

# CURRICULUM VITAE

## ERICK RODRIGUEZ SOLARES

### FORMACIÓN ACADÉMICA:

-Estudios de Posgrado en Maestría en Estudios Regionales, Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora. Programa Competente a Nivel Internacional del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, 2009-2011.

-Licenciatura en **Economía**, Facultad de Economía, UNAM, 1999-2003. Tesis: "El Mecanismo de Mercado en la Globalización: un enfoque teórico y empírico", *Mención Honorífica (Magna Cum Laude)*, México, D.F., 2004.No. Cedula:

-Técnico Auxiliar Bancario, Coordinación General de Opciones Técnicas de la Universidad Nacional Autónoma de México, 1998-1999.

### IDIOMAS Y SOFTWARE:

Inglés: fluido, oral y escrito; francés: nivel básico.

Manejo de Software: Office 365 (Word, Excel, PowerPoint, Access), MySQL, ArcGIS, R, y Python.

### OBJETIVO PROFESIONAL:

*Contribuir a la obtención de mejores resultados en las organizaciones por medio del procesamiento y análisis de datos; identificando, implementando y evaluando, las mejores prácticas organizacionales y las políticas públicas que puedan incidir en la eficiencia y eficacia. Mejorar el valor agregado y posicionamiento por medio de la vinculación y relacionamiento estratégico. En el sector público, optimizar la gestión gubernamental a través de la evaluación de procesos, procedimientos y políticas públicas, para implementarlas basadas en la evidencia y la mejora continua.*

### EXPERIENCIA PROFESIONAL:

- *Mayo de 2019 a septiembre de 2021*

**Subdirector de Vinculación**, Dirección General de Infraestructura Física, **Suprema Corte de Justicia de la Nación (SCJN), Poder Judicial de la Federación (PJF).**

*Principales actividades:* Planeación, ejecución y medición de metas trimestrales y anuales de obra pública y servicios relacionados. Desarrollo, sistematización y análisis de datos en el área (KPI's) para la formulación de políticas basadas en mejores prácticas organizacionales y mejor toma de decisiones. Gestiones de la administración del patrimonio inmobiliario ante el INDAABIN de la SHCP.

- *Marzo 2018 a mayo de 2019*

**Líder de Proyecto de Modernización**, Unidad Técnica de Planeación, **Instituto Nacional Electoral (INE).**

*Principales actividades:* diagnóstico y análisis de los procesos organizacionales de las 17 Unidades Responsables del Instituto durante el Proceso Electoral 2018. Mapeo de procedimientos, y formulación de estrategias para efficientar procesos, medición e impacto de las mejores prácticas organizacionales, y monitoreo de (KPI's).

- *Abril 2011 a marzo de 2018*

**Consultor de negocios TIC en Select Estrategia S.C.**

*Principales actividades:* responsable del diseño de investigación, gestión de procesos, análisis, procesamiento de datos y consultoría para mejorar la eficiencia de las organizaciones públicas y privadas de TIC en el corto, mediano y largo plazo. Realización de propuestas técnicas y económicas para servicios de Consultoría en empresas de TIC, dirección y realización de 16 investigaciones (ver Investigaciones) del impacto de las TIC en los negocios y orador principal del entorno macroeconómico y de negocios en presentaciones continuas a suscriptores.

- Septiembre 2004 – abril de 2009

**Investigador residente en Fundación Este País, A.C.**

*Principales actividades:* gestión de procesos de investigación, análisis y divulgación de temas sociales para publicación en la *Revista Este País* e investigaciones en colaboración con diversos *think tanks* nacionales e internacionales como Mexicanos Primero, A.C., Transparencia Mexicana, A.C, Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD-ONU), Friedrich Naumann Stiftung; y otros. También, Coordinador del Programa de Investigación en Economía y Sociedad del Conocimiento (PIESC) y Consultor de la Unidad de Investigación.

- Septiembre 2001 – 2011

**Asistente de Investigación del Dr. Carlos Marichal, Profesor-Investigador SNI III, Centro de Estudios Históricos (CEH), El Colegio de México, A.C.**

*Principales actividades:* asistencia en investigación académica de proyectos y publicaciones de Historia financiera en América Latina, Deuda Pública y Crisis Financieras globales.

**PUBLICACIONES:**

- Rodríguez Erick, *et al.*, *Evaluación de la Ciberseguridad en México: brechas y recomendaciones en un mundo hiper-conectado*, Reporte Final, CANIETI, México, septiembre de 2017. <https://bit.ly/2PRtiTy>
- Rodríguez Erick, "La llamada industria 4.0: características y oportunidades de negocio" en *Boletín Tecnología y Negocios (TyN)*, Select Estrategia S.C., <https://bit.ly/38qptSz>
- Rodríguez Erick, "Desarrollo regional en TIC y valor agregado" en *Boletín Tecnología y Negocios (TyN)*, Select Estrategia S.C.
- Rodríguez Erick, "Top de certificaciones TI a nivel internacional y capacitadores" en *Boletín Tecnología y Negocios (TyN)*, Select Estrategia S.C.
- Rodríguez Erick, "Oferta académica nacional en TIC (II)", en *Boletín Tecnología y Negocios (TyN)*, Select Estrategia S.C.
- Rodríguez Erick, "Oferta académica nacional en TIC (I)", en *Boletín Tecnología y Negocios (TyN)*, Select Estrategia S.C.
- Rodríguez Erick, "Oportunidades de TI en Manufactura Avanzada en México", PROSOFT/Secretaría de Economía-Select Estrategia S.C., 2012: <https://bit.ly/3u7pCjK>
- Marichal Carlos y Erick Rodríguez, "La crisis financiera y económica de 2008/2009", en Marichal Carlos, *Nueva historia de las grandes crisis financieras, una perspectiva global, 1873-2008*, Océano, Random-House: <http://bit.ly/2dPoxbu>
- Castellanos Roberto y Erick Rodríguez, "Un Índice de Economía del Conocimiento para México y sus entidades federativas. Resultados e implicaciones para la agenda pública", en *Ideas Concyteg*, Año 3, núm. 40, 13 de octubre de 2008. <https://bit.ly/2EHrs2v>
- Castellanos Roberto y Erick Rodríguez (Coordinadores de investigación) del libro de Fundación Este País: *México ante el reto de la economía del conocimiento*, Editorial Penagos, México, abril de 2008. <https://bit.ly/2T29bzS>
- Castellanos Roberto y Erick Rodríguez (Coordinadores de investigación) del suplemento especial de la Fundación Este País, "México ante el reto de la economía del Conocimiento, Resultados Nacionales y por entidad federativa", en *Revista Este País, Tendencias y Opiniones*, No. 174, septiembre de 2005, ISSN: 0188-5405. <https://bit.ly/2aWVdhW>

**OTRAS ACTIVIDADES EDITORIALES Y DE INVESTIGACIÓN:**

- Apoyo de Investigación en el libro de Joel Álvarez de la Borda: *Crónica del Petróleo en México: de 1863 a nuestros días*, Archivo Histórico de PEMEX, México, 2006. Link: <https://bit.ly/2BxIJbn>
- Investigación en el dossier mensual "Indicadores" de la Fundación Este País, publicado en la *Revista Este País, Tendencias y Opiniones*, 2004 a la fecha. Link: <http://www.estepais.com/inicio/index.php>
- Auxiliar en la revisión editorial del libro de Elsa Gracida Romo, *El Siglo XX Mexicano, un capítulo de su Historia, 1940-1982*, Facultad de Economía, UNAM, 2002, pp. 207. <https://bit.ly/2SggaW7>

## INVESTIGACIONES:

- "Evaluación de la Ciberseguridad en México: brechas y recomendaciones en un mundo hiperconectado", CANIETI, AluxIT y Select, México, septiembre 2017. Link: <https://www.selectestrategia.net/landing/ciberseguridad>
- "Transformación Digital en México", AMITI-Select, México, 2016.
- "Plataforma para impulsar el desempeño de las empresas de TIC", Canieti-Select, México, 2016.
- "Estudio de Servicios Digitales en México", Select, México, 2015.
- "Estudio de Retorno de Inversión (ROI), a partir de la Implementación de un Estándar, Norma o Disciplina de Calidad en Empresas de Desarrollo de Software y/o Prestadoras de Servicios de TI", INFOTEC-Select, México, 2014.
- "Desarrollo de un Mapa de Ruta: guía de adopción de estándares de calidad para empresas del sector TI", INFOTEC-Select, México, 2014.
- "Estado actual y Perspectivas del capital humano en el sector TI y servicios relacionados", CANIETI-Select, México, 2014.
- "Oferta y demanda de capacitaciones y certificaciones en el sector TI", MexicoFIRST-Select, México, 2014.
- "Expansión a mercados internacionales del clúster del software de Nuevo León" Consejo de Software de Nuevo León-Select, México, 2013.
- "Fortalecimiento de capacidades de los clústeres TI de Querétaro, Chihuahua y Sinaloa" Secretaría de Economía-Select, México 2012.
- "Cloud Services: entrevistas a profundidad a CXO's" Select, México, 2012.
- "Demanda de personal con posgrado en ciencias de la computación en ingeniería en cómputo" Centro de Investigaciones en Computación (CIC)/IPN-Select, México, 2012.
- "Oportunidades de TI en manufactura avanzada" Secretaría de Economía-Select, México, 2012.
- "Empresas Creativas en efectos visuales/digitales: perfil laboral, actividades y percepciones de la industria" Select, México, 2011.
- "Oportunidades de SaaS en MiPyMEs mexicanas", Select, México, 2011.
- "Cuentas Estratégicas de servicios de cómputo en América Latina", Select, México 2011.
- Coordinador con Roberto Castellanos del "Programa de Investigación en Economía y Sociedad del Conocimiento" de la Fundación Este País, A.C., de septiembre de 2004 a junio 2009.
- Asistente de Investigación del "WEB SITE de Historia de la Deuda Externa en América Latina", coordinado por Carlos Marichal, Centro de Estudios Históricos, El Colegio de México, de enero de 2006-2009.
- Asistente de Investigación del Proyecto: "Historia de la Deuda Externa Pública Latinoamericana, Siglos XIX y XX", coordinado por Carlos Marichal, Centro de Estudios Históricos, El Colegio de México, de enero de 2002-2006.
- Asistente de Investigación de la Exposición "Historia del Azúcar en México: Un Dulce Ingenio", Curadora: Mtra. Beatriz Scharrer Tamm, Museo Nacional de Culturas Populares, CONACULTA, de mayo de 2008 a agosto de 2009.
- Asistente de investigación del Proyecto: "Fuentes para la Historia del Petróleo en México", coordinado por Carlos Marichal, Centro de Estudios Históricos, El Colegio de México, marzo 2006 a julio 2008.
- Investigador del Proyecto de las Narrativas del Bicentenario de la Independencia y el Centenario de la Revolución: "200 años de ciudadanía en México", Temas Económicos, Fundación Este País, A.C., octubre 2007. <https://bit.ly/2BDqS1Q>
- Investigador en la revisión de contenidos de la Estrategia de comunicación y difusión del *Informe sobre Desarrollo Humano para los Pueblos Indígenas* de México 2006.
- Investigador en la revisión de contenidos del *Informe sobre Desarrollo Humano México 2006-2007*, México, PNUD y Fundación Este País, A.C.

- Asistente de investigación del Proyecto de "Estadísticas Históricas de México", coordinado por el Dr. Carlos Marichal, Centro de Estudios Históricos, El Colegio de México, febrero 2002 a 2006.
- Asistente de investigación del Proyecto: "Historia de las Finanzas Internacionales de América Latina, 1890-1914", coordinado por el Dr. Carlos Marichal, Centro de Estudios Históricos, El Colegio de México, diciembre 2001 a septiembre 2007.
- Becario de Investigación en la Dirección General de Asuntos del Personal Académico, Programa de Apoyo a Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica, Proyecto PAPIIT/N 308300, "El Pensamiento Económico Mexicano 1821-1988" en su 12va etapa, Facultad de Economía, UNAM. Del 1º de Agosto del 2001 al 31 de agosto del 2002. Becario de Investigación en la Dirección General de Asuntos del Personal Académico, Programa de Apoyo a Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica, Proyecto PAPIIT/N 308300, "El Pensamiento Económico Mexicano 1821-1988" en su 11va etapa, Facultad de Economía, UNAM. Del 1º de Agosto del 2000 al 31 de agosto del 2001.

#### **EXPERIENCIA DOCENTE:**

- Profesor Titular de la asignatura: "Estadística Deportiva", Bachillerato en Periodismo Deportivo JRF, febrero-agosto 2011.
- Profesor Titular de la asignatura: "Ciencia, Tecnología y Valores I y II", Bachillerato en Periodismo Deportivo JRF, septiembre 2010-febrero 2011.
- Profesor Adjunto de la asignatura "Problemas Económicos de México", Facultad de Economía, UNAM, 2003-2004.
- Profesor Adjunto de la asignatura "Historia Económica de México", Facultad de Economía, UNAM, 2002-2003.
- Profesor Adjunto de la asignatura "Taller de Economía Cuantitativa", Facultad de Economía, UNAM, 2002-2003.
- Profesor Adjunto de la asignatura "Introducción a la Teoría Económica", Facultad de Economía, UNAM, 2001-2002.

#### **DISTINCIONES:**

- Becario Nacional del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) como maestrante de Programa Competente a Nivel Internacional, 2009-2011.
- Constancia, Instituto Federal de Acceso a la Información Pública (IFAI), "Primer Certamen Nacional de Ensayo México entra en la era de la Transparencia", Ensayo: "Avances en el acceso de la información y la transparencia en el México moderno", enero 2004.
- *Mención Honorífica*, Instituto Mexicano de la Juventud, "Certamen Nacional de Ensayo Político 2003", Categoría "B", noviembre de 2003.
- Becario de la Asociación de Ex alumnos de la Facultad de Economía (AEFE) A. C.; en el periodo comprendido de 1999-2002.
- Premio al mérito joven "Luis Donaldo Colosio", Frente Juvenil Revolucionario/Escuela de Cuadros/PRI, México, 1996.