

Editorial

# Avances del nuevo Puente Ferroviario

Hace unos días se ha instalado el último pilote del nuevo Puente Ferroviario que se está construyendo sobre el río Biobío, que unirá Concepción con San Pedro de la Paz y que permitirá reemplazar el antiguo viaducto actualmente en uso.

El hincado de los 334 pilotes en el lecho del río se inició el 1 de diciembre de 2022 y se extendió durante 446 días, por lo que ahora se trabajará en la superestructura del puente, y hacia fines del presente año comenzarán las faenas de montaje de los sistemas ferroviarios.

La estructura de acero actualmente en uso fue construida en 1889 para la organización FC Particular, con el fin de conectar Concepción con las minas de carbón de Lota y el puerto de Coronel. Tiene una longitud de 1.886 metros y en el acceso norte hay un túnel de 225 metros, que cruza el Cerro Chepe. Sin embargo, el viaducto ha sufrido deterioros por el paso del tiempo y por los terremotos de los años 1939, 1960 y 2010. Pese a que tras esos cataclismos se le han realizado las reparaciones para evitar su colapso, el tránsito de trenes de carga y del Biotrén se efectúa en forma lenta, por razones de seguridad.

En el invierno del año pasado el antiguo puente fue afectado por dos grandes crecidas del río durante junio y agosto y que ocasionaron un debilitamiento del fondo, entre las cepas 29 y 30, por lo que fue cerrado para que se hicieran las reparaciones. En consecuencia, el actual puente de una vía constituye un cuello de botella para la circulación ferroviaria, que debe pasar por una estructura antigua, que durante los últimos años ha enfrentado frecuentes desperfectos.

El nuevo Puente Ferroviario sobre el río Biobío, que construye la empresa Sacyr, involucra una inversión estimada en 267 millones de dólares y contempla la construcción de 1.8 kilómetros de longitud para el uso de trenes de carga y de pasajeros. Considera nuevos

accesos y un nuevo túnel a través del Cerro Chepe que tendrá dos vías férreas y una longitud aproximada de 324 metros. Asimismo, se intervendrán de cruces viales como Pedro León Gallo, para mejorar los accesos peatonales y viales, y el patio de Maniobras Biobío, que será un cruce particular con acceso restringido.

Es indudable que el nuevo viaducto traerá un avance en la calidad de vida a los habitantes de la zona, al otorgar mejores intervalos de operación para el Biotrén y para los traslados de carga que va hacia los puertos de la zona.

Las autoridades han señalado que el nuevo viaducto podría entrar en funciones a fines de 2025, lo que permitiría ampliar la capacidad de la Línea 2 del Biotrén y extender el servicio ferroviario de pasajeros hasta Lota, que es uno de los anhelos dados a conocer por personas que a diario deben viajar a Concepción, ya sea por razones de trabajo o de estudio, lo que ayudará a liberar un poco la presión que hay sobre el tránsito en la Ruta 160.

El puente bidireccional va a permitir también aumentar la velocidad de operación de los trenes, de 50 a 100 kilómetros por hora, y asimismo aumentar el peso por eje de esos convoyes. Hay que recordar que en el año 2021 iniciaron sus funciones los doce modernos trenes importados desde China, que conforman la flota del ferrocarril urbano Biotrén y del Corto Laja-Talcahuano.

El viaducto traerá un gran avance en el transporte público, al otorgar mejores intervalos de operación para el Biotrén y también para los trenes de carga. Hay que considerar que gran parte de la carga forestal viene de la provincia de Arauco por vía férrea con destino a los puertos de la zona, desde donde se exportan a varios países. Al respecto, las autoridades señalan que se hicieron suficientes estudios para garantizar que el nuevo viaducto podrá soportar el aumento proyectado de peso, no tan sólo ahora sino en lo que podría pasar con el futuro crecimiento productivo de la Región.

**El puente bidireccional va a permitir también aumentar la velocidad de operación de los trenes, de 50 a 100 kilómetros por hora, y asimismo aumentar el peso por eje de esos convoyes.**

Humor



Twitter #Fernandez Vial

**Mauricio Salinas @mauriciosalba:** La ambición es mala consejera, esto es sin llorar. Mi solidaridad con todo el plantel de Fernández Vial.

**Gustavo Toro @bodegueros8:** Soy un hincha de corazón LILA, pero lamento mucho lo que le está pasando a Fernández Vial, nosotros lo vivimos y sabemos lo que cuesta salir adelante, ojalá que puedan salir lo más pronto posible de esa situación, ahora es cuando su hinchada debe ponerse las pilas y apoyar.

**seba haase @ffw\_seba\_haase:** En Chile @audaxitaliano @Union\_LaCalera @sanluis\_qta y Fernández Vial son todos del mismo holding, te cambian las insignias, te meten jugadores sin cartel, anulan al mínimo a la hinchada... Y se sabe que detrás de los "controladores" hay uno más fuerte

**Gonzalo @ggrandonr:** El mundo es redondo y el fútbol local ha vivido siempre con la falta de recursos. Mucha fuerza y claridad de mente a todos los que conforman a Fernández Vial (hinchas, socios, plantel, adm...) para que puedan salir de este caótico momento.

Opinión

# Violencia intrafamiliar: una historia transgeneracional

La constitución emocional de la familia, en la que priman dependencias afectivas y biológicas en un contexto de habitualidad, brinda un espacio para dar y recibir amor, protección y contención, pero igualmente puede ser el escenario de conductas que ocultamos de otros. En familia desplegamos nuestra esencia, entablándose una norma social implícita que señala lo que allí ocurre como resorte de lo privado, por lo tanto, la familia si bien es la principal institución de la sociedad, resulta ser un subterráneo que alberga experiencias dolorosas.

A partir de esta mirada se comprende la realidad desde una madeja compleja de vivencias, ideales, sensaciones y afectos que intrincan y justifican actitudes y lealtades, por ello, somos indulgentes con el propio subterráneo y simpatizamos con los subterráneos ajenos. "La ropa sucia se lava en casa" y, por lo tanto, muchas veces justificamos conductas violentas propias y ajenas, ya que rechazarlas o cuestionarlas, resulta muy amenazante.

Maltrato hacia la infancia y violencia de pareja quedan expuestas en noticias que diariamente reciben atención morbosa, pero que no han calado lo suficiente y siguen considerándose una realidad ajena, propia de sectores desfavorecidos, sin percatarnos que es una realidad al acecho, que mantiene diversas variables explicativas.

Tanto la pobreza como la exclusión social son ingredientes estresantes que aumentan el riesgo de violencia, pero no podemos confundirlos y justificar la violencia intrafamiliar como un efecto meramente social y económico. El maltrato hacia los miembros más vulnerables de la familia no se vincula con la condición socioeconómica de las personas. El 56,9% de los cuidadores de niños, niñas y adolescentes reconocen el uso de agresión psicológica en la crianza y un 32,5%, informan agresión física, porcentajes que superan los índices de vulnerabilidad socioeconómica, y nos obligan a pensar que, en esas familias, la violencia no solo se ejerce hacia los hijos, sino que se instala desde el inicio de la historia fa-

miliar, en la relación pareja. Históricamente la conducta violenta se ha naturalizado y justificado como propia de los hombres, sin embargo, en el seno familiar también se tejen historias y dinámicas transgeneracionales.

¿Qué caracteriza a las personas que ejercen violencia hacia sus parejas? Estos sujetos habitualmente son inestables emocionalmente, tienen estilos afectivos en los que se entremezclan sentimientos amorosos y rabiosos, con gran dificultad para tolerar la frustración. Mantienen expectativas idealizadas de las relaciones amorosas, con una tendencia infantil a esperar que su pareja esté siempre disponible y satisfaga la totalidad de sus necesidades. Presentan una constante sensación de inseguridad

que resulta de la dificultad para sentirse realmente valiosos; sus herramientas personales son débiles para enfrentar desafíos emocionales, y ante situaciones de crisis, impiden que busquen ayuda o visualicen alternativas creativas para enfrentar el conflicto, utilizando una y otra vez la violencia y el control para brindarse seguridad y disminuir la angustia. Tienen gran temor al abandono, pese a que evidencian una supuesto dominio de la relación, ya que no logran visualizarse fuera de ésta, entablando vinculaciones de gran dependencia emocional, que muchas veces inspira arrepentimientos momentáneos, en los que se comprometen a cambiar, pero que no pueden sostener en el largo plazo, no obstante, las víctimas al verlos sumisos y vulnerables, sienten alivio y esperanza, perpetuándose patrones recursivos, tremendamente dañinos.

**Estos sujetos son inestables emocionalmente, tienen estilos afectivos en los que se entremezclan sentimientos amorosos y rabiosos, con gran dificultad para tolerar la frustración.**



**CLAUDIA RIQUELME ARROYO**  
Psicóloga, docente de Psicología Universidad Andrés Bello

Archivo

Hace 50 años: 18 de abril de 1974

## Temucano ganó prueba ciclista

El temucano Luis Acuña fue el ganador de la Doble Ciclista Concepción-Chillán, que se corrió en homenaje a los 57 años del Club Ciclista de Concepción. Para los 358 kilómetros, empleó 6 horas y 44 minutos, aventajando por casi diez minutos a los pedaleiros más cercanos. Desde la largada salieron 35 deportistas, pero al final sólo llegaron doce. A Chillán habían llegado juntos Ignacio Méndez, de Linares, y Luis Ortega, de Crav Penco, pero luego fueron superados.



Hace 10 años: 18 de abril de 2014

## Constructora culpa al MOP por atrasos

La empresa Copasa descartó que tenga un déficit financiero y culpó al MOP de indefiniciones que han atrasado la entrega de trabajos en el Puente Chacabuco. El jefe del proyecto aseguró que el diseño de la estructura oriente ha sufrido reiteradas modificaciones y que el diseño aún está en estudio, lo que explicaría el incumplimiento en los plazos. Así también, el ingeniero dijo que el conflicto con los vecinos de Aurora de Chile estaba lejos de resolverse.

Hace 1 año: 18 de abril de 2023

## Consejo Regional aprueba fondos para retiro de basura

Luego de que el gobernador Rodrigo Díaz sostuviera una reunión con los equipos municipales de las cuatro comunas más afectadas con el traslado de residuos, producto del cierre de la planta de Hidronor, el Consejo Regional aprobó en sesión extraordinaria entregar \$1.846 millones a modo de subsidio a cada uno de los municipios para enfrentar la crisis durante este año: Hualpén (\$872 millones), Talcahuano (\$765 millones), Florida (\$41 millones) y Lota (\$166 millones).

La medida responde al compromiso del Gobierno Regional, la Subsecretaría de Desarrollo Regional y los municipios para paliar la crisis del retiro de basura, aportando cada organismo un tercio del monto total que significará trasladar los residuos a otra comuna. Esos municipios van a tener que ir a depositar basura a más de 100 kilómetros de distancia.

Correo @

lectores@diarioelsur.cl

## Tiempo de promesas

Vienen tiempos de promesas, de candidaturas, de esos que algunos hablan con cierta liviandad y se practica poco: los gobiernos locales. Las comunas son el territorio por excelencia, y ahí se juega gran parte de las transformaciones. Hoy uno de los temas mayores será la seguridad y ahí las candidaturas tendrán mucho que decir y aportar, en un debate a fondo y responsable. Para los que aún creemos en la participación y en la construcción de mejores ciudades, es una oportunidad de apostar, renovar y ver cómo se construye ciudadanía.

ROGELIO GALINDO

## Salud visual

Chile ha experimentado una transición demográfica significativa en las últimas décadas, pasando de ser una población "en vías de envejecimiento" a una "población envejecida". Esta realidad ha traído consigo un aumento alarmante en las alteraciones visuales, con enfermedades como cataratas, glaucoma y degeneración macular relacionada con la edad representando una carga cada vez mayor para nuestro sistema de salud. El equipo de salud visual en Chile ha estado trabajando para afrontar esta realidad. Se han incrementado las becas de formación para médicos oftalmólogos, se han implementado programas de formación para tecnólogos médicos con mención en oftalmología y se ha fortalecido la atención primaria.

RICARDO MARAGAÑO

## Bullying

La creciente ola de violencia que afecta a las escuelas es alarmante y demanda una respuesta urgente. Los casos de agresiones físicas, bullying, acoso escolar y conflictos violentos entre estudiantes no solo representan una amenaza para la integridad física y emocional de estudiantes y docentes, sino que también socavan los cimientos de nuestra convivencia. Los orígenes de esta violencia son multifactoriales; desigualdad, violencia en el entorno familiar, ausencia de inteligencia moral y emocional, son algunos de los factores que contribuyen a la escalada de comportamientos agresivos. La piedra angular en la lucha contra la violencia escolar, tiene que ver con la reconexión moral y emocional que se ha diluido en

nuestra sociedad. Necesitamos recuperar el sentido de empatía y compasión hacia los demás. Cuando los estudiantes no han desarrollado una base de valores morales y emocionales, es más probable que se involucren en situaciones de violencia.

NATHALY VERA

## Réquiem

Diez años de servicios cumplía el teniente de Carabineros Emmanuel Sánchez Soto, quien en un arrojado de valentía enfrentó a un grupo de delincuentes, acción temeraria y heroica que le costó la vida. Su hoja de vida institucional da cuenta de que era un carabinero de tomo y lomo, ya que estas anotaciones reflejaban su compromiso personal de rendir la vida si fuere necesario, en defensa del orden y de la patria. Un héroe anónimo como miles que diariamente salen de sus hogares a ofrecernos, dentro de sus posibilidades, orden y seguridad, sin vislumbrar qué les deparará su diario servicio.

JUAN DE DIOS VIDELA CARO

## Elecciones

La carta del lector Egon Schmidlin (miércoles 17) mezcla peras con manzanas; reduce el peso electoral de un "acorazado" como Jacqueline Van Rysselberghe durante los diez años que fue alcaldesa de Concepción e intenta plantear una tesis acerca de los "candidatos impuestos de Santiago", faltando además el respeto a dirigentes históricos como Ariel Ulloa y Jorge Matute, porque ensuciar su legado al parecer sirve para sacar alguna ventaja mezquina o ganar likes. Si un partido apoya a un candidato, los militantes tienen que apoyar a ese candidato o no pueden seguir ahí. El trámite de renuncia se hace en la web del Servel y no demora más de dos minutos. ¿Para qué sufrir?

ROBERTO DREIBERG E.

## Inmigrantes

Se habla tanto del problema de la inmigración a Chile y nadie parece ser responsable y ningún gobierno lo soluciona. Hacia Chile han ocurrido en distintas décadas oleadas de migraciones. Muchos han engrandecido el país, como Andrés Bello, Lord Cochrane, por mencionar algunos, pero últimamente ha llegado mucha delincuencia.

DANIEL TAPIA GUZMÁN

El Sur

Fundado en 1882  
141 años al servicio de la comunidad regional

**Directora:** Isabel Plaza Vásquez  
**Representante legal:** Daniel Nalda Campos  
**Domicilio:** Causalpolicán 518, piso 3, Concepción.  
**Sitio web:** www.elsur.cl  
**Correo:** buzon@diarioelsur.cl / Editado e impreso por Diario El Sur S.A.