



SUSANA SAVAL BOHORQUEZ

Datos Generales

Nombre: SUSANA SAVAL BOHORQUEZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 44 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo

Instituto de Ingeniería

Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE D - 2024

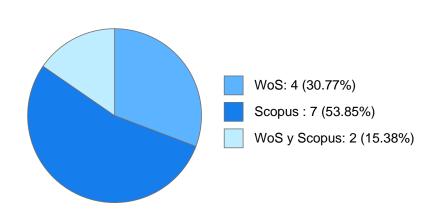




SUSANA SAVAL BOHORQUEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Detection of catabolic genes in indigenous microbial consortia isolated from a diesel-contaminated soil	YOLANDA LOPEZ VIDAL SUSANA SAVAL BOHORQUEZ Milcic-Terzic J. et al.	BIORESOURCE TECHNOLOGY	2001
2	Effect of C/N/P ratio and nonionic surfactants on polychlorinated biphenyl biodegradation	SUSANA SAVAL BOHORQUEZ Rojas-Avelizapa N.G. Rodríguez-Vázquez R. et al.	WORLD JOURNAL OF MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOG Y	2000
3	Biodegradation potential assessment of microbial consortia isolated from a diesel-contaminated soil	YOLANDA LOPEZ VIDAL SUSANA SAVAL BOHORQUEZ Milcic-Terzic J. et al.	WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY	2000
4	Use of surface response methodology to describe biomass production of Bifidobacterium infantis in complex media	SUSANA SAVAL BOHORQUEZ Azaola A. Bustamante P. et al.	BIOTECHNOL TECH	1999
5	Optimization of a culture medium for streptomycin production using response-surface methodology	SUSANA SAVAL BOHORQUEZ SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL Pablos L.	BIORESOURCE TECHNOLOGY	1993





6	Isolation and selection of methylamines and dimethyl formamide degrading microorganisms [Aislamiento y selecci'on de microorganismos que degradan metilaminas y dimetilformamida.]	SUSANA SAVAL BOHORQUEZ Lucero-Sánchez H. Durán de Bazúa C.	Revista Latinoamerican a de Microbiologia	1993
7	Production of microbial enzymes from agroindustrial by-products	CARLOS HUITRON VARGAS SUSANA SAVAL BOHORQUEZ Acuna M.E.	Enzyme Engineering: Proceedings Of The International Enzyme Engineering Conference	1984

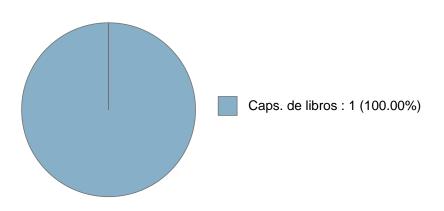




SUSANA SAVAL BOHORQUEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	t Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Bioremediation: Clean-up	SUSANA SAVAL	Capítulo	2023	9781000944747
	Biotechnologies for Soils and Aquifers	BOHORQUEZ	de un Libro		





SUSANA SAVAL BOHORQUEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

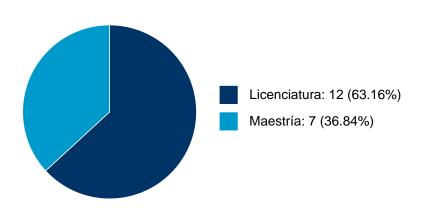




SUSANA SAVAL BOHORQUEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Efecto de diesel sobre la germinación y crecimiento de semillas de frijol (phaseolus vulgaris) y de jitomate (lycopersicum esculentum) en suelo de uso industrial	Tesis de Licenciatura	GUILLERMO LAGUNA HERNANDEZ,	MARISA MAZARI HIRIART, JOSE EDUARDO RODRIGUEZ BUSTAMANTE , et al.	Coordinación de Estudios de Posgrado, Facultad de Ciencias, Facultad de Filosofia y Letras, Instituto de Ecología, Instituto de Ingeniería,	2012
2	Cinética de crecimiento en medio liquido de un cultivo microbiano aclimatado a altas concentraciones de turbosina		SUSANA SAVAL BOHORQUEZ,	Lorenzo Cárdenas, Lorena,	Coordinación de Estudios de Posgrado, Instituto de Ingeniería,	2011
3	Movilidad de iones en un modelo experimental tipo caja empacada	Tesis de Maestría	SUSANA SAVAL BOHORQUEZ,	Cruz López, Alaíde Selene,	Coordinación de Estudios de Posgrado, Instituto de Ingeniería,	2009





4	Estimación del potencial de biodegradación intrínseca de hidrocarburos monoaromáticos (BTEXs) en el subsuelo del gran canal del desagüe	Tesis de Maestría	SUSANA SAVAL BOHORQUEZ,	García Aguirre, Diana,	Coordinación de Estudios de Posgrado, Instituto de Ingeniería,	2009
5	Efecto del diesel sobre la germinación y crecimiento de semillas de alfalfa (Medicago sativa) y de rabanito (Raphanus sativus) utilizando suelos de usos industrial y agrícola	Tesis de Licenciatura	SUSANA SAVAL BOHORQUEZ,	Rivera Mota, Mariana,	Coordinación de Estudios de Posgrado, Instituto de Ingeniería,	2008
6	Eficiencia de la bioestimulacion, bioaumentacion y adicion de composta vegetal para remediar un suelo contaminado con diesel	Tesis de Maestría	SUSANA SAVAL BOHORQUEZ,	Perez Hernandez, Norma,		2005
7	Desarrollo de un modelo experimental a nivel laboratorio para estudios de contaminacion y remediacion del subsuelo	Tesis de Maestría	SUSANA SAVAL BOHORQUEZ,	Gomez Alvarez Icaza, Emilio,		2005
8	Estudio de la microflora nativa de un suelo contaminado con diesel sometido a pruebas de biotratabilidad	Tesis de Licenciatura	SUSANA SAVAL BOHORQUEZ,	Vilchis Anaya, Luis Felipe,		2002
9	Efecto de la adicion de texturizantes organicos sobre la biodegradacion de diesel en un suelo contaminado	Tesis de Licenciatura	SUSANA SAVAL BOHORQUEZ,	Perez Perez, Araceli,		2001
10	Pruebas de biotratabilidad de agua subterranea y suelo contaminados con mezclas de diesel y gasolina	Tesis de Licenciatura	SUSANA SAVAL BOHORQUEZ,	Guzman Lerma, Alma Guadalupe,		2001





11	Pruebas de biotratabilidad de un suelo contaminado con diesel mediante el uso de texturizantes organicos	Tesis de Maestría	SUSANA SAVAL BOHORQUEZ,	Domínguez Arrieta, Adriana,	2001
12	Caracterizacion fisica, quimica y microbiologica de muestras de subsuelo del Rio de Los Remedios, Edo. de Mexico	Tesis de Licenciatura	SUSANA SAVAL BOHORQUEZ,	Maya Colin, Leticia,	2000
13	Optimizacion de la biodegradacion de diesel industrial en un suelo contaminado mediante la metodologia de superficie de respuesta	Tesis de Maestría	SUSANA SAVAL BOHORQUEZ,	Zegarra Martinez, Hector Gustavo,	2000
14	Caracterizacion de dos suelos contaminados con gasolina y evaluacion de su capacidad degradadora de hidrocarburos monoaromaticos	Tesis de Maestría	SUSANA SAVAL BOHORQUEZ,	Deyta Teco, Ana Laura,	1999
15	Caracterizacion microbiologica del subsuelo subyacente a canales de aguas residuales en la zona de Chalco, Estado de Mexico	Tesis de Licenciatura	SUSANA SAVAL BOHORQUEZ,	Perez Hernandez, Norma,	1999
16	Degradacion anaerobia de materia organica en altas concentraciones de sales	Tesis de Licenciatura	SUSANA SAVAL BOHORQUEZ,	Villa Peralta, Felipe Alfonso,	1996
17	Estudio del efecto de la presion hidrostatica sobre la granulacion de lodo anaerobio	Tesis de Licenciatura	SUSANA SAVAL BOHORQUEZ,	Domínguez Arrieta, Adriana,	1994
18	Estudios sobre la produccion fermentativa de naringinasa	Tesis de Licenciatura	SUSANA SAVAL BOHORQUEZ,	Mota Reyes, Donato,	1992
19	Estudio sobre la fermentacion para la produccion de griseofulvina en cultivo sumergido	Tesis de Licenciatura	SUSANA SAVAL BOHORQUEZ,	Gonzalez Pacheco, Dulce Ma. Claudia,	1992

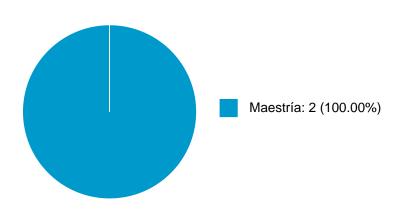




SUSANA SAVAL BOHORQUEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Facultad de Ingeniería	1	2008-1
2	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2008-1





SUSANA SAVAL BOHORQUEZ

PATENTES

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





SUSANA SAVAL BOHORQUEZ

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