

CARLOS A RAUQUE

Fecha de nacimiento: 18 de septiembre de 1974.

Documento: DNI: 18.818.704

Dirección del lugar de trabajo: Laboratorio de Parasitología, Quintral 1250, Bariloche, Río Negro (8400) TE: 0294-4428505, interno 104.

e-mail: carlosalejandroraunque@gmail.com

FORMACIÓN ACADÉMICA

Estudios universitarios:

☐ 1995-2000. Licenciado en Ciencias Biológicas, Universidad Nacional del Comahue.

☐ 2002-2007. Doctor en Ciencias Biológicas, Universidad Nacional del Comahue. Título: Estrategias

de transmisión de acantocéfalos de ambientes acuáticos Andino Patagónicos. Nota 10

(Sobresaliente).

INVESTIGACIÓN

Proyectos de Investigación (total de participaciones 20; se consignan sólo los vigentes)

1. 2022-2024. Integrante del Proyecto: Invasión de Parásitos Patogénicos en peces del norte de la

Patagonia. PICT SERIE A- 1464 \$2.587.000

2. 2022-2024. Integrante del Proyecto: Invasiones ocultas: los parásitos y la introducción de peces

en la cuenca del Río Negro. CONICET PIP. Director: G. Viozzi.

Publicaciones científicas (total 32; se consignan 2 últimos años)

1. Waicheim M.A., Rauque C., Pérez C.H.F., Viozzi G. 2023. A native galaxiid and an introduced poeciliid fish as new hosts to the invasive copepod *Lernaea cyprinacea* in Patagonia, Argentina. *Historia Natural*, 12: 107-115.

2. Flores V., Viozzi G., Rauque C., Mujica G., Herrero E., Ballari S.A., Ritossa L., Miori G., Garibotti G., Zacharias D., Treuque J., Chang Reissig E., Vazquez G., Pierangeli N., Lassarini L. 2022. A cross-sectional study of free-roaming dogs in a Patagonian city: Their distribution and intestinal helminths in relation to socioeconomic aspects of neighborhoods. *Veterinary Parasitology: Regional Studies and Reports*, 33: 100747.
3. Tsuchida K., Rauque C., Viozzi G., Flores V., Urabe M. 2022. First report of post-cyclic transmission in trematodes: *Derogenes lacustris* (Digenea: Hemiuroidea) in Patagonian freshwater fishes. *Parasitology*. DOI: 10.1017/S0031182021001736
4. Rauque C., Flores, V., Semenas, L. 2022. *Pseudocorynosoma enrietti* (Molli & Freitas Fernandes, 1953) (Acanthocephala: Polymorphidae) from Patagonia (Argentina): life cycle, localities, and new host records. *Journal of Helminthology*, 96: e38. <https://doi.org/10.1017/S0022149X21000511>
5. Garibotti, G., Guardamagni, A., Zacharías, D., Viozzi, G., Flores, V., Alvarado, B., Bustamante, R., Chang Reissig, E., González, T., Rauque, C., Santos, K., Vega, R., Walker, M. 2021. Características demográficas de la población canina de una ciudad de la Patagonia, Argentina: Implicancias para el manejo de la población canina y la salud humana. *Revista de Investigaciones Veterinarias del Perú*, 32 (5): e19430.
6. Waicheim A., Mendes Marques T., Rauque C., Viozzi G. 2021. New species of *Ergasilus* von Nordmann, 1832 (Copepoda: Ergasilidae) from the gills of freshwater fishes in Patagonia, Argentina. *Systematic Parasitology*, 98: 131-139. <http://dx.doi.org/10.1007/s11230-021-09966-4> Apellido y nombres: Rauque Pérez, Carlos Alejandro.
- Tsuchida K., Flores V., Viozzi G., Rauque C., Urabe, M. 2021. Hemiuroidean trematodes from freshwater Patagonian fishes: description of a new species, distribution and molecular phylogeny. *Parasitology Research*, 120: 1219-1232. DOI:10.1007/s00436-020-06939-2
8. Tsuchida, K, Urabe, M, Viozzi, G, Rauque, C., Flores, V. 2021. A new species of hemiuroidean trematode from *Hatcheria macraei* (Siluriformes, Trichomycteridae) and *Heleobia hatcheri* (Gastropoda, Cochliopidae) in a Patagonian River. *Parasitology Research*, 120: 2523-2532. DOI:10.1007/s00436-021-07210-y.
9. Paterson R., Viozzi G., Rauque C., Flores V., Poulin R. 2021. A global assessment of parasite diversity in galaxiid fishes. *Diversity*, 13, 27. DOI:10.3390/d13010027

Congresos (total 54 presentaciones; se consignan los últimos 3 años)

1. Durante los últimos años se presentó en: Reunión Anual de Sociedades de Biociencia, Mar del Plata, Argentina; VIII Congreso Argentino de Parasitología, Corrientes, Argentina y Congreso Argentino de Ecología de Paisajes, Cipolletti, Argentina.

Dirección Dirección de tesis en ejercicio

1. Co-dirección de la Tesis Doctoral la Lic. Agustina Waicheim. Tema: Copépodos parásitos de peces de agua dulce del norte de la Patagonia. Universidad Nacional del Comahue.

TRANSFERENCIAS

Asesoramientos científicos de alto nivel

1. 2017-Continúa. Asistencia sanitaria al Centro de Salmonicultura Bariloche dependiente de la Universidad Nacional del Comahue.

2. 2019. Examen de ejemplares de trucha arco iris durante una epizootia de etiología desconocida. Destinatario: Truchas Colonia Suiza. Institución Participante: Laboratorio de Parasitología, Inibioma (UNCo-Conicet).

3. 2018. Examen de un ejemplar de trucha arco iris con alteraciones inducidas por cardiopatía. Destinatario: Cecilia di Prinzio. Institución Participante: Laboratorio de Parasitología, Inibioma (UNCo-Conicet).

4. 2017. Asesoramiento en el caso de una epizootia de pejerreyes en la laguna Carrilafquen Chica. Solicitado por el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Provincia de Río Negro.

5. 2011-2012. Asesoramiento para la realización y montaje del Laboratorio de Diagnóstico de Enfermedades de Peces en la ciudad de Piedra del Águila. Convenio entre Centro Pyme de la Provincia del Neuquén (Adeneu-Agencia de Desarrollo del Neuquén) y la Universidad Nacional del Comahue.

ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN

- ☐ Árbitro de artículos científicos en revistas internacionales desde el año 2009.
- ☐ Editor Asociado de la Revista Argentina de Parasitología.
- ☐ Integrante del comité científico del VI, VII y VIII Congreso Argentino de Parasitología.
- ☐ Evaluador del Concurso de Ingreso a la Carrera del Investigador del CONICET.


- ☐ Evaluador del Concurso de Promoción de la Carrera del Investigador del CONICET.
- ☐ Evaluador de Proyectos de Investigación en la convocatoria.
- ☐ Evaluador Tesis de Licenciatura y de Doctorado de la Universidad del Comahue.

CARGOS ACTUALES:

1. Miembro de la Carrera del Investigador Científico y Tecnológico del CONICET.
Tema: Parasitismo en peces introducidos en Patagonia. Categoría: Adjunto.
1. Jefe de Prácticos de las cátedras: Biología de Peces e Ictiopatología. Carreras: Tecnicatura en Acuicultura, Licenciatura y Doctorado en Ciencias Biológicas. Universidad Nacional del Comahue. CRUB.

CATEGORIZACIÓN DOCENTE:

Categoría III del programa de incentivos a los docentes investigadores de la Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación, Presidencia de la Nación (código de incentivo docente: 041608).



CARLOS RAUQUE PÉREZ

Bariloche, septiembre de 2023