



Este viernes a las 11:30 hrs. en el CAMM

Oficina Técnica Puerto Varas de Sernageomin lanzará el mapa "Hidrogeología de la Cuenca del río Maullín"

Con avión y helicóptero realizarán evacuaciones aeromédicas en territorio Llanquihue-Palena

Pág. 4

Jean Paul Harb, director COMBAS: "Queremos que nuestro festival sea un punto de articulación creativo para la comuna"

Pág. 7

Seremi llama a postular al sistema de acceso de la educación superior técnico profesional 2022

Pág. 9

Postnatal Masculino: un aporte al vínculo familiar

Este mes se cumplen 10 años de la puesta en marcha de la Ley 20.545, más conocida como postnatal parental. Esta iniciativa se vislumbraba como una oportunidad para que además de la madre, los hombres participaran también activamente de los primeros meses de vida de los infantes.

De hecho, existen investigaciones que hablan sobre la importancia de los primeros días para la formación de vínculos, tanto para el niño como para los padres y madres, sintiéndose estas últimas más acompañadas en esta primera etapa. Esta medida sería un tímido avance hacia la nivelación de costos de contratación entre hombres y mujeres y, por ende, un pequeño pero significativo paso hacia la equidad de género.

Sin embargo, la tasa de hombres que ha tomado este beneficio en Chile no supera el 1%, desde que entró en vigencia la normativa, según las últimas cifras de la Superintendencia de Seguridad Social (Suseso).

Como es posible observar, la cifra es baja debido a que son muy pocos los hombres que acceden a este beneficio. Según los expertos, existen varias razones para explicar esta situación: el tope en cobertura de renta que ésta considera y el riesgo de ser percibidos como poco profesionales por parte de sus empleadores al tomarse el postnatal.

Esto nos habla de la necesidad de un cambio de mentalidad para poder avanzar hacia la corresponsabilidad, especialmente por parte de las empresas, más aún luego de los cambios y las lecciones que nos ha impuesto la pandemia a nivel laboral.

Es fundamental que el mundo privado abra la mirada con respeto hacia los colaboradores y entienda que todos tienen derecho a estar presentes en los primeros días de vida de sus hijos. Somos las empresas las que debemos flexibilizar estas oportunidades e incentivar a los trabajadores a pasar más tiempo con sus hijos.

Hace cinco años que en Natura contamos con un post natal para padres de hasta 40 días, sin tope de renta, el cual al ser política corporativa deja de lado cualquier temor al qué dirán. Actualmente, el 100% de los padres -donde me incluyo- que han recibido a un nuevo integrante en su familia han accedido al beneficio, lo cual ha redundado en un mayor compromiso de parte de ellos a su regreso.

Pese a que esta iniciativa también ha comenzado a ser replicada por otras compañías a nivel nacional, estamos muy por debajo de países como Corea del Sur y Japón que según la OCDE tienen en promedio 52 semanas de postnatal.

Iniciativas como estas aportan no sólo a la productividad, sino que también mejoran las relaciones entre la empresa y los colaboradores y por sobre todo, generan vínculo de familia que hoy es más necesario que nunca.

Gustavo Cruz de Moraes
Gerente General Natura Chile

77 Años del Hogar de Todos

Fue la gélida noche del 18 de octubre de 1944, cuando Alberto Hurtado experimentó la epifanía que consolidó el evidente sesgo social de su vocación sacerdotal. Esa noche vio en la figura de “un pobre hombre, con una amigdalitis aguda, tiritando, en mangas de camisa, que no tenía dónde guarecerse” a Cristo.

La convicción de que en cada compatriota desvalido, en cada chileno vulnerable, en todo prójimo dañado por el desamparo, la falta de oportunidades, la pobreza, vivía el Hijo de Dios, lo llevó a reflexionar frente a un centenar de mujeres pudientes que se habían reunido en la sede del Apostolado Popular de calle Lord Cochrane. A esas “señoras y señoritas”, como las llamó el Diario Ilustrado, les dijo: “Cristo vaga por nuestras calles en la persona de tantos pobres dolientes, enfermos, desalojados de su mísero conventillo. Cristo acurrucado bajo los puentes, encarnado en niños que no tienen a quién llamar padre, que carecen por muchos años del beso de una madre. Cristo no tiene Hogar. ¿No queremos dárselo nosotros, los que tenemos la dicha de uno confortable, comida abundante y medios para asegurar el porvenir de nuestros hijos?”.

Marta Holley, una de las mujeres que lo escuchaba, quien sería una de sus colaboradoras principales, recordó que “estaba trans-

figurado” y que luego pidió perdón por su discurso encendido, el que no tenía intenciones de pronunciar allí. Pero la solidaridad se había desatado. Al final del retiro, ese 19 de octubre, había recibido la donación de una propiedad y una suma de dinero para iniciar “un Hogar para los pobres”, el Hogar de Cristo. Luego, en un sobre anónimo, le llegó una valiosa alhaja; así nació el Hogar de Cristo.

Días después, en una columna en El Mercurio, ahondó en la necesidad “de un Hogar para los que no tienen techo”. Era un enorme contingente de migrantes. Los migrantes de entonces: campesinos que llegaban en masa a la capital desde el campo, buscando una oportunidad y vivían hacinados “como animales” en cités miserables. Entonces escribió: “Informes minuciosos aseguran que faltan 400 mil casas para que se pueda decir que la población de Chile tiene Hogar”.

Hoy, existen casi 81.643 familias habitando 969 campamentos, y se requieren unas 650 mil casas, según el catastro hecho por Techo-Chile, que la semana pasada lanzó Déficit Cero. La iniciativa busca satisfacer la demanda de vivienda, trabajando de forma colaborativa, participativa y abierta.

Hogar de Cristo conoce la manifestación más dura de esa carencia: la vida en situación de calle. Actualmente, unas 20 mil per-



sonas sobreviven en esas condiciones. Son chilenos que antes vivían hacinados o de allegados y sufrieron un quiebre económico o emocional; son madres jefas de hogar con precarios empleos de subsistencia a las que el COVID-19 ha golpeado más que a nadie; son migrantes, que en medio de la crisis social generada por la pandemia, no pudieron seguir pagando arriendos usureros por habitaciones deplorables. Son esas y otras diversas versiones del hombre aterido de frío que hace 77 años impulsó a Alberto Hurtado a crear el Hogar de Cristo.

Ahora y con ocasión de nuestro cumpleaños, decimos en nuestra campaña: “Difícil es lograr un país digno y justo; fácil es con el compromiso de todos”. Apelamos a la solidaridad que en ese retiro de antaño tocó a “señoras y señoritas” y que esperamos hoy logre despertar la sensibilidad de todos. Este 2021, decimos, tal como ayer: involúcrate, es tu país, porque no se cambian las estructuras, si no se cambian las conciencias.

Por Juan Cristóbal Romero, director ejecutivo del Hogar de Cristo



El Heraldo Austral
nuestro diario, nuestro patrimonio
Fundado el 9 de Septiembre de 1951

Directora Ejecutiva
Paola Álvarez B.

Gerente Comercial
Gustavo Gálvez M.

Editora
Paola Álvarez B.

Colaborador
David Leal

Fono: 65 -2752766
prensa@eha.cl
www.eha.cl

Miércoles 20 de Octubre de 2021



Este viernes a las 11:30 hrs. en el CAMM

Oficina Técnica Puerto Varas de Sernageomin lanzará el mapa "Hidrogeología de la Cuenca del río Maullín"

Este viernes, a las 11:30 en el auditorio del Centro de Arte Molino Machmar (CAMM), Sernageomin lanzará el mapa "Hidrogeología de la Cuenca del río Maullín" ejecutado por la Oficina Técnica de Puerto Varas (OTPV), el cual nace de la necesidad de contar con información hidrogeológica, es decir, de conocer el recurso hídrico subterráneo, saber cómo se distribuye, y hacia dónde fluye.

El proyecto se inició en el año 2014 y fue publicado en 2019 en respuesta a la necesidad de información, emanada desde las autoridades y comunidad en general, en relación con la disponibilidad, cantidad, calidad y propiedades de las aguas subterráneas en la provincia de Llanquihue. Este proyecto fue financiado con recursos

sectoriales de SERNAGEOMIN y llevado a cabo por profesionales de la OTPV, en el contexto del trabajo de la unidad de Hidrogeología del Departamento de Geología Aplicada de la SDNG.

Una primera etapa consistió en la revisión de antecedentes preliminares y el análisis de éstos para generar un marco de referencia del estado del conocimiento de las aguas subterráneas.

Una segunda etapa incluyó, con el fin de contar con datos actualizados, el levantamiento de información en terreno: revisión de la geología básica, identificación de pozos, medición de niveles de agua subterránea, toma de muestras de agua y aplicación de métodos geofísicos.

Una tercera etapa consistió en el

procesamiento de la información,

la elaboración de cartografía hidrogeológica (escala 1:200.000), la definición de un modelo conceptual del sistema de aguas subterráneas, el cálculo de un balance hídrico de la cuenca y la redacción de un texto explicativo de esta información.

Como resultado de este estudio se obtuvo un mapa hidrogeológico en el que se clasifican las unidades de roca y depósitos sedimentarios que contienen agua en sus intersticios, en función de su potencial como reservorios del recurso hídrico subterráneo. En este mapa se entrega información de la variación del nivel de agua subterránea, sus direcciones de escurrimiento junto con las propiedades hidrogeoquímicas e isotópicas del agua que circula tanto en superficie como en el subsuelo. Junto con ello se entrega un modelo conceptual del ciclo hidrológico del agua en la cuenca junto en el que se incluyen valores de los volúmenes de agua de los principales flujos de agua de este ciclo, en un año hidrológico promedio.

Los destinatarios de la información contenida en este documento es la comunidad, en general, las autoridades de la Región de Los Lagos y, en particular de las comunas incluidas en la cuenca del río Maullín.

El estudio tiene un valor de venta de \$24.000 y se puede adquirir en el siguiente link: <http://tienda.sernageomin.cl/TiendaVirtual2/ProductDetail.aspx?pid=2946>.



Puerto Montt tuvo mayor aumento de cáncer de mamas en territorio Del Reloncaví

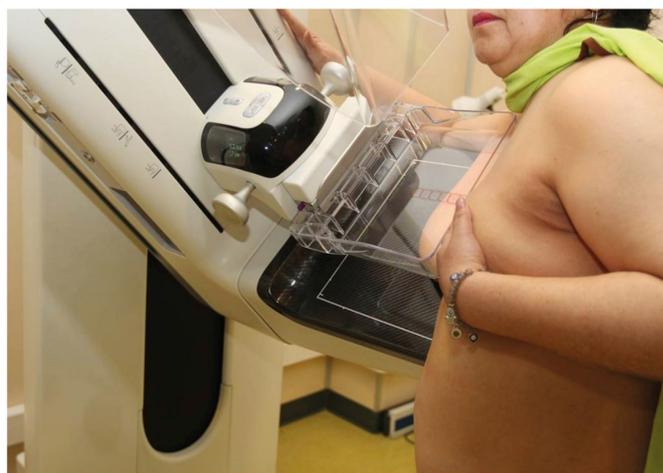
En un 25% aumentaron las atenciones por cáncer de mamas en Puerto Montt, convirtiéndose en la comuna con mayor desarrollo de esta patología en la Red del Reloncaví (provincias de Llanquihue y Palena), considerando el trienio 2018- 2020.

Así lo explicó la matrona del Servicio de Salud Del Reloncaví, Romina Fuentes, quien indicó la importancia del autoexamen para la detección temprana, la realización de mamografía, así como, promover una alimentación baja en grasas, disminuir el consumo de alcohol y aumentar la actividad física.

En el Día del Cáncer de Mamas, la profesional sostuvo que esta patología es la neoplasia (tejido anormal de nueva formación en el organismo) más frecuente que afecta a la población femenina chilena, y constituye, además, la

primera causa de muerte en mujeres por causa oncológica. De acuerdo al grupo etario, los nuevos casos que se registran en la Red Del Reloncaví se concentran entre los 45 y 60 años, seguido por el grupo de 60 a 75 años.

“Junto con el autoexamen frecuente, la mamografía, con el método del tamizaje, son fundamentales para la detección temprana. El Ministerio de Salud recomienda realizar tamizaje cada dos años con mamografía, en mujeres de 50 a 74 años, asociado o no a examen físico mamario. Para otras edades se deben ponderar factores de riesgo asociados, como antecedentes familiares, exposición prolongada a estrógenos endógenos (menarquia precoz y menopausia tardía), primer parto a mayor edad, y consumo de alcohol, sobrepeso e inactividad física”, dijo.



Durante 2020 la cobertura de mamografías en mujeres entre 50 y 69 años descendió a un 30,7%. En la provincia de Llanquihue, los mayores descensos se observaron en las comunas de Fresia, Los Muermos y Cochamó, principalmente por la alta ruralidad y cuya organización está fuertemente basada en postas rurales.

Sin embargo, en la provincia de Palena, las coberturas presentaron un aumento, el que se atribuye

en gran medida a los operativos realizados por el Servicio de Salud Del Reloncaví durante el primer trimestre de 2020, antes que comenzara fuertemente la pandemia.

A junio de este año, las coberturas ya se han ido recuperando, especialmente destacable es la gestión de Los Muermos, que desde la adquisición de un mamógrafo local a fines de 2020, ha duplicado la cobertura histórica alcanzando un 64%.

Con avión y helicóptero realizarán evacuaciones aeromédicas en territorio Llanquihue-Palena

Con un avión y un helicóptero, el Servicio de Salud Del Reloncaví realizará las evacuaciones aeromédicas (EVACAM) desde la provincia de Palena y zonas de difícil acceso del territorio.

El Sistema de Ambulancia Aérea se licitó por un monto de \$ 1.500 millones por dos años a las empresas Transportes Aéreos San Rafael y Eliance, e incluye un servicio de avión ambulancia para localidades que cuentan con Hospital y pis-

ta de aterrizaje, y de un helicóptero ambulancia para otras zonas sin pista de aterrizaje, como postas de Salud Rural.

El servicio considera también evacuaciones desde el Hospital de Esquel (Argentina), Melinka (Región de Aysén) y desde Hospital Puerto Montt a hospitales de la Provincia de Palena, cuando el paciente requiere cuidados en ambulancia en el trayecto.

En visita a El Tepual, el director del Servicio de Salud Del Reloncaví, Jorge Tagle, dijo que “nos tiene muy contentos el poder contar en la red del Reloncaví de una nueva opción de aerorecate para la provincia de Palena y los territorios más alejados de nuestra jurisdicción. Esto, en la lógica desde que asumimos en 2018, de mejorar la oportunidad, cobertura, y calidad de las aeroevacuaciones”.



La Jefa de SAMU Reloncaví, Isabel Soto, informó que “en 2020 se realizaron 237 evacuaciones aéreas y a julio de este año llevamos 211. Los principales centros de origen son Chaitén, Futaleufú y Palena, le siguen Calbuco insular, localidades de la comuna de Cochamó como Llanada Grande e Isla Tenglo en Puerto Montt”. Detalló que las principales causas de evacuaciones son trauma, abdomen agudo, donde se encuentran todos los diagnósticos de apendicitis y peritonitis, y car-

diovascular.

Fredy Meyer, gerente general de Transportes Aéreos San Rafael -empresa de Aysén con más de 30 años de experiencia-, dijo que dispondrán de un avión “Piper Cheyenne 1A equipado con camilla Spectrum, con tripulaciones aéreas y médicas con vasta experiencia en el sur de Chile, con una experiencia promedio de 18.000 horas en nuestros pilotos y de 20 a 25 años en nuestro personal médico”.

OCTUBRE

2^a
QUINCENA

Entrada gral \$3.500 / Club de amig@s \$2.000 / Niñ@s \$3.000

ROCK DOG 2 la fama tiene un precio	Vie 15, Sáb 16 - 17 hrs Dom 17 - 11 hrs	
ROGUE ONE la pieza que faltaba en la saga	Dom 17 17 hrs	
DUNE DE JODOROWSKY documental sobre la película que nunca existió	Mié 20 21 hrs	
DUNE el estreno mas esperado del año	Jue 21, Vie 22, Sáb 23 - 22 hrs Dom 24, Lun 25, Mar 26 - 20 hrs	
RON DA ERROR el maravilloso desorden de la verdadera amistad	Vie 22, Vie 29, Sáb 30 - 17 hrs Dom 24, Dom 31 - 11 hrs	
HAN SOLO una historia de Star Wars	Dom 24 17 hrs	
DUNE DE LYNCH un desastre fascinante	Mie 27 21 hrs	
PÁJAROS DE VERANO la verdadera historia del origen del narcotráfico	Jue 28, Vie 29, Sáb 30 - 22 hrs Dom 31, Lun 1, Mar 2 - 20 hrs	
STAR WARS VII el despertar de la fuerza	Dom 31 17 hrs	

Sala CAMM Av. Gramado 1100, Puerto Varas

-1 cine

www.menos1cine.cl





Campaña *Súmate al Agro*:

Seremis del Trabajo y Previsión Social y Agricultura junto a Sence llaman a postular a puestos laborales en el sector agrícola

Ante el inminente comienzo de la temporada de cosecha del sector agrícola, los Seremis del Trabajo y Previsión Social y de Agricultura junto a Sence Los Lagos sostuvieron una reunión con la Sociedad Agrícola y Ganadera de Osorno (SAGO), Asociación Gremial de Productores de Leche (Aproleche) y el Comité de Arándanos en la que hicieron un llamado a postular a más de 5 mil puestos de empleo, tras anunciar la nueva plataforma “Súmate al Agro”, que busca ser el puente en la oferta y demanda laboral en el sector agrícola y que se realizará entre el 25 y 29 de octubre,

Esta nueva herramienta, que es ejecutada a través de SENCE, la Bolsa Nacional de Empleo (BNE) y la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (Odepa), se viene a sumar a diversas medidas y acciones de intermediación laboral, que tienen la finalidad de apoyar la disponibilidad de mano de obra y la

contratación en el sector agrícola.

“Estamos aquí en Osorno junto a los gremios informando sobre esta campaña que es sumamente importante tomando en cuenta la temporada de cosecha. Estamos invitando a los empleadores a utilizar la plataforma y a difundirla entre sus asociados. Este trabajo mancomunado entre los Ministerio de Trabajo y Agricultura tiene el objetivo esencial de lograr que más personas puedan acceder a un buen empleo y para ello hemos puesto en marcha la plataforma ‘Súmate al Agro’. También quiero resaltar las oportunidades laborales que hoy se están entregando, sobre todo en la agricultura, donde se requiere mucha mano de obra durante la temporada de cosecha”, señaló el Seremi del Trabajo y Previsión Social, Fernando Gebhard.

Ambos ministerios, con apoyo de los principales gremios del sector, han reunido a la fecha más de cinco mil vacantes de empleo en

15 regiones de nuestro país: Metropolitana, O’Higgins, Los Ríos, Los Lagos, Maule, Biobío, Valparaíso, La Araucanía, Ñuble, Arica y Parícuta, Antofagasta, Atacama, Coquimbo, Aysén y Magallanes. Las vacantes ofrecidas responden a cupos en 38 empresas con una remuneración media de \$450.000 mensuales.

Entre los puestos de trabajo disponibles, se encuentran operarios (logísticos, multifuncional, de carga, de planta, packing, frigorífico), operarios de producción, operarios de bodega y otros (auxiliar de aseo, jefe de cuadrilla, chofer, jardinero, entre otros).

El Seremi de Agricultura, Eduardo Winkler, señaló que el trabajo de temporada es fundamental para el desarrollo adecuado de las cosechas que se avecinan, por lo que invitó a las empresas del sector agrícola a publicar sus ofertas laborales en el portal

“Uno de los grandes desafíos para

el sector agrícola este año es contar con la mano de obra necesaria para la cosecha que se avecina. Por eso estamos impulsando, junto al Ministerio del Trabajo y los gremios agrícolas, esta campaña y plataforma *Súmate al Agro*”, que es parte de la Bolsa Nacional de Empleo, y busca visibilizar las oportunidades que ofrece el sector agrícola para poder trabajar. Así, en forma muy rápida, los agricultores podrán comunicar los distintos puestos de trabajos que están disponibles a quienes buscan un empleo, los sueldos y beneficios a los que podrían optar. De esta manera, nos estamos adelantando a los requerimientos de oferta de trabajo de temporada y cosecha que aumenta bastante en el verano y que el sector agrícola necesita cubrir”, señaló Winkler.

La estrategia #SúmateAlAgro, considera además una serie de medidas que incluyen puestos de trabajo y capacitación: el sistema de alerta rápida de vacantes de empleo en el agro (que pone en contacto a las empresas con necesidades de contratar con las Oficina Municipales de Información Laboral (OMIL) y plataformas SENCE, que harán de intermediarios con quienes buscan empleo; una feria mixta virtual-presencial “Súmate al Agro” a nivel nacional; cursos en línea para desarrollar habilidades en el agro disponibles en www.sence.gob.cl; y ofertas de empleo para el sector agrícola reunidas en la página web de la BNE (www.bne.cl), la que también incluirá una sección especial con oportunidades de empleo, capacitación y certificación para mujeres y jóvenes.

Las autoridades reiteraron el llamado a seguir postulando al IFE Laboral -aún se puede postular al IFE Laboral durante los meses de octubre, noviembre y diciembre, para así recibir los pagos en diciembre, enero y febrero, respectivamente-, incentivo para que los trabajadores se empleen formalmente y que otorga un subsidio por la nueva relación laboral que se crea. Este beneficio se entrega directamente al trabajador o trabajadora siempre que su remuneración bruta mensual no exceda de 3 Ingresos Mínimos Mensuales (actualmente \$1.011.000).

Miércoles 20 de Octubre de 2021



Jean Paul Harb, director COMBAS: “Queremos que nuestro festival sea un punto de articulación creativo para la comuna”

El pianista y director del Conservatorio de Música y Bellas Artes del Sur, detalló las actividades programadas para Comfest, festival de música antigua que se toma la comuna entre el 30 de octubre y el 6 de noviembre, la invitación es a vivir una experiencia en turismo creativo, parte de la apuesta del Programa Territorial Integrado Destino Creativo que impulsa Corfo en la Cuenca del Lago.

Está todo preparado para la vuelta a la presencialidad. Los nervios son parte de los preparativos con los que el Conservatorio de Música y Bellas Artes del Sur (COMBAS) trabaja en los últimos detalles para su Festival de Música Comfest, que se realizará en el Hotel Bellavista de Puerto Varas entre el 30 y el 06 de noviembre.

“Todo parte con un concierto de titulado Música de Películas el 30 de octubre a las 19.30 horas”, nos cuenta Jean Paul Harb, pianista y director ejecutivo de la institución, al tiempo que explica que ese día, quienes asistan, podrán disfrutar de “un imperdible concierto familiar”, donde participan una orquesta de cuerdas, bronces, maderas, percusión y piano compuesta por artistas del conservatorio y dirigidas por el propio Harb, quienes interpretarán las inolvidables bandas sonoras que marcaron la vida tanto del cine como de las personas. Por ejemplo, parte del programa son Un viaje desde el Señor de los anillos, Titanic, Volver al futuro, Piratas del caribe, El padrino, Cinema Paradiso, Harry Potter y Star Wars entre otros éxitos cinematográficos.

A juicio de Harb uno de los desafíos de la edición tiene que ver con

el conocer a los nuevos públicos. “Previo a la pandemia ya hicimos esta actividad y mucha gente venía. Sin embargo, ahora, Puerto Varas y la cuenca enfrenta un fenómeno nuevo, porque mucha gente ha llegado a vivir a la zona. El desafío es conocer a ese público, saber cómo llegar a ellos y, por supuesto, que se sientan parte de nuestro COMBAS y de este festival”.

En ese sentido, agrega, que para la institución el Comfest es un espacio de articulación, donde los docentes, estudiantes, músicos invitados y comunidad son parte de este escenario musical que hoy se presenta como una posibilidad de reencontrarse, conocer la identidad musical de la zona y generar un espacio común para los nuevos y antiguos residentes.

El festival es una invitación una experiencia a vivir el turismo creativo, tanto de los residentes como de los visitantes. En el desarrollo de esta idea, el programa PTI Destino Creativo de Corfo y del cual Combas ha sido parte, es fundamental, así lo explica Rodrigo Carrasco Director Regional de Corfo quien asegura que iniciativas como están “han dado vida al programa que hemos articulado con distintas entidades

con el fin posicionar al Destino Cuenca del Lago Llanquihue como el referente del turismo creativo en Chile, levantando estas experiencias y turísticas únicas y desarrollarlas a través de las industrias creativas, este tipo de turismo permite acortar la cadena de valor en los territorios y atraer un turismo de alto valor que cada vez es mas demandado, potenciando el patrimonio intangible de los territorios que invita a vivir una experiencia de aprendizaje”, señaló

La programación de esta versión del Comfest incluye un Concierto de Música Argentina. El 31 de octubre a las 19.30 horas los asistentes podrán disfrutar del destacado pianista Jorge Pepi, con sus músicos invitados: la cantante Camila Zamora y violinista Daniela Roa. El

repertorio incluye obras de inspiración folclórica de Carlos Guastavino, Alberto Ginastera, y los clásicos de Piazzolla y Ariel Ramírez, como Alfonsina y el Mar.

Vuelta al mundo en cuatro guitarras es la presentación preparada para el 4 de noviembre. “Posterior al feriado, los esperamos con este concierto internacional, compuesto por el Famoso cuarteto de guitarras españolas EntreQuatre. Este concierto único incorpora música latinoamericana y contemporánea nunca antes tocada en Chile, escritas especialmente para el grupo. Obras de Flores Chaviano (Cuba), Sergio Assad (Brasil), Leonardo Sánchez (Argentina), Gustavo Becerra-Smith (Chile), Miguel del Águila (Uruguay) entre otros”, cuenta Jean Paul Harb.

El 5 de noviembre es el turno de los artistas/profesores y estudiantes del Conservatorio. A las 19.30 horas interpretarán clásicos de todos los tiempos, como los quintetos con piano de Robert Schumann, Antonin Dvorak, el famoso cuarteto de Franz Schubert “La muerte de la doncella” y La sonata n.º 3 para Violoncello y piano de L.V.Beethoven. Interpretados por: Daniela Roa, Elías Gómez (Violín), Alejandro Cárcamo (Viola), Felipe Inostroza (Violoncello), Laura Rosales y Jean Paul Harb (Piano).

Para finalizar, cuenta el pianista, “tendremos el concierto Un viaje desde Bach a Mozart. Este especial concierto será del pianista solista Jorge Pepi, quien junto con la Orquesta COMBAS dirigida por mi, interpretaremos tres conciertos para esta formación”.

Todas las actividades se realizarán en el Hotel Bellavista de Puerto Varas y las entradas ya están a la venta.

“Publicación financiada por el Fondo de Fomento de Medios de Comunicación Social del Gobierno de Chile y del Consejo Regional”.



Cáncer de Mama: La importancia de un diagnóstico oportuno para combatirlo

Ayer 19 de octubre se conmemoró el Día Mundial de la Lucha Contra el Cáncer de Mama, con el objetivo de concienciar en la población acerca de la patología que, según la Organización Mundial de la Salud (OMS), una de cada doce mujeres padecerá. Sin embargo, tiene más de un 90% de curación si se detecta a tiempo y trata adecuadamente durante sus primeras etapas.

“El cáncer de mama es el crecimiento anormal y desordenado de células del tejido mamario, formando un tumor maligno. Se ubica inicialmente en la mama, pero luego puede extenderse y hacer metástasis en ganglios linfáticos y otros órganos, si no es tratado a tiempo. Por eso, realizar un diagnóstico precoz es muy importante”, explica la doctora Laura Itriago, oncóloga y jefa del Centro del Cáncer CLC.

Síntomas de alerta:

Frente a esto, sin duda, es necesario que las mujeres estén atentas a algunos síntomas que podrían indicar que algo no está del todo bien con su cuerpo. Estos son:

1. Bulto o masa en la mama y/o en axila.
2. Cambios en tamaño, forma de la mama.
3. Cambios en textura de la piel: piel de naranja.
4. Cambios de color o enrojecimiento de la piel.
5. Cambios en el pezón como retracción o salida de secreción por el mismo.
6. Cambio en la dirección del pe-

- zón.
7. Retracción de zona de la piel de la mama y/o del pezón.

Pese a estas evidentes alertas, el examen esencial para una detección precoz del cáncer de mama es la mamografía, pues ya la aparición de alguno de estos signos, puede significar –en ciertas ocasiones– que la enfermedad podría estar un poco más avanzada de lo ideal.

La edad recomendada para realizarse una mamografía dependerá de cada caso y del historial de salud y familiar de cada paciente. Sin embargo, en términos generales y en mujeres con bajo riesgo y sin síntomas, las guías médicas recomiendan realizar una mamografía desde los 40 años, en un periodo de cada uno o dos años. “Si existen antecedentes familiares de primer grado (madre, abuela) con cáncer de mama, se debe empezar a hacer una mamografía anual 10 años antes de la edad de la presentación del cáncer en la familia o desde los 40 años, lo que ocurra primero”, agrega la especialista.

Tres mitos que se deben romper frente al cáncer de mama:

1. Una mujer corre poco o ningún riesgo de cáncer de mama si no hay antecedentes de este en su familia. Falso: Más del 75% de las mujeres con cáncer de mama no tienen antecedentes familiares. El solo hecho de pertenecer al sexo femenino significa un riesgo para todas.
2. El cáncer de mama no ocurre en mujeres jóvenes.



Falso: Si bien el cáncer de mama es más común en mujeres mayores de 50 años, puede desarrollarse en mujeres de todas las edades.
3. La lactancia impide que se desa-

rolle un cáncer.

Falso: La lactancia materna tiene muchos beneficios, pero reduce poco o nada el riesgo de padecer cáncer de mama.

EXTRACTO

976

2° Juzgado Civil de Puerto Montt, en causa-rol C-4870-2014, se fijó remate del bien inmueble que corresponde al ubicado en la ciudad y comuna de Carahue, Provincia de Cautín, calle Diego Portales número 319, que según sus títulos corresponde a un inmueble urbano con superficie de 417,36 metros cuadrados individualizados en el plano 9°-2-7907-S del Ministerio de Bienes Nacionales, inscrito a Fojas 378 número 339 del Registro de Propiedad del año 2011 del Conservador de Bienes Raíces de Carahue, mínimo \$109.700.457. La audiencia del remate se efectuará mediante videoconferencia, debiendo los postores hacer con un mínimo de 48 horas antes de la fecha fijada para el remate, constituir garantía suficiente mediante vale vista del Banco Estado a la orden del tribunal, RUT 61.963.000-9, o por consignación en la cuenta corriente Nro. 82500121676 del tribunal a través de cupón de pago en Banco Estado, xdebiendo indicarse claramente en este último caso el rol de la causa donde se efectúa la subasta. Las consignaciones en las que no se indique el Rol de la causa, no serán consideradas. Los participantes o postores deberán informar respecto de sus garantías a más tardar a las 12:00 horas del día anterior a la realización de la subasta, a los correos amsepulvedag@pjud.cl , jc2_puertomontt@pjud.cl , señalando en el mismo su individualización completa y rol de la causa. Exhibiendo además copia de la garantía ofrecida. El link de acceso se comunicará a los intervinientes a la casilla de correo electrónico que figure en la carpeta de autos y en caso de inconveniente, contactarse con al correo electrónico amsepulvedag@pjud.cl; hojeda@pjud.cl con copia a jc2_puertomontt@pjud.cl. Para la realización de la audiencia y mantener la bilateralidad, la parte ejecutante y los postores que asistan, deberán contar con los medios tecnológicos necesarios y proporcionar casillas de correo electrónico para la coordinación, para el día 20 de octubre de 2021, a las 10:00 horas. El Secretario.

La Llave 95.9 F.M

Porque la Música hace bien..



Pronóstico de la cuenca del Lago Llanquihue



UF: 30.252,21

Año LXX

Nº 11166

Día 279

Santoral

Irene

Teléfonos Emergencias

Hospital	131
Bomberos	132
Carabineros	133
Investigaciones	134
Rescate Marítimo	137

Farmacias Turno

PUERTO VARAS FARMACIA DR. SIMI San Francisco Nº 685, Fono: 85-2234737
LLANQUIHUE CRUZ VERDE BAQUEDANO Nº 506, Fono: 65 2 242666
FRUTILLAR FARMACIA FRUTILLAR Carlos Richter Nº 162, Fono: 65 2 421334

Miércoles 20 de Octubre de 2021



Seremi llama a postular al sistema de acceso de la educación superior técnico profesional 2022

Partió el proceso de admisión 2022 a las 48 instituciones de educación superior Técnico Profesional adscritas al Sistema de Acceso, con una oferta de más de 3.700 carreras y 200 mil vacantes a lo largo del país y que en Los Lagos contempla 130 programas con más de 5 mil vacantes.

Más de 3.700 carreras del sistema de Acceso a la Educación Superior Técnico Profesional abrieron hoy su postulación para la admisión 2022. De esta forma, los 29 centros de formación técnica y 19 institutos profesionales adscritos al sistema ofrecerán más de 200 mil vacantes para el próximo año.

“Hacemos un llamado a los jóvenes de la Región de Los Lagos, primero a conocer la oferta que tiene el sistema acceso en educación superior técnico profesional, destacando que tenemos 130 programas para el año 2022, lo que corresponde a más de 5 mil vacantes. Es importante señalar que los programas pueden ser más cortos, de aranceles más bajos y que en general, a nivel regional,

gozan de buena empleabilidad. Así es que reiteramos la invitación para nuestros jóvenes, a conocer el sistema acceso de educación técnico profesional, admisión 2022”, indicó la seremi de Educación, Paulina Lobos.

A través de la plataforma acceso.mineduc.cl, los interesados podrán informarse sobre el proceso de postulación, requisitos de ingreso, aranceles y vacantes. Asimismo, podrán conocer la información sobre la acreditación de cada plantel, los beneficios estudiantiles a los que se puede acceder y solicitar ser contactados directamente por la institución.

“Este 2021 el 57% de los alumnos de primer año eligió estudiar una carrera técnico profesional; de ahí la importancia de contar con

una plataforma como acceso.mineduc.cl, que contiene toda la información para que los postulantes puedan tomar la mejor decisión respecto de qué carrera seguir. Recordemos que en este nivel formativo ellos pueden encontrar programas más cortos, de aranceles más bajos y que gozan, en general, de buenos niveles de empleabilidad”, destacó el subsecretario de Educación Superior, Juan Eduardo Vargas.

Según lo establecido por la Subsecretaría de Educación Superior y el Comité Técnico de Acceso, para el año 2022 las instituciones podrán llevar a cabo sus procesos de admisión entre el 13 de octubre de 2021 y el 1 de abril de 2022. Cabe destacar que este año participan cuatro nuevas instituciones: los

CFT estatales de las regiones de O'Higgins, Biobío y Aysén, y el IP Los Leones.

Instrumentos de acceso para la formación Técnico Profesional

El sistema de acceso a la formación técnico profesional cuenta con tres mecanismos que pueden ser utilizados por las instituciones como instrumentos de acceso:

1. Notas de Enseñanza Media y bono para egresados de liceos técnico-profesionales: Los CFT e IP podrán utilizar las notas de enseñanza media y aplicar un Bono de Articulación Técnico Profesional a aquellos jóvenes que estudiaron en esos liceos, que consiste en un incremento de las Notas de Enseñanza Media presentadas por los postulantes. De acuerdo a lo informado por las instituciones adscritas, el instrumento será utilizado en 1.954 carreras.

2. Reconocimiento de los Aprendizajes Previos (RAP): Este instrumento permite que las instituciones consideren en el acceso los conocimientos que el postulante tenga, ligados a la carrera a la que quiere ingresar, como experiencias laborales formales o informales, para lo cual serán evaluados por los planteles. En total, 1.400 carreras utilizarán este mecanismo.

3. Valoración de la experiencia laboral: Quienes puedan demostrar una experiencia laboral de al menos tres años también podrán verse favorecidos en el acceso. Este instrumento se justifica porque el 42% de los estudiantes de los CFT e IP tiene más de 25 años, es decir, salieron al mundo laboral y luego volvieron a estudiar. En total, 256 carreras usarán esta herramienta.

De igual modo, el Acuerdo Nacional de Articulación, que busca generar más fluidez en el proceso de articulación entre la educación media TP y la educación superior TP, ya cuenta con 35 instituciones de Educación Superior Técnico Profesional, en donde estudiantes de 515 liceos TP pueden convalidar asignaturas para estudiar carreras alineadas con la especialidad que hayan seguido en sus liceos, en la medida que cumplan con los requisitos establecidos.

Para más información se puede visitar el portal de información acceso a la educación superior



**Centro de Arte
Molino Machmar**

AV GRAMADO 1.100, PUERTO VARAS

2021
oct



EXPOSICIÓN

**Dioramas
y todas las aguas**
Matilde Huidobro

SEPTIEMBRE / OCTUBRE

SALA ARTES VISUALES

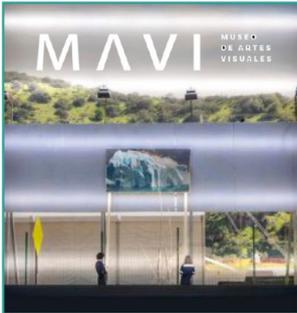


EXPOSICIÓN

**Laboratorio
Artesanías**
Corp. Futrono

1-15 DE OCTUBRE

SALA TALLERES CAMM

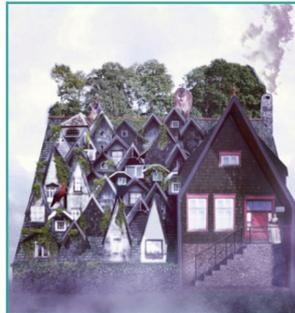


COLECCIÓN MAVI

**Interrogar/devorar
la imagen**

A PARTIR DEL 12 DE OCTUBRE

RECORRIDO VIRTUAL
en www.molinomachmar.cl



EXPOSICIÓN

AMA
Camila Mancilla

15 AL 30 OCTUBRE

CAFÉ INEFABLE



TEATRO

**Esperando
la vacuna**

SAB 16 OCT. | 20:00 hrs

SALA CAMM CON AFORO
VALOR \$4.000 / WELCU.COM



CONCIERTO

**Ensamble
Latino moderno**
Banda Municipal

SAB 23 OCT. | 20:00 hrs

SALA CAMM CON AFORO
EVENTO GRATUITO



Concurso Literario
JÓVENES DE 14 A 21 AÑOS

Bases en www.molinomachmar.cl



Il Version



**ILUS
TRASUR**
FESTIVAL DE ILUSTRACIÓN
AUSTRAL PARA EL MUNDO.

26-31 OCTUBRE

Revisa el programa en www.ilustrasur.cl



PROYECTO ACOGIDO
**LEY DE
DONACIONES
CULTURALES**

PAOCC

Programa de Apoyo a
Organizaciones Culturales
Colaboradoras

MAIN PARTNERS



MEDIA PARTNERS



PARTNERS



VITRINA Comercial



Optica Lelikelen +56 9 7615 1096
Nutricionista Paula Evans Clery +569 88848322
Zonatec, Serv. Técnico Computación +56 9 5759 0086
Huellas, Centro Psicológico +56 9 7657 6821
Constructora Herrera y Abello +56 9 8385 1640
Kinesiología Deportiva - Columna +56 9 9079 6931
Púrpura, Depilación Láser +56 9 7932 0621
Fusión Olimpo, Comida Vegetariana +56 9 9588 6227
Suraguas +56 9 6217 5066



FONO +56 9 9949 1171 · ADMINISTRACIÓN
 PUERTO VARAS, GARCÍA MORENO 255, Cerca del terminal Cruz del Sur

CON LOS CALEFONES JUNKERS TENDRÁS SOLUCIONES DE VERDAD

Ingeniería Sur Austral
 MÁS CALOR

¿CANSADO DE LOS PROBLEMAS DE AGUA CALIENTE?

CONSULTAS Y ATENCIÓN AL +569 9215 7901

Osorno - Puerto Varas - Puerto Montt Ingeniería Sur Austral

DR. ALEJANDRO ALVAREZ
 Implantología
 Rehabilitación Oral

Urgencias Dentales
Cosultas Telefónicas

Puerto Varas San Pedro 451 2do piso, Oficina 3
Fono 65 2 235858

Fono +56 9 64564158 65 2 295757
www.dr.alvarezimplantes.cl

FARMACIAS TANG

Andrés Bello 304, Local 1
Fono 65 2511567

Horarios:
 Lunes a Sábado de 9 a 22 horas,
 domingo de 10 a 14 y de 18 a 22 horas

Contrate sus avisos en su diario local
Fono:
65-2752766

ElHeraldo Austral
 ...nuestro Diario, nuestro Patrimonio

AMB PRESENTA CURSO EXPRESS DEFENSA URBANA

TRANSFORMA TU CUERPO EN TU ARMA

PUERTO VARAS

CURSO PRIVADO SOLO 10 CUPOS

¡MÁS CLASES! ¡MAESTRO MARCA!
 CINTURÓN NEGRO FRANJA AZUL ¡PRIMA PUESTO CONTRA EL CRIMINAL! ¡ADAPTE WMI 11 DO
 3º DÍA DEFENSA PERSONAL PROFESIONAL / ENTRENADOR DE BODAS
 ACREDITADO POR EL GOB. DE CHILE

INFO RESERVAS : +56954238127

NIKY REGALOS

LUNES A VIERNES
DE 9:30 A 19:00 HRS

SÁBADOS
DE 10:00 A 15:00 HRS

arte & oficios

MACHACOYA

Atelier Galería

SECRETOS

Walker Martínez #781 con Valverde - Email: porsiempre007@gmail.com
 @atelierdejaimelopez @ateliergaleria +569 75836816

Veterinario a Domicilio 24/7
 URGENCIAS

Willy Rojas

- Vacunación
- Desparasitación
- Enfermedades en General
- Microchip

Celular:
+569 82078167

JARDINES JAIME
www.jardinesjaime.cl

WhatsApp +56976081720 Facebook/Jardines Jaime

Pasto natural en rollos y jardinería en general
 Atención en Puerto Montt - Puerto Varas - Llanquihue y Alrededores

Contrate sus avisos en su diario local
Fono:
65-2752766

ElHeraldo Austral
 ...nuestro Diario, nuestro Patrimonio

LAVASUR

EMPRESA DE ASEO

Lavado de:

- Autos
- Alfombras
- Tapices
- *Limpieza de Combustión Lenta

FONO:
+56 9 83686888
SAN PEDRO 26
PUERTO VARAS

Miércoles 20 de Octubre de 2021



Realizan análisis sin precedentes de algas de nieve antárticas

Un estudio publicado en la revista *Science of the Total Environment*, logró determinar la composición y el potencial funcional de las comunidades microbianas asociadas a algas de nieve en bahía Fildes, isla Doumer y Base O'Higgins, en la Península Antártica.

El aumento de las temperaturas a nivel global —como consecuencia del cambio climático— tiene el potencial de impactar la biodiversidad de la Antártica. Según diversas investigaciones, se espera una mayor ocurrencia y expansión de las floraciones de algas de nieve, microorganismos que tiñen este elemento de diferentes colores (dependiendo de la composición de especies y su pigmentación), y que han adquirido una mayor presencia en la Península Antártica.

A pesar de que estas floraciones no son un fenómeno reciente, la información sobre la diversidad de algas de nieve, su ocurrencia y qué efectos está teniendo su presencia sigue siendo limitada en el territorio antártico. Es por ello que, un grupo de investigadores encabezados por Daniela Soto, bioquímica del Centro de Investigación Dinámica de Ecosistemas Marinos de Altas Latitudes (IDEAL) de la Universidad Austral

de Chile (UACH), estudió tanto la composición taxonómica como las funciones celulares presentes en estas comunidades.

El estudio comparó la diversidad y composición de las floraciones de algas de nieve mediante la secuenciación de amplicones (conjunto de moléculas ADN) en tres sitios diferentes de la Antártica: bahía Fildes, isla Doumer y Base O'Higgins. Además de ello, los científicos llevaron a cabo una comparación entre distintos colores de nieve (verde y roja) en campos de nieve estacionales y semipermanentes. “En base a la presencia ciertos genes en los metagenomas uno puede hacerse la idea de qué funciones pueden desempeñar los microorganismos en un ecosistema”, comentó la investigadora.

“La composición de bacterias procarionas y eucariotas dentro de las comunidades microbianas varió significativamente entre sitios, entre colores y entre bancos de nieve

semipermanentes —asociados a glaciares— o a nieve estacional. Sin embargo, a nivel funcional, las comunidades mostraron un perfil similar y consistente con ecosistemas polares”, explicó Soto.

Respecto a potenciales interacciones, los resultados muestran que cuatro grandes grupos bacterianos (Pedobacter, Polaromonas,

Flavobacterium e Hymenobacter) presentaban los patrones de ocurrencia más frecuentes en los sitios muestreados. Sin embargo, gracias a la reconstrucción de genomas a partir de los metagenomas, se determinó que las bacterias dentro de las floraciones de algas de la nieve probablemente compiten por los recursos en lugar de formar comunidades cooperativas entre sí.

“Destacamos la cantidad de muestras analizadas en un lugar como Antártica, ya que existen muy pocos estudios que abarquen tantos sitios y tampoco que hayan realizado una caracterización funcional de las comunidades previamente”, explicó la investigadora del Centro IDEAL.

“Este estudio representa un avance importante en la caracterización molecular y funcional de una variedad de microorganismos que habitan ecosistemas altamente vulnerables en las regiones polares. Ahora no solo nos damos cuenta de que ellos son mucho más diversos y abundantes de los que pensábamos, sino también estamos comenzando a entender su rol en los procesos físicos, biológicos y químicos que ocurren en la criósfera antártica”, explicó el Dr. Iván Gómez, investigador del Centro IDEAL y co-autor del estudio.

En el trabajo, publicado en la revista científica *Science of the Total Environment*, participaron investigadores del Instituto de Ciencias Marinas y Limnológicas de la UACH y del Departamento de Ciencias de la Tierra y Medio Ambiente de la Universidad de Milano-Bicocca, Italia.

