

Diana Maritza Echeverry Berrío
Investigador
Universidad San Sebastián
Facultad de Ciencias de la Naturaleza
Sede Concepción
Correo electrónico: diana.echeverry@uss.cl



Resultado de la investigación

Microplastics in Seabird Feces from Coastal Areas of Central Chile

Mendez-Sanhueza, S., Torres, M., Pozo, K., Del Aguila, G., Hernandez, F., Jacobsen, C. & Echeverry, D., 2023, En: *Animals*. 13, 18, 2840.

Survey and Molecular Characterization of Sarcocystidae protozoa in Wild Cricetid Rodents from Central and Southern Chile

Oyarzún-Ruiz, P., Thomas, R. S., Santodomingo, A. M., Uribe, J. E., Ardila, M. M., Echeverry, D. M., Muñoz-Leal, S., Silva-de la Fuente, M. C., Loyola, M., Palma, C. J., Landaeta-Aqueveque, C. & Henríquez, A. L., 2023, En: *Animals*. 13, 13, 2100.

Apicomplexans in small mammals from Chile, with the first report of the Babesia microti group in South American rodents

Santodomingo, A. M., Thomas, R. S., Quintero-Galvis, J. F., Echeverry-Berrio, D. M., la Fuente, M. C. S. D., Moreno-Salas, L. & Muñoz-Leal, S., 2022, En: *Parasitology Research*. 121, 3, p. 1009-1020 12 p.

Ectoparasites of Columbina passerina insularis (Columbiformes) in the National Zoological Park, Havana, Cuba

González-Acuña, D., Cicchino, A., Echeverry, D., Ardiles, K., Oyarzún-Ruiz, P., Mironov, S. & Moreno, L., 2022, En: *Revista Brasileira de Parasitologia Veterinaria*. 31, 1, e018521.

Survey of Trichinella in American minks (Neovison vison Schreber, 1777) and wild rodents (Muridae and Cricetidae) in Chile

Espinoza-Rojas, H., Lobos-Chávez, F., Silva-de la Fuente, M. C., Echeverry, D. M., Muñoz-Galaz, J., Yáñez-Crisóstomo, C., Oyarzún-Ruiz, P., Ortega, R., Sandoval, D., Henríquez, A. L., Moreno Salas, L., Acosta-Jamett, G. & Landaeta-Aqueveque, C., 2021, En: *Zoonoses and Public Health*. 68, 7, p. 842-848 7 p.

Mycoplasmal infection in a guinea pig (Cavia guinea) from central Chile

Echeverry, D., Llanos-Soto, S., Palma, C., Castillo, L., Casanova, T., Troncoso, I., Valdés, M., Castro, F. O. & González-Acuña, D., 2021, En: *Austral Journal of Veterinary Sciences*. 53, 3, p. 169-172 4 p.

First record of Trichinella in Leopardus guigna (Carnivora, Felidae) and Galictis cuja (Carnivora, Mustelidae): new hosts in Chile

Echeverry, D. M., Henríquez, A. L., Oyarzún-Ruiz, P., Silva-De la Fuente, M. C., Ortega, R., Sandoval, D. & Landaeta-Aqueveque, C., 2021, En: *PeerJ*. 9, 11601.

Trichinella spiralis in a cougar (Puma concolor) hunted by poachers in Chile

Echeverry, D. M., Santodomingo, A. M. S., Thomas, R. S., González-Ugás, J., Oyarzún-Ruiz, P., Silva-De la Fuente, M. C. & Landaeta-Aqueveque, C., 2021, En: *Revista Brasileira de Parasitologia Veterinaria*. 30, 3, e002821.

Proyectos

FONDECYT I-11240245: Occurrence of Giardia in wild birds from Chile: molecular characterization of species and genotypes

Echeverry Berrío, D. M. (Investigador(a) Responsable)
Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID)
15/03/24 → 14/03/27

FONDECYT R-1241723: Plastic pollution and textile's impact in the northern of Chile: The role of geography, weather and ocean currents in the cycling and transport of microplastics?

Pozo Gallardo, K. A. (Investigador(a) Responsable), Galbán, C. (Coinvestigador(a)), Echeverry Berrío, D. M. (Coinvestigador(a)), Rodríguez López, L. (Coinvestigador(a)) & Aguirre, G. (Coinvestigador(a))
Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID)
01/04/24 → 31/03/27

INFORME FINAL

FECHA DE INICIO DE LA CATEGORÍA: 15 DE JULIO DE 2021

COMPROMISOS DE PRODUCTIVIDAD DEFINIDOS EN LA DISCIPLINA, SEGÚN ANEXO DE CONTRATO:

5 publicaciones WoS en 3 años: Al menos el 60% de las publicaciones deben estar en Q1 o Q2 de la disciplina, como primer autor o autor principal (correspondiente)

AUTOEVALUACIÓN CON EL DETALLE DE LOS COMPROMISOS ADQUIRIDOS:

Durante el periodo evaluado se cumplió con las 5 publicaciones WOS en 3 años, de las cuales, 2 son como coautor y 4 son publicaciones como autor correspondiente. Una de las publicaciones como autor correspondiente está en revista Q1 y el resto de las revistas son Q3. Las publicaciones como coautor se encuentran en revistas Q1. Si bien no se encuentra el 60% dentro de las revistas Q1 como autor principal o correspondiente, se cumplió con la publicación de artículos científicos en revistas WOS con las actividades de investigación que se lograron ejecutar antes de adjudicar el proyecto Fondecyt de iniciación.

PROYECCIÓN AÑO 2025: Para el año 2025 se espera contar con la aceptación y publicación de 4 artículos. Dos de estos se encuentran sometidos y 2 en preparación.

ENLACE PERFIL PURE:

<https://researchers.usc.cl/es/persons/diana-maritza-echeverry-berrío>