# COMUNIDAD SOMOS TODOS

ANDACOLLO, TIERRA DE FÉ, MINERÍA Y ASTRONOMÍA

■ N°84 MARZO 2025

# **ESPECIAL MUJERES ANDACOLLINAS**



## PREUNIVERSITARIO TECK OBTIENE EXITOSOS RESULTADOS



## CARMEN DE ANDACOLLO CUMPLE CON EL 100% DEL PDA



# NUEVOS APRENDICES INICIAN SU PASANTÍA EN TECK CDA



Los y las jóvenes se formarán en diversas áreas de la operación.



Conoce nuestra versión digital en

**COMUNIDADSOMOSTODOS.CL** 





### SE HAN DADO PASOS GRANDES EN LA IGUALDAD, PERO AÚN FALTA, COMENTAN.

# ANDACOLLINAS CONMEMORAN EL DÍA INTERNACIONAL DE LA MUJER

Destacan que en la comuna son todas esforzadas y siempre están luchando. "Todas íbamos a ser reinas..." escribió la Nobel Gabriela Mistral. No todas consiguen concretar sus sueños y en esa lucha se les va la vida. Pero muchas han escrito la historia por sus derechos de igualdad y reivindicaciones, como el derecho al voto femenino, entre otros. Y aunque falta mucho camino por recorrer, las andacollinas se sienten orgullosas por la lucha que dan por alcanzar sus objetivos y ser tratadas con igualdad. Por lo mismo, conmemorar el Día Internacional de la Mujer el 8 de marzo, les llega a lo más profundo de su ser.



# VIVIANA VALENZUELA ASISTENTE ADMINISTRATIVO GERENCIA PLANTAS TECK CDA "Siempre he buscado contribuir con la seguridad y salud, siendo una líder valiente"

En diciembre de 2009, Viviana Valenzuela inició su camino en Teck CDA, marcando el inicio de una carrera sólida en la industria. Próxima a cumplir 16 años en la empresa, destaca los desafíos y oportunidades que ha aprovechado para crecer como profesional. "El camino que he desarrollado en Teck ha sido muy desafiante, con oportunidades que me han permitido desarrollarme y aportar al desempeño operacional",

Uno de sus mayores desafíos ha sido aportar a abrir espacios para las mujeres en la minería, una industria históricamente masculina. "Es fundamental que las mujeres sigamos avanzando en esta industria, porque aportamos una mirada diferente, enriquecemos los equipos de trabajo y demostramos que la minería es un espacio donde todos y todas podemos crecer", afirma

Para Viviana, el crecimiento femenino en la minería no sólo es una cuestión de equidad, sino de evolución del sector. "La diversidad fortalece la industria y nos ayuda a ser mejores en lo que hacemos. Necesitamos más mujeres en cargos de liderazgo y operacionales, porque nuestra presencia transforma y aporta a una minería más inclusiva y sostenible".



#### MARÍA JOSÉ GONZÁLEZ JUÁREZ DIRECTORA DEL JARDÍN INFANTIL Y SALA CUNA TESORO DE LA MONTAÑA "Contribuimos al avance de la sociedad"

"En la comuna las mujeres han ido mostrando un liderazgo que se ha construido con esfuerzo, compromiso y con el bienestar de la comunidad. Tuvimos una alcaldesa, y en la pequeña y gran minería las mujeres han ido ocupando cargos importantes", cuenta la directora del Jardín Infantil y Sala Cuna Tesoro de la Montaña, María José González Juárez.

Para la educadora, licenciada en educación y con un diplomado en Construcción en Comunidades Educativas, las mujeres han ido tomando un rol protagónico en la sociedad. Y eso parte de la base, pues "lidero un equipo de mujeres y el trabajo que se inicia en la primera infancia, también tiene que ver con la equidad de géneros, con el respeto y promover oportunidad para las niñas y niños. Además, darles la posibilidad de soñar y alcanzar sus metas. Como país, en educación hemos avanzado bastante".

Claro que como sociedad aún falta para alcanzar la igualdad de género y como ejemplo citó a las isapres, donde el trato de hombres y mujeres no es el mismo, pero "hay que seguir. Si antes no teníamos derecho al sufragio, ahora votamos. Eso es un gran avance y las mujeres contribuimos a eso".



#### ROXANA SANTANDER MONITORA DE TALLER DEPORTIVO

#### "Ahora pensamos más en nosotras"

"Las mujeres han dados grandes pasos por tener una mejor vida, pero aún falta. Lo importantes es que nunca hay que bajar los brazos", dice la monitora de baloncesto Roxana Santander, luego de un taller con niños y niñas que aprovechan las vacaciones para hacer deporte.

Ahí, en el gimnasio municipal, la "profe" de básquetbol indica que siempre está aprendiendo algo nuevo en lo relacionado a su trabajo, que es el deporte. Soñaba con ir a la U y los problemas económicos no lo permitieron, pero "eso no me ha impedido hacer cursos y talleres relacionados con el deporte, como el ciclismo, entrenamiento funcional, actividad de fuerza en niños, niñas y adolescente".

Tiene un solo objetivo y es su trabajo, pero también soñando con tiempos mejores, porque "las mujeres hemos ganado mucho en estos tiempos. Son capaces de realizar cualquier trabajo y tener las mismas profesiones que los hombres. Por ejemplo, hay mujeres andacollinas que operan máquinas pesadas en la gran minera. En otro ámbito, también juegan fútbol y son boxeadoras. Lo importante es que ahora la mujer depende de ella; sabemos llevar la casa, estudiar, trabajar, además que ahora pensamos más en nosotras".



#### ADRIANA GALLEGUILLOS ENCARGADA DEL COMEDOR DE ANCIANOS

## "Ayudar nos engrandece como mujeres"

Cumplió 22 años preparando el almuerzo en el comedor de ancianos y lo hace por ayudar al prójimo, al igual que sus ocho compañeras. Es Adriana Galleguillos, una de las fundadoras del establecimiento, quien está comprometida con el voluntariado y su aporte es sin sueldo, trabajando una semana al mes, de lunes a viernes de 10 a 14 horas. "Lo hacemos porque hay gente que lo necesita y como mujer luchadora, siempre estaré dándole una mano al más débil".

La señora Adriana, madre de dos hijos profesionales y cuatro nietas, es catequista de confirmación de adultos de la Parroquia y tiene un marido que la apoya siempre. "Ahora estamos más valorizadas en la comunidad. En otros tiempos era diferente, pero hemos ido ganando espacios y nos hacemos respetar".

"No sólo rezamos, nosotros actuamos y lo hacemos ayudando", afirma la señora Adriana, que pone en valor a la mujer andacollina, porque nunca baja los brazos y siempre está tratando de conseguir objetivos y, "eso nos engrandece como mujer nacida y criada en esta tierra".



#### JIMENA ALVARADO, BOMBERA Y DIRECTORA DE LA 1ª CÍA. DE BOMBEROS

#### "Ser bombera es un logro, una igualdad"

"A las mujeres ahora nos toman en cuenta", afirma la directora de la 1ª Cía. de Bomberos de Andacollo, Jimena Alvarado. Y está tranquila, porque las mujeres de la comunidad han evolucionado mucho en sus derechos y "no pasamos todo el día en la casa. Ahora estamos más empoderadas, más fuertes, estudiando, trabajando y creyendo en nosotras".

Su padre, su tío y primos son bomberos. "Es casi una tradición familiar y ser bombera es un logro, una igualdad. Nos ven como uno más en la fila y, lo más lindo, nos protegen".

Entró en 1998 a la 1ª Compañía, además participa en la rama de básquetbol, hace zumba y es tesorera del grupo oncológico de Andacollo. Tuvo cáncer y en 2014 la operaron. Está bien y ayudando a la agrupación, visita enfermos y cuida a sus padres. "La idea es dar la pelea donde uno se encuentre, cuidarnos, valorarnos y nunca bajar los brazos", afirma la directora de 56 años, quien se siente plena y feliz porque "cada día las mujeres damos un gran paso adelante".



#### **MIRZA QUINTANA** PRESIDENTA UCAM

#### "Siempre nos esforzamos al máximo"

"Es hora de dar un paso al costado, ya son tres periodos y otra debe tomar el mando. Si es que llego hasta agosto", afirma la presidenta de la Unión Comunal del Adulto Mayor, Mirza Quintana Rivera, para quien las "mujeres siempre deben luchar por sus ideas y objetivos en la vida".

Luego de una sesión de gimnasia en la sede de la UCAM, la señora Mirza, de 81 años, regresa a casa para hacerse cargo del almacén que tiene hace muchos años. Ahí repasa lo que ha sido su vida dedicada al trabajo y a ser dirigente. Lo hizo en la Escuela Luis Cruz Martínez, donde estudiaron sus hijos, en la junta de vecinos y de mamá guía en la parroquia. Pero eso no es todo, pues "con mi marido tuvimos una mina y una planta. Así que trabajamos juntos de pirquineros. Yo lo hice por más de dos años, donde achicaba las planchas, manejaba el trapiche y quemaba el oro".

Su marido, Ramón Acuña, falleció hace 28 años, así que ahora vive de una pensión y de lo que deja el almacén, pero "no me quejo. Mi marido fue bueno, trabajamos juntos y nunca me hizo problemas. Y me alegro de que ahora las mujeres tengan más libertades, sean más independientes y sigan luchando por causas justas".



#### **MARÍA LORENA ARAYA DIRECTORA DEL LICEO PRVO**

#### "Ahora hay mujeres en cargos de liderazgos"

"Seguimos luchando para construir diariamente un Andacollo grande, justo, donde el progreso se observe en lo económico, social, cultural, familiar y emocional, teniendo siempre en base la participación en equidad de género", afirma la directora del Liceo Pedro Regalado Videla Órdenes (PRVO), María Lorena Araya, quien lleva 14 años en el cargo del establecimiento donde estudió y plantó un árbol cuando estudiaba en la enseñanza media.

Para la docente, las andacollinas históricamente han luchado desde diversas posiciones por sus ideales y responsabilidades, incluso asumiendo solas el rol del cuidado de sus familias cuando sus maridos o pareja ya no están. "Ellas en su condición de madres jefas de hogar debieron sortear obstáculos y soportar muchas injusticias para salir con sus hijos adelante".

Para María Lorena a nivel comunal se ha avanzado, porque muchas mujeres están en cargos de liderazgos: "Nuestro hospital es dirigido por una mujer, así como el banco. De 11 establecimientos educacionales, rurales y urbanos, nueve son liderados por mujeres, así como la Asociación Minera, en Teck y muchas de las empresas colaboradoras. Eso señala que hemos avanzado, pero aún falta".



#### SILVIA CORTÉS ARTESANA Y MONITORA MOSAICOS

#### "Hoy en día somos reconocidas"

Soñaba con ir a la universidad, pero con un padre minero, una mamá lavandera y pocos recursos, no pudo concretarlos. Solo pudo terminar la enseñanza media, luego casarse y cuidar sus hijos. Esa fue la vida de la artesana Silvia Cortés, "pero siempre he luchado por ser alguien en la vida. Y lo más importante, he mantenido el entusiasmo de lograr cosas".

A los 58 años está estudiando patrimonio cultural en la Universidad Metropolitana de Santiago, además de hacer cursos y talleres, ya que "no importan los años, lo que vale es aprender y ser alguien mejor cada día".

La artesana y profesora del taller de cerámica cuenta que "mi misión en este mundo es enseñar". Por lo mismo, afirma que ahora las mujeres pueden hacerlo, porque tienen más espacio "y no solo estar en la casa, criar y cocinar. Las cosas han cambiado, somos más independientes, hacemos todas esas cosas. Antes no se podía por múltiples problemas: la condición social, falta de recursos..."



#### **JUANA GUERRERO CRIANCERA RURAL** DE LA CALDERA

#### "Las mujeres damos la pelea"

Deleita con las mermeladas, dulces y el queso de cabra que trae desde La Caldera, donde es nacida y criada. "Nunca me he quejado de la vida, porque gracias a Dios y a La Chinita, tengo buena salud para luchar y conseguir objetivos. Lo importante, es que mi marido siempre ha estado luchando a mi lado, codo a codo", cuenta la criancera Juana Guerrero.

Se crió viendo crecer a sus animalitos y luego de casarse siguió en el rubro criancero por conseguir objetivos. "Sólo llegué hasta el 4° básico, por lo que toda mi vida he trabajado. Primero por tener mis cosas y luego por los hijos. Así es la vida, no me quejo. Lo importante es no bajar nunca los brazos".

Para la jubilada de 72 años, las mujeres están mejor ahora, "porque los cambios han sido grandes. Hay más desarrollo, estudios y trabajos. Y eso pasa porque las mujeres siempre están luchando por sus reivindicaciones. En mi caso, mi marido me apoya en todo y realizamos el trabajo en conjunto: siempre los dos a la par. Por tanto, como muier me siento muy bien de poder trabajar y ayudar a los hijos".

#### **DIRECTORES**

#### **DISEÑADOR**

#### JAVIER ROJAS

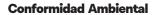
#### **IMPRESIÓN Y DISTRIBUCIÓN**



# TECK CDA CUMPLE POR DÉCIMO AÑO EL 100% DEL PLAN DE DESCONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICO PARA ANDACOLLO

Una excelente noticia fue la que recibió Teck Carmen de Andacollo (Teck CDA) tras obtener nuevamente la certificación de cumplimiento total de las medidas establecidas en el Plan de Descontaminación Atmosférica de Andacollo (PDA) y sectores aledaños.

El informe de Evaluación de Conformidad Ambiental, elaborado por la Entidad Técnica de Certificación Ambiental GreenRiver, firma autorizada por la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA), verificó la implementación efectiva de las acciones de control de emisiones atmosféricas por parte de la operación durante el segundo semestre de 2024. Al respecto, Angélica Cabrera, gerenta general de Teck CDA, valoró la noticia destacando que "en Teck trabajamos con un fuerte compromiso hacia un desarrollo sustentable. Nosotros proporcionamos recursos esenciales con los que el mundo cuenta para mejorar la vida, mientras que cuidamos de las personas, comunidades y la tierra que amamos. El cumplimiento por décima vez del PDA es reflejo de aquello".



El proceso de certificación se realizó durante el mes de enero del presente año e implicó visitas a terreno y una exhaustiva revisión documental, siendo auditadas las acciones realizadas durante el segundo semestre del año 2024. En la ocasión, también estuvieron presentes representantes del municipio de Andacollo y de la comunidad, a través de un delegado de las juntas vecinales.

## PRINCIPALES MEDIDAS EVALUADAS

- Aplicación de supresores de polvo en caminos mineros.
- Lavado de ruedas de vehículos de faena en días de lluvia.
- Encarpado de vehículos de carga.
- Monitoreo meteorológico previo a las tronaduras, realizándolas sólo en condiciones favorables para la comunidad.
- Notificación y registro de tronaduras realizadas o suspendidos
- Supervisores ambientales 24/7 en la operación.
- Capacitaciones para operarios de la planta.
- Barrido, aspirado y lavado de calles en Andacollo.
- Actualización y activación del Plan de Contingencia en casode superación de norma



Para este hito la operación ha implementado una serie de iniciativas y acciones que, en conjunto, han permitido que las concentraciones de PM10 de la zona disminuyan considerablemente desde la puesta en marcha del plan.

En concreto, el informe (disponible en pdaandacollo.teck.com) detalla que "tras el procedimiento de evaluación de conformidad ambiental aplicado a las exigencias establecidas en el PDA Andacollo para el periodo julio-diciembre, segundo semestre de 2024, GreenRiver concluye y declara que el cumplimiento del titular es del 100%. (...) Con lo anterior, se procederá a emitir a la Compañía Minera Teck CDA el Certificado de Conformidad Ambiental".

Con estos resultados, Teck CDA reafirma su compromiso de ser una empresa responsable con el medioambiente, las comunidades y el desarrollo sustentable, destacando que desde el 2015 a la fecha, los informes emitidos por las autoridades ambientales afirman que la operación ha logrado un 100% de cumplimiento en todas sus obligaciones y compromisos voluntarios.



#### ¿Qué es el PDA?

Los Planes de Prevención y/o Descontaminación Atmosférica, son instrumentos de gestión ambiental, que, a través de la definición e implementación de medidas y acciones específicas, tienen por finalidad reducir los niveles de contaminación del aire, con el objeto de resguardar la salud de la población.

El Ministerio Secretaría General de la Presidencia declara el 3 de febrero del 2009 a Andacollo zona saturada para Material Particulado Respirable MP10, como concentración anual y de 24 horas. El 01 de enero 2015 entra en vigor el PDA.

#### MÁS INFORMACIÓN

- Planes de Descontaminación Atmosférica en Chile: ppda.mma.gob.cl
- Medidas del PDA: pda-andacollo.mma.gob.cl
- Estaciones de Monitoreo de Calidad del Aire en Andacollo; Hospital, Urmeneta y Chepiquilla: sinca.mma.gob.cl

# COMUNIDAD SOMOS TODOS







# BOMBEROS DE ANDACOLLO Y TECK CDA REFUERZAN SU COLABORACIÓN EN SEGURIDAD Y EMERGENCIAS

En el marco de una alianza estratégica que data de 2015, Teck CDA y el Cuerpo de Bomberos de Andacollo continúan fortaleciendo su trabajo conjunto en materia de seguridad y respuesta a emergencias. En esta ocasión, la compañía ha impulsado dos importantes iniciativas:

la entrega de equipamiento especializado a la Tercera Compañía de Bomberos de El Manzano para emergencias eléctricas y la certificación en rescate en cuerpos de agua para voluntarios de Bomberos de Andacollo.

#### ENTREGA DE EQUIPAMIENTO PARA EMERGENCIAS ELÉCTRICAS

Como respuesta a una necesidad detectada en capacitaciones previas, Teck CDA entregó a la Tercera Compañía de Bomberos de El Manzano un kit especializado para la atención de emergencias con riesgo eléctrico. La donación, gestionada por el área de Security, Emergencias y Riesgos en conjunto con la Superintendencia Eléctrica de la operación, incluye pértigas de salvamento con gancho 66KV, guantes dieléctricos, cubre botas y casco dieléctrico con careta.

Luis Alfaro, jefe de Security, Emergencias y Riesgos de Teck CDA, destacó la importancia de esta entrega sosteniendo que "esta dotación responde a un compromiso adquirido con bomberos de El Manzano tras una capacitación sobre riesgos eléctricos".

En tanto, Olga Cuello, directora de la 3ra Compañía de Bomberos de El Manzano, afirmó que "estamos muy agradecidos. Habíamos trabajado en terreno con el equipo de emergencias de la minera y técnicos, y este equipamiento llega en un momento crucial. No contábamos con implementos para emergencias eléctricas, sólo con la voluntad de ayudar. Ahora, podremos responder de mejor manera a la comunidad".

#### CAPACITACIÓN EN RESCATE EN CUERPOS DE AGUA

En una ceremonia realizada en el cuartel del Cuerpo de Bomberos de Andacollo, Teck CDA, en conjunto con la empresa especialista RESTEC, certificó a voluntarios que participaron en un curso de rescate en cuerpos de agua.

La capacitación incluyó instrucción teórica y práctica sobre gobernanza marítima, operación de equipamiento especializado y maniobras en terreno.

Esta iniciativa fue posible gracias a la adquisición de equipamiento de seguridad y un bote zodiac por parte de Teck CDA. Osvaldo González, comandante de Bomberos de Andacollo, resaltó la importancia del entrenamiento. "Este curso permitió preparar a los voluntarios para responder a emergencias en sectores como el depósito de relaves, con el objetivo de resguardar la seguridad de trabajadores y la comunidad".

Con estas acciones, Teck CDA reafirma su compromiso con la seguridad y el trabajo conjunto con Bomberos de Andacollo, promoviendo instancias de capacitación y equipamiento que benefician tanto a la operación minera como a la comunidad local.

# Como parte de su compromiso con el desarrollo de talento local y la generación de oportunidades en la industria minera, Teck Carmen de Andacollo (CDA) dio la bienvenida a un nuevo grupo de aprendices y practicantes, quienes inician su proceso de formación en la compañía.

En una ceremonia realizada en Teck Carmen de Andacollo se dio la bienvenida a los nuevos integrantes de los Programas de Entrenamiento de la operación. Estos programas incluyen a Operadores y Operadoras en Entrenamiento Mina, Mantenedores Mina y Operadores y Operadoras Planta, entregando formación teórica y práctica en un entorno de alto desempeño, con un fuerte enfoque en seguridad.

Angélica Cabrera, gerenta general de Teck CDA, destacó el impacto positivo de estos programas en la comunidad, mencionando que más de 400 personas han sido beneficiadas, ampliando sus posibilidades de empleabilidad en el sector minero. "El talento local es clave para nuestra operación. Estos

# APRENDICES Y PRACTICANTES INICIAN SU CAMINO EN TECK CARMEN DE ANDACOLLO



programas no sólo entregan conocimientos técnicos, sino que fomentan una cultura de seguridad y responsabilidad, valores fundamentales en Teck y en la industria minera", sostuvo la ejecutiva.

#### PROGRAMAS DE ENTRENAMIENTO

En primera instancia, los y las participantes recibirán formación teórica en CE-DUC y posteriormente realizarán un entrenamiento en faena bajo la guía de tutores y tutoras de Teck CDA, profesionales que los acompañarán en este proceso de aprendizaje y experiencia en terreno.

Las iniciativas, lideradas por el equipo de Aprendizaje y Entrenamiento de Teck CDA, en conjunto con las áreas operativas de Mina y Plantas, continúan fortaleciendo el desarrollo de talentos locales y la generación de oportunidades en la industria minera.

#### PRACTICANTES

Para el año 2025 son diez los y las jóvenes que ingresaron bajo esta modalidad a Teck Carmen de Andacollo, donde podrán adquirir experiencia y dar sus primeros pasos en un mundo laboral altamente desafiante y especializado.

Los y las practicantes provienen de carreras afines a la industria minera, principalmente ingeniería y geología, y se integraron a distintos equipos de trabajo, recibiendo apoyo y guía de profesionales con amplia experiencia en Teck.





ES NACIDO Y CRIADO EN LA COMUNA

# FERNANDO VEGA ASUMIÓ COMO **NUEVO RECTOR DEL SANTUARIO**

Con una eucaristía en la Fiesta Patronal de La Caldera y Damas, realizada el 9 de febrero, el padre Fernando Vega, rector del Santuario, celebró por primera vez una misa de festividad siendo párroco de Andacollo.

El nuevo rector del Santuario, quien reemplazó al sacerdote polaco Adam Bartyzol, les dijo a los calderinos que los felicitaba por haber convo-

cado a muchas personas, bailes religiosos, peregrinos y a personas que nunca había visto y "en este silencio ha florecido la fe. Los bailes nos dan vida, los bautismos también. Y al estar celebrando juntos la eucaristía del domingo en esta advocación de la Virgen de Lourdes, me voy con un corazón agradecido de haber estado

Su nuevo cargo comenzó el día 1

de febrero, cuando la comunidad de Nuestra Señora del Rosario de Andacollo vivió una celebración especial y llena de emoción y fe con la toma de posesión del reverendo como nuevo párroco y rector del Santuario, pues en la misa presidida por el arzobispo René Rebolledo, estaban sus familiares y amigos andacollinos, ya que el sacerdote Fernando Vega Cortés es nacido y criado en la comuna.

#### ACADEMIA DE FÚTBOL ANDACOLLO INDEPENDIENTE

## **DEPORTISTAS SE LUCIERON EN TORNEO REALIZADO EN PUERTO MONTT**

Lograron el segundo lugar en la III Copa de Integración.

Los jóvenes de la Academia de Fútbol Andacollo Independiente se están acostumbrando a los triunfos y vueltas olímpicas, puesto que ahora se lucieron y ganaron el segundo lugar en la III Copa de Integración de Puerto Montt, disputada la primera semana de febre-

El futuro del fútbol andacollino, luego de un excelente desempeño en el

torneo de Fútbol ACEFA en la región, juntaron los recursos de sus padres y la ayuda de Teck, tomaron sus implementos, sus sueños y emprendieron un largo viaje hasta Puerto Montt a mostrar sus credenciales frente a equipos que viajaron desde Arica a Punta Arenas.

Allá en el sur se ganaron los aplausos por su fútbol de buen toque, dinámica y temperamento en cada disputa de balón ante delegaciones como Huracán de Arica, Academia Municipal Ovalle, Real Austral de Valdivia, Municipal Alerce de Puerto Montt, Academia de la Ruta de La Serena; C.D. Atlético Yungay y Sokol de Punta Arenas.





#### **UN PROYECTO DEL MINEDUC "AULAS CONECTADAS"**

## **NUEVOS COMPUTADORES PARA LOS ESTUDIANTES**

Servicio Local de Educación Pública Puerto Cordillera realizó una inversión de \$896 millones para la mejora de procesos educativos de estudiantes.

Con flamantes computadores y nuevos puntos de internet se encontrarán los estudiantes de los establecimientos educacionales públicos de la comuna de Andacollo y Coquimbo, luego que el Servicio Local de Educación Pública Puerto Cordillera realizara una inversión de más de \$896 millones en la educación de los estudiantes.

El SLEP Puerto Cordillera, acorde a las necesidades educativas de integrar tecnología en la mejora de los procesos educativos de estudiantes y equipo pedagógicos, refuerza la entrega de equipamientos tecnológico en el inicio del año escolar con una inversión para nuevos equipos computacionales y puntos de accesos a internet en jardines, colegios, escuelas y liceos públicos de las comunas de Andacollo y Coquimbo.

La inversión es de 817 millones en 1.273 equipos computacionales, que permitirán mejorar el equipamiento de salas de multimedia, bibliotecas y oficinas administrativas de los establecimientos educacionales. Además, se realizó una inversión de más de 78 millones de pesos para 212 nuevos puntos de red para acceso a internet en 16 establecimientos educacionales, enmarcados en el proyecto "Aulas Conectadas" del Mineduc, iniciativa que busca mejorar la conectividad para uso pedagógico.

LAS CARRERAS ELEGIDAS: MEDICINA, DERECHO E INGENIERÍA

## **ALUMNOS DESTACARON LA GRAN AYUDA DEL PREU TECK**

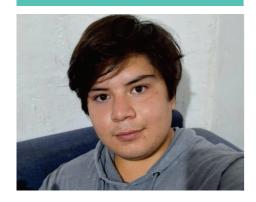
Las trillizas Macuer, del Colegio Parroquial, fueron de las más notables de Andacollo en la Paes..

No es fácil ni barato seguir una carrera universitaria. Y eso bien lo saben los alumnos del Liceo Pedro Regalado Videla Órdenes y del Colegio Parroquial que terminaron la enseñanza media y ahora van por

CON MUCHO ESFUERZO SEGUIRÁ UNA CARRERA UNIVERSITARIA

#### CAMILO DUBÓ IRÁ A CHILLÁN A ESTUDIAR VETERINARIA

Dio las gracias al Preu de Teck por la ayuda y a los profesores por la enseñanza.



"Feliz de la vida, porque es la carrera que siempre soñé", señala Camilo Dubó, quien egresó del Liceo Pedro Regalado Videla y estudiará medicina veterinaria en Chillán. Lo hará con muchos esfuerzos "porque los recursos son escasos, pues mis padres son mineros pirquineros. Así que mi abuelita y mi hermano pagarán mis estudios".

No fue por gusto ir a la Región de Ñuble, "sólo lo hice porque aquí en la región no está la carrera. Así que ir a estudiar allá será complicado; los costos suben y mucho", indica este andacollino que terminó la media con un NEM 6.5 y en la PAES "me fue muy bien en matemática, por lo que estoy muy agradecido del Preu de la Teck, además que es gratis, me ayudó bastante. Los profes buena onda y doy gracias a la encargada, que siempre me apoyó".

A Camilo le agrada la música y toca algunos instrumentos, como el ukelele, el violín, la flauta y piano y "ojalá en la U pueda hacerlo, ya que sirve mucho para botar el estrés".

un título profesional o una carrera técnica. Lo importante es seguir estudiando y logrando sueños.

Ahora, para concretar esos sueños, está la preparación del establecimiento y también la ayuda complementaria que entrega un preuniversitario, que en valor mercado tienen un costo que supera los \$120 mil mensuales. Sin duda, se trata de recursos que puedan difi-

ANTONIA Y MAITE GANARON GRATUIDAD EN LA UCN

# LAS TRILLIZAS MACUER: DOS YA SUEÑAN SER DOCTORAS

Valentina también sacó excelente puntaje, pero quedó en lista de espera. Lo intentará a mitad de año.



Estudiar medicina "cuesta un ojo de la cara". Y más para una familia donde sólo la mamá le pone el hombro. Si son dos las que ingresaron a esa carrera, tendrá que hacer magia para pagar los estudios. Y seguro que ha mediado de año esa madre tendrá que triplicar los esfuerzos, porque, por ahora, la tercera de las trillizas Macuer quedó en lista de espera. Así que nuevamente irá por un mejor puntaje e intentará pillar sus hermanas Antonia y Maite que se matricularon en la Universidad Católica del Norte.

Antonia sabe que no será fácil estudiar medicina. Y no por capacidad, sino porque es carísima la carrera y "aunque tenemos la gratuidad, estamos tratando de conseguir la beca de residencia o se nos complicará la existencia".

Las trillizas Antonia, Maite y Valentina estudiaron en el Colegio Parroquial y desde el primero básico se disputaron el primer lugar y terminaron la enseñanza media con nota 7. "Así que medicina siempre fue nuestro objetivo. Claro está, que nos preparamos haciendo un preuniversitario. Por suerte no pagamos un peso, porque el Preu de la Teck es gratuito. Así que agradecida de eso y de sus profesores".

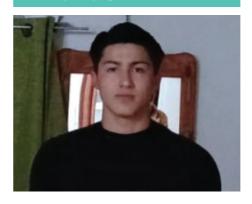
cultar el acceso de muchos a este servicio y que Teck CDA tuvo en cuenta para impulsar un preuniversitario para alumnos y alumnas de ambos establecimientos educacionales. Es totalmente gratuito y les ayuda bastante, de acuerdo con lo señalado por los propios alumnos.

En relación con la preparación, informes indican que los alumnos

EN LA UNIVERSIDAD AUSTRAL DE VALDIVIA

#### ODONTOLOGÍA ES LA ELECCIÓN DE NICOLÁS LÓPEZ

Terminó la media con un 6.5 y afirma que luchará con mucho esfuerzo, los mismos que "hará mi padre, que es chofer, para pagar mis estudios".



Terminó la enseñanza media con un 6.5 y afirma que luchará con mucho esfuerzo, los mismos que "hará mi padre, que es chofer, para pagar mis estudios"

"Tren al sur..." Se irá cantando Nicolás López, cuando parta a estudiar odontología a la Universidad Austral de Valdivia. "No me quedó otra, pues acá en la ULS no alcanzó el puntaje, porque el corte estaba muy alto. Allá me dio porque había más cupos", contó el estudiante que terminó con un NEM de 6.5 en el Liceo Pedro Regalado Videla Órdenes.

Cuenta que no le será fácil, porque la carrera es cara, además "que tengo que ir preparado a Valdivia. Me gusta la lluvia, pero todos los días no sé. A eso se suma que debo tener ropa adecuada y los recursos no están al alcance. Mi padre es chofer y no vivo con mi madre, así que es complicado. Lo importante es que soy tranquilo y dedicado; sólo tengo que estudiar y lo haré con mucho esfuerzo".

El joven nacido en Coquimbo y con 8 años en El Curque, se felicita porque obtuvo todos los beneficios que otorga la U y "eso es de gran ayuda, al igual que la que nos brindó el Preu de la Teck, que es gratuito y nos sirvió mucho".

que asistieron al preuniversitario tienen más de 60 puntos a los que no asistieron y así lo señala una medición del PAES en la comuna. Estudiantes con Preu en comprensión lectora tienen un promedio de 591 y los que no asistieron están con 523. En tanto, en matemática los del Preu están con un promedio de 639 y 578 para los que no fueron a un Pre.

TENÍA PUNTAJE PARA LA CHILE Y LA PONTIFICIA

#### MARTÍN MONREAL SE MATRICULÓ EN DERECHO DE LA ULS

Se preparó en el Preu de la Teck, también uno online y en forma autodidacta.



Con el puntaje logrado en la PAES, a Martín Monreal le alcanzaba para estudiar derecho en la Universidad de Chile y en la Pontificia Universidad Católica. Pero, "por presupuesto opté por la región. Así no me alejaré tanto de la familia", cuenta el joven que se preparó en el preu de Teck para sacar buen puntaje, y "lo que agradezco mucho, porque me ayudó bastante". Además, hizo un preu online y también estudió solo.

Dice que no será fácil estudiar en la U por los recursos, ya que "mis padres son huileros. Creo que así se llama; sacan huiro en la playa Caleta Totoral, en Huasco, Región de Atacama. De allá vienen a visitarme".

Por lo mismo, para Martín los estudios son prioridad, pero igual hace un tiempo para tocar el trombón, que es el instrumento que le agrada y lo tocaba en la orquesta del Parroquial y "espero en la U hacerme el tiempo y tocar, ya que me servirá para relajarme un poco".





