



#### PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN

#### **Datos Generales**

Nombre: PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 23 años

#### **Nombramientos**

Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo

Facultad de Ingeniería Desde 01-02-2023

# Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI C 2023 - VIGENTE PRIDE D 2016 - 2024 PRIDE C - 2016

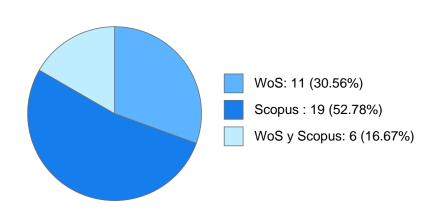




## **PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN**

#### **DOCUMENTOS EN REVISTAS**

## Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Risk-informed design of advanced nuclear reactor: A target unavailability approach	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN Castillo-Hernández O. Perdomo-Ojeda M. et al.	NUCLEAR ENGINEERING AND DESIGN	2024
2	Exploring the use of fast electron backscattering for the determination of the C/O ratios: possible applications to graphene oxide and reduced graphene oxide	CARLOS ROSENDO ARGANIS JUAREZ PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN Padron-Ramirez I. et al.	Advances in Natural Sciences: Nanoscience and Nanotechnolog y	2024
3	Risk-informed design: An unavailability allocation approach	DAVID ALEJANDRO QUINTANAR GAGO PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN Castillo-Hernández O.	NUCLEAR ENGINEERING AND DESIGN	2024
4	A comparative assessment of open flame flares and enclosed ground flares for cleaner and safer hydrocarbon production in Mexico	ABEL CLEMENTE REYES CECILIA MARTIN DEL CAMPO MARQUEZ PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN et al.	Cleaner Engineering And Technology	2023
5	Assessment of steam turbine blade failure and damage mechanisms using a Bayesian network	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN David A. Quintanar-Gago Angeles Diaz-Sanchez et al.	RELIABILITY ENGINEERING & SYSTEM SAFETY	2021





6	Social and environmental conflict analysis on energy projects: Bayesian predictive network approach	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN Isaac Hernandez-Cedeno Marisol Angles-Hernandez	ENERGY POLICY	2021
7	The extended Recursive Noisy OR model: Static and dynamic considerations	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN David A. Quintanar-Gago	INTERNATIONAL JOURNAL OF APPROXIMATE REASONING	2021
8	Development of a Leading Performance Indicator from Operational Experience and Resilience in a Nuclear Power Plant	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN CECILIA MARTIN DEL CAMPO MARQUEZ Hallbert, Bruce et al.	NUCLEAR ENGINEERING AND TECHNOLOGY	2016
9	PSA applied to the design of non-nuclear plants	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN JUAN LUIS FRANCOIS LACOUTURE MODESTO JAVIER CRUZ GOMEZ et al.	Safety, Reliability And Risk Analysis: Beyond The Horizon - Proceedings Of The European Safety And Reliability Co	2014
10	Use of corrective action programs at nuclear plants for knowledge management	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN CECILIA MARTIN DEL CAMPO MARQUEZ Ruiz-Sánchez T.	Psam 2014 - Probabilistic Safety Assessment And Management	2014
11	HRA pre-initiator analysis gone statistic	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN CECILIA MARTIN DEL CAMPO MARQUEZ Ruiz-Sánchez T. et al.	International Topical Meeting On Probabilistic Safety Assessment And Analysis 2013, Psa 2013	2013
12	Application of the accident consequence analysis in the emergency system design of an SI cycle hydrogen production plant	NELSON EDELSTEIN JUAN LUIS	INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY	2012





13	The value of upgrading the HRA method	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN	International Topical Meeting On Probabilistic Safety Assessment And Analysis 2011, Psa 2011	2011
14	Application of the ATHEANA methodology for the HRA of a PSA scenario for a BWR nuclear power plant	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN Ruiz-Sánchez T.	10th International Conference On Probabilistic Safety Assessment And Management 2010, Psam 2010	2010
15	Efficiency improvement in the sulfur-iodine hydrogen production process through thermal integration	JUAN LUIS FRANCOIS LACOUTURE PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN Mendoza A.	2nd International Topical Meeting On Safety And Technology Of Nuclear Hydrogen Production, Control, And Managemen	2010
16	Use of PSA for design of emergency systems in a sulfur-iodine cycle	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN JOSE LUIS MENDOZA ALEXANDER JUAN LUIS FRANCOIS LACOUTURE	INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY	2010
17	Analytical hierarchy process for the selection of nuclear reactors for Mexico	CECILIA MARTIN DEL CAMPO MARQUEZ PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN JUAN LUIS FRANCOIS LACOUTURE	International Conference On Advances In Nuclear Power Plants, Icapp 2008	2008
18	A design-phase PSA of a nuclear-powered hydrogen plant	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN ALAIN FLORES TLALPA JUAN LUIS FRANCOIS LACOUTURE	NUCLEAR ENGINEERING AND DESIGN	2007





#### PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN

19 A simplified probabilistic safety assessment of a steam-methane reforming hydrogen production plant coupled to a high-temperature gas cooled nuclear reactor

PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN ALAIN FLORES TLALPA JUAN LUIS FRANCOIS LACOUTURE American 2005
Nuclear Society
International
Topical Meeting
On Probabilistic
Safety Analysis,
Psa 05

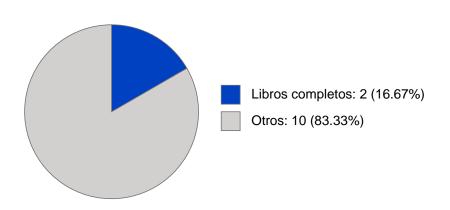




## **PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN**

#### **LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

## **Obras con registro ISBN**



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Energía nuclear para todo	CARLOS CHAVEZ MERCADO EDGAR SALAZAR SALAZAR CECILIA MARTIN DEL CAMPO MARQUEZ et al.	Libro Completo	2021	9786077133292
2	Models for human performance improvement	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN Grantom C.R.	Conferenc e Paper	2019	978089448764 4
3	TIME AND SPATIAL MODELING OF WEAR MECHANISMS IN NUCLEAR STEAM TURBINE BLADES USING DYNAMIC BAYESIAN NETWORKS	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN Quintanar-Gago D.A. Díaz-Sánchez Á.	Proceedin gs Paper	2018	9780791851401
4	A Bayesian approach to estimate failure probability of nuclear turbine blades due to several degradation mechanisms	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN Quintanar-Gago D.	Conferenc e Paper	2017	9781510851801
5	Determining resilience thresholds for nuclear power plants	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN CECILIA MARTIN DEL CAMPO MARQUEZ	Conferenc e Paper	2015	9781510808119
6	PSA applied to the design of non-nuclear plants	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN JUAN LUIS FRANCOIS LACOUTURE MODESTO JAVIER CRUZ GOMEZ et al.	Proceedin gs Paper	2014	9781315815596





7	Method for establishing risk significance of procedural actions for pre-initiating events for operating nuclear power plants	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN Grantom C.R.	Conferenc e Paper	2012	9780791844953
8	Energía nuclear para todo	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN	Libro Completo	2012	9786077130291
9	Consequence analysis of SI cycle hydrogen production plant coupled to a nuclear reactor	JUAN LUIS FRANCOIS LACOUTURE PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN MODESTO JAVIER CRUZ GOMEZ et al.	Conferenc e Paper	2012	9780415683791
10	A method for estimation of cutset truncation error in psa based on cutset growth trend	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN Manuel GC.	Conferenc e Paper	2008	9781615670086
11	Nuclear engineering education at the universidad nacional autónoma de México	JAIME BALTAZAR MORALES SANDOVAL EDGAR SALAZAR SALAZAR CARLOS CHAVEZ MERCADO et al.	Conferenc e Paper	2008	9781615670079
12	PSA computer-based training tools	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN MANUEL GONZALEZ CUESTA Hidalgo-Hernández F.	Conferenc e Paper	2008	9781615670086

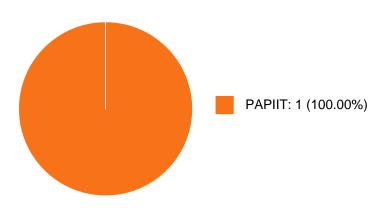




## **PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN**

## **PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

## Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio Fecha fin
1	Diseño conceptual de un	JUAN LUIS	Recursos PAPIIT	01-01-2024 31-12-2026
	microreactor nuclear de usos	FRANCOIS		
	múltiples	LACOUTURE PAMELA		
		FRAN NELSON		
		EDELSTEIN		

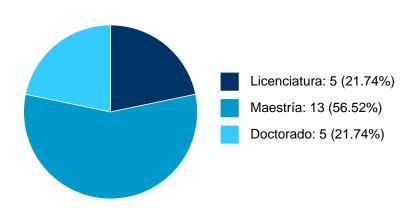




## **PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN**

## **PARTICIPACIÓN EN TESIS**

## Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Impactos en la salud por la generación de electricidad con energía fósil en México	Tesis de Licenciatura	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN,	Luna Ramírez, Elizabeth,	Facultad de Ingeniería,	2023
2	Planeación de la implementación de una planta nucleoeléctrica tipo SMR en Baja California Sur	Tesis de Licenciatura	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN,	Pérez Parrazal, Omar,	Facultad de Ingeniería,	2023
3	A comparative assessment of open flame flares and enclosed ground flares for cleaner and safer hydrocarbon production in Mexico	Tesis de Doctorado	CECILIA MARTIN DEL CAMPO MARQUEZ,	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN, ALFONSO DURAN MORENO, et al.	Facultad de Ingeniería, Facultad de Química,	2023
4	Desarrollo de una metodología de diseño informada en riesgo de reactores nucleares	Tesis de Doctorado	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN,	JUAN LUIS FRANCOIS LACOUTURE, Castillo Hernández, Orestes,	Facultad de Ingeniería,	2023
5	Diseño del modelo de análisis de riesgo para aerogeneradores en México	Tesis de Licenciatura	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN,	Hernández Rodríguez, Diana Alejandra,	Facultad de Ingeniería,	2021





6	Probabilidad de éxito de proyectos energéticos mediante la cuantificación de conflictos socioambientales y redes bayesianas	Tesis de Doctorado	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN,	Hernández Cedeño, Isaac,	Facultad de Ingeniería,	2021
7	Desarrollo de modelos probabilísticos para la estimación de mecanismos de daño en los álabes de turbinas de vapor	Tesis de Doctorado	ANGELES DEL CONSUELO DIAZ SANCHEZ,	CECILIA MARTIN DEL CAMPO MARQUEZ, PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN, et al.	Facultad de Ingeniería,	2021
8	Gestión del riesgo de las configuraciones de una central nuclear	Tesis de Maestría	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN,	Castillo Hernández, Orestes,	Facultad de Ingeniería,	2019
9	Especificaciones técnicas informadas en riesgo : frecuencias de vigilancia	Tesis de Maestría	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN,	Bonnet Alamo, Alberto,	Facultad de Ingeniería,	2019
10	Desarrollo de modelos para análisis probabilístico de seguridad nivel 3	Tesis de Maestría	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN,	Doroteo Reyes, Ingrid,	Facultad de Ingeniería,	2018
11	La lógica difusa como herramienta para la evaluación de planes de eficiencia energética	Tesis de Maestría	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN,	Hernández Cedeño, Isaac,	Facultad de Ingeniería,	2017
12	Desarrollo de una metodología estandarizada de análisis probabilístico de seguridad para generación de energía no nuclear	Tesis de Maestría	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN,	Creagh Quintana, Dasmani,	Facultad de Ingeniería,	2017
13	Thermalhydraulics of super critical water reactors	Tesis de Maestría	CECILIA MARTIN DEL CAMPO MARQUEZ,	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN, Espinosa Martínez, Erick Gilberto,	Facultad de Ingeniería,	2017





14	Análisis de espaciamientos mínimos de una planta de tratamiento de aguas amargas en una refinería	Tesis de Licenciatura	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN,	Doroteo Reyes, Ingrid,	Facultad de Ingeniería,	2016
15	Importancia de la implementación de análisis HAZOP y métodos cuantitativos para análisis de riesgos en plantas de ciclo combinado en México	Tesis de Licenciatura	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN,	Muñiz Rojas, Daniela,	Facultad de Ingeniería,	2016
16	Reevaluación de los métodos de aps para su aplicación a un reactor de cuarta generación	Tesis de Maestría	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN,	González Rodríguez, Virginia Judith,	Facultad de Ingeniería,	2015
17	Diseño preliminar de sistemas de emergencia para una planta productora de hidrógeno mediante el ciclo termoquímico si acoplada a un reactor nuclear de alta temperatura	Tesis de Doctorado	CARLOS CHAVEZ MERCADO,	MODESTO JAVIER CRUZ GOMEZ, PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN, et al.		2013
18	Frecuencia de pérdida de energía externa de la central nucleoeléctrica Laguna Verde	Tesis de Maestría	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN,	Pozos Tepetla, David,	Facultad de Ingeniería,	2013
19	Categorización de equipo eléctrico informado en riesgo 10cfr50.69 en la planta de energía nuclear laguna verde aplicado a cables eléctricos	Tesis de Maestría	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN,	García García, Jorge,	Facultad de Ingeniería,	2013
20	Desarrollo de una metodología para el análisis de fallas durante la construcción de proyectos de transmisión y transformación de energía eléctrica	Tesis de Maestría	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN,	Quijano Chipio, Miguel Armando,	Facultad de Ingeniería,	2011





21	Comparación de metodologías de análisis de confiabilidad humana en escenarios de accidente en centrales nucleares	Tesis de Maestría	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN,	Ruiz Sánchez, Teresa de Jesús,	Facultad de Ingeniería,	2009
22	Desarrollo de una herramienta de análisis probabilístico de seguridad (APS) para comparar el diseño de reactores nucleares avanzados	Tesis de Maestría	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN,	Hidalgo Hernández, Fernando Enrique,	Facultad de Ingeniería,	2008
23	Análisis de riesgo en instalaciones radiológicas	Tesis de Maestría	PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN,	Balderas Cañas, Roberto,	Facultad de Ingeniería,	2008

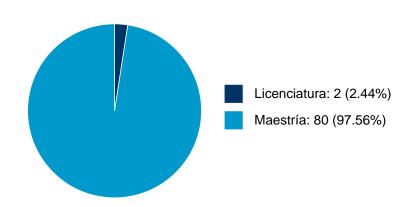




## **PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN**

#### **DOCENCIA IMPARTIDA**

#### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	2	2024-2
2	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGÉTICOS INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS PROBABILÍSTICO DE SEGURIDAD	Facultad de Ingeniería	3	2024-2
3	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	4	2024-2
4	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	13	2024-2
5	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	3	2024-1
6	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	3	2024-1
7	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA I	Facultad de Ingeniería	12	2024-1
8	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	0	2023-2
9	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	4	2023-2
10	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGÉTICOS INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS PROBABILÍSTICO DE SEGURIDAD	Facultad de Ingeniería	5	2023-2
11	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	5	2023-2
12	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	0	2023-2
13	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA I	Facultad de Ingeniería	1	2023-2
14	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	14	2023-2
15	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	0	2023-2
16	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	2	2023-2
17	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	1	2023-1





18	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	1	2023-1
19	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	1	2023-1
20	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2023-1
21	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2023-1
22	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA I	Facultad de Ingeniería	16	2023-1
23	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	7	2022-2
24	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA I	Facultad de Ingeniería	0	2022-2
25	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	11	2022-2
26	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	1	2022-2
27	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	13	2022-2
28	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	3	2022-2
29	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGÉTICOS	Facultad de Ingeniería	2	2022-2
30	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGÉTICOS INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS PROBABILÍSTICO DE SEGURIDAD	Facultad de Ingeniería	4	2021-2
31	Licenciatura	INTRODUCC.ANALISIS PROBAB.SEGURIDAD	Facultad de Ingeniería	10	2021-2
32	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	1	2021-2
33	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2021-1
34	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2021-1
35	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	1	2020-2
36	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGÉTICOS INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS PROBABILÍSTICO DE SEGURIDAD	Facultad de Ingeniería	2	2020-2
37	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGÉTICOS INTRODUCCION AL ANALISIS PROBABILISTICO DE SEGURIDAD	Facultad de Ingeniería	2	2019-2
38	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	2	2019-2
39	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	2	2019-1
40	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	2	2019-1
41	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGÉTICOS INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS PROBABILÍSTICO DE SEGURIDAD	Facultad de Ingeniería	1	2019-1
42	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	2	2018-2
43	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGÉTICOS,INTRODUCCION AL ANALISIS PROBABILISTICO DE SEGURIDAD	Facultad de Ingeniería	2	2018-2
44	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	2	2018-2
45	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	2	2018-1





46	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	2	2018-1
47	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	2	2017-2
48	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	2	2017-2
49	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGÉTICOS INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS PROBABILÍSTICO DE SEGURIDAD	Facultad de Ingeniería	9	2017-2
50	Maestría ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A Facultad de Ingenie LA GRADUACIÓN		Facultad de Ingeniería	1	2017-2
51	Maestría ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A Facultad de Ingeniería LA GRADUACIÓN		Facultad de Ingeniería	1	2017-2
52	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION II-321028	Facultad de Ingeniería	2	2017-1
53	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION III-395000	Facultad de Ingeniería	2	2017-1
54			Facultad de Ingeniería	6	2016-2
55	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	2	2016-2
56	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGETICOS	Facultad de Ingeniería	5	2016-1
57	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
58	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
59	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	2	2015-1
60	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	2	2015-1
61	Maestría TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS Facultad ENERGETICOS		Facultad de Ingeniería	5	2015-1
62	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGETICOS	Facultad de Ingeniería	1	2014-2
63	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2014-2
64	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2014-1
65	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGETICOS	Facultad de Ingeniería	2	2014-1
66	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGETICOS	Facultad de Ingeniería	1	2013-1
67	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGETICOS	Facultad de Ingeniería	2	2011-2
68	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	3	2011-2
69	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	3	2011-1
70	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2011-1
71	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	2	2011-1
72	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGETICOS	Facultad de Ingeniería	2	2010-2
73	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGETICOS	Facultad de Ingeniería	1	2010-2





74	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGETICOS	Facultad de Ingeniería	8	2010-2
75	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	2	2010-1
76	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGETICOS	Facultad de Ingeniería	1	2010-1
77	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGETICOS	Facultad de Ingeniería	9	2009-2
78	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGETICOS	Facultad de Ingeniería	2	2009-1
79	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2009-1
80	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	2	2008-2
81	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGETICOS	Facultad de Ingeniería	1	2008-2
82	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGETICOS	Facultad de Ingeniería	2	2008-1





## **PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN**

_	_				 	
	_	-			 	۵
_	_		-	N.	_	ū
					_	a

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





## **PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN**

## **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