



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



**RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ**

## Datos Generales

**Nombre:** RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ

**Máximo nivel de estudios:** LICENCIATURA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 38 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** TECNICO ACADEMICO TITULAR B TC Definitivo  
Instituto de Biología  
Desde 16-05-2012

---

---

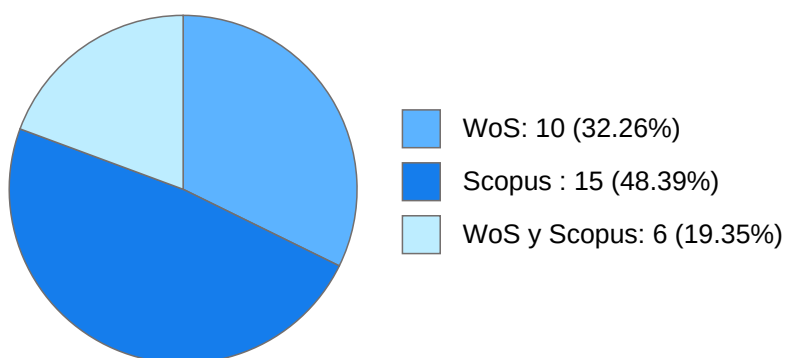
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C 2018 - 2024  
PRIDE C - 2017

**RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



| # | Título                                                                                                                                     | Autores                                                                                    | Revista                | Año  |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------|
| 1 | Larval and female descriptions of Mejicanotrichia Harris & Holzenthal, 1997 (Trichoptera, Hydroptilidae, Leucotrichiinae) from Mexico      | MAURICIO RAMIREZ CARMONA<br>RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ<br>ATILANO CONTRERAS RAMOS et al. | Zookeys                | 2022 |
| 2 | Three new species of Xiphocentron Brauer, 1870 (Trichoptera, Xiphocentronidae) from Mexico                                                 | JOAQUIN BUENO SORIA RAFAEL<br>ENRIQUE BARBA ALVAREZ Vilarino A.<br>et al.                  | Zookeys                | 2022 |
| 3 | TWO NEW SPECIES OF THE GENUS PROTOPTILA BANKS, 1904 (TRICHOPTERA: GLOSSOSOMATIDAE) WITH A NEW DISTRIBUTION RECORD AND CHECKLIST FOR MEXICO | RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ<br>Julieta Elizabeth Lopez-Rios<br>Joaquin Bueno-Soria        | ENTOMOLOGICA<br>L NEWS | 2020 |
| 4 | A new species of Anacroneuria Klapalek, 1909 (Plecoptera: Perlidae) from Selva Lacandona, Mexico                                           | RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ<br>Alfredo Mayorga                                            | AQUATIC<br>INSECTS     | 2019 |
| 5 | Trichoptera of the Biosphere Reserve Montes Azules, Chiapas, Mexico                                                                        | RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ<br>JOAQUIN BUENO SORIA Carlos<br>Ramirez-Martinez             | Zoosymposia            | 2019 |
| 6 | New Species and a New Record of Caddisflies (Trichoptera: Hydroptilidae) from Chiapas, México                                              | JOAQUIN BUENO SORIA RAFAEL<br>ENRIQUE BARBA ALVAREZ                                        | ENTOMOLOGICA<br>L NEWS | 2018 |

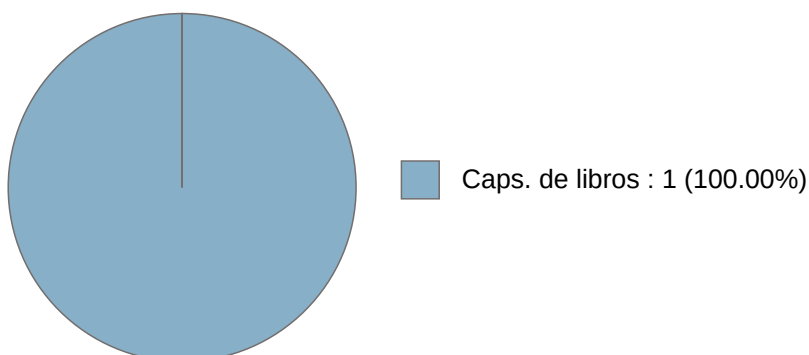
**RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ**

|    |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                          |                                                        |      |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------|
| 7  | Richness and diversity of aquatic insects in the Usumacinta River basin in Mexico                                                                                                   | RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ<br>Castillo M.M. Mayorga A.                                                 | Revista Mexicana De Biodiversidad                      | 2018 |
| 8  | Notes on Sex Ratio and Oviposition of <i>Platyneuromus honduranus</i> (Navás, 1928) in Chiapas, Mexico (Megaloptera, Corydalidae)                                                   | RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ<br>ATILANO CONTRERAS RAMOS<br>Mayorga, Alfredo                              | AMERICAN MIDLAND NATURALIST                            | 2017 |
| 9  | Macrophytes and metaphyton as habitats for insects in temporary and permanent tropical aquatic ecosystems                                                                           | JULIO DIAZ VALENZUELA ANGEL<br>MERLO GALEAZZI LUIS ZAMBRANO<br>GONZALEZ et al.                           | Neotropical Biodiversity                               | 2016 |
| 10 | New species of <i>Plectropsyche</i> Ross 1947 (Trichoptera: Hydropsychidae: Hydropsychinae)                                                                                         | JOAQUIN BUENO SORIA RAFAEL<br>ENRIQUE BARBA ALVAREZ                                                      | Zootaxa                                                | 2015 |
| 11 | Insectos acuáticos indicadores de calidad del agua en México: Casos de estudio, ríos Copalita, Zimatán y Coyula, Oaxaca                                                             | RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ<br>GUADALUPE JUDITH DE LA LANZA<br>ESPINO ATILANO CONTRERAS RAMOS<br>et al. | Revista Mexicana De Biodiversidad                      | 2013 |
| 12 | A replacement name for <i>Lepidostoma weaveri</i> Bueno, Santiago, and Barba (Trichoptera: Lepidostomatidae)                                                                        | JOAQUIN BUENO SORIA RAFAEL<br>ENRIQUE BARBA ALVAREZ<br>Santiago-Fragoso S.                               | PROCEEDINGS OF THE ENTOMOLOGICAL SOCIETY OF WASHINGTON | 2006 |
| 13 | New species of the genus <i>Polycentropus</i> Curtis (Trichoptera: Polycentropodidae) from Mexico                                                                                   | RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ<br>Bueno-Soria J.                                                           | PROCEEDINGS OF THE ENTOMOLOGICAL SOCIETY OF WASHINGTON | 2005 |
| 14 | More new Trichoptera from Mexico and Panama                                                                                                                                         | JOAQUIN BUENO SORIA RAFAEL<br>ENRIQUE BARBA ALVAREZ<br>Santiago-Fragoso S.                               | T AM ENTOMOL SOC                                       | 2004 |
| 15 | Studies in aquatic insects, XVIII: New species and new record of caddisflies (Trichoptera) from Mexico                                                                              | JOAQUIN BUENO SORIA RAFAEL<br>ENRIQUE BARBA ALVAREZ<br>Santiago-Fragoso S.                               | ENTOMOLOGICAL NEWS                                     | 2001 |
| 16 | Studies in aquatic insects XVI: Two new species of the microcaddisfly genus <i>Mejicanotrichia</i> (Trichoptera: Hydroptilidae) from Mexico, with a key to the species in the genus | JOAQUIN BUENO SORIA RAFAEL<br>ENRIQUE BARBA ALVAREZ                                                      | ENTOMOLOGICAL NEWS                                     | 1999 |

**RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ**

## LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

### Obras con registro ISBN

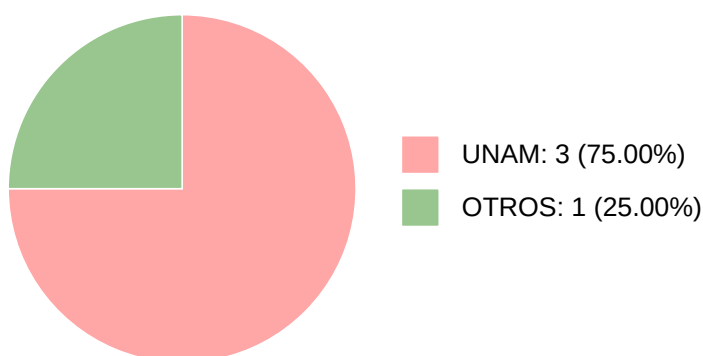


| # | Título                 | Autores                                                | Alcance                 | Año  | ISBN          |
|---|------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------|------|---------------|
| 1 | Trichoptera de Chiapas | JOAQUIN BUENO SORIA<br>RAFAEL ENRIQUE BARBA<br>ALVAREZ | Capítulo<br>de un Libro | 2011 | 9786070223211 |

**RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**Histórico de participación en proyectos**



| # | Nombre                                                                                                                                                                                  | Participantes                                                                                                                                                                                                     | Fuente                                           | Fecha inicio | Fecha fin  |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------|------------|
| 1 | Diversidad de Trichoptera (Insecta) de Oaxaca.                                                                                                                                          | ATILANO<br>CONTRERAS RAMOS<br>RAFAEL ENRIQUE<br>BARBA ALVAREZ                                                                                                                                                     | Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia | 01-09-2010   | 15-01-2021 |
| 2 | Diversidad de Trichoptera (Insecta) de Oaxaca                                                                                                                                           | RAFAEL ENRIQUE<br>BARBA ALVAREZ                                                                                                                                                                                   | Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia | 20-10-2016   | 31-12-2019 |
| 3 | Tamaño del genoma por citometría de flujo, análisis de cromosomas y poliploidías en especies de Agave, Allium, Echeandia, Opuntia, Dahlia, Chamaedorea, Echeveria y Portulaca oleraceae | MARIA GUADALUPE<br>ANTONIA PALOMINO<br>Y HASBACH JOSE<br>LUIS VILLASEÑOR<br>RIOS ROBERT<br>ARTHUR BYE<br>BOETTLER<br>FRANCISCO JAVIER<br>MARTINEZ RAMON<br>et. al<br>RAFAEL<br>ENRIQUE BARBA<br>ALVAREZ W. GHOEDE | Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia | 20-10-2012   | 31-12-2019 |



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



**RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ**

|   |                                                                                                                    |                              |                                                                                                                                                |            |            |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| 4 | Conservación, manejo y restauración de los ecosistemas acuáticos de la subcuenca del río Lacantún y sus afluentes. | RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ | Sector Público (Federal, Estatal o Municipal), ONG'S o Fundaciones Nacionales, Universidades, Centros, Institutos u Organismos Internacionales | 08-12-2011 | 31-12-2024 |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|



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



**RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

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

**RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ**



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



**RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

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

**RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ**





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



**RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ**

**PATENTES**

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

**RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ**

**RAFAEL ENRIQUE BARBA ALVAREZ**

**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 |