

ESTUDIOS ACADEMICOS

- 2015 Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo – ININEE (Morelia, México)
Estancia posdoctoral (2 años), beca CONACYT
Investigación: Planeación financiera estratégica en mercados emergentes.
- 2012 Instituto Politécnico Nacional – ESCA (DF, México)
Doctor en Ciencias Administrativas (graduado con MH) (CP: 09578432)
Investigación: Valuación de empresas en mercados emergentes y períodos de crisis financiera.
- 2007 Asociación Mexicana de Intermediarios Bursátiles – AMIB (DF, México)
Certificado como Asesor en Estrategias de Inversión – Serie 210
- 2001 Johns Hopkins University – Carey Business School (Baltimore, MD, EE.UU.)
Master in Business Administration. Concentración: Finanzas – (CP México: 7562049)
- 1998 Johns Hopkins University – Carey Business School (Baltimore, MD, EE.UU.)
Master in Science of Finance
- 1996 Georgetown University (Washington, DC, EE.UU.)
Executive Certificate in International Finance
- 1994 Universidad John F. Kennedy (Buenos Aires, Argentina)
Licenciado en Administración – (CP México: 7562048)

ACTIVIDAD ACADEMICA

1999 – hasta la fecha

- Universidades e instituciones: Instituto de Estudios Superiores en Finanzas (IESFi), Instituto de Investigaciones Económicas y Empresariales (ININEE – programas PNPC) – UMSNH, Facultad de Economía – UMSNH, Universidad La Salle (MBA), Instituto Tecnológico de Monterrey (Campus Morelia), Universidad de Morelia y Universidad John F. Kennedy (Argentina).
- Materias impartidas:
 - Módulo V - Administración de Deuda Pública, Curso de Especialización en Finanzas Públicas Estatales y Municipales, Facultad de Economía, UMSNH, segundo semestre 2017
 - Módulo V - Administración de Deuda Pública, Curso de Especialización en Finanzas Públicas Estatales y Municipales, Facultad de Economía, UMSNH, segundo semestre 2016
 - Seminario de Investigación II, Doctorado en Políticas Públicas, ININEE, primer semestre 2016
 - Seminario de Investigación II, Maestría en Políticas Públicas, ININEE, primer semestre 2016
 - Métodos Cualit-Cuantitativos de la Investigación I, Doctorado en Ciencia en Desarrollo Regional, ININEE, primer semestre 2016
 - Métodos Cualit-Cuantitativos de la Investigación I, Doctorado en Ciencia en Desarrollo Regional, ININEE, primer semestre 2015

- Métodos Cualitativos de la Investigación I, Doctorado en Ciencia en Desarrollo Regional, ININEE, segundo semestre 2014
- Métodos Cuantitativos de la Investigación I, Doctorado en Ciencia en Desarrollo Regional, ININEE, primer semestre 2015
- Métodos Cuantitativos – propedéutico, Doctorado en Ciencia en Desarrollo Regional, ININEE, segundo semestre 2015
- Métodos Cuantitativos – propedéutico, Doctorado en Ciencia en Desarrollo Regional, ININEE, segundo semestre 2014
- Estadística – propedéutico, Maestría en Ciencia en Negocios Internacionales, ININEE, segundo semestre 2015
- Estadística – propedéutico, Maestría en Ciencia en Negocios Internacionales, ININEE, segundo semestre 2014
- Ingeniería Financiera, Maestría en Ciencia en Negocios Internacionales, ININEE, segundo semestre 2015
- Finanzas Internacionales, Doctorado en Ciencia en Negocios Internacionales, ININEE, primer semestre 2014
- Ingeniería Financiera, Maestría en Ciencia en Negocios Internacionales, ININEE, primer semestre 2014
- Módulo V - Administración de Deuda Pública, Curso de Especialización en Finanzas Públicas Estatales y Municipales, Facultad de Economía, UMSNH, segundo semestre 2014
- Módulo V - Administración de Deuda Pública, Curso de Especialización en Finanzas Públicas Estatales y Municipales, Facultad de Economía, UMSNH, primer semestre 2013
- Análisis de Mercados Financieros, Maestría en Finanzas, Universidad La Salle Morelia, segundo semestre 2014
- Análisis de Mercados Financieros, Maestría en Finanzas, Universidad La Salle Morelia, segundo semestre 2013
- Desarrollo y Evaluación de Proyectos, Maestría en Finanzas, Universidad La Salle Morelia, primer semestre 2013
- Valuación de Empresas, Maestría en Finanzas, Universidad La Salle Morelia, primer semestre 2013
- Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión, Maestría en Finanzas, Universidad La Salle Morelia, segundo semestre 2012
- Mercados Financieros, Maestría en Finanzas, Universidad La Salle Morelia, segundo semestre 2012
- Sistemas de Control Administrativo, Licenciatura en Administración de Empresas, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Morelia, segundo semestre 2011
- Análisis de Información Financiera, Licenciatura en Administración de Empresas, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Morelia, primer semestre 2011
- Análisis de Información Financiera, Licenciatura en Administración de Empresas, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Morelia, segundo semestre 2010
- Análisis de Información Financiera, Licenciatura en Administración de Empresas, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Morelia, primer semestre 2010
- Administración Financiera, Licenciatura en Administración de Empresas, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Morelia, segundo semestre 2009
- Mercado de Dinero y Capitales, Licenciatura en Administración de Empresas, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Morelia, segundo semestre 2009
- Finanzas Corporativas, Licenciatura en Administración de Empresas, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Morelia, intermedio 2009
- Administración Financiera, Licenciatura en Administración de Empresas, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Morelia, primer semestre 2009
- Módulo III. Sistema Nacional de Coordinación Fiscal, Curso de Especialización en Finanzas Públicas Estatales y Municipales, Facultad de Economía, UMSNH, primer semestre 2008
- Módulo III. Sistema Nacional de Coordinación Fiscal, Curso de Especialización en Finanzas Públicas Estatales y Municipales, Facultad de Economía, UMSNH, primer semestre 2007
- Finanzas Corporativas, Licenciatura en Administración de Empresas, Universidad de Morelia, primer semestre 2004
- Finanzas Corporativas, Licenciatura en Administración de Empresas, Universidad de Morelia, segundo semestre 2003
- Finanzas Corporativas, Licenciatura en Administración de Empresas, Universidad de Morelia, primer semestre 2003
- Finanzas Corporativas, Licenciatura en Administración de Empresas, Universidad de Morelia, segundo semestre 2002

- Finanzas de la Empresa, Licenciatura en Administración, Universidad John F. Kennedy, Argentina, primer semestre 2001
- Finanzas de la Empresa, Licenciatura en Administración, Universidad John F. Kennedy, Argentina, primer semestre 2000
- Finanzas de la Empresa, Licenciatura en Administración, Universidad John F. Kennedy, Argentina, primer semestre 1999

PUBLICACIONES Y PONENCIAS

- Estudio de revisión sobre la planeación financiera y propuesta de modelo empírico para empresas pymes de México. *Revista CIMEXUS*, XI (2), 51–84, 2016. ISSN: 1870 – 6479.
- Planeación formal y financiera en las pequeñas empresas de Morelia, México. *Modelos y Simulación en Economía y Ciencias de la Gestión*, capítulo V, 2016, México: Editorial Porrúa, ISBN 978-607-524-122-7.
- Educación financiera: Actualidad y su nivel en la administración de las pymes en Morelia. *Posdoctorados Nicolaítas: Diálogos en la Diversidad*. Coordinación General de Estudios de Posgrado, UMSNH, capítulo de libro con carta de aceptación 2016.
- Competitividad en la industria de los alimentos saludables en México y Canadá en el periodo 2014-2015. *Las ciencias administrativas como factor detonante en la gestión e innovación empresarial*. Facultad de Contaduría y Ciencias Administrativas, UMSNH, ISBN 9786079169626.
- Estudio sobre el conocimiento y uso de la planeación formal y financiera de empresas de la ciudad de Morelia, Michoacán. *Revista CIMEXUS*, X (1), 55–70, 2015. ISSN: 1870 – 6479.
- Fundamental concepts to perform a business’s financial planning in Latin America. *European Journal of Business and Social Sciences*, 3 (4), 80–92, 2014. ISSN: 2235 – 767X.
- Modelo de Valuación, a Partir del Modelo DCF, para Empresas Cotizantes de la Bolsa de Valores de Argentina, Enfocado al Período de Crisis Financiera 2001-2002. *IA Investigación Administrativa*, 111 (42), 35–47, 2013. ISSN: 1870-6614.
- Which of the Three Most Important Models of Business Valuation: DCF, Relatives and Options, Properly Estimate the Value of Mexican Companies? *IJAME*, 1 (6), 51–63, 2012. ISSN: 2278-3369.
- Ley de Coordinación Fiscal, Reforma del 2007 y su Efecto en las Participaciones del Estado de Michoacán en el Período 2008-2010. *Contribuciones a las Ciencias Sociales*, noviembre 2012, www.eumed.net/rev/cccss/22/. ISSN: 1988-7833.
- The Mexican Economy in the North American Relations (1970-2010). *Erklären, Sciences and Humanities International*, I (4), 2012. ISSN: 2153-5345.
- Apalancamiento financiero y teoría sobre la estructura de capital. *Manual de Finanzas de la Empresa*, capítulo IV, 2001, Buenos Aires: LEUKA.
- Congresos y talleres
 - Planeación financiera: Conceptos y su uso en las empresas pymes de Morelia. *V Congreso de Investigación Financiera IMEF*, Universidad Panamericana, México DF, 2015.

- Educación financiera: Actualidad y su nivel en la administración de las pymes en Morelia. *Diálogos en la Diversidad, Investigaciones Posdoctorales 2015*, Coordinación General de Estudios de Posgrado, UMSNH, Morelia, 2015.
- II Taller de planeación financiera. Instituto de Investigaciones Económicas y Empresariales. Programa de Maestría en Ciencia en Negocios Internacionales, Morelia, 2015.
- I Taller de planeación financiera. Instituto de Investigaciones Económicas y Empresariales. Programa de Maestría en Ciencia en Negocios Internacionales, Morelia, 2014.
- Valuación de Activos. *Congreso de la Universidad de Morelia*, Morelia, 2002.
- Crisis Financiera en Argentina 2001. *V Congreso Internacional Administrativo de Morelia*, Morelia, 2002.

CURSOS Y SEMINARIOS

Programa de Capacitación Docente (PDHD, 5 Técnicas Didácticas, ASESORE, Ética y Ciudadanía Transversal), ITESM (300 hs); Series de Tiempo y Proyecciones, Tesorería del Estado de Michoacán (40 hs); Capacitación Docente en Administración y Finanzas, JFK (40 hs); Fideicomisos y Titularización, KPMG (15 hs); Derivados, PWC (15 hs); Valuación de Empresas, PWC (20 hs); Auditoría Contable, PWC (80 hs); NAFTA, Georgetown University (15 hs).

EXPERIENCIA LABORAL

2017 – a la fecha

Instituto de Estudios Superiores en Finanzas – IESFi (Morelia, México)

Director General

- Responsabilidades: coordinación general administrativa y operativa del Instituto; elaboración de planes y programas de estudio; planeación académica; selección del plantel de profesores y del personal en general; relación institucional con la Secretaría de Educación Estatal.
- Resultados alcanzados: creación y puesta en funcionamiento del Instituto, autorización oficial del plan de estudio Maestría en Administración Financiera.

2009 – a la fecha

Consultor independiente en administración y finanzas

- Proyectos: Free Moda (planeación financiera), MuchaWeb (planeación financiera), OnceOnce (planeación financiera), Calentadores Solares Monarcas (planeación financiera) y EUROTON (proyección financiera y elaboración del plan de negocios).

2004 – 2008 (5 años)

Tesorería General del Estado de Michoacán (Morelia, México)

Asesor – Dirección General de Administración de Fondos

- Responsabilidades: desarrollo e implementación de nuevos sistemas de pagos; estudio y propuestas de políticas para el ejercicio del presupuesto de la Administración Pública; elaboración de los manuales administrativos de la Dirección y asesoría general en temas fiscales, administrativos y financieros.
- Resultados alcanzados: pagos derivados al sistema de factoraje electrónico por más de 3000 millones de pesos anuales, con un ahorro en las necesidades de recursos financieros de más del 10% y reducción en el tiempo del proceso de pago de un 15%.
- Proyectos principales: implementación y seguimiento del sistema de factoraje electrónico “Cadenas Productivas” de NAFIN; elaboración de las políticas para la operación de los fondos revolventes de las dependencias y entidades del Estado; elaboración de los manuales de organización, formatos y procedimientos de la Dirección y estudio para la mejora del proceso de pago a proveedores.

2002 – 2003 (2 años)

Tesorería General del Estado de Michoacán (Morelia, México)

Jefe de Departamento – Dirección de Política Hacendaria

- Responsabilidades: estimación, análisis y control de los ingresos estatales y federales del Estado; participación en las reuniones nacionales del Sistema Nacional de Coordinación Fiscal; cooperación en la elaboración de los proyectos de leyes y demás instrumentos relativos a los asuntos fiscales del Estado y asesoría general en temas fiscales, administrativos y financieros.
- Resultados alcanzados: aumento en la recaudación fiscal por más de 700 millones de pesos anuales.
- Proyectos principales: elaboración e implementación del Impuesto a la Nómina Estatal; estimación y evaluación de los ingresos federales y estatales para el 2003 y 2004 y elaboración de los anteproyectos de Ley de Ingreso del Estado y municipios para el 2003 y 2004.

2000 – 2001 (1 año y 1/2)

KPMG – Consultora internacional (Buenos Aires, Argentina)

Consultor Senior – Financial Advisory Services Department (FAS)

- Responsabilidades: fusiones y adquisiciones, valuaciones, planificación estratégica, análisis de mercados, *offering memorándums, business plans* y *business recovery*.
- Resultados alcanzados: facturación en servicios por más de US\$60,000.
- Proyectos principales: Banco de la Provincia de Córdoba (proceso de privatización); Supermercado Mastromauro (valuación); FullFresh (análisis de factibilidad); KPMG Corporate Recovery (desarrollo de la práctica de *business recovery*); Hotel del Golf (análisis y proyecciones financieras); Proyecto Hotel Colonia (análisis y proyecciones financieras).

1999 – 2000 (1 año y 1/2)

PricewaterhouseCoopers, PWC – Consultora internacional (Buenos Aires, Argentina)

Consultor Financiero – Financial Advisory Services Department (FAS)

- Responsabilidades: fusiones y adquisiciones, valuaciones, planificación estratégica, análisis de mercados, *offering memorándums* y *business plans*.
- Resultados alcanzados: facturación en servicios por más de US\$100,000.
- Proyectos principales: Fargo (valuación); Argencitrus (planeación estratégica y valuación); Buquebus (análisis y proyecciones financieras); Aguas de La Rioja (análisis económico-financiero y estudio de factibilidad); Musimundo (valuación por múltiplos); Proyecto Saneamiento del Lago San Roque (análisis económico-financiero y *business plan*); Banco de Microcréditos (estudio de mercado y análisis de factibilidad); Paseo Hipódromo del III Milenio (*business plan*); Empresa Distribuidora de Electricidad de Santiago del Estero “EDESE” (valuación).

1995 – 1998 (3 años)

Integra Financial Services – Consultora financiera para Latinoamérica (Washington, DC, EE.UU.)

Analista Financiero

- Responsabilidades: recopilación y análisis económicos y financieros, valuación de empresas y *business plans*.
- Proyectos principales: participación en la confección de un *prospectus* para la emisión de US\$300 millones de *senior notes* de Supercanal Holding (compañía argentina de televisión por cable); cooperación en la valuación de varias compañías de televisión por cable para Supercanal Holding y asistencia en la confección de dos *business plans*: uno para la creación de “Global Telcom”, compañía de teléfonos en Haití y otro para la compra parcial de “Conecell”, compañía de celulares en Ecuador.

OTROS

- Inglés avanzado
- Datos personales: argentino naturalizado mexicano, fecha de nacimiento 14-11-1969.