

Colección de meteoritos de la UACH será muestra permanente

INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA TIERRA. “Pelom kura” reúne elementos de consulta científica que la comunidad podrá ver.

Pelom kura» o Piedra Luz es el nombre de la colección de Meteoritos que se encuentra en la UACH y pronto se convertirá en una exposición permanente para todo tipo de público, gracias a un proyecto que se acaba de adjudicar el académico Alexandre Corgne, geólogo e investigador del Instituto de Ciencias de la Tierra, con financiamiento proveniente de la Meteoritical Society, organización internacional que promueve la investigación y educación en ciencias planetarias.

“La exhibición está planificada para el próximo año. Así que hay tiempo. Debería recibir los fondos durante el primer semestre de 2026. Luego la preparación será durante el segundo semestre y la inauguración estaría contemplada pa-

ra marzo de 2027”, explica el profesor.

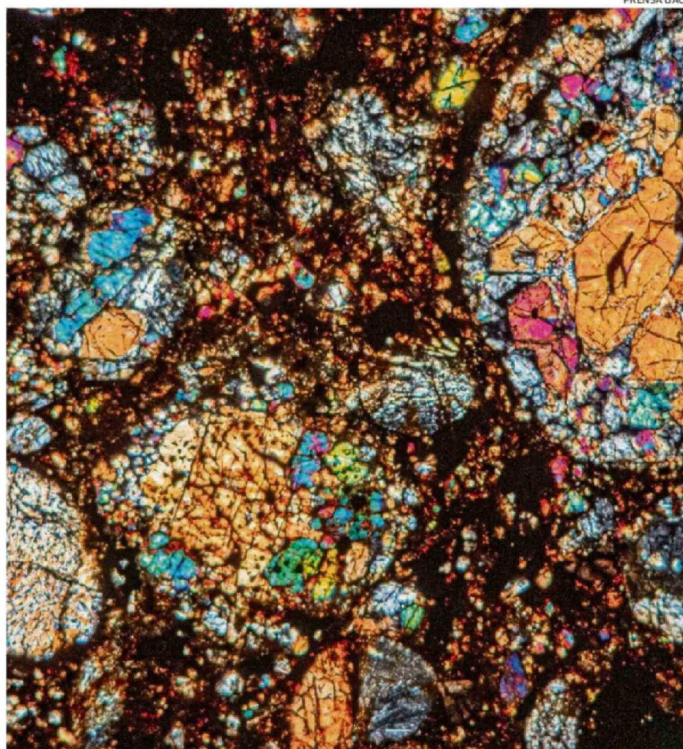
“El proyecto incluye también un tour virtual albergado en la página web del repositorio (pelomkura.cl). Se contempla invitar a escolares a lo largo del 2027 en coordinación con la oficina de vinculación de la facultad”, añadió.

ORIGEN DEL SISTEMA SOLAR
 El dr. Corgne explicó que la colección responde al afán de entender el origen del sistema solar y de nuestro planeta en particular.

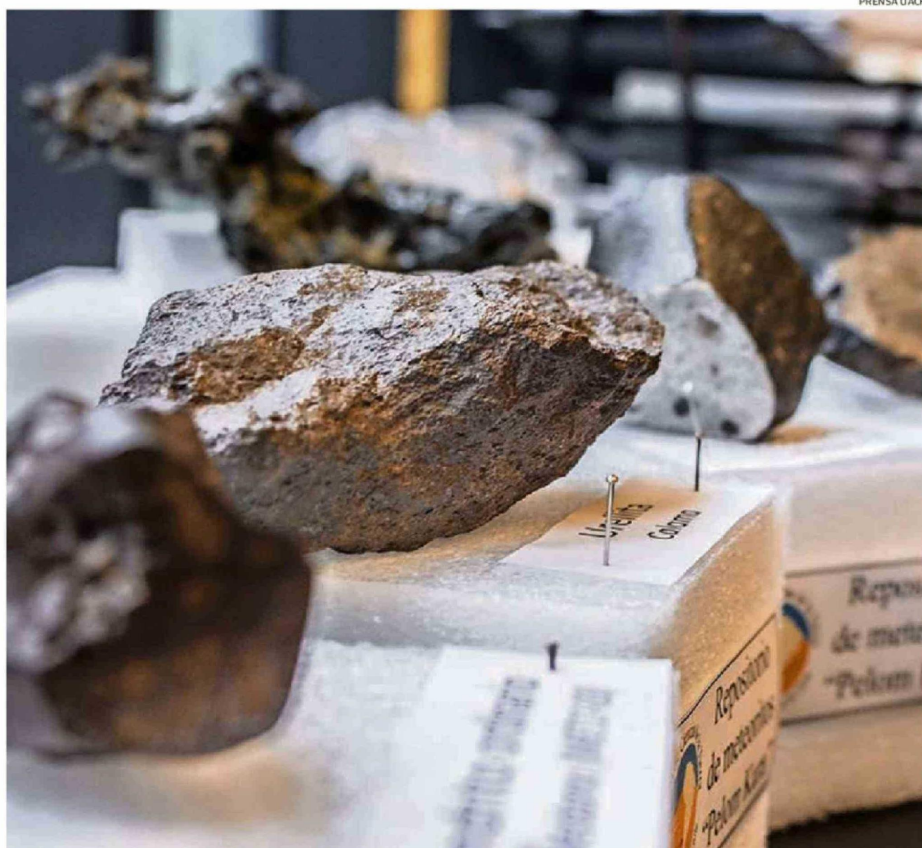
“Muchos de los meteoritos son rocas formadas al inicio de la historia del sistema solar, son testigos de aquella época. Registran en su composición interna información clave para entender cuáles fueron los procesos físico-químicos dominan-

tes en ese momento, los que dieron origen a los asteroides, los planetas y a la vida en la Tierra”, detalló.

“Por otra parte, hay un interés económico creciente para los recursos metálicos que contienen ciertos tipos de asteroides. También, se sabe que la Tierra está bajo la amenaza de impactos de asteroides. Ocurren de forma periódica y tienen consecuencias catastróficas a nivel global. No se puede seguir ignorando este riesgo. Como los meteoritos provienen en gran parte de asteroides, su estudio es clave para la elaboración de programas de mitigación de impactos de asteroides y para el desarrollo de la minería espacial. En ambos casos, se requiere de conocimientos profundos de la composición de los asteroides”, dijo.



PRENSA UACH



PRENSA UACH



PRENSA UACH



PRENSA UACH

