

Profesores:

Profesor: Juan Camilo Cárdenas (Facultad de Economía)
Correo electrónico: jccarden@uniandes.edu.co
Paginas Web: <http://economia.uniandes.edu.co/>
<http://economia.uniandes.edu.co/cardenas.htm>
Tel. 339-4949 ext 2473

Sebastian Cortes Corrales s.cortes53@uniandes.edu.co

Horario: Martes 10-11:50

Clase Magistral: (salón por definir)

Atención a Estudiantes: Profesor magistral (horario por definir, preferiblemente con cita)

1. Objetivos de la materia

Este curso ofrece un acercamiento a las herramientas experimentales para el estudio empírico del comportamiento humano, algunos fenómenos relevantes de la economía y los problemas de la sociedad moderna en general. Se espera que los estudiantes al finalizar el curso sean capaces de usar herramientas experimentales para enfrentar una pregunta de investigación contrastando analítica y estadísticamente hipótesis derivadas de teorías desde las ciencias del comportamiento con datos generados en un experimento de laboratorio, o de campo.

Pre-requisitos: teoría de juegos + microeconomía 3 (microeconomía avanzada es deseable) + econometría 1.

Nota: Este curso es complementario a otro curso ("*Economía de las Decisiones y las Instituciones*") en donde se trabajan los aspectos conceptuales y teóricos de las ciencias del comportamiento humano y su interacción con su entorno institucional. Los dos cursos son altamente complementarios y son ofrecidos por el mismo profesor, cada uno inmediatamente después del otro, sin importar el orden en que se tomen.

En el curso los estudiantes se aproximarán de una manera vivencial y activa a los fundamentos del comportamiento económico de los agentes, i) participando en experimentos económicos, ii) analizando estudios realizados en el laboratorio y en campo y iii) construyendo un proyecto experimental en grupo a lo largo del curso. En todas estas instancias es importante una estrategia creativa de observación directa de las decisiones racionales de los individuos ante los incentivos o las instituciones, y bajo diferentes niveles de información.

Los temas a discutir en el desarrollo del curso incluyen, además de una introducción a la historia y desarrollos de este campo de la economía, aplicaciones a la decisión individual y su racionalidad, a las motivaciones de equidad, justicia, altruismo, cooperación y competencia; mercados competitivos y variaciones en sus supuestos o instituciones; fallas asociadas a externalidades, bienes públicos y recursos de

uso común; problemas de negociación; y aplicación de herramientas experimentales en campo y a los problemas del desarrollo y la pobreza.

2. Contenido

Los siguientes contenidos están sometidos a ajustes por la temática que se acuerde para los proyectos finales con los estudiantes.

Semana	Tema y actividades
1	Semana-1: Introducción al curso: 1er experimento en clase Discusión
2	Semana-2: Historia de la economía experimental Defensas y ataques a los experimentos económicos Tendencias y debates recientes
3	Semana-3: Tipologías de experimentos
4	Semana-4: Diseño de un experimento Ejemplos de proyectos en semestres anteriores
5	
6	Racionalidad y decisiones (I) Experimentos para explorar preferencias de los humanos
7	Racionalidad y decisiones (II): Neuro-economía
8	Hacer experimentos en el laboratorio y el campo
9	Ética en el uso de experimentos
10	Experimentos en el salón de clase (aplicaciones en docencia) Problemas ambientales y de los recursos naturales
	ENTREGA INFORME-1 PROYECTOS
11	Problemas del desarrollo y la pobreza
12	Comportamiento financiero (<i>behavioral finance</i>)
13	Avances de proyectos grupales (I)
14	Avances de proyectos grupales (II)

15	Avances de proyectos grupales (III)
	Puentes entre intervenciones aleatorias y experimentos económicos (debates, críticas) Experimentos para el cambio social
17 Semana Exámenes Finales	Entregas finales

3. Metodología

El curso busca crear un espacio interactivo de aprendizaje y aplicado a fenómenos de la economía, principalmente generados desde la teoría micro-económica. Se desarrolla a partir de una combinación de elementos teóricos –principalmente desde la teoría de juegos y de modelos micro-económicos de comportamiento; y hace uso de herramientas empíricas y experimentales para la formulación de hipótesis, la prueba experimental de ellas, y su contraste con los modelos teóricos relevantes.

Los estudiantes participarán en varios experimentos en clase, analizarán sus propios datos generados de esos experimentos y probarán hipótesis derivadas de las diferentes teorías disponibles al respecto.

A lo largo del curso los estudiantes diseñarán un experimento como proyecto final en el que desarrollarán una pregunta relevante a algún fenómeno social o económico de su interés. De acuerdo a los recursos disponibles, se podrá financiar y aplicar uno de los experimentos a una muestra de estudiantes, recoger los datos y escribir un reporte de los resultados.

Pre-requisitos: Los participantes deben tener conocimientos de microeconomía equivalentes mínimo a los cursos de micro 1 y 2. Se requieren conocimientos de estadística inferencial (pruebas estadísticas, y modelos de regresión). Igualmente se recomienda altamente haber tomado algún curso en Teoría de Juegos, de lo contrario cubrir las lecturas sugeridas en la primera parte del curso.

4. Competencias del curso:

- Tener la capacidad de análisis y síntesis: buscar causas, priorizar entre ellas, separar elementos centrales, respetar estándares, identificar y utilizar de manera adecuada un método apropiado para analizar cada problema y obtener resultados
- Tener la capacidad de consultar fuentes de datos y organizarlos de forma analítica y simplificadora, entendiendo el significado de un dato o un número, siendo capaz de juzgar órdenes de magnitud

- Entender la relación entre el análisis de racionalidad, el marco institucional y de incentivos (precios relativos, estructura y fallas de mercado) y la identificación de la relación causa-efecto en los fenómenos económicos, dado ese contexto
- Reconocer el énfasis cuantitativo de la disciplina y mostrar habilidades para el manejo cuantitativo. Desarrollar la capacidad de recolectar y/o construir datos

5. Criterios de Evaluación (Porcentajes de cada evaluación)

La evaluación del curso se dará a partir de informes de avance escritos, análisis y discusión escrita de artículos relevantes, y de un proyecto final de aplicación de la economía experimental a un problema económico relevante y de interés para los estudiantes y la literatura.

Distribución de las notas:

Participación en experimentos en clase	20%	(Aprox. 5 experimentos)
Talleres o Memos y presentaciones en clase	30%	(Aprox. 3-4 escritos + 1-2 presentaciones)
Informes de avance del proyecto final	20%	(1er informe: 10% + 2º informe, 10%)
Informe y presentación del proyecto final	30%	(presentación + informe)

Entrega 30% de la Nota:

Participación en experimentos en clase		10%
Memos escritos y presentaciones en clase	(Taller-1, Taller-2)	10%
Informe de avance del proyecto final	(Informe-1)	10%

6. Sistema de aproximación de Notas definitiva

La nota definitiva del curso se aproximará a dos puntos decimales.

La nota final se aproximará a 3.00 solamente si se dan simultáneamente las siguientes tres condiciones:

- a) la nota final está entre 2.91 y 2.99
- b) ha obtenido 3.0 o mas en al menos 2 de los talleres o memos, y
- c) ha obtenido 3.0 o mas en mas informe y presentación final

CALENDARIO 201320

- Inicio de Clases: Julio 29, 2013
- Fecha límite para informar a los estudiantes del 30% de la nota del semestre: Septiembre 27, 2013
- Ultimo día para solicitar retiros parciales de materias y retiros totales: Agosto 9, 2013
- Semana de trabajo Individual: Sept.23-Sep.27

- Ultimo día de clases: Nov.16
- Exámenes finales: Nov.18-30

Algunas reglas del juego en mis cursos.

El avance y aprendizaje en el curso está altamente determinado por el compromiso individual y el respeto mutuo entre el profesor y los estudiantes y entre estos mismos. Igualmente se requieren ciertas normas mínimas para el desarrollo del curso:

El **cumplimiento de horarios y fechas** del profesor y de los estudiantes es fundamental y un derecho de todos y cada uno.

La convivencia en el salón de clase incluye el mantener los **teléfonos celulares apagados** durante clase. El beneficio para quien recibe la llamada no compensa en la inmensa mayoría de las llamadas el perjuicio para el resto del grupo. Si alguien espera una llamada MUY importante, déjemelo saber de antemano.

El plagio es considerado **fraude**. El diccionario de la Real Academia define el plagio como “***copiar en lo substancial obras ajenas dándolas como propias***”, y la universidad tiene políticas muy claras al respecto.

No sobra repasar el resto de normas establecidas por el “**Reglamento General de Estudiantes de Pregrado**”, disponible en <http://actasyacuerdos.uniandes.edu.co/>

7. Bibliografía

Ver lecturas en orden alfabético al final.

Recursos Interesantes en Internet: Las siguientes páginas de web ofrecen información sobre el uso de la economía experimental en varias áreas de aplicación en las ciencias sociales

1. LAFEN: Red de experimentos en campo de América Latina
<http://lafen.uniandes.edu.co/>
2. Economic Science Association
<http://www.economicscience.org/calendar/AboutTheESA.asp>
3. Classroom Expernomics: “...is a newsletter dedicated to the use of economic experiments as a teaching tool for the classroom.”
<http://www.marietta.edu/%7Edeleemeeg/expernom.html>
4. Charles Holt’s (U. of Virginia) Web Site: <http://www.people.virginia.edu/~cah2k/home.html>
The Y2K Bibliography of Experimental Economics and Social Science
<http://www.people.virginia.edu/~cah2k/y2k.htm>

5. E-Economics WebSite:
<http://www.gametheory.net/eecon/>
6. EconPort (Arizona)
<http://www.econport.org/>
7. Experimental labs around the world (compiled by the Laboratoire d'Economie Expérimentale, Montpellier)
http://leem.lameta.univ-montp1.fr/index.php?page=liste_labos&lang=eng
8. CBEES Center for Behavioral and Experimental Economic Science, The University of Texas at Dallas, School of Economic, Political and Policy Sciences
<http://cbees.utdallas.edu/>
9. Experimental Economics Program, University of Massachusetts Amherst.
<http://www.umass.edu/expecon/>
10. The Interdisciplinary Center for Economic Science (ICES) en George Mason University
<http://www.ices-gmu.org/>
11. Al Roth's Web Site (Stanford): <http://www.stanford.edu/~alroth/>
12. Harvard Computer Lab for Experimental Research <http://www.hbs.edu/cler/index.html>
13. California Social Science Experimental Laboratory (CASSEL) at UCLA's Web Site:
<http://research.cassel.ucla.edu/>
14. Center for Experimental Business Research:
<http://cebr.ust.hk/index.html>
15. John List's website sobre Field Experiments: *This site lists publications and discussion papers in experimental economics that make use of the "field" in some manner.*
<http://www.fieldexperiments.com/>
16. Jeff Carpenter's Web Site (Middlebury College)
<http://community.middlebury.edu/~jcarpent/>
17. Ernst Fehr's Web Site: (University of Zurich)
<http://www.iew.unizh.ch/grp/fehr/>
18. CIRANO, Montreal
<http://www.cirano.qc.ca/ee/index.php>
19. Institute for Empirical Research in Economics (University of Zurich)
<http://www.iew.unizh.ch/index.en.html>
20. Centre for Experimental Economics, York University

<http://www.york.ac.uk/inst/exec/>

21. Economic Research Laboratory at Texas A&M University

<http://erl.tamu.edu/>

22. Caltech's Laboratory for Experimental Economics and Political Science

<http://eeps.caltech.edu/>

23. Papers en Neuroeconomia

http://papers.ssrn.com/sol3/JELJOUR_Results.cfm?form_name=journalbrowse&journal_id=1161996

24. Mercado experimental de predicciones electorales

<http://www.biz.uiowa.edu/iem/>

Economía Experimental 2013-II
Plan semanal de lecturas y temas

Semana	Tema y actividades	Lecturas obligatorias (*), sugeridas (+)
1	Semana-1: Introducción al curso: (Experimento en clase)	Repaso Teoría de Juegos (ver programa) (+) Camerer (2003), Watson (2003), Gintis (2000) (*) Brañas & Barreda (2011)
Diseño de experimentos		
2	Semana-2: Historia de la economía experimental Defensas y ataques a los experimentos económicos Tendencias y debates recientes	(*) The Economist (+respuestas de Roth y Holt) (*) Levitt & List (2009) (*) Falk & Heckman (2009) (*) Camerer (2011) (*) Exadaktylos et.al (+) Smith (2003, 1994) (+) Zimmer (2011)
3	Semana-3: Tipologías de experimentos	(*) Davis & Holt (1993) Cap. 1 (*) Friedman & Sunder (1994) (*) Murphy (2005) (+) Kagel & Roth (1995) Cap.1
4	Semana-4: Diseño de un experimento Ejemplos de proyectos en semestres anteriores	(*) Friedman & Sunder (1994) cap.3 (*) Cozby (2004) cap. 8-9-10 (*) Davis & Holt (1993) Cap. 1 (+) Cardenas (2009a) Statistical tests
5	Semana-5: Experimento en clase y ejemplos de aplicación en otros contextos	
6	Racionalidad y decisiones (I)	(*) Cozby (2004) cap. 4 (*) Camerer (1999) (+) Levitt & List (2009) (?) Johnson & Mislin (2011) (?) Zelmer (2003)
7	Racionalidad y decisiones (II): Neuro-economía	(*) Camerer (2005) (?)Fehr-Rangel (2011, JEL)
Aplicaciones experimentales		
8	Hacer experimentos en campo	(*) Bergmann (2007)
9	Ética en el uso de experimentos	Experimentos de Zimbardo y Milgram (obediencia) Panel ethics Canada (2008) (*) Krawczyk (2013)
10	Experimentos en el salón de clase (docencia)	Holt (markets, strategic behavior and games) Classroom experinomics (*) Survey Sturm & Weimann (*) Cardenas (2009b) Cap. 3

	Problemas ambientales y de los recursos naturales	(+) Greenstone & Gayer (2009) (+) Ostrom (2006) (+) Lopez et.al. (en prensa)
	ENTREGA INFORME-1 PROYECTOS	-Formulación y argumentación de una buena pregunta -Revisión crítica de literatura sobre la pregunta -Revisión crítica sobre literatura experimental relevante
11	Problemas del desarrollo y la pobreza	(*) Cardenas & Carpenter (2008) (+) Barr (2003) (+) Banerjee & Duflo (2008) (+) Rodrik (2008) (+) Deaton (2009)
12	Comportamiento financiero (<i>behavioral finance</i>)	(*) Barberis & Thaler (2003) (+) Thaler & Benarzi (2004) (+) Ashraf, Karlan & Yin. (2004) (+) Eckel et.al (2004)
Proyectos grupales		
13	Avances de proyectos grupales (I)	(temas por definir)
14	Avances de proyectos grupales (II)	(temas por definir)
15	Avances de proyectos grupales (III)	(temas por definir)
16	Puentes entre intervenciones aleatorias y experimentos económicos (debates, críticas) Experimentos para el cambio social	Cárdenas (2009) Kelsey Jack (Malawi)
17 Semana Exámenes Finales		Entrega informe final proyecto

Bibliografía completa en orden alfabético.

Las lecturas con (*) son obligatorias y las lecturas con (+) son sugeridas o complementarias. Las lecturas sin símbolo pueden llegar a ser de utilidad para algunos estudiantes y sus proyectos.

Las letras se refieren a:

(B) disponible en Biblioteca

(C) en Copialina para fotocopias

(S) disponible en SICUA

• Andreoni, James and John Miller (2002) "Giving According to GARP: An experimental test of the consistency of preferences for altruism". <i>Econometrica</i>, March 2002 Vol. 70(2): 737-753.
• (+)Ashraf, N., Dean Karlan y Wesley Yin. (2004) "Tying Odysseus to the Mast: Evidence from a Commitment Savings Product in the Philippines"; <i>Quarterly Journal of Economics</i>. Por publicar.
• (+)Banerjee, A & E.Duflo (2008) "THE EXPERIMENTAL APPROACH TO DEVELOPMENT ECONOMICS". Working Paper 14467, http://www.nber.org/papers/w14467, NBER.
• (+)Barr, A. (2003). "Trust and expected trustworthiness: experimental evidence from zimbabwean villages." <i>The Economic Journal</i> 113(489): 614-630.
• (* S)Barberis, N., y R, Thaler. (2003) "A Survey of Behavioral Finance". En: <i>Handbook of the Economics of Finance</i>, Elsevier Science B.V. 2003.
• Bertrand et.al (2005) What's Psychology Worth? A Field Experiment in the Consumer Credit Market. Mimeo.
• Bergmann (2007) "Needed: A New Empiricism". <i>Economists' Voice</i> www.bepress.com/ev March, 2007
• Bowman, D., D. Minehart y M. Rabin. (1999). "Loss aversion in a Consumption-savings Model". <i>Journal of Economic Behavior and Organization</i>.
• (*)Brañas, Pablo e I.Barreda . (2011) "Capítulo 1. Experimentos en Economía. En "Economía Experimental y del Comportamiento" Antoni Bosch Editor. España. http://www.antonibosch.com/libro/economia-experimental-y-del-comportamiento
• (*)Camerer, C. F. (2011). "The Promise and Success of Lab-Field Generalizability in Experimental Economics: A Critical Reply to Levitt and List." SSRN eLibrary. http://papers.ssrn.com/sol3/Papers.cfm?abstract_id=1977749
• (*B) Camerer (2003) "Behavioral Game Theory: Experiments in Strategic Interaction" Princeton, N.J.: Princeton University Press. Cap. 1. (apéndice resumen de teoría de juegos)
• (B, S) Camerer, Colin F., Loewenstein, G.F. and Prelec, D., (2005) "Neuroeconomics: How Neuroscience Can Inform Economics". <i>Journal of Economic Literature</i>. Vol. XLIII (March 2005), pp. 9–64.

• (*S,B) Camerer, C. and E. Fehr (2004). Measuring social norms and preferences using experimental games: A guide for social scientists. Foundations of human sociality: Experimental and ethnographic evidence from 15 small-scale societies. J. Henrich, R. Boyd, S. Bowles et al, Oxford University Press.
• (S) Camerer (1999) "Behavioral economics: Reunifying psychology and economics". Proc. Natl. Acad. Sci. USA. Vol. 96, pp. 10575–10577, September 1999
• (S) Cardenas, Juan Camilo (2002) "Rethinking Local Commons Dilemmas: Lessons from Experimental Economics in the Field". Chapter 10. In Jonathan Isham, Thomas Kelly and Sunder Ramaswamy, Editors. "Social Capital and Economic Development: Well-Being in Developing Countries" Edward Elgar Publishing. Fall 2002.
• (S) Cardenas, J.C., John K. Stranlund and Cleve E. Willis (2000) "Local Environmental Control and Institutional Crowding-out". World Development, October, Vol 28, No. 10. pp. 1719-1733.
• (S) Cardenas J.C. (2009a) "Experiments in Environment and Development". Annual Review of Resource Economics, Vol. 1. Oct.2009.
• (B) Cardenas J.C. (2009b) "Dilemas de Lo Colectivo". Editorial Uniandes. Cap. 3.
• (*) Carpenter, Jeffrey and Juan Camilo Cardenas (2008) "Behavioural Development Economics: lessons from field labs in the developing world". Journal of Development Studies. Vol. 44, No. 3 (March 2008): 337-364.
• (*C,B) Cozby (2004) Cap.4 "Studying Behavior"; Cap.8,9,10 "Experimental Design"
• (* B,C) Davis, Doug and Charles Holt (1993) "Experimental Economics". Princeton University Press. Cap. 1
• (+ S) Deaton, Angus (2009) "INSTRUMENTS OF DEVELOPMENT: RANDOMIZATION IN THE TROPICS, AND THE SEARCH FOR THE ELUSIVE KEYS TO ECONOMIC DEVELOPMENT". NATIONAL BUREAU OF ECONOMIC RESEARCH. Working Paper 14690, http://www.nber.org/papers/w14690
• (* C,S) The Economist. "News from the lab" The Economist. London: May 8, 1999.Vol.351, Iss. 8118: 84. Response letters (unpublished) by Alvin Roth (Harvard) and Charles Plott (CalTech).
• (+S) Eckel, Catherine, Cathleen Johnson y Claude Montmarquette. (2004) "Saving Decisions of the Working poor: Short-and long-term Horizons", CIRANO, Montreal, September.
• Exadaktylos et.al
• (* S) Falk, A and J.Heckman (2009) "Lab Experiments Are a Major Source of Knowledge in the Social Sciences". Science 23 October 2009: Vol. 326. no. 5952, pp. 535 - 538
• (*C,B) Friedman, Daniel and Shyam Sunder (1994) "Experimental Methods: A Primer for Economists".

Cambridge University Press. Cap. 1-3.
• (B) Gardner (1995). Cap. 1. Gardner, Roy "Games For Business And Economics". New York: John Wiley & Sons, 1995. Clasificación Biblioteca UniAndes: 658.40353 G162 (este libro existe en español)
• (B) Gintis (2000) Capítulos 1-3 (Pages 1-53). Gintis, Herbert (2000) "Game Theory Evolving: A Problem-Centered Introduction To Modeling Strategic Behavior" Princeton, N.J. : Princeton University Press, 2000. Clasificación Biblioteca UniAndes: 330.1543 G357
• (+) Glaeser, Edward L. "Psychology And The Market," American Economic Review, 2004, v94(2,May), 408-413
• (+) Greenstone, M & T.Gayer (2009) "Quasi-experimental and experimental approaches to environmental economics". Journal of Environmental Economics and Management 57 (2009):21-44.
• (S) Harrison Glenn W. and John A. List (2004) "Field Experiments". Journal of Economic Literature. Vol. XLII (December 2004) pp. 1009-1055
• Harrison, Glenn W.; Lau, Morten Igel, y Williams, Melonie B. (2002) "Estimating Individual Discount rates for Denmark: A field Experiment", American Economic Review, 92, Diciembre, 1606-1617.
• Henrich, J., R. Boyd, S. Bowles, C. Camerer, E. Fehr, H. Gintis and R. McElreath (2001). "In search of homo economics: Behavioral experiments in 15 small-scale societies." American Economic Review 91(2): 73-78.
• Hoff, K. and J. Stiglitz (2001). Modern economic theory and development. In "Frontiers of development economics". G. Meier and J. Stiglitz. Oxford, Oxford University Press: 389-459.
• Hurd, Michael, D. y Sussan Rohwedder. (2006) "Some Answers to the retirement-consumption puzzle", NBER, Working Paper 12057. Febrero 2006.
• Isaac, Mark R. editor (1992) "Research in Experimental Economics". Greenwich: Jai Press.
• (B) Kagel, John and Alvin E. Roth, eds (1995) "Handbook of Experimental Economics". Princeton University Press. Cap. 1. Introduction.
• (*) Krawczyk, Michał (2013) "Delineating deception in experimental economics: Researchers' and subjects' views. Faculty of Economic Sciences, University of Warsaw Working Papers, No. 11/2013 (96).
• Karlan, Dean. 2005. "Using Experimental Economics to Measure Social Capital And Predict Financial Decisions," American Economic Review, 95 (2005): 5 (December): Pages: 1688-1699.
• (* S) Levitt, Steven D. and John A. List (2009) "FIELD EXPERIMENTS IN ECONOMICS: THE PAST, THE PRESENT, AND THE FUTURE". European Economic Review, forthcoming, 2009. NBER WORKING PAPER SERIES Working Paper 14356, http://www.nber.org/papers/w14356

• (*S) Levitt, Steven D. & John A. List (2009), What Do Laboratory Experiments Measuring Social Preferences Reveal About the Real World?, Journal of Economic Perspectives-Volume 21, Number 2-Spring 2007-Pages 153-174
• Loewenstein, George y Prelec, Drazen. (1992) "Anomalies in Intertemporal Choice, Evidence and Interpretation"; en Choice, Values and Frames; Kahneman, Daniel y Amos Tversky editores; Cambridge, USA.
• (S) Loewenstein, George (1999) "Experimental Economics From the Vantage Point of Behavioural Economics". The Economic Journal. 109 (February), F25-F34.
• (S) Loomes, Graham. (1999a) "Experimental Economics: Introduction". The Economic Journal. 109 (February), F1-F4.
• (S) Loomes, Graham. (1999b) "Some lessons from past experiments and some challenges for the future". The Economic Journal. 109 (February), F35-F45.
• Lopez, Maria Claudia, John Stranlund, Jim Murphy, John Spraggon (2009) "Comparing The Effectiveness Of External Regulation And Social Emotions To Enhance Cooperation: Experimental Evidence From The Field.". Forthcoming, Economic Inquiry.
• (* S) Mullainathan & Thaler (2005) "Behavioral Economics". International Encyclopedia of the Social and Behavioral Sciences.
• (* S) Murphy, James (2005) "Experimental Design Using the Ultimatum Game as an Example". Mimeo.
• (+S) Ostrom (2006) "The value-added of laboratory experiments for the study of institutions and common-pool resources". Journal of Economic Behavior & Organization. Vol. 61 (2006) 149–163.
• (* B, C) Ostrom, Gardner & Walker (1994) "Part 2., CPR Baseline appropriation experiments" Chp.5" (pag. 99-128) en Ostrom, Elinor, Roy Gardner and James Walker (1994). "Rules, games and Common-Pool Resources". U.Michigan Press. Ann Arbor. 1994.
• (S) Interagency Advisory Panel on Research Ethics (2008) "Tri-Council Policy Statement: Ethical Conduct for Research Involving Humans". Canada.
• (+ S) Rodrik, Dani. (2008) "THE NEW DEVELOPMENT ECONOMICS: WE SHALL EXPERIMENT, BUT HOW SHALL WE LEARN?". Mimeo, John F. Kennedy School of Government, Harvard University
• Sigmund, Fehr and Nowak (2002). "The economics of fair play". Scientific American, January 2002.
• (* C,S) Smith, Vernon (2003) "What is Experimental Economics?". Interdisciplinary Center for Economic Science (ICES) at George Mason University. http://www.ices-gmu.org/article.php/368.html
• (* C,S) Smith, Vernon L. (1994). "Economics in the Laboratory". Journal of Economic Perspectives, 8:113-131, 1994.

- (S) Smith, Vernon L. (1982) "Microeconomic Systems as an Experimental Science," American Economic Review 72 (December): 923-955 (1982).
- (* S) Sturm, Bodo and Joachim Weimann (2006) Experiments In Environmental Economics And Some Close Relatives. Journal of Economic Surveys, Vol. 20 (3).
- (+) Thaler, Richard y Shlomo Benartzi. (2004) "Save More Tomorrow: Using Behavioral Economics to Increase Employee Saving"; The Journal of Political Economy, volume; 112, Issue 1; S164-S187.
- (+B) Watson, Joel (2003) "Strategy: An Introduction to Game Theory". Norton.
- (+) Zimmer, Carl (2011) "It's Science, but not Necessarily Right". Sunday Review. The New York Times. http://www.nytimes.com/2011/06/26/opinion/sunday/26ideas.html?_r=3

Videos

- The BBC Prison Study. 2008. <http://www.bbcprisonstudy.org/>
- Jeu de la mort. Emission RTBF. <http://www.youtube.com/watch?v=3GaX3qxNoJs&feature=related>