



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



MANUEL MANDUJANO PIÑA

Datos Generales

Nombre: MANUEL MANDUJANO PIÑA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 41 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR B TC Definitivo
Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"
Desde 01-10-2021

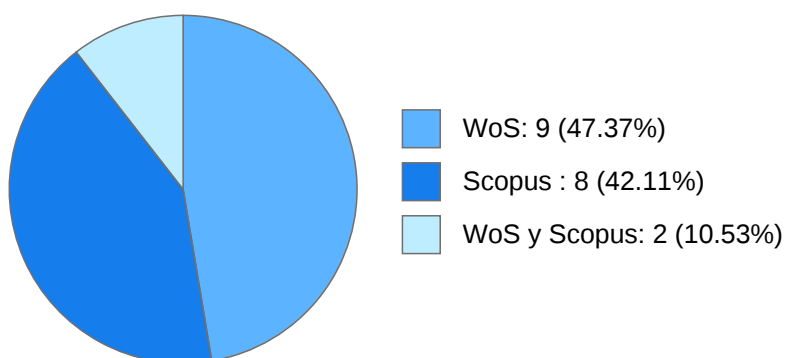
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2024

MANUEL MANDUJANO PIÑA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Almacenamiento seco a dos temperaturas y tres longitudes de tallo de rosa 'Polo'	ARMANDO QUEVEDO GONZALEZ ALBERTO ARRIAGA FRIAS GUMERCINDO HONORATO DE LA CRUZ GUZMAN et al.	Revista Mexicana De Ciencias Agrícolas	2025
2	Paclobutrazol dosage to modify the visual appearance of Lilium CV. Litouwen;	GUMERCINDO HONORATO DE LA CRUZ GUZMAN MANUEL MANDUJANO PIÑA ALBERTO ARRIAGA FRIAS et al.	Revista Mexicana De Ciencias Agrícolas	2024
3	Contenido de humedad y rehidratación en tallos florales de rosa expuestos al ambiente	MAYTE STEFANY JIMENEZ NORIEGA GUMERCINDO HONORATO DE LA CRUZ GUZMAN ALBERTO ARRIAGA FRIAS et al.	Revista Mexicana De Ciencias Agrícolas	2022
4	Morphological and anatomical changes in Lilium cv. Arcachon in response to plant growth regulators	SILVIA AGUILAR RODRIGUEZ DALIA GREGO VALENCIA ALBERTO ARRIAGA FRIAS et al.	HORTICULTURE ENVIRONMENT AND BIOTECHNOLOGY	2021
5	Germination rate and cardinal temperatures in Chenopodium quinoa Suyana and Tunkahuan varieties	GUMERCINDO HONORATO DE LA CRUZ GUZMAN MANUEL MANDUJANO PIÑA ALBERTO ARRIAGA FRIAS et al.	Revista Bio Ciencias	2020

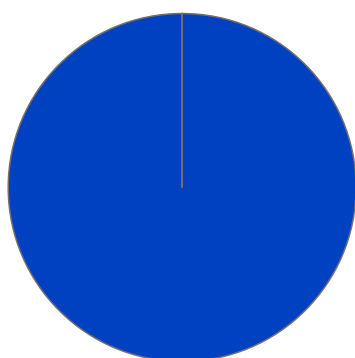
MANUEL MANDUJANO PIÑA

6	Stem anatomy of alstroemeria cv. Rebeca and its relation whit the life in vase	GUMERCINDO HONORATO DE LA CRUZ GUZMAN ALBERTO ARRIAGA FRIAS MANUEL MANDUJANO PIÑA et al.	Revista Bio Ciencias	2019
7	Rehydration and longevity in flower stems of rose `Topaz` and chrysanthemum `Hartman` stored in dry at room temperature	GUMERCINDO HONORATO DE LA CRUZ GUZMAN ALBERTO ARRIAGA FRIAS MANUEL MANDUJANO PIÑA et al.	Revista Bio Ciencias	2018
8	Dry and wet management effects on the post-harvest quality of three rosa hybrida cultivars	MANUEL MANDUJANO PIÑA Gumerindo H. De La Cruz-Guzman Ma de Lourdes Arevalo-Galarza et al.	Agrociencia	2018
9	Storage and germination of Seeds with different weight of Jiotilla	ANTONIA TRUJILLO HERNANDEZ MANUEL MANDUJANO PIÑA Lopez-Herrera, A.	Revista Bio Ciencias	2017
10	Influence of dry handling at two temperatures and stem length in vase life of rose `Polo`	GUMERCINDO HONORATO DE LA CRUZ GUZMAN MANUEL MANDUJANO PIÑA Arevalo-Galarza, M. L. et al.	Revista Bio Ciencias	2016
11	HYDRAULIC CONDUCTIVITY IN FLOWER STEMS OF ROSA CV. POLO WITH DIFFERENT LENGTH	ALBERTO ARRIAGA FRIAS GUMERCINDO HONORATO DE LA CRUZ GUZMAN MANUEL MANDUJANO PIÑA	Revista Fitotecnica Mexicana	2016
12	El diagnóstico como estrategia para la inducción del pensamiento relacional en la carrera de Biología	ALBERTO ARRIAGA FRIAS SALVADOR GRACIAN SANDOVAL MANUEL MANDUJANO PIÑA et al.	Revista De La Educación Superior	2014
13	The Effects of Calcium on Postharvest Water Status and Vase Life of Rosa hybrida cv. Grand Gala	Martha Huerta Cortes ALBERTO ARRIAGA FRIAS SERGIO GONZALEZ MORENO et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY	2011

MANUEL MANDUJANO PIÑA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



Libros completos: 8 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Fisiología vegetal	GUMERCINDO HONORATO DE LA CRUZ GUZMAN ALBERTO ARRIAGA FRIAS JUAN GERARDO ORTIZ MONTIEL et al.	Libro Completo	2023	9786073075473
2	Instrumentos y equipo de laboratorio	LUIS ANTONIO HERNANDEZ GONZALEZ GUADALUPE EUGENIA DALETH GUEDEA FERNANDEZ PEDRO GONZALEZ JULIAN et al.	Libro Completo	2023	9786073078467
3	Análisis de datos en Biología y áreas afines	GUMERCINDO HONORATO DE LA CRUZ GUZMAN MANUEL MANDUJANO PIÑA ALBERTO ARRIAGA FRIAS	Libro Completo	2023	9786073085144
4	El ascenso del agua	LIGIA RIVERA DE LA PARRA ELVIA LUCIA PAVON MEZA MIGUEL ANGEL VERASTEGUI VIDAL et al.	Libro Completo	2022	9786073070195

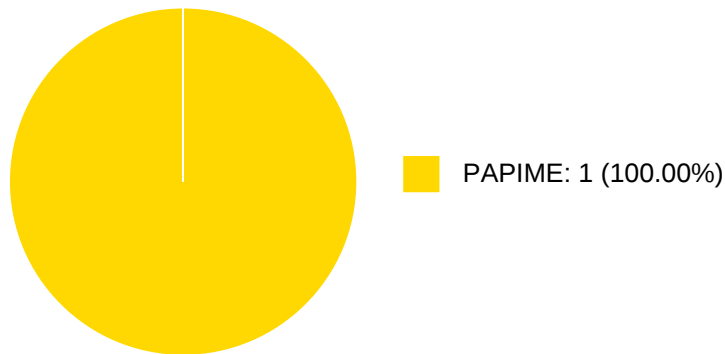
MANUEL MANDUJANO PIÑA

5	Instrumentos y equipo de laboratorio	NORMA LAURA GARCIA SALDIVAR MARIA EUGENIA GARIN AGUILAR JUAN GERARDO ORTIZ MONTIEL et al.	Libro Completo	2019	9786073019231
6	Fisiología Vegetal	ALBERTO ARRIAGA FRIAS JUAN GERARDO ORTIZ MONTIEL MANUEL MANDUJANO PIÑA et al.	Libro Completo	2018	9786073006569
7	Morfofisiología vegetal	ALBERTO ARRIAGA FRIAS MANUEL MANDUJANO PIÑA ANTONIA TRUJILLO HERNANDEZ	Libro Completo	2013	9786070246388
8	Interrogando a la naturaleza	ALBERTO ARRIAGA FRIAS MANUEL MANDUJANO PIÑA	Libro Completo	2009	9786071200761

MANUEL MANDUJANO PIÑA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

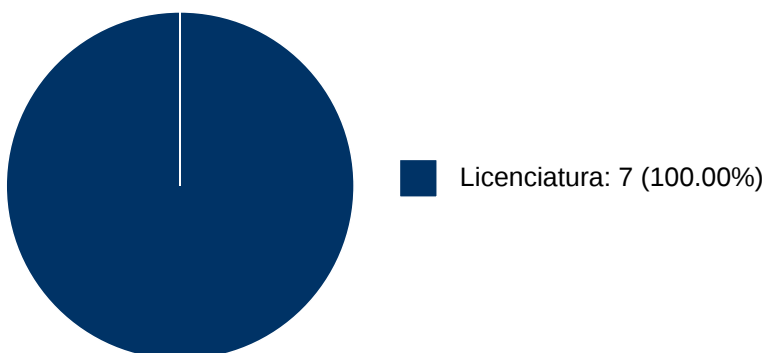


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Mejoramiento de la enseñanza sobre los fundamentos, manejo y uso de los equipos e instrumentos de laboratorio en la asignatura de laboratorio de investigación científica I de la Carrera de Biología de la FES Iztacala.	MANUEL MANDUJANO PIÑA ANTONIA TRUJILLO HERNANDEZ	Recursos PAPIME	01-01-2024	31-12-2025

MANUEL MANDUJANO PIÑA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Anatomía del tallo de Alstroemeria cv. Rebecca y su relación con la vida de florero	Tesis de Licenciatura	SILVIA AGUILAR RODRIGUEZ,	ALBERTO ARRIAGA FRIAS, GUMERCINDO HONORATO DE LA CRUZ GUZMAN, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2018
2	Descripción de características postcosecha de frutos de pitaya roja y amarilla de stenocereus pruinosus (cactaceae) de la localidad de Venta Salada, Municipio de Coxcatlán, Puebla	Tesis de Licenciatura	MANUEL MANDUJANO PIÑA,	González Calderón, Brenda,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2016

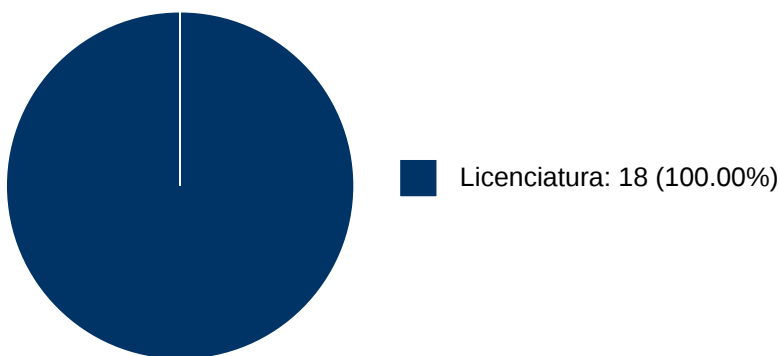
MANUEL MANDUJANO PIÑA

3	Evaluación de la vida postcosecha bajo estrés por impacto de los frutos de escontria chiotilla (f.a.c weber ex k. schum) rose colectados en venta salada Coxcatlán-Puebla en la fase inicial media y tardía de su ciclo de producción	Tesis de Licenciatura	MANUEL MANDUJANO PIÑA,	Paredes Negrete, Maria Monserrat,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2012
4	Efecto de citocininas sobre la dinamica de nutrimentos del medio liquido y peso fresco en celulas de Strombocactus disciformis (de Candolle, Britton y Rose) : crecidas in vitro en medio liquido	Tesis de Licenciatura	ERNESTO AGUIRRE LEON,	MANUEL MANDUJANO PIÑA, JUAN GERARDO ORTIZ MONTIEL, et al.		2007
5	La necesidad de los estudios sobre arbolado urbano a traves del análisis de dos casos : El inventario de los arboles de la Universidad Autonoma Metropolitana Azcapotzalco y : el Inventario de los arboles de Fraxinus uhdei (Wenz) Lingelsh de	Tesis de Licenciatura	MANUEL MANDUJANO PIÑA,	Calderon Perez, Ana Lee,		2003
6	Caracterizacion del genero Spondias de importancia economica en el municipio de Tzitzio, Michoacan	Tesis de Licenciatura	ISMAEL AGUILAR AYALA,	ALBERTO ARRIAGA FRIAS, MANUEL MANDUJANO PIÑA, et al.		2001
7	Evaluacion de la actividad MAC de Myrtillocactus geometrizans (Martius) Console en relacion al crecimiento del fruto	Tesis de Licenciatura	MANUEL MANDUJANO PIÑA,	Melo Navarro, Josefina, López Hidalgo, Paulo,		1999

MANUEL MANDUJANO PIÑA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	FISIOLOGIA VEGETAL	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	5	2023-2
2	Licenciatura	LAB DE INVESTIGACION CIENTIFICA I	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	35	2023-1
3	Licenciatura	FISIOLOGIA VEGETAL	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	8	2022-2
4	Licenciatura	LAB DE INVESTIGACION CIENTIFICA I	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	37	2022-1
5	Licenciatura	FISIOLOGIA VEGETAL	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	14	2021-2
6	Licenciatura	LAB DE INVESTIGACION CIENTIFICA I	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	41	2021-1
7	Licenciatura	MORFOFISIOLOGIA VEGETAL	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	37	2015-1
8	Licenciatura	METODOLOGIA CIENTIFICA I	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	34	2015-1
9	Curso de Bachillerato	Diseño de experimentos básicos en biología y ciencias afines	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	0	
10	Licenciatura	MORFOFISIOLOGIA VEGETAL	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	41	2014-1
11	Licenciatura	METODOLOGIA CIENTIFICA I	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	30	2014-1

MANUEL MANDUJANO PIÑA

12	Curso de Bachillerato	Diseño de Experimentos en Biología	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Azcapotzalco"	0	
13	Licenciatura	MORFOFISIOLOGIA VEGETAL	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	40	2013-1
14	Licenciatura	METODOLOGIA CIENTIFICA I	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	34	2013-1
15	Licenciatura	METODOLOGIA CIENTIFICA I	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	36	2012-1
16	Licenciatura	MORFOFISIOLOGIA VEGETAL	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	48	2012-1
17	Licenciatura	MORFOFISIOLOGIA VEGETAL	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	40	2011-1
18	Licenciatura	METODOLOGIA CIENTIFICA I	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	40	2011-1
19	Licenciatura	METODOLOGIA CIENTIFICA I	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	44	2010-1
20	Licenciatura	MORFOFISIOLOGIA VEGETAL	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	47	2010-1



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



MANUEL MANDUJANO PIÑA

PATENTES

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

MANUEL MANDUJANO PIÑA

MANUEL MANDUJANO PIÑA

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2025
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2025
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2025
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2025
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2025
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2025
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024