



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



DAVID HINOJOSA ROMERO

Datos Generales

Nombre: DAVID HINOJOSA ROMERO

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 8 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 01-12-2023 hasta 31-01-2024

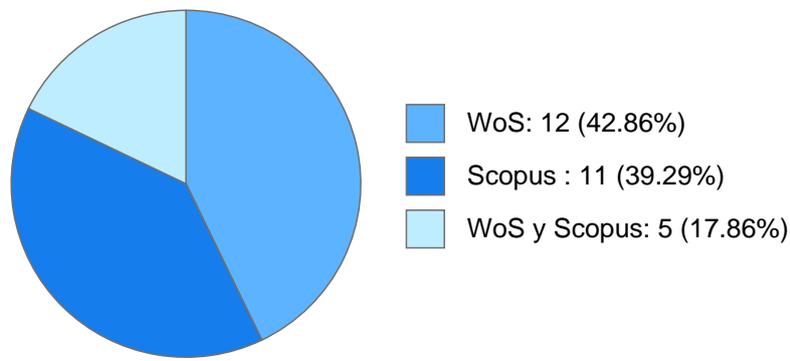
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

DAVID HINOJOSA ROMERO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Ab initio study of the vibrational spectra of amorphous boron nitride	DAVID HINOJOSA ROMERO ALEXANDER VALLADARES MC NELIS RENELA MARIA VALLADARES MC NELIS et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2024
2	Superconductivity in Twisted Bismuth Bilayers	ISAIAS RODRIGUEZ AGUIRRE RENELA MARIA VALLADARES MC NELIS DAVID HINOJOSA ROMERO et al.	Advanced Physics Research	2024
3	Short-Range Atomic Topology of Ab Initio Generated Amorphous PdSi Alloys	ISAIAS RODRIGUEZ AGUIRRE RENELA MARIA VALLADARES MC NELIS ALEXANDER VALLADARES MC NELIS et al.	Advanced Theory and Simulations	2023
4	Ab initio studies of magnetism and topology in solid Pd-rich alpha-PdSi alloys	RENELA MARIA VALLADARES MC NELIS ALEXANDER VALLADARES MC NELIS DAVID HINOJOSA ROMERO et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2022
5	Superconductivity Versus Magnetism in the Amorphous Palladium "Ides": Pd _{1-c} (H/D/T) _c	ISAIAS RODRIGUEZ AGUIRRE RENELA MARIA VALLADARES MC NELIS ALEXANDER VALLADARES MC NELIS et al.	JOURNAL OF LOW TEMPERATURE PHYSICS	2022
6	The effect of negative pressures on the superconductivity of amorphous and crystalline bismuth	DAVID HINOJOSA ROMERO ALEXANDER VALLADARES MC NELIS RENELA MARIA VALLADARES MC NELIS et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2022

DAVID HINOJOSA ROMERO

7	A facile approach to calculating superconducting transition temperatures in the bismuth solid phases	MARTIN ISAIAS RODRIGUEZ RODRIGUEZ DAVID HINOJOSA ROMERO ALEXANDER VALLADARES MC NELIS et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2019
8	Ab initio Study of the Amorphous Cu-Bi System	DAVID HINOJOSA ROMERO ISAIAS RODRIGUEZ AGUIRRE ALEXANDER VALLADARES MC NELIS et al.	Mrs Advances	2019
9	Emergence of magnetism in bulk amorphous palladium	ISAIAS RODRIGUEZ AGUIRRE RENELA MARIA VALLADARES MC NELIS DAVID HINOJOSA ROMERO et al.	PHYSICAL REVIEW B	2019
10	Possible superconductivity in Bismuth (III) bilayers. Their electronic and vibrational properties from first principles	DAVID HINOJOSA ROMERO ALEXANDER VALLADARES MC NELIS RENELA MARIA VALLADARES MC NELIS et al.	Mrs Advances	2018
11	Possible superconductivity in the Bismuth IV solid phase under pressure	ARIEL ALBERTO VALLADARES CLEMENTE ISAIAS RODRIGUEZ AGUIRRE DAVID HINOJOSA ROMERO et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2018
12	Compressed Crystalline Bismuth and Superconductivity An ab initio computational Simulation	DAVID HINOJOSA ROMERO ZAAHEL MATA PINZON ALEXANDER VALLADARES MC NELIS et al.	Mrs Advances	2017



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



DAVID HINOJOSA ROMERO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

DAVID HINOJOSA ROMERO



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



DAVID HINOJOSA ROMERO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

DAVID HINOJOSA ROMERO



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



DAVID HINOJOSA ROMERO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

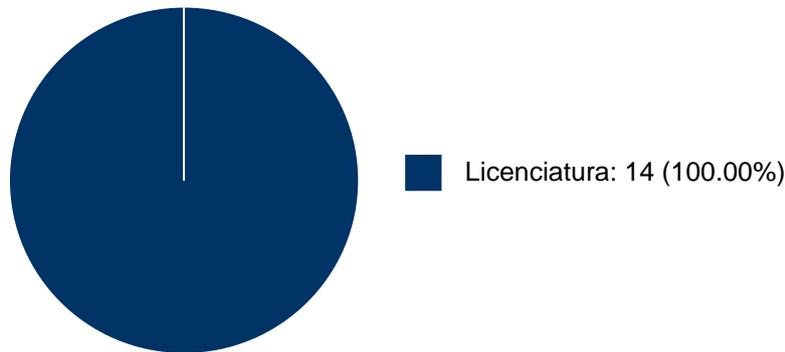
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

DAVID HINOJOSA ROMERO

DAVID HINOJOSA ROMERO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	INTRODUCCION A LA FISICA CUANTICA	Facultad de Ciencias	19	2024-2
2	Licenciatura	INTRODUCCION A LA FISICA CUANTICA	Facultad de Ciencias	22	2024-1
3	Licenciatura	INTRODUCCION A LA FISICA CUANTICA	Facultad de Ciencias	19	2023-2
4	Licenciatura	INTRODUCCION A LA FISICA CUANTICA	Facultad de Ciencias	18	2023-1
5	Licenciatura	INTRODUCCION A LA FISICA CUANTICA	Facultad de Ciencias	54	2022-2
6	Licenciatura	INTRODUCCION A LA FISICA CUANTICA	Facultad de Ciencias	35	2022-1
7	Licenciatura	INTRODUCCION A LA FISICA CUANTICA	Facultad de Ciencias	4	2022-1
8	Licenciatura	INTRODUCCION A LA FISICA CUANTICA	Facultad de Ciencias	22	2021-2
9	Licenciatura	INTRODUCCION A LA FISICA CUANTICA	Facultad de Ciencias	20	2021-1
10	Licenciatura	INTRODUCCION A LA FISICA CUANTICA	Facultad de Ciencias	22	2020-2
11	Licenciatura	INTRODUCCION A LA FISICA CUANTICA	Facultad de Ciencias	12	2020-1
12	Licenciatura	INTRODUCCION A LA FISICA CUANTICA	Facultad de Ciencias	22	2020-1
13	Licenciatura	INTRODUCCION A LA FISICA CUANTICA	Facultad de Ciencias	19	2019-2
14	Licenciatura	INTRODUCCION A LA FISICA CUANTICA	Facultad de Ciencias	8	2019-1



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



DAVID HINOJOSA ROMERO

PATENTES

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

DAVID HINOJOSA ROMERO

DAVID HINOJOSA ROMERO

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