

# *CURRICULUM VITAE de MIROSLAV MACEK*

## **DATOS GENERALES**

*Nombre:* **Miroslav Macek**  
*Fecha de Nacimiento:* 29 de septiembre de 1956  
*Lugar de Nacimiento:* Praha (Praga) Checoslovaquia

*Correo electrónico:* mirek@unam.mx ; mmacek@live.co.uk  
**SNI 19276 nivel I (1998-2001-2004-2008-2011-2016-2020-2021-2024)**  
**PRIDE C (1998-2001-2004-2007-2010-2013-2018-2023)**

ResearcherID: [Macek, Miroslav - Web of Science Core Collection](#)

ORCID: <http://orcid.org/0000-0003-0600-3539>

url [Miroslav Macek \(researchgate.net\)](#)

**IDIOMAS: Checo, Inglés, Español, Ruso:** Hablado, escrito y comprensión

## **Formación Académica**

### **Ingeniero Químico (Ing. = M. en C.), 1981**

**1976 - 1981** Universidad Tecnológica de Química de Praga (República Socialista Checoslovaca), Facultad de Tecnología de Combustibles y del Agua, Depto. de Tecnología del Agua e Ambiental.

*Título de la Tesis:* Tratamiento de Aguas Residuales en un Sistema de Biodiscos (en Checo).

### **Doctorado (CSc. = PhD), 1987**

**1983 - 1986** Universidad Tecnológica de Química de Praga, Facultad de Tecnología de Combustibles y del Agua, Depto. de Tecnología del Agua y Ambiental y el Instituto de Ecología del Paisaje de la Academia de Ciencias Checoslovaca, Depto. de Hidrobiología.

*Título de la tesis:* El Papel de los Ciliados en el Tratamiento de Aguas Residuales Municipales (en Checo).

### **Estudios de Posgrado en Biología de Manejo del Agua, 1985.**

**1984-1985** Universidad de J. E. Purkyně en Brno, Facultad de Ciencias.

*Título de la Tesis:* Contribución de los Ciliados de Diferentes Tipos Ecológicos en la Sucesión y Función de los Lodos Activados (en Checo).

## **Experiencia Académica**

**Instituto de Ecología del Paisaje de la Academia de las Ciencias Checoslovaca, Depto. de Hidrobiología**, desde abril de 1990 convertido en el **Instituto de Hidrobiología de la Academia de Ciencias de la República Checa.**

**1982-1986** Becado

**1987-2017** Investigador

### **Universidad de Bohemia Sur, Facultad de Biología, České Budějovice**

**1993-1994** Profesor Asistente 30 %

**1996- febrero 1997** - investigador 20 %

### **Universidad Nacional Autónoma de México, Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala, Proyecto de Conservación y Mejoramiento del Ambiente (CyMA)**

**1991-1992; 1992-1993** Profesor e Investigador Visitante (1992-1993 en la en colaboración con el **Instituto Mexicano de Tecnología del Agua, Jiutepec Edo. Morelos.**)

**desde 1996** Profesor Titular "C" TC interino

**desde 2003** convertido en la **Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Grupo de Investigación en Limnología Tropical**

**- desde 2004** Profesor Titular "C" TC definitivo

## **DOCENCIA**

**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO, México**

*Curriculum vitae* de Miroslav Macek

### **FES Iztacala, Carrera de Biología**

♦ curso monográfico "Biología de los Protistas" (2018-2, 2019-1, 2019-2, 2020-1, 2020-2, 2021-1, 2021-2, 2022-1, 2022-2, 2023-1, 2023-2)

### **Posgrado en Ciencias del Mar y Limnología, Posgrado en Biología Experimental**

♦ curso semestral "Ecología microbiana acuática" de 64 horas; con Patricia Bonilla Lemus (2018-2, 2019-1, 2019-2, 2020-1, 2020-2, 2021-1, 2022-1, 2023-1, 2023-2)

♦ curso semestral "Biología de los protistas" de 64 horas; con Patricia Bonilla Lemus (2018-1, 2018-2, 2019-1, 2019-2, 2020-1, 2020-2, 2021-1, 2021-2, 2022-1, 2023-1)

### **DIRECCIÓN DE TESIS (5 AÑOS)**

#### **Tesis de doctorado**

- 1. Ximena Sánchez Medina (2018-2 - trunca):** *Spirostomum teres* como modelo de adquisición de cianobacterias en ambientes anóxicos: Un paso de la depredación a la simbiosis. Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología, UNAM; tutor.
- 2. Juan Antonio Arellano Posadas (2019-1 - en proceso):** Circuito microbiano como centinela del cambio climático en ambientes acuáticos tropicales: caso del lago Alchichica (Puebla/ Veracruz, México). Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología, UNAM; tutor.

#### **Tesis de maestría**

- 1. Cecilia Guadalupe López Vázquez (2020-1 en proceso):** Variación anual en la distribución de picocianobacterias individuales y coloniales, y su relación con la dinámica limnológica del lago Alchichica, México. Maestría en Ciencias del Mar y Limnología, UNAM.

### **ARTÍCULOS (5 AÑOS)**

- 1. Mondragón-Camarillo, L., Zaragoza, S.R., Mendoza-López, M.R., Cabirol, N., Macek, M. (2020):** Recovery of soil protozoan community structure promoted by *M. sativa* after a strong pulse of hydrocarbon contamination. *Water Air Soil Pollut.* 231, 283. doi: 10.1007/s11270-020-04618-7
- 2. Macek, M., Sánchez Medina, X., Peštová, D., Bautista Reyes, F., Montiel Hernández, J.R., Alcocer, J., Merino Ibarra, M., Picazo, A., Camacho, A. (2020):** *Spirostomum teres*: A long term study of an anoxic-hypolimnion population feeding upon photosynthesizing microorganisms. *Acta Protozool.* 59: 13–38. DOI: 10.4467/16890027AP.20.002.12158.
- 3. Pertuz Belloso, S.B., Matuz Mares, D., Campoy, E., Macek, M., Ramírez Flores, E. (2021):** Tasas de fagocitosis en las especies de *Acanthamoeba* provenientes de aguas subterráneas. Parte I. *Boletín del Centro de Investigaciones Biológicas* 55 (1): 1-28. ISSN 0375-538X.
- 4. Alcocer, J., Quiroz-Martínez, B., Merino-Ibarra, M., Oseguera, L.A., Macek, M. (2022):** Using wavelet analysis to examine long-term variability of phytoplankton biomass in the tropical, saline Lake Alchichica, Mexico. *Water* 14: 1346. <https://doi.org/10.3390/w14091346>. ISSN: 2073-4441. MDPI/Switzerland. IF: 3.229, Q1
- 5. Barjau-Aguilar, M., Merino-Ibarra, M., Ramírez-Zierold, J.A., Castillo-Sandoval, S.F. Vilaclara-Fatjó, G., Guzmán-Arias, A.P., Macek, M., Alcántara-Hernández, R.J., Sánchez-Carrillo, S., Valdespino-Castillo, P.M., Sacristán-Ramírez, A., Quintanilla-Terminel, J.G., Monroy-Ríos, E., Díaz-Valenzuela, J., Lestayo-González, J.A., Gerardo-Nieto, O.A., González-De Zayas, R. (2022):** Nitrogen and phosphorous retention in tropical eutrophic reservoirs with water level fluctuations: a case study using mass balances on a long-term series. *Water* 14: 2144. <https://doi.org/10.3390/w14142144>. ISSN: 2073-4441. MDPI/Switzerland.
- 6. Alcocer, J., Espinosa-Rodríguez C.A., Fernández, R., Lugo-Vázquez, A., Macek, M., Maeda-Martínez, A.M., Martínez-Jerónimo, F., Ortega-Mayagoitia, E., Oseguera L.A. (2022):** The ecology of the zooplankton in Mexican inland waters: What we know so far. *Limnologica* 97:126037. <https://doi.org/10.1016/j.limno.2022.126037>. ISSN 0075-9511.
- 7. Cervantes-Martínez, A., Durán Ramírez, C.A., Elías-Gutiérrez, M., García-Morales, A.E., Gutiérrez-Aguirre, M., Jaime, S., Macek, M., Maeda-Martínez, A.M., Martínez-Jerónimo, F., Mayén-Estrada, R., Medina-Durán, J.H., Montes-Ortiz, L., Olvera-Bautista, J.F.Y., Romero-Niembro, V.M., Suárez-Morales, E. (2023):** Freshwater diversity of zooplankton from Mexico: historical review of some of the main groups. *Water* 15(5):858. <https://doi.org/10.3390/w15050858>

## CAPÍTULOS DE LIBROS

8. **Alcántara-Hernández, R.J., Macek, M., Torres-Huesca, J., Arellano-Posadas, J., Valdespino-Castillo, P.M. (2022)** Bacterioplankton In: Alcocer J (ed): Lake Alchichica limnology: The uniqueness of a tropical maar lake. Chapter 11. Springer, Cham, pp. 183-196. ISBN: 978-3-030-79096-7. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-79096-7\\_11](https://doi.org/10.1007/978-3-030-79096-7_11)
9. **Vilaclara, G., Oliva-Martínez, M.G., Macek, M., Ortega-Mayagoitia, E., Alcántara-Hernández, R.J., López-Vázquez, C. (2022)** Phytoplankton of Alchichica: A unique community for an oligotrophic lake In: Alcocer J (ed): Lake Alchichica limnology: The uniqueness of a tropical maar lake. Chapter 12. Springer, Cham, pp. 197-211. ISBN: 978-3-030-79096-7. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-79096-7\\_12](https://doi.org/10.1007/978-3-030-79096-7_12)
10. **Macek, M., Sánchez-Medina, X., Vilaclara, G., Lugo-Vázquez, A., Bautista-Reyes, F., Valdespino-Castillo, P.M. (2022)** Protozooplankton In: Alcocer J (ed): Lake Alchichica limnology: The uniqueness of a tropical maar lake. Chapter 13. Springer, Cham, pp. 213-236. ISBN: 978-3-030-79096-7. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-79096-7\\_13](https://doi.org/10.1007/978-3-030-79096-7_13)
11. **Ortega-Mayagoitia, E., Vilaclara, G., Alcántara-Hernández, R.J., Macek, M. (2022)** Diversity and endemisms In: Alcocer J (ed): Lake Alchichica limnology: The uniqueness of a tropical maar lake. Chapter 20. Springer, Cham, pp. 331-353. ISBN: 978-3-030-79096-7. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-79096-7\\_20](https://doi.org/10.1007/978-3-030-79096-7_20)

## CONFERENCIAS Y CONGRESOS INTERNACIONALES (5 años; ponente subrayado)

1. **Macek, M., Sánchez-Medina, X.:** *Spirostomum teres* planctónico en el hipolimnion anóxico. XIX Conf. Iberian Assoc. Limnol. 24.-29.06. **2018** Coimbra, Portugal. Oral.
2. **Macek, M., Sánchez Medina, X., Vilaclara Fatjó, G., Arellano Posadas, J.A., DiGiuseppe, G.:** Cuando dos (ciliados) hacen lo mismo, no por ello es lo mismo. *Duo cum faciunt idem, non est idem*. XXI Reunión Nacional de la Sociedad Mexicana de Planctología, A.C. 29.04.-03.05. **2019** Morelia, Michoacán, México. Oral.
3. **Sánchez-Medina, X., Macek, M.:** *Spirostomum teres* como modelo de adquisición de cianobacterias en ambientes anóxicos: un paso de la depredación a la simbiosis. XXI Reunión Nacional de la Sociedad Mexicana de Planctología, A.C. 29.04.-03.05. **2019** Morelia, Michoacán, México. Cartel.
4. **Macek, M., Sánchez Medina, X., Vilaclara Fatjó, G., Arellano Posadas, J.A., Sánchez Mendoza, R. y Di Giuseppe, G.:** Mexican *Euplotes euryhalinus* cyanobacteria-grazing vs. possible symbiont acquisition. VIII Europ. Congress Protistol. - ISoP Joint Meet. 28.07-02.08. **2019** Roma, Italia. Oral.
5. **Sánchez-Medina, X., Macek, M.:** *Spirostomum teres* as a model of cyanobacterial acquisition in anoxic environments: A step from predation to simbiosis. VIII Europ. Congress Protistol. - ISoP Joint Meet. 28.07-02.08. **2019** Roma, Italia. Cartel.
6. **Macek, M., Sánchez-Medina, X., Valesi, A., Vilaclara-Fatjó, G., Luporini, P.A.** Ciliate feeding upon phytoplankton: To digest or not to digest? ASLO 2021 Aquatic Sciences Virtual Meeting 22.07.-27.07. **2021** (Palma, España). Oral.
7. **Barjau-Aguilar, M., Merino-Ibarra, M., Ramírez-Zierold, J., Castillo-Sandoval, S., Guzmán-Arias, A., Vilaclara-Fatjó, G., Alcántara Hernández, R., Macek, M., Sánchez-Carrillo, S., Valdespino-Castillo, P., Sacristán-Ramírez, A., Quintanilla-Terminel, G., Monroy-Ríos, E., Gerardo Nieto, O., Díaz-Valenzuela, J., Lestayo-González, J.** Net nitrogen fluxes to the sediments and atmosphere in a tropical eutrophic water body as assessed from mass balances along a 17-year series (2002-2019). ASLO 2021 Aquatic Sciences Virtual Meeting 22.07.-27.07. **2021** (Palma, España). Oral.
8. **Macek, M.; Sánchez-Medina, X., Arellano-Posadas, J.A., López-Vázquez, C.G.** Cambio climático: Distribución vertical de la biomasa picoplanctónica en un lago monomítico con hipolimnion anóxico. XXII Reunión Nacional de la Sociedad Mexicana de Planctología y XV International Meeting of The Mexican Society of Planktology A.C. 27.09.-01.10. **2021** (Tepic, Nayarit, México). Oral.
9. **Arellano Posadas, J.A., Torres Huesca, J., Macek, M., Alcántara Hernández, R.** Bacterias potencialmente fotosintéticas anoxigénicas del lago Alchichica (2018-2019) (Puebla/Veracruz, México). XXII Reunión Nacional de la Sociedad Mexicana de Planctología y XV International Meeting of The Mexican Society of Planktology A.C. 27.09.-01.10. **2021** (Tepic, Nayarit, México). Oral.
10. **Macek, M., Vrba, J., Nixdorf, B., Vuorio, K., Picazo, A., Sánchez-Medina, X.** Typification of oligotrophic lakes using the ciliate assemblage structure re-visited. 36<sup>th</sup> SIL Congress, 07. -10.08. **2022** Berlin, Germany. Oral 081.
11. **Macek, M., Díaz Hernández, C.N., Sánchez-Medina, X., López-Vázquez, C.G., Espinoza-Rodríguez, C.A., Alcántara-Hernández, R.J.:** Oxygenic or anoxygenic? *Spirostomum teres* feeding preferences. Congress of Protistology 2023 (ECOP-ISOP 2023), 09/07- 14/07/2023, Vienna, Austria. Poster.

## COLABORACIÓN EN PROGRAMAS INSTITUCIONALES

1. **AGENCIA DE PROYECTOS DE LA REPUBLICA CHECA (GAČR) 15-04034S (2015-2017):** Odrážejí dlouhodobá data o zooplanktonu Slapské nádrže civilizační a/nebo klimatické změny posledních 50 let? (¿Reflejan cambios de largo plazo en la composición de zooplankton de la presa Slapy los cambios en el uso de suelo y/o los cambios climáticos

durante los últimos 50 años?) Participante. (Responsable: Jaroslav Vrba, Universidad de Bohemia Sur, Facultad de Ciencias, Republica Checa).

**2. DGAPA/PAPIIT IN225517 (2017-2019):** Pasado y futuro del circuito microbiano del lago Alchichica como centinela de cambio climático en ambientes tropicales (**responsable**).

**3. DGAPA PAPIIT IN231820 (2020-2022):** Rol del litoral en el desarrollo de la comunidad de la oxiclina en un lago monomítico cálido: Perspectiva desde la disminución del nivel de agua (**responsable**).



## Miroslav Macek

(Miroslav, Macek)

Facultad de Estudios Superiores Iztacala (FES Iztacala), Universidad Nacional Autónoma de México UNAM

Web of Science ResearcherID: B-5428-2015

Edit

Published names	Macek, Miroslav Macek, M Miroslav, Macek Macek, M.
Published Organizations	Universidad Nacional Autonoma de Mexico, Czech Academy of Sciences, Biology Centre of the Czech Academy of Sciences
Subject Categories	Marine & Freshwater Biology; Environmental Sciences & Ecology; Microbiology; Oceanography; Water Resources
Other Identifiers	<a href="https://orcid.org/0000-0003-0600-3539">https://orcid.org/0000-0003-0600-3539</a>

Applying for a job or funding?  
Export your profile as a CV in one click.

### Metrics

Open dashboard

#### Profile summary

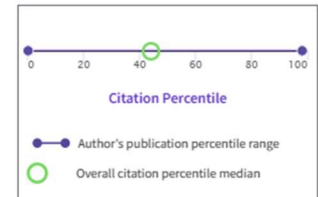
56	Total documents
51	Web of Science Core Collection publications
0	Preprints
20	Verified peer reviews
0	Verified editor records

#### Web of Science Core Collection metrics

20	H-Index	51	Publications in Web of Science
1,240	Sum of Times Cited	959	Citing Articles
0	Sum of Times Cited by Patents	0	Citing Patents

View citation report

#### Author Impact Beamplot Summary



Percentile range displays for authors from 1980 to 2021. View all publications in full beamplot.

Open metrics dashboard to view the beamplot

#### Author Position

First	24%
Last	10%
Corresponding	22%

Documents Peer Review

Manage

### 56 Documents

Include publications not indexed in Core Collection (6) All Publications Date: newest first 1 of 2

Freshwater Diversity of Zooplankton from Mexico: Historical Review of Some of the Main Groups Cervantes-Martinez, Adrian ; Ramirez, Carlos Alberto Duran ; (...); Suarez-Morales, Eduardo Published Mar 2023   Water	0 Times Cited
The ecology of the zooplankton in Mexican inland waters: What we know so far Javier, Alcocer ; Alberto, Espinosa-Rodriguez Cristian ; (...); Luis A, Oseguera Published Nov 2022   Limnologica	0 Times Cited
Nitrogen and Phosphorous Retention in Tropical Eutrophic Reservoirs with Water Level Fluctuations: A Case Study Using Mass Balances on a Long-Term Series Barjau-Aguilar, Mariel ; Merino-Ibarra, Martin ; (...); Gonzalez-De Zayas, Roberto Published Jul 2022   Water	0 Times Cited
Using Wavelet Analysis to Examine Long-Term Variability of Phytoplankton Biomass in the Tropical, Saline Lake Alchichica, Mexico Alcocer, Javier ; Quiroz-Martinez, Benjamin ; (...); Macek, Miroslav	1 Times Cited



### Miroslav Macek

(Miroslav, Macek)

Facultad de Estudios Superiores Iztacala (FES Iztacala), Universidad Nacional Autónoma de México UNAM

Web of Science ResearcherID: B-5428-2015

Edit

**Applying for a job or funding?**  
Export your profile as a CV in one click.

- Published names** Macek, Miroslav Macek, M Miroslav, Macek Macek, M.
- Published Organizations** Universidad Nacional Autonoma de Mexico, Czech Academy of Sciences, Biology Centre of the Czech Academy of Sciences
- Subject Categories** Marine & Freshwater Biology; Environmental Sciences & Ecology; Microbiology; Oceanography; Water Resources
- Other Identifiers** <https://orcid.org/0000-0003-0600-3539>

### Metrics [Open dashboard](#)

#### Profile summary

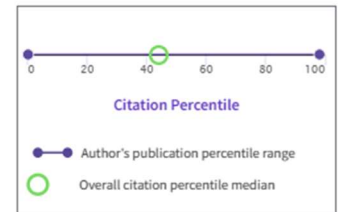
- 56 Total documents
- 51 Web of Science Core Collection publications
- 0 Preprints
- 20 Verified peer reviews
- 0 Verified editor records

#### Web of Science Core Collection metrics

<b>20</b> H-Index	<b>51</b> Publications in Web of Science
<b>1,240</b> Sum of Times Cited	<b>959</b> Citing Articles
<b>0</b> Sum of Times Cited by Patents	<b>0</b> Citing Patents

[View citation report](#)

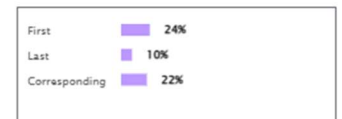
#### Author Impact Beamplot Summary



Percentile range displays for authors from 1980 to 2021. View all publications in full beamplot.

[Open metrics dashboard to view the beamplot](#)

#### Author Position



### Documents [Peer Review](#)

[Manage](#)

#### Verified peer reviews

- 16 Microbial Ecology
- 2 Water
- 1 Applied and Environmental Microbiology
- 1 Microorganisms


#### Open publisher-invited reviews

Periphytic Ciliate Communities in Lake Ecosystem of Temperate Riverine Floodplain: Variability in Taxonomic and Functional Composition and Diversity with Seasons and Hydrological Changes

Reviewed Jan 2022 | [Water](#) | [Verified](#)

Citation Report: Miroslav, M... Citation Report: Miroslav, Macek (Author)

---



## Miroslav Macek

(Miroslav, Macek)

Facultad de Estudios Superiores Iztacala (FES Iztacala) México UNAM

Web of Science ResearcherID: B-5428-2

---

Published names	Macek, Miroslav	Macek, M	Mir
Published Organizations	Universidad Nacional Autonoma de Mexico (UNAM) Facultad de Estudios Superiores Iztacala (FES Iztacala) Sciences		
Subject Categories	Marine & Freshwater Biology; Environmental Biology		
Other Identifiers	<a href="https://orcid.org/0000-0003-060">https://orcid.org/0000-0003-060</a>		

---

Documents
Peer Review

---

### 56 Documents

Include publications not indexed in Core Collection (6)

**Freshwater Diversity of Zooplankton from Mexico: Historical Re**  
 Cervantes-Martinez, Adrian ; Ramirez, Carlos Alberto Duran ; (...); Suarez  
 Published Mar 2023 | *Water*

---

**The ecology of the zooplankton in Mexican inland waters: What**  
 Javier, Alcocer ; Alberto, Espinosa-Rodriguez Cristian ; (...); Luis A, Osega  
 Published Nov 2022 | *Limnologia*

---

**Nitrogen and Phosphorous Retention in Tropical Eutrophic Res**

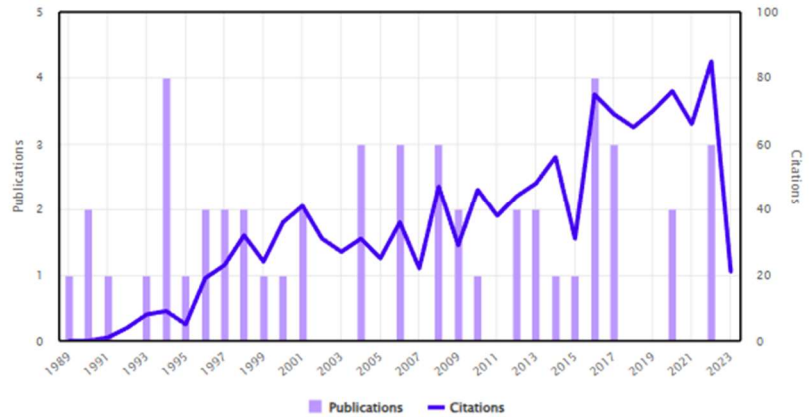
## Metrics Dashboard

### Web of Science Core Collection metrics

Citation counts are from Web of Science Core Collection.

<b>51</b>	<b>1,240</b>	<b>20</b>
Publications in Web of Science	Sum of Times Cited	H-Index

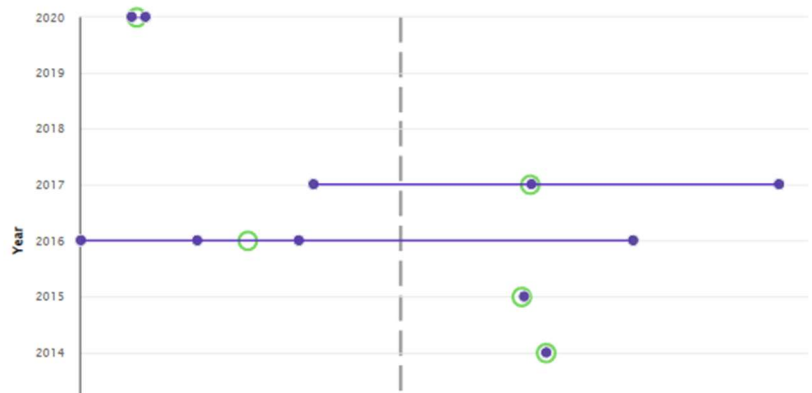
### Times Cited and Publications Over Time




### Author Impact Beamplot

Range: Recent 10 Years

Open Filters





**Miroslav Macek**  
(Miroslav, Macek)  
Facultad de Estudios Superiores Iztacala (FES Iztacala) UNAM

Web of Science ResearcherID: B-5428-2

Published names: Macek, Miroslav; Macek, M; Miroslav, Macek

Published Organizations: Universidad Nacional Autonoma de Mexico (UNAM) Sciences

Subject Categories: Marine & Freshwater Biology; Environmental Sciences

Other Identifiers: <https://orcid.org/0000-0003-0600-0000>

---

Documents | Peer Review

**56 Documents**

Include publications not indexed in Core Collection (6)

Freshwater Diversity of Zooplankton from Mexico: Historical Re...  
Cervantes-Martinez, Adrian; Ramirez, Carlos Alberto Duran; (...); Suarez...  
Published Mar 2023 | [Water](#)

Published names: Macek, Miroslav; Macek, M; Miroslav, Macek

Published Organizations: Universidad Nacional Autonoma de Mexico (UNAM) Sciences

Subject Categories: Marine & Freshwater Biology; Environmental Sciences

Other Identifiers: <https://orcid.org/0000-0003-0600-0000>

---

Documents | Peer Review

**56 Documents**

Include publications not indexed in Core Collection (6)

Freshwater Diversity of Zooplankton from Mexico: Historical Re...  
Cervantes-Martinez, Adrian; Ramirez, Carlos Alberto Duran; (...); Suarez...  
Published Mar 2023 | [Water](#)

The ecology of the zooplankton in Mexican inland waters: What...  
Javier, Alcocer; Alberto, Espinosa-Rodriguez Cristian; (...); Luis A, Oseguera...  
Published Nov 2022 | [Limnologica](#)

### Geographic Citation Map

The citation map shows the distribution of the researcher's citations across the globe:

- For each article in the Web of Science Core Collection that cited the researcher's work, a city with a contributing author's institution represents a data point
- A publication may appear under multiple locations if the contributing authors are affiliated with different institutions
- The number of data points on the map may be higher than the sum of times cited in the Web of Science Core Collection

Blue circles can be clicked to zoom in and see more precise locations, red pins can be clicked to see the details of papers citing the researcher's work from a particular city.

The citation map may take a while to load if there are more than 1,000 citations.



### Peer Review Metrics

<b>20</b>	<b>3</b>	<b>0.4:1</b>
Verified Peer Reviews	Verified Peer Reviews (Last 12 Months)	Peer Review to Publication Ratio
Median: 4 85th percentile	Median: 1 82nd percentile	Median: 0.3:1

### Reviews

