

## **Currículum Académico:**

### **Jordy Micheli Thirión**

#### **Estudios profesionales**

- Ingeniero Industrial. Facultad de Ingeniería, UNAM.
- Maestro en Economía. División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Economía, UNAM. Mención Honorífica.
- Doctor en Diseño, Línea de Estudios Urbanos. UAM Azcapotzalco. División de Ciencias y Artes para el Diseño, Posgrado.

#### **Ocupación actual**

Profesor-Investigador, UAM Azcapotzalco, Departamento de Economía ( desde febrero de 1997)

Desde diciembre de 2006, Jefe de la Oficina de Educación Virtual, UAM Azcapotzalco

#### **Líneas de investigación:**

Tecnología y trabajo en sistemas de producción de servicios.

Sociología económica de la innovación.

Regulación en infraestructuras públicas

#### **Ocupaciones anteriores**

(agosto 2004-febrero 2006) Coordinador de la Maestría en Economía, Universidad Autónoma Metropolitana Azcapotzalco.

1997 Secretario de la Unidad Azcapotzalco, de la Universidad Autónoma Metropolitana.

1994-1997 Coordinador General de Desarrollo Académico en la Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Azcapotzalco.

1991-1994 Director Editorial de la revista TecnoIndustria. Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).

1990-1991 Subdirector de Enlace con los Sectores Público y Social, en la Dirección Adjunta de Desarrollo Tecnológico, CONACYT.

1980-1989 Profesor - Investigador Titular en el Departamento de Economía internacional del Centro de Investigaciones y Docencia Económicas (CIDE).

Años previos: distintas funciones en el sector público, academia y sector privado

## **Otras experiencias en docencia**

( 2003-2004) Profesor invitado en la Maestría en Política y Gestión del Cambio Tecnológico , IPN.

(1992–1994) Profesor Externo Invitado de la Maestría en Economía Aplicada. El Colegio de la Frontera Norte.

(1989–1991) Profesor de Medio Tiempo, Titular “A”, Departamento de Economía, UAM-Azcapotzalco.

(1982–1985) Profesor en el Programa de Estudios de Posgrado, Escuela Nacional de Estudios Profesionales de Acatlán, UNAM.

## **TRABAJOS PUBLICADOS**

### **Libros**

*Conocimiento e Innovación. retos de la gestión empresarial* (coordinador), Plaza y Valdés, UAM, UNAM ,(en prensa)

- *Japan Inc. en México. Las empresas y modelos laborales japoneses* (coordinador), Miguel Angel Porrúa, UAM-Azcapotzalco, Universidad de Colima, 1996, 269 pp.
- *Nueva manufactura, globalización y producción de automóviles en México*, Facultad de Economía, UNAM, 1994, 257 pp.
- *Tecnología y Modernización Económica*,(coordinador) UAM-Xochimilco, CONACYT, 1993, 499 pp.
- *México y Estados Unidos Vecinos y Socios*, (coautor), CEPNA, Nuevos Horizontes Editores, Friedrich Ebert Stiftung, 1993, 276 pp.

### **CD Rom:**

Coordinación de la producción del CD de autoaprendizaje “Formación en funciones clave del sistema de certificación laboral”, del Consejo de Certificación de Competencias, CONOCER (2000)

### **Artículos académicos**

2007:

“Los call centers y los nuevos trabajos del siglo XXI”, en *Confines de Relaciones Internacionales y Ciencia Política*, ITESM, , año3, número 5, enero-mayo, pp. 49-58.

“Centros de atención telefónica y telemercadeo: paradigma de la economía de masas”, en *Comercio Exterior*, Marzo 2007 , vol. 57, Núm. 3 ; México DF, , pp. 218- 231

2006:

“Pensar la ciudadanía desde el lugar de trabajo en México: globalización y nuevos- viejos segmentos del mundo laboral”, coautor con Arnulfo Arteaga, en Teresa Páramo, *Nuevas realidades y dilemas teóricos en la sociología del trabajo*, UAM Iztapalapa , Plaza y Valdés, México, pp. 125 - 160

“ ¿El *ethos* científico o los códigos éticos “, en primer Simposio Nacional sobre Investigación sobre Innovación Educativa, editado por Kathryn Singh, Adriana Gómez Galindo y José Escamilla de los Santos, Instituto tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey, México, pp. 101-118, en coautoría con Mery Hamui Sutton

“El trabajo en la sociedad de la información. El caso ilustrativo del telemercadeo”, en *Estudios Sociológicos* , El Colegio de México, Vol. XXIV, núm. 70, enero-abril, 2006, pp. 197-220.

“El diseño como fuerza económica”, en María Teresa Ocejo, José Silvestre Revueltas, et al. (editores ) *De la reflexión a la acción*, Universidad Autónoma Metropolitana Azcapotzalco,, división de Ciencias y Artes para el Diseño, pp. 256-258.

“Changing Patterns in Mexican Science & Technology Policy (1990-2003): Still Far from Economic Development”,, en *Changing Structure of Mexico: Political, Social, and Economic Prospects*, Second Edition , Edited by: Laura Randall, M.E. Sharpe. 2006 . Coautor: Rubén Oliver, pp. 197-212

“El trabajo de digitofactura en la sociedad postindustrial”, en Carmen Bueno, Margarita Pérez Negrete (coordinadoras), *Espacios Globales*, Universidad Iberoamericana, Plaza y Valdes, México, 2006, pp. 151-178.

2005

“La sociedad de la información y el trabajo: una reflexión sobre el trabajador del conocimiento” , en Cimoli, Mario; Beatriz García y Celso Garrido, *El camino latinoamericano hacia la competitividad. Políticas públicas para el desarrollo productivo y tecnológico.*, México, Siglo XXI, UAM Azcapotzalco, 2005, pp. 231- 227

“Una tipología de la innovación organizacional para la educación virtual en universidades mexicanas” , en *Revista de la Educación Superior*, ANUIES, octubre-diciembre 2005, volumen XXXIV (4), pp. 95-106  
Coautora: Sara Armendáriz

“La sociedad de la información y el trabajo: un territorio por explorar”, en *Upinión*, revista digital de la Universidad Nacional de Colombia, No. 15, Julio de 2005, disponible en: <http://www.upinion.org/15/tema1.htm>

“Sociedad de la información en México. Los primeros pasos de gobiernos locales”, en *El Cotidiano*, UAM, México, No. 130, marzo-abril 2005, año 20, pp. 15-23. Disponible también en: *ARCHIVO del Observatorio para la CiberSociedad* en <http://www.cibersociedad.net/archivo/articulo.php?art=198>

Coautora: Fabiola Martínez Cervantes

2004:

“El telemarketing: producción post-industrial en la Ciudad de México”, en *Scripta Nova*, revista electrónica de Geografía y Ciencias Sociales, Universidad de Barcelona, 2004. Disponible en: <http://www.ub.es/geocrit/sn/sn-170-10.htm>

” Telemarketing y globalización en la economía mexicana”, en *Memoria*, Septiembre de 2004, no. 187, pp.19-22, Disponible también en : <http://memoria.com.mx/187/micheli.htm>

“Ciencia y tecnología en el cambio de siglo: reestructuración del gasto de reingeniería institucional”, en *El Cotidiano*, UAM, enero-febrero 2004. pp. 44-56.

Coautor: Rubén Oliver

“Trabajadores del conocimiento en la sociedad post-industrial”, en *Ciencia y Desarrollo*, CONACYT, Enero-febrero, Vol. XXX, No. 174, 2004, pp. 4-9“

Crisis ambiental: ¿un eje de transición económica?”, en *Estudios Sociales*, CIAD, Enero – Junio, 2004, pp. 163–180.

2003:

“Digitofactura: trabajadores del conocimiento con nuevas tecnologías”, en *Espacios*. Vol. 24 (1) 2003;

Disponible en <http://www.revistaespacios.com/a03v24n01/03240121.html>

“El trabajo en la era de la brecha digital”, en *Memoria*, CEMOS, octubre, no. 164, 2002, pp. 22-25

“El Enfoque de redes en la perspectiva de la región y el medio ambiente”, en Carreño, Fermín; Sánchez, Rosa María; Vinageras, Pablo Alberto; et al. (coordinadores), *Planeación del territorio y ambiente en América Latina*, Toluca, Universidad Autónoma del Estado de México, tomo II, 2003, pp.87-108.

Coautor: Graciela Carrillo

2002

“Digitofactura: flexibilización, internet y trabajadores del conocimiento”, en Comercio Exterior, vol. 52, num. 6, junio,2002 :Disponible en Archivo del Observatorio para la Cibersociedad <http://cibersociedad.rediris.es/archivo/articulo.php?art=8>

“El trabajo en la era de la brecha digital ”, en *Memoria*, México. CEMOS, octubre, no. 164, 2002.

“Technology and the Environment Market: is sustainability bound to the old world order?”, en *Encyclopedia of Life Support Systems*, UNESCO, EOLSS-on line,2002.

2001

“Mercado ambiental y regionalización en México”, en Corona, Leonel, Hernández, Ricardo (coordinadores) *Innovación tecnológica y medio ambiente*, México, IPN, Plaza y Valdés Editores, 2001, pp. 119-139.

“Política ambiental en el sexenio 1994-2000 (antecedentes y globalización del mercado ambiental mexicano)”, *El Cotidiano*, Septiembre–Octubre, México, UAM–A, 2000, pp. 90–102.

“Fin de siglo: construcción del mercado ambiental global”, en *Comercio Exterior*, Vol. 50, no.3, marzo de 2000, pp. 187-195

“Globalización y transformaciones de la empresa”, en Lara, Blanca, Taddei, Cristina y Taddei, Jorge (coordinadores) *Globalización, industria e integración productiva en Sonora*, El Colegio de Sonora, Universidad de Sonora, CIAD, 1999, pp. 39-48

“Humanismo y enseñanza de la ingeniería”, en *Casa del Tiempo*, vol. I, epoca III,no.10, noviembre de 1999, pp. 48-53

“Trabajo y tecnología en México: indicadores de la reestructuración en la manufactura”, en Loría, Eduardo y Escalante, Roberto (coordinadores), *El empleo hoy en México y en el mundo*, México, Facultad de Economía de la UNAM, 1999, pp. 217-234. Coautor: Arnulfo Arteaga.

### **Artículos previos a 1999, por tema**

#### **Temas laborales**

Micheli, J. (1996) “¿Se puede trasplantar el modelo japonés? Trayectoria de un debate”, en Micheli, Jordy (coordinador), *Japan Inc. en México. Las empresas y modelos laborales japoneses*, Miguel Angel Porrúa, UAM-Azcapotzalco, Universidad de Colima, pp 27-45.

Micheli, J. y A. Arteaga (1994) "Capacitación: supuestos, desempeño y reforma de una política", en Villavicencio, Daniel (coordinador), Continuidades y Discontinuidades de la Capacitación en México, UAM-Xochimilco, Fundación Friedrich Ebert, México, pp 63-101.

Micheli, J. y A. Arteaga (1993) "Desarrollo de la manufactura: Estrategia y ventajas competitivas", en Covarrubias, Alejandro y Lara, Blanca (coordinadores), Relaciones Industriales y Productividad en el Norte de México: Tendencias y Problemas, Fundación Friedrich Ebert, pp 13-28.

Micheli, J. y J. Carrillo (1992) "Les marchés internes de travail face a la flexibilité. Une analyse des entreprises de sous-traitance", en Drouvot, Humbert, Neffa y Revel-Mouroz (coordinadores), Innovations Technologiques et Mutations Industrielles, IHEAL, pp 275-284.

Micheli, J. y J. Carrillo (1990) "Organización flexible y capacitación en el trabajo. Un estudio de caso", en Documento de Trabajo, Fundación Friedrich Ebert, No. 30, 1990, pp 9-59.

Micheli, J. (1989) "Sindicatos y Futuro: El Neoliberalismo Hoy", en Bensusan, Graciela (coordinadora), Estado y Sindicatos - Crisis de una Relación, UAM-Xochimilco, Fundación Friedrich Ebert, México, pp 90-96.

Micheli, J. (1989) "¿Reconversión, Modernización, Cambio Estructural?", en Documentos de Trabajo Fundación Friedrich Ebert, sin número, pp 1-22.

Micheli, J. y A. Hualde (enero–febrero1988) "Un Overol Teórico para la Reconversión Industrial. Los Enfoques de Boyer, Sabel y Piore", en El Cotidiano, No. 21, UAM-Azcapotzalco, pp 9-14.

Micheli, J. (1987) "La Crisis del Trabajo y el Fin del Consenso en Alemania Federal", en Mapa Económico Internacional, febrero, No. 5, CIDE Departamento de Economía Internacional, pp 137-146.

Micheli, J. y A. Hualde, (1986), "Reconversión: ¿Una Marca sin Producto?", en El Cotidiano, noviembre–diciembre, No. 14, UAM-Azcapotzalco, año 3, pp 2-5.

### ***Industria automotriz***

Micheli, J. y A. Arteaga, (1994), "La globalización en el sector automotor y sus consecuencias en la industria automotriz de México", en Dabat, Alejandro (coordinador), México y la Globalización, UNAM, CRIM, Cuernavaca, Mor., pp 239-259.

Micheli, J. (1993) "Industria de automóviles en México: post-taylorismo e integración con EUA", en Fernández de Castro, Rafael; Vereá, Mónica; Weintraub, Sidney (editores), TLC: Los Impactos Laborales en Sectores Clave de las Economías, The University of Texas at Austin, UNAM, ITAM, pp 183-203.

Micheli, J. (1991) "Nueva manufactura, globalización y producción de automóviles en México", en Economía Informa, agosto–septiembre, Facultad de Economía, UNAM, pp 13-19.

Micheli, J. (1991) "La industria automotriz y el TLC: el escenario probable en Estados Unidos", en Covarrubias, Alejandro y Moreno, José Luis (compiladores), Sonora ante el Tratado de Libre Comercio, El Colegio de Sonora, Fundación Friedrich Ebert, pp 116-119.

Micheli, J. (1991) "Automobile Industry in Mexico: Two Strategic Issues", en González Aréchiga, Bernardo y Ramírez, José Carlos (compiladores), Subcontratación y Empresas Transnacionales. Apertura y Reestructuración en la Maquila, El Colegio de la Frontera Norte y Fundación Friedrich Ebert, pp 229-240.

Micheli, J. (1990) "Exportación de Productos Automotrices y Estrategia de las Firms", en Gitli, Eduardo (compilador), Estudios sobre el Sector Externo Mexicano, UAM-Azcapotzalco, México, pp 145-171.

Micheli, J., A. Arteaga, A. Y J. Carrillo, (1989), "Transformaciones Tecnológicas y Relaciones Laborales en la Industria Automotriz", Documento de Trabajo Fundación Friedrich Ebert, No. 19, México, pp 3-71.

Micheli, J. y A. Arteaga, (1987), "El nuevo modelo de las relaciones capital-trabajo en la industria automotriz en México", en Brecha, No. 3, Primavera, pp 73-85.

Micheli, J. (1986) "La Reorganización Laboral en la Industria Automotriz de Estados Unidos y México", en Cuadernos Semestrales Estados Unidos. Perspectiva Latinoamericana, 2o. semestre de 1986 No. 20, Instituto de Estudios de Estados Unidos, CIDE, pp 195-212.

Micheli, J. (1985) "Crisis e Internacionalización de la Producción Industrial. El Caso de la Rama Automovilística", en Banderas, Juan (coordinador), Política, Economía y Derecho de la Inversión Extranjera, UNAM, ENEP Acatlán, pp 103-146.

Micheli, J. (1984) "La Producción Automovilística en México y su Contexto Internacional (consideraciones sobre el desarrollo reciente)", en México en la División Internacional del Trabajo, CIDE, Estudios de caso, Serie Economía Internacional, No. 1, mayo, pp 103-130.

Micheli, J. (1984) "Estados Unidos: La Industria de Automóviles en la Crisis (expansión y conflictos durante 1983)", en Mapa Económico Internacional, marzo, No. 3, CIDE Departamento de Economía Internacional, pp 113-127.

### **Tecnología y economía**

Micheli, J. (1996) "Reflexiones acerca de la política tecnológica en México", en De la Garza, Enrique (coordinador), *Políticas públicas alternativas en México*, La Jornada Ediciones, UNAM, pp 353-374.

Micheli, J. (1996) "Technology Policy for a Weak Market", en Randall, Laura (editor), *The Changing Structure of Mexico*, M.E. Sharpe, New York, pp 177-182.

Micheli, J. (1993) "Reconversión industrial: el mercado para la tecnología", en Economía Informa, julio pp 50-54.

Micheli, J. (1993) "Una perspectiva del desarrollo tecnológico en los EU y México, en el marco de la integración regional", en Micheli, Jordy (coordinador), *Tecnología y Modernización Económica*, UAM-Xochimilco, CONACYT, México, pp 163-189.

Micheli, J. (1992) "La Política y Globalización Tecnológicas en Estados Unidos: Un Marco de Referencia para México ", en *Estudios Sociales. Revista de Investigación del Noroeste*, julio-diciembre, Vol. III, No. 6.

Micheli, J. (1990) "Retos de la nueva política tecnológica", en *Económica*, UNAM, pp 139-144.

Micheli, J. (1989) "Reestructuración Industrial y Relaciones Internacionales", en Castorena, Davis, Victor, M. (compilador), *México y la Cuenca del Pacífico*, Colegio Nacional de Economistas, México, pp 69-73.

Micheli, J. y C. Licea (1984) "México: Exportación de Manufacturas y Empresas Transnacionales. Análisis del Período Reciente", en Minian, Isaac (editor), *Transnacionalización y Periferia Semindustrializada*, Tomo II, CIDE, pp 443-474.

Micheli, J. y R. Jiménez, (1984), "Comportamiento de los Subsidios a las Exportaciones de Manufacturas en México (1977-1983)", en *Economía de América Latina*, CIDE-CET, 1er. trimestre de 1984 , pp 185-196.

## **ARTICULOS DE DIVULGACION**

(Agosto 2003) "La maquila en incertidumbre", Manufactura, vol.10, numero 98, México, p. 43.

(Marzo 1997), "ISO 14000. Un paso decisivo", en Manufactura, pp 38-42.

(Junio-julio 1995) "Capacitación para micro, pequeña y mediana empresas", en TecnoIndustria, CONACYT, , pp 32-34.

(Abril-mayo 1995) "Las Pymes en la estructura productiva de México", en TecnoIndustria, CONACYT, , pp 30-32.

(Febrero-marzo 1995) "Hacia una nueva política tecnológica", en TecnoIndustria, CONACYT, pp 6-7.

(enero-febrero 1995) , "Hibridación: un nuevo concepto sociotécnico", en Manufactura, pp 64-68.

## **OTRAS ACTIVIDADES PROFESIONALES:**

(2005 –2006) Coordinador del estudio : "Determinación de una metodología de cálculo de la depreciación del Sistema de Transporte de Gas Natural en México", para Pemex Gas y Petroquímica Básica

(2003-2006) Coordinador del subproyecto e-learning , en el capítulo mexicano del consorcio European and Latin American Consortium for IST Enhanced Continued Education in Environmental management and Planning (ELAC).

(2003-) Miembro del Comité Editorial de la Revista Digital Universitaria, de la UNAM:  
[www.revista.unam.mx](http://www.revista.unam.mx)

(2002- ) Miembro de la red internacional Project for Ethic Knowledge on Economic Activities (PEKEA).

(1998-2001) Miembro del Consejo Consultivo del Rector General de la UAM

(1994- ) Miembro del Comité Editorial y colaborador de la revista *Manufactura*, del Grupo Expansión.

(1991–1994) Miembro fundador y Director de la revista *Trabajo*, del Centro de Análisis del Trabajo, A.C.

(1991–1996) Columnista del periódico *El Economista*.

(1986–1990) Columnista del periódico *La Jornada*.