



## **MOHAMED ALI PEREYRA MORALES**

### **Datos Generales**

**Nombre:** MOHAMED ALI PEREYRA MORALES

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 21 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo  
Facultad de Medicina  
Desde 01-04-2015  
Desde 01-04-2015 PROFESOR ASIGNATURA A No Definitivo  
Facultad de Medicina  
Desde 16-12-2009

---

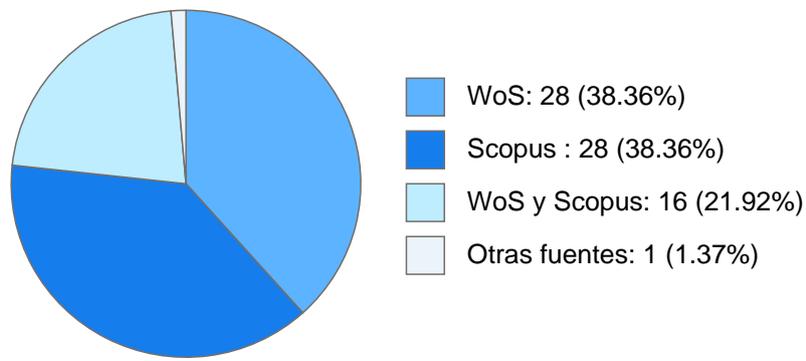
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI I 2022 - 2024  
SNI I 2010 - 2012  
SNI C - 2009  
PRIDE C 2009 - 2024  
PRIDE B - 2009

## MOHAMED ALI PEREYRA MORALES

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Expression of 9-O-Acetylated Sialic Acid in HPV plus Oral Squamous Cell Carcinoma Cells	ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO MOHAMED ALI PEREYRA MORALES CARLOS JOSUE SOLORZANO MATA et al.	LIFE-BASEL	2025
2	The immunomodulatory and antioxidant effects of $\beta$ -glucans in invertebrates	MOHAMED ALI PEREYRA MORALES ELEAZAR RAMIREZ HERNANDEZ ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO et al.	JOURNAL OF INVERTEBRATE PATHOLOGY	2023
3	The <i>Vibrio parahaemolyticus</i> subunit toxin PirBvp recognizes glycoproteins on the epithelium of the <i>Penaeus vannamei</i> hepatopancreas	JOSE LUIS SANCHEZ SALGADO MOHAMED ALI PEREYRA MORALES ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO et al.	COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY B-BIOCHEMISTR Y & MOLECULAR BIOLOGY	2022
4	Extracellular traps involved in invertebrate immune mechanisms	MOHAMED ALI PEREYRA MORALES YONATHAN OMAR GARFIAS BECERRA ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO et al.	FISH & SHELLFISH IMMUNOLOGY	2022

**MOHAMED ALI PEREYRA MORALES**

5	Mannheimia haemolytica OmpH binds fibrinogen and fibronectin and participates in biofilm formation	JUAN FERNANDO MONTES GARCIA ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO MOHAMED ALI PEREYRA MORALES et al.	MICROBIAL PATHOGENESIS	2022
6	Pattern recognition receptors in the crustacean immune response against bacterial infections	JOSE LUIS SANCHEZ SALGADO MOHAMED ALI PEREYRA MORALES ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO et al.	Aquaculture	2021
7	The B subunit of PirABvp toxin secreted from vibrio parahaemolyticus causing ahpnd is an amino sugar specific lectin	MOHAMED ALI PEREYRA MORALES ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO PATRICIA CANO SANCHEZ et al.	Pathogens	2020
8	Identification of a mannose-binding lectin-like protein recognized by the anti-CD25 antibody in haemocytes from Cherax quadricarinatus	MOHAMED ALI PEREYRA MORALES OSCAR VIVANCO ROJAS JOSE LUIS SANCHEZ SALGADO et al.	AQUACULTURE RESEARCH	2020
9	In vivo administration of LPS and $\beta$ -glucan generates the expression of a serum lectin and its cellular receptor in Cherax quadricarinatus	JOSE LUIS SANCHEZ SALGADO MOHAMED ALI PEREYRA MORALES MARIA CONCEPCION AGUNDIS MATA et al.	FISH & SHELLFISH IMMUNOLOGY	2019
10	Eficiencia de lectinas como inmunoindicadores en juveniles de camarón blanco, Litopenaeus vannamei (Malacostraca: Penaeidae)	ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO MARIA CONCEPCION AGUNDIS MATA MOHAMED ALI PEREYRA MORALES et al.	HIDROBIOLOGIC A	2018
11	The effect of the lectin from Cherax quadricarinatus on its granular hemocytes	JOSE LUIS SANCHEZ SALGADO MOHAMED ALI PEREYRA MORALES MARIA CONCEPCION AGUNDIS MATA et al.	FISH & SHELLFISH IMMUNOLOGY	2018
12	The expression of 9-O-acetylated sialic acid by the Macrobrachium rosenbergii lectin in a cell line of squamous carcinoma of the oral Cavity	MOHAMED ALI PEREYRA MORALES MARIA CONCEPCION AGUNDIS MATA Hugo Sanchez Martinez et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR MEDICINE	2018
13	Efficiency of lectins as immune indicators in juvenile white shrimp, Litopenaeus vannamei (Malacostraca: Penaeidae)	ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO MARIA CONCEPCION AGUNDIS MATA MOHAMED ALI PEREYRA MORALES et al.	HIDROBIOLOGIC A	2018
14	Detection of immunogens from Fraxinus spp. pollen grains	Tania RobledoRetana ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO MARIA CONCEPCION AGUNDIS MATA et al.	Aerobiologia	2015
15	Characterization of a lectin from the crayfish Cherax quadricarinatus hemolymph and its effect on hemocytes	J. L. Sanchez Salgado MOHAMED ALI PEREYRA MORALES OSCAR VIVANCO ROJAS et al.	FISH & SHELLFISH IMMUNOLOGY	2014

## MOHAMED ALI PEREYRA MORALES

16	PURIFICATION AND PARTIAL CHARACTERIZATION OF A LECTIN FROM THE PRAWN MACROBRACHIUM AMERICANUM (DECAPODA, PALAEMONIDAE)	MOHAMED ALI PEREYRA MORALES JUAN JOSE ALPUCHE OSORNO ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO et al.	Crustaceana	2012
17	Purification and partial characterization of an agglutinin from Octopus maya serum	JUAN JOSE ALPUCHE OSORNO MOHAMED ALI PEREYRA MORALES GUILLERMO MENDOZA HERNANDEZ et al.	COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY B-BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY	2010
18	The Use of Monoclonal Antibodies Anti-Lectin from Freshwater Prawn Macrobrachium rosenbergii (DeMan, 1879) in the Recognition of Protein with Lectin Activity in Decapod's Hemoly	MOHAMED ALI PEREYRA MORALES MARIA CONCEPCION AGUNDIS MATA BALTAZAR BARRERA MERA et al.	PREPARATIVE BIOCHEMISTRY & BIOTECHNOLOGY	2009
19	Activation of immunological responses in Litopenaeus setiferus hemocytes by a hemocyanin like-lectin	JUAN JOSE ALPUCHE OSORNO CARLOS ROSAS VAZQUEZ MOHAMED ALI PEREYRA MORALES et al.	Aquaculture	2009
20	Immunity mechanisms in crustaceans	JUAN JOSE ALPUCHE OSORNO MARIA GUADALUPE MALDONADO MERCADO MARIA CONCEPCION AGUNDIS MATA et al.	INNATE IMMUNITY	2009
21	Immunological responses in Litopenaeus setiferus hemocytes mediated by a hemocyanine like-lectin	JUAN JOSE ALPUCHE OSORNO CARLOS ROSAS VAZQUEZ L. Vazquez et al.	FEBS JOURNAL	2008
22	Inhibition of cAMP-dependent protein kinase A: A novel cyclo-oxygenase-independent effect of non-steroidal anti-inflammatory drugs in adipocytes	HECTOR VAZQUEZ MEZA MARIA CONCEPCION AGUNDIS MATA MOHAMED ALI PEREYRA MORALES et al.	Autonomic and Autacoid Pharmacology	2007
23	Purification of the receptor for the N-acetyl-d-glucosamine specific adhesin of Mannheimia haemolytica from bovine neutrophils	FRANCISCO SUAREZ GUEMES FRANCISCO JOSE TRIGO TAVERA PATRICIA SOFIA GOROCICA ROSETE et al.	BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-GENERAL SUBJECTS	2007
24	Isolation and characterization of the potential receptor for wheat germ agglutinin from human neutrophils	CARLOS JOSUE SOLORZANO MATA MOHAMED ALI PEREYRA MORALES FRANCISCO ANTONIO BLANCO FAVELA et al.	GLYCOCONJUGATE JOURNAL	2006
25	The N-acetyl-d-glucosamine specific adhesin from Mannheimia haemolytica activates bovine neutrophils oxidative burst	FRANCISCO JOSE TRIGO TAVERA YONATHAN OMAR GARFIAS BECERRA CARLOS JOSUE SOLORZANO MATA et al.	VETERINARY IMMUNOLOGY AND IMMUNOPATHOLOGY	2006

**Reporte individual**

**MOHAMED ALI PEREYRA MORALES**

26	Participation of serum and membrane lectins on the oxidative burst regulation in <i>Macrobrachium rosenbergii</i> hemocytes	RICARDO LASCURAIN LEDESMA MOHAMED ALI PEREYRA MORALES MIGUEL ANGEL JORGE GUEVARA FONSECA et al.	DEVELOPMENTAL 2005 AND COMPARATIVE IMMUNOLOGY
27	Purification and characterization of a lectin from the white shrimp <i>Litopenaeus setiferus</i> (Crustacea decapoda) hemolymph	JUAN JOSE ALPUCHE OSORNO MOHAMED ALI PEREYRA MORALES MARIA CONCEPCION AGUNDIS MATA et al.	BIOCHIMICA ET 2005 BIOPHYSICA ACTA-GENERAL SUBJECTS
28	Characterization of lectin aggregates in the hemolymph of freshwater prawn <i>Macrobrachium rosenbergii</i>	MOHAMED ALI PEREYRA MORALES ADELA RODRIGUEZ ROMERO GUILLERMO MENDOZA HERNANDEZ et al.	BIOCHIMICA ET 2004 BIOPHYSICA ACTA-GENERAL SUBJECTS
29	Chemical characterization of the lectin from the freshwater prawn <i>Macrobrachium rosenbergii</i> (De Man) by MALDI-TOF	MOHAMED ALI PEREYRA MORALES ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO Zenteno R. et al.	COMP BIOCHEM 2000 PHYS B
30	Quantification of lectin in freshwater prawn ( <i>Macrobrachium rosenbergii</i> ) hemolymph by ELISA	MARIA CONCEPCION AGUNDIS MATA MOHAMED ALI PEREYRA MORALES ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO et al.	COMP BIOCHEM 2000 PHYS B



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



**MOHAMED ALI PEREYRA MORALES**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**MOHAMED ALI PEREYRA MORALES**



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



**MOHAMED ALI PEREYRA MORALES**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**MOHAMED ALI PEREYRA MORALES**



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



**MOHAMED ALI PEREYRA MORALES**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

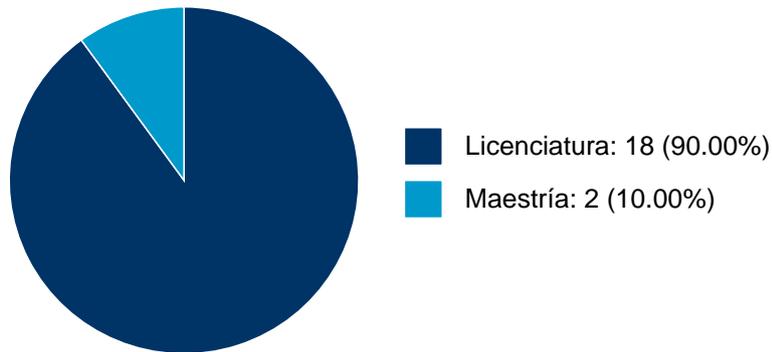
**No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:**

**MOHAMED ALI PEREYRA MORALES**

## MOHAMED ALI PEREYRA MORALES

### DOCENCIA IMPARTIDA

#### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	26	2024-1
2	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	38	2023-0
3	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	45	2022-0
4	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	37	2021-0
5	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	39	2021-0
6	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	32	2020-0
7	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	30	2019-0
8	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	22	2018-0
9	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	27	2017-0
10	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	30	2016-0
11	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	30	2015-0
12	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	28	2014-0
13	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	30	2013-0
14	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	25	2012-0
15	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	34	2011-0
16	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2010-2
17	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	35	2010-0
18	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2009-2
19	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	28	2009-0
20	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	25	2008-0



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



**MOHAMED ALI PEREYRA MORALES**

**PATENTES**

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

**MOHAMED ALI PEREYRA MORALES**

**MOHAMED ALI PEREYRA MORALES**

**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