



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



**FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ**

## Datos Generales

**Nombre:** FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ

**Máximo nivel de estudios:**

**Antigüedad académica en la UNAM:** años, meses, días

---

## Nombramientos

**Último:** AYUDANTE PROFESOR A TP No Definitivo  
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad  
Morelia, Michoacán  
Desde 01-01-2020 hasta 31-01-2020

---

---

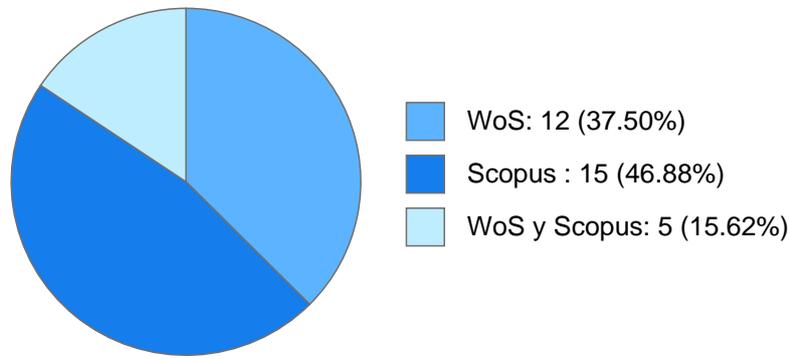
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2023  
SNI C 2020 - 2022

**FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	The role of benzoyl peroxide in graphene oxidation	ORLANDO HERNANDEZ CRISTOBAL BERTHA OLIVA AGUILAR REYES FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ et al.	Mrs Advances	2023
2	The use of Taguchi statistical tool for synthesis of carbon nanostructures by chemical vapor deposition from EPS	DIANA LITZAJAYA GARCIA RUIZ FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ Poiré-De la Cruz D.R. et al.	Mrs Advances	2022
3	Composite synthesis from carbon nanotubes and styrene oligomers, the functionalization and magnetic field effect in their properties	FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ BERTHA OLIVA AGUILAR REYES ORLANDO HERNANDEZ CRISTOBAL et al.	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATER IALS IN ELECTRONICS	2020
4	Electrical conductivity and Vickers microhardness of composites synthesized from multiwalled carbon nanotubes and carbon spheres with poly(methyl methacrylate): a comparative study	FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ ORLANDO HERNANDEZ CRISTOBAL Ambriz-Torres J.M. et al.	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATER IALS IN ELECTRONICS	2020

**FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ**

5	Statistical student's t-test in carbon nanospheres synthesis from cis-1,4-polyisoprene	FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ YESENIA ARREDONDO LEON ORLANDO HERNANDEZ CRISTOBAL et al.	Mrs Advances	2020
6	Carbon nanostructures synthesis from isopropanol and ethyl acetate applying green chemistry principles	FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ García-a-Ruiz D.L. Gutiérrez-García C.J. et al.	REVISTA MEXICANA DE INGENIERIA QUIMICA	2019
7	Synthesis of carbon spheres by atmospheric pressure chemical vapor deposition from a serial of aromatic hydrocarbon precursors	FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ Gutiérrez-García C.J. Ambríz-Torres J.M. et al.	PHYSICA E-LOW-DIMENSIONAL SYSTEMS & NANOSTRUCTURES	2019
8	MWCNTs-polymer composites characterization through spectroscopies: FTIR and Raman	FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ Contreras-Navarrete J.J. Ambríz-Torres J.M. et al.	Mrs Advances	2018
9	Electrical conductivity and Vickers hardness enhancement by pristine and functionalized MWCNTs incorporation in polycaprolactam matrix	FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ Contreras-Navarrete J.J. Ambríz-Torres J.M. et al.	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS	2018
10	Carbon nanotubes and carbon nanobeads synthesis by one-pot chemical vapor deposition method: morphology and crystallinity	FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ ORLANDO HERNANDEZ CRISTOBAL YESENIA ARREDONDO LEON et al.	MATERIALS RESEARCH EXPRESS	2018
11	Electrical and mechanical properties enhancing of PMMA and PA6 by functionalized MWCNTs addition	FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ ORLANDO HERNANDEZ CRISTOBAL Contreras-Navarrete J.J. et al.	Mrs Advances	2018
12	Carbon nanotubes synthesis from four different organic precursors by CVD	FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ LORENA GARCIA GONZALEZ Contreras-Navarrete J.J. et al.	Materials Research Society Symposium Proceedings	2016
13	Composite films from polystyrene with hydroxyl end groups and carbon nanotubes	FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ Domratcheva-Lvova L. Flores-Ramírez N. et al.	MATERIALS RESEARCH-IBERO-AMERICAN JOURNAL OF MATERIALS	2016



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



**FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ**

14	Carbon nanotubes obtained along variations in chemical vapor deposition process for improvement in mechanical properties of an epoxy composite	FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ Gómez Sánchez A. González P.G. et al.	JOURNAL OF ANALYTICAL AND APPLIED PYROLYSIS	2015
15	The influence of temperature and carrier gas flow in the obtainment of carbon nanotubes by chemical vapor deposition	FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ Gómez Sánchez A. Domratcheva Lvova L. et al.	Advanced Materials Research	2014

**FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	?Synthesis of carbon nanomaterials by chemical vapor deposition method using green chemistry principles?	FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ García-Ruiz D.L. Gutiérrez-García C.J. et al.	Capítulo de un Libro	2021	9780128219386
2	Taguchi experimental design in carbon nanomaterials synthesis	FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ De Jesús Contreras-Navarrete J. Durán-Navarro A. et al.	Conferencia y Paper	2016	9780791850688



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



**FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ**



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



**FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

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

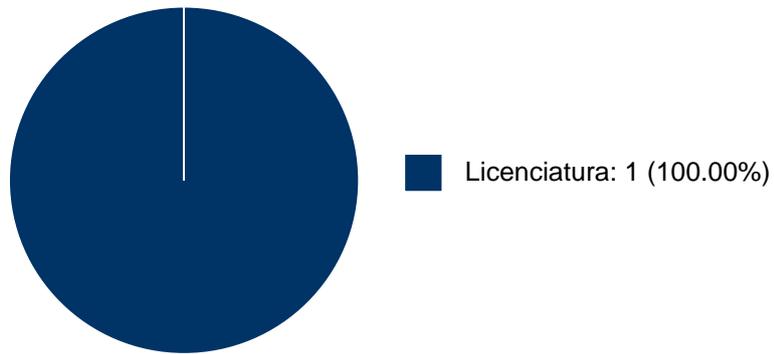
**FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ**



**FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	MICROSCOPIA ELECTRON Y ESPECTROSC.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	10	2023-2



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



**FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ**



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



**FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ**

**PATENTES**

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

**FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ**

**FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTINEZ**

**FUENTES DE INFORMACIÓN**

**Internos**

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