



Próximo sábado 9 de diciembre:

Buzos, Municipio y Armada realizarán "Limpieza a fondo" del Lago Llanquihue

Pág 5

Lunes 27 de noviembre estarán cerrados los Saltos del Petrohué por trabajos en el acceso

Pág 2

En el Gran Show de la ciencia en la región

Alumnos del Colegio Alemán de Puerto Varas ganaron entretenido encuentro de ciencias realizado en la Universidad de Los Lagos

Pág 4

WeTorch

Nace en Chile la primera App de conexión con la cultura

Pág 6



Fin a un mito: el ejercicio sí puede engordar

Por muy sorprendente que sea, algunos factores como la periodicidad y la alimentación influyen en subir de peso a pesar de realizar actividad física.

"Ejercitarse por una hora en la trotadora, sin la planificación correcta, puede incluso engordar en vez de adelgazar". La increíble afirmación es de Edgard Corona, fundador y presidente del grupo Bio Ritmo, propietaria de gimnasios Smart Fit, presente en Chile desde 2014.

Según Corona, hay dos factores determinantes para que las personas no consigan sus objetivos al entrar a un gimnasio. El primero es la periodicidad del ejercicio, ya que muchas veces asisten

al gimnasio por un tiempo y luego desisten para dedicarse a otras prioridades como estudiar o trabajar

Otro elemento relevante es la alimentación y la creencia de que después de realizar actividad física se puede ingerir alimentos igual de calóricos que la energía gastada en el gimnasio. "Las personas gastan 200 calorías, que no es nada, no aceleran el metabolismo, y después salen con hambre y se comen dos o tres barras de chocolate porque se ejercitó una hora,

y acaba engordando", dice Edgard Corona.

Finalizado el ejercicio en el gimnasio, Felipe Zuloaga gerente de operaciones de Smart Fit, recomienda, dependiendo de la intensidad del entrenamiento y las características individuales de cada persona, hidratarse y consumir una porción de hidratos de carbono y proteínas, ya que la combinación de ambos nutrientes favorece la recuperación energética y potencian la recuperación estructural de la musculatura.

La clave: Acelerar el metabolismo

Para que el ejercicio rinda los frutos esperados y conseguir las metas propuestas lo fundamental es acelerar el metabolismo de reposo. El ejercicio es esencial en ese aspecto, ya que realizar actividad física permite el organismo gastar mayor cantidad de calorías cuando está descansando, lo que permite disminuir el peso más rápido.

"Un entrenamiento intenso modificará el metabolismo basal, lo cual generará una quema calórica hasta 72 horas después de haber ejercitado, que es finalmente lo

que marcará la diferencia a la hora de reducir la grasa corporal", opina Zuloaga.

Una clase de alta intensidad es HIT la cual tiene 5 niveles según la condición física de cada alumno y 3 duraciones distintas según se prefiera: 10, 15 y 25 minutos.

Este innovador método de entrenamiento combina ejercicios de resistencia aeróbica, con alta exigencia cardiovascular. Es un entrenamiento personalizado, que se realiza en Smart Fit sobre una trotadora, con intervalos con pausas activas, aumentando y disminuyendo la velocidad.

Lunes 27 de noviembre estarán cerrados los Saltos del Petrohué por trabajos en el acceso

Este lunes 27 de noviembre estarán cerrados, sólo por ese día, Los Saltos del Petrohué ya que se están realizando obras de remodelación y construcción de acceso universal en el puente de ingreso al sector por parte de la empresa contratista, que implican una reducción significativa en las condiciones de seguridad para el tránsito de visitantes, por lo cual, la autoridad regional de Conaf estimó



necesario el cierre temporal. Además, para ese día no se contempla la llegada de cruceros.

Para adquirir ejemplares impresos de ediciones anteriores de El Heraldo Austral, puede dirigirse a nuestras oficinas en Itata 1130, Puerto Varas.

El valor de cada ejemplar es de \$500.

El lector opina

info@elheraldoaustral.cl

Estimados lectores: Toda carta debe traer los nombres y apellidos completos del remitente, copia legible de la cédula y su número, dirección domiciliaria, teléfono convencional y celular.

El Heraldo Austral
...nuestro Diario, nuestro Patrimonio
Fundado el 9 de Septiembre de 1951

Directora
Lucía Bravo B.
Directora Ejecutiva
Paola Álvarez B.
Editora
Paola Álvarez B.

Gerente Comercial
Gustavo Gálvez M.
Colaborador
David Leal
Diseño y Diagramación
Edward Schaefer I.
www.EdwardSchaefer.cl
Fotógrafo
Luciano Invernizzi

Jefe de Taller
Nelson Loaiza
Distribución
Miguel Filoza
Fono 65-2752766
prensa@elheraldoaustral.cl
www.elheraldoaustral.cl
Dirección
Itata 1130 - Puerto Varas
X Región Chile

Orquesta escolar de Los Muermos realizó Clase Magistral en la UACH

*** Durante un día en el Aula Magna de la Sede Puerto Montt los escolares de la comuna vecina tuvieron la oportunidad de trabajar con un reconocido docente.**

Los niños, niñas y jóvenes del Colegio de Difusión Artística Los Ulmos de Los Muermos dejaron por un día las preocupaciones de las tareas y sus ramos y se enfocaron a estudiar música con el profesor Ignacio Moreno Espinoza, destacado académico y Licenciado en Teoría de la Música del Conservatorio de Música de la Universidad Austral de Chile Sede Valdivia.

Como actividad paralela a la realización del desarrollo del proyecto 2% de cultura del Gobierno Regional "Formación Artística interdisciplinaria en Educación Musical para la Provincia de Palena", se realizó esta actividad que tenía por objeto realizar una cátedra de Teoría Orquestal e interpretación para aportar al desarrollo

de esta orquesta escolar, dirigida por el destacado músico y compositor Ernesto Segovia, que tiene tres años de existencia y ya han presentado públicamente una importante obra como es "Violeta Amores y desamores."

Los escolares trabajaron muy motivados durante todo el día y al finalizar la jornada realizaron una presentación orquestal cerrada para evaluar junto al profesor Moreno cuánto habían aprendido.

Al respecto el profesor de música Sergio Altamirano coordinador del área de cultura de la Colegio Los Ulmos, destacó tanto el apoyo que brinda el municipio de Los Muermos a través de su alcalde Emilio González



para apoyar a este establecimiento educacional de alta vulnerabilidad social y al Vicerrector de la Universidad Austral de Chile Sede Puerto Montt Dr. Renato Westermeier y profesora Marita Cortés San Martín por apoyar esta actividad formativa escolar con un académico del más alto nivel. Junto con ello el docente indicó que el vínculo con la Casa de las Artes y la Cultura de la Universidad se ha estrechado y se mantendrá en el tiempo. El director del colegio Prof. Cristian Ojeda indicó que como establecimiento educacional con un enfoque directo la difusión del arte, es muy importante que nuestros alumnos tengan contacto de personajes connotados de la música. El arte es una

excelente herramienta para surgir, salir adelante y romper barreras en los sistemas educativos, abre camino en una sociedad cada vez más competitiva."

La profesora Marita Cortés San Martín, Directora del Área Musical destacó que gracias a las iniciativas de cultura que desarrolla la Casa de las Artes y la Cultura ha sido posible poder apoyar establecimientos educacionales de sectores apartados y que muy pocas veces tienen oportunidad de compartir con músicos y académicos de la música como es el caso del destacado profesor Ignacio Moreno que trabajó con ellos durante todo el día.

Pintando sus cuerpos futuros profesionales de la salud UACH aprenden anatomía

*** Cátedra que antiguamente causaba temor por parte de los estudiantes de la salud es actualmente una de las más atractivas.**

Anatomía y arte, son dos expresiones que académicos han ido conjugando en sus clases para aportar al desarrollo y el aprendizaje. La académica de la asignatura de anatomía, Kinesióloga, MSc (c) Marcia Molinet Guerra de la Escuela de Tecnología Médica de la Universidad Austral de Chile Sede Puerto Montt, desarrolló este año sus primeras clases con estudiantes del Área Ciencias de la Salud y con ello marcó un precedente en la enseñanza de esta disciplina, fundamental para las carreras de la salud.

La iniciativa se denomina "Pintando el Cuerpo Humano", y se

planteó dentro del marco de los cursos de Anatomía Funcional Básica y Biología II para las carreras de Tecnología Médica y Terapia Ocupacional, que están en la etapa de Bachillerato respectivamente.

Según explicó la Prof. Marcia Molinet, "la metodología consiste en formar grupos de trabajo cuya finalidad es dibujar sobre la piel de la extremidad superior o inferior de un compañero, las principales estructuras anatómicas musculares, vasculares y nerviosas, según corresponda. Luego de finalizar el dibujo, se realiza una breve presentación en donde los estudiantes explican a sus compañeros, anatómicamente lo realizado y las



estructuras comprometidas".

Con ello, dice la docente, que los estudiantes cumplen más rápidamente los objetivos de la cátedra que consisten en determinar referencias óseas (huesos) de miembro superior e inferior, junto con identificar elementos anatómicos musculares, vasculares y nerviosos mediante anatomía de superficie, para estudiantes de primer año de Terapia Ocupacional.

En el caso de los estudiantes de primer año de Tecnología Médica, la



actividad se enfoca en determinar referencias anatómicas para toma de pulsos y punciones además de localizar elementos vasculares y nerviosos de riesgo en punción venosa.

Según agregó la académica, con este estilo de actividades prácticas, vinculamos "la enseñanza de la anatomía con una actividad lúdica, en donde se asegura la participación activa de los estudiantes y permite la discusión de los contenidos dentro del equipo de trabajo".

En el Gran Show de la ciencia en la región

Alumnos del Colegio Alemán de Puerto Varas ganaron entretenido encuentro de ciencias realizado en la Universidad de Los Lagos

Durante la mañana de ayer, cuatro establecimientos educacionales de la región de Los Lagos participaron en el Show de la Ciencia, actividad de divulgación científica desarrollada por el PAR Explora Los Lagos ejecutado por la Universidad de Los Lagos.

Escolares de 5to y 6to básico de la región se reunieron en las dependencias de la Universidad de Los Lagos para participar del Show de la Ciencia, actividad que puso a prueba sus conocimientos en ciencias, con énfasis en los Océanos. A través de trivias y desafíos fueron adquiriendo puntaje los diferentes equipos participantes, siendo ganador de esta versión el Colegio Alemán de Puerto Varas, quienes obtuvieron como premio una expedición científica.

En relación a esta actividad, Fernan-

da Díaz, estudiante de 5to básico del colegio Alemán, expresó que "el show fue muy entretenido, nos esforzamos demasiado e hicimos todo lo que pudimos para ganar, nos preparamos mucho por lo que estamos muy contentos de vivir esta experiencia". Cuatro establecimientos educacionales participaron, el Colegio Alemán de Puerto Varas, Colegio Cristiano Betesda, Colegio Saint Paul College, y Colegio Salesiano. Todos ellos concursaron en distintas etapas, trivias el cardumen, trivias el pulpo veloz, el poliqueto ciego y fauna incógnita. Las trivias fueron preguntas desarrolladas por el asesor científico del PAR Explora de Conicyt Los Lagos, el poliqueto ciego evaluó el trabajo en equipo y la coordinación de los participantes para llegar a la meta. Por último, se vieron enfrentado a la Fauna Incógnita donde a través de



pistas e imágenes audiovisuales los escolares debían adivinar qué especie marina era la proyectada. Además se calificaron las barras de cada uno de los equipos y la participación a través de redes sociales.

El show de la Ciencia se desarrolla con el propósito de que estudiantes aprendan mediante una sana competencia contenido científico relacionado al tema del año de Explora de CONICYT "Océanos" creando una cultura oceanográfica en la comunidad estudiantil de la región, así lo explicó

el Director del PAR Explora Los Lagos, Marcos Hernández.

Finalmente, Paulina Osorio, docente de ciencias del Colegio Alemán de Puerto Varas, manifestó, "es una experiencia súper buena, esto ha sido una grata sorpresa ya que no preparamos a los niños para ganar, sino para vivir esta experiencia, estamos muy felices y me siento muy orgullosa y es este es el sello de un año en que hemos trabajado con los océanos y ha sido increíble en el colegio y ligado al medio ambiente y al cuidado de este" enfatizó.

Instituto de Previsión Social refuerza el llamado a las familias a cobrar a tiempo su Aporte Familiar Permanente

Cerca de mil 600 familias aún no cobran el beneficio en la región, cuyo plazo vence en diciembre

El Aporte Familiar Permanente es un beneficio que fue instaurado como permanente desde el año 2014, durante el segundo Gobierno de la Presidenta Michelle Bachelet.

Desde su inicio, ha favorecido anualmente a más de 1 millón 600 mil personas a nivel nacional y en el año 2017, a más de 94 mil familias en la región, de las cuales cerca de mil 600

aún no cobran el aporte correspondiente a \$44.209 por carga o familia, según el tipo de beneficiario.

Por esta razón, Michelle Partarrieu, Directora regional del IPS, hizo un llamado a las familias a que cobren su Aporte Familiar Permanente a tiempo.

"Estamos con la campaña Cobra tu Aporte Familiar Permanente a tiempo, ya que este beneficio se hace efectivo a partir del mes de marzo. Hemos alcanzado una meta importante, ya que tenemos por sobre el 87 por ciento de los pagos realizados, pero todavía estamos con un número de familias que no han accedido a este beneficio, que por ley les corresponde. Por lo tanto, en conjunto con nuestro equipo de trabajo a nivel regional, estamos desplegados recordándoles a las familias que pueden obtener este beneficio", añadió, Partarrieu.

"Son aquellas familias principalmente, los trabajadores y trabajadoras

que tenían una carga familiar vigente al 31 de diciembre del año 2016 y que por tanto pueden acceder a esta bonificación que son \$44.209 por cada carga familiar que tengan. También, existe otro grupo que pertenecen al ingreso ético familiar que en su mayoría, ya han cobrado el aporte, porque se paga en conjunto con el beneficio en el mes de marzo y lo mismo sucede con aquellas personas que tienen subsidio familiar".

"Así que hacemos el llamado a que puedan ingresar al sitio web www.aportefamiliar.cl o al fono 600 262 05 05", finalizó, la Directora.

Provincia	N° Aportes
Osorno	507
Llanquihue	761
Chiloé	280
Palena	60
Total Regional	1608

Próximo sábado 9 de diciembre:

Buzos, Municipio y Armada realizarán "Limpieza a fondo" del Lago Llanquihue

Fotografías: Paulo de Santos

Una "Limpieza a fondo" del Lago Llanquihue en Puerto Varas prometen realizar un numeroso grupo de buzos deportivos y comerciales, el próximo sábado 9 de diciembre, entre las 10:00 y 13:00 Horas, iniciativa que cuenta con el apoyo de la Ilustre Municipalidad de la ciudad lacustre y la Armada de Chile.

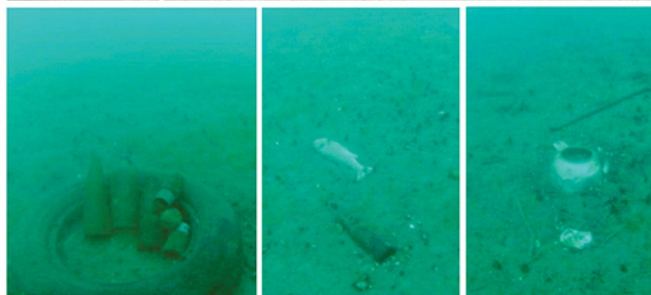
El Capitán de Puerto de Puerto Varas, el Capitán de Corbeta Cristhián González, detalló que "la limpieza se realizará en el fondo del lago, en el sector comprendido entre la "mesa tropera" y el piedraplén", lo que corresponde a alrededor de tres hectáreas de fondo lacustre.

En tanto, Paulo de Santos, vocero de la organización, explicó que se

"aplicará un plan de análisis de la distribución de la basura, cada buzo dispondrá de una bolsa de recolección, la que será entregada a embarcaciones de la Armada que estarán apoyando la actividad". Posteriormente, explicó, lo recolectado será llevado hasta camiones dispuestos por la Municipalidad, quien lo trasladará hasta su disposición final.

De Santos contó que se eligió esta zona para la limpieza, porque "en buceos de reconocimiento realizados previamente encontramos que este era el sector más sucio, encontrándonos con, desde carros de supermercados hasta asientos de auto".

Esta actividad estará apoyada por la Partida de Salvataje de la Guber-



nación Marítima de Puerto Montt, y desde la superficie por alumnos de distintos establecimientos educacio-

nales de la comuna lacustre, quienes realizarán la limpieza de la playa del sector.



¿Por qué estudiar Topografía en Santo Tomás?

Carrera del Centro de Formación Técnica Santo Tomás está acreditada hasta noviembre del 2020.

Asignaturas vinculadas a proyectos de urbanización, edificación, agrícolas, obras de riego, minería y túneles, además de obras viales, son algunas de las áreas que aborda el acreditado programa académico que ofrece la carrera de Topografía del Centro de Formación Técnica Santo Tomás Puerto Montt.

Esta malla curricular, además de estar diseñada de manera que los estudiantes se entrenen en el uso de los instrumentos topográficos y softwares de modelación más importantes, también contempla la entrega de competencias que permiten que un Técnico de Nivel Superior en Topografía de Santo Tomás pueda ser capaz de abordar situaciones y resolver proble-

mas relacionados con el ámbito de acción de la organización en la que desenvuelve, aplicando competencias técnicas propias del área.

Tres certificaciones académicas

A lo largo de los cinco semestres que dura esta carrera, los estudiantes tienen la importante oportunidad de obtener tres certificaciones académicas que mejorarán ciertamente sus herramientas de empleabilidad, por lo que además del título profesional de Técnico de Nivel Superior en Topografía, sus egresados reciben las certificaciones académicas de Nivelador, Dibujante en Topografía y Asistente de Cartografía.

Última semana de matrícula costo cero en Santo Tomás Puerto Montt

Hasta el sábado 2 de diciembre pueden acceder a matrícula gratuita quienes opten por alguna de las 33 carreras que imparte el Centro de Formación Técnica, Instituto Profesional y Universidad.

Una variada oferta académica y diferentes jornadas y modalidades es lo que ofrece Santo Tomás Puerto Montt entre quienes se encuentren interesados en seguir una carrera de educación superior.

Con más de 138 mil titulados a nivel nacional, Santo Tomás ofrece una experiencia de educación con un fuerte sentido de responsabilidad social y valórico. Todo esto respaldado por el sello que identifica a la institución consistente en la formación de personas con valores que une e identifica a todos sus alumnos y egresados.

33 carreras relacionadas al desarrollo y producción de la región

Los futuros estudiantes podrán optar por opciones académicas relacionadas con las distintas áreas del desarrollo social y productivo de



la región de Los Lagos, como lo son las áreas de la salud, social, economía y negocios, recursos naturales y medicina veterinaria, informática, diseño, turismo, educación técnica y gastronomía.

Quienes deseen no perder esta oportunidad de matricularse sin costo deben acercarse, hasta el sábado 2 de diciembre, al Departamento de Admisión de Santo Tomás Puerto Montt ubicado en el primer piso del edificio 101 ubicado en calle Buena Vecindad 101, de lunes a viernes de 9:00 a 19:00 horas.

Seremi de Energía explica los grandes beneficios de la interconexión de los sistemas eléctricos

Con la interconexión entre el SIC y SING, Chile contará por primera vez con un sistema eléctrico único desde Arica a Chiloé, que tendrá una extensión de 3.000 kilómetros y suministrará energía a más del 96% de la población del país, explicó la autoridad regional de la cartera, Mario Bizama.

Uno de los compromisos de la Agenda de Energía del Gobierno de la Presidenta Michelle Bachelet era la sincronización de los sistemas eléctricos SIC (Sistema Interconectado Central) y SING (Sistema Interconectado del Norte Grande), lo cual se produjo este martes 21 de noviembre. De este modo, explica el seremi de Energía, Mario Bizama, podemos contar con un sistema eléctrico nacional que reforzará la seguridad energética del país.

“Es un hito muy importante la interconexión del SIC y el SING. Chile contará por primera vez con un sistema eléctrico único desde Arica a Chiloé, que tendrá una extensión de 3.000 kilómetros y suministrará energía a más del 96% de la población del país. Hay una inversión muy importante, aproximadamente unos US\$860 millones. Ahora tenemos un sistema robusto con seguridad en el suministro”, detalló la autoridad.



Y agregó que “estamos contentos, porque es un anhelo esperado hace mucho tiempo que fue comprometido el año 2015 en el Gobierno de la Presidenta Michelle Bachelet de acuerdo al decreto 158 y que ya se está materializando ahora el 2017 en las primeras pruebas para que entre en vigor desde el año 2018. Esto viene aparejado en distintos beneficios,

como la disminución en los costos de energía, porque se espera que a largo plazo se genere un aumento en el PIB de US\$1.600 millones y en el corto plazo, el efecto sobre el PIB estaría en torno a los US\$ 500 millones”.

El seremi de Energía sostuvo que este proyecto permitirá en el futuro aumentar la interconexión internacional con países vecinos.

WeTorch

Nace en Chile la primera App de conexión con la cultura

WeTorch es una plataforma digital de difusión, que pone en contacto a quienes buscan actividades culturales con lo que está sucediendo en sus ciudades.

Anunciamos el lanzamiento de la primera aplicación cultural de Chile. Ante la falta de plataformas y medios en los que encontrar panoramas y actividades en Santiago y otras ciudades, tres jóvenes emprendedores, Javiera González, Iván Bravo y Camilo Espinoza, junto a un gran equipo de colaboradores, desarrollaron esta plataforma de gestión y difusión cultural.

La idea nace de la inquietud de un grupo de amigos, quienes desde un área diferente a la de la programación y la tecnología, comienzan a investigar acerca de las formas que existían para conectar a los ciudadanos con la cultura. Así, con la ayuda de expertos y de su incansable trabajo, ganan dos fondos Corfo para darle curso a la idea.

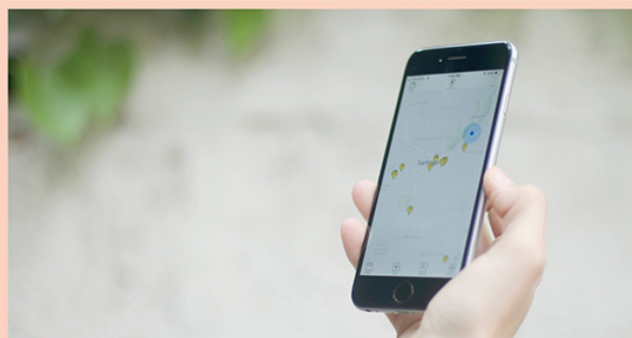
Pero, ¿de qué se trata?

WeTorch consiste en una aplica-

ción gratuita, para que audiencias y gestores culturales se comuniquen y conecten a través de la tecnología.

La aplicación móvil recibe, procesa y proporciona información en vivo sobre eventos culturales, geocalizándolos en un plano. Permite además que los usuarios revisen la información de los eventos a los que asisten, la compartan y la viralicen a través de sus propias redes. Ponemos además a disposición de los usuarios la posibilidad de que suban sus eventos, abriendo así también espacios de difusión para artistas, gestores o instituciones emergentes.

Y para facilitar el manejo de sus carteleras, existe un servicio de gestión de agenda on line para espacios y gestores culturales, que simplifica la calendarización, ordenando y centralizando la difusión de sus eventos. Además, los conecta de forma directa con sus audiencias.



En pocas palabras

¿Qué es WeTorch?

Es una aplicación que geocaliza actividades para conectar a las personas con la cultura.

¿Para qué sirve?

Para poner en contacto a quienes buscan actividades culturales con lo que está sucediendo en sus ciudades.

¿Cómo funciona?

Ubicando al usuario en un plano, y mostrándole todo lo que hay alrededor suyo en cuanto a eventos culturales.

¿Qué pueden hacer los usuarios?

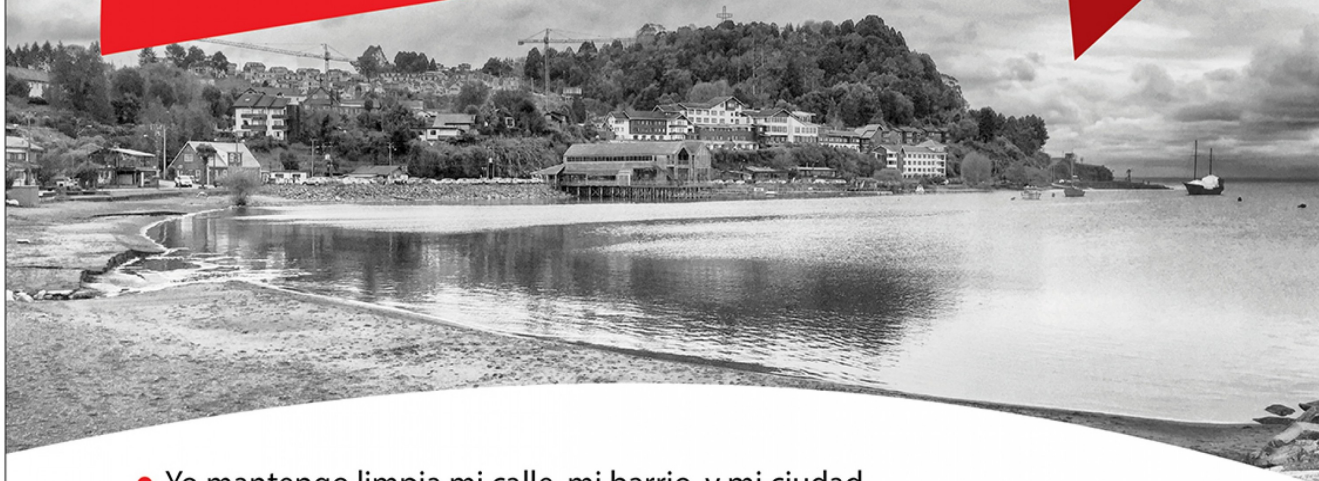
Desde una sencilla aplicación, los

usuarios pueden encontrar toda la oferta cultural georeferenciada, ver los eventos que están sucediendo en el momento, o avanzar en el tiempo y planificarse. También pueden recibir las recomendaciones de otros usuarios y gestores culturales, y visibilizar sus propios eventos. Todo gratis.

¿Qué pueden hacer los gestores culturales?

Ellos pueden subir y destacar sus propios eventos desde nuestro software a la aplicación WeTorch. Pueden contactarse directamente y en tiempo real con sus audiencias, actualizando la información de sus carteleras, enviándoles mensajes, promociones u otro tipo de contenidos.

Yo AMO mi ciudad



- Yo mantengo limpia mi calle, mi barrio, y mi ciudad
- Yo evito tocar la bocina... sé que todos queremos circular
- Yo trato siempre de estar sonriendo y así la gente me responde con una sonrisa también
- Yo soy amable con las personas y los animales y con el medio ambiente
- Yo reciclo y busco los lugares donde acopian los residuos de mi hogar
- Yo evito realizar comentarios ofensivos sobre otras personas
- Yo ayudo a quien lo necesite
- Yo procuro ver el lado positivo de las cosas... ya me aburrí de andarme quejando
- Yo me amo y AMO mi ciudad....

Proyecto Financiado
por Fondo de Medios 2017





La Asociación "POR EL PATRIMONIO Y MEMORIA HISTÓRICA DE PUERTO VARAS" cita a sus socios y Socias a una Asamblea Ordinaria que se llevará a cabo en el Club Alemán de nuestra ciudad, a las **19 horas** 1ª Citación y a las **19:30 horas** 2ª Citación del día **miércoles 29** de Noviembre del 2017.

TABLA

1. Lectura Acta Anterior
2. Cuenta Presidente
3. Elección nueva Directiva

El Presidente

CRUCIGRAMA #532

Solución al Crucigrama

O	W	S	I	T	O	G	N	O	M
O	S	V	N	P	E	Y	O	T	E
V	I	L	I	M	A	D	V		
N	W	N	D	E	I	T			
A	D	I	N	E	A	V			
N	I	A	F	I	S	E	R		

Por Gastón Fuentes / crucigramist@hotmail.com



running + trail + obstáculos

50 Cupos de pre venta a con un 20% descuento a un valor de \$ 12.000 + Impuesto hasta agotar stock, con el código: 20%urbantrail

250 Cupos a precio normal de \$15.000 + Impuesto hasta agotar stock



Inscripciones y más información en TicketSport

DOMINGO
03
DICIEMBRE

Búscanos en facebook: Urban Trail Puerto Varas 2017

ORGANIZA: Club TRS Puerto Varas | PATROCINA: Ilustre Municipalidad de Puerto Varas



¡NOS RENOVAMOS!
VISÍTANOS EN
WWW.EHA.CL



La Llave 95.9 F.M

Porque la Música hace bien..



Pronóstico de la cuenca del Lago Llanquihue

Máxima
18/8°
Mínima

UF: 26.704,48

Año LXV

Nº 10175

Día 329

Santoral

Catalina

Telefonos Emergencias

Hospital	131
Bomberos	132
Carabineros	133
Investigaciones	134
Rescate Marítimo	137

Farmacias Turno

PUERTO VARAS CRUZ VERDE San Francisco Nº 400, Fono: 65-2234293
LLANQUIHUE PLAZA Errázuriz Nº 410, Fono: 65 2 242736
FRUTILLAR FRUTILLAR Carlos Richter Nº 162, Fono: 65 2 421334

SMA se reúne con habitantes de Cochamó por camino que conduce a la bocatoma de la central hidroeléctrica Mediterráneo

El pasado jueves dirigentes vecinales, integrantes de la Corporación Puelo Patagonia y miembros de la comunidad indígena Domingo Cayún Panicheo se reunieron con el Superintendente Cristián Franz para "exponer sobre los incumplimientos a la normativa ambiental asociados a las obras del camino privado Río Manso del empresario inmobiliario Roberto Hagemann, emplazado dentro de una Zona de Interés Turístico en Cochamó" señalaron desde la Corporación Puelo Patagonia.

La reunión se inició a las 9:30 en la oficina de la Superintendencia de Medio Ambiente en Santiago, a la cual asistió la máxima autoridad Cristián Franz, la encargada de la SMA de la Región de Los Lagos, Ivonne Mancilla, y el jefe de Gabinete del superintendente David Silva. En la ocasión la comunidad expuso "sobre la importancia cultural, social y ambiental del valle del río Manso y cómo ha afectado a estos valores la construcción de los 12 km del camino privado que conectan el Puente Cheyre con la bocatoma de la central hidroeléctrica Mediterráneo (210 MW)".

La empresa Inversiones y Renta Los Andes (IRLA) titular del camino fue sancionada el año 2015 por iniciar las obras sin aprobación ambiental. Esta sanción actualmente se encuentra suspendida luego de que la empresa presentara un plan de cumplimiento, que a juicio de sus opositores, se estaría contraviniendo por falta de rigurosidad del organismo fiscalizador. "Hemos interpuesto los recursos correspondientes ante la SMA desde hace más de un año y en esta ocasión hemos expuesto al superintendente los antecedentes que sustentan nuestra posición jurídica sobre los cuales tenemos absoluta certeza y confianza" expresó el abogado de Puelo Patagonia Juan Pablo Escudero.

Los escritos presentados por Puelo Patagonia ante la SMA muestran fotografías aéreas actuales de la contaminación del río Manso y Puelo producto de los sedimentos "asociados a la construcción negligente del

camino. Nosotros evidenciamos que la empresa que está construyendo el camino produjo un impacto y un daño irreversible, esto no ha sido reconocido, se ha hecho a libre albedrío pasando por encima de toda la institucionalidad ambiental, sin mitigaciones y sin hacerse cargo de sus impactos, al contrario, se ha negado y desconocido cada uno de ellos" dijo Víctor Vaccaro, dirigente vecinal de Río Puelo.

En diversas ocasiones los opositores al proyecto hidroeléctrico han denunciado que el camino es parte vital e imprescindible para la construcción de la central hidroeléctrica de 210MW que hoy defiende su permiso ambiental en la Corte Suprema, contrario a lo que la empresa a cargo de la construcción del camino y la autoridad ambiental declaran. "Según ellos el fraccionamiento no pudo demostrarse en forma porque, según parece, en Chile nunca se ha podido demostrar. Evidentemente el que el estudio de impacto ambiental que la empresa que está haciendo el camino ha presentado sea justo hasta la bocatoma de la central Mediterráneo no es casualidad, uno puede leerlo de mil maneras pero está claro que no solo son socios (los dueños de Mediterráneo S.A e IRLA S.A) y trabajan juntos, si no que tienen los mismos intereses", dijo Vaccaro.

Finalmente la comunidad expresó la urgencia que existe de que el organismo fiscalizador visite el lugar y responda a las demandas de los habitantes. "Al tener versiones distintas, el superintendente tiene la necesidad de ir a terreno para evidenciar los hechos. Esperamos que la Superintendencia vaya a terreno y vea con sus propios ojos los daños y perjuicios que ha generado la empresa en el lugar" enfatizó el dirigente vecinal.

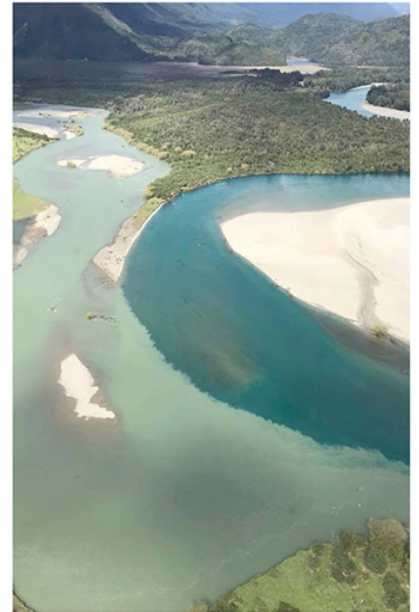
¿Camino privado o público?

Una de las aristas más polémicas asociadas al camino privado es sobre la demanda histórica de conectividad que reclaman los habitantes del paso fronterizo El León, demanda que

teóricamente quedaría satisfecha luego de que la hidroeléctrica Mediterráneo ofreciera en el año 2015 el camino de IRLA S.A. como medida de mitigación de los daños asociados a la construcción de la megacentral.

"En marzo de este año la empresa IRLA publicó el Estudio de Impacto Ambiental elaborado por la consultora POCH del camino Río Manso, que define su trazado final hasta la bocatoma de la central y no hasta la localidad de Paso El León como se había anunciado. La publicación del EIA desató el descontento de los habitantes de Paso El León, junto a lo cual han circulado noticias y declaraciones que ponen en duda la veracidad de que el compromiso de Mediterráneo, en caso de que su RCA sea aprobada por la Corte Suprema, llegue a cumplirse, así como cuestionan el rol del Estado a través del Ministerio de Obras Públi-

cas, en la construcción de un camino que fue establecido como mitigación y compensación de los impactos sociales y ambientales que provocaría la construcción de la hidroeléctrica" declararon desde la Corporación Puelo.



Invita a Charla "El Sueño de la Ciudad Sustentable"

Expositor: José Etcheverry Aliaga
profesor Adjunto de la Facultad de Estudios Renovables
de la Universidad de York, Canadá y Co-Presidente
de la iniciativa de Energía Sustentable (SEI) de la
misma universidad.

Salón Azul Municipalidad de Puerto Varas
Lunes 27 de Noviembre 2017
17:30 horas

Recomendados Biblioteca Paul Harris

Desde 1981, Latinoamérica conmemora cada 25 de noviembre el día contra la violencia de género. Años más tarde, en 1999, la ONU se sumó a la jornada reivindicativa y declaró cada 25 de noviembre Día Internacional para la Eliminación de la Violencia contra la Mujer, por lo cual la biblioteca Paul Harris de Puerto Varas nos recomienda los siguientes libros de destacadas escritoras mujeres.



El País de las Mujeres de Gioconda Belli.



Mujeres que Corren con Lobos de Clarissa Pinkola.



Mujeres en el Altar de Lavinia Byrne.



Los Vigilantes de Diamela Elit.



Mujeres la Sexualidad Secreta de Patricia Politzer y Eugenia Weinstein



El Diario Íntimo de Maliki 4 Ojos de Marcela Trujillo



Niña Errante de Gabriela Mistral

Vitrina Comercial

TANGO DEL LAGO

Milonga y Clases de tango
Martes
a las 20.30 hrs

Club Alemán
Puerto Varas
San José 415



CONTACTO:
+569-88384599

TALLERES DE MOSAICO "RAVENA" DE MARCELA MARAGAÑO

◆ CLASES PERSONALIZADAS
◆ ADULTOS, ADULTO MAYOR Y NIÑOS

MARTES, MIÉRCOLES, JUEVES Y SÁBADO POR LA TARDE

INFORMACIONES
9 74723088
DIRECCIÓN IMPERIAL 198,
PUERTO VARAS

MARQUETERÍA
Patricio Lüttecke
PUERTO VARAS

Informamos a la comunidad que el 26 DE OCTUBRE cierra temporalmente el local en Avenida Gramado 1100, por cambio de local.

Nueva apertura el 13 de noviembre en su nueva ubicación: San Ignacio 1325

LUN A VIE 10:00 a 13:30 / 15:30 a 19:00 SÁ 10:00 a 13:30



**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

DR. ALEJANDRO ALVAREZ
Implantología
Rehabilitación Oral



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

Puerto Montt
Benavente 405
Oficina 504
Fono 65 2 295757

www.dr.alvarezimplantes.cl



Matrículas Abiertas
Open Enrollment

Cupos desde Sala Cuna a Prekinder

Seis Jornadas de Atención
Jornada Mañana: de 7:30 a 12:30 horas
Jornada Tarde: de 14:30 a 18:30 horas
Jornada Intermedia I: de 7:30 a 14:00 horas
Jornada Intermedia II: de 7:30 a 16:00 horas
Jornada Completa: de 7:30 a 18:30 horas
Jornada Extensiva: de 7:30 a 19:30 horas

Para el 2018
Jornada Especial para Después del Colegio
Dos Niveles Medio Menor Disponibles



San Ignacio 1145, Puerto Varas
Fonos: 65 2237664 / +569 96154502
jumppuertovaras@gmail.com
www.jardinjump.cl



Veterinario a Domicilio 24/7
URGENCIAS

Willy Rojas

- Vacunación
- Desparasitación
- Enfermedades en General

Celular:
+569 82078167

LAVASUR

EMPRESA DE ASEO

Lavado de:

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

FONO:
9 83686888
SAN PEDRO 26
PUERTO VARAS



Regalos Corporativos
Grabados Primera Comunión
Regalos y Adornos Navideños
Timbres de Goma (entre 24 horas)

Entrega a domicilio a Empresas e Instituciones dentro de la ciudad

Atención
Lunes a Viernes de 9 a 20:00 hrs - Sábado de 10 a 18:00 hrs
contacto@nikyregalos.cl - Fono/Fax 232008
San Bernardo 420, Local 420 - Edificio Huillimapu - Puerto Varas



CORONAS DE CARIDAD
CLUB DE LEONES LOS COLONOS
\$1.000 c/u

En Venta:
- Teuber Propiedades en Avda Gramado 560, oficinas 3 y 4
- Deco y Gourmet, Calle Estación 505

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

El Heraldo Austral
...nuestro Diario, nuestro Patrimonio

Contrate sus avisos en su diario local
Fono: 65-2752766
ventas@elheraldoaustral.cl

El Heraldo Austral
...nuestro Diario, nuestro Patrimonio



UNIVERSIDAD
SAN SEBASTIAN

Ahora a la USS se postula
A través del sistema de admisión del CRUCH

ADMISIÓN 2018

BIENVENIDOS A CONSTRUIR TU TALENTO EN LA PATAGONIA

Proyecto educativo de inspiración humanista
cristiana, centrado en el estudiante.

SIMULA TU BECA

simulador.uss.cl

ES EL FRUTO DE HACER
LAS COSAS BIEN.

Carreras Campus Pichi Pelluco - Modalidad Diurna

Facultad de Arquitectura y Arte

Arquitectura

Facultad de Ciencia

Bachillerato en Ciencias de la Salud (*)

Química y Farmacia (nueva)

Facultad de Ciencias de la Educación

Pedagogía en Educación Diferencial

Pedagogía de Educación Media en Inglés

Facultad de Ciencias de la Salud

Fonoaudiología

Kinesiología

Nutrición y Dietética

Tecnología Médica

Facultad de Derecho y Ciencias Sociales

Derecho

Facultad de Economía y Negocios

Ingeniería Comercial (nueva)

Facultad de Enfermería

Enfermería

Facultad de Ingeniería y Tecnología

Ingeniería Civil Industrial

Ingeniería en Expediciones y Ecoturismo

Facultad de Medicina

Medicina

Obstetricia

Facultad de Medicina Veterinaria

Medicina Veterinaria

Facultad de Odontología

Odontología

Facultad de Psicología

Psicología

(*) Programa conducente a carreras del área de salud.

5 AÑOS ACREDITADA
GESTIÓN INSTITUCIONAL
DOCENCIA DE PREGRADO
VINCULACIÓN CON EL MEDIO

DESDE SEPT. 2016
HASTA SEPT. 2021

Comisión Nacional
de Acreditación
CNA-Chile

UNIVERSIDAD CON PROYECCIÓN EN INVESTIGACIÓN Y DOCTORADO

☎ 600 771 3000

☎ 800 771 300

www.uss.cl