



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



**VERONICA ZOLA ONTIVEROS HERNANDEZ**

## Datos Generales

**Nombre:** VERONICA ZOLA ONTIVEROS HERNANDEZ

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 3 años

---

## Nombramientos

**Último:** PROFESOR DE CARRERA ASOCIADO C TC No  
Definitivo  
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad  
Morelia, Michoacán  
Desde 16-09-2012 hasta 31-07-2015

---

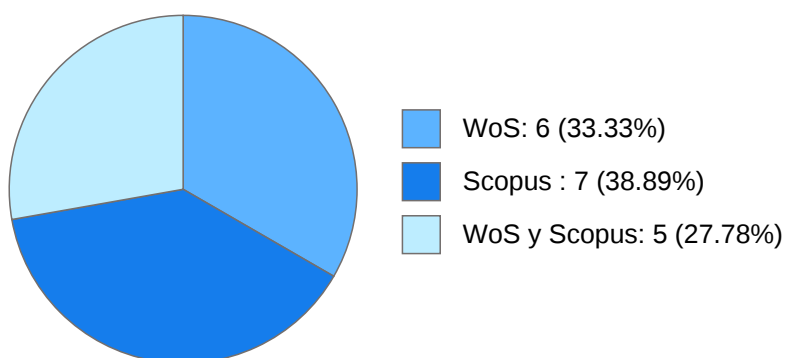
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI C 2014 - 2016  
EQUIVALENCIA PRIDE B 2014 - 2015

**VERONICA ZOLA ONTIVEROS HERNANDEZ**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



| # | Título                                                                                                  | Autores                                                                                        | Revista                                                              | Año  |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------|
| 1 | Geoeffectiveness of stream interaction regions during 2007-2008                                         | EMILY SANCHEZ GARCIA ERNESTO AGUILAR RODRIGUEZ VERONICA ZOLA ONTIVEROS HERNANDEZ et al.        | SPACE WEATHER-THE INTERNATIONAL JOURNAL OF RESEARCH AND APPLICATIONS | 2017 |
| 2 | Detection of Solar Wind Disturbances: Mexican Array Radio Telescope IPS Observations at 140 MHz         | ESMERALDA ROMERO HERNANDEZ JUAN AMERICO GONZALEZ ESPARZA ERNESTO AGUILAR RODRIGUEZ et al.      | SOLAR PHYSICS                                                        | 2015 |
| 3 | Speed evolution of CME/shocks using multi-spacecraft observations of Type II radio bursts: a case study | OSCAR MANUEL MARTINEZ HERNANDEZ ERNESTO AGUILAR RODRIGUEZ JUAN AMERICO GONZALEZ ESPARZA et al. | AIP Conference Proceedings                                           | 2013 |
| 4 | Multi-spacecraft Study of the 8 November 2000 SEP Event: Electron Injection Histories 100° Apart        | VERONICA ZOLA ONTIVEROS HERNANDEZ Agueda N. Lario D. et al.                                    | SOLAR PHYSICS                                                        | 2012 |
| 5 | Geomagnetic storms caused by shocks and ICMEs                                                           | VERONICA ZOLA ONTIVEROS HERNANDEZ JUAN AMERICO GONZALEZ ESPARZA                                | Journal Of Geophysical Research                                      | 2010 |
| 6 | QUANTITATIVE MEASUREMENTS OF CORONAL MASS EJECTION-DRIVEN SHOCKS FROM LASCO OBSERVATIONS                | VERONICA ZOLA ONTIVEROS HERNANDEZ Vourlidis, Angelos                                           | ASTROPHYSICAL JOURNAL                                                | 2009 |



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



**VERONICA ZOLA ONTIVEROS HERNANDEZ**

- |   |                                                                                   |                                                   |                                    |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------|
| 7 | A review of coronagraphic observations of shocks driven by coronal mass ejections | VERONICA ZOLA ONTIVEROS<br>HERNANDEZ Vourlidas A. | AIP Conference 2009<br>Proceedings |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------|



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



**VERONICA ZOLA ONTIVEROS HERNANDEZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**VERONICA ZOLA ONTIVEROS HERNANDEZ**



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



**VERONICA ZOLA ONTIVEROS HERNANDEZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**VERONICA ZOLA ONTIVEROS HERNANDEZ**



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



**VERONICA ZOLA ONTIVEROS HERNANDEZ**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

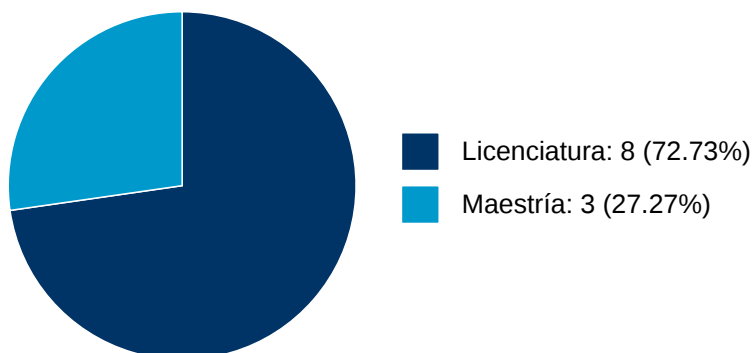
**No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:**

**VERONICA ZOLA ONTIVEROS HERNANDEZ**

**VERONICA ZOLA ONTIVEROS HERNANDEZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



| # | Nivel titulación | Asignatura                      | Entidad                                                            | Alumnos | Semestre |
|---|------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------|----------|
| 1 | Licenciatura     | FISICA PARA GEOCIENCIAS II      | Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán | 16      | 2015-2   |
| 2 | Licenciatura     | TEMAS SELECTOS DE GEOCIENCIAS   | Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán | 18      | 2015-2   |
| 3 | Maestría         | FISICA DE PLASMAS               | Instituto de Geofísica                                             | 1       | 2015-2   |
| 4 | Licenciatura     | ALGEBRA LINEAL                  | Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán | 3       | 2015-1   |
| 5 | Licenciatura     | VARIABLE COMPLEJA               | Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán | 3       | 2015-1   |
| 6 | Maestría         | MATEMATICAS DE LA FISICA        | Instituto de Geofísica                                             | 1       | 2015-1   |
| 7 | Maestría         | FISICA DE PLASMAS               | Instituto de Geofísica                                             | 1       | 2015-1   |
| 8 | Licenciatura     | MATEMATICAS PARA GEOCIENCIAS I  | Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán | 22      | 2015-1   |
| 9 | Licenciatura     | MATEMATICAS PARA GEOCIENCIAS IV | Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán | 13      | 2014-2   |



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



**VERONICA ZOLA ONTIVEROS HERNANDEZ**

|    |              |                            |                                                                    |    |        |
|----|--------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|----|--------|
| 10 | Licenciatura | FISICA PARA GEOCIENCIAS II | Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán | 13 | 2013-2 |
| 11 | Licenciatura | FISICA PARA GEOCIENCIAS I  | Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán | 17 | 2013-1 |



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



**VERONICA ZOLA ONTIVEROS HERNANDEZ**

**PATENTES**

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

**VERONICA ZOLA ONTIVEROS HERNANDEZ**

**VERONICA ZOLA ONTIVEROS HERNANDEZ**

**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 |