

La UdeC
presentó a
su plantel
2025 con
Osvaldo
González
como
sorpresa

DEPORTES PÁG.14



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

Maternidad
subrogada: la
próxima
legislación que
abrirá un
complejo debate
en el Congreso

POLÍTICA PÁGS.4-5

Diario Concepción

Lunes 20 de enero de 2025, Región del Biobío, N°6058, año XVII

SE LOGRÓ CAPTAR UN TOTAL DE 1,03 TONELADAS DE CARBONO DE LA ATMÓSFERA

Banco Mundial entregará recursos a Biobío para manejo sustentable de bosques

La entidad oficializó US\$ 5 millones para el país, a propósito del trabajo realizado en 6 regiones.

El Banco Mundial entregó US\$5 millones a Chile por la captación de 1,03 toneladas de carbono de la atmósfera, ayudando de esta

manera a combatir el calentamiento global. Esto se enmarca en el Fondo Colaborativo para el Carbono de los

Bosques (FCPF), que desde el 2018 respalda programas piloto dirigidos a establecer sistemas eficientes para iniciativas de créditos de carbono.

“Se trata del primer desembolso en el marco del acuerdo de pago por reducciones de emisiones (ERPA) celebrado entre Chile y el FCPE,

que proporciona acceso a hasta US\$ 26 millones por reducir 5,2 millones de toneladas de emisiones”, explicó Conaf. CIUDAD PÁG.6



FOTO: /CC

Desplome del
precio de la cereza
en China impacta
en Biobío y
productores
analizan cómo
ampliar mercados

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS.12-13

En julio comienza a implementarse en la Región la nueva licencia digital de conducir

La tecnología no reemplazará al actual documento físico. Se espera que a fin de año esté habilitada en todo el territorio nacional.

CIUDAD PÁG.7



FOTO: X CARABIBIO

EDITORIAL: ROBO DE TAPAS Y SEGURIDAD EN PLENA CIUDAD



#FUE TENDENCIA

La Dirección Meteorológica de Chile (DMC) emitió un nuevo aviso meteorológico por un evento de altas temperaturas en territorio nacional. Específicamente afectará a 8 regiones desde la tarde de este domingo 19 de enero hasta la tarde del lunes 20 del mismo mes.

La ocurrencia de la situación afectará a distintos puntos del territorio continental, incluso con temperaturas por sobre los 30°C.

Ministerio de Salud
@ministeriosalud

En este período de recambio de veraneantes, cuida tu salud y la de tu familia: Usa siempre cinturón de seguridad y silla para niños cuando corresponda. Evita los horarios de mayor calor, mantente hidratado, aplica protector solar y usa ropa holgada y de colores claros.

Carabineros Prefectura Central
@CarabPrCentral

#EstaciónCentral: Carabineros de la MICC de la 58ª Comisaría Población Alessandri, en su labor de cercanía con la comunidad, realizaron una campaña entregando folletos a los vecinos con recomendaciones para proteger a los niños de las altas temperaturas.

Ministerio de Salud
@ministeriosalud

Si eres madre, padre de un niño o niña, si cuidas a una persona mayor, o si eres empleador, presta atención a estas recomendaciones para cuidar su salud de las altas temperaturas y el calor extremo.

SENAPRED @Senapred

#SENAPREDBiobío Se declara Alerta Temprana Preventiva para la Región de Biobío por amenaza de incendios forestales.

Ministerio del Medio Ambiente
@MMACHile

Gran parte de Chile ha vivido altas temperaturas y según datos meteorológicos Santiago hoy podría superar los 34°. Esto no sólo pone en riesgo la salud de los chilenos, sino también la flora y fauna endémica por el riesgo de incendios forestales. ¡Es tarea de todos prevenirlos!

ENFOQUE

Sin códigos para delinquir



ANDREA DURÁN
Académica Trabajo Social UCEN

En el último tiempo los chilenos hemos observado cambios en las formas de delinquir. No sólo hay mayor cantidad de sucesos y más violentos, sino que pareciera que en la realidad cualquier cosa puede pasar.

¿Sabías que las personas que cometen delitos lo consideran una forma de empleo? Muchas veces hacen referencia a sus actividades ilícitas como un "trabajo" que con el paso del tiempo pueden ir perfeccio-

La Región del Biobío enfrenta un desafío crucial en materia de inclusión laboral. Con la promulgación de la Ley N°21.690, que amplía la cuota de contratación de personas con discapacidad al 2% en empresas con más de 100 personas trabajadoras, una vez que el 80% de estas compañías cumpla con el 1%, la región debe redoblar esfuerzos para garantizar el cumplimiento de esta normativa y avanzar hacia una inclusión laboral más efectiva.

Según un artículo publicado por Diario Concepción en septiembre de 2024, 278 empresas del Biobío han reportado contratos bajo la Ley de Inclusión Laboral ante la Dirección del Trabajo. Aunque esta cifra representa un avance frente a años anteriores, sigue siendo insuficiente en comparación con el universo de empresas que deberían estar cumpliendo la normativa.

A nivel estatal, la situación no es más alentadora. Según el informe

de cumplimiento del Sector Público de 2022, publicado en noviembre de 2023, sólo el 34,9% de las instituciones públicas a nivel nacional cumplen con la cuota mínima del 1%. En el Biobío, varios municipios clave, como Concepción y Chiguayante, aún no entregan los reportes electrónicos exigidos por la ley, lo que refleja una falta de compromiso institucional que debe ser subsanada antes de que la normativa se endurezca.

Los datos de certificación de discapacidad en la región también son reveladores. Hasta julio de 2024, 4.847 personas han obtenido certificaciones de discapacidad, siendo la discapacidad física la principal causa (53%). Sin embargo, esta cifra no se traduce automáticamente en empleos. Como sociedad, enfrentamos barreras culturales que persisten: los prejuicios sobre las competencias laborales de las personas con discapacidad siguen limitando su acceso al mundo del trabajo.

nando, transformándose en "profesionales del delito".

Saben que transgreden las normas, que corren peligro y que pueden ser descubiertos, pero están dispuestos a asumir las consecuencias. Es lo que vieron. Es lo que aprendieron. Es lo que saben hacer y lo asumen como una forma de vida. Una forma de vida que comparten, como una red de apoyo, entre pares y familia. Más allá de eso, en el último tiempo los chilenos hemos observado cambios en las formas de delinquir. No sólo hay mayor cantidad de sucesos y más violentos, sino que pareciera que en la realidad cualquier cosa puede pasar.

En algún momento de la historia las personas más vulnerables estaban ciertamente "protegidas"; las personas mayores, con discapacidad, niños, e incluso las familias con menos recursos, eran sujetos impensados de delincuencia. Eso hoy cambió. Ya no hay códigos para delinquir. Todos somos potenciales presas de casa. "Adulto mayor sufre brutal robo en su casa", "Adultos mayores son víctimas de violento robo en su domicilio", son titulares que podemos encontrar en la prensa cada

día con más frecuencia.

¿Qué pasó con los códigos? ¿Por qué no hay mínimos de control? Sabemos que la delincuencia es un problema social histórico que ningún gobierno -de un lado u otro- ha logrado resolver. También sabemos que quienes delinquen no poseen conciencia social, no hay empatía por sus víctimas, no sienten pena ni lástima. No pueden porque no lo desarrollaron como habilidad.

Pero hay varias cosas que podemos hacer. Se necesita un trabajo sistemático e intersectorial que aborde las consecuencias, pero también las causas. Una propuesta de acción profesional, con recursos y voluntades, así como también con experiencia, que permita la creación de oportunidades reales y motivadoras para la integración educacional y capacitación laboral. Es urgente abordar los efectos; pero por sobre ello hacerse cargo desde el origen de sus causales: como la pobreza, previniendo, por ejemplo, la deserción escolar; así como el temprano consumo de drogas. La población está envejeciendo a pasos acelerados y este grupo está siendo el predilecto para delinquir sin códigos.

La inclusión laboral en el Biobío



ÁLVARO AGUILAR
Presidente Consejo Asesor Fundación Ronda

Para alcanzar los objetivos que impone la nueva ley, es fundamental que el sector privado y público trabajen juntos. Las empresas deben ser conscientes de que contratar a personas con discapacidad no es solo una obligación legal, sino una oportunidad para construir equipos diversos y resilientes. Por su parte, el Estado debe intensificar las fiscalizaciones, pero también ofrecer más incenti-

vos y apoyo técnico a las organizaciones que adopten estas medidas. La inclusión laboral no es solo un acto de justicia social; también es un motor para el desarrollo económico y la cohesión social. Con el 2025 recién comenzando, la Región del Biobío tiene una oportunidad única de convertirse en un ejemplo nacional de compromiso con la equidad. Ahora más que nunca, es el momento de actuar.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Uno de los mayores riesgos en plena vía pública que enfrentan los peatones de Concepción, desde antes de la pandemia, es el aumento de los robos de las tapas de alcantarillado y de las cámaras eléctricas.

Se han conocido muchos casos en que personas terminaron lesionadas producto de que han caído a las instalaciones sin la correspondiente tapa, haciendo que algo tan común como es caminar se transforme en un potencial peligro o mala experiencia en plena calle.

La Municipalidad de Concepción ha intensificado sus esfuerzos para abordar esta problemática. Según datos proporcionados por la Dirección de Gestión del Riesgo y Emergencias, desde enero hasta julio del año pasado se registraron 136 tapas robadas en diversas zonas de la ciudad. Esta alarmante cifra ha generado un gasto superior a los \$17 millones en la reposición de estos elementos esenciales para la seguridad vial. La estrategia adoptada por el municipio consiste en realizar la reposición directa de las tapas sustraídas y posteriormente cobrar a las empresas responsables.

El presidente de la Unión de Juntas de Vecinos de Concepción, Moisés Ríos, expone que a pesar de estos esfuerzos, el robo continúa siendo un desafío constante. La falta de sanciones efectivas para los delincuentes que son sorprendidos en flagrancia agrava la situación.

Desde la Asociación Chilena de Telecomunicaciones A.G (Chile Telcos) Alfie Ulloa, presidente ejecutivo, expone que

Robo de tapas y seguridad en plena ciudad



El contar con toda medida de seguridad en pleno corazón de la urbe es una cuestión de primera necesidad, sobre todo en una ciudad que es capital regional y que con ello es cara y reflejo de una región completa.

al estar en espacios públicos, las redes de servicios básicos como electricidad, agua potable o telecomunicaciones son vulnerables a diversas situaciones, incluyendo actos vandálicos. Ulloa señala que el robo de estas cubiertas ocurre principalmente por dos motivos: uno es abrir la cámara para robar cables y llevarse la funda junto con ellos; el otro es el robo directo para venderlos como chatarra.

Por parte de CGE, compañía eléctrica afectada, reporta que ha disminuido el vandalismo de sus estructuras, gracias a la renovación del material de sus tapas, que anteriormente eran de fierro y que ahora son de hormigón. Además, informa que la reposición provisoria es inmediata, pero que la definitiva puede demorar un lapso de una semana.

Por todo lo anterior es que se deben buscar todas las soluciones posibles. Es increíble como un acto tan simple como el retiro de unas de estas cubiertas puede generar efectos tan adversos para quien circula por la calle. El contar con toda medida de seguridad en pleno corazón de la urbe es una cuestión de primera necesidad, sobre todo en una ciudad que es capital regional y que con ello es cara y reflejo de una región completa.

CARTAS

Ecosistema emprendedor

Señora Directora:

El Informe de Política Monetaria (IPoM) de diciembre destacó los riesgos externos que enfrenta nuestra economía, como la incertidumbre global y los posibles cambios en el comercio internacional. Sin embargo, aunque estos pueden generar cautela en la industria de venture capital local, hay proyecciones que invitan al optimismo: según datos del Banco Central, la inversión extranjera directa (IED) alcanzó un flujo neto de US\$ 11.760 millones entre enero y septiembre de 2024; y la Corporación de Bienes de Capital (CBC) proyectó que, para 2028, el 77% de la inversión privada provendrá de empresas extranjeras.

Chile ha demostrado su capacidad para convertirse en un polo de innovación y desarrollo. Un ejemplo de ello es Buk, scaleup chilena y emprendedor Endeavor, que recientemente cerró una ronda Serie B de US\$ 50 millones, liderada por Headline y con la participación de fondos globales como Workday, Greenoaks, Base10, y Endeavor Catalyst. Hito que elevó su valoración a US\$ 850 millones, y puede fomentar

la confianza de inversionistas internacionales en scaleups chilenas.

Además de ser motivo de orgullo, este logro es una invitación a fomentar la inversión local para continuar escalando emprendimientos de alto impacto desde Chile hacia el mundo. Los emprendedores son motores de desarrollo económico y social, y por eso debemos reforzar nuestro apoyo para maximizar su alcance.

María José Massai/ Endeavor

Ley Karin

Señora Directora:

La reciente implementación de la Ley Karin ha marcado un hito en la lucha contra el acoso y la violencia laboral en Chile. Según datos entregados recientemente por la Dirección del Trabajo, entre el 1 de agosto y el 31 de diciembre de 2024, se registraron 9.151 denuncias en el sector privado.

Si bien la norma establece obligaciones claras para las organizaciones, como protocolos de prevención y la modificación de los Reglamentos Internos para alinearse con las nuevas disposiciones legales, cumplir con ello no es suficiente para enfrentar el problema.

Hoy es fundamental que las organizaciones fomenten una cultura de respeto y seguridad por medio de capacitaciones especialmente pensadas para sensibilizar a los colaboradores. Lo anterior se puede hacer mediante la implementación de talleres prácticos y ejemplos concretos sobre la importancia del respeto mutuo y la creación de ambientes inclusivos y seguros. Asimismo, es clave entrenar a los equipos de recursos humanos y a los líderes en el uso de los canales de denuncia, asegurando que estos sean accesibles, confidenciales y generen confianza.

Por otro lado, cada sector productivo requiere de capacitaciones diseñadas específicamente para sus necesidades, lo cual hace imperioso contar con alternativas de formación efectivas, y no improvisadas. Actualmente este tipo de capacitaciones están a disposición de las empresas. Por lo tanto, la reflexión no debe quedarse en protocolos y sanciones, sino que debe enfocarse en cómo transformamos nuestras organizaciones para garantizar el respeto, la seguridad y la dignidad.

Marco Araya/ Adecco Chile



Envíe sus cartas, con una extensión máxima de 1.400 caracteres, con espacios vía email a:

- ◆ contacto@diarioconcepcion.cl
- ◆ Cochrane 1102, Concepción

La correspondencia debe consignar claramente la identidad del remitente y su número de teléfono.

Hacemos presente que el diario no puede constatar fehacientemente la identidad del autor de la correspondencia y reproduce la indicada por éste, deslindando ulterior responsabilidad.

La Dirección se reserva el derecho de seleccionar, extraer, resumir y titular las cartas recibidas, sin explicación alguna y evitando cualquier discusión con el remitente.

“ Esté el componente emocional de la portadora del embarazo por nueve meses, suele ser muy intenso. Mi opinión es que podría ser una alternativa en condiciones muy controladas ”

Dr. Juan Raúl Escalona, Departamento Ginecología y Obstetricia Facultad de Medicina.

14

de enero

se presentó el proyecto de ley que busca prohibir la gestación subrogada.

Una importante variedad de partidos políticos representan quienes ingresaron la moción.

Cecilia Bastías Jerez
cecilia.bastias@diarioconcepcion.cl

Fueron nueve diputados los que firmaron la moción del proyecto de ley que busca prohibir en Chile la utilización de la “maternidad subrogada”.

Los congresistas corresponden al Frente Amplio, el Partido por la Democracia, la Unión Demócrata Independiente, la Democracia Cristiana, el Partido Republicano, el Partido Socialista, Renovación Nacional, el Partido Social Cristiano y Demócratas; lo que da muestra que los parlamentarios consideran que existe la necesidad de legislar en materia sobre la práctica de vientre subrogado.

En principio el texto habla del pago asociado a la cesión de parte de una mujer para luego entregar al bebé de inmediato una vez realizado el parto. También se detalla el caso de una mujer francoestadounidense que descubrió ser hija de vientre subrogado, transformándose a la posterioridad en activista contraria a esta acción.

Familias

Ante esto, abiertamente en desacuerdo con el proyecto se encuentra Fiorella Squadritto.

Fiorella es cofundadora de la Fundación Fënn, organización que se define como entidad sin fines de lucro y “que tiene como objetivo promover la educación, información, orientación y activismo sobre la infertilidad y los derechos reproductivos en Chile, además de guiar y acompañar a quienes padecen esta enfermedad”.

Fënn tiene presencia en todo el país y en la Región del Biobío por medio de tres centros, donde hay pacientes que se atienden, reciben apoyo y consejería.

Fiorella Squadritto manifestó estar en contra “porque tratamos de que los pacientes vivan esto (problemas de salud reproductiva) lo más acom-



FOTO: /CC

FUNDACIÓN Y EXPERTO ENTREGAN SUS PUNTOS DE VISTA

Maternidad subrogada: la próxima legislación que abrirá un complejo debate en el Congreso

Diputados que presentaron la moción para buscar prohibir y sancionar esta práctica.

pañados, es una enfermedad súper solitaria”, indicó.

En cuanto a su opinión sobre este proyecto de ley, Squadritto, señaló que “hablamos de gestación subrogada y no de vientre alquiler”. Y luego explicó que no hay cifras de esto en Chile porque es un tratamiento que no se hace legalmente en el país.

“Por lo mismo este proyecto que se presentó esta semana tiene dos problemas. Uno busca prohibir algo que no está permitido en Chile. Pero lo grave y lo que nos convoca a nosotros como pacientes de infertilidad, es que está prohibiendo la ovodonación de paso, que es un tratamiento completamente diferente, que se hace legalmente en nuestro país”, expuso.

La ovodonación ha permitido a muchas familias en Chile ser padres y madres, detalló la cofundadora de Fënn. “El problema es la poca información por la que se construyó este

proyecto, porque no distingue entre tratamientos, usa lenguaje anticuado, y trata de legislar sobre algo que no se permite, mezclan muchas cosas”, manifestó.

En cuanto a si la gestación subrogada debiera ser altruista o con compensación, comentó que “no sabemos si estamos en el minuto para dar esa conversación. Aquí, nuestro rol es abrir esa discusión e invitar a la gente a conversar. No desde la prohibición, sino desde la regulación, porque lo que queremos es que todos los derechos de todas las personas que participan en tratamientos de fertilidad, como lo es la gestación subrogada, estén protegidos. Las del niño, las de los donantes, las de los gestantes y las de los padres”.

Para Fiorella Squadritto, la conversación en torno a este proyecto está llena de tabú y muy desinformada. “Entonces la idea un poco es avanzar en todos los campos, desde los pacientes a las políticas públicas, informando un día a la vez”, dijo.

Medicina reproductiva

El médico gineco-obstetra Dr. Juan Raúl Escalona, director del Departamento Ginecología y Obstetricia Facultad de Medicina Universidad de Concepción y subespecialista en Medicina Reproductiva y Cirugía En-

doscópica, aclaró, en primer lugar, que en la práctica, el requerimiento de vientre subrogado es rarísimo.

Destacó también que “está el componente emocional de la portadora del embarazo por nueve meses, suele ser muy intenso. Mi opinión es que podría ser una alternativa en condiciones muy controladas”.

En cuanto a las parejas con dificultades de fertilidad, la visión del Dr. Escalona, es “cuando se cierran puertas deben abrirse otras, por ejemplo, la adopción. Es importante que las parejas comprendan que la medicina es limitada en dar respuesta a todos los problemas de fertilidad”.

Para el especialista en Medicina Reproductiva, el peligro está en comercializar.

Y respecto de en qué casos se piensa en el vientre subrogado como solución, indicó que “es el único tratamiento de fertilidad posible para una mujer que ha perdido su útero por alguna razón. Se extraen óvulos de su ovario, se fecundan in vitro y luego se transfiere el embrión al útero de una mujer sana, quien tiene el embarazo y luego debe ceder el recién nacido a la madre biológica”.

Diputada local

La diputada Flor Weisse, fue una de las que apoyó públicamente el proyec-

to el día de su ingreso en el Congreso y señaló que “se sabe que algunas personas han recurrido a la subrogación en otros países donde es legal. Por lo que el proyecto (...) es un esfuerzo por regular un fenómeno que, aunque no tiene datos precisos en Chile, sí se ha dado a nivel internacional”.

“Hay casos informales en los que personas han recurrido a la subrogación en el extranjero, y algunos informes internacionales han alertado sobre riesgos de explotación en estos procesos (...) la preocupación por proteger los derechos de las mujeres gestantes y evitar cualquier tipo de abuso es un factor clave en la discusión sobre la regulación de la subrogación en el país”, señaló la diputada.

Finalmente, la diputada Flor Weisse comentó que “en mi opinión este es un tema que debíamos comenzar a legislar. Sabemos que está reñido con varios aspectos éticos, morales, pero por sobre todo debemos considerar los derechos del Niño y de las mujeres para fijar ciertos parámetros y establecer un marco normativo en Chile. De esa manera evitamos situaciones fuera del ámbito legal y que colocan en juego la vida de las personas”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: /CC

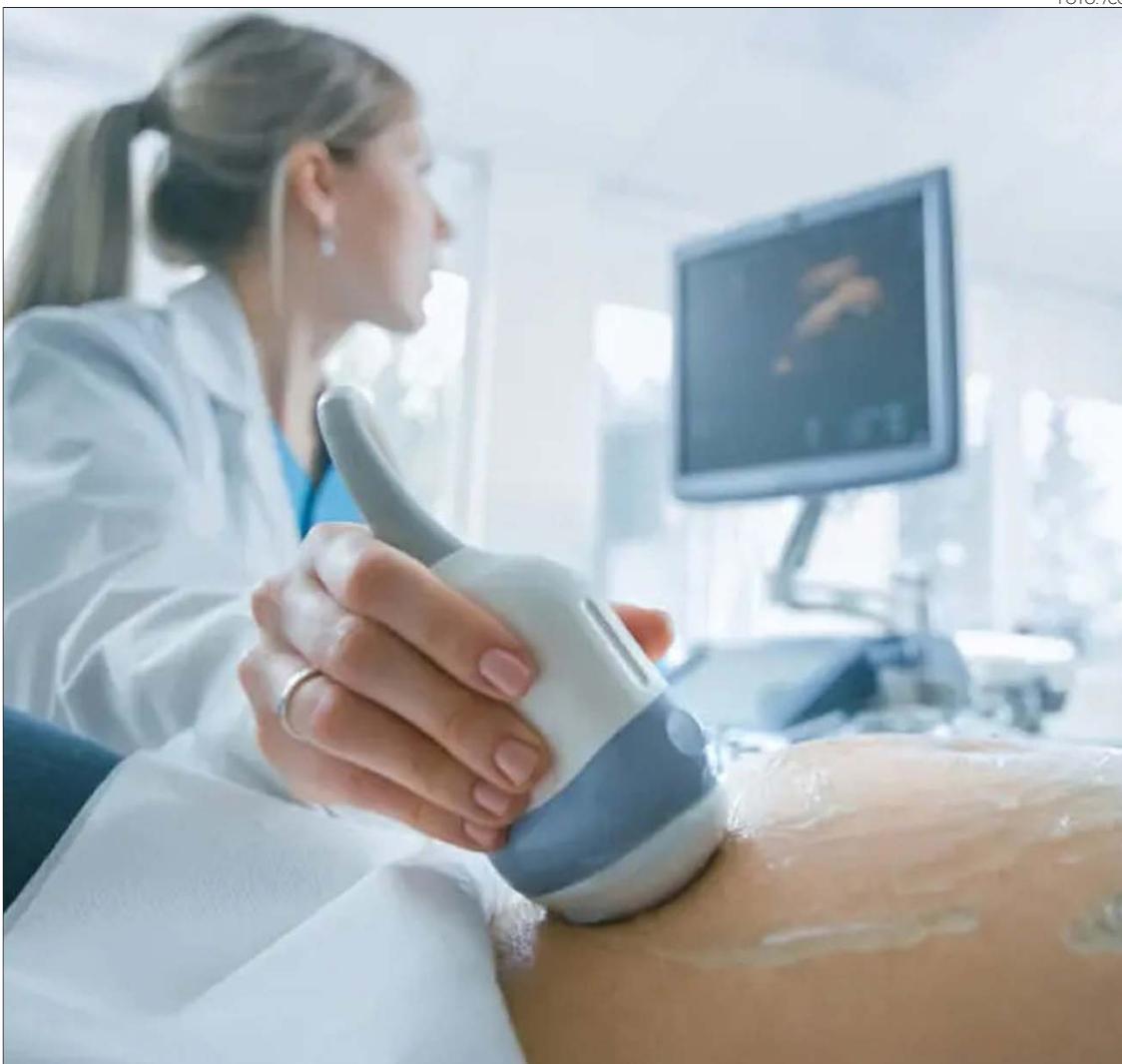


FOTO: CEDIDA

Gobierno se reunió con organizaciones sociales de Tirúa

El delegado Presidencial Regional del Biobío, Eduardo Pacheco, y el gabinete regional de seremis y directores de servicio, estuvo desplegado en la comuna de Tirúa en la provincia de Arauco.

Allí se reunieron con las comunidades, Juntas de Vecinos y el alcalde José Linco para exponer los avances del Gobierno en la comuna y las proyecciones 2025 en diversas materias. Cabe mencionar que el proceso de diálogo entre el Gobierno Central y el territorio de Tirúa se inició en 2022 con diversas instancias de encuentro, las que culminan en la entrega de un petitorio por parte de las comunidades. Hasta la fecha, las demandas levantadas en las áreas de vivienda, mejora de caminos, agricultura, economía, han sido respondidas gradualmente por el gobierno, cumpliendo con los compromisos adquiridos.

El delegado presidencial señaló que “vinimos a desarrollar la continuidad de un trabajo. Se ha avanzado muchísimo en la comuna de Tirúa por ejemplo en inversión, en materia de caminos en más de 17 mil millones de pesos, se están construyendo más de 200 viviendas”.

El delegado provincial, Humberto Toro, destacó que “las autoridades nos debemos a las co-

En la instancia

se realizó la firma oficial del traspaso del terreno del Cementerio Municipal.

munidades, somos facilitadores de los sueños de las personas, por lo tanto estas actividades son fundamentales”.

El alcalde de Tirúa, José Linco, comentó que “retomamos algunos temas que estaban detenidos, pero sin duda hemos, así que estamos super tranquilos de haber reinstalado algunas temáticas para seguir trabajando en ellas”.

“Es muy importante que las seremis se acerquen a las comunas chicas como Tirúa, ya que habitualmente las decisiones se toman a nivel central, por tanto estamos contentos de poder plantear nuestras inquietudes y necesidades y que seamos escuchados”, comentó Angélica Campos Presidenta de Juntas de vecinos de Manqueche.

Finalmente durante el despliegue de gobierno se realizó la firma oficial del traspaso del terreno del Cementerio Municipal para Tirúa beneficiando a más de 4 mil personas.

1,03

toneladas de carbono se han
captado el último tiempo.Montserrat Serra Cárdenas
contacto@diarioconcepcion.cl

El Banco Mundial entregó US\$5 millones a Chile por la captación de 1,03 toneladas de carbono de la atmósfera, ayudando de esta manera a combatir el calentamiento global.

Esto se enmarca en el Fondo Colaborativo para el Carbono de los Bosques (FCPF), que desde el 2018 respalda programas piloto dirigidos a establecer sistemas eficientes para iniciativas de créditos de carbono.

“Se trata del primer desembolso en el marco del acuerdo de pago por reducciones de emisiones (ERPA) celebrado entre Chile y el FCPF, que proporciona acceso a hasta US\$ 26 millones por reducir 5,2 millones de toneladas de emisiones”, explicó Conaf.

El objetivo de la iniciativa es garantizar una bonificación por las actividades de restauración y conservación de los bosques que permiten capturar el carbono presente en la atmósfera.

Proyectos como el mencionado anteriormente o el Proyecto +Bosques ejecutado por el Ministerio de Agricultura en conjunto con la Corporación Nacional Forestal (Conaf), permiten obtener ganancias por el manejo sustentable de los suelos.

“Estos países bendecidos con recursos naturales se beneficiarán con los mercados de carbono generando ingresos a partir de la protección de los bosques y del uso más sostenible de sus tierras”, señaló el presidente del Grupo Banco Mundial, Ajay Banga.

Para este logró las acciones se llevaron a cabo en Biobío y otras cinco regiones del país: Maule, Ñuble, La Araucanía, Los Ríos y Los Lagos.

Recursos para enriquecer el entorno

A nivel local, el director de la Corporación Nacional Forestal (Conaf) en el Biobío, Esteban Krause, detalló los beneficios de esta normativa en el territorio y cómo se gestionan los recursos.

Si bien aún no se tiene un detalle de la distribución de los dineros recibidos, actualmente, Krause recordó una situación similar.

“Hace un tiempo atrás, Chile recibió aproximadamente \$60 millones de dólares. Eso está distribuido en la región por 6 años por una cantidad de \$7 millones de dólares que van orientadas principalmente a cómo se gestiona el bosque nativo”, señaló.

Pablo Ejerzo, jefe del Departamento de Conservación de Ecosistemas de Conaf Biobío, destacó que



FOTO: CAMPUS NATURALEZA / AGENCIA GRADUAL

CALENTAMIENTO GLOBAL

Biobío recibirá recursos provenientes del Banco Mundial para el manejo sustentable de bosques

La entidad entregó US\$ 5 millones para el país, a propósito del trabajo realizado en 6 regiones donde se logró captar un total de 1,03 toneladas de carbono de la atmósfera.

en este momento hay dos financiamientos. El primero trata de US\$7 millones de +Bosques el que “se viene ejecutando desde el 2020 y ya tiene un proceso para definir quiénes son los beneficiados”.

Según Ejerzo, esto ya tiene un proceso concursal. “Hasta el momento se han hecho tres concursos en los cuales se evalúan distintas va-

riables. Por ejemplo, variables socioeconómicas, ambientales y socioeconómicas de los postulantes”.

Sin embargo, de este nuevo financiamiento, que es de \$5 millones de dólares, aproximadamente, para todo el país, Conaf Biobío señaló que todavía no tienen definido el sistema de distribución de beneficios. Aunque estiman que probable-

mente sea un sistema parecido al del Programa +Bosques.

El director regional de Conaf agregó que para la administración del bosque nativo en el territorio hay distintos programas de ayuda. Por ejemplo, programas para viveros, generación de plantas, etc.

“Esos recursos que recibe la región, la enriquecen y generan eco-

nomía a nivel local. Porque hay que comprar insumos, fertilizantes; hay que cercar y hacer distintas cosas para que se pueda lograr”, manifestó Esteban Krause.

Asimismo, la autoridad explicó que esto fomenta que el bosque nativo sea de utilidad para los propietarios y que estos puedan manejarlos de forma sustentable.

“El manejo del bosque nativo es ir extrayendo los mejores individuos, pero permitiendo que se pueda regenerar, ya sea con apoyo de plantas o de forma natural”, completó el directivo.

Respecto a la cantidad de dinero que se recibe, la autoridad indicó que es directamente proporcional a la superficie de bosque presente en el territorio. “Entre más superficie de bosque, hay más necesidades de enriquecer, de gestionar y la necesidad de realizar acciones”, contó.

“Nosotros lo que tenemos que hacer como región, es que podamos cuidar lo que tenemos, aumentar la superficie de bosque nativo. También es difícil decir que vamos a poder igualarnos a La Araucanía o a la Región de Los Ríos, puesto que nuestras condiciones climáticas son otras”, analizó Krause.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad



FOTO: RAPHAEL SIERRA P

PERSONAL DE FISCALIZACIÓN DEBE SER CAPACITADO

En julio comienza a implementarse en la Región la licencia digital de conducir

Juan Carlos Godoy
contacto@diarioconcepcion.cl

A mediados de año comenzará en el Biobío la implementación de la nueva licencia digital de conducir, proceso que comenzó de manera gradual, esta semana, a lo largo del país.

Este nuevo documento - que está disponible en su aplicación móvil - cuenta con una base de datos centralizada y actualizada, lo cual facilita las fiscalizaciones desde Carabineros, el Ministerio de Transporte y Telecomunicaciones y las propias municipalidades.

Dentro de la misma tecnología se puede encontrar un código QR único

Esta tecnología no reemplazará al documento físico. Se espera que a fin de año esté habilitada en todo el territorio nacional.

co y encriptado, el cual podrá ser leído solamente por los entes fiscalizadores y que contiene la información del conductor.

A su vez, este código dificulta la falsificación del documento y, al estar también vinculado a la Clave Única, se establece un protocolo de alta seguridad para este documento.

Respecto a su desarrollo, el ministro de Hacienda, Mario Marcel, afirmó que "este es un proyecto que se

ha desarrollado en conjunto con la División de Gobierno Digital, que es parte de la Secretaría de Modernización del Ministerio de Hacienda, y refleja el esfuerzo por incentivar el uso de los medios digitales para facilitar las cosas a la ciudadanía y el trabajo de los organismos públicos y en definitiva, reducir la burocracia que muchas veces afecta a la gente".

Esta actualización de la licencia de conducir no reemplaza al documen-

to físico y puede solicitarse al momento de renovar u obtenerla por primera vez.

¿Por qué una licencia digital de conducir?

Desde el Ministerio de Transporte y Telecomunicaciones, afirman que "los siniestros causados por conductores sin licencia o con licencias "mal habidas" son responsables, según estudios internacionales, de entre un 8 y 20% del total de muertes por año".

Sumado a esto, destaca que esta tecnología posee un estándar internacional de éxito al momento de reducir los siniestros viales. Esto, principalmente porque se regula de mejor forma a los conductores que no tengan su licencia de conducir habilitada.

Este método de identificación digital actualmente está disponible en países como India, Corea del Sur, Japón y en varios estados de EE.UU.

¿Cómo funcionarán las fiscalizaciones?

Una de las funciones principales de la nueva licencia digital de conducir es poder agilizar los procesos de fiscalización, esto debido a que en el código QR personalizado por conductor reside la información necesaria para determinar si la persona se encuentra con sus papeles al día.

Desde Carabineros explicaron que las capacitaciones para el personal sobre este nuevo formato de fiscalización se iniciarán durante este primer semestre y estará a cargo de la Sección de Investigación de Accidentes de Tránsito (SIAT).

Mientras que desde la Municipalidad de Concepción confirmaron que aún no se han realizado capacitaciones al personal de tránsito respecto a este nuevo protocolo de seguridad, ya que esas labores están a cargo de la Seremi de Transporte y Telecomunicaciones del Biobío.

Como se mencionó anteriormente su puesta en marcha será gradual. Comenzó en las regiones de Tarapacá y Aysén, el pasado 15 de enero.

En la región del Biobío y Valparaíso partirá su funcionamiento desde el 1 de julio al 1 de agosto del presente año.

En las regiones de Arica y Parinacota, Antofagasta y Magallanes y la Antártica Chilena del 14 de febrero al 16 de marzo.

En Atacama, Coquimbo, Ñuble, Los Ríos y Los Lagos parte desde el 1 de mayo al 1 de junio.

En las regiones de O'Higgins, Maule y La Araucanía entrará en vigencia desde el 1 de junio al 1 de julio.

Mientras que en la región Metropolitana será desde el 1 de agosto al 1 de septiembre.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

CAPITAL REGIONAL

Concepción apuesta por basureros de diseño accesible y resistentes al vandalismo para el centro de la ciudad

Lucía Vásquez Roa
contacto@diarioconcepcion.cl

El municipio de Concepción ha realizado una inversión de, aproximadamente, \$600 millones en proyectos destinados a la renovación de mobiliario urbano. Esta iniciativa incluye la instalación de nuevos basureros entre Serrano y Tucapel, así como desde Víctor Lamas hasta Carrera. Los nuevos modelos, seleccionados por su resistencia al vandalismo y su diseño accesible, buscan facilitar el uso por parte de todos los ciudadanos, incluyendo a los más pequeños.

El alcalde, Hector Muñoz, ha enfatizado la importancia de aumentar la cantidad y mejorar la gestión de los puntos limpios en la ciudad. Para ello, se han llevado a cabo campañas informativas que promueven el uso adecuado de los basureros, resaltando la necesidad de mantener la limpieza en los espacios públicos. Estas acciones se complementan con un programa innovador de reciclaje a domicilio, que comenzó en el sector de Barrio Norte y se expandirá a otras áreas.

La jefa de carrera de Arquitectura de la UCSC, y magister en urbanismo, Daniela Villouta, destaca que aunque la instalación de estos dispositivos es un avance positivo, es fundamental mejorar su distribución y diseño. Propone que estos elementos deben adaptarse a las características del espacio público y a las necesidades de los usuarios, asegurando que estén disponibles en áreas de alta afluencia.

Propuestas para un sistema eficaz

Villouta sugiere que un sistema ideal debe incluir basureros diferenciados según el tipo de residuos, así como diseños inclusivos que consideren a personas con discapacidad. La ubicación estratégica y la capacidad adecuada son esenciales para garantizar que los basureros cumplan con su función en eventos masivos y en lugares con alta concentración de personas.

La arquitecta comentó sobre la implementación de modelos internacionales como los de Dinamarca y Noruega los cuales podrían servir como referencia para Con-

Los nuevos dispositivos están contemplados para el espacio entre Serrano y Tucapel, así como desde Víctor Lamas hasta Carrera. Esto como un plan de renovación de mobiliario urbano.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



cepción. Estos países han desarrollado sistemas avanzados que combinan tecnología, incentivos económicos y educación ambiental para fomentar el reciclaje. “En Dinamarca, por ejemplo, un sistema fiscal favorece a quienes reciclan adecuadamente, mientras que Noruega utiliza tarjetas electrónicas para registrar acciones de reciclaje”, explicó.

En relación con la accesibilidad y visibilidad de los basureros actuales, el arquitecto Jorge Sáez opina que “son elementos pararquitectónicos que merecen mayor visibilidad”. Destaca que no se debe esconder la basura doméstica; más bien, se debe concebir una estrategia a escala ciudadana para gene-

rar un diseño inclusivo que permita un mantenimiento eficiente.

Sobre la educación ambiental en Concepción, Sáez señala que “hay cierta conciencia social al respecto”, pero considera que falta una política más colectiva que incentive a separar residuos y reduzca lo que se convierte rápidamente en basura.

En cuanto a infraestructuras útiles para mejorar la gestión de residuos, propone crear una red de puntos de reciclaje con diseños que inviten a la separación adecuada. También sugiere ubicar centros estratégicos cerca de barrios residenciales y en puntos del centro donde no entorpezcan el flujo peatonal.

Respecto al papel del gobierno local en colaboración con empresas y comunidades para mejorar la gestión de residuos, Sáez menciona la importancia de reconocer los tipos de residuos más generados y ajustar el sistema de recolección en áreas transitadas. Finalmente, sobre cómo mejorar el diseño de los basureros para hacerlos más atractivos y funcionales, propone utilizar materiales reciclados con un diseño didáctico que facilite el almacenamiento y separación. Para hacerlos más sostenibles, sugiere emplear plásticos reciclados o acero inoxidable resistente.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

Senapred declaró Alerta Temprana Preventiva para la zona



El Servicio Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres (Senapred) declaró Alerta Temprana Preventiva para la Región del Biobío por amenaza de incendios forestales.

De acuerdo al organismo, la medida se debe a las condiciones meteorológicas adversas pronosticadas para la Región del Biobío, según las proyecciones, se esperan vientos máximos superiores a 25 km/h en gran parte de la región, junto con un descenso significativo de la hu-

De acuerdo al organismo

se esperan vientos máximos superiores a 25 km/h en gran parte de la región, junto con un descenso significativo de la humedad relativa por debajo del 20%.

medad relativa por debajo del 20% y una humedad del combustible

fino muerto inferior al 6%

Aquel contexto genera “un escenario altamente favorable para la ocurrencia y propagación de incendios forestales”, explica Senapred.

Además, se suma que “se encuentra vigente el Aviso Meteorológico A22-1/2025, que advierte sobre un evento de altas temperaturas en los sectores del Litoral, cordillera de la costa, el valle y la precordillera de la Región del Biobío”, fenómeno previsto desde la tarde del domingo 19 hasta la tarde del lunes 20 de enero.

POR MEDIO DE DECLARACIÓN PÚBLICA

CRUCH advierte riesgos para el desarrollo de la astronomía en Chile y su liderazgo internacional

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

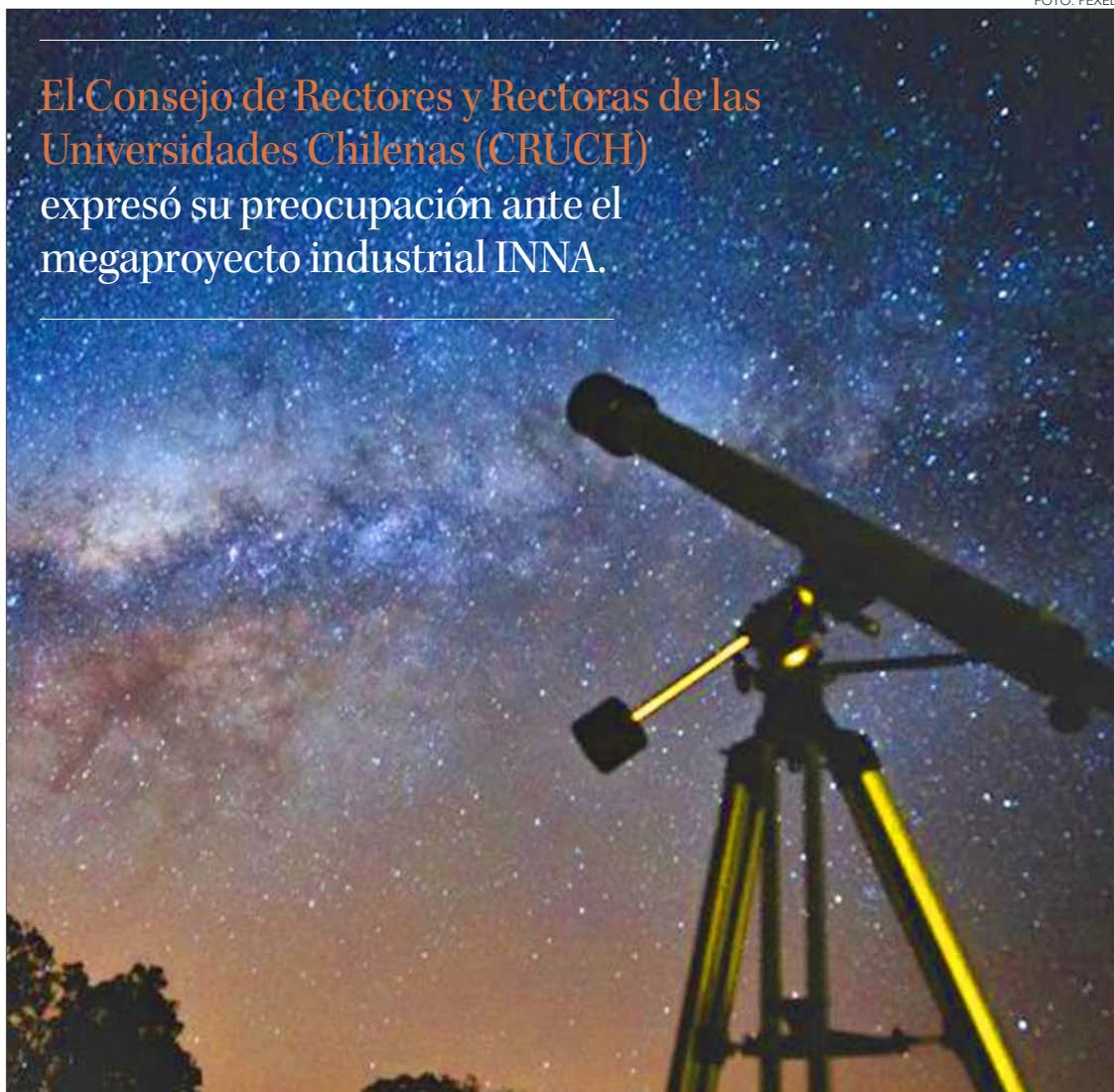
A través de una declaración pública el Consejo de Rectores y Rectoras de las Universidades Chilenas (CRUCH) expresó su preocupación ante la amenaza que representa el megaproyecto industrial INNA, propuesto por AES Andes, para los cielos de la región de Antofagasta y, en particular, para las operaciones del Observatorio Europeo Austral (ESO) en Paranal y el futuro telescopio gigante (ELT) en Cerro Armazones.

“Esta situación pone en riesgo no solo el desarrollo de la astronomía en Chile y el mundo, sino también el liderazgo internacional del país y su credibilidad en esta disciplina”, indican en el comunicado.

“El megaproyecto INNA, que abarca más de 3.000 hectáreas e incluye instalaciones para la producción de hidrógeno y amoníaco verde, así como parques eólicos y solares, se emplazaría a una distancia crítica de entre 5 y 11 kilómetros del observatorio. Esta cercanía podría generar riesgos significativos, como la contaminación lumínica, que afectaría la precisión y sensibilidad de los instrumentos astronómicos; la turbulencia atmosférica generada por las turbinas eólicas, que degradaría la calidad de las observaciones científicas; y la emisión de polvo, que dañaría los espejos y equipos sensibles de los telescopios”, sostiene el escrito.

Desde su inauguración en 1999, el Observatorio Paranal ha sido protagonista de importantes descubri-

El Consejo de Rectores y Rectoras de las Universidades Chilenas (CRUCH) expresó su preocupación ante el megaproyecto industrial INNA.



mientos, como la primera imagen de un exoplaneta, el estudio de discos protoplanetarios, galaxias lejanas, censos estelares y la investigación de las órbitas de estrellas alrededor del agujero negro

supermasivo en el centro de la Vía Láctea, que fue clave para el Premio Nobel de Física en 2020.

Por otro lado, el Extremely Large Telescope (ELT), que se encuentra actualmente en construcción, re-

presenta el telescopio óptico más grande en la historia de la humanidad y la mayor inversión realizada a la fecha en astronomía óptica terrestre. Este proyecto promete transformar radicalmente nuestra

comprensión del cosmos y reafirmar la posición de Chile como epicentro global de la investigación astronómica. Estas instalaciones dependen de cielos excepcionalmente oscuros y estables, condiciones que podrían verse severamente comprometidas por el megaproyecto INNA.

“Como universidades CRUCH comprendemos la importancia de impulsar proyectos que contribuyan a la transición energética y al desarrollo sustentable. Sin embargo, éstos deben ser compatibles con la preservación del patrimonio científico y natural de nuestro país. Es evidente que no existe medida de mitigación capaz de garantizar la protección de los cielos en las condiciones actuales, por lo que resulta imperativo evaluar una reubicación del proyecto a una zona más distante, aprovechando los extensos recursos territoriales de Chile”, continúa la misiva.

“La protección de los cielos del desierto de Atacama no es solo un compromiso con la ciencia, sino también con las futuras generaciones, para quienes debemos preservar este patrimonio inigualable. Por ello, el CRUCH reafirma su compromiso con un desarrollo sustentable y responsable, que reconozca a la ciencia como motor de progreso y a la astronomía como un elemento cultural e identitario de nuestra nación”, concluyen.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



Con estas suelas hemos corroborado nuestra hipótesis de que se inhiben las bacterias al tener incorporado en su matriz material con nanomicropartículas de cobre



Carolina Olivari, integrante del equipo a cargo.

UDT UDEC

Desarrollan innovadora suela antimicrobiana para evitar transporte de patógenos



FOTO: UDT

Compuesta por caucho reciclado, EVA y micropartículas de cobre, fue probado con éxito contra bacterias como *Escherichia coli* y *Staphylococcus aureus*, demostrando su capacidad para reducir la presencia de patógenos.

Noticias UdeC

Profesionales de la Unidad de Desarrollo Tecnológico (UDT) de la Universidad de Concepción, junto con la firma Indeplast, se encuentran desarrollando un innovador material compuesto de caucho reciclado, EVA y micropartículas de cobre, que no solo es sostenible, sino que también posee propiedades antimicrobianas comprobadas contra bacterias como *Escherichia coli* y *Staphylococcus aureus*. Este avance busca revolucionar la fabricación de calzado, contribuyendo a la higiene y prevención del transporte de patógenos en superficies de

contacto cotidiano.

El proyecto, adjudicado en julio de 2022 y apoyado por Corfo, está motivado por los aprendizajes que dejó la pandemia, contó la ingeniera a cargo, Carolina Olivari Melo, quien recordó los tiempos en que debíamos sanitizar el calzado en pediluvios antes de ingresar a cualquier parte.

“Vimos que los zapatos portaban muchas bacterias al momento de transitar por las calles. Cuando uno camina y transita por las calles, adquiere en las suelas muchos cientos de bacterias que después nos llevamos a las casas; sería ideal sacarse los zapatos antes de entrar, pero

con estas suelas hemos corroborado nuestra hipótesis de que se inhiben las bacterias al tener incorporado en su matriz material con nanomicropartículas de cobre”, relató.

Además de Olivari, el equipo de trabajo lo integran Patricia Castaño, Cristian Miranda y Ramón Tobosque.

Hallazgos

El desafío del proyecto era desarrollar ecosuelas con propiedades antimicrobianas, a partir de residuos de caucho y micro partículas de cobre, que disminuyan la contaminación cruzada de agentes patógenos portada en los zapatos. Para conseguir esto, los investigadores

mezclaron partículas de caucho reciclado de neumáticos con micropartículas de cobre, conocidas por su capacidad de repeler bacterias.

“Somos las muestras a ciertos tipos de bacterias que son las que más detectados y que son medidas en laboratorios de la Universidad de Concepción. Así se determina la distribución homogénea de las micropartículas de cobre en las suelas y logramos visualizar que efectivamente inhiben las bacterias que están dentro de la materialidad”, detalló.

Respecto de la aplicación posterior que tendrán estas suelas, Olivari contó que mantienen coordi-

nación permanente con la empresa para definir detalles que permitan viabilizar la comercialización del producto. Fue en este camino que pasaron de suelas de color negro a otras de color beige que favorecen el contraste de las partículas de cobre.

“Estamos siempre trabajando muy en coordinación con la empresa desde la etapa laboratorio en que uno va desarrollando, va encontrando resultados. Por ejemplo, el color fue un tema muy relevante dentro de este desarrollo porque el cobre y el caucho ya tienen colores que son propios de la materialidad. El desafío fue lograr colores que tuvieran mayor atractivo comercial”, relató.

Agregó que “hemos tenido ese feedback de los fabricantes de calzado nacionales y ellos están interesados en que se vean las partículas de caucho, por lo que ahora estamos llegando a un color un poco más beige, tendiente al café, que es lo que hemos tenido como requerimiento del mercado”.

Con respecto a lo que prosigue, Olivari detalló que “estamos en la etapa final del proyecto, haciendo análisis de las suelas en condiciones reales de uso; es decir, con zapatos fabricados y utilizados para caminar y evaluar los resultados obtenidos. También se está difundiendo información a través de redes sociales de la empresa, se están visitando clientes para mostrar estos resultados. Estamos ya en la última tanda, haciendo reuniones con empresas interesadas, y terminando la evaluación, si bien hicimos todo esto en las primeras etapas del desarrollo de la materialidad”.

La UDT es un instituto de ciencia, tecnología e innovación creado en 1996, que se aboca a la bioeconomía; depende de la Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo de UdeC.

En UDT se realizan investigaciones científicas y tecnológicas de vanguardia, en estrecha relación con el sector productivo y la academia, con redes de colaboración nacionales e internacionales. Gracias al desarrollo de proyectos de frontera, a la alta inversión en infraestructura y equipamiento, y a la alta capacidad científica y tecnológica de sus colaboradores, es un centro de I+D+i único en Chile, en cuanto a capacidades de escalamiento de resultados desde el laboratorio a plantas piloto y demostrativas, y, desde aquí, a un nivel industrial.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

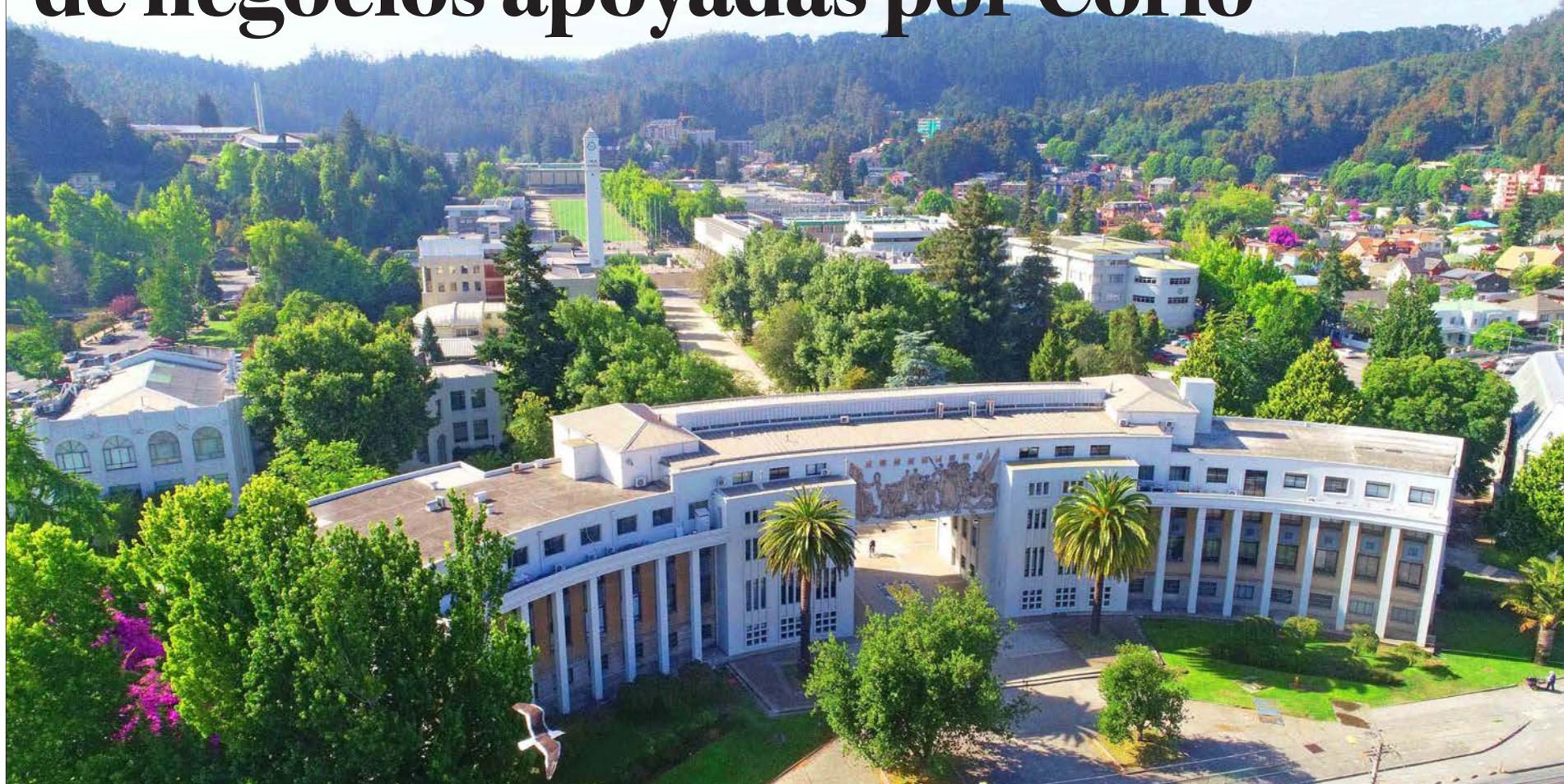


Ciencia&Sociedad

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

SEGÚN EL BENCHMARK 2024

Por segundo año consecutivo IncubaUdeC lidera ranking nacional de incubadoras de negocios apoyadas por Corfo



Noticias UdeC

Por segundo año consecutivo la Plataforma de Emprendimientos Tecnológicos de la Universidad de Concepción IncubaUdeC, ha sido reconocida como la mejor incubadora del país según el Benchmark 2024 de Corfo. Este informe evaluó a 11 incubadoras y aceleradoras respaldadas por la Corporación en nueve regiones del país, midiendo sus resultados en tres ejes principales: Desempeño de los emprendimientos en sus portafolios y la satisfacción con los servicios prestados; Propuesta de valor y diferenciación de las entidades; y Desarrollo organizacional y capacidad operativa.

Al igual que el año pasado, IncubaUdeC volvió a liderar el ranking tanto de incubadoras universitarias como a nivel nacional, resultado que se dio a conocer en una actividad realizada en las dependencias centrales de Corfo en Santiago, a la que asistieron la Directora Ejecutiva de IncubaUdeC, Beatriz Millán Jara, y el Director de Desarrollo e Innovación de la Universidad de Concepción, Jorge Carpinelli Pavisich.

“Estamos muy contentos, muy orgullosos porque esto no es un trabajo fácil, se necesita mucha dedicación,

El grado de satisfacción e incidencia que los emprendedores atribuyen a IncubaUdeC en el desarrollo y éxito de sus procesos de crecimiento empresarial, fueron uno de los ejes destacados por el Benchmarking de Corfo que situó a la plataforma como líder a nivel nacional.

disciplina y por sobre todo entender lo que realmente necesitamos: generar impacto dentro de lo que nosotros hacemos como plataforma de apoyo al emprendimiento”, señaló Beatriz Millán, destacando que IncubaUdeC trabaja más allá de la Región del Bío-bío, ya que atiende a emprendedores de toda la macrozona sur del país y a algunos de la Región Metropolitana.

Por su parte, el Director de Desarrollo e Innovación de la UdeC, señaló que este resultado “es un indicador directo de que no somos un equipo auto-complaciente, de que nos ponemos

metas exigentes durante el año”, reconociendo que si bien habían ámbitos de la evaluación donde se contaba con ciertas ventajas competitivas, “había también varios indicadores que teníamos que mejorar y los logramos. Eso, por cierto, ayudó a mantener este primer lugar”, puntualizó.

Desde Corfo, su Gerenta de Emprendimiento, Maricho Gálvez Bastidas, indicó que “el resultado de la posición de IncubaUdeC habla por sí mismo y eso da cuenta de un trabajo sistemático que ha venido desarrollando la incubadora”, enfatizando

que justamente uno de los desafíos de la estatal y de la gerencia que ella lidera, “es la descentralización, por lo que tener la certeza de saber que contamos con la entrega de estos servicios especializados no tan solo en la Región Metropolitana, sino que desde las distintas regiones, es tremendamente virtuoso porque genera un impacto positivo para las otras regiones”.

Valoración de los emprendedores

Uno de los ejes en donde destacó el desempeño de IncubaUdeC fue en el grado de satisfacción y de incidencia, donde son los emprendedores los que valoran el trabajo de la incubadora en el éxito de sus emprendimientos. “Ese es un indicador que lo logramos mejorar bastante en esta evaluación y da cuenta efectivamente de un trabajo muy específico y profesional que hemos hecho para que los servicios que brinda la incubadora, al apoyo de estos emprendimientos dinámicos sea específico, sea concreto”, señaló el Director de Desarrollo e Innovación de la UdeC, Jorge Carpinelli, quien además agradeció el trabajo “a todo el equipo de la incubadora, al equipo de la Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo que da también los servi-

cios de apoyo para tener una comunidad de apoyo. Una unidad de apoyo al emprendimiento dinámico que es muy valorada a nivel regional y a nivel nacional también”, concluyó.

En ese mismo punto Beatriz Millán detalló que los resultados entregados por el Benchmarking de Corfo, señalan que los emprendedores valoran en más del 90% lo que IncubaUdeC realiza para el crecimiento de los emprendimientos, “somos un aporte, un apoyo importante en lo que ellos van desarrollando en su futuro emprendedor, y eso hace que efectivamente nuestra incidencia dentro del eje de acción de un emprendimiento realmente sí tiene impacto”.

En cuanto a los desafíos que vienen luego de este nuevo reconocimiento, la Directora de IncubaUdeC, dijo que uno de ellos es fortalecer la masa crítica al interior de la Universidad, impulsando la creación de spin offs y emprendimientos de estudiantes; y en segundo lugar, el levantamiento de capital privado que se articule con el trabajo que desarrolla la incubadora junto a los emprendedores.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

ESPERAN QUE ESTO SE NORMALICE

Desplome del precio de la cereza en China impacta en Biobío y productores analizan cómo ampliar mercados

Valores presentaron una baja de hasta un 60%. Situación también es monitoreada por el sector exportador y el gobierno.

Eduardo Bascuñán
contacto@diarioconcepcion.cl

El desplome del precio de las cerezas en China se ha transformado en un escenario complejo en nuestro país y región. Es que, según cifras oficiales, las bajas del producto se posicionan entre un 30% a un 60% menos de lo esperado.

Un momento en el calendario donde se espera que ayude a revertir la situación es el Año Nuevo Chino, el que se celebra este próximo 29 de enero y la cereza juega un importante papel en el evento. Esto, producto de que la cultura del país asiático, considera que las cerezas son símbolo de prosperidad e incluso, se regalan como parte de la celebración.

Ahora bien, las expectativas para la temporada de fin de año y comienzos de 2025, eran altas, pero debido a la sobreproducción de cerezas y a las grandes cantidades exportadas, produjo una baja considerable de precios.

Análisis y desafíos para el futuro

Al respecto, los gremios productores, particularmente del Biobío esperan que esto se normalice y puedan obtenerse los retornos económicos esperados, considerando además, que el volumen de producción de cerezas, en el Biobío, seguirá aumentando.

José Miguel Stegmeier, presidente de Socabio A.G, aseveró que "sin dudas cualquier baja en los precios de una fruta tan importante para nosotros, como lo es el caso de las cerezas, impacta negativamente a los productores de la Región".

"Plantar y cultivar un huerto de cerezos orientado a los mercados de exportación, es de muy alto costo. Adicionalmente las labores de cosecha y de proceso del fruto requieren de una implementación logística y de equipamientos sofisticados, por lo que representan costos igualmente altos. También los fletes son significativos. En razón a esto, necesitamos valores de venta acordes con estos costos y si le sumamos el costo financiero, por supuesto que nos preocupa y mucho lo que ha estado ocu-



FOTO: MUNDOAGRO

rriendo en China en cuanto al mercado de las cerezas”, agregó.

Asimismo, el líder gremial expresó que esperan que para las futuras temporadas, se puedan preparar estrategias comerciales, las cuales “permitan despachar las próximas producciones sin mayores sobresaltos, ya que sabemos que el volumen seguirá aumentando porque se han seguido plantando cerezos y muchos huertos aún no alcanzan sus máximas expresiones productivas”.

Ampliar mercados

En relación a cómo establecer mejoras o una solución, el vocero de Socabio, consideró que es necesario diversificar el mercado. “Países del sudeste asiático, la India, etc. y en el caso particular de China, explorar las provincias del interior. Hoy en día el énfasis está puesto mayoritariamente en las grandes ciudades del litoral, sin embargo China es mucho más que eso”, sumó.

Para Stegmeier, provincias como Hubei y Sichuan, pueden ser buenas opciones a la hora de ampliar la cobertura de las exportaciones de fruta. “Provincias con las cuales nuestra región tiene acuerdos de colaboración y muchas otras importantes territorios alejados de la costa, deberían tener un amplio margen de desarrollo para aumentar nuestras colocaciones de cerezas y de otras frutas chilenas”, expresó.

Otra medida que observó el dirigente gremial, es que el Año Nuevo Chino, no es una fecha estática, por lo que “en el ámbito de la promoción, armar campañas para que se consuman cerezas en fechas posteriores a las celebraciones del año nuevo, podrían ayudar”.

Exportaciones

Alfredo Meneses, gerente general de Asexma, afirmó que “evidentemente hay un efecto en los productores”.

“En el periodo anterior, casi un 2% de las exportaciones totales de la región fueron cerezas con destino China, y si a eso le sumamos los berries en general, podemos sumar perfectamente un 3,8% más, es decir, en total claramente tenemos sobre el 5,6%. Por lo tanto, evidentemente que el fenómeno que se está viviendo producto de esta sobreproducción y que en definitiva aumentó en la oferta del mercado, genera la baja en los precios de retorno, lo que efectivamente va en desmedro del bolsillo de las empresas que están detrás de la producción”, explicó el gerente.

De esta situación, Meneses observa varias lecciones y medidas que podrían tomarse para evitar este



tipo de problemáticas en términos de exportación.

“Debería haber una unidad de inteligencia de mercado que pudiera prever, digamos, las condicionantes, las variables que permitan generar un equilibrio entre la producción y el precio, porque si no, efectivamente quedamos expuestos, desde el punto de vista del azar, como ocurre ahora, y que en definitiva un año bueno, con buena producción, finalmente también se transforma en una mala noticia desde el punto de vista de los retornos”, sumó el gerente general de Asexma.

Niveles de exportación

Ahora bien, desde el Ministerio de Agricultura se detalló la valorización de las exportaciones. En definitiva, en la región del Biobío, “entre los meses de enero y mayo de 2024, las exportaciones de fruta se valorizaron en USD 5.098 millones FOB (+8,8%) con 1,8 millones de toneladas (+4,7%)”.

“Las cerezas concentran el 42% del valor, manteniendo su posición como principal fruta exportada en términos de valor, las uvas el 21% (no obstante, es la principal fruta exportada en cantidad). Le siguen los arándanos con 10% del valor, las ciruelas el 8%, las manzanas el 5% y nectarines el 3%. Respecto a los principales países de destino, China concentró el 46,7% del valor, EE UU el 22,2%, Países Ba-

jos el 3,8% y Brasil el 2,5%”, se indicó desde Agricultura.

Respecto de la caída en el precio del producto, el ministro del ramo, Esteban Valenzuela, afirmó que “el 90% se exporta a China, no obstante, hay buenas noticias: ha crecido la exportación a Estados Unidos, que es el segundo país, a Brasil y también está Corea y Vietnam creciendo, porque hemos firmado acuerdos, y tenemos agregados agrícolas allá”.

“Entonces, vamos a buscar de esa manera diversificar, esperamos que a fines de este mes repunte ese precio, porque hay dos fechas donde el PIB de la compra por parte del consumidor chino, que es para el año nuevo convencional y para el año nuevo chino, que es el 29 de enero, así que estamos trabajando en cooperación público-privada, como el Presidente lo ha pedido”, sumó el ministro de Estado.

Último reporte del INE

Ahora bien, el reciente boletín de exportaciones de la Región del Biobío, del Instituto Nacional de Estadísticas entregó cifras del Valor de Exportaciones por Sector y Actividad económica, durante noviembre de 2024 a nivel regional.

En el sector Silvoagropecuario, particularmente en la actividad Frutícola el valor de las exportaciones aumentó en un 73,3% en la variación in-

teranual, además, este particular rubro determina una participación de un 0,5% en relación al aporte nacional. Y en relación al valor de exportación durante noviembre del año pasado, la fruticultura sumó US\$2 mil millones.

En definitiva, la fruticultura fue la actividad que más incidió en el crecimiento del sector Silvoagropecuario, durante noviembre de 2024. Aún así, considerando la totalidad de productos exportados, los envíos a China representaron el 33,5% del valor exportado regional.

“Equivalente a 137,4 millones de dólares, monto 5,1% menor a lo registrado en igual del año anterior, que significó 7,4 millones de dólares menos”, se observa en el documento. Ahora bien, otro país objetivo de exportaciones, pero que marcó un aumento considerable fue Estados Unidos, que mostró un aumento de 21% en el periodo analizado.

ProChile

Ante todo el contexto antes mencionado, el director general de ProChile, Ignacio Fernández se refirió a una reciente reunión con gremios exportadores. “Nos reunimos la Embajada de Chile en China, ProChile, Ministerio de Agricultura, representado por Odepa, los gremios como Sociedad Nacional de Agricultura, Frutas de Chile y Fedefruta, para compartir

información y análisis sobre la situación actual de las exportaciones de cerezas a China”.

“Como es habitual, todos estos actores hemos estado monitoreando la situación desde nuestras respectivas áreas, con colaboración de los equipos comerciales y agrícolas en el mercado, y seguiremos haciéndolo”, indicó Fernández, a lo que agregó que “quienes estuvimos en la reunión coincidimos en que aún es temprano para evaluar el resultado total de la temporada. Y cuando esta termine, realizaremos los balances correspondientes, con todos los antecedentes técnicos y comerciales”.

Ante la fluctuación de precios, el líder de ProChile, aseveró que se trata de una situación puntual de las exportaciones. “Nuestros análisis indican que esta tendencia se mantendrá a medida que nos acercamos al Año Nuevo Chino, tal como ha pasado en temporadas anteriores. La industria frutícola es sólida y no depende de los precios de una semana”.

Además, Fernández, agregó que “trabajaremos junto a los privados en un plan con miras a la próxima temporada y a mediano plazo, abarcando desde ámbitos técnicos, comerciales, de diversificación de mercados, y otros”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTOS: CAROLINA ECHAGÜE M.

CRISTIÁN MUÑOZ, DT de la U. de Concepción, secundado por el plantel que hará la campaña de en la temporada de Primera B.



Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Falta alguien, echan de menos a alguien? La pregunta del vicepresidente de la Universidad de Concepción, Agustín Lorenzetti, recién comenzada la conferencia de prensa para presentar los refuerzos 2025 del club, detonó el murmullo entre los hinchas presentes.

De pronto, cuando por los parlantes comenzó a escucharse "Going The Distance", la famosísima canción de Bill Conti para la película Rocky, las dudas se transformaron en aplausos, que aumentaron en fuerza cuando por un costado del sector de canchas del CD Campanil, apareció la figura de Osvaldo González que, camiseta en mano, pasaba a tomar colocación entre el plantel de jugadores. Sorpresa total, porque era secreto a voces que el zaguero había rechazado la propuesta económica de la institución y quedaba como agente libre.

Versión negada de plano por Lorenzetti, quien oficializó al capitán por toda la temporada. "Hace casi una semana nos juntamos a almorzar con Osvaldo, acordamos todo y quedamos que íbamos a hacer la presentación en el momento correcto. Nunca hubo una traba, él tenía que resolver cuestiones personales, nosotros como equipo esperamos, pero siempre con la buena voluntad para que se sumara. Teniendo en cuenta que el torneo comienza a fines de febrero, la idea es que se incorpore cuanto antes", manifestó el dirigente.

OSVALDO GONZÁLEZ SIGUE UNA TEMPORADA MÁS EN EL CAMPANIL

UdeC presentó su plantel con "Rocky" como sorpresa

Su último año en el fútbol profesional podría vivir el capitán auricielo, que llegó a un acuerdo por todo 2025. También fue presentado el meta, Cristian Campestrini.

FRASE



"Siempre quise quedarme, mi idea es retirarme acá. Es una motivación grande subir con el equipo que te vio nacer".

Osvaldo González y su decisión de renovar por un año más con la U. de Concepción.



"Me encuentro en el mejor momento de mi carrera. Quiero hacer un buen trabajo y aportar lo que pueda a este gran grupo".

Cristian Campestrini, refuerzo en el arco de la Universidad de Concepción.

¿Último pelea de "Rocky"?

Contento con su permanencia se mostró Osvaldo González, quien entregó detalles de un acuerdo que hasta hace muy poco, parecía imposible. "Estuvi-

mos hablando hace como una semana y nos sentamos a hablar de la renovación. Siempre quise quedarme, mi idea es retirarme acá, tuve la posibilidad de salir el año pasado y este, pero no me quiero

mover de la zona, estoy muy contento acá en Concepción y la idea es no moverme más", explicó el capitán universitario.

En ese sentido, el jugador planteó la idea de que este sea su último año en el fútbol profesional. "Esto es lo que yo amo, lo que sé hacer mejor, me preparo cada día y creo que este será mi último año. Aunque ya hablamos que si logramos subir a Primera, jugaría un año y así me retiro tranquilo, ya está hablado con la dirigencia. Una motivación grande subir con el equipo que te vio nacer, dejarlo en Primera sería algo muy lindo", cerró.

En un equipo casi totalmente renovado respecto a la temporada pasada, y eminentemente joven, la presencia de González significa el toque de experiencia necesario para apostar en grande. Mismo caso del experimentado meta, Cristian Campestrini, presentado como flamante refuerzo del Campanil.

"Muy feliz por este paso en mi carrera, llego a una institución muy linda y con historia. Llego con ánimo de revancha positiva, porque el 2024 en Barnechea fue un año extraordinario en lo deportivo, el plantel jugaba muy bien y éramos candidatos en la liguilla. Pero pasó lo que pasó y estamos acá, así es que ojalá este sea el año", manifestó el argentino.

"A mis 44 años me encuentro en el mejor momento de mi carrera, la edad es un número y mientras uno esté a la altura de los desafíos, es lo importante. Nos pondremos a punto de la mejor manera para, cuando toque estar, hacerlo lo mejor posible", sentenció.

En la jornada también fueron presentados nombres como Jeison Fuentealba, Renato Cordero, Diego Matamala y José Sanhueza, que siguen en el Campanil, y otros que retornaron de sus préstamos como Levit Béjar y Sebastián Molina. A ellos se sumaron las incorporaciones, los defensas, Ignacio Meza, Christopher Medina y Bastián Ubal, además de los volantes Joaquín Romo y Bryan Ogaz.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

DE CARA A LOS GRANDES EVENTOS DE LA TEMPORADA

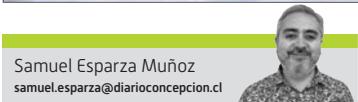
Remeros regionales lideran los trabajos de la selección chilena

Nombres como los hermanos Abraham y César Abaroa son parte de los dos concentrados que realiza la federación de cara a las competencias internacionales que se avecinan.



FOTO: COMUNICACIONES COCH

EL OLÍMPICO CÉSAR ABAROA es uno de los remeros de la Región del Biobío que participa de los concentrados en el polo de Valdivia.



Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

A dos bandas se encuentra trabajando el cuerpo técnico nacional de remo, con los deportistas pertenecientes a las categorías Adultos y Sub 23, que se preparan con miras a los mega eventos deportivos de 2025, entre los que destacan el Pre-Panamericano y Panamericano de la Juventud que se realizará en agosto, en Paraguay.

Las concentraciones se están desarrollando con el aporte del IND en los centros de Alto Rendimiento Náutico de Valdivia y San Pedro de la Paz, bajo la dirección del head coach del equipo nacional, Julen Erauzkin, junto al gerente técnico de la federación, Cristián Gómez, y con presencia de varios exponentes del Biobío.

Lo mejor de lo mejor

Es así como en la capital de la región de Los Ríos, los convocados son

12

De febrero

Será la fecha de término de las dos concentraciones que la federación chilena de remo realiza este verano.

en el equipo adulto, Alfredo Abraham, Oscar Vásquez, Felipe Guerra, Manuel Fernández, Andoni Habasch, Nahuel Reyes, Brahim Alvaayay, Eber Sanhueza y Cristina Hostteter, además de las hermanas Antonia y Melita Abraham.

Junto a ellos, y en el equipo sub 23, fueron convocados, Pedro Labatut, Martín Arcos, Bastián López, Benito Rosas, Benjamín Menjiba, Ignacio Wilson Benjamín Taladriz, Braulio Araneda, Rafael Labatut, Erick Muñoz, Benjamín Cifuentes, Jorge Contreras, Rafael Aravena,

Ferran Habash, Vicente De Jong, Felipa Rosas, Camila Cofre, Emily Serandour, Emilia Liewald, Emilia Rosas, Laura Sepúlveda, Josefa Castañeda y Colomba Wilson.

Por su parte, en San Pedro de la Paz, los deportistas reunidos son Josefa Vila, César Abaroa, Francisco Laposol, Amanda Araneda y Ronald Peña, quienes se encuentran trabajando junto al técnico nacional Javier Godoy, en el Centro de Alto Rendimiento ubicado en la Laguna Grande.

La temporada de trabajo en ambas regiones se extenderá hasta el 12 de febrero para luego, en el Open, seleccionar a los mejores deportistas que conformarán ambas selecciones. Tras aquello, y luego de la elección, se volverá a realizar un trabajo en el CEO de Curauma donde se preparará al equipo para participar del Pre-Panamericano Clasificatorio a los Juegos de la Juventud de Asunción, Paraguay.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: DANIEL GONZÁLEZ

Con abierto parte el año el Club de Ajedrez Hualpén

Con un esperado torneo abierto comenzará sus actividades de la temporada el Club de Ajedrez de Hualpén. La instancia va en directo beneficio de los niños que viajarán a al Nacional de Viña del Mar, a jugarse en febrero.

“Estamos realizando diversas actividades con este objetivo. Sin embargo, también hay que señalar que el club no parará el verano, pudiéndonos encontrar en el Centro Cultural de Hualpén todos los sábados, a partir de las 16:00 horas. Siempre habrá alguien que apoye, ya sea las clases o en los eventos”, manifestó el presidente de la institución, Daniel González.

“El objetivo principal del 2024 fue implementar al club, ahora apuntamos a desarrollar actividades y para ello nos focalizaremos en torneos de calidad y en clases a la gente. Hemos logrado varios hitos, pero esta vez ya entraremos con los torneos tanto de carácter de ranking internacional como nacional”, complementó.

Pasos firmes en el tablero

A punto de ser federado, el Club de Ajedrez Hualpén apunta a ser uno de los epicentros del mover del deporte ciencia en esta parte del país. Así lo advierte Daniel

16:00

Horas parte cada sábado las actividades del Club de Ajedrez Hualpén, que incluye clases a menores.

González, quien lanza algunas de las ideas que tienen a corto mediano plazo.

“Ser federados nos permitirá solicitar algún torneo oficial con la federación chilena. También estamos buscando convenios con empresas que nos puedan apoyar para que nuestros jovencitos estén mejor preparados para los nacionales de 2026. El detalle es que ellos ya están sacando medallas a nivel local, por lo tanto se hace necesario medirlos a nivel nacional y por eso buscaremos que la empresa privada nos apoye”, aseveró.

Y cerró, “hay que agradecer a la Municipalidad de Hualpén por todo el apoyo que nos brinda, desde su alcalde hasta sus funcionarios. Nos facilitan un lugar de lujo, y la responsabilidad de desarrollar el torneo aniversario de la comuna”.

EL SEMILLERO AURICIELO SIGUE CRECIENDO

Las escuelas de fútbol de la UdeC tuvieron masiva jornada de prácticas

Cerca de un centenar de pequeños aspirantes a futbolistas, desde la categoría sub 8 en adelante, se dieron cita en el CD Campanil para vivir un animado día de entrenamientos.



DISFRUTAR POR SOBRE todo fue la premisa ayer en las canchas del CD Campanil de la U. de Concepción.



CATEGORÍAS DESDE SUB 8 en adelante se dieron cita durante el mediodía dominical en la escuela de fútbol de la U. de Concepción.



AGRUPACIONES DEL CLUB montaron una muestra con camisetas históricas de la institución en el fútbol profesional.



PORQUE EL CUIDADO es lo principal, lo niños fueron equipados con jockeys debido al intenso sol de mediodía camino a Penco.


Escolar y Universitario

Valeska Hidalgo es seleccionada de la UST y combina su amor por el deporte con su vocación de docente. A sus 37 años, esta educadora diferencial está por terminar su segunda carrera con un sueño entre ceja y ceja: adaptar la manera en que los niños viven la práctica deportiva.

Ámbar Traimante Aros
contacto@diarioconcepcion.cl

El fútbol corre por sus venas desde que tiene memoria y, aunque el futsal llegó después a su vida, Valeska Hidalgo ya acumula dos títulos consecutivos con la Universidad Santo Tomás en el torneo Adesup, el más reciente en 2024.

“En el futsal todo comenzó porque la universidad no tiene una rama femenina de fútbol once y la única rama femenina que había era en este formato. Y sinceramente era mi primera vez jugando, no mi primera vez de manera amateur, sino que de manera más oficial con la universidad en un torneo (...) entonces nada, me atreví nomás y finalmente es fútbol, y yo amo el fútbol en todas sus formas”, contó la deportista.

Su pasión por el fútbol tiene raíces profundas. Al respecto expresó que “el fútbol nació junto conmigo, desde que nací, sinceramente, que me encanta jugar y practicar futsal para mí también fue una experiencia nueva, la cual me gustó mucho y agradecí también la oportunidad a la universidad y al profe de haberme incluido en el equipo”.



AD PORTAS DE CONVERTIRSE EN PREPARADORA FÍSICA

Una bicampeona de futsal que busca motivar el deporte desde la base

De la misma manera, inicialmente, creó un vínculo importante con el deporte en general, que se formalizó cuando ingresó a las canchas con Deportes Concepción, donde militó varios años.

“No recuerdo bien el año, pero estuve mucho tiempo en el Conce. Ahí comenzó mi gusto por el deporte de manera más concreta, por decirlo de alguna forma, cuando yo pude decir ‘sabes qué, esto hay que seguirlo’”, recordó Hidalgo.

Con esa base, su adaptación al futsal fue natural, y destaca la velocidad y exigencia táctica de esta disciplina. “Es un estilo de juego súper rápido, muy técnico y súper táctico, tenemos que ser muy inteligentes para jugar”, explicó.

A buscar el “Tri”

Para Hidalgo, representar a la UST significa mucho más que solo competir. “El estar representando a la universidad fue muy importante para nosotras, porque no es solamente ganar, sino que también vamos a quedar dentro de la historia de la institución”, manifestó.

Así, la bicampeona ya piensa en la temporada del 2025 y afirmó que “tenemos un equipo muy bueno y muy competitivo. Hay jugadoras buenisimas (...) así que, totalmente dispuesta a seguir participando por la universidad y yo siento que el resto del equipo está en la misma, queremos este campeonato, así que vamos a ir con todo este 2025”.

Legado en construcción

La historia deportiva de esta incansable jugadora va más allá del futsal universitario. “Si no estoy jugando fútbol, voy a las maratones; si no voy a las maratones, voy al cerro”, comentó Hidalgo, quien no tiene inconveniente en contar su pasión por el movimiento y sueña con poder motivar a otros a realizar actividad física.

De esta manera, junto a un grupo de amigas, todas vinculadas al deporte, Valeska prepara un proyecto ambicioso que pretende desarrollar actividades que permitan la evolución de la forma en que los niños se acercan a la actividad física y que esta se pueda adaptar a sus capacidades. Al respecto, agregó que “lo que nos interesa es que los niños vuelvan a reencantarse con el deporte”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Ámbar Traimante Aros
contacto@diarioconcepcion.cl

El básquetbol universitario cerró un año 2024 marcado por importantes logros, entre torneos nacionales y regionales. En el ámbito local, el campeonato Adesup coronó a la UdeC como el principal exponente de la disciplina, alcanzando el título tanto en la rama femenina como masculina. Ambas finales se disputaron contra la Ucsch, y en el caso de la definición femenina fue un duelo lleno de emoción hasta el cierre, que ganaron las auricuelo 63-61.

A nivel nacional, las ramas femenina y masculina de la Universidad de Viña del Mar se llevaron los títulos Fenau-de. Tal como en 2023, el equipo femenino de la UdeC obtuvo el segundo lugar en el certamen jugado en la Casa del Deporte, mientras el conjunto masculino de la casa

UDEC SE QUEDÓ CON EL TÍTULO DE ADESUP EN DAMAS Y VARONES

Básquetbol universitario tuvo otro año teñido de auricuelo

Campanil fue el dominador a nivel de regional, y en el caso del certamen femenino tuvo una final llena de emoción. El elenco que adiestra Patricio Fernández otra vez estuvo cerca de quedarse con el nacional de damas, en un torneo que desde ya es uno de los desafíos para 2025.

de estudios penquista logró ubicarse en el tercer puesto del torneo.

La capitana del equipo femenino de la UdeC, Bárbara Cousiño, expresó que "nos quedamos con un sabor amargo con el segundo lugar

del Nacional, sabemos que no es malo obtener un segundo lugar, pero creo que siempre uno aspira a más por todo el esfuerzo que hacemos durante todo el año, pero no se nos dio. Este año vamos a seguir trabajando para eso".

El Campanil estuvo muy cerca de quedarse con el título como local, pero sobre el final el cansancio del campeonato -se juega un partido por día- le terminó pasando la cuenta. La UdeC no encontró respuestas, bajó sus porcen-

tajes y el elenco de Viña del Mar terminó imponiéndose por 78-73 para alcanzar su tercer título consecutivo del certamen.

Balance de los protagonistas

La capitana de la rama femenina de la UdeC resaltó el crecimiento mostrado por su equipo durante 2024. "Es un equipo joven, un equipo que tiene muchas ganas de aprender, de seguir mejorando, y se ha visto reflejado durante el año 2023 y el 2024 que el equipo cada vez está subiendo mucho más su nivel, está ganando un poco

más de experiencia (...), es un grupo muy sano, un grupo que solamente quiere trabajar y mejorar”, sostuvo Cousiño, quien comenzó su pretemporada el 6 de enero pensando en un año donde, nuevamente, también tendrá desafíos en su condición de seleccionada chilena.

A su vez, el DT del equipo, Patricio Fernández, se refirió a la final del certamen Fenaude como una pelea bastante reñida, y que les queda el convencimiento que el título está cada vez más cerca.

“El balance es positivo, ya que se logró llegar a disputar las finales universitarias tanto en Adesup como en el CNU. (...) La final del CNU fue muy disputada y cualquiera podría haber logrado el campeonato, lo importante es que cada vez estamos más cerca de lograr ese objetivo y queremos cumplirlo el 2025”, aseguró Fernández.

En el equipo masculino de la misma casa de estudios, el jugador Ricardo Maass reflexionó sobre la temporada y comentó que “a nivel Adesup se cumplió el objetivo de salir campeón. Fue un año muy positivo, con pocos partidos importantes bajos”. Sin embargo, reconoce que mantienen “la espinita clavada” en el CNU, donde por tercer año consecutivo quedaron en el tercer lugar tras caer en semifinales ante un rival que conocen bien, la UVM.



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

Proyecciones 2025

En el caso de la UdeC, además de sus compromisos en torneos universitarios hay varios jugadores y jugadoras que también son parte de los planteles que juegan Liga Nacional femenina y masculina.

“Ahora estamos en pretemporada, la mayoría de nosotras es de regiones, así que nos mandaron un plan de pretemporada para cada una, el cual debemos hacer durante el verano, adecuándonos a nuestros tiempos y

a la disponibilidad de gimnasio que tenga cada una. Obviamente que UdeC también nos ofrece sus instalaciones para poder entrenar ahí durante el verano. Luego en marzo, cuando ya volvamos a clases y volvamos a tomar nuestra rutina diaria, empezamos a trabajar de cara a lo que es el 2025”, indicó Cousiño.

En cuanto a los deseos y anhelos que se desprenden de los distintos campeonatos que conforman la temporada del básquetbol uni-

versitario, los jugadores tienen un enfoque claro.

“Con respecto a las proyecciones, creo que siempre

es mejorar lo que se hizo el año pasado, y en este caso es poder lograr el primer lugar en Nacional Universitario, creo que por todo el trabajo que uno hace durante el año, sería bonito y gratificante poder lograr ese título, (...) Esperemos, si seguimos trabajando de la forma que estamos trabajando como equipo, lograr la Liga Nacional”, agregó la basketbolista.

Por su parte, Patricio Fernández comentó que “las proyecciones son siempre dar un paso más de calidad, en todo sentido, tanto técnicamente, como táctica y físicamente”.

En la rama masculina, Maass se muestra optimista de cara al nuevo año. “Quiero ocupar toda la experiencia que he agarrado durante estos años y poder hacer un buen papel en lo que es Adesup, poder hacer otro buen Nacional y traer el título a Concepción”, afirmó el jugador.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

Esta semana destacamos en nuestra programación

Abogarock
Martes, desde las 19.00 horas.

Cada semana, la abogada Karen Muñoz Guzmán se dedica a explicar conceptos del ámbito legal, en forma amena y con la mejor música.

Conversando con la Historia
Miércoles, desde las 18.00 horas.

Un aporte semanal a la difusión del conocimiento histórico, con la conducción del profesor José Manuel Ventura Rojas.

Solistas Instrumentales
Jueves, desde las 12.00 horas.

Programa dedicado a divulgar el talento de destacados instrumentistas, nacionales e internacionales.

f t i

Encuentra mucho más en www.radioudec.cl

Radio UdeC
95.1

Entretención & Servicios

Santoral: Sebastián / Fabián

EL TIEMPO

HOY **12/23**

MARTES 14/21 MIÉRCOLES 11/21 JUEVES 12/23

LOS ÁNGELES 12/31

RANCAGUA 15/32

TALCA 14/34

SANTIAGO 15/32

CHILLÁN 14/33

ANGOL 11/30

TEMUCO 9/28

P. MONTT 9/23

RADIACIÓN UV

RIESGO	TIME*	ÍNDICE
EXTREMO	10	11 o más
MUY ALTO	25	8 A 10
ALTO	30	6 A 7
MODERADO	45	3 A 5
BAJO	60 o más	0 A 2

*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

PUZZLE



	FOGUEAR		ABUELA GERMANA	ÑANDU	DUENA ALA		ESCOGE PAUSA	
	IMITARIA							
	PUEBLO EN LINARES				NADA PEREZOSO		DO MONO DEL CONGO	
	CARBONO		AETA "SANO"				AMARO COMPARAR	
COCTEL		RIO GALLEGO	PLAGIOS		CUATRO SUFIJO DIMINUTIVO	ASONAR ANIMO		
							RUMOR CERROS AISLADOS	
VARIOPINTA				VOCAL BUFALO		POEMA IMANAR		FORMA DE DATIVO
YODO		INMOVIL CASI INVERT.						
FABULAS			ARBUSTO AMARGO	DIGITOS TESLA				
APIÑA								
				TAN EN CAOS "TV"				
CIUDAD RUSA OSMIO			"LIO" ACIDEZ		LIAR NEON			
DEUTERIO		ENAMORAR CARBONO						
					TRAS CU			

TELÉFONOS

Ambulancias:	131
Bomberos:	132
Carabineros:	133
Investigaciones:	134
Fono Drogas:	135
Inf. Carabineros:	139
Fono Familia:	149
Inf. Toxicológica:	2- 635 3800
V. Intrafamiliar:	800 220040
Delitos Sexuales:	565 74 25
Defensa Civil:	697 16 70
Fono VTR:	600 800 9000
Fono Essbio:	600 33 11000
Fono CGE:	800 800 767

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN (Atención durante las 24 horas)

Setop Pharma Ahumada
 • San Martín 1386-1392 local 3 y 4 • Av. Juan Bosco 501 Cruz Verde
 • Av. Roosevelt 1694

SAN PEDRO

Ahumada
 • Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)

CHIGUAYANTE

Salcobrand
 • Manuel Rodríguez 575

TALCAHUANO

Cruz Verde
 • Av. Colón 300 (Atención durante las 24 horas)

SUDOKUS

FÁCIL

4				2		7	3	
			3	4	9	5	6	1
	5		7	1		2		
5	2				7	9		
	3	4	9	5	2			
8	9		1	3		4	2	5
			2	9		6		7
9			5		4	3		2
2	6		8		3	1	4	9

MEDIO

6		4	3	7	2	9		5
	5				1			6
		1						4
	6		8		7			9
		2	6		3		1	
	4		7		6		9	1
1	3				8	6		
						8	3	

EXPERTO

2								
4			2					7
	5	6						
	8			3		5		9
	3	1		5		6	2	
				8	2			9
			4				7	5
9			7					