

# JOSE MIGUEL OMAÑA SILVESTRE

Campus: MONTECILLO

Cargo actual: PROFESOR INVESTIGADOR ADJUNTO

Correo electrónico: miguelom@colpos.mx

## ESTUDIOS REALIZADOS

DOCTOR EN CIENCIAS AGRICOLA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, MEX, 1999

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### CARGOS

COORDINADOR DE MAESTRIA TECNOLOGICA, , 2013-

TUTOR, , 2013-

PROFESOR DE ASIGNATURA, , 2012-2015

PROFESOR INVESTIGADOR ASOCIADO, , 2000-2006

INVESTIGADOR DOCENTE, , 1994-1996

INVESTIGADOR ADJUNTO, , 1991-1993

### DISTINCIONES

Constancia, Colegio de Postgraduados, 2015

Reconocimiento, Colegio de Postgraduados, 2015

Reconomiento, Colegio de postgraduados, 2015

RECONOCIMIENTO, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2014

RECONOCIMIENTO, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2013

RECONOCIMIENTO, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2012

RECONOCIMIENTO, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2011

RECONOCIMIENTO, SOCIEDAD MEXICANA DE LA CIENCIA DEL SUELO A.C., 2010

XIII ENTREGA DEL PREMIO ARTURO FREGOSO URBINA A LA MEJOR TESIS DE LOS PROGRAMAS DE POSTGRADO, UNIVERSIDAD

AUTONOMA DE CHAPINGO, 2010  
Diploma, UNIVERSIDAD AUTONOMA CHAPINGO, 2006

### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

2013 - 2013: Por una vida libre de violencia-2013  
2012 - 2012: DEMANDA Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA EN EL NORTE DE SINALOA  
2012 - 2012: MERCADO DEL PLÁTANO EN MÉXICO 1971-2010, UN MODELO ECONOMETRICO  
2012 - 2012: EL MERCADO DEL HUEVO EN MÉXICO, 1965-2010  
2012 - 2012: ESTIMACIÓN DE UN MODELO ECONOMETRICO SIMULTÁNEO PARA EL MERCADO DE HUEVO EN MÉXICO (1960-2007)  
2012 - 2012: EVALUACIÓN DE UN PROYECTO DE INVERSIÓN DE UNA MICRO EMPRESA PRODUCTORA DE CRISANTEMO  
2012 - 2012: ANÁLISIS DEL MERCADO MEXICANO DEL CAFÉ: UN MODELO DINÁMICO  
2012 - 2012: EVALUAR LAS POSIBILIDADES DE INVERSIÓN EN UNA RED DE VALOR DE PITAHAYA (HYLOCEREUS UNDATUS) COMO ALIMENTO FUNCIONAL  
2012 - 2012: LA DIVERSIDAD DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS DE LOS GRUPOS DOMÉSTICOS RURALES EN LA VALORACIÓN DEL RIESGO POR PARTE DE LAS MICROFINANCIERAS  
2012 - 2012: VALORES CRÍTICOS PARA LA EVALUACIÓN DE UNA EMPRESA QUE INICIA (START-UP) CON OPCIONES REALES DE CRECIMIENTO  
2011 - 2012: EVALUACIÓN DE UN PROYECTO DE INVERSIÓN PARA DETERMINAR HASTA CUANTO DEBEN INVERTIR LOS PRODUCTORES PARA DIFERENCIAR EL CHILE HABANERO  
2011 - 2011: MODELO DE EQUILIBRIO ESPACIAL PARA DETERMINAR COSTOS DE TRANSPORTE EN LA DISTRIBUCIÓN DE DURAZNO EN MÉXICO  
2011 - 2011: PROCESOS PARTICIPATIVOS EN COMUNIDADES RURALES CASO SAN PABLO IXAYOC, TEXCOCO, MÉXICO  
2011 - 2011: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE LA CAÑA DE AZÚCAR (CIDCA)  
2011 - 2011: ESTACIÓN NACIONAL CUARENTENARIA DE CAÑA DE AZÚCAR (ENCCA)  
2011 - 2011: MODERNIZACIÓN DEL CAMPO EXPERIMENTAL REGIONAL ATENCINGO PUEBLA  
2011 - 2011: MODERNIZACIÓN DEL CAMPO EXPERIMENTAL REGIONAL INIFAP COLIMA  
2011 - 2011: MODERNIZACIÓN DEL CAMPO EXPERIMENTAL REGIONAL EL ESTRIBO

2011 - 2011:MODERNIZACIÓN DEL CAMPO EXPERIMENTAL REGIONAL EL MANTE

2011 - 2011:MODERNIZACIÓN DEL CAMPO EXPERIMENTAL REGIONAL ELDORADO SINALOA

2011 - 2011:MODERNIZACIÓN DEL CAMPO EXPERIMENTAL REGIONAL LA GLORIA

2011 - 2011:MODERNIZACIÓN DEL CAMPO EXPERIMENTAL REGIONAL MOTZORONGO

2011 - 2011:MODERNIZACIÓN DEL CAMPO EXPERIMENTAL REGIONAL SAN PEDRO

2011 - 2011:MODERNIZACIÓN DEL CAMPO EXPERIMENTAL REGIONAL SAN CRISTÓBAL

2011 - 2011:MODERNIZACIÓN DEL CAMPO EXPERIMENTAL REGIONAL DEL COLEGIO DE POSTGRADUADOS CAMPUS TABASCO

2011 - 2011:MODERNIZACIÓN DEL CAMPO EXPERIMENTAL REGIONAL TAMAZULA

2011 - 2011:INDICADORES DE RENTABILIDAD EN LA PRODUCCIÓN DE PITAHAYA (HYLOCEREUS UNDATUS) EN SAN JUAN IXCAQUIXTLA, PUEBLA

2010 - 2011:ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO DE LA DEMANDA DE IMPORTACIONES DE LIMÓN PERSA (CITRUS LATIFOLIA TANAKA) Y MEXICANO (CITRUS AURANTIFOLIA SWINGLE) EN LOS ESTADOS UNIDOS PROCEDENTES DE MÉXICO. 1994-2008

2010 - 2010:DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN WEB PARA EVALUAR CULTIVOS AGRÍCOLAS A TRAVÉS DEL MÉTODO DE LA MAP

2010 - 2010:DEMANDA DE TORTILLA DE MAÍZ EN MÉXICO, 1996-2008

2010 - 2010:CALCULO DEL COSTO DE LA PRIMA DE UN SEGURO CONTRA CAÍDA DEL PRECIO DE MAÍZ BLANCO: CASO SINALOA

2010 - 2010:ANÁLISIS DE LA TENDENCIA DEL CONSUMO DE PAPA (SOLANUM TUBEROSUM L.) FRESCA EN MÉXICO

2010 - 2010:ANÁLISIS DE TRANSMISIÓN DE PRECIOS DEL MERCADO DE LA CARNE DE RES EN MÉXICO

2010 - 2010:VALOR ECONÓMICO DEL AGUA EN EL DISTRITO DE RIESGO 044 JILOTEPEC

2010 - 2010:POLÍTICAS PARA ESTABILIZAR EL MERCADO DE LA SANDÍA (CITRULLOS LANATUS)) EN MÉXICO

2010 - 2010:ANEXO TÉCNICO DE EJECUCIÓN NO. 21 PARA LA EVALUACIÓN Y DICTAMINACIÓN DE ESTUDIOS ELABORADOS CON APOYO DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO, COMPONENTE DESARROLLO DE MERCADOS ¿PROMERCADO¿

2010 - 2010:VULNERABILIDAD DEL MERCADO NACIONAL DE MAÍZ (ZEA MAYS L.) ANTE CAMBIOS EXÓGENOS INTERNACIONALES

2009 - 2009:APLICACIÓN DE UN SISTEMA DE DEMANDA CASI IDEAL (AIDS) EN CORTES DE CARNE (BOVINO, PORCINO Y POLLO) Y HUEVO EN MÉXICO 1995-2008

2009 - 2009:LA INOCUIDAD ALIMENTARIA EN EL MERCADO MEXICANO DE LIMÓN PERSA (CITRUS LATIFOLIA TANAKA)

2009 - 2009:UTILIZACIÓN DE OPCIONES REALES EN PROYECTOS DE INVERSIÓN AGRÍCOLA

2009 - 2009:APLICACIÓN DE LA METODOLOGÍA BOX-JENKINS PARA EL PRONÓSTICO DE PRECIOS DE JITOMATE EN MÉXICO

2009 - 2009:ESTUDIO DE FACTIBILIDAD TÉCNICO ECONÓMICA, PARA LA ELABORACIÓN DE AZÚCAR LÍQUIDA EN APODACA NUEVO LEÓN. IMPULSORA DE PROYECTOS SUCRA, S. A. DE C.V.

2008 - 2009:RELACIÓN EXISTENTE ENTRE GASTO PÚBLICO Y CRECIMIENTO ECONÓMICO

2008 - 2008:ANÁLISIS ESTRUCTURAL DE LA ECONOMÍA DEL ESTADO DE OAXACA, UN ENFOQUE DE INSUMO-PRODUCTO 1980, 1993, 1996, 2001

2008 - 2008:PREFERENCIAS DEL CONSUMIDOR DE FRIJOL (PHASEOLUS VULGARIS L.) EN MÉXICO

2008 - 2008:EFECTOS DEL TRATADO DE LIBRE COMERCIO DE AMÉRICA DEL NORTE (TLCAN) SOBRE LA PRODUCCIÓN DE LECHE

2008 - 2008:DETERMINACIÓN DEL ÓPTIMO ECONÓMICO EN LA PRODUCCIÓN DE SETAS (PLEUROTUS OSTREATUS)

2008 - 2008:UN ANÁLISIS DE EQUILIBRIO PARCIAL DE LAS EXPORTACIONES MEXICANAS DE MANGO (MANGIFERA INDICA) A EE. UU

2008 - 2008:LA INFORMACIÓN COMO MECANISMO ESTABILIZADOR PARA LOS MERCADOS DE ALIMENTOS EN MÉXICO

2008 - 2008:COBERTURAS ÓPTIMAS EN EL MERCADO DE FUTUROS BAJO RIESGO DE PRECIOS Y DE RENDIMIENTO

2007 - 2007:INESTABILIDAD ECONÓMICA EN AÑOS DE CAMBIO DE PODER EJECUTIVO EN MÉXICO

2007 - 2007:IMPACTO MACROECONÓMICO DE LAS REMESAS EN MÉXICO

2007 - 2007:SITUACIÓN ACTUAL Y PERSPECTIVAS DE MERCADO PARA LA TUNA, EL NOPALITO Y SUS DERIVADOS EN EL ESTADO DE MÉXICO, 2006

2007 - 2007:CONTRIBUCIÓN DEL SECTOR AGROPECUARIO A LA ECONOMÍA

2007 - 2007:EFECTOS DE LA POLÍTICA ECONÓMICA SOBRE LOS RECURSOS NATURALES Y EL AMBIENTE

2007 - 2007:POLÍTICA DE PRECIOS DE GARANTÍA CONTRA APOYOS DIRECTOS: ANÁLISIS DEL BIENESTAR DEL PRODUCTOR

2007 - 2007:MÉTODOS DE SEMIVARIANZA Y VARIANZA PARA LA SELECCIÓN DE UN PORTAFOLIO

2007 - 2007:APLICACIÓN DE UN MODELO EQUILIBRIO ESPACIAL PARA DETERMINAR LA ESTRUCTURA DE MERCADO DEL FRIJOL EN MÉXICO

2007 - 2007:DETERMINACIÓN DEL EFECTO DE LAS IMPORTACIONES EN

PRECIOS INTERNOS DE GRANOS BÁSICOS UTILIZANDO UN SISTEMA INVERSO DE DEMANDA

2006 - 2006: EVALUACION ESTATAL DEL PROGRAMA DE FOMENTO AGRÍCOLA 2005 DEL ESTADO DE MORELOS

2003 - 2004: Evaluacion Estatal del Programa de Fomento Agrícola 2005 del Estado de Morelos

: LA PROBLEMÁTICA DE LA GANADERÍA BOVINA Y LOS APOYOS DE LAS INSTITUCIONES GUBERNAMENTALES, EL CASO DEL PROGRAMA DE DESARROLLO RURAL EN SAN LUIS POTOSÍ, MÉXICO

: LA INDUSTRIA DE LA LECHE EN MÉXICO: CONDUCTAS Y TENDENCIAS

: EFECTO DE LAS IMPORTACIONES DE CARNE DE PORCINO EN EL MERCADO MEXICANO, 1961-2007

: EVALUACIÓN DE UNA INVERSIÓN IRREVERSIBLE EN UN ESCENARIO DE INCERTIDUMBRE (CASO INTEGRACIÓN VERTICAL DE LOS TRECE EJIDOS S.P.R. DE R.I.

## PUBLICACIONES

### CAPÍTULOS EN LIBROS

"CAPITULO XVII PRODUCCION DE PEPINO (CUCUMIS SATIVUS L) BAJO SISTEMA PROTEGIDO CON SUSTRATOS ORGANICOS TRATADOS", *AGRICULTURA ORGANICA: QUINTA PARTE*, MANUEL FORTIS HERNANDEZ, CARLOS SANCHEZ TAPIA, PABLO PRECIADO RANGEL, ENRIQUE SALAZAR SOSA, JOSE L. GARCIA HERNANDEZ, MIGUEL OMAÑA SILVESTRE, MIGUEL A. SEGURA GASTRUITA, JORGE A. OROZCO VIDAL, MIGUEL AGUILERA ORTIZ Y PATRICIA RAMIREZ BACA, ENRIQUE SALAZAR SOSA, Vol. , 2012, 477p.

### ARTÍCULOS EN REVISTAS

"Modelo de Transporte en México para la minimización de costos de distribución de tuna (*opuntia spp.*) en fresco. ISSN impreso: 2007-0934; ISSN on line: 2007-9230", Julio César Ayllon Benítez; José Miguel Omaña Silvestre; Dora Ma. Sangerman-Jarquín; Laura Elena Garza Bueno; Juan Manuel Quintero Ramírez; Felipe de Jesús González Razo, *Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas*, , Vol.7, 2015, pp.1615-1628

"LA RENTABILIDAD Y CADENA DE VALOR DE CÍTRICOS EN NUEVO LEÓN", Adalberto Magdaleno Hernández, José Miguel Omaña Silvestre, Oliverio Hernández Romero, Bartolomé Cruz Galindo, *Revista Electrónica de Socioeconomía Estadística e Informática*, , Vol.4, 2014, pp.42-49

"COMPETITIVIDAD DE LA CARNE DE GANADO BOVINO ENTRE LOS PAÍSES MIEMBROS DEL TLCAN 1997-2008\*", José Miguel Omaña Silvestre, Isael Almora Bustos, Bartolomé Cruz Galindo, Gabriela L. Hoyos Fernández, Juan

Manuel Quintero Ramírez y Manuel Fortis Hernández, *REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS AGRICOLAS*, , Vol.2, 2014, pp.175-189

"TIPOLOGÍA DEL PRODUCTOR DE AGUACATE EN EL ESTADO DE MÉXICO", Dora Ma. Sangerman-Jarquín, Bertha S. Larqué-Saavedra, José Miguel Omaña-Silvestre, Rita Shwenstesius de Rinderman y Agustín Navarro-Bravo, *Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas*, , Vol.6, 2014, pp.1081-1095

"TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA: EL PROGRAMA DE TRIGO DEL CEVAMEX-INIFAP EN TLAXCALA, MÉXICO", Bertha S. Larqué-Saavedra, Dora Ma. Sangerman-Jarquín, Héctor Eduardo Villaseñor Mir, José Miguel Omaña-Silvestre y Agustín Navarro-Bravo, *Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas*, , Vol.7, 2014, pp.1301-1316

"ANÁLISIS DE RENTABILIDAD Y DISTRIBUCIÓN DE LA UVA DE MESA DE HERMOSILLO SONORA EN ESTADOS UNIDOS Y LA UNIÓN EUROPEA", Alain de Jesús Torres Álvarez, José Miguel Omaña Silvestre, Luis Eduardo Chalita Tovar, Ramón Valdivia Alcalá y Juan Morales Jimenez, *REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS AGRICOLAS*, , Vol.8, 2014, pp.1365-1376

"ESQUEMA IDEAL DE ACCESO AL FINANCIAMIENTO EN LA RED DE INNOVACION ASTECA - MAIZ DEL ESTADO DE GUERRERO. ISSN: 2007-0934. ARTICULO ACEPTADO PARA SU PUBLICACION EN PROXIMOS NUMEROS DE LA REVISTA", Tonatiuh Bertrand Martínez; José Miguel Omaña Silvestre; Dora Ma. Sangerman-Jarquín, *REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS AGRICOLAS*, , Vol.8, 2013, pp.1123-1137

"Adopción de tecnología en unidades de producción de lechería familiar en Guanajuato, México. ISSN electrónico 2253-9727", Vélez I.A. ; Espinosa G.J.A.; Omaña S.J.M.;Gonzalez O.T.A.; Quiroz V.J., *actas iberoamericanas de consevacion animal*, , 2013, pp.88-96

"SUSTRATOS ORGANICOS EN LA PRODUCCION DE CHILE PIMIENTO MORRON ISSN: 2007-0934", MANUEL FORTIS HERNANDEZ, PABLO PRECIADO RANGEL, JOSE LUIS GARCIA HERNANDEZ, AGUSTIN NAVARRO BRAVO, JACOB ANTONIO GONZALEZ, JOSE MIGUEL OMAÑA SILVESTRE, *REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS AGRICOLAS*, , Vol.6, 2012, pp.1203-1216

"LA PRODUCCIÓN DE BIODISEL EN EL ESTADO DE CHIAPAS ISSN: EN TRAMITE", DAYANA HUERTA REZA, LAURA ELENA GARZA BUENO, DIXIA D. VEGA VALDIVIA Y JOSE MIGUEL OMAÑA SILVESTRE, *REVISTA MEXICANA DE ECONOMIA AGRICOLA Y DE LOS RECURSOS NATURALES*, , Vol.2, 2010, pp.77-96

"COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS DERIVADOS DEL LIMON MEXICANO (CITRUS AURANTIFOLIA SWINGLE) ISSN: 1405-9282", FELIPE DE JESUS GONZALEZ RAZO, ROLANDO ROJO RUBIO, ORSOHE RAMIREZ ABARCA, JOSE MIGUEL OMAÑA SILVESTRE, JAIME ARTURO MATUS GARDEAY SAMUEL REBOLLAR REBOLLAR, *REVISTA MEXICANA DE AGRONEGOCIOS*, , Vol.24, 2009, pp.808-822

"SITUACION ECONOMICA DE LA PRODUCCION DE LIMON MEXICANO (CITRUS AURANTIFOLIA SWINGLE) EN LOS ESTADOS DE OAXACA Y

GUERRERO MÉXICO", Orshoe Ramirez Abarca, José Miguel Omaña Silvestre, Samuel Rebollar Rebollar, Felipe de Jesus Gonzalez Razo, Jaime Matus Gardea y Antonio Kido Cruz, *Revista Mexicana de Agronegocios*, , 2008, pp.570-580

"Fuentes de fuerza, diversidad y rentabilidad de la producción de maíz en México", Artemio Cruz León, Tomás Martínez Saldaña y José Miguel Omaña Silvestre, *Ciencia Ergo sum*, , Vol.3, 2005, pp.275-283

"Costo del uso del agua en brócoli, bajo la tecnología de ferti-irrigación sistema riego por goteo", José Luis Jolalpa Barrera, Gabriela Hoyos Fernández, José Miguel Omaña Silvestre y Javier Castellanos Ramos, *Ingeniería Hidráulica en México*, , Vol.4, 2004, pp.105-119

"Evolución de la Competitividad y rentabilidad del cultivo del tomate rojo (*Lycopersicon esculentum* L) en Sinaloa, Mexico", Juvencio Hernandez Martines, Roberto García Mata, Ramón Valdivia Alcalá, José Miguel Omaña Silvestre, *Agrociencia*, , Vol.4, 2004, pp.431-436

"Competitividad y ventajas comparativas de los sistemas de producción de leche en el estado de Jalisco, México", Daniel Lara Covarrubias, José Saturnino Mora Flores, Miguel Ángel Martínez Damián, Gustavo García Delgado, José Miguel Omaña Silvestre, Jaime Gallegos Sánchez, *Agrociencia*, , Vol.1, 2002, pp.85-94

"Fuentes de Crecimiento del Empleo en el Sector Agrícola del Norte de México", José Alberto García Salazar y José Miguel Omaña Silvestre, *Frontera Norte*, , 2001, pp.71-79

"Ventaja competitiva y comparativa de la producción de pepino vara en el estado de Sinaloa", Luis Eduardo Chalita Tovar, Felipe De Jesús González Razo, José Miguel Omaña Silvestre, Fernando Gallardo Rodríguez y Adrian, *Serie comunicaciones en Socioeconomía, Estadística e informática*, , Vol.4, 2001, pp.35-54

"Rentabilidad de doce granjas porcícolas en la región Noroeste de Guanajuato en 1995", Mauricio Sosa Montes, Roberto García Mata, José Miguel Omaña Silvestre, Sergio López Díaz, Enrique López López, *Agrociencia*, , Vol.1, 2000, pp.107-113

"Competitividad de nueve granjas porcícolas en Tehuacán, Puebla en 1995", Roberto Carlos García Sánchez, Jaime A. Matus Gradea, Roberto García Mata, José Miguel Omaña Silvestre, Gustavo García Delgado, *Agrociencia*, , Vol.1, 2000, pp.99-106

"Ventaja comparativa y efectos de política en el cultivo del limón en Colima, Oaxaca y Veracruz, México", Fernando D. Fuentes López, Roberto García Mata, Gustavo García Delgado, J. Miguel Omaña Silvestre, *Agrociencia*, , Vol.1, 1999, pp.53-59

"Un modelo econométrico del mercado del plátano en México (1964-1990)", Cristóbal Martín Cuevas Alvarado, Roberto García Mata, J. Saturnino Mora Flores, Gustavo García Delgado, J. Miguel Omaña Silvestre, *Agrociencia*, , Vol.2, 1998, pp.183-190

"Los macroprecios (Tasas de Cambio y Tasas de Interés) y el sector agropecuario mexicano de 1988 a 1995", Jesús Loera Martínez, Luis E. Chalita Tovar, Laura E. Garza Bueno, Miguel A. Martínez Damián, J. Miguel Omaña Silvestre, *Agrociencia*, , Vol.4, 1997, pp.473-477

"El Comercio al Mayoreo de Papa en la Central de Abasto del Distrito Federal", Eliseo Lorenzo Rodríguez, Roberto García Mata, Gustavo García Delgado, J. Miguel Omaña Silvestre, *Agrociencia*, , Vol.3, 1996, pp.453-457

" " , , 0, pp.0-0

" " , , 0, pp.0-0

" " , , 0, pp.0-0

"FACTORES QUE INFLUYEN EN LA PROBABILIDAD DE ADOPCION DE TECNOLOGIA EN UNIDADES DE PRODUCCION DE LECHERIA FAMILIAR EN GUANAJUATO, MEXICO. ISSN: 2007-1124. ARTICULO ACEPTADO BAJO CONDICIONES PARA SU PUBLICACION", ALEJANDRA VELEZ IZQUIERDO, JOSE ANTONIO ESPINOSA GARCIA, JOSE MIGUEL OMAÑA SILVESTRE, MIGUEL ANGEL MARTINEZ DAMIAN Y TOMAS ARTURO GONZALEZ OROZCO, *REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS PECURARIAS*, , 0, pp.1-34

#### DIVULGACIÓN Y DIFUSIÓN

FORO DE PRACTICAS DE CAMPO, Seminarios, UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO FACULTA DE ESTUDIOS SUPERIORES ARAGON, Nacional, 2015

COMPETITIVIDAD Y LOGISTICA EN LA DISTRIBUCION DE UVA DE MESA HACIA LOS E.U. Y LA UNION EUROPEA, Conferencias, UNIVERSIDAD POLITECNICA METROPOLITANA DE HIDALGO, Nacional, 2015

Competitividad de la producción de panela en la región de Huatusco Veracruz, Simposium, Colegio de Postgraduados, Nacional, 2015

Primer seminario de avances de investigación de estudiantes de maestría y doctorado, Seminarios, Colegio de Postgraduados, Nacional, 2015

FORO DE PRACTICAS ESCOLARES, Seminarios, UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES ARAGON, Nacional, 2014

FORO DE PRACTICAS, Seminarios, UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES ARAGON, Nacional, 2014

#### REPORTES DE TRABAJO

ANALISIS DE RENTABILIDAD Y DE MERCADO DE LAS HORTALIZAS PRODUCIDAS BAJO CONDICIONES DE INVERNADERO EN LA DELEGACIÓN TLAHUAC, EL CASO DEL JITOMATE, CHILE VERDE Y NOCHEBUENA., DELEGACIÓN TLAHUAC, D.F., Jose Miguel Omaña Silvestre, Felipe de Jesus Gonzalez Razo, Orshoe Ramirez Abarca, Pags. 76, 2003  
Estudio de Competitividad del Limón Mexicano, SAGARPA, Jaime A. Matus Gardea, José Miguel Omaña Silvestre, Susana Prado Tasch, José Encarnación Rodríguez Gamez, José Olvera Martínez, Felipe González Razo, Miguel de la Rosa Morales, Miguel Angel Martínez Damian, Pags. 780, 2004



Evaluación Externa del Programa del Fondo de Riesgo Compartido para el Fomento del Agronegocio (FOMAGRO), 2002-2003, FIDEICOMISO DE RIESGO COMPARTIDO (FIRCO), Jaime A. Matus Gardea, Susana Prado Tasch, José Miguel Omaña Silvestre, Miguel de la Rosa Morales, Ma. de Lourdes Camacho Romero, Luz de la Cruz Espinoza, Felipe González Razo, Miguel Angel Ortiz Rosales, Miguel Ponce Gonzalez, Orshoe ramírez Abarca y José Apolonio Venegas Venegas, Pags. 0,  
Informe de Evaluación Estatal del Programa de Fomento Agrícola del Estado de Morelos, GOBIERNO DEL ESTADO DE MORELOS Y SAGARPA-MOR., Jose Miguel Omaña Silvestre, Pags. 156, 2006

## DOCENCIA

### DIRECCION DE TESIS

Plan comercial para aglomerados con merma de café (cascarilla, pulpa y café defectuoso), aplicando el modelo canvas, DOCTORADO, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2015

Modelo de transporte para la logística de distribución de tuna (*Opuntia spp.*) en fresco en México, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2015

Caracterización de la logística del mercado de flores de corte del Estado de México, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2015

inducción de Acuicultura del Municipio de Chignahuapan, LICENCIATURA, UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO, 2015

Análisis de las principales variables que determinan el envío de remesas a México, LICENCIATURA, UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO, 2015

ANÁLISIS DE LA LOGÍSTICA PARA EXPORTACION DE GUAYABA (*PSIDIUM GUAJAVA L.*) EN FRESCO A ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, DOCTORADO, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2014

Análisis Técnico Económico de la erosión del suelo y su impacto en el bienestar de los productores: el caso de la comunidad de cuesta blanca, Municipio de Cardonal, Hidalgo, LICENCIATURA, UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO, 2014

Producción de tuna para comercialización en el ejido de San Miguel Atlamajac, Municipio de Temascalapa,, LICENCIATURA, UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO, 2014

POPUESTA DE UN ESQUEMA ECONOMICO ADMINISTRATIVO PARA LA CONSOLIDACIÓN DE LOS AGRONEGOCIOS EN EL ESTADO DE OAXACA, CASO CAFE ORGANICO, MAESTRIA, 2014

ANALISIS DEL IMPACTO DEL CRECIMIENTO ECONOMICO EN FUNCION DEL CAPITAL HUMANO, INTERNET Y EMPLEO EN MEXICO, DOCTORADO, 2014

ECALUACION DEL IMPACTO DEL PROGRAMA OPORTUNIDADES EN

LAS LOCALIDADES DE LA LAJA, PLANCARTE Y MARAVATIO DEL ENCINAL EN EL ESTADO DE GUANAJUATO, MAESTRIA, 2014

LA CERTIFICACION DE LA CALIDAD DEL PRODUCTO, UNA ALTERNATIVA DE COMPETITIVIDAD Y NEGOCIACION PARA EL SECTOR AGROALIMENTARIO, MAESTRIA, 2014

Análisis de rentabilidad y distribución de la uva de mesa de Hermosillo Sonora en Estados Unidos y la Unión Europea., MAESTRIA, 2013

CAMBIOS EN LA NORMATIVIDAD Y SUS EFECTOS EN LA FOCALIZACIÓN, CASO PROGRAMA DE DESARROLLO RURAL, MAESTRIA, 2013

MODELO DE TRANSPORTE DE MAIZ BLANCO (Zea mais L.) EN MEXICO, DOCTORADO, 2013

MODELO DE TRANSPORTE DE COSTO MINIMO PARA LA CEBOLLA EB MEXICO, DOCTORADO, 2013

SERVICIOS FINANCIEROS EN COMUNIDADES DE ALTA MARGINACIÓN. CASO MUNICIPIO DE SAN FELIPE, GTO. MEX., MAESTRIA, 2013

IDENTIFICACION DE LA LOGISTICA DE MERCADO DE LA CEBADA (Ordeum vulgare) EN LOS ESTADOS DE HIDALGO, TLAXCALA Y MEXICO, MAESTRIA, 2013

Procedimiento para Elaboración de un Modelo de Distribución de Aguacate en México, MAESTRIA, 2012

Análisis de la Factibilidad Técnica Económica y Financiera de la Producción de Hongo Seta y su Integración a la Cadena de Valor en la Región de Texcoco, MAESTRIA, 2012

Aplicación de Métodos Multivariados para la Tipificación y Caracterización de Almacenes de Maíz en México, DOCTORADO, 2012

Factores que Influyen en la Probabilidad de Adopción Tecnológica en Unidades de Producción de Lechería Familiar en Guanajuato, México, DOCTORADO, 2012

Evaluación mediante Opciones Reales en la Producción de Jitomate en Invernadero, MAESTRIA, 2012

Competitividad y Cadena de Valor de Cítricos en México: Caso Nuevo León, MAESTRIA, 2012

Predicción de Tablas Dinámicas hasta el año 2025 para México, MAESTRIA, 2012

Exportaciones Mexicanas de Tomate Fresco en el Mercado Norteamericano: Un Estudio sobre el Efecto de los Factores que Determinan la Competitividad Internacional, DOCTORADO, 2012

Esquema de Acceso al Financiamiento en la Red de Innovación ASTECA-Maíz Caso: Región Norte del Estado de Guerrero, DOCTORADO, 2011

Competitividad Comercial de la Carne de Ganado Bovino entre los Países Miembros del TLCAN 1997-2008, MAESTRIA, 2011

La importancia del intermediario financiero rural en la cadena de valor de la carne de cerdo (Caso de la Unión Ganadera Regional de Porcicultores del Estado de México), MAESTRIA, 2011

Valoración Económica del Agua del Rio Tlapaneco, MAESTRIA, 2011

Análisis de Rentabilidad de la Producción de Ganado Bovino de engorda en el

noreste del Estado de México: Estudio de caso Municipio de Tepetlaoxtoc, MAESTRIA, 2011

Cadena de Valor en la Producción de Fresa en Zamora, Michoacán, MAESTRIA, 2010

Análisis de la Cadena Productiva de la Ganadería Bovina de Doble Propósito en la Costa Oaxaqueña, DOCTORADO, 2010

Viabilidad de producir Biodiesel a partir *Jatropha curca* en el estado de Chiapas, LICENCIATURA, 2010

Servicios financieros en el medio rural. Caso Xalacapan, Zacapoaxtla, Puebla, México, MAESTRIA, 2010

Conciencia y Desarrollo: El Caso de la Organización Leche Cremosa SSS en Nazareno Etla, Oaxaca, México, MAESTRIA, 2010

Construcción de una Matriz de Contabilidad Social para Santa Clara Ocoyucan Puebla, y Evaluación de Escenarios de Política Económica, DOCTORADO, 2010

Evaluación del Nopal verdura como alimento funcional mediante opciones reales, MAESTRIA, 2010

Estudio de Impacto de los Proyectos Productivos en el Programa de Desarrollo Rural del Estado de Campeche, MAESTRIA, 2009

Rentabilidad de la Pesquería de Camarón Silvestre en Mazatlán Sinaloa, DOCTORADO, 2009

Análisis de Política Agropecuaria Mediante el Modelo de Multiplicadores Contables en una Comunidad Rural de México, DOCTORADO, 2009

IMPACTO DE LOS PROGRAMAS BASE PARA EL DESARROLLO RURAL, EN EL DESARROLLO DE CAPACIDADES Y GENERACION DE RIQUEZAS EN CAMPECHE., MAESTRIA, 2009

Rentabilidad y Ventaja Comparativa del maíz bajo distintas tecnologías en el estado de Guanajuato (1992 y 2007), MAESTRIA, 2009

Gasto Gubernamental en el Sector Agrícola, el Caso PROCAMPO, DOCTORADO, 2008

Análisis de los costos de producción de cacao en el ejido de Xochimilco viejo municipio de Ostucan, Chiapas, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2008

Estudio de la rentabilidad y márgenes de comercialización de la carne de bovino en la zona económica de Texcoco, Estado de México, 2006, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2008

Análisis financiero del cultivo de café orgánico (*coffea arabica*) para 25 hectáreas en los municipios de Huehuetla, Hueytalpan, Ixtepic, Caxhuacan, Olintla, Zapotitlan de Mendez y Zongozotla Puebla, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2008

Impacto de los aranceles a las importaciones mexicanas de maíz sobre el mercado del producto, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2008

La comercialización de guayaba en México, con un enfoque de cadena productiva, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2008

La rentabilidad del Agave (A Tequilana Weber var. azul) en el oriente del estado de Morelos, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2007

Competitividad de las exportaciones bolivianas hacia el mercado chileno en el marco del Acuerdo de Complementación Económica Boliviano-Chileno, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2007

Análisis de Precios y márgenes de comercialización del frijol en México por tipo de variedad, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2007

Caracterización del modelo educativo utilizado en el programa de extensión, programa de mujeres en el desarrollo rural (PMR), estudio de caso de un proyecto productivo exitoso en el estado de México, MAESTRIA, 2007

Aplicación de la Metodología del Marco Lógico al Caso: Programa de Reforestación y Restauración de Ecosistemas Forestales 2004, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2007

Efectos de la eliminación de Aranceles y Tasa de Cambio sobre el mercado del frijol en México, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2007

Cobertura y Perspectivas del Sector Agrícola Mexicano en el periodo 1980-2004, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2007

El ingreso en las unidades de producción rural en 2004, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2007

Valoración Económica del Servicio recreacional del Lago de Zirahuén, Michoacán, México, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2006

Valoración económica recreacional del parque Tomas Garrido Canabal, Villahermosa, Tabasco, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2006

Factores que afectan la competitividad de la producción de madera aserrada en México, DOCTORADO, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2006

Diagnóstico y propuesta de mejora de una empresa beneficiadora de cebada maltera, MAESTRIA, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO, 2006

Fuentes de crecimiento de la demanda de agua en la Comarca Lagunera, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2006

El mercado estadounidense de limón fruta: implicaciones para los productores y exportadores de limón mexicano (*Citrus aurantifolia* Swingle)., MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2005

Análisis de la Política Pública para el Desarrollo Rural instrumentada en el estado de Hidalgo en el periodo 2003-2004., MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2005

La producción de trigo en la principal región productora de Guanajuato (Distrito 005, Cortazar), en el ciclo Otoño-Invierno 2002-2003; problemática frente al TLCAN., MAESTRIA, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MÉXICO, 2005

Rentabilidad de la producción de limón mexicano (*Citrus aurantifolia* Swingle), en los estados de Colima, Michoacán, Oaxaca, Guerrero y Jalisco, DOCTORADO, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2004

El empaque y la industria de derivados del limón mexicano (*Citrus aurantifolia* Swingle) en México: un análisis de su estructura productiva, DOCTORADO, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2004

La rentabilidad del limón mexicano (*Citrus aurantifolia* Swingle) en el estado de Michoacán: un enfoque de cadena de valor (2002-2003)., MAESTRIA, COLEGIO

DE POSTGRADUADOS, 2004

Caracterización y rentabilidad de la producción de limón mexicano (*Citrus aurantifolia* Christm Swingle) en el estado de Oaxaca, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2004

Proyecto de inversión trucha arcoiris, una oportunidad de desarrollo rural mediante implementación de opciones, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2004

Cambio tecnológico y ventaja comparativa del cultivo del tomate rojo (*Lycopersicon esculentum* L.) bajo condiciones de fertirrigación en el estado de Guanajuato y sus perspectivas de Mercado, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2003

Evaluación financiera de la construcción de dos biodigestores para el tratamiento de las aguas residuales en los beneficios de café, de la Unión Regional de Pequeños productores de café SSS de Huatusco, Veracruz, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2003

Redes de valor en el Sector Agropecuario. Diferenciación de la producción y Financiamiento, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2003

Rentabilidad y competitividad del ajo (*allium sativum* L.) en la región del Bajío Guanajuatense, 2000-2001, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2003

Evaluación de la rentabilidad y de la ventaja comparativa del cultivo de pimiento (*Capsicum annum* L) bajo condiciones de fertirrigación en el estado de Guanajuato p/v 2001 y sus perspectivas de mercado., MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2002

La industrialización de la carne de cerdo como alternativa de inversión. Estudio de caso: "Proyecto Carnes frías", Chapingo, México, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2002

Efectos de política y rentabilidad de la porcicultura en México: el caso de Yucatán, 2001, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2002

Cambio tecnológico, ventaja comparativa y mercados de destino de la producción de cebolla, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2001

Rentabilidad y competitividad del brócoli (*Brasica oleracea* var. *Italica*) de exportación de Guanajuato, 2000-2001, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, 2001

#### CURSOS IMPARTIDOS

Normatividad, Centro de educación Continua, ESPECIALIDAD, MEX, 2015

Normatividad, Centro de Eduacuión Continua, ESPECIALIDAD, MEX, 2015

Ingeniería de proyectos de inversión y negocios, Centro de Educación Continua, ESPECIALIDAD, MEX, 2015

Metodología de formulación y veluación de proyectos, Planificación Agropecuaria, LICENCIATURA, MEX, 2015

Analisisi economico y financiero de proyectos, Sistema de captación y aprovechamiento de agua de lluvia (SCALL), DIPLOMADO, MEX, 2015

Analisis Economico y financiero del proyecto, Sistemas de captación y

aprovechamiento de agua de lluvia (SCALL), DIPLOMADO, MEX, 2015  
Formulación y evaluación de proyectos, Sistema de Captación y aprovechamiento de agua de lluvia (SCALL), DIPLOMADO, MEX, 2015  
Finanzas y empresas, Planificación Agropecuaria, LICENCIATURA, MEX, 2015  
CONDUCCION DE LOS MAPAS DE APRENDIZAJE PARA FORMULAR Y EVALUAR PLANES DE NEGOCIO DE LAS EMPRESAS RUR, MAESTRIA TECNOLÓGICA EN PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, MAESTRIA, MEX, 2014  
CONDUCCION DEL PROCESO DE APRENDIZAJE DE LOS PRODUCTORES, MAESTRIA TECNOLÓGICA EN PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, MAESTRIA, MEX, 2014  
MATEMATICAS FINANCIERAS Y CONTABILIDAD, ECONOMIA, MAESTRIA, MEX, 2014  
Análisis Económico y Financiero del Proyecto y Formulación Y Evaluación de Proyectos, XXII Diplomado Internacional "Sistema de captación y aprovechamiento de agua de lluvia (SCALL), DIPLOMADO, MEX, 2014  
Formulación y Evaluación de Proyectos, Centro Internacional de Demostración y Capacitación en Aprovechamiento del agua de lluvia, DIPLOMADO, MEX, 2013  
Análisis Económico y Financiero del Proyecto, Centro Internacional de Demostración y Capacitación en Aprovechamiento del agua de lluvia, DIPLOMADO, MEX, 2013  
Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión, Centro de Educación Continua, DIPLOMADO, MEX, 2013  
ANÁLISIS ECONOMICO EN MICROCOMPUTADORA, ECONOMIA, MAESTRIA, MEX, 2013  
FINANZAS INTERNACIONALES, LICENCIATURA EN ECONOMIA, LICENCIATURA, MEX, 2013  
FINANZAS Y EMPRESAS I, PLANIFICACION PARA EL DESARROLLO AGROPECUARIO, LICENCIATURA, MEX, 2013  
Formulación y Evaluación de Proyectos, Centro Internacional de Demostración y Capacitación en Aprovechamiento del agua de lluvia, DIPLOMADO, MEX, 2013  
Análisis económico y financiero del proyecto, Centro Internacional de Demostración y Capacitación en Aprovechamiento del agua de lluvia, DIPLOMADO, MEX, 2013  
Portafolios de Inversión, Planificación para el Desarrollo Agropecuario, LICENCIATURA, MEX, 2013  
Análisis Económico y Financiero de Proyectos, Centro Internacional de Demostración y Capacitación en Aprovechamiento del agua de lluvia, DIPLOMADO, MEX, 2013  
Formulación y Evaluación de Proyectos, Centro Internacional de Demostración y Capacitación en Aprovechamiento del agua de lluvia, DIPLOMADO, MEX, 2013  
FINANZAS Y EMPRESAS II, PLANIFICACION PARA EL DESARROLLO AGROPECUARIO, LICENCIATURA, MEX, 2013  
EVALUACION FINANCIERA DE PROYECTOS, ECONOMIA, MAESTRIA, MEX, 2013

FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS DE INVERSION,  
FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS DE INVERSION,  
DIPLOMADO, MEX, 2012

ANALISIS ECONOMICO Y FINANCIERO DEL PROYECTO, XVIII Diplomado  
Internacional: Sistemas de Captación y Aprovechamiento del Agua de Lluvia para  
Consu, DIPLOMADO, MEX, 2012

FORMULACION Y EVUACION DE PROYECTOS, XVIII Diplomado  
Internacional: Sistemas de Captación y Aprovechamiento del Agua de Lluvia para  
Consu, DIPLOMADO, MEX, 2012

FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS DE INVERSION,  
FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS DE INVERSION,  
DIPLOMADO, MEX, 2012

FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS DE INVERSION,  
PLANIFICACION Y JUSTIFICACION EN PROYECTOS DE INVERSION,  
DIPLOMADO, MEX, 2012

FINANZAS Y EVALUACION DE LA INVERSION, MAESTRIA  
TECNOLOGICA EN AGROINDUSTRIA, MAESTRIA, MEX, 2012

MATEMATICAS FINANCIERAS, LICENCIATURA EN ECONOMIA,  
LICENCIATURA, MEX, 2012

INGENIERIA Y REINGENIERIA FINANCIERA, LICENCIATURA EN  
ECONOMIA, LICENCIATURA, MEX, 2012

ANALISIS ECONOMICO EN MICROCOMPUTADORAS, POSTGRADO EN  
ECONOMIA, MAESTRIA, MEX, 2012

PORTAFOLIO DE INVERSION, CURSO INTERSEMESTRAL,  
LICENCIATURA, MEX, 2012

ANALISIS ECONOMICO Y FINANCIERO DEL PROYECTO, XVII Diplomado  
Internacional: Sistemas de Captación y Aprovechamiento del Agua de Lluvia para  
Consum, DIPLOMADO, MEX, 2012

FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS, XVII Diplomado  
Internacional: Sistemas de Captación y Aprovechamiento del Agua de Lluvia para  
Consum, DIPLOMADO, MEX, 2012

MODULO II: MATEMATICAS FINANCIERAS, PLANIFICACION Y  
JUSTIFICACION EN PROYECTOS DE INVERSION, DIPLOMADO, MEX,  
2012

CAT - 607 SOCIOECONOMIA DEL SECTOR RURAL, MAESTRIA EN  
AGRICULTURA TROPICAL, MAESTRIA, MEX, 2012

FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS, XVI Diplomado  
Internacional: Sistemas de Captación y Aprovechamiento del Agua de Lluvia para  
Consumo, DIPLOMADO, MEX, 2012

EVALUACION FINANCIERA DE PROYECTOS, POSTGRADO EN  
ECONOMIA, MAESTRIA, MEX, 2012

FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS, XV Diplomado  
Internacional:Sistemas de Captación y Aprovechamiento del Agua de Lluvia para  
Consumo H, DIPLOMADO, MEX, 2011

MATEMATICAS FINANCIERAS, POSTGRADO EN ECONOMIA,

MAESTRIA, MEX, 2011  
ANALISIS ECONOMICO EN MICROCOMPUTADORAS, POSTGRADO EN ECONOMIA, MAESTRIA, MEX, 2011  
FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS, XIV Diplomado Internacional:Sistemas de Captación y Aprovechamiento del Agua de Lluvia para Consumo, DIPLOMADO, MEX, 2011  
CAT 607 SOCIOECONOMIA DEL SECTOR RURAL, MAESTRIA EN CIENCIAS EN AGRICULTURA TROPICAL, MAESTRIA, MEX, 2011  
FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS, XIII Diplomado InternacionalSistemas de Captación y Aprovechamiento del Agua de Lluvia para Consumo, DIPLOMADO, MEX, 2011  
EVALUACION FINANCIERA DE PROYECTOS, POSTGRADO EN ECONOMIA, MAESTRIA, MEX, 2011  
FINANZAS Y EVALUACION DE LA INVERSION, MAESTRIA TECNOLOGICA EN AGROINDUSTRIA, MAESTRIA, MEX, 2010  
FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS, XII Diplomado Internacional:Sistemas de Captación y Aprovechamiento del Agua de Lluvia (SCALL) para, DIPLOMADO, MEX, 2010  
MATEMATICAS FINANCIERAS, POSTGRADO EN ECONOMIA, MAESTRIA, MEX, 2010  
ANALISIS ECONOMICO EN MICROCOMPUTADORAS, POSTGRADO EN ECONOMIA, MAESTRIA, MEX, 2010  
FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS, XI Diplomado Internacional:Sistemas de Captación y Aprovechamiento del Agua de Lluvia (SCALL) para C, DIPLOMADO, MEX, 2010  
FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS, X Diplomado Internacional:Sistemas de Captación y Aprovechamiento de Agua de Lluvia (SDACLL) para Co, DIPLOMADO, MEX, 2010  
EVALUACION FINANCIERA DE PROYECTOS, POSTGRADO EN ECONOMIA, MAESTRIA, MEX, 2010  
FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS, IX DIPLOMADO INTERNACIONAL:Sistemas de Captación y Aprovechamiento del Agua de Lluvia para Consumo H, DIPLOMADO, MEX, 2009  
ANALISIS ECONOMICO EN MICROCOMPUTADORAS, POSTGRADO EN ECONOMIA, MAESTRIA, MEX, 2009  
MATEMATICAS FINANCIERAS, POSGRADO EN ECONOMIA, MAESTRIA, MEX, 2009  
EVALUACION FINANCIERA DE PROYECTOS, POSTGRADO EN ECONOMIA, MAESTRIA, MEX, 2009  
FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS, VI DIPLOMADO INTERNACIONAL:"SISTEMAS DE CAPTACIÓN Y APROVECHAMIENTO DEL AGUA DE LLUVIA (SCALL) PARA, DIPLOMADO, MEX, 2008  
MATEMATICAS FINANCIERAS, MAESTRIA EN ECONOMIA, MAESTRIA, MEX, 2008  
ANALISIS ECONOMICO EN MICROCOMPUTADORAS, POSTGRADO EN



ECONOMIA, MAESTRIA, MEX, 2008  
CURSO CAT-607 "SOCIOECONOMIA DEL SECTOR RURAL", MAESTRIA EN CIENCIAS EN AGRICULTURA TROPICAL, MAESTRIA, MEX, 2008  
FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS, IV DIPLOMADO INTERNACIONAL:"SISTEMAS DE CAPTACION Y APROVECHAMIENTO DEL AGUA DE LLUVIA (SCALL) PARA, DIPLOMADO, MEX, 2008  
EVALUACION FINANCIERA DE PROYECTOS, POSTGRADO EN ECONOMIA, MAESTRIA, MEX, 2008  
MATEMATICAS FINANCIERAS, MAESTRIA EN ECONOMIA, MAESTRIA, MEX, 2007  
ANALISIS ECONOMICO EN MICROCOMPUTADORAS, POSTGRADO EN ECONOMIA, MAESTRIA, MEX, 2007  
EVALUACION FINANCIERA DE PROYECTOS, POSTGRADO EN ECONOMIA, MAESTRIA, MEX, 2007  
MATEMATICAS FINANCIERAS Y CONTABILIDAD, Economia, MAESTRIA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, MEX, 2006

### EVENTOS ACADÉMICOS

#### CONGRESOS

COMPETITIVIDAD Y LOGISTICA EN LA DISTRIBUCION DE UVA DE MESA HACIA LOS E.U. Y LA UNION EUROPEA, , México, 2015  
ANALISIS COMERCIAL DE LA PRODUCCIÓN DE CHILE MANZANO EN TACAMBARO, MICHOACAN, MEXICO, III FORO INTERDISCIPLIARIO DE LA DES ORIENTE, México, 2013  
ANALISIS DE LA INFRAESTRUCTURA LOGISTICA EN LA CADENA DE SUMINISTRO DE LA GUAYABA MEXICANA PARA LA EXPORTACION A ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, III FORO CIENTIFICO INTERDISCIPLINARIO DE LA DES ORIENTE, México, 2013  
COMPETITIVIDAD DE LA CARNE DE GANADO BOVINO ENTRE LOS PAISES MIEMBROS DEL TLCAN 1997-2011, III FORO INTERDISCIPLINARIO DE LA DES ORIENTE, México, 2013  
PRODUCCION DE CHILE PIMIENTO MORRON (CAPSICUMANNUMML) CON SUSTRATOS ORGANICOS, CONVENCION MUNDIAL DELCHILE, México, 2012  
CADENA DE VALOR EN LA PRODUCCION DE FRESA EN ZAMORA MICHOACAN, PRIMER CONGRESO INTERNACIONAL Y TERCER CONGRESO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS BASICAS Y AGRONOMICAS, México  
PROYECTO DE INVERSION PARA LA PRODUCCIÓN DE ROPA PARA ADULTOS MAYORES, III FORO INTERDISCIPLIARIO DE LA DES ORIENTE, México

### OTRAS ACTIVIDADES

EL INTERÉS POR LO ANTERIOR AGRUPA ACADÉMICOS DEL COLEGIO DE POSTGRADUADOS Y LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO E INVESTIGADORES DEL CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ECONOMÍA Y DESARROLLO AGROALIMENTARIO (CREDA)<sup>4</sup> ASÍ COMO A LOS RESPONSABLES DE LA FORMACIÓN DE L, COLEGIO DE POSTGRADUADOS / ESPECIALIDAD DE POSTGRADO EN ECONOMIA INSTITUTO DE SOCIOECONOMIA, ESTADISTICA E INFORMATICA., LAURA ELENA GARZA BUENO, 2011