



René DIAZ-PICHARDO, PhD

Professor and Researcher in Strategy

Update: February 2019.

Interested in sustainability (economic, social, and environmental) from the strategy and entrepreneurship fields, with expertise in both qualitative and quantitative research methods, including case study research, survey development, and structural equation modeling.

EDUCATION

Tecnológico de Monterrey – EGADE Business School – Mexico.

(AACSB – AMBA – EQUIS)

Sep 2005 – May 2010

PhD in Business Administration (Strategy Major).

IPADE Business School– Mexico.

(AACSB – AMBA)

Sep 1996 – Jun 1998

Master in Business Administration.

IPN – UPIICSA – Mexico.

Sep 1988 – Jul 1992

Industrial Engineering.

WORK EXPERIENCE

South Champagne Business School - Assistant Professor of Business Strategy – France.

Since Nov 2013

Teaching of Business Strategy (Bachelor and Master) in English at the Department of Organizations, Strategy, & Management.

IPN – CIIDIR Unidad Oaxaca – Professor of Green Marketing, Statistics, and Research Methodology – Mexico.

May 2010 – Jun 2013

Teaching and research tutoring for master in science students at the Department of Natural Resources Administration.

Independent Consultant in Strategy and Marketing – Mexico.

Aug 1998 – Jun 2013

Consulting Services for the Implementation of the Balance Scorecard and Market Research.

CERTIFICATIONS

2018. First Aid at Work [Sauveteur Secouriste du Travail], Groupe ESC Troyes / ADPS.
2018. Assurance of Learning (AoL). AACSB. Troyes, France.
2012. Taller introductorio para los nuevos empresarios promotores PROEUR [Introductory workshop for new promoting entrepreneurs PROEUR]. National Water Commission, Mexico.
2009. Formación de profesores [Professor Formation]. ICAMI. Monterrey, Mexico.
2007. Desarrollo de nuevas oportunidades de Mercado en la base económica de la pirámide [Development of new market opportunities in the economic base of the pyramid]. Consejo Coordinador Empresarial. Mexico.
2001. Developing and implementing a business plan. University of California, Los Angeles.

RESEARCH

16 Articles in peer-reviewed journals.

Including *Journal of Business Ethics*, *Journal of Business Research*, *Sustainability*, and *Journal of Cleaner Production*.

46 Works presented in Scientific Conferences (US, Europe, Latin America, and India).

Including ICSB, USASBE, APROS, EIBA, ISBE, Academy of Management, and Academy of International Business.

Member of the Mexican National System of Researchers Level I

Visiting professor at Instituto Politécnico Nacional - CIIDIR Unidad Oaxaca, Mexico.

Associate researcher at Université de Technologie de Troyes, France. ICD-CREIDD, UMR, CNRS 6281.

Thesis director for master and PhD students in Mexico and France.

• PUBLICATIONS

○ Articles in peer reviewed journals

Padilla-Angulo, L., Díaz-Pichardo, R., Sánchez-Medina, P.S., & Ramboarison, L., (2019). **Classroom interdisciplinary diversity and entrepreneurial intentions.** *Education + Training*. ISSN: 0040-0912. doi: 10.1108/ET-06-2018-0136 (ABS 1 star).

Juárez-Luis, G., Sánchez-Medina, P.S., & Díaz-Pichardo, R. (2018, in press). **Environmental innovation: Advancing the Resource-advantage Theory of Competition.** *International Journal of Management and Marketing Research*.

- Juárez-Luis, G., Sánchez-Medina, P.S., & Díaz-Pichardo, R. (2018). **Institutional pressures and green practices in small agricultural businesses in Mexico: The mediating effect of farmers' environmental concern.** *Sustainability*, 10(12), 4461. ISSN: 2071-1050. doi: 10.3390/su10124461
- García-Román, I., Sánchez-Medina, P.S., Díaz-Pichardo, R., & Caballero-Caballero, M. (2018). **Environmental strategy and competitive advantage in mezcal businesses in Oaxaca, Mexico.** *International Journal of Management and Marketing Research*, 11(1), 41-54.
- Díaz-Pichardo, R., Sánchez-Medina, P.S., & García de la Torre, C. (2017). **Explaining inequality within the BoP: Urban vs. Rural.** *Journal of Developmental Entrepreneurship*, 22(3). ISSN: 1084-9467. doi: 10.1142/S1084946717500169 (FNEGE 1 star).
- Díaz-Pichardo, R., Sánchez-Medina, P.S., & Henríquez, T. (2017). **Innovación y competitividad en el sector artesanal [Innovation and competitiveness in the artisanal sector].** *Recherches en Sciences de Gestion – Management Sciences – Ciencias de Gestión*, 121. ISSN: 2271-2836. (FNEGE 2 stars).
- Reyes-Santiago, M.R., Sánchez-Medina, P.S., & Díaz-Pichardo, R. (2017). **Eco-innovation and organizational culture in the hotel industry.** *International Journal of Hospitality Management*, 65, 71-80. ISSN: 0278-4319. doi: 10.1016/j.ijhm.2017.06.001 (ABS 3 stars).
- Sánchez-Medina, P.S. & Díaz-Pichardo, R. (2017). **Environmental pressure and quality practices in artisanal family businesses: The mediator role of environmental values.** *Journal of Cleaner Production*, 143, 145-158. ISSN: 0959-6526. doi: 10.1016/j.jclepro.2016.12.137 (FNEGE 2 stars).
- Sánchez-Medina, P.S., Díaz-Pichardo, R., & Cruz-Bautista, M. (2015). **Stakeholder influence on the implementation of environmental management practices in the hotel industry.** *International Journal of Tourism Research*, 18(4), 387-398. ISSN: 1522-1970. doi: 10.1002/jtr.2056 (ABS 2 stars).
- Sánchez-Medina, P.S., Díaz-Pichardo, R., Bautista-Cruz, A., & Toledo-López, A. (2015). **Environmental compliance and economic and environmental performance: Evidence from handicrafts small businesses in Mexico.** *Journal of Business Ethics*, 126(3), 381-393. ISSN: 0167-4544. doi: 10.1007/s10551-013-1945-2 (FNEGE 3 stars).
- Sánchez-Medina, P.S., Díaz-Pichardo, R., & Jiménez-Castañeda, J.C. (2015). **Innovación ambiental y desempeño financiero en negocios de alfarería [Environmental innovation and financial performance in pottery businesses].** *Temas de Ciencia y Tecnología*, 19(56), 29-38. ISSN: 2007-0977.
- Martínez-Gutiérrez, G.A., Díaz-Pichardo, R., Juárez-Luis, G., Ortiz-Hernández, Y.D., & López-Cruz, J.Y. (2014). **Characterization of greenhouse tomato production units in Oaxaca.** *Agricultura, Sociedad y Desarrollo*, 11(2), 153-165. ISSN: 1870-5472.

Toledo-López, A., Díaz-Pichardo, R., Jiménez-Castañeda, J. C., & Sánchez-Medina, P. S. (2012). **Defining success in subsistence businesses.** *Journal of Business Research*, 65(12), 1658-1664. ISSN: 0148-2963. doi: 10.1016/j.jbusres.2012.02.006 (FNEGE 3 stars).

Díaz-Pichardo, R., Cantú-González, C., López-Hernández, P., & McElwee, G. (2012). **From farmers to entrepreneurs: The importance of collaborative behaviour.** *Journal of Entrepreneurship*, 21(1), 91-116. ISSN: 0971-3557. doi: 10.1177/097135571102100104

Díaz-Pichardo, R., & Arriaga-Múzquiz, J. (2011). **EchoPixel Technologies, Inc. A Latin American SME competing in the global market.** *International Journal of Entrepreneurship and Innovation*, 12(1), 67-74. ISSN: 1465-7503. doi:10.5367/ijei.2011.0018 (FNEGE 1 star).

Díaz-Pichardo, R., Cantú-González, C., & López-Hernández, P. (2010). **Entrepreneurial promotion among farmers: the early impacts.** *World Academy of Science Engineering and Technology*, 66, 696-709. ISSN: 2070-3724.

○ **Book chapters**

Reyes-Santiago, M.R., Sánchez-Medina, P.S. & Díaz-Pichardo, R. (2017). **El papel de la estrategia ambiental proactiva y la eco-innovación en el desempeño de los hoteles oaxaqueños [The role of a proactive environmental strategy and eco-innovation in performance of Oaxacan hotels].** In M.B. Santana-Escobar & E. Morales-Franco (Eds.) *Diversidad y Complejidad Organizacional en América Latina. Perspectivas de Análisis. Tomo 3. Educación y Sustentabilidad desde la Perspectiva del Análisis Organizacional.* ISBN: 978-607-9011-57-4.

Juárez-Luis, G., Sánchez-Medina, P.S. & Díaz-Pichardo, R. (2017). **Presiones institucionales, percepción gerencial y prácticas ambientales en los pequeños negocios agrícolas del Estado de Oaxaca [Institutional pressures, managerial perception, and environmental practices in small agriculture businesses of Oaxaca].** In M.B. Santana-Escobar & E. Morales-Franco (Eds.) *Diversidad y Complejidad Organizacional en América Latina. Perspectivas de Análisis. Tomo 3. Educación y Sustentabilidad desde la Perspectiva del Análisis Organizacional.* ISBN: 978-607-9011-57-4.

De Yta Castillo, D., Sánchez-Medina, P.S. & Díaz-Pichardo, R. (2017). **Orientación emprendedora y desempeño financiero en negocios de artesanía de México: el papel de la hostilidad ambiental [Entrepreneurial orientation and financial performance in artisanal businesses of Mexico].** In A. Espejo-Martínez & A.L. Ramos-Soto (Eds.) *Investigación y Desarrollo Económico Administrativo (IDEA).* ISBN: 298-309 / 978-607-97419-2-1.

Díaz-Pichardo, R., Gutiérrez, N., & Arriaga-Múzquiz, J. (2014). **Improving entrepreneurial competency in low-income segments. The impact of entrepreneurial development agents.** In A. Lundström, Ch. Zhou, Y. von Friedrichs,

& E. Sundin (Eds.) *Social Entrepreneurship*. Springer. ISBN: 978-3-319-01395-4. doi: 10.1007/978-3-319-01396-1_10

Díaz-Pichardo, R. (2010). **Alfredo Achar Tussie**. In L. Ludlow (Ed.) *200 Emprendedores Mexicanos. La Construcción de una Nación*. Volumen II. Siglo XX, 611-615. LID Editorial. Mexico.

Díaz-Pichardo, R. (2010). **Guillermo Álvarez Macías**. In Ludlow (Ed.) *200 Emprendedores Mexicanos. La Construcción de una Nación*. Volumen II. Siglo XX, 611-615. LID Editorial. Mexico.

○ **Divulgarion articles**

Díaz-Pichardo, R., Arriaga-Múzquiz, J. (2014). **Los cuatro elementos de la innovación. [The four elements of innovation]**. *Forbes México*. <http://www.forbes.com.mx/los-cuatro-elementos-de-la-innovacion/>

● **WORKS PRESENTED IN REFERRED CONFERENCES**

Díaz-Pichardo, R., Cantú-González, C, & Sánchez-Medina, P.S. (2018). **Sustainable agriculture in irrigation units**. XXII Congreso Internacional de Investigación en Ciencias Administrativas. Hermosillo, Mexico.

Juárez-Luis, G., Sánchez-Medina, P.S. & Díaz-Pichardo, R. (2018). **El efecto moderador de la innovación ambiental en la relación entre los recursos y las ventajas competitivas de los pequeños negocios agrícolas de Oaxaca, México [The moderating effect of environmental innovation in the relation between resources and competitive advantages of small agricultural businesses of Oaxaca, Mexico]**. XXII Congreso Internacional de Investigación en Ciencias Administrativas. Hermosillo, Mexico.

Lwango, A., Díaz-Pichardo, R. & Sánchez-Medina, P.S. (2018). **Intra-family succession and satisfaction with economic performance: The intermediate role of socioemotional wealth in artisanal family firms in Mexico**. 3rd Workshop Small Business Economics, Accounting and Finance. Lyon, France.

Durand, M. & Díaz-Pichardo, R. (2018). **Perceptions of middle managers in cross border mergers & acquisitions: Culture frictions, trust, and post-merger identification as antecedents of work effective commitment during post-merger integration**. 44th European International Business Academy Conference. Poznan, Poland.

Bratec, F., Troussier, N. & Díaz-Pichardo, R. (2017). **Towards the creation of an impact seriousness indicator to assist the designer**. EcoDesign Going Green. Tainan, Taiwan.

De Yta Castillo, D., Sánchez-Medina, P.S. & Díaz-Pichardo, R. (2017). **Orientación emprendedora y desempeño financiero en negocios de artesanías de México: el papel de la hostilidad ambiental [Entrepreneurial orientation and financial**

performance of artisanal businesses in Mexico: The role of environmental hostility]. 6° Congreso Internacional de Investigación, Desarrollo Sustentable y Entorno Cultural del Área Económico Administrativa. Oaxaca, Mexico.

Bratec, F., Matta, N., Reyes, T., Troussier, N., Díaz-Pichardo, R. & Voinot, T. (2017). **An exploratory study to integrate feasibility into the eco-design process: an approach to link design and environmental parameters**. 21st International Conference on Engineering Design. Vancouver, Canada.

Liñán-Alcalde, F., Padilla-Angulo, L. Díaz-Pichardo, R. & Leal-Rodríguez, A.L. (2017). **Interdisciplinary activities and entrepreneurial intentions**. Simposio Internacional El Desafío de Emprender en la Escuela del Siglo XXI. Sevilla, Spain.

Juárez-Luis, G., Sánchez-Medina, P. S. & Díaz-Pichardo, R. (2016). **Determinantes de las prácticas ambientales en los pequeños negocios agrícolas del Estado de Oaxaca [Determinants of environmental practices in small agricultural businesses of Oaxaca]**. XIV Congreso Internacional de Análisis Organizacional. Guanajuato, Mexico.

Reyes-Santiago, M. R., Sánchez-Medina, P. S. & Díaz-Pichardo, R. (2016). **El papel de la estrategia ambiental proactiva y la eco-innovación en el desempeño de los hoteles oaxaqueños [The role of a proactive environmental strategy and eco-innovation in performance of Oaxacan hotels]**. XIV Congreso Internacional de Análisis Organizacional. Guanajuato, Mexico.

Juárez-Luis, G., Sánchez-Medina, P.S., Díaz-Pichardo, R. (2015). **El efecto moderador del compromiso ambiental en la relación entre las presiones ambientales y las prácticas ambientales en el sector agrícola oaxaqueño [The moderating effect of environmental commitment in the relation between environmental pressures and environmental practices in the Oaxacan agricultural sector]**. XIII Congreso Internacional de Análisis Organizacional. Mexico City.

Díaz-Pichardo, R., Henríquez, T. (2015). **Innovación y competitividad en el sector artesanal [Innovation and competitiveness in the artisanal sector]**. XIII Congreso Internacional de Análisis Organizacional. Mexico City.

Díaz-Pichardo, R., Arriaga-Múzquiz, J. (2014). **Prefixa**. 5th International Research Meeting in Business and Management. Nice, France.

Sánchez-Medina, P.S., Díaz-Pichardo, R. (2014). **Innovación ambiental y desempeño financiero en negocios de alfarería [Environmental innovation and financial performance in pottery businesses]**. 2° Congreso Internacional de la Red del Medio Ambiente. Oaxaca, Mexico.

Díaz-Pichardo, R., Juárez-Luis, G., Sánchez-Medina, P.S. (2014). **A conceptual framework for the measurement of entrepreneurial performance**. 74th Annual Meeting of the Academy of Management. Philadelphia, Pennsylvania, USA.

- Juárez-Luis, G., Díaz-Pichardo, R. (2014). **Mediating effect of commercial strategies in the resources-performance relationship.** 74th Annual Meeting of the Academy of Management. Philadelphia, USA.
- Cruz-Bautista, M., Sánchez-Medina, P.S., Díaz-Pichardo, R. (2014). **Stakeholder influence on implementation of environmental management systems in touristic services.** 5th International Research Meeting in Business and Management. Nice, France.
- Díaz-Pichardo, R., Sánchez-Medina, P.S. (2014). **Social networks and performance of microenterprises in subsistence marketplaces.** 5th Subsistence Marketplaces Conference. Champaign, Illinois, USA.
- Cruz-Bautista, M., Sánchez-Medina, P.S., Díaz-Pichardo, R. (2013). **Relación entre los intereses ambientales de stakeholders y los sistemas de gestión ambiental en el sector hotelero oaxaqueño [Relationship between the environmental interests of stakeholders and the environmental management systems in the Oaxacan hotel sector].** XVIII Congreso Internacional de Contaduría, Administración e Informática. Mexico City.
- Díaz-Pichardo, R., Juárez-Luis, G., Sánchez-Medina, P.S. (2013). **Marco conceptual para la medición del desempeño empresarial [Conceptual framework for the measurement of entrepreneurial performance].** XVII Congreso Internacional de Investigación en Ciencias Sociales y Administrativas. Guadalajara, Mexico.
- Díaz-Pichardo, R., Arriaga-Múzquiz, J., Cobas-Flores, E. (2013). **Internationalization of emerging economies SMEs: Entrepreneurial DNA inception.** Tecnológico de Monterrey. 43^o Congreso de Investigación y Desarrollo. Monterrey, Mexico.
- Regino-Maldonado, J., Hernández, B., Díaz-Pichardo, R., Jiménez-Castañeda, J.C., Toledo-López, A., & Sánchez-Medina, P.S. (2012). **Community productive social organization and organizational structure of common pool resources-based rural enterprises.** In proceedings of the 4th Latin American and European Meeting on Organization Studies. Ajijic, Jalisco, Mexico. ISBN: 978-959-7091-77-6.
- Juárez-Luis, G., & Díaz-Pichardo, R. (2012). **El rol de las estrategias comerciales en la relación recursos-desempeño en las unidades de producción de tomate de invernadero de Oaxaca [The role of commercial strategies in the resources-performance relationship in greenhouse tomato production units of Oaxaca].** In proceedings of the X Congreso Internacional de Análisis Organizacional, Mexico City. ISBN: 978-607-9011-14-7.
- Díaz-Pichardo, R., & Villegas-Guzmán, E. (2012). **Prep@rate: Articulating efforts in online education for low-income teenagers.** In proceedings of the Institute for Small Business and Entrepreneurship Conference, Dublin, Ireland. ISBN: 978-1-900862-24-0.
- Díaz-Pichardo, R., Cantú-González, C., & López-Hernández, P. (2012). **From farmers to entrepreneurs: Learning from a pilot project.** Institute for Small Business and

Entrepreneurship Conference Proceedings, Dublin, Ireland. ISBN: 978-1-900862-24-0.

Díaz-Pichardo, R., Arriaga-Múzquiz, J., & Cobas-Flores, E. (2012). **Internationalization of emerging SMEs: Entrepreneurial DNA inception**. Annual Meeting of the Academy of International Business. Washington, D.C. USA.

Díaz-Pichardo, R. (2012). **Cooperativismo rural en Latinoamérica y México [Rural cooperativism in Latin America]**. In proceedings of the VII Encuentro Nacional sobre Economía y Comercio Agropecuario, Chapingo, Mexico. ISBN: 978-607-12-0281-9.

Díaz-Pichardo, R. (2012). **El agua en México [The water in Mexico]**. 2° Simposio Nacional PROEUR. National Water Commission. Puerto Vallarta, Mexico.

Díaz-Pichardo, R., Gutiérrez-Garza, N. & Arriaga-Múzquiz, J. (2011). **Improving entrepreneurial competency in low-income segments. The impact of entrepreneurial development agencies**. 56th Annual International Council for Small Business World Conference. Stockholm, Sweden.

Díaz-Pichardo, R., Cantú-González, C. & López-Hernández, P. (2011). **From farmers to entrepreneurs: The importance of associative behaviour**. IX Rural Entrepreneurship Conference. Nottingham, England.

Juárez-Luis, G., & Díaz-Pichardo, R. (2011). **Estrategias de comercialización, condiciones operacionales, características personales del productor y desempeño de las unidades de producción de tomate rojo de invernadero de los Valles Centrales de Oaxaca: efectos directos y mediadores [Commercial strategies, operational conditions, personal characteristics of the producer, and performance of greenhouse tomato production units in Valles Centrales of Oaxaca: Direct and mediating effects]**. In proceedings of the IX Congreso Internacional de Análisis Organizacional. San Luis Potosí, Mexico. ISBN: 978-607-7856-44-3.

Díaz-Pichardo, R., Arriaga-Múzquiz, J., & Regino-Maldonado, J. (2011). **Entrepreneurial perspectives against poverty**. In proceedings of the IX Congreso Internacional de Análisis Organizacional. San Luis Potosí, Mexico. ISBN: 978-607-7856-44-3.

Huchín-Flores, L., & Díaz-Pichardo, R. (2011). **Emprendimiento en los productores de plátano macho frito de Papaloapan, Oaxaca. Resultados preliminares de un estudio descriptivo [Entrepreneurship in producers of banana chips of Papaloapan, Oaxaca. Preliminary results of a descriptive study]**. In proceedings of the II Congreso Internacional de Contaduría, Administración e Informática. Morelia, Michoacán, Mexico. ISBN: 978-607-424-209-6.

Yescas-León, M. & Díaz-Pichardo, R. (2011). **Información de mercado y estrategias de negocio en los productores agrícolas [Market information and business strategies in agricultural producers]**. Noveno Simposio Internacional de Estudios Oaxaqueños. Oaxaca, Mexico.

- Díaz-Pichardo, R. & Guzmán-Cruz, D.L. (2011). **De campesinos a empresarios agrícolas [From farmers to agricultural entrepreneurs]**. Noveno Simposio Internacional de Estudios Oaxaqueños. Oaxaca, Mexico.
- Díaz-Pichardo, R., Cantú-González, C. & López-Hernández, P. (2011). **From farmers to entrepreneurs: The importance of associative behavior**. Business Association of Latin American Studies Annual Conference. Santiago, Chile.
- Díaz-Pichardo, R., Sánchez-Medina, P.S., Toledo-López, A., Yescas-León, M. & Arriaga-Múzquiz, J. (2011). **Innovación y mezcla comercial en los negocios de artesanías [Innovation and commercial mix in artisanal businesses]**. XLVI Asamblea Anual CLADEA. San Juan, Puerto Rico.
- Arriaga-Múzquiz, J., Cobas-Flores, E. & Díaz-Pichardo, R. (2011). **Critical factors for SMEs from emerging economies competing in developed markets**. 41° Congreso de Investigación y Desarrollo. Tecnológico de Monterrey. Monterrey, Nuevo León, Mexico.
- Díaz-Pichardo, R., & Gutiérrez-Garza, N. (2010). **Capital social y desempeño de las microempresas. Una investigación empírica [Social capital and performance of micro enterprises. An empirical research]**. In proceedings of the VIII Congreso Internacional de Análisis Organizacional. Monterrey, Mexico. ISBN: 978-607-501-027-4.
- Arriaga-Múzquiz, J. & Díaz-Pichardo, R. (2010). **EchoPixel Technologies, Inc. A Latin American SME competing in the global market**. 24th United States Association for Small Business and Entrepreneurship Conference. Nashville, TN. USA.
- Díaz-Pichardo, R., Cantú-González, C. & López-Hernández, P. (2010). **Entrepreneurial promotion among farmers: The early impacts**. International Conference on Sustainable Economic Development. World Academy of Science, Engineering and Technology. Paris, France.
- Arriaga-Múzquiz, J., Cobas-Flores, E. & Díaz-Pichardo, R. (2010). **Critical factors for technology-based SMEs from emerging economies competing in developed markets**. 55th International Council for Small Business World Conference “Entrepreneurship: Bridging Global Boundaries”. Cincinnati, OH, USA.
- Díaz-Pichardo, R., Cantú-González, C. & López-Hernández, P. (2010). **De campesinos a empresarios agrícolas: el inicio. Un experimento natural [From farmers to agricultural entrepreneurs: The beginning. A natural experiment]** VI Jornadas Politécnicas de Investigación. Santa Cruz Xoxocotlán, Oaxaca.
- Díaz-Pichardo, R. & García de la Torre, C. (2009). **Unattended basic necessities and consuming habits in the rural and urban Mexican Base of the Pyramid: an exploratory cross-sectional study**. 14th Biennial World Marketing Congress Academy of Marketing Science “Marketing in Transition: Scarcity, Globalism, & Sustainability”. ISBN: 0-939783-14-2. Oslo, Norway.

Díaz-Pichardo, R. (2009). **Business development in the base of the pyramid**. 1st Biennial Doctoral Consortium of the Academy of Marketing Science. Oslo, Norway.

Díaz-Pichardo, R. & Dávila-Martínez, A. (2007). **Exploring Mexican business groups strategic changes**. 12th International Colloquium Asia Pacific Researchers in Organization Studies. “Challenges in Organization and Managing in Rapidly Emerging Economies: Learning to Organize in the Global World”. Gurgaon, India.

- **RESEARCH TUTORING**

Direction of PhD Dissertation (completed):

- 1) **Presiones institucionales y desempeño de las unidades de producción de tomate de invernadero [Institutional pressures and performance of greenhouse tomato production units].**

Student: Gricelda Juárez-Luis.

In co-direction with P.S. Sánchez-Medina, PhD.

Instituto Politécnico Nacional – CIIDIR Unidad Oaxaca, Mexico, 2018.

Direction of Master in Sciences Theses (completed):

- 2) **El rol de las estrategias comerciales en la relación recursos-desempeño en las unidades de producción de tomate de invernadero de Oaxaca [The role of commercial strategies in the relation resources-performance in Oaxacan greenhouse tomato production units].**

Student: Gricelda Juárez-Luis.

Instituto Politécnico Nacional – CIIDIR Unidad Oaxaca, Mexico, 2013.

- 3) **Relación entre los intereses ambientales de stakeholders y los sistemas de gestión ambiental en el sector hotelero oaxaqueño [Relation between environmental concerns of stakeholders and environmental management systems in the Oaxacan hotel sector].**

Student: Maricela Cruz-Bautista.

In co-direction with P.S. Sánchez-Medina, PhD.

Instituto Politécnico Nacional – CIIDIR Unidad Oaxaca, Mexico, 2013.

Direction of PhD Dissertation (in progress):

- 4) **Integration of Base of the Pyramid specifications in the design of sustainable Product-Service Systems: Application of the model in the Mexican context.**

Student: Eduardo Méndez-León (since 2018).

In co-direction with T. Reyes, PhD.

Université de Technologie de Troyes, France.

- 5) L'ingénierie frugale comme levier au déploiement opérationnel de la conception durable des produits : Application au développement de technologies pour l'accès à l'eau salubre. [Frugal engineering as a lever for the operational deployment of sustainable conception of products: Applications to the development of technologies for potable water access].**

Student: Luis Miguel López-Santiago (since 2017).

In co-direction with S. Rohmer, PhD and T. Reyes, PhD.

Université de Technologie de Troyes, France.

- 6) Approche géographique des impacts environnementaux [Geographical approach of environmental impacts].**

Student: Florian Bratec (since 2016).

In co-direction with N. Troussier, PhD.

Université de Technologie de Troyes, France.

Member of the Tutoring Committee for PhD students at IPN – CIIDIR Unidad Oaxaca:

2018. Las presiones institucionales y el desempeño ambiental de las empresas certificadas a través de la regulación ambiental voluntaria en México [Institutional pressures and environmental performance of companies certified through volunteer environmental regulation]. Juan Jacinto Martínez Hernández.
2017. Recursos intangibles y desempeño organizacional, el papel de la eco-innovación en los hoteles de Oaxaca [Intangible resources and organizational performance, the role of eco-innovation in hotels of Oaxaca]. María del Rosario Reyes Santiago.
2013. Evaluación de la competitividad de las empresas de mezcal mediante el uso de la información de la comunicación (TIC's) y de las estrategias competitivas [Evaluation of the competitiveness of mezcal companies through information and communication technologies]. Ana María Ríos Santos.
2013. Estrategia ambiental y desempeño en los negocios de mezcal de Oaxaca [Environmental strategy and performance of mezcal businesses of Oaxaca]. Ileana García Román.

Member of the Tutoring Committee for Master in Science students at IPN – CIIDIR Unidad Oaxaca:

2013. Gestión de calidad total y su relación con el desempeño de los hoteles y restaurantes en el Estado de Oaxaca [Total quality management and performance in hotels and restaurants of Oaxaca]. Sergio Enrique González Venegas.
2013. Competitividad de los destinos turísticos: El caso de las rutas turísticas culturales de Oaxaca, Puebla y Querétaro [Competitiveness of tourism destinations: The case of cultural tourism routes of Oaxaca, Puebla, and Queretaro]. Jorge Luis Ramos García.
2013. Las redes y la consolidación de los proyectos comunitarios de Ecoturismo en la Sierra Norte de Oaxaca [Networks and consolidation of ecotourism communitarian projects in Sierra Norte, Oaxaca]. David Alejandro Correa Holguín.
2012. Estrategias de innovación para el desarrollo de las unidades de producción agrícolas [Innovation strategies in the development of agriculture production units]. Abigail, Núñez Hernández.
2012. Instituciones e integración vertical de las empresas forestales comunitarias de productos maderables de Oaxaca: Caso ICOFOSA [Institutions and vertical integration of forestry community-based companies of Oaxaca: The ICOFOSA case]. Héctor Toledo Herrera.
2012. Estrategias competitivas, manufactura y desempeño de los negocios de artesanía en México y Nicaragua [Competitive strategies, manufacture, and performance of artisanal businesses in Mexico and Nicaragua]. Hugo Ernesto Granados Echevoyen.
2012. Las estrategias ambientales y el desempeño en los negocios de artesanías de Oaxaca [Environmental strategies and performance of artisanal businesses of Oaxaca]. Lisseth Lorenzo Galindo.
2012. El efecto del CRM en la relación entre los canales de distribución y el desempeño de las PyMEs mezcaleras y tequileras de México [Effect of CRM on the relation between distribution channels and performance of mezcal and tequila SMEs of Mexico]. Rubén Ramón Gómez Jarquín.

- **RESEARCH PROJECTS**

At IPN CIIDIR Unidad Oaxaca, Mexico.

- 2018-0258. Sucesión intrafamiliar y desempeño ambiental en negocios familiares artesanales [Intra-family succession and environmental performance in artisanal family businesses].
- 2017-0705. Las diferencias de género en el análisis de la sustentabilidad en negocios familiares del sector artesanal [Differences in gender in the analysis of sustainability in artisanal family businesses].

- 2016-0594. Género y valores ambientales en artesanos de Guanajuato y Oaxaca, México [Gender and environmental values in artisans of Guanajuato and Oaxaca, Mexico].
- 2015-0672. Capacidad organizacional para el cambio y desempeño económico y ambiental en negocios de artesanía [Organizational capacity for change and economic and environmental performance in artisanal businesses].
- 2014-1020. Regulación ambiental y su relación con la orientación ambiental, innovación ambiental y eco-emprendimiento en negocios de artesanías [Environmental regulation and its relation with environmental orientation, environmental innovation and eco-entrepreneurship in artisanal businesses].
- 2013-0583. Calidad y desempeño económico y ambiental en negocios de artesanías [Quality and economic and environmental performance in artisanal businesses].
- 2012-0635. La relación entre el desempeño ecológico y financiero de los negocios de artesanía, desde la perspectiva basada en los recursos [Relation between ecologic and financial performance in artisanal businesses from a resourced-based view].
- 2011-0594. Organización comunitaria para la producción e innovación sustentable: El caso de la Unidad Comunal Forestal Agropecuaria y de Servicios de Ixtlán de Juárez, Oaxaca [Community-based organization for sustainable production and innovation: The case of Unidad Comunal Forestal Agropecuaria y de Servicios de Ixtlán de Juárez].
- 2011-0059. Impacto de la inteligencia de mercado en las decisiones estratégicas, en el desempeño y en la conservación y aprovechamiento de los recursos naturales de los productores agrícolas de los Valles Centrales de Oaxaca [Impact of market intelligence on strategic decisions, performance, and exploitation and preservation of natural resources of agriculture producers of Valles Centrales of Oaxaca].
- 2010-0268/2011-0528. Características socio-demográficas, valores y desempeño económico y ambiental de los negocios de artesanías de barro en México [Socio-demographic characteristics, values, and economic and environmental performance of clay pottery businesses in Mexico].
- 2010-0269/2011-0088. Cómo las relaciones de agencia y el acceso a los recursos afectan el comportamiento de los negocios de artesanías en México [How agency relations and access to resources affect behavior of artisanal business in Mexico].

- **OTHER RESEARCH ACTIVITIES**

Visiting researcher at IPN – CIIDIR Unidad Oaxaca, from 4th April to 4th august, 2016.

Reviewer for scientific journals (e.g., *Naturaleza y Desarrollo*) and conferences (e.g., Academy of Management).

