

# CIENCIA EN JUEGO

INTERCAMBIO  
DE CARTAS

FICHA NRO. 123

NOMBRE: Luis Epele

CIUDAD/PROVINCIA: Esquel, Chubut

LUGAR DE TRABAJO: Centro De Investigación  
Esquel De Montaña  
Y Estepa Patagónica

DISCIPLINA CIENTÍFICA: Ecología del agua

ESPECIALIDAD: Limnología



## ¿QUIÉN SOY?

Mi nombre es **Luis Epele** y soy Investigador de CONICET. Nací en un pequeño pueblo de la Patagonia que se llama Trevelin.

La conexión con la naturaleza se me dio muy fácil, empezando con explorar el patio de casa y la escuela. Lo que más me gustaba era estudiar los bichos y con uno de mis hermanos nos la pasábamos juntándolos en frascos. Más de una vez le dimos un susto a mi mamá, que se encontró con arañas enormes y viudas negras en frascos en nuestra habitación. El mayor susto fue cuando nos regalaron una serpiente venenosa que se nos escapó en el patio y no la volvimos a encontrar. De castigo nos tocó regar las plantas durante un mes, y es que mi mamá tenía tanto miedo que no quería salir al patio. Cuando terminé la escuela, me decidí a estudiar Biología lo que hizo que mi curiosidad y pasión por la naturaleza siga creciendo.



## ¿QUÉ INVESTIGO?

Ahora ya tengo casi 40 años y sigo fascinado con los bichos (invertebrados), sólo que ahora investigo los que viven en el agua. Mi estudio se enfoca en conocer las condiciones del agua y su biodiversidad en ambientes naturales de La Patagonia. Trabajo en lugares hermosos ubicados en las montañas. Muy poca gente llega a estos lugares y por eso están muy bien conservados. Además, ¿sabés que el hecho de que haya llegado poca gente también nos permitió encontrar especies que nadie conocía hasta el momento? Queremos entender mejor estos ambientes y su biodiversidad para poder conservarlos y que ustedes puedan disfrutar de ellos en el futuro.

## ¿POR QUÉ ES IMPORTANTE LO QUE INVESTIGO?

Las investigaciones que realizo las hago intentando entender cuáles podrían ser los efectos del cambio climático en La Patagonia. Aún sabemos muy poco al respecto, y sin embargo el clima ya está cambiando. Las temperaturas tienden a ser más altas y llueve menos, lo que significa que tendremos menos nieve en las montañas y por lo tanto falta de agua durante el verano. Si logramos entender que podría pasar en el futuro, luego intentaremos generar conciencia en nuestra comunidad y ojalá acciones concretas que nos permitan adaptarnos y prepararnos para la posible escasez de agua. Lo que más me importa es investigar y divulgar los resultados para que ustedes puedan tener un futuro mejor.

## CONTACTO

[conicet.gov.ar/programas/vocar/acciones-ciencia-juego/](http://conicet.gov.ar/programas/vocar/acciones-ciencia-juego/)  
[vocar@conicet.gov.ar](mailto:vocar@conicet.gov.ar)