



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



ALEJANDRA MARIBEL BARRAGAN MARTINEZ

Datos Generales

Nombre: ALEJANDRA MARIBEL BARRAGAN MARTINEZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 17 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 16-08-2023

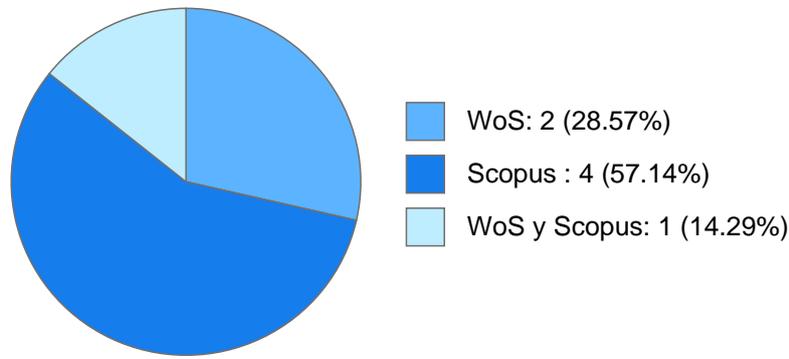
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

ALEJANDRA MARIBEL BARRAGAN MARTINEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Transient analysis in a supercritical water reactor concept with multiple heat-up steps	ALEJANDRA MARIBEL BARRAGAN MARTINEZ CECILIA MARTIN DEL CAMPO MARQUEZ JUAN LUIS FRANCOIS LACOUTURE et al.	Transactions of the American Nuclear Society	2013
2	MCNPX and HELIOS-2 comparison for the neutronics calculations of a Supercritical Water Reactor HPLWR	ALEJANDRA MARIBEL BARRAGAN MARTINEZ CECILIA MARTIN DEL CAMPO MARQUEZ JUAN LUIS FRANCOIS LACOUTURE et al.	ANNALS OF NUCLEAR ENERGY	2013
3	Boiling water reactor fuel lattice enrichment distribution optimization using tabu search and fuzzy logic	CECILIA MARTIN DEL CAMPO MARQUEZ JUAN LUIS FRANCOIS LACOUTURE ALEJANDRA MARIBEL BARRAGAN MARTINEZ et al.	NUCL TECHNOL	2007
4	Innovative use of fuzzy logic to build objective functions in nuclear fuel optimization problems	CECILIA MARTIN DEL CAMPO MARQUEZ JUAN LUIS FRANCOIS LACOUTURE ALEJANDRA MARIBEL BARRAGAN MARTINEZ et al.	Transactions of the American Nuclear Society	2005



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



ALEJANDRA MARIBEL BARRAGAN MARTINEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

ALEJANDRA MARIBEL BARRAGAN MARTINEZ



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



ALEJANDRA MARIBEL BARRAGAN MARTINEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

ALEJANDRA MARIBEL BARRAGAN MARTINEZ



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



ALEJANDRA MARIBEL BARRAGAN MARTINEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

ALEJANDRA MARIBEL BARRAGAN MARTINEZ

ALEJANDRA MARIBEL BARRAGAN MARTINEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



■ Licenciatura: 91 (100.00%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	3	2024-2
2	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Ingeniería	19	2024-2
3	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	9	2024-1
4	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Ingeniería	32	2024-1
5	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	20	2023-2
6	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Ingeniería	26	2023-2
7	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Ingeniería	20	2023-1
8	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	10	2023-1
9	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Ingeniería	39	2022-2
10	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Ingeniería	50	2022-2
11	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	52	2022-2
12	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	24	2022-1
13	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Ingeniería	21	2022-1
14	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Ingeniería	37	2022-1
15	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Ingeniería	55	2021-2
16	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	46	2021-2
17	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Ingeniería	32	2021-1
18	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	36	2021-1
19	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Ingeniería	52	2020-2
20	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	47	2020-2
21	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Ingeniería	48	2020-1
22	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	46	2020-1
23	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Ingeniería	50	2019-2
24	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	50	2019-2

ALEJANDRA MARIBEL BARRAGAN MARTINEZ

25	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Ingeniería	49	2019-1
26	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	44	2019-1
27	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Ingeniería	56	2018-2
28	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	32	2018-2
29	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	53	2018-2
30	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	50	2018-1
31	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	53	2018-1
32	Licenciatura	CALCULO Y GEOMETRIA ANALITICA	Facultad de Ingeniería	46	2018-1
33	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	35	2017-2
34	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	50	2017-2
35	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Ingeniería	51	2017-2
36	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Ingeniería	43	2017-1
37	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	49	2017-1
38	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	35	2017-1
39	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	50	2016-2
40	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	50	2016-2
41	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Ingeniería	50	2016-2
42	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Ingeniería	51	2016-1
43	Licenciatura	CALCULO Y GEOMETRIA ANALITICA	Facultad de Ingeniería	54	2016-1
44	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	50	2016-1
45	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	50	2015-2
46	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	50	2015-2
47	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	48	2015-2
48	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	51	2015-2
49	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	54	2015-1
50	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	56	2015-1
51	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	50	2015-1
52	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	49	2015-1
53	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	52	2014-2
54	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	52	2014-2
55	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	49	2014-2
56	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	50	2014-2
57	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	44	2014-1
58	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	51	2014-1
59	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	63	2014-1
60	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	48	2014-1
61	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	54	2013-2
62	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	50	2013-2
63	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	47	2013-2
64	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	36	2013-1
65	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	61	2013-1
66	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	26	2013-1
67	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	52	2013-1



ALEJANDRA MARIBEL BARRAGAN MARTINEZ

68	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	51	2012-2
69	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	50	2012-2
70	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	49	2012-2
71	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	42	2012-1
72	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	34	2012-1
73	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	49	2012-1
74	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	43	2011-2
75	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	17	2011-2
76	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	49	2011-2
77	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	53	2011-1
78	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	54	2011-1
79	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	40	2011-1
80	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	46	2010-2
81	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	44	2010-1
82	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	54	2010-1
83	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	19	2009-2
84	Licenciatura	CALCULO I	Facultad de Ingeniería	1	2009-2
85	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	55	2009-1
86	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	51	2009-1
87	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	52	2009-1
88	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	22	2008-2
89	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	51	2008-2
90	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	1	2008-1
91	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	46	2008-1



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



ALEJANDRA MARIBEL BARRAGAN MARTINEZ

PATENTES

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

ALEJANDRA MARIBEL BARRAGAN MARTINEZ

ALEJANDRA MARIBEL BARRAGAN MARTINEZ

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