

Claudio Andrés Mera Ruiz



© Institución Universitaria Politécnico Grancolombiano

El concepto de tiempo en el taylorismo

Claudio Andrés Mera Ruiz

ISBN: 978-958-8721-51-4

E ISBN: 978-958-8721-52-1

Septiembre de 2016

Editorial Politécnico Grancolombiano Calle 61 # 7-66, piso 1 Teléfono: (57-1) 745 5555, exts. 1170 y 1171 Bogotá, D. C., Colombia www.editorial.poligran.edu.co editorial@poligran.edu.co

Institución Universitaria Politécnico Grancolombiano

Fernando Dávila Ladrón de Guevara

Rector

Jurgen Chiari Escobar **Vicerrector académico**

Facultad de Ciencias Administrativas, Económicas y Contables

Deisy de la Rosa Daza

Decana de la Facultad de Ciencias Administrativas, Económicas y Contables

Eduardo Norman Acevedo Coordinador editorial

David Ricciulli Duarte **Producción editorial**

Ana María Sánchez Baptiste **Diseño y diagramación**

Eduardo Franco Martínez

Corrección de estilo

Xpress Estudio Grá ico y Digital S. A. **Impresión y encuadernación**

Impreso y hecho en Colombia Printed in Colombia

La Editorial del Politécnico Grancolombiano pertenece a la Asociación de Editoriales Universitarias de Colombia (ASEUC).

Cómo citar este título:

Mera-Ruiz, C. (2016). El concepto de tiempo en el taylorismo. Bogotá: Editorial Politécnico Grancolombiano.

Contenido

-	tualización del tiempo
Un leng	guaje común de temporalidad
Estudio	os sobre temporalidad
El mod	elo de Julius Thomas Fraser
A	Atemporal
	-
I	Prototemporal
1 1	Prototemporal Eotemporal
1 1 1	AtemporalPrototemporalEotemporalBiotemporalBiotemporal

2.	Taylorismo y su concepto de tiempo	61
	Perspectiva general sobre el taylorismo	64
	El taylorismo	71
	Estudios de tiempos y movimientos	78
	Implementación del nuevo diseño de tarea	86
	Mantenimiento del sistema de gestión	89
	Conceptualización tácita del tiempo en el taylorismo	93
3.	El concepto de tiempo en el comportamiento administrativo en la teoría del taylorismo	99
	Conceptualización de comportamiento administrativo	101
	Las premisas de la organización	105
	El comportamiento administrativo en el taylorismo	110
	Temporalidad de la teoría del taylorismo en su propuesta de comportamiento administrativo	118
	Conclusiones	129
	Bibliografía	147

- Aktouf, O. (2000). *Administración y pedagogía*. Medellín: Universidad Eafit.
- Agustín, S. (2006). Confesiones. México: Lectorum.
- Askin, F. (1968). El problema del tiempo: su interpretación filosófica. Montevideo: Pueblos Unidos.
- Bagú, S. (1970). *Tiempo, realidad social y conocimiento*. Buenos Aires: Siglo XXI.
- Barnard, C. (1939). *The Functions of the Executive*. Cambridge: Harvard University Press.
- Battram, A. (2001). Navegar por la complejidad: guía básica sobre la teoría de la complejidad en la empresa y la gestión. Barcelona: Granica.

- Bauman, Z. (2007). *Tiempos líquidos: vivir en una época de incertidumbre*. Barcelona: Tusquets.
- Beer, S. (1979). The Heart of the Enterprise. Chichester: Wiley.
- Beer, S. (1981). Brain of the Firm Managerial Cibernetics of Organization. Chichester: Wiley.
- Beriain, J. (2008). Aceleración y tiranía del presente: la metamorfosis en las estructuras temporales del presente. México: Antrophos.
- Boscolo, L. y Bertrando, P. (1996). Los tiempos del tiempo: una nueva perspectiva para la consulta y terapia sistémica. Barcelona: Paidós.
- Braverman, H. (1974). *Trabajo y capital monopolista: la degrada*ción del trabajo en el siglo xx. México: Nuestro tiempo.
- Braden, G. (2009). El tiempo fractal. Málaga: Sirio.
- Capra, F. (2000). El tao de la física. Málaga: Sirio.
- Cardiel Hurtado, J. (2012). El cambio climático. En A. Díaz Mata (coord.), *El enfoque de la complejidad: diversas perspectivas* (pp. 187-208). México: Universidad Nacional Autónoma de México.

- Ceballos, D. (1999). *Análisis del tiempo como variable en economía financiera*. Barcelona: Universidad de Barcelona.
- Checkland, P. (1994). La metodología de sistemas suaves en acción. México: Noriega.
- Clemens, J. y Dalrymple, S. (2007). Time Mastery. Bruselas: American Management Association.
- Copley, F. (1993). Frederick, W. Taylor, Father of Scientific Management. Londres: Routledge & Thoemmes.
- Coriat, B. (1976). *Ciencia, técnica y capital* (trads. M. T. Martínez y M. Pellicer). Madrid: Du Seuil.
- Coriat, B. (1985). El taller y el cronómetro: ensayo sobre el taylorismo, el fordismo y la producción en masa. México: Siglo XXI.
- Cruz Soto, L. A. (2008). El concepto de autoridad en el pensamiento de Aristóteles y su relación en el comportamiento administrativo. México: Universidad Nacional Autónoma de México.
- Cruz Soto, L. A. (2012). El pensamiento complejo y la teoría de la administración. En A. Díaz Mata (coord.), *El enfoque de la complejidad: diversas perspectivas* (pp. 119-138). México: Universidad Nacional Autónoma de México.

- Dávila, C. (2001). *Teorías organizacionales y administración: enfoque crítico*. Bogotá: McGraw-Hill.
- Descartes, R. (1974). El discurso del método. Buenos Aires: Aguilar.
- Elias, N. (2010). *Sobre el tiempo* (3.ª ed., trad. G. Hirata). México: Fondo de Cultura Económica.
- Eisenhardt, K. y Brown, S. (1998). Competing on the Edge Strategy as Structured Chaos. Boston: Harvard Business School Press.
- Etkin, J. (1993). La doble moral en las organizaciones: los sistemas perversos y la corrupción institucionalizada. Madrid: McGraw-Hill.
- Etkin, J. (2005). Gestión de la complejidad en organizaciones: la estrategia frente a lo imprevisto y lo impensado. Buenos Aires: Granica.
- Etkin, J. y Schvarstein, L. (1995). *Identidad de las organizaciones:* invarianza y cambio. Barcelona: Paidós.
- Fagg, L. (2003). *The Becoming of Time*. Londres: Duke University Press.
- Foucault, M. (2009). *Vigilar y castigar* (2.ª ed., trad. A. d. Garzón). México: Siglo XXI.

- Fraisse, J. P. (1963). *The Psychology of Time*. Nueva York: Harper and Row.
- Fraser, J. T. (1972). Clockmaking: The Most General Trade. En *The Study of Time II* (pp. 339-355). Springer Berlin Heidelberg.
- Fraser, J. T. (1975). Of Time, Passion, And Knowledge Reflections on the Strategy of Existence. Nueva Jersey: Princeton University Press.
- Fraser, J. T. (1987). *Time, the Familiar Stranger*. Amherst: University of Massachusetts.
- Galicia Osuna, D. (2012a). Los enunciados constatativos y realizativos en el discurso administrativo para la construcción de organizaciones lucrativas. *Contaduría y Administración*, *57*(4), 79-105.
- Galicia Osuna, D. (2012b). *Reflexiones metodológicas en torno a la administración*. Cuautitlán Izcalli: Universidad Nacional Autónoma de México.
- Galicia Osuna, D. (2013). Filosofía administrativa: la construcción de organizaciones a través de constructos o artefactos sociales. En XVIII Congreso Internacional de Contaduría Administración e Informática (pp. 1-15). México: Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Contaduría y Administración.

- García, R. (2006). Sistemas complejos: concepto, método y fundamentación epistemológica de investigación interdisciplinaria. México: Gedisa.
- George, C. (1974). *Historia del pensamiento administrativo*. México: Prentice-Hall.
- Gilbreth, F. (1909). *Bricklaying System*. Chicago: The Myron C. Clark Publishing Co.
- Gilbreth, F. (2006). *La administración científica* (trad. H. Goicoechea). Madrid: Pons.
- Goldratt, E. (2001). *Necesario pero no suficiente*. Buenos Aires: Díaz de Santos.
- González Hernández, M. (2013). *Un acercamiento al pensamiento administrativo taylorista*. México: Universidad Nacional Autónoma de México.
- Hawking, S. (1995). Breve historia del tiempo. Bogotá: Planeta.
- Heilbroner, R. L. (1966). *La formación de la sociedad económica*. México: Fondo de Cultura Económica.
- Hernández Martínez, A. G. (2010). Modelización de sistemas complejos para la comprensión organizacional: una exploración del objeto de estudio/intervención de la gestión. *Universidad & Empresa*, 8(11), 263-302.

- Hessen, J. (2006). *Teoría del conocimiento* (trad. J. Gaos). Buenos Aires: Losada.
- Kast, F. y Rosenzweig, J. (1981). Organization and Management a Systems and Contingency Approach. México: McGraw-Hill.
- Kliksberg, B. (2012a). *Emprendedores sociales: los que hacen la diferencia*. Buenos Aires: Temas.
- Kliksberg, B. (2012b). Escándalos éticos. Buenos Aires: Temas.
- Kuhn, T. (1971). *La estructura de las revoluciones científicas*. México: Fondo de Cultura Económica.
- LeMoigne, J. L. (1995). *La modélisation des systèmes complexes*. París: Dunod.
- Lenin, V. I. (1961). *Imperialismo: fase superior del capitalismo*. Obras completas en tres tomos (vol. 1). Moscú: Progreso.
- Lopera, J. (2000). *El problema del tiempo*. Medellín: Universidad Nacional de Colombia.
- Marcuse, H. (1983). *Eros y civilización* (trad. J. García Ponce). Madrid: Sarpe.
- Martínez Fajardo, C. (1982). *Administración de organizaciones:* teoría clásica y moderna. Bogotá: Universidad Externado de Colombia.

- Martínez Fajardo, C. (1998). Gestión moderna y taylorismo en el tercer milenio. *Innovar: revista de ciencias administrativas y sociales*, 11, 9-11.
- Martínez Fajardo, C. (2005). *Teoría avanzada de organización y gestión: análisis del desarrollo de competencias en empresas colombianas*. Bogotá: Universidad Nacional de Colombia.
- Marx, K. (1952). *El capital* (4.ª ed., vol. I). Chicago: Encyclopaedia Britannica.
- Maturana, H. R. (1997). *El sentido de lo humano*. Santiago de Chile: Dolmen.
- McGregor, D. (1994). *El lado humano de las organizaciones*. Bogotá: McGraw-Hill.
- Mera, C. (2008). *Hacia un concepto de tiempo para la organización* (Tesis de maestría, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, Colombia).
- Montoya Restrepo, I. y Montoya Restrepo, A. (2009). Algunas concepciones del tiempo en ciencias sociales e implicaciones para la investigación en dirección estratégica. *Revista Facultad de Ciencias Económicas: Investigación y Reflexión*, 17(1), 57-76.
- Morgan, G. (1997). *Images of Organization*. London: SAGE Publications.

- Morin, E. (1988). *El método: el conocimiento del conocimiento* (vol. III). Madrid: Cátedra.
- Múnera, P. (2007). La idea de organización. Medellín: Comunicación.
- Nicol, E. (1965). *Los principios de la ciencia*. México: Fondo de Cultura Económica.
- Nonaka, I. y Takeuchi, H. (1999). La organización creadora de conocimiento: cómo las compañías japonesas crean la dinámica de innovación. México: Oxford University Press.
- Núñez Rodríguez, C. J. (2010). *Para una crítica de la empresa*. México: Plaza y Valdés.
- Núñez Rodríguez, C. J. (2013). Usos, abusos y carencias de conceptos epistemológicos en tres discursos económico-administrativos. En C. J. Núñez Rodríguez, C. L. Padrón Martínez y O. Lozano Carrillo, *Perspectivas de la administración y la concepción organizacional contemporánea* (pp. 1-23). México: HESS.
- Parker Follett, M. (1997a). El poder. En P. Grahan, *Mary Parker Follett: precursora de la administración* (pp. 97-120). México: McGraw-Hill.
- Parker Follett, M. (1997b). Libertad y coordinación: conferencias sobre la organización empresarial por Mary Parket Follett. En

- P. Grahan, *Mary Parker Follett: precursora de la administra- ción* (pp. 141-162). México: McGraw-Hill.
- Piaget, J. (1971). La epistemología del tiempo. Buenos Aires: El Ateneo.
- Postone, M. (2006). *Tiempo, trabajo y dominación social: una reinterpretación de la teoría crítica de Marx* (trad. J. García López). Madrid: Marcial Pons.
- Prigogine, I. (1989). *Exploring the Complexity: an Introduction*. Múnich: Piper Gmbh & Co.
- Prigogine, I. (1997). El nacimiento del tiempo. Madrid: Taurus.
- Ramió, C. y Ballart, X. (1993). Lecturas de teoría de la organización. La evolución histórica del pensamiento organizativo: los principales paradigmas teóricos (vol. 1). Madrid: Ministerio para las Administraciones Públicas.
- Ríos Szalay, J. (2011). Contribución al estudio de la naturaleza y problemática fundamental del lenguaje teórico organizacional (Tesis de doctorado, Universidad Nacional Autónoma de México, México).
- Roethlisberger, F. y Dickson, W. (1939). Management and the Worker an Accoun of a Research Program Conducted by the Western Electric Company Hawthorne Works. Chicago: Harvard University Press.

- Romero Urrego, R. (1998). El desarrollo del conocimiento y el manejo de las organizaciones: a propósito de la discusión sobre el taylorismo. *Innovar: revista de ciencias administrativas y sociales*, 11, 26-38.
- Sanabria Rangel, M. (2003). La temporalidad de la decisión, la crisis y la construcción de la realidad organizacional. *Innovar: revista de ciencias administrativas y sociales*, 22, 73-84.
- Sanabria Rangel, M. (2006). El modelo ecuménico para la comprensión organizacional: una propuesta teórica favorable a la comprensión del sistema cognoscitivo propio de la administración y de su construcción como disciplina. *Universidad & Empresa*, 8(11), 182-236.
- Schvarstein, L. (1998). *Diseño de organizaciones: tensiones y paradojas*. Buenos Aires: Paidós.
- Schwartz, B. (1976). Review on Time, Passion and Knowledge. *The American Journal of Sociology*, 82(1), 265-267.
- Searle, J. (1997). La construcción de la realidad social. México: Paidós.
- Simon, H. A. (1988). Comportamiento administrativo: estudio de procesos decisorios en la organización administrativa. Buenos Aires: Aguilar.
- Simon, H. A. y Kotovsky, K. (1963). Human Acquisition of Concepts for Sequential Patterns. *Psychological Review*, 70(6), 534.

- Simon, H. A. y March, J. (1994). *Teoría de la organización*. Barcelona: Ariel.
- Taylor, F. (1906). Shop Management. Guttemberg Project.
- Taylor, F. (1911). *The Principles of Scientific Management*. Nueva York: The Norton Library.
- Toffler, A. (1984). El "shock" del futuro. Barcelona: Plaza & Janés.
- Toffler, A. (1990). El cambio del poder. Barcelona: Plaza & Janés.
- Toffler, A. (2006). *La revolución de la riqueza*. Barcelona: Plaza & Janés.
- Unesco (2013). Clasificación internacional normalizada de la educación 2011. Quebec: Unesco.
- Valencia García, G. (2007). Entre cronos y kairós: las formas del tiempo sociohistórico. México: Anthropos.
- Vasco Hernán, C. E., Escobedo, D., León Pereira, T. y Negret, J. C. (1995). La teoría general de procesos y sistemas. En PInforme de Comisionados I: educación para el desarrollo (pp. 377-652). Bogotá: Colciencias.
- Vasco Hernán, C. E. (2000). El tiempo en la teoría general de procesos. En J. Lopera, *El problema del tiempo* (pp. 215-240). Medellín: Universidad Nacional de Colombia.

- Vázquez Ávila, G. (2006). *Análisis epistemológico de la administra- ción*. Guadalajara: Universidad de Guadalajara.
- Weis de Balcázar, A. (1998). ¿Vigencia del taylorismo?: de los enunciados a la realidad. *Innovar: revista de ciencias administrativas y sociales*, 11, 12-16.
- Whitrow, G. J. (1990). El tiempo en la historia: la evolución de nuestro sentido del tiempo y la perspectiva temporal. Barcelona: Crítica.



Consecuentes a la Ley 1266 de 2008 por la cual se dictan las disposiciones generales del *hábeas data* y se regula el manejo de la información en el país; a la Política institucional de tratamiento y protección de datos personales de la Institución Universitaria Politécnico Grancolombiano; y, al proceso declarado por la Editorial institucional para la revisión de obras por pares ciegos especializados; a continuación, se presentan los resultados del proceso de evaluación de la obra:

El concepto del tiempo en el taylorismo

Mera Ruíz, Claudio Andrés

	TÓPICOS	EVALUACIÓN	
1011000			Par 2
Aporte al conocimiento: Contribución al desarrollo de la teoría/al conocimiento de la realidad, originalidad en las ideas/ desarrollo de una nueva metodología.			10
Interés y/o actualidad de	8	10	
Calidad Marco Teórico:	Revisión de literatura fundamental, actualizada y articulada para el logro de los objetivos El marco desarrollado permite su operacionalización en la metodología	9	9
	Claridad sobre cómo se llega a los resultados(fuentes, obtención, procesamiento de la información) obtenidos	8	9
Rigor metodológico:	Si es cuantitativo el artículo: representatividad, confiabilidad y validez de los datos		
	Si es cualitativo: claridad del marco interpretativo, sustentación de planteamientos y conclusiones		
Nivel analítico: Profundio planteamientos hechos en teoría, el marco analítico y	8	9	
Coherencia: Correspond marco teórico, metodológ	9	10	
Estilo: Claridad y sencille adecuado uso de apoyos	8	9	
	Resultado parcial	8,3	9,4
	8,9		

Es importante indicar que la obra evaluada cuenta con: un aval disciplinar y tematico otorgado por las autoridades de la Facultad a la cual se adscribe la autoría de la misma; asi como una revisión técnica y orto-tipográfica realizada por el equipo editorial.



RECIBO DE DEPÓSITO LEGAL

Página 1 de 1

Código: : F-BNC-053 **Versión:** 2



Público Reservado Clasificado Fecha: 02/Oct/2018

RECIBO DE DEPÓSITO LEGAL

No. 2017-3588

Bogotá D.C., 17/05/2017

Recibí de: Institución Universitaria Politécnico Grancolombiano

La obra: El concepto del tiempo en el taylorismo / Claudio Andrés Mera Ruíz

ISBN: 978-958-8721-51-4

Pie de imprenta: Bogotá: Politécnico Grancolombiano, 2017

Tipo de material: LIBRO

Total, ejemplares: 2 ejemplares

En el caso de seriadas, con este documento se válida la asignación del ISSN de acuerdo con los datos consignados aquí. La omisión del Depósito Legal ocasiona sanciones (Ley 1379 de 2010 Art. 30). Se efectúa el presente depósito para dar cumplimiento con la Ley 44 de 1993 y el Decreto 1080 del 26 de mayo de 2015.



Gestor ILS (Sistema Integrado para la Gestión de Bibliotecas). Equipo de Procesos Técnicos

Para verificar la oficialidad del recibo visite el sitio: www.bibliotecanacional.gov.co