



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



ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN

Datos Generales

Nombre: ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 15 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 16-06-2013 hasta 15-09-2015

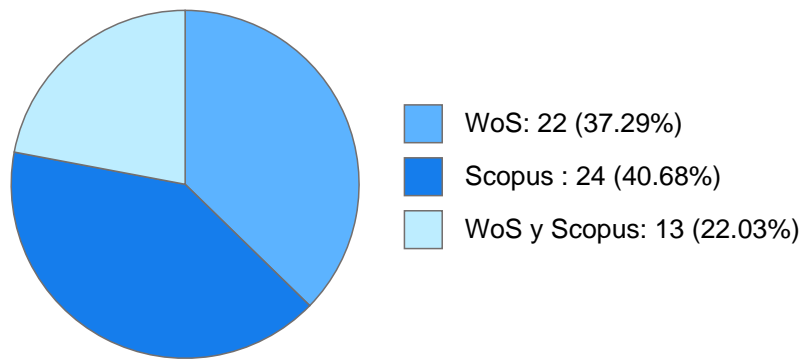
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2013 - 2023
SNI C 2009 - 2012
PRIDE C 2009 - 2011
PRIDE A - 2009

ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Diversidad genética en las pináceas de Norteamérica: una revisión actual	ALEJANDRA CITLALLI MORENO LETELIER DANIEL IGNACIO PIÑERO DALMAU ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN et al.	Ecosistemas	2024
2	Effect of Plant Defenses and Plant Nutrients on the Performance of Specialist and Generalist Herbivores of Datura: A Macroevolutionary Study	EUNICE KARIÑO BETANCOURT ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN JUAN SERVANDO NUÑEZ FARFAN	PLANTS-BASEL	2023
3	Can resin extraction have an effect on the reproductive biology in burseraceae species?: A global analysis	ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN JOSE JUAN BLANCAS VAZQUEZ ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ et al.	TREES FORESTS AND PEOPLE	2022
4	The relevance of gene flow with wild relatives in understanding the domestication process	ALEJANDRA CITLALLI MORENO LETELIER Jonas A. Aguirre Liguori DANIEL IGNACIO PIÑERO DALMAU et al.	Royal Society Open Science	2020
5	Structural, thermodynamic and catalytic characterization of an ancestral triosephosphate isomerase reveal early evolutionary coupling between monomer association and function	MARIANA SCHULTE-SASSE JIMENEZ ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN MIGUEL ANTONIO COSTAS BASIN et al.	FEBS JOURNAL	2019

ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN

6	The Genome of Cucurbita argyrosperma (Silver-Seed Gourd) Reveals Faster Rates of Protein-Coding Gene and Long Noncoding RNA Turnover and Neofunctionalization within Cucurbita	ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN DANIEL IGNACIO PIÑERO DALMAU RAFAEL LIRA SAADE et al.	MOLECULAR PLANT	2019
7	Genetic resources in the calabaza pipiana? squash (Cucurbita argyrosperma) in Mexico: Genetic diversity, genetic differentiation and distribution models	GABRIELA CASTELLANOS MORALES NIZA GAMEZ TAMARIZ ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN et al.	Frontiers in Plant Science	2018
8	Genetic variation and dispersal patterns in three varieties of Pinus caribaea (Pinaceae) in the Caribbean Basin	LEV ORLANDO JARDON BARBOLLA ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN DANIEL IGNACIO PIÑERO DALMAU et al.	PLANT ECOLOGY AND EVOLUTION	2018
9	Multi-locus phylogenetics, lineage sorting, and reticulation in Pinus subsection Australes	DAVID SEBASTIAN GERANDT XITLALI AGUIRRE DUGUA ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN et al.	AMERICAN JOURNAL OF BOTANY	2018
10	Historical biogeography and phylogeny of Cucurbita: Insights from ancestral area reconstruction and niche evolution	GABRIELA CASTELLANOS MORALES NIZA GAMEZ TAMARIZ ERIKA AGUIRRE PLANTER et al.	MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION	2018
11	Finding loci associated to partial resistance to white pine blister rust in sugar pine (Pinus lambertiana Dougl.)	ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN De La Torre A.R. Martínez-García P.J. et al.	TREE GENETICS & GENOMES	2017
12	Genomic variation in recently collected maize landraces from Mexico	ALEJANDRA CITLALLI MORENO LETELIER ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN LUIS ENRIQUE EGUIARTE FRUNS et al.	Genomics Data	2016
13	Patterns of neutral and adaptive genetic diversity across the natural range of sugar pine (Pinus lambertiana Dougl.)	ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN Vangestel C. Martínez-García P.J. et al.	TREE GENETICS & GENOMES	2016
14	Molecular Signatures of Adaptation and Selection in Forest Trees	JUAN PABLO JARAMILLO CORREA ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN ALEJANDRA CITLALLI MORENO LETELIER et al.	Advances in Botanical Research	2015
15	Phylogeny and Biogeographic History of Astrophytum (Cactaceae)	ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN GISELA AGUILAR MORALES ANGEL SALVADOR ARIAS MONTES et al.	SYSTEMATIC BOTANY	2015
16	A comparative study of the reproductive traits and floral morphology of a genus of geophytic cacti	CONCEPCION MARTINEZ PERALTA FRANCISCO ELIZANDRO MOLINA FREANER ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF PLANT SCIENCES	2014

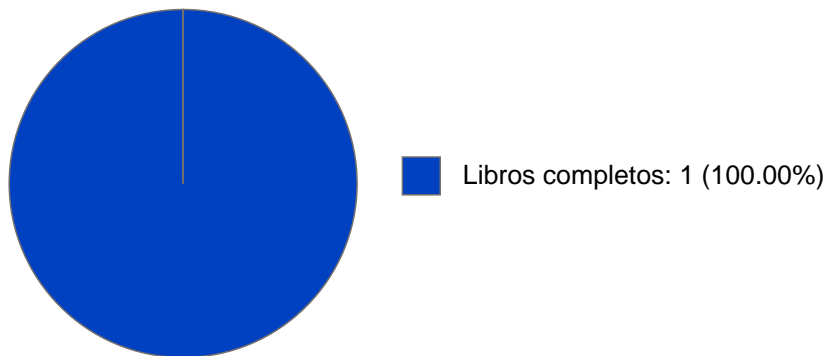
ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN

17	Application of genomic and quantitative genetic tools to identify candidate resistance genes for brown rot resistance in peach	ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN Martinez-Garcia, Pedro J. Parfitt, Dan E. et al.	PLOS ONE	2013
18	The highly conserved spermatophyte cell wall DUF642 protein family: Phylogeny and first evidence of interaction with cell wall polysaccharides in vitro	ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN ESTHER ZUÑIGA SANCHEZ DANIEL IGNACIO PIÑERO DALMAU et al.	MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION	2012
19	Distinctiveness, rarity and conservation in a subtropical highland conifer	Alicia Mastretta Yanes ANA LAURA WEGIER BRIUOLO ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN et al.	CONSERVATION GENETICS	2012
20	FUNCTIONAL BISPORANGIATE CONES IN PINUS JOHANNIS (PINACEAE): IMPLICATIONS FOR THE EVOLUTION OF BISEXUALITY IN SEED PLANTS	Lluvia Flores Renteria ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN DANIEL IGNACIO PIÑERO DALMAU et al.	AMERICAN JOURNAL OF BOTANY	2011
21	Phylogeography of Pinus subsection Australes in the Caribbean Basin	LEV ORLANDO JARDON BARBOLLA ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN DANIEL IGNACIO PIÑERO DALMAU et al.	ANNALS OF BOTANY	2011
22	Introgressive hybridization in Pinus montezumae lamb and Pinus pseudo-strobus 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
23	Characterization of the expression patterns of LEAFY/FLORICAULA and NEEDLY orthologs in female and male cones of the conifer genera Picea, Podocarpus, and Taxus: Implications for current evo-devo hypotheses for gymnosperms	ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN FRANCISCO ROBERTO VERGARA SILVA MARIA ELENA ALVAREZ BUYLLA ROCES et al.	EVOLUTION & DEVELOPMENT	2007
24	Variation in the nuclear ribosomal DNA internal transcribed spacer (ITS) region of pinus rzedowskii revealed by PCR-RFLP	ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN MARIA ELENA ALVAREZ BUYLLA ROCES Liston A. et al.	THEORETICAL AND APPLIED GENETICS	1998

ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Establecimiento y manejo de áreas productoras de semillas y de conservación en especies de pinos: técnicas de campo y laboratorio	PATRICIA DELGADO VALERIO ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN	Libro Completo	2016	9786078116652



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



ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

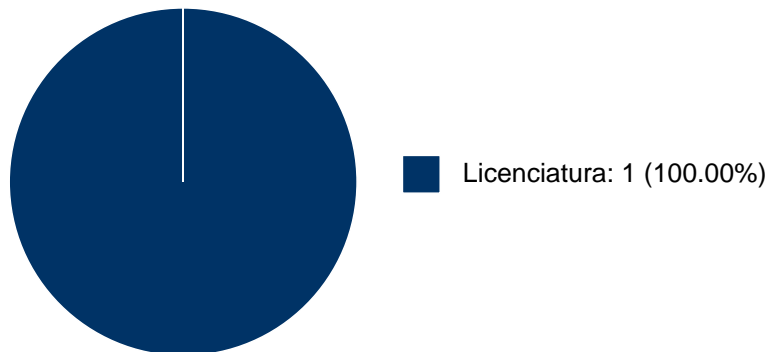
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN

ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

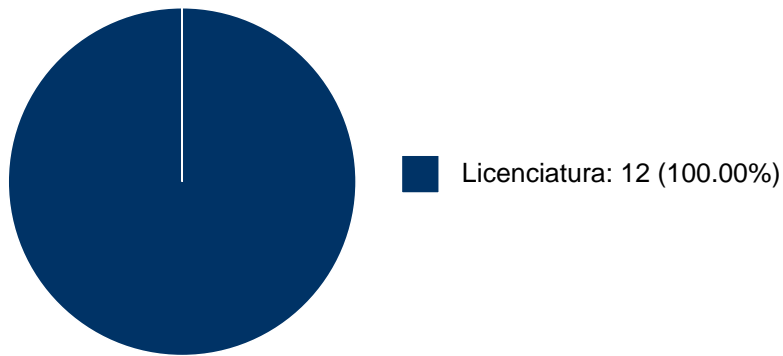


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Consecuencias de la transferencia horizontal de genes en la evolución genómica eucarionte	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN,	Martínez Ezquerro, José Darío,	Facultad de Ciencias, Instituto de Ecología,	2010

ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	28	2015-2
2	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	27	2015-1
3	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	31	2014-2
4	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	28	2014-1
5	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	24	2013-2
6	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	27	2010-2
7	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 8	Facultad de Medicina	1	2010-2
8	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 10	Facultad de Medicina	1	2010-1
9	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	27	2010-1
10	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	24	2009-2
11	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	25	2009-1
12	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	21	2008-2



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



ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN

PATENTES

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

ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN

ALEJANDRA VAZQUEZ LOBO YUREN

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	2008-2024
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