



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



**OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES**

## Datos Generales

**Nombre:** OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 25 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** TECNICO ACADEMICO TITULAR A TC Definitivo  
Instituto de Ciencias de la Atmósfera y Cambio Climático  
Desde 01-10-2021

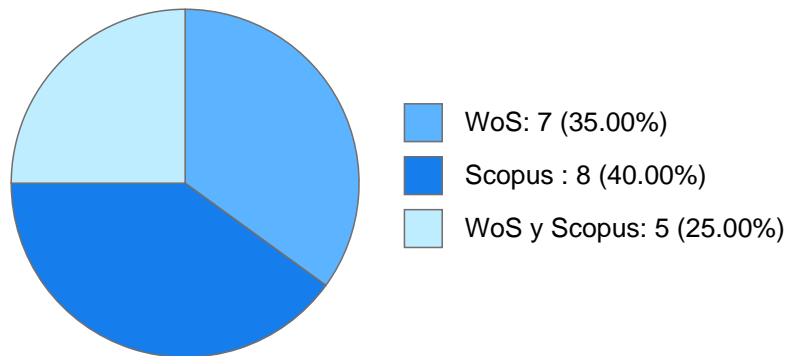
---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C 2016 - 2022  
PRIDE B 2011 - 2016

## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	The global climate change footprint in a Mexican desert ecosystem: The increasing frequency of extreme climatic events	CRISTINA MONTIEL GONZALEZ FELIPE FRANCISCO GARCIA OLIVA FRANCISCO BAUTISTA ZUÑIGA et al.	TECNOLOGIA Y CIENCIAS DEL AGUA	2021
2	Atmospheric emissivity with clear sky computed by E-Trans/HITRAN	VICTOR MANUEL MENDOZA CASTRO ELBA ELSA VILLANUEVA URRUTIA MANUEL RENE DE JESUS GARDUÑO LOPEZ et al.	ATMOSPHERIC ENVIRONMENT	2017
3	Climate patterns of political division units obtained using automatic classification trees	CARLOS GAY Y GARCIA MARIA DE LOURDES VILLERS RUIZ OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES et al.	ATMOSFERA	2016
4	Fuzzy climate scenarios for temperature indicate that things could be worse than previously thought	CARLOS GAY Y GARCIA OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES	Advances In Intelligent Systems And Computing	2015
5	Fuzzy models: Easier to understand and an easier way to handle uncertainties in climate change research	CARLOS GAY Y GARCIA OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES BENJAMIN MARTINEZ LOPEZ et al.	Advances In Intelligent Systems And Computing	2014
6	Analysis of indices of extreme temperature events at Apizaco, Tlaxcala, Mexico: 1952-2003	ANA CECILIA CONDE ALVAREZ OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES López-Díaz F.	ATMOSFERA	2013



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

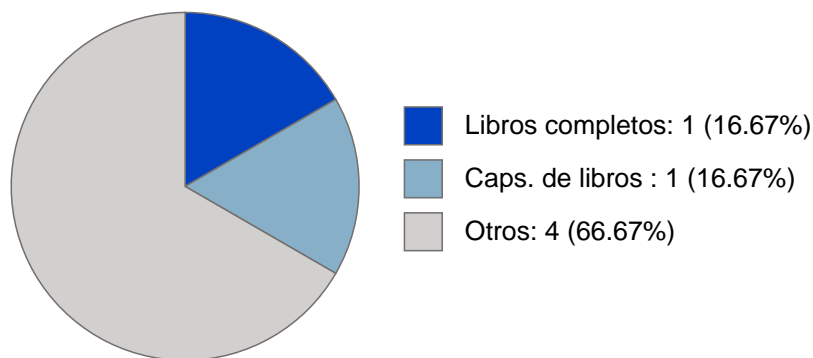


**OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES**

7	Regional climate change scenarios for Mexico	ANA CECILIA CONDE ALVAREZ FRANCISCO ESTRADA PORRUA BENJAMIN MARTINEZ LOPEZ et al.	ATMOSFERA	2011
8	Climate Change in Mexico: Potential Zones of Epidemiological Impact of Dengue	OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES Riojas-Rodriguez, Horacio Litau Moreno-Banda, Grea et al.	Epidemiology	2009
9	Potential Impact of Global Climate Change on Diarrhoeal Disease in Mexico	OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES Hurtado-Díaz, M Moreno-Banda, GL et al.	Epidemiology	2009
10	Assessment of current and future regional climate scenarios for Mexico	VICTOR ORLANDO MAGAÑA RUEDA ANA CECILIA CONDE ALVAREZ OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES et al.	CLIMATE RESEARCH	1997

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Insumos para los tomadores de decisiones de los resultados de investigación del Programa de Investigación en Cambio Climático (PINCC) y del Centro Virtual de Cambio Climático de la Ciudad de México (CVCCCM)	ALEJANDRO ROGELIO ALVAREZ BEJAR MARIA CONCEPCION GARCIA AGUIRRE OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES	Libro Completo	2018	9786073000420
2	A simple fuzzy model to estimate carbon emissions towards 2100 consistent with expected temperature increases	CARLOS GAY Y GARCIA OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES Obaidat M. et al.	Conferenc e Paper	2017	9789897582653
3	Fuzzy Models: Easier to Understand and an Easier Way to Handle Uncertainties in Climate Change Research	CARLOS GAY Y GARCIA OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES BENJAMIN MARTINEZ LOPEZ et al.	Capítulo de un Libro	2014	9783319035802
4	The fuzzy nature of climate change scenarios maps	CARLOS GAY Y GARCIA OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES Obaidat M.S. et al.	Conferenc e Paper	2014	978989758038 3



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



**OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES**

5	Natural handling of uncertainties in fuzzy climate models	CARLOS GAY Y GARCIA OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES	Conferenc e Paper	2013	978989856569 3
6	Simple fuzzy logic models to estimate the global temperature change due to GHG emissions	CARLOS GAY Y GARCIA OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES BENJAMIN MARTINEZ LOPEZ et al.	Conferenc e Paper	2012	978989856520 4



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



**OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES**



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



**OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES**

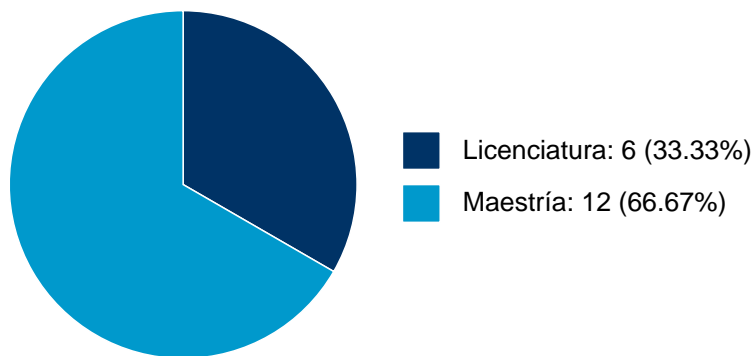
**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

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

**OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES**

## DOCENCIA IMPARTIDA

### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	PROCESAMIENTO DE DATOS GEOFÍSICOS	Instituto de Geofísica	2	2023-2
2	Maestría	CAMBIO CLIMÁTICO GLOBAL	Instituto de Ciencias de la Atmósfera y Cambio Climático	3	2023-2
3	Maestría	PROCESAMIENTO DE DATOS GEOFÍSICOS	Instituto de Geofísica	3	2023-1
4	Maestría	PROCESAMIENTO DE DATOS GEOFÍSICOS	Instituto de Geofísica	4	2022-2
5	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	10	2021-1
6	Maestría	PROCESAMIENTO DE DATOS GEOFÍSICOS	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2021-1
7	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	11	2020-2
8	Maestría	PROCESAMIENTO DE DATOS GEOFÍSICOS	Instituto de Geofísica	1	2020-2
9	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	13	2020-1
10	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	12	2019-1
11	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	8	2018-2
12	Maestría	TRANSFERENCIA DE RADIACION	Centro de Ciencias de la Atmósfera	3	2016-2
13	Licenciatura	FISICA CONTEMPORANEA	Facultad de Ciencias	22	2013-1
14	Maestría	TRANSFERENCIA DE RADIACION	Centro de Ciencias de la Atmósfera	1	2012-2
15	Maestría	TRANSFERENCIA DE RADIACION	Centro de Ciencias de la Atmósfera	4	2010-2
16	Maestría	TEMA SELECTO	Centro de Ciencias de la Atmósfera	6	2010-1





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



**OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES**

17	Maestría	TRANSFERENCIA DE RADIACION	Centro de Ciencias de la Atmósfera	4	2009-2
18	Maestría	TRANSFERENCIA DE RADIACION	Centro de Ciencias de la Atmósfera	2	2008-2



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



**OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES**



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



**OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES**

**PATENTES**

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

**OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES**



**OSCAR CASIMIRO SANCHEZ MENESES**

## 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