

**1. Datos básicos**[Datos generales](#)[Domicilio de residencia](#)**2. Formación académica**[Grados Académicos](#)**3. Trayectoria profesional**[Experiencia laboral](#)[Estancias de investigacion](#)**4. Producción científica, tecnológica y de innovación****4.1 Científica**[Publicación de artículos](#)[Capítulos publicados](#)**4.2 Tecnológica y de innovación****5. Formación de capital humano****5.1 Docencia**[Programas en PNPC](#)[Programas no PNPC](#)**5.2 Tesis dirigidas**[Programas en PNPC](#)[Programas no PNPC](#)**5.3 Diplomados****6. Comunicación pública de la ciencia, tecnológica y de innovación****6.1 Difusión**[Publicación de artículos](#)[Capítulos publicados](#)[Participación en congresos](#)**6.3 Divulgación****7. Vinculación****8. Evaluaciones****9. Premios y distinciones**[Distinciones CONACYT](#)**10. Lenguas e idiomas**[Idiomas](#)

## CONACYT

## Datos generales

CURP: GAMM870803HDGRZR19	Fecha de nacimiento: 03/ago/1987	RFC: GAMM870803184
Nombre: MARIO ALBERTO	Primer apellido: GARCIA	Segundo apellido: MEZA
Sexo: Masculino	Estado conyugal: Casado(a)	País de nacimiento: México
Entidad federativa: DURANGO		CVU: 419727
Contacto principal: marius.agm@gmail.com		Nacionalidad: Mexicana

## Identificadores de autor

ORC ID: 0000-0001-7292-7110.
Researcher ID Thomson:
arXiv Author ID:
PubMed Author ID:
Open ID:

## Medios de contacto

Medio de contacto	Categoría de contacto	Correo / Teléfono	Principal
Correo electrónico	Oficial	marius.agm@gmail.com	SI
Correo electrónico	Oficial	mario.agm@ujed.mx	NO

## Domicilio de residencia

Estado o distrito federal: DURANGO	Municipio o delegación: DURANGO
Localidad: VICTORIA DE DURANGO	Código postal: 34080
Asentamiento: Fraccionamiento - Del Lago	

## Vialidad de domicilio

Nombre de vialidad: Lago de Ginebra
--

## Identificación del inmueble

Número exterior:	Parte numérica: 104	Parte alfanumérica:	Número exterior anterior:
Número interior:	Parte numérica:	Parte alfanumérica:	

## Entre que calles

Nombre de vialidad: CIRCUITO Del Lago y CALLE Lago de Texcoco
--

## Calle posterior

Nombre:
---------

Descripción de la ubicación:

## CONACYT

## Grados académicos

Título: LICENCIADO EN ADMINISTRACIÓN

Nivel de escolaridad: Licenciatura

Estatus: Grado obtenido

Cédula profesional: 6711567

Opciones de titulación: Examen general de conocimientos

Título de tesis: Grado obtenido por exámen CENEVAL

Fecha de obtención: 27/may/2009

Institución de obtención de grado: Universidad Juarez del Estado de Durango

País de obtención de grado: México

## Áreas de conocimiento

Área: Ciencias Sociales

Campo: Administración y negocios

Disciplina: Administración y gestión

Subdisciplina: Administración de empresas

## Grados académicos

Título: MAESTRO EN CIENCIAS ECONÓMICAS

Nivel de escolaridad: Maestría

Estatus: Grado obtenido

Opciones de titulación: Tesis

Título de tesis: Analisis de la Industria de los Videojuegos y Oportunidades para Mexico

Fecha de obtención: 05/dic/2013

Institución de obtención de grado: Instituto Politecnico Nacional

País de obtención de grado: México

## Áreas de conocimiento

Área: Ciencias Sociales

Campo: Ciencias económicas

Disciplina: Economía general

Subdisciplina: Otras

## Grados académicos

Título: DOCTOR EN CIENCIAS ECONÓMICAS

Nivel de escolaridad: Doctorado

Estatus: Grado obtenido

Opciones de titulación: Tesis

Título de tesis: Differential Games &amp; Network Externalities

Fecha de obtención: 15/dic/2016

Institución de obtención de grado: Instituto Politecnico Nacional

País de obtención de grado: México

## Áreas de conocimiento

Área: Ciencias Sociales

Campo: Ciencias económicas

Disciplina: Organización industrial y política pública

Subdisciplina: Monopolio y competencia

## CONACYT

## Experiencia laboral

Puesto laboral: Otros Investigadores

Institución: Universidad Juárez del Estado de Durango

## Áreas de conocimiento

Área: Ciencias Sociales	Campo: Ciencias económicas
Disciplina: Economía general	Subdisciplina: Otras

Nombre del puesto / Nombramiento:  
Docente

Inicio: 08/ago/2016

## Estancia Investigación

Nombre de estancia: Differential Games and Applications

Tipo de estancia: Académica

Institución: Saint Petersburg State University

Fecha Inicio: 15/feb/2016

Fecha Fin: 03/jul/2018

## Áreas de conocimiento

Área: Ciencias Sociales	Campo: Ciencias económicas
Disciplina: Organización industrial y política pública	Subdisciplina: Monopolio y competencia

## Publicación de artículos

ISSN impreso: 01853937

ISSN electrónico:

Nombre: Análisis Económico

País: México

Título del artículo: Consumo de Energía, empleo y producción manufacturera en México

Número de la revista: 74

Volumen de la revista: 30

Año de edición:

Año de publicación: 2015

Páginas de: 115

a: 143

Palabra clave 1: PRODUCCIÓN INDUSTRIAL

Palabra clave 2: EMPLEO

Palabra clave 3: ENERGÍA ELÉCTRICA

## Áreas de conocimiento

Área: Ciencias Sociales	Campo: Ciencias económicas
Disciplina: Economía sectorial	Subdisciplina: Energía

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

CONACYT

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
ANA LILIA VALDERRAMA SANTIBÁÑEZ	MANUAL	Autor
Mario Alberto García Meza	MANUAL	Autor
OMAN NEME CASTILLO	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 02191989	ISSN electrónico: 17936675	
Nombre: International Game Theory Review		
País:		
Título del artículo: Stable Marketing Cooperation in a Differential Game for an Oligopoly		
Número de la revista: 3	Volumen de la revista: 20	
Año de edición:	Año de publicación: 2018	
Páginas de: 18	a: 18	
Palabra clave 1: Differential games	Palabra clave 2: Stability of cooperation	Palabra clave 3: Random terminal time

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias Sociales	Campo: Ciencias económicas
Disciplina: Organización industrial y política pública	Subdisciplina: Estructura del mercado

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Ekaterina Viktorovna Gromova	MANUAL	Autor
José Daniel López Barrientos	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 23935162	ISSN electrónico: 18436110	
Nombre: Journal of Applied Economic Sciences		
País:		
Título del artículo: A Bayesian Structural Time Series Approach to Forecast Mexico's Consumer Index		
Número de la revista: 3	Volumen de la revista: 13	
Año de edición:	Año de publicación: 2018	
Páginas de: 615	a: 626	
Palabra clave 1: Bayesian structural time	Palabra clave 2: State space models	Palabra clave 3: Consumption index

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias Sociales	Campo: Ciencias económicas
Disciplina: Econometría	Subdisciplina: Proyección económica

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

## CONACYT

## Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Francisco Venegas Martínez	MANUAL	Autor

## Publicación de artículos

ISSN impreso: 13118080	ISSN electrónico: 13143395	
Nombre: International Journal of Pure and Applied Mathematics		
País:		
Título del artículo: A Differential Game on Military Intervention and Competition Between Drug Cartels		
Número de la revista: 4	Volumen de la revista: 119	
Año de edición:	Año de publicación: 2018	
Páginas de: 603	a: 616	
Palabra clave 1: Differential games	Palabra clave 2: Duopoly	Palabra clave 3: Optimal control

## Áreas de conocimiento

Área: Ciencias Sociales	Campo: Ciencias económicas
Disciplina: Organización industrial y política pública	Subdisciplina: Estructura del mercado

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

## Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Francisco Venegas Martínez	MANUAL	Autor

## Publicación de artículos

ISSN impreso: 01215051	ISSN electrónico: 22486968	
Nombre: Innovar		
País:		
Título del artículo: Determinantes de las habilidades de innovación en las mypes de la Zona Metropolitana del Valle de México		
Número de la revista: 74	Volumen de la revista: 29	
Año de edición:	Año de publicación: 2019	
Páginas de: 11	a: 23	
Palabra clave 1: Determinantes de	Palabra clave 2: Habilidades de innovacion	Palabra clave 3: Micro y pequenas empresas

## Áreas de conocimiento

Área: Ciencias Sociales	Campo: Ciencias económicas
Disciplina: Organización industrial y política pública	Subdisciplina: Integración económica

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

CONACYT

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Ana Lilia Valderrama Santibáñez	MANUAL	Autor
Omar Neme Castillo	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso:	ISSN electrónico: 24484849	
Nombre: Región y Sociedad		
País:		
Título del artículo: Importancia económica de las ciudades medias en México		
Número de la revista: e1241	Volumen de la revista: 31	
Año de edición:	Año de publicación: 2019	
Páginas de: 24	a: 24	
Palabra clave 1: Ciudades Medias	Palabra clave 2: Ley de Zipf	Palabra clave 3: Distribución de las ciudades

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias Sociales	Campo: Ciencias económicas
Disciplina: Organización industrial y política pública	Subdisciplina: Integración económica

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Ana Lilia Valderrama Santibáñez	MANUAL	Autor
Omar Neme Castillo	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01853937	ISSN electrónico: 24486655	
Nombre: Analisis Economico		
País:		
Título del artículo: Efectos de la deuda pública subnacional en la inversión pública productiva en México		
Número de la revista: 87	Volumen de la revista: 34	
Año de edición:	Año de publicación: 2019	
Páginas de: 199	a: 222	
Palabra clave 1: Deuda pública	Palabra clave 2: Inversión Pública	Palabra clave 3: Efectos Aleatorios

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias Sociales	Campo: Ciencias económicas
Disciplina: Política fiscal y hacienda pública nacionales	Subdisciplina: Política fiscal y deuda pública

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

## CONACYT

## Capítulos publicados

ISBN:	Título del libro: Desafíos Industriales de México: Estudios Sectoriales	
Editorial: PALIBRIO		
Número de edición:	Año de edición: 2016	
Título del capítulo: Oportunidades y Retos para el Desarrollo de Videojuegos en México		
Número de capítulo:	Páginas de:	a:
Resumen: Se realiza un análisis de ventajas competitivas para la industria del desarrollo de software, con un énfasis al desarrollo de material de entretenimiento.		

## Áreas de conocimiento

Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

¿Recibió apoyo CONACYT? No

## Capítulos publicados

ISBN: 978-3-319-43837-	Título del libro: Recent Advances in Game Theory and Applications. Static & Dynamic Game Theory:	
Editorial: BIRKHAUSER, SPRINGER INT. PUB.		
Número de edición: 1	Año de edición: 2016	
Título del capítulo: A Differential Game of a Duopoly with Network Externalities		
Número de capítulo:	Páginas de: 49	a: 66
Resumen: In this work, we develop a differential game of a duopoly where two firms compete for market share in an industry with Network Externalities. Here the evolution of the market share is modeled in such a way that the effects of advertising efforts that both firms make are a function of the share itself. This means that the efficacy of marketing efforts are diminished with low market share and enhanced when it is higher. We show that Network Externalities can influence the decision a firm makes about marketing expenditures. Particularly, when a firm is large enough, the creation of a monopoly is easier when this market structure is present. For this, we obtain the optimal strategies for the firms and test them on a simulation, where we compare the market with and without this kind of externalities. We find that		

## Áreas de conocimiento

Área: Ciencias Sociales	Campo: Ciencias económicas
Disciplina: Organización industrial y política pública	Subdisciplina: Monopolio y competencia

¿Recibió apoyo CONACYT? No

## Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
MARIO ALBERTO Garcia Meza	MANUAL	Autor
Jose Daniel Lopez Barrientos	MANUAL	Autor

## Capítulos publicados

ISBN:	Título del libro: INDICADORES E INDICES DE LECTURA NUMÉRICA EN RELACIONES INTERNACIONALES
Editorial: UNAM	



CONACYT

Número de edición:	Año de edición: 2017
Título del capítulo: Índice de confianza del consumidor como variable explicativa del consumo y la inversión	
Número de capítulo:	Páginas de: a:
<b>Resumen:</b> El objetivo de este capítulo es realizar una revisión del Índice de Confianza del Consumidor, su historia, su metodología de obtención y su alcance. Se detalla la forma en que este índice se obtiene y se discute su relevancia como variable explicativa del consumo y de la inversión bruta fija. Se realizan regresiones simples junto con otras variables explicativas y se presentan los cambios en el ajuste de las regresiones por medio del valor de las R cuadradas. Se muestra un incremento del ajuste para las predicciones del consumo, sin embargo, esta mejora no se logra demostrar para el caso de la inversión bruta fija.	

Áreas de conocimiento	
Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Humerto Ríos Bolívar	MANUAL	Autor

Capítulos publicados		
ISBN: 9783030236984	Título del libro: Frontiers of Dynamic Games	
Editorial: Birkhäuser (Springer Nature Switzerland)		
Número de edición: 1	Año de edición: 2019	
Título del capítulo: Evaluation of Portfolio Decision Improvements by Markov Modulated Diffusion Processes: A Shapley Value Approach		
Número de capítulo: 15	Páginas de: 289	a: 302
<b>Resumen:</b> We use the Shapley value to evaluate the introduction of a second stochastic process to an optimization problem. We find that introducing a Time- Inhomogeneous Markov Modulated Diffusion process to an asset portfolio decision problem yields higher returns to the rational decision maker. These increases in returns can be diminished by a high volatility in the state change or a high discount factor. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-23699-1_15">[https://doi.org/10.1007/978-3-030-23699-1_15]</a>		

Áreas de conocimiento	
Área: Ciencias Sociales	Campo: Ciencias económicas
Disciplina: Organización y dirección de empresas	Subdisciplina: Gestión financiera

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Benjamin Vallejo Jimenez	MANUAL	Autor

Docencia - Programas PNPC	
Institución: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	
Nombre del programa: 003279	

CONACYT

<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Teoría Económica		
<b>Fecha inicio:</b> 08/may/2015	<b>Fecha fin:</b> 20/jun/2015	<b>Horas totales:</b> 35

Áreas de conocimiento	
<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Ciencias económicas
<b>Disciplina:</b> Economía general	<b>Subdisciplina:</b> Comportamiento del consumidor

Docencia - Programas PNPC		
<b>Institución:</b> UNIVERSIDAD JUAREZ DEL ESTADO DE DURANGO		
<b>Nombre del programa:</b>		
<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Finanzas		
<b>Fecha inicio:</b> 09/mar/2018	<b>Fecha fin:</b> 10/mar/2018	<b>Horas totales:</b> 14

Áreas de conocimiento	
<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Ciencias económicas
<b>Disciplina:</b> Organización y dirección de empresas	<b>Subdisciplina:</b> Gestión financiera

Docencia - Programas PNPC		
<b>Institución:</b> UNIVERSIDAD JUAREZ DEL ESTADO DE DURANGO		
<b>Nombre del programa:</b>		
<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Métodos Cuantitativos		
<b>Fecha inicio:</b> 09/nov/2018	<b>Fecha fin:</b> 01/dic/2018	<b>Horas totales:</b> 60

Áreas de conocimiento	
<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Ciencias económicas
<b>Disciplina:</b> Econometría	<b>Subdisciplina:</b> Estadística económica

Docencia - Programas PNPC		
<b>Institución:</b> UNIVERSIDAD JUAREZ DEL ESTADO DE DURANGO		
<b>Nombre del programa:</b>		
<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Métodos Cuantitativos		
<b>Fecha inicio:</b> 01/nov/2019	<b>Fecha fin:</b> 23/nov/2019	<b>Horas totales:</b> 60

Áreas de conocimiento	
<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Ciencias económicas
<b>Disciplina:</b> Econometría	<b>Subdisciplina:</b> Estadística económica

Docencia - Programas no PNPC		
<b>Institución:</b> Universidad Juárez del Estado de Durango		
<b>Nombre del programa:</b> Maestría en Estadística Aplicada		
<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Simulación Estadística		
<b>Fecha inicio:</b> 04/sep/2016	<b>Fecha fin:</b> 27/ene/2017	<b>Horas totales:</b> 40

## CONACYT

## Áreas de conocimiento

<b>Área:</b> Ciencias físico matemáticas y ciencias de la tierra	<b>Campo:</b> Matemáticas
<b>Disciplina:</b> Estadística	<b>Subdisciplina:</b> Teoría estocástica y análisis de series temporales

## Docencia - Programas no PNPC

<b>Institución:</b> Universidad Juárez del Estado de Durango		
<b>Nombre del programa:</b> Licenciatura en Economía		
<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Ciencia de Datos para Economía y Finanzas		
<b>Fecha inicio:</b> 18/mar/2017	<b>Fecha fin:</b> 08/abr/2017	<b>Horas totales:</b> 40

## Áreas de conocimiento

<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Ciencias económicas
<b>Disciplina:</b> Econometría	<b>Subdisciplina:</b> Modelos econométricos

## Docencia - Programas no PNPC

<b>Institución:</b> Universidad Juárez del Estado de Durango		
<b>Nombre del programa:</b> Licenciatura en Economía		
<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Predicciones de Modelos Macroeconómicos		
<b>Fecha inicio:</b> 15/may/2017	<b>Fecha fin:</b> 18/may/2016	<b>Horas totales:</b> 8

## Áreas de conocimiento

<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Ciencias económicas
<b>Disciplina:</b> Econometría	<b>Subdisciplina:</b> Modelos econométricos

## Docencia - Programas no PNPC

<b>Institución:</b> Universidad Juárez del Estado de Durango		
<b>Nombre del programa:</b> Maestría en Gestión de Negocios		
<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Economía Empresarial		
<b>Fecha inicio:</b> 04/ago/2017	<b>Fecha fin:</b> 26/ago/2017	<b>Horas totales:</b> 40

## Áreas de conocimiento

<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Ciencias económicas
<b>Disciplina:</b> Organización industrial y política pública	<b>Subdisciplina:</b> Estructura del mercado

## Docencia - Programas no PNPC

<b>Institución:</b> Universidad Juárez del Estado de Durango		
<b>Nombre del programa:</b> Licenciatura en Economía		
<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Microeconomía II		
<b>Fecha inicio:</b> 07/ago/2017	<b>Fecha fin:</b> 15/dic/2017	<b>Horas totales:</b> 50

## Áreas de conocimiento

<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Ciencias económicas
<b>Disciplina:</b> Economía general	<b>Subdisciplina:</b> Comportamiento del consumidor

CONACYT

Docencia - Programas no PNPC

<b>Institución:</b> Universidad Juárez del Estado de Durango		
<b>Nombre del programa:</b> Maestría en Gestión de Negocios		
<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Economía Empresarial		
<b>Fecha inicio:</b> 12/ene/2018	<b>Fecha fin:</b> 03/feb/2018	<b>Horas totales:</b> 40

Áreas de conocimiento

<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Ciencias económicas
<b>Disciplina:</b> Organización industrial y política pública	<b>Subdisciplina:</b> Estructura del mercado

Docencia - Programas no PNPC

<b>Institución:</b> Universidad Juárez del Estado de Durango		
<b>Nombre del programa:</b> Licenciatura en Economía y Negocios Internacionales		
<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Microeconomía I		
<b>Fecha inicio:</b> 06/feb/2018	<b>Fecha fin:</b> 29/jun/2018	<b>Horas totales:</b> 50

Áreas de conocimiento

<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Ciencias económicas
<b>Disciplina:</b> Organización industrial y política pública	<b>Subdisciplina:</b> Estructura del mercado

Docencia - Programas no PNPC

<b>Institución:</b> Universidad Juárez del Estado de Durango		
<b>Nombre del programa:</b> Licenciatura en Economía y Negocios Internacionales		
<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Economía y procesos de internacionalización		
<b>Fecha inicio:</b> 06/feb/2018	<b>Fecha fin:</b> 29/jun/2018	<b>Horas totales:</b> 50

Áreas de conocimiento

<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Ciencias económicas
<b>Disciplina:</b> Organización industrial y política pública	<b>Subdisciplina:</b> Estructura del mercado

Docencia - Programas no PNPC

<b>Institución:</b> Universidad Juárez del Estado de Durango		
<b>Nombre del programa:</b> Licenciatura en Economía y Negocios Internacionales		
<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Crecimiento y Desarrollo		
<b>Fecha inicio:</b> 06/feb/2018	<b>Fecha fin:</b> 29/jun/2018	<b>Horas totales:</b> 50

Áreas de conocimiento

<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Ciencias económicas
<b>Disciplina:</b> Econometría	<b>Subdisciplina:</b> Indicadores económicos

Docencia - Programas no PNPC

<b>Institución:</b> Universidad Juárez del Estado de Durango		
<b>Nombre del programa:</b> Licenciatura en Economía y Negocios Internacionales		

CONACYT

<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Microeconomía II		
<b>Fecha inicio:</b> 07/feb/2018	<b>Fecha fin:</b> 29/jun/2018	<b>Horas totales:</b> 50

Áreas de conocimiento	
<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Ciencias económicas
<b>Disciplina:</b> Organización industrial y política pública	<b>Subdisciplina:</b> Estructura del mercado

Docencia - Programas no PNPC		
<b>Institución:</b> Universidad Juárez del Estado de Durango		
<b>Nombre del programa:</b> Licenciatura en Economía y Negocios Internacionales		
<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Aplicación de Principios Económicos		
<b>Fecha inicio:</b> 06/ago/2018	<b>Fecha fin:</b> 14/dic/2018	<b>Horas totales:</b> 50

Áreas de conocimiento	
<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Ciencias económicas
<b>Disciplina:</b> Econometría	<b>Subdisciplina:</b> Modelos econométricos

Docencia - Programas no PNPC		
<b>Institución:</b> Universidad Juárez del Estado de Durango		
<b>Nombre del programa:</b> Licenciatura en Economía y Negocios Internacionales		
<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Microeconomía I		
<b>Fecha inicio:</b> 06/ago/2018	<b>Fecha fin:</b> 14/dic/2018	<b>Horas totales:</b> 50

Áreas de conocimiento	
<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Ciencias económicas
<b>Disciplina:</b> Economía general	<b>Subdisciplina:</b> Comportamiento del consumidor

Docencia - Programas no PNPC		
<b>Institución:</b> Universidad Juárez del Estado de Durango		
<b>Nombre del programa:</b> Licenciatura en Economía y Negocios Internacionales		
<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Microeconomía II		
<b>Fecha inicio:</b> 06/ago/2018	<b>Fecha fin:</b> 14/dic/2018	<b>Horas totales:</b> 50

Áreas de conocimiento	
<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Ciencias económicas
<b>Disciplina:</b> Organización industrial y política pública	<b>Subdisciplina:</b> Estructura del mercado

Docencia - Programas no PNPC		
<b>Institución:</b> Universidad Juárez del Estado de Durango		
<b>Nombre del programa:</b> Maestría en Gestión de Negocios		
<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Economía Empresarial		
<b>Fecha inicio:</b> 10/ago/2018	<b>Fecha fin:</b> 01/sep/2018	<b>Horas totales:</b> 40

## CONACYT

## Áreas de conocimiento

<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Ciencias económicas
<b>Disciplina:</b> Organización industrial y política pública	<b>Subdisciplina:</b> Estructura del mercado

## Docencia - Programas no PNP

<b>Institución:</b> Universidad Juárez del Estado de Durango		
<b>Nombre del programa:</b> Maestría en Gestion de Negocios		
<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Economía Empresarial		
<b>Fecha inicio:</b> 25/ene/2019	<b>Fecha fin:</b> 16/feb/2019	<b>Horas totales:</b> 50

## Áreas de conocimiento

<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Ciencias económicas
<b>Disciplina:</b> Organización industrial y política pública	<b>Subdisciplina:</b> Estructura del mercado

## Docencia - Programas no PNP

<b>Institución:</b> Universidad Juárez del Estado de Durango		
<b>Nombre del programa:</b> Licenciatura en Economía y Negocios Internacionales		
<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Microeconomía II		
<b>Fecha inicio:</b> 04/feb/2019	<b>Fecha fin:</b> 27/jun/2020	<b>Horas totales:</b> 50

## Áreas de conocimiento

<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Ciencias económicas
<b>Disciplina:</b> Organización industrial y política pública	<b>Subdisciplina:</b> Estructura del mercado

## Docencia - Programas no PNP

<b>Institución:</b> Universidad Juárez del Estado de Durango		
<b>Nombre del programa:</b> Licenciatura en Economía y Negocios Internacionales		
<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Aplicación de Principios Económicos		
<b>Fecha inicio:</b> 04/feb/2019	<b>Fecha fin:</b> 28/jun/2019	<b>Horas totales:</b> 50

## Áreas de conocimiento

<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Ciencias económicas
<b>Disciplina:</b> Econometría	<b>Subdisciplina:</b> Modelos econométricos

## Docencia - Programas no PNP

<b>Institución:</b> Universidad Juárez del Estado de Durango		
<b>Nombre del programa:</b> Licenciatura en Economía y Negocios Internacionales		
<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Microeconomía I		
<b>Fecha inicio:</b> 04/feb/2019	<b>Fecha fin:</b> 21/jun/2019	<b>Horas totales:</b> 50

## Áreas de conocimiento

<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Ciencias económicas
<b>Disciplina:</b> Economía general	<b>Subdisciplina:</b> Comportamiento del consumidor

CONACYT

Docencia - Programas no PNP

<b>Institución:</b> Universidad Juarez del Estado de Durango		
<b>Nombre del programa:</b> Maestria en Estadistica Aplicada		
<b>Nombre del curso o asignatura:</b> Calculo Estocastico		
<b>Fecha inicio:</b> 05/ago/2019	<b>Fecha fin:</b> 20/dic/2019	<b>Horas totales:</b> 40

Áreas de conocimiento

<b>Área:</b> Ciencias físico matemáticas y ciencias de la tierra	<b>Campo:</b> Matemáticas
<b>Disciplina:</b> Estadística	<b>Subdisciplina:</b> Teoría estocástica y análisis de series temporales

Tesis - Programas PNP

<b>Institución:</b> UNIVERSIDAD JUAREZ DEL ESTADO DE DURANGO
<b>Título de la tesis:</b> Integración de Cluster para la certificación de empresas manufactureras de madera: Caso Durango Exime

Nombre del autor

<b>Nombre:</b> Samantha Berenice Duarte Roch	
<b>Estado de la tesis:</b> En proceso	<b>País:</b> México
<b>Fecha de aprobación:</b>	<b>Fecha de obtención de grado:</b>

Áreas de conocimiento

<b>Área:</b> Ciencias Sociales	<b>Campo:</b> Administración y negocios
<b>Disciplina:</b> Administración y gestión	<b>Subdisciplina:</b> Administración de empresas

Tesis - Programas No PNP

<b>Institución:</b>
<b>Título de la tesis:</b> Optimización en el proceso para el pago de estimaciones en el área de edificación de la Secretaría de Obras Públicas del Estado de Durango

Nombre del autor

<b>Nombre:</b> Juan Carlos Melendez Melendez		
<b>Estado de la tesis:</b> Trunca	<b>Grado académico de la tesis:</b> Maestría	
<b>Fecha de aprobación:</b> 09/dic/2017	<b>Fecha de obtención de grado:</b>	<b>País:</b> México

Áreas de conocimiento

<b>Área:</b> Ciencias físico matemáticas y ciencias de la tierra	<b>Campo:</b> Matemáticas
<b>Disciplina:</b> Estadística	<b>Subdisciplina:</b> Análisis estadístico

Tesis - Programas No PNP

<b>Institución:</b>
<b>Título de la tesis:</b>

## CONACYT

El efecto de las Redes Sociales en los hábitos de consumo de las generaciones X, Y y Z en el municipio de Durango

## Nombre del autor

Nombre: Mariana Saravia Lombard

Estado de la tesis: En proceso

Grado académico de la tesis: Maestría

Fecha de aprobación:

Fecha de obtención de grado:

País: México

## Áreas de conocimiento

Área: Ciencias Sociales

Campo: Administración y negocios

Disciplina: Administración y gestión

Subdisciplina: Administración de empresas

## Participación en congresos

Nombre del congreso: Coloquio de Tesis de Posgrado sobre temas selectos de Economía

Título del trabajo: ANÁLISIS DE LA INDUSTRIA DEL DESARROLLO DE VIDEOJUEGOS 2007-2012

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/2013

País: México

Palabra clave 1: INDUSTRIA

Palabra clave 2: VIDEOJUEGOS

Palabra clave 2: ECONOMÍA

## Participación en congresos

Nombre del congreso: Segundo Magno Coloquio de Doctorantes en Economía

Título del trabajo: Stochastic Differential Games: An Application to Pension Funds Under Adverse Selection

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/2014

País: México

Palabra clave 1: DIFFERENTIAL GAMES

Palabra clave 2: ADVERSE SELECTION

Palabra clave 2: ECONOMICS

## Participación en congresos

Nombre del congreso: IX Congreso Nacional Estudiantil de Investigación

Título del trabajo: Aplicaciones de Juegos Diferenciales en Economía

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/2014

País: México

Palabra clave 1: JUEGOS DIFERENCIALES

Palabra clave 2: ECONOMÍA

Palabra clave 2: TEORÍA DE JUEGOS

## Participación en congresos

Nombre del congreso: 7a Semana Internacional de la Estadística y la Probabilidad

Título del trabajo: APLICACIÓN ACTUARIAL DE JUEGOS DIFERENCIALES ESTOCÁSTICOS

Título de participación congreso: Conferencia magistral

Fecha: 01/ene/2014

País: México

Palabra clave 1: JUEGOS DIFERENCIALES

Palabra clave 2: CÁLCULO ESTOCÁSTICO

Palabra clave 2: ACTUARÍA

## Participación en congresos

Nombre del congreso: Seminario de Investigación y Desarrollo del CONAC



## CONACYT

<b>Título del trabajo:</b> Aplicación de Juegos Diferenciales en Oligopolios		
<b>Título de participación congreso:</b> Conferencia magistral		
<b>Fecha:</b> 01/ene/2015	<b>País:</b> México	
<b>Palabra clave 1:</b> JUEGOS DIFERENCIALES	<b>Palabra clave 2:</b> OLIGOPOLIOS	<b>Palabra clave 2:</b> ECONOMÍA

## Participación en congresos

<b>Nombre del congreso:</b> European Meeting on Game Theory (SING11-GMT2015)		
<b>Título del trabajo:</b> A Differential Game on Duopolies Under Network Externalities		
<b>Título de participación congreso:</b> Ponencia		
<b>Fecha:</b> 01/ene/2015	<b>País:</b> Russian Federation	
<b>Palabra clave 1:</b> DIFFERENTIAL GAMES	<b>Palabra clave 2:</b> DUOPOLY	<b>Palabra clave 2:</b> NETWORK EXTERNALITIES

## Colaboradores

<b>Nombre:</b> JOSÉ DANIEL LÓPEZ BARRIENTOS
<b>Sexo:</b>

## Participación en congresos

<b>Nombre del congreso:</b> Seminario manejo sustentable de la caña de azúcar		
<b>Título del trabajo:</b> Situación Económica del mercado de la caña de azúcar y edulcorantes en México		
<b>Título de participación congreso:</b> Ponencia		
<b>Fecha:</b> 01/ene/2015	<b>País:</b> México	
<b>Palabra clave 1:</b> ECONOMÍA SECTORIAL	<b>Palabra clave 2:</b> CAÑA DE AZÚCAR	<b>Palabra clave 2:</b> AGRICULTURA

## Participación en congresos

<b>Nombre del congreso:</b> Tercer Magno Coloquio de Doctorantes en Economía		
<b>Título del trabajo:</b> Juego Diferencial para un mercado con Externalidades de Red		
<b>Título de participación congreso:</b> Ponencia		
<b>Fecha:</b> 01/ene/2015	<b>País:</b> México	
<b>Palabra clave 1:</b> JUEGO DIFERENCIAL	<b>Palabra clave 2:</b> EXTERNALIDADES DE RED	<b>Palabra clave 2:</b> ECONOMÍA

## Participación en congresos

<b>Nombre del congreso:</b> 10th Annual International Symposium on Economic Theory, Policy and Applications		
<b>Título del trabajo:</b> Innovation in Micro and Small Enterprises: Skills and Knowledge in the Individual		
<b>Título de participación congreso:</b> Ponencia		
<b>Fecha:</b> 01/ene/2015	<b>País:</b> Greece	
<b>Palabra clave 1:</b> SMALL BUSINESSES	<b>Palabra clave 2:</b> INNOVATION	<b>Palabra clave 2:</b> SKILLS AND KNOWLEDGE

## Colaboradores

<b>Nombre:</b> OMAR NEME CASTILLO
<b>Sexo:</b>

Nombre: ANA LILIA VALDERRAMA SANTIBAÑE

Sexo:

## Participación en congresos

Nombre del congreso: Seminar of the department of Mathematical Game Theory and Statistical decisions

Título del trabajo: Differential Games applied to the modeling of Network Externalities

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/2016

País: Russian Federation

Palabra clave 1: DIFFERENTIAL GAMES

Palabra clave 2: NETWORK EXTERNALITIES

Palabra clave 2: GAME THEORY

## Participación en congresos

Nombre del congreso: 4o Magno Coloquio de Posgrado en Economía

Título del trabajo: A Cooperative Differential Game in Advertising with Random Terminal Time

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/2016

País: México

Palabra clave 1: DIFFERENTIAL GAMES

Palabra clave 2: ADVERTISING

Palabra clave 2: RANDOM TERMINAL TIME

## Participación en congresos

Nombre del congreso: 2do Seminario internacional manejo sustentable de la caña de azúcar

Título del trabajo: Situación Económica del mercado de la caña de azúcar y edulcorantes en México

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/2016

País: México

Palabra clave 1: ECONOMÍA SECTORIAL

Palabra clave 2: ECONOMÍA AGRÍCOLA

Palabra clave 2: ANÁLISIS INDUSTRIAL

## Participación en congresos

Nombre del congreso: Seminario de Doctorantes

Título del trabajo: Stable marketing cooperation in a differential game of an oligopoly

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 05/jul/2016

País: México

Palabra clave 1: Differential games

Palabra clave 2: Game Theory

Palabra clave 2: Oligopoly

## Participación en congresos

Nombre del congreso: Seminario de Crecimiento y Desarrollo

Título del trabajo: Organizador del Evento

Título de participación congreso: Organizador del evento

Fecha: 23/nov/2017

País: México

Palabra clave 1: Crecimiento y Desarrollo

Palabra clave 2: Política Pública

Palabra clave 2: Desarrollo Económico

## Participación en congresos

Nombre del congreso: Seminario de Investigación de Doctorantes

Título del trabajo: Pronóstico de índice de consumo privado con modelos de series de tiempo estructurales bayesianos

Título de participación congreso: Ponencia

CONACYT

Fecha: 04/may/2018	País: México	
Palabra clave 1: Consumo privado	Palabra clave 2: series de tiempo	Palabra clave 2: modelos bayesianos

Participación en congresos		
Nombre del congreso: Twelfth International Conference on Game Theory and Management / GTM2018		
Título del trabajo: Military intervention in the war against Drugs: a Differential Game		
Título de participación congreso: Ponencia		
Fecha: 28/jun/2018	País: Russian Federation	
Palabra clave 1: Differential games	Palabra clave 2: Drug trafficking	Palabra clave 2: Game Theory

Participación en congresos		
Nombre del congreso: 4o Coloquio de Investigación		
Título del trabajo: Semana Internacional de Economía		
Título de participación congreso: Moderador		
Fecha: 13/oct/2018	País: México	
Palabra clave 1: Economía	Palabra clave 2: Contaduría	Palabra clave 2: Administracion

Participación en congresos		
Nombre del congreso: 6o Magno Coloquio de Posgrado en Economía		
Título del trabajo: Juegos diferenciales híbridos: una aplicación a permutas de tasa de interés		
Título de participación congreso: Ponencia		
Fecha: 08/nov/2018	País: México	
Palabra clave 1: Juegos diferenciales	Palabra clave 2: swaps	Palabra clave 2: tasas de interés

Participación en congresos		
Nombre del congreso: XXIII Congreso Internacional de Investigación en Ciencias Administrativas		
Título del trabajo: Política económica y desempleo en México, análisis desde una perspectiva estatal		
Título de participación congreso: Ponencia		
Fecha: 21/may/2019	País: México	
Palabra clave 1: Política economica	Palabra clave 2: desempleo	Palabra clave 2: econometría

Colaboradores

Nombre: Carlos Javier Hernández Vargas
Sexo: Masculino

Nombre: Cesar Gurrola Rios
Sexo: Masculino

Participación en congresos		
Nombre del congreso: Thirteenth Internacional Conference on Game Theory and Management / International Meeting on Game Theory /		
Título del trabajo: Institutions and Political Economy in a capital accumulation growth model		
Título de participación congreso: Ponencia		
Fecha: 04/jul/2019	País: Russian Federation	

CONACYT

Palabra clave 1: Game Theory	Palabra clave 2: Economic Growth	Palabra clave 2: Political Economy
------------------------------	----------------------------------	------------------------------------

Distinciones CONACYT	
Nombre de la distinción:	Beca Conacyt
Año:	2011

Distinciones CONACYT	
Nombre de la distinción:	Beca Conacyt
Año:	2014

Distinciones CONACYT	
Nombre de la distinción:	Candidato
Año:	2018

Idioma	
Idioma:	English

Grado de dominio	
Grado de dominio:	Nivel de conversación: Avanzado
Nivel de lectura: Avanzado	Nivel de escritura: Avanzado
Fecha de evaluación: 26/sep/2013	¿Cuenta con certificación?
Documento probatorio: TOEFL ITP	
Puntos / porcentaje: 613	
Institución que otorgó certificado:	

Idioma	
Idioma:	Russian

Grado de dominio	
Grado de dominio:	Nivel de conversación: Avanzado
Nivel de lectura: Intermedio	Nivel de escritura: Intermedio
Fecha de evaluación: 30/ene/2017	¿Cuenta con certificación?
Documento probatorio:	
Puntos / porcentaje: 0	
Institución que otorgó certificado:	

Idioma	
Idioma:	Spanish

Grado de dominio	
Grado de dominio:	Nivel de conversación: Avanzado
Nivel de lectura: Avanzado	Nivel de escritura: Avanzado

**CONACYT**

	¿Cuenta con certificación?
Documento probatorio:	
Puntos / porcentaje:      0	
Institución que otorgó certificado:	