



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS

Datos Generales

Nombre: DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 5 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 16-09-2023

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2023
PEPASIG Nivel C (Maestría) 2022, 5 horas asignadas
PEPASIG Nivel B (Maestría) 2014, 5 horas asignadas
PEPASIG Nivel B (Maestría) 2013, 5 horas asignadas

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Global, regional, and national burden of disorders affecting the nervous system, 1990?2021: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Steinmetz J.D. Seeher K.M. et al.	LANCET NEUROLOGY	2024
2	The global prevalence and associated risk factors of <i>Eimeria</i> infection in domestic chickens: A systematic review and meta-analysis	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Milad Badri Meysam Olfatifar et al.	Veterinary Medicine and Science	2024
3	The burden of antimicrobial resistance in the Americas in 2019: a cross-country systematic analysis	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS EDGAR ORTIZ BRIZUELA LUIS ALFREDO PONCE DE LEON GARDUÑO et al.	LANCET REGIONAL HEALTH-AMERICAS	2023
4	Global, regional, and national burden of spinal cord injury, 1990–2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Mahdi Safdarian Eugen Trinkka et al.	LANCET NEUROLOGY	2023
5	Global, regional, and national burden of low back pain, 1990?2020, its attributable risk factors, and projections to 2050: a systematic analysis of the Global Burden of Disease Study 2021	Edgar Denova Gutierrez DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Ferreira M.L. et al.	LANCET RHEUMATOLOGY	2023



DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS

6	Global, regional, and national burden of diabetes from 1990 to 2021, with projections of prevalence to 2050: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Ong K.L. Stafford L.K. et al.	Lancet	2023
7	Global, regional, and national prevalence and mortality burden of sickle cell disease, 2000–2021: a systematic analysis from the Global Burden of Disease Study 2021	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Azalea M. Thomson Theresa A. McHugh et al.	LANCET HAEMATOLOGY	2023
8	Prevalence, years lived with disability, and trends in anaemia burden by severity and cause, 1990–2021: findings from the Global Burden of Disease Study 2021	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Gardner W.M. Razo C. et al.	LANCET HAEMATOLOGY	2023
9	Global, regional, and national burden of low back pain, 1990–2020, its attributable risk factors, and projections to 2050: a systematic analysis of the Global Burden of Disease Study 2021	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Manuela L. Ferreira Katie de Luca et al.	LANCET RHEUMATOLOGY	2023
10	Jaguar (<i>Panthera onca</i>) food resource use and its interaction with humans: scoping review	GERARDO JORGE CEBALLOS GONZALEZ DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Yamel G. Rubio Rocha et al.	VETERINARIA MEXICO	2023
11	Intensive Silvopastoral Systems Mitigate Enteric Methane Emissions from Cattle	JUAN HEBERTH HERNANDEZ MEDRANO DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS FRANCISCO AURELIO GALINDO MALDONADO et al.	ATMOSPHERE	2023
12	Evaluation of animal welfare indicators of cattle in a Federal Inspection Type slaughterhouse	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Jaime Noe Sanchez-Perez Horacio Davila-Ramos et al.	Revista Mexicana De Ciencias Pecuarias	2023
13	A Systematic Review of the Bioactivity of <i>Jatropha curcas</i> L. (Euphorbiaceae) Extracts in the Control of Insect Pests	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Valdez-Ramirez A. Flores-Macias A. et al.	SUSTAINABILITY	2023
14	Uneven Distribution of Urban Green Spaces in Relation to Marginalization in Mexico City	SARAH CRISTINA AYALA AZCARRAGA DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS THALIA FERNANDEZ HARMONY et al.	SUSTAINABILITY	2023



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS

15	Sex, Age, and Regional Disparities in the Burden of Asthma in Mexico from 1990 to 2019: A Secondary Analysis of the Global Burden of Disease Study 2019	RICARDO LASCURAIN LEDESMA DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Lopez-Bago A. et al.	SUSTAINABILITY	2023
16	Prevalence, risk factors, and main characteristics of bruises in cattle: A meta-analysis in the American continent	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Jaime N. Sanchez-Perez Briseyda J. Felix-Leyva et al.	VETERINARIA MEXICO	2022
17	The prevalence of onchocerciasis in Africa and Yemen, 2000-2018: a geospatial analysis	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Schmidt C.A. Cromwell E.A. et al.	BMC MEDICINE	2022
18	A scoping review and systematic map of primary studies assessing heat stress on reproductive, physiological, and productive parameters of farm animals	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Ana M. Lopez-Orrantia Asly N. Camacho et al.	VETERINARIA MEXICO	2022
19	Global, regional, and national sex differences in the global burden of tuberculosis by HIV status, 1990-2019: results from the Global Burden of Disease Study 2019	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS RUFINO LOZANO SANTA CRUZ Jorge R. Ledesma et al.	LANCET INFECTIOUS DISEASES	2022
20	Incidence, Mortality, and Trends of Prostate Cancer in Mexico from 2000 to 2019: Results from the Global Burden of Disease Study 2019	JOSE FRANCISCO GALLARDO VERA DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Saul A. Beltran-Ontiveros et al.	Cancers	2022
21	Prevalence, main serovars and anti-microbial resistance profiles of non-typhoidal Salmonella in poultry samples from the Americas: A systematic review and meta-analysis	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS VIANNEY FRANCISCO ORTIZ NAVARRETE J. RENE ROSILES MARTINEZ et al.	TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES	2022
22	The global burden of cancer attributable to risk factors, 2010-19: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Khanh Bao Tran Justin J. Lang et al.	Lancet	2022
23	Global, regional, and national burden of colorectal cancer and its risk factors, 1990-2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Rajesh Sharma Mohsen Abbasi-Kangevari et al.	LANCET GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY	2022
24	Age-Sex differences in the global burden of lower respiratory infections and risk factors, 1990-2019: results from the Global Burden of Disease Study 2019	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Hmwe Hmwe Kyu Avina Vongpradith et al.	LANCET INFECTIOUS DISEASES	2022



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS

25	Subnational mapping of HIV incidence and mortality among individuals aged 15?49 years in sub-Saharan Africa, 2000?18: a modelling study	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Sartorius B. VanderHeide J.D. et al.	LANCET HIV	2021
26	Global, regional, and national burden of stroke and its risk factors, 1990–2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019	CARLOS GERARDO CANTU BRITO DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Valery L. Feigin et al.	LANCET NEUROLOGY	2021
27	Anemia prevalence in women of reproductive age in low- and middle-income countries between 2000 and 2018	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Kinyoki D. Osgood-Zimmerman A.E. et al.	NATURE MEDICINE	2021
28	Global, regional, and national sex-specific burden and control of the HIV epidemic, 1990–2019, for 204 countries and territories: the Global Burden of Diseases Study 2019	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Deepa Jahagirdar Magdalene K. Walters et al.	LANCET HIV	2021
29	Prevalence of Chlamydia abortus in goats with abortion problems in central Sinaloa, Mexico	EFREN DIAZ APARICIO DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Rebeca Castro-Flores et al.	BIOTECNIA	2021
30	Unintentional injuries in Mexico, 1990–2017: Findings from the Global Burden of Disease Study 2017	MARCELA AGUDELO BOTERO Edgar Denova Gutierrez DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS et al.	INJURY PREVENTION	2020
31	Prevalence and attributable health burden of chronic respiratory diseases, 1990–2017: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2017	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Joan B. Soriano Parkes J. Kendrick et al.	LANCET RESPIRATORY MEDICINE	2020
32	Department of Error: Mapping geographical inequalities in childhood diarrhoeal morbidity and mortality in low-income and middle-income countries, 2000?17: analysis for the Global Burden of Disease Study 2017 (The Lancet (2020) 395(10239) (1779?1801), (S0140673620301148), (10.1016/S0140-6736(20)30114-8))	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Reiner R.C. Jr. et al.	Lancet	2020
33	Impact of heat stress on the reproductive performance and physiology of ewes: a systematic review and meta-analyses	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Romo-Barron C.B. Portillo-Loera J.J. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOMETEOROLOG Y	2019



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS

34	Global, regional, and national burden of stroke, 1990–2016: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2016	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Catherine Owens Johnson Minh Nguyen et al.	LANCET NEUROLOGY	2019
35	Global, regional, and national burden of neurological disorders, 1990–2016: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2016	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Valery L. Feigin Emma Nichols et al.	LANCET NEUROLOGY	2019
36	Characteristics of urban parks and their relation to user well-being	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS LUIS ZAMBRANO GONZALEZ Ayala–Azcárraga C.	LANDSCAPE AND URBAN PLANNING	2019
37	Mapping 123 million neonatal, infant and child deaths between 2000 and 2017	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS Burstein R. Henry N.J. et al.	Nature	2019
38	Increased anxiety-like behavior is associated with the metabolic syndrome in non-stressed rats	GABRIEL ROLDAN ROLDAN DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS MYRIAN VELASCO TORRES et al.	PLOS ONE	2017
39	Disruption of behavior and brain metabolism in artificially reared rats	ELSA LILIANA AGUIRRE BENITEZ MERCEDES GRACIELA PORRAS VILLALOBOS LETICIA PARRA GAMEZ et al.	DEVELOPMENTAL NEUROBIOLOGY	2017
40	Analysis of the Bacterial Diversity in Liver Abscess: Differences between Pyogenic and Amebic Abscesses	MIRIAM ERANDI REYNA FABIAN CECILIA TERESA XIMENEZ GARCIA DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS et al.	AMERICAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE	2016
41	Vanadium pentoxide prevents NK-92MI cell proliferation and IFN γ secretion through sustained JAK3 phosphorylation	JOSE FRANCISCO GALLARDO VERA DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS MIGUEL TAPIA RODRIGUEZ et al.	JOURNAL OF IMMUNOTOXICOLOGY	2016
42	Biological and immunological activity in bovine luteinizing hormone charge isoformss	ALVARO ORTEGA LEON CLARA MURCIA MEJIA DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS et al.	Revista Mexicana De Ciencias Pecuarias	2016
43	Relationship between growth of the preovulatory follicle and its steroidogenic activity on the onset and expression of estrus behavior in CIDR-treated Bos indicus cows: An obser	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS CARLOS SALVADOR GALINA HIDALGO TATIANA FIORDELISIO COLL et al.	PHYSIOLOGY & BEHAVIOR	2012



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS

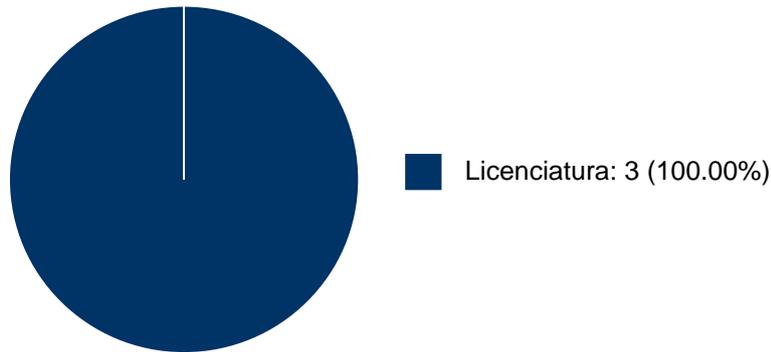
PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS

PARTICIPACIÓN EN TESIS

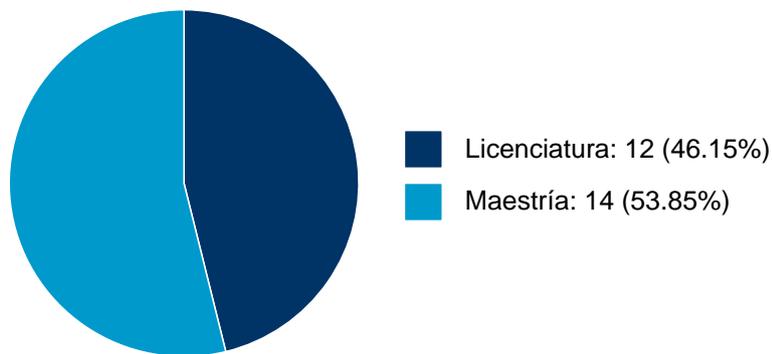
Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Participación de la remodelación vascular como factor inductor de insuficiencia lútea en ratas con síndrome diabético provocado con estreptozotocina	Tesis de Licenciatura	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS,	Terrazas Vázquez, Eileen Alejandra,	Facultad de Ciencias,	2016
2	Interrupción progresiva de la foliculogénesis en ovario de rata con síndrome diabético inducido con estreptozotocina	Tesis de Licenciatura	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS,	Galindo Solano, Rosa Nuria,	Facultad de Ciencias,	2015
3	Efecto de dos substratos celulares sobre la actividad espontánea de cardiomiocitos en cultivo	Tesis de Licenciatura	DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS,	TATIANA FIORDELISIO COLL, GERTRUDIS HORTENSIA GONZALEZ GOMEZ, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Ingeniería,	2012

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Ciencias	26	2023-1
2	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Ciencias	30	2023-1
3	Maestría	TEMAS SELECTOS USO DE MODS. Y ANAL. MULTIVARIADOS PARA LA INVESTIGACION: PRINCIPIOS Y APLICACIONES EN PRISM 9	Facultad de Ciencias	4	2023-1
4	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Ciencias	10	2022-2
5	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	5	2022-2
6	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Ciencias	17	2022-1
7	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	3	2022-1
8	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	5	2016-2
9	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Ciencias	8	2016-1
10	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	7	2016-1
11	Maestría	DISEÑO EXPERIMENTAL Y ESTADISTICA	Facultad de Ciencias	11	2015-2
12	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Ciencias	20	2015-1
13	Maestría	DISEÑO EXPERIMENTAL Y ESTADISTICA	Facultad de Ciencias	34	2015-1
14	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 10	Facultad de Medicina	2	2014-1
15	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Ciencias	24	2014-1
16	Maestría	BIOFISICA Y FISILOGIA CELULAR	Facultad de Ciencias	8	2013-2
17	Maestría	DISEÑO EXPERIMENTAL Y ESTADISTICA	Facultad de Ciencias	21	2013-1
18	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Ciencias	24	2013-1
19	Maestría	BIOFISICA Y FISILOGIA CELULAR	Facultad de Ciencias	3	2013-1
20	Maestría	DISEÑO EXPERIMENTAL Y ESTADISTICA	Facultad de Ciencias	15	2012-2
21	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Ciencias	19	2012-2



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS

22	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	4	2012-2
23	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	14	2012-1
24	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Ciencias	20	2012-1
25	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	6	2011-2
26	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Ciencias	23	2011-1



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS

TUTORIAS EN POSGRADO

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

DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS

PATENTES

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

DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



DANIEL DIAZ ESPINOSA DE LOS MONTEROS

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2023
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2024
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2024
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2024
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024