



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



**ERIC MONROY PEREZ**

## Datos Generales

**Nombre:** ERIC MONROY PEREZ

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 30 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo  
Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"  
Desde 16-01-2019

---

---

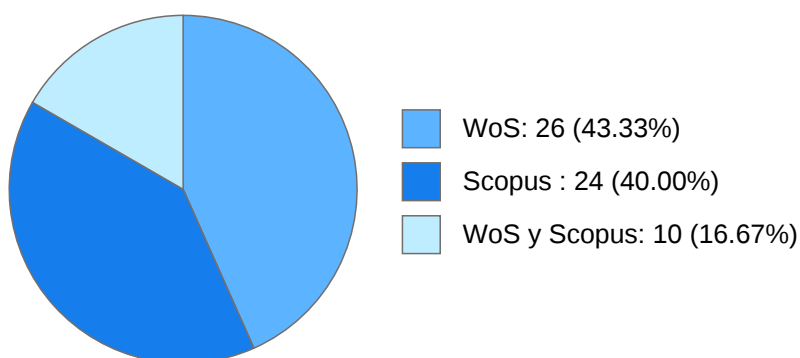
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2015 - VIGENTE  
PRIDE D 2017 - 2024  
PRIDE C - 2017

**ERIC MONROY PEREZ**

## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos



| # | Título                                                                                                                                                       | Autores                                                                                            | Revista                                          | Año  |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------|
| 1 | Periodontitis exacerbation during pregnancy in mice: Role of macrophage migration inhibitory factor as a key inducer                                         | BETSAIDA JULIETA ORTIZ SANCHEZ<br>IMELDA JUAREZ AVELAR MONICA<br>GRACIELA MENDOZA RODRIGUEZ et al. | JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH                  | 2024 |
| 2 | Analysis of in vitro expression of virulence genes related to antibiotic and disinfectant resistance in Escherichia coli as an emerging periodontal pathogen | ERIC MONROY PEREZ MARIA DEL ROSARIO MORALES ESPINOSA<br>HECTOR MARTINEZ GREGORIO et al.            | FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY | 2024 |
| 3 | Molecular Properties of Virulence and Antibiotic Resistance of Pseudomonas aeruginosa Causing Clinically Critical Infections                                 | ERIC MONROY PEREZ JENNEFER<br>PALOMA HERRERA GABRIEL HECTOR MARTINEZ GREGORIO et al.               | Pathogens                                        | 2024 |
| 4 | High Virulence and Multidrug Resistance of Escherichia coli Isolated in Periodontal Disease                                                                  | ERIC MONROY PEREZ JAVIER<br>ANTONIO GARZON TRINIDAD MARIA DEL ROSARIO MORALES ESPINOSA et al.      | Microorganisms                                   | 2023 |
| 5 | Extensive Expression of the Virulome Related to Antibiotic Genotyping in Nosocomial Strains of Klebsiella pneumoniae                                         | GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS<br>MARIA DEL ROSARIO MORALES ESPINOSA GABRIELA DELGADO SAPIEN et al. | INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES      | 2023 |

**ERIC MONROY PEREZ**

|    |                                                                                                                                                                                        |                                                                                        |                                                   |      |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------|
| 6  | Hypervirulence and Multiresistance to Antibiotics in Klebsiella pneumoniae Strains Isolated from Patients with Hospital- and Community-Acquired Infections in a Mexican Medical Center | ERIC MONROY PEREZ ERNESTO<br>ARTURO ROJAS JIMENEZ FELIPE VACA PANIAGUA et al.          | Microorganism s                                   | 2022 |
| 7  | Frequency and expression of genes involved in adhesion and biofilm formation in Staphylococcus aureus strains isolated from periodontal lesions                                        | ALINA URIBE GARCIA GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS ERIC MONROY PEREZ et al.              | JOURNAL OF MICROBIOLOGY IMMUNOLOGY AND INFECTION  | 2021 |
| 8  | Marked virulence and azole resistance in Candida albicans isolated from patients with periodontal disease                                                                              | ERIC MONROY PEREZ JAVIER<br>ANTONIO GARZON TRINIDAD FELIPE VACA PANIAGUA et al.        | MICROBIAL PATHOGENESIS                            | 2020 |
| 9  | Virulence gene transcription, phylogroups, and antibiotic resistance of cervico-vaginal pathogenic E. coli in Mexico                                                                   | ERIC MONROY PEREZ ERNESTO<br>ARTURO ROJAS JIMENEZ SERGIO VACA PACHECO et al.           | PLOS ONE                                          | 2020 |
| 10 | O-serogroups of multi-drug resistant cervicovaginal Escherichia coli harboring a battery of virulence genes                                                                            | GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS<br>ERIC MONROY PEREZ NANCY NOLASCO ALONSO et al.         | Journal of Infection and Chemotherapy             | 2019 |
| 11 | Whole-genome sequence analysis of multidrug-resistant uropathogenic strains of Escherichia coli from Mexico                                                                            | GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS<br>ERIC MONROY PEREZ CLARA ESTELA DIAZ VELASQUEZ et al.  | Infection and Drug Resistance                     | 2019 |
| 12 | EXPRESSION OF VIRULENCE GENES ASSOCIATED WITH PHYLOGROUPS IN VAGINAL STRAINS OF ESCHERICHIA COLI                                                                                       | ERIC MONROY PEREZ GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS NANCY NOLASCO ALONSO et al.            | AMERICAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE | 2019 |
| 13 | O-SEROGROUPS OF MULTI-DRUG RESISTANT CERVICOVAGINAL ESCHERICHIA COLI HARBORING SEVERAL VIRULENCE GENES                                                                                 | GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS<br>ERIC MONROY PEREZ MARIA PATRICIA SANCHEZ YAÑEZ et al. | AMERICAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE | 2018 |
| 14 | Influence of shape and dispersion media of titanium dioxide nanostructures on microvessel network and ossification                                                                     | GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS<br>ERIC MONROY PEREZ FELIPE VACA PANIAGUA et al.         | COLLOIDS AND SURFACES B-BIOINTERFACES             | 2018 |
| 15 | Multiple antibiotic resistances and virulence markers of uropathogenic Escherichia coli from Mexico                                                                                    | GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS<br>ERIC MONROY PEREZ ROGELIO REYES SANCHEZ et al.        | PATHOGENS AND GLOBAL HEALTH                       | 2018 |
| 16 | Comprehensive expression analysis of pathogenicity genes in uropathogenic Escherichia coli strains                                                                                     | GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS<br>ERIC MONROY PEREZ FELIPE VACA PANIAGUA et al.         | MICROBIAL PATHOGENESIS                            | 2017 |

**ERIC MONROY PEREZ**

|    |                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                             |                                                                |      |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------|
| 17 | DISTINCT ARRANGEMENTS OF VIRULENCE GENE EXPRESSION IN UROPATHOGENIC ESCHERICHIA COLI STRAINS                                                                                                                                         | GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS<br>ERIC MONROY PEREZ MARIA PATRICIA<br>SANCHEZ YAÑEZ et al.   | AMERICAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE              | 2017 |
| 18 | FREQUENCY OF ANTIBIOTIC RESISTANCE AND ADHESION GENOTYPES IN ESCHERICHIA COLI STRAINS ISOLATED FROM VAGINAL INFECTIONS                                                                                                               | GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS<br>ERIC MONROY PEREZ SUSANA ESTHER<br>GONZALEZ ALMAZAN et al. | AMERICAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE              | 2017 |
| 19 | Virulence factors, antibiotic resistance phenotypes and O-serogroups of Escherichia coli strains isolated from communityacquired urinary tract infection patients in Mexico                                                          | ERIC MONROY PEREZ FELIPE VACA<br>PANIAGUA Paniagua-Contreras G.L.<br>et al.                 | JOURNAL OF MICROBIOLOGY IMMUNOLOGY AND INFECTION               | 2017 |
| 20 | High Virulence and Antifungal Resistance in Clinical Strains of Candida albicans                                                                                                                                                     | ERIC MONROY PEREZ GLORIA LUZ<br>PANIAGUA CONTRERAS FELIPE VACA<br>PANIAGUA et al.           | CANADIAN JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES & MEDICAL MICROBIOLOGY | 2016 |
| 21 | Implementation of a novel in vitro model of infection of reconstituted human epithelium for expression of virulence genes in methicillin-resistant Staphylococcus aureus strains isolated from catheter-related infections in mexico | GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS<br>ERIC MONROY PEREZ FELIPE VACA<br>PANIAGUA et al.           | ANNALS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND ANTIMICROBIAL S            | 2014 |
| 22 | Genotypic characterization of methicillin-resistant Staphylococcus aureus strains isolated from the anterior nares and catheter of ambulatory hemodialysis patients in Mexico                                                        | GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS<br>ERIC MONROY PEREZ SERGIO VACA<br>PACHECO et al.            | FOLIA MICROBIOLOGICA                                           | 2014 |
| 23 | Expression of enterotoxin-coding genes in methicillin-resistant Staphylococcus aureus strains isolated from Mexican haemodialysis patients                                                                                           | GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS<br>ERIC MONROY PEREZ FELIPE VACA<br>PANIAGUA et al.           | ANNALS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND ANTIMICROBIAL S            | 2014 |
| 24 | Frequency and expression of ALS and HWPl genotypes in Candida albicans strains isolated from Mexican patients suffering from vaginal candidosis                                                                                      | ERIC MONROY PEREZ GLORIA LUZ<br>PANIAGUA CONTRERAS ERASMO<br>NEGRETE ABASCAL et al.         | Mycoses                                                        | 2012 |

**ERIC MONROY PEREZ**

|    |                                                                                                                                          |                                                                                         |                                                    |      |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------|
| 25 | Adherence of Gallibacterium anatis to Inert Surfaces                                                                                     | SERGIO VACA PACHECO ERIC MONROY PEREZ ERASMO NEGRETE ABASCAL et al.                     | J ANIM VET ADV                                     | 2011 |
| 26 | Frequency of vacA, cagA and babA2 virulence markers in Helicobacter pylori strains isolated from Mexican patients with chronic gastritis | GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS ERIC MONROY PEREZ SALVADOR ARRONIZ PADILLA et al.         | ANNALS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND ANTIMICROBIALS | 2009 |
| 27 | Two or more enteropathogens are associated with diarrhoea in Mexican children                                                            | GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS ERIC MONROY PEREZ OCTAVIO PATRICIO GARCIA GONZALEZ et al. | ANNALS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND ANTIMICROBIALS | 2007 |
| 28 | Effect of beta-lactamase inhibitors on minimum inhibitory concentration of ampicillin and amoxicillin for Staphylococcus aureus strains  | GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS ERIC MONROY PEREZ OCTAVIO CESAR GARCIA GONZALEZ et al.    | Revista Latinoamericana de Microbiología           | 1998 |

**ERIC MONROY PEREZ**

## LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

### Obras con registro ISBN



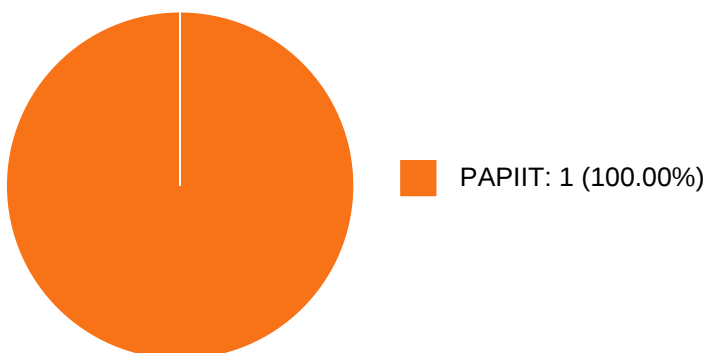
■ Libros completos: 2 (100.00%)

| # | Título                 | Autores                                                                            | Alcance           | Año  | ISBN          |
|---|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------|---------------|
| 1 | PCR análisis molecular | ERIC MONROY PEREZ<br>GLORIA LUZ PANIAGUA<br>CONTRERAS ALINA URIBE<br>GARCIA et al. | Libro<br>Completo | 2016 | 9786070286681 |
| 2 | PCR en tiempo real     | SERGIO VACA PACHECO<br>GLORIA LUZ PANIAGUA<br>CONTRERAS ERIC<br>MONROY PEREZ       | Libro<br>Completo | 2011 | 9786070224102 |

**ERIC MONROY PEREZ**

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

### Histórico de participación en proyectos

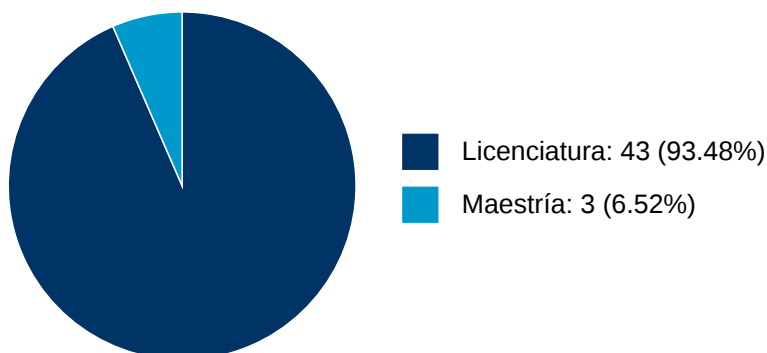


| # | Nombre                                                                                                                                                                                   | Participantes                                            | Fuente          | Fecha inicio | Fecha fin  |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------|--------------|------------|
| 1 | Análisis integral de la expresión de los genes de virulencia relacionados a la multirresistencia a los antibióticos y al origen clínico en cepas hospitalarias de Pseudomonas aeruginosa | GLORIA LUZ<br>PANIAGUA<br>CONTRERAS ERIC<br>MONROY PEREZ | Recursos PAPIIT | 01-01-2023   | 31-12-2025 |

**ERIC MONROY PEREZ**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**



| # | Título del documento                                                                                                | Tipo de Tesis         | Sinodales          | Autores                        | Entidad                                     | Año  |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------------------|---------------------------------------------|------|
| 1 | Expresión de genes de la familia ALS en cepas clínicas de Candida albicans                                          | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | Delgado Armenta, Eduardo,      | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2023 |
| 2 | Expresión de genes de virulencia en cepas periodontales de Escherichia coli                                         | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | Lira Silva, Andrea de,         | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2023 |
| 3 | Identificación de la distribución de antígenos capsulares en cepas clínicas de Klebsiella pneumoniae                | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | Ventura Zapote, Alondra,       | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2022 |
| 4 | Distribución de los marcadores de adhesión en cepas de Escherichia coli obtenidas de enfermedad periodontal         | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | Altamira Resendiz, Monserrath, | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2022 |
| 5 | Comparación de la expresión de genes de toxinas y protectinas en Escherichia coli asociada a enfermedad periodontal | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | Tovar González, David Alí,     | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2022 |

**ERIC MONROY PEREZ**

|    |                                                                                                                                                                                    |                       |                    |                                                            |                                             |      |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------|
| 6  | Análisis de los mecanismos de virulencia de <i>Klebsiella pneumoniae</i>                                                                                                           | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS, Murguía Rodríguez, Alondra, | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2022 |
| 7  | Frecuencia de los integrones clase I y II asociados a genes de resistencia a quinolonas, sulfametoxazol y desinfectantes en cepas periodontales de <i>Escherichia coli</i>         | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | Herrera Gabriel, Jennefer Paloma,                          | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2021 |
| 8  | Mecanismos de resistencia a los antibióticos betalactámicos y carbapenémicos en <i>klebsiella pneumoniae</i>                                                                       | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | Cano Kobayashi, Alan,                                      | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2021 |
| 9  | Importancia clínica de la hipervirulencia en cepas de <i>Klebsiella pneumoniae</i>                                                                                                 | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | Vázquez Arzate, Sebastián,                                 | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2021 |
| 10 | Resistencia a aminoglucósidos, quinolonas, sulfametoxazol y trimetoprim en cepas de <i>Escherichia coli</i> vaginales portadoras de PAI ICFT073, PAI IICFT073, PAI IJ96 y PAI IJ96 | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | Reyes Maldonado, Martha Melina,                            | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2020 |
| 11 | Detección de los grupos agr en cepas de <i>Staphylococcus aureus</i> aisladas de pacientes con periodontitis                                                                       | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS, Hernández Lazcano, Kevin,   | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2020 |

**ERIC MONROY PEREZ**

|    |                                                                                                                                               |                       |                                 |                                                           |                                             |      |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------|
| 12 | Riqueza específica de amibas de vida libre potencialmente patógenas de Laguna Larga, Michoacán                                                | Tesis de Licenciatura | ELVIA MANUELA GALLEGOS NEYRA,   | ERIC MONROY PEREZ, GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS, et al.  | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2019 |
| 13 | Identificación de los genes involucrados en la expresión del operon fim en cepas cervico-vaginales de Escherichia coli                        | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ,              | Amiga Noriega, Amairani,                                  | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2019 |
| 14 | Caracterización de genotipos de virulencia de escherichia coli de origen vaginal                                                              | Tesis de Maestría     | ERIC MONROY PEREZ,              | Reyes Solís, José Rogelio,                                | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2018 |
| 15 | Patrones de expresión de los genes asociados a la biopelícula en cepas de Escherichia coli aisladas de infecciones vaginales                  | Tesis de Maestría     | ERIC MONROY PEREZ,              | Bautista Cerón, Areli,                                    | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2018 |
| 16 | Detección de genes que codifican $\beta$ -lactamasas en cepas vaginales de escherichia coli                                                   | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ,              | GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS, ALINA URIBE GARCIA, et al. | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2018 |
| 17 | Distribución de los integrones clase I y clase II en cepas vaginales de Escherichia coli                                                      | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ,              | GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS, ALINA URIBE GARCIA, et al. | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2018 |
| 18 | Distribución de los diferentes tipos de SCCmec y de los genes de resistencia a desinfectantes en cepas periodontales de Staphylococcus aureus | Tesis de Licenciatura | SUSANA ESTHER GONZALEZ ALMAZAN, | ERIC MONROY PEREZ, GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS, et al.  | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2018 |

**ERIC MONROY PEREZ**

|    |                                                                                                                                                          |                       |                                 |                                                           |                                                                   |      |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------|
| 19 | Frecuencia de genes involucrados en la virulencia de Escherichia coli uropatogena                                                                        | Tesis de Licenciatura | SUSANA ESTHER GONZALEZ ALMAZAN, | ERIC MONROY PEREZ, GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS, et al.  | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",                       | 2017 |
| 20 | Patrones de expresión de marcadores de virulencia en cepas de Escherichia coli uropatógenas                                                              | Tesis de Maestría     | MARIA DOLORES ALCANTAR CUIEL,   | ERIC MONROY PEREZ, GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS, et al.  | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Facultad de Medicina, | 2017 |
| 21 | Patrones de expresión de genes que codifican lipasas y fosfolipasas en cepas de candida albicans de origen vaginal                                       | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ,              | GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS, Rodríguez, Purata, Pamela, | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",                       | 2016 |
| 22 | Patrones de genes que codifican para adhesinas y resistencia a los azoles en cepas de candida glabrata aisladas de pacientes con candidosis oral crónica | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ,              | Cruz Moreno, Wendoly,                                     | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",                       | 2016 |
| 23 | Detección de genes que codifican resistencia a antibióticos en cepas de escherichia coli uropatógenas                                                    | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ,              | Ramos Puebla, Miguel Ángel,                               | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",                       | 2016 |
| 24 | Filotipificación y caracterización genética de betalactamasas en cepas de escherichia coli aisladas del tracto urinario                                  | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ,              | Bautista Cerón, Areli,                                    | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",                       | 2015 |
| 25 | Cuantificación de la expresión de los genotipos als de candida albicans en mujeres con vulvovaginitis                                                    | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ,              | Rodríguez Gómez, Ivonne,                                  | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",                       | 2015 |

**ERIC MONROY PEREZ**

|    |                                                                                                                                                                        |                       |                                 |                                                                   |                                             |      |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------|
| 26 | Expresión de marcadores de virulencia en cepas de <i>Candida glabrata</i> de origen oral                                                                               | Tesis de Licenciatura | SUSANA ESTHER GONZALEZ ALMAZAN, | ERIC MONROY PEREZ, GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS, et al.          | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2015 |
| 27 | Determinación del grupo coliforme y aislamiento e identificación de cepas de <i>E. coli</i> potencialmente patógenas en el embalse de Valle de Bravo, Estado de México | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ,              | PEDRO RAMIREZ GARCIA, Yañez Pantoja, Yazmín,                      | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2015 |
| 28 | Diferentes combinaciones de marcadores de virulencia en cepas clínicas de <i>Staphylococcus aureus</i>                                                                 | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ,              | GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS, Caballero Velázquez, Ángel Israel, | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2014 |
| 29 | Expresión de genes que codifican adhesinas en cepas de <i>S. aureus</i> utilizando un modelo in vitro de epitelio oral                                                 | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ,              | Machorro Arvizu, Luis Javier,                                     | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2014 |
| 30 | Identificación de los factores de virulencia en cepas de <i>Staphylococcus epidermidis</i> aisladas de catéteres                                                       | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ,              | Blas Beltran, Gabriela,                                           | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2013 |
| 31 | Caracterización del gen <i>erg11</i> en cepas de <i>Candida albicans</i> de origen vaginal                                                                             | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ,              | Paramo Águila, Jesús,                                             | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2013 |
| 32 | Identificación de los distintos tipos de SCCmec en <i>Staphylococcus aureus</i>                                                                                        | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ,              | Ambriz Melchor, Marcela Beatriz,                                  | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2013 |
| 33 | Prevalencia de <i>Salmonella</i> spp en alimentos consumidos en comercios ambulantes                                                                                   | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ,              | Picazo Villanueva, Diana,                                         | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2009 |

**ERIC MONROY PEREZ**

|    |                                                                                                                                        |                       |                    |                                     |                                             |      |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------|------|
| 34 | Detección de la familia de genes ALS de Candida albicans aisladas de pacientes infectados                                              | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | García Rivera, Elizabeth,           | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2009 |
| 35 | Detección del factor de adhesión intercelular (ica) en cepas de Staphylococcus spp, aisladas de catéteres de pacientes de hemodiálisis | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | Gordillo Muñoz, Keren Hapuc,        | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", | 2008 |
| 36 | Detección de Helicobacter pylori mediante PCR en la saliva de pacientes con gastritis crónica                                          | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | Alcantara Carmona, Mayra Lorena,    |                                             | 2007 |
| 37 | Fenotipos de resistencia a antibióticos en cepas bacterianas aisladas de los catéteres de pacientes con insuficiencia renal crónica    | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | Paez Aguilar, Marlen Julieta,       |                                             | 2006 |
| 38 | Identificación de Bacterias Patógenas en Billetes de manipuladores de alimentos ubicados en la periferia de la FES Iztacala            | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | Tizapantzi Hernández, Miguel Ángel, |                                             | 2006 |
| 39 | Detección de Salmonella spp. por PCR en Diarrea de pacientes con gastroenteritis                                                       | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | Alcazar Campos, Monica,             |                                             | 2006 |
| 40 | Detección de anticuerpos contra Helicobacter pylori en individuos con gastritis crónica                                                | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | Gallegos Ramirez, Francisco Cesar,  |                                             | 2006 |
| 41 | El laboratorio de análisis clínicos apoyo importante en el Centro de Salud Comunitario T-III A Xochimilco DF                           | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | Ramirez Martinez, Esteban,          |                                             | 2005 |

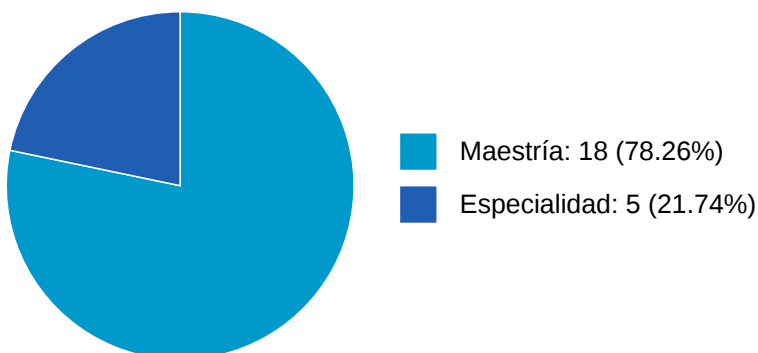
**ERIC MONROY PEREZ**

|    |                                                                                                                                                    |                       |                    |                                                 |      |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|-------------------------------------------------|------|
| 42 | Evaluación de la contaminación ambiental por metales pesados, medida a través de la utilización de cepas clínicas de <i>Staphylococcus aureus</i>  | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | Mendez Gaytan, Benjamin,                        | 2003 |
| 43 | Efectividad de antibióticos [beta]-lactámicos en bacterias aisladas de pacientes con infecciones postoperatorias                                   | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | Muñoz Trinidad, Nancy,                          | 2003 |
| 44 | Detección oportuna de los niveles séricos elevados de colesterol, glucosa, triglicéridos y ácido úrico en un grupo de pacientes mayores de 35 años | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | Velázquez Mercado, Guadalupe Angélica,          | 2002 |
| 45 | Fenotipos de resistencia a antibióticos y metales pesados en un grupo de cepas clínicas                                                            | Tesis de Licenciatura | ERIC MONROY PEREZ, | Ramírez Cantu, María Eugenia,                   | 2001 |
| 46 | Producción y cuantificación de PRP (polirribosilribitolfosfato) de <i>Haemophilus influenzae</i> tipo B en un medio de cultivo líquido             | Tesis de Licenciatura | ADOLFO CRUZ GÓMEZ, | ERIC MONROY PEREZ, Álvarez Gomora, Elia, et al. | 2001 |

**ERIC MONROY PEREZ**

## DOCENCIA IMPARTIDA

### Histórico de docencia



| #  | Nivel titulación | Asignatura                                                    | Entidad                                    | Alumnos | Semestre |
|----|------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------|----------|
| 1  | Especialidad     | PERFILES BIOQUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS EN LA ENFERMEDAD RENAL | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala" | 9       | 2024-2   |
| 2  | Especialidad     | PERFILES BIOQUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS EN LA ENFERMEDAD RENAL | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala" | 6       | 2023-2   |
| 3  | Especialidad     | PERFILES BIOQUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS EN LA ENFERMEDAD RENAL | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala" | 15      | 2022-2   |
| 4  | Especialidad     | PERFILES BIOQUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS EN LA ENFERMEDAD RENAL | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala" | 7       | 2021-1   |
| 5  | Especialidad     | PERFILES BIOQUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS EN LA ENFERMEDAD RENAL | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala" | 13      | 2020-1   |
| 6  | Maestría         | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV                                   | Facultad de Ciencias                       | 1       | 2019-2   |
| 7  | Maestría         | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III                                  | Facultad de Ciencias                       | 1       | 2019-1   |
| 8  | Maestría         | TRABAJO DE INVESTIGACION IV                                   | Facultad de Ciencias                       | 1       | 2018-2   |
| 9  | Maestría         | TRABAJO DE INVESTIGACION IV                                   | Facultad de Ciencias                       | 1       | 2018-2   |
| 10 | Maestría         | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II                                   | Facultad de Ciencias                       | 1       | 2018-2   |
| 11 | Maestría         | TRABAJO DE INVESTIGACION III                                  | Facultad de Ciencias                       | 1       | 2018-1   |
| 12 | Maestría         | TRABAJO DE INVESTIGACION III                                  | Facultad de Ciencias                       | 1       | 2018-1   |
| 13 | Maestría         | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I                                    | Facultad de Ciencias                       | 1       | 2018-1   |

**ERIC MONROY PEREZ**

|    |          |                                     |                      |   |        |
|----|----------|-------------------------------------|----------------------|---|--------|
| 14 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II         | Facultad de Ciencias | 1 | 2017-2 |
| 15 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II         | Facultad de Ciencias | 1 | 2017-2 |
| 16 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV         | Facultad de Ciencias | 1 | 2017-2 |
| 17 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I-393785   | Facultad de Ciencias | 1 | 2017-1 |
| 18 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I-393791   | Facultad de Ciencias | 1 | 2017-1 |
| 19 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III-393947 | Facultad de Ciencias | 1 | 2017-1 |
| 20 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II         | Facultad de Ciencias | 1 | 2016-2 |
| 21 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION IV         | Facultad de Ciencias | 1 | 2016-2 |
| 22 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I          | Facultad de Ciencias | 1 | 2016-1 |
| 23 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III        | Facultad de Ciencias | 1 | 2016-1 |



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



**ERIC MONROY PEREZ**

**PATENTES**

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

**ERIC MONROY PEREZ**

**ERIC MONROY PEREZ**

## 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 |