



## **BENITO SÁNCHEZ LARA**

### **Resumen curricular**

#### **SEMBLANZA**

El Dr. Sánchez Lara actualmente es Profesor de Tiempo Completo en el Departamento de Ingeniería de Sistemas en la División de Ingeniería Mecánica e Industrial en la Facultad de Ingeniería de la UNAM. Hasta 2016 fue por nueve años Jefe del Departamento de Planeación, Optimización Financiera y Transporte en la misma Facultad. Obtuvo el título de Ingeniero Químico en la Universidad Autónoma de Puebla en 1994. La Facultad de Ingeniería de la UNAM le otorgó el grado de Maestro en Ingeniería de Sistemas (Planeación) en 1997 y en 2005 el grado de Doctor en Ingeniería de Sistemas (Planeación). Tiene las siguientes distinciones académicas: Mención Honorífica en la Maestría, Medalla Alfonso Caso también en los estudios de Maestría, que otorga la UNAM a los más altos promedios de cada generación y Estímulo Nivel C del Programa de Primas al Desempeño del Personal Académico de Tiempo Completo (PRIDE) de la UNAM, a partir de 2010. Sus intereses de investigación incluyen: planeación regional, cadenas de suministro, análisis de sistemas de transporte y metodología de la planeación.

## RESUMEN CURRICULAR

### DATOS DE CONTACTO

Nombre: Benito Sánchez Lara

Teléfono oficina: +52 56-22-32-82 y 52 ext. 133

E-mail: [blara@unam.mx](mailto:blara@unam.mx), [benito.sanchez.lara@gmail.com](mailto:benito.sanchez.lara@gmail.com)

<http://www.ingenieria.unam.mx/sistemas/PDF/Semblanzas/BSL.pdf>

### FORMACIÓN ACADÉMICA

Doctor en Ingeniería (Planeación) Universidad Nacional Autónoma de México, Programa de Posgrado en Ingeniería. 2000-2005

Maestro en Ingeniería (Planeación) Universidad Nacional Autónoma de México, Programa de Posgrado en Ingeniería. 1995-1997

Ingeniero Químico, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Escuela de Ingeniería Química. 1988-1993

### EXPERIENCIA PROFESIONAL

Jefe del Departamento de Planeación, Optimización Financiera y Transporte. Departamento de Ingeniería de Sistemas, DIMEI-FI, UNAM. Septiembre 2007- Julio 2016.

Profesor de Carrera, Tiempo Completo, Departamento de Ingeniería de Sistemas, DIMEI-FI, UNAM. Profesor-Investigador de Tiempo Completo. Colegio de Ciencia y Tecnología, Ingeniería en Sistemas de Transporte Urbano, Universidad Autónoma de la Ciudad de México, 2002 – 2007.

Profesor de Asignatura A. Departamento de Ingeniería de Sistemas, Posgrado de Ingeniería, UNAM. 2003 – 2007.

Ayudante de Profesor B. Departamento de Ingeniería de Sistemas, Posgrado de Ingeniería, UNAM. 1998-2003

Asesor-Consultor, Instituto Mexicano del Petróleo (IMP), UNAM y Battelle Memorial Institute (BMI). Proyecto: Global Excellency of the Instituto Mexicano del Petróleo: benchmarking". 1997-1999.

Auxiliar en el Área de Servicios Auxiliares, Planta Derivados Maléicos S.A. de C.V., Grupo I.D.E.S.A. Puebla, 1993-1994.

Auditor de Calidad Textil, Industrias Polifil S.A., Ixtacuixtla Tlaxcala, 1993.

### PROYECTOS CONDUCIDOS

En los últimos años ha conducido los siguientes proyectos:

- Responsable del convenio marco entre la UNAM el TecNM y del Convenio Específico de Colaboración Académica entre el Instituto Tecnológico de Tláhuac II y la Facultad de Ingeniería (FI).
- Corresponsable del proyecto PAPIIT IN116217: "Optimización de los procesos y operaciones en las empresas de servicios", 2016.
- "Estudio para la definición de requerimientos de información, organizacionales y tecnológicos hacia un Sistema de Información del Inventario de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero (SIINEGEI)", Proyecto por convenio con el Instituto Nacional de Ecología (INE), 2012.
- Esquemas de planeación regional sustentable en los municipios de México, Proyecto PAPIIT-UNAM, 2011-2013.
- "Enfoque sistémico de la elaboración de inventarios de emisiones de gases de efecto invernadero", Proyecto por convenio con el Instituto Nacional de Ecología (INE), 2011.

## PUBLICACIONES RECIENTES

- **Sánchez-Lara, B.** y Flores-Choperena, O. (2015) La consultoría como un proceso de intervención sistémica, en P. Balderas Cañas & G. Sánchez Guerrero (Coords.) Ingeniería de Sistemas: Metodologías y Técnicas. México: Plaza y Valdés. ISBN: 978-607-402-843-0 (PyV).
- Jiménez-Carreón, F., **Sánchez-Lara, B.** y Ortiz-Calisto, E. (2014) Inversión del ahorro voluntario para el retiro: un entorno turbulento e impredecible, Revista Matices del Posgrado Aragón, Año 9, sep.-dic., No. 25. ISSN: 1870-6738.
- Barragán-Ocaña, A., Quijano-Solís, Á., Vega-Díaz, G., & **Sánchez-Lara, B.** (2012) Communities of practice: a focus from complex systems, International Journal of General Systems, 1-15.
- **Sánchez-Lara, B.** (2011). La viabilidad de empresas mexicanas: un estudio desde el enfoque sistémico. en P. Balderas Cañas & G. Sánchez Guerrero (Eds.), Ingeniería de Sistemas: Investigación e intervención. México: Plaza y Valdés.

## ARTÍCULOS PARA CONGRESOS (recientes)

- **Sánchez-Lara, B.**, Cruz-Trujillo, R., Cerda-Molina, B., Peña-Rodríguez, P. y Cruz-Alanis, J. (2016) Los desafíos de la logística urbana: una propuesta de planeación centrada en la mejora de la movilidad, Artículo a presentarse en el Congreso Internacional de Logística y Cadena de Suministro (CiLOG2016) en Mérida Yucatán México, Octubre 5-7.
- Soto-Peredo, R. y **Sánchez-Lara, B.** (2015) Sourcing in the supply chain: approximation to a model for the suppliers evaluation, Memorias del Congreso Internacional de Logística y Cadena de Suministro (CiLOG2015) Instituto Mexicano del Transporte, Querétaro México.
- Sanchez-Flores, M. y **Sánchez-Lara, B.** (2015) Análisis comparativo de prácticas de gestión verde en cadena de suministro, Memorias del Congreso Internacional de Logística y Cadena de Suministro (CiLOG2015) Instituto Mexicano del Transporte, Querétaro México.
- Chaires-Flores, D. y **Sánchez-Lara, B.** (2015) Evaluación de la colaboración en cadenas de suministro: un caso de estudio, Memorias del Congreso Internacional de Logística y Cadena de Suministro (CiLOG2015) Instituto Mexicano del Transporte, Querétaro México.
- Betanzos-López, H. y **Sánchez-Lara, B.** (2015) Alineación entre objetivos en cadenas de suministro: un análisis comparativo entre BSC y SCOR, Memorias del Congreso Internacional de Logística y Cadena de Suministro (CiLOG2015) Instituto Mexicano del Transporte, Querétaro México.
- **Sánchez-Lara, B.** (2014) El sourcing en la cadena de suministro: un marco para la evaluación de proveedores, Memorias del Congreso Internacional de Logística y Cadena de Suministro (CiLOG2014). Universidad Anahuac Norte, Edo. de México.
- Gómez-Maturano, J. y **Sánchez-Lara, B.** (2013) Condicionantes de la Planeación Del Proceso de Sucesión Generacional en Empresas Familiares Mexicanas, Encuentro Internacional de Investigadores en Administración 2013, Santa Marta, Colombia.
- **Sánchez-Lara, B.** et al. (2012) Los planes regionales: coherencia estructural y funcional entre el plan nacional, los planes estatales y planes municipales, Simposio Número 44 sobre "Investigación Evaluativa de Políticas Públicas, Programas y/o Proyectos Sociales" Instituto de Estudios Avanzado, Universidad de Santiago de Chile.
- **Sánchez-Lara, B.** et al. (2011) Estrategia para el diseño de esquemas de planeación regional sustentable en los municipios de México. en el XI Congreso de la asociación latinoamericana de escuelas de urbanismo y planeación y el XIV Congreso Nacional de instituciones de la enseñanza de la planeación territorial, el urbanismo y el diseño urbano. Del 4 al 7 de octubre en Aguascalientes, Aguascalientes.

## **TUTOR ACADÉMICO**

Actualmente dirige una tesis de Doctorado en Ingeniería, ha sido cotutor de otra tesis también de Doctorado y es miembro del comité tutor doctoral de 4 estudiantes más. Ha sido tutor de 34 tesis de Maestría en Ingeniería, 4 están en proceso y ha participado como revisor y jurado de más de 100 tesis de Licenciatura, Maestría y Doctorado.

## **COLABORACIÓN E INTERCAMBIO ACADÉMICO Y PROFESIONAL (reciente)**

### **Miembro y fundador de las siguientes asociaciones:**

- Asociación Mexicana de Logística & Cadena de Suministros.
- Sociedad Mexicana de Investigación de Operaciones.
- Academia Mexicana de la Ciencia de Sistemas.

### **Capacitación**

- Instructor en la Certificación AML ProGlobal, Academia Mexicana de Logística y Cadena de Suministro: Modulo 5 "Selección de Proveedores".