



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



**ELIZABETH FUENTES ROMERO**

## Datos Generales

**Nombre:** ELIZABETH FUENTES ROMERO

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 23 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** TECNICO ACADEMICO TITULAR B TC Definitivo  
Facultad de Ciencias  
Desde 01-10-2022  
Desde 01-10-2022 PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.  
Desde 01-10-2024

---

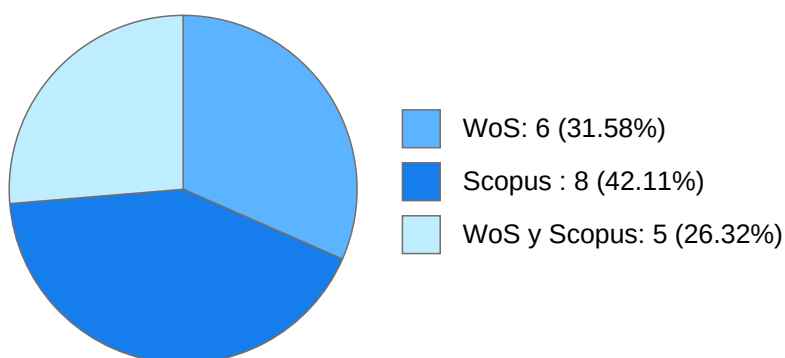
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C 2017 - 2024  
PRIDE B 2012 - 2017

**ELIZABETH FUENTES ROMERO**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



| # | Título                                                                                                                         | Autores                                                                                          | Revista                                          | Año  |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------|
| 1 | Plant functional traits related to aboveground tree biomass in cloud forests of southeastern Mexico                            | NOE VELAZQUEZ ROSAS ELIZABETH FUENTES ROMERO HUGO LOPEZ ROSAS et al.                             | TREES FORESTS AND PEOPLE                         | 2025 |
| 2 | ??2 and ??4 Fluxes in Wetland Ecosystems of the Mezquital Valley, Central Mexico                                               | NORMA EUGENIA GARCIA CALDERON ELIZABETH FUENTES ROMERO Ikkonen E. et al.                         | EURASIAN SOIL SCIENCE                            | 2024 |
| 3 | ??<sub>2</sub> and ??<sub>4</sub> Fluxes in Wetland Ecosystems of the Mezquital Valley, Central Mexico (vol 57, pg 1628, 2024) | NORMA EUGENIA GARCIA CALDERON ELIZABETH FUENTES ROMERO E. Ikkonen et al.                         | EURASIAN SOIL SCIENCE                            | 2024 |
| 4 | Soil contribution to CO2 fluxes in Chinampa ecosystems, Mexico                                                                 | NORMA EUGENIA GARCIA CALDERON ERWIN ANTONIO STEPHAN OTTO PARRODI ELIZABETH FUENTES ROMERO et al. | Spanish Journal Of Soil Science                  | 2020 |
| 5 | Soil clay components and trace metal stabilization                                                                             | MARTHA DANIELA BOBADILLA BALLESTEROS XOCHITL TAPIA SANCHEZ BEATRIZ MARCELA MILLAN MALO et al.    | REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL | 2018 |
| 6 | The CO2 concentration in soils of montane cloud forests of southern Mexico                                                     | NORMA EUGENIA GARCIA CALDERON GUSTAVO ALVAREZ ARTEAGA ABEL IBAÑEZ HUERTA et al.                  | EURASIAN SOIL SCIENCE                            | 2013 |

**ELIZABETH FUENTES ROMERO**

|   |                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                        |                                       |      |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------|
| 7 | Co2 production in anthropogenic chinampas soils in Mexico City [A produção de CO2 em solos antropogénicos de Chinampas na cidade do México] [La producción de CO2 en suelos antropogénicos de Chinampas en la Ciudad de México] | NORMA EUGENIA GARCIA CALDERON<br>ELIZABETH FUENTES ROMERO ABEL<br>IBÁÑEZ HUERTA et al. | Spanish<br>Journal Of Soil<br>Science | 2012 |
| 8 | WRB classification of polygenetic soils of Sierra Sur de Oaxaca, Mexico                                                                                                                                                         | ABEL IBAÑEZ HUERTA GUSTAVO<br>ALVAREZ ARTEAGA ELIZABETH<br>FUENTES ROMERO et al.       | EURASIAN SOIL<br>SCIENCE              | 2005 |



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



**ELIZABETH FUENTES ROMERO**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

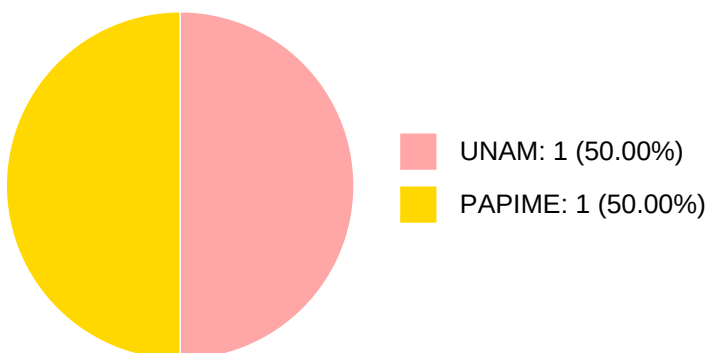
**No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:**

**ELIZABETH FUENTES ROMERO**

**ELIZABETH FUENTES ROMERO**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**Histórico de participación en proyectos**

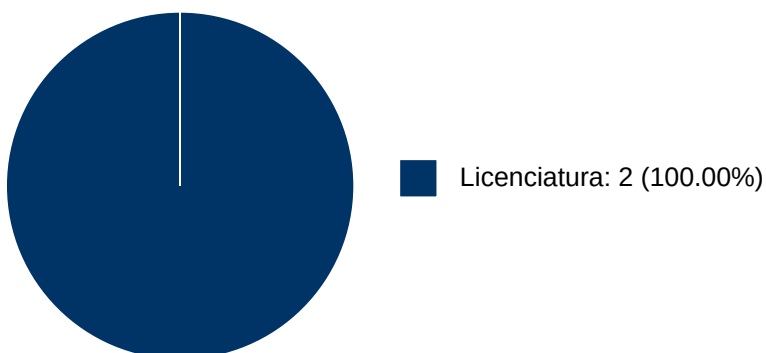


| # | Nombre                                                                      | Participantes            | Fuente                                           | Fecha inicio | Fecha fin  |
|---|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------|--------------|------------|
| 1 | Manual digital ilustrado de los suelos del Estado de Querétaro.             | ELIZABETH FUENTES ROMERO | Recursos PAPIME                                  | 01-01-2019   | 31-12-2020 |
| 2 | Procesos biogeoquímicos que regulan la materia orgánica en los ecosistemas. | ELIZABETH FUENTES ROMERO | Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia | 01-04-2021   | 01-09-2028 |

**ELIZABETH FUENTES ROMERO**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**

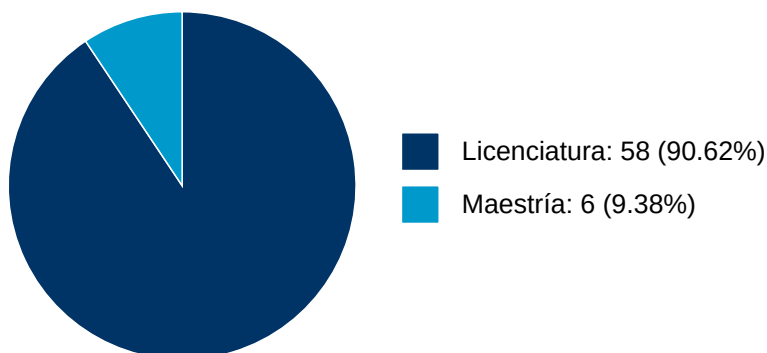


| # | Título del documento                                                                                                     | Tipo de Tesis         | Sinodales                         | Autores                                                  | Entidad                                                                                  | Año  |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1 | Contenido de elementos traza en suelos y su influencia sobre el matorral xerófilo en la zona minera de Xichú, Guanajuato | Tesis de Licenciatura | ELIZABETH FUENTES ROMERO,         | Tapia Sánchez, Xochitl,                                  | Facultad de Ciencias,                                                                    | 2020 |
| 2 | Biodiversidad de esporotipos de hongos micorrizicos arbusculares en diferentes tipos de suelo.                           | Tesis de Licenciatura | FRANCISCO JAVIER ALVAREZ SANCHEZ, | ELIZABETH FUENTES ROMERO, ROSALVA GARCIA SANCHEZ, et al. | Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Instituto de Geología, | 2012 |

**ELIZABETH FUENTES ROMERO**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



| # | Nivel titulación | Asignatura                          | Entidad                                                           | Alumnos | Semestre |
|---|------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------|----------|
| 1 | Licenciatura     | TOXICOLOGIA AMBIENTAL               | ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO. | 2       | 2024-2   |
| 2 | Licenciatura     | TALLER D INVEST.CIENC.AMBIENTALES I | ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO. | 1       | 2024-2   |
| 3 | Licenciatura     | CIENCIA DEL SUELO                   | ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO. | 2       | 2024-1   |
| 4 | Licenciatura     | CIENCIA DEL SUELO                   | ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO. | 6       | 2024-1   |
| 5 | Licenciatura     | TALLER D INVEST.CIENC.AMBIENTALES I | ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO. | 1       | 2024-1   |
| 6 | Licenciatura     | TOXICOLOGIA AMBIENTAL               | ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO. | 5       | 2023-2   |
| 7 | Licenciatura     | TALLER D INVEST.CIENC.AMBIENTALES I | ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO. | 3       | 2023-2   |

**ELIZABETH FUENTES ROMERO**

|    |              |                                               |                                                                   |    |        |
|----|--------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----|--------|
| 8  | Licenciatura | TEMAS SELEC. CIENCIAS AMBIENTALES I           | ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO. | 4  | 2023-2 |
| 9  | Licenciatura | SUELOS, GEOMORFOLOGIA Y VEGETACION            | ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO. | 1  | 2023-2 |
| 10 | Licenciatura | CIENCIA DEL SUELO                             | ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO. | 5  | 2023-1 |
| 11 | Licenciatura | CIENCIA DEL SUELO                             | ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO. | 3  | 2023-1 |
| 12 | Licenciatura | TALLER D INVEST.CIENC.AMBIENTALES I           | ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO. | 3  | 2023-1 |
| 13 | Maestría     | TEMA SELECTO DE CIENCIAS AMBIENTALES Y RIESGO | Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro                    | 2  | 2022-2 |
| 14 | Licenciatura | TOXICOLOGIA AMBIENTAL                         | ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO. | 15 | 2022-2 |
| 15 | Licenciatura | TOXICOLOGIA AMBIENTAL                         | Facultad de Ciencias                                              | 1  | 2022-2 |
| 16 | Licenciatura | MICROBIOLOGIA AMBIENTAL                       | ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO. | 3  | 2022-2 |
| 17 | Licenciatura | SUELOS, GEOMORFOLOGIA Y VEGETACION            | ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO. | 1  | 2022-2 |
| 18 | Licenciatura | CIENCIA DEL SUELO                             | ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO. | 15 | 2022-1 |
| 19 | Licenciatura | CIENCIA DEL SUELO                             | ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO. | 4  | 2022-1 |
| 20 | Maestría     | TEMA SELECTO DE CIENCIAS AMBIENTALES Y RIESGO | Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro                    | 1  | 2022-1 |
| 21 | Licenciatura | CIENCIA DEL SUELO                             | Facultad de Ciencias                                              | 3  | 2022-1 |
| 22 | Licenciatura | TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.I             | Facultad de Ciencias                                              | 1  | 2021-2 |
| 23 | Licenciatura | TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.II            | Facultad de Ciencias                                              | 1  | 2021-2 |
| 24 | Licenciatura | TOXICOLOGIA AMBIENTAL                         | ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO. | 6  | 2021-2 |



**ELIZABETH FUENTES ROMERO**

|    |              |                                                                                                               |                                                |    |        |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----|--------|
| 25 | Maestría     | TEMA SELECTO DE CIENCIAS AMBIENTALES Y RIESGO MATERIA ORGÁNICA Y LAS FUNCIONES DEL SUELO EN EL MEDIO AMBIENTE | Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro | 1  | 2021-2 |
| 26 | Maestría     | TEMAS SELECTOS MATERIA ORGANICA Y LAS FUNCIONES DEL SUELO EN EL MEDIO AMBIENTE                                | Facultad de Ciencias                           | 2  | 2021-2 |
| 27 | Licenciatura | SUELOS, GEOMORFOLOGIA Y VEGETACION                                                                            | Facultad de Ciencias                           | 2  | 2021-2 |
| 28 | Licenciatura | QUIMICA AMBIENTAL DE SUELOS                                                                                   | Facultad de Ciencias                           | 4  | 2021-2 |
| 29 | Licenciatura | TOXICOLOGIA AMBIENTAL                                                                                         | Facultad de Ciencias                           | 2  | 2021-2 |
| 30 | Licenciatura | TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.I                                                                             | Facultad de Ciencias                           | 1  | 2021-1 |
| 31 | Licenciatura | TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.II                                                                            | Facultad de Ciencias                           | 1  | 2021-1 |
| 32 | Licenciatura | RECURSOS NATURALES II                                                                                         | Facultad de Ciencias                           | 3  | 2021-1 |
| 33 | Licenciatura | SUELOS, GEOMORFOLOGIA Y VEGETACION                                                                            | Facultad de Ciencias                           | 2  | 2020-2 |
| 34 | Licenciatura | TOXICOLOGIA AMBIENTAL                                                                                         | Facultad de Ciencias                           | 5  | 2020-2 |
| 35 | Licenciatura | TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.I                                                                             | Facultad de Ciencias                           | 2  | 2020-2 |
| 36 | Maestría     | TEMAS SELECTOS MATERIA ORGANICA Y LAS FUNCIONES DEL SUELO EN EL MEDIO AMBIENTE                                | Facultad de Ciencias                           | 1  | 2020-1 |
| 37 | Licenciatura | QUIMICA AMBIENTAL DE SUELOS                                                                                   | Facultad de Ciencias                           | 2  | 2020-1 |
| 38 | Licenciatura | CIENCIA DEL SUELO                                                                                             | Facultad de Ciencias                           | 5  | 2020-1 |
| 39 | Licenciatura | TOXICOLOGIA AMBIENTAL                                                                                         | Facultad de Ciencias                           | 6  | 2019-2 |
| 40 | Licenciatura | SUELOS, GEOMORFOLOGIA Y VEGETACION                                                                            | Facultad de Ciencias                           | 5  | 2019-2 |
| 41 | Licenciatura | CIENCIA DEL SUELO                                                                                             | Facultad de Ciencias                           | 13 | 2019-1 |
| 42 | Maestría     | TEMAS SELECTOS MATERIA ORGANICA Y LAS FUNCIONES DEL SUELO EN EL MEDIO AMBIENTE                                | Facultad de Ciencias                           | 1  | 2019-1 |
| 43 | Licenciatura | TOXICOLOGIA AMBIENTAL                                                                                         | Facultad de Ciencias                           | 5  | 2018-2 |
| 44 | Licenciatura | RESTAURACION DEL SUELO                                                                                        | Facultad de Ciencias                           | 1  | 2018-2 |
| 45 | Licenciatura | SUELOS, GEOMORFOLOGIA Y VEGETACION                                                                            | Facultad de Ciencias                           | 2  | 2018-2 |
| 46 | Licenciatura | QUIMICA AMBIENTAL DE SUELOS                                                                                   | Facultad de Ciencias                           | 2  | 2018-1 |
| 47 | Licenciatura | CIENCIA DEL SUELO                                                                                             | Facultad de Ciencias                           | 12 | 2018-1 |
| 48 | Licenciatura | SUELOS, GEOMORFOLOGIA Y VEGETACION                                                                            | Facultad de Ciencias                           | 1  | 2017-2 |
| 49 | Licenciatura | TOXICOLOGIA AMBIENTAL                                                                                         | Facultad de Ciencias                           | 4  | 2017-2 |
| 50 | Licenciatura | QUIMICA AMBIENTAL DE SUELOS                                                                                   | Facultad de Ciencias                           | 2  | 2017-1 |
| 51 | Licenciatura | CIENCIA DEL SUELO                                                                                             | Facultad de Ciencias                           | 4  | 2017-1 |
| 52 | Licenciatura | TOXICOLOGIA AMBIENTAL                                                                                         | Facultad de Ciencias                           | 6  | 2016-2 |
| 53 | Licenciatura | TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.II                                                                            | Facultad de Ciencias                           | 4  | 2016-2 |
| 54 | Licenciatura | RESTAURACION DEL SUELO                                                                                        | Facultad de Ciencias                           | 1  | 2016-2 |
| 55 | Licenciatura | QUIMICA AMBIENTAL DE SUELOS                                                                                   | Facultad de Ciencias                           | 2  | 2016-1 |
| 56 | Licenciatura | CIENCIA DEL SUELO                                                                                             | Facultad de Ciencias                           | 11 | 2016-1 |
| 57 | Licenciatura | TOXICOLOGIA AMBIENTAL                                                                                         | Facultad de Ciencias                           | 5  | 2015-2 |
| 58 | Licenciatura | RESTAURACION DEL SUELO                                                                                        | Facultad de Ciencias                           | 1  | 2015-2 |



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



**ELIZABETH FUENTES ROMERO**

|    |              |                                    |                      |    |        |
|----|--------------|------------------------------------|----------------------|----|--------|
| 59 | Licenciatura | TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.II | Facultad de Ciencias | 1  | 2015-2 |
| 60 | Licenciatura | CIENCIA DEL SUELO                  | Facultad de Ciencias | 13 | 2015-1 |
| 61 | Licenciatura | IMPACTO AMBIENTAL                  | Facultad de Ciencias | 5  | 2015-1 |
| 62 | Licenciatura | TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.I  | Facultad de Ciencias | 2  | 2015-1 |
| 63 | Licenciatura | TOXICOLOGIA AMBIENTAL              | Facultad de Ciencias | 1  | 2014-2 |
| 64 | Licenciatura | CIENCIA DEL SUELO                  | Facultad de Ciencias | 2  | 2014-1 |



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



**ELIZABETH FUENTES ROMERO**

**PATENTES**

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

**ELIZABETH FUENTES ROMERO**

**ELIZABETH FUENTES ROMERO**

**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 |