



**RODOLFO SALAS LIZANA**

## Datos Generales

**Nombre:** RODOLFO SALAS LIZANA

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

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

---

## Nombramientos

**Vigente:** PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC No Definitivo  
Facultad de Ciencias  
Desde 16-09-2022

---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2021 - 2023

SNI I 2016 - 2018

PEPASIG Nivel D (Doctorado) 2018 - 2022, 12 horas asignadas

PEPASIG Nivel C (Maestría) 2018, 12 horas asignadas

PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2016 - 2018, 12 horas asignadas

PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2014, 12 horas asignadas

PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2012 - 2014, 12 horas asignadas

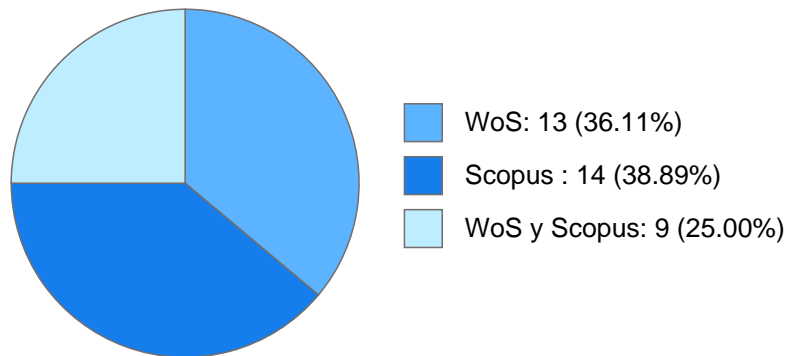
PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2009 - 2011, 12 horas asignadas

PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2008 - 2009, 9 horas asignadas

PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2008, 10 horas asignadas

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Foliar mycobiome remains unaltered under urban air-pollution but differentially express stress-related genes	VALERIA STEPHANY FLORES ALMARAZ CAMILLE THU YEN VALERIE TRUONG JUAN PABLO JARAMILLO CORREA et al.	MICROBIAL ECOLOGY	2024
2	Alkaloidal variation in seedlings of <i>Annona purpurea</i> Moc. & Sess acute accent e ex Dunal infected with <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> (Penz.) Penz. and Sacc.	RODOLFO SALAS LIZANA Toledo-González K.A. Riley-Saldaña C.A. et al.	BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY	2023
3	Neotropical <i>Clavulina</i> : Two new species from Mexico and a re-evaluation of <i>Clavulina floridana</i>	RODOLFO SALAS LIZANA HERMELINDA MARGARITA VILLEGAS RIOS JULIETA ALVAREZ MANJARREZ et al.	Mycologia	2023
4	Deep sequencing across multiple host species tests pine-endophyte specificity	DAVID SEBASTIAN GERNANDT RODOLFO SALAS LIZANA Jake Sarver et al.	AMERICAN JOURNAL OF BOTANY	2022
5	Fungal diversity notes 1277-1386: taxonomic and phylogenetic contributions to fungal taxa	ROBERTO GARIBAY ORIJEL HERMELINDA MARGARITA VILLEGAS RIOS RODOLFO SALAS LIZANA et al.	FUNGAL DIVERSITY	2020



**RODOLFO SALAS LIZANA**

6	Correction to: Two new species of <i>Clavulina</i> and the first record of <i>Clavulina reae</i> from temperate <i>Abies religiosa</i> forests in central Mexico (Mycological Progress, (2019), 18, 9, (1187-1200), 10.1007/s11557-019-01516-z)	FRANCISCO EDUARDO PEREZ PAZOS HERMELINDA MARGARITA VILLEGAS RIOS ROBERTO GARIBAY ORIJEL et al.	MYCOLOGICAL PROGRESS	2019
7	Double-digest RADseq loci using standard Illumina indexes improve deep and shallow phylogenetic resolution of <i>Lophodermium</i> , a widespread fungal endophyte of pine needles	RODOLFO SALAS LIZANA Oono R.	ECOLOGY AND EVOLUTION	2018
8	A comparative analysis of <i>Lophodermium fissuratum</i> , sp nov., found in haploxylon pine needles in the Pacific Northwest, and other <i>Lophodermium</i> endophytes	RODOLFO SALAS LIZANA Oono R.	Mycologia	2018
9	<i>Thelephora versatilis</i> and <i>Thelephora pseudoversatilis</i> : Two new cryptic species with polymorphic basidiomes inhabiting tropical deciduous and sub-perennial forests of the Mexican Pacific coast	ITZEL RAMIREZ LOPEZ HERMELINDA MARGARITA VILLEGAS RIOS RODOLFO SALAS LIZANA et al.	Mycologia	2015
10	Genetic diversity of <i>Histoplasma capsulatum</i> isolated from infected bats randomly captured in Mexico, Brazil, and Argentina, using the polymorphism of (GA) <sub>n</sub> microsatellite and	MARIA LUCIA TAYLOR DA CUNHA E MELLO RODOLFO SALAS LIZANA Hernandez-Garcia, L et al.	FUNGAL BIOLOGY	2012
11	The Pleistocene glacial cycles shaped the historical demography and phylogeography of a pine fungal endophyte	RODOLFO SALAS LIZANA NADIA SILVANA SANTINI GONZALEZ ADAN MIRANDA PEREZ et al.	MYCOLOGICAL PROGRESS	2012
12	Fungal catalases: Function, phylogenetic origin and structure	WILHELM LUDWIG HANSBERG Y TORRES RODOLFO SALAS LIZANA Laura Dominguez	ARCHIVES OF BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS	2012
13	Introgressive hybridization in <i>Pinus montezumae</i> Lamb and <i>Pinus pseudostrobus</i> Lindl. (Pinaceae): Morphological and molecular (cpSSR) evidence	RODOLFO SALAS LIZANA ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN ANA LAURA WEGIER BRIUOLO et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF PLANT SCIENCES	2007



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



**RODOLFO SALAS LIZANA**

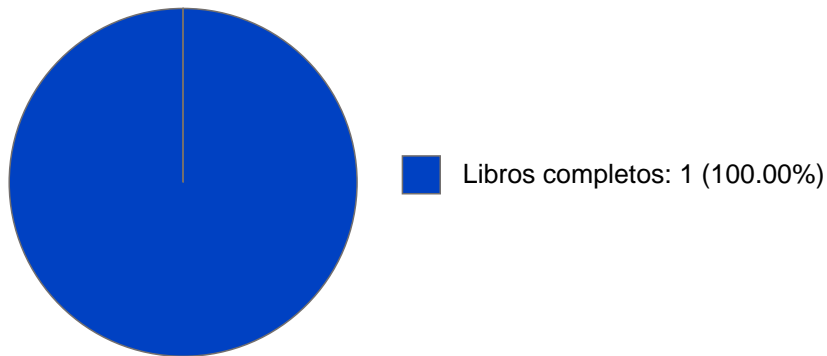
14	Phylogenetics of Lophodermium from pine	DAVID SEBASTIAN GERNANDT RODOLFO SALAS LIZANA MARIA ELENA ALVAREZ BUYLLA ROCES et al.	Mycologia	2003
----	---	---	-----------	------



**RODOLFO SALAS LIZANA**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	¿qué Y Cómo Estudiamos Las Especies Que Habitan El Trópico?	JOSE GARCIA FRANCO SONIA VAZQUEZ SANTANA JOSE ARTURO DE NOVA VAZQUEZ et al.	Libro Completo	2021	9786075431338



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



**RODOLFO SALAS LIZANA**

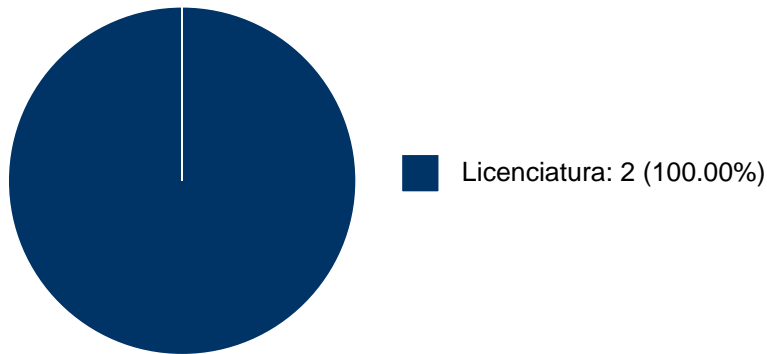
**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**RODOLFO SALAS LIZANA**

## PARTICIPACIÓN EN TESIS

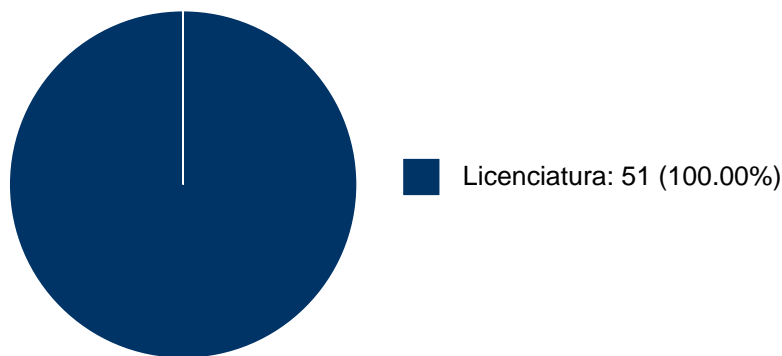
### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Demografía histórica del hongo endófito <i>Lophodermium nitens</i> Darker en la Sierra Madre Occidental	Tesis de Licenciatura	RODOLFO SALAS LIZANA,	Miranda Pérez, Adán,	Facultad de Ciencias,	2009
2	Expansion demografica historica del hongo endofito <i>Lophodermium nitens</i> revelada por un intron de actina	Tesis de Licenciatura	RODOLFO SALAS LIZANA,	Santini Gonzalez, Nadia Silvana,		2007

## DOCENCIA IMPARTIDA

### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	30	2023-2
2	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	23	2023-1
3	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	24	2022-2
4	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	29	2022-2
5	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	25	2022-1
6	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	25	2022-1
7	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	24	2021-2
8	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	25	2021-1
9	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	21	2020-2
10	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	27	2020-2
11	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	26	2020-1
12	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	25	2020-1
13	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	25	2019-2
14	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	25	2019-2
15	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	24	2019-1
16	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	24	2019-1
17	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	22	2018-2
18	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	30	2018-2
19	Curso de Licenciatura	Introducción y bases teóricas para estudios ecológicos sobre hongos	Facultad de Ciencias	0	
20	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	21	2018-1
21	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	24	2018-1
22	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	22	2017-2
23	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	30	2017-2





## RODOLFO SALAS LIZANA

24	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	29	2017-1
25	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	25	2017-1
26	Curso de Licenciatura	Evolución: conceptos básicos, concepciones erróneas	Facultad de Ciencias	0	
27	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	23	2016-2
28	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	30	2016-2
29	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	29	2014-2
30	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	21	2014-2
31	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	26	2014-1
32	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	27	2014-1
33	Curso de Licenciatura	Evolución de hongos: una visión integral	Facultad de Ciencias	0	
34	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	25	2013-2
35	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	28	2013-2
36	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	27	2013-1
37	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	25	2013-1
38	Curso de Licenciatura	Fisiología y genética de hongos	Facultad de Ciencias	0	
39	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	24	2012-2
40	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	26	2012-2
41	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	26	2012-1
42	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	31	2012-1
43	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	20	2011-2
44	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	24	2011-2
45	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	24	2011-1
46	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	22	2011-1
47	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	20	2010-2
48	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	26	2010-2
49	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	25	2010-1
50	Licenciatura	GENETICA DE POBLACIONES	Facultad de Ciencias	17	2010-1
51	Licenciatura	BIOLOGIA DE HONGOS	Facultad de Ciencias	16	2009-2
52	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	28	2009-2
53	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	25	2009-1
54	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	28	2008-2
55	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	27	2008-1



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



**RODOLFO SALAS LIZANA**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**RODOLFO SALAS LIZANA**



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



**RODOLFO SALAS LIZANA**

**PATENTES**

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

**RODOLFO SALAS LIZANA**



**RODOLFO SALAS LIZANA**

## 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