



MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA

Datos Generales

Nombre: MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 50 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR ASOCIADO C TC Definitivo
Instituto de Geografía
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)

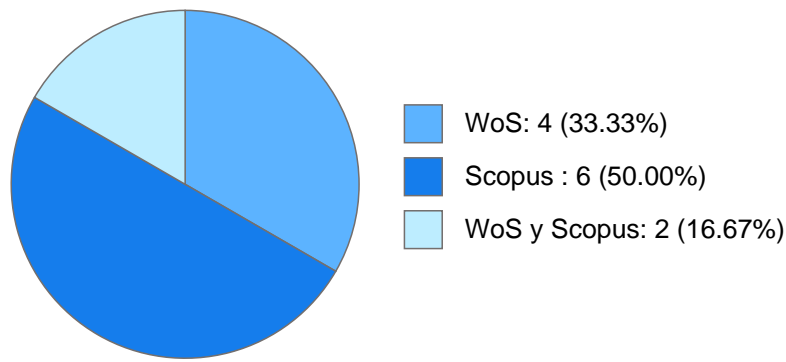
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE A 2016 - 2024
PRIDE B 2014 - 2016
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
PRIDE Fijo 2008

MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Multiscale spatial variographic analysis of hydroclimatic data	DAVID ROMERO MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA Orellana R.	THEORETICAL AND APPLIED CLIMATOLOGY	2021
2	Cristobal, the tropical storm in 2020 that left atypical rainfall in the Yucatan Peninsula	MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA ENRIQUE AZPRA ROMERO Claudia Tania Lomas Barrie	Entorno Geografico	2021
3	Standardized drought indices for pre-summer drought assessment in tropical areas	DAVID ROMERO MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA Alfaro E. et al.	ATMOSPHERE	2020
4	Análisis comparativo de dos sistemas de clasificación bioclimática aplicados en México	MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA MARIA DE JESUS HERMENEGILDA ORDOÑEZ DIAZ Giménez de Azcárate J.	Investigaciones Geograficas : Boletin - Instituto de Geografía, Universidad Nacional Autónoma de Mexico	2018
5	Determination of the soil moisture recession constant from satellite data: a case study of the Yucatan peninsula	DAVID GUILLERMO ROMERO VARGAS EDGAR TORRES IRINEO MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF REMOTE SENSING	2017



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



MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA

6	Monitoring land cover and land use using NOAA-AVHRR data in the Husteca Potosina, Mexico	GUADALUPE REBECA GRANADOS RAMIREZ MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA Galindo-Mendoza M.G. et al.	GEOCARTO INTERNATIONAL	2008
7	Spatial delimitation of Mexico's arid zones [Delimitacion espacial de las zonas aridas de Mexico]	MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA	Estudios Geograficos	1992

MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Geografía de México	ADRIAN GUILLERMO AGUILAR MARTINEZ IRASEMA ALCANTARA AYALA STEPHANE ROBERT ANDRE COUTURIER et al.	Libro Completo	2023	9786073085182
2	Geografía de México	ADRIAN GUILLERMO AGUILAR MARTINEZ IRASEMA ALCANTARA AYALA STEPHANE ROBERT ANDRE COUTURIER et al.	Libro Completo	2023	9786073085199
3	Geografía de México	ADRIAN GUILLERMO AGUILAR MARTINEZ IRASEMA ALCANTARA AYALA STEPHANE ROBERT ANDRE COUTURIER et al.	Libro Completo	2023	9786073085205
4	Respuestas acerca del maíz	LUCRECIA CLEMENTINA YOLOTL GONZALEZ Y TORRES GONZALO CAMACHO DIAZ RAUL VALADEZ AZUA et al.	Libro Completo	2022	9786075397177

MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA

5	Respuestas Acerca Del Maíz	LUCRECIA CLEMENTINA YOLOTL GONZALEZ Y TORRES GONZALO CAMACHO DIAZ RAUL VALADEZ AZUA et al.	Libro Completo	2021	9786075395074
6	Respuestas Acerca Del Maíz	LUCRECIA CLEMENTINA YOLOTL GONZALEZ Y TORRES GONZALO CAMACHO DIAZ RAUL VALADEZ AZUA et al.	Libro Completo	2021	9786075395272
7	Atlas de vulnerabilidad urbana ante COVID-19 en las Zonas Metropolitanas de México	LILIA SUSANA PADILLA Y SOTELO GENARO JAVIER DELGADO CAMPOS ALVARO SANCHEZ CRISPIN et al.	Libro Completo	2020	978607304096 9
8	El clima cambiante:	JOSE MANUEL ESPINOZA RODRIGUEZ ELDA LUYANDO LOPEZ MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA et al.	Libro Completo	2020	9786078781157
9	El Clima Cambiante:	LETICIA GOMEZ MENDOZA ELDA LUYANDO LOPEZ LUIS CLEMENTE LOPEZ BRAVO et al.	Libro Completo	2020	9786073039734
10	Historia natural y cultural de la cuenca del río Magdalena, Ciudad de México, México	ENRIQUE ARTURO CANTORAL URIZA MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA VERONICA AGUILAR ZAMORA et al.	Libro Completo	2018	9786073009140
11	CONDICIONES CLIMATICAS DE LA SIERRA MADRE DEL SUR	MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA	Capítulo de un Libro	2016	9786070279065
12	ALGUNAS CONDICIONES DEL CLIMA EN RELACION CON LA AGRICULTURA	MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA ROSALIA VIDAL ZEPEDA GUADALUPE REBECA GRANADOS RAMIREZ	Capítulo de un Libro	2016	9786070282768
13	CLIMA	MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA	Capítulo de un Libro	2016	9786078328727
14	EL CLIMA Y LA DEGRADACIÓN DEL SUELO EN UNA ZONA SEMIÁRIDA TROPICAL DE MÉXICO""	MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA	Capítulo de un Libro	2014	9786074225037



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



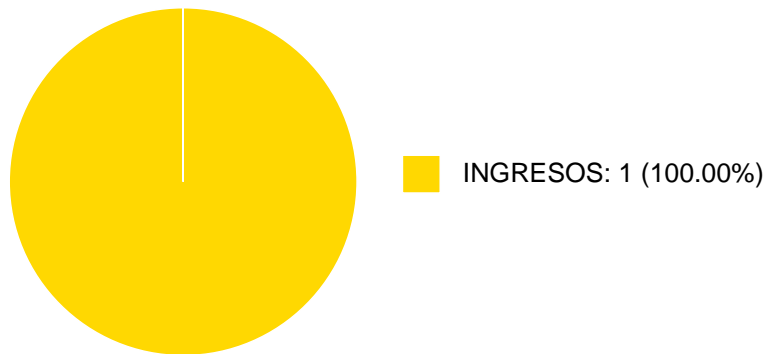
MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA

- | | | | | | |
|----|---|--|-------------------------|------|---------------|
| 15 | Soil pollution by heavy metals: a diagnostic study in the western zone of Havana City, Cuba | MANUEL BOLLO MANENT
JOSE RAMON
HERNANDEZ SANTANA
MARIA ENGRACIA
HERNANDEZ CERDA et al. | Capítulo
de un Libro | 2010 | 9785868132643 |
|----|---|--|-------------------------|------|---------------|

MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

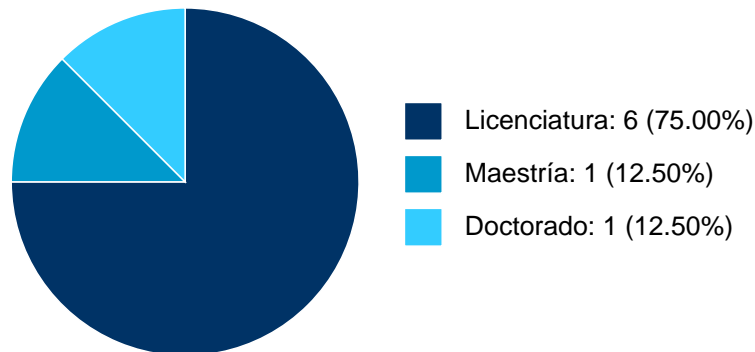


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Relación entre variables meteorológicas y la propagación de la enfermedad Covid 19 en la Península de Yucatán y Durango, México.	MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA	Ingresos Propios	01-10-2020	31-10-2021

MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	La pradera de alta montaña en el volcán Iztaccíhuatl, con énfasis en los cambios de su límite superior	Tesis de Licenciatura	MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA,	Ramírez Espinosa, Ulysses Gerardo,	Instituto de Geografía,	2021
2	Evolución de las sequías en la Península de Yucatán, México	Tesis de Doctorado	MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA,	Romero, David,	Instituto de Geografía,	2018
3	Estudio de la influencia climática sobre la vegetación en el sur de Tamaulipas, México	Tesis de Licenciatura	MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA,	Mendoza Gómez, Faustino Edgar,	Instituto de Geografía,	2014
4	Estudio espacio-temporal de riesgos por plaga de maíz en el Estado de Guanajuato, México	Tesis de Maestría	MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA,	Ramos García, Graciela Elizabeth,	Instituto de Geografía,	2013
5	Caracterización del clima y su relación con la distribución de la vegetación en el suroeste del D.F., México	Tesis de Licenciatura	LUCIA ORALIA ALMEIDA LEÑERO,	MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA, Dobler Morales, Carlos Enrique,	Facultad de Ciencias, Instituto de Geografía,	2010

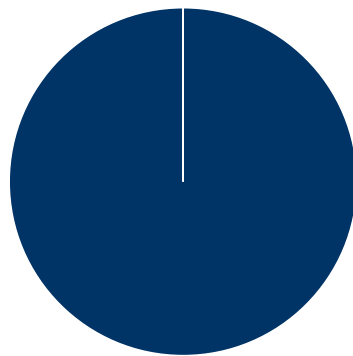
MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA

6	Algunas bases de datos climaticos y redes de distribucion de estaciones climatologicas para Mexico	Tesis de Licenciatura	MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA,	Bautista López, Hugo Manuel,	2007
7	Impacto del crecimiento urbano en las temperaturas de los observatorios meteorologicos del Servicio Meteorologico Nacional	Tesis de Licenciatura	MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA,	Salinas Orozco, Jorge Alberto,	2007
8	Diagnostico del Parque Nacional Nevado de Toluca con base en unidades de paisaje	Tesis de Licenciatura	MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA,	Aguilar Zamora, Verónica,	2007

MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



■ Licenciatura: 17 (100.00%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	CLIMATOLOGIA	Facultad de Ciencias	21	2024-2
2	Licenciatura	CLIMATOLOGIA	Facultad de Ciencias	13	2023-2
3	Licenciatura	CLIMATOLOGIA	Facultad de Ciencias	9	2022-2
4	Licenciatura	CLIMATOLOGIA	Facultad de Ciencias	7	2021-2
5	Licenciatura	CLIMATOLOGIA	Facultad de Ciencias	12	2020-2
6	Licenciatura	CLIMATOLOGIA	Facultad de Ciencias	19	2019-2
7	Licenciatura	CLIMATOLOGIA	Facultad de Ciencias	19	2018-2
8	Licenciatura	CLIMATOLOGIA	Facultad de Ciencias	11	2017-2
9	Licenciatura	CLIMATOLOGIA	Facultad de Ciencias	6	2016-2
10	Licenciatura	CLIMATOLOGIA	Facultad de Ciencias	13	2015-2
11	Licenciatura	CLIMATOLOGIA	Facultad de Ciencias	13	2014-2
12	Licenciatura	CLIMATOLOGIA	Facultad de Ciencias	19	2013-2
13	Licenciatura	CLIMATOLOGIA	Facultad de Ciencias	17	2012-2
14	Licenciatura	CLIMATOLOGIA	Facultad de Ciencias	16	2011-2
15	Licenciatura	CLIMATOLOGIA	Facultad de Ciencias	20	2010-2
16	Licenciatura	CLIMATOLOGIA	Facultad de Ciencias	8	2009-2
17	Licenciatura	CLIMATOLOGIA	Facultad de Ciencias	19	2008-2



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



MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA

PATENTES

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

MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA

MARIA ENGRACIA HERNANDEZ CERDA

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