



PABLO HERNANDEZ MATAMOROS

Datos Generales

Nombre: PABLO HERNANDEZ MATAMOROS

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 27 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR B TC No Definitivo
Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"
Desde 16-06-2021
Desde 16-06-2021 PROFESOR ASIGNATURA A Definitivo
Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"
Desde 01-05-2023

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

EQUIVALENCIA PRIDE B 2023 - 2024

PABLO HERNANDEZ MATAMOROS

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Electronic substituent effects in the electron impact mass spectrometry of 2-(arylazo)-4-phenylphenols	MARIA GUADALUPE PEREZ CABALLERO FEDERICO JESUS JIMENEZ CRUZ PABLO HERNANDEZ MATAMOROS et al.	RAPID COMMUNICATIO NS IN MASS SPECTROMETRY	2005



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



PABLO HERNANDEZ MATAMOROS

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

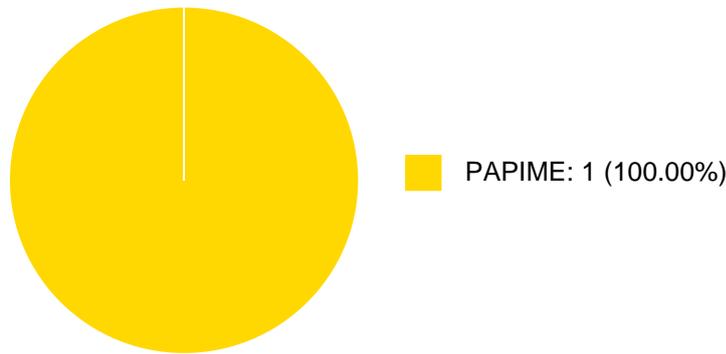
No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

PABLO HERNANDEZ MATAMOROS

PABLO HERNANDEZ MATAMOROS

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

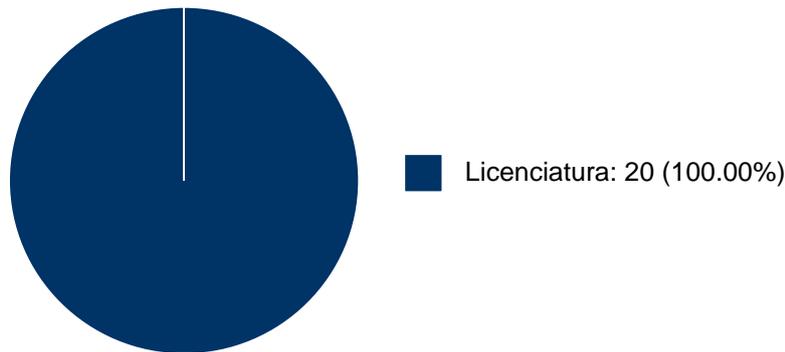


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	FORTALECIMIENTO E IMPLEMENTACION DE RECURSOS DIGITALES PARA EL MEJORAMIENTO DE LA ENSEÑANZA Y EL APRENDIZAJE EN LA ASIGNATURA DE QUIMICA ANALITICA APLICADA DE LAS CARRERAS DE BIOQUIMICA DIAGNOSTICA Y FARMACIA EN LA FESC	PABLO HERNANDEZ MATAMOROS	Recursos PAPIME	01-01-2024	31-12-2024

PABLO HERNANDEZ MATAMOROS

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Determinación de mercurio en materia prima y medicamentos mediante la formación de ditizonato de mercurio, en medio cloroformo	Tesis de Licenciatura	ALMA LUISA REVILLA VAZQUEZ,	PABLO HERNANDEZ MATAMOROS , Caballero Montesinos, Luis Arturo,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2023
2	Diseño y propuesta de prácticas en métodos de separación para la sección de química analítica	Tesis de Licenciatura	PABLO HERNANDEZ MATAMOROS,	Ramírez Díaz, Luis Francisco,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2016
3	Determinación simultánea de iones metálicos mediante la espectrofotometría (UV-Vis) de primera derivada	Tesis de Licenciatura	PABLO HERNANDEZ MATAMOROS,	Muñoz Galicia, Alexys Alejandro,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2016
4	Síntesis de 2-fenilbenzimidazol y 1-bencil-2-fenilbenzimidazol, utilizando como catalizador al hidrato de bromuro de cetilpiridinio, cuantificándolos por medio de cromatografía de gases	Tesis de Licenciatura	PABLO HERNANDEZ MATAMOROS,	JOSE GUILLERMO PENIERES CARRILLO, Hernández de León, Vania Gisela,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2016

PABLO HERNANDEZ MATAMOROS

5	Optimización del método analítico para la determinación de los principales compuestos presentes en el tequila	Tesis de Licenciatura	PABLO HERNANDEZ MATAMOROS,	ALMA LUISA REVILLA VAZQUEZ, Cruz González, Eleni Alejandra,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2016
6	Validación de una metodología para determinar contaminantes de azufre a niveles traza en gas propelente hidrocarburo por cromatografía de gases	Tesis de Licenciatura	PABLO HERNANDEZ MATAMOROS,	Oliveros Rodríguez, Gina Alejandra,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2015
7	Validación del método analítico para la determinación de trazas de compuestos aromáticos ligeros, alcohol ter-butílico e hidroperóxido de ter-butilo en muestras de gas propelente por cromatografía de gases	Tesis de Licenciatura	PABLO HERNANDEZ MATAMOROS,	Cordero Nicolás, Alejandro,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2013
8	Desarrollo de un método cromatográfico para la determinación de trazas de mercaptanos en gas propelente	Tesis de Licenciatura	PABLO HERNANDEZ MATAMOROS,	Cortes Aguilar, Gabriela Irais,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2012
9	Elaboración del manual de prácticas para la asignatura de técnicas analíticas y su aplicación industrial para la carrera ingeniería química	Tesis de Licenciatura	PABLO HERNANDEZ MATAMOROS,	ALMA LUISA REVILLA VAZQUEZ, Martínez Martínez, Carlos,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2011

PABLO HERNANDEZ MATAMOROS

10	Desarrollo de un método analítico para la determinación de trazas de compuestos aromáticos ligeros, alcohol ter-butílico e hidroperóxido de ter-butilo en muestras de gas propelente por cromatografía de gases	Tesis de Licenciatura	PABLO HERNANDEZ MATAMOROS,	ALMA LUISA REVILLA VAZQUEZ, Lucio Maldonado, Sandra,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2011
11	Determinación espectrofotométrica de las constantes de acidez del ácido clonixínico en el clonixinato de lisina en medio acuoso y mezclas etanol-agua mediante métodos computacionales	Tesis de Licenciatura	PABLO HERNANDEZ MATAMOROS,	MARIA GUADALUPE PEREZ CABALLERO, Bautista Martínez, Irma,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2010
12	Optimización y validación de un método analítico para la determinación de ácido azelaico y compuestos relacionados en una formulación farmacéutica mediante cromatografía de gases capilar (FID-GC)	Tesis de Licenciatura	PABLO HERNANDEZ MATAMOROS,	ALMA LUISA REVILLA VAZQUEZ, Cuando Cerón, Carlos Eduardo,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2009
13	Estudio de la composición de ácidos grasos insaturados (oleico, linoleico y linolénico) en aceites de oliva extra virgen de venta en el mercado mexicano, por cromatografía de gases	Tesis de Licenciatura	PABLO HERNANDEZ MATAMOROS,	ALMA LUISA REVILLA VAZQUEZ, Chávez Torres, María Monserrat,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2009
14	Determinación espectrofotométrica de trazas de cobre (I) con neocopruoína como agente cromógeno	Tesis de Licenciatura	PABLO HERNANDEZ MATAMOROS,	MARIA GUADALUPE PEREZ CABALLERO, Morales Hernández, Juan Manuel,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2009

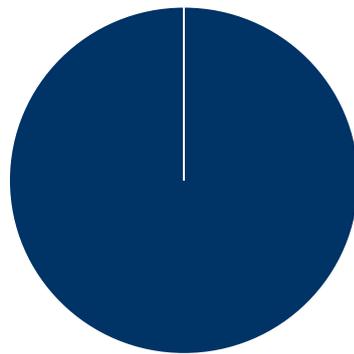
PABLO HERNANDEZ MATAMOROS

15	Identificación y cuantificación de diferentes aminoácidos por cromatografía de gases capilar	Tesis de Licenciatura	PABLO HERNANDEZ MATAMOROS,	MARIA GUADALUPE PEREZ CABALLERO, Tinoco Muñoz, Claudia Verónica,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2009
16	Identificación y cuantificación de los principales compuestos de diferentes tipos de whiskys a partir de un análisis por cromatografía de gases capilar	Tesis de Licenciatura	PABLO HERNANDEZ MATAMOROS,	MARIA GUADALUPE PEREZ CABALLERO, Hernández Viveros, Daniela Victoria,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2008
17	Desarrollo de un método analítico para la determinación de ácido azelaico y compuestos relacionados en una formulación farmacéutica mediante cromatografía de gas (FID-GC)	Tesis de Licenciatura	PABLO HERNANDEZ MATAMOROS,	ALMA LUISA REVILLA VAZQUEZ, Julián de la Cruz, Sonia,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2008
18	Actualización y captura del manual de prácticas de la asignatura de análisis v para las carreras de Q. e I.Q.	Tesis de Licenciatura	PABLO HERNANDEZ MATAMOROS,	Bravo Hernández, María del Carmen,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2008
19	Métodos de separación para el análisis químico y desarrollo tecnológico : caracterización de ácidos grasos en aceite de oliva por cromatografía de gases	Tesis de Licenciatura	PABLO HERNANDEZ MATAMOROS,	MARIA GUADALUPE PEREZ CABALLERO, Nava Granados, Beatriz,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2008
20	Desarrollo de un metodo cromatografico (CGC-MS) para el análisis cualitativo de mercaptanos en propelentes	Tesis de Licenciatura	PABLO HERNANDEZ MATAMOROS,	Magaña Martínez, Gabriela,		2004

PABLO HERNANDEZ MATAMOROS

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



■ Licenciatura: 57 (100.00%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	23	2024-2
2	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA INSTRUMENTAL	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	47	2024-2
3	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	23	2024-1
4	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA INSTRUMENTAL	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	25	2024-1
5	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	23	2023-2
6	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	17	2023-1
7	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	34	2022-2
8	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	32	2022-1
9	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	20	2021-2
10	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA APLICADA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	39	2021-1
11	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA APLICADA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	45	2021-1
12	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA IV	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	31	2021-1

PABLO HERNANDEZ MATAMOROS

13	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	15	2021-1
14	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA APLICADA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	37	2020-2
15	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	36	2020-2
16	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA APLICADA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	12	2020-1
17	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	20	2020-1
18	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA APLICADA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	36	2019-2
19	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	34	2019-2
20	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA APLICADA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	10	2019-1
21	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA APLICADA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	36	2019-1
22	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	25	2019-1
23	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	34	2018-2
24	Licenciatura	TECNICAS ANALIT.APLICAC.INDUSTRIAL	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2018-2
25	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA APLICADA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	35	2018-2
26	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	25	2018-1
27	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA APLICADA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	17	2018-1
28	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA APLICADA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	32	2017-2
29	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	35	2017-2
30	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	23	2017-1
31	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA APLICADA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	13	2017-1
32	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA IV-237818	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	15	2016-2
33	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA APLICADA-201372	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	30	2016-2

PABLO HERNANDEZ MATAMOROS

34	Licenciatura	ANALISIS INSTRUMENTAL-224216	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	40	2016-2
35	Curso de Licenciatura	Cromatografía de gases: Usos y Aplicación	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	0	
36	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA IV-237811	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	9	2016-1
37	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III-216705	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	12	2016-1
38	Licenciatura	TECNICAS ANALIT.APLICAC.INDUSTRIAL-339153	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	5	2016-1
39	Licenciatura	TECNICAS ANALIT.APLICAC.INDUSTRIAL	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	4	2015-2
40	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	35	2015-2
41	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	25	2015-1
42	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	30	2014-2
43	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	15	2014-1
44	Licenciatura	ANALISIS II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	3	2014-1
45	Curso de Licenciatura	Verificación y mantenimiento preventivo de equipo de laboratorio	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	0	
46	Licenciatura	ANALISIS II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	35	2010-2
47	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	28	2010-2
48	Licenciatura	ANALISIS II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	41	2010-1
49	Licenciatura	ANALISIS V	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	2	2010-1
50	Licenciatura	ANALISIS V	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	2	2009-2
51	Licenciatura	ANALISIS II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	36	2009-2
52	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	29	2009-2
53	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	23	2009-1
54	Licenciatura	ANALISIS V	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	6	2009-1



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



PABLO HERNANDEZ MATAMOROS

55	Licenciatura	ANALISIS II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	40	2009-1
56	Licenciatura	ANALISIS V	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	15	2008-2
57	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	13	2008-2
58	Licenciatura	ANALISIS II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	36	2008-2
59	Licenciatura	ANALISIS V	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	33	2008-1



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



PABLO HERNANDEZ MATAMOROS

PATENTES

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

PABLO HERNANDEZ MATAMOROS

PABLO HERNANDEZ MATAMOROS

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