



## **MANUEL DE JESUS AGUILAR VELAZQUEZ**

### **Datos Generales**

**Nombre:** MANUEL DE JESUS AGUILAR VELAZQUEZ

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 8 años

---

### **Nombramientos**

**Último:** PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Ingeniería  
Desde 01-02-2023 hasta 15-08-2024  
PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Ingeniería  
Desde 01-03-2024 hasta 15-08-2024  
AYUDANTE PROFESOR B TP No Definitivo  
Facultad de Ingeniería  
Desde 01-02-2023 hasta 15-08-2024

---

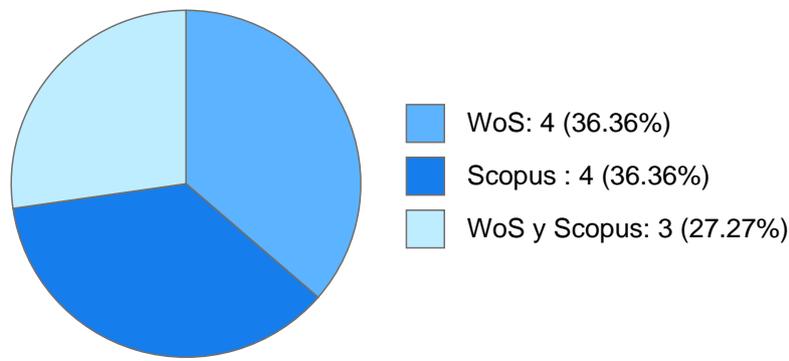
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

**MANUEL DE JESUS AGUILAR VELAZQUEZ**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Azimuthal crustal variations and their implications on the seismic impulse response in the Valley of Mexico	MANUEL DE JESUS AGUILAR VELAZQUEZ XYOLI PEREZ CAMPOS JOSUE TAGO PACHECO et al.	ACTA GEOPHYSICA	2025
2	Interplay of slow-slip faults beneath Mexico City induces intense seismicity over months	MANUEL DE JESUS AGUILAR VELAZQUEZ VICTOR MANUEL CRUZ ATIENZA DARIO EMMANUEL SOLANO ROJAS et al.	Tectonophysics	2025
3	Crustal Structure Beneath Mexico City From Joint Inversion of Receiver Functions and Dispersion Curves	MANUEL DE JESUS AGUILAR VELAZQUEZ XYOLI PEREZ CAMPOS Pita-Sllim O.	Journal Of Geophysical Research-Solid Earth	2023
4	Starch accumulation in bean fruit pericarp is mediated by the differentiation of chloroplasts into amyloplasts	MANUEL DE JESUS AGUILAR VELAZQUEZ LILIA ANGELICA BERNAL GRACIDA DANIEL PADILLA CHACON et al.	PLANT SCIENCE	2022



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



**MANUEL DE JESUS AGUILAR VELAZQUEZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**MANUEL DE JESUS AGUILAR VELAZQUEZ**



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



**MANUEL DE JESUS AGUILAR VELAZQUEZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

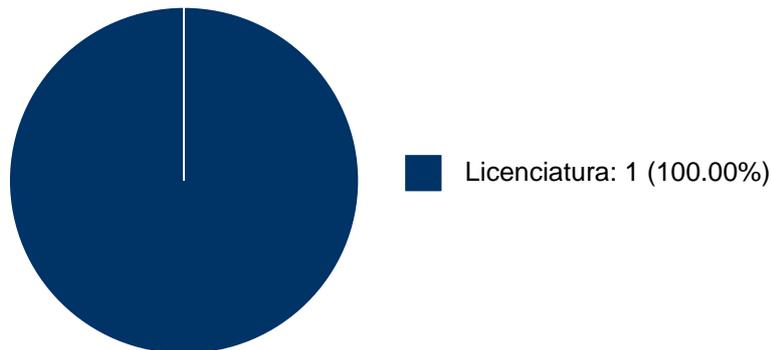
**No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:**

**MANUEL DE JESUS AGUILAR VELAZQUEZ**

**MANUEL DE JESUS AGUILAR VELAZQUEZ**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**

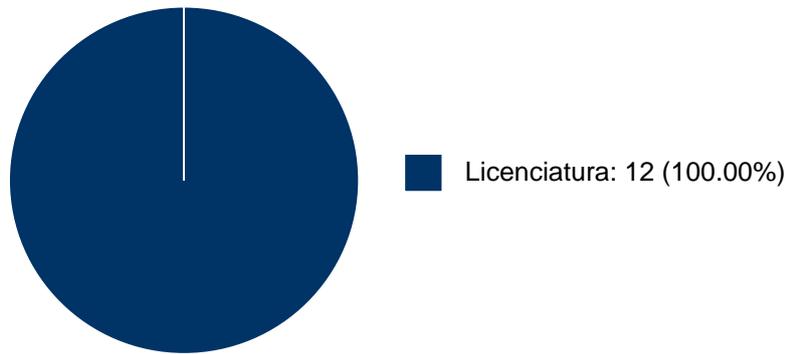


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Enfoque probabilístico usando la forma de onda para describir el sistema activo de fallas en el Golfo de Aqaba, Neom, Arabia Saudita a partir de microsismicidad	Tesis de Licenciatura	MANUEL DE JESUS AGUILAR VELAZQUEZ,	Manzo Vega, Sofía Irene,	Facultad de Ingeniería,	2023

**MANUEL DE JESUS AGUILAR VELAZQUEZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	TEMAS SEL.DE INGENIERIA GEOFISICA I	Facultad de Ingeniería	10	2024-2
2	Licenciatura	TEMAS SEL.DE INGENIERIA GEOFISICA I	Facultad de Ingeniería	4	2024-2
3	Licenciatura	FISICA DE LAS ONDAS	Facultad de Ingeniería	20	2024-2
4	Licenciatura	TEMAS SEL.DE INGENIERIA GEOFISICA I	Facultad de Ingeniería	9	2024-1
5	Licenciatura	TEMAS SEL.DE INGENIERIA GEOFISICA I	Facultad de Ingeniería	3	2024-1
6	Licenciatura	TEMAS SEL.DE INGENIERIA GEOFISICA I	Facultad de Ingeniería	4	2023-2
7	Licenciatura	TEMAS SEL.DE INGENIERIA GEOFISICA I	Facultad de Ingeniería	7	2023-2
8	Licenciatura	TEMAS SEL.DE INGENIERIA GEOFISICA I	Facultad de Ingeniería	8	2023-1
9	Licenciatura	TEMAS SEL.DE INGENIERIA GEOFISICA I	Facultad de Ingeniería	3	2023-1
10	Licenciatura	FISICA DE LAS ONDAS	Facultad de Ingeniería	28	2023-1
11	Licenciatura	TEMAS SEL.DE INGENIERIA GEOFISICA I	Facultad de Ingeniería	3	2022-2
12	Licenciatura	TEMAS SEL.DE INGENIERIA GEOFISICA I	Facultad de Ingeniería	6	2022-2



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



**MANUEL DE JESUS AGUILAR VELAZQUEZ**

**PATENTES**

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

**MANUEL DE JESUS AGUILAR VELAZQUEZ**

**MANUEL DE JESUS AGUILAR VELAZQUEZ**

**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