



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO

Datos Generales

Nombre: FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 26 años

Nombramientos

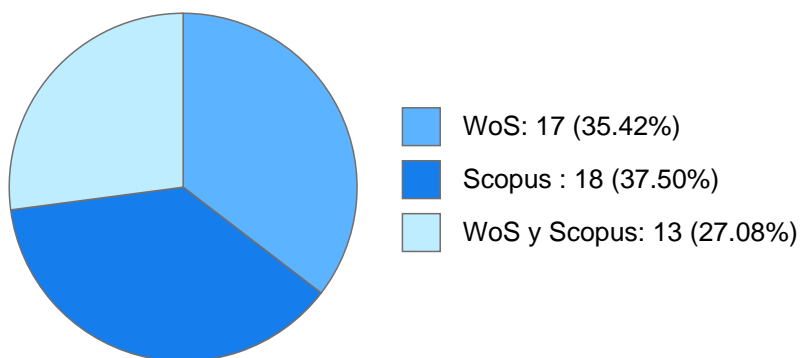
Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo
Instituto de Fisiología Celular
Desde 16-09-2022

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2015 - 2023
SNI C 2011 - 2014
PRIDE D 2018 - 2022
PRIDE C 2010 - 2018
PRIDE B - 2010
PASPA Estancias de Investigación en el extranjero 2013

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Two-Component System Sensor Kinases from Asgardian Archaea May Be Witnesses to Eukaryotic Cell Evolution	FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO RODOLFO GARCIA CONTRERAS Padilla-Vaca F. et al.	Molecules	2023
2	Theoretical study of ArcB and its dimerization, interaction with anaerobic metabolites, and activation of ArcA	FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO RODOLFO GARCIA CONTRERAS Felipe Padilla-Vaca et al.	PEERJ	2023
3	Escherichia coli transcription factors of unknown function: sequence features and possible evolutionary relationships	FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO Duarte-Velázquez I. Ramírez-Prado J.H. et al.	PEERJ	2022
4	Modulation of the Enzymatic Activity of the Flagellar Lytic Transglycosylase SltF by Rod Components and the Scaffolding Protein FlgJ in Rhodobacter sphaeroides	FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO ROSA LAURA CAMARENA MEJIA GEORGES DREYFUS CORTES et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2021
5	aeBlue Chromoprotein Color is Temperature Dependent	FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO Tamayo-Nuñez J. Padilla-Vaca F. et al.	PROTEIN AND PEPTIDE LETTERS	2020
6	Biochemical and phylogenetic study of SltF, a flagellar lytic transglycosylase from rhodobacter sphaeroides	FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO ROSA LAURA CAMARENA MEJIA GEORGES DREYFUS CORTES et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2018



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO

7	Purification of Fla2 Flagella of Rhodobacter sphaeroides	FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO ROSA LAURA CAMARENA MEJIA GEORGES DREYFUS CORTES	Methods in Molecular Biology	2017
8	The master regulators of the flaI and fla2 flagella of rhodobacter sphaeroides control the expression of their cognate cheY proteins	FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO SEBASTIAN POGGIO GHILARDUCCI GEORGES DREYFUS CORTES et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2017
9	Near-neighbor interactions of the membrane-embedded subunits of the mitochondrial ATP synthase of a chlorophycean alga	MIRIAM VAZQUEZ ACEVEDO FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO FELIX VEGA DE LUNA et al.	BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOENERGETICS	2017
10	Biochemical Characterization of the Flagellar Rod Components of Rhodobacter sphaeroides: Properties and Interactions	FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO ROSA LAURA CAMARENA MEJIA GEORGES DREYFUS CORTES et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2016
11	Structural characterization of the Fla2 flagellum of Rhodobacter sphaeroides	FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO Ana Martinez del Campo ROSA LAURA CAMARENA MEJIA et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2015
12	A distant homologue of the FlgT protein interacts with MotB and FliL and is essential for flagellar rotation in Rhodobacter sphaeroides	Salvador Fabela Clelia Domenzain FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2013
13	The C Terminus of the Flagellar Muramidase SltF Modulates the Interaction with FlgJ in Rhodobacter sphaeroides	FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO Manuel Osorio Valeriano BERTHA MARIA JOSEFINA GONZALEZ PEDRAJO et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2012
14	The muramidase EtgA from enteropathogenic Escherichia coli is required for efficient type III secretion	Elizabeth Garcia Gomez NORMA ESPINOSA SANCHEZ FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO et al.	MICROBIOLOGY -SGM	2011
15	The flagellar muramidase from the photosynthetic bacterium Rhodobacter sphaeroides	FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA BERTHA MARIA JOSEFINA GONZALEZ PEDRAJO et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2007
16	Chemotactic control of the two flagellar systems of Rhodobacter sphaeroides is mediated by different sets of CheY and FliM proteins	SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO SEBASTIAN POGGIO GHILARDUCCI et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2007
17	Biochemical study of multiple CheY response regulators of the chemotactic pathway of Rhodobacter sphaeroides	FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA ROSA LAURA CAMARENA MEJIA et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2004



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO

18	Characterization of the flgG operon of Rhodobacter sphaeroides WS8 and its role in flagellum biosynthesis	BERTHA MARIA JOSEFINA GONZALEZ PEDRAJO FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA et al.	BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-GENE STRUCTURE AND EXPRESSION	2002
----	---	---	---	------



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO

DOCENCIA IMPARTIDA

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

FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO

TUTORIAS EN POSGRADO

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

FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO

PATENTES

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

FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO

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	2008-2023
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