern Cone of Latin America 1973-1983</u> , (Johns Hopkins University Press, 1986). Versión en español publicada por el Fondo de Cultura Económica, México, 1989, titulado, <u>Política Económica Neoliberal en Países del Cono Sur de América Latina, 1974-1983</u> , 201 páginas.	
<u>Más Allá de la Economía, Más Acá de la Utopía</u> , (CIEPLAN, Chile 1991), 315 páginas.	
Coordinador y Principal autor de <u>Equidad y Transformación Productiva: Un Enfoque Integrado</u> , (CEPAL, Santiago, 1992), 254 páginas.	
Monografías	
<u>Políticas de Remuneraciones en Inflaciones Persistentes: el caso Chileno</u> (Instituto de Economía, Universidad de Chile, 1970), 118 páginas.	
<u>Tres ensayos de Desocupación</u> , (Monografía N° 128, de Economía, Universidad de Chile, 1971), 110 páginas.	

Empleo y Productividad en Obras Públicas, (FLACSO, Santiago, 1972), 111 páginas.

Un estudio Cualitativo del Rol del Ingeniero en Chile, (FLACSO, Santiago, 1972), 40 páginas.

Creación de Empleos y Absorción del Desempleo en Chile, co-autor (OIT, Ginebra, 1972), 57 páginas.

La ampliación de Turnos en la Industria Chilena: La Factibilidad de una Política de Empleo Productivo (Center for Latin American Studies, Boston University, Discussion Paper Series N°12, Abril 1975), 63 páginas.

Estabilización y Liberalización Económica en el Cono Sur, (Estudios e Informes de CEPAL, 1984), 200 páginas.

Capítulos de libros

"Pobreza y el Funcionamiento del Mercado de Trabajo", co-autor, en ¿Se puede superar la pobreza? Realidad y perspectivas en América Latina, (CEPAL, Santiago 1980), páginas 139-161.

"Dependency and Development: an Attempt to clarify the Issues" en Michael Novak Liberation South, Liberation North, (American Enterprise, Washington DC, 1981), páginas 61-68.

"On the Prospects of Social Market Democracy- or Democratic Capitalism in Latin America", en Michael Novak, op cit., páginas 68-73.

"Latin America: The End of Democratic Reformism?", en Michael Novak, op cit., páginas 73-82.

"Reflections on Gustavo Gutiérrez's Theology of Liberation", en Michael Novak, op cit., páginas 50-61.

"Logros, Límites y Potencialidades de las Políticas Sociales", en CEPAL-ILPES-UNICEF, Desarrollo Social en los 80s, (Santiago, 1980), páginas 35-39.

"Políticas de estabilización" en René Cortázar (ed.) Políticas Macroeconómicas: Una Perspectiva Latinoamericana (CIEPLAN), Santiago, 1986), páginas 17-61.

"The Adjustment Process in Latin America, 1981-1986", co-autor en Corbo, Godstein y Khan (eds.), Growth Oriented Adjustment Programmes, (FMI y Banco Mundial, Washington DC, 1987), 41 páginas.

"The rise and Fall of Capital Markets in the Southern Cone", en Miguel Urrutia (ed.), Financial liberalization and the Internal Structure of capital Markets in Asia and Latin America, (United Nations University, Tokyo, 1988), páginas 43-82.

"Inflation and Stabilization in Bolivia. A Comment", en Bruno, di Tella, Dornbusch y Fisher, Inflation and Stabilization: The experience of Israel, Argentina, Brazil, Bolivia and Mexico, (MIT Press, Cambridge 1988, páginas 353-357.

"Capital Flight in Chile" co-autor in Lessard y Williamson, Capital Flight and Third World Debt, (Institute for international Economies, Washington DC 1987), páginas 79-107.

"Auge y Caída de los mercados de Capital en Chile, 1975-1983" en Morandé y Schmidt-Hebbel (eds.) Del Auge a la Crisis de 1982, (ILADES, Santiago 1988), páginas 79-107.

"Hacia una Síntesis Neoestructural", co-autor en Osvaldo Sunkel (ed.), El Desarrollo desde Dentro : Un enfoque Neoestructuralista para la América Latina, (Fondo de Cultura Económica, México 1991), páginas 15-35.

"Equilibrios macroeconómicos y desarrollo", en Osvaldo Sunkel (ed.) op. cit., páginas 112-163.

"Employment, Human Resources and Competitiveness", en Colin Bradford (ed.), Integrating Competitiveness, Sustainability and Social Development, (OECD, 1994), páginas 249-269.

"Políticas de desarrollo productivo en economías abiertas", en Wilson Peres (comp.), Políticas de Competitividad Industrial: América Latina y el Caribe en los Años Noventa, Siglo XXI, 1997), páginas 289-307.

"Apertura y competitividad" en René Cortázar y Joaquín Vial (eds.), Construyendo Opciones: Propuestas Económicas y Sociales para el Cambio de Siglo, CIEPLAN,

Artículos en revistas nacionales

"Una interpretación Económica del Rol de las Organizaciones Intermedias y del Principio de Subsidiaridad", Mensaje, Diciembre 1966 (Santiago, Chile), páginas 681-690.

"El liberalismo de Hayck", Estudios Sociales, N° 33, 1982 (CPU, Chile), páginas 35-50.

"La tercera Vía del Desarrollo Hoy": ¿Conjunto Vacío, Sueño Nostálgico o Desafío aun Vigente?, Estudios Sociales, N° 66, 1990, páginas 31-47.

"Negociación Social y Ajuste del Mercado de Trabajo", Revista Laboral Chilena, abril 1993, páginas 25-43.

"¿El capitalismo será una amenaza al liberalismo?" Revista Mensaje, septiembre de 1997, 4 páginas.

Artículos en revistas internacionales

"Inamovilidad en el Mercado de Capital y la Distribución del Ingreso", Cuadernos de Economía, abril 1971, páginas 25-43.

"A Heterodoxical Interpretation of the Employment Problem in Latin America", World Development, julio 1975, páginas 47-58.

"El Costo Social: Hechos y Interpretaciones", Estudios de Economía, 2º semestre 1975, páginas 95-123.

Measures of Urban Underemployment: The Results of Three Experimental Surveys", co-autor, International Labor Review, enero-febrero 1976, páginas 115-127.

"A Comment on Military Government and Real Wages in Chile", Latin American Research Review, Vol 12, Nº 1, 1977, páginas 173-176.

"Tecnología, Discriminación de Precios y una Ventaja de Ser Pobre", Cuadernos de Economía, Abril 1977, páginas 161-171.

"Inflación Persistente, Inflación Reprimida e Hiperinflación", Cuadernos de Economía, diciembre de 1977, páginas 65-108.

"The Training of Marginal Groups of the Economy", co-autor, International Labor Review, septiembre-octubre 1978, páginas 209-223.

"The Economics of Hyperstagflation", Journal of Development Economies, diciembre 1980, páginas 467-488.

"Inversión en capital humano y la oferta de trabajo", Cuadernos de Economía, agosto 1983, páginas 243-250.

"Segmentación del Mercado de capital y Empleo", Trimestre Económico, abril-junio de 1984, páginas 203-229.

"Urbanization and the labor Market", CEPAL Review Nº 24, diciembre de 1984, páginas 63-81.

"Stabilization and Adjustment in the Southern Cone, 1975-1983", CEPAL Review Nº 25, abril 1987, 23 páginas.

"Planning and the Market in the Next 10 years in Latin America", CEPAL Review Nº 31, abril 1987, páginas 153-160.

El proceso de ajuste en América Latina, 1981-1986", coautor, Trimestre Económico, octubre-diciembre 1987, páginas 855-912.

"Neo-Keynesian Macroeconomics as seen from the South", CEPAL Review, Nº 38, agosto 1989, páginas 7-31.

"El cuestionamiento de la Estrategia de Desarrollo y el Papel del Estado a la Luz de la Crisis", Cuadernos de Economía, diciembre 1989, páginas 299-310.

"Restauración y Conservación de los Equilibrios Macroeconómicos Básicos", co-autor, Trimestre Económico, enero-marzo 1991, páginas 3-46.

"Reformas Económicas en América Latina: Lecciones para Europa Oriental", Pensamiento Iberoamericano, N° 22-23, julio 1992-junio 1993, páginas 109-118.

"Crecimiento, Crisis y Viraje Estratégico", Revista de la CEPAL, N° 50, agosto 1993, páginas 63-79.

"El Problema del Empleo: Enfoques Ortodoxos y Estructurales", Cuadernos de Economía, agosto 1993, páginas 225-246.

"El Desafío de la Competitividad: Cuatro Tesis y una Propuesta", Capítulos del SELA N° 41, octubre-diciembre 1994, páginas 24-29.

"Can Growth and Equity Go Hand in Hand?", CEPAL Review, N° 56, agosto 1995, páginas 13-25.

"Poverty and Inequality in Latin America: A Neostructural Perspective", Journal of Interamerican Studies and World Affairs, Vol.38, nos. 2/3 de 1996, páginas 141-158.

"¿Somos todos neoliberales hoy? Un balance de las reformas estructurales neoliberales en América Latina", Revista de la CEPAL N° 62, agosto de 1997, páginas 15-38.

NOMBRE	José Miguel Sánchez
Jerarquía Académica	Profesor Asociado
Unidad Académica	Departamento de Economía (1995)
Título y Grado Académico	Ph. D. en Economía, University of Minnesota M.A. en Economía, University of Minnesota Magister en Economía, Pontificia Universidad Católica de Chile Licenciado e Ingeniero Comercial, Pontificia Universidad Católica de Chile
Líneas de Investigación	Organización Industrial, Economía de la Regulación, Economía del Medio Ambiente
Publicaciones :	
Revistas con Comité Editorial	
"Air Pollution and Health Effects: A Study of Medical Visits Among Children in Santiago, Chile", Environmental Health Perspectives, Vol. 107, Number 1, January 1999 (con Bart Ostro, Gunnar Eskeland y Tarhan Feyzioglu).	
"Estimación de los Beneficios en Salud del Plan de Descontaminación de Santiago", El Trimestre Económico, Vol.LXV (3) Julio-Septiembre de 1998, México. (con Sebastián Valdés y Bart Ostro).	
"Los Efectos en Salud de la Contaminación Atmosférica por PM10 en Santiago", Estudios Públicos, N°69, Verano 1998 (con Sebastián Valdés y Bart Ostro).	
"Air Pollution and Mortality: Results From a Study of Santiago, Chile", Journal of Exposure Analysis and Environmental Epidemiology, Vol.6, N° 1, 1996 (con Bart Ostro, Carlos Aranda y Gunnar Eskeland).	
"Instrumentos Económicos Para la Protección Ambiental", Planeación y Desarrollo, Vol. XXVII, N°2 , Abril - Junio de 1996. Bogotá, Colombia.	
"Regulación y Privatización en Latinoamerica", Revista de Análisis Económico, Vol. 10 N°2, Noviembre de 1995 (con Ricardo Paredes y Arturo Fernández).	

"Un Modelo Econométrico de las Llamadas de Larga Distancia Internacional en Chile". Revista de Análisis Económico, Vol 8, No 2, pp 123-136. Noviembre de 1993 (con Eduardo López).

"La Expansión del Giro Bancario Tradicional a los Negocios No-Bancarios". Colección Economía y Finanzas, XVI Volumen, Asociación de Bancos e Instituto de Estudios Bancarios Guillermo Subercaseaux, Diciembre de 1992 (con Felipe Morandé).

"El Ajuste de las Firmas del Sector Industrial en Chile a las Reformas Estructurales en el período 1971-1982". Colección de Estudios CIEPLAN, Octubre de 1992 (con Vittorio Corbo).

Capítulos en Libros

"Los Efectos en Salud de la Contaminación Atmosférica por PM10 en Santiago", (con Sebastián Valdés y Bart Ostro) en Derecho del Medio Ambiente, Editorial Jurídica Conosur, 1998.

"Policy Proposal for Water Pollution Control in Chile" (con Baldomero Sáez y Guillermo Donoso). En Derecho del Medio Ambiente, Editorial Jurídica Conosur, 1998.

"La Regulación de los Servicios Financieros en el Nafta: Implicancias para Chile" capítulo 1 en "Chile y el Nafta: Diálogo Público", publicado por USAID y CINDA , Junio 1996 (con Felipe Morandé).

"Grupos Económicos y Desarrollo: El Caso de Chile". Capítulo VIII en Estabilización Macroeconómica, Reforma Estructural y Comportamiento Industrial: Estructura y Funcionamiento del Sector Manufacturero Latinoamericano en los Años 90, Jorge Katz, editor. CEPAL/IDRC- Alianza Editorial , Argentina, 1996 (con Ricardo Paredes).

" El Uso de Instrumentos Económicos para el Control de la Contaminación : el Caso de los Residuos Sólidos Industriales", capítulo 8 en Uso de Instrumentos Económicos en la Política Ambiental. Análisis de Casos para una Gestión Eficiente de la Contaminación en Chile, editado por Nicola Borregard, Edmundo Claro y Soledad Larenas, CONAMA, Chile, Octubre de 1995.

"Instrumentos de Política Económica para el Control de la Contaminación", en capítulo III de Medio Ambiente en Desarrollo, Ricardo Katz y Gabriel del Fávero, editores, Centro de Estudios Públicos, Julio de 1993.

"Una Estimación de los Beneficios en Salud de Reducir la Contaminación Atmosférica en Santiago", (con José Tomás Morel), en capítulo III de Medio Ambiente en Desarrollo, Ricardo Katz y Gabriel del Fávero, editores, Centro de Estudios Públicos, Julio de 1993. Publicado también en Economía del Medio Ambiente en América Latina , Juan I. Varas Editor, Ediciones Universidad Católica de Chile, Diciembre de 1995.

Efectos Esperados de un Acuerdo de Libre Comercio entre Chile y los Estados Unidos en el

Comercio de Servicios Financieros". Cap. 11, Banca y Finanzas en Tratado de Libre de Comercio entre Chile y Estados Unidos. Confederación de la Producción y el Comercio. Noviembre de 1992 (con Felipe Morandé).