



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



CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS

Datos Generales

Nombre: CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 31 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA B TP Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-02-2018 hasta 15-08-2024

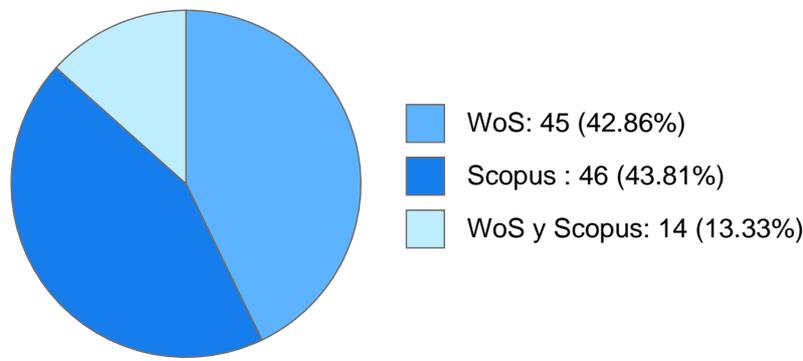
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI III 2017 - 2024
SNI II 2009 - 2016
SNI I 2008

CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Phase II study on the safety and immunogenicity of single-dose intramuscular or intranasal administration of the AVX/COVID-12 ?Patria? recombinant Newcastle disease virus vaccine as a heterologous booster against COVID-19 in Mexico	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS MARTHA GUADALUPE TORRES FRAGA NIELS AGUSTIN HANSEN WACHER RODARTE et al.	Vaccine	2025
2	Analysis of the Probiotic Potential of Lactiplantibacillus plantarum LB1_P46 Isolated from the Mexican Fermented Pulque Beverage: A Functional and Genomic Analysis	MARTHA GILES GOMEZ RODOLFO PASTELIN PALACIOS CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS et al.	Microorganism s	2024
3	From shake flask to bioreactor: Production of Salmonella Typhi porins as a typhoid vaccine candidate	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS Sánchez-Vargas J. Rivera-Hernández T. et al.	BIOCHEMICAL ENGINEERING JOURNAL	2023
4	Interim safety and immunogenicity results from an NDV-based COVID-19 vaccine phase I trial in Mexico	SERGIO PONCE DE LEON ROSALES MARTHA TORRES ROJAS JUAN JOSE CALVA MERCADO et al.	Npj Vaccines	2023
5	Mycobacterium bovis naturally infected calves present a higher bacterial load and proinflammatory response than adult cattle	JACOBO CARRISOZA URBINA MARIO ADAN BEDOLLA ALVA ROGELIO HERNANDEZ PANDO et al.	Frontiers In Veterinary Science	2023

CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS

6	Characterization of immunoglobulin loci in the gigantic genome of <i>Ambystoma mexicanum</i>	RODOLFO PASTELIN PALACIOS LUIS ZAMBRANO GONZALEZ CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS et al.	FRONTIERS IN IMMUNOLOGY	2023
7	Chronic Comorbidities in Middle Aged Patients Contribute to Ineffective Emergency Hematopoiesis in Covid-19 Fatal Outcomes: Archives of Medical Research 54 (2023) x?x	Paulina Cortes Hernandez DALILA RAMIREZ RAMIREZ OSBALDO RESENDIS ANTONIO et al.	Archives Of Medical Research	2023
8	The percentage of CD39+ monocytes is higher in pregnant COVID-19+ patients than in nonpregnant COVID-19+ patients	ARTURO CERBULO VAZQUEZ LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO EDUARDO ANTONIO FERAT OSORIO et al.	PLOS ONE	2022
9	Potential of ATR-FTIR-Chemometrics in Covid-19: Disease Recognition	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO EDUARDO ANTONIO FERAT OSORIO JUAN CARLOS ANDA GARAY et al.	Acs Omega	2022
10	Increased TNF-alpha production in response to IL-6 in patients with systemic inflammation without infection	JOSE ISRAEL LEON PEDROZA EDUARDO ANTONIO FERAT OSORIO CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS et al.	CLINICAL AND EXPERIMENTAL IMMUNOLOGY	2022
11	Accurate diagnosis of sepsis using a neural network: Pilot study using routine clinical variables	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO MARCOS ANGEL GONZALEZ OLVERA MARIA CRISTINA REVILLA MONSALVE et al.	COMPUTER METHODS AND PROGRAMS IN BIOMEDICINE	2021
12	CD4+and CD8+Circulating Memory T Cells Are Crucial in the Protection Induced by Vaccination with Salmonella Typhi Porins	LUIS ALBERTO ONTIVEROS PADILLA ALBERTO GARCIA LOZANO RODOLFO PASTELIN PALACIOS et al.	Microorganism s	2021
13	Grupo Tecnico Asesor de Vacunacion Covid-19. Sequential prioritization for vaccination against SARS-CoV-2 in the Mexican population. Preliminary recommendations	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS GUSTAVO REYES TERAN JOSE IGNACIO SANTOS PRECIADO et al.	SALUD PUBLICA DE MEXICO	2021
14	Increased expression of hypoxia-induced factor 1a mRNA and its related genes in myeloid blood cells from critically ill COVID-19 patients	KEIKO TANIGUCHI PONCIANO CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA NIELS AGUSTIN HANSEN WACHER RODARTE et al.	ANNALS OF MEDICINE	2021
15	Sars-cov-2 igg antibodies seroprevalence and sera neutralizing activity in mexico: A national cross-sectional study during 2020	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA VICTOR HUGO BORJA ABURTO et al.	Microorganism s	2021

CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS

16	Multiparameter flow cytometry analysis of leukocyte markers for diagnosis in preterm neonatal sepsis	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO JAVIER MANCILLA RAMIREZ MARTHA LUCIA GRANADOS CEPEDA et al.	JOURNAL OF MATERNAL-FETA L & NEONATAL MEDICINE	2021
17	Outer membrane protein size and LPS O-antigen define protective antibody targeting to the Salmonella surface	MARISOL PEREZ TOLEDO CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS Domínguez-Medina C.C. et al.	NATURE COMMUNICATIO NS	2020
18	Manipulation of microbiota with probiotics as an alternative for treatment of hepatic encephalopathy	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS MISAEL URIBE ESQUIVEL Rivera-Flores R. et al.	Nutrition	2020
19	Development and in vitro evaluation of a new adjuvant system containing Salmonella Typhi porins and chitosan	LUIS ALBERTO ONTIVEROS PADILLA CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS Yüksel S. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTIC S	2020
20	Induction of Progenitor Exhausted Tissue-Resident Memory CD8+ T Cells Upon Salmonella Typhi Porins Adjuvant Immunization Correlates With Melanoma Control and Anti-PD-1 Immunotherapy Cooperation	LUIS ENRIQUE HUANOSTA MURILLO CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO et al.	FRONTIERS IN IMMUNOLOGY	2020
21	Conservation of the OmpC Porin Among Typhoidal and Non-Typhoidal Salmonella Serovars	PABLO NURIBAN VALERO PACHECO RODOLFO PASTELIN PALACIOS ARMANDO ISIBASI ARAUJO et al.	FRONTIERS IN IMMUNOLOGY	2020
22	Bioinformatic analysis and identification of single -stranded RNA sequences recognized by TLR7/8 in the SARS-CoV-2, SARS-CoV, and MERS-CoV genomes	MARIO ADAN MORENO EUTIMIO CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS RODOLFO PASTELIN PALACIOS	MICROBES AND INFECTION	2020
23	Medical Outcomes in Women Who Became Pregnant after Vaccination with a Virus-Like Particle Experimental Vaccine against Influenza A (H1N1) 2009 Virus Tested during 2009 Pandemic Outbreak	ARTURO CERBULO VAZQUEZ LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO EDUARDO ANTONIO FERAT OSORIO et al.	Viruses-Basel	2019
24	Function is Dissociated from Activation-Related Immunophenotype on Phagocytes from Patients with SIRS/Sepsis Syndrome	LUIS ANGEL FLORES MEJIA EDUARDO ANTONIO FERAT OSORIO ISMAEL MANCILLA HERRERA et al.	Shock	2019
25	Fibroblastic reticular cells initiate immune responses in visceral adipose tissues and secure peritoneal immunity	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS Perez-Shibayama C. Gil-Cruz C. et al.	Science Immunology	2018

CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS

26	High Serum Levels of High-Mobility Group Box 1 (HMGB1) and Low Levels of Heat Shock Protein 70 (Hsp70) are Associated with Poor Prognosis in Patients with Acute Pancreatitis	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO JOSE LUIS MARTINEZ ORDAZ PATRICIO ROGELIO SANCHEZ FERNANDEZ et al.	Archives Of Medical Research	2018
27	Innate Lymphoid Cells Have Decreased HLA-DR Expression but Retain Their Responsiveness to TLR Ligands during Sepsis	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS ARMANDO ISIBASI ARAUJO HUMBERTO GALLEGOS PEREZ et al.	JOURNAL OF IMMUNOLOGY	2018
28	IgG responses to porins and lipopolysaccharide within an outer membrane-based vaccine against nontyphoidal Salmonella develop at discordant rates	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS Schager A.E. Dominguez-Medina C.C. et al.	Mbio	2018
29	Autodisplay of an avidin with biotin-binding activity on the surface of Escherichia coli	ERICKA NELLY POMPA MERA CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA et al.	BIOTECHNOLOG Y LETTERS	2018
30	Effect of Oral ω -3-Polyunsaturated Fatty Acids as a Complement Management to Control Fistula Output and Inflammation in Patients With Digestive Fistula	JOSE LUIS MARTINEZ ORDAZ ARTURO CERBULO VAZQUEZ LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO et al.	JOURNAL OF GASTROINTESTI NAL SURGERY	2017
31	IgG1 is required for optimal protection after immunization with the purified porin OmpD from Salmonella typhimurium	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS Zhang Y. Dominguez-Medina C. et al.	JOURNAL OF IMMUNOLOGY	2017
32	Evolution of Salmonella Typhi outer membrane protein-specific T and B cell responses in humans following oral Ty21a vaccination: A randomized clinical trial	CHRISTIAN IVAN PEREZ SHIBAYAMA CRISTINA DEL CARMEN GIL CRUZ CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS et al.	PLOS ONE	2017
33	Modulación de la respuesta inmune por los lipopolisacáridos bacterianos	RODOLFO PASTELIN PALACIOS ARMANDO ISIBASI ARAUJO MARIO ADAN MORENO EUTIMIO et al.	Revista Alergia México	2016
34	Control and Resolution Mechanisms of the Inflammatory Response 2016	CARLOS ROSALES LEDEZMA CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS Baizabal-Aguirre, Víctor M. et al.	MEDIATORS OF INFLAMMATION	2016
35	Antibody Persistence in Adults Two Years after Vaccination with an H1N1 2009 Pandemic Influenza Virus-Like Particle Vaccine	PABLO NURIBAN VALERO PACHECO MIGUEL ANGEL VILLASIS KEEVER CLARA INES ESPITIA PINZON et al.	PLOS ONE	2016

CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS

36	Response: Differential Immune Profiles in Two Pandemic Influenza A(H1N1)pdm09 Virus Waves at Pandemic Epicenter	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS EDUARDO ANTONIO FERAT OSORIO LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO	Archives Of Medical Research	2016
37	LLT1 and CD161 expression in human germinal centers promotes B Cell Activation and CXCR4 Downregulation	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS Llibre A. Marafioti T. et al.	JOURNAL OF IMMUNOLOGY	2016
38	Editorial: How Salmonella infection can inform on mechanisms of immune function and homeostasis	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS Cunningham A.F.	FRONTIERS IN IMMUNOLOGY	2015
39	B1b cells recognize protective antigens after natural infection and vaccination	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS Cunningham A.F. Flores-Langarica A. et al.	FRONTIERS IN IMMUNOLOGY	2014
40	Quantifying the mortality caused by the H1N1 influenza virus during the 2009 pandemic in Mexico	JOSE EFREN ISRAEL GRIJALVA OTERO CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS JUAN MANUEL MEJIA ARANGURE et al.	JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES	2014
41	Natural and Vaccine-Mediated Immunity to Salmonella Typhimurium is Impaired by the Helminth Nippostrongylus brasiliensis	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS Bobat S. Darby M. et al.	PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES	2014
42	A Novel M2e Based Flu Vaccine Formulation for Dogs	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS Leclerc D. Rivest M. et al.	PLOS ONE	2013
43	PD-L1 expression induced by the 2009 pandemic influenza A(H1N1) virus impairs the human T cell response	RODOLFO PASTELIN PALACIOS MIGUEL ANGEL VILLASIS KEEVER CELIA MERCEDES ALPUCHE ARANDA et al.	CLINICAL & DEVELOPMENTAL IMMUNOLOGY	2013
44	The capsular polysaccharide Vi from Salmonella typhi is a B1b antigen	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS Marshall J.L. Flores-Langarica A. et al.	JOURNAL OF IMMUNOLOGY	2012
45	Virus-like particle (VLP)-based vaccines for pandemic influenza: Performance of a VLP vaccine during the 2009 influenza pandemic	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS	HUMAN VACCINES & IMMUNOTHERAPEUTICS	2012
46	Low back pain in athletes can be controlled with acupuncture by a catecholaminergic pathway: clinical trial	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO LUIS ANGEL FLORES MEJIA Yobana Perez Cervera et al.	ACUPUNCTURE IN MEDICINE	



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



CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS



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



CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

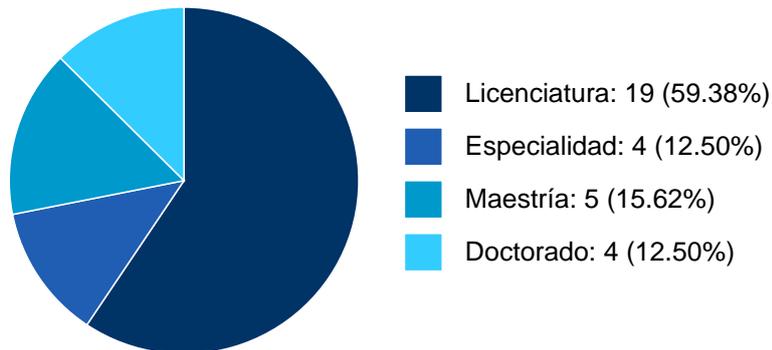
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS

CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Estudio de la respuesta de anticuerpos inducida por formulaciones vacunales basadas en porinas de Salmonella enterica serovar Typhi contra la fiebre tifoidea	Tesis de Licenciatura	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Lozano Cisneros, Diego,	Facultad de Química,	2024
2	Comparación en la concentración sérica de citocinas pro inflamatoria entre obesos y no obesos en pacientes críticos con SARS-COV2	Tesis de Especialidad	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	ALEJANDRO SANCHEZ HUERTA, Urbieta Serrano, Alonso,	Facultad de Ingeniería, Facultad de Química, Instituto de Ingeniería,	2023
3	Predicción de epítomos de células B y T de SARS-COV-2 a través de análisis bioinformático	Tesis de Licenciatura	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	García Valeriano, María Guadalupe,	Facultad de Química,	2022
4	Estudio de la respuesta de anticuerpos de pacientes infectados con el virus SARS-CoV-2 y sus contactos cercanos	Tesis de Licenciatura	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Rivero Arredondo, Silvia Vanessa,	Facultad de Química,	2022

CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS

5	Evaluación de la expresión de la porina OmpC en un sistema heterólogo de expresión in vitro e in vivo	Tesis de Maestría	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	González Domínguez, Gonzalo,	Facultad de Química,	2022
6	Estudio de la respuesta de células T de memoria inducida por las porinas de salmonella enterica	Tesis de Doctorado	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Ontiveros Padilla, Luis Alberto,	Facultad de Química,	2021
7	Asociación de los niveles de linfocitos T en sangre periférica y los niveles séricos de IGG con el desenlace de COVID-19	Tesis de Especialidad	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Macías Gutiérrez, Alejandra Yarensy,	Facultad de Química,	2021
8	Estudio de la respuesta de anticuerpos del isotipo IgA sérico en pacientes con COVID-19 hospitalizados en el Centro Médico Nacional Siglo XXI, IMSS y su relación con el desenlace de la enfermedad	Tesis de Especialidad	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Martínez Ascencio, Luis Eduardo,	Facultad de Química,	2021
9	Desarrollo de un nuevo inmunopotenciador para uso humano : estudio preclínico y dilucidación de sus mecanismos de acción	Tesis de Doctorado	GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ,	CONSTANTIN O III ROBERTO LOPEZ MACIAS, EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE, et al.	Facultad de Química, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2020
10	La tetraspanina 33 (TSPAN33) en la regulación de la vía Notch en linfocitos B	Tesis de Maestría	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	JOSE LUIS MARAVILLAS MONTERO, Acevedo Ochoa, Ernesto,	Consejo Técnico y Coordinación de la Investigación Científica, Facultad de Química,	2019
11	Efecto de las porinas de Salmonella enterica sobre las células presentadoras de antígeno	Tesis de Maestría	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Ontiveros Padilla, Luis Alberto,	Facultad de Química,	2017

CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS

12	Caracterización de la capacidad inmunogénica y protectora del factor de elongación Tu (EF-Tu) contra Salmonella typhi en un modelo de ratón	Tesis de Maestría	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Bravo Sosa, Sofía,	Facultad de Química,	2017
13	Estudio de la capacidad inmunogenica de la porina ompd de salmonella typhimurium	Tesis de Licenciatura	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Martínez Amador, Paola Alicia,	Facultad de Química,	2014
14	Células Treg y Th17 en carcinomas pulmonares de células no pequeñas	Tesis de Maestría	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Islas Vázquez, Lorenzo,	Facultad de Química,	2011
15	Uso de la porina OmpC de Salmonella enterica serovar Typhi como adyuvante para la mejora de vacunas inactivadas contra la influenza pandémica a (H1N1)	Tesis de Licenciatura	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Morales Nuño, Evelin,	Facultad de Química,	2011
16	Caracterización fenotípica de células mononucleares de sangre periférica durante el fenómeno inflamatorio agudo en pacientes infectados por el virus de influenza humana a (H1N1) durante el brote inicial de abril-mayo de 2009	Tesis de Licenciatura	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Valero Pacheco, Pablo Núriban,	Facultad de Química,	2010
17	Participación de los lipopolisacáridos modificados estructuralmente de Salmonella Typhimurium sobre la respuesta inmune innata durante la fase inicial de la infección	Tesis de Licenciatura	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Vieyra García, Pablo Augusto,	Facultad de Química,	2010
18	Estudio retrospectivo de la seroprevalencia contra el virus de la influenza A(AIN1) en población mexicana de 2007 a 2009	Tesis de Licenciatura	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Núñez Valencia, Adriana,	Facultad de Química,	2010

CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS

19	Estudio de la respuesta de anticuerpos en pacientes infectados con influenza A(H1N1) durante el periodo inicial de la pandemia abril-mayo 2009	Tesis de Licenciatura	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Pérez Toledo, Marisol,	Facultad de Química,	2010
20	Capacidad adyuvante de la porina OmpC de Salmonella typhi sobre la vacuna experimental hecha con la proteína P38 de Mycobacterium tuberculosis	Tesis de Licenciatura	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Montecillo Sandoval, Raúl Enrique,	Facultad de Química,	2009
21	Influencia de la organización y repetitividad antigénicas en la inducción de anticuerpos protectores	Tesis de Doctorado	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Acosta Ramírez, Elizabeth Cristina,	Facultad de Química,	2008
22	La respuesta de anticuerpos de memoria inducida por las porinas de Salmonella enterica serovar Typhi posee capacidad opsonofagocítica	Tesis de Licenciatura	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Moreno Eutimio, Mario Adan,		2007
23	Contribucion de las porinas de Salmonella enterica serovar Typhi en la diversificacion de anticuerpos a traves de los receptores tipo Toll	Tesis de Licenciatura	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Saavedra Ávila, Noemi Alejandra,		2007
24	Elaboracion de un manual de calidad tipo ISO 9000:2000 para la produccion de la vacuna antitifoidea PAL-ISIPOR para su aplicacion en humanos	Tesis de Licenciatura	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Tenorio Calvo, Alejandra Veronica,		2007

CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS

25	Evaluación de los niveles de expresión de receptores tipo Toll (TLRs) 7 y 8 y carga viral en piel de pacientes portadores de verrugas vulgares tratados con imiquimod crema al 5% y su correlación clínica	Tesis de Especialidad	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	LILIANA GUADALUPE SERRANO JAEN, Torres Sanchez, Roxana Torres,	2007
26	Estudio de los mecanismos de inmunidad humoral y protección inducidos por las porinas OmpC y OmpF de Salmonella enterica serovar Typhi	Tesis de Doctorado	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Secundino Velasquez, Ismael,	2006
27	Estudio de la respuesta inmune innata y su influencia sobre la respuesta de anticuerpos inducidos por porinas de Salmonella enterica serovar typhi	Tesis de Licenciatura	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Arteaga Ruiz, Oscar,	2005
28	Evaluación de la capacidad inmunogénica y protectora de la porina OmpC de Salmonella enterica serovar typhi	Tesis de Licenciatura	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Gil Cruz, Cristina del Carmen,	2004
29	Respuesta inmune de linfocitos B inducida por el virus del dengue serotipo II en un modelo murino	Tesis de Licenciatura	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Brizuela García, Adriana,	2004
30	Estudio de la capacidad adyuvante del virus del mosaico de la papaya (PapMV)	Tesis de Licenciatura	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Silva Sanchez, Aaron,	2004
31	Evaluación de la capacidad inmunogénica del virus de mosaico de la papaya (PapMV)	Tesis de Licenciatura	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Acosta Ramirez, Elizabeth Cristina,	2003



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



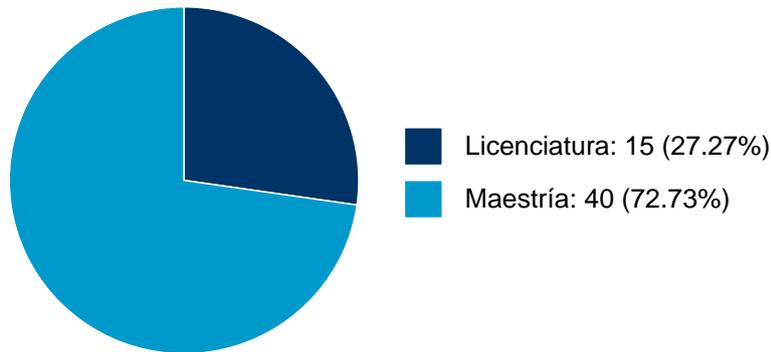
CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS

32	Influencia de las modificaciones estructurales del lipido a del lipopolisacarido de Salmonella typhimurium sobre la respuesta de anticuerpos antígeno especifica	Tesis de Licenciatura	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS,	Ramirez Saldaña, Maricela,	2003
----	--	-----------------------	---------------------------------------	----------------------------	------

CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2020-1
2	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2019-2
3	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2019-2
4	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2019-2
5	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2019-2
6	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2019-1
7	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2019-1
8	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2019-1
9	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2019-1
10	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2018-2
11	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-2
12	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2018-2
13	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2018-1
14	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2018-1
15	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-1
16	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-1
17	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-1
18	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	2	2017-2
19	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2017-2
20	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2017-2
21	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2017-2
22	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I-313040	Facultad de Química	2	2017-1
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I-313139	Facultad de Química	2	2017-1

CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS

24	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II-313357	Facultad de Química	1	2017-1
25	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III-313528	Facultad de Química	1	2017-1
26	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-313600	Facultad de Química	1	2017-1
27	Licenciatura	INMUNOLOGIA GENERAL	Facultad de Química	26	2016-2
28	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2016-2
29	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2016-2
30	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2016-1
31	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2016-1
32	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2016-1
33	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2016-1
34	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2015-2
35	Licenciatura	INMUNOLOGIA GENERAL	Facultad de Química	23	2015-2
36	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2015-2
37	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2015-1
38	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2015-1
39	Licenciatura	INMUNOLOGIA GENERAL	Facultad de Química	31	2015-1
40	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2014-2
41	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2014-2
42	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2014-1
43	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2014-1
44	Licenciatura	INMUNOLOGIA GENERAL	Facultad de Química	37	2013-1
45	Licenciatura	INMUNOLOGIA GENERAL	Facultad de Química	34	2012-2
46	Licenciatura	INMUNOLOGIA GENERAL	Facultad de Química	45	2012-1
47	Licenciatura	INMUNOLOGIA GENERAL	Facultad de Química	41	2011-2
48	Licenciatura	INMUNOLOGIA GENERAL	Facultad de Química	43	2011-1
49	Licenciatura	INMUNOLOGIA GENERAL	Facultad de Química	40	2010-2
50	Licenciatura	INMUNOLOGIA GENERAL	Facultad de Química	56	2010-1
51	Licenciatura	INMUNOLOGIA GENERAL	Facultad de Química	1	2010-1
52	Licenciatura	INMUNOLOGIA GENERAL	Facultad de Química	42	2009-2
53	Licenciatura	INMUNOLOGIA GENERAL	Facultad de Química	29	2009-1
54	Licenciatura	INMUNOLOGIA GENERAL	Facultad de Química	25	2008-2
55	Licenciatura	INMUNOLOGIA GENERAL	Facultad de Química	23	2008-1



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



CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS

PATENTES

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

CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS

CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS

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