



**DANIEL NERI ROSARIO**

## Datos Generales

**Nombre:** DANIEL NERI ROSARIO

**Máximo nivel de estudios:** LICENCIATURA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 2 años

---

## Nombramientos

**Último:** PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Medicina  
Desde 16-10-2022 hasta 15-08-2024

---

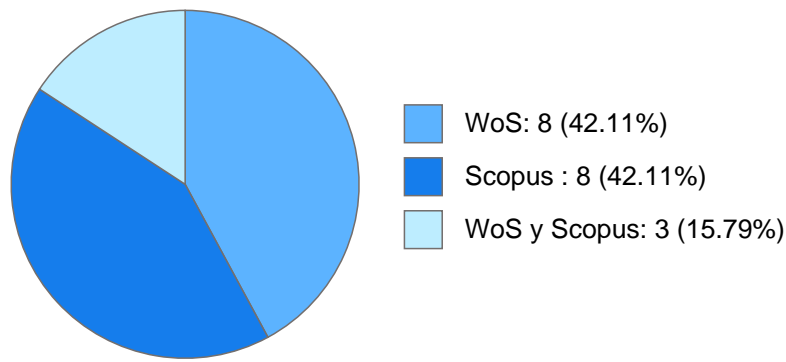
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

**DANIEL NERI ROSARIO**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Effect of metformin and metformin/linagliptin on gut microbiota in patients with prediabetes	DANIEL NERI ROSARIO DIEGO ARMANDO ESQUIVEL HERNANDEZ DAVID GIRON VILLALOBOS et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2024
2	Diffusion on PCA-UMAP Manifold: The Impact of Data Structure Preservation to Denoise High-Dimensional Single-Cell RNA Sequencing Data	DIEGO ARMANDO ESQUIVEL HERNANDEZ DANIEL NERI ROSARIO DAVID GIRON VILLALOBOS et al.	BIOLOGY-BASEL	2024
3	Correction to: Effect of metformin and metformin/linagliptin on gut microbiota in patients with prediabetes (Scientific Reports, (2024), 14, 1, (9678), 10.1038/s41598-024-60081-y)	DANIEL NERI ROSARIO DIEGO ARMANDO ESQUIVEL HERNANDEZ DAVID GIRON VILLALOBOS et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2024
4	A network perspective on the ecology of gut microbiota and progression of type 2 diabetes: Linkages to keystone taxa in a Mexican cohort	DIEGO ARMANDO ESQUIVEL HERNANDEZ DANIEL NERI ROSARIO OSBALDO RESENDIS ANTONIO et al.	Frontiers in Endocrinology	2023
5	Dysbiosis signatures of gut microbiota and the progression of type 2 diabetes: a machine learning approach in a Mexican cohort	DANIEL NERI ROSARIO DIEGO ARMANDO ESQUIVEL HERNANDEZ OSBALDO RESENDIS ANTONIO et al.	Frontiers in Endocrinology	2023



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



**DANIEL NERI ROSARIO**

6	Machine Learning and COVID-19: Lessons from SARS-CoV-2	DANIEL NERI ROSARIO OSBALDO RESENDIS ANTONIO Avila-Ponce de León U. et al.	Advances in Experimental Medicine and Biology	2023
7	Mb-PHENIX: Diffusion and supervised uniform manifold approximation for denoizing microbiota data	DIEGO ARMANDO ESQUIVEL HERNANDEZ DANIEL NERI ROSARIO OSBALDO RESENDIS ANTONIO et al.	Bioinformatics	2023
8	Type 2 diabetes, gut microbiome, and systems biology: A novel perspective for a new era	DIEGO ARMANDO ESQUIVEL HERNANDEZ DANIEL NERI ROSARIO RODOLFO GUARDADO MENDOZA et al.	Gut Microbes	2022



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



**DANIEL NERI ROSARIO**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**DANIEL NERI ROSARIO**



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



**DANIEL NERI ROSARIO**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**DANIEL NERI ROSARIO**



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



**DANIEL NERI ROSARIO**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

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

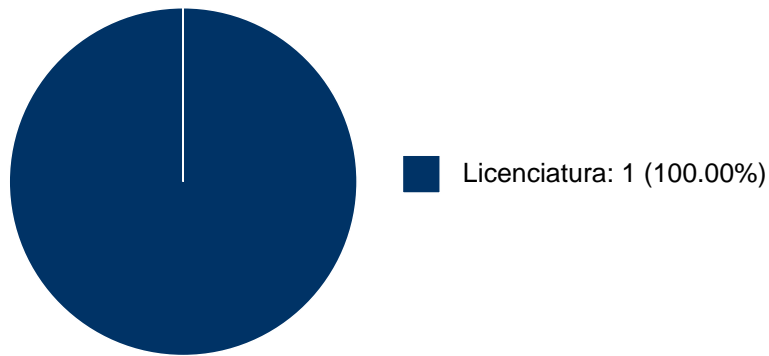
**DANIEL NERI ROSARIO**



**DANIEL NERI ROSARIO**

## DOCENCIA IMPARTIDA

### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	31	2024-1



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



**DANIEL NERI ROSARIO**

**PATENTES**

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

**DANIEL NERI ROSARIO**



**DANIEL NERI ROSARIO**

**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