



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



ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

Datos Generales

Nombre: ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 25 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR B TC Definitivo
Instituto de Investigaciones Biomédicas
Desde 01-11-2015

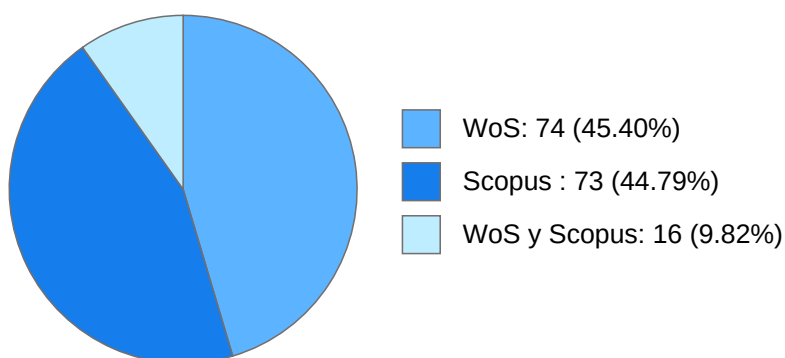
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI III 2023 - VIGENTE
SNI II 2014 - 2022
SNI I - 2013
PRIDE D 2021 - 2024
PRIDE C - 2021

ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	An overview of the two-component system GarR/GarS role on antibiotic production in Streptomyces coelicolor	RODRIGO CRUZ BAUTISTA BEATRIZ RUIZ VILLAFAN JOSE ADELFO ESCALANTE LOZADA et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2024
2	Extraction of Proteins from Fermented Food	SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA Rizo J. et al.	Methods in Molecular Biology	2024
3	Heterologous expression of lasso peptides with apparent participation in the morphological development in Streptomyces	BEATRIZ RUIZ VILLAFAN MARTHA LYDIA MACIAS RUBALCAVA ELIZABETH LANGLEY MCCARRON et al.	AMB Express	2024
4	More is not always better. Multiple carbohydrate-binding domains for efficient starch hydrolysis	DANIEL ALEJANDRO GUILLEN SANTOS SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA et al.	Food Bioscience	2024
5	The Role of Mucoadhesion and Mucopenetration in the Immune Response Induced by Polymer-Based Mucosal Adjuvants	DANIEL ALEJANDRO GUILLEN SANTOS SILVIA ANDREA MORENO MENDIETA SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL et al.	POLYMERS	2023

ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

6	In vivo tracing of immunostimulatory raw starch microparticles after mucosal administration	DANIEL GUILLEN APARICIO SILVIA ANDREA MORENO MENDIETA MIGUEL ANGEL MORALES MENDOZA et al.	EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS	2023
7	Trends in the two-component system's role in the synthesis of antibiotics by Streptomyces	BEATRIZ RUIZ VILLAFAN ALBA ICXIUH ROMERO RODRIGUEZ ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2023
8	The Use of Particulate Systems for Tuberculosis Prophylaxis and Treatment: Opportunities and Challenges	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA ROGELIO HERNANDEZ PANDO SILVIA ANDREA MORENO MENDIETA et al.	Microorganisms	2023
9	Opportunities and challenges of microbial siderophores in the medical field	BEATRIZ RUIZ VILLAFAN RODRIGO CRUZ BAUTISTA ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2023
10	The untapped potential of actinobacterial lanthipeptides as therapeutic agents	FERNANDO GUZMAN CHAVEZ ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL et al.	MOLECULAR BIOLOGY REPORTS	2023
11	Impact of novel microbial secondary metabolites on the pharma industry	BEATRIZ RUIZ VILLAFAN ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA Dulce Ramirez-Rendon et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2022
12	Bioinformatic comparison of three Embleya species and description of steffimycins production by Embleya sp. NF3	MARTHA LYDIA MACIAS RUBALCAVA LETICIA ROCHA ZAVALETA ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2022
13	Understanding the Phagocytosis of Particles: the Key for Rational Design of Vaccines and Therapeutics	SILVIA ANDREA MORENO MENDIETA DANIEL ALEJANDRO GUILLEN SANTOS ROGELIO HERNANDEZ PANDO et al.	PHARMACEUTICAL RESEARCH	2022
14	Carbon catabolite regulation of secondary metabolite formation, an old but not well-established regulatory system	BEATRIZ RUIZ VILLAFAN ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA Cruz-Bautista R. et al.	MICROBIAL BIOTECHNOLOGY	2022

ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

15	Correction to: The starch-binding domain as a tool for recombinant protein purification (Applied Microbiology and Biotechnology, (2013), 97, 9, (4141-4148), 10.1007/s00253-013-4778-0)	DANIEL ALEJANDRO GUILLEN SANTOS SILVIA ANDREA MORENO MENDIETA SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2021
16	Evolutionary genomics and biosynthetic potential of novel environmental Actinobacteria	MONICA VAZQUEZ HERNANDEZ ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA Carlos Caicedo-Montoya et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2021
17	Dissecting the role of the two Streptomyces peucetius var. caesiuss glucokinases in the sensitivity to carbon catabolite repression	DIANA IVONNE ROCHA MENDOZA ALBA ICXIUH ROMERO RODRIGUEZ BEATRIZ RUIZ VILLAFAN et al.	JOURNAL OF INDUSTRIAL MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY	2021
18	Metaproteomic Insights Into the Microbial Community in Pozol	DANIEL ALEJANDRO GUILLEN SANTOS GLORIA DIAZ RUIZ MARIA DEL CARMEN WACHER RODARTE et al.	Frontiers In Nutrition	2021
19	Production of distinct labdane-type diterpenoids using a novel cryptic labdane-like cluster from Streptomyces thermocarboxydus K155	PABLO VINUESA FLEISCHMANN MARTHA LYDIA MACIAS RUBALCAVA BALDOMERO ESQUIVEL RODRIGUEZ et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2020
20	Omics in traditional vegetable fermented foods and beverages	DANIEL ALEJANDRO GUILLEN SANTOS AMELIA MARIA DE GUADALUPE FARRES GONZALEZ SARABIA GLORIA DIAZ RUIZ et al.	CRITICAL REVIEWS IN FOOD SCIENCE AND NUTRITION	2020
21	Tolerance to acid and alkali by Streptococcus infantarius subsp. infantarius strain 25124 isolated from fermented nixtamal dough: Pozol. Studies in APT broth	LILA LUBIANKA DOMINGUEZ RAMIREZ ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA ALBERTO TECANTE CORONEL et al.	FOOD MICROBIOLOGY	2020
22	Deletion of the hypothetical protein SCO2127 of Streptomyces coelicolor allowed identification of a new regulator of actinorhodin production (vol 100, pg 9229, 2016)	SARA GUILLERMINA CENTENO LEIJA ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA BEATRIZ RUIZ VILLAFAN et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2020
23	Nitrogen fixation in pozol, a traditional fermented beverage	MARCO ANTONIO ROGEL HERNANDEZ DANIEL ALEJANDRO GUILLEN SANTOS MARIA DEL CARMEN WACHER RODARTE et al.	APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY	2020

ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

24	The role of conserved non-aromatic residues in the Lactobacillus amylovorus alpha-amylase CBM26-starch interaction	MARIA ELENA MUNGUIA ZAMUDIO NANCY PULIDO DIAZ AMELIA MARIA DE GUADALUPE FARRES GONZALEZ SARABIA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES	2019
25	Recent findings of molecules with anti-infective activity: screening of non-conventional sources	BEATRIZ RUIZ VILLAFAN ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL et al.	CURRENT OPINION IN PHARMACOLOGY	2019
26	The structure of (E)-biformene synthase provides insights into the biosynthesis of bacterial bicyclic labdane-related diterpenoids	BALDOMERO ESQUIVEL RODRIGUEZ NURIA ESTURAU ESCOFET ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA et al.	JOURNAL OF STRUCTURAL BIOLOGY	2019
27	Raw starch microparticles as BCG adjuvant: Their efficacy depends on the virulence of the infection strains	SILVIA ANDREA MORENO MENDIETA DULCE ADRIANA MATA ESPINOSA JORGE ALBERTO BARRIOS PAYAN et al.	Vaccine	2019
28	Use of alpha-glucan microparticles and selected mycobacterial peptides as immunotherapy for tuberculosis infection	SILVIA ANDREA MORENO MENDIETA ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA A. E. Barrera Rosales et al.	EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY	2019
29	Antimycobacterial activity of an anthracycline produced by an endophyte isolated from Amphipterygium adstringens	MAYRA SILVA MIRANDA JOSE FAUSTO RIVERO CRUZ CLARA INES ESPITIA PINZON et al.	MOLECULAR BIOLOGY REPORTS	2018
30	Data concerning secondary structure and alpha-glucans-binding capacity of the LaCBM26	AMELIA MARIA DE GUADALUPE FARRES GONZALEZ SARABIA KAREN MANUCHARYAN ALEJANDRA HERNANDEZ SANTOYO et al.	Data in Brief	2018
31	Lactic Acid Fermentation of Arabinoxylan From Nejayote by Streptococcus infantarius ssp. infantarius 25124 Isolated From Pozol	BARBARA LESLIE COOPER BRIBIESCA ARTURO NAVARRO OCAÑA GLORIA DIAZ RUIZ et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2018
32	Our microbes not only produce antibiotics, they also overproduce amino acids	SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA Ramos A. et al.	JOURNAL OF ANTIBIOTICS	2018
33	Development of an efficient conjugal DNA transfer system between Escherichia coli and a non-sporulating Streptomyces strain	DIANA IVONNE ROCHA MENDOZA BEATRIZ RUIZ VILLAFAN ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA et al.	JOURNAL OF MICROBIOLOGICAL METHODS	2018

ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

34	Genome mining of <i>Streptomyces scabrisporus</i> NF3 reveals symbiotic features including genes related to plant interactions	MARIA INES VAZQUEZ HERNANDEZ ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA MARIA ELENA ALVAREZ BUYLLA ROCES et al.	PLOS ONE	2018
35	Potential of glucans as vaccine adjuvants: A review of the alpha-glucans case	DANIEL ALEJANDRO GUILLEN SANTOS ROGELIO HERNANDEZ PANDO SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL et al.	CARBOHYDRATE POLYMERS	2017
36	Advances in molecular engineering of carbohydrate-binding modules	SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA Armenta, S. et al.	PROTEINS-STRU CTURE FUNCTION AND BIOINFORMATIC S	2017
37	Draft genome sequence of <i>Streptomyces scabrisporus</i> NF3, an endophyte isolated from <i>Amphipterygium adstringens</i>	MONICA VAZQUEZ HERNANDEZ ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL et al.	Microbiology Resource Announcement s	2017
38	Correction for Vazquez- Hernandez et al., "Draft genome sequence of <i>Streptomyces scabrisporus</i> NF3, an endophyte isolated from <i>Amphipterygium adstringens</i> " [5, 17, (e00267-17), (2017)] https://doi.org/10.1128/genomeA.00267-17	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL Vazquez-Hernandez, M. et al.	Microbiology Resource Announcement s	2017
39	Carbon catabolite regulation in <i>Streptomyces</i> : new insights and lessons learned	ALBA ICXIUH ROMERO RODRIGUEZ BEATRIZ RUIZ VILLAFAN ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA et al.	WORLD JOURNAL OF MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOG Y	2017
40	Raw starch microparticles have immunostimulant activity in mice vaccinated with BCG and challenged with <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL ROGELIO HERNANDEZ PANDO ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA et al.	Vaccine	2017
41	Transcriptomic analysis of a classical model of carbon catabolite regulation in <i>Streptomyces coelicolor</i>	ALBA ICXIUH ROMERO RODRIGUEZ DIANA IVONNE ROCHA MENDOZA BEATRIZ RUIZ VILLAFAN et al.	BMC MICROBIOLOGY	2016
42	Draft genome Sequence of an endophytic actinoplanes species, encoding uncommon trans-acyltransferase polyketide synthases	PABLO VINUESA FLEISCHMANN ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL et al.	Microbiology Resource Announcement s	2016

ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

43	Carbon Catabolite Regulation of Secondary Metabolite Formation and Morphological Differentiation in <i>Streptomyces coelicolor</i>	ALBA ICXIUH ROMERO RODRIGUEZ BEATRIZ RUIZ VILLAFAN ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA et al.	APPLIED BIOCHEMISTRY AND BIOTECHNOLOG Y	2016
44	Deletion of the hypothetical protein SCO2127 of <i>Streptomyces coelicolor</i> allowed identification of a new regulator of actinorhodin production	ALBA ICXIUH ROMERO RODRIGUEZ ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA BEATRIZ RUIZ VILLAFAN et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOG Y	2016
45	Functional Analysis of the GlcP Promoter in <i>Streptomyces peucetius</i> var. <i>caesius</i>	ALBA ICXIUH ROMERO RODRIGUEZ BEATRIZ RUIZ VILLAFAN ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA et al.	APPLIED BIOCHEMISTRY AND BIOTECHNOLOG Y	2015
46	Crystallization and X-ray diffraction analysis of a putative bacterial class I labdane-related diterpene synthase	Hugo SerranoPosada Sara CentenoLeija SONIA PATRICIA ROJAS TREJO et al.	ACTA CRYSTALLOGRA PHICA SECTION F-STRUCTURAL BIOLOGY COMMUNICATIO NS	2015
47	Expression, purification, and characterization of a bifunctional 99-kDa peptidoglycan hydrolase from <i>Pediococcus acidilactici</i> ATCC 8042	ISRAEL GARCIA CANO Manuel CamposGomez Mariana ContrerasCruz et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOG Y	2015
48	Carbohydrate Binding Modules. Structural and thermodynamic study	Benjamin Garcia PATRICIA CANO SANCHEZ CAROL SISETH MARTINEZ CABALLERO et al.	PROTEIN SCIENCE	2015
49	Evidence of a proteolytic phenomenon in the starch binding domain of the alpha-amylase from <i>Lactobacillus amylovorus</i>	Zaira Esmeralda Sanchez Cuapio ALEJANDRA HERNANDEZ SANTOYO SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL et al.	PROTEIN SCIENCE	2015
50	Optimization of a protein extraction method for the proteomic study of pozol	Cynthia Teresa LeyvaArguelles MARIA DEL CARMEN WACHER RODARTE ROSARIO VERA ESTRELLA et al.	PROTEIN SCIENCE	2015
51	Glucose kinases from <i>Streptomyces peucetius</i> var. <i>caesius</i>	BEATRIZ RUIZ VILLAFAN ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA JOSE GUILLERMO DE JESUS AGUILAR OSORIO et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOG Y	2014

ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

52	Starch granules as a vehicle for the oral administration of immobilized antigens	DANIEL ALEJANDRO GUILLEN SANTOS Silvia Moreno Mendieta Ricardo Perez et al.	CARBOHYDRATE POLYMERS	2014
53	A novel antigen-carrier system: The Mycobacterium tuberculosis Acr protein carried by raw starch microparticles	S. A. Moreno Mendieta DANIEL ALEJANDRO GUILLEN SANTOS CLARA INES ESPITIA PINZON et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTIC S	2014
54	Protein extraction method for the proteomic study of a Mexican traditional fermented starchy food	C. Cardenas BRONWYN JANE BARKLA COADY MARIA DEL CARMEN WACHER RODARTE et al.	JOURNAL OF PROTEOMICS	2014
55	The starch-binding domain as a tool for recombinant protein purification	DANIEL ALEJANDRO GUILLEN SANTOS PATRICIA AGUILERA JIMENEZ SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOG Y	2013
56	Possible involvement of the sco2127 gene product in glucose repression of actinorhodin production in Streptomyces coelicolor	ANGELA VICTORIA FORERO FORERO Mauricio Sanchez ADAN CHAVEZ CASTILLO et al.	CANADIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY	2012
57	Interaction of SCO2127 with BldKB and its possible connection to carbon catabolite regulation of morphological differentiation in Streptomyces coelicolor	ADAN CHAVEZ CASTILLO ANGELA VICTORIA FORERO FORERO Mauricio Sanchez et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOG Y	2011
58	Detection, cellular localization and antibacterial activity of two lytic enzymes of Pediococcus acidilactici ATCC 8042	ISRAEL GARCIA CANO L. Velasco Perez ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA et al.	JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY	2011
59	Adjuvants in tuberculosis vaccine development	Silvia A. Moreno Mendieta LETICIA ROCHA ZAVALA ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA	FEMS IMMUNOL MED MIC	2010
60	Carbohydrate-binding domains: multiplicity of biological roles	DANIEL ALEJANDRO GUILLEN SANTOS SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOG Y	2010
61	Production of microbial secondary metabolites: Regulation by the carbon source	BEATRIZ RUIZ VILLAFAN ADAN CHAVEZ CASTILLO ANGELA VICTORIA FORERO FORERO et al.	CRITICAL REVIEWS IN MICROBIOLOGY	2010
62	Carbon source regulation of antibiotic production	SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL ADAN CHAVEZ CASTILLO ANGELA VICTORIA FORERO FORERO et al.	JOURNAL OF ANTIBIOTICS	2010

ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

63	A single residue mutation abolishes attachment of the CBM26 starch-binding domain from <i>Lactobacillus amylovorus</i> alpha-amylase	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA NORMA PATRICIA OVIEDO GOMEZ LAURA ANGELICA ESCALANTE DAVILA et al.	JOURNAL OF INDUSTRIAL MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY	2009
64	Cloning and expression of the sco2127 gene from <i>Streptomyces coelicolor</i> M145	ADAN CHAVEZ CASTILLO YOLANDA GUADALUPE GARCIA HUANTE BEATRIZ RUIZ VILLAFAN et al.	JOURNAL OF INDUSTRIAL MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY	2009
65	Glucose exerts a negative effect over a peroxidase from <i>Trichosporon asahii</i> , with carotenoid cleaving activity	JOSE EDUARDO RODRIGUEZ BUSTAMANTE Gabriela Maldonado Robledo ROBERTO ALEJANDRO ARREGUIN ESPINOSA DE LOS MONTEROS et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2009
66	Alpha-amylase starch binding domains: Cooperative effects of binding to starch granules of multiple tandemly arranged domains	DANIEL ALEJANDRO GUILLEN SANTOS BEATRIZ RUIZ VILLAFAN SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL et al.	APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY	2007
67	Starch-binding domain affects catalysis in two <i>Lactobacillus</i> α-amylases	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA BEATRIZ RUIZ VILLAFAN SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL et al.	APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY	2005
68	Biochemical characterization of the glucose kinase from <i>Streptomyces coelicolor</i> compared to <i>Streptomyces peucetius</i> var. <i>caesius</i>	ROBERTO ALEJANDRO ARREGUIN ESPINOSA DE LOS MONTEROS ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA ELIZABETH LANGLEY MCCARRON et al.	RESEARCH IN MICROBIOLOGY	2005
69	Microbial starch-binding domain	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA NORMA PATRICIA OVIEDO GOMEZ SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL	CURRENT OPINION IN MICROBIOLOGY	2005
70	Pleiotropic effect of the SCO2127 gene on the glucose uptake, glucose kinase activity and carbon catabolite repression in <i>Streptomyces peucetius</i> var. <i>caesius</i>	LAURA ANGELICA ESCALANTE DAVILA ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA BEATRIZ RUIZ VILLAFAN et al.	MICROBIOLOGY -SGM	2005
71	Sugar uptake and sensitivity to carbon catabolite regulation in <i>Streptomyces peucetius</i> var. <i>caesius</i>	BEATRIZ RUIZ VILLAFAN ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA LAURA ANGELICA ESCALANTE DAVILA et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2005

ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

72	Functional characteristics of the starch-binding domain of <i>Lactobacillus amylovorus</i> α -amylase	SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA Santiago M. et al.	Biología - Section Cellular and Molecular Biology	2005
73	Glucose kinase alone cannot be responsible for carbon source regulation in <i>Streptomyces peucetius</i> var. <i>caesius</i>	LAURA ANGELICA ESCALANTE DAVILA ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL et al.	RESEARCH IN MICROBIOLOGY	2004
74	Study of starch fermentation at low pH by <i>Lactobacillus fermentum</i> Ogi E1 reveals uncoupling between growth and α -amylase production at pH 4.0	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA Calderon Santoyo M. Loiseau G. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY	2003
75	Characterization and differentiation of <i>Lactobacillus manihotivorans</i> strains isolated from cassava sour starch	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA Guyot J.P. Brizuela M.A. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY	2003
76	Production of tobacco aroma from lutein. Specific role of the microorganisms involved in the process	JOSE EDUARDO RODRIGUEZ BUSTAMANTE MARIA DE LOS ANGELES SANCHEZ CONTRERAS ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2003
77	Comparative characterization of complete and truncated forms of <i>Lactobacillus amylovorus</i> α -amylase and role of the c-terminal direct repeats in raw-starch binding	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA Morlon-Guyot J. Jore J. et al.	APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY	2000

ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

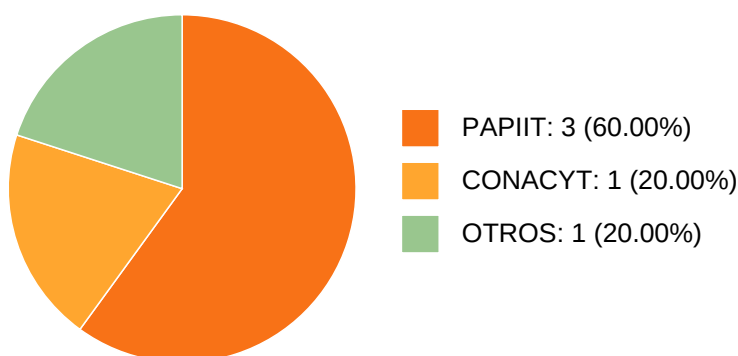


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Microbial production of carotenoids	SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL BEATRIZ RUIZ VILLAFAN ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA et al.	Capítulo de un Libro	2013	9780857093431
2	Microbial natural products: chemical diversity	SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA BEATRIZ RUIZ VILLAFAN	Capítulo de un Libro	2012	9780470048672
3	Microbial Natural Products	SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL BEATRIZ RUIZ VILLAFAN ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA et al.	Capítulo de un Libro	2012	9781118101179

ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

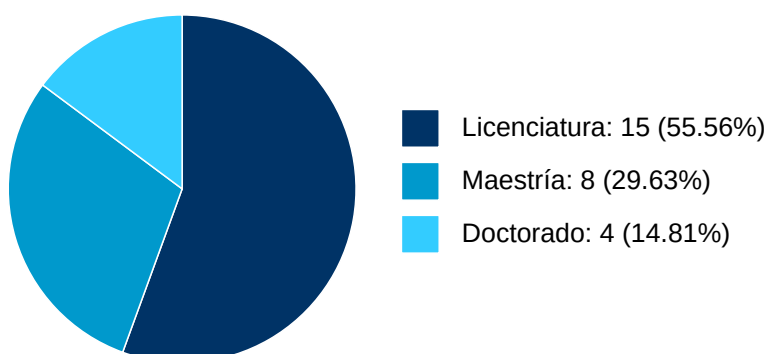


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Antígenos inmovilizados sobre almidón: un nuevo sistema con propiedades inmunomoduladoras para administración de vacunas vía mucosas	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA	Recursos PAPIIT	01-01-2016	31-12-2018
2	Capacidad adyuvante e inmunoestimulante de las micropartículas de almidón.	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA	Recursos PAPIIT	01-01-2019	31-12-2021
3	Evaluación y caracterización in vitro de la actividad inmunoestimulante de micropartículas de almidón.	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA	Recursos CONACYT	01-10-2019	25-11-2022
4	Almidón como vehículo adyuvante en la administración de antígenos por la vía mucosas	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA	Recursos PAPIIT	01-01-2022	31-12-2024
5	Capacidad adyuvante e inmunoestimulante de las micropartículas de almidón.	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA	Recursos CONAHCyT	01-01-2022	24-11-2023

ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	"Producción y caracterización de una fructosilhidrolasa de <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> 12GeP recombinante"	Tesis de Maestría	CARMINA MONTIEL PACHECO,	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA, NURIA VICTORIA SANCHEZ PUIG, et al.	Facultad de Química, Instituto de Investigaciones Biomédicas, Instituto de Química,	2022
2	Levaduras y hongos filamentosos amilolíticos presentes en el pozol	Tesis de Licenciatura	LUCILA ALVAREZ BARRERA,	RODRIGO ANIBAL MATEOS NAVA, ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2021
3	Caracterización microbiológica, bioquímica y proteómica del pozol	Tesis de Doctorado	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	Rizo Villagrana, Jocelin Marari,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2021

ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

4	Estudio de la relación estructura/ función de la región N100 terminal de la inulosacarasa (IsIA) de <i>Leuconostoc citreum</i> CW28	Tesis de Maestría	CLARITA OLVERA CARRANZA,	CLAUDIA RODRIGUEZ ALMAZAN, ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA, et al.	Instituto de Biotecnología, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2020
5	Análisis funcional de SCO2127 su posible intervención en la RCC y la producción de actinorrodina en <i>streptomyces coelicolor</i>	Tesis de Maestría	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL, Sánchez Carrillo, Fabián Mauricio,	Coordinación de Estudios de Posgrado, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2019
6	Interacción entre un dominio de unión al almidón de la familia CBM26 con α -glucanos	Tesis de Doctorado	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	Armenta Jaime, Silvia,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2019
7	Microorganismos degradadores de polisacáridos aislados de la fermentación del pozol	Tesis de Licenciatura	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	Martínez Martínez, Aidé,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2019
8	Aproximación proteómica a la fermentación del pozol	Tesis de Maestría	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	Leyva Argüelles, Cynthia Teresa,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2018
9	Estabilidad de proteínas inmovilizadas en almidón	Tesis de Licenciatura	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	Martínez Cruz, Leticia,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2018
10	Identificación de las proteasas de <i>lactobacillus amylovorus</i> en un medio rico	Tesis de Licenciatura	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	Martínez Márquez, Heriberto,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2016
11	Inmovilización de péptidos bioactivos en almidón	Tesis de Maestría	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	Pacheco Arredondo, Gina,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2016
12	Inmovilización de proteínas en bioplásticos	Tesis de Licenciatura	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	Flores Hernández, Nydia Cinthya,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2016

ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

13	Estudio funcional de tres módulos de unión al almidón del sbd de la alfa amilasa de lactobacillus amylovorus	Tesis de Maestría	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	Manterola Morales, Ana María,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2015
14	Estudio proteómico de las hidrolasa del pozol	Tesis de Maestría	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	Rizo Villagrana, Jocelin Marari,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2015
15	Diseño de una metodología para la extracción del metagenoma del pozol	Tesis de Licenciatura	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	Rosete Viveros, Karina Patricia,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2015
16	Micropartículas de almidón como vehículo para la administración de antígenos vía mucosa	Tesis de Doctorado	CLARA INES ESPITIA PINZON,	ROGELIO HERNANDEZ PANDO, ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA, et al.	Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2014
17	Estudio termodinámico de la interacción carbohidrato-proteína de la alfa-amilasa de lactobacillus amylovorus	Tesis de Licenciatura	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	García Ramírez, Benjamín,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2014
18	Inmovilización de antígenos en almidón insoluble	Tesis de Doctorado	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	Guillen Santos, Daniel,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2014
19	Inmovilización del fragmento c de la toxina del tétanos a gránulos de almidón	Tesis de Licenciatura	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	Aguilera Ruiz, Paola,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2012
20	Enzimas amilolíticas del pozol. Aproximación proteómica	Tesis de Licenciatura	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	Rizo Villagrana, Jocelin Marari,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2012
21	Especificidad de la adsorción de \03B1-amilasa de Lactobacillus amylovorus	Tesis de Licenciatura	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	Ramírez Medel, Oliver,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2010

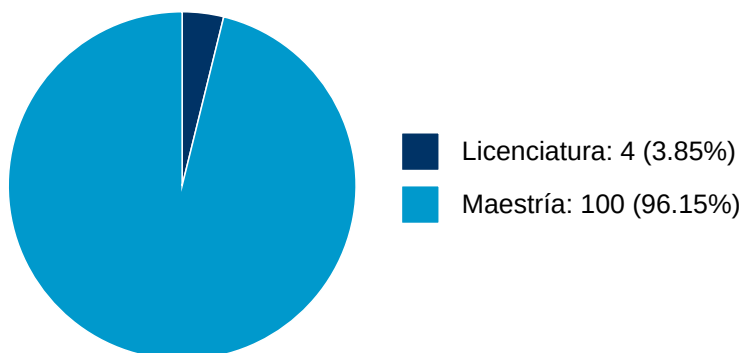
ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

22	Diseño de proteínas de fusión para unión a carbohidrato con fines analíticos y biotecnológicos	Tesis de Maestría	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	Guillén Santos, Daniel,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2010
23	Construcción de una proteína de fusión utilizando la proteína verde fluorescente y un tallo de histidinas	Tesis de Licenciatura	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	Pérez Gómez, Ricardo Javier,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2008
24	Funciones adicionales del dominio de fijación al almidón de la [alfa]-amilasa de Lactobacillus amylovorus	Tesis de Licenciatura	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	Gonzalez Reyes, Susana,		2006
25	Caracterización molecular de un nuevo dominio de fijación al almidón	Tesis de Licenciatura	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	Linares Castro, Macaria Larissa,		2005
26	Funcionalidad de dos y tres dominios de fijación al almidón insoluble de la [alfa]-amilasa de Lactobacillus amylovorus	Tesis de Licenciatura	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	Guillén, Daniel,		2005
27	Caracterización molecular del dominio de fijación al almidón de la amilasa de Lactobacillus amylovorus	Tesis de Licenciatura	ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	Santiago Gonzalez, Monserrat,		2004

ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	2	2018-2
2	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	2	2018-2
3	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-2
4	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-2
5	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-2
6	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-2
7	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-1
8	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biotecnología	1	2018-1
9	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-1
10	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-313611	Facultad de Química	1	2017-1
11	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION IV-313660	Facultad de Química	10	2017-1
12	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III-394384	Facultad de Química	1	2017-1
13	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-394392	Facultad de Química	1	2017-1
14	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2016-2
15	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	2	2016-2
16	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Química	12	2016-2
17	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2
18	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2016-2
19	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2016-2
20	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2016-2
21	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2016-2
22	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	3	2016-2
23	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2016-1

ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

24	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2016-1
25	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
26	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2016-1
27	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2016-1
28	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Química	12	2016-1
29	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Química	13	2015-2
30	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	4	2015-2
31	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biotecnología	1	2015-2
32	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2015-2
33	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2015-2
34	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	3	2015-2
35	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2015-1
36	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2015-1
37	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2015-1
38	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2015-1
39	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Química	11	2015-1
40	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biotecnología	1	2015-1
41	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2014-2
42	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2014-2
43	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2014-2
44	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2014-2
45	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2014-2
46	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2014-1
47	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	1	2014-1
48	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2014-1
49	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2013-2
50	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2013-2
51	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2013-2
52	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2013-2
53	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2013-1
54	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2013-1
55	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2013-1
56	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2013-1
57	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2013-1
58	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	1	2013-1
59	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2012-2
60	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2012-2
61	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2012-2
62	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2012-2
63	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2012-2
64	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2012-2
65	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 6	Facultad de Medicina	1	2012-2
66	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 5	Facultad de Medicina	1	2012-1

ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

67	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2012-1
68	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2012-1
69	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2012-1
70	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2012-1
71	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2012-1
72	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2011-2
73	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2011-2
74	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2011-2
75	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2011-2
76	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biotecnología	1	2011-2
77	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biotecnología	1	2011-1
78	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2011-1
79	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Ciencias	3	2011-1
80	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2010-2
81	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Química	1	2010-1
82	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2009-2
83	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2009-2
84	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2009-2
85	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2009-2
86	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2009-2
87	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2009-1
88	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2009-1
89	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2009-1
90	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2009-1
91	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2009-1
92	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 3	Facultad de Medicina	1	2009-1
93	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 10	Facultad de Medicina	1	2009-1
94	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2009-1
95	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	1	2009-1
96	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Medicina	1	2009-1
97	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2008-2
98	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2008-1
99	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2008-1
100	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	2	2008-1
101	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Química	1	2008-1
102	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2008-1
103	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Ciencias	2	2008-1
104	Maestría	OPTATIVA	Facultad de Odontología	1	2008-1

ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

PATENTES

#	Título	Inventores	Sección	Año
1	DOMINIO DE FIJACION AL ALMIDON DERIVADO Y SU USO EN LA INMOVILIZACION DE PROTEINAS RECOMBINANTES SOBRE ALMIDON PARA PURIFICACION, ESTABILIZACION Y ACARREADOR DE ANTIGENOS Y PROTEINAS TERAPEUTICAS PARA INMUNIZACION EN MUCOSAS.	DANIEL ALEJANDRO GUILLEN SANTOS, SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL, ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA,	CHEMISTRY; METALLURGY	2017
2	MICROPARTÍCULAS DE ALMIDÓN CRUDO COMO ADYUVANTE EN VACUNAS.	SILVIA ANDREA MORENO MENDIETA, DANIEL ALEJANDRO GUILLEN SANTOS, ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA, et al.	HUMAN NECESSITIES	2021

ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA

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