



LIBERTAD BARRON PALOS

Datos Generales

Nombre: LIBERTAD BARRON PALOS

Máximo nivel de estudios:

Antigüedad académica en la UNAM: 20 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR B TC Definitivo
Instituto de Física
Desde 01-08-2024

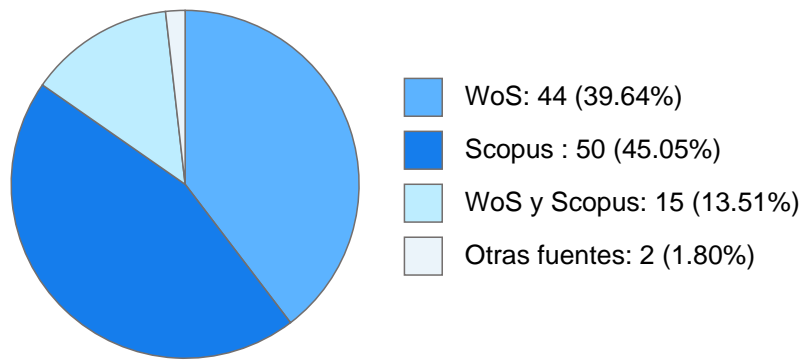
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2023 - 2025
SNI I 2011 - 2022
SNI C 2009 - 2010
PRIDE B 2017 - 2024
PRIDE C 2012 - 2017
PRIDE B 2009 - 2012

LIBERTAD BARRON PALOS

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	MEOP based 3He polarization and injection system for experiments below 1 K	LIBERTAD BARRON PALOS Rao T. Berkutov I. et al.	JOURNAL OF INSTRUMENTATION	2025
2	XIV Latin American Symposium on Nuclear Physics and Applications	ROELOF BIJKER MARIA ESTER BRANDAN SIQUES LIBERTAD BARRON PALOS et al.	Nuclear Physics News	2025
3	The pNAB experiment and the quest for ever better neutron beam polarization	LIBERTAD BARRON PALOS Baeßler S. Alarcon R. et al.	36TH INTERNATIONAL COSMIC RAY CONFERENCE, ICRC2019	2025
4	Cryogenic Systems for the TUCAN EDM Experiment	LIBERTAD BARRON PALOS Martin J.W. Algoi B. et al.	XLVI SYMPOSIUM ON NUCLEAR PHYSICS 2025	2025
5	Optimization of the Magnetic Environment Inside a Magnetically Shielded Enclosure for the Measurement of the Neutron Electric Dipole Moment	LIBERTAD BARRON PALOS Ruíz E.	XLVI SYMPOSIUM ON NUCLEAR PHYSICS 2025	2025

LIBERTAD BARRON PALOS

6	Evaluating the possible degradation of extremely thin silicon detectors within a gas jet target environment	DAVID GODOS VALENCIA LIBERTAD BARRON PALOS GUADALUPE REZA MARTINEZ et al.	XLVI SYMPOSIUM ON NUCLEAR PHYSICS 2025	2025
7	P -even and P -odd asymmetries in Sn 117 in the vicinity of the p resonance at $E_p=1.33$ eV	LIBERTAD BARRON PALOS Charón-García L.E. Curole J. et al.	PHYSICAL REVIEW C	2024
8	On the electric dipole moment of the neutron and its quantum uncertainty	LIBERTAD BARRON PALOS DANIEL EDUARDO SUDARSKY SAIONZ Guerrero O.	ANNALS OF PHYSICS	2024
9	$^3\text{He}(\langle i \rangle n \langle /i \rangle, \langle i \rangle p \langle /i \rangle) ^3\text{H}$ parity-conserving asymmetry	LIBERTAD BARRON PALOS M. Viviani S. Baessler et al.	PHYSICAL REVIEW C	2024
10	Particle physics at the European Spallation Source	LIBERTAD BARRON PALOS Abele H. Alekou A. et al.	PHYSICS REPORTS-REVIEW SECTION OF PHYSICS LETTERS	2023
11	Accelerator Mass Spectrometry, an ultrasensitive tool to measure cross sections for stellar nucleosynthesis	EFRAIN RAFAEL CHAVEZ LOMELI VICTORIA ISABEL ARAUJO ESCALONA LUIS ARMANDO ACOSTA SANCHEZ et al.	NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION B-BEAM INTERACTIONS WITH MATERIALS AND ATOMS	2022
12	Measurement of the parity-odd angular distribution of gamma rays from polarized neutron capture on Cl-35	LIBERTAD BARRON PALOS N. Fomin R. Alarcon et al.	PHYSICAL REVIEW C	2022
13	A modular apparatus for use in high-precision measurements of parity violation in polarized eV neutron transmission	LIBERTAD BARRON PALOS Schaper D.C. Auton C. et al.	NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION A-ACCELERATORS SPECTROMETERS DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT	2020

LIBERTAD BARRON PALOS

14	First Precision Measurement of the Parity Violating Asymmetry in Cold Neutron Capture on He-3	LIBERTAD BARRON PALOS AXEL RAMIREZ MORALES M. T. Gericke et al.	PHYSICAL REVIEW LETTERS	2020
15	Measurement of the thermal neutron capture cross section by Be-9 using the neutron flux from a nuclear research reactor and the AMS technique	DANIEL JOSE MARIN LAMBARRI SERGIO PADILLA OLVERA LUIS ARMANDO ACOSTA SANCHEZ et al.	PHYSICAL REVIEW C	2020
16	Perspectives for low energy reactions measurements at the new LEMA beam-line	LUIS ARMANDO ACOSTA SANCHEZ EFRAIN RAFAEL CHAVEZ LOMELI LIBERTAD BARRON PALOS et al.	GIREP-ICPE-EPE C-MPTL 2019	2020
17	A new cryogenic apparatus to search for the neutron electric dipole moment	LIBERTAD BARRON PALOS M. W. Ahmed R. Alarcon et al.	JOURNAL OF INSTRUMENTATION	2019
18	Measurement of the absolute neutron beam polarization from a supermirror polarizer and the absolute efficiency of a neutron spin rotator for the NPDGamma experiment using a polarized 3He neutron spin-filter	LIBERTAD BARRON PALOS Musgrave M.M. Baeßler S. et al.	NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION A-ACCELERATORS SPECTROMETERS DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT	2018
19	A search for possible long range spin dependent interactions of the neutron from exotic vector boson exchange	LIBERTAD BARRON PALOS Haddock C. Amadio J. et al.	PHYSICS LETTERS B	2018
20	Advances in the measurement of the C-13(d, p)C-14 cross section using AMS	LIBERTAD BARRON PALOS EFRAIN RAFAEL CHAVEZ LOMELI DANIEL JOSE MARIN LAMBARRI et al.	GIREP-ICPE-EPE C-MPTL 2019	2018
21	First Observation of P-odd gamma Asymmetry in Polarized Neutron Capture on Hydrogen	LIBERTAD BARRON PALOS D. Blyth J. Fry et al.	PHYSICAL REVIEW LETTERS	2018

LIBERTAD BARRON PALOS

22	Magnetic field devices for neutron spin transport and manipulation in precise neutron spin rotation measurements	LIBERTAD BARRON PALOS Maldonado-Velazquez, M. Crawford, C. et al.	NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION A-ACCELERATORS SPECTROMETERS DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT	2017
23	Towards the measurement of the C-13(d, p)C-14 cross section using AMS	LIBERTAD BARRON PALOS VICTORIA ISABEL ARAUJO ESCALONA Murillo-Morales, S. et al.	GIREP-ICPE-EPE C-MPTL 2019	2017
24	Neutron decay correlations in the Nab experiment	LIBERTAD BARRON PALOS Broussard, L. J. Alarcon, R. et al.	GIREP-ICPE-EPE C-MPTL 2019	2017
25	Study of the Si-28(d,alpha)Al-26 nuclear reaction at low energies	VICTORIA ISABEL ARAUJO ESCALONA LUIS ARMANDO ACOSTA SANCHEZ EDUARDO ANDRADE IBARRA et al.	Physics Procedia	2017
26	Reaction production plus AMS: An alternative method to study low energy reactions. Al-26 as a testcase	LUIS ARMANDO ACOSTA SANCHEZ VICTORIA ISABEL ARAUJO ESCALONA EFRAIN RAFAEL CHAVEZ LOMELI et al.	XLVI SYMPOSIUM ON NUCLEAR PHYSICS 2025	2017
27	Status of the NPDGamma experiment	LIBERTAD BARRON PALOS Fry, J. Alarcon, R. et al.	HYPERFINE INTERACTIONS	2017
28	Fundamental physics with low-energy neutrons	LIBERTAD BARRON PALOS	GIREP-ICPE-EPE C-MPTL 2019	2016
29	The Si-28(d,alpha) reaction	VICTORIA ISABEL ARAUJO ESCALONA LUIS ARMANDO ACOSTA SANCHEZ EDUARDO ANDRADE IBARRA et al.	GIREP-ICPE-EPE C-MPTL 2019	2016
30	Measurement of the scattering cross section of slow neutrons on liquid parahydrogen from neutron transmission	LIBERTAD BARRON PALOS M. MaldonadoVelazquez JOSE MARTIN ENRIQUE CARRETO CORTES et al.	PHYSICAL REVIEW B	2015
31	A slow neutron polarimeter for the measurement of parity-odd neutron rotary power	LIBERTAD BARRON PALOS M. MaldonadoVelazquez Snow, W. M. et al.	REVIEW OF SCIENTIFIC INSTRUMENTS	2015
32	²⁶ Al production: The Allende meteorite (Chihuahua) stellar nucleosynthesis and solar models	VICTORIA ISABEL ARAUJO ESCALONA EDUARDO ANDRADE IBARRA LIBERTAD BARRON PALOS et al.	AIP Conference Proceedings	2015

LIBERTAD BARRON PALOS

33	The n3He experiment: Hadronic parity violation in cold neutron capture on 3He	LIBERTAD BARRON PALOS Baeßler, S. Birge, N. et al.	36TH INTERNATIONAL COSMIC RAY CONFERENCE, ICRC2019	2015
34	XXXVI Symposium on Nuclear Physics (Cocoyoc 2013)	LIBERTAD BARRON PALOS Morales-Agiss I. Martínez-Quiroz E.	GIREP-ICPE-EPE C-MPTL 2019	2014
35	Neutron beta decay studies with Nab	LIBERTAD BARRON PALOS Baeßler S. Alarcon R. et al.	AIP Conference Proceedings	2013
36	Parity violating neutron spin rotation in 4He and H	LIBERTAD BARRON PALOS Snow W.M. Anderson E. et al.	Nuovo Cimento C-Colloquia And Communications In Physics	2012
37	Measurement of parity-violating gamma-ray asymmetry in the capture of polarized cold neutrons on protons	LIBERTAD BARRON PALOS Gericke, M. T. Alarcon, R. et al.	PHYSICAL REVIEW C	2011
38	Determination of the parahydrogen fraction in a liquid hydrogen target using energy-dependent slow neutron transmission	LIBERTAD BARRON PALOS Alarcon, R. Balascuta, S. et al.	NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION A-ACCELERATORS SPECTROMETERS DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT	2011
39	Journal of Physics: Conference Series: Preface	LIBERTAD BARRON PALOS ROELOF BIJKER	GIREP-ICPE-EPE C-MPTL 2019	2011

LIBERTAD BARRON PALOS

40	A liquid parahydrogen target for the measurement of a parity-violating gamma asymmetry in $n^?+p^?d^?+$	LIBERTAD BARRON PALOS Santra S. Blessinger C. et al.	NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION A-ACCELERATORS SPECTROMETERS DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT	2010
41	A measurement of correlation parameters in the decay of polarized free neutrons: The abBA experiment	LIBERTAD BARRON PALOS EFRAIN RAFAEL CHAVEZ LOMELI QUIELA MARINA CURIEL GARCIA et al.	GIREP-ICPE-EPE C-MPTL 2019	2010
42	NPDGamma: A measurement of the parity-violating gamma asymmetry $A^?$ in n-p capture	LIBERTAD BARRON PALOS Gillis R.C. Alarcon R. et al.	GIREP-ICPE-EPE C-MPTL 2019	2010
43	Journal of Physics: Conference Series: Preface	LIBERTAD BARRON PALOS ROELOF BIJKER RUBEN YVAN MAARTEN FOSSION et al.	GIREP-ICPE-EPE C-MPTL 2019	2010
44	Characterization of a radioactive C-11 beam by means of the associated particle technique	ARCADIO HUERTA HERNANDEZ EFRAIN RAFAEL CHAVEZ LOMELI MARIA ESTHER ORTIZ Y SALAZAR et al.	REVISTA MEXICANA DE FISICA	2010
45	Elastic scattering of neutrons on Pb-nat at forward angles	EFRAIN RAFAEL CHAVEZ LOMELI P. Rodriguez A. Huerta et al.	EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL A	2009
46	Measurement of parity-violating neutron capture gamma asymmetries at low-energies	LIBERTAD BARRON PALOS EFRAIN RAFAEL CHAVEZ LOMELI QUIELA MARINA CURIEL GARCIA et al.	REVISTA MEXICANA DE FISICA	2009
47	Characterization of a fast neutron detection system with large angular coverage and granularity for physics studies and applications	EFRAIN RAFAEL CHAVEZ LOMELI LIBERTAD BARRON PALOS MARIA ESTHER ORTIZ Y SALAZAR et al.	AIP Conference Proceedings	2009
48	Neutron beam effects on spin-exchange-polarized (3)He	LIBERTAD BARRON PALOS Sharma, M. Babcock, E. et al.	PHYSICAL REVIEW LETTERS	2008
49	High-efficiency resonant rf spin rotator with broad phase space acceptance for pulsed polarized cold neutron beams	LIBERTAD BARRON PALOS Seo P.-N. Bowman J.D. et al.	PHYSICAL REVIEW SPECIAL TOPICS-ACCELERATORS AND BEAMS	2008

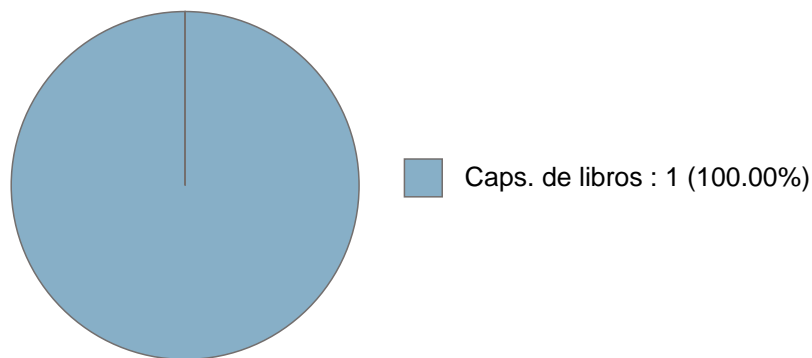
LIBERTAD BARRON PALOS

50	The application of a beam profile monitor as a beam current integrator for charged particle accelerators	EFRAIN RAFAEL CHAVEZ LOMELI LIBERTAD BARRON PALOS MARIA ESTHER ORTIZ Y SALAZAR et al.	NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION A-ACCELERATO RS SPECTROMETER S DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT	2007
51	Absolute cross sections measurement for the 12C + 12C system at astrophysically relevant energies	LIBERTAD BARRON PALOS MARIA ESTHER ORTIZ Y SALAZAR RAFAEL CHAVEZ LOMELI et al.	NUCLEAR PHYSICS A	2006
52	12C + 12C cross-section measurements at low energies	LIBERTAD BARRON PALOS EFRAIN RAFAEL CHAVEZ LOMELI ARCADIO HUERTA HERNANDEZ et al.	EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL A	2005

LIBERTAD BARRON PALOS

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

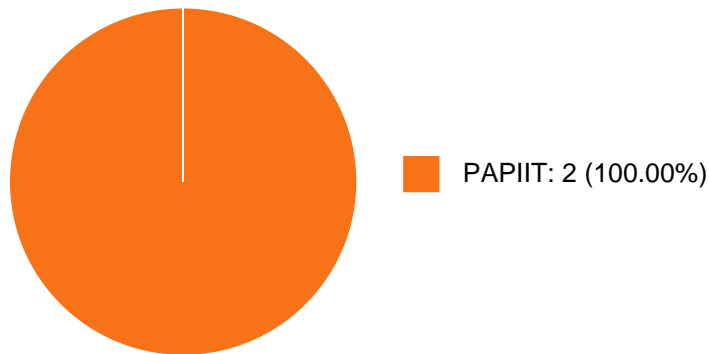


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	La física nuclear y de radiaciones	LIBERTAD BARRON PALOS	Capítulo de un Libro	2017	9786079745509

LIBERTAD BARRON PALOS

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

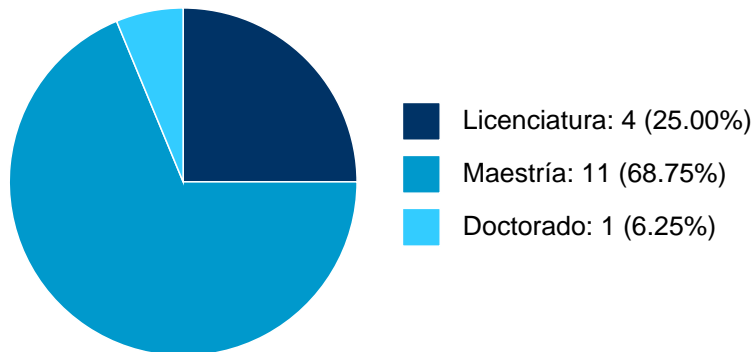


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Estudio de violaciones a las simetrías de paridad e inversión temporal utilizando neutrones de baja energía.	LIBERTAD BARRON PALOS	Recursos PAPIIT	01-01-2020	31-12-2022
2	Física nuclear a bajas energías.	LIBERTAD BARRON PALOS	Recursos PAPIIT	01-01-2023	31-12-2025

LIBERTAD BARRON PALOS

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Evidencia de dispersión dura dos a dos a partir de la sección eficaz de producción de jets	Tesis de Maestría	HERMES LEON VARGAS,	ALEXIS ARMANDO AGUILAR AREVALO, LIBERTAD BARRON PALOS, et al.	Instituto de Ciencias Nucleares, Instituto de Física,	2024
2	Caracterización del estado resonante s sub-umbral para el núcleo compuesto $117\text{sn}+n$	Tesis de Doctorado	LUIS ARMANDO ACOSTA SANCHEZ,	LIBERTAD BARRON PALOS, CESAR FERNANDEZ RAMIREZ, et al.	Instituto de Ciencias Nucleares, Instituto de Física,	2023
3	Topological defects in the $O(2)$ model out of equilibrium	Tesis de Maestría	YURI BONDER GRIMBERG,	LIBERTAD BARRON PALOS, Nieto Jaime Fabián,	Instituto de Ciencias Nucleares, Instituto de Física,	2023

LIBERTAD BARRON PALOS

4	Desarrollo de un inversor de espín para neutrones epitérmicos para el estudio de la violación de paridad en resonancias de núcleos compuestos	Tesis de Maestría	LIBERTAD BARRON PALOS,	Pérez Martín, Alberto,	Instituto de Física,	2019
5	Diseño de un dispositivo electromagnético para la polarización y transporte de espín de ^3He para la medición del momento dipolar eléctrico del neutrón	Tesis de Licenciatura	LIBERTAD BARRON PALOS,	Zanatta Martínez, Tania,	Instituto de Física,	2019
6	Estudio de las reacciones nucleares $^{12}\text{C}(^{12}\text{C},p)$ y $^{12}\text{C}(^{12}\text{C}, a)$ a energías por debajo de la barrera de Coulomb	Tesis de Maestría	LUIS ARMANDO ACOSTA SANCHEZ,	LIBERTAD BARRON PALOS, CESAR FERNANDEZ RAMIREZ, et al.	Instituto de Ciencias Nucleares, Instituto de Física,	2019
7	Desarrollo de una metodología para la medición de la sección eficaz de la reacción nuclear $\text{C-}^{13}(d,p)\text{C-}^{14}$ por espectrometría de masas con aceleradores	Tesis de Licenciatura	LIBERTAD BARRON PALOS,	Murillo Morales, Silvia,	Instituto de Física,	2018
8	Medidas de sección eficaz para las reacciones nucleares $^{13}\text{C}(n,?)^{14}\text{C}$ y $^{14}\text{N}(n, p)^{14}\text{C}$ utilizando la técnica de espectrometría de masas con aceleradores	Tesis de Maestría	LIBERTAD BARRON PALOS,	García Ramírez, Jorge,	Instituto de Física,	2017
9	Los decaimientos beta de bariones : quarks de valencia y del mar	Tesis de Maestría	LIBERTAD BARRON PALOS,	MYRIAM MONDRAGO N CEBALLOS, Ortiz Pacheco, Emmanuel,	Instituto de Física,	2016

LIBERTAD BARRON PALOS

10	Decaimientos electromagnéticos de bariones	Tesis de Maestría	LIBERTAD BARRON PALOS,	GENARO TOLEDO SANCHEZ, Guerrero Navarro, Gustavo Hazel,	Instituto de Física,	2016
11	Estudio de la producción de ^{26}Al : sus implicaciones en la nucleosíntesis y cosmología	Tesis de Maestría	LIBERTAD BARRON PALOS,	EFRAIN RAFAEL CHAVEZ LOMELI, Araujo Escalona, Victoria Isabel,	Instituto de Física,	2015
12	Dispositivos electromagnéticos para el transporte y manipulación del espín de neutrones fríos para el experimento de rotación del espín del neutrón	Tesis de Maestría	LIBERTAD BARRON PALOS,	EFRAIN RAFAEL CHAVEZ LOMELI, Maldonado Velázquez, Marissa,	Instituto de Física,	2014
13	Manipulación y transporte de espín de neutrones lentos para el estudio de la violación de paridad en la captura de neutrones por ^3He	Tesis de Maestría	LIBERTAD BARRON PALOS,	Ramírez Morales, Andrés,	Instituto de Física,	2014
14	Diseño y construcción de un inversor de espín adiabático para neutrones lentos	Tesis de Licenciatura	LIBERTAD BARRON PALOS,	Marín Lámbarri, Daniel José,	Dirección General de Asuntos del Personal Académico,	2010
15	Medida de la despolarización de un haz de neutrones lentos en un blanco de D_2O	Tesis de Maestría	LIBERTAD BARRON PALOS,	Curiel García, Quiela Marina,	Dirección General de Asuntos del Personal Académico,	2010



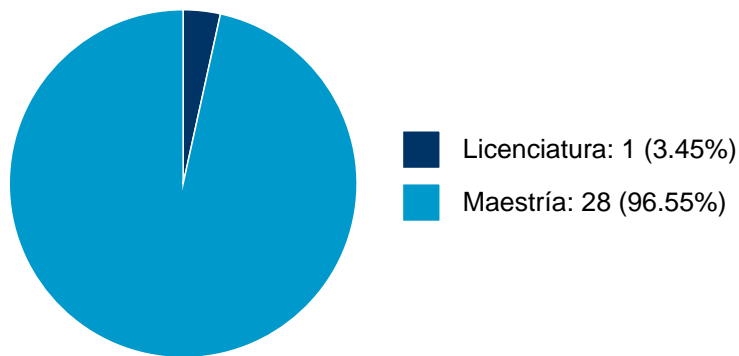
LIBERTAD BARRON PALOS

16	Desarrollo de un detector de neutrones sensible a la posición en dos dimensiones para el estudio de reacciones nucleares	Tesis de Licenciatura	LIBERTAD BARRON PALOS,	Curiel García, Quiela Marina,	Dirección General de Asuntos del Personal Académico,	2008
----	--	-----------------------	------------------------	-------------------------------	--	------

LIBERTAD BARRON PALOS

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TEMAS SELECTOS INVESTIGACIÓN CONTEMPORÁNEA EN GAEN	Instituto de Física	2	2024-1
2	Maestría	ELECTRODINÁMICA CLÁSICA I	Instituto de Física	5	2024-1
3	Maestría	REACCIONES NUCLEARES (F. DE ALTAS ENERGÍAS, F. NUCLEAR, GRAVITACIÓN Y F. MATEMÁTICA)	Instituto de Física	1	2022-2
4	Maestría	REACCIONES NUCLEARES (F. DE ALTAS ENERGÍAS, F. NUCLEAR, GRAVITACIÓN Y F. MATEMÁTICA)	Instituto de Ciencias Nucleares	4	2021-2
5	Maestría	TEMAS SELECTOS INVESTIGACIÓN CONTEMPORÁNEA EN GAEN	Instituto de Física	10	2021-2
6	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Física	1	2021-2
7	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Instituto de Física	1	2021-1
8	Maestría	REACCIONES NUCLEARES (F. DE ALTAS ENERGÍAS, F. NUCLEAR, GRAVITACIÓN Y F. MATEMÁTICA)	Instituto de Ciencias Nucleares	4	2020-2
9	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Física	1	2019-1
10	Maestría	TEMAS SELECTOS FÍSICA DE NEUTRONES LENTOS	Instituto de Física	4	2019-1
11	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Instituto de Física	1	2018-2
12	Maestría	TEMAS SELECTOS, FÍSICA DE NEUTRONES LENTOS	Instituto de Física	3	2018-1
13	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Instituto de Física	1	2017-2

LIBERTAD BARRON PALOS

14	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Física	1	2017-2
15	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II-394291	Instituto de Ciencias Aplicadas y Tecnología	1	2017-1
16	Maestría	TEMAS SELECTOS-394340	Instituto de Física	3	2017-1
17	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Instituto de Física	1	2016-2
18	Maestría	LABORATORIO AVANZADO	Instituto de Física	3	2016-1
19	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Instituto de Física	1	2014-1
20	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Instituto de Física	1	2013-2
21	Licenciatura	FISICA NUCLEAR Y SUBNUCLEAR	Facultad de Ciencias	7	2013-2
22	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Instituto de Física	1	2013-2
23	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Instituto de Física	1	2013-1
24	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Instituto de Física	1	2013-1
25	Maestría	LABORATORIO AVANZADO	Instituto de Física	2	2012-2
26	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Instituto de Física	1	2012-2
27	Maestría	LABORATORIO AVANZADO	Instituto de Física	1	2011-2
28	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Instituto de Física	1	2010-2
29	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Física	1	2010-2



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



LIBERTAD BARRON PALOS

PATENTES

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

LIBERTAD BARRON PALOS

LIBERTAD BARRON PALOS

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2026
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2026
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	2008-2026
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2026
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2026
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024