



## **JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU**

### **Datos Generales**

**Nombre:** JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 15 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** TECNICO ACADEMICO ASOCIADO B TC Definitivo  
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia  
Desde 16-05-2019  
Desde 16-05-2019 PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia  
Desde 16-03-2017

---

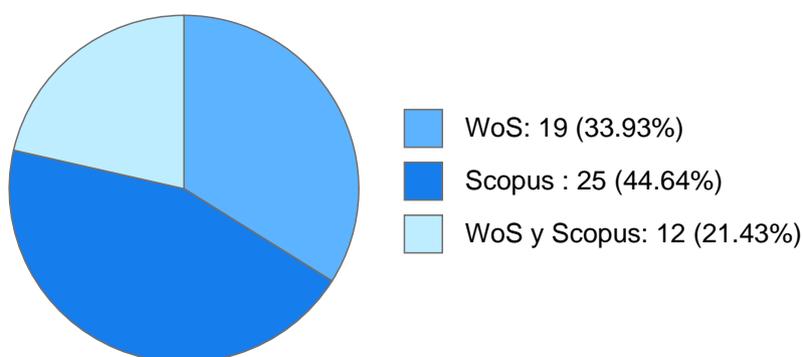
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

PRIDE C 2021 - 2024  
EQUIVALENCIA PRIDE B 2016 - 2020

## JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	International Nosocomial Infection Control Consortium (INICC) report, data summary of 45 countries for 2012–2017: Device-associated module	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU CESAR VICENTE FERREIRA BATISTA CARLOS LINARES LOPEZ et al.	AMERICAN JOURNAL OF INFECTION CONTROL	2020
2	A straightforward alkylation of Li and Mg metalated heterocycles with sulfonylacetylenes	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU FRANCISCO YUSTE LOPEZ Marzo L. et al.	CHEMICAL COMMUNICATIONS	2015
3	Synthesis of enantiopure 1,5-enynes and 1,5-diynes with propargylic quaternary centers	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU FRANCISCO YUSTE LOPEZ RUBEN TRINIDAD SANCHEZ OBREGON et al.	EUROPEAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY	2015
4	Study of the recycling possibilities for azabis(oxazoline)-cobalt complexes as catalysts for enantioselective conjugate reduction	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Aldea L. Fraile J.M. et al.	GREEN CHEMISTRY	2010
5	Structural health management in the Navy	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU DiUlio M. Maley S. et al.	STRUCT HEALTH MONIT	2010

**JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU**

6	SHM in the navy	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Maley S. Di Ulio M. et al.	Structural Health Monitoring 2009: From System Integration To Autonomous Systems - Proceedings Of The 7th Interna	2009
7	Surface-enhanced stereoselectivity in Mukaiyama aldol reactions catalyzed by clay-supported bis(oxazoline)-copper complexes	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Fabra M.J. Fraile J.M. et al.	CHEMICAL COMMUNICATIONS	2008
8	Comparison of immobilized Box and azaBox-Cu(II) complexes as catalysts for enantioselective Mukaiyama aldol reactions	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Fraile J.M. Mayoral J.A.	JOURNAL OF CATALYSIS	2007
9	Synthesis of polymer bound azabis(oxazoline) ligands and their application in asymmetric cyclopropanations	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Werner H. Herrerías C.I. et al.	ADVANCED SYNTHESIS & CATALYSIS	2006
10	Multipurpose box- and azabox-based immobilized chiral catalysts	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Fraile J.M. Mayoral J.A. et al.	ADVANCED SYNTHESIS & CATALYSIS	2006
11	Navy R & D programs. Materials technology for fire safety of composite structures	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Sorathia U.	International SAMPE Symposium and Exhibition	2005
12	Improving the fire performance characteristics of composite materials for naval applications	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Sorathia U.	Conference Papers - Fire And Materials 2005	2005
13	Improving the fire safety of composite materials for naval applications	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Sorathia U.	International SAMPE Symposium and Exhibition	2004
14	Improving the fire safety of composite materials for naval applications	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Sorathia U.	International Sampe Technical Conference	2004

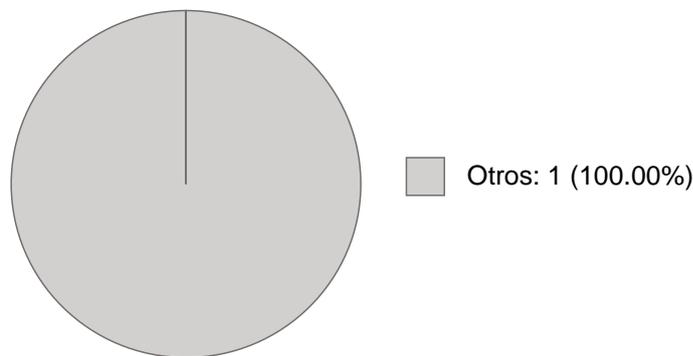
## JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU

15	Determination of chlorotriazines, methylthiotriazines and one methoxytriazine by SPE-LC-UV in water samples	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Dopico G.M.S. González R.M.V. et al.	Talanta	2003
16	Controlling short- and long-range electron transfer processes in molecular dyads and triads	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Sánchez L. Martín N. et al.	CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL	2003
17	Multifold and sequential cross-coupling reactions with indium organometallics	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Pena M.A. Pérez Sestelo J. et al.	CHEMICAL COMMUNICATIO NS	2002
18	Synthesis and properties of p-extended triads (A2D) derived from tetrathiafulvalene (TTF) and tetracyano-p-quinodimethane (TCNQ)	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Herranz M.A. González S. et al.	Tetrahedron	2001
19	Atom-efficient metal-catalyzed cross-coupling reaction of indium organometallics with organic electrophiles	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Sestelo J.P. Sarandeses L.A.	JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY	2001
20	Synthesis and properties of conjugated hybrid tetrathiafulvalene dimers	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Liu S.-G. Martín N. et al.	JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY	2000
21	Intramolecular electronic interactions in conjugated ferrocene-p-extended-tetrathiafulvalene donor-p-donor molecular hybrids	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Liu S.-G. Martín N. et al.	JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY	2000
22	Synthesis of novel C60-based acceptor dyads (A1-A2) from sultines	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Illescas B. Martín N. et al.	SYNTHETIC METALS	1999
23	Palladium-catalyzed cross-coupling reactions of triorganoindium compounds with vinyl and aryl triflates or iodides	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Sestelo J.P. Sarandeses L.A.	ORGANIC LETTERS	1999
24	L2 and L3 measurements of transition-metal 5d orbital occupancy, spin-orbit effects, and chemical bonding	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Qi B. Ansari P.H. et al.	PHYSICAL REVIEW B	1987
25	Defining the characteristics of intermediate care models including transitional care: an international Delphi study	LUIS MIGUEL FRANCISCO GUTIERREZ ROBLEDO JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Sezgin D. et al.	AGING CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH	

**JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Microwave resonant switched-slot probe with perpendicular coaxial feed	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU Kharkovsky S. Kam K. et al.	Conferenc e Paper	2010	9781424428335



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



**JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

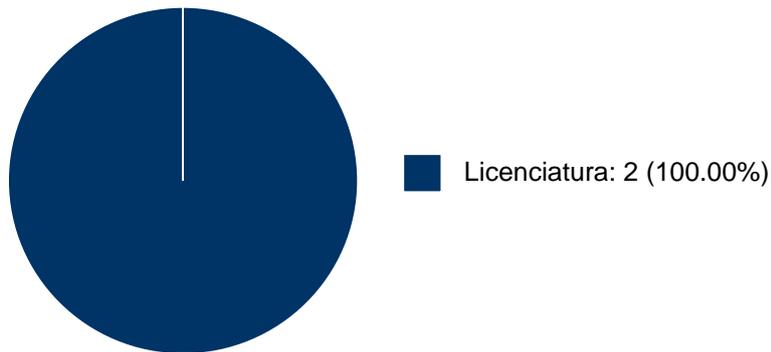
**No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:**

**JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU**

**JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**

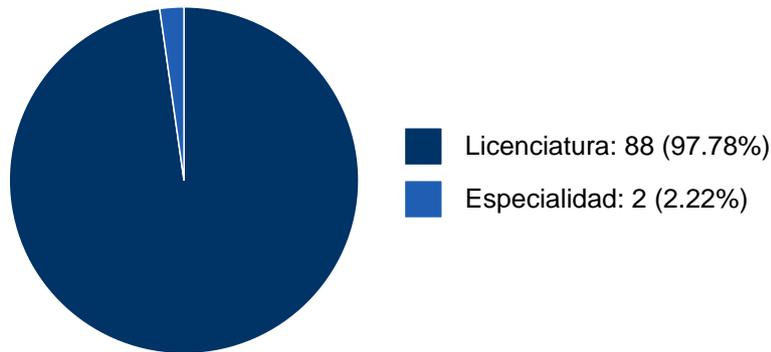


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Efecto del electroinmovilizador bovino, sobre el comportamiento de bovinos productores de carne	Tesis de Licenciatura	MARCELA DEL ROSARIO GONZALEZ DE LA VARA,	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU, TEODOMIRO HUMBERTO ROMERO ANDRADE, et al.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,	2017
2	Desarrollo de un simulador de mediana complejidad para el manejo obstétrico en bovinos	Tesis de Licenciatura	DAVID OLAF BERNAL GARCIA,	JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU, TEODOMIRO HUMBERTO ROMERO ANDRADE, et al.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,	2015

## JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU

### DOCENCIA IMPARTIDA

#### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2024-2
2	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2024-2
3	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2024-2
4	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2024-2
5	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2024-2
6	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2024-2
7	Licenciatura	PRACT.DE ZOOTEC.BOVINOS PROD.CARN I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	6	2024-2
8	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2024-1
9	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2024-1
10	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2024-1
11	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	9	2024-1

**JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU**

12	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	9	2023-2
13	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2023-2
14	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2023-1
15	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	9	2023-1
16	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2023-1
17	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	6	2023-1
18	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2022-2
19	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2022-2
20	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	6	2022-2
21	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2022-1
22	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	9	2022-1
23	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2021-2
24	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2021-2
25	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2021-2
26	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2021-1
27	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2021-1
28	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2021-1
29	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	6	2021-1
30	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2020-2
31	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2020-2
32	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2020-1

**JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU**

33	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	9	2020-1
34	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2020-1
35	Licenciatura	PRACTICA DE MEDICINA ZOOTEC.OVINA I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2019-2
36	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2019-2
37	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	6	2019-2
38	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2019-1
39	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2019-1
40	Especialidad	PRODUCCION DE GANADO BOVINO	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	2	2019-1
41	Especialidad	PRODUCCION DE GANADO BOVINO	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2019-1
42	Licenciatura	PRACTICA DE MEDICINA ZOOTEC.OVINA I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2019-1
43	Licenciatura	PRACTICA DE MEDICINA ZOOTEC.OVINA I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2019-1
44	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2019-1
45	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2019-1
46	Licenciatura	PRACTICA DE MEDICINA ZOOTEC.OVINA I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2019-1
47	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2018-2
48	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2018-2
49	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2018-2
50	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2018-2
51	Licenciatura	PRACTICA DE MEDICINA ZOOTEC.OVINA I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2018-2
52	Licenciatura	PRACTICA DE MEDICINA ZOOTEC.OVINA I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2018-2
53	Licenciatura	PRACTICA DE MEDICINA ZOOTEC.OVINA I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2018-2

**JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU**

54	Licenciatura	PRACTICA DE MEDICINA ZOOTEC.OVINA I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	6	2018-2
55	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2018-1
56	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2018-1
57	Licenciatura	PRACTICA DE MEDICINA ZOOTEC.OVINA I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2018-1
58	Licenciatura	PRACTICA DE MEDICINA ZOOTEC.OVINA I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2018-1
59	Licenciatura	PRACTICA DE MEDICINA ZOOTEC.OVINA I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2018-1
60	Licenciatura	PRACTICA DE MEDICINA ZOOTEC.OVINA I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2018-1
61	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2018-1
62	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2018-1
63	Licenciatura	PRACTICA DE MEDICINA ZOOTEC.OVINA I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2017-2
64	Licenciatura	PRACTICA DE MEDICINA ZOOTEC.OVINA I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2017-2
65	Licenciatura	PRACTICA DE MEDICINA ZOOTEC.OVINA I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2017-2
66	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2017-2
67	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2017-2
68	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2017-2
69	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2017-1
70	Licenciatura	PRACTICA DE ZOOTEC.BOVIN.PROD.CARN.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2017-1
71	Licenciatura	PRACTICA DE MEDICINA ZOOTEC.OVINA I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	6	2017-1
72	Licenciatura	PRACTICA DE MEDICINA ZOOTEC.OVINA I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2017-1
73	Licenciatura	ZOOTECNIA BOVINOS PRODUCT.CARNE II	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	4	2017-1
74	Licenciatura	ZOOTECNIA BOVINOS PRODUCT.CARNE II	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	6	2017-1

**JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU**

75	Licenciatura	PRACTICA DE MEDICINA ZOOTEC.OVINA I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2017-1
76	Licenciatura	ZOOTECNIA BOVINOS PRODUCT.CARNE II	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2016-2
77	Licenciatura	ZOOTECNIA BOVINOS PRODUCT.CARNE II	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	15	2016-2
78	Licenciatura	ZOOTECNIA DE BOVINOS PRODUCT.CARNE	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	23	2016-1
79	Licenciatura	ZOOTECNIA DE BOVINOS PRODUCT.CARNE	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	16	2016-1
80	Licenciatura	ZOOTECNIA DE BOVINOS PRODUCT.CARNE	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	12	2015-2
81	Licenciatura	ZOOTECNIA DE BOVINOS PRODUCT.CARNE	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	21	2015-2
82	Licenciatura	ZOOTECNIA DE BOVINOS PRODUCT.CARNE	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	14	2015-1
83	Licenciatura	ZOOTECNIA DE BOVINOS PRODUCT.CARNE	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	9	2015-1
84	Licenciatura	INTRODUCCION A LA ZOOTECNIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	56	2015-1
85	Licenciatura	ZOOTECNIA DE BOVINOS PRODUCT.CARNE	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2014-2
86	Licenciatura	INTRODUCCION A LA ZOOTECNIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	54	2014-1
87	Licenciatura	ZOOTECNIA DE BOVINOS PRODUCT.CARNE	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	18	2010-2
88	Licenciatura	ZOOTECNIA DE BOVINOS PRODUCT.CARNE	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	34	2010-2
89	Licenciatura	ZOOTECNIA DE BOVINOS PRODUCT.CARNE	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	9	2010-1
90	Licenciatura	ZOOTECNIA DE BOVINOS PRODUCT.CARNE	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	12	2010-1



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



**JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU**

**PATENTES**

#	Título	Inventores	Sección	Año
1	SIMULADOR DE EXAMEN GINECOLOGICO BOVINO PARA EL DIAGNOSTICO DEL CICLO ESTRAL.	JESUS MANUEL DORADOR GONZALEZ, MARIA DEL PILAR CORONA LIRA, BILLY ARTURO FLORES MEDERO NAVARRO, et al.	HUMAN NECESSITIESPHYSICS	2017

**JUAN IGNACIO PEREZ ESPIRITU**

**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