ERIK BERISTAIN MONTIEL

Datos Generales

Nombre: ERIK BERISTAIN MONTIEL

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 4 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA ASOCIADO C TC No Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-03-2022

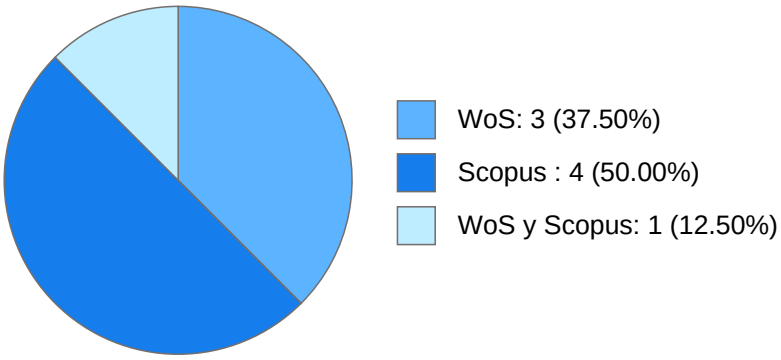
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

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

ERIK BERISTAIN MONTIEL

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Key factors explaining PM10 pollution in a large open-pit coal mine in northern Colombia	LUIS ANTONIO LADINO MORENO ERIK BERISTAIN MONTIEL JAVIER MIRANDA MARTIN DEL CAMPO et al.	ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH	2025
2	Were biogenic volatile organic compounds mainly responsible for ozone pollution during the COVID-19 lockdown In Mexico City?	ERIK BERISTAIN MONTIEL Gavilán-García A. Maldonado-Cabrera S.C.	Journal Of The Mexican Chemical Society	2023
3	An in-line clean-up and extraction method for 2,4-dichlorophenol, atrazine, and metribuzin in high-adsorbent matrices: Soil and polymeric resin samples	ERIK BERISTAIN MONTIEL IRMA CRUZ GAVILAN GARCIA Prado-Pano B. et al.	MICROCHEMICAL JOURNAL	2023
4	Human health risk assessment of PM10-bound heavy metals and PAHs around the Latin America's Largest opencast coal mine	LUIS ANTONIO LADINO MORENO ERIK BERISTAIN MONTIEL HARRY ALVAREZ OSPINA et al.	ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH	2023

ERIK BERISTAIN MONTIEL

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

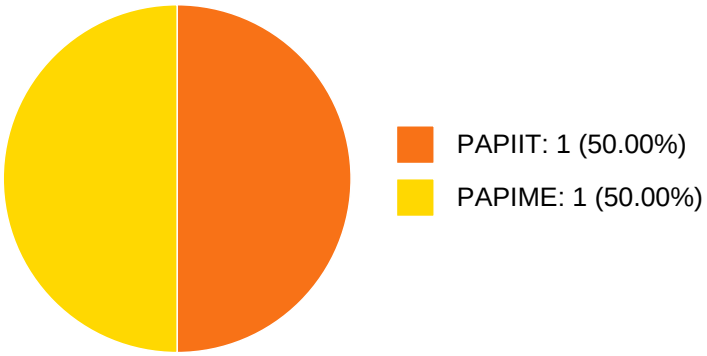
No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

ERIK BERISTAIN MONTIEL

ERIK BERISTAIN MONTIEL

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

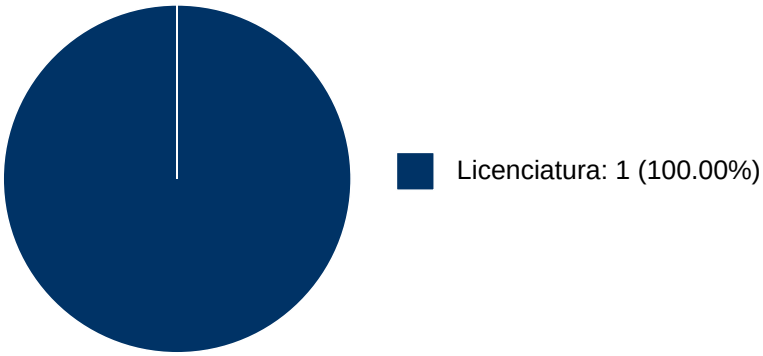


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	HERRAMIENTAS DIDACTICAS PARA LA ENSEÑANZA DE LA FISICOQUIMICA CON ENFOQUE AMBIENTAL	ERIK BERISTAIN MONTIEL	Recursos PAPIME	01-01-2023	31-12-2023
2	Diseño y caracterización de un reactor de oxidación en flujo para el estudio de la reactividad química en el aerosol atmosférico	ERIK BERISTAIN MONTIEL	Recursos PAPIIT	01-01-2023	31-12-2024

ERIK BERISTAIN MONTIEL

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

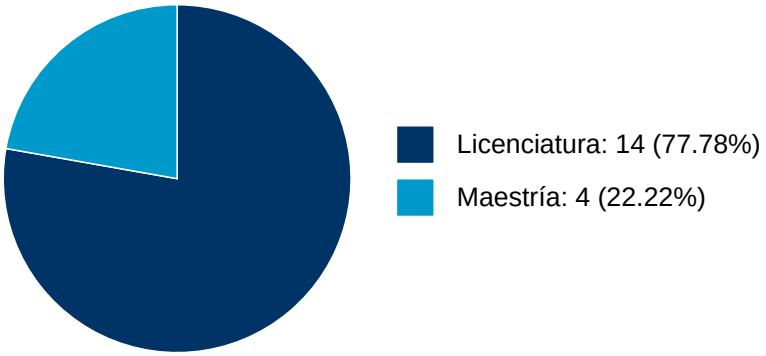


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Comportamiento de la concentración de contaminantes criterio durante la contingencia por SARS-CoV2 en la Ciudad de México	Tesis de Licenciatura	ERIK BERISTAIN MONTIEL,	Maldonado Cabrera, Sandra Carime,	Dirección General de Asuntos del Personal Académico,	2022

ERIK BERISTAIN MONTIEL

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	QUIMICA AMBIENTAL	Facultad de Química	22	2024-2
2	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Química	61	2024-2
3	Maestría	TEMAS SELECTOS ECOLOGIA QUIMICA DE INSECTOS	Facultad de Ciencias	1	2024-2
4	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Química	37	2024-1
5	Licenciatura	EQUILIBRIO Y CINETICA	Facultad de Química	43	2024-1
6	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Química	32	2023-2
7	Licenciatura	EQUILIBRIO Y CINETICA	Facultad de Química	48	2023-1
8	Licenciatura	EQUILIBRIO Y CINETICA	Facultad de Química	49	2023-1
9	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2023-1
10	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ingeniería	1	2023-1
11	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Química	54	2022-2
12	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Química	52	2022-2
13	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA INSTRUMENTAL I	Facultad de Química	34	2022-2
14	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA INSTRUMENTAL II	Facultad de Química	20	2022-2
15	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2022-2
16	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA INSTRUMENTAL II	Facultad de Química	20	2022-1
17	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Química	56	2022-1
18	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA INSTRUMENTAL I	Facultad de Química	44	2022-1

ERIK BERISTAIN MONTIEL

PATENTES

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

ERIK BERISTAIN MONTIEL

ERIK BERISTAIN MONTIEL

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