



SAUL GOMEZ MANZO

Datos Generales

Nombre: SAUL GOMEZ MANZO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 11 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA B TP No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 01-10-2019 hasta 15-03-2020

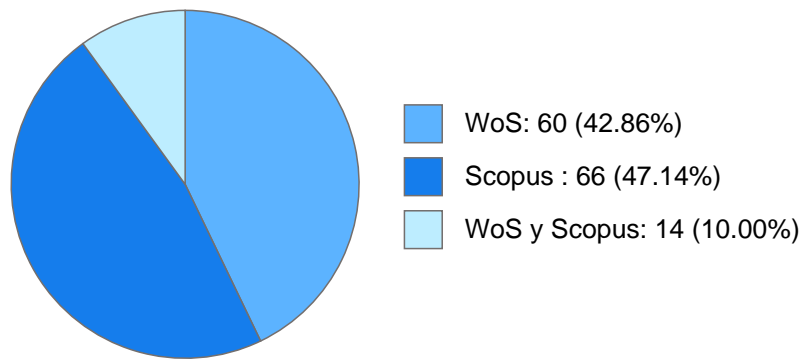
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2019 - 2023
SNI I 2012 - 2018
SNI C 2010 - 2011
PEPASIG Nivel D (Doctorado) 2019 - 2020, 12 horas asignadas
PEPASIG Nivel D (Doctorado) 2018 - 2019, 14 horas asignadas
PEPASIG Nivel C (Maestría) 2018, 14 horas asignadas
PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2016 - 2018, 14 horas asignadas
PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2016, 14 horas asignadas
PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2015 - 2016, 14 horas asignadas
PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2014 - 2015, 13 horas asignadas
PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2011 - 2014, 12 horas asignadas
PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2011, 6 horas asignadas
PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2009, 6 horas asignadas

SAUL GOMEZ MANZO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Structural, biochemical and immunochemical characterization of an acidic phospholipase A2 from Lachesis acrochorda (Viperidae: Crotalinae) venom	GERARDO ALFONSO CORZO BURGUETE FERNANDO ZAMUDIO ZUÑIGA SAUL GOMEZ MANZO et al.	Toxicon	2024
2	Fused Enzyme Glucose-6-Phosphate Dehydrogenase::6-Phosphogluconolactonase (G6PD::6PGL) as a Potential Drug Target in <i>Giardia lamblia</i> , <i>Trichomonas vaginalis</i> , and <i>Plasmodium falciparum</i>	ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ ROBERTO ALEJANDRO ARREGUIN ESPINOSA DE LOS MONTEROS JOSE EDUARDO RODRIGUEZ BUSTAMANTE et al.	Microorganisms	2024
3	Imidazole Carbamates as a Promising Alternative for Treating Trichomoniasis: In Vitro Effects on the Growth and Gene Expression of <i>Trichomonas vaginalis</i>	ROBERTO ALEJANDRO ARREGUIN ESPINOSA DE LOS MONTEROS VERONICA PEREZ DE LA CRUZ SERGIO ENRIQUEZ FLORES et al.	Molecules	2024
4	Molecular Mimicry between <i>Toxoplasma gondii</i> B-Cell Epitopes and Neurodevelopmental Proteins: An Immunoinformatic Approach	KARLA FABIOLA MEZA SOSA TONALI BLANCO AYALA ALELI JANET SALAZAR RAMIRO et al.	Biomolecules	2024

SAUL GOMEZ MANZO

5	Selective Inhibition of Deamidated Triosephosphate Isomerase by Disulfiram, Curcumin, and Sodium Dichloroacetate: Synergistic Therapeutic Strategies for T-Cell Acute Lymphoblastic Leukemia in Jurkat Cells	JOSE IGNACIO DE LA MORA DE LA MORA ITZHEL GARCIA TORRES YOALLI MARTINEZ PEREZ et al.	Biomolecules	2024
6	Modulation of Kynurenic Acid Production by N-acetylcysteine Prevents Cognitive Impairment in Adulthood Induced by Lead Exposure during Lactation in Mice	DANIELA RAMIREZ ORTEGA GABRIEL ROLDAN ROLDAN GONZALO PEREZ DE LA CRUZ et al.	Antioxidants	2023
7	The Role of Mass Spectrometry in the Discovery of Antibiotics and Bacterial Resistance Mechanisms: Proteomics and Metabolomics Approaches	SAUL GOMEZ MANZO ROBERTO ALEJANDRO ARREGUIN ESPINOSA DE LOS MONTEROS Cuevas-Cruz M. et al.	CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY	2023
8	Evaluation of the Antioxidant Activity of Levetiracetam in a Temporal Lobe Epilepsy Model	OMAR NOEL MEDINA CAMPOS JOSE PEDRAZA CHAVERRI RUBEN ANTONIO ROMO MANCILLAS et al.	Biomedicines	2023
9	Nitazoxanide Inhibits the Bifunctional Enzyme GIG6PD::6PGL of Giardia lamblia: Biochemical and In Silico Characterization of a New Druggable Target	BEATRIZ HERNANDEZ OCHOA Daniel Ortega Cuellar ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2023
10	An Overall View of the Functional and Structural Characterization of Glucose-6-Phosphate Dehydrogenase Variants in the Mexican Population	BEATRIZ HERNANDEZ OCHOA Daniel Ortega Cuellar ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2023
11	New Alternatives in the Fight against Tuberculosis: Possible Targets for Resistant Mycobacteria	JOSE EDUARDO RODRIGUEZ BUSTAMANTE SAUL GOMEZ MANZO ROBERTO ALEJANDRO ARREGUIN ESPINOSA DE LOS MONTEROS et al.	Processes	2023
12	Functional characterization of the p.(Gln195His) or Tainan and novel p.(Ser184Cys) or Toluca glucose-6-phosphate dehydrogenase (G6PD) gene natural variants identified through Mexican newborn screening for glucose-6-phosphate dehydrogenase deficiency	MIGUEL ANGEL ALCANTARA ORTIGOZA BEATRIZ HERNANDEZ OCHOA ARIADNA ESTELA GONZALEZ DEL ANGEL et al.	CLINICAL BIOCHEMISTRY	2022
13	Pregestational Exposure to T. gondii Produces Maternal Antibodies That Recognize Fetal Brain Mimotopes and Induces Neurochemical and Behavioral Dysfunction in the Offspring	GUSTAVO IGNACIO VAZQUEZ CERVANTES GABRIEL ROLDAN ROLDAN DINORA FABIOLA GONZALEZ ESQUIVEL et al.	Cells	2022

Reporte individual

SAUL GOMEZ MANZO

14	Pyridyl Methylsulfinyl Benzimidazole Derivatives as Promising Agents against Giardia lamblia and Trichomonas vaginalis	BEATRIZ HERNANDEZ OCHOA LUZ MARIA ROCHA RAMIREZ YADIRA RUFINO GONZALEZ et al.	Molecules	2022
15	Mining for novel cyclomalto-dextrin glucanotransferases unravels the carbohydrate metabolism pathway via cyclodextrins in Thermoanaerobacteriales	SARA GUILLERMINA CENTENO LEIJA SAUL GOMEZ MANZO BEATRIZ HERNANDEZ OCHOA et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2022
16	Biochemical and Kinetic Characterization of the Glucose-6-Phosphate Dehydrogenase from Helicobacter pylori Strain 29CaP	BEATRIZ HERNANDEZ OCHOA ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ ROBERTO ALEJANDRO ARREGUIN ESPINOSA DE LOS MONTEROS et al.	Microorganism s	2022
17	COVID-19 in G6PD-deficient Patients, Oxidative Stress, and Neuropathology	BEATRIZ HERNANDEZ OCHOA ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ NOEMI CARDENAS RODRIGUEZ et al.	CURRENT TOPICS IN MEDICINAL CHEMISTRY	2022
18	TFEB; Beyond Its Role as an Autophagy and Lysosomes Regulator	CRISTINA CORONEL CRUZ BEATRIZ HERNANDEZ OCHOA SAUL GOMEZ MANZO et al.	Cells	2022
19	Levetiracetam Mechanisms of Action: From Molecules to Systems	NOEMI CARDENAS RODRIGUEZ RUBEN ANTONIO ROMO MANCILLAS SAUL GOMEZ MANZO et al.	Pharmaceutica ls	2022
20	Hypoxia as a Modulator of Inflammation and Immune Response in Cancer	ROSA ANGELICA CASTILLO RODRIGUEZ SAUL GOMEZ MANZO Trejo-Solís C. et al.	Cancers	2022
21	Giardia lamblia G6PD::6PGL Fused Protein Inhibitors Decrease Trophozoite Viability: A New Alternative against Giardiasis	BEATRIZ HERNANDEZ OCHOA JUAN GABRIEL NAVARRETE VAZQUEZ YADIRA RUFINO GONZALEZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2022
22	Vitamin D and its Possible Relationship to Neuroprotection in COVID-19: Evidence in the Literature	SAUL GOMEZ MANZO BEATRIZ HERNANDEZ OCHOA NOEMI CARDENAS RODRIGUEZ et al.	CURRENT TOPICS IN MEDICINAL CHEMISTRY	2022
23	New Immunotherapeutic Approaches for Glioblastoma	GUSTAVO IGNACIO VAZQUEZ CERVANTES DINORA FABIOLA GONZALEZ ESQUIVEL SAUL GOMEZ MANZO et al.	JOURNAL OF IMMUNOLOGY RESEARCH	2021
24	Cloning, purification, and characterization of the 6-phosphogluconate dehydrogenase (6 PGDH) from Giardia lamblia	BEATRIZ HERNANDEZ OCHOA ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ NOEMI CARDENAS RODRIGUEZ et al.	MOLECULAR AND BIOCHEMICAL PARASITOLOGY	2021

SAUL GOMEZ MANZO

25	Use of Antioxidants for the Neuro-Therapeutic Management of COVID-19	NOEMI CARDENAS RODRIGUEZ AMERICA VANOYE CARLO SAUL GOMEZ MANZO et al.	Antioxidants	2021
26	Glucose-6-Phosphate Dehydrogenase::6-Phosphogluconolactonase from the Parasite Giardia lamblia. A Molecular and Biochemical Perspective of a Fused Enzyme	ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ ROBERTO ALEJANDRO ARREGUIN ESPINOSA DE LOS MONTEROS NOEMI CARDENAS RODRIGUEZ et al.	Microorganisms	2021
27	Identification and In Silico Characterization of Novel Helicobacter pylori Glucose-6-Phosphate Dehydrogenase Inhibitors	RODRIGO AGUAYO ORTIZ ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ SERGIO ENRIQUEZ FLORES et al.	Molecules	2021
28	Kynurenine Monooxygenase Expression and Activity in Human Astrocytomas	GUSTAVO IGNACIO VAZQUEZ CERVANTES BENJAMIN PINEDA OLVERA DINORA FABIOLA GONZALEZ ESQUIVEL et al.	Cells	2021
29	Validation and selection of new reference genes for rt-qpcr analysis in pediatric glioma of different grades	BEATRIZ HERNANDEZ OCHOA ALFONSO MARHX BRACHO NOEMI CARDENAS RODRIGUEZ et al.	GENES	2021
30	Cognitive impairment induced by lead exposure during lifespan: Mechanisms of lead neurotoxicity	DINORA FABIOLA GONZALEZ ESQUIVEL BENJAMIN PINEDA OLVERA SAUL GOMEZ MANZO et al.	Toxics	2021
31	Effects of High Dietary Carbohydrate and Lipid Intake on the Lifespan of C. elegans	SAUL GOMEZ MANZO BEATRIZ HERNANDEZ OCHOA NOEMI CARDENAS RODRIGUEZ et al.	Cells	2021
32	Hypoxia as a modulator of cytochromes P450: Overexpression of the cytochromes CYP2S1 and CYP24A1 in human liver cancer cells in hypoxia	JAIME MARCIAL QUINO SAUL GOMEZ MANZO Cabrera-Cano A. et al.	CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION	2021
33	Identification of the NADP(+) Structural Binding Site and Coenzyme Effect on the Fused G6PD::6PGL Protein from Giardia lamblia	ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ BEATRIZ HERNANDEZ OCHOA NOEMI CARDENAS RODRIGUEZ et al.	Biomolecules	2020
34	Gene Cloning, Recombinant Expression, Characterization, and Molecular Modeling of the Glycolytic Enzyme Triosephosphate Isomerase from Fusarium oxysporum	BEATRIZ HERNANDEZ OCHOA SAUL GOMEZ MANZO SARA GUILLERMINA CENTENO LEIJA et al.	Microorganisms	2020
35	Kynurenine Pathway as a New Target of Cognitive Impairment Induced by Lead Toxicity During the Lactation	BENJAMIN PINEDA OLVERA DINORA FABIOLA GONZALEZ ESQUIVEL GUSTAVO IGNACIO VAZQUEZ CERVANTES et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2020

SAUL GOMEZ MANZO

36	Genetic variations associated with pharmaco-resistant epilepsy (Review)	NOEMI CARDENAS RODRIGUEZ LILIANA CARMONA APARICIO SAUL GOMEZ MANZO et al.	MOLECULAR MEDICINE REPORTS	2020
37	Functional characterization and subcellular distribution of two recombinant cytosolic HSP70 isoforms from <i>Entamoeba histolytica</i> under normal and stress conditions	JAIME MARCIAL QUINO SAUL GOMEZ MANZO SERGIO ENRIQUEZ FLORES et al.	PARASITOLOGY RESEARCH	2020
38	Characterizing the Fused TvG6PD::6PGL Protein from the Protozoan <i>Trichomonas vaginalis</i> , and Effects of the NADP(+) Molecule on Enzyme Stability	BEATRIZ HERNANDEZ OCHOA ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ NOEMI CARDENAS RODRIGUEZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2020
39	Impact of Heat-Killed <i>Lactobacillus casei</i> Strain IMAU60214 on the Immune Function of Macrophages in Malnourished Children	LUZ MARIA ROCHA RAMIREZ BEATRIZ HERNANDEZ OCHOA SAUL GOMEZ MANZO et al.	Nutrients	2020
40	Evaluation of immunomodulatory activities of the heat-killed probiotic strain <i>Lactobacillus casei</i> IMAU60214 on macrophages in vitro	LUZ MARIA ROCHA RAMIREZ BEATRIZ HERNANDEZ OCHOA SAUL GOMEZ MANZO et al.	Microorganisms	2020
41	A method for the extraction of high quality fungal RNA suitable for RNA-seq	JAIME MARCIAL QUINO SAUL GOMEZ MANZO Cortés-Maldonado L. et al.	JOURNAL OF MICROBIOLOGICAL METHODS	2020
42	Enhanced Antigiardial Effect of Omeprazole Analog Benzimidazole Compounds	BEATRIZ HERNANDEZ OCHOA SAUL GOMEZ MANZO JAIME MARCIAL QUINO et al.	Molecules	2020
43	A Novel Phospholipase A2 Isolated from <i>Palythoa caribaeorum</i> Possesses Neurotoxic Activity	NORMA ADRIANA VALDEZ CRUZ BENJAMIN VELASCO BEJARANO ANA LAURA COLIN GONZALEZ et al.	Toxins	2019
44	Molecular Cloning and Exploration of the Biochemical and Functional Analysis of Recombinant Glucose-6-Phosphate Dehydrogenase from <i>Gluconoacetobacter diazotrophicus</i> PAL5	ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ BEATRIZ HERNANDEZ OCHOA NOEMI CARDENAS RODRIGUEZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2019
45	Hemolytic, anticancer and anti-giardial activity of <i>Palythoa caribaeorum</i> venom	ARIANA ZAVALA MORENO YADIRA RUFINO GONZALEZ MARTHA PONCE MACOTELA et al.	Journal of Venomous Animals and Toxins Including Tropical Diseases	2018

Reporte individual

SAUL GOMEZ MANZO

46	Effect of nicotine on CYP2B1 expression in a glioma animal model and analysis of CYP2B6 expression in pediatric gliomas	SONIA NAVA SALAZAR SAUL GOMEZ MANZO JAIME MARCIAL QUINO et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2018
47	Cloning and biochemical characterization of three glucose-6-phosphate dehydrogenase mutants presents in the Mexican population	AMERICA VANOYE CARLO ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ VERONICA PEREZ DE LA CRUZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES	2018
48	Biochemical characterization and structural modeling of fused glucose-6-phosphate dehydrogenase-phosphogluconolactonase from Giardia lamblia	ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ AMERICA VANOYE CARLO YADIRA RUFINO GONZALEZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2018
49	A high glucose diet induces autophagy in a HLH-30/TFEB-dependent manner and impairs the normal lifespan of C-elegans	ALAIN DE JESUS HERNANDEZ VAZQUEZ SAUL GOMEZ MANZO JAIME MARCIAL QUINO et al.	Aging-Us	2018
50	Purification, concentration and recovery of small fragments of DNA from Giardia lamblia and their use for other molecular techniques	SAUL GOMEZ MANZO ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ HORACIO REYES VIVAS et al.	MethodsX	2017
51	Biochemical analysis of two single mutants that give rise to a polymorphic G6PD A-double mutant	ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ AMERICA VANOYE CARLO JESSICA HERNANDEZ PINEDA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2017
52	Proton pump inhibitors drastically modify triosephosphate isomerase from Giardia lamblia at functional and structural levels, providing molecular leads in the design of new anti-giardiasis drugs	SAUL GOMEZ MANZO AMERICA VANOYE CARLO JUAN GABRIEL NAVARRETE VAZQUEZ et al.	BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-GENERAL SUBJECTS	2016
53	Validation of housekeeping genes as an internal control for gene expression studies in Giardia lamblia using quantitative real-time PCR	SAUL GOMEZ MANZO AMERICA VANOYE CARLO HORACIO REYES VIVAS et al.	Gene	2016
54	Purification and Characterization of the Membrane-Bound Quinoprotein Glucose Dehydrogenase of Gluconacetobacter diazotrophicus PAL 5	Martin SaraPaez MARTHA LUCINDA CONTRERAS ZENTELLA SAUL GOMEZ MANZO et al.	PROTEIN JOURNAL	2015

SAUL GOMEZ MANZO

55	The oxidative fermentation of ethanol in gluconacetobacter diazotrophicus is a two-step pathway catalyzed by a single enzyme: Alcohol-aldehyde dehydrogenase (ADHa)	SAUL GOMEZ MANZO JOSE EDGARDO ESCAMILLA MARVAN ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2015
56	Structural effects of protein aging: Terminal marking by deamidation in human triosephosphate isomerase	ALFREDO TORRES LARIOS SAUL GOMEZ MANZO GABRIEL LOPEZ VELAZQUEZ et al.	PLOS ONE	2015
57	Mutations of glucose-6-phosphate dehydrogenase durham, Santa-Maria and A+ variants are associated with loss functional and structural stability of the protein	SAUL GOMEZ MANZO AMERICA VANOYE CARLO ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2015
58	Analysis of Cyp2b1 gene expression in the rat liver and brain by multiplex PCR	AMERICA VANOYE CARLO GABRIEL GUTIERREZ OSPINA SAUL GOMEZ MANZO et al.	MOLECULAR & CELLULAR TOXICOLOGY	2015
59	Glucose-6-phosphate dehydrogenase: From the clinical to the biochemical aspects	SAUL GOMEZ MANZO GABRIEL LOPEZ VELAZQUEZ ITZHEL GARCIA TORRES et al.	ACTA BIOQUIMICA CLINICA LATINOAMERICANA	2014
60	The active (ADHa) and inactive (ADHi) forms of the PQQ-alcohol dehydrogenase from Gluconacetobacter diazotrophicus differ in their respective oligomeric structures and redox sta	SAUL GOMEZ MANZO ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ JESUS ANTONIO ORIA HERNANDEZ et al.	FEMS MICROBIOLOGY LETTERS	2012
61	The Membrane-Bound Quinohemoprotein Alcohol Dehydrogenase from Gluconacetobacter diazotrophicus PAL5 Carries a [2Fe-2S] Cluster	SAUL GOMEZ MANZO ALEJANDRO SOLANO PERALTA JUAN PABLO SAUCEDO VAZQUEZ et al.	BIOCHEMISTRY	2010
62	The quinohaemoprotein alcohol dehydrogenase from Gluconacetobacter xylinus: molecular and catalytic properties	JUAN LUIS CHAVEZ PACHECO MARTHA LUCINDA CONTRERAS ZENTELLA ROBERTO ALEJANDRO ARREGUIN ESPINOSA DE LOS MONTEROS et al.	ARCHIVES OF MICROBIOLOGY	2010
63	Molecular and catalytic properties of the aldehyde dehydrogenase of Gluconacetobacter diazotrophicus, a quinoheme protein containing pyrroloquinoline quinone, cytochrome b, and cytochrome c	SAUL GOMEZ MANZO JUAN LUIS CHAVEZ PACHECO MARTHA LUCINDA CONTRERAS ZENTELLA et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2010



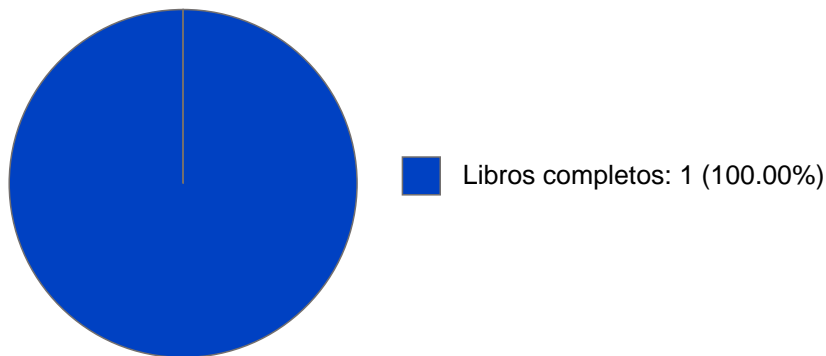
SAUL GOMEZ MANZO

64	The PQQ-alcohol dehydrogenase of <i>Gluconacetobacter diazotrophicus</i>	SAUL GOMEZ MANZO MARTHA LUCINDA CONTRERAS ZENTELLA ALEJANDRA ABIGAIL GONZALEZ VALDEZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY	2008
65	Partial bioenergetic characterization of <i>Gluconacetobacter xylinum</i> cells released from cellulose pellicles by a novel methodology	JUAN LUIS CHAVEZ PACHECO SURI KARINA MARTINEZ YEE MARTHA LUCINDA CONTRERAS ZENTELLA et al.	JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY	2005
66	Catecholamine levels and gene expression of their receptors in tissues of adults with osteosarcoma	ERENDIRA GEORGINA ESTRADA VILLASEÑOR SAUL GOMEZ MANZO NOEMI CARDENAS RODRIGUEZ et al.	ARCHIVES OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY	

SAUL GOMEZ MANZO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Manual de prácticas de biología molecular de la célula II	LUISA ALVARINA ALBA LOIS RENE DE JESUS CARDENAS VAZQUEZ MARIA ISABEL DE LA CRUZ LAINA et al.	Libro Completo	2016	9786070275708



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



SAUL GOMEZ MANZO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

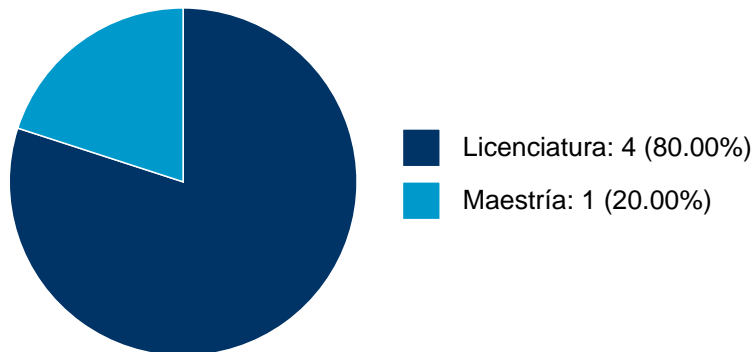
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

SAUL GOMEZ MANZO

SAUL GOMEZ MANZO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Análisis de la expresión de la glucosa-6-fosfato deshidrogenasa en gliomas pediátricos	Tesis de Licenciatura	SAUL GOMEZ MANZO,	Fernández Rosario, Fabiola,		2023
2	Caracterización bioquímica de la enzima bifuncional G6PD::6PGL del parásito Giardia lamblia	Tesis de Maestría	SAUL GOMEZ MANZO,	Morales Luna, Laura Eloisa,		2021
3	Análisis bioquímico de dos mutantes sencillas que dan origen a una doble mutante polimórfica de glucosa-6-fosfato deshidrogenasa (G6PD) A-	Tesis de Licenciatura	SAUL GOMEZ MANZO,	Ramírez Nava, Edson Jiovany,	Facultad de Ciencias,	2017
4	Clonación, purificación y caracterización funcional y estructural de las mutantes de la glucosa 6 fosfato deshidrogenasa (g6pd): a+ (n126d) y durham (k238r), presentes en la población mexicana	Tesis de Licenciatura	SAUL GOMEZ MANZO,	Tobon Cornejo, Sandra,	Facultad de Ciencias,	2014



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



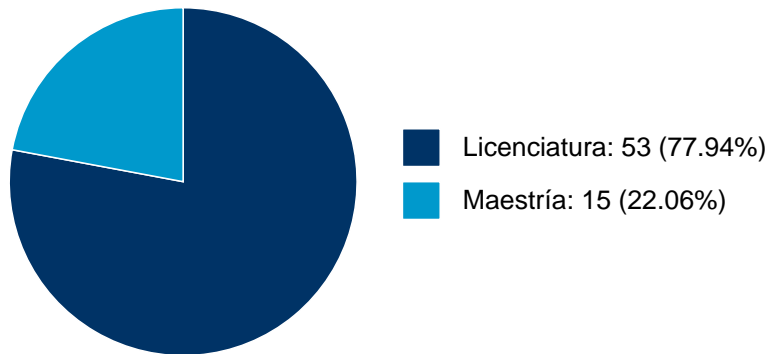
SAUL GOMEZ MANZO

5	Clonación, purificación y caracterización de la glucosa-6-fosfato deshidrogenasa: g6pd silvestre y la mutante nashville (r393h) presente en la población mexicana	Tesis de Licenciatura	SAUL GOMEZ MANZO,	Terron Hernandez, Jessica,	Facultad de Ciencias,	2014
---	---	-----------------------	-------------------	----------------------------	-----------------------	------

SAUL GOMEZ MANZO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	BIOQUÍMICA	Facultad de Ciencias	3	2023-2
2	Maestría	BIOQUÍMICA	Facultad de Ciencias	5	2023-1
3	Maestría	BIOQUÍMICA	Facultad de Ciencias	5	2022-2
4	Maestría	BIOQUÍMICA	Facultad de Ciencias	3	2022-1
5	Maestría	BIOQUÍMICA	Facultad de Ciencias	3	2021-2
6	Maestría	BIOQUÍMICA	Facultad de Ciencias	3	2021-1
7	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	24	2020-1
8	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA I	Facultad de Ciencias	23	2020-1
9	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2020-1
10	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2020-1
11	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2019-2
12	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2019-2
13	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA I	Facultad de Ciencias	24	2019-2
14	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	8	2019-2
15	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	25	2019-2
16	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	23	2019-1
17	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	3	2019-1
18	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2019-1
19	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA I	Facultad de Ciencias	23	2019-1
20	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	9	2019-1
21	Maestría	BIOQUÍMICA	Facultad de Ciencias	2	2019-1
22	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	25	2018-2
23	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA I	Facultad de Ciencias	25	2018-2

SAUL GOMEZ MANZO

24	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	10	2018-2
25	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	5	2018-2
26	Maestría	BIOQUÍMICA	Facultad de Ciencias	3	2018-1
27	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	5	2018-1
28	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA I	Facultad de Ciencias	22	2018-1
29	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	27	2018-1
30	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	25	2017-2
31	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA I	Facultad de Ciencias	24	2017-2
32	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	4	2017-2
33	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	11	2017-2
34	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	12	2017-1
35	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	25	2017-1
36	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA I	Facultad de Ciencias	21	2017-1
37	Maestría	BIOQUIMICA-305241	Facultad de Ciencias	6	2017-1
38	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA I	Facultad de Ciencias	23	2016-2
39	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	12	2016-2
40	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	25	2016-2
41	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	22	2016-1
42	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA I	Facultad de Ciencias	24	2016-1
43	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2016-1
44	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	15	2016-1
45	Maestría	BIOQUIMICA	Facultad de Ciencias	12	2016-1
46	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA I	Facultad de Ciencias	25	2015-2
47	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	24	2015-2
48	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	25	2015-1
49	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA I	Facultad de Ciencias	24	2015-1
50	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA I	Facultad de Ciencias	23	2014-2
51	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	25	2014-2
52	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	25	2014-1
53	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA I	Facultad de Ciencias	22	2014-1
54	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA I	Facultad de Ciencias	20	2013-2
55	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	23	2013-2
56	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	24	2013-1
57	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA I	Facultad de Ciencias	18	2013-1
58	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA I	Facultad de Ciencias	21	2012-2
59	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	23	2012-2
60	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	25	2012-1
61	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA I	Facultad de Ciencias	20	2012-1
62	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	21	2011-2
63	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	20	2011-2
64	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	21	2011-1
65	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	21	2010-2
66	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	21	2010-2



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



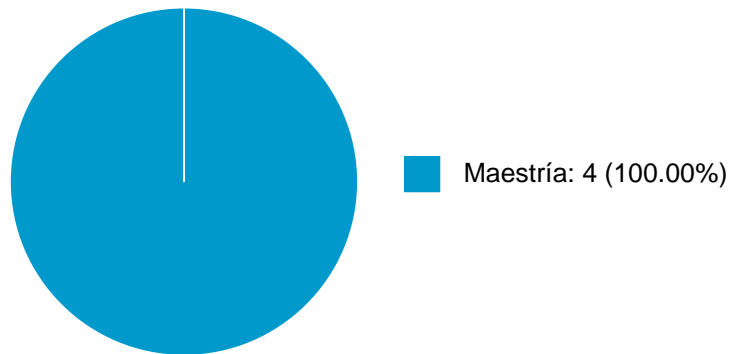
SAUL GOMEZ MANZO

67	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	26	2009-1
68	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	23	2008-2

SAUL GOMEZ MANZO

TUTORIAS EN POSGRADO

Histórico de tutorías en posgrado



#	Entidad	Nivel	Plan de estudios	Año	Semestre
1	Facultad de Medicina	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2020	2020-2
2	Facultad de Medicina	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2020	2020-2
3	Facultad de Medicina	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2019	2019-2
4	Facultad de Medicina	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2019	2020-1



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



SAUL GOMEZ MANZO

PATENTES

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

SAUL GOMEZ MANZO

SAUL GOMEZ MANZO

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2024
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2024
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2024
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2024
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024