



## **VICTOR MANUEL TORRES FLORES**

### **Datos Generales**

**Nombre:** VICTOR MANUEL TORRES FLORES

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 22 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** PROFESOR DE CARRERA ASOCIADO C TC No Definitivo  
Facultad de Medicina  
Desde 01-07-2013

---

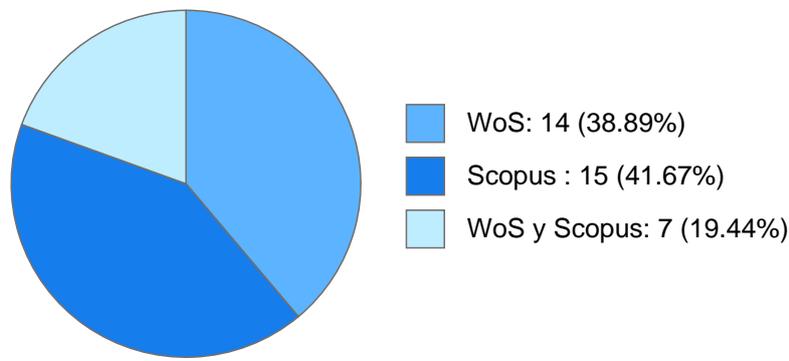
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI C 2011 - 2014  
PRIDE C 2023 - 2024  
PRIDE B 2018 - 2023  
PRIDE C - 2018

## VICTOR MANUEL TORRES FLORES

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	A New Approach for PV Nodes Using an Efficient Backward/Forward Sweep Power Flow Technique	VICTOR MANUEL TORRES FLORES A. Suchite H. Ruíz	IEEE LATIN AMERICA TRANSACTIONS	2020
2	Effects of semen processing on sperm function: Differences between swim-up and density gradient centrifugation	FERNANDO LARREA GALLO VICTOR MANUEL TORRES FLORES CLAUDIA LYDIA TREVIÑO SANTA CRUZ et al.	World Journal of Mens Health	2020
3	Proteomic characterization of human sperm plasma membrane-associated proteins and their role in capacitation	FERNANDO LARREA GALLO VICTOR MANUEL TORRES FLORES Hernández-Silva G. et al.	ANDROLOGY	2019
4	Life cycle cost applied to grid code compliance in load centers in Mexico	VICTOR MANUEL TORRES FLORES R. J. Cetina M. Madrigal	IEEE International Autumn Meeting on Power Electronics and Computing	2019
5	Single-cell microinjection assay indicates that 7-hydroxycoumarin induces rapid activation of caspase-3 in A549 cancer cells	MARIBEL SOTO NUÑEZ Karen Azucena DíazMorales PATRICIA CUAUTLE RODRIGUEZ et al.	EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE	2015

**VICTOR MANUEL TORRES FLORES**

6	Study of beef meat production systems in a municipality of Hidalgo State, Mexico	MARIA DE LOS ANGELES RUIZ RIVERA VICTOR MANUEL TORRES FLORES Ruiz J. et al.	CUBAN J AGR SCI	2012
7	Sodium influx induced by external calcium chelation decreases human sperm motility	VICTOR MANUEL TORRES FLORES Giovanni Picazo Juarez YADIRA LIBERTAD HERNANDEZ RUEDA et al.	HUMAN REPRODUCTION	2011
8	Induction of IL-6 and inhibition of IL-8 secretion in the human airway cell line Calu-3 by urban particulate matter collected with a modified method of PM sampling	VICTOR MANUEL TORRES FLORES JAVIER MIRANDA MARTIN DEL CAMPO NORMA LETICIA MARTINEZ VINIEGRA et al.	ENVIRONMENTA L RESEARCH	2009
9	Intracellular sodium increase induced by external calcium removal in human sperm	VICTOR MANUEL TORRES FLORES Norma L. Garcia Sanchez MARCO TULIO GONZALEZ MARTINEZ	JOURNAL OF ANDROLOGY	2008
10	Activation of protein kinase A stimulates the progesterone-induced calcium influx in human sperm exposed to the phosphodiesterase inhibitor papaverine	VICTOR MANUEL TORRES FLORES YADIRA LIBERTAD HERNANDEZ RUEDA Paloma Del Carmen Neri Vidaurri et al.	JOURNAL OF ANDROLOGY	2008
11	Obesity among children residing in Mexico City and its impact on lung function: A comparison with Mexican-Americans	VICTOR MANUEL TORRES FLORES JAIME VILLALBA CALOCA LUIS ANTONIO MENDOZA SIERRA et al.	Archives Of Medical Research	2006
12	Aged garlic extract induces proliferation and ameliorates gentamicin-induced toxicity in LLC-PK1 cells	MARCO ANTONIO VELASCO VELAZQUEZ PERLA DEYANIRA MALDONADO JIMENEZ DIANA BARRERA OVIEDO et al.	PHYTOTHERAPY RESEARCH	2006
13	A remarkable increase in the pHi sensitivity of voltage-dependent calcium channels occurs in human sperm incubated in capacitating conditions	VICTOR MANUEL TORRES FLORES MARCO TULIO GONZALEZ MARTINEZ Del Carmen Neri-Vidaurri P.	BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIO NS	2006
14	Characterization and in vitro biological effects of concentrated particulate matter from Mexico City	IRMA AURORA ROSAS PEREZ MARIA EVA SALINAS CORTES FEDERICO MARTINEZ MONTES et al.	ATMOSPHERIC ENVIRONMENT	2006
15	Lipidic peroxidation and antioxidants in the preservation of semen. A review [Peroxidación lipídica y antioxidantes en la preservación de semen. Una revisión]	VICTOR MANUEL TORRES FLORES JAVIER DE JESUS VALENCIA MENDEZ Ortega A.M. et al.	Interciencia	2003



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



**VICTOR MANUEL TORRES FLORES**

16	Evaluation of human exposure to ambient PM10 in the metropolitan area of Mexico City using a GIS-based methodology	VICTOR MANUEL TORRES FLORES Cicero-Fernandez P. Rosales A. et al.	JOURNAL OF THE AIR & WASTE MANAGEMENT ASSOCIATION	2001
----	--	---	---	------



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



**VICTOR MANUEL TORRES FLORES**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

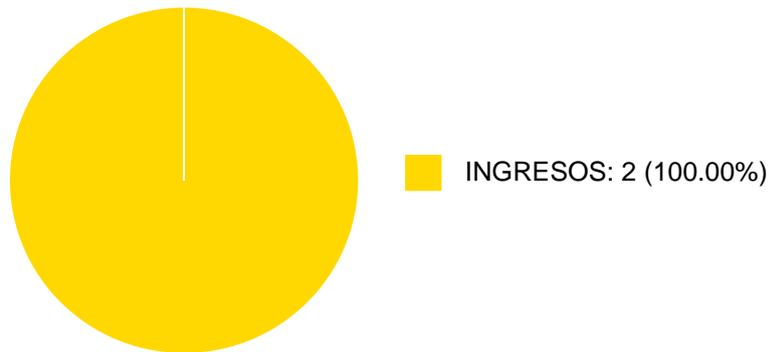
**No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:**

**VICTOR MANUEL TORRES FLORES**

**VICTOR MANUEL TORRES FLORES**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**Histórico de participación en proyectos**

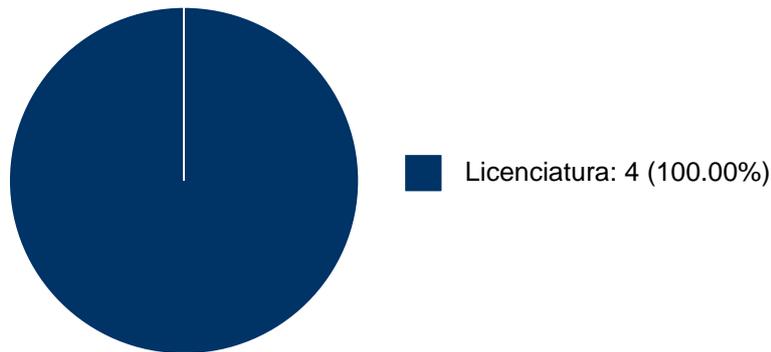


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Efecto de la temperatura en la capacitación de los espermatozoides humanos	VICTOR MANUEL TORRES FLORES	Ingresos Propios	21-06-2016	21-06-2019
2	Evaluación de la calidad de los espermatozoides humanos criopreservados.	VICTOR MANUEL TORRES FLORES	Ingresos Propios	01-01-2021	04-06-2022

## VICTOR MANUEL TORRES FLORES

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis

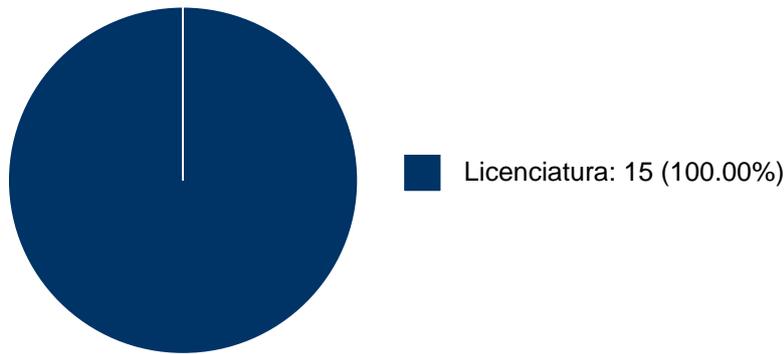


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Importancia de la temperatura y pH en la movilidad de los espermatozoides humanos	Tesis de Licenciatura	VICTOR MANUEL TORRES FLORES,	Felipe Galindo, Laura Eréndira,	Facultad de Medicina,	2022
2	Efecto de la temperatura ambiente sobre la fosforilación de proteínas en espermatozoide humano	Tesis de Licenciatura	VICTOR MANUEL TORRES FLORES,	Pérez Jiménez, Esmeralda,	Facultad de Medicina,	2018
3	Efecto de la temperatura en la capacitación de los espermatozoides humanos	Tesis de Licenciatura	PATRICIA ROSAS SAUCEDO,	VICTOR MANUEL TORRES FLORES, Díaz Rebollar, Zandibel,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Medicina,	2015
4	Efecto del sodio intracelular sobre la movilidad de espermatozoides humanos incubados en medio sin calcio	Tesis de Licenciatura	VICTOR MANUEL TORRES FLORES,	Picazo Juárez, Giovanni,	Facultad de Medicina,	2009

**VICTOR MANUEL TORRES FLORES**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	27	2024-1
2	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	37	2023-0
3	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	47	2022-0
4	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	37	2021-0
5	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	36	2020-0
6	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	35	2019-0
7	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	33	2019-0
8	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	29	2018-0
9	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	32	2018-0
10	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	30	2017-0
11	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	24	2017-0
12	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	29	2016-0
13	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	30	2015-0
14	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	25	2015-0
15	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	29	2014-0



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



**VICTOR MANUEL TORRES FLORES**

**PATENTES**

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

**VICTOR MANUEL TORRES FLORES**

**VICTOR MANUEL TORRES FLORES**

**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