



ROSAMOND IONE COATES IONE

Datos Generales

Nombre: ROSAMOND IONE COATES IONE

Máximo nivel de estudios: LICENCIATURA

Antigüedad académica en la UNAM: 42 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR B TC Definitivo
Instituto de Biología
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)

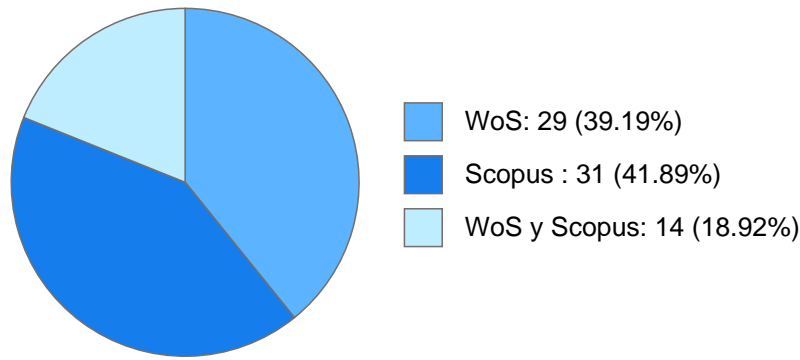
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE D - 2024

ROSAMOND IONE COATES IONE

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Diversity and Abundance of the Species of Arboreal Mammals in a Tropical Rainforest in Southeast Mexico	ROSAMOND IONE COATES IONE VICTOR MANUEL GUILLERMO SANCHEZ CORDERO DAVILA JOSE JUAN FLORES MARTINEZ et al.	ECOLOGY AND EVOLUTION	2025
2	Underlying and proximate drivers of biodiversity changes in Mesoamerican biosphere reserves	JULIETA BENITEZ MALVIDO VICTOR ARROYO RODRIGUEZ MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2024
3	LIANA COMMUNITY ATTRIBUTES IN ONE OF THE NORTHERNMOST NEOTROPICAL RAINFORESTS	ROSAMOND IONE COATES IONE GUILLERMO IBARRA MANRIQUEZ Ek-Rodríguez I.L. et al.	Botanical Sciences	2022
4	Spatiotemporal Coexistence of Mesopredators and Their Prey in a Defaunated Neotropical Rainforest	JOSE JUAN FLORES MARTINEZ ROSAMOND IONE COATES IONE Sánchez-Cordero V. et al.	TROPICAL CONSERVATION SCIENCE	2022
5	Live Fences as Refuges of Wild and Useful Plant Diversity: Their Drivers and Structure in Five Elevation Contrast Sites of Veracruz, Mexico	ROSAMOND IONE COATES IONE MARIA GRACIELA GARCIA GUZMAN Gregoria Zamora Pedraza et al.	TROPICAL CONSERVATION SCIENCE	2022

ROSAMOND IONE COATES IONE

6	Local Climate Conditions Shape the Seasonal Patterns of the Diptera Community in a Tropical Rainforest of the Americas	MARTHA MADORA ASTUDILLO ROSAMOND IONE COATES IONE Vicente Hernandez-Ortiz et al.	Neotropical Entomology	2022
7	Rodent suppression of seedling establishment in tropical pasture	ROSAMOND IONE COATES IONE Crystal A. Guzman Henry F. Howe et al.	Oecologia	2021
8	Dung beetle activity had no positive effect on nutrient concentration or performance of established rainforest seedlings	ELLEN ANDRESEN ROSAMOND IONE COATES IONE FRANCISCO MORA ARDILA et al.	Biotropica	2021
9	Two tropical research stations in Mexico: 50 years of contributions and challenges	ALICIA CASTILLO ALVAREZ ESTHER AGUILAR ROMAN ROSAMOND IONE COATES IONE et al.	Environmental Challenges	2021
10	Mexico ants: incidence and abundance along the Nearctic-Neotropical interface	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES JULIETA BENITEZ MALVIDO MARTHA MADORA ASTUDILLO et al.	Ecology	2020
11	Effects of seed priming on germination and seedling growth of desiccation-sensitive seeds from Mexican tropical rainforest	ANGEL GABRIEL BECERRA VAZQUEZ ROSAMOND IONE COATES IONE SOBEIDA SANCHEZ NIETO et al.	JOURNAL OF PLANT RESEARCH	2020
12	Forest cover drives leaf litter ant diversity in primary rainforest remnants within human-modified tropical landscapes	ROSAMOND IONE COATES IONE Ahuatzin D.A. Corro E.J. et al.	BIODIVERSITY AND CONSERVATION	2019
13	Dung beetle activity affects rain forest seed bank dynamics and seedling establishment	ELLEN ANDRESEN ROSAMOND IONE COATES IONE FRANCISCO MORA ARDILA et al.	Biotropica	2019
14	Non-flying mammals of Los Tuxtlas region, Veracruz, Mexico	ROSAMOND IONE COATES IONE Alvar Gonzalez-Christen	Revista Mexicana De Biodiversidad	2019
15	Horizontal seed dispersal by dung beetles reduced seed and seedling clumping, but did not increase short-term seedling establishment	ELLEN ANDRESEN ROSAMOND IONE COATES IONE FRANCISCO MORA ARDILA et al.	PLOS ONE	2019
16	Seed Longevity of Five Tropical Species From South-Eastern Mexico: Changes in Seed Germination During Storage	ANGEL GABRIEL BECERRA VAZQUEZ SOBEIDA SANCHEZ NIETO ROSAMOND IONE COATES IONE et al.	TROPICAL CONSERVATION SCIENCE	2018
17	Foraging ants on the extrafloral nectaries repel nectar thieves but not the effective pollinator of <i>Vigna luteola</i> (Fabaceae) in a Mexican coastal sand dune	ROSAMOND IONE COATES IONE Aguirre-Jaimes A. Dáttilo W. et al.	Sociobiology	2018

ROSAMOND IONE COATES IONE

18	Floral Scents in <i>Pachira aquatica</i> (Malvaceae): A Species with Diverse Floral Visitors in a Mexican Lowland Forests	JAVIER ALBERTO HERNANDEZ HERNANDEZ ROSAMOND IONE COATES IONE Ivan Pale-Ezquivel et al.	NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS	2018
19	An updated species list of the bats of the Los Tuxtlas region, Veracruz	ROSAMOND IONE COATES IONE Ramírez-Lucho, I. González-Christen, A.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2017
20	Commentary: Revising the International Classification of Diseases (ICD-11) and Improving Global Sexual Health: Time for an Integrated Approach that Moves Beyond the Mind-Body Divide	ROSAMOND IONE COATES IONE EUSEBIO RUBIO AURIOLES Coleman, Eli et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF SEXUAL HEALTH	2017
21	The understory bat community in a fragmented landscape in the lowlands of the Los Tuxtlas, Veracruz, Mexico	ROSAMOND IONE COATES IONE Lucho, I.R. Christen, A.G.	Therya	2017
22	STRUCTURE AND HISTOLOGY OF EXTRAFLORAL NECTARIES OF TROPICAL SPECIES IN A MEXICAN RAIN FOREST	ROSAMOND IONE COATES IONE Rodríguez-Morales D. Aguirre A. et al.	BIOSCIENCE JOURNAL	2016
23	Seed predation in a human-modified tropical landscape	ROSAMOND IONE COATES IONE Zambrano, Jenny Howe, Henry F.	JOURNAL OF TROPICAL ECOLOGY	2015
24	Plant Use by Artisans Within the Los Tuxtlas Biosphere Reserve, Southern Mexico	ROSAMOND IONE COATES IONE ARMANDO AGUIRRE GUZMAN DELFINO ALVARO CAMPOS VILLANUEVA	HUMAN ECOLOGY	2015
25	Effects of forest fragmentation on the recruitment success of the tropical tree <i>Poulsenia armata</i> at Los Tuxtlas, Veracruz, Mexico	ROSAMOND IONE COATES IONE Zambrano, Jenny Howe, Henry F.	JOURNAL OF TROPICAL ECOLOGY	2014
26	Morphological characterization of extrafloral nectaries and associated ants in tropical vegetation of Los Tuxtlas, Mexico	ROSAMOND IONE COATES IONE DELFINO ALVARO CAMPOS VILLANUEVA Aguirre, Armando et al.	FLORA	2013
27	<i>Scena propylea</i> (Druce) (Lepidoptera: Erebidae) an Endemic Species of Mexico	ROSAMOND IONE COATES IONE Hernandez-Baz, F. Teston, J. A. et al.	Neotropical Entomology	2013
28	Averting biodiversity collapse in tropical forest protected areas	VICTOR ARROYO RODRIGUEZ JULIETA BENITEZ MALVIDO ROSAMOND IONE COATES IONE et al.	Nature	2012
29	Habitat, abundance and conservation perspectives of parrots at Los Tuxtlas Biosphere Reserve, Veracruz, Mexico	BERTHA PATRICIA ESCALANTE PLIEGO ROSAMOND IONE COATES IONE De Labra, Miguel A. et al.	ORNITOLOGIA NEOTROPICAL	2010
30	The development of the Chagas' online data entry system (CODES-GIS)	ROSAMOND IONE COATES IONE Blackburn J.K. Curtis A. et al.	TRANSACTIONS IN GIS	2008



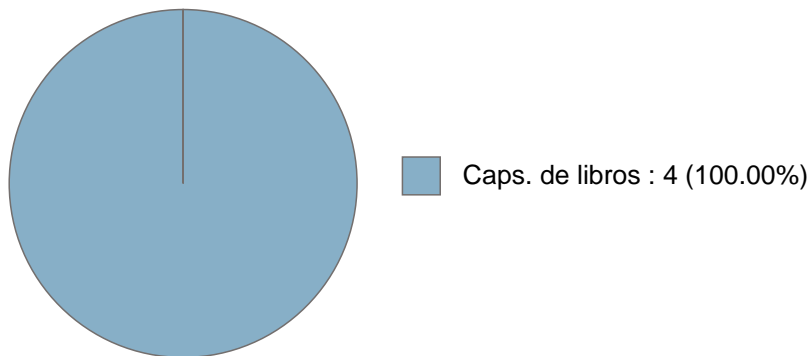
ROSAMOND IONE COATES IONE

- | | | | | |
|----|--|---|-------------------------------------|------|
| 31 | Improving seed germination and seedling growth of <i>Omphalea oleifera</i> (Euphorbiaceae) for restoration projects in tropical rain forests | MARIA ESTHER SANCHEZ CORONADO
ROSAMOND IONE COATES IONE
VICTOR LUIS BARRADAS MIRANDA et al. | FOREST
ECOLOGY AND
MANAGEMENT | 2007 |
|----|--|---|-------------------------------------|------|

ROSAMOND IONE COATES IONE

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

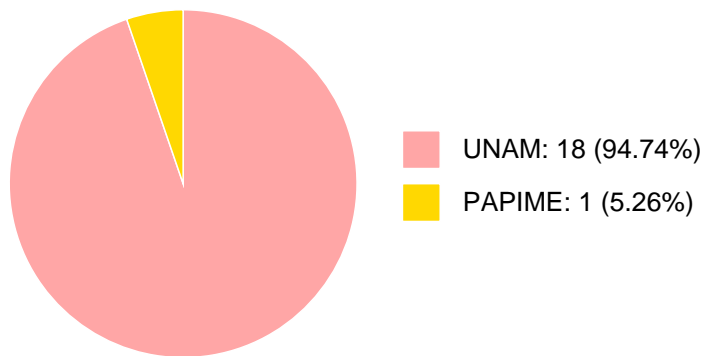


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Amazona oratrix magna	ROSAMOND IONE COATES IONE	Capítulo de un Libro	2014	9786075023243
2	Propuesta metodológica para la selección de las especies amenazadas	ROSAMOND IONE COATES IONE	Capítulo de un Libro	2014	9786075023243
3	Ramphastos sulfuratus	ROSAMOND IONE COATES IONE	Capítulo de un Libro	2014	9786075023243
4	Tamandua mexicana mexicana	ROSAMOND IONE COATES IONE	Capítulo de un Libro	2014	9786075023243

ROSAMOND IONE COATES IONE

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Biología floral y reproductiva de <i>Amphitecna tuxtensis</i> (Bignoniaceae).	ROSAMOND IONE COATES IONE	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-05-2010	15-01-2021
2	Inventario de las mariposas y polillas de la Estación Los Tuxtlas y sus alrededores.	ROSAMOND IONE COATES IONE	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-03-2010	31-12-2020
3	Variación y estructura de los nectarios extra florales en plantas en los Tuxtlas, Veracruz.	ROSAMOND IONE COATES IONE	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-07-2010	01-01-2021
4	Código de barras de la vida para la flora de la Estación de Biología Tropical Los Tuxtlas.	ROSAMOND IONE COATES IONE	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	15-01-2011	31-12-2020
5	Fenología de árboles tropicales	ROSAMOND IONE COATES IONE	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2016	31-12-2018
6	Monitoreo de especies selectas de la Avifauna de la Estación de Biología Tropical Los Tuxtlas.	ROSAMOND IONE COATES IONE	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	15-01-2011	30-12-2020
7	Apropiación de la información científica por el público en general	ROSAMOND IONE COATES IONE ALICIA CASTILLO BARBARA AYALA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2017	31-12-2018

ROSAMOND IONE COATES IONE

8	Estructura y composición de una hectarea de selva	ROSAMOND IONE COATES IONE GUILLERMO IBARRA MANRIQUEZ IVAN EK RODRIGUEZ	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2017	31-12-2018
9	Fenología de arboles y lianas fase 2	ROSAMOND IONE COATES IONE GUILLERMO IBARRA MANRIQUEZ IVAN EK RODRIGUEZ	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2017	31-12-2018
10	Ecología de microartrópodos de la selva de Los Tuxtlas, Veracruz	MARTHA MADORA ASTUDILLO ROSAMOND IONE COATES IONE JOSÉ G. PALACIOS VARGAS	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2015	01-12-2018
11	Proyecto sobre la Divulgación y Difusión de las Investigaciones Científicas sobre la Selva Tropical a través del Área de Enseñanza de la Estación de Biología Tropical Los Tuxtlas, Instituto de Biología, UNAM.	ROSAMOND IONE COATES IONE	Recursos PAPIME	01-01-2019	31-12-2020
12	Comparación del Orden Diptera entre tres tipos de vegetación en la región de Los Tuxtlas.	ROSAMOND IONE COATES IONE MARTHA MADORA ASTUDILLO	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2020	21-05-2026
13	Difusión y divulgación de la Información Científica de la Estación de Los Tuxtlas en las comunidades aledañas.	ROSAMOND IONE COATES IONE DELFINO ALVARO CAMPOS VILLANUEVA MARTHA MADORA ASTUDILLO	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2019	31-12-2024
14	Dispersión de semillas y polinización de plantas selectas del sotobosque de la Selva de Los Tuxtlas.	ROSAMOND IONE COATES IONE	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2018	01-12-2024
15	Monitoreo de la avifauna de la Estación los Tuxtlas.	ROSAMOND IONE COATES IONE	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	10-01-2015	31-12-2024

ROSAMOND IONE COATES IONE

16	Efecto de la degradación, fragmentación y destrucción de hábitat en las comunidades de anfibios y reptiles.	VICTOR HUGO REYNOSO ROSALES ROSAMOND IONE COATES IONE VÍCTO ARROYO RODRÍGUEZ MIGUEL MARTÍNEZ RAMOS et. al	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2019	30-12-2024
17	Recopilación de la información científica y de divulgación generada por la investigación de la Estación de Biología Tropical Los Tuxtlas a los largo de 50 años.	ROSAMOND IONE COATES IONE	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	15-01-2018	31-12-2024
18	Manejo del vivero forestal y selección de especies para las actividades de restauración del paisaje en la región Los Tuxtlas.	ROSAMOND IONE COATES IONE	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	15-01-2018	31-12-2025
19	Programa de educación ambiental y divulgación en la áreas rurales aledañas a la Estación de Biología Tropical Los Tuxtlas.	ROSAMOND IONE COATES IONE MARTHA MADORA ASTUDILLO	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	15-01-2018	31-12-2024



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



ROSAMOND IONE COATES IONE

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

ROSAMOND IONE COATES IONE



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



ROSAMOND IONE COATES IONE

DOCENCIA IMPARTIDA

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

ROSAMOND IONE COATES IONE



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



ROSAMOND IONE COATES IONE

PATENTES

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

ROSAMOND IONE COATES IONE

ROSAMOND IONE COATES IONE

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	2008-2024
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