



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



**ARELI VAZQUEZ JUAREZ**

## Datos Generales

**Nombre:** ARELI VAZQUEZ JUAREZ

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 11 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC No Definitivo  
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato  
Desde 01-04-2014

---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI C 2015 - 2018  
PRIDE A 2019 - 2024  
EQUIVALENCIA PRIDE B 2014 - 2019

**ARELI VAZQUEZ JUAREZ**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Isoperimetric estimates in low-dimensional Riemannian products	JUAN MIGUEL RUIZ ZEPEDA ARELI VAZQUEZ JUAREZ	ANNALS OF GLOBAL ANALYSIS AND GEOMETRY	2021



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



**ARELI VAZQUEZ JUAREZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

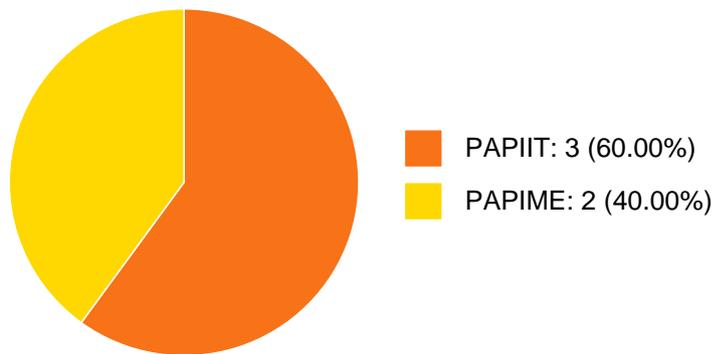
**No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:**

**ARELI VAZQUEZ JUAREZ**

## ARELI VAZQUEZ JUAREZ

### PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

#### Histórico de participación en proyectos

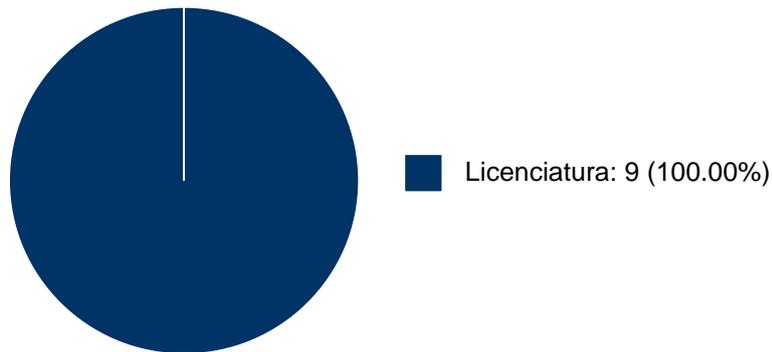


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Desarrollo de recursos didácticos digitales para el curso de Bioestadística de la Licenciatura en Fisioterapia en la ENES, León	ARELI VAZQUEZ JUAREZ	Recursos PAPIME	01-01-2018	31-12-2018
2	Hacia una planeación cuantitativa para el fomento del transporte no motorizado en León, Guanajuato	ARELI VAZQUEZ JUAREZ	Recursos PAPIIT	01-01-2018	31-12-2019
3	Análisis de percepciones y prácticas ambientales de estudiantes de educación superior del estado de Guanajuato.	PAULINA URIBE MORFIN ARELI VAZQUEZ JUAREZ JAIRO AGUSTIN REYES PLATA	Recursos PAPIIT	01-01-2019	31-12-2020
4	Desarrollo de recursos de aprendizaje para el fortalecimiento de la línea curricular de matemáticas de la carrera de Economía Industrial de la ENES-León	JUAN MIGUEL RUIZ ZEPEDA ARELI VAZQUEZ JUAREZ	Recursos PAPIME	01-01-2019	31-12-2019
5	Estimaciones del perfil isoperimétrico en variedades riemannianas	ARELI VAZQUEZ JUAREZ	Recursos PAPIIT	01-01-2024	31-12-2025

**ARELI VAZQUEZ JUAREZ**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Aplicación del teorema de Bayes en el análisis del razonamiento clínico para el diagnóstico realizado a egresados de la Licenciatura en Fisioterapia de la ENES UNAM León	Tesis de Licenciatura	IRMA ILEANA AGUILAR CABELLO,	ARELI VAZQUEZ JUAREZ, Marmolejo Guevara, Diego Armando,	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato,	2023
2	Cálculo de la media de una distribución normal del ahorro interno en México para el período 1993-2019	Tesis de Licenciatura	JUAN MIGUEL RUIZ ZEPEDA,	ARELI VAZQUEZ JUAREZ, Orozco Vargas, Alejandro de Jesús,	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato,	2022
3	Modelo econométrico para la demanda sobre la infraestructura ciclista en la zona este de la ciudad de León, Guanajuato	Tesis de Licenciatura	ARELI VAZQUEZ JUAREZ,	Iturriaga Gazol, Santiago,	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato,	2021

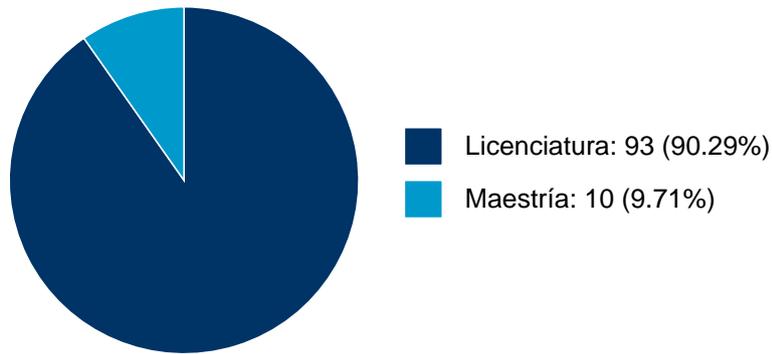
**ARELI VAZQUEZ JUAREZ**

4	Movilidad social y habilidades blandas	Tesis de Licenciatura	ARELI VAZQUEZ JUAREZ,	Maass González, Sofía,	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato,	2021
5	Pronóstico del índice S&P500 de la Bolsa de Valores de New York mediante el análisis de noticias de reuters haciendo uso de una red neuronal artificial (RNA)	Tesis de Licenciatura	JOSE FRANCISCO REYES DURAN,	ARELI VAZQUEZ JUAREZ, Pedroza Castro, Francisco Javier,	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato,	2020
6	Red de ciclistas de la Ciudad de León Guanajuato	Tesis de Licenciatura	ARELI VAZQUEZ JUAREZ,	Arroyo Montoya, Ramón,	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato,	2020
7	La dinámica del ciclismo en León, Guanajuato, desde la economía del transporte	Tesis de Licenciatura	ARELI VAZQUEZ JUAREZ,	Rosas Sánchez, Pedro Orlando,	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato,	2019
8	Análisis epidemiológico de los servicios de brigadas comunitarias de fisioterapia del periodo del 7 de marzo al 9 de agosto de 2015	Tesis de Licenciatura	ALINE CRISTINA CINTRA VIVEIRO,	ARELI VAZQUEZ JUAREZ, García Arenas, Francisco Antonio,	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato,	2018
9	Análisis estadístico del programa de brigadas comunitarias de fisioterapia del periodo del 8 de agosto del 2015 a el 2 de abril del 2016	Tesis de Licenciatura	MAURICIO ALBERTO RAVELO IZQUIERDO,	ARELI VAZQUEZ JUAREZ, López Guzmán, Kevin,	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato,	2016

**ARELI VAZQUEZ JUAREZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	35	2024-2
2	Licenciatura	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	39	2024-2
3	Licenciatura	MATEMATICAS III	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	8	2024-1
4	Licenciatura	MATEMATICAS APLICADAS PARA OPTOMETR	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	19	2024-1
5	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	38	2024-1
6	Licenciatura	ESTADISTICA APLICADA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	37	2024-1
7	Maestría	ESTADÍSTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	3	2023-2

**ARELI VAZQUEZ JUAREZ**

8	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	38	2023-2
9	Licenciatura	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	35	2023-2
10	Licenciatura	ESTADISTICA APLICADA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	44	2023-1
11	Licenciatura	MATEMATICAS APLICADAS PARA OPTOMETR	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	15	2023-0
12	Licenciatura	MATEMATICAS III	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	11	2023-0
13	Maestría	MATEMÁTICAS I	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	3	2023-1
14	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	37	2023-1
15	Maestría	ECONOMETRÍA I	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	2	2022-2
16	Maestría	ESTADÍSTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	2	2022-2
17	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	36	2022-2
18	Licenciatura	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	48	2022-2
19	Licenciatura	ESTADISTICA APLICADA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	47	2022-1
20	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	2	2022-0
21	Licenciatura	MATEMATICAS APLICADAS PARA OPTOMETR	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	24	2022-0

**ARELI VAZQUEZ JUAREZ**

22	Licenciatura	MATEMATICAS III	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	12	2022-0
23	Maestría	MATEMÁTICAS I	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	2	2022-1
24	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	42	2022-1
25	Maestría	ESTADÍSTICA	Instituto de Investigaciones Económicas	2	2021-2
26	Maestría	ECONOMETRÍA I	Instituto de Investigaciones Económicas	3	2021-2
27	Licenciatura	PRODUCTOS DERIVADOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	13	2021-2
28	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	47	2021-2
29	Licenciatura	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	48	2021-2
30	Licenciatura	ESTADISTICA APLICADA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	38	2021-1
31	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	19	2021-0
32	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	1	2021-0
33	Licenciatura	MATEMATICAS APLICADAS PARA OPTOMETR	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	24	2021-0
34	Licenciatura	MATEMATICAS III	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	14	2021-0
35	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	51	2021-1

**ARELI VAZQUEZ JUAREZ**

36	Licenciatura	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	39	2020-2
37	Maestría	ESTADÍSTICA	Instituto de Investigaciones Económicas	2	2020-2
38	Maestría	ECONOMETRÍA I	Instituto de Investigaciones Económicas	1	2020-2
39	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	60	2020-2
40	Licenciatura	PRODUCTOS DERIVADOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	11	2020-2
41	Licenciatura	TALLER DE MODELOS MATEM ECON IND	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	7	2020-2
42	Licenciatura	MATEMATICAS APLICADAS PARA OPTOMETR	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	2	2020-0
43	Maestría	HERRAMIENTAS ANALÍTICAS EN LAS CIENCIAS DE LA SOSTENIBILIDAD	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	5	2020-1
44	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	37	2020-1
45	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	40	2020-1
46	Licenciatura	ALGEBRA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	58	2020-1
47	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	57	2020-1
48	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	18	2020-0
49	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	37	2019-2

**ARELI VAZQUEZ JUAREZ**

50	Licenciatura	PRODUCTOS DERIVADOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	13	2019-2
51	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	44	2019-1
52	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	39	2019-1
53	Licenciatura	ESTADISTICA APLICADA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	30	2019-1
54	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	8	2019-0
55	Licenciatura	MATEMATICAS APLICADAS PARA OPTOMETR	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	15	2019-0
56	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	33	2018-2
57	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	5	2018-2
58	Licenciatura	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	30	2018-2
59	Licenciatura	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	1	2018-2
60	Licenciatura	PRODUCTOS DERIVADOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	9	2018-2
61	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	45	2018-1
62	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	4	2018-0
63	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	2	2018-0

**ARELI VAZQUEZ JUAREZ**

64	Licenciatura	MATEMATICAS APLICADAS PARA OPTOMETR	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	11	2018-0
65	Licenciatura	MATEMATICAS APLICADAS PARA OPTOMETR	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	15	2018-0
66	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	24	2018-1
67	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	1	2018-1
68	Licenciatura	PRODUCTOS DERIVADOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	8	2017-2
69	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	27	2017-2
70	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	2	2017-2
71	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	1	2017-2
72	Licenciatura	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	31	2017-2
73	Licenciatura	ESTADISTICA APLICADA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	24	2017-1
74	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	1	2017-0
75	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	1	2017-0
76	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	3	2017-0
77	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	3	2017-0

**ARELI VAZQUEZ JUAREZ**

78	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	2	2017-0
79	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	3	2017-0
80	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	19	2017-0
81	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	30	2017-1
82	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	1	2017-1
83	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	36	2017-1
84	Licenciatura	PRODUCTOS DERIVADOS-836	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	5	2016-2
85	Licenciatura	TALLER DE MODELOS MATEM ECON IND-330556	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	34	2016-2
86	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL-14876	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	37	2016-2
87	Licenciatura	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA-23473	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	28	2016-2
88	Licenciatura	BIOESTADISTICA-329900	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	8	2016-0
89	Licenciatura	MATEMATICAS III-15215	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	7	2016-0
90	Licenciatura	MATEMATICAS IV-15924	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	8	2016-0
91	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES-19583	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	22	2016-1

**ARELI VAZQUEZ JUAREZ**

92	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES-333577	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	2	2016-1
93	Licenciatura	ALGEBRA-8706	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	36	2016-1
94	Licenciatura	PRODUCTOS DERIVADOS-836	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	1	2016-1
95	Curso de Licenciatura	Estadística en los Instrumentos de Medición Psicosocial	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	0	
96	Licenciatura	PRODUCTOS DERIVADOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	1	2015-2
97	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	26	2015-2
98	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	26	2015-2
99	Licenciatura	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	19	2015-2
100	Licenciatura	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	2	2015-2
101	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	36	2015-0
102	Licenciatura	TALLER DE ANALISIS Y APLICAC MATEM	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	3	2015-0
103	Licenciatura	MATEMATICAS III	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	7	2015-0
104	Licenciatura	MATEMATICAS IV	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	7	2015-0
105	Curso de Licenciatura	Taller de análisis de modelos matemáticos en la literatura académica	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	0	



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



**ARELI VAZQUEZ JUAREZ**

**PATENTES**

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

**ARELI VAZQUEZ JUAREZ**

**ARELI VAZQUEZ JUAREZ**

**FUENTES DE INFORMACIÓN**

**Internos**

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

**Externos**

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