



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



MOISES MONTAÑO BERMUDEZ

Datos Generales

Nombre: MOISES MONTAÑO BERMUDEZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 47 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"
Desde 01-12-2024

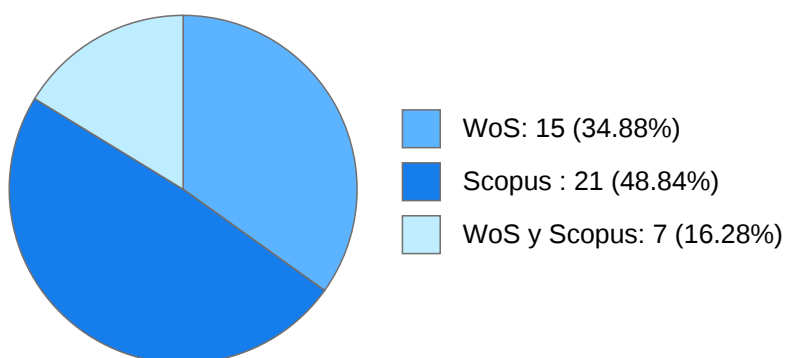
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI IIVIGENTE
SNI II 2023
SNI I 2009 - 2022

MOISES MONTAÑO BERMUDEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Genetic diversity of SNPs associated with candidate genes for heat stress in Coreño Creole cattle in Mexico	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ Luna-Azuara C.G. Calderón-Chagoya R. et al.	TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION	2024
2	Discovering Genomic Regions Associated with Reproductive Traits and Frame Score in Mexican Simmental and Simbrah Cattle Using Individual SNP and Haplotype Markers	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ Calderón-Chagoya R. Vega-Murillo V.E. et al.	GENES	2023
3	Genome and chromosome wide association studies for growth traits in Simmental and Simbrah cattle	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ Calderón-Chagoya R. Vega-Murillo V.E. et al.	Animal Bioscience	2023
4	Parámetros genéticos para edad al primer parto, intervalo entre partos y peso al destete acumulado al segundo parto en ganado Simmental y Simbrah en México	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ Bejarano-Cabrera D.Y. Ríos-Utrera A. et al.	Livestock Research for Rural Development	2022
5	Beef cattle genetic improvement research at the INIFAP: Accomplishments, challenges and perspective	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ Utrera Á.R. Velázquez G.M. et al.	Revista Mexicana De Ciencias Pecuarias	2021

MOISES MONTAÑO BERMUDEZ

6	Criollo Coreño cattle in western Mexico: Characterization, challenges and outlook	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ Martínez-Velázquez G. Ríos-Utrera Á. et al.	Revista Mexicana De Ciencias Pecuarias	2021
7	Genetic diversity evolution in the Mexican Charolais cattle population	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ Ríos-Utrera Á. Vega-Murillo V.E. et al.	Animal Bioscience	2021
8	Genetic correlations between scrotal circumference, heifer fertility and stayability in Charolais?Charbray cattle	MIGUEL ENRIQUE ARECHAVALETA VELASCO MOISES MONTAÑO BERMUDEZ Martínez-Velázquez G. et al.	LIVESTOCK SCIENCE	2020
9	Copy number variation mapping and genomic variation of autochthonous and commercial turkey populations	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ Strillacci M.G. Gorla E. et al.	Frontiers in Genetics	2019
10	Copy number variants reveal genomic diversity in a Mexican Creole cattle population	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ Cozzi M.C. Martinez-Ruiz C.P. et al.	LIVESTOCK SCIENCE	2019
11	Linear and logistic models for multiple-breed genetic analysis of heifer fertility in Mexican simmental-simbrah beef cattle	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ MIGUEL ENRIQUE ARECHAVALETA VELASCO Baeza-Rodríguez J.J. et al.	JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH	2018
12	Evaluación morfológica de gallinas de traspatio mexicanas (Gallus gallus domesticus)	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ FELIPE DE JESUS RUIZ LOPEZ Vicente Eliezer Vega Murillo et al.	Revista Mexicana De Ciencias Pecuarias	2018
13	Genetic parameters for scrotal circumference, frame score and yearling weight of Mexican charolais and charbray young bulls	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ Ríos-Utrera Á. Vega-Murillo V.E. et al.	REVISTA COLOMBIANA DE CIENCIAS PECUARIAS	2018
14	Reproduction of holstein and brown swiss cows and of their F1 reciprocal crosses raised in a Mexican subtropical environment	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ R. C. Calderon-Robles A. Rios-Utrera et al.	JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES	2017
15	Caracterización de la respuesta ovárica a la superovulación en bovino Criollo Coreño utilizando dosis reducidas de FSH	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ González F.V. De La Torre Sánchez J.F. et al.	Revista Mexicana De Ciencias Pecuarias	2017
16	Prototipo de evaluación genética nacional para fertilidad de vaquillas Simmental-Simbrah y Charolais-Charbray	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ Rodríguez J.J.B. Murillo V.E.V. et al.	Revista Mexicana De Ciencias Pecuarias	2017

MOISES MONTAÑO BERMUDEZ

17	Efectos genéticos para características de crecimiento de bovinos charolais y charbray Mexicanos estimados con modelos alternativos	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ Utrera A.R. Velázquez G.M. et al.	Revista Mexicana De Ciencias Pecuarias	2012
18	Parámetros genéticos y fenotípicos para peso al año, circunferencia escrotal y talla en ganado Simmental y Simbrah en México	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ Torres-Vázquez J.A. Pech C.I.V.M. et al.	Revista Mexicana De Ciencias Pecuarias	2012
19	Evaluación genética multirracial de características de crecimiento en bovinos simmental y simbrah	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ Vega-Murillo V.E. Ríos-Utrera Á. et al.	Tropical And Subtropical Agroecosystems (en Línea)	2012
20	Genetic parameter estimates for growth traits in Katahdin sheep using different models	JOSE ANTONIO TORRES VAZQUEZ MOISES MONTAÑO BERMUDEZ Pech C.I.V.M. et al.	Revista Mexicana De Ciencias Pecuarias	2012
21	Milk yield and its relationship to weaning weight of calves from Criollo, Guzarat and F1 reciprocal cross cows	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ Velázquez G.M. Zepeda A.B. et al.	Revista Mexicana De Ciencias Pecuarias	2012

MOISES MONTAÑO BERMUDEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



■ Libros completos: 3 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Los bovinos criollos de México historia, caracterización y perspectivas	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ	Libro Completo	2015	9786078363766
2	XLIV Reunión Nacional de Investigación Pecuaria Yucatan 2008 Memoria	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ CESAR AUGUSTO MEJIA GUADARRAMA	Libro Completo	2008	9786074250268
3	XLIV Reunión Nacional de Investigación Pecuaria Yucatan 2008 Resúmenes de Investigación Memoria	CESAR AUGUSTO MEJIA GUADARRAMA MOISES MONTAÑO BERMUDEZ	Libro Completo	2008	9786074250251



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



MOISES MONTAÑO BERMUDEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

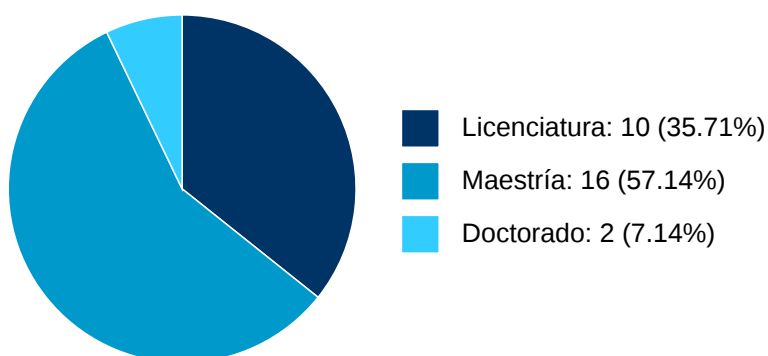
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

MOISES MONTAÑO BERMUDEZ

MOISES MONTAÑO BERMUDEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Evaluación genómica de características reproductivas y crecimiento en ganado simmental y simbrah	Tesis de Doctorado	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Calderón Chagoya, René,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2023
2	Desarrollo de índices de selección en ganado Simmental-Simbrah, Charolais-Charbray, Santa Gertrudis y Brangus Rojo para la producción de carne en México	Tesis de Maestría	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	García Mateos, Vilma Xhunashi,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2022
3	Correlaciones genéticas entre características de crecimiento para ganado Santa Gertrudis en México	Tesis de Licenciatura	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Straffon Sánchez, Andrea del Pilar,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2021
4	Prototipo de una evaluación genética para estimar las diferencias esperadas de la progenie (deps) para características reproductivas en ganado simmental	Tesis de Doctorado	MIGUEL ENRIQUE ARECHAVALETA VELASCO,	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ, Baeza Rodríguez, Juan José,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán", Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,	2016

MOISES MONTAÑO BERMUDEZ

5	Análisis de la variabilidad genética en las poblaciones de colonias de abejas melíferas de líneas seleccionadas	Tesis de Maestría	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	García Fernández, Flor,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2011
6	Produccion de leche de vacas criollo, Guzerat y sus cruzas reciprocas y su relacion con el crecimiento de las crias	Tesis de Maestría	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Borrayo Zepeda, Aurelio,		2006
7	Composicion de leche de vacas Criollo, Guzerat y sus cruzas reciprocas y su relacion con el crecimiento de las crias	Tesis de Maestría	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Nava Rojo, Juan,		2006
8	Edad a primer parto e intervalo de empadre-parto de vacas criollo, guzerat y sus cruzas reciprocas, y comportamiento predestete de sus crias	Tesis de Maestría	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Rivera Angeles, Ubaldo,		2003
9	Estimacion de la heterogeneidad genetica en poblaciones de bovinos criollos mexicanos utilizando marcadores moleculares	Tesis de Maestría	ROGELIO ALEJANDRO ALONSO MORALES,	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ, Ulloa Arvizu, Raul,		2001
10	Evaluacion de la calidad fisicoquimica y bacteriologica de la leche producida en una region tropical con ganado bovino, considerando practicas de ordeño y salud animal	Tesis de Maestría	SALVADOR AVILA TELLEZ,	CARLOS JULIO JARAMILLO ARANGO, MOISES MONTAÑO BERMUDEZ, et al.		2001
11	Procedimientos para ajustar la edad y grasa dorsal a los 113 kg. en cerdos	Tesis de Maestría	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Arancibia Salinas, Katherine Guadalupe,		2000

MOISES MONTAÑO BERMUDEZ

12	Respuesta reproductiva de vaquillas Holstein a un regimen de alimentacion escalonada	Tesis de Maestría	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Gonzalez Orozco, Tomas Arturo,	1996
13	Respuesta a la seleccion para el numero de crías destetadas por semana en cepas congenicas y singenicas de ratones de laboratorio	Tesis de Maestría	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Tapia Perez, Graciela Guadalupe,	1995
14	Produccion y componentes de leche en vacas Bos indicus y Bostaurus x Bos indicus	Tesis de Maestría	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Quiroz Valiente, Jorge,	1994
15	Comportamiento reproductivo y peso al destete de las crías de vacas Bos indicus y FIBos taurus Bos indicus	Tesis de Maestría	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Rios Utrera, Angel,	1994
16	Comportamiento productivo hasta el destete de vacas Cebu apareadas con sementales Bos taurus y Bos indicus	Tesis de Maestría	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Vega Murillo, Vicente Eliezer,	1993
17	Sobrevivencia predestete en becerros cruzados FI Bos taurus x Bos indicus y Bos indicus	Tesis de Maestría	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Baeza Rodriguez, Juan José,	1992
18	Comportamiento productivo de cerdas Yorkshire y Landrace con camadas puras y cruzadas	Tesis de Maestría	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Rosas García, Marcelino Evodio,	1992
19	Crecimiento hasta el ano de edad de Cebu y cruzas de Angus, Charolais, Hereford y Suizo Pardo con Cebu	Tesis de Maestría	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Rojas Barbachano, José Eduardo,	1990

MOISES MONTAÑO BERMUDEZ

20	Algunos factores que influyen sobre características del nacimiento al destete en ganado Brahman e Indubrasil	Tesis de Licenciatura	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Carranca Rivera, Raul Gaston José,	1984
21	Factores que afectan el comportamiento y la evaluación de toros en centros de pruebas de comportamiento	Tesis de Licenciatura	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Estrada Arteaga, Arturo,	1984
22	Heredabilidad de algunas características de producción en cabras	Tesis de Licenciatura	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Rosales Alday, Javier,	1983
23	Estudio descriptivo de la ganadería bovina en los altos de Jalisco	Tesis de Licenciatura	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Ulloa Arvizu, Raul,	1983
24	Algunos factores que afectan el peso al nacer, la ganancia diaria predestete y el peso al destete en el ganado guzerat	Tesis de Licenciatura	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Navarro Hernandez, José Alejandro,	1982
25	Factores ambientales que afectan el peso al nacimiento, ganancia predestete y el peso al destete del ganado productor de carne s	Tesis de Licenciatura	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Paredes Rebolledo, Nicolas Antonio,	1982
26	Efecto de dos prácticas de manejo de lactación sobre la eficiencia reproductiva del ganado cebu	Tesis de Licenciatura	EVERARDO GONZALEZ PADILLA,	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ, Lozano Domínguez, Renato R.,	1981
27	Evaluación del crecimiento hasta el destete de animales cebu y cruzados de Hoeltein-Cebu y pardo suizo-cebu	Tesis de Licenciatura	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Reynoso Campos, Othon,	1981



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



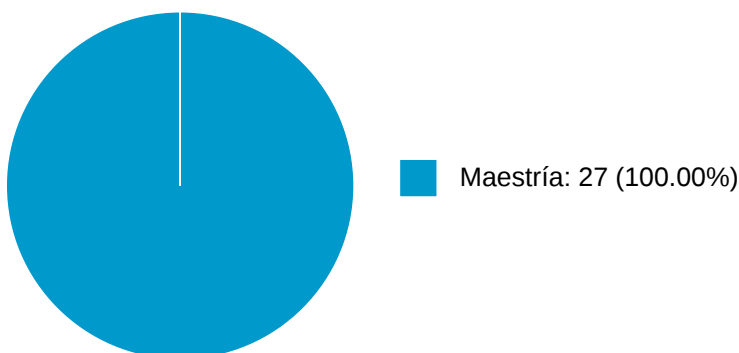
MOISES MONTAÑO BERMUDEZ

28	Programa de mejoramiento genetico del ganado Guzerat del cento de investigaciones pecuarias en el estado de Nayarit	Tesis de Licenciatura	MOISES MONTAÑO BERMUDEZ,	Vazquez Gutierrez, Raul,	1979
----	---	-----------------------	--------------------------	--------------------------	------

MOISES MONTAÑO BERMUDEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	ESTADÍSTICA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2018-2
2	Maestría	GENÉTICA DE POBLACIONES	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2018-2
3	Maestría	ESTADÍSTICA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	2	2018-1
4	Maestría	ESTADÍSTICA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2016-2
5	Maestría	GENETICA DE POBLACIONES	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2016-1
6	Maestría	ESTADISTICA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2015-2
7	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2015-1
8	Maestría	ESTADISTICA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	3	2015-1
9	Maestría	ESTADISTICA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2014-2
10	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2014-2
11	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2014-1
12	Maestría	GENETICA CUANTITATIVA I.	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2014-1

MOISES MONTAÑO BERMUDEZ

13	Maestría	ESTADISTICA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	2	2014-1
14	Maestría	ESTADISTICA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	7	2013-2
15	Maestría	ESTADISTICA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	2	2013-1
16	Maestría	ESTADISTICA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2012-2
17	Maestría	GENETICA DE POBLACIONES	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2012-2
18	Maestría	ESTADISTICA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	3	2012-1
19	Maestría	ESTADISTICA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2011-1
20	Maestría	ESTADISTICA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	5	2010-2
21	Maestría	ESTADISTICA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2010-2
22	Maestría	ESTADISTICA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	4	2010-1
23	Maestría	ESTADISTICA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	2	2009-2
24	Maestría	ESTADISTICA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	3	2009-1
25	Maestría	ESTADISTICA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	4	2009-1
26	Maestría	GENETICA CUANTITATIVA I.	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2008-2
27	Maestría	ESTADISTICA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	4	2008-1



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



MOISES MONTAÑO BERMUDEZ

PATENTES

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

MOISES MONTAÑO BERMUDEZ

MOISES MONTAÑO BERMUDEZ

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