

TEJEDORAS DE LA ARAUCANÍA: ENALTECER EL ARTE FEMENINO MAPUCHE

Nuevas Fronteras:

HACIA UNA REGIÓN ATRACTIVA PARA EMPRENDER

+ Mujeres Líderes en La Araucanía:

POR MÁS EQUIDAD DE GÉNERO Y LIDERAZGO FEMENINO

Momento clave para
invertir en el parque
industrial

Encuentros online:
La oportunidad que
trajo la pandemia

Entrevistas y columnas:
Claudia Lillo, Luis Felipe
Gazitúa, María Cristina Díez
y Alberto Mayol

DESAFÍO AGUA PARA CHILE

EL 71% DE LAS ZONAS RURALES EN LA ARAUCANÍA
NO TIENE ACCESO A AGUA POTABLE.

DESAFÍO LEVATEMOS CHILE JUNTO A CMPC
BUSCAN SOLUCIONAR ESTE PROBLEMA A MÁS DE
200 FAMILIAS, MEJORANDO SU DESARROLLO Y EL
DE SU COMUNIDAD.



Desafío
Levantemos Chile

MÁS DE UN DESAFÍO, MÁS DE UNA SOLUCIÓN.

CON EL APOYO
PERMANENTE:

cm^{pc}



Desafío
Levantemos Chile

CON EL APOYO
PERMANENTE

Banco de Chile

cm^{pc}

SÚMATE A LA ACCIÓN EN DESAFIOLEVATEMOSCHILE.ORG

Presidente de Corparaucanía
Modesto Huenchunao A.

Dirección
Diego Benavente M.

Edición General
Alejandra Leal P.

Periodistas
Stephanie Möller R.
Daniel Cárdenas P.

Diseño y Diagramación
Andrés Marquardt N.

Dirección Comercial
Diego Benavente M.

Fotografía
Gastón Calliñir S.
Archivo Corparaucanía
Archivos personales de entrevistados

Impresión
Imprenta América Ltda.

Representante Legal
Modesto Huenchunao A.



Esta es una publicación
de propiedad de Corparaucanía
Año XVI, N° 16 – Diciembre de 2020
O'Higgins 470 – Temuco
Teléfonos: (56-45) 2731435 / 36

 corparaucania.cl
 encuentros@corparaucania.cl
 Corparaucania
 Corparaucania
 Corparaucania
 Corparaucania
 Corparaucania



EDITORIAL

5 Modesto Huenchunao:
Pensando el futuro



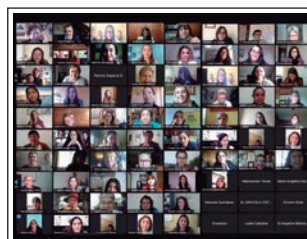
INICIATIVAS

8 Nueva etapa del
Parque Industrial y
Tecnológico de
La Araucanía:
Momento clave
para invertir



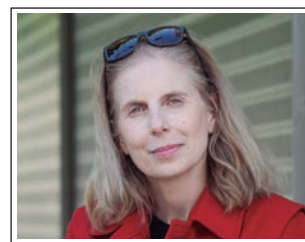
MIRADAS

18 Alberto Mayol:
El grado cero del
nerviosismo



ACTUALIDAD

26 Más Mujeres
Líderes en
La Araucanía:
Por más equidad de
género y liderazgo
femenino



TEMAS

6 Marianne Charnay:
“Corparaucanía es
el origen de muchas
iniciativas que ayudan a
los más vulnerables”



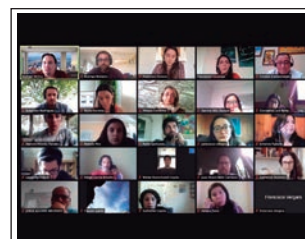
ENTREVISTA

13 Luis Felipe Gazitúa:
Sería una lástima
no aprovechar este
momento para resolver
nuestros conflictos



INICIATIVAS

19 Ciclo de Encuentros
Corparaucanía Online:
La oportunidad
que trajo la pandemia



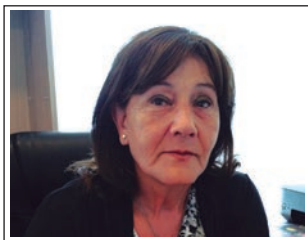
ACTUALIDAD

29 Proyecto
Nuevas Fronteras:
Hacia una
Araucanía atractiva
para emprender



ACTUALIDAD

34 Tejedoras de La Araucanía: Enaltecer el arte femenino mapuche



MIRADAS

38 Dra. María Cristina Díez: El problema del agua ¿falta de agua o falta de ingenio?



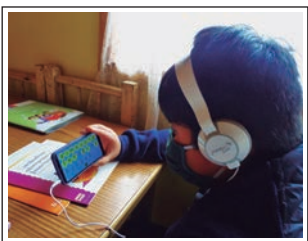
ACTUALIDAD

39 Eclipse 2020: El inicio del astroturismo en La Araucanía



PERFILES

43 Claudia Lillo: “Prefiero construir puentes que cercos”



INICIATIVAS

47 Fundación AraucaníAprende: Apoyar el aprendizaje lector de forma remota



INICIATIVAS

52 Temuco UniverCiudad y convenio con Banco Central: Más y mejores instancias de formación



TEMAS

55 Fundación Aitue: Por el reconocimiento constitucional de los pueblos indígenas



ARAUCANÍA EN EL MUNDO

57 Nohue: Sabores de La Araucanía que comienzan a recorrer el mundo



MOMENTOS

59 Encuentros Corporaucanía 2020 Online



PENSANDO EL FUTURO

Estamos terminando al año 2020 con una situación no prevista a nivel global: la pandemia por Covid-19. Invisible al ojo humano y que sin embargo, tiene la fuerza para poner de rodillas a nuestra especie. Digna de un guión de terror. Y como país, veníamos saliendo de una situación interna que desnudó tremendas desigualdades en nuestra sociedad y que obligó a nuestros políticos y al gobierno a llamar a un plebiscito en que el pueblo decidió, en forma inédita, cambiar la actual constitución redactada por una Convención Constituyente, pues no confía en nuestros actuales legisladores.

Ahora se nos presenta el primer desafío como sociedad: llevar a esta Convención Constituyente, las mejores mentes de Chile. Con sentido de país, con sentido de equidad, con valores éticos intachables, y que hayan demostrado con su trayectoria de vida, la necesaria ecuanimidad para el gran reto que significa redactar la constitución que nos guiará los próximos años. Digo el primer desafío, pues los partidos políticos son quienes canalizarán esta propuesta, a menos que exista una modificación a las reglas para que independientes puedan, en igualdad de condiciones, ofrecer al pueblo sus conocimientos para la redacción de la nueva carta magna.

Se debe destacar que habrá equidad de género en la composición de la Convención Constituyente, para no privarnos de la inteligencia de la mujer y de todo el aporte que deben realizar a la sociedad.

Nuestra sufrida Araucanía deberá seguir esperando. Las promesas iniciales ya no se cumplieron. Sin embargo, valoro que nuestros legisladores se hayan puesto de acuerdo: por primera vez habrá escaños reservados para los pueblos indígenas en la Convención Constituyente, para estar reconocidos como tales en una decisión trascendental para Chile.

A pesar del cauce institucional que significó el plebiscito, la violencia ha seguido presente y espero que todos los habitantes de La Araucanía hagamos nuestros mejores esfuerzos para enfrentarla. Hay muchos puntos

que nos unen, dialoguemos sobre aquellos, pero NO con violencia, NO con destrucción de bienes que al final nos empobrecen a todos.

Desde Corporación Araucanía, hacemos un llamado de unión para que empresarios, universidades, sindicatos, asociaciones de comunidades indígenas y el gobierno regional -a través de sus representantes en nuestra corporación- seamos capaces de retomar el desarrollo como prioridad, buscando motivar a nuevos inversores que crean en los proyectos que se están desplegando en la región.

La pandemia nos ha retrasado en el intento por avanzar más rápido. El equipo de Corporación Araucanía ha hecho sus mejores esfuerzos para destacar temas estratégicos por medio de los eventos online y a través de la implementación de distintas iniciativas y proyectos sobre los que podrán profundizar en esta edición de nuestra revista. No obstante, tenemos la obligación de revisar lo mucho que se ha hecho e ir más allá, para que las acciones se traduzcan en un avance significativo en mejorar las condiciones de los pequeños empresarios y del ecosistema productivo en general.

En este sentido, valoro a los inversores regionales que pese a la incertidumbre en la seguridad de muchos sectores de La Araucanía, siguen creyendo y apostando en ella. Gracias a ellos se sigue avanzando. Las universidades, por su parte, han hecho su importante contribución en vinculación con el medio. Creo firmemente que con el aporte de todos podamos crear un centro común de estudios y/o políticas públicas para no diluir esfuerzos y ser capaces de tener información unificada que facilitar a quienes deseen invertir. Todo en el esperado clima de paz y unidad que anhelamos quienes vivimos y trabajamos por La Araucanía; con el equilibrio y equidad que permitan un crecimiento sustentable e igualitario en la región.

Modesto Huenchunao
Presidente
Corporación Araucanía



Marianne Charnay, fundadora de Inmo21:

“Corparaucanía es el origen de muchas iniciativas que ayudan a los más vulnerables”

A pesar de su reciente incorporación hace un par de años, la destacada empresa inmobiliaria de la región, Inmo21, es hoy uno de los socios más activos de la corporación, trabajando -a través de la participación de Marianne Charnay- en iniciativas ligadas al fortalecimiento del emprendimiento.

Conocida por ser una de las empresas inmobiliarias más relevantes de la región, Inmo21 es uno de los socios más recientes de Corparaucanía, y de la mano de su fundadora, Marianne Charnay, ha tenido bastante protagonismo en las acciones de la corporación, sobre todo en lo que va en la línea del emprendimiento y la innovación en la región.

Y es que la empresaria, oriunda de París pero radicada en Chile hace muchos años, además de destacarse en el mundo de los negocios, logrando que Inmo21 sea una de las inmobiliarias con más presencia en el mercado de la región (y con una de las oficinas más grandes del rubro en el centro de Temuco), también ha desarrollado el lado social a través de su participación en distintas organizaciones e iniciativas que ayudan a la generación de más y mejores emprendimientos, como “Nuevas Fronteras, De La Araucanía al Mundo”, “Netmentora” o “Ashoka”, por ejemplo.

Es por eso que sostiene que “Inmo21 entró a Corparaucanía por mi afán de que logremos vivir en

una sociedad más solidaria. Cuando conocí a su director ejecutivo me di cuenta que esta corporación era más que una congregación de empresarios sólo preocupados por sus propios intereses”, dice. De hecho, lo que más valora de Corparaucanía es que, de acuerdo a sus palabras, “es el origen de muchas iniciativas cuyo único fin es mejorar la suerte de los más vulnerables, y entenderlo me abrió un mundo de perspectivas para poder seguir con la acción social y sobre todo para involucrarme en la región, ya que hasta ahora participaba de organizaciones en Santiago”.

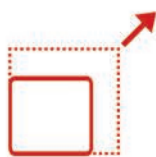
“Hace unos cinco años aproximadamente conocí el concepto de las empresas B y a Sistema B, que se dedica a promover la conversión de las empresas a este modelo en Chile y América Latina. Estas empresas pretenden ser ‘no las mejores del mundo, sino que las mejores para el mundo’, y para mí fue el principio de una nueva era de mi forma de aprehender el mundo de los negocios”, cuenta. En ese sentido, agrega que uno de sus principales objetivos al ser socia de Corparaucanía es entusiasmar a más empresarios para que tengan esa misma meta social.

Hoy Inmo21 está ad portas de empezar el camino a esa certificación B, un sello que da cuenta que la empresa busca dar una solución a problemas sociales y medioambientales desde el negocio mismo, es decir, sin perder de vista la rentabilidad, pero generando impacto positivo en la sociedad. “Mi meta es aportar un ladrillo a la construcción de una Araucanía más justa y sustentable. Hoy no me imagino tener otra empresa sin que tenga en su ADN el ser una fuerza para el bien. No soy ninguna heroína, ni he hecho nada fantástico, pero afirmo que los empresarios debemos ser parte de la solución y no del problema. El ser exitoso no nos da derechos, nos da responsabilidades. Y crear puestos de trabajo, participar de acciones de caridad o hacer las cosas un poco mejor que otros, no basta, es autocomplacencia. Debemos cambiar nuestra manera de hacer negocios y espero que cada día más empresarios se hagan cargo en serio de su impacto en la sociedad”, concluye. ☺

LAS SOLUCIONES MÁS **FLEXIBLES** A TUS REQUERIMIENTOS DE **ALMACENAJE**



UBICACIÓN



FLEXIBILIDAD



VIGILANCIA
PERMANENTE



TARIFAS
CONVENIENTES

35 años

CRECIENDO CON 
NUESTROS **CLIENTES**

Cotiza con nosotros y compara

+562 2544 8484 |  ventas@bsf.cl

WWW.BSF.CL





Nueva etapa del Parque Industrial y Tecnológico de La Araucanía

Momento clave para invertir

Veinticinco nuevos lotes serán urbanizados en la nueva etapa del parque; acción que en palabras del propio ministro de Economía, Fomento y Turismo, Lucas Palacios, seguirá proyectando a este polo de desarrollo como un importante hub logístico para la generación de negocios en la zona macro sur del país.

El Parque Industrial y Tecnológico de La Araucanía nació el año 2001 al alero de Corparaucanía con la motivación de generar un polo industrial único en la región y atraer empresas que aporten al desarrollo de la misma, de una forma sostenible y sustentable. Hoy, a casi veinte años de su creación, cuenta con sesenta y seis propietarios que han comprado algún lote, y veintiocho empresas instaladas, sumando una inversión total, entre fondos públicos y privados, sobre los ciento cuarenta millones de dólares, y generando mil quinientos puestos de trabajo.

El crecimiento ha sido sostenido durante estos años. A la fecha se han requerido tres urbanizaciones para generar nuevos lotes, la última de ellas en 2017 que en tiempo récord vendió todos sus terrenos. “Ese año se urbanizaron casi veinte hectáreas, con dieciséis nuevos lotes, y la venta que estaba planificada hacerse en un plazo de cinco años se logró en dos años y medio”, comenta Marisel Rodríguez, gerente del Parque Industrial y Tecnológico de La Araucanía.

Es por eso que, viendo dicho éxito, durante este 2020 se decidió lanzar una nueva etapa del parque, que contempla la urbanización de más terrenos en el lado oriente del enclave. En total, adelanta Rodríguez, serán veinticinco nuevos lotes, de cinco mil metros cuadrados cada uno.

“Hoy por hoy no hay nada igual al parque en La Araucanía, y las empresas lo han podido reconocer. A partir de la última urbanización y con estas nuevas etapas del parque hemos visto un crecimiento en ventas, lo que da cuenta del interés de las empresas de instalarse en un polo de desarrollo donde no se encuentren aisladas, sino se puedan dar sinergias con otras empresas”, destaca José Miguel Martabid, presidente del Parque Industrial y Tecnológico de La Araucanía.

UBICACIÓN ESTRATÉGICA

Un interés que no sólo ha tenido el mundo privado en el lugar, sino también las principales autoridades en materia económica del país,



Lucas Palacios

“Se ha proyectado (al parque) como un hub logístico importante para la generación de negocios en la zona macro sur del país, ya que su ubicación es cercana a los principales puertos del Biobío, a los tres pasos fronterizos de la región (...) y al Aeropuerto Internacional La Araucanía”, Lucas Palacios, ministro de Economía, Fomento y Turismo.

que valoran que iniciativas como el parque puedan crecer y promover la instalación de empresas, y que a su vez demanden mano de obra de la misma región. Uno de ellos es el ministro de Economía, Fomento y Turismo, Lucas Palacios, quien participó del evento de lanzamiento oficial de la nueva etapa del parque.

“El parque ha logrado posicionarse como un espacio para la atracción e instalación de diversas industrias, lo que a su vez lo transforma en un importante polo de generación de empleo. Además, se ha proyectado como un hub logístico importante para la generación de negocios en la zona macro sur del país, ya que su ubicación es cercana a los principales puertos del Biobío, a los tres pasos fronterizos de la región, especialmente de Pino Hachado que está dentro de los pasos priorizados más importantes del país en



José Miguel Martabid



Marisel Rodríguez

términos de transporte de carga, como corredor bioceánico, y al Aeropuerto Internacional La Araucanía”, destaca el ministro.

“El valor principal del parque es que concentra una gran cantidad de empresas que ayudan al crecimiento de una de las regiones más deterioradas del país, adicionalmente está rodeado de un ambiente tranquilo y natural lo que hace un punto muy agradable de trabajo”, valora por su parte Patricio Dazzarola, gerente general de 2D Electrónica, empresa que está a cargo en Chile de la producción de las estufas italianas Palazzetti y Cadel, y que compró terrenos en la urbanización de 2017 del parque.

Dentro de las características más atractivas de este polo industrial, además, está su accesibilidad a la Ruta 5 a través de dos accesos, de norte a

sur y de sur a norte (y un atraveso que conecta los lotes del oriente y poniente), aparte que es un tramo en la carretera que está exento de pago de peaje. Esto le permite a las empresas tener excelente conectividad y buen acceso.

Lo anterior se suma a los servicios e infraestructura que tiene el parque, que han permitido una instalación más fácil y rápida a las industrias: Alumbrado público y electrificación de media tensión, agua potable y alcantarillado, calles pavimentadas, grifos, sistema municipal de recolección de basura, servicio de telecomunicaciones, áreas verdes y zonas de protección, y sistema de control de accesos y casetas de seguridad nocturna.

“Yo invito a todos los inversionistas que deseen crecer y sentirse seguros en La Araucanía a mirar como una muy buena alternativa al parque industrial y sus ventajas. Nosotros hemos elegido a Chile y la Región de La Araucanía para desarrollar un proyecto único para nuestra empresa Cadel Chile, la cual es filial de Cadel Italia. Hemos elegido específicamente el parque industrial ubicado en Lautaro para desarrollar una planta de estufas a pellet que será la primera del grupo en Sudamérica, y que tendrá una capacidad de producción de veinte mil estufas al año desde La Araucanía al mundo”, agrega Dazzarola.

MOMENTO PARA INVERTIR

Vale señalar que aunque el país ha atravesado por varias crisis durante el último año, hay diversos instrumentos públicos que están impulsando la inversión para ayudar a disminuir los coletazos económicos tras el estallido social de 2019 o los efectos de la pandemia por Covid-19 en 2020.

“Lanzamos recientemente la agenda de reducción de la burocracia para la inversión, que considera treinta y un medidas específicas. Por otro lado, de la mano de Corfo estamos levantando programas orientados a apoyar empresas, como la línea ‘Activa Inversión’, que está especialmente enfocada en

“Hemos elegido específicamente el parque industrial ubicado en Lautaro para desarrollar una planta de estufas a pellet que será la primera del grupo en Sudamérica”,
Patricio Dazzarola, gerente general de 2D Electrónica.

pequeñas y medianas empresas para entregar un cofinanciamiento que promueva la inversión privada. Además, destacan importantes iniciativas de promoción de la inversión, como lo es el Programa ‘Trafá’, o las garantías Corfo asociadas a una iniciativa de inversión, que busca apoyar a los emprendedores a disminuir su riesgo ante la entidad financiera. Adicionalmente a lo anterior, ya está operando la depreciación instantánea, medida donde La Araucanía fue piloto a nivel nacional, lo que incentiva la inversión privada al contar con mayor liquidez para invertir en el corto plazo”, explica el ministro Palacios.

Esta última medida es de las más valoradas por el presidente del parque, quien señala que “las empresas pueden bajar la carga impositiva en su flujo de caja, lo cual es una tremenda oportunidad para invertir antes de diciembre de 2021, y aprovechar esta franquicia tributaria”. “Fuentes internacionales han advertido sobre un posible aumento en los índices de pobreza después de Covid-19, por eso necesitamos reactivar la economía, y este instrumento es una tremenda oportunidad para el empresariado, que puede aprovechar de invertir en el parque con facilidades que no estaban antes”, agrega.

Cabe destacar que la administración del parque ha diseñado para la nueva etapa una serie de lotes más chicos, para atraer a pequeñas y medianas empresas; una innovación que hará del enclave un polo aún más integrador y diverso. 🌱

Porque en tiempos de crisis...

CONTINUAMOS GENERANDO EMPLEO E INVERSIONES

Pese a la crisis sanitaria y a las restricciones asociadas a esta condición, Aguas Araucanía ha centrado sus esfuerzos en desarrollar las obras comprometidas que refuerzan sus sistemas y mejoran el servicio que se entrega a la comunidad.



Estanque de agua potable, Pucón

Un año intensivo en obras, que incluyen la renovación de redes de agua potable y alcantarillado en la mayoría de las comunas de la región, la edificación de un nuevo estanque de agua para Pucón y el término de la construcción de la tubería de agua potable dañada con la caída del puente de Pitrufrquén, forman parte de la batería de inversiones que Aguas Araucanía desarrolló este 2020.

José Torga, gerente regional de la sanitaria asumió que no fue un año fácil, dada la condición de emergencia sanitaria que se decretó en marzo de este año y que obligó a la compañía a reorganizar el trabajo de todos sus colaboradores.

“De manera temprana asumimos que debíamos implementar el teletrabajo para nuestros colaboradores, no obstante, hay un grupo importante de ellos que por la gestión que realizan debían continuar laborando en forma presencial”, dijo.

Sin duda, un tema complejo de abordar, era la normal ejecución de obras que la compañía desarrolla anualmente y que buscan reforzar la infraestructura que administra en toda la región, cuyo fin último es mejorar el servicio a la comunidad.

“Si bien tuvimos que realizar algunas reprogramaciones, podemos decir –en el término de este año– que hemos cumplido con la mayoría de lo planificado. Lo que nos enorgullece, ya que no solo hemos continuado invirtiendo en nuestra región, sino también, generando empleo asociado a estas obras”, dijo.

Así también, agregó Torga, fue el caso de la atención de emergencias, las que contaron con atención oportuna en “las 35 localidades de nuestra región, donde el compromiso y esfuerzo de nuestros colaboradores ha sido uno de los pilares fundamentales de nuestra compañía en esta contingencia”, acotó.



PorTiPorNuestraCiudad,

“Estoy convencido que la frase que nos identifica como compañía hoy ha sido puesta a prueba más que nunca”, **José Torga Leyton**, gerente regional **Aguas Araucanía**.

Banco de Chile

HAZTE

FAN

DE LOS BENEFICIOS DEL CHILE

Abre tu Cuenta FAN **100% online**
en **cuentafan.cl**



Accede a los beneficios de las
Tarjetas del Chile



Haz compras nacionales
e internacionales



Sin costo de mantención
ni por transferencias



Haz giros en nuestros cajeros
automáticos sin tarjeta



Suscríbete a las mejores Apps de
series, delivery, música y más



Usa las Apps del Chile



Cuenta de Depósito a la Vista. Banco de Chile evaluará previamente la contratación del producto. Informes sobre la garantía estatal de los depósitos en su banco o en www.crefchile.cl



Luis Felipe Gazitúa, presidente de Empresas CMPC:

Sería una lástima no aprovechar **este momento para resolver nuestros conflictos**

En medio de los desafíos que plantea la nueva constitución, el ejecutivo a cargo de la mayor empresa forestal instalada en la región sigue dando luces de la convicción que tiene desde que asumió la presidencia del directorio de CMPC: “Todos hemos fallado en no priorizar este tema (la situación de La Araucanía) como debiéramos. No hay explicación, por ejemplo, que justifique la actitud del Parlamento en no avanzar en compromisos como el reconocimiento constitucional (de los pueblos originarios)”.

Antes de asumir la presidencia del directorio de Empresas CMPC, Luis Felipe Gazitúa reconoce que su visión sobre el problema chileno-mapuche en La Araucanía posiblemente tenía un dejo de indiferencia, o por lo menos era muy “distante”. Pero desde que en 2016 entró a hacerse cargo de la gestión de la empresa, de gran presencia en la región (con más de ciento ochenta mil hectáreas), comenzó a interiorizarse más sobre el conflicto en La Araucanía, y las preocupaciones de las comunidades mapuche que rodean las instalaciones de CMPC.

“No pretendo parecer un experto en la materia. Hay académicos, investigadores, periodistas, sociólogos y representantes políticos que saben muchísimo más, pero he llegado a la convicción de que en el pasado, como país, no hicimos las cosas bien y ahora, si nos ponemos de acuerdo y le damos la prioridad que se merece, podemos convenir los cambios que nos permitan generar los necesarios espacios de convivencia”, dice este ingeniero comercial, egresado de la Universidad de Chile y que se ha desempeñado en cargos como director de la Minera Valparaíso o vicepresidente del directorio de Entel Chile.

La empresa que dirige lleva cien años operando exitosamente para toda Latinoamérica, por lo mismo sus declaraciones calan hondo, logrando respaldo de algunos empresarios pero de otros “un silencio elocuente”, como él mismo ha sostenido. A pesar de eso, no titubea en seguir dando su mirada sobre La Araucanía con convicción: “Todos hemos fallado en no priorizar este problema como debiéramos. No hay explicación, por ejemplo, que justifique la actitud del Parlamento en no avanzar en compromisos como el reconocimiento constitucional. Han transcurrido más de treinta años”, enfatiza.

VALORAR LAS CULTURAS

¿Cree que sus declaraciones marcan una nueva mirada de CMPC con respecto al conflicto en La Araucanía? ¿O nacen más bien de una visión personal?

“Sería una verdadera lástima no aprovechar este momento que el país en su mayoría decidió como camino institucional para resolver nuestros conflictos, y encontrar mejores caminos de desarrollo para todos los chilenos”.

CMPC es una empresa centenaria. Como toda obra humana podemos haber cometido errores, pero ninguna empresa podría alcanzar los cien años de existencia por hacer las cosas mal o interpretar mal la realidad. A nosotros nos corresponde seguir construyendo sobre lo avanzado y eso significa comprender los entornos en los cuales estamos insertos y las nuevas exigencias que estos plantean. Esto no es sólo una preocupación por el mundo mapuche. Esto se trata de comprender y asumir que debemos consolidarnos como un factor de desarrollo en los territorios donde tenemos presencia. Ese es nuestro objetivo. Y eso significa distinguir y valorar las culturas donde estamos insertos. Si nuestra visión y experiencia sirve para motivar a más empresas, bienvenidas sean.

¿Qué responsabilidades cree que han tenido las empresas forestales en este conflicto? ¿Existe algún mea culpa en su sector?

Tenemos muy claro que somos sindicatos como responsables de la situación actual. Lo vemos reflejado, con dolor, en las amenazas y atentados de los grupos violentistas. Yo lo planteo de esta manera: esta industria lleva en la región no más de cincuenta años de presencia, mientras que el denominado conflicto mapuche data de los inicios de la República, esto es doscientos años. La industria forestal, en su conjunto, representa menos del veinte por ciento de la superficie regional. En el caso de CMPC, considerando también la provincia de Arauco, muy relevante por la alta presencia de comunidades, representamos menos del nueve por ciento. Como puede ver,

es simplista pero cómodo acusarnos de todos los males. Sin embargo, nosotros lo asumimos de otra forma: antes que discutir nuestra responsabilidad en las causas, nosotros estamos para ser parte de las soluciones.

¿Cuál cree que pudiese ser el camino para tomar en serio el problema de La Araucanía y qué medidas concretas debería tomar el Estado?

Existen suficientes diagnósticos que abordan las deudas del Estado con el pueblo mapuche, comenzando por el Informe de la Comisión Verdad Histórica y Nuevo Trato con los Pueblos Indígenas, convocada en 2001 por el entonces Presidente Ricardo Lagos. Los compromisos incumplidos también están bien documentados, como el reconocimiento constitucional que el entonces candidato Patricio Aylwin prometió en Nueva Imperial hace más de treinta años. Y los pasos a seguir también están sobre la mesa, especialmente a partir de los acuerdos unánimes alcanzados en 2016 por la llamada Comisión Vargas. Ahí está el punto de partida. La cuestión, más bien, es por qué no hemos podido avanzar.

¿Hay algún modelo internacional al que pudiera imitar Chile en el tema de políticas indígenas?

Por supuesto que podemos observar experiencias internacionales, como el caso de Nueva Zelanda, que también vivió expresiones de mucha violencia. Pero más importante que ello, creo yo, es propiciar los espacios de encuentro para que sea la propia Araucanía la que nos señale los pasos a seguir.

Ahora que el plebiscito pasó y ganó el apruebo ¿qué posibilidades de solución al conflicto mapuche ve con el cambio de constitución?

Veo a mucha gente alertando por las expectativas que se puedan generar con una nueva constitución. Comparto lo que señalaba Eugenio Tironi en una columna hace algunos días: eliminar las expectativas es condenar a la depresión, a la resignación o a los estallidos. Por supuesto que debemos tener los pies bien puestos en la tierra, pero sería una verdadera lástima no aprovechar este momento que el país en su mayoría decidió como camino institucional para resolver nuestros conflictos, y encontrar mejores caminos de desarrollo para todos los chilenos.



ACTOS DE CONFIANZA Y RECONOCIMIENTO

Usted ha señalado que apoya que los pueblos originarios cuenten con escaños reservados y reconocimiento constitucional, ¿podría contarnos por qué considera importante que esto ocurra?

Son dos temas distintos pero con un eje común: porque debemos generar los necesarios actos de confianza y reconocimiento hacia los pueblos originarios. Usted me preguntaba por ejemplos a seguir en el mundo. Pues bien, en temas como el reconocimiento claramente no seremos ningunos pioneros. El reconocimiento tiene, en lo inmediato,

un valor simbólico relevante y respalda un sentido de identidad que nuestra propia historia buscó desconocer. Por supuesto que conlleva un debate sobre eventuales derechos colectivos que deberá ser debidamente abordado por los constituyentes.

También ha manifestado que el hecho de no abordar el tema de manera efectiva abre espacio a los violentos...

Por supuesto. Y esos grupos violentos aprovechan esta situación para sus propios intereses, como lo hemos visto en el caso de supuestos líderes detenidos por narcotráfico o robo industrial de madera. La inmensa mayoría de las comunidades

mapuche están por la paz y el diálogo y han aislado a quienes optaron por la violencia. Y esto no lo digo yo, lo planteó el expresidente Lagos en 2003. El problema es que él mismo dijo entonces que el desafío era, a través de propuestas concretas, establecer una nueva relación con los pueblos originarios con miras al centenario de 2010. Y ya se nos pasó una década. Pedro Cayuqueo planteó hace algunos días la meta de los doscientos años del Parlamento de Taphue para concretar tantas propuestas pendientes. Nos quedan cinco años.

¿Cómo han sido sus encuentros con estas comunidades “más duras”. ¿Qué es lo que se han planteado en estas reuniones?

Las conversaciones son espacios de confianza, de entendimiento mutuo y, de ser posible, para encontrar mínimos comunes. Esos puntos los hemos encontrado, por ejemplo, en el respeto y cuidado de espacios naturales, como el caso del Lago Lleu Lleu. Y ahora con varias comunidades estamos trabajando en la protección del lago, la conservación de sus cuencas y el trabajo conjunto para ello, entre los más importantes.

¿A qué se refiere cuando ha asegurado en otras entrevistas que “el problema de La Araucanía no es solo de tierras, pero también de tierras”?

Hace un par de años le pedimos a la Conadi, a través de una comisión en la cual participamos, que nos informara sobre la totalidad de tierras demandadas por comunidades que están en manos de empresas forestales. La respuesta oficial fue que se trata de 14.219 hectáreas y, en el caso específico de CMPC, la demanda era de 2.637 hectáreas. Entiendo que hay más de seiscientos cincuenta comunidades con aplicabilidad, por lo que tendríamos que asumir que existe una cantidad muy relevante de tierras demandadas que no dicen relación con la industria forestal. La otra explicación es que en realidad no existe la claridad que se necesita sobre el asunto. Por eso la Comisión Vargas propuso, de forma unánime, un catastro de lo entregado y de lo que falta, porque así como estamos el problema no tiene bordes y eso impide que se pueda realmente abordar. Dicho lo anterior, cometeríamos un error si

“Cometeríamos un error si creyéramos que la demanda mapuche, que a fin de cuentas es una demanda por dignidad, se reduce a una cuestión de tierras”.

creyéramos que la demanda mapuche, que a fin de cuentas es una demanda por dignidad, se reduce a una cuestión de tierras.

EFFECTOS DEL COVID-19

Pasando a otro tema, ¿cuánto ha afectado la pandemia al sector forestal?

Durante la pandemia nuestra industria ha debido seguir operando porque, desde un comienzo, la autoridad nos consideró como un servicio indispensable por los productos que se elaboran a partir de la fibra natural, que nos entregan las plantaciones, como los papeles tissue o las cartulinas para envases de alimentos. Eso supuso un esfuerzo y compromiso muy especial por parte de nuestros colaboradores y de toda la red de emprendedores que abarca esta industria. Por supuesto que nos hemos visto afectados por los bajos precios internacionales de la celulosa, pero el balance más importante tiene relación con el gran compromiso representado en miles de trabajadores que, con los cuidados necesarios, han seguido aportando para no afectar la cadena básica de suministro a las personas.

¿Cómo cree que se puede levantar la economía en nuestra región, que sigue con los mayores índices de pobreza del país?

Quizás pocas personas lo saben, pero La Araucanía es, principalmente, una región exportadora de celulosa gracias a la operación de nuestra planta Pacífico, ubicada en la comuna de Collipulli. La región tiene una vocación forestal, como también la tiene en agricultura, turismo e, incluso, en el rubro tecnológico. Aquí lo importante es comprender que en La Araucanía nadie sobra y que, trabajando en conjunto, podemos convivir y aprovechar de forma sustentable el enorme potencial de esta región.

En este sentido, a su juicio como presidente de CMPC, ¿qué rol puede cumplir CorporaAraucanía en el desarrollo de la región?

Un rol muy importante, porque, como decía, no hay que esperar que las respuestas y las soluciones provengan de Santiago. CorporaAraucanía ha sido, y debe seguir siendo, una instancia de estudio, colaboración y diálogo sobre la región y su potencial económico, social y cultural.

Finalmente, desde el próximo año los gobernadores regionales podrán ser elegidos por votación popular ¿qué cambios cree que esto traerá a la región?

La descentralización es una tarea pendiente y necesaria de abordar. Nosotros mismos, como empresa con presencia especialmente en regiones, vemos cómo a veces las decisiones se entrampan o no alcanzan la relevancia suficiente y vemos también cómo las comunidades nos reclaman porque los impuestos que pagamos a nivel nacional no se reflejan en beneficios más evidentes para ellas y su entorno. No estoy seguro que la conformación final de estas nuevas gobernaciones sea la ideal, pero esperamos que sirvan para avanzar hacia objetivos comunes y una mayor descentralización. ☺

“La incertidumbre no debe ser un obstáculo, sino un catalizador de nuestro proceso formativo”



Con el norte puesto en liderar un proyecto enfocado en la excelencia, el trabajo colaborativo, el diálogo y la comunicación, la Dra. Paulina Sanhueza Martínez asumió —en noviembre pasado— como decana de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Empresariales de la Universidad de La Frontera, tras ser elegida por una amplia mayoría para encabezar el periodo 2020-2023.

Con una trayectoria académica de más de veinte años, la actual decana es licenciada en Ciencias Económicas e ingeniera comercial por la Universidad de Concepción, y doctora en Integración y Desarrollo Económico por la Universidad de Madrid. También se ha abierto camino en la investigación en temas como desarrollo local, empresas de menor tamaño, microfinanzas y en inclusión financiera.

¿Cuáles son los principales ejes de acción para el periodo?

Nuestro proyecto, además de buscar el fortalecimiento de la calidad del pregrado, el aumento de la oferta de postgrado, la proyección de la investigación y las redes de colaboración nacionales, internacionales e interdisciplinarias, pone énfasis a dos dimensiones: resurgimiento de programas y actividades de vinculación con el medio y formación continua, considerando las necesidades y requerimientos del contexto global y las características y complejidades propias de nuestra región; y al desarrollo de una gestión transparente, equitativa e inclusiva, que aporte a un clima laboral, en que cada integrante de la Facultad sienta que su labor y participación es valorada y reconocida.

Es la única decana de la UFRO, ¿cómo trabajará en fomentar la igualdad y el reconocimiento a las mujeres en roles directivos?

Apoyaré espacios de reflexión académica en el tema, sobre todo desde la mirada de las profesiones y disciplinas que impartimos. También velaré por avanzar en la conciliación laboral y familiar, en lo cual las autoridades tenemos un papel clave; cautelaré que en la Facultad, los roles directivos sean desempeñados tanto por hombres como por mujeres. Romper con la discriminación de género, es una labor que no solo compete a las mujeres, es un trabajo conjunto y colaborativo.

En un año particular, destacó que ante circunstancias complejas se debe reflexionar sobre el rol que les corresponde como comunidad educativa y trabajar colaborativamente. “Educar ante un futuro incierto es nuestro gran desafío, pero confío plenamente en el compromiso, la responsabilidad y el trabajo de calidad de quienes formamos parte de este proyecto. La incertidumbre no debe ser un obstáculo, sino un catalizador de nuestro proceso formativo”.

El grado cero del nerviosismo

Por Alberto Mayol

Académico Universidad de Santiago de Chile



El historiador Paul Johnson describe la ciudad de Jerusalén, no la actual, sino la de hace dos mil doscientos años, como la ciudad más nerviosa del mundo. Y ahí sigue, la ciudad, todavía nerviosa. ¿Cómo definir de una manera más académica la palabra 'nerviosa' para referir a una ciudad? Pienso que es una comunidad donde las diferencias no solo son innecesarias, sino que vulneran elementos sagrados del grupo. Pienso en una ciudad donde la sospecha es más fuerte que la razón. Pienso en una ciudad donde no veo el fruto de mi obra, pero tampoco sé quién lo tiene. Han pasado más de dos mil años. Jerusalén sigue siendo una ciudad nerviosa, quizás todavía una de las más nerviosas del mundo. La historia es dura y los problemas son pegajosos.

Hace doscientos años La Araucanía era un territorio nervioso. También hace quinientos. Pero la principal contradicción se produjo en el siglo XIX, en la estructuración de Chile. ¿Qué se hacía con ese pueblo heroico que configuraba la identidad nacional y que al mismo tiempo se planteaba ante la república como un otro irreductible? Si era digno e irreductible, no sería chileno. Y si era chileno, perdía su rebelde dignidad. Si era tradición, no sería modernidad. Si era modernidad, ya no había pueblo mapuche. Y a eso le sumamos la pobreza, la ausencia de reconocimiento, la confusión de la violencia inorgánica y organizada, desde el Estado o hacia el Estado. Y así, el huevo o la gallina, sin rito de paz alguno. Quizás Chadwick pudo decir perdón al padre de Camilo Catrillanca. Dudo que fuera suficiente. Pero se parte por el mínimo. Al menos era mejor que llamarlo a 'recapacitar'.

Los territorios no pueden resolver sus problemas si no tienen recursos. Y los recursos son de varios tipos: los económicos, los políticos, los sociales (las normas sociales), los culturales (el saber, la tradición). Sin esos recursos el territorio es solo un espacio en disputa. El nerviosismo es la vibración del fracaso. ¿Y qué es lo que ha fracasado? La resignación de quedarse con un lado de la ecuación, la de aquellas voces que dicen que toda la canción está hecha de la misma nota: crecimiento,

crecimiento, crecimiento, reza uno de los temas populares. Eso por un lado. Devolución de tierras, devolución de tierras dice el otro lado, con parecida monotonía. Habrá que decir que los segundos, pase lo que pase, tienen menos culpa que los primeros. Y la razón es simple. Los primeros tienen poder y los segundos no. Nadie serio puede pedirle a los débiles lo que no logran los poderosos.

Cada palabra que escribimos sobre este territorio sagrado del dolor y la gloria en nuestra historia es candidata a crispar los ánimos. Pero debemos saberlo: no está en nuestras palabras el nerviosismo, sino en la historia. En el horizonte se apresta a nacer una nueva constitución, pero también una nueva era. Es evidente el tamaño de lo que muere. Y parte importante de las elites históricas se irá a esa tumba, no lo duden. Eso siempre ha puesto nerviosas las ciudades. Pero es así, inevitable, evidente. Puede verlo para bien o puede verlo para mal, pero lo cierto es que en manos de este gobierno se acabó la constitución del ochenta, el modelo económico neoliberal, la tradición constitucional chilena, el poder de la elite transicional, quizás la oligarquía histórica. Y si La Araucanía era un territorio nervioso en medio del Chile 'oasis', entenderemos qué tan nervioso es y será mientras vivamos en el Chile de la descomposición. Lo que viene puede ser el caos. O puede ser la creación de un cosmos nuevo.

Ha llegado la hora. Y esa hora reza una esperanza: no es la hora de doblegar a otro, sino de doblegar nuestras certezas. Barthes decía que el grado cero es la libertad total, la apertura de todas las posibilidades, pero también la falta de significado, la confusión. La Araucanía parece ser el grado cero de nuestro nerviosismo. Si queremos convertir el nerviosismo en palabras, será sencillo: víctimas aquí, victimarios allá. Es sencillo porque es intercambiable. Las víctimas de unos son los victimarios del otro. Dudo que sea la solución. La verdad solo puede nacer de ese caldo confuso que dará la vida.

Felizmente Chile se ha recetado una creación. ☺



Ciclo de Encuentros Corparaucanía Online

La oportunidad que trajo la pandemia

Dar continuidad, en forma virtual, a los espacios de diálogo y análisis que representan los Encuentros Corparaucanía fue uno de los principales desafíos para la corporación durante 2020, reto que se concretó con éxito a través de un significativo número de eventos online que contó con audiencias más amplias y diversas, y destacados invitados de relevancia nacional e internacional.

La pandemia provocada por el Covid-19 trajo lo que para muchos era inevitable con el paso del tiempo: El posicionamiento de los eventos online. Por eso Corparaucanía, luego de conocer las restricciones para reuniones, impulsó en 2020 una serie de más de veinticinco encuentros de interés regional y nacional de manera remota, en el marco del tradicional Ciclo de Encuentros,

esta vez denominado “Encuentros Corparaucanía Online” (ver recuadro en pág. 22).

“Ha sido un logro del equipo de Corparaucanía, de reinventarse para poder cumplir con el programa que se tenía planificado para el año”, dice Modesto Huenchunao, presidente de Corparaucanía. “Fue un gran desafío, entre otras cosas, implementar una plataforma técnica y protocolos para establecer una interacción segura y de

calidad, pero gracias a nuestra alianza con UATV, Universidad Autónoma de Chile Televisión, y su nueva plataforma Streamyard, alcanzamos mayores coberturas que en lo presencial”, agrega Diego Benavente, director ejecutivo de Corparaucanía.

“Por eso, dada la disponibilidad de la plataforma tecnológica implementada y su ductilidad de operación, sumado al excelente equipo de trabajo, hicimos hasta tres y cuatro eventos en un



Diego Benavente

solo mes, posicionando nuestro ciclo online regional y nacionalmente, aprovechando la cercanía con relatores distantes y la inmediatez que significa el uso de la web para estos eventos virtuales”, detalla Benavente.

Así, poniendo en valor las infinitas posibilidades de las nuevas tecnologías y la articulación virtuosa que promueve, la corporación emitió eventos para audiencias más numerosas y diversas que superaron con creces las presenciales, también gracias a las alianzas con instituciones como Icare, Soytemuco o Balloon Latam, que por una parte permitieron la transmisión de los eventos de Corparaucanía en estas plataformas, y por otra, ofrecer desde Corparaucanía.cl una mayor cantidad de eventos, expositores y temas a los usuarios (se emitieron un promedio de tres eventos de Icare por semana y el primer semestre se realizó la transmisión conjunta de los Envis o Encuentros de Vinculación Social 2020 de Balloon Latam).

Asimismo, hubo eventos que se organizaron con el Parque Industrial y Tecnológico de La Araucanía, la Fundación AraucaníAprende, y otros de Araucanía Digital y la Fundación Aitue que se transmitieron conjuntamente desde Corparaucanía.cl.

Vale destacar que en cada encuentro la participación de los moderadores, periodistas de medios regionales en su mayoría, o expertos en las áreas en cuestión, jugó un rol preponderante en su desarrollo y también en el diálogo que se generaba, ya que además se encargaron de traspasar a los exposito-



Alberto Umpiérrez

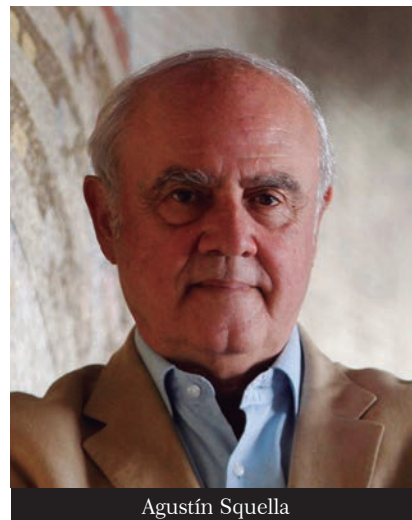
res, las preguntas y comentarios recibidos de la audiencia vía redes sociales.

INVITADOS TOP

Durante este ciclo, una de las ventajas que trajo hacer los eventos online fue contar con invitados que es muy poco probable que hubieran podido viajar hasta La Araucanía para participar. Fue el caso de expositores como el economista y profesor de la Universidad de California en Los Ángeles, Sebastián Edwards, que participó desde Estados Unidos en el encuentro “Pandemia y Neoliberalismo ¿El Fin de una Era?”, o de Alberto Umpiérrez, director del Archivo Histórico de Uruguay, invitado al encuentro “El Chile de Regiones, La Historia Habla”.

“Este tipo de instancias son muy importantes más allá de la pandemia, que es un mero pretexto o quizá la condición necesaria para que se extienda rápidamente el uso de estas nuevas tecnologías y propiciar encuentros con gente que vive en lugares más o menos distantes. Creo que es muy bueno que de regiones distintas y distantes de las capitales nacionales se pueda reflexionar sobre la propia región, pero también sobre el conjunto del país, del continente y del mundo, enriqueciendo las visiones con aportes desde diferentes lugares y perspectivas”, valora Umpiérrez.

Agustín Squella, profesor de Filosofía del Derecho de la Universidad de Valparaíso y Premio Nacional de Humanidades y Ciencias Sociales, quien fue otro de los invitados



Agustín Squella

“La pandemia no exige distancia social, sino física. Este tipo de instancias nos acercan socialmente, si bien mantienen la razonable distancia física que deben observar los participantes”, Agustín Squella, Premio Nacional de Humanidades y Ciencias Sociales.

del encuentro sobre pandemia y neoliberalismo, también destaca que existan espacios como éstos, donde se converse desde las propias regiones. “Más que nunca Chile necesita conversación, hablar, y sobre todo escucharnos unos a otros, dar y también oír razones. La pandemia no exige distancia social, sino física. Este tipo de instancias nos acercan socialmente, si bien mantienen la razonable distancia física que deben observar los participantes. Por eso me sentí muy halagado con la invitación, sobre todo porque provino de una organización regional, y la experiencia resultó para mí muy grata”, afirma.

Para él los encuentros online deben seguir en la línea de abordar temas de interés regional y nacional, pero con presencia de diversos actores y puntos de vista. “La sociedad chilena es muy plural, muy diversa, y lo que corresponde es valorar positivamente esa diversidad y nunca verla como un mal o amenaza”, dice.

SOCIOS COLABORADORES

Diversidad de puntos de vista que es valorada por Mauricio Pérez, gerente de Operaciones de CCU en Temuco, una de las empresas colaboradoras en la realización del ciclo, quien sostiene que “los encuentros son una buena forma de interiorizarse de las diferentes posturas que pueden haber en los temas. Todas las personas que han intervenido tienen una visión particular, y uno puede, en base a ello, construir su propio punto de vista. Más aún hoy en que las redes sociales actúan como una caja de vacío y te aíslan en una sola visión”, opina.

Por eso para CCU, dice Pérez, apoyar este tipo de eventos tiene que ver con la esencia de la compañía: “Siempre será interesante un encuentro que aborde cómo construir un camino de desarrollo que permita que todas las personas y comunidades se sientan partícipes del mismo objetivo. En CCU creemos que la cooperación es fundamental para llegar a acercamientos y desarrollo para todos. Esa visión tiene que ver con nuestro modelo de trabajo, que es compartir con universidades, industrias, comunidades, y personas en general”, dice.

En ese sentido, el presidente de Corparaucanía menciona que es



Mauricio Pérez

importante seguir organizando eventos que vayan en la línea de aportar al desarrollo regional, ya que a su juicio la crisis tras el coronavirus será grande y debe pensarse cómo salir adelante. “En última instancia estos encuentros ayudan a mantener la esperanza de que esta crisis deberá terminar”, señala.

Es por eso que encuentros como el de “Energía y Contaminación, Ciudades Más Sustentables”, “Reactivación, Acuerdos Pendientes y Descentralización” o “Ciudades del Mañana, Desafíos de la Salud al Territorio” fueron para él de los más importan-

“Los encuentros son una buena forma de interiorizarse de las diferentes posturas que pueden haber en los temas. Todas las personas que han intervenido tienen una visión particular, y uno puede, en base a ello, construir su propio punto de vista”, Mauricio Pérez, gerente de Operaciones CCU Temuco.

tes de este año, al plantear las interrogantes y soluciones para que La Araucanía avance.

Uno de los invitados a este último encuentro fue el arquitecto y vicerrector regional de la Universidad Mayor sede Temuco, Gonzalo Verdugo, quien señala que “fue un honor haber hablado sobre ciudades del mañana en el contexto complejo que vivimos como sociedad. Me pareció un buen encuentro, con distintos profesionales y miradas para el desarrollo urbano y económico de nuestras ciudades, en donde quedó claro que el mejor camino es el de la participación ciudadana



Encuentro “Especial Araucanía: El rol del Estado en la paz para la región”.



Gonzalo Verdugo

y el trabajo interdisciplinario de profesionales en diferentes áreas”.

Verdugo agrega, además, que desde la Universidad Mayor, también como socios colaboradores de los

encuentros, “se valora ser parte de quienes hacen posible que ocurran los espacios de diálogo constructivo en pos del desarrollo regional”, ya que “dentro de la misión de la universidad está el colaborar en la reflexión y discusión crítica de la región y el país, aportando conocimiento y ciencia desde la mirada de la academia”, detalla.

El nuevo desafío, tanto para Verdugo como para Mauricio Pérez, será encontrar la fórmula de impactar al desarrollo local con contenido de calidad, pero sin generar una sobresaturación de oferta. Temas como la reactivación económica post pandemia, el diálogo en torno al conflicto en La Araucanía son tópicos requeridos, pero por ahora lo único que está claro es que, se vuelva o no a hacer encuentros presenciales en 2021, ya hay una experiencia virtual online que deja muchos aprendizajes y experiencias exitosas a replicar.



Fernando Reyes

Jeannette von Wolfers...

Jorge Navarrete

Encuentros 2020

15 de abril: La Amenaza de la Contaminación y el Covid-19

24 de abril: Convivir con la Pandemia, Una Conversación Necesaria

08 de mayo: Después del Covid-19, ¿Qué Viene Luego de la Crisis?

14 de mayo: Pandemia y Neoliberalismo, ¿El Fin de una Era?

20 de mayo: Expansión Tecnológica, Una Oportunidad para La Araucanía

02 de junio: Nueva Normalidad, Miradas desde La Araucanía

10 de junio: Ciudades del Mañana, Desafíos de la Salud al Territorio

24 de junio: Fake News, Desinformación en Tiempos de Pandemia

03 de julio: Salud Mental, lo que Agravó la Pandemia

08 de julio: El Chile de Regiones, la Historia Habla

23 de julio: La Araucanía desde el Cielo: Eclipse y el Potencial de sus Parajes Aéreos

30 de julio: La Política en Tela de Juicio, Legitimidad y Conexión con la Ciudadanía

11 de agosto: Especial Araucanía: Reactivación, Acuerdos Pendientes y Descentralización

20 de agosto: Especial Araucanía: El Rol del Estado en la Paz para la Región

28 de agosto: Los Desafíos de las Clases Online, Cambios que Permanecerán

04 de septiembre: Informe de Política Monetaria (IPoM)

11 de septiembre: Energía y Contaminación, Ciudades Más Sustentables

15 de septiembre: Fomento a la Inversión, Nueva Etapa Parque Industrial y Tecnológico de La Araucanía

30 de septiembre: Conversatorio Mujeres en Ciencias “¡Más Mujeres STEM de La Araucanía!

02 de octubre: Nuevos Polos Turísticos, Una Araucanía más Descentralizada

15 de octubre: Aprender a Leer en Casa, Colaboración Familia y Escuela

29 de octubre: El Desafío Constitucional, Lo que Viene para Chile y sus Regiones

24 de noviembre: Experiencia + Mujeres Líderes en La Araucanía 2020

26 de noviembre: Tecnologías para Enseñar a Leer

Contrata tu siembra

de Avena, Raps, Maíz y Lupino con nosotros.



Nutrición Natural

Principal procesador y exportador de Groat y Hojuela de **Avena** en Chile.



Energía Nutritiva

Líder nacional en procesamiento de **Raps**, comercialización de afrecho y aceite de **Canola**.



Calidad Asegurada

Especialista en nichos de cultivos, agregando valor al productor y la industria.



Sembrando Futuro

Producción y comercialización de **Semillas** de **Avena, Lupino, Raps y Trigo**.



Asesoría Técnica Especializada

Contáctate con nosotros: 56 452377003 / 56 9 74762642 / 56 9 94314385

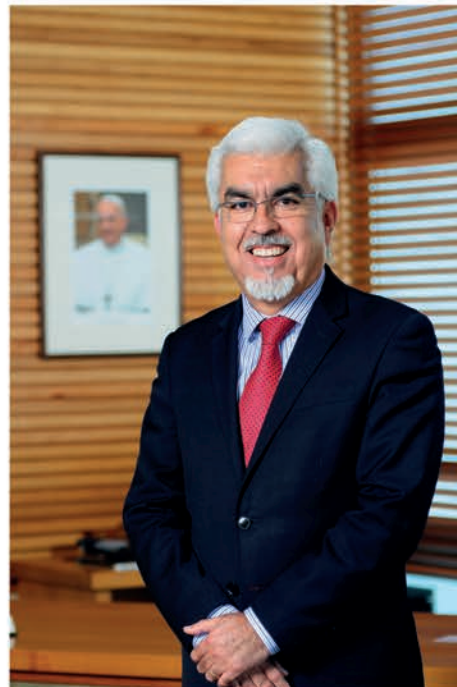
www.empresasagrotop.cl - abastecimiento@empresasagrotop.cl - Ruta 5 Sur 2735, Padre Las Casas.



Rector UC Temuco, Dr. Aliro Bórquez Ramírez:

“Nuestro compromiso es hacer de la Universidad Católica de Temuco un gran proyecto al servicio de la gente de este territorio”

En sus más de 60 años de historia institucional, la Universidad Católica de Temuco se ha consolidado como uno de los referentes en educación superior de la macro zona sur del país.



Actualmente cuenta con una acreditación de 5 años – hasta 2024 – en las áreas de docencia de pregrado, gestión institucional, investigación y vinculación con el medio. Cuenta con más de 50 carreras de pregrado, 15 programas de magíster, 3 doctorados y una variada oferta de diplomados orientados a las demandas del territorio, alcanzando con ello una comunidad estudiantil de más de 11 mil jóvenes.

A poco más de dos meses de haber asumido un tercer periodo como rector de la Universidad Católica de Temuco, conversamos con el Dr. Aliro Bórquez Ramírez para conocer cómo enfrentó la Universidad este 2020, las proyecciones institucionales y sus desafíos a la cabeza de una de las instituciones de educación superior más antigua de La Araucanía.

Rector, ¿cómo asume el desafío de liderar la Universidad por los próximos años, teniendo en consideración los cambios en el escenario social y educacional que hemos vivido este año 2020?

“Este ha sido un año difícil que nos ha desafiado en todos los ámbitos, y en ese sentido, asumo el desafío con entereza, convicción y esperanza en toda la fuerza que Dios me pueda dar. Son tiempos desafiantes y complejos, eso significa que debemos aunar esfuerzos y redoblar nuestro compromiso y confianza en Dios para lograr nuestro cometido. En ese sentido, comprometo mi tenacidad, dedicación y prudencia para llevar adelante este querido proyecto de servicio a la región, al país y a nuestra iglesia diocesana”.

Los efectos de la pandemia obligaron a las instituciones de educación a generar nuevas formas de impartir sus clases, ¿cómo vivió la UC Temuco este proceso de lo presencial a lo virtual?

“Esta crisis ha desafiado nuestra capacidad de innovar y buscar distintas y novedosas formas para superar las dificultades que se presentan en el día a día. La Universidad ha hecho frente a esta nueva situación transformando sus actividades académicas de presenciales a virtuales, considerando también apoyos para nuestros estudiantes como becas de conectividad que beneficiaron a más de dos mil quinientos estudiantes, así como la entrega a domicilio de equipos computacionales. Por su parte, los académicos participaron de diversos talleres de capacitación sobre técnicas y herramientas de desarrollo e innovación pedagógica que les han permitido ofrecer clases atractivas y de calidad a sus estudiantes.

Junto con las adecuaciones necesarias para mantener las actividades académicas, la pandemia ha significado también un impacto en el financiamiento de la Universidad, le consultamos al rector Bórquez **¿cómo ha afectado la pandemia en el ámbito económico a la Institución?**

“Hemos realizado un esfuerzo de contención de gastos y austeridad que nos permita mantener nuestro compromiso con los estudiantes y con nuestros funcionarios y sus salarios, implementando una fuerte política de ajuste presupuestario que nos permitirá llegar a fin de año, gracias también a la gestión financiera realizada durante los últimos 8 años. Asimismo, el desarrollo de la educación superior en nuestro país, se encuentra fuertemente condicionado por la implementación de la Ley de



Campus San Juan Pablo II, Temuco

Educación Superior N°21.091 aprobada en el mes de mayo de 2018. Con ella, se ha verificado un cambio relevante en la fisonomía del sistema, en términos conceptuales, institucionales, regulatorios y financieros, que han obligado a nuestra universidad a desarrollar cambios en su funcionamiento, previéndose modificaciones en forma permanente.”

En ese sentido, ¿cómo se proyecta la Universidad Católica de Temuco para los próximos años?

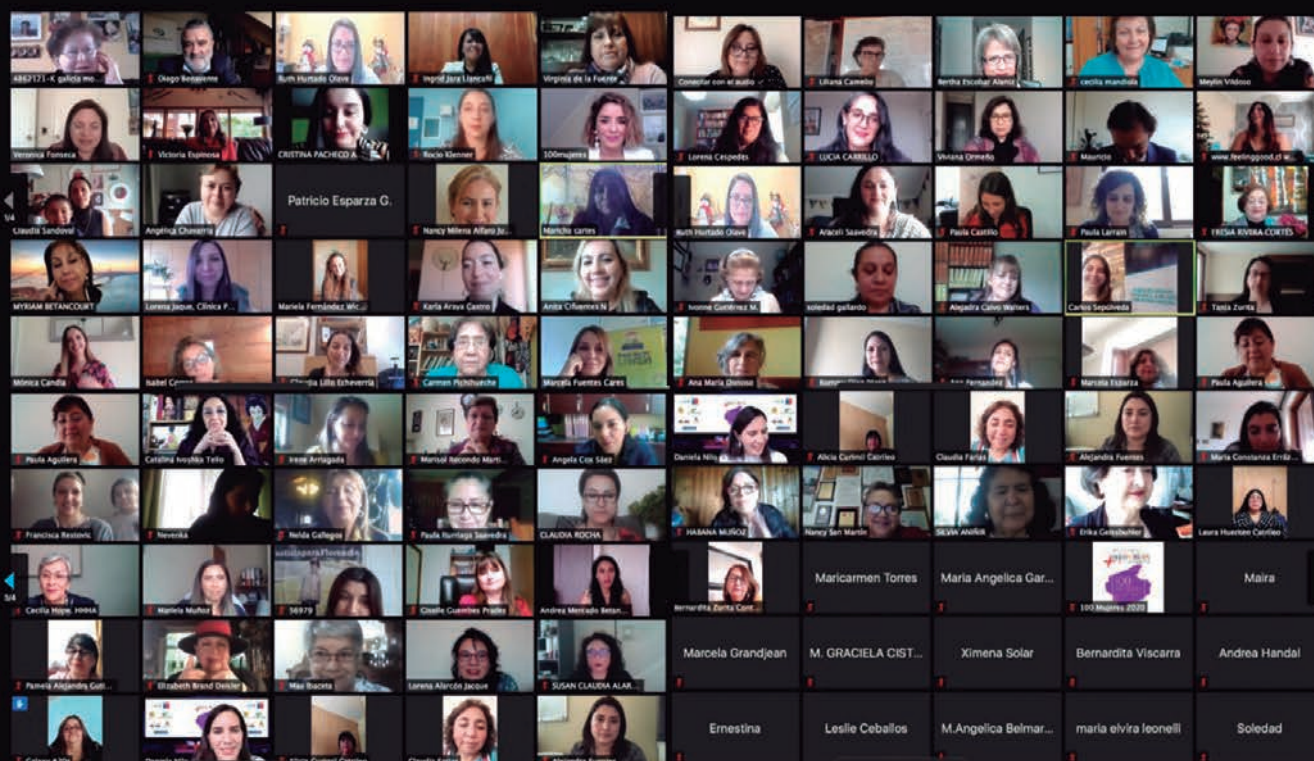
“Nos encontramos definiendo cuál es la Universidad que queremos para los próximos 10 años, porque la situación de emergencia que nos afecta a todos, no permite que la Universidad se detenga, al contrario. Nosotros estamos cerrando un Plan de Desarrollo Estratégico 2010-2020 y estamos trabajando en pensar la Universidad queremos al 2030. En este sentido, resulta imperativo reconocer los desafíos que se avizoran para nuestra institución son: en primer lugar, el

impacto que están teniendo las transformaciones derivadas de la irrupción de la tecnología digital y el procesamiento de datos; por otra parte, el establecimiento de nuevos estándares de convivencia social, fundados en el reconocimiento y valoración de la diversidad, la participación, la profundización de valores democráticos, y finalmente, la necesidad de asumir una posición más activa en nuestro aporte al cumplimiento de los objetivos de desarrollo sostenible; y de reforzar la reputación internacional de nuestra universidad, proyectando el desarrollo de nuestras disciplinas”.

“Estamos conscientes que la cooperación virtuosa y responsable de toda la comunidad universitaria de cara al 2030 constituye el principal recurso para superar con éxito los desafíos de la emergencia, así como para hacer de la Universidad Católica de Temuco un gran proyecto al servicio de la gente de este territorio”, concluye el rector Aliro Bórquez. ■

Vinculación con el territorio

El rector Bórquez comenta, “además del compromiso natural de nuestra comunidad universitaria con el territorio y su gente, dados los actuales acontecimientos que estamos viviendo”, en el ámbito académico, destaca la creación de dos unidades que vienen a reforzar la vinculación con el territorio. Se trata de la creación del Instituto Avanzado para el Diálogo de Saberes y Transformación Intercultural, Ta In Pewan de la UC Temuco dirigido por el Dr. Jorge Pinto, premio nacional de historia el año 2012 y que está orientado a constituirse en una instancia de innovación de las prácticas cognoscitivas para la transformación intercultural y la creación del Centro de Políticas Públicas de la UC Temuco, con el propósito de articular las capacidades académicas de las diferentes unidades de la universidad para incidir en la implementación de políticas públicas a nivel regional.



Reconocimiento Más Mujeres Líderes en La Araucanía, 100 Mujeres 2020.

Más Mujeres Líderes en La Araucanía

Por más equidad de género y liderazgo femenino

En noviembre de 2020 esta iniciativa de Corparaucanía, que buscó promover la participación de más mujeres líderes en áreas relevantes para el desarrollo de la región, llegó a su última etapa de ejecución tras casi dos años de aprendizajes, experiencias y un trabajo colaborativo entre mujeres de La Araucanía que tendrá continuidad a través de una nueva institucionalidad creada a partir del proyecto.

“No podría dimensionar en estos momentos la tremenda oportunidad que se nos abrió a las mujeres de la región con la creación de este proyecto. Cuando un grupo de mujeres se reúne, con un propósito común, sin mezquindades, con optimismo y fe en las propias capacidades, sólo puede generar resultados positivos”, señala Elizabeth Brand, vicepresidenta de Corparaucanía, a propósito del impacto de Más Mujeres Líderes en La Araucanía.

Se trata de un proyecto que nació al alero de Corparaucanía a principios de 2019, y que fue cofinanciado por el gobierno regional a través de Corfo, con el objetivo de promover la participación de mujeres en áreas clave para el desarrollo de La Araucanía, mediante procesos de transferencia de experiencias exitosas, el fortalecimiento de competencias de liderazgo y el establecimiento de una red articulada entre mujeres de la región.

Hoy, a dos años de las primeras actividades, que también contaron con

el apoyo de Temuco UniverCiudad y la Mesa de Ecosistema Araucanía, Maira Rivas, directora del proyecto, sostiene que “finalizamos la tercera y última etapa de ejecución con muchos aprendizajes y experiencias increíbles. Tenemos la convicción de que el legado de este proyecto y la voluntad de las mujeres de La Araucanía nos permitirá seguir trabajando en esta línea”.

Dentro de esas experiencias una de las más valoradas es el ciclo de formación “Más Mujeres Líderes”, que



Bertha Escobar

trabajó con cerca de cincuenta mujeres para fortalecer sus competencias de liderazgo e instalar herramientas que les permitieran hacer un traspaso a otras mujeres de su entorno. “Creo que de alguna manera, en mayor o menor intensidad, el programa removi6 nuestras vidas. Nos entregó herramientas para trabajar en equipo, potenciando las habilidades y cualidades del liderazgo femenino. Aprendí de cada una de las compañeras del programa, de sus personalidades, habilidades, talentos y afectos. La diversidad de mujeres es una de sus riquezas”, destaca la periodista Nadia Arias, quien participó activamente.

“La interacción con mujeres que, en distintos ámbitos de la vida, son referentes de emprendimiento, liderazgo y trabajo colaborativo, enriqueció mi perspectiva sobre variados temas y sin duda generó una red con proyecciones inimaginadas al iniciar el programa de formación”, valora por su parte Bertha Escobar, decana de la Facultad de Salud de la Universidad Católica de Temuco, otra de las beneficiadas.

Incluso, la unión y colaboración que se gestó entre las mujeres participantes fue más allá de lo planificado, porque del grupo surgieron distintas iniciativas organizadas por ellas, como “Temuco Solidario” (recolección de donaciones para entrega de alimentos a familias vulnerables de La Araucanía) y “EstoyContigo” (que proporciona ayuda emocional a personas que viven la situación de pandemia en condiciones de mayor vulnerabilidad o requieren asistencia por otros motivos).



Elizabeth Brand

“Creo que de alguna manera, en mayor o menor intensidad, el programa removi6 nuestras vidas”, Nadia Arias, periodista.

EVENTOS Y RECONOCIMIENTO 100 MUJERES LÍDERES

Los eventos abiertos a la comunidad, o “Experiencias +Mujeres Líderes en La Araucanía”, fueron otras líneas destacadas del proyecto, espacios que buscaron visibilizar a mujeres referentes para que compartieran sus experiencias y de esta manera inspiraran y desafiaron a otras a empoderarse y a asumir grandes desafíos.

Durante este 2020, y a causa de la restricción de eventos presenciales, se organizaron además, conversatorios virtuales, con invitadas como Claudia Lillo, presidenta de la Cámara Chilena de la Construcción de Temuco; Maritza Hernández, investigadora principal en IQBit, Canadá (integrante del grupo de niñas que en los 90’s realizó el proyecto Chinitas en el Espacio en conjunto con la Nasa) o Karla Araya, gerente de InclusivApp, entre otras.

Y en el marco de la Experiencia +Mujeres Líderes 2020 se realizó por segunda vez consecutiva, el “Reconocimiento Más Mujeres Líderes en La Araucanía, 100 Mujeres 2020”, en conjunto entre Corporación Araucanía y el Diario El Austral. “Es una gran satisfacción ser parte, nuevamente, de este reconocimiento. Al revisar cada



Mauricio Rivas



Nadia Arias

una de las historias de este grupo de mujeres, no queda más que sentirse orgulloso del valor y la fuerza femenina que existe en La Araucanía. Detrás de cada mujer seleccionada hay un ejemplo de esfuerzo y talento que vale la pena ser destacado y conocido por todos quienes habitamos esta región”, señaló Mauricio Rivas, director del Diario El Austral.

En una ceremonia virtual se dio a conocer a las 100 mujeres líderes de la región que, elegidas por un jurado multidisciplinario de entre casi dos mil nominaciones enviadas por la comunidad, destacan por su liderazgo femenino, trabajo constante y aporte a la sociedad, en áreas como Ciencia, Innovación y Tecnología, Educación, Política, Servicio Público y Social, Emprendimiento, Empresa y Negocios, Arte y Culturas, Comunicaciones y Medios, Deporte, Salud, Agricultura, Turismo y Gastronomía.



Maira Rivas

La transmisión mostró los rostros de las casi cien mujeres que se conectaron vía Zoom para recibir la distinción, ocasión en la que se vivieron emotivos momentos debido a los agradecimientos y declaraciones que expresaron de forma espontánea, las cuales se refirieron en su mayoría a la voluntad de continuar aportando a la región y ser parte de una red de mujeres. “Las mujeres impactan fuertemente en promedio a cinco o seis personas de su entorno, por lo tanto somos agentes de cambio naturales. Es por eso que toda iniciativa que abre espacios y oportunidades en el ecosistema, a la mujer, sin duda es un aporte para hacer de este mundo, un lugar mucho mejor”, enfatizó Mariela Fernández de la Agrupación Mujer y Desarrollo.

Sobre la distinción, Maricarmen Torres, directora de Ecosistemas de Emprendimientos de Corfo, indicó que “siempre existe una brecha respecto del rol de la mujer en espacios de liderazgo, entonces poder visibilizar a través de un reconocimiento a la cien mujeres líderes a nivel regional, creo que es súper importante también para mostrar el quehacer de cada una de las galardonadas”.

El evento también contempló un panel que reunió a tres destacadas referentes: Daniela Ehijo, socia de Travieso y Ecocitex; Yessica Huenteman, ceramista mapuche, fundadora del Taller Arterra Kutral; y Fernanda Vicente, co fundadora



Daniela Nilo

“La interacción con mujeres que, en distintos ámbitos de la vida, son referentes de emprendimiento, liderazgo y trabajo colaborativo, enriqueció mi perspectiva sobre variados temas y sin duda generó una red con proyecciones inimaginadas”, Bertha Escobar, decana Facultad de Salud de la Universidad Católica de Temuco.

de Mujeres del Pacífico, quienes dialogaron en un panel moderado por la periodista Andrea Arias.

NUEVA CORPORACIÓN

El anuncio de la continuidad que tendrá la iniciativa luego de finalizar el proyecto, gracias a la creación de una corporación que seguirá impulsando el liderazgo femenino y equidad de género, fue el corolario de la ceremonia de reconocimiento: “con el propósito común de impulsar una transformación cultural que permita reconocer la diversidad, equidad de género y participación femenina como elementos fundamentales para el desarrollo de la sociedad, las mujeres que fueron beneficiadas por el proyecto, están unidas hoy para

lograr desafíos de largo plazo”, informó Daniela Nilo, coordinadora de Más Mujeres Líderes en La Araucanía.

“En abril, aproximadamente, siete voluntarias del grupo total de mujeres del finalizado programa de formación aceptaron el desafío y quisieron integrar la mesa operativa. Con ellas comenzamos el trabajo para dar forma a esta organización, nos reunimos semanalmente para conversar y aportar según experiencias, conocimiento o información. Así, con el apoyo de una abogada, Luz Monje, dimos por terminada la creación de los estatutos y ahora estamos en el proceso de constitución de la corporación”, detalla Maira Rivas.

Hay entusiasmo entre las integrantes de la nueva corporación por ayudar, impactar, apoyar y capacitar a jóvenes, niñas y mujeres de la región. Así lo expresó Nadia Arias, quien agrega que “uno de los desafíos más importantes en lo personal, creo que es la posibilidad de incidir en políticas públicas en beneficio de mujeres de La Araucanía. Sobre todo en el contexto que vivimos hoy, con un alto desempleo femenino”, dijo.

Junto con la nueva corporación, Corporación prolongará su trabajo en otra iniciativa financiada por Corfo, a través del fondo “Viraliza”, denominada “Más Emprendedora”, que en palabras de Maira Rivas “revitalizará, a través de asesorías, cuarenta y cinco emprendimientos de mujeres de la región perjudicados por la crisis sanitaria global. Así, trabajaremos codo a codo con la Corporación Más Mujeres Líderes en La Araucanía a través de mentorías y otras acciones”, destacó.

En definitiva, el trabajo realizado ha dado resultados más allá de los objetivos iniciales del proyecto. “Me siento tremendamente orgullosa que en el periodo de mi vicepresidencia de Corporación se haya podido gestar y desarrollar una iniciativa tan potente, y que esperamos dé tremendos frutos para nuestra región y sus habitantes”, concluye Elizabeth Brand. ☺



Club de Emprendedores.

Proyecto Nuevas Fronteras

Hacia una Araucanía atractiva para emprender

Transformar el ecosistema de emprendimiento e inversión en la región, mejorando la percepción de oportunidades en La Araucanía, es el objetivo principal de este proyecto, que ya cumplió un año de desarrollo.

En octubre de 2019 la consultora Gulliver (especializada en el trabajo de ecosistemas en América Latina), la Universidad de La Frontera a través de IncubatecUfro, y Corporaucanía realizaron el lanzamiento oficial de “Nuevas Fronteras, De La Araucanía al Mundo”. Un proyecto cofinanciado por Corfo y el sector empresarial que nació con la finalidad de fortalecer la percepción de oportunidades que se tiene sobre La Araucanía, con el fin de atraer

inversionistas y emprendedores a la región, y que hoy, a un año de iniciar, parece estar dando los primeros frutos.

La idea de “Nuevas Fronteras”, según cuenta Rodrigo Molina, secretario ejecutivo del proyecto, surge después de ver los resultados del indicador Mideco, realizado por el Observatorio de Emprendimiento Regional (OBER) de la Universidad del Desarrollo, que busca identificar en un ranking las fortalezas y debilidades de los distintos ecosistemas de emprendimiento e innovación de Chile. Se trata de un

análisis que integra las decisiones de individuos según sus percepciones, habilidades y actitudes hacia el emprendimiento, condicionado por factores institucionales subyacentes, y lamentablemente La Araucanía tuvo resultados negativos, siendo la región con los índices más bajos en percepción de oportunidades para emprender.

“Pese a que sabemos que tenemos un ecosistema de emprendimiento fuerte, con una articulación de actores sobresaliente en el contexto nacional, estamos en el último lugar del ranking

“Si bien hoy muchos emprendimientos están pasando por un mal momento y el fracaso de un negocio siempre es una opción latente, creemos que el éxito está asegurado cuando apostamos por el emprendedor, por sobre lo que puntualmente esté haciendo en este momento”,

Rodrigo Molina, secretario ejecutivo de Nuevas Fronteras.



Rodrigo Molina



Modesto Huenchunao

en algunas variables claves, como absorción tecnológica, percepción de oportunidades y creación de empresas de alto impacto. Por eso, después de analizar estos resultados, enviamos una propuesta a Corfo para poder abordar esta brecha de percepción, fortalecer la cultura emprendedora y aportar al desarrollo de este ecosistema regional”, cuenta Molina.

Específicamente, lo que busca este proyecto es apuntar a tres ejes distintos: El primero tiene que ver con fortalecer a los emprendedores, por lo que se creó el Club de Emprendedores, instancia que pretende robustecer las competencias para que las personas emprendan, “más allá de fortalecer los emprendimientos, el programa lo que valora es al emprendedor. Si bien hoy muchos emprendimientos están pasando por un mal momento y el fracaso de un negocio siempre es una opción latente, creemos que el éxito está asegurado cuando apostamos por el emprendedor, por sobre lo que puntualmente esté haciendo en este momento”, asegura Molina.

El segundo eje contempla a los empresarios y cómo las grandes y medianas empresas se vinculan con este ecosistema de emprendimiento en la región, considerándolos a ellos también como agentes que propician el desarrollo de oportunidades para emprender, sea demandando emprendimientos o financiando otros. Bajo esta línea se creó un Consejo Empresarial, que cuenta con alrededor de quince empresas de la región.

El tercer eje es la Mesa de Ecosistema, que si bien existía previamente al

proyecto Nuevas Fronteras, está desempeñando un papel importante dentro de la gestión. Se trata de una mesa que reúne a distintas organizaciones que son parte del ecosistema regional, como universidades, centros de desarrollo de negocios, emprendedores, empresas, centros de formación técnica, servicios públicos, entre otros, con el fin de articular la interacción y comunicación entre estos distintos actores.

EVALUACIÓN POSITIVA

Según Modesto Huenchunao, presidente de Corparaucanía, Nuevas Fronteras es una iniciativa muy importante para la corporación. “Es parte de nuestra misión. Nosotros propiciamos la articulación entre los distintos actores regionales para incentivar y desarrollar emprendimientos, y no podemos desviar este camino”, afirma, agregando que “Corparaucanía debe integrar a los jóvenes emprendedores, quienes pueden aportar con su particular visión, ideas y propuestas al quehacer de la institución, creando espacios de participación pertinentes al estilo y necesidades de ellos y la corporación”.

“Como incubadora de negocios confiamos en que los emprendedores han sentido el apoyo de las organizaciones miembros de la Mesa de Ecosistema Araucanía y del sector empresarial, y que Nuevas Fronteras ha servido para afianzar este lazo. En la medida que logremos que más actores se sumen y decidan colaborar en mejorar las condiciones para el emprendimiento e innovación, estamos convencidos que más emprendedores y empresas

se atreverán a seguir el camino y mejorar las condiciones económicas de la región”, evalúa Cristian Campomanes, gerente de IncubatecUfro y presidente de la Mesa de Ecosistema Araucanía.

Cabe destacar que Nuevas Fronteras, si bien es ejecutado por las tres organizaciones ya mencionadas, ha contado con el financiamiento de otros actores de la región y empresas asociadas a Corparaucanía, hecho que según Rodrigo Molina es evidencia de un compromiso real del empresariado local por involucrarse con el desarrollo del emprendimiento e innovación de la región.

Una de esas empresarias ha sido Marianne Charnay, quien es parte de la Mesa de Ecosistema -donde comparte sus experiencias con emprendedores y diversos actores del área- y también del Consejo Empresarial, donde se busca desarrollar iniciativas desde el empresariado para el ecosistema, y viceversa, e identificar oportunidades para los emprendedores y empresarios.

“El emprendimiento y el empresario, en La Araucanía, son dos mundos que no se cruzan. Y en Nuevas Fronteras, mi rol, junto con muchos otros actores por supuesto, es esforzarme para acercarlos. Ambos mundos se necesitan si queremos ser capaces de innovar a la velocidad que lo pide el mundo actual, pero falta mucho para que los empresarios chilenos lo asimilen. Y ese es el sentido de dinamizar y fortalecer un ecosistema emprendedor: innovar y colaborar en pos de una sociedad mejor”, afirma Marianne Charnay.



Cristian Campomanes



Marianne Charnay



Felipe Contreras

En ese sentido, de acuerdo a Felipe Contreras, director y fundador de la consultora Gulliver, “La Araucanía es una región llena de talentos”. Pero él sostiene algo particular: Muchas veces el espíritu emprendedor suele verse como algo misterioso, como si se tratase de un atributo innato que algunas personas tienen y otras no. “Si esto fuese cierto, entonces el espíritu emprendedor aparecería como algo que no puede ser enseñado, y no creemos esa forma de entender el emprendimiento, ya que el espíritu emprendedor puede ser formado, eso sí, no como un método”, asegura.

Hasta ahora, Contreras agrega que gracias al trabajo entre muchas empresas, academia, instituciones de gobierno, organizaciones y el ecosistema en general, uno de los principales logros, en los que creemos

“El emprendimiento y el empresariado, en La Araucanía, son dos mundos que no se cruzan. Y en Nuevas Fronteras, mi rol, junto con muchos otros actores por supuesto, es esforzarme para acercarlos”, Marianne Charnay, empresaria.

que Nuevas Fronteras ha contribuido, es que en este último año el ecosistema emprendedor de La Araucanía fue el que más creció de todo Chile. “El porcentaje de nuevos emprendedores que decidieron iniciar un negocio propio pasó de diecisiete por ciento en 2018 a treinta y dos por ciento el 2019, siendo la región que mayor variación registró en el país, y casi duplicando su actividad. El estudio también dio cuenta que los nuevos empresarios se duplicaron, aumentando de siete por ciento, en 2018, a catorce por ciento el año pasado, lo que implica que más de cuarenta mil personas lograron avanzar en la consolidación de su negocio en la región”, enfatiza.

Datos no menores, que parecen evidenciar el incipiente pero positivo impacto de este proyecto, al que todavía le queda un año de vida para seguir transformando a La Araucanía; una región “donde emprender e innovar sea una ruta válida y segura para todos”, concluye Cristian Campomanes. ☺



ADMISIÓN 2021:

Universidad Autónoma de Chile fortalece sus ecosistemas digitales, vías de ingreso especial y becas internas

Ambientes digitales fortalecidos y eficaces, becas que pueden cubrir hasta el 100% de los aranceles para quienes no tienen acceso a Gratuidad e ingreso especial para deportistas, artistas y científicos, son parte de las apuestas para el nuevo proceso de admisión 2021 de la Universidad Autónoma de Chile, que ha sido destacada entre las 10 mejores de Chile por prestigiosos rankings internacionales como The Times Higher Education y Best Global Universities.

GRATUIDAD Y BECAS

Adscrita al Sistema de Acceso Universitario del MINEDUC, la Universidad Autónoma posee un 78% de estudiantes con Gratuidad y todos sus postulantes que cumplan con los requisitos pueden acceder a los beneficios estatales. Además, dispone de becas internas para quienes

no sean beneficiados con gratuidad. Algunos de estas son:

- 1. BECA PREFERENCIA:** Cubre el 100% de la matrícula del primer año, a quienes postulen a la U. Autónoma como primera preferencia en la carrera en que se matricula.
- 2. BECA PSU/PDT:** Descuento hasta el 80% del arancel, según puntajes PSU o PDT requeridos y aceptación de beneficios estatales. Los puntajes están disponibles en www.uautonoma.cl
- 3. BECA COPAGO CERO:** Cubre el 100% entre los aranceles real anual y de referencia, a los beneficiarios de CAE y que acrediten haber obtenido el puntaje requerido en la PSU o PDT. Puntajes disponibles en www.uautonoma.cl

ADMISIÓN ESPECIAL

A la par del proceso tradicional, la Autónoma dispone de vías de ingreso por admisión especial para sus carreras diurnas y vespertinas. Como es costumbre, cuenta con traslados desde otras universidades chilenas, el ingreso especial para carreras de

pedagogía, estudiantes extranjeros, carreras vespertinas y el programa de ingreso especial por NEM o Ranking.

Este 2021 destaca el ingreso especial para deportistas, artistas o científicos destacados, el cual posee su propia reglamentación y asegura las facilidades para que los postulantes mantengan su actividad deportiva, artística o científica.

Además, para los postulantes a la oferta vespertina 2021 se han agregado 5 nuevas carreras a nivel nacional. En Santiago, Administración Pública, campus Providencia; Ingeniería Comercial, Derecho y Psicología en sede Talca y Psicología en sede Temuco. Así, conforme al ecosistema digital, las actividades académicas serán desarrolladas a través de las plataformas Teams y Canvas, con clases presenciales y con el 100% de la bibliografía disponible online.

Para dudas y consultas, ingresa a:
admision.uautonoma.cl/vespertino

ELIGE SER EL PROFESIONAL QUE QUIERES SER

FACULTADES Y CARRERAS SEDE TEMUCO:

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

- Enfermería **Acreditada***
- Fonoaudiología **Acreditada***
- Kinesiología **Acreditada***
- Nutrición y Dietética
- Odontología **Acreditada***
- Química y Farmacia
- Terapia Ocupacional

FACULTAD DE DERECHO

- Derecho **Acreditada*** **D/V****

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓN

- Arquitectura **Acreditada***
- Ingeniería en Construcción **Acreditada***

FACULTAD DE INGENIERÍA

- Ingeniería Civil Industrial
- Ingeniería Civil Informática

FACULTAD DE EDUCACIÓN

- Pedagogía en Educación Básica **Acreditada***
- Pedagogía en Educación Diferencial *******
- Pedagogía en Educación Física **Acreditada***
- Pedagogía en Educación Parvularia **Acreditada***
- Pedagogía en Inglés **Acreditada***

FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES

- Psicología **D/V****
- Trabajo Social

FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN Y NEGOCIOS

- Auditoría e Ingeniería en Control de Gestión
- Ingeniería Comercial **D/V****
- Ingeniería en Administración **D/V****



Sede Temuco.

ADMISIÓN 2021

SANTIAGO • TALCA • TEMUCO



(*) Infórmate sobre sedes, modalidades y jornadas en www.cnachile.cl

(**) Carreras impartidas en jornada diurna y vespertina.

(***) Carrera no acreditada, en proceso de acreditación.

Conoce más en uautonoma.cl

ADSCRITA
GRATUIDAD



UNIVERSIDAD ACREDITADA
• Gestión Institucional
• Docencia de Pregrado
• Investigación
• Vinculación con el Medio
4 años hasta octubre de 2023

Postula
a la Autónoma
acceso.mineduc.cl



UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA
DE CHILE

MÁS UNIVERSIDAD



Tejedoras de La Araucanía

Enaltecer el arte femenino mapuche

Dos agrupaciones de mujeres tejedoras en telar de la región de La Araucanía han apostado por poner en valor sus creaciones y el arte mapuche; unas buscando batir un récord Guinness con un telar de un kilómetro de largo, y las otras, dar una señal de unidad para nuestro país a través de una gran obra textil hecha en conjunto.

“Ngüren 1Km” y “Tejido de Fraternidad” son dos agrupaciones de tejedoras en telar que están dando que hablar por estos días en La Araucanía. Si bien son dos iniciativas independientes la una de la otra, ambas se entrelazan -al igual que sus tejidos- en la idea de enaltecer y visibilizar el arte de las mujeres mapuche, y lograr combatir las dificultades que por años estas artesanas han tenido a la hora de comercializar sus productos, sobre todo en este 2020 marcado por la pandemia.

RÉCORD GUINNESS

Batir un récord Guinness con un telar (“witrál” en mapudungun) de un kilómetro de largo por cincuenta centímetros de ancho, realizado por quinientas mujeres de la región, es lo que impulsa a la iniciativa denominada “Ngüren 1Km” liderada por Ariel Traipi, diseñador gráfico que en los últimos años ha tenido un rol muy importante en la difusión de la cultura mapuche.

Traipi, quien es presidente y gestor de la Fundación Chilka, que está detrás de esta iniciativa, sostiene que las quinientas mujeres pertenecientes a la agrupación se están preparando para realizar el domingo 21 de febrero de 2021 un gran manto multicolor. En el evento, titulado como el nombre de la agrupación (“Ngüren 1Km”) y que se realizará en el Pabellón de La Araucanía, cada mujer estará con un telar y un “wanku” (banco) tejiendo por separado una pieza textil que luego unirán en una sola obra.

“Serán ciento veinticinco mujeres de cada territorio: lafkenche (costa), nagche (valles), wenteche (precordillera) y pewenche (alta cordillera), en un acontecimiento histórico que será transmitido en vivo para todo el mundo a través del canal de youtube de Guinness World Records y por Universidad Autónoma de Chile Televisión”, cuenta Traipi, quien además adelanta que en esta obra las mujeres tejerán un “relmu”, o arcoiris, con trece colores, que simboliza la esperanza, para no replicar la iconografía tradicional mapuche, que, a su juicio, debe permanecer en el vestuario que corresponde.

El diseñador revela que todo partió hace poco más de dos años y medio, cuando conoció a una tejedora de avanzada edad y se conmocionó por su historia. “Era un día muy caluroso, con más de treinta grados, ella tenía un stand en una feria y unos turistas le dijeron que se dedicara a otra cosa, que vender tejidos de lana en verano era absurdo. Fue así que conversé con mi esposa para ver cómo ayudar a estas mujeres que con sus tejidos nos envuelven en identidad, y se me ocurrió esta idea del telar de un kilómetro. Le pedí ayuda a una amiga, ella me contactó con un periodista que redactó la carta para el Guinness World Records en los Estados Unidos, muy pronto me respondieron y así comenzó todo”, cuenta.

Para Ninoska Muñoz Tranamil, una de las mujeres que estará participando en el evento, este proyecto es importante porque busca la valoración, trascendencia y reconocimiento del arte textil mapuche a nivel regional, nacional e internacional. “Nuestro arte, que se ha traspasado de generación en generación, es un kimün milenario (sabiduría ancestral) y un mongen (vida) espiritual conectado con la naturaleza que hasta el día de hoy mantenemos como artistas, y que seguiremos traspasando a nuevas generaciones”, señala.

“Nosotras -agrega- enfrentamos la desvalorización de los trabajos, porque el comprador no sabe el valor cultural, espiritual y emocional que tiene dicho producto. Cada tejido que se realiza tiene un diseño que tiene su propio significado, y es creado a mano, no es algo industrial, por lo que yo espero que los clientes reconozcan y valoricen el trabajo que realiza el o la ngürekafe”.



Ariel Traipi

“Los ojos del mundo estarán sobre nuestra región, y tendremos la oportunidad de representar lo que somos en esencia, no lo que quieren hacer ver del mundo mapuche. Queremos decirles que amamos la vida, que aquí hay un pueblo ancestral que existe para proteger la naturaleza y el equilibrio de todo lo que hay”, Ariel Traipi, gestor de Ngüren 1Km.

De hecho, este logro, de quedar reflejado en el Libro de Récores Guinness 2021 (que se distribuye en más de cincuenta países), es muy relevante, no sólo como estrategia de marketing, sino que también porque será la primera vez que en Chile, y en el cono sur de América, un pueblo originario busque establecer un récord mundial de manera colectiva. Según Traipi, las estadísticas de la propia Guinness World Records dicen que cada vez que se logra batir una marca mundial viene una explosión de crecimiento y fidelización de consumidores.

“Además, tenemos la convicción de que este logro permitirá protegernos de una inminente apropiación cultural que enfrentamos los pueblos indígenas en el mundo, y fidelizar a millones



Ninoska Muñoz

de personas que quieran visitar o consumir algún producto nuestro, generando una economía mapuche del telar, o turismo, con imagen positiva. Los ojos del mundo estarán sobre nuestra región, y tendremos la oportunidad de representar lo que somos en esencia, no lo que quieren hacer ver del mundo mapuche. Queremos decirles que amamos la vida, que aquí hay un pueblo ancestral que existe para proteger la naturaleza y el equilibrio de todo lo que hay”, dice.

Y sin duda gran parte de ese objetivo se logrará, ya que además de entrar al récord Guinness, el tejido será expuesto el próximo año en el Museo del Louvre de París.

TEJIENDO UNA NUEVA SOCIEDAD

“¿Qué pasaría si cada uno se convirtiera en una hebra y nos diéramos la oportunidad de tejer juntos una nueva realidad?”, esa es la pregunta que plantea en su sitio web oficial la otra iniciativa de tejedoras que destaca en estos días: “Tejido de Fraternidad”. El proyecto, creado por el arquitecto Pedro Arellano, agrupa a más de doscientas mujeres tejedoras y nació posterior al denominado “estallido social” del 2019, con el propósito -según Arellano- de acompañar y apoyar el trabajo de estas artesanas, que aportan al país y al mundo toda una tradición cultural que ha estado durante mucho tiempo muy abandonada, pero también precisamente para colaborar en la restitución del fragmentado tejido social de Chile.



Ana Paillamil

Hasta julio de este 2020 ya han realizado ochocientas piezas de telar, las que se unirán en una gran obra que se exhibirá en el Pabellón de La Araucanía en Temuco, y posteriormente en el Centro Cultural Palacio de La Moneda, en Santiago, durante mayo, junio y julio del 2021. “Luego de esto, el plan es salir al extranjero con este gran telar, de hecho ya estamos comprometiendo una muestra en una de las exposiciones de diseño en Londres”, afirma Arellano.

Ana Paillamil, una de las mujeres participantes de esta iniciativa, asegura que “Tejido de Fraternidad” ha tenido un impacto muy positivo en sus vidas, sobre todo en este tiempo de pandemia donde hay muchas dificultades económicas al no poder vender sus productos. “Cuando estábamos ya desesperadas, pensando en qué hacer, Pedro llegó a nosotras y fue un despertar, como una reacción de alegría, de entusiasmo, de esperanza, de solidaridad. Creímos de inmediato en él. Pedro nos dijo: sigan tejiendo, sigan haciendo lo que les gusta, continúen mostrando su cultura, no se reinventen, no pierdan identidad”, asegura.

Estos meses de pandemia han sido duros para las artesanas, con ferias artesanales canceladas y un



Pedro Arellano

turismo detenido. “Hace un año que no tenemos participación en ferias y exposiciones presenciales, que han sido siempre nuestra mejor vitrina para los contactos y, por supuesto, para vender, pero con la pandemia es imposible”, agrega Paillamil. En este sentido, uno de los logros inmediatos de esta iniciativa ha sido que a las artesanas se les pague a través de donaciones las obras que antes ofrecían en las calles.

En cuanto a financiamiento, toda la primera etapa fue apoyada económicamente por algunos empresarios y por la iniciativa “Familias Entrelazadas”, dirigida por Arellano, y ha contado con el apoyo de la Universidad Católica de Temuco, Fundación Tierra del Encuentro y Balloon Latam. Con el tiempo se sumaron otras casas de estudio de Temuco, como la Universidad Mayor, Universidad de La Frontera y Universidad Autónoma de Chile. De hecho, actualmente las tejedoras se encuentran participando de talleres realizados por la Facultad de Arquitectura, Arte y Diseño de la Universidad Católica de Temuco, donde las acompañan y capacitan en el diseño y creación de nuevos textiles.

Según Arellano, con esta iniciativa se busca levantar una esperanza, abrir nuevas rutas que señalen el camino

“Qué duda cabe que, primero, la crisis social y ahora la crisis sanitaria, nos están mostrando que el camino que hemos de remontar está cimentado sobre la solidaridad, la colaboración, la participación, el sentido de cuerpo, y por sobre todo con una gran conciencia de unidad”, Pedro Arellano, gestor de Tejido de Fraternidad.

que ha extraviado la sociedad. “La visión que hay detrás de lo que estamos haciendo se funda en nuestra realidad ontológica como seres humanos, en nuestra condición de seres sociales. Qué duda cabe que, primero, la crisis social y ahora la crisis sanitaria, nos están mostrando que el camino que hemos de remontar está cimentado sobre la solidaridad, la colaboración, la participación, el sentido de cuerpo, y por sobre todo con una gran conciencia de unidad. El que tenga ojos para ver que vea”, afirma.

Cabe destacar que todo el proceso y recopilación de testimonios está siendo documentado por la productora audiovisual “La Ventana Cine”, con videos que pueden ser vistos en el Instagram de Tejido de Fraternidad (@tejidodefraternidad). Por otro lado, quienes deseen conocer más de la iniciativa, o comprar sus productos, y hasta incluso apoyar económicamente a estas artesanas, pueden ingresar a tejidodefraternidad.com.

Y es que apoyar y poner en valor iniciativas como estos dos proyectos, sin duda permitirá que la región siga gestando más ideas que busquen lucir lo mejor de La Araucanía. ☺

POTENCIA TU UNIDAD DE PROYECTOS DE I+D

- 
- REVISIÓN DE PORTAFOLIO
 - BÚSQUEDA FUENTES DE FINANCIAMIENTO
 - VIGILANCIA TECNOLÓGICA
 - FORMULACIÓN DE PROYECTOS
 - DISEÑO DE MODELOS DE NEGOCIO

+ ASESORÍA Y **CONSULTORÍA**

- *Levantamiento y Ejecución de proyectos de Vinculación*
- *Servicios Especializados en Emprendimiento e Innovación*
- *Generación y Administración de Fondos para StartUp*
- *Programas de Desafíos con la Industria*
- *Giras de Prospección Técnica y Comercial*

El problema del agua ¿falta de agua o falta de ingenio?

Por Dra. María Cristina Diez

Departamento de Ingeniería Química, CIBAMA-UFRO

Centro de Recursos Hídricos para la Agricultura y Minería (CRHIAM)



Es por todos conocido que el efecto del cambio climático trae enormes complicaciones al medio ambiente, siendo el recurso hídrico uno de los más afectados. Los datos estadísticos confirman que cada año tenemos menos lluvia, 15% menos que hace 50 años en algunas regiones, que ésta se concentra en pocos meses del año y que la distribución en las distintas regiones de nuestro país, es extremadamente heterogénea. Esto es un panorama desalentador, especialmente para nuestra actividad agrícola, la cual consume más de 70% del agua dulce disponible.

El agua es fundamental para la vida, la actividad económica, la producción de alimentos, los ecosistemas, la vida cotidiana en las comunidades, entre otras. Sin embargo, nada de lo anterior funcionará si no disponemos de la cantidad y de la calidad necesaria para el adecuado desarrollo de estas actividades de forma sustentable. Desde la antigüedad, los pueblos se han preocupado por cuidar y disponer de agua para sustentar la vida. El mejor ejemplo es el de los acueductos romanos, para canalizar el agua desde kilómetros de distancia muchos de los cuales se encuentran hasta la fecha en pie. Asociado a los acueductos, se encontraban las cisternas, dedicadas al almacenamiento y protección del recurso hídrico. La visión e ingenio de las civilizaciones antiguas fue fundamental para preservar la vida en el planeta.

En Chile, nuestra cordillera y sus glaciares nos dan la engañosa sensación de disponer de una enorme cantidad de agua dulce, sobretudo en invierno cuando vemos su color blanco brillante. Efectivamente, Chile tiene una de las mayores reservas de agua dulce del mundo, tanto en la cordillera como en el territorio Antártico. Pero, ¿podemos aprovechar esta riqueza natural?, ¿qué

hacemos para ello?, ¿gestionamos de forma eficiente el agua? Solo como un antecedente puedo mencionar que, obviamente dependiendo de la distancia, la topografía del terreno y la velocidad del agua, esta agua cristalina que desciende de la cordillera, se demora unas 24 horas en llegar al mar y por lo tanto pierde su calidad de agua dulce. Más del 80% del agua dulce a nivel nacional se vierte al mar sin uso, por falta de infraestructura adecuada para su conducción y acumulación, a través de macro y micro embalses, infiltración para recarga de acuíferos, u otras soluciones tecnológicas utilizadas desde hace muchos años por los países desarrollados.

En términos de disponibilidad de agua potable a nivel urbano, nuestro país presenta un elevado estándar, cercano al 100% de cobertura. Sin embargo, ¿cuál es la realidad a nivel rural? El cambio climático ha incrementado la desigualdad y a pesar de los enormes esfuerzos en implementación de APR en nuestra región, aún podemos observar la distribución de agua potable a través de camiones aljibes, con un costo elevadísimo y muy cuestionado en los municipios. Nuevamente nos encontramos con que la falta de infraestructura afecta la calidad de vida de las personas, aumentando las brechas entre el mundo rural y el urbano.

A través del proyecto ANID/FONDAP/15130015, liderado por la Universidad de Concepción del cual la Universidad de La Frontera es Institución Asociada, nos encontramos estudiando el recurso hídrico incorporando la seguridad hídrica de forma transversal en todas las actividades para garantizar el desarrollo socioeconómico sostenible, evitar la contaminación y para la preservación de los ecosistemas. ☞



Eclipse 2020

El inicio del astroturismo en La Araucanía

Pocos saben que los cielos de La Araucanía son igual de limpios que los del norte de nuestro país, reconocidos internacionalmente como un punto de atracción astronómica. Es por eso que el hito natural que ocurrió el 14 de diciembre puso a la región en el foco del astroturismo, mostrando, además de su poca contaminación lumínica, una naturaleza inigualable y un pueblo mapuche único en valor cultural.

Al mediodía del 14 de diciembre de 2020, la Tierra, la Luna y el Sol se alinearon completamente en un eclipse solar total que tuvo a La Araucanía como el mejor escenario en el mundo para observarlo, en un acontecimiento que para autoridades y expertos ligados al área de la astronomía representó el puntapié inicial para que la región desarrolle un incipiente potencial astronómico, pese al impacto negativo en el turismo producto de la pandemia por Covid-19.

Francisco López, seremi de Economía y Turismo de La Araucanía, asegura que antes de la pandemia ellos calculaban la llegada de unos setecientos mil a un millón de turistas, y que ahora, en este nuevo contexto, estiman unos ciento cincuenta mil, entre visitantes extranjeros, nacionales y locales. “Estimábamos un dividendo e impacto económico de unos sesenta millones de dólares, y hoy la situación es distinta, pero lo más importante es que fue una gran oportunidad para mostrar nuestra región al mundo, pensando además en los futuros visitantes que pueden venir tras el eclipse”, afirma.

Y claro, previo al coronavirus las expectativas de los beneficios que traería este evento para la región eran muy altas, considerando que en julio de 2019 las regiones de Coquimbo y Atacama recibieron a medio millón de turistas que llegaron desde otros puntos del país y del extranjero para presenciar un eclipse total solar, y que generó ingresos por cincuenta y seis mil millones de pesos sólo en la Región de Coquimbo, logrando un incremento de un veintiún por ciento de turistas nacionales y un setenta y un por ciento en turistas extranjeros.

De todos modos, la autoridad valora que desde el 23 de noviembre pasado el aeropuerto Arturo Merino Benítez de Santiago abriera nuevamente sus puertas a los extranjeros, lo que según él facilitó la llegada de los turistas a la región para presenciar este evento astronómico que no se repetía desde hace nueve siglos en La Araucanía, y que puede ayudar a reactivar la economía local.

En cuanto a inversión, el gobierno regional ha realizado hasta la fecha, una cifra cercana a los mil millones



Francisco López

de pesos, que ha servido para la adquisición de quinientos mil lentes especiales para visualizar el eclipse destinados a adultos mayores de la región y también a menores de edad; el desarrollo de capacitaciones y talleres para fortalecer el capital humano de empresas y emprendimientos locales (para que puedan entregar un óptimo servicio a los turistas); campañas en medios de comunicación, redes sociales y vía pública, elaborando treinta y cinco mil folletos con información del eclipse; seis mil ochocientos kits sanitarios; la instalación de seis tótems digitales con información turística; y la distribución de treinta y dos paletas publicitarias en todas las comunas de La Araucanía, con información sanitaria y un especial enfoque en este evento astronómico.

Manuel Gedda, director de la carrera de Turismo Sustentable de la Universidad Mayor, reconocido por ser uno de los creadores del programa “Al Sur del Mundo”, enfatiza que el eclipse le dará a la región una vitrina internacional muy positiva, “La Araucanía se hará más conocida internacionalmente, con una visibilidad mayor en el mundo, que por lo general es muy baja en relación a otros destinos del país, aún con todos los atractivos y elementos valiosos que posee”, afirma.

LA VETA ASTRONÓMICA DE LA REGIÓN

El hecho de que Chile cuente con los cielos más despejados del mundo para observar el universo es algo que muchos saben, o es algo que hemos aprendido en los últimos años, pero que los cielos de La Araucanía sean igual de



Manuel Gedda

“En Nahuelbuta, Angol y Pucón hay buenas condiciones para este desarrollo astronómico, pero lo importante es vincularlo con su contexto, con el territorio, la geografía y la cultura local de un pueblo milenario como el mapuche”, Manuel Gedda, director carrera de Turismo Sustentable, Universidad Mayor.

limpios que los del norte de nuestro país era algo desconocido hasta hace poco.

Para Charlie Donoso, presidente de la Fundación Astrolab, si bien el eclipse es una “especie de eclipse alternativo o en versión beta”, por los efectos de la pandemia en el turismo, lo destaca como una fuerza motivante para que los estudiantes de la región, y de todo Chile, se interesen en saber más sobre astronomía. Donoso recalca que el sello mundial de Chile hoy es precisamente la astronomía, y el eclipse de La Araucanía y Los Ríos (junto con el de 2019 en Coquimbo, y el que ocurrirá en 2021 en La Antártida), consolida y complementa ese logro. “Este es un acontecimiento muy relevante que puede tener un enorme impacto en nuestro desarrollo futuro como región”, señala.

Hoy la mayoría de los expertos e involucrados en la materia coinciden en que más allá de que este evento no se realizó de la manera en que se esperaba, sí marca un hito importante

“Chile se ha convertido en un centro de peregrinación para los astrónomos, astrofísicos y cosmobiólogos de todo el planeta. No existe otra nación con un privilegio similar en ninguna área del conocimiento científico-técnico”, Charlie Donoso, presidente de Fundación Astrolab.

para que La Araucanía comience a desarrollar su potencial astronómico y visibilice mundialmente la riqueza de su geografía e identidad cultural.

“Chile se ha convertido en un centro de peregrinación para los astrónomos, astrofísicos y cosmobiólogos de todo el planeta. No existe otra nación con un privilegio similar en ninguna área del conocimiento científico-técnico. Y, como dice el profesor José Maza, todo el cielo de Chile es un espacio de lujo para la astronomía, y La Araucanía, si bien no cuenta con un noventa por ciento de las noches despejadas como en el norte, sí cuenta con más de un cincuenta por ciento; además, la contaminación lumínica y radiotelefónica es muy baja, y las corrientes de aire frío que ingresan desde la costa hacen aún más transparente la atmósfera, lo que da mayor nitidez a los objetos estelares”, asegura Donoso, enfatizando el potencial astronómico de la región.

Esta visión es compartida por el intendente de La Araucanía, Víctor Manoli, quien señala que gracias a este evento astronómico, y al trabajo de preparación que realizaron como gobierno, pudieron descubrir esta baja contaminación lumínica. “Si bien nosotros tenemos un factor climático que limita las observaciones sólo con buen clima, existe un cielo limpio que se combina con paisajes únicos, ricos en diversidad silvestre y cultural. El wenumapu es un santuario natural que permite ver diferentes constelaciones junto a volcanes y araucarias. Este eclipse nos develó una riqueza que muchos no habíamos visto y que estamos ansiosos por investigarla y trabajarla para que la sabiduría del cielo



Charlie Donoso

llegue a todos y La Araucanía pueda ser un observatorio natural de nuestros cielos”, afirma.

Manuel Gedda, en tanto, señala que la astronomía también puede verse resaltada como un elemento ecoturístico y geoturístico único. “En Nahuelbuta, Angol y Pucón hay buenas condiciones para este desarrollo astronómico, pero lo importante es vincularlo con su contexto, con el territorio, la geografía y la cultura local de un pueblo milenario como el mapuche”, dice, agregando que “quizás el fin no sería tener grandes observatorios como los del norte, pero sí algunos de carácter educativos, y asociados al turismo, que sean de mediano alcance pero que de igual modo son tremendamente potentes y atractivos, y con posibilidades de financiamientos más al alcance”, propone.

Lo anterior cobra sentido si se piensa que, según expertos, el año 2014 las visitas totales de astroturismo en Chile fueron doscientos sesenta y dos mil personas y se triplicarán a setecientos cincuenta mil al año 2025. Además los ingresos por este concepto se multiplicarán por cuatro en el mismo periodo, pasando de los actuales cinco millones de dólares a veinte millones de dólares, según la Hoja de Ruta para el Astroturismo en Chile 2016 - 2025, ejecutada con el financiamiento de la Línea de Bienes Públicos para la Competitividad Nacional de Corfo.

“Yo creo que en nuestra región existe infraestructura hotelera y de alojamiento grande, mediano y hasta familiar adecuado, pero no hay una mirada acerca de que es posible enriquecer el



Víctor Manoli

“Este eclipse nos develó una riqueza que muchos no habíamos visto y que estamos ansiosos por investigarla y trabajarla para que la sabiduría del cielo llegue a todos y La Araucanía pueda ser un observatorio natural de nuestros cielos”, Víctor Manoli, intendente de La Araucanía.

turismo abriendo la veta astronómica”, señala Donoso, recalcando, además, que “es responsabilidad de las autoridades impulsarlo con campañas de comunicación”. De hecho, el presidente de Astrolab adelanta que a través de su fundación está trabajando en la creación del primer hostel astronómico de la cordillera de Nahuelbuta, con telescopios portátiles, cámaras astrofotográficas y un centro de divulgación de la astronomía. “Organizaré jornadas de observación y diálogo científico en medio del bosque nativo de la cordillera de la costa de La Araucanía”, detalla.

PLUS ÉTNICO

Sin duda, y en lo que coinciden todos, el gran sello diferenciador que tiene la región como futuro epicentro astronómico es la riqueza de la cultura y cosmovisión mapuche, que históricamente ha tenido una mirada particular sobre estos fenómenos. Juan Nanculef, investigador e historiador de la cultura de este pueblo, que ha



Juan Ñanculef

estado participando en múltiples conversatorios sobre el eclipse con el fin de visibilizar el saber ancestral mapuche al respecto, señala que este evento del 14 de diciembre, y un futuro desarrollo turístico del sector, “es la mejor ocasión que tenemos para visibilizar la sabiduría milenaria de nuestro pueblo, para que nuestros emprendedores puedan mostrar sus iniciativas, sus rukas, etcétera”.

Ñanculef recalca, además, que “el pueblo mapuche tenía una importante relación con el cosmos, ya en el siglo XV tenía más conocimientos que occidente, sabía del calendario gregoriano, de la esfericidad de la Tierra, la traslación y la cantidad de planetas”, asegura, agregando que en particular en los eclipses se daba lugar

a rogativas de varios días porque ese acontecimiento presagiaba la muerte de un lonko o cacique.

Al parecer, La Araucanía cuenta con los elementos necesarios para convertirse en un nuevo punto para el estudio del cosmos, destacándose en el escenario mundial y nacional porque podría vincular ese estudio con la naturaleza y el sello cultural. “Estos elementos combinados lograrían atraer a los futuros astroturistas, que en su mayoría son de mediana edad, muy planificados, amantes de la naturaleza, que valoran el turismo sustentable, que se interesan por la ciencias pero también por la cultura local, y que están dispuestos a pagar por esa experiencia completa”, concluye Manuel Gedda. 🌌



Por Patricio Rojo, director del Departamento de Astronomía FCFM de la Universidad de Chile e investigador del Centro de Astrofísica CATA.



Fotografía Gentileza Rocío Cuminao, Agencia Uno

Claudia Lillo, presidenta de la Cámara Chilena de la Construcción Temuco:

“ Prefiero construir puentes que cercos ”

Arquitecta de profesión, se convirtió este 2020 en la primera mujer en ocupar la máxima autoridad de la Cámara Chilena de la Construcción en Temuco. En esta entrevista habla sobre los liderazgos femeninos en la sociedad actual, y además analiza el rol de su rubro en la economía como elemento reactivador de ella, en especial en estos tiempos de pandemia.

Claudia Lillo (52), arquitecta titulada de la Universidad de Chile, cuenta que desde muy pequeña le apasiona su profesión: “En mi familia hay matemáticos y físicos, y en algún momento mis hermanos mayores me enseñaron lo que era un metro cuadrado, a partir de ahí mi imaginario se expandió. Todo era un lugar para

diseñar y descubrir”, señala. Algo que además, según ella, se potenció con el hecho de vivir ocho años durante su infancia en Barcelona donde acunó su interés por lo urbano.

Oriunda de Nuñoa, llegó a Temuco en lo que según dice fue una apuesta familiar buscando un lugar que conjugara trabajo, familia, y la naturaleza. Hoy es reconocida como

una de las mujeres más importantes de la región, ya que desde julio de este año asumió el desafío de ser la primera presidenta de la Cámara Chilena de la Construcción en Temuco en los más de cincuenta años de historia del gremio en La Araucanía.

“Estos pocos meses que me ha tocado liderar la cámara local han sido una experiencia transformadora.

Primero, cada socio y equipo es un aporte; llenos de sueños y ganas de que ocurran cosas. Segundo, los tiempos convulsos que vivimos son un desafío aún mayor. Se trata de actuar como una orquesta, en donde cada unidad es fundamental para el desarrollo local. Y además, entendemos nuestro rol en el concierto mayor a nivel regional y país, donde nuestra mirada cumple un papel fundamental en la reactivación así como en la transformación social”, señala.

¿Qué siente al ser la primera mujer en el cargo y por lo mismo cuál es el sello que dará a su gestión?

Siento, por un lado, que es un gran honor por el reconocimiento profesional y personal. También me parece un desafío que me entusiasma y me conecta con la responsabilidad de liderar a uno de los gremios más importantes del país en una región especial que requiere de desarrollo, diálogo y conexión entre sus habitantes.

LIDERAZGOS FEMENINOS

A su juicio, ¿qué dificultades encuentran las mujeres para acceder a cargos de este tipo? ¿Existe todavía machismo en su sector?

Yo creo que a todas las personas nos toca luchar con nuestros propios fantasmas y con las transformaciones de cada época. El mundo se mueve y cada momento tiene desafíos sociales y tecnológicos, es parte de ser la especie que somos. Mi abuela materna era matemática y física en los años 40' hasta los 70', y fue profesora de la Universidad de Chile, ¡cuántas barreras corrió ella! Mi hermana por parte de mi mamá fue de la primera generación de analistas de sistemas en

“Pienso que es el momento de incorporar a más mujeres en los diálogos y en la búsqueda de respuestas”.

Chile, de las primeras programadoras en los 70'. Mi hermana por parte de mi padre se fue muy joven a Estados Unidos, y allá estudió para ser profesora y luego directora de colegios en Chicago. Lo que quiero decir es que pertenezco a un grupo de mujeres que no luchan en contra del sistema, sólo aportamos y transformamos. Pienso que el machismo, el feminismo y todos los ismos sólo nos dividen. Prefiero construir puentes que cercos.

Su inquietud en este tema también se refleja en la participación de iniciativas como Más Mujeres Líderes en La Araucanía, ¿cuál es la importancia de proyectos como éste y cómo describiría su participación en él?

Pienso que hay que abrir caminos que nos permitan caminar juntos y mejorar la sociedad. Liderar es crear contextos donde cada pieza y persona pueda desplegar su mejor versión con un fin común. Lo más importante es generar espacios de encuentro y confianza. Las mujeres tenemos ciertas habilidades para esas labores. En todo lo que pueda aportar para generar esos espacios estaré disponible.

En uno de los conversatorios organizados por el mismo proyecto, usted señaló que en la mujer hay un espacio para unir a La Araucanía

¿puede explicarnos a qué se refirió?

Las mujeres son las portadoras de las culturas. La mujer mapuche por el empleo es la que transmite el kimün (sabiduría, conocimiento). Las mujeres somos las que creamos el espacio físico y el intangible de las familias y sociedades. Somos las que tejemos para abrigar, tanto física como metafóricamente. Hasta ahora, La Araucanía ha buscado respuestas en espacios asociados al poder, al orden y a la productividad. Creo que toca ahora completar con propuestas de zurrir las grietas sociales, aumentar la escucha y sobretodo hacer cumplir las promesas de años incumplidas para todos los habitantes de la región. Pienso que es el momento de incorporar a más mujeres en los diálogos y en la búsqueda de respuestas.

¿Cuáles son las características y diferencias de los liderazgos femeninos?

Desde mi punto de vista todos los liderazgos, femeninos o masculinos, tienen que ver más con las personas, no solamente con los géneros. Sin embargo, las mujeres, por alguna razón, tenemos cierta tendencia a tejer redes y a trabajar de una manera un poco más colectiva. También ocurre que con las mujeres se incorporan los temas emocionales, familiares, a las variables de la vida profesional, algo que los hombres de un modo se niegan, eso hace que las personas que pertenezcan a una empresa se sientan más incorporados como personas y sientan la importancia de su grupo familiar; y eso también la familia lo percibe y genera una sensación hacia la empresa y organizaciones mucho más transversal y de aporte social.

¿SMART CITY?

La presidenta de la Cámara Chilena de la Construcción en la región afirma que “Temuco y La Araucanía cuentan con unos estándares bastante altos en temas de la calidad de la construcción” sin embargo cree que hay una carencia importante en la construcción y habilitación de espacios de encuentro público, de recreación. Es por eso que considera relevante gestionar propuestas de mejoras de estos espacios públicos, “que tengan que ver con hacernos cargo de reducir y finalizar el déficit habitacional, y por otro lado, una cartera de proyectos que tengan que ver con educación, cultura y recreación, que vayan y que apunten a restablecer el encuentro social”, dice.

Por eso ella es cauta con calificar a Temuco como una smart city, ya que “no se trata solamente de tener algunas aplicaciones en el teléfono”, opina. “Cuando hablamos de ciudad inteligente estamos hablando de planificación urbana, de coordinación de las acciones público-privadas. Hablamos de medio ambiente, tecnología, cohesión social, movilidad y transporte, capital humano, economía, gobernanza, etcétera. Entonces cuando pensamos que vamos a tener una ciudad inteligente por sólo tener una app que nos va a decir por dónde van las micro, y cuando nos subimos es una micro que ni siquiera resguarda el medio ambiente, o que no tiene un recorrido inteligente, que no respeta a los usuarios, realmente no estamos entendiendo el concepto real de una ciudad inteligente”, recalca.



Fotografía Gentileza Rocío Cuminao, Agencia Uno

EL VALOR DE LA ARQUITECTURA

A su juicio ¿qué énfasis se debe dar a la formación de los futuros arquitectos?

La arquitectura es más que una carrera. Es una experiencia que nos cambia la forma de entender y percibir lo cotidiano. Y hay un factor que para mí es crucial, y dice relación con el sentido. Cualquier obra, acción o actividad debe tener un componente esencial de mejorar a otros, a la comunidad, a la ciudad, al dueño de las viviendas; un sentido mayor. La idea es la creatividad puesta al

servicio de mejorar el mundo, unir la ética y la estética. Creo que toda obra tiene un valor, tangible e intangible. El primer valor es transformar la vida del usuario. Si diseñas un colegio, la idea es conjugar la tecnología con espacios confortables que permitan a todos los que están dentro tener una experiencia transformadora. Eso tiene un valor intangible, que es mejorar la vida a través de espacios estáticos y bellos, y hay valor material, que debe incentivar a los ejecutores a realizar las obras. Construir tiene algo de magia: donde no había nada se yergue una obra hecha por el hombre, desafiando

la gravedad, donde equipos diversos ponen al servicio de un objetivo sus talentos y conocimientos. Debe ser atractivo materialmente y valorizarse tanto cultural como económicamente.

¿Cuál cree que es la función de la cámara, como un importante referente, en el desarrollo de La Araucanía? y en ese sentido ¿qué rol buscará tener en los próximos años?

La Araucanía es una región maravillosa afectada por un estado de violencia desbordada que no aporta al desarrollo de sus habitantes, ni al desarrollo regional. Eso nos ha ido guiando por una senda de desencuentro, de pobreza, y sobre todo de falta de empatía de unos con otros. Siento que desde la cámara, y del mundo privado, somos los llamados a de alguna manera incorporar nuevas variables en todo lo que se ha hecho en los últimos años, que ha tenido que ver con diálogos, con conversaciones, pero que finalmente no se ha ejecutado mucho, o casi nada, y han sido en realidad propuestas vacías de resultados y que generan finalmente una sensación de promesas incumplidas.

El mundo privado, y la Cámara Chilena de la Construcción regional, está llamada a construir puentes de encuentro, y sobre todo a poder materializar y ejecutar con orden, jerarquía y con rapidez muchas de las obras físicas que de alguna manera están pendientes y que generan esa sensación de abandono, como agua potable en las zonas rurales, la carencia de caminos, de infraestructura, de escuelas, hospitales, etcétera, obras, que de ejecutarse, podrían restablecer confianzas por las promesas no cumplidas.

Por último, ¿qué importancia cree que tendrá el rubro de la construcción en la reactivación económica post pandemia?

La industria de la construcción históricamente, no sólo en Chile sino a nivel internacional, siempre ha sido el rubro que ha tenido como función principal después de una crisis económica, o una crisis productiva, el reactivar. Primero se reactiva desde los requerimientos públicos, eso genera empleo directo a la gente que trabaja en el ámbito de la construcción, hablo

“Construir tiene algo de magia: donde no había nada se yergue una obra hecha por el hombre, desafiando la gravedad, donde equipos diversos ponen al servicio de un objetivo sus talentos y conocimientos”.

de arquitectos, constructores, los especialistas, maestros, los subcontratos en eléctrica, en temas sanitarios, calles, puentes, etcétera, pero además reactiva en forma indirecta todo lo que son las cadenas productivas, empiezan a producir las fábricas de muebles, de vidrios, de hierro, ese es el primer movimiento para que empiece a reactivarse el sistema económico en su conjunto. Es por eso que es tan relevante para nosotros el poder no detener todo lo que tiene que ver con la construcción, incluso en épocas de pandemia.

Haciéndonos cargo de ese rol social que cumplimos en la sociedad es que también hemos elaborado un protocolo sanitario desarrollado con las mutuales y seremías de trabajo, salud, economía, de vivienda y obras públicas, que nos ha permitido mantenernos trabajando durante todo el periodo de pandemia, primero con las obras públicas y ahora con las privadas, entendiendo que este virus puede permanecer durante mucho tiempo todavía dentro de las variables a considerar socialmente, así hemos podido dar una respuesta eficiente y eficaz para mantener a nuestra gente trabajando, entendiendo la importancia que tiene nuestro rubro, no sólo para construir espacios de la sociedad, sino para también ser un espacio de articulación económica y de mantener cierto grupo de personas trabajando. Este protocolo sanitario que opera en Chile nace en La Araucanía y hoy día es un referente incluso para otras áreas productivas.

Lado B

PLATO:

Carpaccio de salmón con vino blanco y de postre naranjas con chocolate.

MÚSICA:

Boleros.

PROGRAMA O SERIE:

Ahora estoy con dos series; “Patria” (Historia de la ETA), que muestra el dolor que genera la violencia en un país, separando a los que debían ser amigos, y “The Crown”, ya que me interesa ver cómo cambia el mundo a los ojos de una mujer que nació para conservar.

LIBRO INDISPENSABLE:

Mujeres que corren con los lobos de Clarissa Pinkola Estés.

DEPORTE:

Yoga.

HITO ARQUITECTÓNICO:

Me conmueven las iglesias sobre todo las góticas. Y hay un museo que para mí es extraordinario, el Museo Judío de Berlín.

LUGAR DE VACACIONES:

Un lugar que tenga agua y sol.

RED SOCIAL:

Instagram, porque me encanta el formato visual.

QUÉ LA ENOJA:

La negligencia y la mala voluntad, que son como hermanas.

LO QUE MÁS AMA:

Vivir y los regalos.

MAYOR LOGRO:

Ser madre.

MAYOR SUEÑO:

Un museo interactivo en La Araucanía. 🍷



Fundación AraucaníAprende

Apoyar el aprendizaje lector de forma remota

Más de cuatro mil niños atendidos, mil docentes capacitados y un equipo de casi doscientos profesionales trabajando son las cifras que ha tenido la fundación en 2020, mostrando una capacidad de adaptación y creatividad que ha permitido a cada niño atendido seguir aprendiendo de forma online con la mejor calidad, a pesar de la pandemia por Covid-19.

Es evidente que los efectos del coronavirus han traspasado las barreras de la salud. El área de la educación ha sido fuertemente sacudida y puesta a prueba para ver cómo remotamente los niños pueden seguir aprendiendo a leer a falta de las clases

presenciales. La Fundación AraucaníAprende no estuvo exenta de estos desafíos, y debió adaptar los programas que año a año realiza para ejecutarlos con la misma calidad de siempre.

Y es que el convenio suscrito entre el Ministerio de Educación y la Fundación AraucaníAprende para el Progra-

ma Fomento Lector Araucanía 2020 implicaba igualmente la ejecución de los programas “Rescate Lector”, “Apoyo Lector en el Hogar” y “Capacitación a Profesores de Primero Básico y Profesionales de la Educación”, hubiesen o no clases presenciales, por lo que dada la contingencia sanitaria todo se impartió en modalidad online.



Emilio Guerra

“Nos estamos preparando muy seriamente, hace ya meses, en crear un campus de capacitación virtual para nuestros profesores.

Con un muy buen equipo de profesionales internos y externos, estamos preparando una gran plataforma de capacitación online que nos permita proyectarnos aún más”, Emilio Guerra, presidente de la Fundación AraucaníAprende.

“El esfuerzo realizado por la fundación y el equipo ha sido enorme, porque pasamos en dos meses de realizar un trabajo que históricamente ha sido de forma presencial a idear estrategias completamente remotas, por lo que agradecemos al Ministerio de Educación por la buena voluntad para flexibilizar el programa y así continuar dando esta importante ayuda a las familias de La Araucanía”, sostiene Emilio Guerra, presidente de la Fundación AraucaníAprende.

“Descubrimos la gigantesca capacidad de adaptación y de creatividad del equipo de la fundación para generar soluciones a los problemas nuevos, sin perder el foco, que es la lectura, pero evaluando los recursos que tenemos y yendo hacia adelante con todo”, corrobora su director ejecutivo, Carlos Dreves.



Carlos Dreves

RESCATE LECTOR REMOTO

Una de estas adaptaciones fue la fusión que se hizo entre el tradicional programa “Rescate Lector” y el “Apoyo Lector en el Hogar”, dando vida a la estrategia “Rescate Lector Remoto”, que básicamente unió los esfuerzos que las profesoras rescatistas hacían con los niños en el aula con el apoyo que brindaban los padres y apoderados en sus casas.

De esta forma se les enseñó a leer a los niños a través de sus padres, en sus propias casas, y de cincuenta profesoras jubiladas, quienes se conectaban por videoconferencia utilizando aplicaciones como Whatsapp, Zoom y Meet, o lo que la familia tuviera. Además, se contrató a cerca de ciento cincuenta profesionales (educadores diferenciales, psicopedagogos o profesores de educación básica, entre otros) quienes llamaban dos veces a la semana a las familias, en sesiones de treinta minutos, para entregar nuevo material, monitorear cómo iban los avances y ayudar a los niños en el aprendizaje.

En total, cuatro mil ciento diecinueve familias atendidas, con un equipo de cuatro coordinadores y más de ciento ochenta profesionales que están trabajando junto a las familias para que los niños aprendan a leer este año 2020, además de un grupo de veinte evaluadores que hacen el seguimiento a casi mil familias semanalmente, para ir controlando la calidad del servicio.

“Descubrimos la gigantesca capacidad de adaptación y de creatividad del equipo de la fundación para generar soluciones a los problemas nuevos, sin perder el foco, que es la lectura”, Carlos Dreves, director ejecutivo de la Fundación AraucaníAprende.

MIL DOCENTES CAPACITADOS

La contingencia sanitaria también obligó a la fundación a replantear la modalidad de capacitación a los docentes, que se hacía en forma presencial, adaptando el programa a formato en línea pero logrando un interés aún mayor al que tenían antes.

El programa de capacitación, que como todos los años pone su foco en perfeccionar a los docentes en el proceso de enseñanza de la lectura, tuvo que transformar las actividades y materiales que se habían preparado para el 2020 para que fuesen más claros y accesibles para los participantes en modalidad online. De este modo, se elaboraron ocho módulos de trabajo, con una duración de ciento veintiocho horas totales, para proporcionar perfeccionamiento a distancia; lo que se complementó con el apoyo de facilitadores de aprendizaje a cargo de apoyar y guiar el proceso formativo de los docentes.

“Con el programa de capacitación reformulado para impartirse a distancia, abrimos la convocatoria para docentes de La Araucanía y el país, que quisieran participar. Se inscribieron más de mil trescientos docentes de Arica a Punta Arenas, lo que marcó un hito en nuestro trabajo educativo, con participantes activos y comprometidos por perfeccionarse en la enseñanza de la lectura inicial no sólo de nuestra región”, detalla Odett Rojas, directora de capacitación de la fundación.



Odett Rojas

“Ha sido un trabajo grande, totalmente desafiante, pero muy bonito de hacer, porque aunque no lo habíamos hecho nunca nos dimos cuenta que somos súper capaces de sacar adelante estas cosas”, agrega Carlos Dreves.

DESAFÍOS

Y precisamente, en un año que no ha podido retomar las clases presenciales, el trabajo para la fundación ha sido desafiante, con un importante respaldo de los docentes, de los padres y apoderados y también del Ministerio de Educación, que viendo el esfuerzo realizado y los positivos resultados, ha encargado a AraucaníAprende expandir el Rescate Lector Remoto en tres regiones más el 2021.

Por el momento, tanto el director ejecutivo como el presidente de la fundación sostienen que aunque el próximo año escolar vuelva a ser presencial, el esfuerzo, la creatividad y el compromiso de todos los actores involucrados -que fueron claves durante este 2020- seguirá intacto para seguir online si fuese necesario. “Nos estamos preparando muy seriamente, hace ya meses, en crear un campus de capacitación virtual para nuestros profesores. Con un muy buen equipo

de profesionales internos y externos, estamos preparando una gran plataforma de capacitación online que nos permita proyectarnos aún más. Si se retoma de algún modo el trabajo presencial, sin duda el trabajo en línea igualmente se verá fortalecido”, enfatiza Emilio Guerra.

“El intento por ‘salvar’ el año escolar deja entrever una brecha tecnológica que nos demuestra la urgente necesidad de capacitar a docentes, estudiantes y apoderados en el desarrollo de habilidades digitales, que permitan tener mejores herramientas para realizar actividades académicas online. Por ello, uno de los desafíos es la capacitación efectiva de profesores, en la que se considere un cambio de paradigma para emigrar desde los métodos tradicionales de enseñanza a un ambiente de aprendizaje virtual, con herramientas y metodologías que permitan una interacción efectiva en torno al aprendizaje”, concluye por su parte Odett Rojas.



Pilar Sáez

GRAPHOMÓVIL

Buscando brindar accesibilidad al aprendizaje de la lectura a niños y niñas de escuelas rurales que no cuentan con conexión a internet, en este 2020 también se sumó la implementación del programa Graphomóvil. La iniciativa se basa en el uso por parte de los niños de un videojuego llamado GraphoGame, desarrollado en Finlandia y validado en Chile por el Centro de Tecnologías de Inclusión (CEDETI) de la Pontificia Universidad Católica de Chile, en el cual, con la guía y supervisión de una profesional de la fundación que los visita dos o tres veces a la semana, pueden oír el sonido de una letra e identificar su correspondiente forma. Así, en una secuencia progresiva de estímulos, reconocen letras, sílabas y palabras, hasta lograr la meta del aprendizaje lector. Conjuntamente se implementó una biblioteca móvil y un manual de trabajo lector, logrando un trabajo lector integral en el hogar.

Pilar Sáez, directora de la Escuela El Crucero, ubicada en el sector Tromen Mallin a diez kilómetros de Temuco, que cuenta con trece estudiantes beneficiados (seis de primero básico y siete alumnos de segundo y tercero), valora profundamente la implementación del juego entre sus niños, definiéndolo como “un regalo” para la escuela, al ser una propuesta “motivadora, lúdica, innovadora y atractiva, ya que utiliza la tecnología y se podía realizar tomando todos los resguardos necesarios”, dice.

“Las familias han expresado que el uso de la tecnología ha incrementado el interés de los niños y niñas por la práctica de la lectura, ya que este programa es un juego lúdico y adaptable, debido a que los estudiantes pueden seguir distintos ritmos de aprendizaje según niveles que van alcanzando. Los niños y niñas, además, esperan con entusiasmo la visita de la tía de la fundación, ansiosos de aprender a través del juego”, destaca Pilar Sáez. 📖



UFRO pone a las personas como el centro de la gestión institucional

La casa de
estudios pública y
regional cuenta
con **nueva**
Política de
Gestión y
Desarrollo de
Personas e inicia
su proceso de
implementación.

UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA



UNIVERSIDAD
DE LA FRONTERA



INSTITUCIÓN ACREDITADA
6 AÑOS
EN TODAS LAS ÁREAS
• GESTIÓN INSTITUCIONAL • DOCENCIA DE PREGRADO
• DOCENCIA DE POSTGRADO • INVESTIGACIÓN
• VINCULACIÓN CON EL MEDIO
HASTA NOVIEMBRE DE 2024



Con una acreditación de excelencia en todas sus áreas y por 6 años, la Universidad de La Frontera es una de las instituciones empleadoras más importantes de La Araucanía, generando empleo a más de 3 mil personas y, en ese ámbito, hoy se encuentra impulsando un importante proceso de transformación en Gestión y Desarrollo de Personas, liderado por su rector, Eduardo Hebel Weiss.

Al respecto, el vicerrector de Administración y Finanzas, Jorge Petit-Breuilh, explicó que el gobierno universitario se comprometió a avanzar en mejorar integralmente las condiciones laborales, ambientales y el clima laboral de las personas que forman parte de la institución, declarando como pilar fundamental en su línea de trabajo mantener siempre a "las personas al centro".

"El cumplimiento de este compromiso avanzó con la aprobación de la nueva Política de Gestión y Desarrollo de Personas, por parte de los cuerpos colegiados: Consejo Académico y Junta Directiva, a mediados de 2020. El hito institucional se desarrolló en un proceso altamente participativo, desde la conformación de una comisión ad hoc y representativa de las distintas unidades, sumado a un proceso abierto de talleres, conversatorios y encuestas online para definir las necesidades y prioridades del personal universitario", concluyó el vicerrector.



Puesta en marcha

La Dirección de Recursos Humanos es la encargada de la implementación de esta Política y será su director, Joaquín Bascuñán, quien liderará la puesta en marcha. "En un proceso participativo la UFRO definió la necesidad de modificar el enfoque de cómo entendemos la relación institucional con nuestras y nuestros funcionarios. A la luz de la nueva política, la gestión y el desarrollo de las personas se entiende en el marco de una comunidad que crece en conjunto e integralmente".

El director sostuvo que la puesta en marcha comienza con la definición de las acciones para el período 2021 y 2022, para avanzar en las nuevas directrices de trabajo, que mejorarán las condiciones de las personas desde el ingreso, desarrollo y hasta su egreso o desvinculación de la universidad estatal.



Temuco UniverCiudad y convenio con Banco Central

Más y mejores instancias de formación

En la línea de ofrecer más y mejores instancias de formación para los estudiantes, esta alianza conformada por cinco casas de estudio superiores, la Municipalidad de Temuco y Corporaucanía, lanzó en 2020 la iniciativa “El Banco Central en Tu Universidad”, buscando, además, fortalecer los vínculos de esta institución con el mundo académico de la ciudad.

En un importante hito se transformó este 2020, la firma del convenio entre la alianza Temuco UniverCiudad y el Banco Central de Chile, que permitirá acercar la oferta de formación en política monetaria e instrumentos económicos de la principal institución bancaria del país a los estudiantes de las cinco casas de estudios de la alianza, conformada por la Universidad de La Frontera, Universidad Católica de Temuco, Universidad Autónoma de Chile, Universidad Mayor, Universidad Santo Tomás, la Municipalidad de Temuco y Corporaucanía.

Este acuerdo, denominado “El Banco Central en Tu Universidad”, viene a ampliar el trabajo que ya se venía haciendo hace un tiempo entre Corporaucanía y el Banco Central, considerando que la corporación -entidad a cargo de la coordinación de esta unión interuniversidades- está colaborando con el Banco Central desde 2007 en la difusión hacia la audiencia

de Temuco y la región de su Informe de Política Monetaria, IPoM.

“Este convenio surge del interés del Banco Central por fortalecer los vínculos con los actores relevantes de la región. Este es un trabajo que se ha venido desarrollando desde hace varios años, y que se ha traducido en la generación de instancias de presentación y difusión de los principales informes del banco, como el de Política Monetaria y el de Estabilidad Financiera. Asimismo, de espacios de escucha para conocer las principales opiniones y percepciones respecto de los habitantes de esta zona del país. En este sentido, el convenio nos permitirá seguir ampliando nuestra relación, incorporando por ejemplo, los módulos asociados a la oferta académica para las distintas universidades vinculadas a UniverCiudad”, señala Michel Moure, gerente de la División de Asuntos Institucionales del Banco Central de Chile.

“La idea es diseñar un programa de charlas, que dictará el banco, en

diversas temáticas del área económica de interés para las casas de estudio, especialmente para las carreras relacionadas con administración y finanzas, para las ingenierías comerciales, contadores, auditores, entre otras”, explica Alejandra Leal, coordinadora de Temuco UniverCiudad, quien agrega que en concreto el convenio buscará llevar a cabo tres acciones: Presentar y difundir el Informe de Política Monetaria y/o el Informe de Estabilidad Económica del banco; presentar charlas o módulos educativos de política monetaria, estadística u otros temas relacionados al quehacer del banco; y difundir recursos e iniciativas del programa “Central en tu vida” así como apoyar en la realización de actividades de educación financiera que se gesten en conjunto con Temuco UniverCiudad.

PRIMEROS EVENTOS

En un evento online que tuvo una masiva participación de estudiantes universitarios (cerca de quinientos es-



Michel Moure



Ana Moraga



Vanessa Gericke

pectadores simultáneos y más de mil visualizaciones), el consejero del Banco Central de Chile, Alberto Naudon, protagonizó el primer hito en el contexto de este convenio, y describió las medidas adoptadas por el organismo y el escenario económico nacional, marcado por la crisis sanitaria, a través de la presentación del Informe de Política Monetaria (IpoM) del mes de junio.

“Como universidad estamos muy agradecidos de que el Banco Central pueda abrirse y establecer de manera directa una relación y una conversación con estudiantes que se están formando en el ámbito de los negocios, acercando aspectos tan importantes como es la política monetaria y sus instrumentos. Muchas veces ellos estudian esto de manera teórica, y un gran referente es lo que hace el Banco Central, por lo que al contar con estas charlas y actividades podemos llevar esta realidad al aula, y por otro lado mostrar el lado educativo del Banco Central, un rol que

se agradece especialmente en una sociedad donde la educación financiera todavía está al debe”, dice Ana Moraga, directora de la Escuela de Ciencias Empresariales de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Empresariales de la Universidad de La Frontera.

Y es que precisamente uno de los objetivos del banco es aportar también en educación financiera: “Una línea de trabajo es aportar a la formación de estudiantes y académicos de carreras afines a las áreas de economía y finanzas, y otra línea dice relación con educación financiera, un tema relevante para apoyar la alfabetización económica y financiera de la ciudadanía, disponiendo información, contenidos y recursos pedagógicos tanto para la comunidad educativa como para las personas”, agrega el gerente de la División de Asuntos Institucionales del Banco Central de Chile.

Es por eso que el segundo evento, realizado en noviembre de 2020, estuvo a cargo de Viviana Rosales, jefe de Grupo de Microdatos Económicos de la División Estadística del Banco Central de Chile, quien realizó la charla “Expectativas Económicas en Chile”. Varios bancos centrales recaban y usan encuestas que contienen las expectativas de especialistas del sector privado sobre variables macroeconómicas y financieras. De este modo, en esta presentación se describieron y revisaron los resultados de las encuestas de expectativas, de operadores financieros y las encuestas a empresarios y consumidores (Imce e Ipec, respectivamente).

Una de las estudiantes que participó de esta charla online fue Vanessa

“El convenio nos permitirá seguir ampliando nuestra relación, incorporando por ejemplo, los módulos asociados a la oferta académica para las distintas universidades vinculadas a UniverCiudad”, Michel Moure, gerente de la División de Asuntos Institucionales del Banco Central de Chile.

Gericke, alumna de Ingeniería Comercial de la Universidad Autónoma de Chile sede Temuco, quien sostuvo que el aporte de ésta fue el presentar la información de manera didáctica, “puesto que, como se expuso en el evento, se trabaja con datos reales y cercanos en el tiempo, tales como las expectativas económicas y otros datos estadísticos comentados en la charla. El saber la importancia que tiene la ‘opinión’ de las personas y no sólo de las empresas, para generar políticas monetarias y económicas, para mí humaniza mucho más este proceso, que en ocasiones lo vemos tan lejano”, señala.

“Estos eventos nos ayudan a tener una visión más amplia y a formar una opinión más certera y concisa de los temas abordados, pero lo que más valoro es que los expositores son expertos en sus áreas, con cargos importantes, por ende, están capacitados para ayudar a formar una opinión más crítica de los diferentes acontecimientos expuestos”, señala por su parte Emilio Alarcón, estudiante de Ingeniería Comercial de la Universidad Santo Tomás, quien también asistió a la charla de Viviana Rosales.

INFORMACIÓN ACCESIBLE

Dentro del mundo académico, los representantes de las casas de estudio que conforman Temuco UniverCiudad coinciden en que lo más valioso del convenio es el acercar el “contenido” del banco a los estudiantes, con el fin de mejorar su formación profesional. “Los temas abordados son muy relevantes, y en un futuro, como profesionales, siempre deberán tenerlos pre-



Emilio Alarcón



Jenny Redlich



Alejandro Gómez

sentes cuando realicen investigaciones de mercado, evalúen proyectos, o simplemente analicen el entorno económico que tendrá impacto en el devenir de las empresas en las que trabajen, o en las propias, de tal manera de que al tener estas charlas podrán comprender con más claridad la información que el instituto emisor publica periódicamente en forma oficial”, sostiene Jenny Redlich, directora de la carrera de Ingeniería Comercial de la Universidad Santo Tomás.

En tanto, Felipe Bozzo, director de la carrera de Ingeniería Comercial de la Universidad Mayor sede Temuco, agrega una característica adicional: la cercanía en la entrega de esta información. “A veces estos temas parecen lejanos para los estudiantes, pero al ponerles el rostro de las personas que toman las decisiones, cobran un sentido mucho más práctico y aplicable a la realidad local. La posibilidad de preguntar directo a la fuente sin duda tiene un enorme valor, y estoy convencido que despertará el interés por la economía en muchos de los estudiantes de la región”, señala.

“Estas charlas permiten que los estudiantes sientan la cercanía de profesionales de una institución tan importante para el país. Además, los estudiantes toman contacto con técnicos que realizan análisis de datos económicos coyunturales que son fundamentales en la toma de decisiones”, coincide Alejandro Gómez, vicedecano (I) de Facultad de Ciencias Jurídicas, Económicas y Administrativas de la Universi-



Felipe Bozzo

dad Católica de Temuco. “Por eso, las expectativas de la Universidad Católica de Temuco se centran en apoyar la continuidad de estas actividades, y una vez que volvamos a clases después de la pandemia esperamos recibir la visita de los técnicos en nuestras instalaciones, para agradecerles personalmente, tanto estudiantes como profesores, la preocupación por acercarse a las aulas de las universidades regionales”, agrega.

Por otro lado, todos coinciden en que el hecho de que estos eventos y charlas informativas no se organicen aisladamente, sino bajo el amparo de una alianza interuniversitaria única en el país, es un hecho de suma relevancia. “Este convenio permite articularnos activamente entre las distintas facultades de administración, negocios, economía y ciencias empresariales de



Humberto Salas

nuestra región para poder elegir la parrilla programática que más se ajusta a los currículum, resultados de aprendizajes y planes de estudios de nuestros estudiantes, lo que permite ampliar sus competencias en el contexto de su profesión”, sostiene Humberto Salas, vicedecano de la Facultad de Administración y Negocios de la Universidad Autónoma de Chile sede Temuco.

Y es que tanto este convenio como otras acciones que se sigan implementando, seguirán en la línea de “de ofrecer más y mejores instancias de formación para los estudiantes”, asegura Alejandra Leal; todo para perseguir el objetivo principal de Temuco Universidad: potenciar a la capital regional como destino de estudios de educación superior. ☞

Fundación Aitue

Por el reconocimiento constitucional de los pueblos indígenas

El 25 de octubre de este 2020, Chile decidió por mayoría democrática que el país necesita una nueva constitución, lo cual trae muchos desafíos y expectativas, por ejemplo en cómo se abordarán las políticas indígenas del país. En este marco, la Fundación Aitue aboga por el reconocimiento constitucional de los pueblos indígenas, pendiente desde hace largo tiempo en Chile.

Según el censo de 2017, más de dos millones de personas, equivalentes al doce coma ocho por ciento de la población total, se autoidentifican como indígenas. Sin embargo, desde 1990 se viene discutiendo a través de varios proyectos en el parlamento el reconocimiento constitucional de los pueblos indígenas de Chile, y no se ha logrado. Tras el contundente voto del “apruebo” en el plebiscito de octubre de este 2020, la nueva constitución del país trae nuevamente sobre la mesa esta discusión, siendo el tema indígena y su desarrollo, uno de los principales desafíos que deberá abordar la Convención Constitucional en la redacción de esta nueva carta fundamental.

En ese contexto, miembros de la Fundación Aitue, cuyo objetivo principal es contribuir al análisis de las materias relativas a los pueblos indígenas de Chile e influir en las políticas públicas, coinciden con otros expertos y sostienen que efectivamente “Chile tiene un tema pendiente en este reconocimiento constitucional de los pueblos originarios”. “Este reconocimiento es una promesa incumplida de hace más de treinta años. Si uno observa los programas de al menos los últimos cuatro gobiernos, todos lo plantean, pero nadie lo ha materializado. Reconocer a los pueblos indígenas es de alguna forma visibilizar su existencia, su cultura, y respetar sus derechos”, sostiene Rosemarie Junge, presidenta del directorio de Fundación Aitue.

“Hoy las primeras naciones son reconocidas constitucionalmente en forma indirecta, a través de los tratados de Derechos Humanos por aplicación del artículo 5° de la Constitución Política de la República, al referirse a



Rosemarie Junge

“Reconocer a los pueblos indígenas es de alguna forma visibilizar su existencia, su cultura, y respetar sus derechos”, Rosemarie Junge, presidenta de Fundación Aitue.

los derechos esenciales que emanan de la naturaleza humana’ agregando que ‘es deber de los órganos del Estado respetar y promover tales derechos, garantizados por esta Constitución, así como por los tratados internacionales ratificados por Chile y que se encuentren vigentes’. Sin embargo, no existe un reconocimiento expreso que dé cuenta de la existencia de los pueblos originarios, y que estaban en el territorio que hoy se llama Chile, antes de la creación del Estado y los derechos colectivos que les reconocen”, añade Carlos Llancaqueo, vicepresidente del directorio de la fundación.

Y es que efectivamente el Estado chileno ha firmado tratados



Joaquín Tuma

internacionales que reconocen a los pueblos originarios, por ejemplo el Convenio N° 169 de la OIT, que Chile ratificó en 2008, pero muchos de sus lineamientos no se han llevado a la práctica. Por otro lado, aún está en discusión, por ejemplo, la creación de un Ministerio de Asuntos Indígenas.

Tras el plebiscito se comenzó a discutir la idea de escaños reservados para miembros de pueblos originarios en la Convención Constituyente, lo que finalmente fue aprobado por el Congreso, quedando en diecisiete escaños reservados entre los ciento cincuenta y cinco cupos de convencionales constituyentes. “Como fundación encontramos que es importantísimo que estén estos escaños reservados, es una oportunidad única este proceso que estamos viviendo, para que en definitiva se les reconozca y haya participación”, dice Joaquín Tuma, otro de los miembros del directorio de la Fundación Aitue, quien además ha sido político y parlamentario por muchos años.

“No contar con los escaños reservados era desaprovechar una



José Montalva

oportunidad única en la historia de Chile, de asegurar que los pueblos originarios de nuestro país participen en la construcción de reglas y principios fundamentales, que guiarán la convivencia entre ciudadanos y el destino de nuestra institucionalidad”, señala por su parte José Montalva, ex gobernador de la Provincia de Cautín, quien se está sumando por estos días al directorio de Aitue.

ESTADO PLURINACIONAL

Por otro lado, se sabe que otro de los requerimientos, especialmente del pueblo mapuche, es la demanda de un Estado que se reconozca a sí mismo como “plurinacional”, y también la del derecho a la libre determinación de los pueblos indígenas. “En Chile no se ha discutido seriamente la autonomía y sus alcances, y por eso hay un gran temor basado, a mi juicio, en la ignorancia. Lo que se ha hecho en otros países, por ejemplo, es entregar en administración ciertos territorios, lo que no quiere decir que la justicia operará de una forma distinta en aquel lugar, o que Carabineros no actuará en ese territorio. No se trata de un Estado dentro de otro Estado, seguiría siendo uno solo, el Estado de Chile, sin embargo, creo que se puede avanzar en grados de autonomía acotada en algunos territorios, en términos de participación política y deliberación colectiva en ciertos temas, como los culturales, sociales y económicos”, opina José Montalva.

Carlos Llancaqueo coincide en el temor que trae este tema: “Hoy muchos escuchan palabras como autodeterminación, autoidentificación,



Carlos Llancaqueo

“La autodeterminación, bien entendida, debe considerarse como el deseo de los pueblos indígenas de determinar su propio desarrollo y bienestar en concordancia con sus modos de vida y cultura.

Esta autodeterminación existe hace muchas décadas en Canadá, Estados Unidos, Australia, entre otros países desarrollados, y esos países no se han desmembrado”, Carlos Llancaqueo, vicepresidente de Fundación Aitue.

libre determinación, plurinacionalidad u otros y se asustan, o los interpretan de una forma diferente al sentido natural que esas palabras tienen en el concierto nacional e internacional. Por eso es importante la educación cívica. Hoy ya se habla de multiculturalidad y de interculturalidad, entonces por qué no empezar a hablar de plurinacionalidad. La plurinacionalidad no es sino el reconocimiento a la diversidad cultural que ha estado presente en las sociedades por largo tiempo”, enfatiza.

“A algunos Estados les preocupa que la autodeterminación, un derecho humano básico, pueda traducirse en demandas independentistas. Pero la autodeterminación, bien entendida, debe considerarse como el deseo de los pueblos indígenas de determinar su propio desarrollo y bienestar en

concordancia con sus modos de vida y cultura. Esta autodeterminación existe hace muchas décadas en Canadá, Estados Unidos, Australia, entre otros países desarrollados, y esos países no se han desmembrado”, agrega.

POLÍTICAS PÚBLICAS PENDIENTES

Respecto a otros temas que debieran ser abordados en la nueva carta magna, Rosemarie Junge sostiene que “quedaron sepultados, por ejemplo, el proceso de consulta para la modificación de la Ley 19.253 en materia de tierras, los proyectos de ley de la nueva institucionalidad indígena que crea el Ministerio y el Consejo de Pueblos Indígenas, la representación parlamentaria, por nombrar algunos. Es vital poder avanzar en estos temas de fondo, que permitirán una solución efectiva y duradera en materia indígena”, señala.

Para Joaquín Tuma, en tanto, toda política nueva debe dejar de estar centrada en la “subsistencia” y empezar a entregar herramientas para crecer, sobre todo en materia de fomento al desarrollo. “El Estado nunca ha entregado riego, que sí lo entrega a los medianos y grandes agricultores, pero no a los pequeños, y sin riego la tierra no puede transformarse en lo que quiere el mercado. También se requiere un nuevo encuentro de las comunidades con el mercado, con la posibilidad de generar los productos que quiere el mercado, y ahí es importante la educación y la gestión”, opina.

Para todos, además, las políticas indígenas deben ser diseñadas y aplicadas con pertinencia local, ya que cada pueblo originario tiene sus particularidades y costumbres. En ese sentido, se hace indispensable la creación del Ministerio de Asuntos Indígenas, para diseñar, coordinar y crear políticas que tengan un carácter permanente y sostenido en el tiempo.

En definitiva, la discusión sobre la nueva constitución para muchos es larga y tendida, sin embargo lo que está claro es que el país tiene una tremenda oportunidad para lograr una nueva relación, o reconciliación, entre el Estado y los pueblos indígenas, y particularmente en La Araucanía, que a juicio de los entrevistados necesita mirar al futuro respetando sus diferencias y riquezas culturales. ☺



Nohue, pestos y mermeladas de vino

Sabores de La Araucanía que comienzan a recorrer el mundo

Con presencia física en emporios de norte a sur del país, y de forma online en diversos sitios de venta, incluidos Amazon y Rakuten, este negocio familiar se abre paso en el mercado de productos gourmet con sabores de origen que destacan el valor gastronómico de la región.

Un innovador emprendimiento regional es el que crearon Hada Díaz y Paulina Alarcón (madre e hija respectivamente), dueñas de “Nohue”. Se trata de una empresa de Temuco que se dedica a la producción de pestos con

piñón y mermeladas con vino, como la de ciruela e higo con cabernet, de cebolla y merlot, o de pimientos con moscatel, entre otros; ideales para tablas y maridajes, elaborados con frutos originarios de la zona, y que ya se pueden encontrar de norte a sur en nuestro país y en algunos países del extranjero.

Todo partió el 2017, cuando Paulina Alarcón, gerente comercial de la empresa, regresó de vivir en Alemania con la idea de llevar La Araucanía al mundo a través de los sabores únicos de nuestra región, “donde estuvieran representados tanto ingredientes introducidos por los colonos, como el

vino, con los ingredientes ancestrales de nuestros pueblos originarios”, cuenta Alarcón.

Según la gerente, en sus viajes por el exterior y tras pasar unos años viviendo en Europa, pudo darse cuenta de que el vino chileno estaba en todas partes -“es nuestro embajador”, dice-, pero que no existían subproductos que viajaran con él, como sí lo tienen otros países vitivinícolas como Francia, España o Portugal, que cuentan con varios productos agroelaborados con sus vinos. “Por eso vi una oportunidad de negocio”, agrega; oportunidad que junto a su madre, concretó el 2018 cuando “Nohue” nace oficialmente.

VENTAS MÁS ALLÁ DE LA ARAUCANÍA

En estos dos años de vida, esta novedosa pyme ha contado con el apoyo de Sercotec, Corfo, ProChile y SernamEG, logrando una inversión cercana a los setenta y cinco millones de pesos hasta la fecha, entre sus fondos propios y recursos públicos, y ya ha traspasado las fronteras de la región en la comercialización de sus productos.

Físicamente, sus pestos y mermeladas pueden encontrarse en emporios desde Iquique a Puerto Varas, y de forma online en su sitio web Nohue.cl, Falabella.com y Ripley.com. Internacionalmente, su alcance ha llegado hasta Estados Unidos, a través de Amazon, y a Japón por medio de Rakuten, la tienda en línea más grande de dicho país, con más de cincuenta millones de usuarios registrados. Además, Nohue ya está en conversaciones con el mercado guatemalteco y brasileño para poder ingresar a góndolas de productos especializados gourmet.

A mediano plazo, las emprendedoras están diseñando cómo masificar la venta de sus productos a nivel nacional, logrando presencia en un importante retail: “Estamos en el programa Potencia Pyme de Walmart, con capacitaciones que terminan en el mes de marzo, para luego comenzar la etapa de ser proveedores de ellos”, adelanta, esperando que este hito pueda abrirle paso a sus siete productos a otros supermercados grandes, como Jumbo, Tottus y Unimarc, y posicionar de esta forma sabores que se pueden encon-



Paulina Alarcón

“Estamos en el programa Potencia Pyme de Walmart, con capacitaciones que terminan en el mes de marzo, para luego comenzar la etapa de ser proveedores de ellos”, Paulina Alarcón, gerente Nohue.

trar en La Araucanía, como el piñón de araucaria y la pimienta canelo, destacando su valor gastronómico.

Y es que una de las motivaciones de estas emprendedoras es precisamente enaltecer con su oferta los productos e ingredientes locales. Es por eso que,

en dicha misión, se han encontrado con otros emprendedores locales con los que comparten una visión similar, desarrollando un trabajo asociativo.

De esta manera, en su sitio web, Nohue ofrece packs donde además de sus productos hay algunos de empresas como Berry Sur o Viña Capitán Pastene. “Nos dimos cuenta que en la unión estaba la fuerza, por eso decidimos sacar productos en conjunto con emprendedores de la región”, dice.

A su juicio La Araucanía tiene un potencial único en sus productos endémicos, y por la riqueza, además, de la gente que los produce. Una característica “patagónica” que cada día atrae más a clientes de todo el mundo. ☺

Encuentros Corparaucanía 2020 Online

El sexto año de los encuentros de espacio y diálogo sobre asuntos estratégicos, se desarrolló este 2020 de forma completamente online dadas las especiales condiciones sanitarias que impuso la pandemia. Esto permitió implementar una nutrida agenda de más de veinticinco eventos los cuales se transmitieron vía Corparaucanía.cl y las plataformas asociadas Uatv.cl, Soytemuco.cl e Icare.cl. En algunos casos se sumó Soytv.cl, Temucouniverciudad.cl y Araucaniaprende.cl. Alianzas que posibilitaron llegar a una audiencia más amplia y diversa. Cabe destacar que se contó con la colaboración de UATV, Universidad Autónoma de Chile Televisión, en la dimensión técnica.

En este resumen se aprecia la diversidad de invitados que protagonizaron el ciclo 2020, donde destacan expositores y moderadores que desde los más diversos puntos del país y el extranjero, contribuyeron al análisis de una gran variedad de temas contingentes y de interés regional como nacional.











incubatec**UFRO**

INCUBATECUFRO SE CONSOLIDA COMO PLATAFORMA DE SERVICIOS PARA EMPRESAS

La incubadora de negocios de la Universidad de La Frontera en Temuco, con más de 19 años de trayectoria, cuenta con oficinas en Santiago, Valdivia, Puerto Montt y Coyhaique.

Desde sus inicios en el año 2001, IncubatecUFRO ha estado trabajando para fortalecer el ecosistema de innovación y emprendimiento en Chile. Hoy, al portar de celebrar su vigésimo aniversario, su compromiso con el desarrollo y crecimiento de la región y el país, ha llevado a la incubadora a abrirse como una plataforma de servicios, que permita entregar el apoyo necesario según los distintos ciclos de vida de una empresa.

A raíz de esta nueva propuesta de valor de IncubatecUFRO, Cristian Campomanes, gerente de la incubadora, indica que “somos la plataforma de apoyo para empresas y emprendimientos en sus diversas etapas de desarrollo, pudiendo participar en procesos de I+D, crecimiento comercial, levantamiento de capital, internacionalización y procesos de formación e incubación. De esta forma nos integramos a los equipos de I+D, desarrollo y comercial de las empresas como un miembro más para alcanzar los objetivos propuestos”.



Son más de cien empresas las que han confiado en IncubatecUFRO para estructurar procesos de I+D e innovación empresarial a nivel nacional, que signifiquen el desarrollo de nuevos productos, procesos y/o servicios tecnológicos; para la búsqueda de financiamiento público y avanzar gradualmente desde la fase de prototipo hasta la validación y escalamiento comercial. Campomanes, cuenta además que, “en los últimos años hemos enfocado también nuestros esfuerzos en apoyar a las áreas de Asuntos Corporativos y de Vinculación y RSE, a desarrollar acciones en el ámbito del emprendimiento y la innovación social, generando vínculos permanentes en el tiempo y con un impacto más profundo en el día a día de sus comunidades”.

Finalmente, agrega que, “para lograr nuestros objetivos, contamos con un equipo multidisciplinar de profesionales y asesores externos, sumado a los distintos centros de investigación e institutos de la Universidad de La Frontera”.



Proyecto apoyado por:





UNIVERSIDAD
MAYOR
para espíritus emprendedores

PARA UN ESPÍRITU EMPRENDEDOR,

ES POSIBLE.

UNIVERSIDAD MAYOR YA ESTÁ ADSCRITA A LA GRATUIDAD UNIVERSITARIA

Demostrando una vez más nuestro compromiso por entregar una educación de calidad, que además está respaldada por acreditaciones en Chile y EE.UU., en la Universidad Mayor decidimos adscribirnos a la Gratuidad Universitaria a partir de 2021.

Este importante paso, además de abrir las puertas para que nuevos talentos se formen en nuestra comunidad, también beneficia a los actuales estudiantes, quienes podrán optar a ella según sus méritos académicos y económicos.

Porque durante más de 30 años nuestra misión ha sido formar personas y profesionales integrales, que contribuyan a resolver los grandes desafíos del futuro, en Universidad Mayor **ES POSIBLE.**

**ADMISIÓN
2021**

Universidad Mayor ofrece vacantes a través del Sistema Especial de Admisión, ingreso adicional dirigido a personas con vocación en diferentes áreas de interés. Infórmate en ingresoespecial.cl/temuco



Gratuidad
UNIVERSIDAD ADSCRITA