



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



JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS

Datos Generales

Nombre: JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 13 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA ASOCIADO C TC No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 01-07-2021

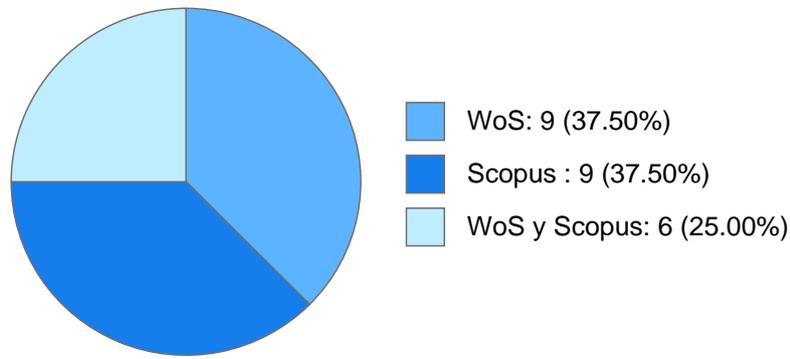
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2022 - VIGENTE
SNI C 2019 - 2021
EQUIVALENCIA PRIDE B 2021 - 2024

JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Equivariant Solutions to the Optimal Partition Problem for the Prescribed Q-Curvature Equation	JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS OSCAR ALFREDO PALMAS VELASCO Orozco J.T.	JOURNAL OF GEOMETRIC ANALYSIS	2024
2	Yamabe problem in the presence of singular Riemannian Foliations	DIEGO CORRO TAPIA JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS RAQUEL DEL CARMEN PERALES AGUILAR	CALCULUS OF VARIATIONS AND PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS	2023
3	An ODE reduction method for the semi-Riemannian Yamabe problem on space forms	JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS OSCAR ALFREDO PALMAS VELASCO	NONLINEAR ANALYSIS-THEORY METHODS & APPLICATIONS	2021
4	CRITICAL POLYHARMONIC SYSTEMS AND OPTIMAL PARTITIONS	MONICA ALICIA CLAPP JIMENEZ LABORA JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS ALBERTO SALDAÑA DE FUENTES	COMMUNICATIONS ON PURE AND APPLIED ANALYSIS	2021
5	Methylene Blue Prevents Retinal Damage Caused by Perinatal Asphyxia in the Rat	JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS Peláez R. Rey-Funes M. et al.	FRONTIERS IN CELLULAR NEUROSCIENCE	2020



JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS

6	SUPERCritical ELLIPTIC PROBLEMS ON THE ROUND SPHERE AND NODAL SOLUTIONS TO THE YAMABE PROBLEM IN PROJECTIVE SPACES	JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS OSCAR ALFREDO PALMAS VELASCO Jimmy Petean	DISCRETE AND CONTINUOUS DYNAMICAL SYSTEMS	2020
7	Low energy nodal solutions to the Yamabe equation	JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS Petean J.	JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS	2020
8	Multiplicity of nodal solutions to the Yamabe problem	MONICA ALICIA CLAPP JIMENEZ LABORA JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS	CALCULUS OF VARIATIONS AND PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS	2017
9	Multiple solutions to the bahri-coron problem in a bounded domain without a thin neighborhood of a manifold	MONICA ALICIA CLAPP JIMENEZ LABORA JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS	TOPOLOGICAL METHODS IN NONLINEAR ANALYSIS	2015



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



JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS



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



JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS



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



JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS

PARTICIPACIÓN EN TESIS

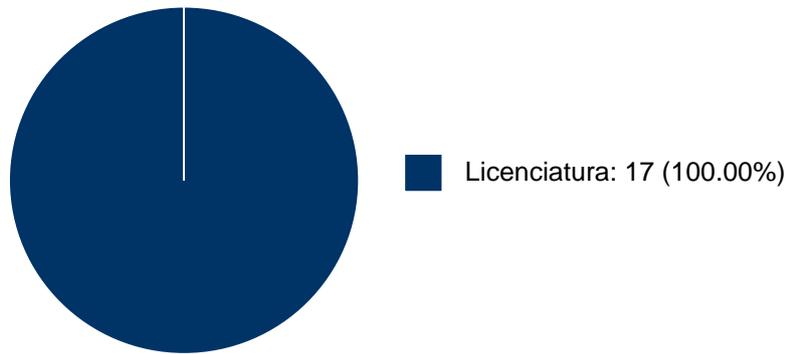
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS

JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	Facultad de Ciencias	48	2024-2
2	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES I	Facultad de Ciencias	56	2024-2
3	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	Facultad de Ciencias	90	2024-1
4	Licenciatura	ECUACIONES DIF PARCIALES II	Facultad de Ciencias	9	2024-1
5	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	Facultad de Ciencias	44	2023-2
6	Licenciatura	ECUACIONES DIF PARCIALES I	Facultad de Ciencias	28	2023-2
7	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	Facultad de Ciencias	31	2023-1
8	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES I	Facultad de Ciencias	39	2023-1
9	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	Facultad de Ciencias	41	2022-2
10	Licenciatura	ECUACIONES DIF PARCIALES I	Facultad de Ciencias	61	2022-2
11	Licenciatura	VARIABLE COMPLEJA I	Facultad de Ciencias	43	2022-1
12	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	Facultad de Ciencias	41	2022-1
13	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	Facultad de Ciencias	38	2021-2
14	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES I	Facultad de Ciencias	78	2021-2
15	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR II	Facultad de Ciencias	28	2017-1
16	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES I	Facultad de Ciencias	30	2014-1
17	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES I	Facultad de Ciencias	65	2012-2



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



JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS

PATENTES

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

JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS

JUAN CARLOS FERNANDEZ MORELOS

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