



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



**SIMON GUZMAN LEON**

## Datos Generales

**Nombre:** SIMON GUZMAN LEON

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 24 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo  
Instituto de Fisiología Celular  
Desde 01-12-2022  
Desde 01-12-2022 PROFESOR ASIGNATURA B TP No Definitivo  
Facultad de Ciencias  
Desde 16-10-2023

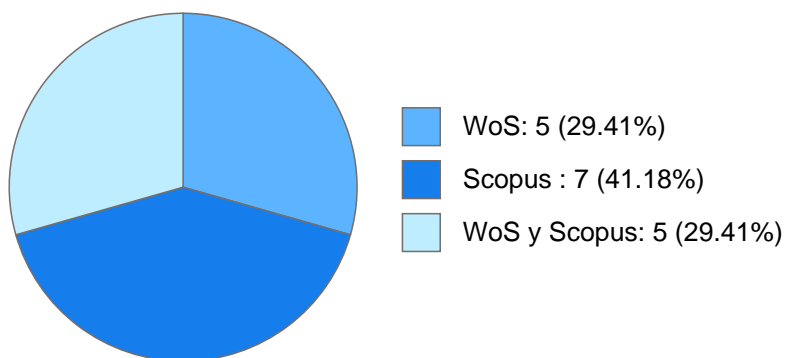
---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C 2009 - 2022  
PRIDE B - 2009  
PEPASIG Nivel B (Maestría) 2016 - 2017, 6 horas asignadas

## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Activation of AHR mediates the ubiquitination and proteasome degradation of c-Fos through the induction of UbcM4 gene expression	SIMON GUZMAN LEON MONICA ADRIANA TORRES RAMOS MejiaGarcia, A. et al.	Toxicology	2015
2	2,3,7,8-Tetrachlorodibenzo-p-dioxin enhances CCl4-induced hepatotoxicity in an aryl hydrocarbon receptor-dependent manner	SIMON GUZMAN LEON Mejia-Garcia, Alejandro Sanchez-Ocampo, Esmeralda M. et al.	Xenobiotica	2013
3	Post-translational regulation of rotavirus protein NSP1 expression in mammalian cells	SIMON GUZMAN LEON LUIS PADILLA NORIEGA Piña-Vázquez C. et al.	ARCHIVES OF VIROLOGY	2007
4	Deviation of carbohydrate metabolism by the SIT4 phosphatase in Saccharomyces cerevisiae	SIMON GUZMAN LEON JORGE FERNANDO RAMIREZ SOLIS Jablonka W. et al.	BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-GENERAL SUBJECTS	2006
5	Rotavirus protein NSP3 shuts off host cell protein synthesis	LUIS PADILLA NORIEGA SIMON GUZMAN LEON Paniagua O.	Virology	2002
6	Pathways for glutamate biosynthesis in the yeast Kluyveromyces lactis	SIMON GUZMAN LEON MARIA CRISTINA ARANDA FRAUSTRO DIEGO GONZALEZ HALPHEN et al.	MICROBIOLOGY -SGM	2000



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

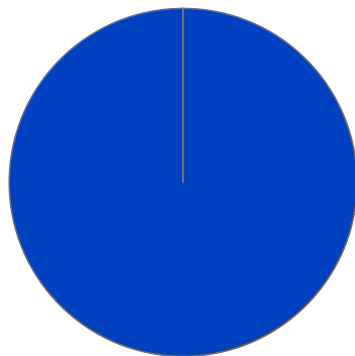


**SIMON GUZMAN LEON**

- |   |   |  |                           |
|---|---|--|---------------------------|
| 7 | A NADP-glutamate dehydrogenase mutant of the petit-negative yeast <i>Kluyveromyces lactis</i> uses the glutamine synthetase-glutamate synthase pathway for glutamate biosynthesis | SIMON GUZMAN LEON ROBERTO<br>CORIA ORTEGA JORGE FERNANDO<br>RAMIREZ SOLIS et al. | MICROBIOLOGY 1995<br>-SGM |
|---|---|--|---------------------------|

## LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

### Obras con registro ISBN



■ Libros completos: 2 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Manual de prácticas de biología molecular de la célula I	REBECA GUTIERREZ ORDOÑEZ BEATRIZ RODARTE MURGUIA CLAUDIA ANDREA SEGAL KISCHINEVZKY et al.	Libro Completo	2013	9786070245572
2	Manual de prácticas: biología molecular de la célula I	CLAUDIA ANDREA SEGAL KISCHINEVZKY GUSTAVO JESUS ORTEGA LULE BEATRIZ RODARTE MURGUIA et al.	Libro Completo	2010	9786070212215



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



**SIMON GUZMAN LEON**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**SIMON GUZMAN LEON**



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



**SIMON GUZMAN LEON**

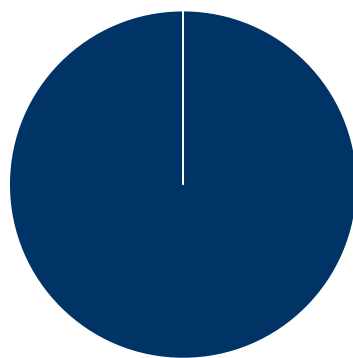
**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

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

**SIMON GUZMAN LEON**

## DOCENCIA IMPARTIDA

### Histórico de docencia



■ Licenciatura: 30 (100.00%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	23	2023-2
2	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	19	2023-1
3	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	22	2022-2
4	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	29	2022-1
5	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	29	2021-2
6	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	14	2021-1
7	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	24	2020-2
8	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	22	2020-1
9	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	25	2019-2
10	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	22	2019-1
11	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	25	2018-2
12	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	25	2017-2
13	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	24	2017-1
14	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	24	2016-2
15	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	22	2016-1
16	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	22	2015-2
17	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	21	2015-1
18	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	25	2014-2
19	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	24	2014-1
20	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	22	2013-2
21	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	24	2013-1
22	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	22	2012-2
23	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	19	2012-1
24	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	22	2011-2



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



**SIMON GUZMAN LEON**

25	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	5	2011-1
26	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	25	2010-2
27	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	6	2010-1
28	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	22	2009-2
29	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	10	2009-1
30	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	23	2008-2





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



**SIMON GUZMAN LEON**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**SIMON GUZMAN LEON**



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



**SIMON GUZMAN LEON**

**PATENTES**

#	Título	Inventores	Sección	Año
1	DETECTOR DE MICROARREGLOS DE DNA POR DETERMINACION DE FLUORESCENCIA EN FORMATO MULTIPLE.	JORGE RAMIREZ SALCEDO, JOSE LUIS SANTILLAN TORRES, LORENA CHAVEZ GONZALEZ, et al.	PHYSICS	2017



**SIMON GUZMAN LEON**

## 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