



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



**HORACIO CANO CAMACHO**

## Datos Generales

**Nombre:** HORACIO CANO CAMACHO

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 1 año, 10 meses, 2 días

---

## Nombramientos

**Último:** PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad  
Morelia, Michoacán  
Desde 01-05-2015 hasta 30-09-2015

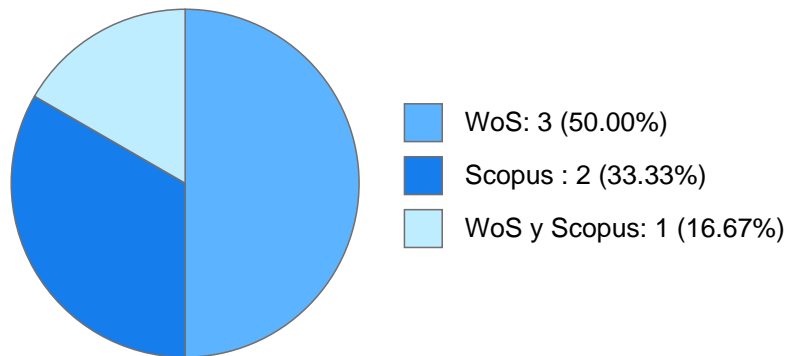
---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2010 - 2023

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

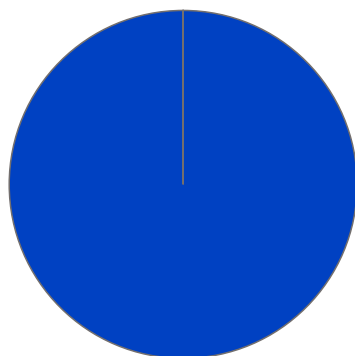
**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Taxonomy, diet and geographical provenance of fossil species of Sigmodon from west central Mexico during the late Pleistocene	ALEJANDRO HIRAM MARIN LEYVA PETER ERNST GEORG SCHAAF GABRIELA NATALIA SOLIS PICHARDO et al.	PALZ	2021
2	Phylogenetic and three-dimensional analysis of endoxylanases of two races of Colletotrichum lindemuthianum, pathogenic and saprophytic, with endoxylanases of Colletotrichum sp.	HORACIO CANO CAMACHO ALICIA LARA MARQUEZ MARIA GUADALUPE ZAVALA PARAMO et al.	FEBS JOURNAL	2014
3	Cloning and expression analyses of an endo-beta-(1-6)-D-galactanase gene in two races of Colletotrichum lindemuthianum with different life style	MARIA GUADALUPE ZAVALA PARAMO ALICIA LARA MARQUEZ HORACIO CANO CAMACHO et al.	FEBS JOURNAL	2014
4	Evidencias fotográfica, biológica y genética de la presencia actual de jaguarundi (Puma yagouarundi) en Michoacán, México	JUAN FELIPE CHARRE MEDELLIN HORACIO CANO CAMACHO LIVIA SOCORRO LEON PANIAGUA et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2012

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



■ Libros completos: 3 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	La vocación científica nicolaita a 60 años de la Creación del Consejo de Investigación científica	HORACIO CANO CAMACHO GUILLERMO FERNANDO RODRIGUEZ HERREJON	Libro Completo	2022	9786075422527
2	La biodiversidad en Michoacán	ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ FRANCISCO JAVIER ESPINOSA GARCIA RICARDO AYALA BARAJAS et al.	Libro Completo	2019	9786078570362
3	Divulgando Ciencia	HORACIO CANO CAMACHO	Libro Completo	2017	9786078116928



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



**HORACIO CANO CAMACHO**

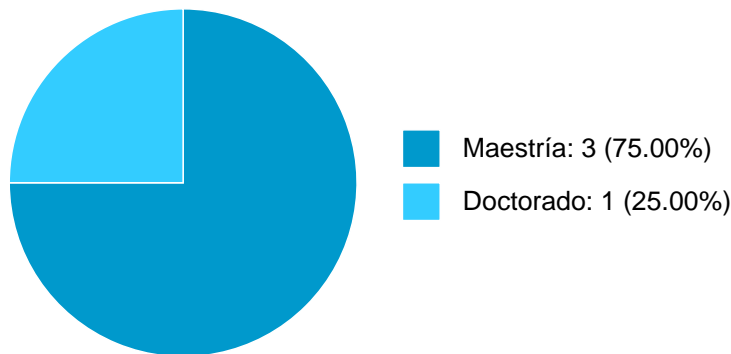
**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**HORACIO CANO CAMACHO**

## PARTICIPACIÓN EN TESIS

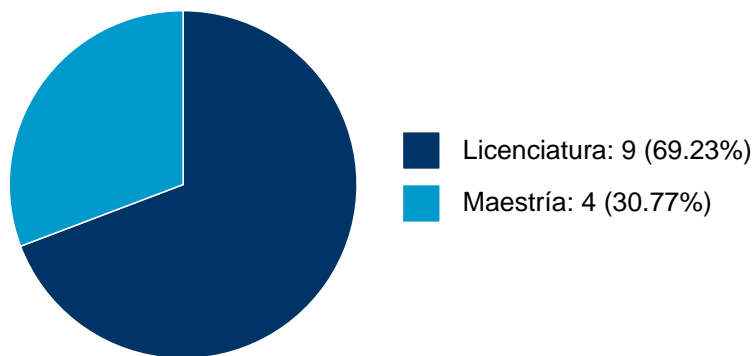
### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	La educación alimenticia en adolescentes de bachillerato como parte de una formación integral	Tesis de Maestría	HORACIO CANO CAMACHO,	Ruiz Mondragón, Rosario,		2022
2	La literatura de ciencia ficción como herramienta para mejorar la motivación del aprendizaje en biología	Tesis de Maestría	VICTOR HUGO ANAYA MUÑOZ,	NANCY CALDERON CORTES, HORACIO CANO CAMACHO, et al.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán,	2019
3	Las Actividades lúdicas como estrategia para el aprendizaje del concepto de Gen en alumnos de bachillerato	Tesis de Maestría	HORACIO CANO CAMACHO,	Jordan Martínez, José Ángel,		2016
4	Ecología molecular de insectos barrenadores : interacciones físicas y bioquímicas en el árbol Spondias purpurea	Tesis de Doctorado	HORACIO CANO CAMACHO,	MARIA IMELDA LOPEZ VILLASEÑOR, ALBERTO KEN OYAMA NAKAGAWA, et al.	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2010

## DOCENCIA IMPARTIDA

### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	3	2023-2
2	Maestría	SEMINARIO DE INTEGRACIÓN PARA EL TRABAJO DE GRADO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2018-2
3	Maestría	INTEGRACION PARA EL TRABAJO DE GRADO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	7	2016-1
4	Maestría	DIDACTICA DE LA DISCIPLINA I	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	6	2015-2
5	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	4	2015-2
6	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	12	2015-2
7	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	3	2015-2



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



**HORACIO CANO CAMACHO**

8	Maestría	DIDACTICA DE LA DISCIPLINA I	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	7	2015-1
9	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE BIOTECNOLOGIA	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	20	2012-1
10	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE BIOTECNOLOGIA	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	26	2011-1
11	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE BIOTECNOLOGIA	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	23	2010-1
12	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE BIOTECNOLOGIA	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	20	2009-1
13	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE BIOTECNOLOGIA	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	4	2008-1



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



**HORACIO CANO CAMACHO**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**HORACIO CANO CAMACHO**





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



**HORACIO CANO CAMACHO**

**PATENTES**

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

**HORACIO CANO CAMACHO**



**HORACIO CANO CAMACHO**

## 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