

En San Pedro y Toconao aprenden a reciclar baterías de litio

[CIENCIA]

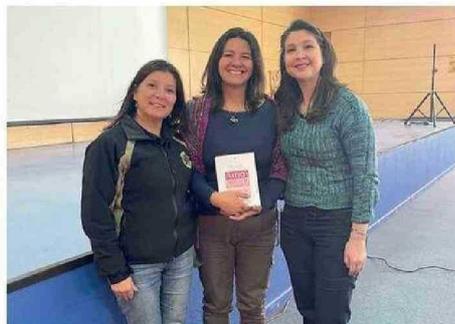
Taller es ejecutado por la Universidad Autónoma de Chile, proyecto del que también es parte la coordinadora de C-TyS de la U. de Antofagasta, Gladys Hayashida.

Ricardo Muñoz E./Redacción
 rmunoze@estrellanorte.cl

Y Ahora ¿Qué Hacemos con las Baterías de Litio? Ese es el nombre del taller de reciclaje y la pregunta que se hicieron 200 personas - principalmente escolares del Liceo Likan Antai de San Pedro de Atacama-, quienes aprendieron de reciclaje de este tipo de materiales y que se realizó en esta comuna y en el poblado de Toconao.

El taller fue ejecutado por la Universidad Autónoma de Chile, proyecto del que también es parte la doctora Gladys Hayashida, coordinadora de Ciencia, Tecnología y Sociedad (C-TyS) de la Universidad de Antofagasta (UA).

La actividad fue dictada por la directora del proyecto e investigadora de la U. Autónoma de Chile, la doctora María Luisa Valenzuela, en la que participaron también autoridades, profesores y público en general, quienes aprendieron sobre las características del litio y las zonas en las cuales se ubica, además de sus aplicaciones y las metodologías que se pueden utilizar para su reciclaje.



LA DOCTORA GLADYS HAYASHIDA, LA CONCEJAL CAROLINA SOTO Y LA DOCTORA MARÍA LUISA VALENZUELA.

Al respecto la coordinadora de C-TyS de la UA, la doctora Gladys Hayashida y encargada de vinculación de este proyecto de talleres, comentó que "estos talleres fueron satisfactorios, las y los asistentes participaron con preguntas pertinentes a la doctora María Luisa Valenzuela y siguieron con mucho interés la exposición e ella. Es importante que los habitantes de las zonas donde se ubican algunas de las mayores reservas de litio del mundo, accedan a este tipo de conocimiento que busca una oportunidad para sustentabilidad".

Mientras que la concej

rios, las y los asistentes participaron con preguntas pertinentes a la doctora María Luisa Valenzuela y siguieron con mucho interés la exposición e ella. Es importante que los habitantes de las zonas donde se ubican algunas de las mayores reservas de litio del mundo, accedan a este tipo de conocimiento que busca una oportunidad para sustentabilidad".



LA ACTIVIDAD SE REALIZÓ ANTE 200 PERSONAS, PRINCIPALMENTE ESCOLARES DE SAN PEDRO.

jal de San Pedro de Atacama, Carolina Soto, indicó que "es importante la realización de este tipo de actividad para la comunidad de nuestra ciudad, porque hay bastante desconocimiento general con respecto al litio. Vivimos con él en nuestra vida diaria, pero está destruyendo a nuestro ecosistema y tenemos que proteger al planeta".

En tanto, el director del Liceo Likan Antai, Guillermo Gallardo en tanto, manifestó su gratitud y apoyo a la ejecución de este tipo de iniciativas en las que van en directo beneficio para los y las estudiantes.

Este taller se replicó en dependencias de la Sede N°

2 de la Comunidad Atacameña ubicada en la localidad de Toconao, en donde representantes de este pueblo originario pudieron adentrarse de forma sencilla y didáctica en el reciclaje de las baterías de litio, en un formato de conversatorio.

Esta actividad es parte del ciclo de iniciativas que derivan del libro Guía "Reciclaje de Baterías de Litio: Una Oportunidad para la Sustentabilidad de Chile" elaborado por María Luisa Valenzuela, los doctores René Rojas, Marjorie Segovia, y Sebastián Quintana, lo que fue financiado por el Ministerio de Ciencias, Tecnología, Conocimiento e Innovación.



Es importante que los habitantes de las zonas donde se ubican algunas de las mayores reservas de litio del mundo, accedan a este tipo de conocimiento que busca la sustentabilidad"

Doctora Gladys Hayashida, coordinadora C-TyS y parte del equipo que realizó el taller

UCN colabora con el Laboratorio de