ARMANDO HERNANDEZ GARCIA

Datos Generales

Nombre: ARMANDO HERNANDEZ GARCIA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 9 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR A TC Definitivo
Instituto de Química
Desde 16-08-2021

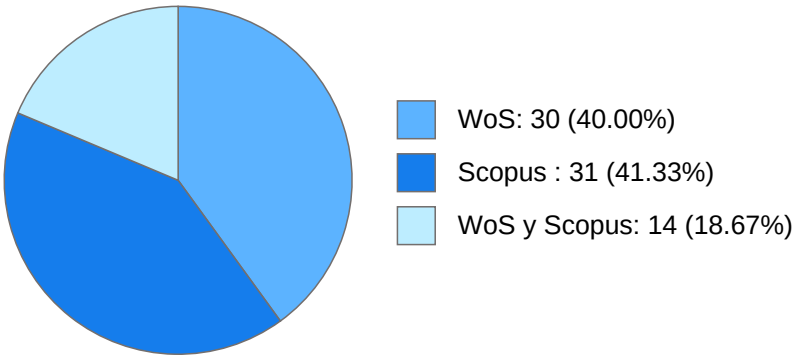
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2023 - VIGENTE
SNI I 2016 - 2022
PRIDE C 2022 - 2024
EQUIVALENCIA PRIDE B 2017 - 2022

ARMANDO HERNANDEZ GARCIA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Enhanced production of functional CRISPR-AsCas12a protein in Escherichia coli	ERICK GUSTAVO VALDES GALINDO ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Goméz-Quintero O.S. et al.	PROTEIN EXPRESSION AND PURIFICATION	2025
2	Discovery of antimicrobial peptides clostrisin and cellulosin from Clostridium: insights into their structures, co-localized biosynthetic gene clusters, and antibiotic activity	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA ALBA ICXIUH ROMERO RODRIGUEZ CAROL SISETH MARTINEZ CABALLERO et al.	BEILSTEIN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY	2024
3	A secondary structure within small peptides guiding spontaneous self-aggregation and nanoparticle formation	DANIEL MARTINEZ FLORES ALICIA SAMPIERI GARCIA ARMANDO HERNANDEZ GARCIA et al.	Nanoscale Advances	2024
4	Multiplex gRNAs Synergically Enhance Detection of SARS-CoV-2 by CRISPR-Cas12a	TATIANA FIORDELISIO COLL JORGE PEON PERALTA ARMANDO HERNANDEZ GARCIA et al.	CRISPR Journal	2023
5	Programming the Cellular Uptake of Protein-Based Viromimetic Nanoparticles for Enhanced Delivery	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Moreno-Gutierrez D.S. del Toro-Ríos X. et al.	Biomacromolecules	2023

ARMANDO HERNANDEZ GARCIA

6	Diagnostics of COVID-19 Based on CRISPR?Cas Coupled to Isothermal Amplification: A Comparative Analysis and Update	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Morales-Moreno M.D. Valdés-Galindo E.G. et al.	Diagnostics	2022
7	A kinetic model for the impact of packaging signal mimics on genome encapsulation	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA de Bruijn R. Wielstra P.C.M. et al.	BIOPHYSICAL JOURNAL	2022
8	Diastereomeric Separation of Chiral fac-Tricarbonyl(iminopyridine) Rhenium(I) Complexes and Their Cytotoxicity Studies: Approach toward an Action Mechanism against Glioblastoma	RUBEN ALFREDO TOSCANO MARIA TERESA OBDULIA RAMIREZ APAN ARMANDO HERNANDEZ GARCIA et al.	JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY	2022
9	CRISPR-Guided Programmable Self-Assembly of Artificial Virus-Like Nucleocapsids	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Carlos Calcines-Cruz Ilya J. Finkelstein	NANO LETTERS	2021
10	Strategies to Build Hybrid Protein-DNA Nanostructures	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	NANOMATERIALS	2021
11	An artificial virus-like triblock protein shows low in vivo humoral immune response and high stability	LUIS ALFONSO VACA DOMINGUEZ ARMANDO HERNANDEZ GARCIA JESUS ZEPEDA CERVANTES et al.	MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONS	2021
12	Delivery of Antisense DNA into Pathogenic ParasiteTrypanosoma cruziUsing Virus-Like Protein-Based Nanoparticles	ROSA ELENA CÁRDENAS GUERRA OSCAR DE JESUS VARGAS DORANTES BERTHA JOSEFINA ESPINOZA GUTIERREZ et al.	NUCLEIC ACID THERAPEUTICS	2020
13	Peptide?siRNA Supramolecular Particles for Neural Cell Transfection	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Zaida Alvarez Dina Simkin et al.	ADVANCED SCIENCE	2019
14	Template-Free Self-Assembly of Artificial De Novo Viral Coat Proteins into Nanorods: Effects of Sequence, Concentration, and Temperature	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Ernesto Cazares Vargas Martien A. Cohen Stuart et al.	CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL	2019
15	Real-Time Assembly of Viruslike Nucleocapsids Elucidated at the Single-Particle Level	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Margherita Marchetti Douwe Kamsma et al.	NANO LETTERS	2019
16	Template-Free Self-Assembly of Artificial De Novo Viral Coat Proteins into Nanorods: Effects of Sequence, Concentration, and Temperature	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Vargas E.C. Stuart M.A.C. et al.	CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL	2019
17	Protein-coated dsDNA nanostars with high structural rigidity and high enzymatic and thermal stability	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Sanchez-Rueda E.G. Rodriguez-Cristobal E. et al.	Nanoscale	2019

ARMANDO HERNANDEZ GARCIA

18	Nature of Amorphous Hydrophilic Block Affects Self-Assembly of an Artificial Viral Coat Polypeptide	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Lione Willems Larissa van Westerveld et al.	Biomacromolecules	2019
19	Force and Scale Dependence of the Elasticity of Self-Assembled DNA Bottle Brushes	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Marcio Santos Rocha Ingeborg M. Storm et al.	Macromolecules	2018
20	Templated co-assembly into nanorods of polyanions and artificial virus capsid proteins	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA M. A. Cohen Stuart R. de Vries	Soft Matter	2018
21	Virus-Like Particles of mRNA with Artificial Minimal Coat Proteins: Particle Formation, Stability, and Transfection Efficiency	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Jekhmane, Shehrazade de Haas, Rob et al.	NUCLEIC ACID THERAPEUTICS	2017
22	Supramolecular Virus-Like Nanorods by Coassembly of a Triblock Polypeptide and Reversible Coordination Polymers	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Aldrik H. Velders Martien A. Cohen Stuart et al.	CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL	2017
23	Engineered Diblock Polypeptides Improve DNA and Gold Solubility during Molecular Assembly	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Nicole A. Estrich Renko de Vries et al.	Acs Nano	2017
24	2Precise Coating of a Wide Range of DNA Templates by a Protein Polymer with a DNA Binding Domain	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Nicole A. Estrich Marc W. T. Werten et al.	Acs Nano	2017
25	Self-Assembly Dynamics of Linear Virus-Like Particles: Theory and Experiment	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Melle T. J. J. M. Punter Daniela J. Kraft et al.	JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY B	2016
26	Liquid Crystals of Self-Assembled DNA Bottlebrushes	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Ingeborg M. Storm Micha Kornreich et al.	JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY B	2015
27	Design and self-assembly of simple coat proteins for artificial viruses	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Daniela J. Kraft Anne F. J. Janssen et al.	NATURE NANOTECHNOLOGY	2014
28	Amplified stretch of bottlebrush-coated DNA in nanofluidic channels	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Ce Zhang Kai Jiang et al.	NUCLEIC ACIDS RESEARCH	2013
29	Pearl-necklace complexes of flexible polyanions with neutral-cationic diblock copolymers	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Golinska M.D. De Wolf F. et al.	Soft Matter	2013
30	Coating of Single DNA Molecules by Genetically Engineered Protein Diblock Copolymers	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Marc W. T. Werten Martien Cohen Stuart et al.	Small	2012

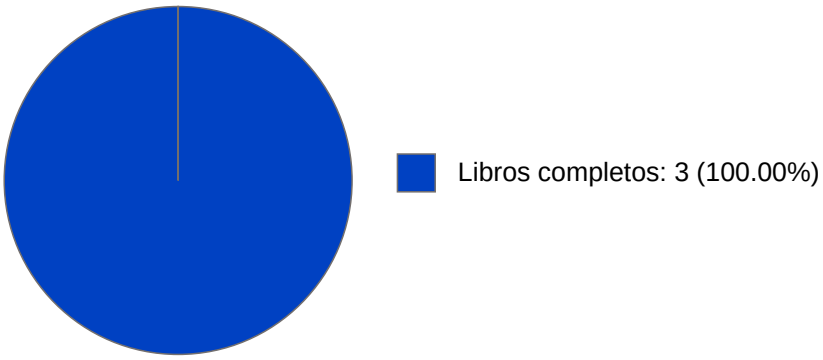
ARMANDO HERNANDEZ GARCIA

31	In vivo protein stabilization based on fragment complementation and a split GFP system	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA Stina Lindman Olga Szczepankiewicz et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2010

ARMANDO HERNANDEZ GARCIA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

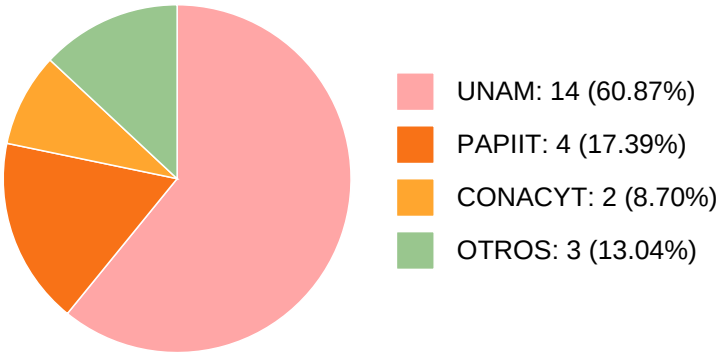


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Microscopía óptica y electrónica:	ADAN OSWALDO GUERRERO CARDENAS GASTON CONTRERAS JIMENEZ ALEJANDRO VASQUEZ ARZOLA et al.	Libro Completo	2023	9786073080286
2	Queridos hijos	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Libro Completo	2017	9786072903555
3	Yatzil el Príncipe Maya	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Libro Completo	2015	9786070092084

ARMANDO HERNANDEZ GARCIA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Desarrollo de nanoestructuras avanzadas con arquitectura controlada en 2D y 3D a través del auto-ensamblado de proteínas y ADN de diseño	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Recursos PAPIIT	01-01-2017	31-12-2018
2	Entrega de ácidos nucleicos terapéuticos mediante bionanopartículas miméticas virales para el tratamiento de la enfermedad de Chagas.	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Recursos CONACYT	23-04-2018	23-04-2020
3	Designing advanced artificial viruses for gene delivery and DNA nanotechnology.	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Otras Universidades, Centros o Institutos Nacionales	01-09-2017	31-01-2020
4	Nanoposicionamiento preciso de moléculas fluorescentes sobre templados de ADN mediante proteínas CRISPR-dCas.	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Recursos PAPIIT	01-01-2019	31-12-2020

ARMANDO HERNANDEZ GARCIA

5	Desarrollo de nanoestructuras avanzadas con arquitectura controlada en 2D y 3D a través del auto-ensamblado de proteínas y ADN de diseño.	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	04-02-2019	31-12-2021
6	Liberación controlada de ácidos nucleicos mediante la hidrólisis con luz de un péptido de unión.	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-12-2016	31-12-2021
7	Nanoposicionamiento preciso de moléculas fluorescentes sobre templados de ADN mediante proteínas CRISPR-d-Cas.	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	06-01-2020	31-12-2022
8	Engineering Artificial Viral Coat Proteins as a Platform for Directed Evolution.	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	06-01-2020	31-12-2022
9	Desarrollo de un sensor de ADN basado en sistema CRISPR-dCas.	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	03-02-2020	31-12-2022
10	CRISPR-CAS-Origami.	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	03-02-2020	31-12-2022
11	Bionanopartículas proteícas antimicrobianas.	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	03-08-2020	31-12-2022
12	Evaluación de la especificidad del aptámero F23 acoplado a nanopartículas de plata (AgNPs) para unirse a cepas de Pseudomonas aeruginosa aisladas de pacientes pediátricos con fibrosis quística.	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia, Otras Universidades, Centros o Institutos Nacionales	06-01-2020	31-12-2022
13	Desarrollo de bionanoestructuras mediante el plegamiento de DNA con proteínas CRISPR-Cas	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Recursos PAPIIT	01-01-2021	31-12-2023
14	Desarrollo de nanopartículas para entrega de ácidos nucleicos a células.	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	03-01-2022	31-12-2022
15	Desarrollo de virus artificiales.	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	03-01-2022	31-12-2022

ARMANDO HERNANDEZ GARCIA

16	Biosensores genéticos de nueva generación unsando crispr-cas.	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Sector Público (Federal, Estatal o Municipal)	01-01-2022	18-09-2023
17	Mejoramiento de las estrategias de tratamientos contra enfermedades producidas por parásitos cinetoplastidos con importancia médica (Enfermedad de Chagas y Leishmaniasis): Uso de nanopartículas cargadas con drogas novedosas y oligonucleótidos anti sentido y el estudio de los mecanismos de muerte celular provocados por estos.	BERTHA JOSEFINA ESPINOZA GUTIERREZ IVAN ORTEGA BLAKE ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Recursos CONACYT	28-05-2021	27-05-2024
18	Mejoramiento de las estrategias de tratamientos contra enfermedades producidas por parásitos cinetoplástidos con importancia médica (enfermedad de chagas y leishmaniasis) uso de nanoparticulas cargada.	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Recursos CONAHCyT	01-01-2022	30-03-2024
19	Desarrollo de virus artificiales.	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	02-01-2023	31-12-2023
20	Evaluación de la especificidad del aptámero F23 acoplado a nanopartículas de plata (AgNPs) para unirse a cepas de Pseudomonas aeruginosa aisladas de pacientes pediátricos con fibrosis quística	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia, Otras Universidades, Centros o Institutos Nacionales	02-01-2023	31-12-2023
21	Desarrollo y evaluación de bionanopartículas auto-ensambladas para el despliegue superficial de péptidos antimicrobianos	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Recursos PAPIIT	01-01-2024	31-12-2026
22	Desarrollo de virus artificiales como plataforma para sistemas de entrega genética y de nanomateriales antimicrobianos.	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	08-01-2024	31-12-2024

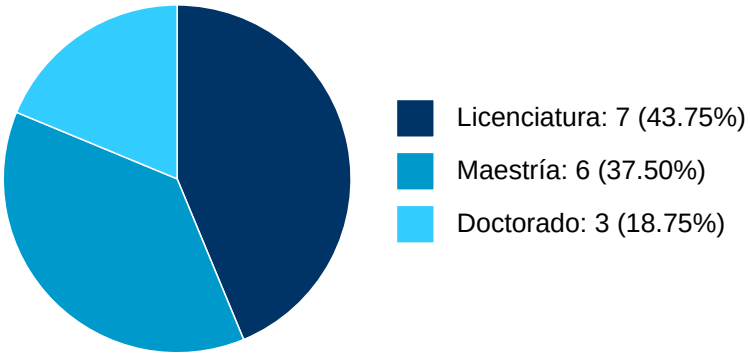
ARMANDO HERNANDEZ GARCIA

23	Nuevos sistemas diagnósticos para la detección eficaz y oportuna de SARS-CoV-2 y COVID-19	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	08-01-2024	31-12-2024

ARMANDO HERNANDEZ GARCIA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Optimización de la biosíntesis de la proteína Cas12a proveniente de Acidaminococcus sp para su aplicación en CRISPR-Cas	Tesis de Licenciatura	HUGO LOPEZ MUÑOZ,	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA, Gómez Quintero, Orlando Sebastian,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Instituto de Química,	2024
2	Viromimética : desarrollo y estudio de nanopartículas tipo virus artificial como sistemas de entrega de ácidos nucleicos	Tesis de Doctorado	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA,	Moreno Gutiérrez, David Silverio,	Instituto de Química,	2023
3	Desarrollo de nuevos métodos de detección de SARS-CoV-2 basados en sistemas CRISPR-Cas	Tesis de Maestría	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA,	Valdés Galindo, Erick Gustavo,	Instituto de Química,	2023
4	Caracterización estructural de nanopartículas proteicas viromiméticas mediante Dispersión de Rayos X de Ángulo Reducido (SAXS) y Microscopía de Fuerza Atómica (AFM)	Tesis de Maestría	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA,	Rosas Ortiz, Natalia Fernanda,	Instituto de Química,	2023

ARMANDO HERNANDEZ GARCIA

5	Interacción de nanopartículas de óxido de hierro-dodecilamina con interfaces biológicas : estudio en modelos celulares in vitro de cáncer de hígado	Tesis de Maestría	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA,	YARELI ROJAS AGUIRRE, GENARO VAZQUEZ VICTORIO, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Investigaciones en Materiales, Instituto de Química,	2022
6	"Fabricación de nanoalambres de oro usando moldes por medio de ADN"	Tesis de Doctorado	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA,	ENRIQUE CUAUHTEMOC SAMANO TIRADO, GERARDO SOTO HERRERA, et al.	Centro de Nanociencias y Nanotecnología en la UNAM, Instituto de Química,	2022
7	Estudio de la interacción entre moléculas orgánicas fluorescentes y nanopartículas formadas por proteínas viromiméticas y DNA	Tesis de Licenciatura	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA,	Zendejas López, Emilio,	Instituto de Química,	2022
8	Biosíntesis y purificación de proteínas CRISPR-dCAS y su posicionamiento sobre templados de ADN con control nanométrico	Tesis de Licenciatura	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA,	Arroyo Rabasa, Lucila Alejandra,	Instituto de Química,	2022
9	Unión y liberación controlada de DNA mediante un péptido acarreador hidrolizable con luz UV	Tesis de Licenciatura	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA,	Olguín Azamar, Raquel Paola,	Instituto de Química,	2022
10	"Diseño y producción de proteínas CRISPR-dCas9 y dCas12a fusionadas a dominios de heterodimerización"	Tesis de Licenciatura	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA,	González Carmona, Itzel Guadalupe,	Instituto de Química,	2022
11	Diseño de núcleo-cápsidas sintéticas tipo virus con autoensamblaje programado por endonucleasas CRISPR-Cas	Tesis de Doctorado	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA,	Calcines Cruz, Carlos,	Instituto de Química,	2021

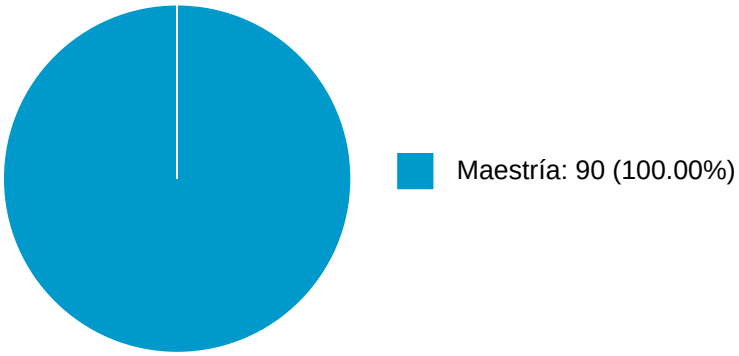
ARMANDO HERNANDEZ GARCIA

12	Desarrollo de nanoestructuras ramificadas programables a través del autoensamblaje de dsDNA y su recubrimiento con proteínas de diseño	Tesis de Maestría	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA,	Sánchez Rueda, Eddie Guillermo,	Instituto de Química,	2020
13	Estudio del autoensamblaje con ADN de una proteína viromimética	Tesis de Maestría	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA,	Cázares Vargas, Ernesto,	Instituto de Química,	2020
14	Polímeros de proteína catiónicos que unen a oligonucleótidos de ADN antisentido : formación de nanopartículas, estabilidad y ensayos biológicos	Tesis de Maestría	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA,	Vargas Dorantes, Oscar de Jesús,	Instituto de Química,	2020
15	Bionanotecnología con nanopartículas virales	Tesis de Licenciatura	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA,	Gómez Peña, Beatriz,	Instituto de Química,	2019
16	Estudio de la estabilidad y formación de los complejos entre un péptido de diseño y ADN	Tesis de Licenciatura	ARMANDO HERNANDEZ GARCIA,	Vargas Dorantes, Oscar de Jesús,	Dirección General de Asuntos del Personal Académico,	2018

ARMANDO HERNANDEZ GARCIA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2024-2
2	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2024-2
3	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2024-2
4	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Biotecnología	1	2024-2
5	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2024-2
6	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2024-2
7	Maestría	CURSO III BIONANOTECNOLOGÍA	Facultad de Química	3	2024-2
8	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2024-1
9	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2024-1
10	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	1	2024-1
11	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2024-1
12	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2024-1
13	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	1	2024-1
14	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2024-1
15	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2024-1
16	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2024-1
17	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2024-1
18	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2024-1
19	Maestría	CURSO III BIONANOTECNOLOGÍA	Facultad de Química	0	2023-2
20	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2023-2
21	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2023-2
22	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2023-2
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2023-2
24	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2023-2

ARMANDO HERNANDEZ GARCIA

25	Maestría	CURSO IV BIONANOTECNOLOGÍA	Facultad de Química	1	2023-2
26	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2023-2
27	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2023-2
28	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2023-1
29	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2023-1
30	Maestría	CURSO III BIONANOTECNOLOGÍA	Facultad de Química	2	2023-1
31	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2023-1
32	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2023-1
33	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2023-1
34	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2023-1
35	Maestría	TEMA SELECTO	Facultad de Química	1	2022-2
36	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	0	2022-2
37	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2022-2
38	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2022-2
39	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	1	2022-2
40	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2022-1
41	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2022-1
42	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2022-1
43	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	1	2022-1
44	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2021-2
45	Maestría	CURSO IV BIONANOTECNOLOGÍA	Facultad de Química	2	2021-2
46	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2021-2
47	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2021-2
48	Maestría	CURSO III BIONANOTECNOLOGÍA	Facultad de Química	5	2021-1
49	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2021-1
50	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2021-1
51	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2021-1
52	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2021-1
53	Maestría	TEMA SELECTO BIONANOTECNOLOGÍA / BIONANOTECHNOLOGY	Facultad de Química	1	2021-1
54	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2020-2
55	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2020-2
56	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2020-2
57	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2020-2
58	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2020-2
59	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2020-1
60	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	1	2020-1
61	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2020-1
62	Maestría	TEMA SELECTO BIONANOTECNOLOGIA / BIONANOTECHNOLOGY	Facultad de Química	3	2020-1
63	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN	Facultad de Química	1	2020-1
64	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2020-1
65	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2020-1

ARMANDO HERNANDEZ GARCIA

66	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	4	2020-1
67	Maestría	TEMA SELECTO BIONANOTECNOLOGIA / BIONANOTECHNOLOGY	Facultad de Química	6	2019-2
68	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN	Facultad de Química	1	2019-2
69	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	1	2019-2
70	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2019-2
71	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	2	2019-2
72	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2019-2
73	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2019-1
74	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2019-1
75	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN	Facultad de Química	1	2019-1
76	Maestría	TEMA SELECTO BIONANOTECNOLOGIA / BIONANOTECHNOLOGY	Facultad de Química	1	2019-1
77	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	3	2019-1
78	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN	Facultad de Química	1	2019-1
79	Maestría	TEMA SELECTO,BIONANOTECNOLOGIA / BIONANOTECHNOLOGY	Facultad de Química	3	2018-2
80	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	3	2018-2
81	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-2
82	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-2
83	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	2	2018-2
84	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2018-2
85	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2018-2
86	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2018-2
87	Maestría	TEMA SELECTO,BIONANOTECNOLOGIA / BIONANOTECHNOLOGY	Facultad de Química	1	2018-1
88	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2018-1
89	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2018-1
90	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2018-1

ARMANDO HERNANDEZ GARCIA

PATENTES

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

ARMANDO HERNANDEZ GARCIA

ARMANDO HERNANDEZ GARCIA

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