

**Niklas Luhmann y la sociología de la modernidad**  
**Cátedra: Profesor Miguel Ángel Forte**  
**Programa 2021**

**Programa para ser dictado en el Verano**

“La construcción de la teoría se asemeja así más a un laberinto que a una autopista con un final feliz”

(Niklas Luhmann, *Sistemas sociales*, 1984)

<b>Equipo docente:</b>	Forte, Miguel Ángel	(Prof. Titular)
	Pignuoli Ocampo, Sergio	(JTP)
	Calise, Santiago	(Ay. 1º)
	Ruggero, Santiago	(Ay. 1º)
	Palacios, Matías †	

### **Fundamentos**

El programa de investigaciones de Niklas Luhmann asume la tarea de procesar los problemas constitutivos de la sociología y replantear las respuestas que las tradiciones de la disciplina les han dado. Una de sus principales preocupaciones es alcanzar la unidad disciplinaria sin menoscabo de su complejidad. En su contexto de producción, las pretensiones fundacionales no eran ninguna novedad histórica, pues los “cambios de paradigma” eran numerosos y competían entre sí, pero en el caso de Luhmann, implicaron la construcción de una teoría de alcance global sobre la sociedad, alejada de las singulares urgencias que impone el afán de fundar un nuevo pensamiento crítico. Esta teoría se pretendió capaz de dar cuenta de la totalidad del mundo social y no sólo de sus aspectos parciales. Implicó la construcción de una Teoría de la Sociedad. Una comprensión tal de la realidad social nos invita a recorrer la historia de la teoría sociológica y desafiar algunos de sus principales supuestos teóricos y metodológicos que, devenidos preceptos, se transforman en obstáculos epistemológicos; y nos convoca a recurrir a los desarrollos de otros campos disciplinarios para enriquecer la arquitectura teórica con la suficiente complejidad para entender una realidad hipercompleja.

### **Objetivos**

A partir de los objetivos formativos que persigue este programa se trabajara para que los y las estudiantes al finalizar el curso logren:

- Comprender y reflexionar críticamente sobre los conceptos fundamentales de la Teoría general de los sistemas sociales de Niklas Luhmann.

- Conocer e identificar las características principales y la relevancia de una Teoría de la sociedad para el conocimiento sociológico a partir de una confrontación crítico comparativa con los clásicos de la sociología.
- Integrar comprensiva y operativamente la observación de segundo orden de los sistemas sociales como forma de investigación propuesta por el constructivismo operativo.
- Desarrollar una actitud hacia la investigación científica que confronte críticamente las descripciones de la sociedad mundial lanzadas desde otros ámbitos sociales.
- Comprender e integrar significativamente las reglas profesionales para la confección de monografías y papers de investigación para su divulgación científica.

## Contenidos

### Parte I TEORÍA DE SISTEMAS Y SOCIOLOGÍA

#### Unidad I

Introducción a la Teoría de Sistemas Sociales Autopoieticos Autorreferenciales. Marco categorial de la Teoría General de Sistemas Sociales. El rol de la sociología en el debate epistemológico del sistema científico moderno. Diálogos con la investigación aplicada y la tradición crítica. Crisis de la sociología y búsqueda de unidad disciplinaria.

#### Unidad II

Los sistemas sociales como orden emergente de la realidad. Sistema y Función. Sentido y doble contingencia. La comunicación como unidad operativa del sistema social. La diferenciación entre sistemas psíquicos y sociales en el medio del sentido. El lenguaje y el problema de la interpenetración o el acoplamiento estructural entre cuerpo, conciencia, comunicación.

#### Bibliografía Obligatoria

Luhmann, N. (1996). Lección. 14: De qué se trata el caso y qué se esconde detrás. En *Introducción a la teoría de sistemas*. Anthropos, México, 1996, pp. 251-270.

Luhmann, N. (2009). *¿Cómo es posible el orden social?* Herder, México.

Luhmann, N. (1998). Prefacio a la primera edición alemana; Prefacio a la primera edición; Introducción; Capítulo 1. Sistema y función; Capítulo 2. Sentido; Capítulo 3. Doble contingencia; Capítulo 4. Comunicación y acción. En Luhmann, N.: *Sistemas sociales. Lineamientos para una teoría general*. México: Iberoamericana / Anthropos, pp. 7-16; 27-171.

Luhmann, N. (1997) La clausura operativa de los sistemas psíquicos y sociales. En: Fischer, H. R., Retzer, A y Schweizer, J. (comp.), *El fin de los grandes proyectos* Barcelona: Gedisa, pp. 114-127.

Tyrell, H. (2011). Los dos tipos de diferenciación en la obra temprana de Niklas Luhmann. En N. Luhmann: *La sociedad como pasión*, J. Torres Nafarrate y D. Rodríguez Mansilla (comps.). México, Universidad Iberoamericana.

## Bibliografía complementaria

Luhmann, N. (1996). Notas biográficas sobre Luhmann. En N. Luhmann: *Introducción a la teoría de sistemas*. México: Iberoamericana, pp. 21-30.

Luhmann, N. (1983). Insistence on Systems Theory: Perspectives from Germany An Essay. *Social Forces*, 61(4): 987-998. Traducción de la cátedra.

Luhmann, N. (1997). Autopoiesis, acción y entendimiento comunicativo. En *Organización y decisión. Autopoiesis, acción y entendimiento comunicativo*. Barcelona: Anthropos/ Universidad Iberoamericana / Universidad Católica de Chile.

Luhmann, N. (1996). Lección. 1. Funcionalismo estructural / Parsons y los clásicos de la sociología; Lección 9. Sentido; Lección 10. Sistemas psíquicos y sociales; Lección 11. Acoplamiento estructural / Lenguaje. En N. Luhmann, *Introducción a la teoría de sistemas*. Anthropos, México.

Luhmann, N. (1998). Complejidad y sentido. En N. Luhmann: *Complejidad y contingencia*. Barcelona: Trotta, pp. 25-30.

Luhmann, N. (1995). La autopoiesis de los sistemas sociales, *Zona abierta*, 70/71: 21-51.

## Bibliografía optativa

Almaraz, J. (1997). Niklas Luhmann: la teoría de los sistemas sociales antes de la autopoiesis. *Revista anthropos: Huellas del conocimiento*, 173-174 (Ejemplar dedicado a: Niklas Luhmann: Hacia una teoría científica de la sociedad): 62-77.

Arnold, M. y Rodríguez, D. (1989). La sociología alemana y su aporte al desarrollo de esa disciplina. *Revista de sociología*, 4: 173-185.

Calise, S. (2009). El problema del lenguaje en la teoría de Niklas Luhmann. En *Memorias del XXVII Congreso ALAS*. Buenos Aires: UBA-FCS-ALAS.

Calise, S. (2015). Rethinking Niklas Luhmann's Theory of the Phylogenesis and Ontogenesis of Language in Light of Systemic-Functional Linguistics. *Revija za Sociologiju*, 45(3): 223-248. ([http://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&id\\_clanak\\_jezik=233853&lang=en](http://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&id_clanak_jezik=233853&lang=en))

Calise, S. (2020). Language and Systems Theory: Critical Remarks on the Luhmannian Conception. *Sociológia - Slovak Sociological Review*, 52(3): 207-221.

Damann, K. (2010). II. Los escritos de Luhmann sobre los Derechos Fundamentales (Su actualidad después de más de 40 años). I. Los escritos de Luhmann sobre los derechos fundamentales entre 1965 y 1998. En N. Luhmann: *Los derechos fundamentales como institución (Aportación a la sociología política)*. México: Iberoamericana, pp. 12-20.

Pignuoli Ocampo, S. (2018). La comunicación como acción y como vivencia: una reformulación ampliada del concepto de autosimplificación de sistemas sociales de Niklas Luhmann. *Revista Mad*, (39), 46-82.

Pignuoli Ocampo, S. (2015). El programa sociológico de Niklas Luhmann y su contexto. *Revista Mexicana de Sociología*, 77(2): 301-328.

Pignuoli Ocampo, S. (2012). Los modelos de irreductibilidad social en la teoría sistémica de Niklas Luhmann. *Revista Española de Sociología*, 17: 27-48.

Rodríguez, D. y Arnold, M. (1999). Cap. IV. B. 2. La complejidad, el mundo, el sistema y el entorno; Cap. IV. B. 3. Contingencia y doble contingencia; Cap. IV. B. 4. El sentido. En D. Rodríguez y M. Arnold: *Sociedad y teoría de sistemas: elementos para la comprensión de la teoría de Luhmann*. Santiago de Chile: Ediciones Universitarias, pp. 99-113.

Rodríguez, D. y Arnold, M. (1999). Cap. V. C. Diferenciación vertical. En D. Rodríguez y M. Arnold: *Sociedad y teoría de sistemas: elementos para la comprensión de la teoría de Luhmann*. Santiago de Chile: Ediciones Universitarias, pp. 153-163.

Stichweh, R. (2001) Teoría de sistemas versus teoría de la acción: La comunicación como opción teórica. *Metapolítica*, 5(20): 52-67.

## **Parte II**

### **TEORÍA DE LA SOCIEDAD**

#### **Unidad III**

La Teoría de la Sociedad en la sociología. El proyecto de una Teoría de la sociedad de Niklas Luhmann y sus fases. La sociedad como sistema social. Obstáculos epistemológicos para la progresión de la sociología de la sociedad.

#### **Unidad IV**

Procesamiento de la diferencia entre sustrato medial y forma como respuesta al problema de la improbabilidad de la comunicación. Medios de difusión y Medios de consecución. El caso de la comunicación moral.

#### **Unidad V**

La sociedad como resultado de la evolución. Adaptación y morfogénesis: la evolución de la evolución. Establecimiento y la reproducción de las estructuras de la sociedad. Selección, variación y reestabilización en la organización autopoietica.

#### **Unidad VI**

La diferenciación de la sociedad: modos, primados y catálogo de la diferenciación en la evolución del sistema social. El primado de la diferenciación funcional como fundamento de la modernidad de la sociedad. La sociedad moderna como sociedad mundial. La relación entre semántica y estructura de la sociedad. Autodescripciones. El caso de la inclusión y de la exclusión.

#### **Bibliografía Obligatoria**

Luhmann, N. (2007). Prefacio. En N. Luhmann: *La sociedad de la sociedad*. México: Herder.

Luhmann, N y de Georgi, R. (1998) *Teoría de la sociedad*. México: Triana.

Luhmann, N. (2013) Sociología de la moral. En N. Luhmann: *La moral de la sociedad*. Madrid: Trotta, pp. 57-152.

Luhmann, N., (1998) Inclusión y Exclusión. En N. Luhmann: *Complejidad y modernidad. De la unidad a la diferencia*, J. Beriain y J.M. García Blanco (comps.). Madrid, Trotta.

Stichweh, R. (2016). Estructura social y semántica: la lógica de una distinción sistémica. *Revista Mad*, 35: 1-14.

### **Bibliografía complementaria**

Luhmann, N. (1998). El concepto de sociedad. En N. Luhmann: *Complejidad y modernidad*. Barcelona: Trotta.

Luhmann, N. (1998). Los medios generalizados y el problema de la contingencia. En N. Luhmann: *Teoría de los sistemas sociales (artículos)*. México: Iberoamericana, pp. 7-76.

Luhmann, N. (1998). Diferenciación de la sociedad. En N. Luhmann: *Complejidad y modernidad*. Madrid: Trotta, pp. 71-98.

Luhmann, N. (1997). Globalization or World Society. How to conceive of modern society? *International Review of Sociology*, 7(1): 67-79.

Luhmann, N. (2007). *La sociedad de la sociedad*. México: Herder.

### **Bibliografía optativa**

Corsi, G. (2011). La teoría de los medios de comunicación y la distinción médium/forma. En J. Torres Nafarrate y D. Rodríguez Mansilla (Eds.): *La sociedad como pasión. Aportes a la teoría de la sociedad de Niklas Luhmann*. México: Iberoamericana, pp. 109-125.

Göbel, A. (2011). El concepto de sociedad en la teoría de sistemas sociales. En J. Torres Nafarrate y D. Rodríguez Mansilla (Eds.): *La sociedad como pasión. Aportes a la teoría de la sociedad de Niklas Luhmann*. México: Iberoamericana, pp. 29-47.

Mascareño, A. (2009) Medios de comunicación simbólicamente generalizados y el problema de la emergencia. *Cinta Moebio* 36, 174-197.

Nassehi, A. (2011). La teoría de la diferenciación funcional en el horizonte de sus críticas. *Revista MAD* 24: 1-29.

Navas, A. (1997). La lógica de la evolución. *Revista Anthropos* 173/174: 133-137.

Palacios M. E. y Pignuoli Ocampo, S. (2015). La dinámica de reinclusión/reexclusión en la diferenciación funcional. Ponencia. I Congreso Latinoamericano de Teoría Social, Buenos Aires, 19-21 de Agosto.

Pignuoli Ocampo, S. (2019). Símbolo y comunicación. Hacia un concepto de comunicación simbólica desde la Teoría General de Sistemas Sociales. *Sociología & Antropología*, 9(3): 871-893.

Rodríguez, D. y Arnold, M. (1999). Cap. V. B. Teoría de la evolución sociocultural. En D. Rodríguez y M. Arnold: *Sociedad y teoría de sistemas: elementos para la comprensión de la teoría de Luhmann*. Santiago de Chile: Ediciones Universitarias, pp. 140-153.

Rodríguez, Darío y Marcelo Arnold (1999) “Cap. VI. 5. Diferenciación horizontal: sistemas parciales en la sociedad”, en D. Rodríguez y M. Arnold: *Sociedad y teoría de sistemas: elementos para la comprensión de la teoría de Luhmann*. Santiago de Chile: Ediciones Universitarias, pp. 172-182.

Stichweh, R. (2011). La teoría evolucionista y la teoría de la sociedad mundial. En J. Torres Nafarrate y D. Rodríguez Mansilla (Eds.): *La sociedad como pasión. Aportes a la teoría de la sociedad de Niklas Luhmann*. México: Iberoamericana, pp. 89-108

Tyrell, Hartmann (2010) “Teoría de la sociedad y diferenciación funcional”, en en Luhmann, N.: *Los derechos fundamentales como institución (Aportación a la sociología política)*. México: Iberoamericana, pp. 7-11.

### **Parte III**

## **PROBLEMAS ESPECÍFICOS EN PERSPECTIVA SISTÉMICA**

### **Unidad VIII**

La inserción de las concepciones de Luhmann en la historia del pensamiento organizacional. La modernidad de las organizaciones: condiciones para la emergencia de los sistemas organizaciones. Membrecía, formalidad e informalidad. De una teoría de la organización basada en la membrecía a una centrada en la decisión. El problema de la decisión y de los contactos. Interdependencias y relaciones sistema/entorno entre organizaciones y sociedad.

### **Unidad IX**

Comunicación y dinámica de riesgo y de peligro: de la sociedad del riesgo al concepto de riesgo. Riesgo y diferenciación funcional. Riesgo y organizaciones. Riesgo y tecnología. El caso de la pandemia.

### **Unidad X**

Comunicación digital y emergencia del medio digital: obstáculos epistemológicos y la especificidad del modelo informatizado de síntesis de tres selecciones. El medio de medios: convergencia y divergencia tecnológicas, internet y comunicación-hacia-afuera. El problema del *big data* y de la comunicación artificial.

### **Unidad XI**

La política de la sociedad: la diferenciación del sistema política y su tendencia hacia la centralización. El poder como medio simbólico generalizado, diferencias estructurales con el dinero y especialización de la influencia. Estado y política: una relación no-lineal. La diferenciación interna del sistema político. El caso de la consultoría política.

### **Bibliografía Obligatoria**

Luhmann, N. (2010). *Organización y decisión*. México: Herder. (Selección de capítulos)

Luhmann, N. (1998) *Sociología del riesgo*. Madrid: Trotta (Selección de capítulos)

Luhmann, N. (2014) *Sociología Política*. Madrid: Trotta. (Selección de capítulos)

Dossier sobre SARS-CoV-2/COVID-19 a cargo de la cátedra

### **Bibliografía complementaria**

Luhmann, N. (1997). Organización y decisión. En *Organización y decisión. Autopoiesis, acción y entendimiento comunicativo*. Barcelona: Anthropos/ Universidad Iberoamericana / Universidad Católica de Chile.

Luhmann, N. (2012). ¿Puede la sociedad moderna evitar los peligros ecológicos? *Argumentos (Méx.)*, 25 (69): 81-97.

Luhmann, N. (1998). Complejidad y democracia; Políticos, honestidad y la alta amoralidad de la política. En N. Luhmann: *Teoría de los sistemas sociales (artículos)*. México: Iberoamericana, pp. 77-108.

### **Bibliografía optativa**

Calise, S. (2012-3) Tiempo y nuevas tecnologías desde la perspectiva de la teoría de sistemas. *Revista Iberoamericana CTS*, 22.

Forte, M. Á.; Pignuoli Ocampo, S.; Calise, S.; Palacios, M. (2012). Las TIC como problemática de la teoría sociológica. *Entramados y perspectivas*, 2(2).

Lindemann, G. (2019). Regulaciones de procedimiento para el ejercicio de la violencia. *Sociológica*, 34(98), 9-57.

Palacios M. E. (2011). Selección comunicativa en el uso de máquinas procesadoras de datos, en Carrera de Sociología "Comp.": 9º *Jornadas de Sociología de la UBA* "Publicación digital". Buenos Aires CS-FCS-UBA.

### **Organización metodológica**

El curso se divide en las clases teóricas en las que los docentes explicarán conceptos fundamentales utilizando la exposición significativa con el objetivo de orientar la construcción y la comprensión de los mismos. Clases prácticas de análisis, construcción y discusión colectiva de conceptos teóricos en relación con ejemplos y de simulaciones de casos relevantes a través de fuentes de comunicación como películas, programas televisivos y análisis de discurso, entre otras fuentes surgidas y propuestas por el trabajo grupal.

### **Evaluación**

El referente de la evaluación estará basado en los objetivos generales del programa ya explicitados.

### **Objetivos específicos**

- El propósito de la evaluación de primera instancia es el resumen y sistematización de la unidad I que servirá como base e insumo para introducir en un gradiente de complejidad las demás unidades del programa, donde el peso procedimental y actitudinal concomitantemente irá en aumento. Se busca analizar y diagnosticar si el proceso de enseñanza/aprendizaje propuesto genera reestructuraciones cognitivas conflictivas con los saberes previos para tomar decisiones de ajuste y corrección.
- La segunda instancia de evaluación tiene por objetivo la correcta aplicación de los conceptos a problemas abiertos en el marco de la Teoría de la sociedad.
- La tercera y última instancia de evaluación tiene como propósito integrar significativamente los contenidos de este programa a través de una elaboración y

desarrollo de un problema de investigación original surgido a partir de las posibilidades de observación de la sociedad mundial.

### **Instrumentos de la evaluación**

- La prueba inicial consiste en la confección de un mapa conceptual de los contenidos trabajados en la unidad I. (Trabajo grupal)
- La segunda instancia de evaluación consiste en la elaboración de un parcial domiciliario, según consignas a desarrollar. (Trabajo grupal)
- El examen final consiste en la elaboración de una monografía original, que será discutida en un coloquio que definirá la nota.
- Al finalizar el curso los estudiantes deberán elaborar por escrito y en forma anónima observaciones críticas y sugerencias respecto al programa, clases y organización de la cursada.

**Criterios para la regularización de la materia:** Haber aprobado las dos primeras instancias de evaluación.

**Criterio para la aprobación de la materia:** Haber aprobado las tres instancias de evaluación.

### **Bibliografía Complementaria**

#### **Bibliografía complementaria**

#### **Principales trabajos de Niklas Luhmann**

- Luhmann, Niklas 1971. "Sinn als soziologische Grundbegriffe" en Luhmann N. y Jurgen Habermas: *Theorie der Gesellschaft oder Sozialtechnologie?* Frankfurt a.M.: Suhrkamp, pp. 25-100.
- Luhmann, Niklas, 1973. *Ilustración sociológica y otros ensayos*. Buenos Aires: SUR.
- Luhmann, Niklas, 1970-1995. *Soziologische Aufklärung*. 6 Volumen. Opladen: Westdeutscher.
- Luhmann, Niklas, 1984. *Soziale Systeme. Grundriß einer allgemeinen Theorie*. Frankfurt: Suhrkamp.
- Luhmann, Niklas, 1986a. "Systeme verstehen Systeme", en Luhmann, N. & Schorr, K. E. (comps.) *Zwischen Intransparenz und Verstehen*. Frankfurt: Suhrkamp.
- Luhmann, Niklas, 1986b. "The Theory of Social Systems and Its Epistemology: Reply to Danilo Zolo's Critical Comments", *Philosophy of the Social Sciences*, 16(1): 129-134.
- Luhmann, Niklas, 1987. *Archimedes und Wir: Interviews*. Berlín: Merve Verlag.
- Luhmann, Niklas, 1990 [1986]. "The Autopoiesis of Social Systems", en Luhmann, N.: *Essays on Self-Reference*. New York: Columbia University Press, pp. 1-20.
- Luhmann, Niklas, 1993 [1981]. *Teoría política en el Estado de Bienestar*. Madrid: Alianza.
- Luhmann, Niklas, 1996 [1990]. *La ciencia de la sociedad*. México: Universidad Iberoamericana.
- Luhmann, Niklas, 1997a. *Die Gesellschaft der Gesellschaft*. Frankfurt: Suhrkamp.
- Luhmann, Niklas, 1998b. *Contingencia y modernidad*. Madrid: Trotta.
- Luhmann, Niklas, 1999. *Funktion und Folgen formaler Organisation*. Berlin: Duncker & Humblot.
- Luhmann, Niklas y Fuchs, Peter, 1988. *Reden und Schweigen*. Frankfurt: Suhrkamp.
- Rodríguez Mansilla, Darío, 1982. *Formación de oligarquías en procesos de autogestión*. Instituto de Sociología de la Pontificia Universidad Católica de Chile: Santiago de Chile.
- Rodríguez Mansilla, Darío, 2004. *Organizaciones para la modernización*. Universidad Iberoamericana: México.

#### **Bibliografía crítica**

- Almaraz, José, 1979. "La transición del modelo interactivo al sistémico en Parsons", *Revista Española de Investigaciones Sociológicas*, 8: 5-32.
- Amason, Johann, 1997. "Novalis, Marx and Parsons: Niklas Luhmann's Search For Modernity", *Thesis Eleven*, 51: 75-90.

- Arnold-Cathalifaud, Marcelo, 2006. "Lineamientos para un programa sociopoietico de investigación", en I. Fariás & J. Ossandón: *Observando sistemas. Nuevas apropiaciones y usos de la teoría de Niklas Luhmann*. Santiago de Chile: RIL.
- Arnoldi, Jakob, 2010. "Sense making as communication", *Soziale Systeme*, 16(1): 28-48.
- Ashby, W. Ross, 1957. *An Introduction to Cybernetics*. London: Chapman & Hall Ltd.
- Bachelard, Gaston, 1974. *La formación del espíritu científico*. Buenos Aires: Siglo XXI.
- Baecker, Dirk (Ed.), 1999. *Problems of Form*. Stanford: Stanford University Press.
- , 2001. "Why Systems?", *Theory, Culture, & Society*, 18(1): 59–74.
- , 2005. *Kommunikation*. Leipzig: Reclam Verlag.
- Bateson, Gregory, 1972. *Steps to an Ecology of Mind. Collected Essays in Anthropology, Psychiatry, Evolution, and Epistemology*. San Francisco: Chandler.
- Beriain, Josexto y García Blanco, José María, 1998. "Introducción", en Luhmann, N.: *Contingencia y modernidad. De la unidad a la diferencia*, Madrid, Trotta, pp. 9-21.
- Brier, Soren, 2007. "Applying Luhmann's system theory as part of a transdisciplinary frame for communication science" en *Cybernetics and Human Knowing* 43(2-3): 29-66.
- Buckley, Walter, 1973. *La Sociología y la Teoría Moderna de los Sistemas*. Buenos Aires: Amorrortu.
- Bunge, Mario, 2004. *Emergencia y convergencia. Novedad cualitativa y unidad del conocimiento*, Barcelona, Gedisa.
- Calise, Gabriel, 2010. "La memoria social en la teoría de sistemas sociales", en *Debates y perspectivas sobre Argentina y América Latina en el marco del Bicentenario*. La Plata, FaHCE-UNLP-CS.
- Camou, Antonio y Castro, José Esteban (Comps.), 1997. *La sociedad compleja: Ensayos en torno a la obra de Niklas Luhmann*. México: FLACSO - Triana Editores.
- Clam, Jean, 2000. "System's Sole Constituent, the Operation Clarifying a Central Concept of Luhmannian Theory", *Acta Sociológica*, 43(1): 63-79.
- Cherry, Edward Colin, 1984. "La comunicación de la información", en Smith, A. (Comp.): *Comunicación y cultura. Vol. I.*, Buenos Aires: Nueva Visión, pp. 63-70.
- Chernilo, Daniel, 2002. "The Theorizations of Social Co-ordinations in Differentiated Societies: The Theory of Generalized Symbolic Media in Parsons, Luhmann and Habermas", *British Journal of Sociology*, 53(3): 431–449.
- Dammann, Klaus, 2010. "Presentación a la edición en castellano", en Luhmann, N.: *Los derechos fundamentales como institución*. México: Univ. Iberoamericana, pp. 12-77.
- De Ípola, Emilio, 2001. *Metáforas de la Política*. Rosario: Homo Sapiens.
- Elder-Vass, Dave, 2007. "Luhmann and Emergentism: Competing Paradigms for Social Systems Theory?", *Philosophy of the Social Sciences*, 37(4): 408-432.
- Fariás, Ignacio y José Ossandón, 2006. *Observando sistemas. Nuevas apropiaciones y usos de la teoría de Niklas Luhmann*. Santiago: RIL.
- Figueira Neves, Romulo, 2005. *Acoplamiento estructural, fechamento operacional e procesos sobrecomunicativos na teoría do sistemas sociaes de Niklas Luhmann*. Tesis de Posgrado. Universidad de Sao Paulo.
- Galindo Monteagudo, Jorge, 2008. *Entre la necesidad y la contingencia. Autoobservación teórica de la sociología*. México: Anthropos.
- García Blanco, José María, 1997. "Autopoiesis: un nuevo paradigma sociológico", *Revista Anthropos*, 173-174: 78-91.
- , 2008. «Humanismo, sociedad y sociología», *Política y Sociedad*, 45(3): 17-28.
- Glanville, Ranulph, 2002. "Heinz von Foerster † (13<sup>th</sup> November 1911 – 2<sup>nd</sup> October 2002)", *Soziale Systeme*, 8(2): 155-158.
- Göbel, Andreas, 2000. *Theoriegenese als Problemgenese. Eine problemgeschichtliche Rekonstruktion der soziologischen Systemtheorie Niklas Luhmanns*. Konstanz: UVK.
- Greshoff, Rainer, 2008. "Ohne Akteure geht es nicht! Oder: Warum die Fundamente der Luhmannschen Sozialtheorie nicht tragen" en *Zeitschrift für Soziologie* 37(6).
- Grève, Jens, 2007. "Zur Reduzibilität und Irreduzibilität des Sozialen in der Handlungs- und der Systemtheorie", *Soziale Systeme*, 13(1+2): 21-31.
- Habermas, Jürgen, 1982. *Conocimiento e interés*. Madrid: Taurus.
- , 1987. *Teoría de la acción comunicativa*. 2 Tomos. Madrid: Taurus.
- , 1989. *Discurso filosófico de la modernidad*. Madrid: Taurus.
- Hagen, Wolfgang (Comp.), 2004. *Warum haben Sie keinen Fernseher, Herr Luhmann?* Berlin: Kadmos.
- Heintz, Bettina, 2004. "Emergenz und Reduktion: Neue Perspektiven auf das Mikro-Makro-Problem", *Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie*, 56(1): 1-31.
- Herting, Stephan y Stein, Lars, 2007. "The evolution of Luhmann's systems theory with focus on the constructivist influence", *International Journal of General Systems*, 36(1): 1–17.

- Horster, Detlef, 1997. *Niklas Luhmann*. Berlin: Beck.
- Iglesias, Carlos, 2005. *Pensar un mundo sin Dios. La sociología de Niklas Luhmann*. Entre Ríos.
- King, Michael y Thornhill, Chris, 2003. "Will the real Niklas Luhmann stand up, please'. A reply to John Mingers", *Sociological Review*, 51(2): 276-285.
- Knodt, Eva, 1994. "Toward a Non-Foundationalist Epistemology: The Habermas/Luhmann Controversy Revisited", *New German Critique*, 61(Winter): 77-100.
- , 1995. "Foreword", en Luhmann, N: *Social Systems*, California: SUP, pp. ix-xxxvi.
- Landgraf, Edgar, 2006. "Comprehending Romantic Incomprehensibility. A Systems- Theoretical Perspective on Early German Romanticism", *Modern Language Notes* (German Issue), 121(3): 592-616.
- Leydesdorff, Loët, 2001. *A Sociological Theory of Communication. The Self-Organization of the Knowledge-Society*. The Universal Publishers.
- Martens, Wil, 1991. "Die Autopoiesis sozialer Systeme", *Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie*, 43(4): 625-646.
- , 1992. "Die partielle Überschneidung autopoietischer Systeme. Eine Erwiderung", *Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie*, 44(1): 143-145.
- Marton, Attila, 2009. "Self-Referential Technology and the Growth of Information: From Techniques to Technology to the Technology of Technology", *Soziale Systeme*, 15(1): 138-159.
- Maruyama, Magoroh, 1978. "Heterogenistics and Morphogenetics: Toward a New Concept of the Scientific", *Theory and Society*, 5(1): 75-96.
- Mascareño, Aldo. 2006. "Die Alt- und Jungluhmannianer. La autopoiesis de la comunicación acerca de la comunicación sistémica", en I. Farías & J. Ossandón: *Observando sistemas*. Santiago de Chile: RIL, pp. 365-389.
- , 2008, "Acción, estructura y emergencia en la teoría sociológica", *Revista de Sociología*, 22: 217-256.
- Maturana, Humberto y Varela, Francisco, 2003a. *El árbol del conocimiento. Las bases biológicas del entendimiento humano*. Buenos Aires: Lumen.
- , 2003b. *De máquinas y seres vivos: autopoiesis, la organización de lo vivo*. Buenos Aires: Lumen.
- Nassehi, Armin, 2009. *Der soziologische Diskurs der Moderne*. Frankfurt a.M.: Suhrkamp.
- Nassehi, Armin y Nollmann, Gerd (Comps.), 2004. *Luhmann und Bourdieu*. Frankfurt: Suhrkamp.
- Navas, Alejandro, 1989. *La teoría sociológica de Niklas Luhmann*. Pamplona: Ediciones Universidad de Navarra.
- Parsons, Talcott, 1937. *The Structure of Social Action*. New York: McGraw-Hill.
- , 1951. *The Social System*. New York: Glencoe.
- , 1953. "Some Comments on the State of the General Theory of Action", *American Sociological Review*, 18(6): 618-631.
- , 1977. "Social Structure and the Symbolic Media of Interchange" en T. Parsons *Social Systems and the Evolution of Action Theory*. New York: Free Press.
- Parsons, Talcott y Edward Shils, 1951. *Toward a General Theory of Action*. Cambridge MA.
- Parsons, Talcott y N. F. Smelser, 1956. *Economy and Society*. Londres: Routledge & Kegan Paul.
- Paul, Axel, 2001. "Organizing Husserl. On the Phenomenological Foundations of Luhmann's Systems Theory", en *Journal of Classical Sociology*, 1(3): 371-394.
- Peixoto Rodrigues, Léo & de Mendonça, Daniel (Comps.), 2006. *Ernesto Laclau e Niklas Luhmann: pós-fundacionismo, abordagem sistémica e as organizações sociais*. Porto Alegre: EDIPUCRS.
- Pignuoli Ocampo, S., 2015. "Los usos sistémicos del romanticismo temprano y de la hermenéutica alemanes. Consideraciones sobre la relación de la teoría de sistemas sociales de Luhmann con la hermenéutica general de Schleiermacher", *Convergencia*, Núm. 67: 153-180. Universidad Autónoma del Estado de México.
- Pignuoli Ocampo, S., 2014. "El sistema social como sistema autopoietico comunicativamente clausurado", *Entramados y perspectivas. Revista de la Carrera de Sociología*, Vol. 4, Núm. 4: 167-190. Universidad de Buenos Aires.
- Pignuoli Ocampo, S., 2013. "El concepto de intersubjetividad de Niklas Luhmann", *Persona y Sociedad*, Vol. XXVII, Núm. 3: 125-148. Universidad Alberto Hurtado, Chile.
- Pignuoli Ocampo, S., 2013. "Doble contingencia y orden social desde la teoría de sistemas de Niklas Luhmann", *Sociológica*, Núm. 78: 7-40. Universidad Autónoma Metropolitana, México.
- Pignuoli Ocampo, S., 2013 "El modelo sintético de comunicación de Niklas Luhmann", *Cinta de Moebio*, Núm. 47: 59-73. Universidad de Chile.
- Rasch, William, 2000. *Niklas Luhmann's Modernity. The Paradoxes of Differentiation*. California: Stanford University Press.
- Rodríguez Mansilla, Darío y Marcelo Arnold, 1991. *Sociedad y Teoría de Sistemas*. Santiago de Chile: Universitaria.

- Rodríguez Mansilla, Darío y Torres Nafarrate, Javier, 2006. "La recepción del pensamiento de Niklas Luhmann en América Latina" en I. Fariás y J. Ossandón (Eds.) *Observando sistemas*. Santiago de Chile: RIL, pp. 55-70.
- Sawyer, Keith, 2001. "Emergence in Sociology: Contemporary Philosophy of Mind and Some Implications for Sociological Theory", *The American Journal of Sociology*, 107(3): 551-585.
- Schaeffer, Jean-Marie, 2009. *El fin de la excepción humana*. México: FCE.
- Schluchter, Wolfgang, 2008. *Acción, orden y cultura. Estudios para un programa de investigación en conexión con Max Weber*. Buenos Aires: Prometeo. Trad. Lía Cavadas.
- Schneider, Wolfgang, 2008. "Wie ist Kommunikation ohne Bewusstseinserschüsse möglich? Eine Antwort auf Rainer Greshoffs Kritik der Luhmannschen Kommunikationstheorie", *Zeitschrift für Soziologie*, 37(6): 470-479.
- Schwanitz, Dietrich, 1996. "Systems Theory and the Difference between Communication and Consciousness: An Introduction to a Problem and Its Context", *Modern Language Notes* (German Issue), 111(3): 488-505.
- Seoane, Javier, 2006. "La disputa del canon clásico en la sociología", *Espacio Abierto. Cuaderno Venezolano de Sociología*, 15(4): 705-724.
- Shannon, Claude, 1948. "A Mathematical Theory of Communication", en *The Bell System Technical Journal*, 27: 379-423, 623-656.
- Spencer Brown, George, 1972. *Laws of Form*. New York: The Julian Press, Inc. Publishers.
- Srubar, Ilja, 2008. "Akteure und Semiosis. Kommentar zu Rainer Greshoffs Kritik der Luhmannschen Systemtheorie", *Zeitschrift für Soziologie*, 37(6): 480-488.
- Sokal, Alan y Bricmont, Jean, 1999. *Imposturas intelectuales*. Barcelona: Paidós.
- Stäheli, Urs, 2000. *Sinnzusammenbrüche*. Göttingen: Velbrück Wissenschaft.
- , 2003. "The Popular in the Political System", *Cultural Studies*, 17(2): 275-299.
- Stichweh, Rudolf, 2000. "Systems Theory as an Alternative to Action Theory? The Rise of 'Communication' as a Theoretical Option", *Acta Sociológica* 43(1): 5-13.
- Strydom, Piet, 1999a. "Triple contingency: The theoretical problem of the public in communication Societies", *Philosophy & Social Criticism*, 25(2): 1-25.
- Teubner, Gunther, 2001. "Economics of Gift — Positivity of Justice: The Mutual Paranoia of Jacques Derrida and Niklas Luhmann", *Theory, Culture & Society*, 18(1): 29-47.
- Vanderstraeten, Raf, 2002. "Parsons, Luhmann and the Theorem of Double Contingency", *Journal of Classical Sociology*; 2(1): 77-91.
- Varela, Francisco, 2005. "El círculo creativo. Esbozo historiconatural de la reflexividad", en Watzlawick, Paul (Ed.): *La realidad inventada*. Barcelona: Gedisa, pp. 251-263.
- Viskovatoff, Alex, 1999. "Foundations of Niklas Luhmann's Theory of Social Systems", *Philosophy of the Social Sciences*, 29(4): 481-516.
- von Bertalanffy, Ludwig, 1976. *Teoría General de los Sistemas*. México: FCE.
- von Foerster, Heinz, 2003. *Understanding Understanding: Essays on Cybernetics and Cognition*. New York: Springer.
- Wan, Poe Yu-Ze, 2009. "Emergence à la Systems Theory: Epistemological *Totalausschluss* or Ontological Novelty?", *Philosophy of Social Science*. Publicado on-line 18. Nov. doi: 10.1177/0048393109350751
- Watzlawick, Paul, Bavelas, Janet y Jackson, Don, 1981. *Teoría de la comunicación humana. Interacciones, patologías y paradojas*. Barcelona, Herder.
- Weaver, Warren, 1984. "La matemática de la comunicación", en Smith, A. (Comp.): *Comunicación y cultura. Vol. 1.*, Buenos Aires: Nueva Visión, pp. 33-46.
- Wiener, Norbert, 1952. *Cybernetique et societe*. París: Deux Rives.
- , 1984. "Cibernética", en Smith, A. (Comp.): *Comunicación y cultura. Vol. 1. La teoría de la comunicación humana*, Buenos Aires: Nueva Visión, pp. 47-61.
- Wolfe, Cary, 1994. "Making Contingency Safe for Liberalism: The Pragmatics of Epistemology in Rorty and Luhmann", *New German Critique*, 61(Winter): 101-127.
- Zolo, Danilo, 1986. "Function, meaning, complexity: The epistemological premisses of Niklas Luhmann's 'sociological enlightenment'", *Philosophy of Social Sciences*, 16: 115-27.