



BERTHA EUGENIA MAR MORALES

Datos Generales

Nombre: BERTHA EUGENIA MAR MORALES

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 29 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR A TC Definitivo
Instituto de Ciencias de la Atmósfera y Cambio Climático
Desde 01-10-2021

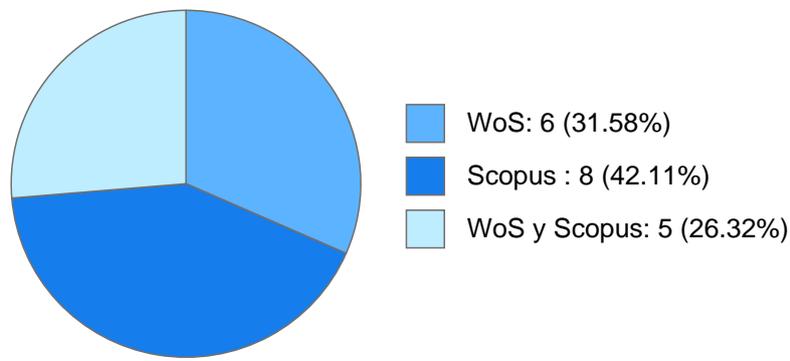
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C 2021 - 2024
PRIDE B 2014 - 2021
PRIDE Fijo 2014
PRIDE B 2014
PRIDE Fijo 2014
PRIDE B 2012 - 2013
PRIDE Fijo 2012
PRIDE B 2012
PRIDE Fijo 2011 - 2012
PRIDE C - 2011

BERTHA EUGENIA MAR MORALES

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Monitoring CO emissions of the metropolis Mexico City using TROPOMI CO observations	JOSE AGUSTIN GARCIA REYNOSO BERTHA EUGENIA MAR MORALES WOLFGANG MICHAEL HELMUT STREMME et al.	ATMOSPHERIC CHEMISTRY AND PHYSICS	2020
2	Estimation of the impact of ozone on four economically important crops in the city belt of Central Mexico	LUIS GERARDO RUIZ SUAREZ BERTHA EUGENIA MAR MORALES JOSE AGUSTIN GARCIA REYNOSO et al.	ATMOSPHERE	2018
3	SPATIAL, TEMPORARY AND SPECIAL DISTRIBUTION MODEL OF THE MEXICO EMISSIONS INVENTORY (BASE YEAR 2008) FOR USE IN AIR QUALITY MODELING (DIETE)	JOSE AGUSTIN GARCIA REYNOSO BERTHA EUGENIA MAR MORALES LUIS GERARDO RUIZ SUAREZ	REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL	2018
4	Mapping recession risk for cultural heritage stone in Mexico City due to dry and wet deposition of urban air pollutants	RICARDO TORRES JARDON JOSE AGUSTIN GARCIA REYNOSO BERTHA EUGENIA MAR MORALES et al.	ATMOSFERA	2017
5	Numerical air quality forecast modeling system: Mexico case study	JOSE AGUSTIN GARCIA REYNOSO BERTHA EUGENIA MAR MORALES LUIS GERARDO RUIZ SUAREZ	Environmental Science and Engineering-En vironmental Engineering	2016



BERTHA EUGENIA MAR MORALES

6	Study of the regional air quality south of Mexico City (Morelos state)	TELMA GLORIA CASTRO ROMERO LUIS GERARDO RUIZ SUAREZ JOSE AGUSTIN GARCIA REYNOSO et al.	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	2012
7	The influence of aerosols on photochemical smog in Mexico City	TELMA GLORIA CASTRO ROMERO BERTHA EUGENIA MAR MORALES Madronich S. et al.	ATMOSPHERIC ENVIRONMENT	2001
8	Do we need an Ad hoc chemical mechanism for Mexico City's photochemical smog?	LUIS GERARDO RUIZ SUAREZ TELMA GLORIA CASTRO ROMERO BERTHA EUGENIA MAR MORALES et al.	Atmospheric Environment Part A, General Topics	1993

BERTHA EUGENIA MAR MORALES

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	De Un Paisaje Lacustre A La Periurbanización.	GUSTAVO GERARDO GARZA MERODIO MARIA INES ORTIZ ALVAREZ JORGE GONZALEZ SANCHEZ et al.	Libro Completo	2021	9786073051460
2	Numerical Air Quality Forecast Modeling System: Mexico Case Study	JOSE AGUSTIN GARCIA REYNOSO LUIS GERARDO RUIZ SUAREZ BERTHA EUGENIA MAR MORALES	Capítulo de un Libro	2016	9783319279640



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



BERTHA EUGENIA MAR MORALES

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

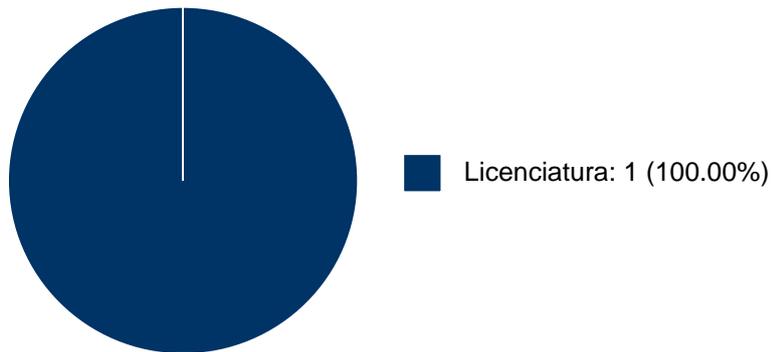
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

BERTHA EUGENIA MAR MORALES

BERTHA EUGENIA MAR MORALES

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Desarrollar un método para determinar las excedencias de niveles críticos de ozono para estimar daño a cultivos	Tesis de Licenciatura	GEMA LUZ ANDRACA AYALA,	BERTHA EUGENIA MAR MORALES, Alvarado González, Dulce Jaquelin,	Centro de Ciencias de la Atmósfera, Facultad de Ciencias, Facultad de Química,	2015



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



BERTHA EUGENIA MAR MORALES

DOCENCIA IMPARTIDA

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

BERTHA EUGENIA MAR MORALES



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



BERTHA EUGENIA MAR MORALES

PATENTES

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

BERTHA EUGENIA MAR MORALES

BERTHA EUGENIA MAR MORALES

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