



CLAUDIA HUESCA GOMEZ

Datos Generales

Nombre: CLAUDIA HUESCA GOMEZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 15 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-04-2009 hasta 31-07-2011

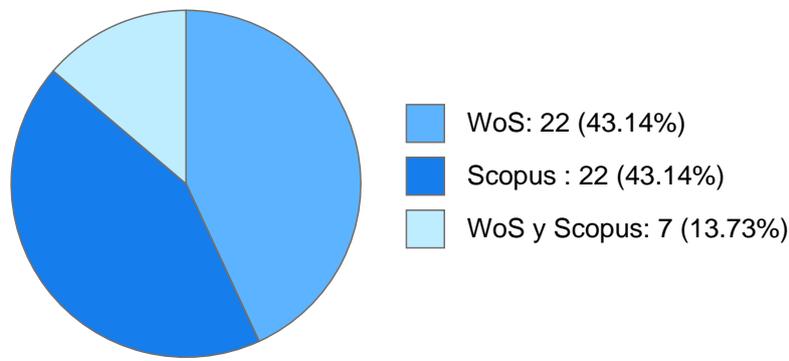
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2009 - 2023

CLAUDIA HUESCA GOMEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Comparison between the Friedewald, Martin and Sampson Equations and LDL-C Quantification by Ultracentrifugation in a Mexican Population	MARIA ELENA SOTO LOPEZ RICARDO GAMBOA AVILA CLAUDIA HUESCA GOMEZ et al.	Diagnostics	2024
2	Analysis of Circulating miRNA Expression Profiles in Type 2 Diabetes Patients with Diabetic Foot Complications	MARIA ELENA SOTO LOPEZ GILBERTO VARGAS ALARCON CLAUDIA HUESCA GOMEZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2024
3	Paediatrics congenital heart disease is associated with plasma miRNAs	CLAUDIA HUESCA GOMEZ SILVIA ROMERO MALDONADO MARIA ELENA SOTO LOPEZ et al.	PEDIATRIC RESEARCH	2024
4	Expressions of mRNA and encoded proteins of mitochondrial uncoupling protein genes (UCP1, UCP2, and UCP3) in epicardial and mediastinal adipose tissue and associations with coronary artery disease	CLAUDIA HUESCA GOMEZ MARIA ELENA SOTO LOPEZ Yazmin Estela Torres-Paz et al.	ARCHIVES OF ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM	2023
5	Overexpression of microRNA-21-5p and microRNA-221-5p in Monocytes Increases the Risk of Developing Coronary Artery Disease	RICARDO GAMBOA AVILA MARIA ELENA SOTO LOPEZ MARIA DEL ROCIO MARTINEZ ALVARADO et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2023

CLAUDIA HUESCA GOMEZ

6	miR-19b-3p and miR-20a-5p are associated with the levels of antiphospholipid antibodies in patients with antiphospholipid syndrome	CLAUDIA HUESCA GOMEZ Y. Juarez-Vicuna C. A. Guzman-Martin et al.	RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL	2021
7	Monocyte low-density lipoprotein receptor-related protein 1 (Lrp1) expression correlates with CIMT in Mexican hypertensive patients	RICARDO GAMBOA AVILA MARIA ELENA SOTO LOPEZ ROBERTO LOPEZ MARURE et al.	ARQ BRAS CARDIOL	2021
8	Polymorphisms in TNFAIP3, but not in STAT4, BANK1, BLK, and TNFSF4, are associated with susceptibility to Takayasu arteritis	ISELA MONTUFAR ROBLES MARIA ELENA SOTO LOPEZ RICARDO GAMBOA AVILA et al.	CELLULAR IMMUNOLOGY	2021
9	Association between the transporters ABCA1/G1 and the expression of miR-33a/144 and the carotid intima media thickness in patients with arterial hypertension	CLAUDIA HUESCA GOMEZ MARIA DEL ROCIO MARTINEZ ALVARADO MARGARITA TORRES TAMAYO et al.	MOLECULAR BIOLOGY REPORTS	2020
10	Oxidant/Antioxidant Profile in the Thoracic Aneurysm of Patients with the Loeyes-Dietz Syndrome	MARIA ELENA SOTO LOPEZ VICENTE CASTREJON TELLEZ RICARDO GAMBOA AVILA et al.	OXIDATIVE MEDICINE AND CELLULAR LONGEVITY	2020
11	Interaction between MTHFR 677C>T, PON1 192Q>R and PON1 55L>M polymorphisms and its effect on non-recurrent spontaneous abortion in Mexican women	RICARDO GAMBOA AVILA CLAUDIA HUESCA GOMEZ Blanco-Muñoz J. et al.	Gene	2019
12	Para-occupational exposure to pesticides, PON1 polymorphisms and hypothyroxinemia during the first half of pregnancy in women living in a Mexican floricultural area	RICARDO GAMBOA AVILA CLAUDIA HUESCA GOMEZ Torres-Sánchez L. et al.	ENVIRONMENTAL HEALTH	2019
13	Polymorphisms C677T and A1298C of MTHFR Gene: Homocysteine Levels and Prothrombotic Biomarkers in Coronary and Pulmonary Thromboembolic Disease	EULO LUPI HERRERA MARIA ELENA SOTO LOPEZ ANTONIO DE JESUS LUGO DIMAS et al.	CLIN APPL THROMB-HEM	2019
14	Lack of association between cytokine genetic polymorphisms in takayasu's arteritis in Mexican patients	MARIA ELENA SOTO LOPEZ CLAUDIA HUESCA GOMEZ RICARDO GAMBOA AVILA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH	2019

CLAUDIA HUESCA GOMEZ

15	An association study in PTPN22 suggests that is a risk factor to Takayasu's arteritis	MARIA ELENA SOTO LOPEZ ISELA MONTUFAR ROBLES CLAUDIA HUESCA GOMEZ et al.	INFLAMMATION RESEARCH	2019
16	Increased expression of miR-33a in monocytes from Mexican hypertensive patients in elevated carotid intima-media thickness	CLAUDIA HUESCA GOMEZ MARIA DEL ROCIO MARTINEZ ALVARADO MARIA ELENA SOTO LOPEZ et al.	J HUM HYPERTENS	2018
17	Association between UCP polymorphisms and adipokines with obesity in Mexican adolescents	CLAUDIA HUESCA GOMEZ ANA LILIA RODRIGUEZ VENTURA MARIA DEL ROSARIO MORALES ESPINOSA et al.	JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM	2018
18	The UCP2-866G/A, Ala55Val and UCP3-55C/T polymorphisms are associated with premature coronary artery disease and cardiovascular risk factors in Mexican population	RICARDO GAMBOA AVILA CLAUDIA HUESCA GOMEZ GUILLERMO CELESTINO CARDOSO SALDAÑA et al.	Genetics And Molecular Biology	2018
19	Glutathione system participation in thoracic aneurysms from patients with Marfan syndrome	CLAUDIA HUESCA GOMEZ RICARDO GAMBOA AVILA MARIA ELENA SOTO LOPEZ et al.	VASA	2017
20	DHEA increases epithelial markers and decreases mesenchymal proteins in breast cancer cells and reduces xenograft growth	CRISELDA MENDOZA MILLA ERIKA GOMEZ CHANG CLAUDIA HUESCA GOMEZ et al.	TOXICOLOGY AND APPLIED PHARMACOLOGY	2017
21	Association between PON1 genetic polymorphisms and miscarriage in Mexican women exposed to pesticides	RICARDO GAMBOA AVILA OSCAR ARMANDO PEREZ MENDEZ CLAUDIA HUESCA GOMEZ et al.	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	2013
22	PON1 gene polymorphisms and plasma PON1 activities in Takayasu's arteritis disease	CLAUDIA HUESCA GOMEZ MARIA ELENA SOTO LOPEZ OSCAR ARMANDO PEREZ MENDEZ et al.	IMMUNOLOGY LETTERS	2013
23	Evolution and analysis of heterogeneity in the clinical expression of aortic diseases similar to Marfan's syndrome: Challenge and art in clinical diagnosis	MARIA ELENA SOTO LOPEZ RODOLFO BARRAGAN GARCIA CLAUDIA HUESCA GOMEZ et al.	Current Rheumatology Reviews	2012



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



CLAUDIA HUESCA GOMEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

CLAUDIA HUESCA GOMEZ



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



CLAUDIA HUESCA GOMEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

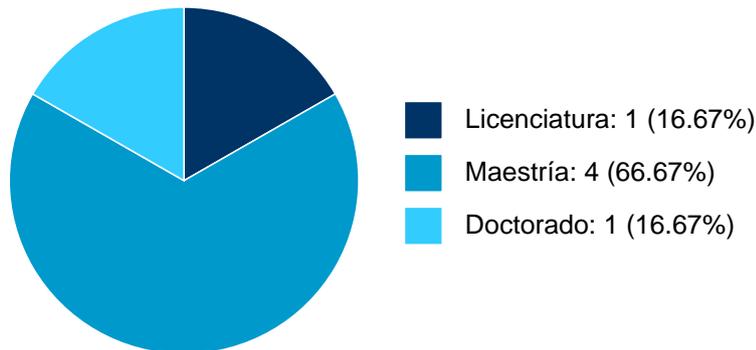
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

CLAUDIA HUESCA GOMEZ

CLAUDIA HUESCA GOMEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Estudio de miR-33 en monocitos y suero de pacientes hipertensos con aumento del grosor de la íntima media	Tesis de Maestría	CLAUDIA HUESCA GOMEZ,	Torres Paz, Yazmín Estela,		2017
2	Estudio de los genes asociados a daño cardiovascular en pacientes con síndrome de Marfán	Tesis de Maestría	RICARDO GAMBOA AVILA,	CLAUDIA HUESCA GOMEZ, López Pérez, Vanessa,	Facultad de Química,	2016
3	Estudio de la asociación del receptor LRPI en pacientes con hipertensión arterial con engrosamiento de la íntima media arterial en población mexicana	Tesis de Maestría	CLAUDIA HUESCA GOMEZ,	Jaramillo Estrella, María José,		2014
4	Estudio de variantes genéticas del receptor Lrp1 en pacientes hipertensos mexicanos	Tesis de Licenciatura	RICARDO GAMBOA AVILA,	CLAUDIA HUESCA GOMEZ, López Pérez, Vanessa,	Facultad de Química,	2013



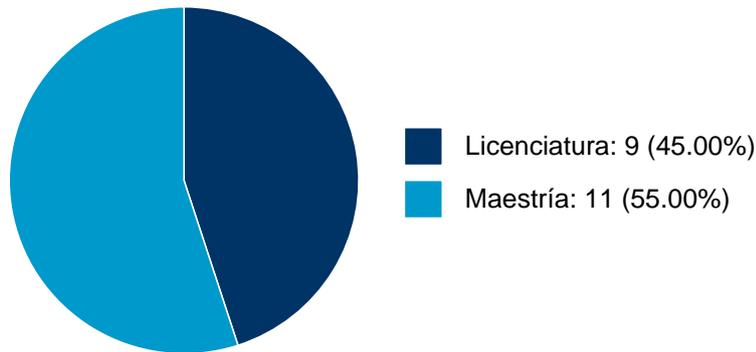
CLAUDIA HUESCA GOMEZ

5	Efecto conjunto del colesterol, triglicéridos y glucosa en el comportamiento reológico de la sangre humana	Tesis de Maestría	CLAUDIA HUESCA GOMEZ,	OCTAVIO MANERO BRITO, LUIS MEDINA TORRES, et al.	Facultad de Química, Instituto de Investigaciones en Materiales,	2012
6	Detección e identificación de micobacterias y secuencias de genes asociados a mycobacterium tuberculosis y bovis en aorta de pacientes con arteritis de Takayasu	Tesis de Doctorado	MARIA DEL CARMEN AVILA CASADO,	RICARDO GAMBOA AVILA, CLAUDIA HUESCA GOMEZ, et al.	Facultad de Medicina, Facultad de Química,	2011

CLAUDIA HUESCA GOMEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Química	1	2017-2
2	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-317257	Facultad de Química	1	2017-1
3	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2016-2
4	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2016-1
5	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Medicina	1	2016-1
6	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Medicina	1	2015-2
7	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Medicina	1	2015-1
8	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Química	1	2014-2
9	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Medicina	6	2014-2
10	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2014-1
11	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2013-2
12	Licenciatura	BIOQUIMICA CLINICA	Facultad de Química	30	2011-2
13	Licenciatura	BIOQUIMICA CLINICA	Facultad de Química	41	2011-1
14	Licenciatura	BIOQUIMICA CLINICA	Facultad de Química	40	2010-2
15	Licenciatura	ANALISIS CLINICOS I	Facultad de Química	3	2010-2
16	Licenciatura	ANALISIS CLINICOS I	Facultad de Química	8	2010-1
17	Licenciatura	BIOQUIMICA CLINICA	Facultad de Química	41	2010-1
18	Licenciatura	BIOQUIMICA CLINICA	Facultad de Química	53	2009-2
19	Licenciatura	ANALISIS CLINICOS I	Facultad de Química	46	2008-2
20	Licenciatura	ANALISIS CLINICOS I	Facultad de Química	46	2008-1



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



CLAUDIA HUESCA GOMEZ

PATENTES

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

CLAUDIA HUESCA GOMEZ

CLAUDIA HUESCA GOMEZ

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