



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



JOSE LUIS PUENTE GARCIA

Datos Generales

Nombre: JOSE LUIS PUENTE GARCIA

Máximo nivel de estudios: POSDOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 36 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR C TC Definitivo
Instituto de Biotecnología
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)

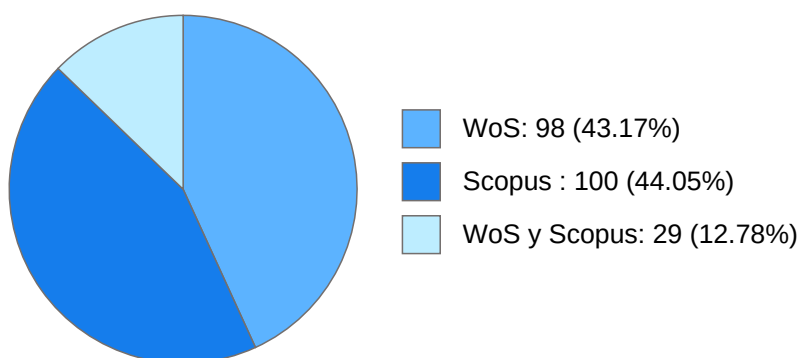
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI III 2010 - VIGENTE
SNI II - 2009
PRIDE D - 2024
PASPA Estancias Sabáticas 2012 - 2013
RDUNJA Investigación en ciencias naturales 2001

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	On the role of the sorting platform in hierarchical type III secretion regulation in enteropathogenic Escherichia coli	NORMA ESPINOSA SANCHEZ ADRIAN FERNANDO ALVAREZ JOSE LUIS PUENTE GARCIA et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2025
2	Type I fimbria and P pili: regulatory mechanisms of the prototypical members of the chaperone-usher fimbrial family	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Maria I. Isidro-Coxca Stephanie Ortiz-Jimenez	ARCHIVES OF MICROBIOLOGY	2024
3	Phenotypic diversity of type III secretion system activity in enteropathogenic Escherichia coli clinical isolates	MARIA DEL CARMEN GUADARRAMA ROMAN Ramon Cervantes Rivera PABLO VINUESA FLEISCHMANN et al.	JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY	2024
4	Transcriptome analysis of infected human macrophages between strains of Brucella melitensis and an omp31 mutant	CLOE QUEIJEIRO BARROSO JORGE RAMIREZ SALCEDO JULIO MANUEL MENDEZ ALEMAN et al.	CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY	2024
5	GrlR, a negative regulator in enteropathogenic E. coli, also represses the expression of LEE virulence genes independently of its interaction with its cognate partner GrlA	ALEJANDRO HUERTA SAQUERO JOSE LUIS PUENTE GARCIA Lara-Ochoa C. et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2023
6	The Fis Nucleoid Protein Negatively Regulates the Phase Variation fimS Switch of the Type I Pilus Operon in Enteropathogenic Escherichia coli	VERONICA IRANZU MARTINEZ SANTOS JOSE LUIS PUENTE GARCIA Saldaña-Ahuactzi Z. et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2022

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

7	Klf10 favors Mycobacterium tuberculosis survival by impairing IFN-gamma production and preventing macrophages reprogramming to macropinocytosis	DULCE ADRIANA MATA ESPINOSA TOMAS VILLASEÑOR TOLEDO JOSE LUIS PUENTE GARCIA et al.	JOURNAL OF LEUKOCYTE BIOLOGY	2022
8	B4galnt2-mediated host glycosylation influences the susceptibility to Citrobacter rodentium infection	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Abdulhadi Suwandi Kris Gerard Alvarez et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2022
9	The transcriptional activator of the bfp operon in EPEC (PerA) interacts with the RNA polymerase alpha subunit	ERNESTO PEREZ RUEDA JOSE LUIS PUENTE GARCIA Lara-Ochoa C. et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2021
10	Genome analysis of Salmonella enterica subsp. diarizonae isolates from invasive human infections reveals enrichment of virulence-related functions in lineage ST1256 (vol 20, 99, 2019)	PABLO VINUESA FLEISCHMANN CLAUDIA SILVA RUIZ JOSE LUIS PUENTE GARCIA et al.	Bmc Genomics	2020
11	Population analysis of D6-like plasmid prophage variants associated with specific IncC plasmid types in the emerging Salmonella Typhimurium ST213 genotype	EDMUNDO CALVA Y MERCADO MARCOS FERNANDEZ MORA JOSE LUIS PUENTE GARCIA et al.	PLOS ONE	2019
12	Genome analysis of Salmonella enterica subsp. diarizonae isolates from invasive human infections reveals enrichment of virulence-related functions in lineage ST1256	PABLO VINUESA FLEISCHMANN JOSE LUIS PUENTE GARCIA ALFREDO JOSE HERNANDEZ ALVAREZ et al.	Bmc Genomics	2019
13	Microbiome-MX 2018: microbiota and microbiome opportunities in Mexico, a megadiverse country	MARIA ESPERANZA MARTINEZ ROMERO YOLANDA LOPEZ VIDAL FRANCISCO XAVIER DEL ESPIRITU SANTO SOBERON MAINERO et al.	RESEARCH IN MICROBIOLOGY	2019
14	Draft Genome Sequence of Salmonella enterica subsp. enterica Serovar Infantis Strain SPE101, Isolated from a Chronic Human Infection	CLAUDIA SILVA RUIZ JOSE LUIS PUENTE GARCIA Andres Iriarte et al.	Genome Announcement s	2017
15	IL-22 controls iron-dependent nutritional immunity against systemic bacterial infections	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Kei Sakamoto Yun-Gi Kim et al.	Science Immunology	2017
16	Locus of Adhesion and Autoaggregation (LAA), a pathogenicity island present in emerging Shiga Toxin-producing Escherichia coli strains	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Montero, D.A. Velasco, J. et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2017
17	The One Health Concept-the Aztec empire and beyond	JOSE LUIS PUENTE GARCIA EDMUNDO CALVA Y MERCADO	PATHOGENS AND DISEASE	2017

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

18	Salmonella virulence plasmid: pathogenesis and ecology	CLAUDIA SILVA RUIZ JOSE LUIS PUENTE GARCIA EDMUNDO CALVA Y MERCADO	PATHOGENS AND DISEASE	2017
19	Effects of static magnetic fields on the enteropathogenic Escherichia coli	MARIA ALEJANDRA QUIÑONES PEÑA GUSTAVO TAVIZON ALVARADO JOSE LUIS PUENTE GARCIA et al.	Bioelectromag netics	2017
20	Self-Conjugation of the Enteropathogenic Escherichia coli Adherence Factor Plasmid of Four Typical EPEC Isolates	CLAUDIA SILVA RUIZ JOSE LUIS PUENTE GARCIA Zavala-Alvarado, Crispin	BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL	2017
21	Characterization of Salmonella enterica isolates causing bacteremia in Lima, Peru, using multiple typing methods	CLAUDIA SILVA RUIZ JAVIER RIVERA CAMPOS LUCIA PEREZGASGA CISCOMANI et al.	PLOS ONE	2017
22	Functional Characterization of EscK (Orf4), a Sorting Platform Component of the Enteropathogenic Escherichia coli Injectisome	EDUARDO SOTO RUBIO JOSE LUIS PUENTE GARCIA BERTHA MARIA JOSEFINA GONZALEZ PEDRAJO et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2017
23	The Impact of 18 Ancestral and Horizontally-Acquired Regulatory Proteins upon the Transcriptome and sRNA Landscape of Salmonella enterica serovar Typhimurium	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Colgan, Aoife M. Kroger, Carsten et al.	PLOS GENETICS	2016
24	Complete genome sequence of Salmonella enterica serovar Typhimurium strain SO3 (sequence type 302) isolated from a baby with meningitis in Mexico	PABLO VINUESA FLEISCHMANN JOSE LUIS PUENTE GARCIA EDMUNDO CALVA Y MERCADO et al.	Microbiology Resource Announcement s	2016
25	Complete genome sequence of Salmonella enterica serovar Typhimurium strain YUI5 (sequence type 19) harboring the Salmonella genomic island 1 and virulence plasmid pSTV	EDMUNDO CALVA Y MERCADO JOSE LUIS PUENTE GARCIA PABLO VINUESA FLEISCHMANN et al.	Microbiology Resource Announcement s	2016
26	Complete genome sequence of Salmonella enterica serovar Typhimurium strain SO2 (sequence type 302) isolated from an asymptomatic child in Mexico	EDMUNDO CALVA Y MERCADO JOSE LUIS PUENTE GARCIA PABLO VINUESA FLEISCHMANN et al.	Microbiology Resource Announcement s	2016
27	Complete genome sequence of a human-invasive Salmonella enterica serovar typhimurium strain of the emerging sequence type 213 harboring a multidrug resistance IncA/C plasmid and a blaCMY-2-carrying IncF plasmid	EDMUNDO CALVA Y MERCADO JUAN JOSE CALVA MERCADO MARCOS FERNANDEZ MORA et al.	Microbiology Resource Announcement s	2015

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

28	Identification and Regulation of a Novel Citrobacter rodentium Gut Colonization Fimbria (Gcf)	Gustavo G. CaballeroFlores Veronica I. MartinezSantos JOSE LUIS PUENTE GARCIA et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2015
29	Bicarbonate enhances the in vitro antibiotic activity of kanamycin in Escherichia coli	HORACIO MARTINEZ VALENCIA VICTOR HUMBERTO BUSTAMANTE SANTILLAN JOSE LUIS PUENTE GARCIA et al.	LETTERS IN APPLIED MICROBIOLOGY	2015
30	Humoral immunity in the gut selectively targets phenotypically virulent attaching-and-effacing bacteria for intraluminal elimination	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Kamada, Nobuhiko Sakamoto, Kei et al.	CELL HOST & MICROBE	2015
31	In silico identification and experimental characterization of regulatory elements controlling the expression of the salmonella csrB and csrC genes	Luany C. Martinez IRMA MARTINEZ FLORES HELADIA SALGADO OSORIO et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2014
32	Production of the Escherichia coli common pilus by uropathogenic E. coli is associated with adherence to HeLa and HTB-4 cells and invasion of mouse bladder urothelium	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Saldana, Zeus De la Cruz, Miguel A. et al.	PLOS ONE	2014
33	Environmental regulation of the long polar fimbriae 2 of enterohemorrhagic Escherichia coli O157: H7	Abraham Medrano Lopez JOSE LUIS PUENTE GARCIA Arenas-Hernandez, Margarita M. et al.	FEMS MICROBIOLOGY LETTERS	2014
34	Further Characterization of Functional Domains of PerA, Role of Amino and Carboxy Terminal Domains in DNA Binding	J. Antonio Ibarra Cristina Lara Ochoa ERNESTO PEREZ RUEDA et al.	PLOS ONE	2013
35	Characterization of IntA, a bidirectional site-specific recombinase required for conjugative transfer of the symbiotic plasmid of Rhizobium etli CFN42	Rogelio Hernandez Tamayo CHRISTIAN SOHLENKAMP JOSE LUIS PUENTE GARCIA et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2013
36	Structural insights into the biogenesis and biofilm formation by the Escherichia coli common pilus	Veronica I. Martinez Santos JOSE LUIS PUENTE GARCIA Garnett, James A. et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2012
37	Regulated Virulence Controls the Ability of a Pathogen to Compete with the Gut Microbiota	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Kamada, Nobuhiko Kim, Yun-Gi et al.	Science	2012

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

38	Transcriptional Regulation of the ecp Operon by EcpR, IHF, and H-NS in Attaching and Effacing Escherichia coli	Veronica I. Martinez Santos Abraham Medrano Lopez JOSE LUIS PUENTE GARCIA et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2012
39	A Distinct Regulatory Sequence Is Essential for the Expression of a Subset of nle Genes in Attaching and Effacing Escherichia coli	Victor A. Garcia Angulo Veronica I. Martinez Santos TOMAS VILLASEÑOR TOLEDO et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2012
40	Silencing of VAMP3 expression does not affect Brucella melitensis infection in mouse macrophages	ALFREDO CASTAÑEDA RAMIREZ JOSE LUIS PUENTE GARCIA ALFONSO GONZALEZ NORIEGA et al.	Virulence	2012
41	PerC and GrIA independently regulate Ler expression in enteropathogenic Escherichia coli	VICTOR HUMBERTO BUSTAMANTE SANTILLAN Miryam I. Villalba Victor A. Garcia Angulo et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	2011
42	Surface structures involved in plant stomata and leaf colonization by Shiga-toxicogenic Escherichia coli O157:H7	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Saldana, Zeus Sanchez, Ethel et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2011
43	Regulatory Control of the Escherichia coli O157:H7 lpfI Operon by H-NS and Ler	Abraham Medrano Lopez JOSE LUIS PUENTE GARCIA Rojas-Lopez, Maricarmen et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2011
44	Integration of a complex regulatory cascade involving the SirA/BarA and Csr global regulatory systems that controls expression of the Salmonella SPI-1 and SPI-2 virulence regulon	Luany C. Martinez Martha I. Camacho DIMITRIOS GEORGELLIS et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	2011
45	COMPARISON OF SECRETED PROTEINS AND ACTIN POLYMERIZATION AMONG DIARRHEA AND CONTROL ENTEROPATHOGENIC E. COLI (EPEC) STRAINS ISOLATED FROM PERUVIAN CHILDREN	VICTOR HUMBERTO BUSTAMANTE SANTILLAN JOSE LUIS PUENTE GARCIA Contreras, Carmen A. et al.	AMERICAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE	2010
46	A Comprehensive Proteomic Analysis of the Type III Secretome of Citrobacter rodentium	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Deng, WY de Hoog, CL et al.	JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY	2010
47	Molecular Characterization of GrIA, a Specific Positive Regulator of ler Expression in Enteropathogenic Escherichia coli	JOSE RAFAEL JIMENEZ FLORES Sara B. Cruz Migoni ALEJANDRO HUERTA SAQUERO et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2010
48	Bacterial Macroscopic Rope-like Fibers with Cytopathic and Adhesive Properties	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Xicohtencatl-Cortes, J Saldana, Z et al.	JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY	2010
49	The type 4 pili of enterohemorrhagic Escherichia coli O157:H7 are multipurpose structures with pathogenic attributes	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Xicohtencatl-Cortes, Juan Monteiro-Neto, Valerio et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2009

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

50	Synergistic role of curli and cellulose in cell adherence and biofilm formation of attaching and effacing Escherichia coli and identification of Fis as a negative regulator of c	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Saldana, Zeus Xicohtencatl-Cortes, Juan et al.	ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY	2009
51	The Escherichia coli Common Pilus and the Bundle-Forming Pilus Act in Concert during the Formation of Localized Adherence by Enteropathogenic E. coli	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Saldana, Zeus Erdem, Aysen L. et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2009
52	Bacterial Effector Binding to Ribosomal Protein S3 Subverts NF-kappa B Function	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Gao, Xiaofei Wan, Fengyi et al.	PLOS PATHOGENS	2009
53	The BMEI0216 gene of Brucella melitensis is required for internalization in HeLa cells	RIGOBERTO HERNANDEZ CASTRO ANTONIO VERDUGO RODRIGUEZ JOSE LUIS PUENTE GARCIA et al.	MICROBIAL PATHOGENESIS	2008
54	Characterization of the NleF effector protein from attaching and effacing bacterial pathogens	ALEJANDRA VAZQUEZ RAMOS JOSE LUIS PUENTE GARCIA Echtenkamp, Frank et al.	FEMS MICROBIOLOGY LETTERS	2008
55	Regulation of expression and secretion of NleH, a new non-locus of enterocyte effacement-encoded effector in Citrobacter rodentium	Victor A. Garcia Angulo JOSE LUIS PUENTE GARCIA Deng, Wanyin et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2008
56	The DNA-binding domain as a functional indicator: The case of the AraC/XylS family of transcription factors	J. Antonio Ibarra ERNESTO PEREZ RUEDA LORENZO PATRICK SEGOVIA FORCELLA et al.	Genetica	2008
57	HilD-mediated transcriptional cross-talk between SPI-1 and SPI-2	VICTOR HUMBERTO BUSTAMANTE SANTILLAN Luay C. Martinez Francisco J. Santana et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2008
58	Intestinal adherence associated with type IV pili of enterohemorrhagic Escherichia coli O157:H7 (Journal of Clinical Investigation (2007) 117, (3519-3529) DOI: 10.1172/JCI30727)	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Xicohtencatl-Cortes J. Monteiro-Neto V. et al.	JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION	2008
59	Intestinal adherence associated with type IV pili of enterohemorrhagic Escherichia coli O157:H7	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Xicohtencatl-Cortes J. Monteiro-Neto V. et al.	JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION	2007

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

60	Heterogeneity in the activity of Mexican <i>Helicobacter pylori</i> strains in gastric epithelial cells and its association with diversity in the <i>cagA</i> gene	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Reyes-Leon A. Atherton J.C. et al.	INFECTION AND IMMUNITY	2007
61	Commensal and pathogenic <i>Escherichia coli</i> use a common pilus adherence factor for epithelial cell colonization	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Rendón M.A. Saldaña Z. et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2007
62	Hierarchical delivery of an essential host colonization factor in enteropathogenic <i>Escherichia coli</i>	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Thomas N.A. Deng W. et al.	JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY	2007
63	Thermosensing coordinates a cis-regulatory module for transcriptional activation of the intracellular virulence system in <i>Salmonella enterica</i> serovar typhimurium	VICTOR HUMBERTO BUSTAMANTE SANTILLAN JOSE LUIS PUENTE GARCIA Duong N. et al.	JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY	2007
64	The phosphotransferase system-dependent sucrose utilization regulon in enteropathogenic <i>Escherichia coli</i> strains is located in a variable chromosomal region containing <i>iap</i> sequences	LUIS GERARDO TREVIÑO QUINTANILLA JOSE ADELFO ESCALANTE LOZADA ALFREDO MARTINEZ JIMENEZ et al.	JOURNAL OF MOLECULAR MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2007
65	<i>Citrobacter rodentium</i> virulence in mice associates with bacterial load and the type III effector NleE	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Wickham M.E. Lupp C. et al.	MICROBES AND INFECTION	2007
66	<i>Salmonella enterica</i> serovar Typhimurium <i>ompS1</i> and <i>ompS2</i> mutants are attenuated for virulence in mice	OLIVIA RODRIGUEZ MORALES MARCOS FERNANDEZ MORA JOSE LUIS PUENTE GARCIA et al.	INFECTION AND IMMUNITY	2006
67	<i>Salmonella</i> porins induce a sustained, lifelong specific bactericidal antibody memory response	ISMAEL SECUNDINO VELAZQUEZ RODOLFO PASTELIN PALACIOS INGEBORG DOROTHEA BECKER FAUSER et al.	Immunology	2006
68	Bacterial genetic determinants of non-O157 STEC outbreaks and hemolytic-uremic syndrome after infection	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Wickham M.E. Lupp C. et al.	JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES	2006

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

69	Regulation of type III secretion hierarchy of translocators and effectors in attaching and effacing bacterial pathogens	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Deng W. Li Y. et al.	INFECTION AND IMMUNITY	2005
70	Phenotypic characterization of ipaH+ Escherichia coli strains associated with yolk sac infection	CECILIA ROSARIO CORTES JOSE LUIS PUENTE GARCIA ANTONIO VERDUGO RODRIGUEZ et al.	AVIAN DISEASES	2005
71	CesT is a multi-effector chaperone and recruitment factor required for the efficient type III secretion of both LEE- and non-LEE-encoded effectors of enteropathogenic Escherichia coli	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Thomas N.A. Deng W. et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	2005
72	Transcriptional inhibitor of virulence factors in enteropathogenic Escherichia coli	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Gauthier A. Robertson M.L. et al.	ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY	2005
73	A positive regulatory loop controls expression of the locus of enterocyte effacement-encoded regulators Ler and GrlA	VICTOR HUMBERTO BUSTAMANTE SANTILLAN JOSE LUIS PUENTE GARCIA Barba J. et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2005
74	Dissecting virulence: Systematic and functional analyses of a pathogenicity island	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Deng W. Gruenheid S. et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2004
75	OmpR and LeuO Positively Regulate the Salmonella enterica Serovar Typhi ompS2 Porin Gene	MARCOS FERNANDEZ MORA JOSE LUIS PUENTE GARCIA EDMUNDO CALVA Y MERCADO	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2004
76	Identification of the DNA binding sites of PerA, the transcriptional activator of the bfp and per operons in enteropathogenic Escherichia coli	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Ibarra J.A. Villalba M.I.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2003
77	Citrobacter rodentium translocated intimin receptor (Tir) is an essential virulence factor needed for actin condensation, intestinal colonization and colonic hyperplasia in mice	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Deng W. Vallance B.A. et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	2003
78	Secretin of the enteropathogenic Escherichia coli type III secretion system requires components of the type III apparatus for assembly and localization	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Gauthier A. Finlay B.B.	INFECTION AND IMMUNITY	2003

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

79	Negative Osmoregulation of the Salmonella ompS1 Porin Gene Independently of OmpR in an hns Background	JOSE LUIS PUENTE GARCIA EDMUNDO CALVA Y MERCADO Flores-Valdez M.A.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2003
80	Host-pathogen interactions: Host resistance factor Nramp1 up-regulates the expression of Salmonella pathogenicity island-2 virulence genes	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Zaharik M.L. Vallance B.A. et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2002
81	Enterohaemorrhagic and enteropathogenic Escherichia coli use a different Tir-based mechanism for pedestal formation	JOSE LUIS PUENTE GARCIA DeVinney R. Gauthier A. et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	2001
82	Transcriptional regulation of the orf19 gene and the tir-cesT-eae operon of enteropathogenic Escherichia coli	VICTOR HUMBERTO BUSTAMANTE SANTILLAN EDMUNDO CALVA Y MERCADO JOSE LUIS PUENTE GARCIA et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2001
83	Transcriptional regulation of type III secretion genes in enteropathogenic Escherichia coli: Ler antagonizes H-NS-dependent repression	VICTOR HUMBERTO BUSTAMANTE SANTILLAN FRANCISCO JAVIER SANTANA ESTRADA EDMUNDO CALVA Y MERCADO et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	2001
84	Enteropathogenic Escherichia coli translocated intimin receptor, Tir, requires a specific chaperone for stable secretion	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Abe A. De Grado M. et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	1999
85	Negative and positive regulation of the non-osmoregulated ompS1 porin gene in Salmonella typhi: A novel regulatory mechanism that involves OmpR	RICARDO OROPEZA NAVARRO JOSE LUIS PUENTE GARCIA EDMUNDO CALVA Y MERCADO et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	1999
86	The ompB operon partially determines differential expression of OmpC in Salmonella typhi and Escherichia coli	IRMA MARTINEZ FLORES VICTOR HUMBERTO BUSTAMANTE SANTILLAN EDMUNDO CALVA Y MERCADO et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	1999
87	Autoactivation and environmental regulation of bfpT expression, the gene coding for the transcriptional activator of bfpA in enteropathogenic Escherichia coli	EDMUNDO CALVA Y MERCADO JOSE LUIS PUENTE GARCIA Martínez-Laguna Y.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	1999
88	Novel porin genes and modes of porin regulation in salmonella typhi	IRMA MARTINEZ FLORES RICARDO OROPEZA NAVARRO JOSE LUIS PUENTE GARCIA et al.	Medical Journal Of Indonesia	1998

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

89	A distinctive IS200 insertion between the gyrA and rcsC genes in Salmonella typhi	EDMUNDO CALVA Y MERCADO MARCOS FERNANDEZ MORA FRANCISCO JAVIER SANTANA ESTRADA et al.	Medical Journal Of Indonesia	1998
90	Fimbrial expression in enteric bacteria: A critical step in intestinal pathogenesis	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Edwards R.A.	TRENDS IN MICROBIOLOGY	1998
91	Analysis of cis-acting elements required for bfpA expression in enteropathogenic Escherichia coli	VICTOR HUMBERTO BUSTAMANTE SANTILLAN EDMUNDO CALVA Y MERCADO JOSE LUIS PUENTE GARCIA	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	1998
92	Response to the MicroCorrespondence by Kaper and Gomez-Duarte [2]	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Schoolnik G.K. Tobe T.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	1997
93	Distinctive IS200 insertion between gyrA and rcsC genes in Salmonella typhi	EDMUNDO CALVA Y MERCADO MARCOS FERNANDEZ MORA FRANCISCO JAVIER SANTANA ESTRADA et al.	JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY	1997
94	Cloning and characterization of bfpTVW, genes required for the transcriptional activation of bfpA in enteropathogenic Escherichia coli	VICTOR HUMBERTO BUSTAMANTE SANTILLAN JOSE LUIS PUENTE GARCIA Tobe T. et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	1996
95	The bundle-forming pili of enteropathogenic Escherichia coli: Transcriptional regulation by environmental signals	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Bieber D. Ramer S.W. et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	1996
96	Enteropathogenic Escherichia coli: Identification of a gene cluster coding for bundle-forming pilus morphogenesis	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Sohel I. Ramer S.W. et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	1996
97	Antisense overlapping open reading frames in genes from bacteria to humans	ENRIQUE MERINO PEREZ JOSE LUIS PUENTE GARCIA FRANCISCO GONZALO BOLIVAR ZAPATA et al.	NUCLEIC ACIDS RESEARCH	1994
98	Early diagnosis of typhoid fever by an enzyme immunoassay using Salmonella typhi outer membrane protein preparations	ANTONIO VERDUGO RODRIGUEZ JOSE LUIS PUENTE GARCIA GUILLERMO MIGUEL RUIZ PALACIOS Y SANTOS et al.	EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES	1993
99	Cloning and characterization of the bundle-forming pilin gene of enteropathogenic Escherichia coli and its distribution in Salmonella serotypes	JOSE LUIS PUENTE GARCIA Sohel I. Murray W.J. et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	1993

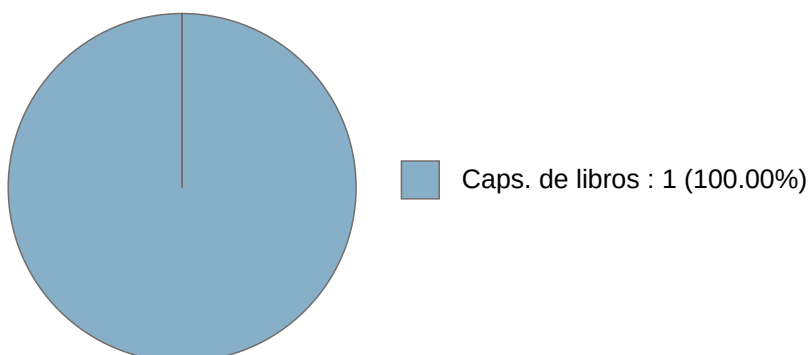
JOSE LUIS PUENTE GARCIA

100	Expression of Salmonella typhi and Escherichia coli OmpC is influenced differently by medium osmolarity; dependence on Escherichia coli OmpR	JOSE LUIS PUENTE GARCIA ANTONIO VERDUGO RODRIGUEZ EDMUNDO CALVA Y MERCADO	MOLECULAR MICROBIOLOGY	1991
101	Research opportunities in typhoid fever: epidemiology and molecular biology.	EDMUNDO CALVA Y MERCADO JOSE LUIS PUENTE GARCIA Calva J.J.	Bioessays	1988

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

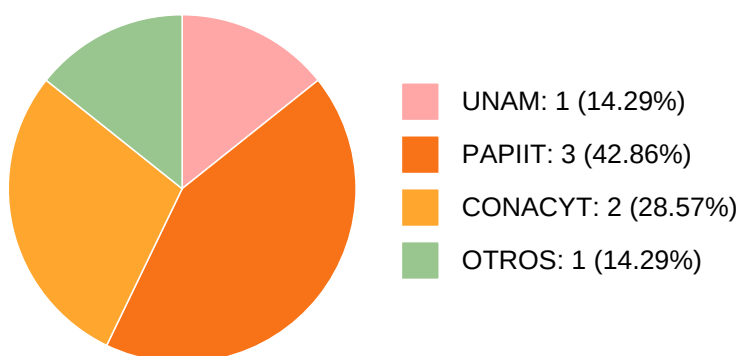


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	El lado bueno de una bacteria llamada Escherichia Coli	JOSE LUIS PUENTE GARCIA	Capítulo de un Libro	2014	9786070251795

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	El regulón GrIR/GrIA de Escherichia coli enteropatógena y su papel en la virulencia y la fisiología de los patógenos causantes de la lesión de adherencia y esfacelamiento intestinal	JOSE LUIS PUENTE GARCIA	Recursos CONACYT	15-05-2015	15-01-2019
2	Regulación y función de factores de virulencia en enterobacterias: Escherichia coli enteropatógena (EPEC), E.coli enterohemorrágica (EHEC), Citrobacter rodentium y Salmonella typhimurium.	JOSE LUIS PUENTE GARCIA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2014	30-06-2021
3	Implicaciones funcionales del repertorio fimbrial en el ciclo patogénico de bacterias causantes de diarrea y de la lesión de adherencia y esfacelamiento intestinal	JOSE LUIS PUENTE GARCIA	Recursos CONACYT	07-10-2016	28-06-2019

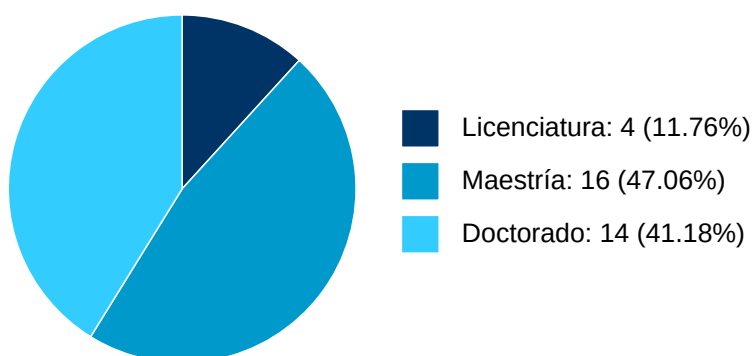
JOSE LUIS PUENTE GARCIA

4	Citrobacter rodentium, un modelo para estudiar la diversidad funcional del repertorio fimbrial en bacterias causantes de la lesión de adherencia y destrucción intestinal	JOSE LUIS PUENTE GARCIA	Recursos PAPIIT	01-01-2016	29-03-2018
5	Mechanisms mediating Brucella intracellular trafficking	JOSE LUIS PUENTE GARCIA	Universidades, Centros, Institutos u Organismos Internacionales	03-10-2016	30-03-2018
6	Bases moleculares de la virulencia de Salmonella enterica sv Typhimurium genotipo ST213: un estudio a partir de cepas mexicanas aisladas de pacientes con infección sistémica.	JOSE LUIS PUENTE GARCIA	Recursos PAPIIT	01-01-2019	31-12-2021
7	Diversidad fenotípica y genotípica de cepas de Salmonella Typhimurium ST213: un genotipo emergente multirresistente en México	JOSE LUIS PUENTE GARCIA	Recursos PAPIIT	01-01-2022	31-12-2024

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Caracterización del sistema de dos componentes 4886/4885 en Pseudomonas aeruginosa y determinación de su regulón	Tesis de Maestría	ENRIQUE MERINO PEREZ,	JOSE LUIS PUENTE GARCIA, Miranda Madrid, Alesi,	Instituto de Biotecnología,	2024
2	Bases moleculares de la virulencia de salmonella enterica SV Typhimurium genotipo ST213	Tesis de Doctorado	MARTIN GUSTAVO PEDRAZA ALVA,	JOSE LUIS PUENTE GARCIA, Serrano Fujarte, Isela,	Instituto de Biotecnología,	2023
3	"Caracterización de GrIR, un regulador negativo de la expresión de los genes LEE en Escherichia coli enteropatógena"	Tesis de Doctorado	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Lara Ochoa, Cristina,	Instituto de Biotecnología,	2023
4	Análisis de la cinética de crecimiento y genómica comparativa de Brucella melitensis 133 y su mutante atenuada LVM31	Tesis de Maestría	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Méndez Alemán, Julio Manuel,	Instituto de Biotecnología,	2022

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

5	Evaluación del transcriptoma diferencial de macrófagos humanos infectados con diferentes cepas de <i>Brucella melitensis</i>	Tesis de Maestría	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	JORGE RAMIREZ SALCEDO, ANTONIO VERDUGO RODRIGUEZ, et al.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Instituto de Biotecnología, Instituto de Fisiología Celular,	2021
6	Caracterización del veneno del alacrán centruroides baergi y estrategia racional para la búsqueda de SCFVS neutralizantes	Tesis de Doctorado	BALTAZAR BECERRIL LUJAN,	JOSE LUIS PUENTE GARCIA, JOSE FEDERICO DEL RIO PORTILLA, et al.	Facultad de Química, Instituto de Biotecnología, Instituto de Química,	2021
7	Identificación de promotores sigma 54 bacterianos con base en la conservación de secuencia nucleotídica	Tesis de Maestría	VICTOR MANUEL GONZALEZ ZUÑIGA,	ENRIQUE MERINO PEREZ, JOSE LUIS PUENTE GARCIA, et al.	Centro de Ciencias Genómicas, Instituto de Biotecnología,	2020
8	Análisis del papel de las chaperonas de RNA en la regulación mediada por sRNAs en bacterias	Tesis de Maestría	ENRIQUE MERINO PEREZ,	JOSE LUIS PUENTE GARCIA, Hernández Santos, Walter Josué,	Instituto de Biotecnología,	2019
9	Análisis de la expresión de los operones fimbriales de la familia chaperona-ushe PMF y TSf de <i>Citrobacter rodentium</i>	Tesis de Maestría	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Ortiz Jiménez, Stephanie,	Instituto de Biotecnología,	2019
10	Regulación del gen E2348C_1013 de <i>Escherichia coli</i> enteropatógena	Tesis de Maestría	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Morales Ibarra, Alvaro Damián,	Instituto de Biotecnología,	2019
11	Estudio sobre la regulación del operón fimbrial ecp de <i>Citrobacter rodentium</i>	Tesis de Maestría	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Isidro Coxca, María Inés,	Instituto de Biotecnología,	2018

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

12	Análisis de la expresión de operones fimbriales de la familia chaperona-usher de Citrobacter rodentium	Tesis de Licenciatura	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Ortiz Jiménez, Stephanie,	Instituto de Biotecnología,	2018
13	Análisis de la función y regulación del operón fimbrial gcffgabcde de citrobacter rodentium	Tesis de Doctorado	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Caballero Flores, Gustavo Gilberto,	Instituto de Biotecnología,	2016
14	Regulación de los genes E2348C_1012 y E2348C_1013 por los reguladores GrIA y GrIR en escherichia coli enteropatógena	Tesis de Maestría	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Cadena Guinto, Emilio,	Instituto de Biotecnología,	2016
15	Estudios sobre las modificaciones que pueden sufrir los lípidos de ornitina en bacterias de la familia Rhizobiaceae	Tesis de Doctorado	ISABEL MARIA LOPEZ LARA,	JOSE LUIS PUENTE GARCIA, CHRISTIAN SOHLENKAMP , et al.	Centro de Ciencias Genómicas, Instituto de Biotecnología,	2014
16	Influencia de ler, el regulador positivo de los genes de virulencia de escherichia coli enterohemorrágica o157:h7, sobre la expresión de loci del genoma core de e. coli	Tesis de Maestría	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Labastida Martinez, Aurora,	Instituto de Biotecnología,	2013
17	Análisis de la regulación transcripcional del opéron ecp de escherichia coli enteropatógena y e. coli enterohemorrágica	Tesis de Doctorado	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Martinez Santos, Veronica Iranzu,	Instituto de Biotecnología,	2012

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

18	Papel de la proteína de membrana 3 asociada a vesículas, (VAMP3) en la infección de Macrófagos Murinos con Brucella Melitensis	Tesis de Doctorado	ALFONSO GONZALEZ NORIEGA,	JOSE LUIS PUENTE GARCIA, ANTONIO VERDUGO RODRIGUEZ, et al.	Coordinación de Estudios de Posgrado, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Instituto de Biotecnología, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2012
19	Caracterización molecular de la proteína GrIA, un regulador positivo de factores de virulencia de Escherichia coli enteropatógena	Tesis de Doctorado	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Jiménez Mejía, Rafael,	Instituto de Biotecnología,	2010
20	Identificación y caracterización de NleH, una nueva proteína efectora codificada fuera del LEE en Citrobacter rodentium	Tesis de Doctorado	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	García Angulo, Víctor Antonio,	Instituto de Biotecnología,	2008
21	Papel de ler y H-NS en la regulación transcripcional del gen que codifica para la citotoxina espC de escherichia coli enteropatogena	Tesis de Maestría	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Martinez Santos, Veronica Iranzu,		2006
22	Regulación transcripcional positiva y reciproca de Ler y GrIA, los reguladores de los genes de virulencia de Citrobacter rodentium	Tesis de Doctorado	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Barba Leon, Jeannette,		2006
23	Análisis sobre la regulación del gen ror3 en Escherichia coli enteropatogena (EPEC)	Tesis de Licenciatura	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Ruiz Díaz, Ulises Alfredo,		2006
24	Análisis de la regulación transcripcional del gen ler en Escherichia coli enterohemorrágica 0157:h7	Tesis de Licenciatura	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Tovar Díaz, Alma Liliana,		2004

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

25	Estudio de la regulacion transcripcional del gen espC Escherichia coli enteropatogena	Tesis de Licenciatura	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Martinez Santos, Veronica Iranzu,	2004
26	Caracterizacion de los sitios de union del activador transcripcional PerA en los genes bfpA y perA de Escherichia coli enteropatogena	Tesis de Doctorado	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Ibarra García, José Antonio,	2003
27	Papel de sistemas de dos componentes en la regulacion de factores de virulencia en Escherichia coli enteropatogena	Tesis de Maestría	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	García Angulo, Víctor Antonio,	2003
28	Regulacion transcripcional y traduccion del locus bfpTVW de Escherichia coli enteropatogena : EPEC	Tesis de Maestría	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Sosa Macias, Martha Guadalupe,	2000
29	Papel del operon ompB en la expresion de OmpC de Salmonella typhi	Tesis de Doctorado	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Martínez Flores, Irma,	1999
30	Estudio de la regulacion transcripcional de rhIR en Pseudomonas aeruginosa	Tesis de Maestría	ENRIQUE MERINO PEREZ,	JOSE LUIS PUENTE GARCIA, Díaz Méndez, Rafael,	1999
31	Clonacion y secuenciacion de los genes del dominio F. del operon ATP sintasa y de la ribonucleasa HII de Brucella melitensis	Tesis de Maestría	CLARA INES ESPITIA PINZON,	JOSE LUIS PUENTE GARCIA, LUIS SERVIN GONZALEZ, et al.	1998
32	Regulacion transcripcional del gen bfpA de Escherichia coli enteropatogena (EPEC)	Tesis de Doctorado	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Bustamante Santillán, Víctor Humberto,	1998
33	Caracterizacion de un fragmento de DNA criptico de Campylobacter jejuni	Tesis de Maestría	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Bustamante Santillán, Víctor Humberto,	1994



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



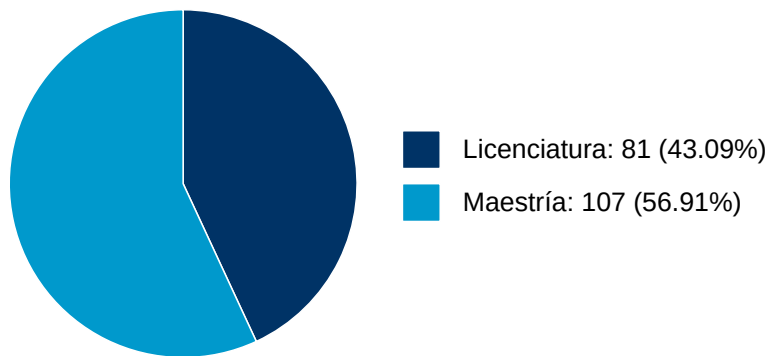
JOSE LUIS PUENTE GARCIA

34	Utilizacion de la proteina de membrana externa OmpC de Salmonella typhi como acarreadora de un determinante antigenico de la proteina VP4 de rotavirus	Tesis de Doctorado	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	Juarez Rodriguez, Maria Dolores,	1993
----	--	--------------------	--------------------------	----------------------------------	------

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	10	2024-2
2	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	7	2024-2
3	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Biotecnología	1	2024-1
4	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	11	2024-1
5	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	7	2024-1
6	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Biotecnología	1	2023-2
7	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Biotecnología	1	2023-2
8	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Biotecnología	1	2023-2
9	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Biotecnología	1	2023-2
10	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Biotecnología	1	2023-2
11	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	6	2023-2
12	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2023-2
13	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	18	2023-1
14	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Biotecnología	1	2023-1
15	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Biotecnología	1	2023-1
16	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Biotecnología	1	2023-1
17	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Biotecnología	1	2023-1
18	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Biotecnología	1	2023-1
19	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2023-1
20	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	8	2023-1
21	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	19	2022-2
22	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2022-2
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Instituto de Biotecnología	1	2022-2

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

24	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2022-1
25	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Biotecnología	1	2022-1
26	Licenciatura	FISIOLOGIA MICROBIANA	Facultad de Ciencias	16	2022-1
27	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	24	2022-1
28	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2022-1
29	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Biotecnología	1	2022-1
30	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	6	2021-2
31	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	26	2021-2
32	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Biotecnología	1	2021-2
33	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Biotecnología	1	2021-2
34	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Biotecnología	1	2021-1
35	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Instituto de Biotecnología	1	2021-1
36	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	6	2021-1
37	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	27	2021-1
38	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	8	2020-2
39	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	8	2020-2
40	Licenciatura	FISIOLOGIA MICROBIANA	Facultad de Ciencias	6	2020-2
41	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Biotecnología	1	2020-2
42	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Biotecnología	1	2020-1
43	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Biotecnología	1	2020-1
44	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Biotecnología	1	2020-1
45	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2020-1
46	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	13	2020-1
47	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	8	2020-1
48	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2020-1
49	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Biotecnología	1	2019-2
50	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Biotecnología	1	2019-2
51	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Biotecnología	1	2019-2
52	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Biotecnología	1	2019-2
53	Maestría	ACTIVIDADES PARA LA GRADUACIÓN	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2019-2
54	Licenciatura	FISIOLOGIA MICROBIANA	Facultad de Ciencias	15	2019-2
55	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	8	2019-2
56	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2019-2
57	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	17	2019-2
58	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2019-2
59	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Biotecnología	1	2019-2
60	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Biotecnología	1	2019-2
61	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Biotecnología	1	2019-2
62	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Biotecnología	1	2019-1
63	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Biotecnología	1	2019-1
64	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Biotecnología	1	2019-1
65	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Instituto de Biotecnología	1	2019-1

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

66	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	17	2019-1
67	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	19	2019-1
68	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Biotecnología	1	2019-1
69	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Biotecnología	2	2019-1
70	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Biotecnología	1	2019-1
71	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Biotecnología	1	2019-1
72	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2019-1
73	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2018-2
74	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	25	2018-2
75	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-2
76	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Instituto de Biotecnología	1	2018-2
77	Maestría	CURSO III	Instituto de Biotecnología	4	2018-2
78	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biotecnología	2	2018-2
79	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biotecnología	1	2018-2
80	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biotecnología	1	2018-2
81	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biotecnología	1	2018-2
82	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biotecnología	1	2018-2
83	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biotecnología	1	2018-1
84	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2018-1
85	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biotecnología	1	2018-1
86	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biotecnología	1	2018-1
87	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Instituto de Biotecnología	2	2018-1
88	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-1
89	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2018-1
90	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-1
91	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	23	2018-1
92	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	14	2017-2
93	Licenciatura	FISIOLOGIA MICROBIANA	Facultad de Ciencias	9	2017-2
94	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2017-2
95	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Biotecnología	1	2017-2
96	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2017-2
97	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	14	2017-1
98	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	10	2016-2
99	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biotecnología	1	2016-2
100	Licenciatura	FISIOLOGIA MICROBIANA	Facultad de Ciencias	9	2016-2
101	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	21	2016-2
102	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biotecnología	1	2016-2
103	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biotecnología	1	2016-1
104	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biotecnología	1	2016-1
105	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biotecnología	1	2016-1

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

106	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biotecnología	1	2016-1
107	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biotecnología	1	2016-1
108	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	10	2016-1
109	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	22	2016-1
110	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2016-1
111	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2015-2
112	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2015-2
113	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	15	2015-2
114	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biotecnología	1	2015-2
115	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biotecnología	1	2015-2
116	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Instituto de Biotecnología	1	2015-2
117	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biotecnología	1	2015-2
118	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Instituto de Biotecnología	1	2015-1
119	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	16	2015-1
120	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2015-1
121	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2014-1
122	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	6	2013-2
123	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2013-2
124	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	5	2013-1
125	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	2	2013-1
126	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2012-2
127	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	5	2012-2
128	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	3	2012-2
129	Licenciatura	FISIOLOGIA MICROBIANA	Facultad de Ciencias	5	2012-2
130	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	8	2012-2
131	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	12	2012-1
132	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	5	2012-1
133	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2012-1
134	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	4	2012-1
135	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2012-1
136	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	2	2012-1
137	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	2	2012-1
138	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	5	2012-1
139	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biotecnología	1	2012-1
140	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biotecnología	1	2012-1
141	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biotecnología	2	2011-2
142	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biotecnología	1	2011-2
143	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biotecnología	1	2011-2
144	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	10	2011-2
145	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	4	2011-2
146	Licenciatura	FISIOLOGIA MICROBIANA	Facultad de Ciencias	10	2011-2
147	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	11	2011-2
148	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	11	2011-1

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

149	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	11	2011-1
150	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	4	2011-1
151	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Instituto de Biología	1	2011-1
152	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Instituto de Biología	1	2011-1
153	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biología	1	2011-1
154	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biología	1	2011-1
155	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biología	1	2011-1
156	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biología	1	2011-1
157	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biología	1	2011-1
158	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biología	1	2010-2
159	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biología	1	2010-2
160	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biología	1	2010-2
161	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biología	1	2010-2
162	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biología	1	2010-2
163	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	7	2010-2
164	Licenciatura	FISIOLOGIA MICROBIANA	Facultad de Ciencias	7	2010-2
165	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	22	2010-2
166	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	4	2010-2
167	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	1	2010-1
168	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	23	2010-1
169	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	7	2010-1
170	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biología	1	2010-1
171	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Instituto de Biología	1	2010-1
172	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Instituto de Biología	1	2010-1
173	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	8	2009-2
174	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biología	1	2009-2
175	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	14	2009-2
176	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	8	2009-1
177	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	16	2009-1
178	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biología	1	2009-1
179	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biología	1	2009-1
180	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biología	1	2009-1
181	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biología	1	2008-2
182	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biología	1	2008-2
183	Licenciatura	FISIOLOGIA MICROBIANA	Facultad de Ciencias	12	2008-2
184	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	9	2008-2
185	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	13	2008-2
186	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	2	2008-1
187	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	13	2008-1
188	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	13	2008-1



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



JOSE LUIS PUENTE GARCIA

PATENTES

#	Título	Inventores	Sección	Año
1	FACTORES DE VIRULENCIA BACTERIANA Y SUS USOS.	JOSE LUIS PUENTE GARCIA,	CHEMISTRY; METALLURGYHUMAN NECESSITIESPHYSICS	2011

JOSE LUIS PUENTE GARCIA

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