



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



**GEOVANI LOPEZ ORTIZ**

## Datos Generales

**Nombre:** GEOVANI LOPEZ ORTIZ

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

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

---

## Nombramientos

**Vigente:** PROFESOR DE CARRERA ASOCIADO C TC No Definitivo  
Facultad de Medicina  
Desde 01-09-2018

---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2022 - 2023

SNI C 2019 - 2021

PEPASIG Nivel C (Maestría) 2018, 6 horas asignadas

PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2016 - 2018, 6 horas asignadas

PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2016, 8 horas asignadas

PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2016, 12 horas asignadas

PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2016, 12 horas asignadas

PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2015 - 2016, 12 horas asignadas

PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2015, 12 horas asignadas

PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2015, 6 horas asignadas

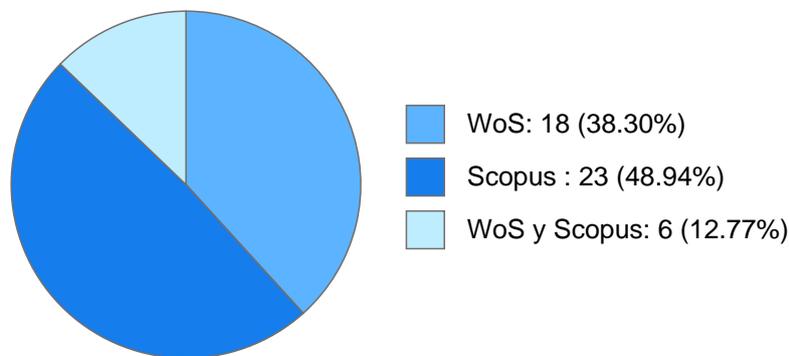
PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2013 - 2014, 12 horas asignadas

PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2009 - 2011, 6 horas asignadas

EQUIVALENCIA PRIDE B 2018 - 2022

## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Advanced Oxidative Protein Products Had a Diagnostic Accuracy for Identifying Chronic Kidney Disease in Adult Population	GEOVANI LOPEZ ORTIZ Villalpando-Sánchez D.C. Barajas-Medina C.A. et al.	Metabolites	2024
2	Characterization of Homicides in Mexico: Analysis of 2015-2022	EDUARDO LOPEZ ORTIZ GEOVANI LOPEZ ORTIZ Altamirano J.M. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH	2024
3	Challenges in teacher-student communication during family medicine residency: A qualitative study	ISAIAS HERNANDEZ TORRES GEOVANI LOPEZ ORTIZ Pons-Álvarez O.N. et al.	PLOS ONE	2024
4	Importancia de la comunicación profesor-alumno en medicina: un abordaje necesario	ISAIAS HERNANDEZ TORRES GEOVANI LOPEZ ORTIZ Álvarez O.N.P.	Medicina Interna De México	2023
5	Importancia y uso de guías para reportar los principales tipos de estudio en investigación médica	ROCIO DAVILA MENDOZA GEOVANI LOPEZ ORTIZ Fragoso-Mendoza M.I.	CIRUGIA Y CIRUJANOS	2023
6	Estigmatización de pacientes con obesidad en el contexto médico y social	GEOVANI LOPEZ ORTIZ Guendulain-Sernas C.E. Hernández-Torres I.	Medicina Interna De México	2022



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



**GEOVANI LOPEZ ORTIZ**

7	SARS-CoV-2 Variants and Clinical Outcomes: A Systematic Review	INDIRA ROCIO MENDIOLA PASTRANA EDUARDO LOPEZ ORTIZ JAMES ENRIQUE GONZALEZ FLORES et al.	LIFE-BASEL	2022
8	Yeasts Inhabiting Extreme Environments and Their Biotechnological Applications	CLAUDIA ANDREA SEGAL KISCHINEVZKY LUCERO ROMERO AGUILAR LUIS DAVID ALCARAZ PERAZA et al.	Microorganisms	2022
9	Self-Perceived Mental Health and Perceived Discrimination in Family Physicians and Residents: A Comparative Study Between Men and Women	DIANA PATRICIA GUIZAR SANCHEZ REBECA ROBLES GARCIA GEOVANI LOPEZ ORTIZ et al.	JOURNAL OF THE AMERICAN BOARD OF FAMILY MEDICINE	2022
10	Altruismo, empatía y profesionalismo médico	GEOVANI LOPEZ ORTIZ Escorcía-Reyes J.R.	Medicina Interna De México	2021
11	SARS-CoV-2 Reinfection among Healthcare Workers in Mexico: Case Report and Literature Review	INDIRA ROCIO MENDIOLA PASTRANA EDUARDO LOPEZ ORTIZ GEOVANI LOPEZ ORTIZ et al.	MEDICINA-LITHUANIA	2021
12	From the handling of an outbreak by an unknown pathogen in wuhan to the preparedness and response in the face of the emergence of covid-19 in mexico	EDUARDO LOPEZ ORTIZ GEOVANI LOPEZ ORTIZ INDIRA ROCIO MENDIOLA PASTRANA et al.	GACETA MEDICA DE MEXICO	2020
13	InKluyveromyces lactisa Pair of Paralogous Isozymes Catalyze the First Committed Step of Leucine Biosynthesis in Either the Mitochondria or the Cytosol	BEATRIZ AGUIRRE LOPEZ JAMES ENRIQUE GONZALEZ FLORES GEOVANI LOPEZ ORTIZ et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2020
14	Peer-Review and Rejection Causes in Submitting Original Medical Manuscripts	INDIRA ROCIO MENDIOLA PASTRANA GEOVANI LOPEZ ORTIZ Adriana Vargas Hernandez et al.	JOURNAL OF CONTINUING EDUCATION IN THE HEALTH PROFESSIONS	2020
15	Most common mistakes when writing original medical articles	GEOVANI LOPEZ ORTIZ Adriana Hernandez-Vargas Francia Estefania Perez-Manjarrez et al.	GACETA MEDICA DE MEXICO	2019
16	Diversification of transcriptional regulation determines subfunctionalization of paralogous branched chain aminotransferases in the yeast saccharomyces cerevisiae	GEOVANI LOPEZ ORTIZ MARIA ALICIA GONZALEZ MANJARREZ Gonzalez, James et al.	Genetics	2017



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



**GEOVANI LOPEZ ORTIZ**

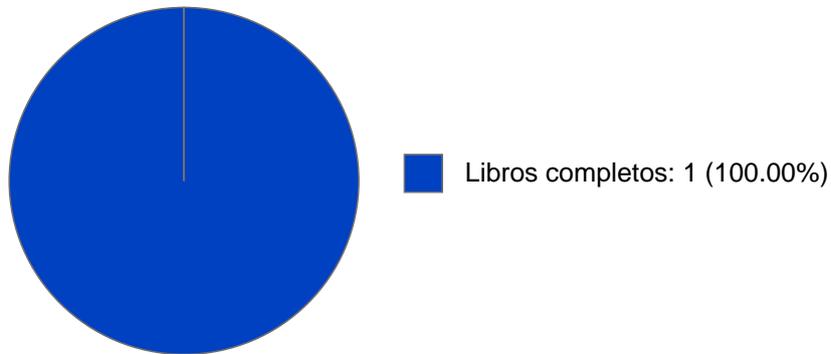
17	A importância da investigação clínica em medicina de família] [La importancia de la investigación clínica en medicina familiar	GEOVANI LOPEZ ORTIZ JUAN JOSE MAZON RAMIREZ	Atención Familiar (México, D.F.)	2016
18	Diversification of paralogous $\alpha$ -isopropylmalate synthases by modulation of feedback control and hetero-oligomerization in <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	GEOVANI LOPEZ ORTIZ HECTOR QUEZADA PABLO Mariana Duhne et al.	EUKARYOTIC CELL	2015
19	Phytoavailability of antimony and heavy metals in arid regions: The case of the Wadley Sb district (San Luis, Potosi, Mexico)	GILLES PIERRE RENE LEVRESSE GEOVANI LOPEZ ORTIZ JORDI TRITLLA CAMBRA et al.	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	2012
20	Quantification of homo and hetero oligomerization between paralogous proteins in <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	GEOVANI LOPEZ ORTIZ M. Duhne MARIA ALICIA GONZALEZ MANJARREZ	MOLECULAR BIOLOGY OF THE CELL	2011
21	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> Bat1 and Bat2 Aminotransferases Have Functionally Diverged from the Ancestral-Like <i>Kluyveromyces lactis</i> Orthologous Enzyme	MARITRINI COLON GONZALEZ Fabiola Hernandez KARLA CONCEPCION LOPEZ PACHECO et al.	PLOS ONE	2011
22	Hap2-3-5-Gln3 determine transcriptional activation of GDH1 and ASN1 under repressive nitrogen conditions in the yeast <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	Hugo Hernandez MARIA CRISTINA ARANDA FRAUSTRO GEOVANI LOPEZ ORTIZ et al.	MICROBIOLOGY -SGM	2011
23	The Lys20 homocitrate synthase isoform exerts most of the flux control over the lysine synthesis pathway in <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	GEOVANI LOPEZ ORTIZ MARIA ALICIA GONZALEZ MANJARREZ Quezada, Hector et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	2011
24	Inside the removal of lead(II) from aqueous solutions by De-Oiled Allspice Husk in batch and continuous processes	C. Barrera Diaz GEOVANI LOPEZ ORTIZ PATRICIA BALDERAS HERNANDEZ et al.	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS	2010



**GEOVANI LOPEZ ORTIZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

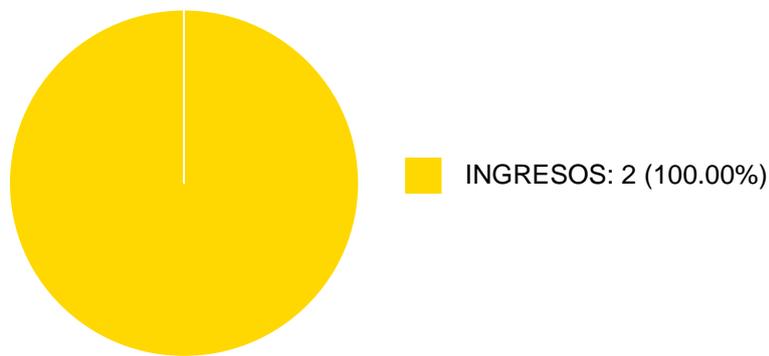
**Obras con registro ISBN**



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Manual de trasplante hepático	EDUARDO LOPEZ ORTIZ ROCIO DAVILA MENDOZA ANEL GOMEZ GARCIA et al.	Libro Completo	2023	9786078610952

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

### Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Salud física y mental de residentes y especialistas médicos en México: Caracterización y relación con variables sociodemográficas, formativas, laborales y psicosociales.	GEOVANI LOPEZ ORTIZ	Ingresos Propios	01-01-2021	04-08-2024
2	Adicción a los alimentos y su impacto en la presencia de enfermedades metabólicas en el primer nivel de atención.	GEOVANI LOPEZ ORTIZ	Ingresos Propios	01-01-2021	08-09-2024



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



**GEOVANI LOPEZ ORTIZ**

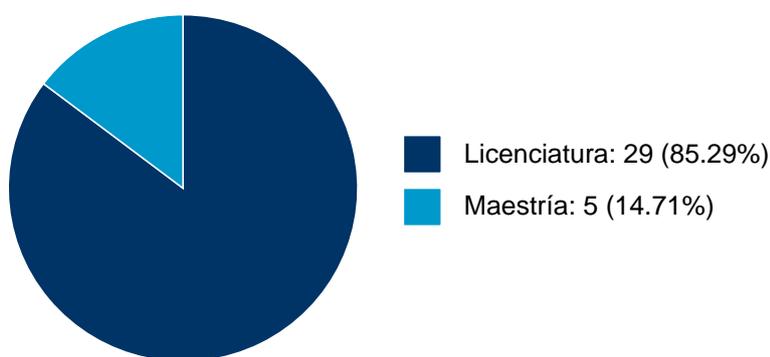
**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

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

**GEOVANI LOPEZ ORTIZ**

## DOCENCIA IMPARTIDA

### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	DSS PROBLEMAS DE SALUD EMERGENTES	Escuela Nacional de Trabajo Social	7	2022-2
2	Maestría	TEMAS SELECTOS REDACCIÓN CIENTÍFICA	Facultad de Ciencias	6	2021-2
3	Maestría	TEMAS SELECTOS REDACCION CIENTIFICA	Facultad de Ciencias	9	2020-2
4	Maestría	TEMAS SELECTOS ESCRITURA CIENTIFICA	Facultad de Ciencias	7	2019-2
5	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	8	2019-1
6	Maestría	TEMAS SELECTOS, ESCRITURA CIENTIFICA	Facultad de Ciencias	2	2018-2
7	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	25	2018-2
8	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	22	2018-1
9	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	25	2017-2
10	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	24	2017-1
11	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	23	2016-2
12	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	22	2016-2
13	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	17	2016-1
14	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	25	2016-1
15	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	23	2015-2
16	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	22	2015-2
17	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	21	2015-1
18	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	26	2014-2
19	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	23	2014-2
20	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	19	2014-1
21	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	24	2014-1
22	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	23	2013-2



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



**GEOVANI LOPEZ ORTIZ**

23	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	22	2013-2
24	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	23	2013-1
25	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	28	2012-1
26	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	26	2011-2
27	Licenciatura	UNIDAD TEORICA II	Facultad de Medicina	1	2011-2
28	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	24	2011-1
29	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	22	2010-2
30	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	24	2010-1
31	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	23	2009-2
32	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	24	2009-1
33	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	19	2009-1
34	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	22	2008-2



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



**GEOVANI LOPEZ ORTIZ**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**GEOVANI LOPEZ ORTIZ**



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



**GEOVANI LOPEZ ORTIZ**

**PATENTES**

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

**GEOVANI LOPEZ ORTIZ**



**GEOVANI LOPEZ ORTIZ**

## 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	2008-2024
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