



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



**LORENA LOPEZ GRIEGO**

## Datos Generales

**Nombre:** LORENA LOPEZ GRIEGO

**Máximo nivel de estudios:** LICENCIATURA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 33 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo  
Instituto de Investigaciones Biomédicas  
Desde 16-12-2010

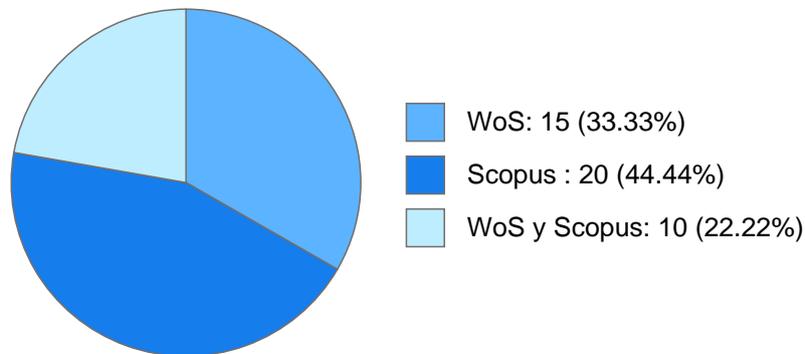
---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2013 - 2019  
PRIDE C 2021 - 2022  
PRIDE D 2011 - 2021  
PRIDE C 2011  
PRIDE B - 2011

## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Volumetric power input as a reliable parameter for scale-up from shake flask to stirred-tank bioreactor: Production of a recombinant glycoprotein by <i>Streptomyces lividans</i>	RAMSES ADOLFO GAMBOA SUASNAVART LORENA LOPEZ GRIEGO MARIA SOLEDAD CORDOVA AGUILAR et al.	REVISTA MEXICANA DE INGENIERIA QUIMICA	2019
2	The metabolic switch can be activated in a recombinant strain of <i>Streptomyces lividans</i> by a low oxygen transfer rate in shake flasks	RAMSES ADOLFO GAMBOA SUASNAVART NORMA ADRIANA VALDEZ CRUZ LORENA LOPEZ GRIEGO et al.	MICROBIAL CELL FACTORIES	2018
3	Gender-associated differential expression of cytokines in specific areas of the brain during helminth infection	LORENA LOPEZ GRIEGO KAREN ELIZABETH NAVA CASTRO VALERIA LOPEZ SALAZAR et al.	JOURNAL OF INTERFERON AND CYTOKINE RESEARCH	2015
4	Stress induced acquisition of somatic embryogenesis in common bean <i>Phaseolus vulgaris</i> L.	LORENA LOPEZ GRIEGO ALBA ESTELA JOFRE Y GARFIAS Cabrera-Ponce J.L. et al.	Protoplasma	2015
5	Helminth infection alters mood and short-term memory as well as levels of neurotransmitters and cytokines in the mouse hippocampus	JORGE MORALES MONTOR ROMEL HERNANDEZ BELLO LORENA LOPEZ GRIEGO et al.	NEUROIMMUNO MODULATION	2014



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



**LORENA LOPEZ GRIEGO**

6	Regulation of Intestinal Immune Response by Selective Removal of the Anterior, Posterior, or Entire Pituitary Gland in <i>Trichinella spiralis</i> Infected Golden Hamsters	Rosalía Hernández Cervantes NORMA ANGELICA MORENO MENDOZA LORENA LOPEZ GRIEGO et al.	PLOS ONE	2013
7	The host-parasite neuroimmunoendocrine network: Behavioral consequences and therapeutical applications	ROMEL HERNANDEZ BELLO ELIZABETH GUADALUPE IBARRA CORONADO LORENA LOPEZ GRIEGO et al.	Advances In Neuroimmune Biology	2012
8	Aboveground to belowground herbivore defense signaling in maize a two-way street?	LORENA LOPEZ GRIEGO Luthe D.S. Gill T. et al.	PLANT SIGNALING & BEHAVIOR	2011
9	Altered expression of cytokines and sex steroid receptors in the reproductive tract of cysticercotic male mice	MAURICIO RODRIGUEZ DORANTES LORENA LOPEZ GRIEGO CLAUDIA MARGARITA ZARAZUA CRUZ et al.	PARASITE IMMUNOLOGY	2010
10	A New MAP Kinase Protein Involved in Estradiol-Stimulated Reproduction of the Helminth Parasite <i>Taenia crassiceps</i>	Galileo Escobedo MARIA GLORIA SOLDEVILA MELGAREJO JESUS RAMSES CHAVEZ RIOS et al.	J BIOMED BIOTECHNOL	2010
11	Immunoendocrine host-parasite interactions during helminth infections: from the basic knowledge to its possible therapeutic applications	ROMEL HERNANDEZ BELLO ELIZABETH GUADALUPE IBARRA CORONADO LORENA LOPEZ GRIEGO et al.	PARASITE IMMUNOLOGY	2010
12	The role of cytokines in the regulation of neurotransmission	IGNACIO CAMACHO ARROYO LORENA LOPEZ GRIEGO JORGE MORALES MONTOR	NEUROIMMUNO MODULATION	2009
13	Neuroimmunoendocrine Modulation in the Host by Helminth Parasites: A Novel Form of Host-Parasite Coevolution?	Galileo Escobedo LORENA LOPEZ GRIEGO JORGE MORALES MONTOR	NEUROIMMUNO MODULATION	2009
14	Immune sexual dimorphism: Effect of gonadal steroids on the expression of cytokines, sex steroid receptors, and lymphocyte proliferation	Marco A. De Leon Nava KAREN ELIZABETH NAVA CASTRO MARIA GLORIA SOLDEVILA MELGAREJO et al.	JOURNAL OF STEROID BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY	2009
15	Mir1-CP, a novel defense cysteine protease accumulates in maize vascular tissues in response to herbivory	LORENA LOPEZ GRIEGO Camas A. Shivaji R. et al.	Planta	2007
16	<i>Trichomonas vaginalis</i> ribosomal DNA: Analysis of the intergenic region and mapping of the transcription start point	MARIA IMELDA LOPEZ VILLASEÑOR LORENA LOPEZ GRIEGO ROBERTO JOSE RAFAEL HERNANDEZ FERNANDEZ et al.	MOLECULAR AND BIOCHEMICAL PARASITOLOGY	2004

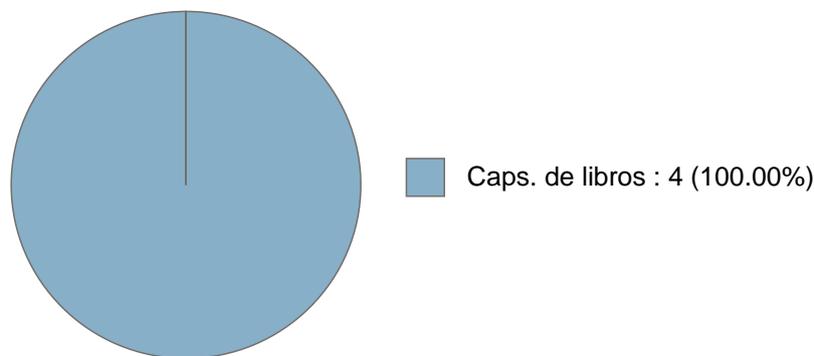


**LORENA LOPEZ GRIEGO**

17	Separable putative polyadenylation and cleavage motifs in <i>Trichomonas vaginalis</i> mRNAs	NORMA ESPINOSA SANCHEZ ROBERTO JOSE RAFAEL HERNANDEZ FERNANDEZ LORENA LOPEZ GRIEGO et al.	Gene	2002
18	Differences between coding and non-coding regions in the <i>Trichomonas vaginalis</i> genome: An actin gene as a locus model	NORMA ESPINOSA SANCHEZ ROBERTO JOSE RAFAEL HERNANDEZ FERNANDEZ LORENA LOPEZ GRIEGO et al.	ACTA TROPICA	2001
19	The aberrant cell walls of boron-deficient bean root nodules have no covalently bound hydroxyproline-/proline-rich proteins	MARIA EUGENIA CAMPOS TORRES LORENA LOPEZ GRIEGO FEDERICO ESTEBAN SANCHEZ RODRIGUEZ et al.	PLANT PHYSIOLOGY	1997
20	Microcultures of <i>Entamoeba</i> [Microcultivos de <i>Entamoeba</i> .]	LORENA LOPEZ GRIEGO Arroyo-Begovich A.	Archivos De Investigación Médica	1990

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Receptores hormonales en parásitos helmintos: Función y Perspectivas.	LORENA LOPEZ GRIEGO	Capítulo de un Libro	2014	9786070256240
2	Dimorfismo sexual inmunitario: Efecto de los esteroides sexuales sobre la inmunidad innata	JORGE MORALES MONTOR LORENA LOPEZ GRIEGO	Capítulo de un Libro	2011	9786074774382
3	El efecto de los esteroides sexuales sobre la inmunidad adquirida y su impacto en la autoinmunidad e infección.	JORGE MORALES MONTOR LORENA LOPEZ GRIEGO	Capítulo de un Libro	2011	9786074774382
4	LA RED NEUROINMUNOENDOCRINA HOSPEDERO-PARASITO.	JORGE MORALES MONTOR LORENA LOPEZ GRIEGO	Capítulo de un Libro	2010	9786070215971



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



**LORENA LOPEZ GRIEGO**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**LORENA LOPEZ GRIEGO**



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



**LORENA LOPEZ GRIEGO**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

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

**LORENA LOPEZ GRIEGO**



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



**LORENA LOPEZ GRIEGO**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

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

**LORENA LOPEZ GRIEGO**



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



**LORENA LOPEZ GRIEGO**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**LORENA LOPEZ GRIEGO**



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



**LORENA LOPEZ GRIEGO**

**PATENTES**

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

**LORENA LOPEZ GRIEGO**



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



**LORENA LOPEZ GRIEGO**

## 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