



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

### Reporte individual



## CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA

### Datos Generales

**Nombre:** CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 28 años

---

### Nombramientos

**Último:** PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo

Facultad de Medicina

Desde 01-05-2009 hasta 15-10-2024

---

### Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI Emérito 2024

SNI III 2016 - 2023

SNI II - 2015



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

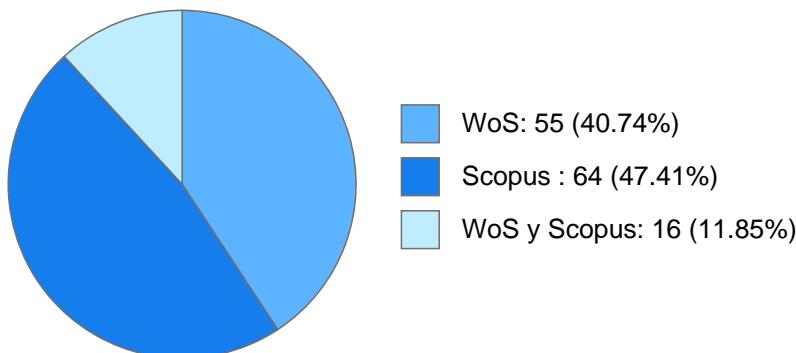


### Reporte individual

## CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Evolution of Zika prevalence in a dengue hyperendemic municipality in Southern Mexico after the outbreak of 2015 to 2017	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Gaspar-Castillo C. Cortes-Escamilla A. et al.	SALUD PUBLICA DE MEXICO	2024
2	Genomic insights of Leclerciaadecarboxylata strains linked to an outbreak in public hospitals in Mexico	CAROLINA GONZALEZ TORRES CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Edwin Barrios-Villa et al.	GENES & GENOMICS	2023
3	La plataforma educativa del Insabi a partir del Covid-19	JOSE JAVIER MENDOZA VELASQUEZ CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Toledo-Ortiz R. et al.	SALUD PUBLICA DE MEXICO	2023
4	A Multimodal Strategy to Reduce the Risk of Hospitalization/death in Ambulatory Patients with COVID-19	JUAN CARLOS TOMAS LOPEZ LUISA ESTELA GIL VELAZQUEZ MIGUEL ANGEL VILLASIS KEEVER et al.	Archives Of Medical Research	2022
5	Genetic Diversity and Spatiotemporal Dynamics of Chikungunya Infections in Mexico during the Outbreak of 2014?2016	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Rodríguez-Aguilar E.D. Martínez-Barnetche J. et al.	Viruses-Basel	2022
6	Genetic diversity and spatiotemporal dynamics of DENV-1 and DENV-2 infections during the 2012-2013 outbreak in Mexico	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Eduardo D. Rodriguez-Aguilar Jesus Martinez-Barnetche et al.	Virology	2022



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA

7	Low Prevalence of ETV6::RUNX1 Fusion Gene in a Hispanic Population	JUAN CARLOS NUÑEZ ENRIQUEZ OMAR ALEJANDRO SEPULVEDA ROBLES JORGE ALFONSO MARTIN TREJO et al.	Frontiers In Pediatrics	2022
8	Structural characterization of haemophilus influenzae enolase and its interaction with human plasminogen by in silico and in vitro assays	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Osorio-Aguilar Y. Gonzalez-Vazquez M.C. et al.	Pathogens	2021
9	A Shift Towards an Immature Myeloid Profile in Peripheral Blood of Critically Ill COVID-19 Patients	KEIKO TANIGUCHI PONCIANO EDUARDO ANTONIO FERAT OSORIO CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA et al.	Archives Of Medical Research	2021
10	Pregnant women infected with zika virus show higher viral load and immunoregulatory cytokines profile with cxcl10 increase	VICTOR HUGO BORJA ABURTO CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Camacho-Zavala E. et al.	Viruses-Basel	2021
11	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
12	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
13	Zika and dengue but not chikungunya are associated with Guillain-Barré syndrome in Mexico: A case-control study	JOSE EFREN ISRAEL GRIJALVA OTERO CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA VICTOR HUGO BORJA ABURTO et al.	PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES	2020
14	Metagenomic sequencing with spiked primer enrichment for viral diagnostics and genomic surveillance	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA SUSANA LOPEZ CHARRETON CARLOS FEDERICO ARIAS ORTIZ et al.	Nature Microbiology	2020
15	Molecular Alterations Prompted by SARS-CoV-2 Infection: Induction of Hyaluronan, Glycosaminoglycan and Mucopolysaccharide Metabolism	KEIKO TANIGUCHI PONCIANO CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA LUIS ALONSO HERRERA MONTALVO et al.	Archives Of Medical Research	2020
16	Analysis of influenza data generated by four epidemiological surveillance laboratories in Mexico, 2010?2016	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Fernandes-Matano L. Monroy-Muñoz I.E. et al.	EPIDEMIOLOGY & INFECTION	2019
17	Modification of HIF-1 alpha, NF-kappa B, IGFBP-3, VEGF and adiponectin in diabetic foot ulcers treated with hyperbaric oxygen	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Yu Mei Anguiano-Hernandez Lilia Contreras-Mendez et al.	UNDERSEA AND HYPERBARIC MEDICINE	2019

### Reporte individual

## CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA

18	Cross-reaction, enhancement, and neutralization activity of dengue virus antibodies against zika virus: A study in the mexican population	BENITO GUTIERREZ CASTAÑEDA CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Montecillo-Aguado M.R. et al.	JOURNAL OF IMMUNOLOGY RESEARCH	2019
19	Genomic Epidemiology Reconstructs the Introduction and Spread of Zika Virus in Central America and Mexico	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA CARLOS FEDERICO ARIAS ORTIZ SUSANA LOPEZ CHARRETÓN et al.	CELL HOST & MICROBE	2018
20	Antiviral resistance markers in influenza virus sequences in Mexico, 2000?2017	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Toledo-Rueda W. Rosas-Murrieta N.H. et al.	Infection and Drug Resistance	2018
21	A greater birthweight increases the risk of acute leukemias in Mexican children?experience from the Mexican Interinstitutional Group for the Identification of the Causes of Childhood Leukemia (MIGICCL)	ELVA JIMENEZ HERNANDEZ ARTURO FAJARDO GUTIERREZ JORGE ALFONSO MARTIN TREJO et al.	CANCER MEDICINE	2018
22	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
23	Prevalence of non-influenza respiratory viruses in acute respiratory infection cases in Mexico	JUAN DE DIOS GONZALEZ IBARRA CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Fernandes-Matano, L. et al.	PLOS ONE	2017
24	Identificación del complejo Mycobacterium avium-intracellulare por PCR en SIDA y micobacteriosis diseminada	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA García-Elorriaga G. Degollado-Estrada E. et al.	Revista Médica Del Instituto Mexicano Del Seguro Social	2016
25	Complete genome sequence of human respiratory syncytial virus isolated in Mexico	JUAN DE DIOS GONZALEZ IBARRA Iliana D. Palomec Nava JOANNA MARIA ORTIZ ALCANTARA et al.	Genome Announcement s	2016
26	ARID5B, CEBPE and PIP4K2A Germline Genetic Polymorphisms and Risk of Childhood Acute Lymphoblastic Leukemia in Mexican Patients: A MIGICCL Study	JUAN CARLOS NUÑEZ ENRIQUEZ ELVA JIMENEZ HERNANDEZ AURORA MEDINA SANSON et al.	Archives Of Medical Research	2016
27	Clinical, radiological and molecular diagnosis correlation in serum samples from patients with osteoarticular tuberculosis	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA García-Elorriaga G. Martínez-Elizondo O. et al.	Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine	2014
28	Interferon gamma in patients with HIV/AIDS and suspicion or latent tuberculosis infection	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Garcia-Elorriaga, Guadalupe Martinez-Velazquez, Mayte et al.	ASIAN PACIFIC JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE	2013



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA

29	Molecular Analysis of Mycobacteria Isolated in Mexican Patients with Different Immunodeficiencies in a Tertiary Care Hospital	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Cortes-Torres, Nancy Gonzalez-y-Merchand, Jorge A. et al.	Archives Of Medical Research	2013
30	Genetic polymorphisms of the tumor necrosis factor and lymphotxin alpha in type 2 diabetes.	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA García-Elorriaga G. Mendoza-Aguilar M. et al.	Revista Médica Del Instituto Mexicano Del Seguro Social	2013
31	-592 and -1082 interleukin-10 polymorphisms in pulmonary tuberculosis with type 2 diabetes	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA García-Elorriaga G. Vera-Ramírez L. et al.	ASIAN PACIFIC JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE	2013
32	Estandarización de RT-PCR en LCR de pacientes pediátricos con infección del sistema nervioso central por enterovirus	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA García-Elorriaga G. Esparza-García A. et al.	REVISTA DE INVESTIGACION CLINICA-CLINICAL AND TRANSLATIONAL INVESTIGATION	2012
33	[Pro-inflammatory cytokines related to severity and mortality in type 2 diabetes patients with soft tissue infection]. [Citocinas, diabetes e infección de tejidos blandos. Su relación con la severidad y mortalidad.]	FRANCISCO CRUZ OLIVO CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA García-Elorriaga G. et al.	Revista Médica Del Instituto Mexicano Del Seguro Social	2012
34	Importancia del diagnóstico molecular en la tuberculosis extrapulmonar	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA García Elorriaga G. Del Rey Pineda G.	SALUD CIENCIA	2012
35	TUNEL-positive cells in the surgical border of an amputation due to infected diabetic foot	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Bekker-Mendez, C. Guzman-Aguilar, R. M. et al.	MOLECULAR MEDICINE REPORTS	2012
36	Functional State Analysis of Phagocytic Cells of Patients with Type 2 Diabetes and Pulmonary Tuberculosis	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Mendoza-Aguilar, Melby Garcia-Elorriaga, Guadalupe et al.	CLINICAL LABORATORY	2012
37	Epidemiological Characteristics and Underlying Risk Factors for Mortality during the Autumn 2009 Pandemic Wave in Mexico	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Chowell, Gerardo Echevarria-Zuno, Santiago et al.	PLOS ONE	2012
38	The usefulness of the buffy coat smear and panbacterial polymerase chain reaction in early diagnosis of neonatal sepsis	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Garcia-Elorriaga, Guadalupe Cortes-Torres, Nancy et al.	REVISTA DE INVESTIGACION CLINICA-CLINICAL AND TRANSLATIONAL INVESTIGATION	2012



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

#### CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA

39	Epidemiological Characterization of a Fourth Wave of Pandemic A/H1N1 Influenza in Mexico, Winter 2011–2012: Age Shift and Severity	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA JOSE ALBERTO DIAZ QUIÑONEZ Borja-Aburto, Victor H. et al.	Archives Of Medical Research	2012
40	Pandemic influenza A/H1N1 virus infection and TNF, LTA, IL1B, IL6, IL8, and CCL polymorphisms in Mexican population: a case-control study	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Morales-Garcia, Guadalupe Falfan-Valencia, Ramces et al.	BMC INFECTIOUS DISEASES	2012
41	Tumor Necrosis Factor -308 and Lymphotoxin+252 Polymorphisms in Mexican Children with Kawasaki Disease and Coronary Aneurysms	FRANCISCO CRUZ OLIVO CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA JAVIER MANCILLA RAMIREZ et al.	Archives Of Medical Research	2011
42	Polymorphisms in Tumor Necrosis Factor and Lymphotoxin A in Tuberculosis without and with Response to Treatment	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Garcia-Elorriaga, Guadalupe Carrillo-Montes, Guadalupe et al.	Inflammation	2010
43	In vitro and in vivo sensitization of SW620 metastatic colon cancer cells to CDDP-induced apoptosis by the nitric oxide donor DETANONOate: Involvement of AIF	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Huerta, Sergio Baay-Guzman, Guillermina et al.	NITRIC OXIDE-BIOLOGY AND CHEMISTRY	2009
44	Genetic rearrangement MLL/AF4 is most frequent in children with acute lymphoblastic leukemias in Mexico City	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA ARTURO FAJARDO GUTIERREZ Daniel-Cravito, Alondra et al.	LEUKEMIA & LYMPHOMA	2009
45	Rituximab-Mediated Cell Signaling and Chemo/Immuno-sensitization of Drug-Resistant B-NHL Is Independent of Its Fc Functions	ROGELIO HERNANDEZ PANDO CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Vega, Mario I. et al.	CLINICAL CANCER RESEARCH	2009
46	Dysregulation of the cell survival/anti-apoptotic NF-kappa B pathway by the novel humanized BM-ca anti-CD20 mAb: Implication in chemosensitization	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Vega, Mario I. Martinez-Paniagua, Melisa et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY	2009
47	Cross-talk between Rac1 and Cdc42 GTPases regulates formation of filopodia required for dengue virus type-2 entry into HMEC-1 cells	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Zamudio-Meza, Horacio Castillo-Alvarez, Aida et al.	JOURNAL OF GENERAL VIROLOGY	2009
48	Utilidad clínica de la reacción en cadena de la polimerasa anidada para el diagnóstico de tuberculosis extrapulmonar	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA García-Elorriaga G. Gracida-Osorno C. et al.	SALUD PUBLICA DE MEXICO	2009



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA

49	Prevalence and risk factors of hepatitis C virus, hepatitis B virus, and human immunodeficiency virus in multiply transfused recipients in Mexico	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Calderón G.M. González-Velázquez F. et al.	Transfusion	2009
50	Occupational exposure-associated hematological and immunologic manifestations to the benzene-toluene-xylene (Btx) mixture [Exposición ocupacional a mezcla de benceno-tolueno-xileno. Manifestaciones hematoinmunológicas.]	LUIS CUAUHTEMOC HARO GARCIA CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA CUAUHTEMOC ARTURO JUAREZ PEREZ et al.	Revista Médica Del Instituto Mexicano Del Seguro Social	2008
51	Anti-Chlamydophila pneumoniae antibodies as associated factor for carotid atherosclerosis in patients with AIDS	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Gaona-Flores, Veronica Garcia-Elorriaga, Guadalupe et al.	CURR HIV RES	2008
52	A fusogenic peptide expressed on the surface of <i>Salmonella enterica</i> elicits CTL responses to a dengue virus epitope	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Luria-Perez R. Cedillo-Barron L. et al.	Vaccine	2007
53	La expresión de Yin-Yang-1 (YY-1) y Fas en las biopsias de niños con nefritis lúpica tipo IV se correlaciona con la condición clínica	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA EUNICE SOLIS VALLEJO JOSE LUIS MATAMOROS TAPIA et al.	Reumatología Clínica	2007
54	Detection of <i>Mycobacterium tuberculosis</i> from respiratory samples with the liquid culture system MB/BacT and verified by PCR	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA García-Elorriaga G. Carillo-Montes M.G. et al.	REVISTA DE INVESTIGACION CLINICA-CLINICAL AND TRANSLATIONAL INVESTIGATION	2006
55	Anticuerpos contra Chlamydophila en pacientes con infarto agudo del miocardio y riesgo coronario, y su relación con la muerte	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA García-Elorriaga G. Sánchez-Barriga J.J. et al.	SALUD PUBLICA DE MEXICO	2005
56	A novel filamin a D203Y mutation in a female patient with otopalatodigital type 1 syndrome and extremely skewed X chromosome inactivation	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA JUAN CARLOS ZENTENO RUIZ Hidalgo-Bravo A. et al.	AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A	2005
57	Display and release of the <i>Plasmodium falciparum</i> circumsporozoite protein using the autotransporter MisL of <i>Salmonella enterica</i>	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Ruiz-Olvera P. Ruiz-Pérez F. et al.	Plasmid	2003



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

#### CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA

58	A <i>Salmonella typhi</i> OmpC fusion protein expressing the CD154 Trp140-Ser149 amino acid strand binds CD40 and activates a lymphoma B-cell line	ARMANDO ISIBASI ARAUJO CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Vega M.I. et al.	Immunology	2003
59	Medium-sized arterial vasculitis associated with vascular deposits of immunoglobulin E. favorable response to intravenous methylprednisolone and cyclophosphamide	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Lavalle C. Santos-Argumedo L. et al.	Archives Of Medical Research	2002
60	Expression of the <i>Plasmodium falciparum</i> immunodominant epitope (NANP)4 on the surface of <i>Salmonella enterica</i> using the autotransporter MisL	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Ruiz-Pérez F. León-Kempis R. et al.	INFECTION AND IMMUNITY	2002
61	Attenuated <i>Salmonella enterica</i> serovar typhi live vector with inducible chromosomal expression of the T7 RNA polymerase and its evaluation with reporter genes	JOSE SOTERO DELGADO DOMINGUEZ INGEBORG DOROTHEA BECKER FAUSER ARMANDO ISIBASI ARAUJO et al.	Plasmid	2002
62	Patogenia de la infección por el virus de la inmunodeficiencia humana tipo 1	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Cancino E.C. Soberanes M.D.L.L.D.	Medicina Interna De México	2001
63	Author Correction: Metagenomic sequencing with spiked primer enrichment for viral diagnostics and genomic surveillance (Nature Microbiology, (2020), 10.1038/s41564-019-0637-9)	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA SUSANA LOPEZ CHARRETON CARLOS FEDERICO ARIAS ORTIZ et al.	Nature Microbiology	
64	Molecular Detection and Typing of Human Papillomavirus in Men from Northwestern Mexico	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA Montoya-Fuentes H. Rodriguez-Martin A. et al.	Archives Of Medical Research	



# Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y  
Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



**CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA**

## LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

**CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA**



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

### Reporte individual



**CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA**

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

**CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA**



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

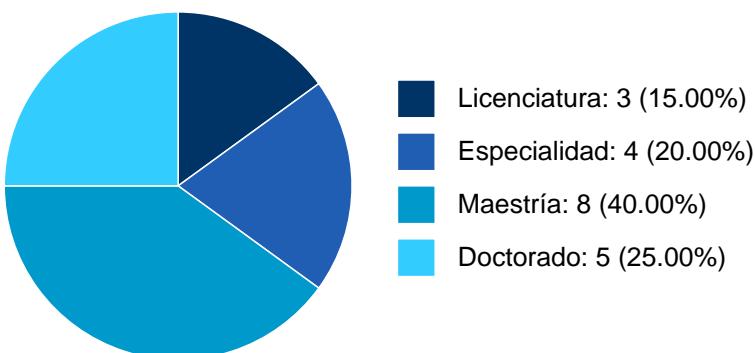


### Reporte individual

## CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Expresión de un dominio de unión a biotina mediante el autotransportador ShdA en la superficie de Escherichia coli	Tesis de Doctorado	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA,	Pardavé Alejandro, Héctor Daniel,	Facultad de Medicina,	2020
2	Prevalencia de hepatitis B en pacientes con diabetes mellitus tipo 2	Tesis de Maestría	JOSE DAMIAN CARRILLO RUIZ,	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA, ROSA MARIA WONG CHEW, et al.	Facultad de Medicina,	2017
3	Factores de riesgo para infecciones de vías urinarias adquiridas en la comunidad por enterobacterias multirresistentes en embarazadas atendidas en la Unidad de Medicina Familiar no. 20 del IMSS	Tesis de Especialidad	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA,	Flores Martínez, Cuauhtémoc,	Facultad de Medicina,	2016



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

#### CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA

4	Efecto de la oxigenoterapia hiperbárica en la expresión de Klf2 y Foxo1 sobre la angiogénesis y la cicatrización de pacientes con DM2 y pie diabético	Tesis de Maestría	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA,	Contreras Méndez, Lilia,	Facultad de Medicina,	2016
5	Prevalencia de leptospirosis en pacientes con diagnóstico inicial de probable dengue en las delegaciones de Baja California Sur, Guerrero, Yucatán y Veracruz norte	Tesis de Especialidad	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA,	Burgos Cortés, Ana Bertha,	Facultad de Medicina,	2014
6	Estandarizacion del gen MLL-AF4 por RT-PCR en tiempo real	Tesis de Especialidad	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA,	Hernández Serrano, Milagros,	Facultad de Medicina,	2008
7	Construcción y evaluación de una cepa vacunal de Salmonella enterica serovar Typhimurium que expresa en su superficie un antígeno de <i>T. spiralis</i>	Tesis de Maestría	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA,	Pompa Mera, Ericka Nelly,		2006
8	Frecuencia del polimorfismo genético del factor de necrosis tumoral alfa (-308) y beta (sitio de restricción de NCO1 en el primer intrón) en pacientes con tuberculosis pulmonar con respuesta al tratamiento	Tesis de Maestría	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA,	Carrillo Montes, María Guadalupe,		2005
9	Activación de linfocitos B por la vía CD40-CD154 inducida por la interacción con una proteína de fusión OmpC-CD154	Tesis de Doctorado	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA,	Vega Paredes, Mario Israel,		2004
10	Microambiente inmunológico celular en los granulomas de la tuberculosis cutánea	Tesis de Maestría	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA,	Díaz Sobranes, María de la Luz,		2003



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

#### CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA

11	La influencia de la ciclofosfamida sobre la apoptosis leucocitaria y su relacion con el desarrollo de infecciones en pacientes con lupus eritematoso sistemico	Tesis de Especialidad	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA,	OLGA LIDIA VERA LASTRA, Valerio Minero, Maricela,	2003
12	Expresion de oxido nitrico sintasa inducible (iNOS) y apoptosis en celulas de lavado broncoalveolar en niños con infeccion perinatal por el VIH-1 y tuberculosis pulmonar	Tesis de Maestría	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA,	CARMEN SOLER CLAUDIN, Gorbea Robles, Maria del Carmen,	2003
13	Evaluacion de un sistema para incrementar la expresion de proteinas recombinantes en la cepa vacunal Salmonella typhi CVD908	Tesis de Doctorado	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA,	Santiago Manchuca, Araceli Elvira,	2002
14	Evaluacion de un sistema para incrementar la expresion de proteinas recombinantes en la cepa vacunal Salmonella typhi CVD908	Tesis de Doctorado	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA,	Santiago Machuca, Araceli Elvira,	2002
15	La inmunizacion con E. coli que acarrea el peptido 323-339 de ova, inhibe la eosinofilia pulmonar, hiperplasia de celulas califormes e inflamacion en un modelo murino de asma alergica	Tesis de Doctorado	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA,	Huerta Yepez, Sara,	2002
16	Expresion de epitopos de Plasmodium falciparum en la superficie de Escherichia coli	Tesis de Licenciatura	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA,	SARA HUERTA YEPEZ, Bayardo Manzo, Erika,	1997



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

#### CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA

17	El candidato a vacuna Salmonella typhi CVD908-MGP63, que expresa la proteína principal del promastigote (CGP63) de Leishmania mexicana, induce respuesta celular protectora de tipo Th1	Tesis de Maestría	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA,	Huerta Yepez, Sara,	1996
18	Papel de la porina OmpC en la inmunogenicidad de la cepa atenuada Salmonella typhi CVD908	Tesis de Maestría	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA,	Vega Paredes, Mario Israel,	1996
19	Construcción de una línea celular murina productora de GP63 de Leishmania mexicana	Tesis de Licenciatura	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA,	Huerta Yepez, Sara,	1994
20	Preparación de antisueros polivalentes y conjugados fluorescentes para identificación de SHIGELIA	Tesis de Licenciatura	CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA,	Salinas Castro, Esther,	1988



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

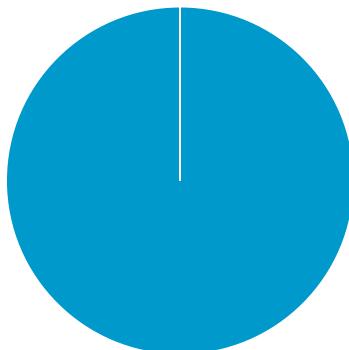


### Reporte individual

## CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA

### DOCENCIA IMPARTIDA

#### Histórico de docencia



■ Maestría: 28 (100.00%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	2	2023-2
2	Maestría	COLOQUIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Medicina	16	2022-2
3	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Medicina	1	2022-2
4	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	0	2022-2
5	Maestría	COLOQUIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Medicina	6	2022-2
6	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	1	2022-1
7	Maestría	COLOQUIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Medicina	15	2022-1
8	Maestría	COLOQUIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Medicina	7	2021-2
9	Maestría	COLOQUIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Medicina	15	2021-2
10	Maestría	COLOQUIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Medicina	7	2021-1
11	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	1	2020-2
12	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	5	2020-1
13	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	2	2019-1
14	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	3	2018-1
15	Maestría	TEMAS SELECTOS-305429	Facultad de Ciencias	2	2017-1
16	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA-315349	Facultad de Medicina	4	2017-1



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA

17	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	2	2016-1
18	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	1	2015-1
19	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	1	2015-1
20	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	8	2014-1
21	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	6	2013-1
22	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	1	2013-1
23	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	4	2012-1
24	Maestría	SEMINARIO DE TEMAS SELECTOS I	Facultad de Medicina	7	2011-1
25	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Ciencias	2	2011-1
26	Maestría	SEMINARIO DE TEMAS SELECTOS I	Facultad de Medicina	3	2010-1
27	Maestría	SEMINARIO DE TEMAS SELECTOS I	Facultad de Medicina	4	2009-1
28	Maestría	SEMINARIO DE TEMAS SELECTOS I	Facultad de Medicina	7	2008-1



# Sistema Integral de Información Académica

**Coordinación de Planeación, Evaluación y  
Simplificación de la Gestión Institucional**

**Reporte individual**



**CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA**

## PATENTES

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

**CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA**



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

**CESAR RAUL GONZALEZ BONILLA**

## 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