



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



JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR

Datos Generales

Nombre: JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR

Máximo nivel de estudios:

Antigüedad académica en la UNAM: años, meses, días

Nombramientos

Último:

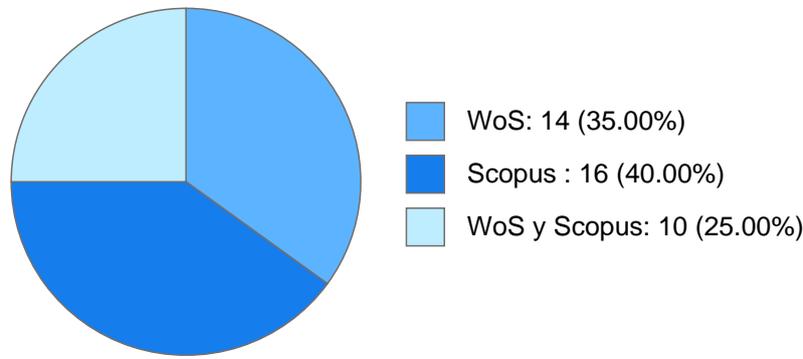
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI | 2010 - 2023

JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Cloning and molecular characterization of a putative habanero pepper SERK1 cDNA expressed during somatic and zygotic embryogenesis	JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR Jiménez-Guillen D. Pérez-Pascual D. et al.	Electronic Journal Of Biotechnology	2019
2	Cloning of the Coffea canephora SERK1 promoter and its molecular analysis during the cell-to-embryo transition	JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR Jiménez-Guillen D. Pérez-Pascual D. et al.	Electronic Journal Of Biotechnology	2018
3	PGPR inoculation improves growth, nutrient uptake and physiological parameters of Capsicum Chinense plants	JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR Castillo-Aguilar C.C. Guzmán-Antonio A.A. et al.	PHYTON-INTERN ATIONAL JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY	2017
4	Systemic induction of a Capsicum chinense nitrate reductase by the infection with Phytophthora capsici and defence phytohormones	JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR Goretty Caamal-Chan, Maria Souza-Perera, Ramon	PLANT PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY	2011
5	Ethylene, but not salicylic acid or methyl jasmonate, induces a resistance response against Phytophthora capsici in Habanero pepper	JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR Nunez-Pastrana, Rosalia Fabiola Arcos-Ortega, Guadalupe et al.	EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY	2011

JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR

6	Agrobacterium tumefaciens-transient genetic transformation of Habanero pepper (<i>Capsicum chinense</i> Jacq.) leaf explants	JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR Arcos-Ortega G.F. Chan-Kuuk R.A. et al.	Electronic Journal Of Biotechnology	2010
7	Mycelium homogenates from a virulent strain of <i>Phytophthora capsici</i> promote a defence-related response in cell suspensions from <i>Capsicum chinense</i>	JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR Elena Nakazawa-Ueji, Yumi Nunez-Pastrana, Rosalia et al.	EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY	2010
8	Detection of a SERK-like gene in coconut and analysis of its expression during the formation of embryogenic callus and somatic embryos	JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR Perez-Nunez, M. T. Souza, R. et al.	PLANT CELL REPORTS	2009
9	Identification of genes expressed as a result of lindane exposure in <i>Oreochromis niloticus</i> using differential display	JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR Colli-Dula, Reyna Albores-Medina, Arnulfo et al.	ECOTOXICOLOG Y AND ENVIRONMENTA L SAFETY	2009
10	Chitosan activates a MAP-kinase pathway and modifies abundance of defense-related transcripts in calli of <i>Cocos nucifera</i> L.	GABRIEL LIZAMA UC IGNACIO RODRIGO ISLAS FLORES JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR et al.	PHYSIOLOGICAL AND MOLECULAR PLANT PATHOLOGY	2007
11	Exposure to toxic concentrations of aluminum activates a MAPK-like protein in cell suspension cultures of <i>Coffea arabica</i>	JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR Arroyo-Serralta G.A. Kú-González Á. et al.	PLANT PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY	2005
12	Use of a simple method to isolate intact RNA from partially hydrated <i>Selaginella Lepidophylla</i> plants	JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR Valenzuela-Avendaño J.P. Estrada Mota I.A. et al.	PLANT MOLECULAR BIOLOGY REPORTER	2005
13	MAP kinase-like activity in transformed <i>Catharanthus roseus</i> hairy roots varies with culture conditions such as temperature and hypo-osmotic shock	IGNACIO RODRIGO ISLAS FLORES JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR LUIS CARLOS RODRIGUEZ ZAPATA et al.	PLANT PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY	2004
14	Cloning and characterization of a COBRA-like gene expressed de novo during maize germination	FELIPE CRUZ GARCIA JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR FRANCISCO JAVIER PLASENCIA DE LA PARRA et al.	SEED SCIENCE RESEARCH	2003
15	Effect of stimulating maize germination on cell cycle proteins	FELIPE CRUZ GARCIA JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR JORGE MANUEL VAZQUEZ RAMOS	PHYSIOLOGIA PLANTARUM	1998
16	Comparison among DNA polymerases 1, 2 and 3 from maize embryo axes. A DNA primase activity copurifies with DNA polymerase 2	YOLANDA MARGARITA CAMACHO VILLASANA JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR FRANCISCO JAVIER PLASENCIA DE LA PARRA et al.	PLANT MOLECULAR BIOLOGY	1997

JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Manual de producción en invernadero de plántulas certificadas de chile habanero de la Península de Yucatán	JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR	Libro Completo	2015	9786077823315



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



JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR



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



JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR



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



JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR

DOCENCIA IMPARTIDA

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

JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR



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



JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR

PATENTES

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

JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR

JOSE JUAN ZUÑIGA AGUILAR

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