



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



TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ

Datos Generales

Nombre: TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ

Máximo nivel de estudios: LICENCIATURA

Antigüedad académica en la UNAM: 7 años

Nombramientos

Último: AYUDANTE PROFESOR B TP No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 01-01-2009 hasta 31-01-2012

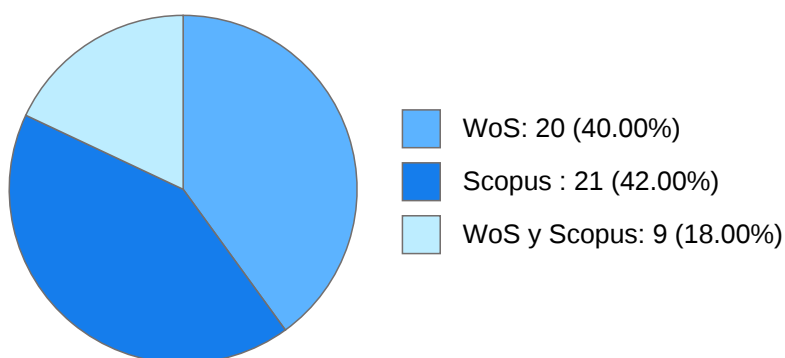
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2018 - 2023

TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Collective description of low energy mesonic states	TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ OCTAVIO AUGUSTO RICO TREJO PETER OTTO HESS BECHSTEDT et al.	PHYSICAL REVIEW D	2024
2	XLV Symposium on Nuclear Physics, January 8-11 2024	ROELOF BIJKER DANIEL JOSE MARIN LAMBARRI TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ	EOS ANNUAL MEETING, EOSAM 2024	2024
3	BCS solutions and effective quark energies of the QCD Hamiltonian in the Coulomb gauge	TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ PETER OTTO HESS BECHSTEDT Civitarese O.	NUCLEAR PHYSICS A	2023
4	Theoretical results for hadronic masses and their widths in the framework of the SO(4) model	TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ PETER OTTO HESS BECHSTEDT Civitarese O. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS E	2022
5	Schematic SO(4) model for the description of hadrons	TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ PETER OTTO HESS BECHSTEDT I Ramirez-Soto et al.	JOURNAL OF PHYSICS G-NUCLEAR AND PARTICLE PHYSICS	2021
6	Theoretical estimates of the width of light-meson states in the SO(4) (2+1)-flavor limit	TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ PETER OTTO HESS BECHSTEDT Civitarese O.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS E	2018

TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ

7	Recovery of the Center-of-Mass Galilean invariance of a NR-QCD motivated Hamiltonian	DAVID ARTURO AMOR QUIROZ PETER OTTO HESS BECHSTEDT TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ et al.	4TH EUROPEAN SYMPOSIUM ON FIRE SAFETY SCIENCE	2018
8	Structure of baryon states from non-perturbative methods	TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ DAVID ARTURO AMOR QUIROZ PETER OTTO HESS BECHSTEDT et al.	4TH EUROPEAN SYMPOSIUM ON FIRE SAFETY SCIENCE	2018
9	Emergent kink statistics at finite temperature	TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ Lopez-Ruiz M.A. Szczepaniak A. et al.	NUCLEAR PHYSICS A	2017
10	RPA treatment of a motivated QCD Hamiltonian in the SO (4) (2+1)-flavor limit: Light and strange mesons	TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ PETER OTTO HESS BECHSTEDT Civitarese, Osvaldo	INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS E	2017
11	TDA and RPA pseudoscalar and vector solutions for the low energy regime of a motivated QCD Hamiltonian	TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ DAVID ARTURO AMOR QUIROZ PETER OTTO HESS BECHSTEDT et al.	4TH EUROPEAN SYMPOSIUM ON FIRE SAFETY SCIENCE	2017
12	Use of a non-relativistic basis for describing the low energy meson spectrum	DAVID ARTURO AMOR QUIROZ TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ PETER OTTO HESS BECHSTEDT et al.	4TH EUROPEAN SYMPOSIUM ON FIRE SAFETY SCIENCE	2017
13	Low-energy meson spectrum from a QCD approach based on many-body methods	DAVID ARTURO AMOR QUIROZ TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ PETER OTTO HESS BECHSTEDT et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS E	2017
14	Coulomb gauge approach for charmonium meson and hybrid radiative transitions	TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ Gou P. Szczepaniak A.P.	4TH EUROPEAN SYMPOSIUM ON FIRE SAFETY SCIENCE	2015
15	QCD at low energy: The use of many-body methods	DAVID ARTURO AMOR QUIROZ PETER OTTO HESS BECHSTEDT TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ et al.	4TH EUROPEAN SYMPOSIUM ON FIRE SAFETY SCIENCE	2015
16	Charmonium meson and hybrid radiative transitions	TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ Guo P. Szczepaniak A.P.	PHYSICAL REVIEW D	2014
17	Coulomb gauge Yang-Mills theory at finite temperatures: Glueballs versus quasi-gluons	TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ Szczepaniak A.P. Reinhardt H.	PHYSICAL REVIEW D	2012

TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ

18	QCD at low energy: A many-body approach	TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ PETER OTTO HESS BECHSTEDT Lerma S. et al.	4TH EUROPEAN SYMPOSIUM ON FIRE SAFETY SCIENCE	2011
19	ANALYTIC SOLUTIONS OF QCD MOTIVATED HAMILTONIANS AT LOW ENERGY	TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ DAVID ARTURO AMOR QUIROZ PETER OTTO HESS BECHSTEDT et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS E	2011
20	Solvable models and hidden symmetries in QCD	TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ PETER OTTO HESS BECHSTEDT Szczepaniak A. et al.	AIP Conference Proceedings	2010
21	Solvable model for many-quark systems in QCD Hamiltonians	TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ PETER OTTO HESS BECHSTEDT Szczepaniak, A. P. et al.	PHYSICAL REVIEW C	2010
22	Advances on the algebraic approach to non-perturbative description of QCD	TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ PETER OTTO HESS BECHSTEDT Szczepaniak, A. et al.	REVISTA MEXICANA DE FISICA	2009



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



TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ



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



TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

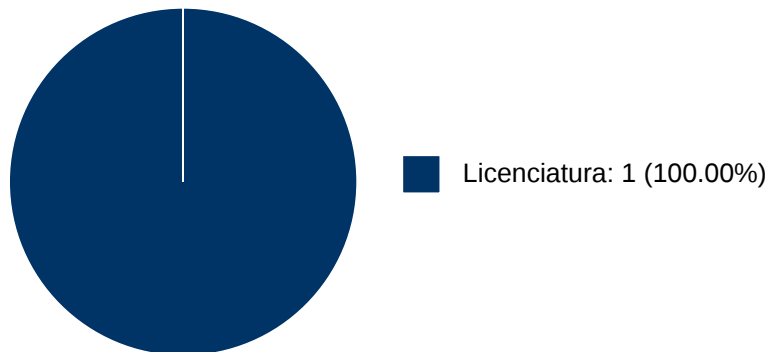
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ

TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Espectro tipo mesónico dentro de un modelo $SO(4)$	Tesis de Licenciatura	TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ,	Rico Trejo, Octavio Augusto,		2022



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



TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

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

TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ



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



TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ

PATENTES

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

TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ MARTINEZ

TOCHTLI CUAUHTLI YEPEZ 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