



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



JESUS ROMAN LOPEZ

Datos Generales

Nombre: JESUS ROMAN LOPEZ

Máximo nivel de estudios:

Antigüedad académica en la UNAM: años, meses, días

Nombramientos

Último: OTROS CÁTEDRA CONACYT CÁTEDRA CONACYT TC
No Definitivo
Instituto de Ciencias Nucleares
Desde 01-10-2014 hasta 30-09-2018

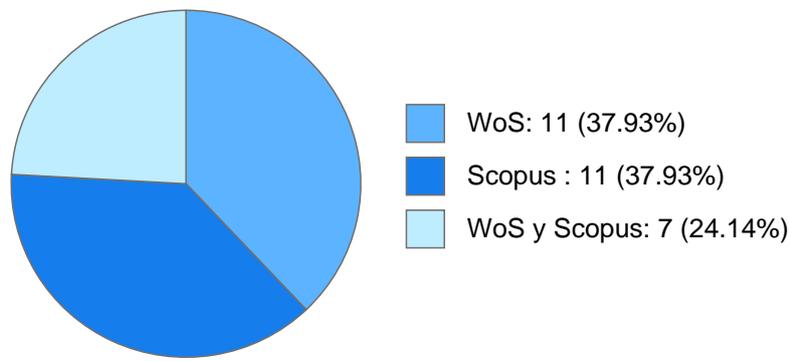
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

JESUS ROMAN LOPEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Polymineral identification and thermoluminescence of peppermint tea bags	JESUS ROMAN LOPEZ EPIFANIO CRUZ ZARAGOZA Lozano I.B. et al.	RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY	2025
2	Synthesis, photo- and thermo-luminescent properties of Mg ₂ P ₂ O ₇ :Tm ³⁺ phosphors	JESUS ROMAN LOPEZ Tenopala J.E. Lozano I.B. et al.	APPLIED RADIATION AND ISOTOPES	2024
3	Implementation of OSL nanoDot dosimetry in different treatment techniques for head and neck cancer	JESUS ROMAN LOPEZ Negrete-Hernandez I.M. Lozano I.B. et al.	RADIATION PROTECTION DOSIMETRY	2024
4	Continuous-wave optically stimulated luminescence properties of Guajillo chilli polyminerals exposed to gamma radiation	JESUS ROMAN LOPEZ EPIFANIO CRUZ ZARAGOZA Lozano I.B. et al.	APPLIED RADIATION AND ISOTOPES	2022
5	Thermoluminescence response of detonation diamond microparticles exposed to beta and alpha radiation	JESUS ROMAN LOPEZ EPIFANIO CRUZ ZARAGOZA Gil-Tolano M.I. et al.	DIAMOND AND RELATED MATERIALS	2020
6	Thermoluminescence response to identification of Mexican Ancho and Chipotle chilli irradiated with ¹³⁷ Cs gamma photons	JESUS ROMAN LOPEZ EPIFANIO CRUZ ZARAGOZA Monroy M. et al.	RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY	2020

Reporte individual

JESUS ROMAN LOPEZ

7	Detection of Irradiated In-Shell Peanuts (Arachis hypogaea) by Screening PPSL and Confirmatory TL Luminescence Methods	JESUS ROMAN LOPEZ EPIFANIO CRUZ ZARAGOZA Lozano I.B. et al.	FOOD ANALYTICAL METHODS	2019
8	Thermoluminescence properties of cerium and terbium doped alpha-strontium pyrophosphate	JESUS ROMAN LOPEZ MAYTE SARAI VALVERDE LABASTIDA MANUEL GARCIA HIPOLITO et al.	RADIATION MEASUREMENTS	2019
9	Thermal and electron stimulated luminescence of natural bones, commercial hydroxyapatite and collagen	JESUS ROMAN LOPEZ Lozano I.B. Rivera T. et al.	SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY	2014
10	Effect of the chemical impurities on the luminescence emission of natural apatites	JESUS ROMAN LOPEZ Correcher V. Garcia-Guinea J. et al.	SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY	2014
11	Thermoluminescent dosimetry in total body irradiation	JESUS ROMAN LOPEZ Rodríguez-Cortés J. Rivera-Montalvo T. et al.	APPLIED RADIATION AND ISOTOPES	2012



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



JESUS ROMAN LOPEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

JESUS ROMAN LOPEZ



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



JESUS ROMAN LOPEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

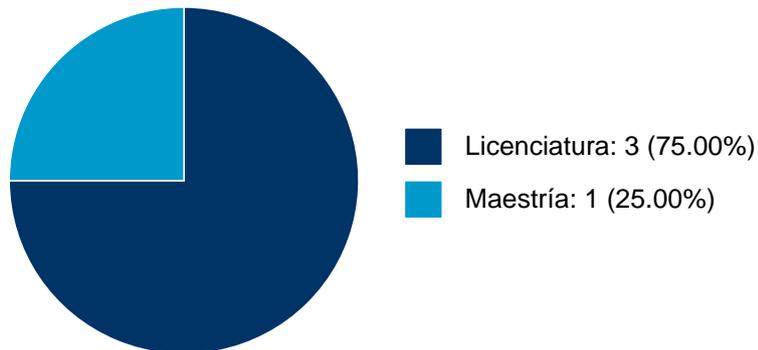
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

JESUS ROMAN LOPEZ

JESUS ROMAN LOPEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Análisis de la normatividad mexicana e internacional utilizada en el área de alimentos irradiados	Tesis de Licenciatura	JESUS ROMAN LOPEZ,	Hernández García, Mariela Paola,		2022
2	Análisis de los parámetros cinéticos de curvas termoluminiscentes de minerales contenidos en alimentos irradiados mediante una cinética de orden general	Tesis de Licenciatura	JESUS ROMAN LOPEZ,	Gutierrez Silvestre, Jessica,		2022
3	Análisis de la luminiscencia ópticamente estimulada (CW-OSL) de minerales contenidos en chile guajillo (<i>Capsicum annum L.</i>) expuestos a radiación gamma	Tesis de Licenciatura	JESUS ROMAN LOPEZ,	Ibarra Sosa, Karimm,		2020
4	Propiedades luminiscentes y caracterización del pirofosfato de estroncio ($Sr_2P_2O_7$) impurificado con tierras raras	Tesis de Maestría	JESUS ROMAN LOPEZ,	Valverde Labastida, Mayté Saraí,	Instituto de Ciencias Nucleares,	2018



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



JESUS ROMAN LOPEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

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

JESUS ROMAN LOPEZ



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



JESUS ROMAN LOPEZ

PATENTES

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

JESUS ROMAN LOPEZ

JESUS ROMAN LOPEZ

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	2008-2024
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