

CIENCIA EN JUEGO

INTERCAMBIO DE CARTAS

FICHA NRO. 45

NOMBRE: Ariel Frank

CIUDAD/PROVINCIA: La Plata, Buenos Aires

LUGAR DE TRABAJO: Facultad de Ciencias Naturales
y Museo, Universidad Nacional
de La Plata

DISCIPLINA CIENTÍFICA: Arqueología
y Antropología Biológica

ESPECIALIDAD: Arqueología de cazadores recolectores

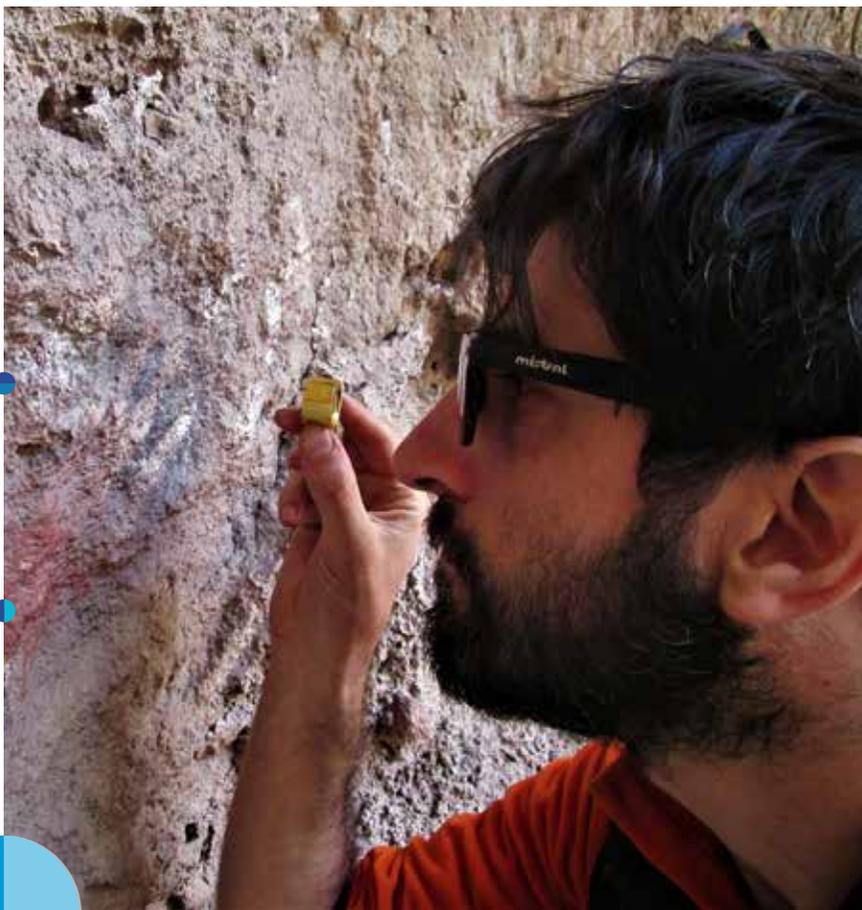


¿QUIÉN SOY?

¡Hola! Me llamo **Ariel Frank**, soy investigador del CONICET y trabajo en la División Arqueología (FCNyM, Universidad Nacional de La Plata). Soy licenciado en Antropología y Doctor en Ciencias Naturales, pero digamos más simplemente que soy arqueólogo.

Recuerdo que de joven me encantaba leer revistas con los descubrimientos en distintos lugares que mostraban la historia de la humanidad y eso encendió la chispa que me hizo seguir esta carrera.

En la actualidad, investigo cómo vivían las sociedades que habitaron la Patagonia hace miles de años, en especial, cómo y para qué usaban el fuego.



¿QUÉ INVESTIGO?

El fuego era muy importante para las sociedades que habitaban el sur de nuestro país desde hace 13.000 años. Sin embargo, como estos pueblos cambiaron en el transcurso de tanto tiempo, lo emplearon de distintos modos. ¿Sabés que a veces usaban el fuego para elaborar las puntas de piedra de sus lanzas? El **fuego** hace que sea más fácil su manufactura y también que algunas rocas cambien de color. Otras veces, con el fuego obtenían una gran variedad de colores que usaban para pintar y dibujar en las paredes de las cuevas. **Para entender estas prácticas hago experimentos tratando de replicar esas técnicas.**

¿POR QUÉ ES IMPORTANTE LO QUE INVESTIGO?

Nuestra sociedad tiene un rico y diverso pasado con raíces que podemos vincular a distintas partes del mundo, pero también a nuestros pueblos originarios que habitan este territorio desde hace miles de años. Sin embargo, esa parte de nuestra identidad se la suele esconder o negar y se tiende a describir a los pueblos que nos precedieron como primitivos o ignorantes, incapaces de innovar o cambiar. Investigar las capacidades técnicas de estos pueblos ayuda a desarmar esos prejuicios, a entender los modos de vida distintos a los nuestros y a valorar la importancia de la diversidad cultural en nuestro país.

CONTACTO

conicet.gov.ar/programas/vocar/acciones-ciencia-juego/vocar@conicet.gov.ar