



FRANCISCO LOPEZ HERRERA

Datos Generales

Nombre: FRANCISCO LOPEZ HERRERA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 28 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR C TC Definitivo
Facultad de Contaduría y Administración
Desde 16-10-2009

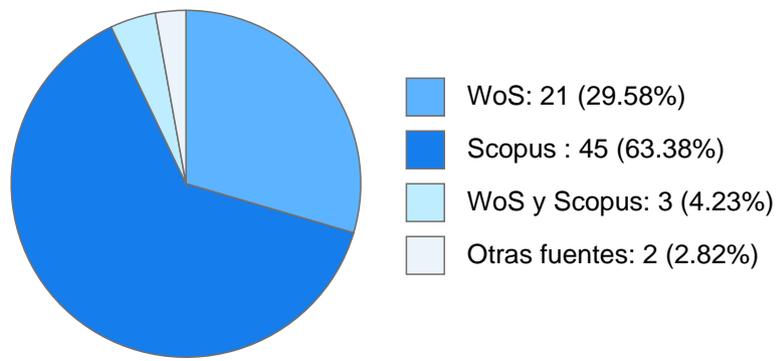
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI III 2016 - VIGENTE
SNI II 2012 - 2015
SNI I 2009 - 2011
PRIDE D 2011 - 2024
PRIDE C - 2011
PUN Investigación en ciencias económico-administrativas 2019

FRANCISCO LOPEZ HERRERA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Dynamics of R&D Efforts, Patents, Exports and Economic Growth by World Trade Region, 1990–2021;	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Guzmán A. Víquez H.G.	Revista mexicana de economía y finanzas	2025
2	El efecto heterogéneo de las remuneraciones laborales en la inflación mexicana	ERIC HERNANDEZ RAMIREZ ARMANDO SANCHEZ VARGAS FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Revista mexicana de economía y finanzas	2024
3	Forecasting Performance of Different Betas: Mexican Stocks before and during the COVID-19 Pandemic	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Jaime Gonzalez Maiz Jimenez Adan Reyes Santiago	EMERGING MARKETS FINANCE AND TRADE	2022
4	SYNCHRONIZATION OF THE BUSINESS CYCLES OF MEXICO AND THE UNITED STATES: A DYNAMIC CORRELATION APPROACH	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Macías D.A. Reyes P.M.	INVESTIGACION ECONOMICA	2022
5	Dependencia de los mercados de valores de Argentina, Brasil y México respecto del estadounidense: Covid19 y otras crisis financieras recientes	DOMINGO RODRIGUEZ BENAVIDES FRANCISCO LOPEZ HERRERA Gurrola Ríos C.	Revista mexicana de economía y finanzas	2021

FRANCISCO LOPEZ HERRERA

6	Ganancias cambiarias en empresas mexicanas y variables fundamentales y económicas	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Morales Castro J.A.	Revista mexicana de economía y finanzas	2021
7	Fiscal space and economic recovery from the Covid-19 pandemic crisis in Mexico	ARMANDO SANCHEZ VARGAS FRANCISCO LOPEZ HERRERA Cedillo E.R.	Contaduría Y Administración	2021
8	Neutral interest rate and monetary policy for Mexico, 2020-2024	ARMANDO SANCHEZ VARGAS DEBORA MARTINEZ VENTURA FRANCISCO LOPEZ HERRERA	TRIMESTRE ECONOMICO	2021
9	Probabilidad de ganancias cambiarias, inversión de largo plazo y deuda en moneda extranjera, antes y durante el brote de Covid-19: Un análisis de empresas mexicanas	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Castro J.A.M.	Contaduría Y Administración	2021
10	Measuring the asymmetry level around quarterly reports in the Dow Jones, Nasdaq, and Standard & Poor's: Before and during the COVID-19 pandemic	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Jaime Gonzalez Maiz Jimenez Adan Reyes Santiago	INVESTMENT ANALYSTS JOURNAL	2021
11	Measurement and analysis of spillovers between S&P500 and MILA markets before and during the initial expansion of the COVID-19 pandemic	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Gurrola-Ríos C. Rodríguez-Benavides D.	Estudios Gerenciales	2021
12	PUBLIC SPENDING AND GROWTH IN LATIN AMERICA: WAGNER'S LAW AND KEYNES'S HYPOTHESIS	EDUARDO RAMIREZ CEDILLO FRANCISCO LOPEZ HERRERA	INVESTIGACION ECONOMICA	2021
13	ECONOMIC GROWTH AND INFLATION IN MEXICO, 1993-2018: A LINEAR OR NON-LINEAR RELATIONSHIP?	TERESA SANTOS LOPEZ GONZALEZ FRANCISCO LOPEZ HERRERA Veronica Cerezo Garcia	INVESTIGACION ECONOMICA	2020
14	The mean-variance efficiency of an overweight portfolio in socially responsible actions in Mexico and in United States	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Luis Guadalupe Macias-Trejo Oscar Valdemar de la Torre-Torres	Estudios Gerenciales	2020
15	La eficiencia media-varianza de un portafolio sobreponderado en acciones socialmente responsables de México y Estados Unidos	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Macías-Trejo L.G. De La Torre-Torres O.V.	Estudios Gerenciales	2020
16	Tasa de política monetaria en México ante los efectos de Covid-19	ARMANDO SANCHEZ VARGAS FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Revista mexicana de economía y finanzas	2020

FRANCISCO LOPEZ HERRERA

17	Rendimiento y volatilidades de los mercados mexicanos bursátil y cambiario	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Mota Aragón M.B.	Revista mexicana de economía y finanzas	2019
18	EFFECTS OF OIL PRICES UNCERTAINTY ON MEXICO'S ECONOMIC GROWTH	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Domingo Rodríguez Benavides	INVESTIGACION ECONOMICA	2019
19	Potential improvements to pension funds performance in Mexico	FRANCISCO LOPEZ HERRERA De La Torre-Torres O.V. Álvarez-García J. et al.	Espacios	2019
20	Latin American Corporate Emerging Markets Bond Indices (CEMBIs): Their recent evolution	FRANCISCO LOPEZ HERRERA MARIA ALEJANDRA CABELLO ROSALES Santillán-Salgado R.J.	Global Finance Journal	2019
21	Public spending in Mexico and its procyclical fiscal stance (1980-2016)	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Eduardo Ramírez Cedillo	TRIMESTRE ECONOMICO	2019
22	Gobierno corporativo y deuda internacional de empresas latinoamericanas	IGNACIO DE LOYOLA PERROTIN HERNANDEZ FRANCISCO LOPEZ HERRERA Reyes G.N.	CEPAL REVIEW	2018
23	Markov Switching International Capital Asset Pricing Model, an Emerging Market Case: Mexico	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Valencia-Herrera H.	Journal of Emerging Market Finance	2018
24	An economic and financial turbulence index: The Mexican case 1996-2017	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Razo-De-Anda J.O. Cruz-Aké S. et al.	Journal of Applied Economic Sciences	2018
25	FISCAL SYNCHRONIZATION AT SUBNATIONAL LEVEL? MEXICO 1989-2016	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Cedillo E.R.	INVESTIGACION ECONOMICA	2018
26	Corporate governance and international debt of Latin American companies	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Georgina Nñez Reyes Ignacio Perrotini Hernandez	CEPAL REVIEW	2018
27	Editorial	FRANCISCO LOPEZ HERRERA JOSE ALBERTO GARCIA NARVAEZ Vazquez Moctezuma, S.E.	Contaduría Y Administración	2017
28	Editorial	FRANCISCO LOPEZ HERRERA JOSE ALBERTO GARCIA NARVAEZ Vázquez Moctezuma S.E.	Contaduría Y Administración	2017
29	Editorial	FRANCISCO LOPEZ HERRERA JOSE ALBERTO GARCIA NARVAEZ Vázquez Moctezuma S.E.	Contaduría Y Administración	2017
30	Editorial	FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Contaduría Y Administración	2016

FRANCISCO LOPEZ HERRERA

31	Clubs de convergencia regional en México: Un análisis a través de un modelo no lineal de un solo factor	FRANCISCO LOPEZ HERRERA MIGUEL ANGEL HILARIO MENDOZA GONZALEZ Benavides D.R.	INVESTIGACION ES REGIONALES-JO URNAL OF REGIONAL RESEARCH TRIMESTRE ECONOMICO	2016
32	Effects of Unexpected Jumps in Public Expenditure and Demographic Variables on Economic Growth: The Mexican Case with a GARCH-jumps Approach (1936-2012)	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Estrella Castillo-Ramirez, Claudia Venegas-Martinez, Francisco		2016
33	Editorial	FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Contaduría Y Administración	2016
34	Editorial	FRANCISCO LOPEZ HERRERA García Narváz, A.	Contaduría Y Administración	2016
35	Clubs de convergencia regional en México: Un análisis a través de un modelo no lineal de un solo factor	FRANCISCO LOPEZ HERRERA MIGUEL ANGEL HILARIO MENDOZA GONZALEZ Benavides, D.R.	INVESTIGACION ES REGIONALES-JO URNAL OF REGIONAL RESEARCH	2016
36	Editorial	FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Contaduría Y Administración	2015
37	Editorial	FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Contaduría Y Administración	2015
38	Volatility dependence structure between the Mexican Stock Exchange and the World Capital Market	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Salgado R.J.S. Ake S.C.	INVESTIGACION ECONOMICA	2015
39	Editorial	FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Contaduría Y Administración	2014
40	Desarrollo económico y gasto público de las entidades federativas en México Análisis de cointegración en panel y la ley de Wagner	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Rodríguez-Benavides, D.	Gestion Y Politica Publica	2014
41	Economic Development and Public Spending of the States in Mexico: Analysis of Panel Cointegration and the Wagner's Law	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Rodríguez-Benavides, Domingo	Gestion Y Politica Publica	2014
42	Interdependence of NAFTA capital markets: A minimum variance portfolio approach	FRANCISCO LOPEZ HERRERA EDGAR ORTIZ ARELLANO Sandllan-Salgado, Roberto J.	Panoeconomic us	2014

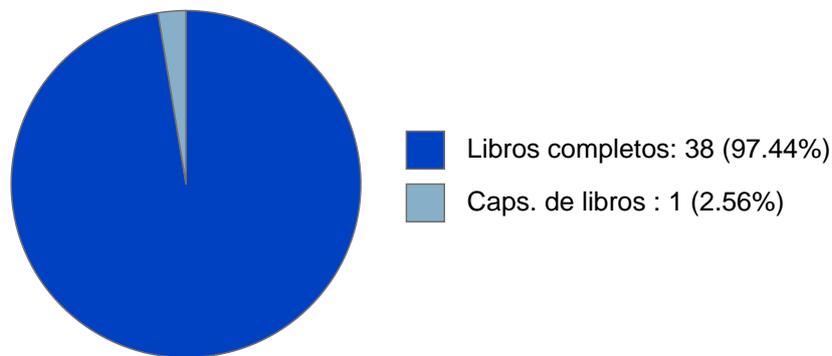
FRANCISCO LOPEZ HERRERA

43	A Cointegration Analysis between Patents and Economic Growth in Mexico, 1980–2008	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Guzman Chavez, Alenka G. Venegas-Martinez, Francisco	INVESTIGACION ECONOMICA	2012
44	The stochastic volatility of the peso-dollar exchange rate: the floating regime in Mexico	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Rodriguez Benavides, Domingo Ortiz Arango, Francisco	INVESTIGACION ECONOMICA	2011
45	Cointegration trends among the NAFTA equity markets [Tendencias co-integradoras entre los mercados de capital de los países miembros de NAFTA]	FRANCISCO LOPEZ HERRERA EDGAR SEGUNDO ORTIZ CALISTO	REVISTA DE ECONOMIA MUNDIAL	2010
46	Exports and labor productivity of manufacturing in Mexico [Exportaciones y productividad laboral del sector manufacturero en México]	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Benavides D.R.	Problemas Del Desarrollo	2010
47	Financial development and economic growth in Mexico [Desarrollo financiero y crecimiento económico en México]	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Benavides D.R.	Problemas Del Desarrollo	2009

FRANCISCO LOPEZ HERRERA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Teoría postmoderna de portafolio	FRANCISCO LOPEZ HERRERA CHRISTIAN BUCIO PACHECO EDUARDO RAMIREZ CEDILLO et al.	Libro Completo	2023	9786072830103
2	Teoría Postmoderna del Portafolio	FRANCISCO LOPEZ HERRERA CHRISTIAN BUCIO PACHECO EDUARDO RAMIREZ CEDILLO et al.	Libro Completo	2023	9786072830110
3	Economía Financiera:	CHRISTIAN BUCIO PACHECO EDGAR SEGUNDO ORTIZ CALISTO MAGNOLIA MIRIAM SOSA CASTRO et al.	Libro Completo	2023	9786072830851
4	Sector energético, crecimiento económico y desarrollo sostenible frente al cambio climático	DOMINGO RODRIGUEZ BENAVIDES FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Libro Completo	2023	9786075032627
5	Economía financiera:	CHRISTIAN BUCIO PACHECO BENITO SANCHEZ LARA TOMAS BAUTISTA GODINEZ et al.	Libro Completo	2023	9786078956364

FRANCISCO LOPEZ HERRERA

6	Economía Financiera	CHRISTIAN BUCIO PACHECO FERNANDO FRANCISCO JIMENEZ CARREON BENITO SANCHEZ LARA et al.	Libro Completo	2022	9786072827363
7	Crecimiento económico con distribución del ingreso	XOCHITLALLI AROCHE REYES EUFEMIA BASILIO MORALES VERONICA CEREZO GARCIA et al.	Libro Completo	2022	9786073062923
8	Economía financiera	CHRISTIAN BUCIO PACHECO FERNANDO FRANCISCO JIMENEZ CARREON BENITO SANCHEZ LARA et al.	Libro Completo	2022	9786078838776
9	La Crisis Financiera Internacional	FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Libro Completo	2021	9786074794281
10	Regime-switching in the volatility of mexican pension fund returns	FRANCISCO LOPEZ HERRERA Martínez-Preece M.R. Santillán-Salgado R.J.	Capítulo de un Libro	2020	9783030379124
11	Economía Financiera	EDGAR SEGUNDO ORTIZ CALISTO MARIA ALEJANDRA CABELLO ROSALES FRANCISCO LOPEZ HERRERA et al.	Libro Completo	2019	9786072816886
12	Economía financiera	MARIA ALEJANDRA CABELLO ROSALES FRANCISCO LOPEZ HERRERA DOMINGO RODRIGUEZ BENAVIDES et al.	Libro Completo	2019	978607863640 2
13	Administración de riesgos	ARTURO MORALES CASTRO PATRICIA MARGARITA DORANTES HERNANDEZ FRANCISCO LOPEZ HERRERA et al.	Libro Completo	2018	9786072815070
14	Administración de riesgos	FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Libro Completo	2018	9786072815018
15	Administración de riesgos	FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Libro Completo	2018	9786072815025
16	Administración de riesgos	FRANCISCO LOPEZ HERRERA CHRISTIAN BUCIO PACHECO	Libro Completo	2018	9786072815032

FRANCISCO LOPEZ HERRERA

17	Administración de riesgos	FRANCISCO LOPEZ HERRERA PABLO LOPEZ SARABIA	Libro Completo	2018	9786072815049
18	Administración de riesgos	FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Libro Completo	2018	9786072815056
19	Administración de riesgos	FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Libro Completo	2018	9786072815063
20	Recent Topics in Time Series and finance:	EDGAR SEGUNDO ORTIZ CALISTO FRANCISCO LOPEZ HERRERA MONTSERRAT REYNA MIRANDA	Libro Completo	2018	9786075470030
21	Instituciones de crédito y financiamiento del desarrollo	JOSE LUIS CALVA TELLEZ NOEMI ORNAH LEVY ORLIK FRANCISCO LOPEZ HERRERA et al.	Libro Completo	2018	9786077115083
2	Administración de riesgos. Volumen VI.	ULISES HERNANDEZ	Libro	2017	9786072810068
2	Modelos y mercados financieros	RAMOS FRANCISCO LOPEZ HERRERA ARTURO MORALES CASTRO	Completo		
2	Avances en economía financiera y	RAUL DE JESUS	Libro	2017	9786077427605
3	desarrollo económico	GUTIERREZ FRANCISCO LOPEZ HERRERA ARTURO LORENZO VALDES	Completo		
2	Administración de riesgos	ULISES HERNANDEZ	Libro	2016	978607280808
4		RAMOS FRANCISCO LOPEZ HERRERA ARTURO MORALES CASTRO et al.	Completo		9
2	La Gran Recesión (2007-2012) Lecciones y	FRANCISCO LOPEZ	Libro	2015	978607835408
5	oportunidades para México	HERRERA FRANCISCO VENEGAS MARTINEZ	Completo		5
2	La Gran Recesión (2007-2012) Lecciones	FRANCISCO LOPEZ	Libro	2015	9786078354092
6	y oportunidades para México	HERRERA	Completo		
27	Nonlinear Time Series and Finance	FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Libro Completo	2014	9786074509267
2	Nonlinear Time Series and Finance	FRANCISCO LOPEZ	Libro	2014	978607450984
8		HERRERA	Completo		7
2	Política Económica: Análisis Monetario,	XUEDONG LIU SUN	Libro	2013	9786078022854
9	Regional e Institucional	FRANCISCO LOPEZ HERRERA ARMANDO SANCHEZ VARGAS	Completo		

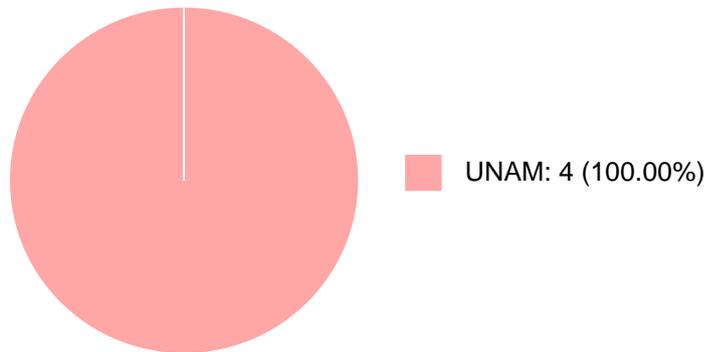
FRANCISCO LOPEZ HERRERA

30	Administración de riesgos. Volumen IV	ARTURO MORALES CASTRO FRANCISCO LOPEZ HERRERA OSVALDO ESPIN GARCIA et al.	Libro Completo	2013	9786072800373
31	Avances recientes en valuación de activos y administración de riesgos. Vol. 4.	MARIA ALEJANDRA CABELLO ROSALES FRANCISCO LOPEZ HERRERA ADAN DIAZ HERNANDEZ et al.	Libro Completo	2013	9786077905066
32	Fronteras en Economía Financiera. Volumen 1	FRANCISCO LOPEZ HERRERA CHRISTIAN BUCIO PACHECO	Libro Completo	2013	9786077905073
33	La crisis financiera internacional:	FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Libro Completo	2013	9786074791075
34	Métodos no lineales en series económicas y/o financieras	FRANCISCO LOPEZ HERRERA ARTURO LORENZO VALDES	Libro Completo	2012	9786074504873
35	Reflexiones sobre la crisis financiera	FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Libro Completo	2012	9786070230127
36	Reflexiones sobre la crisis financiera	FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Libro Completo	2011	9786078093076
37	Bolsa Mexicana de Valores: Primas de riesgo, globalización y TLCAN	FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Libro Completo	2011	9786070224164
38	Crecimiento y desarrollo económico en México	FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Libro Completo	2011	9786074874020
39	Administración de riesgos. Volumen I	MARIA ALEJANDRA CABELLO ROSALES FRANCISCO LOPEZ HERRERA JOSE ISRAEL VILLAGOMEZ BAHENA	Libro Completo	2010	9786074772920

FRANCISCO LOPEZ HERRERA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

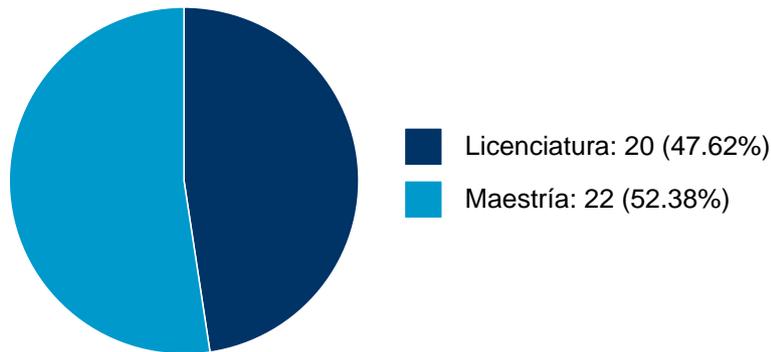


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Modelos de volatilidad estocástica, modelos de variables financieras y económicas y riesgos financieros, modelos de tasas de interés, tipo de cambio e inflación	FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2013	01-12-2018
2	Modelado financiero	FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-08-2016	31-12-2018
3	Estudio de la relación entre los gastos y los ingresos del sector público en el nivel subnacional	FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-08-2016	31-01-2018
4	Panorámica de la investigación financiera en México	FRANCISCO LOPEZ HERRERA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia, Otras Universidades, Centros o Institutos Nacionales	01-11-2017	31-12-2020

FRANCISCO LOPEZ HERRERA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Índice de cobertura óptima : un instrumento para poder enfrentar las variaciones en los precios de los energéticos en México	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Turijan Rodríguez, Yoreni,	Facultad de Contaduría y Administración,	2019
2	El filtro de Kalman y otros modelos para el pronóstico de la tasa Tlle a 28 días : un análisis comparativo con diferentes horizontes temporales	Tesis de Maestría	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Soriano Villarreal, Julio César,	Facultad de Contaduría y Administración,	2018
3	Redes neuronales artificiales aplicadas al análisis del riesgo de mercado : caso de AMXL y Azteca	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Castillo Morales, Raúl Axel,	Facultad de Contaduría y Administración,	2018

FRANCISCO LOPEZ HERRERA

4	Endogeneidad del dinero en la economía china : evidencia empírica y tendencias de largo plazo	Tesis de Maestría	ANDRES BLANCAS NERIA,	HERI OSCAR LANDA DIAZ, FRANCISCO LOPEZ HERRERA, et al.	Facultad de Contaduría y Administración, Facultad de Economía, Instituto de Investigaciones Económicas,	2017
5	Estrategias financieras para asociaciones civiles	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Mejía Ávila, Valente,	Facultad de Contaduría y Administración,	2016
6	Análisis de un plan de negocios para un salón de usos diversos	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Orta Corona, Irmín Ernesto,	Facultad de Contaduría y Administración,	2016
7	Introducción a la metodología de cópulas	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Lemus Rendón, Cristobal,	Facultad de Contaduría y Administración,	2016
8	Plan de negocio para el establecimiento de una dulcería	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Mendoza Mendoza, Cintia,	Facultad de Contaduría y Administración,	2015
9	Administración de riesgos empresariales un enfoque económico internacional	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Graniel Aguirre, Luis Enrique,	Facultad de Contaduría y Administración,	2015
10	Portafolios de inversión e inteligencia artificial: clasificación óptima de tendencias de mercados financieros mediante ?colonias de hormigas?	Tesis de Maestría	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Hernández de Oteyza, Ernesto,	Facultad de Contaduría y Administración,	2015
11	Proyecto de inversión de un nuevo producto para una fabrica manufacturera	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Altamirano Abad, Ricardo, Sánchez Corona, Mario,	Facultad de Contaduría y Administración,	2014

FRANCISCO LOPEZ HERRERA

12	Modelos fractales y multifractales aplicados a sistemas complejos : mercados accionarios y de tipo de cambio	Tesis de Maestría	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Rendón de la Torre, Stephanie,	Facultad de Contaduría y Administración,	2014
13	La hipótesis del efecto fisher bajo el régimen de objetivos de inflación en México : 2002-2013	Tesis de Maestría	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Osorio Osorio, Héctor,	Facultad de Contaduría y Administración,	2014
14	Análisis de escenarios monte carlo para decisiones de cobertura de riesgos mediante opciones europeas de compra	Tesis de Maestría	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Olivares Aguayo, Héctor Alonso,	Facultad de Contaduría y Administración,	2013
15	Optimación de portafolios accionarios diversificados internacionalmente: propuesta de una estrategia	Tesis de Maestría	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Osegueda Escorza, Antonio Salvador,	Facultad de Contaduría y Administración,	2013
16	Valuación de patentes con opciones reales para el análisis de la viabilidad y conveniencia económica para su obtención y aplicación temporal : aplicaciones del ajuste de luerhman a la ecuación de black-scholes sobre opciones reales con el fin de facilitar	Tesis de Maestría	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Romero Coria, Luis Fernando,	Facultad de Contaduría y Administración,	2012
17	Plan de negocios para la expansión de la empresa Marines Ferretería : diseño de un sistema o proyecto para una organización	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Marí Fernández, Saul,	Facultad de Contaduría y Administración,	2012
18	Aplicación del modelo de Black-Litterman a la selección de portafolios internacionales	Tesis de Maestría	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Cruz Salazar, Rafael,	Facultad de Contaduría y Administración,	2012

FRANCISCO LOPEZ HERRERA

19	Las sociedades de inversión en México : detonantes del desarrollo económico	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Bahena Acevedo, Edna Lizbeth, Sánchez Martínez, Fedro Alberto,	Facultad de Contaduría y Administración,	2011
20	Evaluación financiera de inversión en proyectos de infraestructura para la producción de etanol en México probada bajo el enfoque de opciones reales	Tesis de Maestría	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Capellán Esparza, Luis Francisco,	Facultad de Contaduría y Administración,	2010
21	Planeación financiera en las PYMES	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Mejía Cruz, Marco Antonio,	Facultad de Contaduría y Administración,	2008
22	Los sistemas de pensiones en América : recomendaciones para el caso mexicano	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	González García ,David Fernando,	Facultad de Contaduría y Administración,	2008
23	Medición de la fortaleza financiera de las empresas : clasificación según el riesgo crediticio y estimación de la probabilidad de incumplimiento	Tesis de Maestría	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Carvalho Jimenez, Gabriel,		2007
24	Costo de capital accionario común para empresas mexicanas que han emitido ADR's	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Vázquez Gómez, Edmundo,		2007
25	La demanda de los futuros financieros en el MEXDER	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Flores Ruiz, Jorge Ivan, Lara Baltasar, José Juan, et al.		2006
26	Análisis de un sistema privado de pensiones	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Hernández Méndez, Alfonso,		2006

FRANCISCO LOPEZ HERRERA

27	Diseño de un portafolio de inversion	Tesis de Maestría	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Marquina Bravo, Mahelic,	2005
28	Conformacion y administración de portafolios internacionales de inversion, bajo criterios de cobertura cambiaria optima y alterna	Tesis de Maestría	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Sanchez Ruiz, José David,	2004
29	Diversificacion internacional : un análisis econométrico (1996-2002)	Tesis de Maestría	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Perez Gayosso, Leticia,	2003
30	Aplicacion del modelo Black-Scholes para medir al rendimiento del activo de las empresas	Tesis de Maestría	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Tranquilino Martinez, Arturo,	2003
31	El mercado accionario mexicano para la mediana empresa	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Herrera Santos, Gustavo,	2003
32	Coeficientes de sensibilidad modificados propuestos para el modelo Black y Scholes : el caso del coeficiente de sensibilidad delta	Tesis de Maestría	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Rosa Elizalde, Alberto de la,	2003
33	La cartera de inversion, alternativa en fondos gubernamentales	Tesis de Maestría	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Ramirez Cedillo, Eduardo,	2002
34	Valor en riesgo de un fondo de inversion, el caso de ST&er D	Tesis de Maestría	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Sanchez Cervantes, Alejandro Cesar,	2002
35	Estudio y evaluacion de un proyecto de inversion para un restaurante	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Velez Sotres, Luis Carlos,	2002
36	Evaluacion del riesgo en proyectos de inversion : una propuesta de metodologia para la toma de decisiones	Tesis de Maestría	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Echeverria de Eguiluz, José de Jesus,	2002

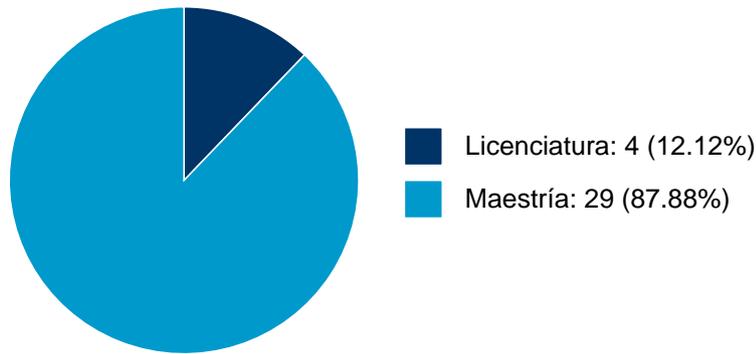
FRANCISCO LOPEZ HERRERA

37	Inversion en los mercados emergentes latinoamericanos a través de ADRs: oportunidades y riesgos	Tesis de Maestría	JUAN ALBERTO ADAM SIADE,	FRANCISCO LOPEZ HERRERA, Samperio Alcalde, Victor Antonio,	2002
38	La aplicacion del modelo Eugene Fama y Kenneth French en el contexto mexicano	Tesis de Maestría	JUAN ALBERTO ADAM SIADE,	FRANCISCO LOPEZ HERRERA, Sanchez Estrada, Beatriz,	2002
39	Validacion empirica del modelo APT, Arbitrage Pricing Theory, en Mexico para conformar y administrar portafolios de inversion en titulos accionarios	Tesis de Maestría	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Vazquez Tellez, Francisco Javier,	2001
40	El mercado accionario mexicano para la mediana empresa	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Herrera Santos, Gustavo,	2001
41	Perspectivas de los contratos de futuros sobre acciones en el Mercado Mexicano de Derivados (MEXDER)	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Perez Hernandez, Edgar,	2001
42	Evaluacion de inversiones fiduciarias	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO LOPEZ HERRERA,	Becerril Hernandez, Diana, Gopar Rojas, Alfonso,	2001

FRANCISCO LOPEZ HERRERA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	FINANZAS BURSÁTILES: PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN	Facultad de Contaduría y Administración	8	2024-2
2	Maestría	FINANZAS BURSÁTILES: PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN	Facultad de Contaduría y Administración	9	2024-1
3	Maestría	FINANZAS BURSÁTILES: PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN	Facultad de Contaduría y Administración	11	2023-2
4	Maestría	FINANZAS BURSÁTILES: PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN	Facultad de Contaduría y Administración	9	2023-1
5	Maestría	FINANZAS BURSÁTILES: PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN	Facultad de Contaduría y Administración	21	2022-2
6	Maestría	FINANZAS BURSÁTILES: PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN	Facultad de Contaduría y Administración	31	2022-1
7	Maestría	FINANZAS BURSÁTILES: PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN	Facultad de Contaduría y Administración	23	2021-2
8	Maestría	FINANZAS BURSÁTILES: PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN	Facultad de Contaduría y Administración	19	2021-1
9	Maestría	FINANZAS BURSÁTILES: PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN	Facultad de Contaduría y Administración	11	2020-2
10	Maestría	FB: PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN	Facultad de Contaduría y Administración	31	2020-1
11	Maestría	FB: PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN	Facultad de Contaduría y Administración	15	2019-2

FRANCISCO LOPEZ HERRERA

12	Maestría	FB: PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN	Facultad de Contaduría y Administración	30	2019-1
13	Maestría	FB: PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN	Facultad de Contaduría y Administración	19	2019-1
14	Maestría	FB: PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN	Facultad de Contaduría y Administración	27	2018-2
15	Maestría	OPT.FINANZAS BURSATILES.ADMINISTRACION DE PORTAFOLIOS	Facultad de Contaduría y Administración	4	2018-1
16	Maestría	FB: PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN	Facultad de Contaduría y Administración	16	2018-1
17	Maestría	OPTATIVA FINANZAS BURSÁTILES. ADMINISTRACIÓN DE PORTAFOLIOS	Facultad de Contaduría y Administración	1	2017-2
18	Maestría	FB: PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN	Facultad de Contaduría y Administración	10	2017-2
19	Maestría	OPT.FINANZAS BURSATILES.ADMINISTRACION DE PORTAFOLIOS-396324	Facultad de Contaduría y Administración	13	2017-1
20	Maestría	FB: PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN-397118	Facultad de Contaduría y Administración	2	2017-1
21	Maestría	OPT.FINANZAS BURSATILES.ADMINISTRACION DE PORTAFOLIOS	Facultad de Contaduría y Administración	9	2016-2
22	Maestría	OPT.FINANZAS BURSATILES.ADMINISTRACION DE PORTAFOLIOS	Facultad de Contaduría y Administración	14	2016-1
23	Maestría	OPT.FINANZAS BURSATILES.ADMINISTRACION DE PORTAFOLIOS	Facultad de Contaduría y Administración	22	2015-2
24	Curso de Licenciatura	Series de tiempo con Gauss	Facultad de Economía	0	
25	Licenciatura	PORTAFOLIO DE INVERSIONES	Facultad de Contaduría y Administración	52	2010-2
26	Maestría	OPT.FINANZAS BURSATILES.ADMINISTRACION DE PORTAFOLIOS	Facultad de Contaduría y Administración	7	2010-2
27	Maestría	OPTATIVA DE CAMPO (FINANZAS)	Facultad de Contaduría y Administración	2	2010-2
28	Licenciatura	ADMN. DEL RIESGO	Facultad de Contaduría y Administración	21	2010-1
29	Maestría	OPT.FINANZAS BURSATILES.ADMINISTRACION DE PORTAFOLIOS	Facultad de Contaduría y Administración	4	2010-1



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



FRANCISCO LOPEZ HERRERA

30	Maestría	OPTATIVA DE CAMPO (FINANZAS)	Facultad de Contaduría y Administración	7	2010-1
31	Licenciatura	PORTAFOLIO DE INVERSIONES	Facultad de Contaduría y Administración	85	2008-2
32	Maestría	OPTATIVA DE CAMPO (FINANZAS)	Facultad de Contaduría y Administración	18	2008-2
33	Maestría	OPTATIVA DE CAMPO (FINANZAS)	Facultad de Contaduría y Administración	23	2008-1
34	Licenciatura	PORTAFOLIO DE INVERSIONES	Facultad de Contaduría y Administración	21	2008-1



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



FRANCISCO LOPEZ HERRERA

PATENTES

No se encuentran registros en la base de datos de patentes asociados a:

FRANCISCO LOPEZ HERRERA

FRANCISCO LOPEZ HERRERA

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2025
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2025
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2025
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2025
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2025
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2025
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024