# AMARANTA ANAI CASTRO ESPINOSA

## Datos Generales

**Nombre:** AMARANTA ANAI CASTRO ESPINOSA

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

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

## Nombramientos

**Vigente:** PROFESOR ASIGNATURA A No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 01-04-2025

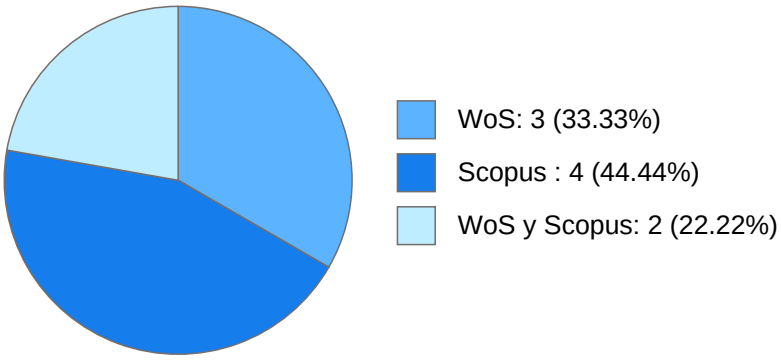
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI C 2021 - 2024

# AMARANTA ANAI CASTRO ESPINOSA

## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos




| # | Título | Autores | Revista | Año |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Superconductivity in Centrosymmetric TaCx with x = 0.0, 1.25, and 1.50 | AMARANTA ANAI CASTRO ESPINOSA FRANCISCO MIGUEL ASCENCIO AGUIRRE ROBERTO ESCUDERO DERAT | JOURNAL OF SUPERCONDUCTIVITY AND NOVEL MAGNETISM | 2024 |
| 2 | Elective surgery system strengthening: development, measurement, and validation of the surgical preparedness index across 1632 hospitals in 119 countries | MARIANO VICTOR BAUER EPHRUSSI LAURA MARIA GASQUE SILVA PEDRO SALAS CASTILLO et al. | Lancet | 2022 |
| 3 | Effect of Pd on the superconductivity in non-centrosymmetric Mo 3Al 2-xPd xC alloys, with x = 0.00, 0.05 and 0.10 | OSCAR OLICON HERNANDEZ AMARANTA ANAI CASTRO ESPINOSA FRANCISCO MORALES LEAL | APPLIED PHYSICS A-MATERIALS SCIENCE & PROCESSING | 2022 |
| 4 | Superconductivity in the noncentrosymmetric Li2Pd3-xAgxB with x=0.0, 0.1 and 0.3 | AMARANTA ANAI CASTRO ESPINOSA OSCAR OLICON HERNANDEZ FRANCISCO MORALES LEAL et al. | APPLIED PHYSICS A-MATERIALS SCIENCE & PROCESSING | 2021 |

# AMARANTA ANAI CASTRO ESPINOSA

## LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

**AMARANTA ANAI CASTRO ESPINOSA**

# AMARANTA ANAI CASTRO ESPINOSA

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

**AMARANTA ANAI CASTRO ESPINOSA**

# AMARANTA ANAI CASTRO ESPINOSA

## PARTICIPACIÓN EN TESIS

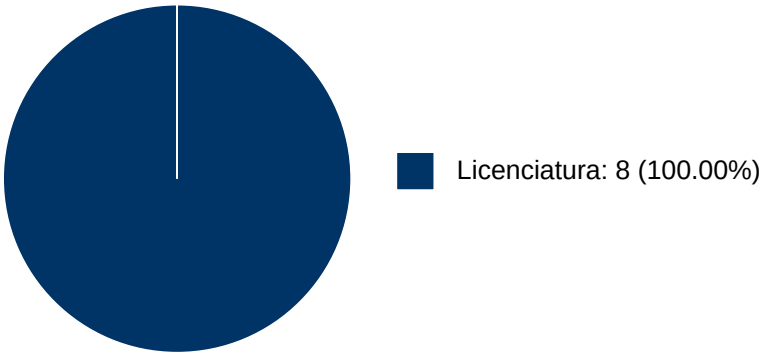
**No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:**

**AMARANTA ANAI CASTRO ESPINOSA**

# AMARANTA ANAI CASTRO ESPINOSA

## DOCENCIA IMPARTIDA

### Histórico de docencia




| # | Nivel titulación | Asignatura | Entidad | Alumnos | Semestre |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Licenciatura | FISICA | Facultad de Ciencias | 24 | 2024-1 |
| 2 | Licenciatura | FISICA | Facultad de Ciencias | 24 | 2023-1 |
| 3 | Licenciatura | FISICA | Facultad de Ciencias | 21 | 2022-1 |
| 4 | Licenciatura | FISICA | Facultad de Ciencias | 22 | 2021-1 |
| 5 | Licenciatura | FISICA | Facultad de Ciencias | 24 | 2020-1 |
| 6 | Licenciatura | FISICA II | Facultad de Química | 58 | 2014-2 |
| 7 | Licenciatura | FISICA II | Facultad de Química | 58 | 2014-1 |
| 8 | Licenciatura | FISICA II | Facultad de Química | 27 | 2013-2 |

# AMARANTA ANAI CASTRO ESPINOSA

## PATENTES

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

**AMARANTA ANAI CASTRO ESPINOSA**

# AMARANTA ANAI CASTRO ESPINOSA

## 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 |