

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
POSGRADO EN ECONOMÍA (Maestría)
CURSO OBLIGATORIO DE ELECCIÓN ECONOMÍA POLÍTICA II (para estudiantes del segundo semestre)
“CUESTIONAMIENTOS A LA CIENTIFICIDAD ECONÓMICA” (2022-2) (clave 78392, grupo 0001)
(en línea vía Zoom)

Dr. Enrique Dussel Peters
Dra. Yolanda Trápaga Delfín
Horario de clase: lunes de 8-11 hrs.
Asistente: Valeria Raquel García Aguirre
(valeria_63@comunidad.unam.mx)
Horario del taller: a definir
dussel@unam.mx y trapaga@unam.mx

Objetivo General

EL CURSO ABORDA DESDE UNA PERSPECTIVA CRÍTICA LA CIENTIFICIDAD DE LA ECONOMÍA EN EL DEBATE SOCIOECONÓMICO ACTUAL. SE INCLUYEN DIVERSOS AUTORES Y ESCUELAS DE PENSAMIENTO Y SE BUSCA CREAR UNA BASE PARA UNA CRÍTICA A LA ECONOMÍA POLÍTICA RENOVADA Y ACTUALIZADA.

Método de evaluación

Dos participaciones obligatorias en grupo durante el semestre (50% de la calificación) y dos trabajos individuales escritos de máximo 10 cuartillas cada uno (50% de la calificación cada uno). Si los estudiantes faltan 20%, ó más, de las sesiones (3 sesiones en cada parte del curso), su promedio bajará en caso de tener una calificación final intermedia (es decir, si tiene un promedio final de 82.5 y tienen una asistencia del 100%, la calificación final aumenta a 85; si la asistencia es de 80% o inferior se mantendrá en 80). Adicionalmente, los estudiantes son requeridos a entregar reportes de las lecturas de cada una de las sesiones de 2-3 cuartillas por sesión (a ser enviadas a valeria_63@comunidad.unam.mx), las cuales serán calificadas con 0, 5 o 10; los estudiantes que obtengan una mayoría de calificaciones de 0 o de 10, respectivamente en cada parte del curso, disminuirán o aumentarán su calificación final en 5 puntos (es decir, si cuentan con una mayoría de calificaciones de 0 o de 10, y obtuvieron una calificación final de 80 por ejemplo, su evaluación final será de 75 u 85, respectivamente). La estudiante definirá el tema de los respectivos trabajos individuales al final de cada parte tomando como referencia los temas expuestos en las distintas sesiones del curso y debe contar con la aprobación previa del titular; la asistencia al Taller del curso de Economía Política es relevante para revisar aspectos de las respectivas sesiones y la definición del tema del trabajo individual, entre otros.

Aspectos técnicos del curso

El curso se impartirá vía Zoom. Para la primera parte del curso (xxx) la información de acceso es: xxx, ID de la reunión: <https://cuaieed-unam.zoom.us/j/2vqj4sHNDzY8yRIrxzfOkJNi50TZTr/ics?icsToken=98tyKuGurzMuHdCQth-DRpwABYqgLO3wiCVdgo15hia9GhJ6cBvsMM1JGJx2RYjk> y contraseña: 86184745664); la respectiva sesión se bloqueará 15 minutos después de inicio de la clase (8.15am). Se informará con antelación sobre el acceso para la segunda parte del curso.

PROGRAMA

Sesión 1 (31.1.): Planteamiento general del curso e introducción

Barber y Odean (2001); Brafman y Brafman (2008); Bresser Pereira (2012); Cochrane (2009); Davies (2013); Farid *et al.* (2016); IPCC (2013 y varios años posteriores); Krugman (2009/a); Perkins (2005: ix-33, 153-225); Rodrik (2011); Santo Padre Francisco (2015); The Economist (2017)

Sesión 2 (14.2.): La economía: ¿una ciencia? (1)

Cassidy (1998); Ehrenberg (1999); Einstein (1949); Frank et. Al (1993 y 1996); Krueger (1999); Krugman 1999/b; Mankiw (2006)

Sesión 3 (21.2.): La economía: ¿una ciencia? (2)

McCloskey (1990: 11-30, 107-116; 2002); Taleb (2007); Zamora Bonilla (2002)

Sesión 4 y 5 (28.2. y 7.3.): termodinámica, crecimiento y desarrollo económico

Georgescu-Roegen (1971: 1:21, 114-140, 276-315, 1975); Altvater y Mahnkopf (2002: 307-340, 378-399; 2015; 2018)

Sesión 6 (14.3.): La física, la economía y la ciencia cyborg

Cartwright (2002); Mirowski (1988: 1-54, 137-160); Mirowski (2002: 1-25, 517-567; 2004: 72-84, 229-270)

Sesión 7 (28.3.): ¿Economía y ética? La economía del bienestar y desigualdad

Dussel (1999, 2001); Sen (1987: cap. 1)

Sesión 8 (4.4.): ¿Hay verdaderas restricciones al crecimiento fuera de la economía? Ley de población y base material del proceso económico.

Malthus (Libro II, cap. único, sección IV, Libro II, cap. 1, sección VII); Diamond (2006: cap. 12, 467-491); Brown (2006: cap. 7, 123-141); Bloomberg News (2017).

Sesión 9 (18.4.): ¿Es el marxismo antropocentrista? Marxismo, naturaleza y hombre.

Marx (tomo I, sección tercera, cap. V); Grundman (1991: cap. 2, 47-106); Martínez Alier y Schlupman (1991: cap. 13, 253-285; Marcuse, H. (1966).

Sesión 10 (25.4.): ¿De qué tamaño es la ciencia? Reduccionismo economicista, tecnología y capital.

Shand y Wetter (2006: cap. 5, 78-95); Bellamy Foster (2002: cap. 2, 26-43 y cap. 9, 92-103); Hinkelammert y Mora (2013: cap. 12, 243-262).

Sesión 11 (2.5.): Crecimiento... ¿pero cuál?

Tamamés (1983: cap. 10, 105-134); Cacciari (2010: 93-112); Boltaina (2011), Ura, Alkire y TshokiZangmo (2009)

Sesión 12 (9. 5.): Desarrollo sustentable y decrecimiento sustentable

Pearce y Warford (1993: cap. 1, 3-39, y cap. 2, 41-62); Bellamy Foster, Clark y York (2010: 423-442); Greer (2011: 11-48); Prugh y Assadourian (2003:cap. 1, 10-21) ; O'Connor (2001: 276-297)

Sesión 13 (16. 5.): Cambio climático y nuevo entorno del sistema

económico. IPCC (2014); Hare (2009: cap. 2: 13-29); Lovelock (2010)

Sesión 14 (23.5.): Repensando la ciencia económica.

Bellamy Foster (2010: 13-49); Heinberg (2011: 1-26); Bartra (2014: 151-170)

BIBLIOGRAFÍA
SELECCIONADA

- Altwater, Elmar. 1992/b. "Fordist and Postfordist International Division of Labor and Monetary Regimes". En: M. Storper y A.J. Scott. Pathways to Industrialization and Regional Development. Routledge, London y Nueva York. www.elmaraltwater.net/
- Altwater, Elmar. 1993, "The Future of the Market". Verso, New York. www.elmaraltwater.net/
- Altwater, Elmar, et al 1999, Kapital.Doc. Das Kapital (Bd. I) von Marx in Schaubildern mit Kommentaren". Westfälisches Dampfboot, Münster. www.elmaraltwater.net/
- Altwater, Elmar. 2015. "El control del futuro. Edward Snowden y la nueva era". Nueva Sociedad 252, pp. 43-54. www.elmaraltwater.net/
- Altwater, Elmar. 2018. "The Capitalocene, or, Geoengineering against Capitalism's Planetary Boundaries". En, Moore, Jason W. (edit.). Antropocen or Capitalocene. En: Moore, Jason W. (coord.). Anthropocene or Capitalocene. Nature, History, and the Crisis of Capitalism. 138-153. www.elmaraltwater.net/
- Altwater, Elmar y Birgit Mahnkopf. 2002. "Las limitaciones de la globalización. Economía, ecología y política de la globalización". Siglo XXI Editores/UNAM, México. <http://elmaraltwater.net/>
- Bartra, Armando. 2014. "El hombre de hierro. Límites sociales y naturales del capital en la perspectiva de la gran crisis", UACM, ITACA, UAM.
- Barber, Brad M. y Terrance Odean. 2001. "Boys will be boys: gender, overconfidence, and common stock investment". The Quarterly Journal of Economics (February), pp. 261-292.
- Bellamy Foster, John, Brett Clark & Richard York. 2010 "The ecological rift. Capitalism's war on the earth", New York, Monthly Review Press.
- Bellamy Foster, John. 2002. "Ecology Against Capitalism", N.Y., Monthly Review Press.
- Bloomberg News. 2017. "The World's Most populous country is turning gray", 26 de enero. The World's Most Populous Country Is Turning Gray – Bloomberg – Slinking Toward Retirement.
- Boltaina Bosch, Xavier. 2011. Bhutan y el 'gross national happiness', CIES N° 90 – Mayo del 2011, GNH - Índice de felicidad interior bruta – Boletín del Centro de Investigación de Economía y Sociedad Universidad de Barcelona, articuloii_edic_90.pdf, <https://es.scribd.com/document/62942148/GNH-Indice-de-felicidad-interior-bruta-Xavier-Boltaina-Bosch>
- Brafman, Ori y Rom Brafman. 2008. "Sway. The irresistible pull of irrational behavior". New York Times Bestseller, New York.
- Bresser-Pereira, Luiz Carlos. 2012. "The Power of Economists". Folha de S. Paulo, January 2, 2012.
- Brown, Lester. 2006. "Plan B 2.0. Rescuing a Planet Under Stress and a Civilization in Trouble", N.Y., Norton & Co., Policy Earth Insitute. http://www.earth-policy.org/images/uploads/book_files/pb2ch05.pdf
- Bródy, Andras. 1994. "The Use of Thermodynamic Models in Economics". En: Burley y J. Foster. Economics and Thermodynamics: New Perspectives on Economic Analysis. Kluver Academic Publishers, Boston, pp. 17-22.
- Cartwright, Nancy. 2002. "The limits of causal order, from economics to physics". En, Uskali Mäki (edit.). Fact and Fiction in Economics. Models, Realism and Social Construction. Cambridge University Press, Cambridge, pp. 137-

151.

Cacciari, Paolo. 2010. "Decrecimiento o Barbarie. Para una salida no violenta del capitalismo", Icaria,

Barcelona. Cassidy, John. 1998. "La decadencia de la economía". *Economía Informa* 263, pp. 5-13.

Christie, John R. 1994. "A Survey of Thermodynamical Ideas". En, Burley y J. Foster. *Economics and Thermodynamics: New Perspectives on Economic Analysis*. Kluwer Academic Publishers, Boston, pp. 23-37.

Cochrane, John H. 2009. "How did Paul Krugman get it so Wrong?" Consultado el 07-02-2011 en http://faculty.chicagobooth.edu/john.cochrane/research/Papers/krugman_response.htm

Davies, Geoff. 2013. *Sack the Economists and Disband their Departments*. BWM Books, Canberra, pp. 1-12, 207-221. Diamond, Jared. 2006. "Colapso: por qué unas sociedades perduran y otras desaparecen", España, Debate.

Duchrow, Ulrich y Franz J. Hinkelammert. 2003. "La vida o el capital. Alternativas a la dictadura global de la propiedad". DEI, Costa Rica.

Duménil, G., M. Glick y J. Rangel. 1987. "The rate of profit in the United States". *Cambridge Journal of Economics* 11(4). Dussel, Enrique. 1999. "Principios éticos y economía (desde la perspectiva de la ética de la liberación)". UAM, México.

Dussel, Enrique. 2001. "Principios éticos y economía. Entorno a la posición de Amartya Sen". En, Enrique Dussel. *Hacia una filosofía política crítica*. Desclée de Brouwer, Bilbao, pp. 127-144.

Dussel Peters, Enrique. 1997/b. "En el nombre de la libertad. El sistema teórico del neoliberalismo". *Economía Informa* 255, marzo, pp. 20-25.

Dussel Peters, Enrique. 1998/a. "El neoliberalismo y la teoría neoclásica: ¿la crisis de la ciencia económica?" *Economía Informa* 263, diciembre-enero, pp. 68-72.

Dussel Peters, Enrique. 1998/b. "¿Tienen relevancia los precios en la economía?" *Reforma*, agosto 11, pp. 9 A.

Dussel Peters, Enrique. 2000/a. "Comments and Suggestions to the Ethical Ecological Rating and the Corporate Responsibility Rating-Concept". Ponencia preparada para el Simposio Internacional, "Intercultural comparability of ethical assessment of enterprises according to criteria of cultural sustainability, social sustainability and environmental sustainability", Frankfurt am Main, noviembre 23-25.

Dussel Peters, Enrique. 2000/b. "Polarizing Mexico. The Impact of Liberalization Strategy". Lynne Rienner Publishers, Boulder/London.

Drucker, Peter F. 2000. "The Ecological Vision. Reflections on the American Condition. Transaction Publisher", New Brunswick/Londres.

Dyke, Charles. 1994. "From Entropy to Economy: A Thorny Path". En, Burley y J. Foster. *Economics and Thermodynamics: New Perspectives on Economic Analysis*. Kluwer Academic Publishers, Boston, pp. 206-238.

Ehrenberg, Ronald G. 1999. "The Changing Distributions of New Ph.D. Economists and Their Employment: Implications for the Future". *The Journal of Economic Perspectives* 13 (3), pp. 135-138.

Einstein, Albert. 1949. "Why Socialism". *Monthly Review* 50 (1).

- Frank, Robert H., Thomas D. Gilovich y Dennis T. Regan. "Does Studying Economics Inhibit Cooperation?". *The Journal of Economic Perspectives* 7(2): 159-171.
- Frank, Robert H., Thomas D. Gilovich y Dennis T. Regan. "Do Economists Make Bad Citizens?". *The Journal of Economic Perspectives* 10(1), pp. 187-192.
- Georgescu-Roegen, Nicholas. 1971. "The Entropy Law and the Economic Process". Harvard University Press, Cambridge.
- Georgescu-Roegen, Nicholas. 1975. "Energy and Economic Myths". *Southern Economic Journal* 4(3), pp. 1-29.
- Gordon, David M., Thomas E. Weisskopf y Samuel Bowles. 1983. "Long Swings and the Nonreproductive Cycle". *AEA Papers and Proceedings* 73(2).
- Greer, John Michael. 2011. "The wealth of nature. Economics as if survival mattered", Canada, New society Publishers. Grundman, R. 1991. "Marxism and Ecology", N.Y., Oxford University Press.
- Hare, W.L. 2009. "A safe landing for climate". http://www.worldwatch.org/files/pdf/SOW09_chap2.pdf
- Heinberg, Richard. 2011. "The End of Growth", Canada, New Society Publishers.
- Hinkelammert, Franz. 1984. "Crítica al pensamiento utópico". DEI, Costa Rica.
- Hinkelammert, Franz y Henry Mora Jiménez. 2013. *Hacia una economía para la vida. Preludio a una segunda crítica de la economía política*. Vicepresidencia del Estado Plurinacional de Bolivia. Bolivia quinta edición, [hinkelammert.pdf \(lahaine.org\)](http://hinkelammert.pdf(lahaine.org))
- Hoover, Kevin D. 2002. "Econometrics and Reality". En: Uskali Mäki (edit.). *Fact and Fiction in Economics. Models, Realism and Social Construction*. Cambridge University Press, Cambridge, pp. 152-177.
- Farid, Mai, Michael Keen, Michael Papaioannou, Ian Perry, Catherine Pattillo y Anna Ter-Martirosyan. 2015. 2016. "After Paris: Fiscal, Macroeconomic, and Financial Implications of Climate Change". *IMF Staff Discussion Note SDN/16/01*, pp. 1-46.
- IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change-Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático). 2014. *Mitigación del cambio climático. Resumen para responsables de políticas*. WG3AR5_SPM_brochure_es.pdf (ipcc.ch)
- Keynes, Maynard. 1973. "A Treatise on Probability". McMillan/Cambridge University Press, Londres.
- Krueger, Anne O. 1999. "Implications of the Labor Market for Graduate Education in Economics". *The Journal of Economic Perspectives* 13 (3): 153-156. Consultado el 07-02-2011 en <http://pubs.aeaweb.org/doi/pdfplus/10.1257/jep.13.3.153>
- Krugman, Paul. 1999/a. "Why I am an Economist (sigh)". Consultado el 07-02-2011 en <http://web.mit.edu/krugman/www/Serfdom.htm>
- Krugman, Paul. 2009/b. "How did Economists Get it so Wrong?". *The New York Times*, septiembre 6. Consultado el 07-02-2011 en http://www.nytimes.com/2009/09/06/magazine/06Economic-t.html?_r=1
- Lovelock, James. 2010. "James Lovelock on the value of sceptics and why Copenhagen was doomed". *The*

Guardian <http://www.guardian.co.uk/environment/blog/2010/mar/29/james-lovelock>

Lucas, Robert E. 2000. "Some Macroeconomics for the 21st Century". *The Journal of Economic Perspectives* 14 (1), pp. 159-168.

Mäki, Uskali. 2002. "Fact and Fiction in Economics. Models, Realism and Social Construction". Cambridge University Press, Cambridge.

Malthus, T.R. 1978, "Principios de Economía Política", México, FCE.

Mankiw, N. Gregory. 2006. "The Macroeconomist as Scientist and Engineer". *The Journal of Economic Perspectives* 20 (4), pp. 29-46.

Marcuse, Herbert. 1966, "Baran's Critique of Modern Society and of the Social Sciences", *Monthly Review*, 2014, Volume 65, Issue 10 (March), <http://monthlyreview.org/archives/2014/volume-65-issue-10-march/>

Marx, Karl. 1991. "El Capital". Tomo 1-3, Vol. 1-8. Siglo XXI, México.

McCloskey, Donald N. 1990. "Si eres tan listo. La narrativa de los expertos en economía". Alianza Economía, Madrid.

McCloskey, Deirdre N. 2002. "You shouldn't want a realism if you have a rhetoric". En: Uskali Mäki (edit.). *Fact and Fiction in Economics. Models, Realism and Social Construction*. Cambridge University Press, Cambridge, pp. 329-340.

Meadows, Donella, et al. 1972. "Los límites del crecimiento. Informe al Club de roma sobre el Predicamento de la Humanidad", México, FCE, cap. 5. El estado de equilibrio global, pp. 196-231

Meadows, Donella. 1993. "Más allá de los límites del crecimiento", cap.7. *Transición hacia un sistema sostenible*. El País Aguilar. México D.F. pp.229-257

Mill, J.S. 1985. "Principios de Economía Política", México, FCE.

Mirowski, Philip. 1988. "Against Mechanism. Protecting Economics from Science". Rowman & Littlefield, Boston.

Mirowski, Philip. 2002. "Machine Dreams. Economics Becomes a Cyborg Science". Cambridge University Press, United Kingdom.

Mirowski, Philip. 2004. "The Effortless Economy of Science?" Duke University, Durham y Londres.

Mirowski, Philip y Esther-Mirjam Sent. 2002. "Science Bought and Sold. Essays in the Economics of Science". The University of Chicago Press, Chicago/London.

O'Connor, James. 2001. "Causas naturales. Ensayos de marxismo ecológico", Siglo XXI, México.

Pearce, David W. y R. Kerry Turner. 1990. "Economics of Natural Resources and the Environment". Johns Hopkins, Baltimore.

Pearce, David W. y J.J. Warford. 1993. "World without end. Economics environment and sustainable development", N.Y., Oxford University Press. Cap. 1: "Environment and Development: An overview." Y cap. 2:

"The concept of sustainable development."

Perkins, John. 2005. "Confessions of an Economic Hitman". Ebury Press, London.

PGEER (Project Group Ethical-Ecological Rating). 2000/a. "The Frankfurt-Hohenheim Guidelines". Ökom-Verlag, München, pp. 17-57.

PGEER. 2000/b. "Corporate Responsibility-Rating Concept". Ökom-Verlag, München, pp. 58-63.

Prugh, Thomas and Erik Assadourian. 2003. What Is Sustainability, Anyway? September/October, WORLD WATCH Magazine

Ricardo, D. 1994. "Principios de Economía Política y Tributación", México, FCE.

Rodrik, Dani. 2011. "Occupy the classroom?". Project Syndicate, <http://www.project-syndicate.org/commentary/rodrik65/English>, consultado en enero de 2012

Santo Padre, Francisco. 2015. "Carta Encíclica. Laudato Sí". En: http://w2.vatican.va/content/francesco/es/encyclicals/documents/papa-francesco_20150524_enciclica-laudato-si.html.

Schumpeter, Joseph A. 1954. "History of Economic Analysis". Oxford University Press, New

York. Schumpeter, Joseph A. 1939. "Business Cycles". Mac Graw Hill, New York.

Sen, Amartya. 1987. "Sobre ética y economía". Alianza Universidad, Madrid.

Sen, Amartya. 1995. "Nuevo examen de la desigualdad". Alianza Editorial, Madrid.

Shaikh, Anwar. 1991. "Valor, acumulación y crisis. Ensayos de economía política". Tercer Mundo Editores, México.

Shand, Hope y K. J. Wetter. 2006 "Shrinking Science: An Introduction to Nanotechnology" State of the World 2006, Worldwatch Institute, Washington D.C. pp. 78-95.

Smith, A. 1994. "La Riqueza de las Naciones". México, FCE.

Taleb, Nassim Nicholas. 2007. "The Black Swan. The Impact of the Highly Improbable". New York Times Bestseller, New York.

Tamamés, Ramón. 1983. "Ecología y Desarrollo, La polémica sobre los límites del crecimiento", Madrid, alianza Universidad, 4ª. Edición. Cap. X

Thaler, Richard H. 2000. "From Homo Economicus to Homo Sapiens". The Journal of Economic Perspectives 14 (1), pp. 133-142.

The Economist. 2017. "Inefficient equilibrium. Women and economics". The Economist, diciembre 19.

Ura, Karma, Sabina Alkire and TshokiZangmo. 2009. Felicidad nacional bruta e índice de FNB (GNH) Felicidad_nacional_bruta_indice_FNB.pdf

Zamora Bonilla, Jesús P. 2002. "Economists: truth-seekers or rent-seekers". En, Uskali Mäki (edit.). *Fact and Fiction in Economics. Models, Realism and Social Construction*. Cambridge University Press, Cambridge, pp. 356-375.