



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

### Reporte individual



## VICTOR HUGO MEZA LAGUNA

### Datos Generales

**Nombre:** VICTOR HUGO MEZA LAGUNA

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 22 años

---

### Nombramientos

**Vigente:** TECNICO ACADEMICO TITULAR B TC Definitivo  
Instituto de Ciencias Nucleares  
Desde 01-04-2023  
Desde 01-04-2023 PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Ciencias  
Desde 16-03-2022

---

### Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2013 - VIGENTE  
SNI C 2010 - 2012  
PRIDE C 2019 - 2024  
EQUIVALENCIA PRIDE B 2014 - 2019



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

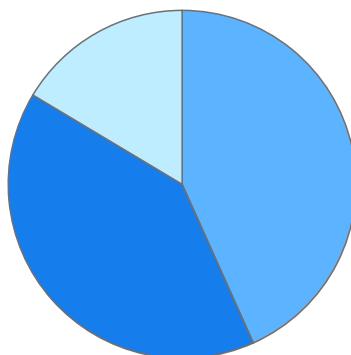


### Reporte individual

**VICTOR HUGO MEZA LAGUNA**

## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos



- █ WoS: 29 (43.28%)
- █ Scopus : 27 (40.30%)
- █ WoS y Scopus: 11 (16.42%)

#	Título	Autores	Revista	Año
1	Eco-friendly synthesis of graphene oxide?palladium nanohybrids	MONSERRAT BIZARRO SORDO VICTOR HUGO MEZA LAGUNA EDGAR ALVAREZ ZAUCO et al.	Materials Today Communications	2023
2	Solvothermal synthesis of lanthanide-functionalized graphene oxide nanocomposites	LAZARO HUERTA ARCOS MONSERRAT BIZARRO SORDO VICTOR HUGO MEZA LAGUNA et al.	MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS	2023
3	Dry ball-milling preparation and characterization of graphite-phthalocyanine composites	VICTOR HUGO MEZA LAGUNA EDGAR ALVAREZ ZAUCO Vladimir A. Basiuk et al.	FULLERENES NANOTUBES AND CARBON NANOSTRUCTURES	2023
4	Eco-friendly synthesis of graphene oxide?silver nanoparticles hybrids: The effect of amine derivatization	VICTOR HUGO MEZA LAGUNA DWIGHT ROBERTO ACOSTA NAJARRO EDGAR ALVAREZ ZAUCO et al.	DIAMOND AND RELATED MATERIALS	2021
5	Solvent-free functionalization of graphene oxide powder and paper with aminobenzo-crown ethers and complexation with alkali metal cations	FLAVIO FERNANDO CONTRERAS TORRES VICTOR HUGO MEZA LAGUNA EDGAR ALVAREZ ZAUCO et al.	MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS	2021



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## VICTOR HUGO MEZA LAGUNA

6	High-energy ball-milling preparation and characterization of $\text{Ln}_2\text{O}_3$ (3)-graphite nanocomposites	VLADIMIR BASSIOUK EVDOKIMENKO VICTOR HUGO MEZA LAGUNA EDGAR ALVAREZ ZAUCA et al.	Materials Today Communications	2021
7	Oxygen Evolution Reaction on Single-Walled Carbon Nanotubes Noncovalently Functionalized with Metal Phthalocyanines	VICTOR HUGO MEZA LAGUNA VLADIMIR BASSIOUK EVDOKIMENKO ELENA GOLOVATAYA DZHYMEEVA et al.	CHEMSELECTROCHEM	2020
8	N-doped carbon nanofibers from pyrolysis of free-base phthalocyanine	VLADIMIR BASSIOUK EVDOKIMENKO VICTOR HUGO MEZA LAGUNA ELENA GOLOVATAYA DZHYMEEVA et al.	DIAMOND AND RELATED MATERIALS	2020
9	Noncovalent functionalization of pristine CVD single-walled carbon nanotubes with 3d metal(II) phthalocyanines by adsorption from the gas phase	VICTOR HUGO MEZA LAGUNA JOSE OCOTLAN FLORES FLORES LAURO BUCIO GALINDO et al.	APPLIED SURFACE SCIENCE	2018
10	One-step nondestructive functionalization of graphene oxide paper with amines	VICTOR HUGO MEZA LAGUNA MARIO HUMBERTO FARIAS SANCHEZ LUIS ARMANDO PEREZ REY et al.	RSC ADVANCES	2018
11	Carbon Nanotubes and Graphene Promote Pyrolysis of Free-Base Phthalocyanine	VICTOR HUGO MEZA LAGUNA ELENA GOLOVATAYA DZHYMEEVA Basiuk V.A. et al.	JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY LETTERS	2018
12	Reactions of microcrystalline fullerene C60 with amino and aza macrocyclic ligands under solvent-free conditions	VLADIMIR BASSIOUK EVDOKIMENKO VICTOR HUGO MEZA LAGUNA Diana E. Tahuilan-Anguiano et al.	FULLERENES NANOTUBES AND CARBON NANOSTRUCTURES	2018
13	Solvent-free derivatization of oxidized single-walled carbon nanotubes and nanodiamond with aminobenzo-crown ethers	VICTOR HUGO MEZA LAGUNA VLADIMIR BASSIOUK EVDOKIMENKO Henao-Holguin, Laura V. et al.	FULLERENES NANOTUBES AND CARBON NANOSTRUCTURES	2016
14	Solvent-free one-step covalent functionalization of graphene oxide and nanodiamond with amines	VICTOR HUGO MEZA LAGUNA RAFAEL IVAN PUENTE LEE MARIO HUMBERTO FARIAS SANCHEZ et al.	RSC ADVANCES	2016
15	Solvent-free covalent functionalization of fullerene C60 and pristine multi-walled carbon nanotubes with crown ethers	VICTOR HUGO MEZA LAGUNA MARGARITA RIVERA HERNANDEZ VLADIMIR BASSIOUK EVDOKIMENKO et al.	JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY	2016



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## VICTOR HUGO MEZA LAGUNA

16	Coordination functionalization of graphene oxide and nanodiamond with nickel(II) tetraazamacrocyclic complexes	VICTOR HUGO MEZA LAGUNA Vladimir A. Basiuk Natalia Alzate-Carvajal et al.	Abstracts Of Papers Of The American Chemical Society	2015
17	Solvent-free functionalization of multiwalled carbon nanotube buckypaper with amines	VICTOR HUGO MEZA LAGUNA EDGAR ABARCA MORALES Vladimir A. Basiuk et al.	Abstracts Of Papers Of The American Chemical Society	2015
18	Solvent-free functionalization of fullerene C-60 and pristine multi-walled carbon nanotubes with aromatic amines	VICTOR HUGO MEZA LAGUNA MARIA ISABEL CHAVEZ URIBE VLADIMIR BASSIOUK EVDOKIMENKO et al.	APPLIED SURFACE SCIENCE	2015
19	Solvent-free functionalization of carbon nanotube buckypaper with amines	ELENA GOLOVATAYA DZHYMEEVA Itzel J. RamirezCalera VICTOR HUGO MEZA LAGUNA et al.	APPLIED SURFACE SCIENCE	2015
20	Solvent-free covalent functionalization of nanodiamond with amines	ELENA GOLOVATAYA DZHYMEEVA Adriana Santamaria Bonfil VICTOR HUGO MEZA LAGUNA et al.	APPLIED SURFACE SCIENCE	2013
21	Nanostructured Diamine-Fullerene Derivatives: Computational Density Functional Theory Study and Experimental Evidence for their Formation via Gas-Phase Functionalization	FLAVIO FERNANDO CONTRERAS TORRES ELENA GOLOVATAYA DZHYMEEVA VLADIMIR BASSIOUK EVDOKIMENKO et al.	JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY A	2012
22	Solvent-free covalent functionalization of multi-walled carbon nanotubes and nanodiamond with diamines: Looking for cross-linking effects	ELENA GOLOVATAYA DZHYMEEVA VLADIMIR BASSIOUK EVDOKIMENKO VICTOR HUGO MEZA LAGUNA et al.	APPLIED SURFACE SCIENCE	2012
23	New Method of the Threshold Voltages Determination of a Cholesteric-Nematic Transition	VICTOR HUGO MEZA LAGUNA ELENA GOLOVATAYA DZHYMEEVA Dmitruk, N. L. et al.	MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS	2011
24	"Green" Functionalization of Pristine Multi-Walled Carbon Nanotubes with Long-Chain Aliphatic Amines	ELENA GOLOVATAYA DZHYMEEVA Omar Ochoa Olmos FLAVIO FERNANDO CONTRERAS TORRES et al.	JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY	2011



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## VICTOR HUGO MEZA LAGUNA

25	Effect of Thin C-60 Films Modification with Aminosubstituted Polycyclic Aromatic Hydrocarbons and Meso-tetraphenylporphine on Optical and Photoelectric Properties of Au/C-60/Si	VICTOR HUGO MEZA LAGUNA ELENA GOLOVATAYA DZHYMEEVA Dmitruk, N. L. et al.	MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS	2011
26	Optical and photoelectrical studies of gold nano particle-decorated C-60 films	VICTOR HUGO MEZA LAGUNA ELENA GOLOVATAYA DZHYMEEVA RAFAEL IVAN PUENTE LEE et al.	Thin Solid Films	2010
27	Fullerene C-60 Films Cross-Linked with Octane-1,8-Dithiol: Preparation, Characterization and the Use as Template for Chemical Deposition of Gold Nanoparticles	VICTOR HUGO MEZA LAGUNA ELENA GOLOVATAYA DZHYMEEVA EDGAR ALVAREZ ZAUCO et al.	JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY	2008
28	Fullerene C(60)-Silver Nanoparticles Hybrid Structures: Optical and Photoelectric Characterization	VICTOR HUGO MEZA LAGUNA EDGAR ALVAREZ ZAUCO ELENA GOLOVATAYA DZHYMEEVA et al.	JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY	2008
29	Cross-linking of C 60 films with 1,8-diaminoctane and further decoration with silver nanoparticles	VICTOR HUGO MEZA LAGUNA ELENA GOLOVATAYA DZHYMEEVA EDGAR ALVAREZ ZAUCO et al.	JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY	2007



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

### Reporte individual



**VICTOR HUGO MEZA LAGUNA**

#### LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

**VICTOR HUGO MEZA LAGUNA**



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

### Reporte individual



**VICTOR HUGO MEZA LAGUNA**

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

**VICTOR HUGO MEZA LAGUNA**



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

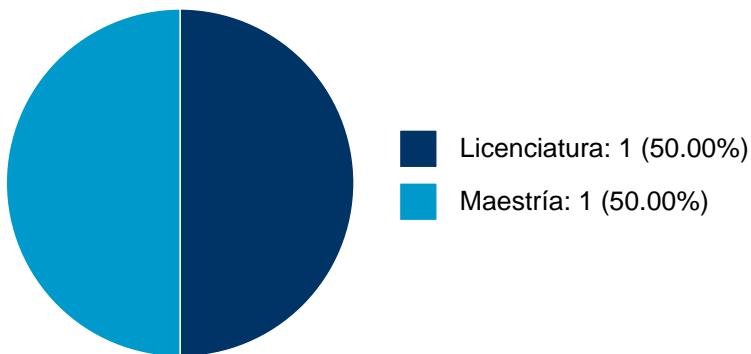


### Reporte individual

**VICTOR HUGO MEZA LAGUNA**

#### PARTICIPACIÓN EN TESIS

##### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Obtención, modificación química y caracterización de papeles basados en nanotubos de carbono	Tesis de Maestría	VICTOR HUGO MEZA LAGUNA,	Garduño Castillo, Juan Sergio,	Facultad de Ciencias, Instituto de Ciencias Nucleares,	2019
2	Sintesis, caracterización y estudio del material híbrido buckypaper nylon 6	Tesis de Licenciatura	VICTOR HUGO MEZA LAGUNA,	Garduño Castillo, Juan Sergio,	Facultad de Ciencias, Instituto de Ciencias Nucleares,	2017



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

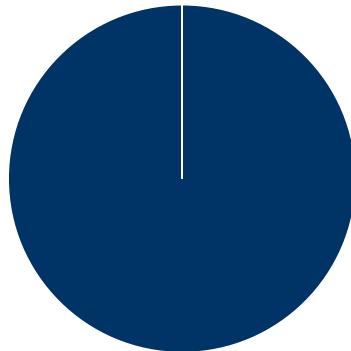


### Reporte individual

**VICTOR HUGO MEZA LAGUNA**

## DOCENCIA IMPARTIDA

### Histórico de docencia



Licenciatura: 26 (100.00%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ELECTROMAGNETISMO I	Facultad de Ciencias	54	2024-2
2	Licenciatura	FENOMENOS COLECTIVOS	Facultad de Ciencias	50	2024-1
3	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Ciencias	11	2023-2
4	Licenciatura	OPTICA	Facultad de Ciencias	38	2023-1
5	Licenciatura	MECANICA VECTORIAL	Facultad de Ciencias	33	2022-2
6	Licenciatura	MECANICA VECTORIAL	Facultad de Ciencias	61	2020-2
7	Licenciatura	FISICA	Facultad de Ciencias	27	2020-1
8	Licenciatura	ELECTROMAGNETISMO I	Facultad de Ciencias	19	2019-2
9	Licenciatura	FENOMENOS COLECTIVOS	Facultad de Ciencias	10	2019-1
10	Licenciatura	ELECTROMAGNETISMO I	Facultad de Ciencias	5	2018-2
11	Licenciatura	MECANICA VECTORIAL	Facultad de Ciencias	5	2018-1
12	Licenciatura	MECANICA VECTORIAL	Facultad de Ciencias	13	2017-2
13	Licenciatura	ELECTROMAGNETISMO I	Facultad de Ciencias	3	2017-1
14	Licenciatura	ELECTROMAGNETISMO I	Facultad de Ciencias	3	2016-2
15	Licenciatura	OPTICA	Facultad de Ciencias	19	2016-1
16	Licenciatura	FENOMENOS COLECTIVOS	Facultad de Ciencias	11	2015-2
17	Licenciatura	FENOMENOS COLECTIVOS	Facultad de Ciencias	10	2015-1
18	Licenciatura	FENOMENOS COLECTIVOS	Facultad de Ciencias	9	2014-2
19	Licenciatura	FENOMENOS COLECTIVOS	Facultad de Ciencias	13	2014-1
20	Licenciatura	MECANICA VECTORIAL	Facultad de Ciencias	13	2013-2
21	Licenciatura	FISICA	Facultad de Ciencias	14	2012-2
22	Licenciatura	GEOMETRIA ANALITICA I	Facultad de Ciencias	40	2012-1
23	Licenciatura	FISICA	Facultad de Ciencias	23	2012-1
24	Licenciatura	FISICA	Facultad de Ciencias	6	2011-2



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

#### VICTOR HUGO MEZA LAGUNA

25	Licenciatura	FISICA	Facultad de Ciencias	21	2011-1
26	Licenciatura	FISICA	Facultad de Ciencias	4	2010-2



# Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y  
Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



**VICTOR HUGO MEZA LAGUNA**

## PATENTES

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

**VICTOR HUGO MEZA LAGUNA**



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

**VICTOR HUGO MEZA LAGUNA**

## 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