



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



**RAUL JOSE BOBES RUIZ**

## **Datos Generales**

**Nombre:** RAUL JOSE BOBES RUIZ

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 18 años

---

## **Nombramientos**

**Vigente:** INVESTIGADOR TITULAR B TC Definitivo  
Instituto de Investigaciones Biomédicas  
Desde 16-02-2018

---

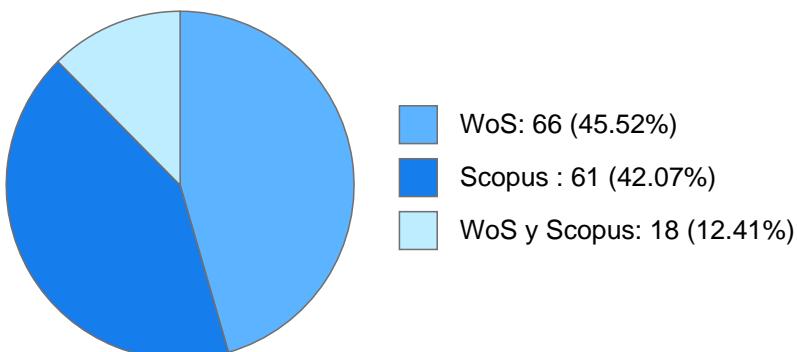
## **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI II 2014 – 2023  
SNI I 2009 – 2013  
SNI C 2008  
PRIDE D 2018 – 2022  
PRIDE C – 2018



## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Caveats of chimpanzee ChAdOx1 adenovirus-vectored vaccines to boost anti-SARS-CoV-2 protective immunity in mice	JACQUELYNNE BRENDA CERVANTES TORRES CARLOS CABELLO GUTIERREZ DOLORES ADRIANA AYON NUÑEZ et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2024
2	Intranasal Versus Intravenous Dexamethasone to Treat Hospitalized COVID-19 Patients: A Randomized Multicenter Clinical Trial	MARIA DE JESUS CHAVEZ CANALES ROSA MARIA WONG CHEW MARIA LUISA HERNANDEZ MEDEL et al.	Archives Of Medical Research	2024
3	Effect of Hydroxyurea on Morphology, Proliferation, and Protein Expression on <i>Taenia crassiceps</i> WFU Strain	KAREL JOHAN ESTRADA GUERRA ROCIO GABRIELA TIRADO MENDOZA RAUL JOSE BOBES RUIZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2024
4	Potent Anti-amoebic Effects of Ibogaine, Voacangine and the Root Bark Alkaloid Fraction of <i>Tabernaemontana arborea</i>	JULIO CESAR CARRERO SANCHEZ MAYRA SILVA MIRANDA RAUL JOSE BOBES RUIZ et al.	PLANTA MEDICA	2023
5	Pharmacokinetic Study of Intranasal Dexamethasone and Methylprednisolone Compared with Intravenous Administration: Two Open-Label, Single-Dose, Two-Period, Two-Sequence, Cross-Over Study in Healthy Volunteers	RAUL JOSE BOBES RUIZ GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ RUTILIA MARISELA HERNANDEZ GONZALEZ et al.	Pharmaceutics	2023



# Sistema Integral de Información Académica

## Dirección General de Evaluación Institucional

### Reporte de Producción Académica



**RAUL JOSE BOBES RUIZ**

6	In Vitro and In Vivo Cysticidal Effects of Carica Papaya Cell Suspensions	CAROLINA GUZMAN ARRIAGA ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS RAUL JOSE BOBES RUIZ et al.	INFECTION AND IMMUNITY	2023
7	Standardizing an Experimental Murine Model of Extraparenchymal Neurocysticercosis That Immunologically Resembles Human Infection	JUAN JOSE ORTIZ RETANA RAUL JOSE BOBES RUIZ Alejandro Espinosa-Ceron et al.	Brain Sciences	2023
8	Identification and functional characterization of the siRNA pathway in <i>Taenia crassiceps</i> by silencing Enolase A	RAUL JOSE BOBES RUIZ JOSE MARTIN GARCIA VARELA JUAN PEDRO LACLETTE SAN ROMAN et al.	ACTA TROPICA	2022
9	Intranasal dexamethasone: a new clinical trial for the control of inflammation and neuroinflammation in COVID-19 patients	MARIA DE JESUS CHAVEZ CANALES ANA MARIA ESPINOSA GARCIA EDUARDO DANIEL ANICA MALAGON et al.	Trials	2022
10	Immunogenic and antigenic analysis of recombinant NSP1 and NSP11 of PRRS virus	GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ RENE ALVARO SEGURA VELAZQUEZ JACQUELYNNE BRENDA CERVANTES TORRES et al.	Veterinary Medicine and Science	2022
11	The Genomes of Two Strains of <i>Taenia crassiceps</i> the Animal Model for the Study of Human Cysticercosis	RAUL JOSE BOBES RUIZ KAREL JOHAN ESTRADA GUERRA PATRICIA DE LA TORRE et al.	FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY	2022
12	An RBD-Based Diagnostic Method Useful for the Surveillance of Protective Immunity against SARS-CoV-2 in the Population	JACQUELYNNE BRENDA CERVANTES TORRES CARLOS CABELLO GUTIERREZ LEONOR HUERTA HERNANDEZ et al.	Diagnostics	2022
13	Improvement of cell suspension cultures of transformed and untransformed Carica papaya cell lines, towards the development of an antiparasitic product against the gastrointestinal nematode <i>Haemonchus contortus</i>	GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ RAUL JOSE BOBES RUIZ EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE et al.	FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY	2022
14	Towards the development of an epitope-focused vaccine for SARS-CoV-2	CARLOS CABELLO GUTIERREZ ROXANA OLGIN ALOR GEORGINA DIAZ HERRERA et al.	Vaccine	2022
15	Influence of adjuvants on the amount, specificity and functional activity of antibody response to human influenza vaccine in mice	JUAN VOUTSSAS LARA RUTILIA MARISELA HERNANDEZ GONZALEZ RAUL JOSE BOBES RUIZ et al.	MOLECULAR IMMUNOLOGY	2021



# Sistema Integral de Información Académica

## Dirección General de Evaluación Institucional

### Reporte de Producción Académica



**RAUL JOSE BOBES RUIZ**

16	Synthetic bovine lactoferrin peptide Lfampin kills Entamoeba histolytica trophozoites by necrosis and resolves amoebic intracecal infection in mice	RAUL JOSE BOBES RUIZ JUAN PEDRO LACLETTE SAN ROMAN JULIO CESAR CARRERO SANCHEZ et al.	BIOSCIENCE REPORTS	2019
17	Identification and characterization of <i>Taenia solium</i> enolase as a plasminogen-binding protein	GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ CLARA INES ESPITIA PINZON JOSE MARTIN GARCIA VARELA et al.	ACTA TROPICA	2018
18	No association of IL2, IL4, IL6, TNF, and IFNG gene polymorphisms was found with <i>Taenia solium</i> human infection or neurocysticercosis severity in a family-based study	AGNES ODILE MARIE FLEURY MARCOS FRANCISCO ROSETTI SCIUTTO RAUL JOSE BOBES RUIZ et al.	HUMAN IMMUNOLOGY	2018
19	Plasminogen-binding proteins as an evasion mechanism of the host's innate immunity in infectious diseases	GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ RAUL JOSE BOBES RUIZ JUAN PEDRO LACLETTE SAN ROMAN et al.	BIOSCIENCE REPORTS	2018
20	Anti-GK1 antibodies damage <i>Taenia crassiceps</i> cysticerci through complement activation	JOSE NAVARRETE PEREA ADRIANA MENDEZ BERNAL JOSE JUAN MARTINEZ MAYA et al.	PARASITOLOGY RESEARCH	2018
21	Protein profiles of <i>Taenia solium</i> cysts obtained from skeletal muscles and the central nervous system of pigs: Search for tissue-specific proteins	JOSE NAVARRETE PEREA RAUL JOSE BOBES RUIZ ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLOGY	2017
22	Effect of Transforming Growth Factor-beta upon <i>Taenia solium</i> and <i>Taenia crassiceps</i> Cysticerci	RAUL JOSE BOBES RUIZ RUTILIA MARISELA HERNANDEZ GONZALEZ BEATRIZ HERNANDEZ TELLEZ et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2017
23	Quantitative multiplexed proteomics of <i>Taenia solium</i> cysts obtained from the skeletal muscle and central nervous system of pigs	JOSE NAVARRETE PEREA BEATRIZ HERNANDEZ TELLEZ RAUL JOSE BOBES RUIZ et al.	PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES	2017
24	Experimental and theoretical approaches to investigate the immunogenicity of <i>Taenia solium</i> -derived KE7 antigen	RAUL JOSE BOBES RUIZ JOSE NAVARRETE PEREA ADRIAN OCHOA LEYVA et al.	INFECTION AND IMMUNITY	2017
25	Proteomic Study of Entamoeba histolytica Trophozoites, Cysts, and Cyst-Like Structures	JOSE NAVARRETE PEREA RAUL JOSE BOBES RUIZ JUAN PEDRO LACLETTE SAN ROMAN et al.	PLOS ONE	2016
26	Role of porcine serum haptoglobin in the host-parasite relationship of <i>Taenia solium</i> cysticercosis	JOSE NAVARRETE PEREA PATRICIA DE LA TORRE EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE et al.	MOLECULAR AND BIOCHEMICAL PARASITOLOGY	2016



# Sistema Integral de Información Académica

## Dirección General de Evaluación Institucional

### Reporte de Producción Académica



**RAUL JOSE BOBES RUIZ**

27	Transfection of Platyhelminthes	Barbara Moguel RAUL JOSE BOBES RUIZ JULIO CESAR CARRERO SANCHEZ et al.	BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL	2015
28	Protection against Amoebic Liver Abscess in Hamster by Intramuscular Immunization with an <i>Autographa californica</i> Baculovirus Driving the Expression of the Gal-Lectin LC3 Fragment	Dulce Maria Meneses Ruiz JOSE HUGO AGUILAR DIAZ RAUL JOSE BOBES RUIZ et al.	BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL	2015
29	Taenia solium: Development of an experimental model of porcine neurocysticercosis	AGNES ODILE MARIE FLEURY ARMANDO TREJO TORRES Humberto Cisneros et al.	PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES	2015
30	Transient transgenesis of the tapeworm <i>Taenia crassiceps</i>	Barbara Moguel NORMA ANGELICA MORENO MENDOZA RAUL JOSE BOBES RUIZ et al.	SpringerPlus	2015
31	Differential antigenic protein recovery from <i>Taenia solium</i> cyst tissues using several detergents	JOSE NAVARRETE PEREA RODRIGO OROZCO RAMIREZ Barbara Moguel et al.	MOLECULAR AND BIOCHEMICAL PARASITOLOGY	2015
32	Genome analysis of excretory/secretory proteins in <i>Taenia solium</i> reveals their Abundance of Antigenic Regions (AAR)	FRANCISCO XAVIER DEL ESPIRITU SANTO SOBERON MAINERO EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2015
33	Erratum: Genome analysis of Excretory/Secretory proteins in <i>Taenia solium</i> reveals their Abundance of Antigenic Regions (AAR)	Laura Adalid Peralta Hector Palafox Fonseca FRANCISCO XAVIER DEL ESPIRITU SANTO SOBERON MAINERO et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2015
34	Evolution, molecular epidemiology and perspectives on the research of taeniid parasites with special emphasis on <i>Taenia solium</i>	RAUL JOSE BOBES RUIZ GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ AGNES ODILE MARIE FLEURY et al.	INFECTION GENETICS AND EVOLUTION	2014
35	Identification and quantification of host proteins in the vesicular fluid of porcine <i>Taenia solium</i> cysticerci	JOSE NAVARRETE PEREA Barbara Moguel GUILLERMO MENDOZA HERNANDEZ et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLOGY	2014
36	Cloning, characterization and functional expression of <i>Taenia solium</i> 17 beta-hydroxysteroid dehydrogenase	PATRICIA DE LA TORRE JUAN PEDRO LACLETTE SAN ROMAN RAUL JOSE BOBES RUIZ et al.	GENERAL AND COMPARATIVE ENDOCRINOLOGY	2014



# Sistema Integral de Información Académica

## Dirección General de Evaluación Institucional

### Reporte de Producción Académica



**III-SIIA**

**RAUL JOSE BOBES RUIZ**

37	The genomes of four tapeworm species reveal adaptations to parasitism	ALEJANDRO ANGEL GARCIA RUBIO GRANADOS FIDEL ALEJANDRO SANCHEZ FLORES RAUL JOSE BOBES RUIZ et al.	Nature	2013
38	Genetic variation in the Cytb gene of human cerebral <i>Taenia solium</i> cysticerci recovered from clinically and radiologically heterogeneous patients with neurocysticercosis	Hector Palafox Fonseca RAUL JOSE BOBES RUIZ TZIPÉ SILVIA GOVEZENSKY ZACK et al.	Memorias Do Instituto Oswaldo Cruz	2013
39	Immunodiagnosis of porcine cysticercosis: Identification of candidate antigens through immunoproteomics	Yuliet Diaz Masmela GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ JAVIER ROLANDO AMBROSIO HERNANDEZ et al.	VETERINARY JOURNAL	2013
40	Effective protection induced by three different versions of the porcine S3Pvac anticysticercosis vaccine against rabbit experimental <i>Taenia pisiformis</i> cysticercosis	Miguel Angel Betancourt Aline S. de Aluja EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE et al.	Vaccine	2012
41	Changes in cyst's nuclear chromatin resulting after experimental manipulation of <i>Taenia crassiceps</i> mice infections: Biological implications	GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ RAUL JOSE BOBES RUIZ BERTHA JOSEFINA ESPINOZA GUTIERREZ et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLOGY	2012
42	Proteomic profile associated to the encystment of <i>Entamoeba histolytica</i> by MALDI-TOF mass spectrometry	MARIA PATRICIA LUNA DIAZ M. Luna JUAN PEDRO LACLETTE SAN ROMAN et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES	2012
43	Molecular characterization, functional expression, tissue localization and protective potential of a <i>Taenia solium</i> fatty acid-binding protein	OSCAR ILLESCAS POMPOSO JULIO CESAR CARRERO SANCHEZ RAUL JOSE BOBES RUIZ et al.	MOLECULAR AND BIOCHEMICAL PARASITOLOGY	2012
44	Cloning, sequencing and functional expression of cytosolic malate dehydrogenase from <i>Taenia solium</i> : Purification and characterization of the recombinant enzyme	GABRIELA NAVA BALDERAS JUAN PEDRO LACLETTE SAN ROMAN RAUL JOSE BOBES RUIZ et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLOGY	2011
45	Heterologous prime-boost oral immunization with GK-1 peptide from <i>Taenia crassiceps</i> cysticerci induces protective immunity	GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ RAUL JOSE BOBES RUIZ BEATRIZ HERNANDEZ TELLEZ et al.	CLIN VACCINE IMMUNOL	2011



# Sistema Integral de Información Académica

## Dirección General de Evaluación Institucional

### Reporte de Producción Académica



**III-SIIA**

**RAUL JOSE BOBES RUIZ**

46	Genetic diversity of <i>Taenia solium</i> cysticerci from naturally infected pigs of central Mexico	RAUL JOSE BOBES RUIZ GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ MARIA DEL ROCIO ALICIA REYES MONTES et al.	VETERINARY PARASITOLOGY	2010
47	Characterization of S3Pvac anti-cysticercosis vaccine components: Implications for the development of an anti-cestodiasis vaccine	Dunia Rassy RAUL JOSE BOBES RUIZ GABRIELA ROSAS SALGADO et al.	PLOS ONE	2010
48	Protection against murine intestinal amoebiasis induced by oral immunization with the 29 kDa antigen of <i>Entamoeba histolytica</i> and cholera toxin	JULIO CESAR CARRERO SANCHEZ A. Contreras Rojas B. Sanchez Hernandez et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLOGY	2010
49	Isolation of Neurocysticercosis-Related Antigens from a Genomic Phage Display Library of <i>Taenia solium</i>	Erik Gonzalez Yetzi Robles TZIPE SILVIA GOVEZENSKY ZACK et al.	JOURNAL OF BIOMOLECULAR SCREENING	2010
50	The Genome Project of <i>Taenia solium</i>	JUAN ENRIQUE MORETT SANCHEZ ALEJANDRO ANGEL GARCIA RUBIO GRANADOS RAUL JOSE BOBES RUIZ et al.	INFECTION GENETICS AND EVOLUTION	2009
51	The <i>Taenia solium</i> genome project: progress report	ALEJANDRO ANGEL GARCIA RUBIO GRANADOS KAREL JOHAN ESTRADA GUERRA RAUL JOSE BOBES RUIZ et al.	TROPICAL MEDICINE & INTERNATIONAL HEALTH	2009
52	Genetic diversity of <i>Taenia solium</i> cysticerci from naturally infected pigs of central Mexico	RAUL JOSE BOBES RUIZ GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ MARIA DEL ROCIO ALICIA REYES MONTES et al.	TROPICAL MEDICINE & INTERNATIONAL HEALTH	2009
53	<i>Taenia crassiceps</i> cysticercosis: Variations in its parasite growth permissiveness that encounter with local immune features in BALB/c substrains	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES MIRIAM DEL SOCORRO BERZUNZA CRUZ INGEBORG DOROTHEA BECKER FAUSER et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLOGY	2009
54	The Genome Project of <i>Taenia solium</i>	ALEJANDRO ANGEL GARCIA RUBIO GRANADOS RAUL JOSE BOBES RUIZ JULIO CESAR CARRERO SANCHEZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES	2008
55	Low Degree of Genetic Diversity Within and Among <i>Taenia solium</i> Cysticerci from Natural Infected Pigs of Central Mexico	RAUL JOSE BOBES RUIZ GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ M. Avila et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES	2008



# Sistema Integral de Información Académica

## Dirección General de Evaluación Institucional

### Reporte de Producción Académica



**RAUL JOSE BOBES RUIZ**

56	Improvement of the synthetic tri-peptide vaccine (S3Pvac) against porcine <i>Taenia solium</i> cysticercosis in search of a more effective, inexpensive and manageable vaccine	EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE GABRIELA ROSAS SALGADO CARMEN LETICIA CRUZ REVILLA et al.	Vaccine	2007
57	Detection of HP10 antigen in serum for diagnosis and follow-up of subarachnoidal and intraventricular human neurocysticercosis	AGNES ODILE MARIE FLEURY RAUL JOSE BOBES RUIZ GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ et al.	JOURNAL OF NEUROLOGY NEUROSURGERY AND PSYCHIATRY	2007
58	Insulin stimulates proliferation but not 17 $\beta$ -estradiol production in cultured chick embryo ovarian cells	PEDRO NICOLAS VELAZQUEZ IRMA PERALTA DELGADO RAUL JOSE BOBES RUIZ et al.	POULTRY SCIENCE	2006
59	The genome project of <i>Taenia solium</i>	JOSE HUGO AGUILAR DIAZ RAUL JOSE BOBES RUIZ JULIO CESAR CARRERO SANCHEZ et al.	PARASITOLOGY INTERNATIONAL	2006
60	An epidemiological study of familial neurocysticercosis in an endemic Mexican community	AGNES ODILE MARIE FLEURY RAUL JOSE BOBES RUIZ JOSE JUAN MARTINEZ MAYA et al.	TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE	2006
61	Brucella spp. lumazine synthase: a novel adjuvant and antigen delivery system to effectively induce oral immunity	GABRIELA ROSAS SALGADO GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ RAUL JOSE BOBES RUIZ et al.	MICROBES AND INFECTION	2006
62	Subarachnoidal and intraventricular human neurocysticercosis: Application of an antigen detection assay for the diagnosis and follow-up	RAUL JOSE BOBES RUIZ GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE et al.	TROPICAL MEDICINE & INTERNATIONAL HEALTH	2006
63	A depressed peripheral cellular immune response is related to symptomatic neurocysticercosis	ANAHÍ CHAVARRÍA KRAUSER AGNES ODILE MARIE FLEURY RAUL JOSE BOBES RUIZ et al.	MICROBES AND INFECTION	2006
64	Isolation of the <i>Taenia crassiceps</i> antigens from a phage display cDNA library and evaluation of their use for diagnosis of neurocysticercosis	TZIPE SILVIA GOVEZENSKY ZACK GONZALO ASARIEL ACERO GALINDO RAUL JOSE BOBES RUIZ et al.	CLINICAL IMMUNOLOGY	2005
65	Isolation and characterization of goat ovarian aromatase cDNA: Assessment of the activity using an intact cell system and placental expression	RAUL JOSE BOBES RUIZ MARIO PEREZ MARTINEZ Miranda C. et al.	Theriogenology	2004



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



**SIIA**

**RAUL JOSE BOBES RUIZ**

66	Metabolism of progesterone to estrogens and androgens by individual follicles of the goat ovary	RAUL JOSE BOBES RUIZ MARIO PEREZ MARTINEZ Gómez Y. et al.	SMALL RUMINANT RESEARCH	2003
67	Insulin modifies the proliferation and function of chicken testis cells	RAUL JOSE BOBES RUIZ Castro J.I. Miranda C. et al.	POULTRY SCIENCE	2001



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**

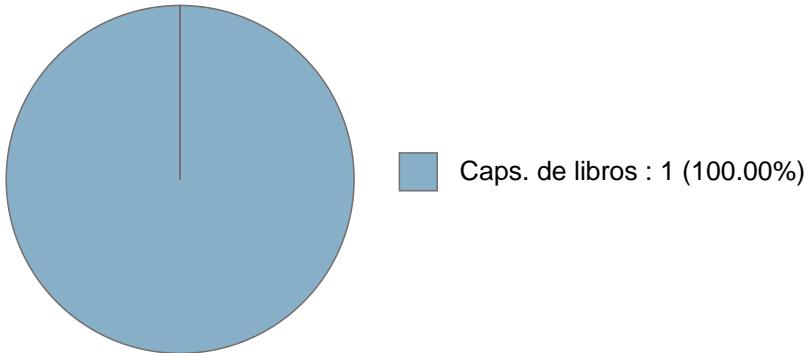


**III-SIIA**

**RAUL JOSE BOBES RUIZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Modulation of the Innate Immune System by Extracellular Vesicles	RAUL JOSE BOBES RUIZ JULIO CESAR CARRERO SANCHEZ Díaz-Godínez C. et al.	Capítulo de un Libro	2022	9781685076498



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

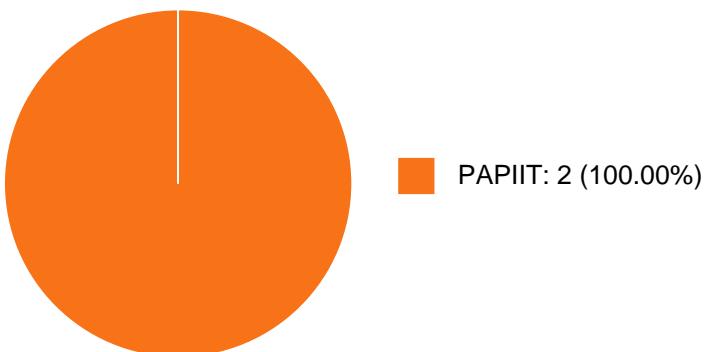


**SIia**

**RAUL JOSE BOBES RUIZ**

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

### Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Identificación de las proteínas de <i>Taenia solium</i> que unen plasminógeno como potenciales factores asociados a la invasividad del parásito	RAUL JOSE BOBES RUIZ	Recursos PAPIIT	01-01-2017	31-12-2019
2	Identificación de las funciones asociadas a la isoforma 4 de enolasa (ENO4) en el parásito <i>Taenia sp.</i>	RAUL JOSE BOBES RUIZ	Recursos PAPIIT	01-01-2023	31-12-2025



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

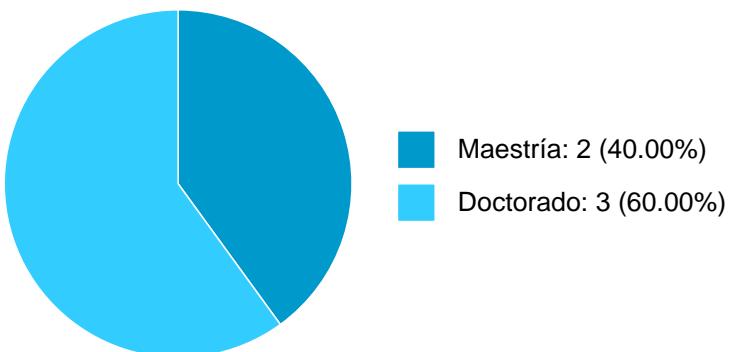


**SIia**

**RAUL JOSE BOBES RUIZ**

## PARTICIPACIÓN EN TESIS

### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Estudio del efecto de adyuvantes en las características de los anticuerpos inducidos contra la vacuna de influenza humana en ratones	Tesis de Doctorado	RAUL JOSE BOBES RUIZ,	EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE, ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO, et al.	Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2022
2	Identificación de las proteínas de <i>Taenia solium</i> que unen plasminógeno y su posible relevancia en la invasión del parásito a los diferentes tejidos del huésped	Tesis de Doctorado	RAUL JOSE BOBES RUIZ,	Ayón Núñez, Dolores Adriana,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2019
3	Evaluación de la proteína recombinante 14-3-3 de <i>taenia solium</i> en su capacidad diagnóstica de cisticercosis porcina y humana	Tesis de Maestría	RAUL JOSE BOBES RUIZ,	García Ávila, Christian Alejandro,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2018



# Sistema Integral de Información Académica

## Dirección General de Evaluación Institucional

### Reporte de Producción Académica



 SIa

**RAUL JOSE BOBES RUIZ**

4	Evaluación de los antígenos inmunodominantes específicos de <i>Taenia solium</i> en su capacidad diagnóstica de cisticercosis humana y porcina	Tesis de Doctorado	RAUL JOSE BOBES RUIZ,	Díaz Masmela, Yuliet Marcela,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2016
5	Identificación de proteínas de interés para diagnóstico y prevención de cisticercosis porcina a través de proteómica	Tesis de Maestría	JAVIER ROLANDO AMBROSIO HERNANDEZ,	RAUL JOSE BOBES RUIZ, GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ, et al.	Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2011

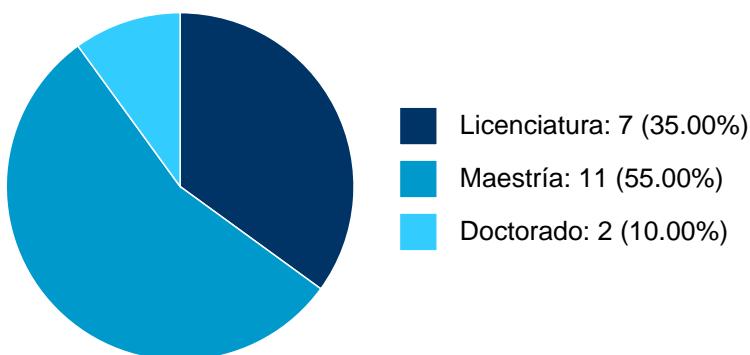


**III-SIIA**

**RAUL JOSE BOBES RUIZ**

## DOCENCIA IMPARTIDA

### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 2	Facultad de Medicina	1	2023-2
2	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 2	Facultad de Medicina	1	2022-2
3	Doctorado	ESTANCIA BIOMÉDICA II	Facultad de Medicina	1	2022-2
4	Doctorado	TUTORÍA II	Facultad de Medicina	1	2022-2
5	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2022-2
6	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2022-2
7	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 1	Facultad de Medicina	1	2022-1
8	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2022-1
9	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2022-1
10	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2021-2
11	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2021-2
12	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 2	Facultad de Medicina	1	2019-2
13	Maestría	TEMAS SELECTOS GENOMICA BASICA Y APLICADA	Facultad de Ciencias	2	2019-2
14	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 1	Facultad de Medicina	1	2019-1
15	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 2	Facultad de Medicina	1	2017-2
16	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2017-2
17	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-393905	Facultad de Ciencias	1	2017-1
18	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 1	Facultad de Medicina	1	2017-1
19	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ciencias	1	2016-2
20	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-1



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**



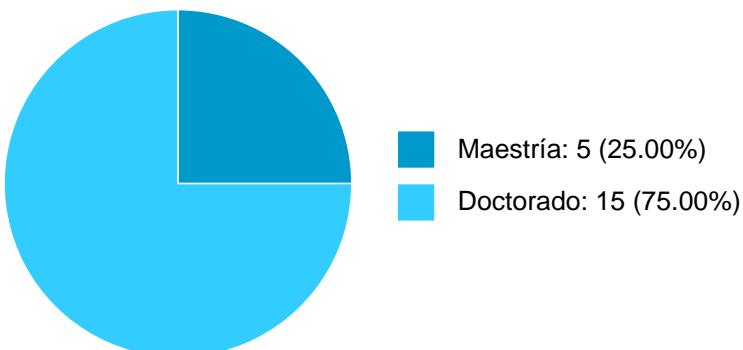
**SIia**

**Reporte de Producción Académica**

**RAUL JOSE BOBES RUIZ**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

**Histórico de tutorías en posgrado**



#	Entidad	Nivel	Plan de estudios	Año	Semestre
1	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2018	2019-1
2	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2017	2017-2
3	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2017	2018-1
4	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2017	2017-2
5	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2016	2016-2
6	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2016	2017-1
7		Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2015	2015-2
8		Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2015	2016-1
9	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2015	2015-2



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



**SIIA**

**RAUL JOSE BOBES RUIZ**

10	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2015	2016-1
11		Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2014	2014-2
12		Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2014	2015-1
13		Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2013	2013-2
14		Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2013	2014-1
15		Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2012	2012-2
16		Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2012	2013-1
17	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2011	2011-2
18	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2010	2010-2
19	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2010	2011-1
20	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2009	2010-1



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



**RAUL JOSE BOBES RUIZ**

**PATENTES**

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

**RAUL JOSE BOBES RUIZ**



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



**RAUL JOSE BOBES RUIZ**

## 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	SIIIPosgrado	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