



Comunidad Somos Todos

ANDACOLLO,
TIERRA DE FE,
MINERÍA Y
ASTRONOMÍA

Nº 43 - NOVIEMBRE 2021

Proyecto Comunidad Andacollina Teck: 28 familias del sector rural de Andacollo obtienen Termo Solares



AGRUPACIÓN LA PERCALA IMPLEMENTA INICIATIVA DE ENERGÍAS RENOVABLES
QUE MEJORA LA CALIDAD DE VIDA DE LAS FAMILIAS

El Guayacán: Una especie vulnerable en proceso de germinación



HASTA 20 DÍAS TARDA EL PROCESO QUE SE REALIZA EN EL SECTOR EL RUNCO

Kevin Pérez Chepillo Sumó título nacional a su carrera



EL JOVEN APUESTA POR EL ENDURO FIM SIX DAYS 2022

Carla Toro profesora andacollina es reconocida por el Mineduc



EL MINISTERIO VALORÓ SU ENTREGA Y COMPROMISO CON LA EDUCACIÓN RURAL



Escuchanos en la señal online
www.somosdeandacollo.cl



Sintonizanos en el
102.5

Obtuvo el Campeonato Nacional de Enduro Fim 2021

Kevin Pérez Chepillo: “Seguro que puedo ganar el oro en el mundial”

El joven andacollino se adjudicó el título nacional en la última fecha disputada en Papudo.

Juventud es la etapa de la vida donde se toman riesgos y se viven experiencias inolvidables que quedarán marcadas a fuego y es lo que está viviendo Kevin Pérez Chepillo, flamante Campeón Nacional de Enduro Fim 2021. Sus sueños son correr el Mundial de Enduro Fim Six Days 2022 en Francia, ser seleccionado nacional y piloto oficial de una marca, además de correr el Rally Dakar.

Kevin mostró toda su audacia y estirpe de campeón en la categoría E1 (hasta 250cc) en la 5ª y última prueba de la fecha disputada en Papudo. Su objetivo es ganar o ganar para ser campeón. “No tenía otra opción, pues en la primera fecha no partí bien”. Agrega que en las especiales “choqué con un árbol, perdiendo ritmo de carrera, terminando en 5º puesto y con 16 puntos, a 9 debajo del líder (25 puntos) y campeón nacional 2019 Lucas Mardones, de Santiago. Con ese choque y ubicación en la tabla, estaba obligado a ganar las cuatro fechas restantes para ser campeón”.

Cuesta arriba

Quedar lejos del título no le quitaron sus ganas de continuar. Por el contrario, se hizo más fuerte física y psicológicamente con largas horas de entrenamientos en los cerros de la comuna. Por tanto, el objetivo era la meta y eso le permitió ganar las siguientes fechas: líder en la segunda fecha de Pichilemu, y líder en la 3ª y 4ª fecha en Rungue. Una hazaña, considerando los recursos técnicos y económicos de sus rivales.

Con estos resultados, Kevin Pérez llega líder a la última fecha disputada en Papudo. “Tenía la presión de ganar para lograr el objetivo planteado desde niño y así responder al esfuerzo de mi familia y de los que me han ayudado”, cuenta el piloto de 18 años. El inicio no fue bueno, pues en las primeras especiales perdió cuatro segundos. “Me compliqué y no podía cometer más errores, además debía aumentar mi ritmo de carrera”.

Luego de 5 horas de competencia Kevin logra superar por 50 segundos a su rival y traer el título de campeón nacional a la comuna de Andacollo. Además, los tiempos de carrera logrados por el joven en la última fecha son los más rápidos del país, superando a pilotos oficiales de Honda y Yamaha, y a pilotos con medalla de oro en el Mundial de Enduro FIM ISDE SIX DAYS recientemente disputado en Italia, donde la selección chilena Junior logró el 4º lugar.



Desde muy niño Kevin Pérez se acostumbró a ser campeón.



El joven andacollino luciendo su sonrisa ganadora.

Ganador

Para este joven, quien ostenta ser campeón Zonal Norte de Enduro el 2017, campeón Zonal Norte de Enduro (Intermedios) y completar el Red Bull Los Andes Hard Enduro, la carrera más difícil de Sudamérica el 2018; y campeón Zonal Norte de Enduro (experto) 2019, la verdadera odisea comienza el próximo año. “Este año fue difícil, de mucho sacrificio y entrenamientos, pero me ayudó a crecer como persona, como piloto y seguro que puedo dar más y poder cumplir mi sueño de correr el Dakar

y llegar al nivel más alto en Chile. A corto plazo el objetivo es el Mundial Six Days y siento que tengo altas posibilidades de conseguir una medalla de oro. Además, aspiro a ser piloto de una marca y llegar a ser seleccionado nacional para despegar definitivamente en mi carrera”.

En cuanto a los estudios, Kevin dice que está haciendo un preuniversitario y “el próximo año quiero estudiar inglés, que me sirve mucho para el deporte en el extranjero. Además, muy importante, estudiar una carrera que se complemente con mi deporte, como ingeniería mecánica”.

Como Kevin es un eterno agradecido, dedica el título a sus padres y a su hermano Ricardo (ingeniero mecánico) quien realiza las mantenciones y prepara su moto; y a los profesionales andacollinos Álex Olivárez, kinesiólogo; y Nicolás Santander, preparador físico.

También agradece a la empresa Huerta y lavado de vehículos K2, comercial Altamira, suspensiones Skr Gravity, y el apoyo de Teck, por la compra de implementación de seguridad y de entrenamientos mediante las becas deportivas para jóvenes talentos.



No hay obstáculos que le impidan llegar a la meta en primer lugar.

INFÓRMATE DE LOS PROCESOS DE TRONADURA
WWW.TECK.COM, MUNICIPALIDAD DE ANDACOLLO Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN DE LA COMUNA.

DIRECTORES

PAMELA CHAIT
PAULO BARRAZA

REDACCIÓN Y EDICIÓN GENERAL

NINON MUÑOZ

PERIODISTA

JULIO BÓRQUEZ
LUIS MARTÍNEZ
FABIÁN BONILLA

DISEÑADOR

AGENCIA M+D

IMPRESIÓN Y DISTRIBUCIÓN



COLABORADORES

HUGO ALMARZA
GINA VIDELA

COMUNIDAD SOMOS TODOS ES UNA PUBLICACIÓN MENSUAL DE

Carmen
de Andacollo



Toda una vida vendiendo velitas en las puertas de la Basílica Menor

Germán del Carmen Vega se siente un regalón de La Chinita

Disfruta de las cosas buenas de la vida, de las rancheras y de los triunfos de Colo Colo.

Son pocos los que conocen su nombre, pero las personas que pasan por la plaza Pedro Nolasco Videla saludan al hombre moreno del sombrero, bueno para sonreír y que está todos los días de la semana en su silla de ruedas vendiendo velitas en una de las entradas de la Basílica Menor. Ahí don Germán del Carmen Vega lleva más de 20 años ofreciendo su producto a turistas y peregrinos que llegan a ver a la Virgen Nuestra Señora del Rosario.

Aclara que no es nacido en Andacollo, porque "soy de Corral Quemado, a más de una hora de aquí. Pero soy uno más de la comunidad, ya que llevo más de 40 años viviendo aquí, hasta donde llegamos con mis viejos y mis once hermanos. Mis padres nos dejaron una casita en la Villa Andacollo, donde vivo con mi hermana menor y tres sobrinos".

Se cayó del peral

Don Germán cuenta que en su juventud fue minero, pero "jamás encontré una pepita de oro. La suerte no estaba de mi parte, además que trabajaba apatronado. Sí, allá en Corral Quemado, y aquí en Andacollo también le hice a la minería hasta que me caí de un árbol".



Pocas veces Germán del Carmen Vega se quita el sombrero y la mascarilla para la foto.



Dice sentirse agradecido de estar siempre tan cerca de La Chinita.

Se ríe y de inmediato aclara que "no soy caído del catre. Sí me pegué tremendo porrazo, ya que me caí de un peral. Eso fue a los 24 años, me jodí la columna y jamás me paré".

A pesar de sus limitaciones, Don Germán siempre sonríe y agrega que el 22 de octubre cumplió 62 años y está soltero, aunque "ando buscando una polola. Claro que las mujeres son difíciles y yo no estoy pa'pasar rabia. Así que mejor sigo solterito y me gasto solito mi platita (se ríe)".

Vivir la vida

Enfatiza que "jamás he perdido el sentido de la vida, que es vivir lo mejor posible. Ni cuando me caí del peral me eché a morir y tampoco lo hice cuando me cortaron las piernas. La vida es así y así hay que vivirla. Soy un agradecido de estar vivo y eso se lo debo a Dios y a La Chinita, a la que tengo la suerte de ver todos los días; ella me ayuda y soy su eterno agradecido. Me siento su regalón, porque hablo a diario con ella".

Don German está de lunes a domingo en la Basílica Menor con sus velitas y lo hace desde las 9:00 hasta las 17:00 horas y "me vengo en la silla de rueda. No hay problemas, porque es en bajadita. En la tarde es complicado, pero hay camionetas fleteras y el Chico Tito o Juan Bravo me llevan de regreso por una luquita. Y una amiga me trae el almuerzo todos los días, así que todo bien".

Germán del Carmen enfatiza que disfruta de la vida desde que "era cabro chico, porque me encantaba pasarla bien. Y más cuando nos vinimos a vivir a Andacollo, ya que en esos tiempos había harta pega, entretenciones y buena música, ya que me encantan las rancheras, las cumbias. ¡Qué la pasaba bien en esos tiempos! Por eso digo que la vida hay que vivirla y no lamentarse por los problemas. Jamás hay que bajonerarse y lo dice uno que sí ha tenido problemas".

Dice que no fue mucho a la escuela, "porque era cabeza dura, vivíamos lejos de una ciudad y era parte de una

familia de 12 hermanos, además que los viejitos tampoco tenían mucho para educar a todos. Lo bueno es que mis hermanos están todos bien; unos viven acá y otros en Taltal".

Se ríe cuando recuerdas sus años mozos jugando a la pelota, pero "para que me voy agrandar, ya que era malito. Sí jugaba pichanga, pero más me gustaba el 'tercer tiempo', el que celebraré cuando Colo Colo, el equipo de mis amores salga campeón. Ah, por cierto, si hasta unas velitas le prendí para ojalá dar otra vuelta olímpica", concluye don Germán.



En la Plaza Pedro Nolasco Videla y durante todo el año, vende sus productos.

Proyecto CAT entrega Termos Solares a familias del sector rural de Andacollo



Vecinos hoy disfrutan el contar con agua caliente a base de energía solar.

En muchos casos, la falta de servicios básicos en los sectores rurales de la comuna trae consigo la disminución de la calidad de vida de las familias de dichas localidades, lo que dificulta el desarrollo integral de los miembros de cada uno de los hogares, siendo los niños y adultos mayores los más perjudicados.

En este escenario, la Agrupación Funcional La Percala tomó el liderazgo y elaboró un proyecto para dotar a 28 familias del sector rural con la instalación de termo solares, los que son capaces de producir agua caliente en base a energía solar. La Mesa de la Comunidad Andacollina Teck (CAT) escuchó el

Además de un beneficio comunitario, esta iniciativa fortalece la utilización de energías renovables, disminución de costos energéticos y positivos efectos medioambientales.

llamado, aprobó el 2019 la iniciativa y asignó un presupuesto superior a los 11 millones de pesos para su ejecución.

María Virginia Monárdez, secretaria de la Agrupación La Percala, manifestó su alegría con la implementación del proyecto señalando que "los vecinos están muy contentos, fue muy provechoso y quedaron muy conformes porque se privilegió la instalación en las familias que tenían niños y adultos

mayores entre sus integrantes. Nos decían que les cambió la vida; hoy se pueden bañar con agua caliente, lavar la ropa y también significa un beneficio en la economía del hogar", afirmó la dirigente, quien anunció que ya están trabajando en la idea de adquirir paneles solares para complementar los termos.

En concreto, el proyecto contempló la adquisición de 28 kit solares, los que fueron distribuidos en las localidades de El Copao, El Arrayán, La Percala y Llanos de Perico. Si bien esta iniciativa tuvo algunos retrasos a raíz de la pandemia y el quiebre de stock de productos, a la fecha los termos están instalados casi en su totalidad.

Pedro Cáceres, coordinador de Gestión Comunitaria Teck CDA, valoró la instancia y sostuvo que "este proyecto es muy importante porque beneficia a muchas familias donde hay adultos mayores y que históricamente han tenido muchas dificultades en cuanto a la disponibilidad de recursos energéticos para hacer funcionar sus proyectos", sostuvo el ejecutivo, quien además invitó a las organizaciones a que presenten proyectos orientados a mejorar la eficiencia energética y el uso del agua.

Vecinos de Andacollo conocen piloto que disminuye el ruido que producen los camiones mineros

La visita se gestó dentro del marco de vinculación permanente de Teck CDA con el territorio y sus habitantes, involucrándolos en la detección de oportunidades de mejora que aporten al desempeño ambiental y contribuyan a reducir posibles externalidades de la operación.

En una visita al taller de Mantenimiento Mina de Teck Carmen de Andacollo (CDA), vecinos de los sectores Mina Hermosa, Matadero y El Cobre Alto conocieron en terreno los resultados preliminares del proyecto piloto de insonorización de un camión de extracción (CAEX) CAT 789. La actividad, fue coordinada por el equipo de Gestión Comunitaria y contó, además, con la participación de los equipos de Mantenimiento Mina y Medio Ambiente.

Juan Álvarez Contreras, representante Junta de Vecinos Barrio Matadero, asistió al encuentro y explicó que "podimos presenciar en terreno la diferencia entre un camión insonorizado y otro que no lo está. Es

muy bueno que la Compañía comparta estos avances y nos invite a la faena para ver de manera directa estas innovaciones", manifestó.

Este piloto se generó bajo el paraguas del Equipo de Innovación de CDA, que, tras el análisis de las diversas problemáticas del sitio, identificó la oportunidad de implementar, junto con el área de Mantenimiento Mina, mejoras de aislamiento en ciertos componentes de un camión, como son su motor y tubo de escape. Tras la instalación de un kit de insonorización de fabricación australiana, se pudo constatar que existe una disminución sustancial en el ruido provocado por la operación del vehículo de carga, lo que fue presentado a la comunidad.



Hasta el área de mantenimiento mina llegó parte de la comunidad local.

Marcelo Stefanini, superintendente de Finanzas y Gestión y quien encabeza del Equipo de Innovación, sostuvo que "este proyecto nace a partir de un análisis que realizamos sobre problemáticas de la operación, en este caso, ruido. A partir de ello, se coordinó el trabajo conjunto con diversas áreas para hacer frente a este desafío y abordar este piloto que fue presentado a la comunidad".

Por su parte, Alexi Valenzuela, jefe de Planificación Mantenimiento Mina de CDA, detalló el trabajo realizado al CAEX N°15 de la flota de carga, explicando que "el kit de insonorización consiste en la instalación de paneles fabricados de material anti-ruídos en los costados, la parte inferior y trasera del motor. También se puso un atenuador de ruido en la parte frontal y se reemplazó por completo del sistema de escape del equipo", afirmó.

PARA REALIZAR UNA TRONADURA, TECK CDA DEBE MONITOREAR LA DIRECCIÓN Y VELOCIDAD DEL VIENTO, LA QUE TIENE QUE SER SIEMPRE DE NORTE A SUR.

Área de Compensación El Runco: La lucha por la conservación sigue presente

El objetivo es lograr una zona protegida que permita mantener seguras las especies que se encuentran en estado vulnerable y, a la vez, propiciar un lugar que en el mediano plazo se convierta en un pulmón verde de Andacollo.

El Runco es reconocido por contar con una cantidad importante de especies endémicas, flora y fauna, de diversos tipos. Son 20 hectáreas de paisajes semidesértico que contienen cerros con vegetación baja y afloramientos rocosos. El trabajo en dicho recinto es encabezado por la Superintendencia de Medio Ambiente de Teck Carmen de Andacollo (CDA) y cuenta con el apoyo de la empresa colaboradora andacollina "Tres Patitos", quienes cumplen un rol fundamental en la mantención del vivero y las tareas de reutilización de residuos.

Actualmente, este espacio de recuperación silvestre se enfoca en salvaguardar preferentemente ocho especies arbóreas; el Espino, Algarrobo, Melosa, Pimiento, Litre, Rumpiato, Carbonino y el Guayacán. Precisamente en este último es donde están abocados los esfuerzos de estas últimas semanas, ya que esta especie se encuentra en el período de germinación de sus semillas.

Jacqueline Herald, analista Ambiental Teck CDA, explica la situación y detalla que "es bueno informar que hacemos este proceso porque el Guayacán se encuentra en un estado vulnerable. Por ello, nosotros mismos realizamos la recolección de semillas para sembrarlas, hacerlas crecer y mantenerlas en el tiempo. Lo importante es que debemos hacer la germinación con semillas que salen de los ejemplares de nuestra zona, porque también podemos encontrar guayacanes en la zona costera, pero si



Glenda Marín es quien lidera el cuidado de las diversas especies del lugar.

traemos esas semillas no crecerán ni se adaptarán de la misma manera que las nuestras, dado que las temperaturas y condiciones son muy distintas", sostiene.

En efecto, son alrededor de 15 a 20 días los que demora en culminar la germinación, dado que todo el

proceso se desarrolla de forma artesanal. Posteriormente la empresa especializada, Tres Patitos, cuya supervisora es la andacollina Glenda Marín, trasladará los ejemplares a terreno y continuará con todos los cuidados y atenciones necesarias para que los nuevos Guayacanes crezcan en lo que será su lugar definitivo.

Teck CDA recibe certificación ISO 50001:2018 sobre Gestión de la Energía

Ahora el desafío será continuar ejecutando acciones que fortalezcan la gestión de la energía de la operación, con el objetivo de aspirar a las recertificaciones anuales.



Luego de un periodo de auditorías, tanto internas como externas, finalmente Teck Carmen de Andacollo (CDA) obtuvo la certificación bajo la norma ISO 50001:2018 sobre gestión de la energía, reafirmando el compromiso que la compañía tiene con potenciar la eficiencia energética en todos sus procesos.

Al respecto, Manuel Novoa, gerente general de Teck CDA, manifestó su satisfacción por el logro alcanzado y destacó que "somos la primera operación de la compañía que tiene certificación ISO 50001, somos pioneros, y esto nace porque consideramos que necesitábamos contar con un Sistema de Gestión de Energía (SGEn), similar a lo que ya teníamos con el Sistema de Gestión Ambiental.

Agradecemos a los equipos de la operación por el apoyo, entender la importancia de la implementación del SGEn y participar de la certificación", afirmó el ejecutivo.

En la misma línea, Eric Álamos, líder del equipo implementador del SGEn, también felicitó y valoró el trabajo coordinado realizado entre los diversos equipos de la operación, quienes jugaron un rol fundamental para alcanzar este importante hito. Entre los destacados se encuentran las gerencias Legal y Energía de Teck Chile, y junto a ellos a los equipos de Recursos Humanos, Comunicaciones, Contratos y Suministros, Producción y Mantención Mina y Área Plantas de CDA, como también a todos quienes tuvieron un rol activo en el Equipo Implementador del SGEn.

Estudiantes de Colegio Pablo Neruda fortalecen sus habilidades para acceder el mundo laboral

El desarrollo de este programa ha sido importante dadas las dificultades que los alumnos tuvieron durante la pandemia, donde no han podido realizar sus prácticas en forma normal y las actividades de acompañamiento no se han ejecutado con la frecuencia de años anteriores.



Con el objetivo de potenciar sus capacidades para enfrentar de mejor forma su inserción en el mundo laboral, los alumnos y alumnas pertenecientes a tercero y cuarto medio del Colegio Pablo Neruda de Pan de Azúcar, dependiente del Servicio Local de Educación Puerto Cordillera, están participando del curso "Habilidades para el Mundo Laboral".

La instancia, que fue gestionada por Teck CDA y ejecutada por la OTEC Gestión Global, permite que 81 estudiantes que están cursando educación técnico profesional, fortalezcan sus habilidades

transversales para alcanzar un manejo apropiado y eficiente de las relaciones interpersonales.

Manuel Salas, director del Colegio Pablo Neruda, valoró la ejecución del programa afirmando que "estamos muy contentos porque le ofrecen la posibilidad a nuestros estudiantes para que salgan con un valor agregado además de su título. Ahora estarán mejor preparados para enfrentar el mundo laboral o su futuro en la universidad, como cada uno escoja", señaló el director.

Por su parte, Roberto Rizzo, jefe de Gestión Comunitaria de Teck CDA, argumentó que esta iniciativa es parte de un trabajo conjunto que ejecutan las áreas de Recursos Humanos y Gestión Comunitaria de Teck CDA para apoyar a las comunidades educativas, sosteniendo que "lo que se busca es entregar capacidades específicas a alumnos del último tramo de enseñanza media de los distintos colegios y liceos, con el fin que potencien sus habilidades en el desarrollo de su empleabilidad".

PROGRAMA BECAS TIC'S-2021.

Estudiantes de tres escuelas públicas recibieron notebook y conectividad

71 escolares de 7° básico de la comuna se vieron beneficiados a través de los programas sociales que ofrece JUNAEB.



Junto con el notebook se proporcionó conectividad a internet por un año.

Con el objetivo de contribuir a la disminución de la brecha digital, el Servicio Local de Educación Pública (SLEP) Puerto Cordillera, hizo entrega de equipamientos tecnológicos a los estudiantes del séptimo básico de las escuelas públicas de la comuna de Andacollo.

Se trata de 71 equipos entregados a tres establecimientos de la comuna minera. Estos aparatos, que cuentan con conectividad móvil por un año, fueron facilitados en el marco del programa de gobierno Beca Acceso a la Tecnología de Información y Comunicación Becas TIC'S-2021.

En la entrega de los computadores, el encargado territorial de programas

sociales de Junaeb, Luis Collao, contó que "hemos entregado en los colegios públicos del territorio, urbanos y rurales, un importante número de computadores para que los estudiantes tengan continuidad en sus estudios y puedan contar con la mejor tecnología".

El estudiante del Colegio Nuestra Señora del Rosario, Franco Rodríguez, dijo estar muy feliz por recibir un computador, "ya que me permitirá hacer mis tareas. Es la primera vez que tengo uno y sé que me beneficiará mucho". Por su parte, Patricia Vega, apoderada del alumno, agradeció la entrega del equipo y contó que "le servirá para que estudie y esté conectado a internet y tenga acceso a material muy útil para su desarrollo escolar".

Feria Pedagógica para apoderados de párvulos

Jardín Tesoro de la Montaña enseñó su trabajo educativo

Las tías cuidan y enseñan a niños y niñas desde los tres meses a cuatro años de edad.



Los apoderados se interiorizaron de las actividades educativas que realizan sus hijos e hijas.

Una feria pedagógica para mostrar a los apoderados el trabajo educativo que se realiza en cada uno de los niveles realizó el Jardín Tesoros de la Montaña. El establecimiento, del sector Casuto y perteneciente a la JUNJI, atiende a 65 párvulos desde los tres meses a cuatro años de edad, en modalidad presencial, mixta y remota.

En la actividad se instalaron stands para mostrar el trabajo pedagógico que se realiza para favorecer el desarrollo de los párvulos y los ejes en que se enfocan, destacando el plan nacional lector, equidad de género, interculturalidad, medioambiente, fomento de la lactancia, actividad física, convivencia y alimentación saludable.

La educadora de párvulos y directora del Jardín, María José González,

explicó que en cada subsector se van realizando estrategias muy novedosas, como el "proyecto de innovación lombricomposta, donde tenemos lombrices californianas y los niños van viendo el proceso de, cómo se trabaja y se alimentan, además de las acciones para tomar conciencia con el medioambiente y cuidado de este".

La directora también contó que se ha enfatizado en el Plan Nacional de Fomento Lector, donde "tenemos la diversificación de los distintos textos literarios y no literarios, a la que acceden los niños de manera diaria, además de títeres, teatrillos. También se ha generado la colaboración con la biblioteca realizando un trabajo de equipo".

Actividad de la Universidad Andrés Bello

Estudiantes de la comuna y la "Vinculación con el medio" en Observatorio Collowara

Alumnos de la carrera de astrofísica de la U. Andrés Bello también adquirieron conocimientos sobre el manejo de los cielos y astrofotografía.



Estudiantes de la carrera de astrofísica de la U. Andrés Bello participaron del programa Vinculación con el medio.

"Vinculación con el medio" fue la actividad programada por la carrera de Astrofísica de la Universidad Andrés Bello que se realizó en el Observatorio Collowara, donde participaron alumnos de 8° Básico y de 1° Medio de colegios de Andacollo y también estudiantes de esa casa de estudios.

Más de 60 escolares de la comuna aprendieron de la astronomía estelar, astronomía extra galáctica y cosmología, temas del programa "Vinculación con el medio" que está destinado a la enseñanza básica y media.

La actividad fue realizada por la profesora y directora de la carrera de Astrofísica de la U. Andrés Bello, Isabelle Gavignaud, y gestada por la guía de turismo astronómico, Carmen Gloria Martínez. "Todo esto nace del encuentro

que tuve con la profesora Isabelle, en mi participación como divulgadora del eclipse solar de diciembre del 2020 en la comuna de Panguipulli. Ambas trabajamos en esa oportunidad para la Dirección de Turismo y Desarrollo Local, ahí se gestionó esta actividad realizada en el Observatorio Collowara, que fue coordinada por la Encargada de Turismo Municipal, Solange Mondaca.

En la misma línea, Martínez también aseguró que el aprendizaje de la actividad realizada con estudiantes de la carrera de astrofísica fue "recíproco, puesto que ellos recibieron instrucción sobre el manejo de los cielos, astrofotografía y de telescopio. En tanto, nosotros todo lo que tiene que ver con el cosmos y la astronomía estelar".

EL SERVICIO DE BARRIDO Y ASPIRADO DE LAS CALLES DE ANDACOLLO SE REALIZA DE MANERA PERMANENTE, ESTO COMO PARTE DEL COMPROMISO DE TECK CON EL PLAN DE DESCONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA DE ANDACOLLO.



La docente y el reconocimiento del Mineduc por sus esfuerzos en la enseñanza rural.

“El plumón traza el camino entre pequeños diamantes, en los ojos de los niños se observa un futuro brillante...”. Palabras del premio Nobel de Literatura Pablo Neruda que identifican plenamente a la profesora Carla Toro Monreal, quien día a día trabaja incansablemente para entregar conocimiento a sus alumnos. No es fácil la tarea. Y no es por la vocación pedagógica de la maestra ni por el deseo de los niños, simplemente por las carencias tecnológicas y los muchos kilómetros que separan sus hogares con las aulas de la escuela pública Dr. José Luis Arraño, de La Caldera y Damas.

Esta maestra, nacida y criada en Andacollo, fue una de las galardonada a nivel nacional por su labor educativa en tiempos de pandemia. Enfatiza que fue una de las primeras en volver a las aulas y por eso la medalla recibida de parte del ministerio de Educación. “Y se hizo buscando nuevas estrategias para llegar a los alumnos y que no se perdiera la continuidad en el aprendizaje”.

Sin conectividad

Aclara que volvió antes a clases por una imperiosa necesidad, no dejar abandonado a sus alumnos. “Mis niños (9) viven en un lugar donde no hay o es mala la conectividad. Es decir, están aislados. Si no van a clases pierden horas valiosas de aprendizaje, ya que no cuentan con internet para clases online. A eso se sumó que el año pasado entraron a robar a la escuela y se llevaron todo lo de valor tecnológico. Por eso fuimos los primeros en regresar a las aulas”.

La maestra Carla Toro, quien estudió la enseñanza básica en la Escuela Luis

Ministerio de Educación premió su compromiso en tiempos de pandemia

La maestra Carla Toro y su vocación con la educación rural

“El dinero no vale tanto como ver feliz a los niños y niñas cuando vieron el mar por primera vez”, cuenta la profesora andacollina, quien lleva 13 años en la escuela pública.

Cruz Martínez, y continuó sus estudios en el Liceo Pedro Regalado Videla, para continuar la pedagogía en la Universidad de Los Lagos, lleva 13 años en las aulas de la escuela rural de La Caldera y Damas y “muchas jornadas han sido sudor y lágrimas” cuenta. Agrega que cuando estudió pedagogía no la prepararon para enseñar en una escuela rural, “así que todo ha sido un constante aprendizaje. Por ejemplo, en un comienzo había que ir casa por casa para dejar las guías y las canastas de alimentos a los niños. Además, yo debía caminar y hacer dedo para que los camiones mineros me acercaran a la escuela o a los hogares. Ese era un día normal de clases”.

La vocación

Aclara que la vocación por la docencia le permitió seguir adelante y es porque viene de una familia de profesores: madre, tías y hermanas son maestras. Y enfatiza que su madre siempre la instó a la buena enseñanza, a no claudicar ante los problemas y la injusticia, pero “todo comienzo es difícil. Al principio los niños llegaban caminando. Se habló con los padres y la solución fueron los burros; llegaban arriba del animalito. Fue muy divertido, porque debíamos sacarles la montura a los animalitos, luego darles de comer, y por las tardes volver a ponerles los implementos para que los niños regresaran a casa. El siguiente paso fue que los padres se compraran moto para traerlos a clases y ahora están llegando en vehículos de acercamiento. Es decir, paso a paso hemos ido avanzando para una mejor educación”.

Además de enseñar el A-B-C, la maestra debió hacer gestiones para mostrarles otro mundo a los alumnos. Por lo mismo, llevó a los niños a conocer el mar y “eso es impagable. No hay nada más hermoso que ver a un niño feliz. Ver el brillo de sus ojos por la emoción de conocer el mar, eso no tiene precio. Además, dos veces hemos llevado a los alumnos a Santiago y alojados en buenos hoteles, donde se han divertido en los ascensores, que tampoco conocían. Ahora, por nada dejaré la enseñanza rural. Este es mi mundo y encantada de enseñar a estos niños apartados de todas las comodidades”.



Carla Toro luce feliz con sus alumnos de la Escuela Dr. José Luis Arraño.

Foto de archivo.



La profesora Carla Toro y su dedicación en la enseñanza rural.

Foto de archivo.



Los desfiles cívicos de La Caldera y Damas.

Foto de archivo.

Postula a LaMejorPega DeChile.cl

**Y construye el mayor
proyecto minero del país.**
Teck Quebrada Blanca Fase 2
en la región de Tarapacá.

