



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



GLORIA SOBERON CHAVEZ

Datos Generales

Nombre: GLORIA SOBERON CHAVEZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 44 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR C TC Definitivo
Instituto de Investigaciones Biomédicas
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)

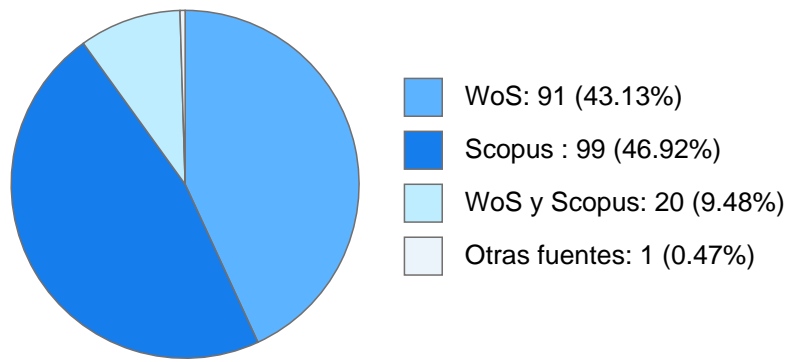
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI Emérito 2023 - 2024
SNI III 2015 - 2022
SNI II - 2014
PRIDE D - 2024

GLORIA SOBERON CHAVEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Heterologous production of rhamnolipids in <i>Pseudomonas chlororaphis</i> subsp <i>chlororaphis</i> ATCC 9446 based on the endogenous production of N-acyl-homoserine lactones	GLORIA SOBERON CHAVEZ González-Valdez A. Escalante A.	MICROBIAL BIOTECHNOLOG Y	2024
2	The alternative sigma factor RpoS regulates <i>Pseudomonas aeruginosa</i> quorum sensing response by repressing the pqsABCDE operon and activating vfr	ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ GLORIA SOBERON CHAVEZ Muriel-Millán L.F. et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	2024
3	Detection and Quantification of Mono-Rhamnolipids and Di-Rhamnolipids Produced by <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ JESSICA HERNANDEZ PINEDA GLORIA SOBERON CHAVEZ	JOVE-JOURNAL OF VISUALIZED EXPERIMENTS	2024
4	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> Isolates from Water Samples of the Gulf of Mexico Show Similar Virulence Properties but Different Antibiotic Susceptibility Profiles than Clinical Isolates	ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ MIGUEL COCOTL YAÑEZ GLORIA SOBERON CHAVEZ et al.	International Journal of Microbiology	2024

GLORIA SOBERON CHAVEZ

5	Editorial: Microbial biosurfactants: updates on their biosynthesis, production and applications	GLORIA SOBERON CHAVEZ Rudolf Hausmann Eric Deziel	Frontiers in Bioengineering and Biotechnology	2024
6	The quorum sensing regulator RhIR positively controls the expression of the type III secretion system in <i>Pseudomonas aeruginosa</i> PAO1	MARTIN PAOLO SOTO ACEVES ROBERTO ROSALES REYES BERTHA MARIA JOSEFINA GONZALEZ PEDRAJO et al.	PLOS ONE	2024
7	Synthesis of di-rhamnolipids by the avirulent, mono-rhamnolipid producing strain <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ JESSICA HERNANDEZ PINEDA GLORIA SOBERON CHAVEZ et al.	BIOTECHNOLOGY LETTERS	2024
8	Unraveling the regulation of pyocyanin synthesis by RsmA through MvaU and RpoS in <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ID4365	ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ GLORIA SOBERON CHAVEZ MIGUEL COCOTL YAÑEZ et al.	JOURNAL OF BASIC MICROBIOLOGY	2023
9	Defining the regulatory mechanisms of sigma factor RpoS degradation in <i>Azotobacter vinelandii</i> and <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	MA. SOLEDAD MORENO LEON GLORIA SOBERON CHAVEZ ELDA GUADALUPE ESPIN OCAMPO et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	2023
10	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> strains belonging to phylogroup 3 frequently exhibit an atypical quorum sensing response: the case of MAZ105, a tomato rhizosphere isolate	ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ LUIS SERVIN GONZALEZ GLORIA SOBERON CHAVEZ et al.	MICROBIOLOGY -SGM	2023
11	Some insights on traditional and novel approaches in microbial biotechnology that contribute to the United Nations Sustainable Development Goals	GLORIA SOBERON CHAVEZ	MICROBIAL BIOTECHNOLOGY	2023
12	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> strains belonging to phylogroup 3 frequently exhibit an atypical quorum sensing response: the case of MAZ105, a tomato rhizosphere isolate	ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ ISRAEL CASTILLO JUAREZ LUIS SERVIN GONZALEZ et al.	MICROBIOLOGY -SGM	2023
13	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> LasR overexpression leads to a RsaL-independent pyocyanin production inhibition in a low phosphate condition	MARTIN PAOLO SOTO ACEVES ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ MIGUEL COCOTL YAÑEZ et al.	MICROBIOLOGY -SGM	2022
14	Tracking the Origins of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Phylogroups by Diversity and Evolutionary Analysis of Important Pathogenic Marker Genes?	LUIS SERVIN GONZALEZ GLORIA SOBERON CHAVEZ Quiroz-Morales S.E. et al.	DIVERSITY-BASE L	2022

GLORIA SOBERON CHAVEZ

15	Overview on Glycosylated Lipids Produced by Bacteria and Fungi: Rhamno-, Sophoro-, Mannosylerythritol and Cellobiose Lipids	GLORIA SOBERON CHAVEZ Zibek S.	Advances in Biochemical Engineering-Biotechnology	2022
16	The role of virulence genes in the diversification of Pseudomonas aeruginosa clades	GLORIA SOBERON CHAVEZ	FEBS OPEN BIO	2022
17	Rhamnolipids produced by Pseudomonas: from molecular genetics to the market	GLORIA SOBERON CHAVEZ ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ MARTIN PAOLO SOTO ACEVES et al.	MICROBIAL BIOTECHNOLOGY	2021
18	The Rhl quorum sensing system is at the top of the regulatory hierarchy under phosphate limiting conditions in Pseudomonas aeruginosa PAO1	MARTIN PAOLO SOTO ACEVES MIGUEL COCOTL YAÑEZ LUIS SERVIN GONZALEZ et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2021
19	Vfr or CyaB promote the expression of the pore-forming toxin exlBA operon in Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027 without increasing its virulence in mice	GLORIA SOBERON CHAVEZ Selene Garcia-Reyes Dina A. Moustafa et al.	MICROBIOLOGY -SGM	2021
20	PqsR-independent quorum-sensing response of Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027 outlier-strain reveals new insights on the PqsE effect on RhlR activity	MIGUEL COCOTL YAÑEZ MARTIN PAOLO SOTO ACEVES ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	2021
21	Editorial: Biosurfactants: New Insights in Their Biosynthesis, Production and Applications	GLORIA SOBERON CHAVEZ Hausmann R. Déziel E.	Frontiers in Bioengineering and Biotechnology	2021
22	Rhamnolipids stabilize quorum sensing mediated cooperation in Pseudomonas aeruginosa	RODOLFO GARCIA CONTRERAS JESUS GUILLERMO JIMENEZ CORTES ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ et al.	FEMS MICROBIOLOGY LETTERS	2020
23	Virulence factors regulation by the quorum-sensing and Rsm systems in the marine strain Pseudomonas aeruginosa ID4365, a natural mutant in lasR	MIGUEL COCOTL YAÑEZ MARTIN PAOLO SOTO ACEVES ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ et al.	FEMS MICROBIOLOGY LETTERS	2020
24	The outlier Pseudomonas aeruginosa strain ATCC 9027 harbors a defective LasR quorum-sensing transcriptional regulator	MARTIN PAOLO SOTO ACEVES MIGUEL COCOTL YAÑEZ ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ et al.	FEMS MICROBIOLOGY LETTERS	2020

GLORIA SOBERON CHAVEZ

25	Tracking the genome of four <i>Pseudomonas aeruginosa</i> isolates that have a defective Las quorum-sensing system, but are still virulent	ENRIQUE MARTINEZ CARRANZA ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ GLORIA SOBERON CHAVEZ et al.	Access Microbiology	2020
26	The third quorum-sensing system of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> : <i>Pseudomonas</i> quinolone signal and the enigmatic PqsE protein	GLORIA SOBERON CHAVEZ MIGUEL COCOTL YAÑEZ García-Reyes S.	JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY	2020
27	Inactivation of the quorum-sensing transcriptional regulators LasR or RhlR does not suppress the expression of virulence factors and the virulence of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> PAO1	MIGUEL COCOTL YAÑEZ ENRIQUE MERINO PEREZ ISRAEL CASTILLO JUAREZ et al.	MICROBIOLOGY -SGM	2019
28	Role of β -oxidation and de novo fatty acid synthesis in the production of rhamnolipids and polyhydroxyalkanoates by <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	LUIS SERVIN GONZALEZ GLORIA SOBERON CHAVEZ Gutiérrez-Gómez U.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2019
29	A Novel Two-Component System, Encoded by the <i>sco5282/sco5283</i> Genes, Affects <i>Streptomyces coelicolor</i> Morphology in Liquid Culture	GLORIA SOBERON CHAVEZ DIMITRIOS GEORGELLIS LUIS SERVIN GONZALEZ et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2019
30	Two <i>Pseudomonas aeruginosa</i> clonal groups belonging to the PA14 clade are indigenous to the Churince system in Cuatro Ciénegas Coahuila, México	MANUEL GARCIA ULLOA GAMIZ ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ BERTHA MARIA JOSEFINA GONZALEZ PEDRAJO et al.	ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY	2019
31	Evolution of bacteria seen through their essential genes: the case of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> and <i>Azotobacter vinelandii</i>	ENRIQUE MARTINEZ CARRANZA LUIS SERVIN GONZALEZ LUIS DAVID ALCARAZ PERAZA et al.	MICROBIOLOGY -SGM	2019
32	Variability of bacterial essential genes among closely related bacteria: The case of <i>Escherichia coli</i>	ENRIQUE MARTINEZ CARRANZA LUIS DAVID ALCARAZ PERAZA LUIS SERVIN GONZALEZ et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2018
33	Variability of Bacterial Essential Genes Among Closely Related Bacteria: The Case of <i>Escherichia coli</i> (vol 9, 1059, 2018)	ENRIQUE MARTINEZ CARRANZA LUIS DAVID ALCARAZ PERAZA LUIS SERVIN GONZALEZ et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2018
34	The <i>Escherichia coli</i> <i>bcsB</i> gene is a conditional essential gene in the context of functional cellulose synthesis	ENRIQUE MARTINEZ CARRANZA LUIS SERVIN GONZALEZ MIGUEL COCOTL YAÑEZ et al.	FEMS MICROBIOLOGY LETTERS	2018

GLORIA SOBERON CHAVEZ

35	Overproduction of rhamnolipids in <i>Pseudomonas aeruginosa</i> PA14 by redirection of the carbon flux from polyhydroxyalkanoate synthesis and overexpression of the rhlAB-R operon	LUIS SERVIN GONZALEZ GLORIA SOBERON CHAVEZ Uriel Gutierrez-Gomez et al.	BIOTECHNOLOG Y LETTERS	2018
36	The Transcriptional Regulators of the CRP Family Regulate Different Essential Bacterial Functions and Can Be Inherited Vertically and Horizontally	GLORIA SOBERON CHAVEZ LUIS DAVID ALCARAZ PERAZA LUIS SERVIN GONZALEZ et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2017
37	Exploiting quorum sensing inhibition for the control of <i>pseudomonas aeruginosa</i> and <i>acinetobacter baumannii</i> biofilms	GLORIA SOBERON CHAVEZ RODOLFO GARCIA CONTRERAS ISRAEL CASTILLO JUAREZ et al.	CURRENT TOPICS IN MEDICINAL CHEMISTRY	2017
38	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> quorum-sensing response in the absence of functional LasR and LasI proteins: the case of strain 148, a virulent dolphin isolate	ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ LUIS SERVIN GONZALEZ GLORIA SOBERON CHAVEZ et al.	FEMS MICROBIOLOGY LETTERS	2017
39	Presencia de genes rhlAB, rhlR y rhlC en <i>Pseudomonas aeruginosa</i> nativas sobreproductoras de ramnolúpidos	DAVID GUILLERMO ROMERO VARGAS GLORIA SOBERON CHAVEZ ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ et al.	REVISTA PERUANA DE BIOLOGIA	2017
40	Complete genome sequences of two <i>Pseudomonas aeruginosa</i> strains isolated from children with bacteremia	GABRIELA DELGADO SAPIEN MARIA GUADALUPE MIRANDA NOVALES GLORIA SOBERON CHAVEZ et al.	Microbiology Resource Announcement s	2017
41	Complete genome sequences of four extensively drug-resistant <i>Pseudomonas aeruginosa</i> strains, isolated from adults with ventilator-associated pneumonia at a tertiary referral hospital in Mexico city	GABRIELA DELGADO SAPIEN GLORIA SOBERON CHAVEZ LUIS DAVID ALCARAZ PERAZA et al.	Microbiology Resource Announcement s	2017
42	Complete genome sequence of <i>Serratia marcescens</i> SmUNAM836, a nonpigmented multidrug-resistant strain isolated from a Mexican patient with obstructive pulmonary disease	PABLO VINUESA FLEISCHMANN GLORIA SOBERON CHAVEZ MARIA DEL ROSARIO MORALES ESPINOSA et al.	Microbiology Resource Announcement s	2016
43	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027 is a non-virulent strain suitable for mono-rhamnolipids production	ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ LUIS SERVIN GONZALEZ JOSE LUIS MENDEZ SANCHEZ et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOG Y	2016

GLORIA SOBERON CHAVEZ

44	Theoretical analysis of the cost of antagonistic activity for aquatic bacteria in oligotrophic environments	LUIS ENRIQUE EGUIARTE FRUNS VALERIA FRANCISCA EUGENIA LEOPOLDINA DE MARIA DE GUADALUPE SOUZA SALDIVAR GLORIA SOBERON CHAVEZ et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2015
45	RNA structures are involved in the thermoregulation of bacterial virulence-associated traits	Maria Victoria Grosso Becera LUIS SERVIN GONZALEZ GLORIA SOBERON CHAVEZ	TRENDS IN MICROBIOLOGY	2015
46	High variability in quorum quenching and growth inhibition by furanone C-30 in Pseudomonas aeruginosa clinical isolates from cystic fibrosis patients	RODOLFO GARCIA CONTRERAS Berenice Perez Eretza Jesus Alberto Roldan Sanchez et al.	PATHOGENS AND DISEASE	2015
47	Lipoprotein N-acyl transferase (Lnt1) is dispensable for protein O-mannosylation by Streptomyces coelicolor	LAURA ELENA CORDOVA DAVALOS CLARA INES ESPITIA PINZON GABRIELA GONZALEZ CERON et al.	FEMS MICROBIOLOGY LETTERS	2014
48	Two-role model of an interaction network of free-living γ -proteobacteria from an oligotrophic environment	Eneas Aguirre-von-Wobeser GLORIA SOBERON CHAVEZ LUIS ENRIQUE EGUIARTE FRUNS et al.	ENVIRONMENTA L MICROBIOLOGY	2014
49	Pseudomonas aeruginosa clinical and environmental isolates constitute a single population with high phenotypic diversity	Maria-Victoria Grosso Becerra Christian Santos Medellin ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ et al.	Bmc Genomics	2014
50	Strong seed-bank effects in bacterial evolution	ADRIAN GONZALEZ CASANOVA SOBERON ELDA GUADALUPE ESPIN OCAMPO LUIS SERVIN GONZALEZ et al.	JOURNAL OF THEORETICAL BIOLOGY	2014
51	The effect of specific rhlA-las-box mutations on DNA binding and gene activation by Pseudomonas aeruginosa quorum-sensing transcriptional regulators RhIR and LasR	ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ LUIS SERVIN GONZALEZ KATY JUAREZ LOPEZ et al.	FEMS MICROBIOLOGY LETTERS	2014
52	Regulation of Pseudomonas aeruginosa virulence factors by two novel RNA thermometers	Mara Victoria Grosso Becerra Gerardo Croda Garcia ENRIQUE MERINO PEREZ et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2014

GLORIA SOBERON CHAVEZ

53	The Pseudomonas aeruginosa rmlBDAC operon, encoding dTDP-L-rhamnose biosynthetic enzymes, is regulated by the quorum-sensing transcriptional regulator RhIR and the alternative s	MARISELA AGUIRRE RAMIREZ ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ Victoria Grosso Becerra et al.	MICROBIOLOGY -SGM	2012
54	Genetic and Phenotypic Characterization of a Pseudomonas aeruginosa Population with High Frequency of Genomic Islands	MARIA DEL ROSARIO MORALES ESPINOSA GLORIA SOBERON CHAVEZ GABRIELA DELGADO SAPIEN et al.	PLOS ONE	2012
55	Transcriptional regulation of Pseudomonas aeruginosa rhIR: role of the CRP orthologue Vfr (virulence factor regulator) and quorum-sensing regulators LasR and RhIR	Gerardo Croda Garcia Victoria Grosso Becerra ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ et al.	MICROBIOLOGY -SGM	2011
56	Characterization of a novel biosurfactant producing Pseudomonas koreensis lineage that is endemic to Cuatro Ciénegas Basin	JEIRY TORIBIO JIMENEZ ANA ELENA ESCALANTE HERNANDEZ JOSE DE JESUS CABALLERO MELLADO et al.	SYSTEMATIC AND APPLIED MICROBIOLOGY	2011
57	Rhamnolipids: Production in bacteria other than Pseudomonas aeruginosa	JEIRY TORIBIO JIMENEZ ANA ELENA ESCALANTE HERNANDEZ GLORIA SOBERON CHAVEZ	EUROPEAN JOURNAL OF LIPID SCIENCE AND TECHNOLOGY	2010
58	BIOSURFACTANTS: A GENERAL OVERVIEW	GLORIA SOBERON CHAVEZ	Biosurfactants	2010
59	Monorhamnolipids and 3-(3-hydroxyalkanoyloxy) alkanolic acids (HAAs) production using Escherichia coli as a heterologous host	CLARITA OLVERA CARRANZA GLORIA SOBERON CHAVEZ Cabrera-Valladares N. et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOG Y	2006
60	Rhamnolipid synthesis through Pseudomonas aeruginosa [La síntesis de ramnolípidos por Pseudomonas aeruginosa]	GLORIA SOBERON CHAVEZ MARISELA AGUIRRE RAMIREZ ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ et al.	Revista Latinoamerican a de Microbiología	2006
61	Is Pseudomonas aeruginosa only "sensing quorum"?	GLORIA SOBERON CHAVEZ Aguirre-Ramírez M. Ordóñez L.	CRITICAL REVIEWS IN MICROBIOLOGY	2005
62	Production of rhamnolipids by Pseudomonas aeruginosa	GLORIA SOBERON CHAVEZ Lépine F. Déziel E.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOG Y	2005

GLORIA SOBERON CHAVEZ

63	The <i>Pseudomonas aeruginosa</i> RhIA enzyme is involved in rhamnolipid and polyhydroxyalkanoate production	GLORIA SOBERON CHAVEZ Aguirre-Ramírez M. ROSALBA SANCHEZ ALCALA LOZADA	JOURNAL OF INDUSTRIAL MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY	2005
64	Characterization of the <i>Azotobacter vinelandii</i> algC gene involved in alginate and lipopolysaccharide production	CINTHIA ERNESTINA NUÑEZ LOPEZ JOSEFINA GUZMAN APARICIO ELDA GUADALUPE ESPIN OCAMPO et al.	FEMS MICROBIOLOGY LETTERS	2004
65	Expression of Cholera Toxin under Non-AKI Conditions in <i>Vibrio cholerae</i> El Tor Induced by Increasing the Exposed Surface of Cultures	GLORIA SOBERON CHAVEZ Sánchez J. Medina G. et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2004
66	Mechanism of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> RhIR transcriptional regulation of the rhIAB promoter	KATY JUAREZ LOPEZ MARIA BRENDA VALDERRAMA BLANCO GLORIA SOBERON CHAVEZ et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2003
67	The <i>Pseudomonas aeruginosa</i> rhIAB operon is not expressed during the logarithmic phase of growth even in the presence of its activator RhIR and the autoinducer N-butyl-L-homoserine lactone	KATY JUAREZ LOPEZ GLORIA SOBERON CHAVEZ Medina G.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2003
68	Transcriptional regulation of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> rhIR, encoding a quorum-sensing regulatory protein	KATY JUAREZ LOPEZ GLORIA SOBERON CHAVEZ Medina G. et al.	MICROBIOLOGY -SGM	2003
69	The Latin American Microbiology Journal: A new era	GLORIA SOBERON CHAVEZ Calva Mercado E. Jiménez Cardoso E. et al.	Revista Latinoamericana de Microbiología	2002
70	Cloning and characterization of a FAD-monoxygenase gene (<i>cadA</i>) involved in degradation of chloranilic acid (2,5-dichloro-3,6-dihydroxybenzo-1,4-quinone) in <i>Pseudomonas putida</i> TQ07	LUIS GERARDO TREVIÑO QUINTANILLA GLORIA SOBERON CHAVEZ Galán-Wong L. et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2002
71	Characterization of the <i>lipA</i> gene encoding the major lipase from <i>Pseudomonas aeruginosa</i> strain IGB83	GLORIA SOBERON CHAVEZ Martínez A.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2001

GLORIA SOBERON CHAVEZ

72	Cloning and functional characterization of the <i>Pseudomonas aeruginosa</i> rhIC gene that encodes rhamnosyltransferase 2, an enzyme responsible for di-rhamnolipid biosynthesis	CLARITA OLVERA CARRANZA GLORIA SOBERON CHAVEZ Rahim R. et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	2001
73	The <i>Pseudomonas aeruginosa</i> motR gene involved in regulation of bacterial motility	ROSA LAURA CAMARENA MEJIA GLORIA SOBERON CHAVEZ Campos-García J. et al.	FEMS MICROBIOLOGY LETTERS	2000
74	Degradation of the methyl substituted alkene, citronellol, by <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , wild type and mutant strains	GLORIA SOBERON CHAVEZ Campos-García J.	BIOTECHNOLOGY LETTERS	2000
75	Inactivation of the ampDE operon increases transcription of algD and affects morphology and encystment of <i>Azotobacter vinelandii</i>	CINTHIA ERNESTINA NUÑEZ LOPEZ MA. SOLEDAD MORENO LEON LUIS CARDENAS TORRES et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2000
76	Role of <i>Azotobacter vinelandii</i> mucA and mucC gene products in alginate production	CINTHIA ERNESTINA NUÑEZ LOPEZ JOSEFINA GUZMAN APARICIO ELDA GUADALUPE ESPIN OCAMPO et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2000
77	The <i>Pseudomonas aeruginosa</i> hscA gene encodes Hsc66, a DnaK homologue	GLORIA SOBERON CHAVEZ Campos-García J. Ordóñez L.G.	MICROBIOLOGY -SGM	2000
78	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> rhamnolipids: Biosynthesis and potential applications	GLORIA SOBERON CHAVEZ Maier R.M.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2000
79	The branched-chain dodecylbenzene sulfonate degradation pathway of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> W51D involves a novel route for degradation of the surfactant lateral alkyl chain	RAFAEL VAZQUEZ DUHALT GLORIA SOBERON CHAVEZ Campos-García J. et al.	APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY	1999
80	The <i>Pseudomonas aeruginosa</i> algC gene product participates in rhamnolipid biosynthesis	CLARITA OLVERA CARRANZA ROSALBA SANCHEZ ALCALA LOZADA GLORIA SOBERON CHAVEZ et al.	FEMS MICROBIOLOGY LETTERS	1999
81	The <i>Azotobacter vinelandii</i> response regulator AlgR is essential for cyst formation	CINTHIA ERNESTINA NUÑEZ LOPEZ MA. SOLEDAD MORENO LEON GLORIA SOBERON CHAVEZ et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	1999
82	The <i>Pseudomonas aeruginosa</i> rhIG gene encodes an NADPH-dependent β -ketoacyl reductase which is specifically involved in rhamnolipid synthesis	GLORIA SOBERON CHAVEZ Campos-García J. Caro A.D. et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	1998

GLORIA SOBERON CHAVEZ

83	Role of alternative s factor AlgU in encystment of <i>Azotobacter vinelandii</i>	MA. SOLEDAD MORENO LEON JOSEFINA GUZMAN APARICIO GLORIA SOBERON CHAVEZ et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	1998
84	Selection and partial characterization of a <i>Pseudomonas aeruginosa</i> mono-rhamnolipid deficient mutant	GLORIA SOBERON CHAVEZ Wild M. Caro A.D. et al.	FEMS MICROBIOLOGY LETTERS	1997
85	Evaluation of the role of RecA protein in plant virulence with recA mutants of <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>campestris</i>	JAIME MARIANO MARTINEZ SALAZAR ROSALBA SANCHEZ ALCALA LOZADA GLORIA SOBERON CHAVEZ et al.	MOLECULAR PLANT-MICROBE INTERACTIONS	1997
86	Isolation and characterization of an <i>Azotobacter vinelandii</i> algK mutant	MA. SOLEDAD MORENO LEON JOSEFINA GUZMAN APARICIO GLORIA SOBERON CHAVEZ et al.	FEMS MICROBIOLOGY LETTERS	1997
87	The <i>Azotobacter vinelandii</i> alg8 and alg44 genes are essential for alginate synthesis and can be transcribed from an algD-independent promoter	JOSEFINA GUZMAN APARICIO MA. SOLEDAD MORENO LEON GLORIA SOBERON CHAVEZ et al.	Gene	1997
88	<i>Xanthomonas campestris</i> as a host for the production of recombinant <i>Pseudomonas aeruginosa</i> lipase	GLORIA SOBERON CHAVEZ	JOURNAL OF INDUSTRIAL MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY	1996
89	Genetic analysis of the transcriptional arrangement of <i>Azotobacter vinelandii</i> alginate biosynthetic genes: Identification of two independent promoters	MA. SOLEDAD MORENO LEON ELDA GUADALUPE ESPIN OCAMPO GLORIA SOBERON CHAVEZ et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	1996
90	Selection and preliminary characterization of a <i>Pseudomonas aeruginosa</i> strain mineralizing selected isomers in a branched-chain dodecylbenzenesulphonate mixture	GLORIA SOBERON CHAVEZ Campos J. Haïdour A. et al.	WORLD JOURNAL OF MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY	1996
91	Characterization of the gene coding for GDP-mannose dehydrogenase (algD) from <i>Azotobacter vinelandii</i>	JAIME MARIANO MARTINEZ SALAZAR MA. SOLEDAD MORENO LEON CINTHIA ERNESTINA NUÑEZ LOPEZ et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	1996
92	Characterization of the genes coding for the putative sigma factor algU and its regulators MucA, MucB, MucC, and MucD in <i>Azotobacter vinelandii</i> and evaluation of their roles in alginate biosynthesis	JAIME MARIANO MARTINEZ SALAZAR MA. SOLEDAD MORENO LEON ELDA GUADALUPE ESPIN OCAMPO et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	1996

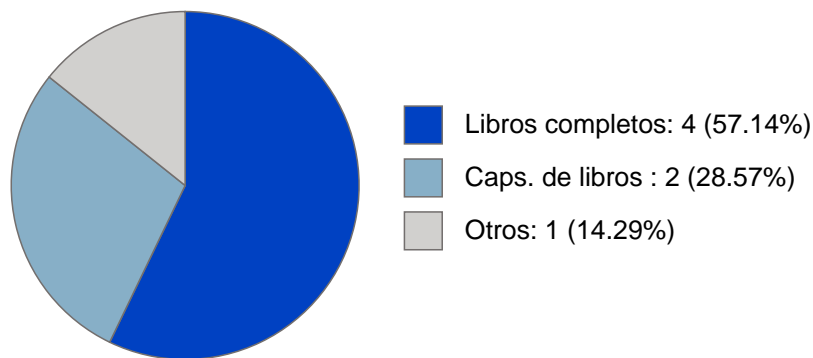
GLORIA SOBERON CHAVEZ

93	Xanthomonas campestris as a host for the production of recombinant Pseudomonas aeruginosa lipase	ENRIQUE GALINDO FENTANES GLORIA SOBERON CHAVEZ Leza A. et al.	Journal Of Industrial Microbiology	1996
94	Evaluation of the biological containment system based on the Escherichia coli gef gene in Pseudomonas aeruginosa W51D	GLORIA SOBERON CHAVEZ	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	1996
95	Pseudomonas lipases: Molecular genetics and potential industrial applications	GLORIA SOBERON CHAVEZ Palmeros B.	CRITICAL REVIEWS IN MICROBIOLOGY	1994
96	BIOCHEMICAL-CHARACTERIZATION OF THE LIPOLYTIC-ACTIVITY OF PSEUDOMONAS-AERUGINOSA IGB-83	LEOPOLDO GUERCA GURROLA ALEJANDRO ALAGON CANO GLORIA SOBERON CHAVEZ et al.	PROCESS BIOCHEMISTRY	1994
97	Genetic stability and xanthan gum production in Xanthomonas campestris pv. campestris NRRL B1459	ROSALBA SANCHEZ ALCALA LOZADA GLORIA SOBERON CHAVEZ Martínez-Salazar J.M. et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	1993
98	Cloning, characterization, and expression in Streptomyces lividans 66 of an extracellular lipase-encoding gene from Streptomyces sp. M11	KATY JUAREZ LOPEZ GLORIA SOBERON CHAVEZ LUIS SERVIN GONZALEZ et al.	Gene	1993
99	Formation of Rhizobium phaseoli symbiotic plasmids by genetic recombination	GLORIA SOBERON CHAVEZ ELDA GUADALUPE ESPIN OCAMPO MA. SOLEDAD MORENO LEON et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	1991
100	Partial deletion of the Rhizobium phaseoli CFN23 symbiotic plasmid implies a concomitant amplification of plasmid DNA sequences	GLORIA SOBERON CHAVEZ EDMUNDO CALVA Y MERCADO MARCOS FERNANDEZ MORA et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	1991
101	Genetic rearrangements of a Rhizobium phaseoli symbiotic plasmid	GLORIA SOBERON CHAVEZ LORENZO PATRICK SEGOVIA FORCELLA Najera R. et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	1986

GLORIA SOBERON CHAVEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

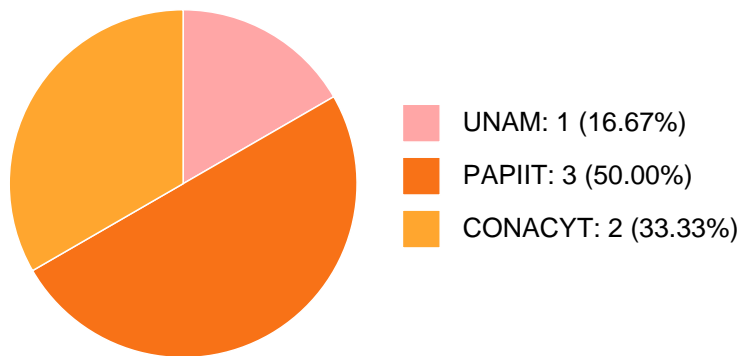


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Biosurfactants: Research and Development	GLORIA SOBERON CHAVEZ	Libro Completo	2023	9780323916974
2	Challenges and prospects for microbial biosurfactant research	GLORIA SOBERON CHAVEZ Hausmann R. Maier R.M. et al.	Capítulo de un Libro	2023	9780323916974
3	New insights in biosurfactants research	GLORIA SOBERON CHAVEZ MARTIN PAOLO SOTO ACEVES LUIS SERVIN GONZALEZ	Capítulo de un Libro	2023	9780323916974
4	Preface	GLORIA SOBERON CHAVEZ	Editorial Material	2023	9780323916974
5	72 años del Instituto de Investigaciones Biomédicas	RAUL MANCILLA JIMENEZ GLORIA SOBERON CHAVEZ RAFAEL CAMACHO CARRANZA	Libro Completo	2013	9786070241925
6	Segundo Congreso de Alumnos de Posgrado. Memoria	GLORIA SOBERON CHAVEZ	Libro Completo	2012	9786070233555
7	Biosurfactants	GLORIA SOBERON CHAVEZ	Libro Completo	2010	9783642144899

GLORIA SOBERON CHAVEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Variabilidad de la producción de ramnolípidos y piocianina por distintos aislados de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> : Un modelo para estudiar la respuesta de detección de quórum	GLORIA SOBERON CHAVEZ	Recursos PAPIIT	01-01-2016	31-12-2018
2	Estudio de la respuesta de detección de quórum en distintos aislados de <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	GLORIA SOBERON CHAVEZ	Recursos CONACYT	21-09-2016	25-02-2020
3	VI. La producción de biomoléculas de interés biomédico en bacterias y hongos.	GLORIA SOBERON CHAVEZ	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2017	31-12-2021
4	Estudio del papel de los factores transcripcionales de la respuesta de detección de quórum de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> LasR y PqsR en cepas atípicas: redefinición del modelo clásico.	GLORIA SOBERON CHAVEZ	Recursos PAPIIT	01-01-2019	31-12-2021



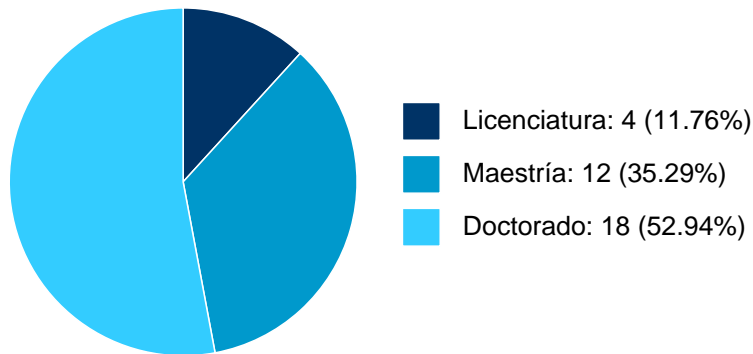
GLORIA SOBERON CHAVEZ

5	Estudio molecular de la producción de factores de virulencia en cepas de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> pertenecientes a diferentes grupos filogenéticos	GLORIA SOBERON CHAVEZ	Recursos PAPIIT	01-01-2022	31-12-2024
6	Evaluación de las proteínas recombinantes postraduccionales modificadas APA y HBHA de <i>Mycobacterium Tuberculosis</i> expresadas en <i>Streptomyces Lividans</i> y <i>Rhodococcus Erythropolis</i> como potenciales vacunas de subunidades.	GLORIA SOBERON CHAVEZ	Recursos CONACYT	01-10-2018	30-09-2020

GLORIA SOBERON CHAVEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Efecto de unos derivados de furanonas y pirrolidonas sobre el sistema de percepción de quórum de pseudomonas aeruginosa	Tesis de Doctorado	MARIANO MARTINEZ VAZQUEZ,	GLORIA SOBERON CHAVEZ, RODOLFO GARCIA CONTRERAS, et al.	Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas, Instituto de Química,	2024
2	El papel de RhIC sobre la producción de ramnolípidos en la cepa de Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027	Tesis de Maestría	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Vázquez Bueno, Paola Guadalupe,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2024
3	Efecto de las mutaciones en los reguladores transcripcionales LasR y PqsR del sistema de detección de quórum, en la síntesis de factores de virulencia de la cepa Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027	Tesis de Doctorado	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	García Reyes, Selene,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2021

GLORIA SOBERON CHAVEZ

4	Estudio de la interacción de las proteínas RhIR y LasR de Pseudomonas aeruginosa con su secuencia blanco de DNA	Tesis de Doctorado	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	González Valdéz, Alejandra Abigail,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2021
5	Regulación de los sistemas sensores de quórum en condiciones de bajo fosfato en Pseudomonas aeruginosa	Tesis de Doctorado	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Soto Aceves, Martín Paolo,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2021
6	Estudio de los genes esenciales en bacterias, con énfasis en escherichia coli y pseudomonas aeruginosa	Tesis de Doctorado	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Martínez Carranza, Enrique,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2019
7	Atenuación de virulencia de cepas de pseudomonas aeruginosa y optimización de su producción de ramnolípidos mediante estrategias genéticas	Tesis de Doctorado	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Gutiérrez Gómez, Uriel,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2019
8	El papel de la transferencia horizontal en la evolución de la virulencia del género Serratia	Tesis de Doctorado	MARIA DEL ROSARIO MORALES ESPINOSA,	GLORIA SOBERON CHAVEZ, Sandner Miranda, Luisa Beatriz,	Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2018
9	Evaluación de pseudomonas Chlororaphis como nuevo modelo para la producción de ácido shikímico	Tesis de Maestría	JOSE ADELFO ESCALANTE LOZADA,	GLORIA SOBERON CHAVEZ, Alva Avilés, Alma Yolanda,	Instituto de Biotecnología, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2018
10	Estudio de la respuesta de quorum sensing en la cepa Pseudomonas aeruginosa 148, aislada de delfín	Tesis de Doctorado	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Morales Ruiz, Estefanía,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2017

GLORIA SOBERON CHAVEZ

11	Regulación por temperatura de la respuesta sensora de quórum de pseudomonas aeruginosa	Tesis de Doctorado	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Grosso Becerra, María Victoria,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2016
12	Incremento de la producción de ramnolípidos en la cepa modelo de estudio pseudomonas aeruginosa PAO1	Tesis de Licenciatura	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Hernández Garrido, David,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2012
13	Efecto de rhlA en la producción de ramnolípidos y polihidroxicanoatos en pseudomonas aeruginosa (pao1)	Tesis de Licenciatura	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Tejeda Díaz, Valentin,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2012
14	Regulación del operón rmlbdac por el sistema sensor de quórum rhl en pseudomonas aeruginosa	Tesis de Doctorado	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Aguirre Ramirez, Marisela,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2012
15	Caracterización de biosurfactantes aisladas de Cuatro Ciénegas Coahuila, México	Tesis de Doctorado	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Toribio Jiménez, Jeiry,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2011
16	Caracterización de la regulación transcripcional del gen rhlR en Pseudomonas aeruginosa por Vfr	Tesis de Doctorado	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Croda García, Gerardo,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2011
17	El papel de la proteína RhlA en la síntesis de ramnolipidos (rhl's)y polihidroxicanoatos (PHA's)en pseudomonas aeruginosa	Tesis de Maestría	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Delgado Calva, Luz María,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2009
18	Estudio de la intercción de la proteína LasR a la caja lasDEL gene las B de Pseudomonas aeruginosa®	Tesis de Maestría	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Aguilar de la Paz, Arleth,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2009

GLORIA SOBERON CHAVEZ

19	Estudio de la interacción de las proteínas RhlR y LasR de Pseudomonas aeruginosa con su secuencia blanco de DNA	Tesis de Maestría	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	González Valdez, Abigail,	2006
20	Construcción de cepas recombinantes de Escherichia coli productoras del biosurfactante monoramnolípido de Pseudomonas aeruginosa	Tesis de Maestría	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Cabrera Valladares, Natividad,	2004
21	Estudio del mecanismo de regulación transcripcional por la proteína RhlR de Pseudomonas aeruginosa	Tesis de Doctorado	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Medina Basulto, Gerardo Enrique,	2003
22	Aislamiento y caracterización de genes involucrados en el metabolismo de ácido cloranílico por Pseudomonas putida TQ07	Tesis de Doctorado	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Treviño Quintanilla, Luis Gerardo,	2002
23	El estudio del efecto de los productos de los genes mucABCD de Azotobacter vinelandii en la transcripción mediada por el factor sigma AlgU	Tesis de Maestría	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	León Rodríguez, Renato,	2001
24	Biosíntesis de la TDP-L-ramnosa y su regulación genética en pseudomonas aeruginosa	Tesis de Doctorado	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Olvera Carranza, Clarita,	2000
25	Determinación del mecanismo de resistencia a cromato en Pseudomonas aeruginosa biosíntesis de polímeros en azotobacter vinelandii	Tesis de Doctorado	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Cervantes Vega, Carlos,	2000

GLORIA SOBERON CHAVEZ

26	Clonacion y secuenciacion de los genes que codifican la degradacion del detergente dodecilbenceno sulfonato de cadena ramificada en Pseudomonas aeruginosa W51D	Tesis de Doctorado	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Campos García, Jesus,	1998
27	Expresion de una lipasa producida por pseudomonas aeruginosa (IGB-83), en diferentes cepas de Xanthomonas campestris y en distintos medios de cultivo	Tesis de Maestría	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	García Rodríguez, Jacinto Oscar,	1997
28	Identificacion de algunos promotores que inician la transcripcion de los genes estructurales para la biosintesis del exopolisacarido alginato en Azotobacter vinelandii	Tesis de Licenciatura	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	León Rodríguez, Renato,	1997
29	Aislamiento de mutantes recA de Xanthomonas campestris pv. campestris y evaluacion de su efecto en la frecuencia de un rearreglo genico	Tesis de Maestría	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Martinez Prieto, Maria del Socorro,	1997
30	Estudio genetico de la produccion de ramnolipidos en Pseudomonas aeruginosa	Tesis de Doctorado	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Wild Santamaria, Marina Irene,	1997
31	Evidencias geneticas de la presencia de un segundo promotor en el operon algDA en azotobacter vinelandii	Tesis de Maestría	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Lloret y Sanchez, Lourdes Teresa,	1995
32	Estudio de la regulacion transcripcional del gene algD en Azotobacter vinelandii	Tesis de Maestría	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Campos, María Eugenia,	1995



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



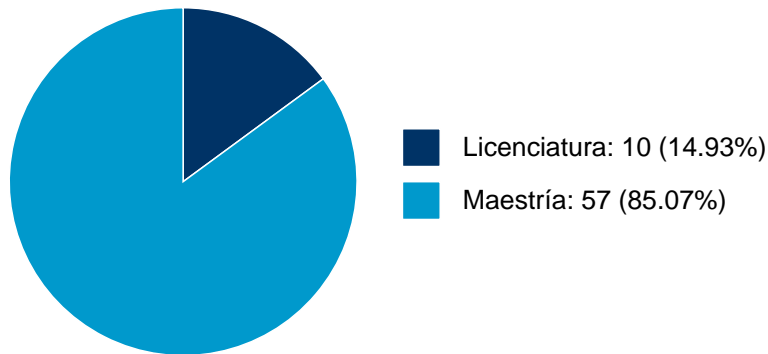
GLORIA SOBERON CHAVEZ

33	Caracterización bioquímica de la lipasa producida por Pseudomonas aeruginosa determinando la posibilidad técnica de emplearla en detergentes	Tesis de Maestría	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Tamayo Legorreta, Elsa María,	1992
34	Caracterización microbiológica de cepas bacterianas capaces de producir enzimas lipasa para la elaboración de detergentes	Tesis de Licenciatura	GLORIA SOBERON CHAVEZ,	Tamayo Legorreta, Elsa María,	1989

GLORIA SOBERON CHAVEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 6	Facultad de Medicina	1	2024-2
2	Maestría	CURSO III RESPUESTA DE DIVERSOS ORGANISMOS AL ESTRÉS: UN ENFOQUE MOLECULAR.	Facultad de Química	2	2024-2
3	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 5	Facultad de Medicina	1	2024-1
4	Maestría	CURSO III RESPUESTA DE DIVERSOS ORGANISMOS AL ESTRÉS: UN ENFOQUE MOLECULAR.	Facultad de Química	1	2023-2
5	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 12	Facultad de Medicina	2	2023-2
6	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2023-2
7	Maestría	CURSO IV RESPUESTA DE DIVERSOS ORGANISMOS AL ESTRÉS: UN ENFOQUE MOLECULAR.	Facultad de Química	2	2023-2
8	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2023-1
9	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2022-2
10	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 12	Facultad de Medicina	2	2022-2
11	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	1	2022-2
12	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	0	2022-2
13	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 10	Facultad de Medicina	1	2022-1
14	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 2	Facultad de Medicina	1	2021-2
15	Maestría	CURSO IV RESPUESTA DE DIVERSOS ORGANISMOS AL ESTRÉS: UN ENFOQUE MOLECULAR.	Facultad de Química	2	2021-2

GLORIA SOBERON CHAVEZ

16	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2021-2
17	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2021-2
18	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2021-1
19	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Biotecnología	1	2021-1
20	Maestría	CURSO III SISTEMAS GLOBALES DE REGULACIÓN GÉNICA EN BACTERIAS	Facultad de Química	6	2021-1
21	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Medicina	1	2021-1
22	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2021-1
23	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	3	2020-2
24	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 8	Facultad de Medicina	1	2020-2
25	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2020-2
26	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2020-2
27	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	4	2020-2
28	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Biotecnología	1	2020-2
29	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	2	2020-1
30	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2019-2
31	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2019-2
32	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	1	2019-1
33	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2019-1
34	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2019-1
35	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2019-1
36	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2019-1
37	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-2
38	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 2	Facultad de Medicina	1	2018-2
39	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-2
40	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-2
41	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-1
42	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2018-1
43	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2018-1
44	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biotecnología	1	2018-1
45	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Medicina	1	2018-1
46	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Biotecnología	1	2017-2
47	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2017-2
48	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2017-2
49	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II-313279	Facultad de Química	1	2017-1
50	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II-313363	Facultad de Química	1	2017-1
51	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-313566	Facultad de Química	1	2017-1
52	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2016-2
53	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2016-2
54	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2016-2
55	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Química	1	2009-2
56	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Instituto de Geología	1	2009-1
57	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2009-1



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



GLORIA SOBERON CHAVEZ

58	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2009-1
59	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2008-2
60	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	5	2008-2
61	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2008-2
62	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	1	2008-2
63	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2008-1
64	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2008-1
65	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2008-1
66	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Química	1	2008-1
67	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Química	1	2008-1



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



GLORIA SOBERON CHAVEZ

PATENTES

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

GLORIA SOBERON CHAVEZ

GLORIA SOBERON CHAVEZ

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