

Departament d'Economia Aplicada

Edifici B  
08193 Bellaterra (Barcelona), Spain  
Tel.: (3) 581 16 80  
Fax: (3) 581 22 92  
Telex: 52040 EDUCI E



# FINANZAS PUBLICAS

CURSO 1993/94

Joan Pasqual i Rocabert

*J.P.R.*

## 1. INTRODUCCION

- Economía normativa y economía positiva.
- Necesidad del Estado. Un modelo simplificado de contrato social: equilibrio hobbesiano, reconocimiento de derechos de propiedad y ganancias del intercambio.
- Necesidad de disponer de un criterio de decisión social. El criterio de Pareto. Estados Pareto-óptimos y cambios Pareto superiores.
- Crítica de la economía del bienestar paretiana. La importancia de las reglas constitucionales. La curva de eficiencia.

- 
- \*\* Brennan y Buchanan (1985) p.1-18.
  - \*\* Casahuga (1985) p.13-20, 23-30, 47-58, 63-69, 77, 156-160.
  - \*\* Rosen (1984, v.c. 1987) p.47-58.

## 2. OPTIMALIDAD PARETIANA

- Optimización matemática. Valoración mediante precios sombra.
- Optimalidad en una economía de Robinson Crusoe.
- Eficiencia en la producción. El criterio de optimalidad de koopmans. La frontera de posibilidades de producción.
- Eficiencia en el consumo. Conjunto de consumo factible. La frontera de posibilidades de utilidad.
- Eficiencia en una economía intertemporal.
- Optimalidad paretiana en el caso general. Compatibilidad del criterio de Pareto con las preferencias sociales sobre la distribución del bienestar. Cálculo del optimum-optimorum.

- 
- \* Boadway y Wildasin (1984 v.c. 1986) p.78-91.
  - \*\* Casahuga (1985) p.88-97.
  - \* Quirk y Saposnik (1968, v.c. 1972) p.156.
  - Madden (1986 v.c. (1987).
  - \*\* Rosen (1984 v.c. 1987) p.59-71.
  - Vegara (1975).

## 3. MECANISMOS DE ASIGNACION DE RECURSOS

- Introducción.
- Mecanismos satisfactorios en el sentido de Pareto.
- Ejemplos de mecanismos. Asignaciones aleatorias, asignaciones predeterminadas y asignaciones discrecionales. Asignación por medio de subastas. Asignación a través del mercado. Asignación de forma planificada. El problema del emparejamiento -matching- estable: algoritmo óptimo para los demandantes y algoritmo óptimo para los oferentes.
- El mercado perfectamente competitivo. Los dos grandes teoremas de la economía del bienestar. Ejemplos de aplicación.
- Libre mercado versus planificación. El problema de los incentivos.
- Imperfecciones y fracasos del mercado.
- El monopolio natural. Origen. Regulación versus nacionalización. El monopolio público. La propuesta Demsetz-Tullock.

- 
- \* Atkinson y Stiglitz (1980) p.343-347.
  - \* Calsamiglia (1977) en Heal (1973 v.c. 1977) p.1-22.

- \*\* Casahuga (1985) p.27-62.
- Gale y Shapley (1962).
- Gale y Sotomayor (1984).
- Heal (1973 v.c. 1977) p.254-258.
- Pasqual (1987).
- Pasqual, Ocaña y Espinosa (1988).
- Quirk y Saposnik (1968, v.c. 1972) p.157-185.
- \*\* Rosen (1984 v.c. 1987) p.59-74.
- \*\* Tullock (1965)

#### 4. CRITERIOS NEOPARETIANOS

- El criterio de Kaldor. El criterio de Hicks.
- La paradoja de Scitovsky. El criterio de Scitovsky.
- La paradoja de Samuelson. El criterio de Samuelson.
- El criterio dual de Little. La paradoja de Mishan.
- Una inconsistencia lógica en la economía del bienestar neoparetiano.

- 
- \*\* Casahuga (1985) p.72-87.
  - \* Quirk y Saposnik (1968 v.c. 1972) p.153-157.
  - \* Varian (1980) p.253-260.

#### 5. EL ENFOQUE NEOUTILITARISTA

- El fracaso distributivo del mercado. La función de bienestar social. Funciones de bienestar social paretianas.
- La teoría del presupuesto múltiple de Musgrave. La crítica de Head a Musgrave.
- El teorema del second best. El third best.
- El teorema de Arrow. El teorema de Gibbard y Satterthwaite.
- Intentos de escape del Teorema de Arrow.
- Teoremas de posibilidad.

- 
- \*\* Boadway y Bruce (1984) p.137-191.
  - \*\* Casahuga (1985) p.88-131.
  - \* Heal (1973 v.c. 1977) p.53-91.
  - \* Quirk y Saposnik (1968 v.c. 1972) p.137-147.
  - \*\* Mueller (1979 v.c. 1984) p.185-215.
  - \* Varian (1980) p.178-181.

#### 6. ALGUNAS REGLAS DE DECISION COLECTIVA

- La regla de unanimidad.
- El recuento de Borda. Paradoja del orden invertido. Paradoja del ganador que se convierte en perdedor.
- La regla de mayoría. La mayoría óptima. Las mayorías cíclicas.
- El intercambio de votos. La paradoja de Riker y Brams.
- El teorema de May y el de Rae-Taylor sobre la regla de mayoría.
- Supuestos subyacentes a las reglas de mayoría y unanimidad.
- Otras reglas de votación. Comparación con la regla de mayoría. Sensibilidad del resultado de una elección a la regla de votación empleada.
- Consecuencias de aplicar las reglas a temas inadecuados.

- 
- Barberà (1977).
  - \*\* Casahuga (1984) p.95-109.
  - \*\* Casahuga (1985) p.117-121.
  - \* Heal (1973 v.c. 1977) p.53-91.
  - \*\* Mueller (1979 v.c. 1984) p.31-78 y 216-233.

## 7. UNA APROXIMACION CONSTITUCIONAL A LA TEORIA NORMATIVA

- Crítica a la economía del bienestar paretiana.
- La contribución de Rawls.
- Fundamentos del enfoque constitucional.
- El Estado Protector. El Estado Productor. El Estado como monopolio natural. El Estado Distribuidor.
- Contrastación de las teorías positivas y normativas de elección social.
- Las bases de la acción colectiva.

- 
- \* Buchanan (1971) en Casahuga (1980) ed. p.79-130.
  - \*\* Casahuga (1984) p.15-34.
  - \*\* Casahuga (1985) p.133-189.
  - \*\* Mueller (1979 v.c. 1984) p.234-250 y 262-275.
  - Rawls (1971).

## 8. INTRODUCCION AL ANALISIS COSTE-BENEFICIO

- Teoría del consumidor y del productor. Programas primal y dual. funciones directas e indirectas. Propiedades.
- El excedente del productor y el beneficio. Medición del excedente en el mercado de bienes y en el mercado de factores.
- El excedente del consumidor. El excedente marshalliano. Variación compensatoria y variación equivalente. Cambios en el beneficio total y en el coste total. Medición del excedente en el mercado de factores.
- Examen de casos concretos. Variación en los excedentes debida a cambios en uno o más precios y/o en la renta. Coste en bienestar de un arancel. Coste en bienestar del monopolio.
- Análisis coste-beneficio. Criterios para la toma de decisiones en el sector privado y en el público. La tasa de descuento intertemporal. Valoración de beneficios y costes. Algunas trampas en el análisis coste-beneficio. Aplicaciones concretas.

- 
- Boadway y Bruce (1984) p.195-328.
  - \*\* Boadway y Wildasin (1984 v.c. 1986) p.67-77.
  - \*\* Casahuga (1981) p.21-27.
  - \*\* Henderson y Quandt (1971, v.c. 1979) p.27-28.
  - Just, Hueth y Schmitz (1982).
  - Pasqual i Trullén (1988).
  - \*\* Rosen (1984 v.c. 1987) p.172-200.
  - \* Varian (1980) p.1-54, 105-116 y 244-253.

## 9. EXTERNALIDADES

- Naturaleza de las externalidades. Tipología. Casos particulares: Recursos de propiedad común, bienes preferentes, bienes snob, bienes de experiencia. Ilustraciones.
- Asignaciones de recursos Pareto-óptimas. Equilibrio competitivo de propiedad privada. Soluciones básicas al problema de las externalidades.
- Soluciones pigouvianas. Ejercicios en equilibrio parcial y en equilibrio general. Formas distintas de alcanzar una misma asignación. Regulación distributiva sin efectos asignativos.
- Soluciones descentralizadas a través del mercado. La solución por fusión o gestión integrada. La solución mediante la definición económica de los derechos de propiedad. El teorema de Coase; aplicaciones.
- Solución mediante asignaciones imperativas. Soluciones first best y soluciones second best. Aplicaciones en urbanismo. Aplicaciones en acuerdos internacionales sobre utilización de recursos y coordinación de políticas.

- 
- \*\* Aguilera (1987).
  - Bacaria y Pasqual (1987).
  - Bator (1958).
  - Bird (1987).
  - \*\* Boadway y Wildasin (1984; v.c. 1986) p.157-196.
  - \* Buchanan y Stablebine (1962).
  - \*\* Casahuga (1985) p.47-52.
  - \* Coase (1960).
  - Fischel (1985).
  - Glazer (1985).
  - \* Harrison y Mckee (1986).
  - Mishan (1971).
  - \*\* Pasqual (1988a).
  - Shapiro (1983).
  - Turvey (1963).

## 10. BIENES COLECTIVOS

- Introducción. Bienes colectivos puros. Asignaciones de recursos Pareto óptimas.
- Equilibrio de Lindahl. Equilibrio por suscripción. Equilibrio político-económico.
- Bienes colectivos impuros. Taxonomía. Relevancia teórica y práctica de ciertas impurezas. Aplicaciones.
- Suministro privado de bienes colectivos. Fracaso del mercado perfectamente competitivo. El suministro monopolista. El problema del pasajero gratuito.
- Mecanismos de revelación de preferencias. Concepto y requerimientos mínimos. El impuesto Clarke con alternativas discretas y en el caso continuo. La suscripción voluntaria de un seguro estatal. La asignación de males colectivos a través de subastas.

- 
- Bergstrom, Blume y Varian (1986).
  - Brennan y Walsh (1979).
  - \*\* Casahuga (1985) p.52-59.
  - Clarke (1971).
  - Kogicu (1971).
  - Kunreuter y Kleindorfer (1986).
  - Laffont (1982 v.c. 1984).
  - Mc Guire (1974).
  - Oakland (1974).
  - Pasqual (1988).
  - \*\* Pasqual y Bacaria (1988).

- Samuelson (1954).  
 Tideman (1977).  
 \*\* Tideman y Tullock (1976).  
 Tiebout (1956).  
 Vickrey (1961).

## 11. INTRODUCCION AL FEDERALISMO FISCAL

- Los bienes colectivos locales. Asignaciones de recursos Pareto-óptimas.
- Centralización versus descentralización. El federalismo óptimo. La competencia entre comunidades para captar agentes económicos.
- Teoría de Clubs. El modelo de McGuire. La formación de comunidades. El tamaño óptimo. El modelo de Tiebout.
- Introducción a la hacienda autonómica. Las transferencias intergubernamentales. Tipología. Impacto económico de cada tipo de transferencias. Ilusión fiscal.

- 
- \*\* Atkinson y Stiglitz (1980) p.519-556.
  - \*\* Boadway y Wildasin (1984 v.c. 1986) p.659-720.
  - Buchanan (1965).
  - \*\* Casahuga (1981).
  - \*\* Castells (1988).
  - \*\* Castells y Frigola (1987).
  - García y Salinas (1985) p.613-622.
  - Mc Guire (1974).
  - King (1984).
  - Pasqual (1988).
  - \*\* Rosen (1984 v.c. 1987) p.469-503.

## 12. LOS IMPUESTOS, GENERALIDADES Y EFECTOS SOBRE EL MERCADO

- Concepto de ingreso público. Clasificación.
- Impuesto único frente a impuestos múltiples. Impuestos directos frente a impuestos indirectos. Impuestos reales frente a impuestos personales.
- Imposición y eficiencia. Teorema de imposibilidad. El exceso de gravamen. Examen de algunos casos de incidencia impositiva.
- La ilusión fiscal. Concepto, antecedentes, hipótesis y evidencia empírica.
- La evasión fiscal. Racionalidad de la evasión fiscal. Probabilidad e importe óptimo de las multas por evasión. Un juego para limitar la evasión fiscal. Macroeconomía de la evasión fiscal.

- 
- \*\* Buchanan (1967, v.c. 1973); Buchanan (1986, v.c.1987)
  - \*\* Fuentes (1987).
  - \*\* García y Salinas (1985) p.423-440 y 446-453.
  - González (1987).
  - Greenberg (1984).
  - Polinsky y Shavell (1979).
  - Powmehne y Scheider (1978).
  - Ricketts (1984).
  - \*\* Rosen (1984, v.c. 1987) p.225-241, 248-255, 257-274 y 291-302.
  - Srinivisan (1973).

### 13. IMPUESTOS SOBRE LAS VENTAS

- Tipología de los impuestos sobre las ventas. Impuestos en cascada. El impuesto sobre el valor añadido. Impuestos generales y selectivos sobre las ventas.
- Consideraciones normativas sobre la determinación de las bases y estructura de los tipos de los impuestos sobre las ventas, desde una perspectiva ortodoxa o heterodoxa.
- Incidencia impositiva.

- 
- \* Boadway y Wildasin (1979, v.c. 1984) p.333-347.  
Brennan y Buchanan (1980).
  - \*\* García y Salinas (1985) p.467-477, 546-565.
  - \*\* Johansen (1970) p.244-264.
  - \*\* Rosen (1984 v.c. 1987) p.421-442.
  - \* Albi, Rodríguez y Rubio(1988) p.209-223,227-234,249-254,257-263, 329-336.

### 14. EL IMPUESTO SOBRE LA RENTA DE LAS PERSONAS FISICAS

- Consideraciones normativas. La definición de la renta, la norma Haig-Simons, comparación con la base consumo.
- Tipos de impuesto sobre la renta. Definición y principales características.
- La acumulación de rentas. Tipología. Discriminación y recaudación fiscal en función de la progresividad del impuesto y el método de acumulación. Incentivos para una declaración honesta en cada caso.
- Inflación y progresividad. Corrección de los efectos inflacionarios, formas correctas e incorrectas.
- Tratamiento de las rentas no constantes. Trabajos de maduración larga. Rentas crecientes o decrecientes en el tiempo de forma monótona, tratamiento fiscal y promoción social. Rentas irregulares.
- Las rentas no monetarias. Definición y ejemplos prácticos. Tratamiento fiscal y evasión o sobregravamen.
- Pensiones por divorcio. Formas de tratamiento fiscal. Impacto sobre la recaudación. Transferencias implícitas y obligatorias entre los cónyuges.
- La ilusión fiscal en el impuesto sobre la renta. Formas de neutralizarla en una sociedad democrática.

- 
- \*\* Calle (1984) p.109-296.
  - \*\* García y Salinas (1985) p.457-461.
  - \*\* Johansen (1970) p.180-195 y 197-224.
  - \* Pasqual y Casamort (1988).
  - \*\* Rosen (1984 v.c. 1987) p.291-297 y 307-349.

### 15. IMPOSICION SOBRE LA RENTA PERSONAL Y EL COMPORTAMIENTO. IMPOSICION Y REDISTRIBUCION DEL BIENESTAR

- Imposición y oferta de trabajo con un impuesto proporcional, con un impuesto progresivo y con un impuesto negativo sobre la renta.
- Oferta de trabajo y recaudación impositiva. La curva de Laffer.
- Imposición y ahorro. Efecto de un impuesto sobre la renta total en el modelo intertemporal de Fisher.
- Redistribución de la renta. Seguridad Social. Seguro de paro. Seguro médico. Transferencias en especie y en efectivo.

- 
- \*\* Boadway y Wildasin (1984, v.c. 1986) p.385-422 y 591-658.  
Buchanan y Brennan (1980).  
López (1988).
  - \*\* Rosen (1984, v.c. 1987) p.350-379.  
Thurow (1974, v.c. 1977).

## 16. INTRODUCCION A LOS IMPUESTOS DE SOCIEDADES

- Concepto. Personas físicas y personas jurídicas. Justificación de los impuestos sobre sociedades.
- Impacto asignativo de diversos impuestos. Impuestos de cuota fija, sobre beneficios, sobre uno o más inputs, sobre ventas; exenciones y deducciones.
- Cálculo de la base imponible en el impuesto. Los gastos salariales, los pagos por intereses, las amortizaciones.
- Créditos fiscales por inversión. La valoración de las existencias. Dividendos y beneficios retenidos. La doble imposición. Tipo efectivo de gravamen.
- Impacto del impuesto de sociedades en la inversión y en el sistema de financiación.

- 
- \*\* Atkinson y Stiglitz (1980) p.128-159.
  - \*\* García y Salinas (1985) p.499-516.
  - \*\* Rosen (1984, v.c. 1987) p.388-419.
  - \*\* Albi, Rodríguez y Rubio (1988) p.305-328 y 227-234.

## 17. GESTION ECONOMICA Y FINANCIERA

- Proyectos de inversión y proyectos de financiación. Conceptos. El valor actual neto (VAN), la tasa de rendimiento interno (TRI). El método del pay-back. Operaciones de préstamo. La "tasa anual equivalente (TAE)". Picaresca financiera. Proyectos no simples. Inversiones mixtas y el método de la RCI.
- Selección de proyectos. El algoritmo de la mochila. La paradoja de Solomon. El problema de las indivisibilidades. Taxonomía. Tratamiento financiero de la inflación.



## BIBLIOGRAFIA

- Aaron, H.J. y Boskin, M.J. ed. (1980). *The Economics of Taxation*, The Brookings Institution. Washington.
- Aguilera Klink, F. (1987), "Los recursos naturales de propiedad común: una introducción", *Revista de Estudios Regionales*, en imprenta.
- Albai, E., Rodríguez, J.A. y Rubio, J.J., (1988) Nuevas reformas fiscales: una experiencia para España. Instituto de Estudios Económicos. Madrid.
- Atkinson y Stiglitz (1980), Lectures on Public Economics, McGraw Hill Book Company (UK), London.
- Bacaria, J. y Pasqual, J. (1987), "Utilización óptima del bosque: El uso de un bien colectivo sometido a externalidades", *Documents de treball DT8701*, Dpt. d'Economia Aplicada, UAB.
- Barberá, S. (1977) "Desarrollos recientes en la teoría de la elección social", *Hacienda Pública Española*, p. 247-269.
- Bator, F.M. (1958), "The Anatomy of Market Failure". *Quarterly Journal of Economics*, 72 p.351-379.
- Bergstrom, T. Blume, L. & Varian, H. (1986), "On the private provision of Public Goods", *Journal of Public Economics*, 29, pp.25-49.
- Bird, P. and J.W.N. (1987) "The Transferability and Depletability of Externalities", *Journal of Environmental Economics and Management*, 14, 54-57.
- Boadway, R.W. & Bruce, N. (1984), Welfare Economics, Basil Blackwell Inc. New York.
- Boadway, R.W. & Wildasin, D.E. (1984), Public Sector Economics, Little, Brown & Company (Canadá), Ltd. v.c. (1987) Instituto de Estudios Fiscales, Madrid.
- Brennan, G. y Buchanan, J.M. (1980), The power to tax analytical foundations of a fiscal constitution, Cambridge University Press.
- Brennan, G. y Buchanan, J.M. (1985), The reason of rules. Constitutional political economy, Cambridge University Press, Cambridge.
- Brennan, G. y Walsh, C. (1979), "Market provision of public Goods: A monopoly version of Oakland Model", *Finanzarchiv*, 3.
- Buchanan, J.M. (1965), "An Economic Theory of Clubs", *Economica*, v.c., (1978), *Hacienda Pública Española*, 5.
- Buchanan, J.M. (1967), v.c. La Hacienda Pública en un proceso democrático, Aguilar, 1973, Madrid.
- Buchanan, J.M. (1971), "Las bases de la acción colectiva", en Casahuga, 1980 ed. *Democracia y Economía Política*, Instituto de Estudios Fiscales, Madrid.
- Buchanan, J.M. (1986), v.c. 1987 "La constitución de la Política económica", Papeles de Economía Española, 30 y 31, p.526--533.

- Buchanan, J.M. y Brennan, G. (1980), "Tax Reforms without tears" en: Aaron y Boskin, ed. (1980).
- Buchanan, J.M. y Stubblebine (1962), "Externality" Económica, p.371-387, v.c. Hacienda Pública Española.
- Calle Saiz, R. (1978), Inflación y Hacienda Pública, Instituto de Estudios Fiscales, Madrid.
- Calsamiglia, X. (1977), en Heal (1973, v.c. 1977), p. 1-22.
- Casahuga, A. (ed.) (1980), Democracia y Economía Política, Instituto de Estudios Fiscales, Madrid.
- Casahuga, A. (1981), "La invalidez general del teorema de la descentralización", Hacienda Pública Española, 72.
- Casahuga, A. (1984), Teoría de la Hacienda pública democrática. Instituto de Estudios fiscales, Madrid.
- Casahuga, A. (1985), Fundamentos normativos de la acción y organización social, Ed. Ariel, S.A., Barcelona.
- Castells, A. (1988), Hacienda autónoma una perspectiva de federalismo fiscal, Ariel, Barcelona.
- Castells, A. y Frigola, R. (1987), Las subvenciones en la financiación de los municipios, la paeria, Ajt. de Lleida, Lleida.
- Clarke, E.H. (1971), "Multipart Pricing of Public Goods", Public Choice (1971), 11, pp. 17-33.
- Coase, R. H. (1960), "The problem of social cost", Journal of Law and Economics, 3, pp. 1-44.
- Fischel, W.A. (1985), The Economics of Zoning Laws. A Propety Rights Approach to American Land Use controls. The Johns Hopkins University press, Baltimore and London.
- Fuentes Quintana, E. (1987), "James M. Buchanan Premio Nobel de Economía 1986", Papeles de Economía Española, 30 y 31. pp. 510-515.
- Gale, D. y Shapley L.S. (1962), "College Admissions and the Stability of Marriage", American Mathematical Montyhly 69, pp.9-14.
- Gale, D. y Sotomayor, M. "Ms Machiavelli and the Stable Matching Problem". Universidad Autònoma de Barcelona.
- Garcia, A. y Salinas, J. (1985), Manual de Hacienda Pública. General y de España. Tecnos, S.A., Madrid.
- Glazer, A. (1985), "Using corrective Taxes to remedy consumer Misperceptions", Journal of Public Economics, 28, pp.85-94.
- González Paramo, J.M. (1987), "Reforma tributaria y Déficit Público en J.M. Buchanan", Papeles de Economía Española, nº30-31, pp.534-539.

- Greenberg, J. (1984), "Avoiding tax avoidance: A (repeated) Game-Theoretic Approach", Journal of Economics Theory, 3. pp.1-13.
- Harrison, G.W. y McKee, M. (1986), "Experimental Evaluation of the Coase Theorem", The Journal of Law and Economics, 28, 3 pp.653-670.
- Heal, G.M. (1973), v.c. 1977, Teoria de la planificación económica, Bosch, casa editorial, S.A. Barcelona.
- Henderson, J.M. y Quandt, R.E. (1971), v.c. 1979, Teoria Microeconómica, Ariel, S.A. Barcelona.
- Johansen, L. (1970), v.c. Economía Pública, Ed. Vicenç Vives, Barcelona.
- Just, R.E., Hueth, D.L. y Schmitz, A., (1982), Applied Welfare Economics and Public Policy, Prentice Hall Inc., Englewood Cliffs, N.J.
- King, d. (1984), Fiscal Tiers: The Economics of Multilevel Government, George Allen & Unwin (Publishers) Ltd. London.
- Kogiku, K.C. (1971), Microeconomic Models, Harper & Row, Publishers New York.
- Kunreuther, H. & Kleindorfer, P.R. (1986), "A sealed-bid auction Mechanism for siting noxious facilities", The American Economic Review, vol.76, núm.2, p.295-9.
- Laffont, J.J. (1982), v.c. 1984, Curso de Teoria Microeconomica. Vol.1 Fundamentos de Economica Publica. Desclée de Brouwer, S.A. Bibao.
- López García, M.A. (1988), La economía del sistema de pensiones de la seguridad social, Ministerio de Trabajo. Madrid.
- Madden, P. (1986), Concavity and Optimazation in Microeconomics, B. Backwell, Ltd. London. v.c. 1987 Concavidad y optimizacion en microeconomia, Alianza Ed., S.A. Madrid.
- McGuire, M. (1974), "Group segretation and Optimal Juridictions", Journal of Political Economy, 82,4,, pp.927-939.
- Mishan, E.J. (1971), "The postwar literature on Externalities: An intepretalise Essay", Journal of Economics literature, 9 pp.1.28.
- Mueller, D.C. (1979), Public Choice, Cambridge University Press, v.c. Elección Publica, (1984), Alianza Ed. S.A. Barcelona.
- Oakland, W. (1974), "Public Goods, perfect competition and underproduction", Journal of Political Economy, 82, 4 pp.927-939.
- Pasqual, J. (1987), "La asignacion burocrática de recursos y contratos públicos", Presupuesto y gasto público, 27, p.49-61.
- Pasqual, J. (1988), Asignación de bienes colectivos locales. Acotación de un caso, Universitat Autònoma de Barcelona, Ed.
- Pasqual, J. (1988.a), "Introducción a la teoria de las externalidades", Quaderns núm. 88/02, Institut d'Estudis Metropolitans de Barcelona (UAB), Bellaterra.

- Pasqual, J. Bacaria, J. (1988), "Introducción a la teoría de los bienes colectivos", Quaderns, núm. 88/03, Institut d'Estudis Metropolitans de Barcelona (UAB), Bellaterra.
- Pasqual, J. y Casamort, E. (1988), "Discriminación fiscal en los pagos para el mantenimiento de los hijos", Actualidad financiera (en imprenta).
- Pasqual, J. Ocaña, C. y Espinosa, M.P. (1988), Asignación de contratos públicos y subastas, con aplicación al caso español, Monografía núm. 60. Instituto de Estudios Fiscales, Madrid.
- Pasqual, J. y Trullén, J. (1988), "Algunas consideraciones sobre la lógica del distrito industrial: relevancia de los mercados irregulares", Quaderns, nº 88/07, Institut d'Estudis Metropolitans de Barcelona.
- Polinsky, A.M. y Shavell, S. (1979), "The optimal tradeoff between the probability and magnitude of fines", The American Economic Review, (69) 5 (1979).
- Pommerehne, W.W. y Scheider, F. (1978), "Fiscal illusion, Political Institutions, and local public spending", Kyklos vol. 31, fasc.3, p. 381-408.
- Quirk, J. y Saposnik, R. (1968), v.c. 1972, Introducción a la teoría del equilibrio general y a la economía del bienestar, A. Bosch, Editor, Barcelona, 1972.
- Rawls, J. (1971), A theory of justice, Harvard University Press. Harvard.
- Ricketts, M. (1984), "On the simple macroeconomics of tax evasion: An elaboration of the Peacock-Shaw Approach", Public Finance, 3 pp.420-4.
- Rosen, H.S. (1984) v.c. 1987: Manual de Hacienda Pública, Ed. Ariel, S.A. Barcelona.
- Samuelson, P.A. (1954), "The Pure Theory of public expenditure" en R.W. Houghton (1970) Public Finance, p.179-183, Pequin books Ltd. Harmondsworth.
- Shapiro, C. (1983), "Optimal pricing of experience goods", The Bell Journal of Economics, 14, 2.
- Srinivasan, T.N. (1973), "Tax Evasion: a model", Journal of Public Economics, 2, pp.339-346.
- Thurow, L.C. (1974), "Cash versus In-Kind Transfers", American Economic Review, 1974, v.c. Hacienda Pública española, núm.47, (1977).
- Tideman, J.N. (1977), "Ethical foundations of the demand-revealing process", Public Choice, 29, pp.71-77.
- Tiebout, C.M. (1956), "A pure theory of local expenditures", Journal of Political Economy, 64, pp.416-424.
- Tullock, G. (1965), "Entry barriers in politics", American Economic Review, v.c. en Casahuga, (1980), pp.131-144.
- Tideman, T.N. and Tullock, G. (1976), "A new and superior process for making social choices", Journal of Political Economy, vol. 84, núm.6.
- Turvey, R. (1963), "On divergences between social cost and private cost", Economica, 30 pp.309-313.

Varian, H. (1980), Análisis microeconómico, A. Bosch editor, Barcelona.

Vegara, J.M. (1975), Programación matemática y cálculo económico, Ed. Vicens Vives, Barcelona.

Vickrey, W. (1961), "Counterspeculation, Auctions and competitive sealed Tenders", The Journal of Finance, vol.41, núm.1 pp.8-37.