



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**RUTH SELENE FUENTES GARCIA**

## Datos Generales

**Nombre:** RUTH SELENE FUENTES GARCIA

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 18 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** PROFESOR DE CARRERA TITULAR B TC Definitivo  
Facultad de Ciencias  
Desde 01-12-2021

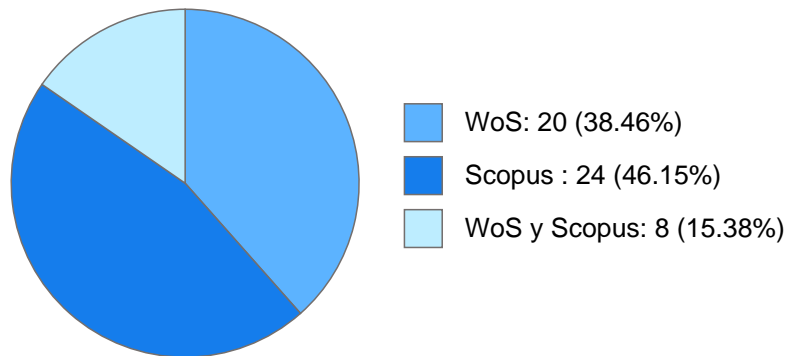
---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2013 - 2023  
SNI C 2010 - 2012  
PRIDE D 2022  
PRIDE C 2012 - 2022  
PRIDE B 2009 - 2012

## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	A latent class linear mixed model for monotonic continuous processes measured with error	RUTH SELENE FUENTES GARCIA Osvaldo Espin-Garcia Lizbeth Naranjo	STATISTICAL METHODS IN MEDICAL RESEARCH	2024
2	Use of Home-Laboratory Chemistry Sets during the COVID Pandemic to Impart Learning in a Public University: Comparison of Two Cohorts	RUTH SELENE FUENTES GARCIA Luis Pena-Cruz Georgina Nieto-Castaneda et al.	JOURNAL OF CHEMICAL EDUCATION	2023
3	Incomplete Antiretroviral Therapy Adherence Is Associated with Lower CD4-CD8 Ratio in Virally Suppressed Patients with HIV Infection in Mexico	PABLO FRANCISCO BELAUNZARAN ZAMUDIO LIZBETH NARANJO ALBARRAN YANINK NERIED CARO VEGA et al.	AIDS RESEARCH AND HUMAN RETROVIRUSES	2023
4	Characterizing Groups Using Latent Class Mixed Models: Antiretroviral Treatment Adherence Analysis	RUTH SELENE FUENTES GARCIA LIZBETH NARANJO ALBARRAN YANINK NERIED CARO VEGA	Springer Proceedings in Mathematics & Statistics	2022
5	Preface	RUTH SELENE FUENTES GARCIA LIZBETH NARANJO ALBARRAN Antoniano-Villalobos I. et al.	Springer Proceedings in Mathematics & Statistics	2022



**RUTH SELENE FUENTES GARCIA**

6	Assessing Hospitalization for SARS-CoV-2 Confirmed Cases by a Cross-Entropy Weighted Ensemble Classifier	RUTH SELENE FUENTES GARCIA Bárcenas R.	Springer Proceedings in Mathematics & Statistics	2022
7	Risk assessment in COVID-19 patients: A multiclass classification approach	RUTH SELENE FUENTES GARCIA Bárcenas R.	Informatics in Medicine Unlocked	2022
8	Mixed kernel SVR addressing Parkinson's progression from voice features	RUTH SELENE FUENTES GARCIA LIZBETH NARANJO ALBARRAN Bárcenas R.	PLOS ONE	2022
9	Sediment organic matter description from an urban wetland: multivariate analysis of FT-IR bands to determine its origin	ARTURO SANCHEZ GONZALEZ RUTH SELENE FUENTES GARCIA MANUEL HERNANDEZ QUIROZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTA L ANALYTICAL CHEMISTRY	2021
10	Comprehensive health evaluation of an urban wetland using quality indices and decision trees	DIEGO DE JESUS CHAPARRO HERRERA RUTH SELENE FUENTES GARCIA MANUEL HERNANDEZ QUIROZ et al.	ENVIRONMENTA L MONITORING AND ASSESSMENT	2021
11	ADIPOSIY TRAJECTORIES IN MEXICAN CHILDREN AND THEIR EARLY DETERMINANTS. A PROSPECTIVE BIRTH COHORT STUDY	RUTH SELENE FUENTES GARCIA R. Castrejon-Salgado I. Ramirez-Silva et al.	ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM	2020
12	A hidden Markov model addressing measurement errors in the response and replicated covariates for continuous nondecreasing processes	LIZBETH NARANJO ALBARRAN RUTH SELENE FUENTES GARCIA Pérez C.J. et al.	Biostatistics	2020
13	Modal posterior clustering motivated by Hopfield's network	RUTH SELENE FUENTES GARCIA RAMSES HUMBERTO MENA CHAVEZ Walker S.G.	COMPUTATIONA L STATISTICS & DATA ANALYSIS	2019
14	Impacts of day-ahead versus real-time market prices on wholesale electricity demand in Texas	RUTH SELENE FUENTES GARCIA RAMSES HUMBERTO MENA CHAVEZ Damien P. et al.	ENERGY ECONOMICS	2019
15	A Flexible Replication-Based Classification Approach for Parkinson's Disease Detection by Using Voice Recordings	LIZBETH NARANJO ALBARRAN RUTH SELENE FUENTES GARCIA Pérez C.J.	Springer Proceedings in Mathematics & Statistics	2019
16	Oxidative profiles of LDL and HDL isolated from women with preeclampsia	RUTH SELENE FUENTES GARCIA MARIO ADAN MORENO EUTIMIO León-Reyes, G. et al.	LIPIDS IN HEALTH AND DISEASE	2017



**RUTH SELENE FUENTES GARCIA**

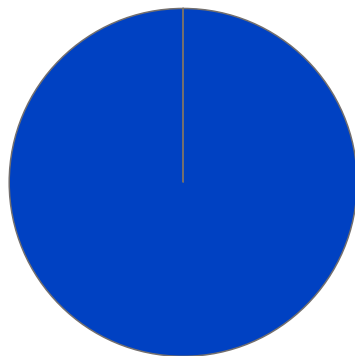
17	Changes in quality and quantity of soil organic matter stocks resulting from wastewater irrigation in formerly forested land	ARTURO SANCHEZ GONZALEZ MARIA CHAPELA LARA RUTH SELENE FUENTES GARCIA et al.	Geoderma	2017
18	Diabetic by HbA1c, Normal by OGTT: A Frequent Finding in the Mexico City Diabetes Study	RUTH SELENE FUENTES GARCIA Ruben Lopez Lopez Maria-Elena Gonzalez-Villalpando et al.	Journal Of The Endocrine Society	2017
19	A D2-like receptor family agonist produces analgesia in mechanonociception but not in thermonociception at the spinal cord level in rats	RUTH SELENE FUENTES GARCIA FRANCISCO JULIO PELLICER GRAHAM Almanza, Angelica et al.	PHARMACOLOGY AND BIOCHEMISTRY AND BEHAVIOR	2015
20	Interpersonal relationships: Perceptions of communication, treatment and adverse experiences users medical units belonging to the Coordinating Committee of National Institutes of Health and Hospitals High Specialty (CCINSHAE) [Las relaciones	REBECA AGUIRRE HERNANDEZ RUTH SELENE FUENTES GARCIA OMAR FERNANDO RAMIREZ DE LA ROCHE et al.	GACETA MEDICA DE MEXICO	2013
21	Sleep deprivation effects on cognitive, psychomotor skills and its relationship with personal characteristics of resident doctors [Efectos de la privación de sueño en las habilidades cognitivas, psicomotoras y su relación con las caracter	ALICIA HAMUI SUTTON VIRGINIA BARRAGAN PEREZ RUTH SELENE FUENTES GARCIA et al.	CIRUGIA Y CIRUJANOS	2013
22	A new approach to classification	RUTH SELENE FUENTES GARCIA Walker, S. G.	JOURNAL OF APPLIED STATISTICS	2010
23	A New Bayesian Nonparametric Mixture Model	RUTH SELENE FUENTES GARCIA RAMSES HUMBERTO MENA CHAVEZ Walker, S. G.	COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION	2010
24	A Probability for Classification Based on the Dirichlet Process Mixture Model	RUTH SELENE FUENTES GARCIA RAMSES HUMBERTO MENA CHAVEZ Walker, Stephen G.	JOURNAL OF CLASSIFICATION	2010
25	A nonparametric dependent process for Bayesian regression	RUTH SELENE FUENTES GARCIA RAMSES HUMBERTO MENA CHAVEZ Walker, Stephen G.	STATISTICS & PROBABILITY LETTERS	2009



**RUTH SELENE FUENTES GARCIA**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



■ Libros completos: 1 (100.00%)

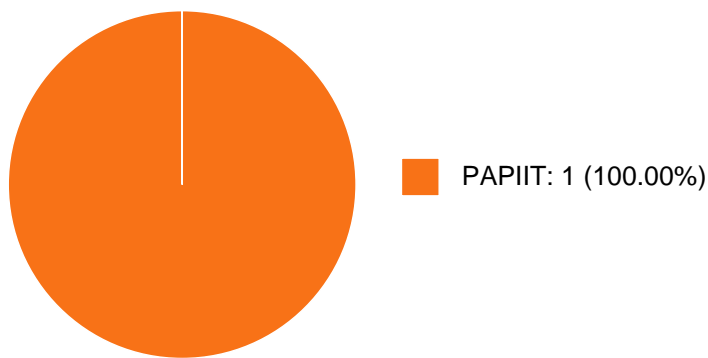
#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Inferencia estadística para estudiantes de ciencias	JAIME VAZQUEZ ALAMILLA MARGARITA ELVIRA CHAVEZ CANO RUTH SELENE FUENTES GARCIA et al.	Libro Completo	2019	9786073024778



RUTH SELENE FUENTES GARCIA

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

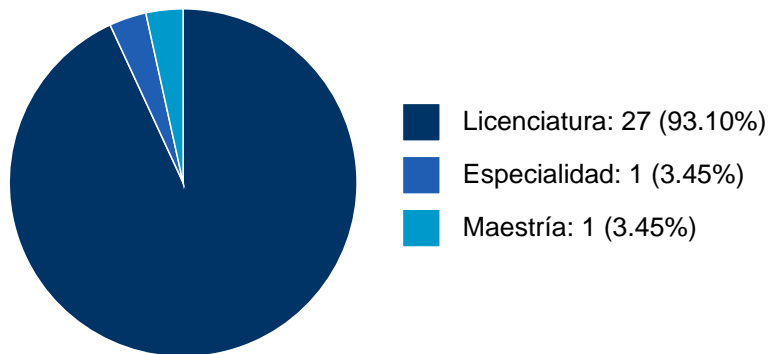
### Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Modelación estadística para el análisis de algunas enfermedades	RUTH SELENE FUENTES GARCIA LIZBETH NARANJO ALBARRAN	Recursos PAPIIT	01-01-2023	31-12-2025

## PARTICIPACIÓN EN TESIS

### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Predicción de la actividad económica en México mediante información de los sistemas de pagos	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Marentes Mosqueda, Julio César,	Facultad de Ciencias,	2022
2	Aplicación de distintos métodos de agrupamiento en piezas musicales	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Vásquez Guerra, Carlos Fernando,	Facultad de Ciencias,	2022
3	Modelo bayesiano probit de dependencias espaciales y demográficas	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Jimeno Villegas, Valeria,	Facultad de Ciencias,	2021
4	Modelos lineales mixtos con clases latentes	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Cariño Escobar, Rodrigo Andrés,	Facultad de Ciencias,	2020
5	Evolución de los ayudantes de profesor en la UNAM, a través del análisis de series de tiempo	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	VICTOR HUGO JACOBO ARMENDARIZ, Hernández Luna, Xóchitl Adriana,	Facultad de Ciencias, Facultad de Ingeniería,	2019



## RUTH SELENE FUENTES GARCIA

6	Análisis discriminante para datos circulares	Tesis de Licenciatura	MARGARITA ELVIRA CHAVEZ CANO,	RUTH SELENE FUENTES GARCIA, ANGEL MANUEL GODOY AGUILAR, et al.	Facultad de Ciencias,	2018
7	Un enfoque bayesiano al análisis de grupos de datos bivariados	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Galis García, Jesús Alberto,	Facultad de Ciencias,	2018
8	Análisis estadístico del consumo de electricidad en México	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Bazua Lobato, María del Mar,	Facultad de Ciencias,	2016
9	Análisis bayesiano del modelo de regresión lineal	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Pérez Castellanos, Marco Antonio,	Facultad de Ciencias,	2016
10	Modelo de regresión logística y razón de momios : una aplicación en salud mental	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Fragoso González, Alejandra,	Facultad de Ciencias,	2016
11	Aplicación del modelo de regresión logística en la medición del rendimiento académico de alumnos de primer año de la licenciatura de médico cirujano-generación 2013-2014	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	MARIA ESTHER URRUTIA AGUILAR, Martínez Vargas, Danae Mirel,	Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina,	2015
12	Deserción escolar en educación media superior : un análisis logístico	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Díaz Martínez, Juan Pablo,	Facultad de Ciencias,	2015
13	Redes neuronales bayesianas : una mirada al aprendizaje estadístico en el problema de clasificación	Tesis de Maestría	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Astorga Espriella, Andrés,	Facultad de Ciencias,	2015
14	Determinación de un indicador del acoso escolar a nivel secundaria	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Nemesio Ramírez, Cecilia,	Facultad de Ciencias,	2015





## RUTH SELENE FUENTES GARCIA

15	Posicionamiento en el mercado mediante técnicas de análisis multivariado	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Palacios Ramírez, Karla Vianey,	Facultad de Ciencias,	2015
16	Modelos dinámicos lineales : un enfoque bayesiano	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Gil Leyva Villa, María Fernanda,	Facultad de Ciencias,	2014
17	Estimación basada en cadenas de Markov Montecarlo para el análisis de series de tiempo enteras	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Martínez Mayorga, Eduardo Selim,	Facultad de Ciencias,	2014
18	Evaluación de un método de aplicación de análisis discriminante a mercadotecnia	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Barraza Amaya, Concepción,	Facultad de Ciencias,	2013
19	La estadística en los genes : una técnica de segmentación para el estudio del DNA	Tesis de Especialidad	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Hernández Juárez, Zinhue,	Facultad de Ciencias,	2012
20	Técnicas de análisis multivariado en Credit Scoring	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Montes Fonseca, Martha Angélica,	Facultad de Ciencias,	2012
21	Identificación de grupos vía análisis de conglomerados basado en modelos de mezclas	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Ceja Mayés Limón, Sylvia,	Facultad de Ciencias,	2011
22	Modelos de mezclas finitas aplicados a estimación, conglomerados y análisis de discriminantes	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Zavala Sierra, Irma Rocío,	Facultad de Ciencias,	2011
23	Aplicación del análisis de correspondencias en la identificación de avalúos	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Delgadillo Montoya, Héctor Oswaldo,	Facultad de Ciencias,	2011
24	Redes neuronales y análisis multivariado para pronosticar resultados de la NFL	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Aldana Galván, Israel,	Facultad de Ciencias,	2010



## RUTH SELENE FUENTES GARCIA

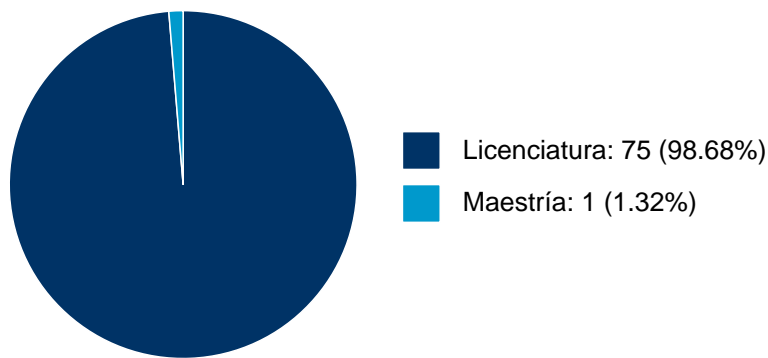
25	Formación y evaluación del número de conglomerados usando modelos basados en mezclas	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Sánchez Valdovinos, Fabián,	Facultad de Ciencias,	2010
26	Análisis conjunto en mercadotecnia basado en elecciones : un ejemplo en R	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Ibañez Vara, Silvia Xochitl,	Facultad de Ciencias,	2009
27	Un enfoque bayesiano para determinar el número de usuarios subsecuentes de un nuevo tratamiento médico	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Liljehult León, Laura Nayeli,	Facultad de Ciencias,	2009
28	Análisis de supervivencia para diabetes en la población mexicana : un enfoque bayesiano	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Espín García, Osvaldo,	Facultad de Ciencias,	2009
29	Modelos de volatilidad multivariados	Tesis de Licenciatura	RUTH SELENE FUENTES GARCIA,	Bárcenas Curtis, Roberto,	Facultad de Ciencias,	2009



**RUTH SELENE FUENTES GARCIA**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ESTADISTICA I	Facultad de Ciencias	16	2023-2
2	Licenciatura	ESTADISTICA II	Facultad de Ciencias	4	2023-2
3	Licenciatura	INFERENCIA ESTADISTICA	Facultad de Ciencias	9	2023-2
4	Licenciatura	MODELOS NO PARAMETRICOS D REGRESION	Facultad de Ciencias	20	2023-2
5	Licenciatura	ANALISIS MULTIVARIADO	Facultad de Ciencias	20	2023-1
6	Licenciatura	INFERENCIA ESTADISTICA	Facultad de Ciencias	21	2023-1
7	Licenciatura	ESTADISTICA I	Facultad de Ciencias	5	2023-1
8	Licenciatura	INFERENCIA ESTADISTICA	Facultad de Ciencias	13	2022-2
9	Licenciatura	MODELOS NO PARAMETRICOS D REGRESION	Facultad de Ciencias	19	2022-2
10	Licenciatura	ESTADISTICA I	Facultad de Ciencias	18	2022-2
11	Licenciatura	ESTADISTICA II	Facultad de Ciencias	3	2022-2
12	Licenciatura	SEMINARIO DE ESTADISTICA I	Facultad de Ciencias	11	2022-1
13	Licenciatura	ESTADISTICA I	Facultad de Ciencias	5	2022-1
14	Licenciatura	INFERENCIA ESTADISTICA	Facultad de Ciencias	21	2022-1
15	Licenciatura	ANALISIS MULTIVARIADO	Facultad de Ciencias	22	2021-2
16	Licenciatura	MODELOS NO PARAMETRICOS D REGRESION	Facultad de Ciencias	3	2021-2
17	Licenciatura	ESTADISTICA III	Facultad de Ciencias	4	2021-1
18	Licenciatura	MODELOS DE SUPERVIV.SERIES TIEMPO	Facultad de Ciencias	32	2021-1
19	Licenciatura	ESTADISTICA I	Facultad de Ciencias	5	2021-1
20	Licenciatura	INFERENCIA ESTADISTICA	Facultad de Ciencias	21	2021-1
21	Licenciatura	ESTADISTICA II	Facultad de Ciencias	5	2020-2
22	Licenciatura	ESTADISTICA BAYESIANA	Facultad de Ciencias	14	2020-2
23	Licenciatura	MODELOS NO PARAMETRICOS D REGRESION	Facultad de Ciencias	20	2020-2



# Sistema Integral de Información Académica

## Dirección General de Evaluación Institucional

### Reporte de Producción Académica



## RUTH SELENE FUENTES GARCIA

24	Licenciatura	ESTADISTICA III	Facultad de Ciencias	2	2020-1
25	Licenciatura	MODELOS DE SUPERVIV.SERIES TIEMPO	Facultad de Ciencias	16	2020-1
26	Licenciatura	ANALISIS MULTIVARIADO	Facultad de Ciencias	22	2020-1
27	Licenciatura	MODELOS NO PARAMETRICOS D REGRESION	Facultad de Ciencias	9	2019-2
28	Maestría	CURSO AVANZADO DE ESTADÍSTICA STATISTICAL MACHINE LEARNING	Facultad de Ciencias	17	2019-2
29	Licenciatura	ESTADISTICA II	Facultad de Ciencias	1	2019-2
30	Licenciatura	SEMINARIO DE APLICACIONES ACTUARIA	Facultad de Ciencias	2	2019-1
31	Licenciatura	SEMINARIO DE ESTADISTICA I	Facultad de Ciencias	37	2019-1
32	Licenciatura	INFERENCIA ESTADISTICA	Facultad de Ciencias	13	2019-1
33	Licenciatura	ESTADISTICA I	Facultad de Ciencias	4	2019-1
34	Licenciatura	MODELOS NO PARAMETRICOS D REGRESION	Facultad de Ciencias	4	2017-2
35	Licenciatura	ESTADISTICA BAYESIANA	Facultad de Ciencias	19	2017-2
36	Licenciatura	ESTADISTICA II	Facultad de Ciencias	1	2017-2
37	Licenciatura	ANALISIS MULTIVARIADO	Facultad de Ciencias	11	2017-1
38	Licenciatura	INFERENCIA ESTADISTICA	Facultad de Ciencias	28	2017-1
39	Licenciatura	ESTADISTICA I	Facultad de Ciencias	7	2017-1
40	Licenciatura	ESTADISTICA I	Facultad de Ciencias	23	2016-2
41	Licenciatura	ESTADISTICA I	Facultad de Ciencias	24	2016-2
42	Licenciatura	INFERENCIA ESTADISTICA	Facultad de Ciencias	1	2016-2
43	Licenciatura	INFERENCIA ESTADISTICA	Facultad de Ciencias	3	2016-2
44	Licenciatura	INFERENCIA ESTADISTICA	Facultad de Ciencias	5	2016-1
45	Licenciatura	ESTADISTICA III	Facultad de Ciencias	37	2016-1
46	Licenciatura	ESTADISTICA I	Facultad de Ciencias	32	2016-1
47	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.II	Facultad de Ciencias	2	2016-1
48	Licenciatura	ESTADISTICA I	Facultad de Ciencias	15	2015-2
49	Licenciatura	ESTADISTICA II	Facultad de Ciencias	18	2015-2
50	Licenciatura	ESTADISTICA I	Facultad de Ciencias	27	2015-1
51	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.II	Facultad de Ciencias	1	2015-1
52	Licenciatura	ESTADISTICA III	Facultad de Ciencias	29	2015-1
53	Licenciatura	ANALISIS MULTIVARIADO	Facultad de Ciencias	8	2014-2
54	Licenciatura	ESTADISTICA II	Facultad de Ciencias	35	2014-2
55	Licenciatura	ESTADISTICA I	Facultad de Ciencias	22	2014-1
56	Licenciatura	ESTADISTICA III	Facultad de Ciencias	9	2014-1
57	Licenciatura	ANALISIS MULTIVARIADO	Facultad de Ciencias	8	2013-2
58	Licenciatura	ESTADISTICA II	Facultad de Ciencias	20	2013-2
59	Licenciatura	ESTADISTICA I	Facultad de Ciencias	9	2013-1
60	Licenciatura	ESTADISTICA III	Facultad de Ciencias	31	2013-1
61	Licenciatura	ESTADISTICA BAYESIANA	Facultad de Ciencias	12	2012-2
62	Licenciatura	ESTADISTICA II	Facultad de Ciencias	18	2012-2
63	Licenciatura	ESTADISTICA II	Facultad de Ciencias	11	2011-2
64	Licenciatura	ESTADISTICA BAYESIANA	Facultad de Ciencias	18	2011-2



# Sistema Integral de Información Académica

## Dirección General de Evaluación Institucional

### Reporte de Producción Académica

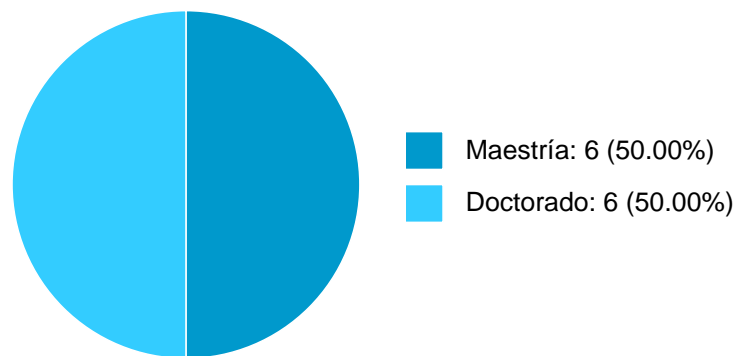


## RUTH SELENE FUENTES GARCIA

65	Licenciatura	ESTADISTICA I	Facultad de Ciencias	33	2011-1
66	Licenciatura	ESTADISTICA III	Facultad de Ciencias	24	2011-1
67	Licenciatura	ANALISIS MULTIVARIADO	Facultad de Ciencias	16	2010-2
68	Licenciatura	ESTADISTICA II	Facultad de Ciencias	77	2010-2
69	Licenciatura	ESTADISTICA II	Facultad de Ciencias	38	2009-2
70	Licenciatura	ANALISIS MULTIVARIADO	Facultad de Ciencias	22	2009-2
71	Licenciatura	ESTADISTICA III	Facultad de Ciencias	21	2009-1
72	Licenciatura	ESTADISTICA I	Facultad de Ciencias	27	2009-1
73	Licenciatura	ESTADISTICA II	Facultad de Ciencias	36	2008-2
74	Licenciatura	ANALISIS MULTIVARIADO	Facultad de Ciencias	22	2008-2
75	Licenciatura	ESTADISTICA I	Facultad de Ciencias	20	2008-1
76	Licenciatura	SERIES DE TIEMPO	Facultad de Ciencias	28	2008-1

## TUTORIAS EN POSGRADO

### Histórico de tutorías en posgrado



#	Entidad	Nivel	Plan de estudios	Año	Semestre
1	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Matemáticas	2019	2020-1
2	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Matemáticas	2018	2018-2
3	Facultad de Ciencias	Maestría	Maestría en Ciencias Matemáticas	2017	2017-2
4	Facultad de Ciencias	Maestría	Maestría en Ciencias Matemáticas	2017	2018-1
5	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Matemáticas	2017	2017-2
6	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Matemáticas	2017	2018-1
7	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Matemáticas	2016	2016-2



## RUTH SELENE FUENTES GARCIA

8	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Matemáticas	2014	2015-1
9	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	Maestría	Maestría en Ciencias Matemáticas	2012	2012-2
10	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	Maestría	Maestría en Ciencias Matemáticas	2011	2011-2
11	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	Maestría	Maestría en Ciencias Matemáticas	2011	2012-1
12	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	Maestría	Maestría en Ciencias Matemáticas	2010	2011-1



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**RUTH SELENE FUENTES GARCIA**

**PATENTES**

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

**RUTH SELENE FUENTES GARCIA**





**RUTH SELENE FUENTES GARCIA**

## FUENTES DE INFORMACIÓN

### Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2023
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

### Externos

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