



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



**CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO**

## Datos Generales

**Nombre:** CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 4 años

---

## Nombramientos

**Último:** PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Química  
Desde 16-03-2013 hasta 31-07-2017

---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

**CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Cloning and characterization of a novel N-acetylglucosaminidase (AtID) from enterococcus faecalis	CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO ISRAEL GARCIA CANO AUGUSTO JOSE GONZALEZ CANTO et al.	JOURNAL OF MOLECULAR MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2018
2	Enhancement of the antibacterial activity of an E. faecalis strain by the heterologous expression of enterocin A	CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO MARICARMEN QUIRASCO BARUCH	JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY	2018
3	Expression, purification, and characterization of a bifunctional 99-kDa peptidoglycan hydrolase from Pediococcus acidilactici ATCC 8042	ISRAEL GARCIA CANO Manuel CamposGomez Mariana ContrerasCruz et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2015
4	Antibacterial activity produced by Enterococcus spp. isolated from an artisanal Mexican dairy product, Cotija cheese	ISRAEL GARCIA CANO CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO Myrna Olvera Garcia et al.	LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY	2014

**CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



■ Libros completos: 17 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Guía docente asombrosa de matemáticas y ciencias 2.º	CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO EVA PATRICIA BERMUDEZ GARCIA DANIELA JULIA FREGOSO URRUTIA et al.	Libro Completo	2023	9786070624926
2	Ciencias y tecnología 3 Química	CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO	Libro Completo	2023	9786070625015
3	Mi libro asombroso de Matemáticas y Ciencias 2.º	CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO EVA PATRICIA BERMUDEZ GARCIA DANIELA JULIA FREGOSO URRUTIA et al.	Libro Completo	2022	9786075344096
4	Guía docente asombrosa de Matemáticas y Ciencias 2.º	CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO EVA PATRICIA BERMUDEZ GARCIA DANIELA JULIA FREGOSO URRUTIA et al.	Libro Completo	2022	9786075344287
5	Guía docente asombrosa de Matemáticas y Ciencias 2	CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO EVA PATRICIA BERMUDEZ GARCIA DANIELA JULIA FREGOSO URRUTIA et al.	Libro Completo	2022	9786075344515

**CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO**

6	Mi libro asombroso de Matemáticas y Ciencias 2.º	CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO EVA PATRICIA BERMUDEZ GARCIA DANIELA JULIA FREGOSO URRUTIA et al.	Libro Completo	2022	9786075344577
7	Mi libro asombroso de Matemáticas y Ciencias 2.º	CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO EVA PATRICIA BERMUDEZ GARCIA DANIELA JULIA FREGOSO URRUTIA et al.	Libro Completo	2022	978607534485 0
8	Química I	HORACIO CLEMENTE LOPEZ SANDOVAL CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO ROCIO CASTAÑEDA LEON	Libro Completo	2022	978607885299 4
9	Química I	HORACIO CLEMENTE LOPEZ SANDOVAL CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO ROCIO CASTAÑEDA LEON	Libro Completo	2022	9786078860159
10	Ciencias y Tecnología 3. Química	CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO	Libro Completo	2021	9786075342733
11	Ciencias y tecnología 3. Química	CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO	Libro Completo	2020	9786075341972
12	Química I	HORACIO CLEMENTE LOPEZ SANDOVAL ROCIO CASTAÑEDA LEON CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO	Libro Completo	2020	9786075342252
13	Ciencias y tecnología 3. Química	CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO	Libro Completo	2020	9786070145193
14	Ciencias y tecnología 3. Química	CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO	Libro Completo	2019	9786075341057
15	Ciencias y tecnología 3 Química	CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO	Libro Completo	2019	9786075341118
16	Ciencias y tecnología 3. Química	CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO	Libro Completo	2019	9786070141188



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



**CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO**

17 Química I

HORACIO CLEMENTE Libro 2019 9786070142185  
LOPEZ SANDOVAL ROCIO Completo  
CASTAÑEDA LEON  
CARLOS EDUARDO  
SERRANO MALDONADO



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



**CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO**



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



**CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

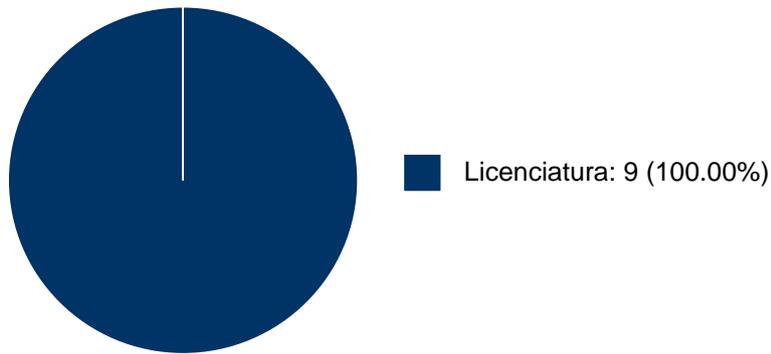
**No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:**

**CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO**

**CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	LABORATORIO DE ALIMENTOS II	Facultad de Química	10	2017-2
2	Licenciatura	LABORATORIO DE ALIMENTOS II	Facultad de Química	10	2017-1
3	Licenciatura	LABORATORIO DE ALIMENTOS II	Facultad de Química	15	2016-2
4	Licenciatura	LABORATORIO DE ALIMENTOS II	Facultad de Química	24	2016-1
5	Licenciatura	LABORATORIO DE ALIMENTOS II	Facultad de Química	22	2015-2
6	Licenciatura	LABORATORIO DE ALIMENTOS II	Facultad de Química	33	2015-1
7	Licenciatura	LABORATORIO DE ALIMENTOS II	Facultad de Química	14	2014-2
8	Licenciatura	LABORATORIO DE ALIMENTOS II	Facultad de Química	29	2014-1
9	Licenciatura	LABORATORIO DE ALIMENTOS II	Facultad de Química	29	2013-2



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



**CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO**

**PATENTES**

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

**CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO**

**CARLOS EDUARDO SERRANO MALDONADO**

**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