



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



ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO

Datos Generales

Nombre: ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 6 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA ASOCIADO C TC No Definitivo
Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"
Desde 01-06-2021

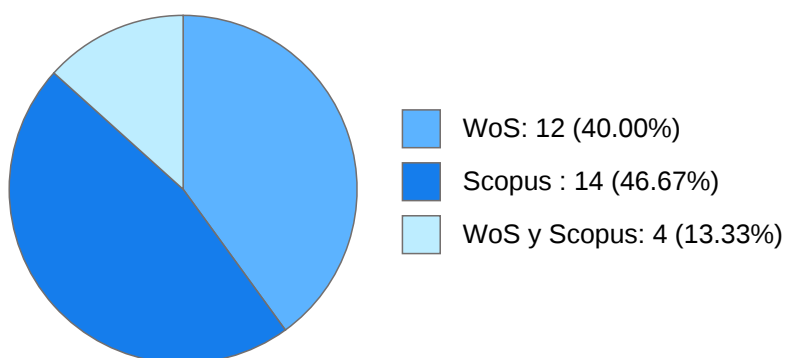
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2021 - VIGENTE
EQUIVALENCIA PRIDE B 2019 - 2024

ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	The importance of intestinal microbiota on the physiology and performance of broiler chickens and laying hens	JESUS EMILIANO ALVARADO LOPEZ ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO	Cienciauat	2024
2	Economic and financial viability of a pig farm in central semi-tropical Mexico: 2022?2026 prospective	MARIA ELENA TRUJILLO ORTEGA ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO Martínez-Castañeda F.E. et al.	PLOS ONE	2024
3	Description of lesions in lambs intoxicated with sodium selenite included in intraruminal boluses: Lambs intoxicated with selenium	MIREYA JUAREZ RAMIREZ GERMAN ISAURO GARRIDO FARIÑA JORGE LUIS TORTORA PEREZ et al.	Veterinary Medicine and Science	2024
4	Systematic Review and Meta-Analysis of Thermal Stress Assessment in Poultry Using Infrared Thermography in Specific Body Areas	ROBERTO CARLOS HERNANDEZ SANCHEZ DANIEL ALONSO DOMINGUEZ OLVERA MARIA ELENA TRUJILLO ORTEGA et al.	Animals	2024
5	Evaluation of sow seroconversion with the use of inoculum at different doses and vehicles against porcine epidemic diarrhea	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO ROSA ELENA SARMIENTO SILVA ROLANDO BELTRAN FIGUEROA et al.	Revista Mexicana De Ciencias Pecuarias	2023

ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO

6	Effect of Supranutritional Dosage Selenium in Neonatal Goat Kids on Productive Performance, Physicochemical Profiles in Meat, Selenium Levels in Tissues, and Histopathological Findings	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO VICTOR MANUEL DIAZ SANCHEZ GERMAN ISAURO GARRIDO FARIÑA et al.	BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH	2023
7	Animal welfare in Mexican poultry and livestock production at a glance	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO Einar Vargas-Bello-Perez	VETERINARIA MEXICO	2022
8	Applied Animal Ethics in Industrial Food Animal Production: Exploring the Role of the Veterinarian	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO Llonch P. Turner P.V.	Animals	2022
9	The utility of grimace scales for practical pain assessment in laboratory animals	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO Mota-rojas D. Olmos-hernández A. et al.	Animals	2020
10	Evaluation of Brain Death in Laying Hens During On-Farm Killing by Cervical Dislocation Methods or Pentobarbital Sodium Injection	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO James F. Torrey S. et al.	Frontiers In Veterinary Science	2019
11	Electroencephalographic, physiologic and behavioural responses during cervical dislocation euthanasia in turkeys	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO James F. Torrey S. et al.	BMC VETERINARY RESEARCH	2019
12	Physiological responses and blood gas exchange following long-distance transport of piglets weaned at different ages over unpaved or paved roads	ROBERTO MARTINEZ RODRIGUEZ MARIA ELENA TRUJILLO ORTEGA PATRICIA MORA MEDINA et al.	LIVESTOCK SCIENCE	2015
13	Ébola. Una enfermedad emergente	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO RAUL CARRILLO ESPER Ponce-Medrano, J.A.D. et al.	Medicina Interna De México	2015
14	Concentrado de complejo protrombínico	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO Flores-Rivera O.I. Neri-Maldonado R. et al.	Revista Mexicana De Anestesiología	2015
15	Stress factors in weaned piglet	PATRICIA ROLDAN SANTIAGO EFRAIN PEREZ PEDRAZA ROBERTO MARTINEZ RODRIGUEZ et al.	VETERINARIA MEXICO	2014

ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



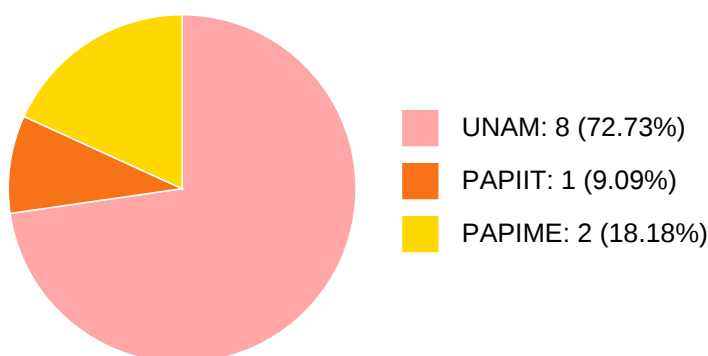
■ Libros completos: 1 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	El Verraco	MARIA ELENA TRUJILLO ORTEGA ALAN JAIR CONTRERAS ORTIZ SUSANA ESPINOSA HERNANDEZ et al.	Libro Completo	2017	9786070290633

ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Desarrollo de una plataforma virtual para la mejora de la enseñanza de la asignatura de Bienestar Animal con resolución de casos.	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO	Recursos PAPIIME	01-01-2020	31-12-2020
2	Evaluación del efecto de enriquecimiento ambiental y densidad animal en la salud y calidad de la carne de pavo.	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	29-06-2020	31-03-2022
3	Evaluación del uso de enriquecimiento ambiental y microbiota intestinal y su efecto en diferentes densidades animales en pavos de engorda.	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO	Recursos PAPIIT	01-01-2021	31-12-2022
4	Diplomado en Sostenibilidad en los Sistemas Productivos Porcinos.	JULIETA OJEDA GOMEZ MARIA ELENA TRUJILLO ORTEGA JUAN DE JESUS NAVA NAVARRETE ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO et. al	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-08-2022	30-06-2024

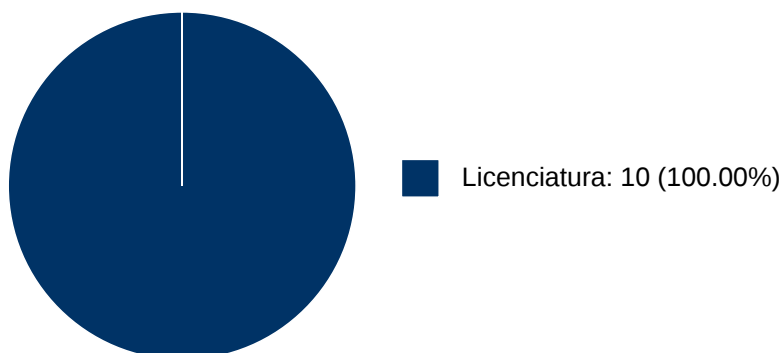
ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO

5	Diplomado en Bienestar Animal.	JULIETA OJEDA GOMEZ MARIA ELENA TRUJILLO ORTEGA ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO PATRICIA MORA MEDINA et. al	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-08-2022	30-09-2023
6	Diagnóstico de Bienestar Animal como oportunidad de mejora en bovinos, aves y ovinos.	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO ESPERANZA GARCIA LOPEZ	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	26-04-2022	29-03-2024
7	ESTRATEGIAS PARA LA ENSEÑANZA Y EVALUACION DE EUTANASIA EN ANIMALES DE GRANJA	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO	Recursos PAPIME	01-01-2023	31-12-2023
8	Diplomado en Bienestar Animal GEN 2023-2.	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO MARIA ELENA TRUJILLO JULIETA ORTEGA GOMEZ PATRICIA MORA MEDINA et. al	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	07-08-2023	31-12-2023
9	Diplomado Un bienestar: Bienestar animal aplicado y sostenibilidad GEN 2024-1.	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO PATRICIA MORA MEDINA JULIETA OJEDA GOMEZ MARIA ELENA TRUJILLO ORTEGA et. al	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	08-01-2024	31-08-2024
10	Lomoción, morfometría ósea y crecimiento alométrico en tibia de pollo de engorda y su relación con el bienestar animal	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-05-2024	30-04-2025
11	Diplomado Un bienestar: Bienestar animal aplicado y sostenibilidad Segunda GEN 2024.	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO PATRICIA MORA MEDINA JULIETA OJEDA GOMEZ	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	05-08-202	28-02-2025

ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Evaluación de marcadores de estrés oxidante e histológicos con diferentes tratamientos de pico en pavos (Meleagris gallopavo)	Tesis de Licenciatura	GERMAN ISAURO GARRIDO FARIÑA,	LAURA DENISE LOPEZ BARRERA, ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2023
2	Alimentos agrícolas y silvestres para el Amazona autumnalis	Tesis de Licenciatura	GARY GARCIA ESPINOSA,	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO, Ruiz Dávalos, Liliana Alexia,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán", Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,	2023
3	Bioseguridad en granjas avícolas tecnificadas de reproductoras pesadas	Tesis de Licenciatura	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO,	Ramírez Camacho, María Fernanda,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2023
4	Evaluación del comportamiento y parámetros de producción de pavos comerciales bajo tratamientos de pico con cuchilla mecánica o cuchilla caliente	Tesis de Licenciatura	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO,	Alavez Cervantes, Nancy,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2023

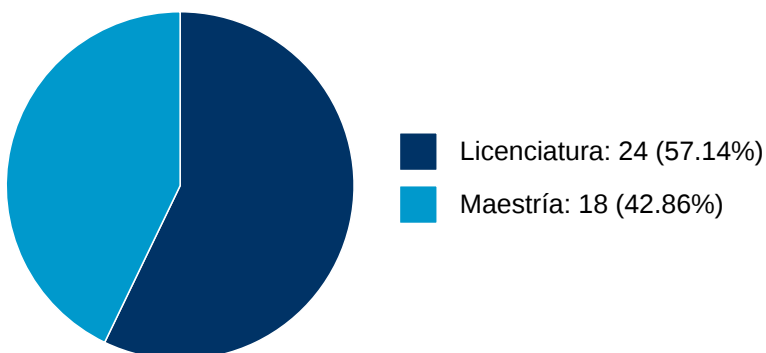
ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO

5	Uso del Protocolo Welfare Quality para evaluar bienestar animal bajo diferentes sistemas de producción del pollo de engorda : (revisión bibliográfica)	Tesis de Licenciatura	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO,	Torres Yañez, Paola Elizabeth,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2023
6	"Efecto del estrés y desempeño productivo en pavos bajo diferentes condiciones de alojamiento"	Tesis de Licenciatura	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO,	PATRICIA MORA MEDINA, Cabello Durán, July Marlene Guadalupe,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2022
7	Proyecto para la implementación de una granja de engorda porcina a pequeña escala en el Estado de Oaxaca	Tesis de Licenciatura	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO,	MARIA ELENA TRUJILLO ORTEGA, Martínez Hernández, Cinthia Carolina,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán", Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,	2022
8	Evaluación del comportamiento de pavos comerciales bajo diferentes programas de densidad animal y enriquecimiento ambiental	Tesis de Licenciatura	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO,	Alvarado López, Jesús Emiliano,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2022
9	Plumas y su potencial como indicador de bienestar animal en aves de producción	Tesis de Licenciatura	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO,	Moreno Espíritu, Stefanny Alexandra,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2022
10	Efecto en desarrollo de folículos ováricos en cerdas miniatura mediante el empleo de un bloqueador de GnRh (Improvac®)	Tesis de Licenciatura	ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO,	MARIA ELENA TRUJILLO ORTEGA, Quinto Aviña, María Lucía,	Dirección General de Asuntos del Personal Académico, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,	2021

ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	CLINICA DE AVES	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	38	2024-2
2	Licenciatura	CLINICA DE AVES	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	38	2024-2
3	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2024-2
4	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2024-2
5	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2024-2
6	Maestría	ACTIVIDADES PARA LA GRADUACIÓN	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2024-2
7	Maestría	ACTIVIDADES PARA LA GRADUACIÓN	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2024-2
8	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2024-1
9	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2024-1
10	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2024-1
11	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2024-1

ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO

12	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2024-1
13	Licenciatura	BIENESTAR ANIMAL	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	48	2024-1
14	Licenciatura	BIENESTAR ANIMAL	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	48	2024-1
15	Licenciatura	CLINICA DE AVES	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	29	2024-1
16	Licenciatura	CLINICA DE AVES	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	30	2024-1
17	Licenciatura	CLINICA DE AVES	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	35	2023-2
18	Licenciatura	CLINICA DE AVES	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	35	2023-2
19	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2023-2
20	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2023-2
21	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2023-2
22	Maestría	MEDICINA PRODUCCIÓN Y USO DE ANIMALES DE EXPERIMENTACIÓN	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	3	2023-2
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	2	2023-1
24	Licenciatura	BIENESTAR ANIMAL	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	47	2023-1
25	Licenciatura	BIENESTAR ANIMAL	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	31	2023-1
26	Licenciatura	ZOOTECNIA DE LAS AVES	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	32	2023-1
27	Licenciatura	CLINICA DE AVES	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	34	2023-1
28	Licenciatura	CLINICA DE AVES	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	32	2022-2
29	Licenciatura	CLINICA DE AVES	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	30	2022-2
30	Maestría	MEDICINA PRODUCCIÓN Y USO DE ANIMALES DE EXPERIMENTACIÓN	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	0	2022-2
31	Maestría	MEDICINA PRODUCCIÓN Y USO DE ANIMALES DE EXPERIMENTACIÓN	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2022-2
32	Licenciatura	BIENESTAR ANIMAL	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	36	2022-1

ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO

33	Licenciatura	CLINICA DE AVES	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	30	2022-1
34	Licenciatura	CLINICA DE AVES	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	31	2022-1
35	Licenciatura	CLINICA DE AVES	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	23	2021-2
36	Licenciatura	CLINICA DE AVES	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	24	2021-2
37	Licenciatura	BIENESTAR ANIMAL	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	46	2021-1
38	Licenciatura	CLINICA DE AVES	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	17	2021-1
39	Licenciatura	CLINICA DE AVES	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	16	2021-1
40	Maestría	MEDICINA PRODUCCIÓN Y USO DE ANIMALES DE EXPERIMENTACIÓN	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2021-1
41	Licenciatura	CLINICA DE AVES	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	5	2020-1
42	Licenciatura	BIENESTAR ANIMAL	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	30	2020-1



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



ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO

PATENTES

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

ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO

ELEIN HERNANDEZ TRUJILLO

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