

**FACULTAD LATINOAMERICANA DE CIENCIAS SOCIALES**  
Sede Ecuador

---

Curso: Epistemología de la Economía  
Profesor: Eugenio Paladines C.  
Horario: Viernes, 7h00 – 9h00

---

**OBJETIVOS:**

El objetivo principal del curso es trabajar con los estudiantes en la construcción de una visión amplia y contemporánea de la economía como ciencia. Para ello, se requerirá el dominio de:

- i. El método científico moderno y sus características;
- ii. los aportes contemporáneos de la filosofía de las ciencias;
- iii. y los paradigmas de algunas escuelas del pensamiento económico.

**MÉTODO DE TRABAJO:**

Con el fin de alcanzar el objetivo planteado, se priorizará el uso de fuentes primarias que apoyen al desarrollo del hábito de la investigación académica en el estudiante y, especialmente, le permitan construir por si mismo los conceptos claves de la Economía como ciencia; esto último garantizará una mejor y mayor interiorización de los conocimientos.

Las sesiones se desarrollarán en forma de talleres de aprendizaje más que de enseñanza. Se organizarán actividades de aprendizaje participativo; se analizarán críticamente lecturas; se realizarán presentaciones de síntesis sobre temas puntuales; así como también charlas de aclaración y profundización.

**EVALUACIÓN:**

- Participación (10% de la nota total).
- Presentación de una lectura (20% de la nota total).
- Una corta monografía sobre un tema específico, a entregarse al inicio de la tercera parte del programa (30% de la nota total).
- Examen escrito final (40% de la nota total). Las preguntas se entregarán al concluir el primer mes de clases a fin de que los estudiantes investiguen y adquieran un mayor dominio del contenido del curso.

## **CONTENIDO:**

### **PRIMERA PARTE: EL MÉTODO CIENTÍFICO MODERNO**

#### PRIMERA SESIÓN

- a) Presentación del curso: objetivos del curso, metodología, contenido y evaluación.
- b) Reflexión inicial: ¿La economía es una ciencia? ¿Cuáles son las principales críticas que recibe actualmente la economía como ciencia?
- c) El origen de la ciencia moderna: Galileo Galilei "el padre de la ciencia moderna" y Juan Magnin "el heraldo de la ciencia moderna en la Audiencia de Quito".

#### LECTURAS NECESARIAS:

- Geoffrey, M. Hodgson (2001) "¿Cómo llegó la economía a semejante situación?", Revista de Economía Institucional, vol.4 n.6.
  - <http://redalyc.uaemex.mx/redalyc/pdf/419/41900602.pdf>
- Geymonat, Ludovico (1985) *Historia de la filosofía de la ciencia*. 3v. Crítica, Barcelona, España.
  - Capítulo 7: "Galileo Galilei", p.108-28.

#### SEGUNDA SESIÓN

- a) El método científico: observación, hipótesis y verificación.
- b) El empirismo.
- c) El positivismo lógico del Círculo de Viena.

#### LECTURAS COMPLEMENTARIAS DE LA PRIMERA PARTE:

- Balibar, Francoise (1984) *Galilée, Newton Lus par Einstein: Espace et Relativité*. Collection Philosophies, Presses Universitaires de France, Paris, France.
- Beltrán, Antonio (2000) "Galileo", en *Del renacimiento a la ilustración*. II. Echeverría, Javier (ed.) Enciclopedia iberoamericana de Filosofía, 21, Trotta, Madrid, España.
- Chalmers, Alan (1982) *What is this Thing Called Science ? An Assessment of the Nature and Status of Science and its Methods*. University of Queensland Press, second edition, St Lucia, Australia.
- Davis, John (2003) *The theory of the individual in economics: identity and value*. Routledge. London, United Kingdom.
- Gomez, Ricardo (1977) *Las Teorías Científicas: Desarrollo - Estructura - Fundamentación*. Tomo I, El Coloquio, Buenos Aires, Argentina.
- Keynes, John Neville [1891] *The Scope and Method of Political Economy*. 4<sup>th</sup> edition, Kelley&Millman, 1955, New York, United States.
- Robbins, Lionel [1932] *An Essay on the Nature and Significance of Economic Science*. 2<sup>nd</sup> edition, 1945, Macmillan, London, Great Britain.
- Maki, Uskali. (2001) *The Economic World View: Studies in the Ontology of Economics*. Cambridge University Press, Cambridge, United Kingdom.

- Paladines, Carlos (2009) Juan Magnin Descartes reformado: El nacimiento de la ciencia moderna en la Audiencia de Quito. Fonsal, Quito, Ecuador.
- Stuart Mill, John (1843) System of Logic: ratiocinative and inductive. (Vol.I and II), John W. Parker, West Strand, London, United Kingdom.
- Todd, Emmanuel (1999) L'illusion économique. Gallimard, France.

## **SEGUNDA PARTE: LOS APORTES DE LA FILOSOFÍA DE LAS CIENCIAS**

### TERCERA SESIÓN

Karl Popper: El problema de la inducción y el falsacionismo.

- a) La "guillotina de Hume".
- b) La lógica del descubrimiento científico.
- c) El crecimiento del saber científico.

LECTURAS NECESARIAS:

- Popper, Karl [1972] Conocimiento objetivo: Un enfoque evolucionista. Estructura y función, Tecnos, 1992. Madrid, España.
  - Capítulo 1: "El conocimiento como conjetura: Mi solución al problema de la inducción" p.15-40.

LECTURAS COMPLEMENTARIAS:

- Boyllan, T. and O’Gorman, P. (2008) Popper and Economic Methodology: Contemporary Challenges. Routledge INEM, Advances in Economic Methodology, Netherlands.
- Popper, Karl [1934] The Logic of Scientific Discovery, Hutchinson, London, United Kingdom, 1959.
- Popper, Karl [1984] En busca de un mundo mejor. Paidós Ibérica, 1996. Barcelona, España.
- Reale, Giovanni y Antiseri, Dario (1988) Historia del pensamiento filosófico y científico: II Del humanismo a Kant. Herder, Barcelona, España.
  - Parte Sexta, capítulo XIV: "David Hume y el epílogo irracionalista del empirismo". (p.468-87).

### CUARTA SESIÓN

Thomas Kuhn: La estructura de las revoluciones científicas.

- a) Los paradigmas.
- b) Las revoluciones científicas.
- c) La incommensurabilidad.

LECTURAS NECESARIAS:

- Khun, Thomas [1962] La estructura de las revoluciones científicas. Brearios del Fondo de Cultura Económica, 2<sup>a</sup>ed.2004, México, D.F., México.
  - Capítulo I: "Un papel para la historia". (p.23-36).

- Capítulo XIII: "El progreso a través de las revoluciones". (p.268-89).

**LECTURAS COMPLEMENTARIAS:**

- Feyerabend, Paul [1970] Contra el Método: Esquema de una teoría anarquista del conocimiento. Ariel, 1989. Barcelona, España.
- Lakatos, Imre [1970] Historia de la Ciencia y sus reconstrucciones racionales. Tecnos, 2001, Madrid, España.

**QUINTA SESIÓN**

La sociología de las ciencias.

- a) La no especificidad del conocimiento científico.
- b) El feminismo en la ciencia moderna.
- c) Reflexión final: ¿La economía es una ciencia? ¿Cuáles son las principales críticas que se podrían plantear a la economía como ciencia?

**LECTURAS COMPLEMENTARIAS:**

- Latour, Bruno [1999] L'espoire de Pandore. La Découverte, 2001, Paris, France.
- Collins, Harry (2004) Gravity's Shadow. The University of Chicago Press, Illinois, United States.
- Hands, D. Wade (1994) "The Sociology of Scientific Knowledge", in New Directions in Economic Methodology, R. Backhouse (ed.), Roudledge, London, United Kingdom.
- McCloskey, Donald [1985] The rhetoric of economics. The University of Wisconsin Press, 2ed., 1998, London, United Kingdom.

**TERCERA PARTE: LOS PARADIGMAS DE ALGUNAS ESCUELAS DEL PENSAMIENTO ECONÓMICO**

**SEXTA SESIÓN**

Adam Smith y el paradigma del enriquecimiento de las naciones:

- a) La moral del interés personal.
- b) El enriquecimiento de las naciones.
- c) Críticas al paradigma mercantilista.

**LECTURAS NECESARIAS:**

- Smith, Adam [1776] Riqueza de las Naciones. Cruz O., 1978. México D.F., México.
  - Libro I, Capítulo I: "De la división del trabajo": p.4-12.
  - Libro I, Capítulo II: "Del principio que motiva la división del trabajo": p.13-6.
  - Libro I, Capítulo IV: "Del origen y uso de la moneda": p.22-30.
  - Libro I, Capítulo V: "Del precio real y nominal de la mercadería o del precio en trabajo, precio en moneda:" p.31-49.

LECTURAS COMPLEMENTARIAS:

- Diatkine, D. (1991) "Introduction" à *La Richesse des nations*. Paris, Flammarion.
- Hirschman, A. (1977) *The passions and the interest: political arguments for capitalism before its triumph*. Princeton University Press. New Jersey, United States.
- Hume, David (1739) *A Treatise of Human Nature*. Ed. Selby-Bigge L., vol. III, Clarendon Press, 198. Oxford, United Kingdom.
  - Volumen III : "De la Moral"
- Smith, Adam (1759) *The theory of Moral Sentiments*. ed. D. Raphael and A. McFie, vol. I of the Glasgow Edition of the Works and Correspondence of Adam Smith, Indianapolis: Liberty Fund, 1982.
- Reich, Robert (1993) *El trabajo de las naciones: Hacia el capitalismo del siglo XXI*. Vergara, Buenos Aires, Argentina.
- Werhane, P. (1989) "The Role of Self-Interest in Adam Smith's Wealth of Nations", *The Journal of Philosophy*, Vol. 86, N11. United States.

SÉPTIMA SESIÓN

El utilitarismo clásico y el paradigma de la mayor felicidad para la comunidad.

- a) Jeremy Bentham y la aritmética del placer y el dolor.
- b) Stanley Jevons y la matematización marginalista del utilitarismo clásico.

LECTURAS NECESARIAS:

- Bentham, J. (1789) *An Introduction to the Principles of Morals and Legislation*. ed. Payne T., and Son, at the Mews Gate. London, Great Britain.
  - Capítulo I: "Of the Principle of Utility": p.14-8.
- Jevons, S. [1871] *The Theory of Political Economy*. Sentry Press, 5<sup>th</sup> edition, 1957. New York, United States.
  - Capítulo I: "Introduction": p.3-27
  - Capítulo II: "Theory of pleasure and pain": p.28-36

LECTURAS COMPLEMENTARIAS:

- Bentham, J. (1843) *The Works of Jeremy Bentham*. ed. Bowring J. 11 vols. Edinburgh, Great Britain.
- Boettke, P. (1998) "Von Mises, Ludwig", in Davis, J. B., Hands, D.W. and Maki, U. *The Handbook of Economic Methodology*, Cheltenham: Edward Elgar.
- Edgeworth, F. [1881] *Mathematical Psychics: An essay on the application of mathematics to the moral sciences*. Augustus M.Kelley, 1967. New York, United States.
- Sigot, Nathalie (2001) *Bentham et l'économie: Une histoire d'utilité*. Economica, Paris, France.

OCTAVA SESIÓN

Karl Marx y la crítica al paradigma capitalista.

- a) El materialismo histórico y la alienación.
- b) La teoría del valor y el fetichismo de la mercancía.
- c) La plusvalía, el ejército de reserva, la explotación y la tendencia decreciente de la tasa de ganancia.

LECTURAS NECESARIAS:

- Marx, Karl [1867] *El Capital*. Fondo de Cultura Económica, 1952, Bogotá, Colombia.
  - Libro I, Sección Primera, Capítulo I: "La mercancía", p.3-47.
  - Libro III, Sección Tercera, Capítulo XIII: "La ley como tal" (ley de la tendencia decreciente de la cuota de ganancia), p. 213-31.

LECTURAS COMPLEMENTARIAS:

- Carvale, G. (1990) *Marx and modern economic analysis*, Edward Elgar, London, United Kingdom
- Dobb, Maurice (1973) *Theories of value and distribution since Adam Smith*. Cambridge University Press.
- Harnecker, Marta (1983) *Los conceptos elementales del materialismo histórico*. Siglo veintiuno, México D.F., México.
- Howard, M. And King, J. (1976) *The economics of Marx*. Penguin economics Readings, London, United Kingdom.
- Lange, Oskar (1969) *Theory of reproduction and accumulation*, Pergamon Press, London, United Kingdom.
- Morishima, Michio (1973) *Marx's Economics: A dual theory of value and growth*. Cambridge University Press.
- Roemer, John (1986) *Value, exploitation and class*. Fundamentals of pure and applied economics, Harwood Academic Publishers, London, Great Britain.

### NOVENA SESIÓN

El utilitarismo moderno y el paradigma de la maximización del interés propio.

- a) La versión utilitarista del Modelo de Equilibrio General.
- b) La Optimalidad de Pareto.
- c) Las críticas de John Harsanyi, John Rawls y Amartya Sen.

LECTURAS COMPLEMENTARIAS:

- Bruni, L. (2002) *Vilfredo Pareto and the Birth of Modern Microeconomics*. Edward Elgar, Cheltenham, United Kingdom.
- Harsanyi, J. (1953) "Cardinal Utility in Welfare Economics and in the Theory of Risk-Taking" *The Journal of Political Economy*, Vol. 61, No. 5. The University of Chicago Press.
- ----- (1955) "Cardinal Welfare, Individualistic Ethics, and Interpersonal Comparison of Utility" *The Journal of Political Economy*, Vol. 63, No. 4. The University of Chicago Press.

- (1975) "Can the Maximin Principle Serve as a Basis for Morality? A Critique of John Rawl's Theory" *The American Political Science Review*, Vol. 69, No.2.
- (1976) *Essays on Ethics Social Behavior, and Scientific Explanation*. Theory and decision library, 12. D. Reidel Publishing Company. Dordrecht, Holland.
- Pareto, V. (1897) "The New Theories of Economics", *The Journal of Political Economy*, Vol.5, No.4.
- (1906) *Manual of Political Economy*. ed. Schwier A. and Page A. Macmillan, 1971. New York, United States.
- Rawls, J. (1971) *A Theory of Justice*. Oxford University Press, 1999. Great Britain.
- Rebeyrol, Antoine (1999) *La pensée économique de Walras*. Théories Economiques, Dunod, Paris, France.
- Samuelson, P. (1947) *Foundations of Economic Analysis*. Harvard University Press, 1948. Massachusetts, United States.
- Sen, A. (1987) *On Ethics and Economics*. Blackwell Publishers, 1992. Oxford, United Kingdom.
- (1999) "The Possibility of Social Choice". *The American Economic Review*, Vol.89, No. 3.
- Walras, L. [1874] *Éléments d'économie politique pure*. LGDJ, 1976.

#### DÉCIMA SESIÓN

John Maynard Keynes, una crítica al paradigma de la maximización del interés propio.

- El Desempleo Involuntario y la Teoría General.
- La Demanda Efectiva.
- El Estado como garante del bienestar colectivo.

#### LECTURAS NECESARIAS:

- Keynes, J. [1936] *The General Theory of Employment, Interest and Money*. Macmillan, 1967. London, United kingdom.
  - Chapter I: "The General Theory". (p.3).
  - Chapter II: "The Postulates of the Classical Economics". (p.4-22).
  - Chapter III: "The Principle of effective demand". (p.23-34).

#### LECTURAS COMPLEMENTARIAS:

- Clower, R. (1965) "The Keynesian Counter-Revolution: a Theoretical Appraisal" in Hahn, F. and Brechling, F. (eds) *The Theory of Interest Rates*, Macmillan, London, United Kingdom.
- Hicks, John (1937) "Mr. Keynes and the 'Classics': A Suggested Interpretation", *Econometrica*, 5 (2): 147-159.
- Robertson, D. (1934) "Industrial Fluctuation and the Natural Rate of Interest", *The Economic Journal*, 44, No.176, pp.650-66.

#### UNDÉCIMA SESIÓN

Milton Friedman, Robert Lucas y el paradigma monetarista.

- a) La neutralidad de la moneda y la curva de Phillips.
- b) Las anticipaciones racionales y los "Nuevos Clásicos".
- c) Entrega del examen final

LECTURAS NECESARIAS:

- Friedman, Milton (1968) "The Role of Monetary Policy", *The American Economic Review*, Vol. 58, No.1.

LECTURAS COMPLEMENTARIAS:

- De Vroey, Michel (2001) "Friedman and Lucas on the Phillips Curve: from a Disequilibrium to an Equilibrium Approach", *Eastern Economic Journal*, Vol. 27, No.2,
- ----- (2004) "Lucas on involuntary unemployment" *Cambridge Journal of Economics*, Oxford University Press, Vol.28, No.3.
- Krugman, Paul (2007) "Who was Milton Friedman", <http://nybooks.com/articles/19857>.

LECTURAS GENERALES DEL CURSO:

- Duboeuf, Francoise (1999) Introduction aux theories économiques. Repères, La Découverte, Paris, France.
- Giocoli, N. (2005) "Modeling rational agents the consistency view of rationality and the changing image of neoclassical economics". *Cahiers d'économie politique*, n49. L'Harmattan, Paris, France.
- Hamlin, A. (1986) "Individual Rationality" in The Philosophy and Methodology of Economics Volume I. Ed. Caldwell B., The International library of critical writings in economics; 23, 1993, Cambridge, Great Britain.
- Machiavelli, N. (1515) The Prince. The Liberty Library of Constitutional Classics [on line]. Available from <http://constitution.org/> [Accessed 27th Feb 2009].
- Soler, Lena (2009) Introduction à l'épistémologie. Ellipses. Paris, France.
- Rosembaum, Alexis (2009), Leçons d'introduction à la philosophie des sciences. ENSTA, ParisTech. Paris, France.
- Rowthorn, R. (1996) "Ethics and Economics: An Economist's View" in Economics and Ethics?. Ed. Peter Groenewegen. Routledge, London, Great Britain
- Schumpeter, J. (1954) History of Economic Analysis. (Book I). Oxford University Press. New York, United States.
- Stigler, G. (1965) Essays in the History of Economics. The University of Chicago Press. Illinois, United States.