# Diario Concepción

Sábado 17 de agosto de 2019, Región del Bío Bío, Nº4085, año XII

**CIRCULA CON LA TERCERA** 

OBSERVATORIO LABORAL BÍO BÍO ENTREGÓ INÉDITAS CIFRAS DE OCUPACIÓN INFORMAL

## Trabajadores en Bío Bío: un tercio carece de cotizaciones en AFP y Salud

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 10-11

Tasa de Ocupación Informal llega a 29,1%: cerca de 211 mil personas.

Con el piano de Eugenio Urrutia y voz de Claudia Lepe se abre ciclo en Colegio Médico

Al destacado músico penquista, se une esta contraalto que se ha presentado varias veces en el Municipal de Santiago. Hoy a las 19 horas tocarán en la sala del gremio en la Diagonal y la entrada es un aporte voluntario.

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG. 19





Diputado Gastón Saavedra: "En Chile se trabaja mucho y se paga poco"

**POLÍTICA PÁG. 4** 



"Nuestro Hogar": Veinte años dando refugio y contención a familias de niños con cáncer

CIUDAD PÁG. 6



Mario Parada, nuevo presidente del fútbol UdeC: "El objetivo es seguir en Primera"

DEPORTES PÁG. 20-21

**EDITORIAL:** LAS BUENAS CIFRAS Y LA MALA PERCEPCIÓN DE LA SEGURIDAD CIUDADANA

EDIFICIO NOVO URBANO

VIVIR LA CIUDAD



8 modelos de deptos. 1 y 2 dormitorios.

socovesa.cl

SOCOVESA\*

#### **Opinión**

Verba volant scripta manent

#### **ENFOQUE**

Recientemente, observamos un par de noticias relacionadas con salud que muestran las dos caras de una misma moneda. Mientras el Presidente anunciaba con toda una parafernalia la creación del hospital de la zona norte de Santiago -olvidando por momentos que Santiago no es Chile-, mientras los alcaldes se disputaban cual era el mejor lugar para construirlo bajo un sinfín de argumentos, nos informábamos, por otro lado, de una realidad que cala profundo en el bolsillo de los chilenos.

Evidentemente, cada hospital que se construya será una oportunidad de acercar la salud a los ciudadanos y, por ese lado, bienvenidos sean, ya habrá tiempo para analizar cómo podremos contar con especialistas para el sinfín de requerimientos de nuestra población.

Sin embargo, podemos contar con los profesionales que nos diagnostiquen lo que padecemos y con ello el tratamiento a seguir, pero es ahí donde surge una derivada no considerada económicamente en todo el tratamiento: los remedios.

El Instituto de Salud Pública de la Universidad Andrés Bello realizó un estudio sobre el costo y desembolso económico que significan los medicamentos en nuestra realidad financiera, en él se demuestra que en nuestro país se gastan en promedio 60 mil pesos al mes en remedios, con un ingreso medio que bordea los 470 mil pesos, significa que cerca de un 13% de nuestros ingresos se destinan a adquirir algún tipo de medicamento para nuestras enfermedades, sean crónicas o puntuales.

Siendo así y sin el afán de menospreciar el incremento hospitalario, el fondo acá es que si no se trabaja en serio en un plan que dé acceso a los fármacos necesarios para sanar o controlar una dolencia, difícilmente ésta va a lograr resultados. Si no puedo obtener el reSalud, otra deuda pendiente

FELIPE VERGARA Académico UNAB @felipevergaram

No podemos darnos
el lujo de cuestionar
o, peor aún, obviar, si
la población tiene
para costear lo
básico para su
supervivencia.

medio o accedo de manera parcial a él, lo que sufro no se mejora, obligándome a recurrir nuevamente al médico en busca de una solución, transformando todo esto en un círculo vicioso de desembolso de dinero y tiempo.

No corresponde que el acceso a una salud integral requiera de un gasto superior a nuestra realidad país, recordemos que ni Fonasa e Isapres reembolsan los medica-

Otra mirada

mentos de uso diario. Caemos ahí entonces en la imperiosa necesidad familiar de priorizar a qué o a quién le destinamos recursos en un mes y eso evidentemente se transforma en una sensación de injusticia social que daña nuestra propia convivencia.

No estamos hablando de un bien suntuario, sino de uno de primera necesidad; es enfrentarse cada mes a la disyuntiva de si tendrá para comprarle salbutamol a su hijo o zoclipona a su madre.

Podemos discutir sobre cuántas son las horas justas que trabajemos, de si los resultados económicos calzan con lo que el gobierno prometió; pero no podemos darnos el lujo de cuestionar o peor aún, obviar, si la población tiene para costear lo básico para su supervivencia.

La mirada al desarrollo que pregonamos está en entredicho cuando olvidamos lo que para nuestra ciudadanía es urgente.



#### **CARTAS**

#### Productividad y jornada

Señor Director:

El debate público originado desde las propuestas y contrapropuestas de reforma y modernizaciones a la Ley Laboral en Chile, nos recuerda que mirar la vida desde la polarización: esto o lo otro, blanco o negro, nos impide ver la riqueza de ideas en cada una de las posturas. La posición le gana a la propuesta, y si nos quedamos con los titulares, no nos ajustamos a un debate de verdad.

Si queremos más flexibilidad, miremos los nuevos espacios de trabajo: trabajo remoto, espacios colaborativos, coworks. Flexibilidad en el dónde, no sólo en el cuánto. Si queremos más productividad, miremos también cuáles son las habilidades que requerimos, tanto en la oficina como en una modalidad a distancia, para el trabajo de hoy y para el trabajo del próximo decenio.

¿Será que la comunicación efectiva, la creatividad, el adecuado uso de las tecnologías digitales, el trabajo en red, distribuido y también en equipo presencial, afectan tanto más a la productividad que las horas presenciales en la oficina? ¿Será que

#### Reflexión, pero con autocrítica

Para quien no conoce la evolución ni los matices en torno a la conducción de la FEC de la última década, resulta elocuente leer la declaración de varios ex dirigentes estudiantiles respecto a los hechos de violencia ocurridos en la Universidad de Concepción. En un ejercicio similar al que hicieran respecto a la dictadura Chavista en Venezuela, los ex dirigentes toman hoy distancia de una realidad que ampararon en el ejercicio de sus cargos.

Es meritorio cuando alguien, producto del tiempo y el reposo natural de las pasiones, cambia de opinión o postura frente a un tema, pero es deshonesto cuando no viene acompañado de una autocrítica. A saber, la generación firmante nada dijo ni objetó cuando en 2012 la Confech, en su documento "Balances y proyecciones del movimiento social 2011", señaló, respecto a la violencia, que existe una "Violencia de masas organizada y con fines políticos que se convierte en masiva y legitima para nuestros compañeros"; ni nada dijo, cuando facultades completas caían en toma pese a la votación contraria de la medida, transgrediendo la democracia interna de muchos espacios.

Tampoco se les notó acomplejados cuando se cantaba a viva voz, en medio del conteo de votos de la FEC, la clásica "Somos los hijos de Guevara, hijos de Chávez y Fidel" ¿Acaso dicha genealogía, la evoca-

ción a dichos referentes, puede generar condiciones para alcanzar el Chile "fraterno, justo y democrático" del que hablan en su carta? Claramente no.

Quienes firman son responsables, en gran medida, de la cultura asambleísta que generó, primero, el deterioro directivo de la FEC como órgano de representación, y hecho eso, responsables de que grupos mi-

> noritarios e irracionales comenzaran a tomar las decisiones al interior de la Universidad. No sirve hoy, en resumidas cuentas, invitar a la reflexión cuando esta no viene acompañada de una necesaria autocrítica ni del necesario mea culpa.

Fernando Peña, Fundador Movimiento Gremial UdeC; Paula Rojas, ex Vocal Bienestar FEC; Daniel Escobar, ex Secretario General FEC; José Piña, ex Presidente FEC; James Argo, ex Presidente MG UdeC; Hector Muñoz, Ex Presidente FEC; Juan Domingo Aguirre, ex Vocal TTCC FEC; Mauricio Henríquez, ex CEFI UdeC; Felipe Pulgar, ex CAA Ing. Comercial; Teresa Carrasco, ex CAA Pedagogía Matemáticas; María Paz Santibañez, Ex delegada FEC Ped. Matemáticas; Camila Villagrán, Ex delegada FEC Fonoaudiología; Melissa Gonzalez, Ex delegada FEC Bioingeniería; Gabriela Soto, ex Pdta CAA Ing. Comercial.

desde esa perspectiva podremos navegar la ola de la automatización que ofrece mayor productividad, sin que nos ahoguemos cuando ésta nos pase por encima? Productividad en el cómo, no sólo en el cuánto. Sergio Majluf Jadue, Director de Innovación, Emprendimiento y Empleabilidad USS

#### Para bailar el tango

Señor Director:

En entrevista reciente, un alcalde se refirió a la corrupción en Argentina durante el gobierno de Cristina Fernández de Kirchner diciendo: "Las acusaciones de corrupción a Cristina vienen del sector privado, y siempre que hay un funcionario público corrupto es el mundo privado el que lo corrompe, ¡ absolutamente!"

Quizás un posible sesgo ideológico confundió al señor alcalde, ya que en esos casos es casi imposible afirmar quién corrompió a quién. Si la corrupción fuera unidireccional y con tantas acusaciones sobre sus hombros, querría decir que la ex Presidenta habría sido reiterada y brutalmente corrompida por el sector privado.

En los últimos años en Chile hemos visto episodios de corrupción no tradicional donde el funcionario público por sí solo, o con la ayuda de otros funcionarios públicos, ha robado al Estado a manos llenas. Modestamente, podríamos decir que en Chile hemos descubierto que, muchas veces, para bailar tango se necesita... uno.

José Luis Hernández Vidal

#### **EDITORIAL**

## Las buenas cifras y la mala percepción de seguridad ciudadana

lgo sucede cuando las cifras duras no terminan de convencernos, su simple exhibición debería terminar con √a polémica. Los números, por lo general, hablan, pero no siempre, así se explica la persistencia de la duda a pesar de la información relativa a seguridad ciudadana en nuestro país, que muestra una clara, aunque discreta, disminución en el índice de victimización de los hogares.

En efecto, al presentarse la última Encuesta Nacional Urbana de Seguridad Ciudadana (Enusc) correspondiente a 2019, se observa que las viviendas que han sufrido algún delito de mayor connotación social presentan una baja de 2,6 puntos porcentuales, pasando de 28,0% en 2017 a 25,4% en 2018, lo que rompe la tendencia al alza que se venía registrando desde 2014. En números absolutos, la variación observada, descrita como estadísticamente significativa, informa que durante 2018, 129.848 hogares dejaron de ser víctimas en comparación a 2017.

Respecto a la percepción de inseguridad, la cifra disminuyó en cuatro puntos porcentuales durante el 2018, lo que significa que 526.773 personas dejaron de considerar que la delincuencia en Chile aumentó en relación al año anterior. Por otra parte, también se informa que el año pasado el 35% de los hogares victimizados denunciaron al menos un delito de mayor connotación social. Al compararlo con igual cifra del año anterior -38,5%- resulta una disminución de 3,4 puntos porcentuales.

Reducciones parecidas se observan igualmente en una serie de otros indicadores, así ocurre con el temor de ser víctima de un delito; el 38,1% de los entrevistados cree que será víctima de un delito en los próximos 12 meses, siendo el menor porcentaje de la serie des-



Las cifras positivas son reales, pero la delincuencia muestra otras facetas preocupantes. Si bien es cierto, los datos del gobierno muestran bajas, estas todavía están por encima de las de hace algunos años.

de 2012, lo cual representa una disminución de 1,2 puntos porcentuales respecto al 2017 (39,3%). El 2018, 158.032 personas dejaron de creer que serán víctima de un delito en los próximos 12 meses.

La percepción de inseguridad también cayó en 4 puntos porcentuales, el número de personas que creen que la delincuencia aumentó en el país, pasando de un 80,8% en 2017 a un 76,8% en 2018. Así, el año pasado 526.773 personas dejaron de considerar que la delincuencia aumentó en Chile, en relación a 2017.

Otro indicador interesante, aunque con ambigua significación, es la denuncia de los de los hogares victimizados, en este caso, el año pasado, el 35,1% de los hogares victimizados denunciaron al menos un delito de mayor connotación social, bajando desde un 38,5% en 2017, es decir, una disminución de 3,4 puntos porcentuales. El dato a tener en cuenta es que las personas se inhiben de denunciar, por diferentes motivos, más la percepción de desigualdad de trato, que hay sectores de la población que son más protegidos que otros.

Todas estas cifras son reales, pero la delincuencia muestra otras facetas preocupantes; violencia extrema, armas con alto poder de fuego, bandas organizadas, organizaciones para el tráfico de drogas y frecuente participación de menores.

Si bien es cierto, las cifras del gobierno demuestran bajas, estas nuevas cifras todavía están por encima de aquellas que como país mostrábamos en 2012-2014. No es todavía el momento de mostrar resultados felices, para una parte importante de la ciudadanía este problema sigue plenamente vigente y en amenazante evolución.

#### **OPINIONES**

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl





#### **EN EL TINTERO**

#### En busca de varias cosas perdidas

Si no fuera porque hay gente que se dedica a hacer las cosas más inusuales, este mundo podría ser una soporífera e insoportable rutina, todos haciendo lo mismo, con iguales pasiones y oficios, un escenario aterrador.

Sin embargo, es todo lo contrario, hay cada loco con su tema y algunos de estos remas altamente convocantes, como el hobby de Robert Ballard, a quien le gusta encontrar cosas perdidas, no cualquier cachivache. Así, en 1985, descubrió el Titanic en lo profundo del océano Atlántico; localizó el Bismarck, un buque de guerra nazi y dieciocho barcos naufragados en el mar Negro.

A pesar de eso, Robert no es feliz, tiene una tarea pendiente; siempre ha querido encontrar los restos del avión que pilotaba Amelia Earhart, la primera mujer en cruzar el Atlántico en solitario en 1932, cosa que sólo había conseguido Charles Lindbergh cinco años antes. La hazaña, que realizó en un tiempo récord de 13 horas y 50 minutos, le valió la Cruz Distinguida de Vuelo del Congreso de los Estados Unidos. En una de sus travesías desapareció, en 1937, sin dejar rastros.

Bob estaba por perder las esperanzas, listo para hacer agregar su nombre a la larga lista expediciones que buscaron el avión, in-

tentándolo por años y que habían fracasado, pero hace poco, otro grupo de exploradores encontró varias pistas, tan persuasivas, que cambió

de opinión. Según la prensa internacional tiene algunas coordenadas para encontrarla, en un exótico atolón en la República de Kiribati, en el Pacífico.

Ojalá le vaya bien, si tiene éxito, le podíamos encargar encontrar varias otras cosas que andan medio perdidas, como el sentido común y las ganas de portarse bien, entre otros asuntos valóricos de difícil detalle

**PROCOPIO** 

#### **Diario Concepción**

Fundado el 20 de mayo de 2008 en la provincia de Concepción **Directora:** Tabita Moreno Becerra **Editor General:** Francisco Bañados Placencia

Gerente General y Representante Legal: Claudio Suárez Eriz

Dirección: Cochrane 1102. Concepción **Teléfonos:** (41) 2232200, (41) 2232236

Correo: contacto@diarioconcepcion.cl web: www.diarioconcepcion.cl

Twitter: DiarioConce Oficina Comercial: (41) 2232200

Oficina Comercial en Santiago: (2) 23350076 Suscripciones: 600 8372372 opción 2 **Declaración de intereses** en www.grupocopesa.cl/declaracion Copesa Impresores S.A., la que sólo actúa como tal. 4

#### **Política**



#### "El teatro se está transformando en una discusión de élite"

La senadora y presidenta de la UDI, Jacqueline van Rysselberghe, defendió la designación del diputado, Luciano Cruz-Coke, como director del Teatro Biobío y aseguró que "se trata de alguien que conoce el medio y es un aporte. A la ciudadanía le importa que esto funcione, que existan buenos eventos y no tengamos que viajar a Santiago. Esto se está transformando en una discusión de élite y no ciudadana, con cierto ideologismo".

La senadora agregó que si el Teatro no funciona se debe cambiar al directorio completo.

Ángel Rogel Álvarez angel.rogel@diarioconcepcion.cl

De una u otra forma, el diputado del Distrito 20, Gastón Saavedra (PS), estuvo en muchas de las discusiones que marcaron la semana política en el Congreso y la Región.

Así, por ejemplo, cuestionó la designación de su colega Luciano Cruz-Coke (Evópoli) en el directorio del Teatro Biobío; criticó la postura del Gobierno ante el proyecto de "40 horas laborales" impulsado por el diputada del PC, Camila Vallejo (que se vota en particular en la comisión de Trabajo de la Cámara), y no estuvo en la votación que prorrogaba la entrada en vigencia de la Ley de la Jibia (iniciativa que, por cierto, apoyó con su firma).

De todo lo anterior, así como su opinión de la renuncia de la Rodrigo Díaz a la DC y la futura elección de gobernadores regionales, habló con Diario Concepción.

El caso Cruz Coke: "El artículo 58 de la Constitución establece claramente cuáles son las inhabilidades y, además, esto tiene que ver con la ley que establece las inhabilidades cuando uno asume como parlamentario y los reglamentos que tiene la Cámara en torno a estos temas. Además, de ser miembro de la comisión de Cultura, siendo juez y parte. Esta corporación recibe recursos que son de carácter público que provienen del presupuesto de la nación, a través del Gobierno Regional".

"Si llega a prosperar esta idea de que sea miembro del directorio, va a sentar un precedente para que cualquiera de nosotros pueda ser miembro de un directorio en el futuro. Esa es mi preocupación".

Su ausencia en la votación de la Jibia: "No estaba (al momento de la votación), desde temprano no estuve. Estuve en otras cuestiones y no voté en ninguno de los proyectos en que estaba. Sé que no se vio bien, pero yo hice harto para que las cosas cambiaran, pero no lo logré".

"Estoy convencido de la sustentabilidad. Pero hay situaciones particulares, cuando uno escucha a los científicos o ve lo que está generando el cambio climático y lo que pasa con las especies, entre ellos, la jibia. Entonces, era recomendable la postergación de la entrada en vigencia de la ley, ahora el 16 (ayer)".

"Yo mantengo mi opinión en este tema y, creo, que hemos cometido un error. Lo que va a pasar es muy simple, la industria ya tomó una decisión en este tema, habrán 1.700 empleos menos, porque se van a cerrar las líneas productivas de la jiGASTÓN SAAVEDRA, DIPUTADO SOCIALISTA DEL DISTRITO 20:

## "Asumamos que en Chile se trabaja mucho y se paga poco"

El legislador llama al gobierno a ser "serio" en la discusión de las 40 horas laborales, pero también insiste en la errónea designación del diputado Cruz-Coke en el Teatro Biobío.



bia y debiéramos aprovechar este tiempo para que haya más investigación científica respecto de este recurso que es tremendamente potente para el desarrollo pesquero".

El proyecto 40 horas: "El proyecto hav que llevarlo adelante y desmitificarlo de este esfuerzo comunicacional malévolo que ha hecho el gobierno. Pareciera ser que ahora el número mágico es 41, porque cuando son 41 horas, pareciera que no se produce ninguno de los efectos perversos que el Gobierno dice se produce en la economía... Con todo respecto y cariño, a todos los ideólogos comunicacionales del gobierno déjense de chacotear, seamos serios al abordar estar tema. De una vez por todas asumamos que en Chile se trabaja mucho y se paga poco".

"Hay que ver lo que pasó con el ingreso mediano en los hogares del país, según la última encuesta del INE, cayó en un 2,3%. En los últimos cuatro años esto no había ocurrido. Es decir, además de ganar menos, los chilenos han perdido poder adquisitivo en el último año. O sea, trabajamos más para nada, sólo para desgastar el recurso humano y producir rentabilidad en las empresas. No hay un sistema de redistribución del ingreso".

"El gobierno pierde la agenda laboral y levanta un proyecto de 41 horas que ingresa por el Senado y no por la Cámara. Se equivoca el gobierno, porque está en una encrucijada, y se dan explicaciones irrisorias".

La renuncia de Díaz y al elección de gobernadores regionales: "Él tomó una decisión y ahora tenemos un escenario distinto. De verdad, me sorprendió y son decisiones personales que se respetan. Él fue un buen intendente del Bío Bío. ¿Las críticas a los partidos? Bueno, él fue candidato a concejal, fue seremi e intendente en la lógica de los acuerdos y las negociaciones. Ahí noto una inconsistencia".

"En este escenario, el PS tiene el legítimo derecho de presentar nuestro o nuestras candidatas y tendremos que resolverlo de la forma más democrática posible para que tengamos un candidato único, en eso no nos podemos perder".

"El PS está Clemira Pacheco, Enrique Inostroza o Ariel Ulloa, que siempre ha manifestado su disponibilidad. Tenemos candidatos para ofrecer y, además, con la posibilidad de ganar".

#### **OPINIONES**

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



#### **Política**

CONTIENDA PODRÍA CONTAR HASTA CON CUATRO INDEPENDIENTES

## El escenario electoral que se empieza a configurar en Hualpén

Tras confirmación de ex diputado, Cristián Campos, de

postular a la alcaldía, la comuna se comienza a llenar de candidatos, como ninguna otra en la provincia de Concepción.

Ángel Rogel Álvarez angel.rogel@diarioconcepcion.cl

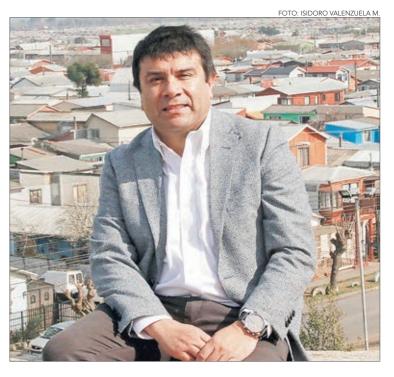
Tres candidatos independientes (eventualmente cuatro), más un candidato de la ex Nueva Mayoría y otro de Chile Vamos (al parecer de RN), configuran el particular escenario que, a la fecha, presenta la comuna de Hualpén de cara a las elecciones municipales del próximo año.

Lo anterior, luego que el ex diputado, Cristián Campos, confirmara a Diario Concepción, no sólo su renuncia al PPD (colectividad en la cual militó 11 años), sino también su intención de competir por la alcaldía de Hualpén, como independiente.

Como es sabido, la actual alcalde-

sa, Katherine Torres, postulará por un segundo período y el concejal, Juan Cruz, sin militancia (ex PPD), también ha reconocido que está trabajando para ser candidato a alcalde. A ellos, se podría sumar el ex concejal de RN en la comuna, Gabriel Torres, quien ha dicho abiertamente que si no están las condiciones dadas al interior de la colectividad, dará un paso al costado y postulará "a todo evento".

Se viene una competencia ardua, reconocieron fuentes de la oposición, donde hay otros nombres dando vueltas, a saber: Fabiola Lagos y Miguel Rivera, del PPD; Oclides Anríquez, del PS; y el Miguel Ángel Aravena, en la DC (los dos últimos edi-



**EL EX DIPUTADO** renunció a la militancia el pasado 7 de junio y confirmó que competirá por la alcaldía de Hualpén.

les en ejercicio). Ello, sin considerar que hace unos días el concejal, Luis Isla, firmó su militancia el PR, y podría eventualmente ser una carta del partido.

En RN, en tanto, los concejales Felipe Rodríguez, Erika Beltrán y el coordinador regional del Seguridad Pública, Claudio Etchevers, han explicitado su intención al partido de querer competir. Todo hace pensar que la carta de Chile Vamos saldrá del partido de la estrella, pues en el resto de los partidos del bloque, no ha habido, a la fecha, interesados.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



#### Ciudad

"Aquí las tías me entregan cariño y a veces juego con los niños que vienen de paso". *Solange Mancilla,* residente del hogar.

"Esta casa la considero mi segundo hogar, porque tenemos todas las comodidades".

Anyel Haro, mamá de Solange.

"Hay que servir de psicóloga, de contenedora y en todo lo que necesite un niño con cáncer".

Sonia Guzmán, administradora.

Mauro Álvarez S.

Tener un hijo con cáncer debe ser uno de las temores más grandes que puede sufrir un padre y una madre, más aún si el tratamiento para el menor debe hacerse lejos de su lugar de origen. Debido a la carga emocional que ello conlleva, el estar lejos del grupo familiar es aún peor, más si hay otros menores involucrados.

En este contexto, provenientes de Chile Chico, hoy viven en Concepción desde noviembre de 2018, Anyel Haro y su hija Solange Mancilla de tan sólo 11, en la Corporación Nuestro Hogar, ubicada en calle Maipú 1412, institución que se preocupa de brindar hospedaje a los familiares directos de los niños que están siendo tratados en el Hospital Guillermo Grant Benavente.

Solange, quien padece de leucemia mieloide y linfoblástica, es una niña muy vital, algo quizás contradictorio considerando su diagnóstico. Ella se reconoce como alegre, y también se muestra muy contenta del cariño que recibe por parte de las tías que trabajan en el lugar. Su madre, que pese al dolor de dejar a sus otros hijos (uno de seis y otra de cinco años), se mantiene al pie del cañón, apoyando a su pequeña en este dificil trance que les puso la vida.

#### La vida en el Hogar

Sobre la experiencia de residir en esta acogedora casa, Anyel calentado sus manos en la estufa en el living, comenta que ha sido muy buena. "En esta casita tenemos de todo, mucha tranquilidad. Yo que soy buena para tomar mate, aquí paso todo el día haciéndolo con las tías y las otras mamitas que vienen de paso con sus niños. Aquí recibo contención, porque no es fácil lidiar con la enfermedad de Solange y estar alejada de mis otros dos hijos y mi marido, quien se encarga de cuidarlos".

Sobre todo lo que tuvieron que pasar hasta llegar a Concepción, Anyel explica que fue algo muy complejo, porque, tanto en Los Ángeles como en Coyhaique, no daban con el diagnóstico, hasta que en Temuco obtuvieron el diagnóstico correcto. "Cuando estuvimos en Temuco yo no tenía donde dormir, estuve varios días sin ducharme, comiendo lo que podía, también por la incertidumbre de lo que estaba pasando mi hija... Fue muy duro, por eso, esta casa la considero mi segundo hogar, porque tenemos todas las comodidades", indica.

Solange, con una alegría desbordante, bromea y pregunta: "¿Cómo me queda este cintillo? Disculpen que no pude peinarme" (a raíz de



CORPORACIÓN NUESTRO HOGAR:

# 20 años dando **refugio y contención** a familias de niños con cáncer

La iniciativa nació para prestar un apoyo clave a las familias durante el tratamiendo de sus hijos. Hoy ofrecen un techo y algo más a padres y pacientes oncológicos del Hospital Regional. Es el caso de Solange y su mamá Anyel, de Chile Chico.

las quimiterapias, perdió su pelo), bromea

"Aquí las tías me entregan cariño y a veces juego con los niños que vienen de paso. Como ellos ya están sanos se vuelven a sus casas, por lo que los otros días estoy solita. Acá tengo juguetes y la televisión, me gusta ver monitos animados", explica sin dejar de sonreír.

Sobre lo complicado que es estar lejos de sus hermanos, dice: "Cuando me pongo triste, los llamo por video-llamada... hace poquito fuimos una semana a verlos, estaban felices. Ellos son muy maduros, entienden que estoy enferma. Espero pronto volver a mi casa. Si no fuera por Nuestro Ho-

gar, probablemente, yo estaría mal", afirma

#### Veinte años en Concepción

La Corporación Nuestro Hogar está pronta a cumplir 20 años apoyando a familias provenientes de otras latitudes, quienes en su mayoría vienen de la Región y, en casos excepcionales, de otras partes de Chile, ofreciéndoles techo, cama y comida, esto, porque muchos de ellos no tienen las condiciones para cubrir un hotel o un arriendo, mientras sus hijos se encuentran en tratamiento en el Hospital Regional.

"Ha sido un trabajo arduo y muy duro, pero a la vez muy gratificante,

#### La Corporación nació cuando

el enfermero Cristián Parra se dio cuenta de las dificultades que enfrentaban padres de otras ciudades al no tener donde alojarse.

porque tenemos mucha gente colaboradora en Concepción, principalmente de forma anónima, lo que ha permitido sustentarnos durante el tiempo", señala el presidente del directorio de la Corporación, Claudio Cortes.

Sobre cómo se formó la iniciativa que en diciembre está de aniversario, Cortes detalla que "esto nació porque los gestores, liderado por enfermero Cristián Parra, se dieron cuenta de la dificultad que había en el hospital, para con los niños que venían desde lejos, los papás no tenían donde quedarse y con el fin de que los menores no se quedaran solos en la ciudad, se creó la Corporación, así sus progenitores pueden estar más cerca de ellos".

Una persona clave dentro de la casa es Sonia Guzmán, quien oficia de administradora. En una jornada de 24 horas, de lunes a viernes, acoge y contiene a las madres que se alojan en el hogar.

"Es un trabajo bastante interesante, porque tiene varias aristas, ya que, aparte de administrar, hay que servir de psicóloga, de contenedora y en todo lo que necesite un niño con una patología como es el cáncer. Esta labor es muy emotiva y significativa. Tenemos una capacidad para 14 personas, pero nunca estamos copados, porque el tratamiento es de semanas y los pacientes van rotando, van a sus casas, vuelven y así", sostiene.

Contención que realiza más aún con personas de lugares lejanos, como el caso de Anyel y Solange. "Es mi paño de lagrimas", responde Anyel, quien a fines de septiembre debe volver a Chile Chico, para regresar en octubre, ya que su hija debe volver a evaluarse

"Con lo caro que es viajar y mi marido sin trabajo estable, por el cierre de la mina allá... No tenemos el dinero suficiente para llegar, por la distancia que hay entre Concepción y mi ciudad. El hospital no nos cubre el pasaje. Dios quiera que de aquí a la fecha podamos reunir el dinero, porque es muy difícil estar lejos de nuestros seres queridos", concluye.

#### **OPINIONES**

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



#### **Publi**Reportaje

JAVIER ROA DE LA CARRERA, GERENTE GENERAL DE GAS SUR

## "QUEREMOS GENERAR CONCIENCIA Y CUIDAR EL PLANETA PARA LAS FUTURAS GENERACIONES"

Debido a los constantes cambios que está sufriendo el clima a nivel mundial y nacional, grandes empresas del planeta han tomado una serie de medidas para aminorar el impacto de estas modificaciones y para resguardar el cuidado del medio ambiente.

En ese orden, Gas Sur, la destacada empresa de la Región del Bío Bío inició la campaña "Cuidemos el planeta de nuestros niños", cruzada que tiene como objetivo el generar conciencia social para el cuidado del medio ambiente con miras al futuro, puesto que toda medida que se tome hoy será beneficiosa para el día de mañana.

Javier Roa de la Carrera, Gerente General de Gas Sur, comentó cómo se inició el proyecto, cuáles son los principales objetivos de la campaña y las expectativas que tienen como empresa de una cruzada que pretende cuidar el planeta para el futuro de los niños de hoy.

#### ¿Cómo nace el proyecto "Cuidemos el planeta de nuestros niños"?

Todos estamos conscientes de los efectos que está teniendo el cambio climático en nuestra región, en el país y en el mundo entero. Si a eso le sumamos que el año 2015 el gran Concepción fue declarado zona saturada y que el 47% de la contaminación proviene de la quema de leña por consumo residencial, nosotros no nos podíamos quedar de brazos cruzados.

mar una postura clara frente a este tema. Nosotros sabemos que el Gas Natural es una alternativa más limpia porque es 6.600 veces menos contaminante que una estufa a leña y 60 veces menos que una a pellet, cómoda porque no requiere

Con el objetivo de resguardar el medio ambiente y tomar medidas que serán de beneficio para el mañana, Gas Sur inició la campaña "Cuidemos el planeta de nuestros niños", cruzada que busca generar conciencia de la importancia que tiene el cuidar el medio ambiente.



almacenamiento y segura ya que se disipa rápidamente en comparación a otras alternativas de calefacción, pero por ción del aire. Pero en la situasobre todo amigable con el ción actual creemos que eso no medio ambiente.

Es por esto que quisimos transformar nuestros planes en una acción concreta para cuidar el planeta. Sabemos que cuando las personas se cambian a Gas Natural ayudamos a que se corten menos árboles, que existan menos emisiones de

material particulado en el aire y en definitiva menos personas afectadas por la contamina-

#### ¿Cuáles son los principales objetivos el proyecto?

El principal objetivo es que todos como sociedad, tomemos conciencia de que debemos "cuidar el planeta de nuestros niños" ya que ellos serán los más afectados por las

decisiones que tomemos hoy, ya sea de manera individual o colectiva.

Es por eso que en conjunto con la fundación El Árbol no sólo hemos plantando árboles nativos en diversos puntos del Gran Concepción, sino que también hemos visitando colegios para educar a los niños sobre la importancia de los árboles, como nos benefician en el día a día purificando el aire que respiramos y a mantener los ecosistemas donde habitamos.

Dado lo anterior en esta campaña estamos invitando a que se sume la sociedad en su conjunto, los municipios, los alumnos de los colegios y grupos de voluntarios que nos ayuden a plantar.

#### ¿Qué ha significado para ustedes esta campaña y por qué fomentar el cuidado del planeta en base a la plantación de árboles nativos?

Con esta campaña hemos tenido que aprender mucho y en eso fundación El Árbol ha jugado un rol fundamental. Hay variables que no teníamos consideradas en un inicio, cómo las fechas óptimas para realizar las plantaciones, las características de las especies, los tamaños de las árboles y los lugares más adecuados.

Sabemos que el Gas Natural biente y que cuando un cliente opta por nuestro producto y migra de otro medio de calefacción más dañino cómo la leña, por ejemplo, ya está ayudando al planeta, pero consideramos que como empresa debemos hacer un esfuerzo adicional y por eso optamos

por la plantación de árboles nativos junto a nuestros clientes y colaborado.

#### En lo que va de campaña, ¿qué lugares o sectores se han visto beneficiados con este trabajo de Gas Sur?

En el mes de mayo realizamos la primera plantación de Maitenes, Quillayes, Arrayanes y Boldos en nuestra propia planta en Talcahuano, para dar inicio a la campaña e involucrar a nuestros colaboradores en nuestro compromiso.

Luego, el viernes 2 de agosto plantamos 100 árboles nativos en el Parque Costanera en el marco de la firma del convenio de cooperación mutua entre Gas Sur y la municipalidad de Concepción, en materia de descontaminación y que busca promocionar y desarrollar actividades que beneficien a la comunidad y el medio ambiente.

En actividades cómo estas no solo hay que tener las ganas de ayudar, hay muchas cosas que coordinar y en eso ha sido fundamental la buena recepción que ha tenido la campaña en los municipios del gran Concepción.

#### ¿Cuáles son las expectativas de la empresa para el futuro del proyecto?

Cómo Gas Sur estamos comprometidos con esta iniciativa, es amigable con el medio amagradecidos del compromiso de nuestros colaboradores y de la preferencia de nuestros clientes, así como de lo importante que es comenzar a realizar acciones concretas para cuidar el planeta de nuestros niños. Por eso invitamos abiertamente a todos los que se quieran sumar a esta iniciativa.

#### Ciudad



#### Amplían plazo de investigación por crimen ocurrido en Las Salinas

En 40 días ampliaron la investigación por el doble crimen ocurrido en el sector Las Salinas de Talcahuano el año 2014.

La petición fue realizada por el fiscal Mario Elgueta, basándose en que existen diligencias pendientes para finalizar la indagatoria. "En reunión con los equipos policiales surgieron diligencias que serán conclusivas para determinar y que nos permitirán cerrar el círculo, para que no existan dudas en la culpabilidad del imputado. Estamos ahondando en diligencias que serán aún más ilustrativas para el tribunal", aseguró.

El persecutor explicó que se trata de una investigación muy larga e intensa que cuenta con más de 14 mil fojas y que ya existen suficientes antecedentes para realizar una acusación en contra del único detenido.

La defensa, en tanto, a cargo de Claudio Arrepol, aseguró que se encuentran agotadas las diligencias y que su representado ya lleva casi un año recluido.

Por esta causa, se encuentra en prisión preventiva Rubén Carrasco, quien enfrenta cargos por el femicidio de Cristina Poblete y el homicidio calificado del menor que ella cuidaba, Matias Poblete.

ANUNCIO FUE REALIZADO EN CONVOCATORIA PARA NUEVOS ESTABLECIMIENTOS

## Educación pretende incluir a los Liceos Bicentenarios en la ERD

Medida pretende lograr la articulación entre el mundo educacional técnico profesional y las industrias que se emplazan en la Región. Situación similar a lo que podría ocurrir con las universidades.



Marcelo Castro Bustamante

La seremi de Educación anunció que pretende incluir a los Liceos Bicentenarios, que se encuentran en la Región del Bío Bío, en la Estrategia Regional de Desarrollo, que actualmente se encuentran trabajando al interior del Gobierno Regional.

De acuerdo al intendente Sergio Giacaman, esta medida se encuentra inmersa dentro de la mesa público privada entre el mundo de la educación y las empresas y gremios. "Hay un espacio en la vinculación entre el mundo productivo con la educación y que esa vinculación tenga un impacto positivo. El espíritu es poder articular con fineza que la oferta laboral y académica tengan coherencia".

Esta mesa sesionó hace un mes aproximadamente y ya fijó algunos ejes de trabajo. Según el seremi de Educación, Fernando Peña, estos colegios pueden ser un aporte para la ERD. "El sector productivo está cada vez más vinculado con el mundo educacional, sobre todo, con lo técnico profesional y nosotros queremos seguir robusteciendo ese vínculo. Estamos trabajando con los gremios, colegio, casas de educación superior y empresas, en donde hemos entregado equipamiento, según las necesidades de las empresas. Aquí la relación entre los colegios, las industrias y la academia es bastante más favorable".

#### Nueva convocatoria

Desde el Ejecutivo, este viernes se hizo la convocatoria para aquellos colegios de la Región, de todas las modalidades, que estén interesados en ser Liceos Bicentenarios, para que postulen a la categoría.

Según el seremi Fernando Peña, en este llamado pretenden alcanzar tres nuevos establecimientos. "Durante este llamado queremos alcanzar tres nuevos colegios y en el llamado del próximo años otros tres más, así, al término de este gobierno, contaremos con nueve colegios Bicentenario".

Estos se suman a los cinco ya existentes. Darla Vera, es alumna de 4º medio del Liceo Industrial de Tomé,

quien valoró los cambios que tienen este tipo de colegios. "Los alumnos están más comprometidos y contentos, podemos adquirir más conocimientos. Los cambios los vemos en que somos mejores personas, más activos y las notas han aumentado las notas. Los profesores han tenido que hacer clases más llamativas con contenido nuevo y eso nos influye".

Gilda Mardones, directora del Colegio Manuel d'Alzon de Lota, uno de los primeros liceos Bicentenario de la Región, aseguró que uno de los principales cambios que han tenido son en los resultados. "Ahora, lo más importante son los resultados de aprendizaje independiente de los orígenes de los alumnos. Además, toda la comunidad escolar está enfocada en que sus alumnos deben lograr las metas que se propongan. Nosotros, en primera instancia, recibimos recursos bien significativos que nos sirvieron para infraestructura y, a eso, sumamos la opción de trabajar en red con diversas instituciones".

Mientras que Claudio Ihl, director del Ceat de San Pedro de la Paz, cuyo establecimiento se sumó este año a la categoría, reconoció que la implementación ha sido especial. "Nosotros hemos realizado un trabajo al interior del liceo y en estos primeros meses ha sido instalar la metodología bicentenario, que en vez de abarcar mucho, es abarcar lo necesario, pero con buenos resultados en Lenguaje y Matemáticas".

#### **OPINIONES**

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl





#### Amplían detención de conductor que atropelló a skater

Hasta el próximo lunes, el Juzga- una zona no habilitada. una camioneta que atropelló a un skater de 16 años, hecho que terminó costándole la vida.

La situación ocurrió alrededor de las 19:45 horas del jueves en la esquina de Padre Hurtado con Chacabuco, cuando, por causas que se investigan, este joven de 16 años cruzó de forma intempestiva en

do de Garantía de Concepción am- El capitán de la 1º comisaría de ten diligencias fundamentales penplió la detención del conductor de Carabineros, Juan Payeras, indicó que "este menor es impactado por un vehículo que iba por la misma pista y vira de forma sorpresiva. El alcotest del conductor arrojó 0.74 y el menor cruzó por un lugar no habilitado".

> La fiscal del caso, Andrea Melo, comentó que se hizo la petición de ampliación de la detención, ya que

existen peritajes pendientes. "Exisdientes, el peritaje de la Siat en don de contaríamos con causa basal del accidente, además de la alcoholemia, ya que estamos al límite y eso hace la diferencia al momento de solicitar la medida cautelar".

En tanto, los restos del joven de 16 años, que cursaba tercero medio en el Colegio Brasil, serán trasladados hasta la ciudad de Talca.

#### **Ciudad**

Gonzalo Henríquez contacto@diarioconcepcion.cl

¿Pasará la micro? ¿Cuánto dura el viaje? ¿Cuánto cuesta? ¿Cuánto debo esperar? ¿Qué opciones tengo? Conocida es la crítica y las preguntas de miles de usuarios que día a día utilizan el transporte público Lota-Coronel, hacia el Gran Concepción, razón por la cual, las seis empresas que ofrecen este servicio y transportan a más de 100 mil personas diarias, presentaron el Plan de Mejoramiento de Transporte Público, con una inversión privada de 4 mil millones de pesos.

El proyecto comenzará su puesta en marcha el primer trimestre del 2020, además de un sistema de pago con tarjeta sin contacto, con más de 190 puntos de recarga, o a través de la app Moverick, lo que implica mayor seguridad para los conductores, pero una serie de otros beneficios para los usuarios a través de la digitalización de los servicios y un sistema de información en línea para conocer el estado de la ruta, el tiempo de desplazamiento y los horarios, todo al alcance de un *click*.

Eduardo Oliva, vocero del gremio de buses Lota-Coronel-Arauco, explicó que "es un hito histórico que las seis empresas se autoregulen para generar un proyecto de valor que va favorecer a miles de personas, abordando temáticas para mejorar la condición de los servicios, una mejor operación, capacitación a los conductores, electromovilidad, mejorar las frecuencias con servicios más expeditos y descongestionar las calles, por lo tanto, estamos muy contentos porque a partir del primer trimestre del 2020 este proyecto será una realidad. Estamos dando el primer paso y sabemos que el perímetro de exclusión será realidad en el corto o mediano plazo, pero hoy nos hacemos cargo de manera proactiva de los problemas que demanda la ciudadanía, en un trabajo conjunto con el Ministerio de transporte, el instituto profesional de conductores y la empresa Everis, que pondrá la tecnología necesaria para lograr los objetivos que nos hemos planteado".

Efectivamente, durante lo que queda del año, se espera capacitar a mas de 600 conductores en manejo persuasivo y primeros auxilios, formar a otros tantos y sumar a más mujeres al volante, las que hoy no superan el 5%. Pero, además, buscan terminar con malas prácticas, ya que los índices de consumo de alcohol y drogas siguen siendo altos y una realidad que este plan busca cortar de raíz, no dando el más mínimo espacio a estos comportamientos.

La ministra de transporte, Gloria Hutt, señaló que "este es uno de



EMPRESARIOS PRESENTARON AMBICIOSO PLAN DE MEJORA

## La nueva cara del transporte entre Lota y el Gran Concepción

Proyecto contempla paraderos inteligentes, sistema de pago con tarjeta sin contacto o a través de una app, además de saber si la micro va a pasar o si viene llena... todo a un *click*.

#### 4 mil millones de pesos

será la inversión completamente privada y que verá sus primeros resultados a inicios del 2020. los proyectos más importantes de modernización que hay en este momento en Chile, a través de la incorporación de tecnología que permitirá contar con información de gestión para mejorar los servicios, controlar la regularidad de la oferta, incorporar sistemas de pagos modernos que permitan hacer una mejor planificación y anticiparse a las necesidades que van a ocurrir en la zona como producto de nuevas inversiones públicas y privadas".

Mientras, Arturo Corbi, socio de Everis Ingeniería, indicó que "vamos a desplegar tecnología y servicios para que el gremio pueda ofrecer a los ciudadanos el servicio que están esperando. Es un contrato de 60 meses, donde daremos múltiples soluciones al usuario, gestionando mejor las flotas, con un único plano que permita ofrecer más y mejores servicios para, en abril, comenzar con el sistema de recaudo a través de la tarjeta y la aplicación móvil, pero, además,

contar con paraderos inteligentes, con información sobre el estado de la ruta, cuándo va a pasar la micro, saber si viene llena, con o sin retrasos y todo lo que el pasajero necesita para planificar su viaje".

La Cámara Chilena de la Construcción calcula en 34 mil nuevas viviendas en torno a la ruta 160, unos 100 mil nuevos habitantes, a lo que se suma la pronta construcción del segundo hospital más grande del sur de Chile, en Coronel, y otro en Lota, lo que obliga a tomar medidas para anticiparse a la demanda de los actuales usuarios y a los que vendrán a futuro, porque la situación actual es congestión, accidentes vehiculares y miles de camiones que demoran el tiempo de viaje y que conlleva mala calidad de vida. De hecho, el 30% de la usabilidad de la ruta 160 es de camiones y del total de usuarios de transporte público, sólo el 15% usa el Biotrén. El resto lo hace a través de los microbuses de estas seis empresas.

Se trata, entonces, de una unión virtuosa entre las empresas, que después de muchos años de pugnas, se unen por un objetivo común, para recuperar confianzas y demostrar que las cosas se pueden hacer mejor.

#### **OPINIONES**

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



#### **Economía**& Negocios

**INACER** Octubre-diciembre Julio 0,2% Anual 2,2% **TPM** Desde 07/06/2019

\$27.967,84 \$49.033,00 **BOLSAS DE VALORES (VIERNES 18/08/2019) +0,37%** Igpa 24.385,55 MONEDAS EXTRANJERAS (VIERNES 18/08/2019) **\$710.14** Euro Dólar Observado

**COMMODITIES (VIERNES 18/08/2019)** 

Celulosa NBSK (US\$/Ton) 1.205 Cobre (US\$/libra) 2,59 H. de pescado (US\$/Ton) Petróleo(US\$/libra)54,87

OBSERVATORIO LABORAL BÍO BÍO ENTREGÓ INÉDITAS CIFRAS DE OCUPACIÓN INFORMAL DE LA REGIÓN

LA INFORMALIDAD LABORAL ALUDE A TODAS

QUE -EN LA LEGISLACIÓN O EN LA PRÁCTICA-

29%

Nacional

29,1%

informal en la

47 años

promedio

100

80

60

20

13,6%

EMPLEADOR

Bío Bío, que corresponden a

personas con 47 años de

edad promedio, 10 años de

Tasa de ocupación

Tasa de ocupación

Región del Bío Bío

PERFIL DE TRABAJADORES INFORMALES EN LA REGIÓN DEL BÍO BÍO

10 años

Escolaridad

promedio

TASA DE OCUPACIÓN INFORMAL-FORMAL

SEGÚN CATEGORÍA DE OCUPACIÓN

66,9%

33,1%

CUENTA

18,5%

86.4%

informal (TOI)

LAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS Y OCUPACIONES

NO ESTÁN CUBIERTAS POR SISTEMAS FORMALES.

2.435.382

Se estima que en la región existen

13,6%

superior

85,5%

Posee educación

100%

FAMILIA /

Trabajadores informales

trabajadores informales

## Un tercio de los trabajadores en Bío Bío carece de cotizaciones en AFP y salud

Edgardo Mora Cerda edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

El Observatorio Laboral informó que un tercio de los trabajadores en Bío Bío laboran de manera informal, es decir, sin tener previsión ni cobertura salud.

La Región presenta un 29,1% en la Tasa de Ocupación Informal, lo que es levemente superior a la nacional que llega a un 29%, también se entregan una serie de datos relativos al perfil y a la caracterización de este tipo de trabajadores.

Se trata de cifras inéditas entregadas por el organismo gracias a un trabajo iniciado el año pasado.

Luis Méndez, director del Observatorio Laboral, quien es también académico de la Universidad del Bío Bío, UBB, explicó que "tenemos recién un año de datos, porque antiguamente no se contabilizaba el empleo informal, entonces desde 2018 el Instituto Nacional de Estadísticas, INE, comenzó a procesar la actividad informal".

#### Perfil del trabajador informal

El director del Observatorio detalló también que los trabajadores informales "son aquellos dependientes que no cuentan con cotizaciones de salud y previsión social por concepto de su vínculo laboral con un empleador".

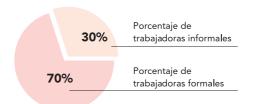
Ahora, para el caso de los empleadores y trabajadores por cuenta propia, "se estima que poseen una ocupación informal si la empresa, negocio o actividad que desarrollan pertenece al sector informal. En el caso de familiar no remunerado (del hogar), por definición, todos tienen una ocupación informal dada las condiciones de su vinculación con la unidad económica donde se desempeña".

El Observatorio describe, además, el perfil de quiénes Tasa de Ocupación Informal llega a 29,1% en la zona con cerca de 211 mil trabajadores. Son personas con 47 años de edad promedio, 10 años de escolaridad, donde sólo un 13,6% posee educación

superior. Socabío, la CUT y Seremi del Trabajo dieron sus visiones.

CARACTERÍSTICAS OCUPACIÓN INFORMAL SEGÚN SEXO EN LA REGIÓN DEL BÍO BÍO



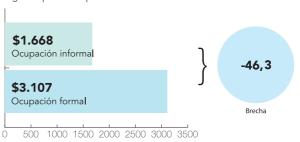






Ingresos promedio por hora en hombres

FUENTE: OBSERV. LAB. BÍO BÍO



escolaridad promedio y donde un 13,6% tiene educación

#### Metodología desarrollada

En cuanto a la metodolo-

laboran informalmente en gía utilizada, el académico de la UBB dijo que "las estadísticas de informalidad laboral son levantadas por el Instituto Nacional de Estadísticas, INE, y se generan a partir de la Encuesta Nacional de Empleo (ENE), que profundiza la caracterización laboral de los ocupados".

ASALARIADOS PERSONAL NO

#### Reacciones locales

mal en la Región del Bío Bío es de un 29,07%, mientras que la tasa de ocupación formal es de un 70,93%". Características de la

Requerido acerca de la re-

lación entre los trabajadores

formales e informales de la

Región, Méndez respondió:

"la tasa de ocupación infor-

informalidad La distribución de trabajadores informales por sexo muestra que un 41,5% son mujeres y un 58,5% hombres y que el ingreso promedio por hora en la mujer es de \$1.592 contra \$2.755 de la ocupación informal lo que implica una brecha negativa de 42,2%, es decir, la mujer informal obtiene un 42,2% menos ingresos promedio que una que está formalmente ocupada.

Respecto de los hombres, el ingreso promedio por hora en la informalidad es de \$1.668 contra \$3.107 presentando una brecha negativa de un 46,3%.

#### Sectores con mayor informalidad

De acuerdo con las cifras presentadas por el Observatorio Laboral las actividades con más informalidad en la Región son: Actividades de los hogares como empleadores con un 65,5%, Silvoagropecuario y pesca con un 48,2% v Servicios administrativos e inmobiliarias con un

En relación a los grupos ocupacionales con mayor informalidad, se presentan con un 70,4% Agricultores, trabaiadores calificados agrope cuarios y pesqueros; con un 39,3% oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y otros oficios. Finalmente, con un 36,3%, están los trabajadores no calificados.

Desde el sector Agrícola, ANDRÉS OREÑA P. • DIARIO CONCEPCIÓN

#### **ACTIVIDADES ECONÓMICAS** CON MAYOR INFORMALIDAD LABORAL







47,6%

Actividades

de servicios

administrativos

e inmobiliarias

65,5%

Actividades de los hogares como empleadores

48,2%

Silvoagropecuario y pesca

ral, en torno a lo cual informó: "existe una amplia modernización al Sence, lo que permitirá la certificación de trabajadores calificados, donde los organismos que

#### **GRUPOS OCUPACIONALES CON** MAYOR INFORMALIDAD LABORAL







citados trabajando". Observatorio Laboral

La relevancia de contar con nuevas mediciones como la informalidad laboral, según Méndez, radica en que cerca de un 20% de la actividad económica aún no es medida o contabilizada, por

blicas orientadas a dismi-

nuir la informalidad labo-

entregan capacitación tie-

nen la obligación contrac-

tual con el Estado de dejar a

lo menos al 50% de los capa-

lo que estas cifras regionales son un avance en ese sentido.

También resaltó que aún falta medir los impactos económicos en el área medioambiental "invisibilizada hasta el momento".

El Observatorio Laboral Bío Bío es una iniciativa impulsada desde el Sence y es parte de una red nacional de Observatorios laborales regionales. Todos cuentan con un Consejo Asesor integrado por personeros regionales del sector público y privado que en nuestro caso preside el director regional del Sence, Oscar Aliaga.

#### **OPINIONES**

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



como así mismo pueden su-

bir de tramo en lo relativo a

Desde la CUT provincial,

Sergio Gatica, presidente de

la entidad, comentó: "esta-

mos preocupados por la si-

tuación general del empleo

en la Región respecto de lo

cual hicimos una propues-

do y los trabajadores".

Consultamos al seremi

del Trabajo y Previsión So-

cial, Carlos Jara, acerca de

cuáles son las políticas pú-

la atención de salud".

70,4% Agricultores

trabajadores calificados agropecuarios y pesqueros

39,3% Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas

v de otros oficios

36,3% Trabajadores no calificados



que presenta el mayor por-

centaje de informalidad, José

Miguel Stegmeier, presiden-

te de Socabío señaló: "estos

casos de informalidad, en ge-

neral, se dan en sectores ais-

lados v con trabajos esporá-

dicos que requieren particu-

larmente los pequeños

agricultores y algunos con-

También, apuntó a otro

factor que debería ser con-

siderado no sólo en el ámbi-

to laboral y que dice rela-

ción con que "existen traba-

jadores temporales, que

muchas veces no aceptan

que se les hagan contratos

ni se les imponga, porque

pierden subsidios que el

propio Estado entrega,

tratistas menores".

## PROGRAMACIÓN DE CAPACITACIÓN VESPERTINA

#### Elige Capacitación Superior

Capacita	AGOST	O-SEPT	TEMBRE 2	Cursos I Diplo	Cursos I Diplomas I Seminarios I Programas Sociales		
Gestión Organizacional							
	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
Evaluación Económica de Proyectos	1237951528	24	22 de Agosto	10 de Septiembre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 136.000
Gestión de Empresa y Eval. Económica de Proyectos para Emprendedore	es 1237975006	30	22 de Agosto	24 de Septiembre	Martes y Jueves	18:15 a 22:00 Hrs.	\$ 180.000
écnicas de Contabilidad a través de normas IFRS	1237951110	34	21 de Agosto	01 de Octubre	Martes y Miércoles	18:30 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
actualización de Reforma Tributaria	1237953341	34	21 de Agosto	01 de Octubre	Martes y Miércoles	18:30 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
Herramientas Técnicas de Contabilidad	1237983273	45	21 de Agosto	07 de Octubre	Lunes y Miércoles	18:15 a 22:00 Hrs.	\$ 225.000
Gestión de Recursos Humanos							
	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
écnicas para la Atención Efectiva y Fidelizacion de Clientes	1237945931	12	22 de Agosto	29 de Agosto	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 100.000
engua de Señas Básico	1237974242	24	21 de Agosto	09 de Septiembre	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 140.000
écnicas de Gestión del Liderazgo Orientado a Resultados	1237986211	30	22 de Agosto	24 de Septiembre	Martes y Jueves	18:15 a 22:00 Hrs.	\$ 180.000
Administración General y Gestión del Recurso Humano	1237948889	40	29 de Agosto	08 de Octubre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
écnicas para el uso de Lengua de Señas en el Trabajo	1237966581	40	22 de Agosto	01 de Octubre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 220.000
Computación e informática							
	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
licrosoft Office Aplicado a la Gestión Laboral	1237949109	24	22 de Agosto	10 de Septiembre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
xcel Básico Aplicado a la Gestión Laboral	1237949524	24	21 de Agosto	09 de Septiembre	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
xcel Intermedio Aplicado a la Gestión Laboral	1237941532	24	21 de Agosto	09 de Septiembre	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
xcel Avanzado Aplicado a la Gestión Laboral	1237944274	24	22 de Agosto	10 de Septiembre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
lerramientas de Power BI para el Análisis de Datos	1237992930	24	22 de Agosto	10 de Septiembre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 150.000
nteligencia de Negocios y Gestión de Datos	1237991601	40	26 de Agosto	23 de Septiembre	Lu, Mi y Vi	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
Sistema de Gestión y Calidad							
	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
écnicas de Auditoría en SIG ISO 9001:2015	1237946362	24	22 de Agosto	10 de Septiembre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 150.000
ormación de Auditores Internos en SIG	1237992929	32	28 de Agosto	02 de Octubre	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 240.000
ormación de Auditor Líder en SIG Certificado por AENOR Chile	1237991090	40	22 de Agosto	01 de Octubre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 318.000
<b>Abastecimiento, Control y Operaciones</b>							
	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
Control de Gestión y Cuadro de Mando Integral Aplicado	1237949139	40	21 de Agosto	30 de Septiembre	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
dministración de Bodega y Control de Inventario	1237951476	40	22 de Agosto	02 de Octubre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
dministración Avanzada de Bodega y Control Eficiente de Inventari	0 1237991092	40	28 de Agosto	07 de Octubre	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000

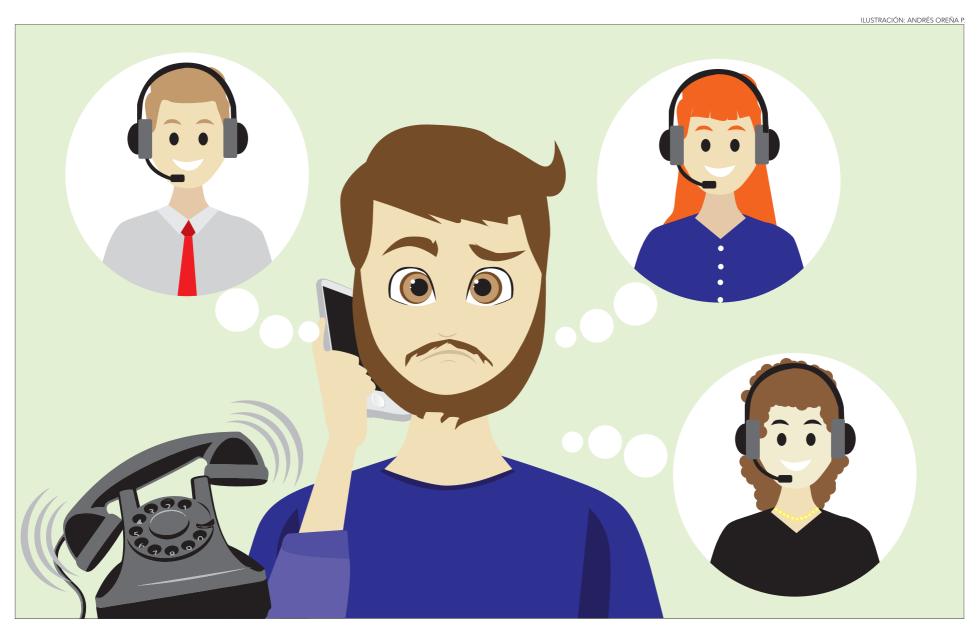
"Actividades de capacitación autorizadas por el SENCE para los efectos de franquicia tributaria de capacitación, no conducentes al otorgamiento de un título o grado académico".

El inicio de los cursos está sujeto a la inscripción del mínimo de participantes requerido.

• Cursos cerrados para empresas • Facilidades de pago



#### **Economía**& Negocios



Felipe Placencia Soto felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

Es hora de iniciar una extensa jornada de trabajo de ocho horas o más. Entonces, suena el celular y alguien dice: "Señor lo estamos llamando de… y queríamos saber si le gustaría…". Es nada más ni menos que un llamado para ofrecer un servicio.

Se estima que en el país hay al menos 30 millones de celulares (aproximadamente según el Instituto Nacional de Estadísticas), por lo que esta frase se repite incansablemente en todo Chile. Y no solamente en la mañana, sino que en todas las horas del día.

"Siento que de repente es demasiado. Te llaman para cambiarte de plan de celular, de internet, que tienes un crédito preaprobado, que esto y lo otro. Entonces, a veces, es muy molesto", opina Claudia, una penquista que precisamente mientras se tomaba un café en el centro de Concepción recibía un telefonazo de estas características.

La molestia es tal que incluso un grupo de parlamentarios (entre ellos Carlos Abel Jarpa y Jaime Tohá de la Región) ingresó a fines del año pasado un proyecto de ley para regular esto.

#### Ayuda

Sin embargo, mientras se legisla, hay un trámite desconocido que SE LLAMA "NO MOLESTAR" Y ES DE SERNAC

## ¿Aburrido de llamados? Poderoso trámite pone fin a las insistencias publicitarias

Actualmente, en el país hay cerca de 30 millones de celulares y todos los días se realizan aproximadamente la misma cantidad de ofrecimientos de todo tipo.

Esto motivó, incluso, a que un grupo de parlamentarios ingresara un proyecto de ley para regular esta situación.

> puede en parte contrarrestar el famoso "¿aló?, lo estamos llamando de...". Se trata de la herramienta llamada "No Molestar" perteneciente a Sernac.

"Los consumidores ejercerán el derecho que tienen a solicitar la suspensión de los envíos de comunicaciones promocionales o publicitarias que no desean según la Ley del Consumidor Art. 28 B", explica el servicio en su sitio.

Entonces, para que Claudia esté tranquila, el director regional del Sernac, Juan Pablo Pinto, instruye ingresar al Portal del Consumidor y luego inscribirse. Una vez adentro, se debe hacer *click* en la parte que dice "No Molestar" y seguir el resto de las instrucciones para hacer efectivo los bloqueos que incluso, se extienden a correos electrónicos, mensajes de textos y de WhatsApp.

Si la compañía, empresa o firma en cuestión sigue insistiendo, hay un procedimiento a seguir.

"Si lo siguen contactando después de haber registrado su número telefónico o mail, podrá reportar a la empresa. Para hacerlo deberá hacer *click* en el botón acusar incumplimiento", precisa el Sernac.

Y sugiere: "Ahí podrá escribir un texto con la información de esta insistencia y adjuntar medios de prueba como pantallazos, fotos, mails, videos, etc. Una vez ingresado este reporte, le llegará un mail confirmando este nuevo ingreso".

El director regional del Sernac, Juan Pablo Pinto, finalmente, entrega otro argumento clave para usar este mecanismo: "Es totalmente gratis".

Eso sí, un detalle: no bloquea los recordatorios para pagar deudas, ya que eso tiene una regulación diferente, precisaron.

#### **OPINIONES**

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl







#### Actividades Dirección de Extensión Universidad de Concepción

## AGOSTO 2019

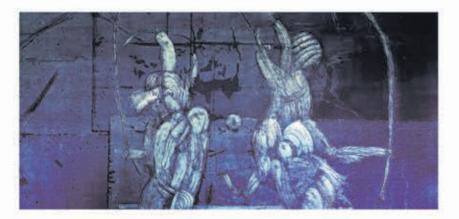
#### **EXPOSICIONES**

Casa del Arte José Clemente Orozco

Universidad de Concepción

/Sala 3

#### Homo Ludens / Mario Sánchez



/Sala 5

#### El peso de las alas /Catalina Mena



Sala David Stitchkin

Universidad de Concepción

Galería Universitaria

## **Geografías del silencio** Albino Echeverría

¿Por qué o para qué pinto?

Desde siempre he tenido ante mí la interrogante y varias respuestas que no aclaran ni definen, solamente rodean las preguntas.

Las teorías que conozco no me sirven para apuntalar mi acción, parecen responder a otra clase de fenómenos, metafísicos o extra artísticos, o mejor extra pictóricos, y siempre están como ausentes de la simplicidad de mi quehacer.

Trato- todo es un intento- de rescatar o acercarme a esa secreta dignidad, a esa tensa y contenida presencia interior de las cosas, que permanece ahí, como inerte o dormida.

Pinto porque creo que en lo que vemos no hay grandeza ni humildad, simplemente están ahí, pero al cuajar en la tela asumen a veces, con su sola presencia un carácter que parece sacralizar incluso los aspectos más modestos o simples de la realidad. A veces creo que pinto para acercarme al mundo circundante con la ilusoria pretensión de conseguir un conocimiento más pleno de él.

Quizá quiera entregar un testimonio, pobre, pero testimonio, por la naturaleza que se manifiesta herida por nuestra acción irresponsable y devastadora.

Pinto porque el hacerlo me permite acercarme a mi propia intimidad, y, porque me depara un inmenso placer, aparte de una estimulante alegría.

En fin, el pintar quizá sea la metáfora de un



anhelo. Se es pintor-bueno o malo- porque es inevitable serlo.

Pinto para acercarme al deslumbramiento de lo real, de lo cotidiano e intentando conseguir que los otros participen también de este misterio, de la magia de lo que está ante nosotros.

No quiero hacer una pintura que refleje el mundo a través de la abstracción de las formas, sino tal como es. Hacer perceptible su perfección y su cálido silencio, mediante un ahondamiento en la aprehensión de lo visto, simplemente Todo es intento.

O quizá se pinte para exorcizar a la muerte mediante una absurda pretensión de permanencia...

## Concierto coral para niños y niñas

Departamento de Música Facultad de Humanidades y Arte UdeC

Jueves 22 de agosto 13:30 a 15:00 hrs. Hall Casa del Arte



Revisa nuestras actividades en

PINACOTECA UDEC

#### **Economía**& Negocios

A PESAR DE LA APROBACIÓN POR PARTE DE LA COMISIÓN EVALUADORA QUE PERMITE A LA EMPRESA OBTENER LA NECESARIA RCA

## Continúa el suspenso por futuro de mega proyecto inmobiliario de Aitué

Javier Ochoa Provoste

"Quiero reiterar que nuestro objetivo hoy es aportar información y buscar un acuerdo con las comunidades escolares y preparar el inicio de la fase constructiva, una vez que se emita la Resolución de Calificación Ambiental y los permisos sectoriales respectivos. Por ello, nuestra expectativa es partir las obras en los próximos meses, pues llevamos más de dos años en el proceso de elaboración y aprobación del proyecto".

Así lo explicó el gerente general de Aitué, Rodrigo López Astaburuaga, consultado sobre los planes tras la aprobación.

En contraparte, el vicepresidente del Centro General de Padres y Apoderados del Instituto Humanidades, Julián Martínez, dijo que la votación y aprobación marca el inicio para que sus reclamaciones se puedan encausar formalmente. "Es la Resolución de Calificación Ambiental la que vamos a impugnar por todos los caminos posibles, comenzando con el Tribunal Ambiental", sostuvo, de lo que se desprende una posible judicialización.

Martínez fue claro al señalar que buscan que la empresa realice un Estudio de Impacto Ambiental, de manera tal de contar con la mayor certeza posible y asegurar una participación ciudadana formal, planteó, proyectando incluso aceptar el proyecto en caso que fuera aprobado en segunda instancia.

#### Aitué busca acuerdo

Unos \$3.400 millones de inversión son los que podría sumar Aitué a su mega proyecto inmobiliario Ciudad del Parque de US\$ 86,5 millones, sin todavía iniciar obra alguna.

Se trata de \$2.300 millones ya invertidos por concepto de presentación de estudios de control ambiental, a lo que se adicionarían otros \$1.400 millones por medidas complementarias propuestas por los vecinos.

Así lo informó el gerente general del Aitué, Rodrigo López, quien recordó que trabajaron más de diez meses en comisiones con los colegios Charles de Gaulle e Instituto de Humanidades, donde estas instituciones plantearon una serie de otras medidas suplementarias de tipo ambiental por otros \$1.400 millo-

Comunidades educativas explicaron que buscan que se realice un Estudio de Impacto Ambiental, por lo cual recurrirán a Tribunales, lo que podría dar paso a una eventual judicialización de la inversión de US\$ 86,5 millones.



#### "Densificación es urbanísticamente positiva"

Para el renombrado arquitecto y urbanista, Sergio Baeriswyl, a partir de este proyecto y su discusión, es importante tener una mirada global del asunto. "Hay que entender que lo que está detrás es el fenómeno de densificación, el que es urbanísticamente positivo, entre otros puntos, porque permite frenar el crecimiento periférico que es muy dañino, porque produce segregación social espacial. Entonces, ya

hace 20 años, la política pública se ha enfocado en potenciar la densificación, la que trae, por cierto, el aumento de las construcciones en altura. Entonces, estamos frente a un fenómeno de fondo positivo, porque reduce la expansión urbana, disminuye los efectos ambientales, ya que no necesita ampliar la matriz de servicios de la ciudad", explicó el también presidente del Consejo Nacional de Desarrollo Urbano.

nes, que la empresa también aceptó y que espera rubricar, enfatizó.

"Queremos retomar esas conversaciones como una manera de demostrar nuestra actitud y compromiso de verdad con esas comunidades educativas. Por ello, nos interesa tener un acuerdo a la brevedad, a fin de implementar las primeras medidas de control ambiental solicitadas por los colegios aprovechando las vacaciones de verano de 2020".

Consultado sobre las dudas que genera el tamaño del proyecto, López explicó que tres de los siete edificios que levantaran en Ciudad del Parque tienen 21 pisos, una altura igual o más baja que varios otros de la ciudad, aclaró.

"Es importante comprender que Concepción tiene vigente un Plan Regulador que tuvo un Estudio de Impacto Ambiental y sus respectivos procesos de Participación Ciudadana donde, las instituciones, gobierno, municipio, comunidad, gremios y otros muchos actores, opinaron y definieron que en ciertos lugares era factible la edificación en altura. En el caso de calle

Chacabuco, donde se emplaza nuestro proyecto, se estableció altura libre, sin embargo, Aitué optó por edificios de 21 pisos, una altura que la ciudad ya tenía", manifestó López.

#### Características

Cabe recordar que Ciudad del Parque es una iniciativa inmobiliaria proyectada en el centro de Concepción en el espacio donde se ubicó el colegio Alemán y que estuvo en abandono por cerca de una década. El paño de casi 12.000 metros cuadrados fue adquirido en 2017 a Cencosud, por un monto de US\$ 15

"Ciudad del Parque incorpora criterios urbanísticos que lo transforman en un conjunto armónico y una muestra de densificación positiva", planteó López.

El proyecto consta de tres edificios habitacionales de 21 pisos (que enfrentan a avenida Chacabuco, a la izquierda en la imagen), dos edificios residenciales de 15 pisos en la parte central del terreno y hacia Castellón, además de dos edificios de oficinas de 12 y 5 pisos, colindantes a calle Colo Colo.

Se construirían 703 estacionamientos subterráneos (con acceso por Castellón y Colo Colo). También habrá 413 bicicleteros. Además, contempla el ensanche a tres pistas de Colo Colo entre Eusebio Lillo y Chacabuco.

Los siete edificios de Ciudad del Parque se construirán en un plazo de 72 meses (6 años) con el objetivo de desarrollar las obras con el menor nivel de molestias para el entorno y mantener los niveles de polvo, ruido y tránsito vehicular por debajo de lo permitido en la normativa, aseguraron desde la firma.

Según cronograma previsto, en primera instancia se edificará el edificio de la esquina de Av. Chacabuco con Castellón, para continuar con el primer edificio de 15 pisos por Castellón. Luego, en una segunda fase se seguirá con el edificio central por Chacabuco, el cual se traslapará con el segundo de 15 pisos por Chacabuco. Finalmente, se construirá el edificio en la esquina de Colo Colo con Chacabuco.

#### **OPINIONES**

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl







## Comité Ejecutivo de Sofofa visitó la Universidad de Concepción



JAVIER ÁLVAREZ y Rosario Navarro.

El Comité Ejecutivo de la Sociedad de Fomento Fabril (Sofofa), se reunió en la Universidad de Concepción para conocer el trabajo que realiza la casa de estudios con motivo de la celebración de su Centenario.

En la oportunidad, los representantes de la Sofofa se reunieron con el rector Carlos Saavedra, autoridades académicas y estudiantes para conocer diversos ámbitos de desarrollo, investigación y posibles colaboraciones.



BERNARDO LARRAÍN y Carlos Saavedra.







MARCELA ANGULO, Janet Awad y Gonzalo Brahm.



JORGE LAGOS y Víctor Manuel Jorquera.



RONALD MENNICKENT y Rodrigo Reeves.

**Sociales** 

Verónica Lamperti veronica.lamperti@diarioconcepcion.cl

## Sernatur: A la espera de Apec en Carriel Sur



ASTRID VORPAHL y Claudio Fariña.



AMAIA PUELMA, Fernanda Lehuede y Pascale Puelma.







**DAL BORGO** y



María Inés Dal



VARELA, Natalia Villegas y Sergio González.

GINA SOTO, Paul Aillón y Camila Parra.





SERGIO HENRÍQUEZ y Natacha Henríquez.

Sernatur Bío Bío realizó una acción de promoción turística, orientada a la recepción de pasajeros en el Aeropuerto Carriel Sur. Durante la ac-

y las inversiones en la región Asia Pacífico.





#### Cultura & Espectáculos

## **Pía Aldana** representará a la cultura local en **Art Stgo**

El próximo sábado, en el Centro Cultura Gabriela Mistral de Santiago, comenzará la sexta edición de Art Stgo. Y entre sus expositores estará Pía Aldana, artista local.

"Es la feria de arte contemporáneo más importante donde participan artistas, no galeristas. Es muy buena, hay curadores y coleccionistas. Para mí es súper relevante. Este año soy la única de Concepción que va a participar y es una difusión tremenda. En eventos así surgen otras posibilidades, como ser parte de exposiciones, de festivales internacionales. Tomando en cuenta eso, es súper trascendente", comentó.

Además, contó del intenso calendario que tendrá de aquí a fin de año. "Después de Art Stgo, me voy a la Feria de Arte Contemporáneo de Magallanes La Porfía, que es del 6 al 8 de septiembre en Punta Arenas. A mi regreso, inauguro en el Museo de Bellas Artes de Concepción, donde la fecha tentativa de apertura es el 13 de septiembre. Y en diciembre, iré a otra feria de arte contemporáneo súper importante en Estados Unidos, que se enmarca en el Miami Art Week y que se llama Art Spectrum Miami (4 al 8 de diciembre)".

Sobre cómo se han gestado estas posibilidades, comentó que "en las ferias de arte, cuando son por participación directa de artistas, hay una postulación que básicamente considera los aspecUna agenda llena de actividades

Aldana también irá a Feria de Arte Contemporáneo de Magallanes La Porfía y al Miami Art Week.

tos discursivos de tu trabajo, entre otros aspectos. Luego, se realiza una selección y, en el caso de Art Stgo, cada año va cambiando el jurado. Es un proceso como de un mes y, tras esto, te notifican si quedas o no, lo mismo pasó con la Feria La Porfía".

En el caso de Miami, detalló que "una galería latinoamericana envió una convocatoria para artistas latinos y estadounidenses que quisieran participar. Postulé y me notificaron que le había interesado el diorama en miniatura y que quedaba seleccionada entre los artistas chilenos".

De los trabajos que presentará en esta muestra, indicó que "con dioramas miniatura, troqueles, dioramas pictóricos y esculturas cerámica. Voy con un par de trabajos de la muestra 'Etnografía de los balcones', también obras de otros dos proyectos. Y en el caso de las esculturas cerámicas, serán de una propuesta que se llama 'La fauna, los jardines y la sagrada oralidad', que es un proyecto editorial que estoy desarrollando junto al escritor Álex Vigore".





CORCUDEC Y TEATRO BIOBÍO. Y ÓPERA "MADAMA BUTTERFLY"

## Una alianza que podría extenderse en el tiempo

Ricardo Cárcamo Ulloa

Poco queda para el estreno de "Madama butterfly", ópera que Corcudec presentará en tres funciones en el Teatro Biobío, los días 20, 22 y 24 de agosto (siempre a las 20 horas). Y ayer, en la sala de cámara del recinto, varios de sus principales protagonistas se refirieron a cómo va la preparación del montaje.

Mario Cabrera, gerente de Corcudec; Francisco Peró, directora ejecutiva del Teatro Biobío; Carlos Traverso, director del Coro UdeC; Lorenzo Tazzieri, maestro que dirigirá a la Orquesta; Christine Hucke, directora de escena; y Marianela Camaño, directora de vestuario, entregaron los detalles.

Y una de las opiniones que destacó fue la de Cabrera, quien dijo que la labor conjunta con el Teatro Biobío podría mantenerse en el futuro para la temporada de ópera. "Este espacio cuenta con uno de los mejores escenarios de Chile y nos permite desarrollar un montaje de este tipo en las condiciones ideales. Ojalá se pueda generar una alianza permanente para venir con otros eventos similares".

Por su parte Francisco Peró destacó que "estamos muy expectantes y contentos de ser parte de este tremendo desafío. Trabajar una ópera siempre es muy complejo y hacerlo con Corcudec nos asegura tener la experiencia necesaria para que todo resulte bien".

Mario Cabrera dijo que sería interesante presentar futuros montajes de este tipo en el mismo recinto.

#### Gran estreno el próximo martes

A las 20 horas, se realizará la primera función de las tres programadas. Repetirá el 22 y el 24 de agosto.

Carlos Traverso comentó que "hacer una ópera como Butterfly, en un teatro con las capacidades técnicas y el espacio necesario es un privilegio. Además, en esta ocasión se puede unir lo mejor de dos mundos: mantener el espíritu y tradición de Puccini con las innovaciones tecnológicas. En términos generales, es muy compleja musical, dramática y técnicamente, y la convergencia de todos ha sido fundamental para el resultado, que creemos será muy bien recibido".

#### Crear atmósferas

El director Tazzieri apuntó que "el trabajo de Puccini musicalmente es tremendo, pues él escribía pensando en el mundo interior de los personajes. Además, en sus óperas es común tener una mujer heroína y, a nivel general, se agradece la sensibilidad que existe en todos quienes están trabajando para que se refleje esa esencia emocional".

Christine Hucke también comentó su labor e indicó que "es un privilegio y una tremenda responsabilidad. Desde mi vereda, me interesa mucho generar vínculos, acercar el mundo a veces lejano de la ópera a todos. Es un espectáculo complejo, que une varias artes escénicas. Tiene una música hermosísima y la forma de componer de Puccini abre puertas para las sensaciones, y queremos que el público entre en ello de manera natural".

Marianela Camaño señaló que "hemos hecho una labor de poner al servicio de la transmisión del mensaje todos los elementos estéticos, de forma, texturas y creación de atmósfera. El desafío era realizar una puesta en escena más contemporánea, no la Butterfly más vista y conocida. En eso, se contraponen el escenario ideal, soñado de la primera parte con el de la segunda, que es más ligado a la realidad".

#### **OPINIONES**

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



#### **Cultura**& **Espectáculos**

EUGENIO URRUTIA Y CLAUDIA LEPE

# Pianista y contralto abren ciclo en Colegio Médico

Al destacado músico penquista se une esta cantante que se ha presentado varias veces en el Municipal de Santiago.

Felipe Elgueta Frontier contacto@diarioconcepcion.c

El pianista Eugenio Urrutia Borlando y la contralto Claudia Lepe estarán a cargo de la primera de una serie de veladas musicales, organizadas en Concepción por la curatoría de talentos Fanjul & Ward. La cita es hoy a las 19:00 horas en el auditorio del Colegio Médico (Diagonal Pedro Aguirre Cerda, esquina Cochrane). La entrada es con aporte voluntario.

"Será un programa liviano y atractivo", señala Claudia Lepe, "además, no es tan común hacer recitales de música académica con canciones en lengua española". Se trata de una selección de canciones del argentino Carlos Guastavino, seguida de canciones populares españolas en versiones del andaluz Manuel de Falla y de su gran admirador, Federico García Lorca, quien, además de poeta, era pianista.

También se intercalarán algunas piezas para piano solo de la "Suite popular española" del catalán Isaac Albéniz y del primer libro de preludios del galo Claude Debussy. "Debussy siempre tiene algo español entremedio", anuncia Eugenio Urrutia quien, además, destaca la cercanía estilística de una de las canciones de Guastavino con la música del maestro del "lied" austrogermano, Franz Schubert. En efecto, el programa conforma un amigable diálogo musical en $tre\,Espa\~na\,y\,Francia,y\,tambi\'en$ entre Europa y Latinoamérica.

#### Un penquista de mundo

Eugenio Urrutia Borlando es una figura muy conocida en el medio musical penquista desde fines de la década de 1980. Recién entrando en la adolescencia, ya asombraba como solista en los Conciertos de Jóvenes Talentos junto a la Sinfónica UdeC, además de aparecer como pianista acompañante de alumnos mucho mayores que él en los recitales del Conservatorio Sociedad Bach.

Sus estudios lo llevaron a Estados Unidos, donde fijó residencia en 1994. Entre sus innumerables experiencias en el extranjero, están los recitales de Brahms con el increíble violonchelista Andrés Díaz, además del Concierto n° 2 de Chopin que tocó en Alemania con la Nordwestdeutsche Philharmonie, una orquesta que ha grabado más de 200 discos y tuvo entre sus directores titulares al legendario Hermann Scherchen.

Desde hace un par de años, Urrutia Borlando está de regreso en Concepción para estar más cerca de su familia. El año pasado tocó en el Teatro Biobío,

19:00 horas

de hoy se presentarán en el Colegio Médico. La entrada es con un aporte voluntario.



adonde volverá en septiembre para tocar un concierto de Mozart bajo la batuta de su hermana Alejandra en la temporada del Goethe Zentrum.

Eugenio valora especialmente que este nuevo ciclo de recitales se inicie en el auditorio del Colegio Médico. "Antiguamente, esta era 'la' sala para hacer conciertos de cámara", recuerda. "Y se usaba todo el tiempo. Es una sala bonita; siempre fue bien agradable". Aunque los conciertos profesionales de música clásica no son tan comunes ahí en la actualidad, en décadas anteriores fue el escenario de músicos como el propio Eugenio, su hermana Alejandra, el ensamble de la familia Díaz (residentes en EE. UU.) y los insignes cuartetos británicos Endellion y Britten.

#### Una carrera inesperada

Para Claudia Lepe, esta es su segunda actuación en Concepción. La primera fue en 2015, cuando cantó "Les nuits d'été" de Berlioz con la Sinfónica UdeC. "Siempre me quedé con ganas de volver, porque encontré que la experiencia fue tan bonita, la gente tan amable", rememora esta profesora de música, que en 2013 tuvo la gran ocurrencia de probar suerte como cantante. Era el centenario de Benjamin Britten y en Santiago lo conmemoraron con un montaje de su ópera de cámara "La violación de Lucrecia". Lepe audicionó y obtuvo el rol protagónico, lo cual fue un "shock" para ella y su familia. "Fue muy impactante debutar en ópera, en un rol protagónico y, además, controvertido".

La contralto asumió el desafío sin tener formación alguna en lo escénico. "No sabía cómo moverme, cómo pararme; por eso, he tomado cursos y talleres de teatro en Chile y Argentina". Además, apenas unos meses después de su debut, tuvo la invaluable oportunidad de aprender en la práctica junto a la célebre soprano Verónica Villarroel en una "Madama

Butterfly" en Las Condes. "Ella era Butterfly, yo era Suzuki", recuerda. "Fue hermoso, porque ella es muy generosa; me daba consejos y yo estaba muy concentrada para absorberlo todo".

Desde entonces, Lepe ha cantado varias veces en el Teatro Municipal de Santiago, siempre con excelentes críticas, así como en otros escenarios de Chile, Argentina y Brasil.

La cantante ha residido en San Juan durante los últimos tres años, junto a su esposo y su hijo. Aunque ella había pasado gran parte de su niñez en la ciudad trasandina, esta nueva migración fue una apuesta arriesgada: "Nosotros cerramos los ojos y nos fuimos; no teníamos trabajo, nada". Y las puertas se les han ido abriendo. Su esposo, que es artista plástico, fue elegido primer ayudante por un escenógrafo de Hollywood que está en San Juan enseñando a pintar telones para el nuevo Teatro del Bicentenario, donde Lepe se apronta a realizar su debut: será la Tercera Dama en "La flauta mágica".

Las gestiones para obtener el rol fueron realizadas por su agencia, la "curatoría de talentos" Fanjul & Ward, que la empezó a apoyar este año: "Saber que a alguien le preocupa que yo cante me pone súper contenta y me da la estabilidad para seguir preparándome y esperando nuevas oportunidades".

#### **OPINIONES**

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



#### **Deportes**



#### La unión del deporte del club y de la universidad

Parada dijo que se apunta a crear nexos entre estos dos ámbitos. "En el mundo deportivo, hay que poner énfasis en lo que pasa a nivel escolar y universitario. Y bajo ese concepto, la UdeC tiene una gran oportunidad para cooperar, nacional y, en especial, regionalmente. Como directores de la Universidad y miembros de la dirigencia del club es un gran desafío: integrar el desarrollo del club deportivo con el de la Universidad", aseguró.

Ricardo Cárcamo Ulloa

Cuando se conoció que Mario Parada y Daniel González iban a formar parte del directorio del club deportivo de la UdeC, se generaron comentarios por su pasado en Huachipato, rival al que justamente enfrentarán hoy desde las 20 horas en el Ester Roa. Algo que el ahora presidente del fútbol auricielo aclaró al inicio de esta entrevista.

"Uno en la vida tiene que desarrollarse profesionalmente. Tanto Daniel como yo desarrollamos nuestra vida laboral en la compañía siderúrgica Huachipato, de hecho, él sigue ahí. En ese sentido, un dirigente de Colo Colo, por ejemplo, no podría haber sido académico de la U. de Chile o la U. Católica. Uno no puede mezclar el deporte con el trabajo. Ambos fuimos dirigentes del Club Deportivo Huachipato, pero hace 20 años atrás. Y en ese periodo, ayudamos a darle una fortaleza a la institución, un desarrollo para el fútbol, que tuvo resultados igual. Y eso queremos replicarlo acá: mostramos que con una buena administración y visión estratégica uno puede fortalecer la rama", dijo.

Además, aseguró que "lo más importante es que ambos somos de la UdeC. Nos permitió formarnos como profesionales y también a nuestros hermanos e hijos. Y en función de ese agradecimiento, somos parte del directorio corporativo de la Universidad hace 20 años, apoyando el desarrollo libre del espíritu. Entonces, que algunas personas de forma maliciosa digan otras cosas, da pena". El dirigente también habló de varios temas ligados al presente y futuro del Campanil.

#### ¿Cómo se afronta el momento del equipo y qué perspectivas tienen para resto del torneo?

- Desde el punto de vista deportivo, es preocupante. Estamos en el último lugar, pero tenemos plena confianza que esto se va a revertir, pues contamos con dos situaciones a nuestro favor que son indesmentibles: un cuerpo técnico trabajador, que ha demostrado resultados y un plantel con muy buenos jugadores. Por lo tanto, es cosa de que se recupere la confianza para salir de esta posición incómoda

En un presente así, uno pide un kilómetro adicional. Todos los jugadores, cuerpo técnico y la directiva tenemos que realizar un esfuerzo adicional y minimizar el margen de error. No nos pueden hacer un gol al minuto de juego, pues eso arruina el trabajo y planificación de toda la semana.

MARIO PARADA, PRESIDENTE DE LA RAMA DE FÚTBOL DE LA UDEC

## "Se deben tomar todas las medidas que aseguren la permanencia en Primera"



Si bien elogió el trabajo de Francisco Bozán, indicó que la meta es seguir en la máxima categoría. También, se refirió a los rumores sobre la transformación en S.A. y ratificó que Carlos Pedemonte sigue al frente del fútbol joven.

#### partidos

sin victorias suma la UdeC. Su último triunfo fue el 19 de abril, cuando venció 1-o a Iquique en Collao.

#### ien mencionó que hay confian- cierra el libro de pases, ¿tien za, existe un límite con los resultados. ¿Cómo ve su continuidad?

- Bueno, el objetivo de este nuevo cuerpo directivo es la permanencia del club en Primera. Y bajo esa perspectiva, se deben tomar todas las medidas correspondientes que te aseguren cumplir ese objetivo.

- Considerando la salida de

#### - Sobre Francisco Bozán, si Hugo Droguett y que pronto se pensado traer un jugador más?

- El club hizo una presentación en la Anfp sobre una situación donde, a nuestro juicio, hay un vacío reglamentario, a propósito de la lesión de Luis Riveros (poder sacarlo del plantel y liberar un cupo de extranjero). En un primer momento, nuestra solicitud fue bien recibida, pero luego el equipo jurídico de la asociación nos comunicó que no es posible reemplazarlo. Igual, estamos buscando y viendo la alternativa de traer un jugador nacional, y que ayude en el objetivo de quedarnos en Primera.

#### Últimamente, se ha hablado sobre la posibilidad de transformar al club en sociedad anónima. ¿Es una decisión tomada?

- No hay ninguna decisión en el directorio del club deportivo, ni tampoco en el directorio de la corporación Universidad de Concepción sobre la consulta que me hace. Lo que evidentemente sí es claro es que, como corporación del club deportivo, debemos darle la mayor gobernanza posible a esta institución. ¿Qué significa gobernanza? Cumplir en un 100% aspectos jurídicos y reglamentarios que requieren estas corporaciones.

#### -¿Pero igual está en evaluación?

- Bueno, evidentemente toda situación en su momento debe ser analizada, pero para este año y para el próximo la idea es fortalecer al club deportivo de la UdeC con la estructura jurídica que hoy tiene: una corporación donde participan sus socios y la Universidad.

#### - ¿Y ese escenario cambiaría mucho si la UdeC sigue en Primera o baja a Primera B?

- Nuestra visión del fútbol es que no sólo se desarrolla teniendo un plantel de honor competitivo, sino que es una integración de distintos estamentos. Lo más importante es trabajar con una buena base y, por eso, lo que hay que fortalecer hoy es el fútbol joven y el fútbol femenino.

#### - ¿Y qué ideas tienen pensando sos objetivos?

- Primero, respaldar la decisión del directorio anterior, donde se trajo a Carlos Felipe Pedemonte, a quien conocemos, a cargo del fútbol joven. Por una circunstancia circuló el rumor que habría renunciado, pero no es efectivo. Sigue en este puesto y se le ha pedido un nuevo programa de trabajo, y que se pue-

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M



da conseguir en el menor plazo que esté en la división de honor.

- Desde esa perspectiva, también apuntan a que a futuro el plantel de honor tenga una base importante de jugadores formados en casa.

- Sí, es la idea. Que sea un equilibrio entre jugadores que uno sea capaces de formar competitivamente junto a otros que vengan de afuera.

#### A la cancha

En lo futbolístico, esta noche en el Ester Roa el Campanil chocará ante Huachipato, en el clásico de la zona. Un duelo donde claramente la presión es para los locales, quienes necesitan ganar obligatoriamente para salir de la zona de descenso. "Es muy complicado escapar de la parte baja de la tabla, porque ganas y los de arriba a veces empiezan a sumar también. Pero si tenemos la oportunidad de ganar por hartos goles, lo haremos. La idea será jugar con la desesperación de ellos", dijo el portero de Huachipato, Gabriel Castellón, quien espera adueñarse del arco tras la expulsión de Yerko Urra en el partido pasado.

UdeC es colista con 13 uni y el acero acumula 22 puntos, a sólo dos de quienes clasifican a Copa Sudamericana. El entrenador de la usina, Gustavo Florentín, comentó sobre los auricielos que "son un muy buen equipo que no ha conseguido buenos resultados, pero se generan muchas ocasiones de peligro en cada partido. Tomamos siempre los

Estadio Ester Roa Rebolledo Árbitro: Cristián Garau

	0.040
U. DE CONCEPCIÓN	HUACHIPATO
A. Salazar G. Pacheco A. Rolín G. Mencia G. Voboril A. Camargo J. Ballón F. Manríquez F. Cordero P. Rubio N. Orellana	G. Castellón J. Córdova F. Pereyra J. Rojas A. Castillo C. Sepúlveda S. Martínez C. Valenzuela N. Baeza F. Barrientos J. S. Sotelo
DT Francisco Bozán	DT Gustavo Florentín

partidos con responsabilidad. La última victoria nos dio confianza. Considero que será un partido muy intenso y táctico. Se jugará como una final, como son los clásicos".

¿Y el Campanil? En portería y por lesión del "Tigre" Muñoz, el titular en el Ester Roa será Álvaro Salazar, quien pretende olvidar su amargo partido en la última caída 4-2 ante Curicó Unido. Por lo mostrado en aquel duelo, la formación auricielo no debiese tener grandes cambios ya que al margen de los errores del arquero auricielo, el equipo subió su nivel en comparación al 0-3 pasado ante U. Católica.

Una final para el equipo de Bozán, que se juega más que tres puntos.

#### **OPINIONES**

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



#### La cuarta vez de "Peineta" en la zona: uno que siempre está en las complicadas

La llegada de Jorge Garcés a Fernández Vial fue un golpe que sorprendió a todos. El técnico de 65 años, que no dirigía desde 2016, tiene mucha historia en nuestra región, asociada principalmente a Deportes Concepción, pero su verdadero camino por estas tierras fue hace 40 años, cuando vestía de corto y llegó desde Honduras para probar suerte de nuevo en su país. Ya estaba el bigote, más adelante vendría lo de "Peineta" y los títulos grandes.

En 1979, Garcés tenía 25 años y fichó por Lota Schwager, equipo donde destacaban Puebla, Azócar y Grignafini, entre otros. El talquino, formado en la cantera de Wanderers, llegó como promesa de desborde jugando por la punta derecha, pero en esa correcta escuadra no ganó muchos minutos en la pizarra del entrenador José Benito Ríos. Después de esa experiencia se iría a Bélgica, donde marcó muchos goles, que lo llevaron al Rayo Vallecano.

#### Caóticos días de lila

Pasaron casi 30 años desde aquel joven Garcés que miraba desde la banca en Coronel, pero como jugador. El 2008, ya con un título de Primera bajo el brazo (Wanderers 2001) y otro de Primera B (Osorno 1992), el DT que ya era un nombre respetadísimo en el medio llegó a suelo penquista para asumir la dirección de Deportes Concepción, que ya había anunciado la llegada de inversionistas alemanes.

El equipo de "Peineta" comenzó

de gran manera, pese a los inconvenientes económicos que rápidamente empezaron a tomar forma. En cancha, el equipo de Gazale, "Cheo" Cortés y el uruguayo Pereira brindaron grandes actuaciones, como los triunfos sobre Cobreloa, la UC y un recordado empate 2-2 con Colo Colo, cuando el capitán Almendra, ya "mosqueado" por los sueldos impagos, repartió la recaudación entre sus compañeros.

Garcés aguantó y harto, pero hasta sufrió amenazas de echarlo del hotel donde se hospedaba. Él y los extranjeros. El equipo llegó a estar sublíder, junto a Universidad de Chile, hasta que le quitaron 9 puntos, luego 3 más y todo se fue a pique. El mediático DT se fue en mayo y, finalmente, el club sería castigado y no participaría del Clausura de ese año. Como sea, el

#### puntos

tiene Vial y marcha en séptimo lugar. El último clasificado hoy sería Iberia, que suma 21.

#### Ya lo intentó en la Segunda

El 2016, Garcés alcanzó a dirigir 4 partidos en San Antonio y los perdió todos la cuenta mínima.

Estadio: Municipal de La Pintana Árbitro: Nicolás Medina





LAUTARO

técnico dejó grata impresión.

#### Vuelve por la liguilla

El 2011, tras renunciar a Ñublense, Garcés retornó a la casa morada, reemplazando a Óscar del Solar. El objetivo era meterse en la liguilla de ascenso a Primera, meta que estuvo muy cerca de cumplirse. En un sistema de torneo rarísimo, D. Concepción fue tercero en la tabla anual, pero la liguilla la jugaron el segundo (Naval) y el perdedor de un repechaje entre el cuarto (Everton) y el quinto (Rangers). En esa campaña, Garcés acusó abiertamente a los árbitros de favorecer al equipo ruletero. Fueron 6 triunfos, 2 empates y 4 derrotas.

#### La cuarta a la vista

Esta tarde comienza otra cuesta empinada para Garcés: Fernández Vial está fuera de puestos de liguilla por el ascenso a Primera B y sólo le quedan 3 partidos por jugar. Con apenas tres días entrenando al plantel y secundado por Patricio Almendra, el DT buscará el milagro, aunque está a sólo 2 puntos de la zona alta. ¿Lo conseguirá? El primer escollo en su camino será Lautaro.

FOTO: CSD CONCEPCIÓN

#### **Deportes**

D. CONCEPCIÓN VUELVE TRAS LA FECHA LIBRE

## Con casa nueva y luchando para que no se escape el líder Linares

Morados inauguraron hermosa instalación para sus jugadores y ahora tendrán que ponerse al día en la cancha, donde el puntero aparece disparado.

Paulo Inostroza paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Dentro de los logros morados, gestados por sus propios hinchas, la Casa del Jugador es uno de los más importantes. Se trata de una inversión de 30 millones de pesos para

117 metros cuadrados, donde se habilitaron 7 dormitorios, baños y una cocina. Un hogar pintado de lila, justo a la entrada de los Campos Deportivos de Nonguén. Una noticia de lujo, que ahora es-

peran replicar con una ale-



LOS MORADOS abrieron su Casa del Jugador, logro financiado por sus propios hinchas.

gría en cancha, donde el líder Linares se escapa peligrosamente en la cima.

Y es que la fecha libre, donde sólo se podían cruzar los dedos, no fue muy provechosa en la tabla. Linares, que venía de algunos tropezones, venció 1-0 a Rengo y se instaló como sólido puntero, sumando 38 unidades. Transandino es segundo, con 34, mientras que el "León" de Esteban González acecha con 33 puntos y un partido menos que los albirrojos.

Los morados vienen de caer 1-3, en calidad de local, frente a Rancagua Sur, encuentro por el cual protestaron y pidieron los tres puntos,

#### victorias

consecutivas tienen los lilas en calidad de visita, donde anotaron 9 goles.

argumentando que el técnico rival, Rodrigo Pérez, no cumplió con las normas que castigan a un DT que viene de recibir tarjeta roja. El ex lateral habría dado instrucciones transitando por la cancha y sector de camarines. Anfa deberá decidir si la demanda lila es correcta.

#### Tarjetas rojas

Como sea, un tema que preocupa de sobremanera a los penquistas es la gran cantidad de expulsados en las últimas fechas. Ante Rancagua Sur, la derrota se explica en gran parte por las suspensiones de Benjamín Cruces y Carlos Hernández. En el triunfo anterior, sobre Mejillones, también hubo dos jugadores que vieron la cartulina roja: Gonzalo Cisternas y Felipe Albornoz.

#### **OPINIONES**

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl





Esta noche continuará la acción de la Segunda División de la Liga Nacional de Básquetbol (LNB), con un club local como protagonista.

tivo Alemán que, a partir de las 20:00 horas, saltará al parquet del Gimnasio Abraham Milad de Curicó para medirse ante el dueño de casa, por la tercera fecha del certamen.

El conjunto sampedrino viene de caer como dueño



UNA NECESARIA victoria de visita buscará hoy el CDA.

de casa ante Brisas del Sol, por lo que intentará traerse una victoria desde la Séptimas Región. Mientras tanto los curicanos superaron como visitante a Stadio Italiano.

En otros compromisos, Español de Talca superó como dueño de casa CD Manquehue por 85-73, en tanto que Brisas vapuleó por 81-39 al conjunto de Arturo Prat.



#### **Deportes**

HOY CONTINÚA LA LIGA NACIONAL DE VÓLEIBOL FEMENINO A1

## Salen a imponer sus remaches fuera de casa

Mientras Alemán visita a Excelsior, la UdeC enfrentará a Villa Alemana. en Santiago. Ambos llegan con un triunfo en lo que va de torneo.

Samuel Esparza Muñoz samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Con actividad fuera de casa continuará la Liga Chilena de Vóleibol Femenino Al para los equipos de la provincia este fin de semana. Hoy se desarrollará la tercera fecha del certamen y mientras la U. de Concepción se verá las caras con Villa Alemana (14:00 horas) en Santiago, el CD Alemán enfrentará a Excelsior (15:30 horas), también como visitante en el gimnasio del Stadio Italiano.

Ambos elencos llegan con un triunfo y una derrota en las jornadas iniciales, por lo que traer puntos como forasteros se vuelve necesidad, tal como expresó Guillermo Jiménez, técnico de la UdeC.

"Esta semana estuvimos corrigiendo hartas cosas, el equipo se ve con un poco más de forma y las jugadoras con mayor confianza. Sabemos que debemos tratar de ganar los dos partidos, en materia ofensiva estamos bien armados, pero atentos a lo que propondrán los rivales", dijo.

Sobre el rival de esta tarde, Jiménez expresó que "el año pasado, Villa Alemana nos ganó los dos duelos de fase regular. Con ellas siempre son partidos parejos, ambos somos base de equipos universitarios y jugamos harto, así es que nos conocemos", cerró el DT que lamentará las bajas de Javiera Ravanal, Macarena Fuentes, Muriel Cervanti y Fernanda Luengo.

#### CDA apunta alto

Para Alemán, en tanto, la area será ante Excelsion un partido donde espera seguir elevando su nivel, tal como señaló su entrenador Jorge Facchini.

"Este año trabajamos en la calidad de juego con un vóleibol más moderno, de intensidad y velocidad. Tenemos las jugadoras para hacerlo, un



plantel largo que da variantes para ir desde lo colectivo a lo individual", sostuvo.

#### **OPINIONES**

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



#### **OBITUARIO**

Eduardo Rómulo: Te has dormido en los brazos de nuestro Padre, junto a él ilumina a todos los que te quieren y te acompañaron en tu vida, amado esposo, padre, tío, suegro y abuelito. Sr.

#### EDUARDO RÓMULO SANHUEZA RUIZ (Q.E.P.D.)

Su velatorio se está realizando en David Fuentes 221, Talcahuano. Y su funeral será hoy a las 14:45 h, en la Parroquia Todos los Santos (David Fuentes 379, Thno.), saliendo el cortejo al Cementerio 1 de Talcahuano

Familia Sanhueza Contreras

Talcahuano, 17 de agosto de 2019.

Se ha dormido en los brazos del Señor nuestra querida madre, suegra y abuelita. Sra.

#### ERCILIA ISABEL JARA ARANEDA (Q.E.P.D.)

Su velatorio se está realizando en la Parroquia La Asunción (Las Araucarias 321, Las Higueras, Thno.) funeral será mañana en horario que se avisara opor-

Familia Gatica Garcés

Talcahuano, 17 de agosto de

## witos en el amor y el recu B. Arana 1387, San Martín 1501, Concepción - Av. Colón 1210, Talcahuano.

Siempre estaremos con usted, gracias al especial servicio.

② 223 48 25

#### CLASIFICADOS

#### JUDICIALES Y LEGALES

SERVIU REGION DEL BIOBÍO NOTIFICACIÓN EXTRACTO EXPROPIACIÓN

Resolución Exenta N° 2221 del 31 de julio de 2019, SERVIU REGION DEL BIOBÍO ordenó expropiación parcial de inmueble ubicado en ZONA INDUSTRIAL EMBARGQUE, Rol de Avalúo 1650-2, comuna de Lota, de aparente dominio de CORPORACION DE FOMENTO DE LA PRODUCCION. La superficie afecta a expropiación total es de 3.035,343 m2 de terreno dividida en dos polígonos, Polígono 1 de 2.278,055 m2 y Polígono 2 de una superficie de 757,288 m2 conforme a plano de expropiación S8R 38269-2, para la ejecución de la obra Megaproyecto CNT Lota Green, comuna de Lota, conforme artículo 51 Ley 16.391 y D.L. 2186. Comisión Peritos integrada por arquitecto Rubén Carlos Muñoz Neira, por arquitecto Guillermo Orlando Villafañe Feres y por arquitecto Marielva Consuelo Inzunza Morales, según informe de fecha 16.05.2019, que fijó monto provisional en \$28.951.102.-; más una suma de \$188.182.-, por concepto de reajuste del artículo 5° del DL 2186 de 1978, que dan la cifra de \$29.139.284.-, pagadero de contado. Director SERVIU Región del Biobío

#### **EXTRACTO**

REMATE: Juzgado de Cobranza Laboral y Previsional de Concepción, Avenida Libertador Bernardo O'Higgins N° 241, Piso N° 11, Oficina N° 1122, Concepción. Fijó 27 de agosto de 2019, 10:00 horas, para remate inmueble denominado Reserva Cora Lote A, del Proyecto de Parcelación Los Leones, de una superficie aproximada de 2 hectáreas 50 áreas físicas, que comprende la casa patronal, formado del predio rústico denominado Hijuela Primera de Quinchereguas, ubicado en la comuna de Cabrero, Provincia de Bío Bío, Región del Bío Bío. Propiedad inscrita a fojas 1202 vta., N° 659, del Registro de Propiedad del Conservador de Bienes Raíces de Cabrero, año 2009. Mínimo subasta: \$ 3.256.328.- Caución 10%, vale vista Banco del Estado a la orden del tribunal o consignación en la cuenta corriente del Juzgado. Causa caratulada "Neira con Asfalmix S.A." RIT: C-342-2013, RUC: 12-4-0036398-4. Demás antecedentes en secretaría del tribunal. Ministro de fe.



#### **Entretención**&Servicios

Santoral: Jacinto

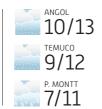






TALCA 9/14





#### RADIACIÓN UV

	KIESUU	IIIVIC.	INDICE
	EXTREMO	10	11 o más
	MUY ALTO	25	8 A 10
	ALTO	30	6 A 7
	MODERADO	45	3 A 5
•	BAJO	60 o más	0 A 2
*T:			المصطريبين المستنام المستنام

#### **PUZZLE**

(ne	1			MAMA- RRACHO	<b>*</b>	DIOSA DEL NILO	DESCREIDO	CIUDAD DEL JAPON	<b>▼</b> _	FLOTARA MEDIDA NIPONA	VERGEL	<b>▼</b>
1			8	ESTANCIAS ALIMAÑA				<b>→</b>		ESLABON EOS		CORINDON
CELERIDAD		TELEFONISTA	FOCICO	AQUELLO AZUFRE PRENDAS		RAYA MORSE	ORIGEN AGRUPARA	CAUSA CADMIO				
<b>4</b>				DE VESTIR		AZOE	Aditor Aire	PINTOR	RADIO CARDENO		FLUOR RADIAN	
OBJECION CATE EN CAOS					MENGUAR VOCAL	1000		CHILENO IMPAR				
AGUAR- DIENTE EXISTIAN					CARENTE	HOYO HERMANA			<b>→</b>	O C	A T E D	°C →
AL REVES POEMA				AVE MITICA MANGO	TRAS CU			FIN DE FOTO		R A R	RAN,I ARI RIAD AF U	M T E A C
RABO IRIDIO			BAJO X POR X		RASPA ENCENDIDO	CENTRO DE ARTE			A R N I B E	HEI SOL	D A D O R U E S E S O	OIL
4		_	A PUK X			CHA		<u></u>	A R T	I C U L N A T O S O	. O S	

#### **SUDOKUS**

#### FÁCIL

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

#### **DIFÍCIL**

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

#### **TELÉFONOS**

Ambulancias:	131	Inf. Toxicológica:	2- 635 3800
Bomberos:	132	V. Intrafamiliar:	800 220040
Carabineros:	133	Delitos Sexuales:	: 565 74 25
Investigaciones:	134	Defensa Civil:	697 16 70
Fono Drogas:	135	Fono VTR:	600 800 9000
Inf. Carabineros:	139	Fono Essbío:	600 33 11000
Fono Familia:	149	Fono CGE:	600 -777 7777

#### **FARMACIAS DE TURNO**

CONCEPCIÓN Redfarma • Janequeo 197

Ahumada

Av. Juan Bosco 501
 (Atención durante las 24 horas)

**SAN PEDRO** 

Cruz Verde

• Av. Laguna grande N°115, San Pedro del Valle

#### **CHIGUAYANTE**

Salcobrand

• Manuel Rodríguez 575

#### **TALCAHUANO**

Cruz Verde





## **Postgrados**



**MAGÍSTERES** 

# Diversidad de programas para crecer en la carrera profesional



n el ejercicio de sus carreras profesionales, buscan cómo ser más competitivos en el mercado laboral y generar valor agregado a su currículo. Y para ese propósito, el estudio de un magíster es una de las herramientas más consolidadas.

Es que estos programas de estudio de postgrado no sólo entregan nuevos conocimientos y habilidades requeridas en el campo laboral, sino que también permiten acceder a una valiosa red de contactos networking, con profesores y alumnos quienes por lo general están en áreas de trabajo y empresas que pueden abrir atractivas oportunidades de crecimiento.

Según datos del Servicio de Información de Educación Superior del Ministerio de Educación, la oferta de magísteres de las universidades chilenas es diversa y se distribuye en una amplia gama de programas en 10 áreas del conocimiento de alta demanda en empresas y organizaciones como administración y co-

Un creciente número de programas de magíster en todas las áreas del conocimiento y una matrícula que ha consolidado estos estudios de postgrado dan cuenta de su validez para actualizar conocimientos y ganar competitividad en el mercado laboral.

mercio, arte y arquitectura, derecho, salud, educación y tecnología entre otras.

#### Matrículas y programas

Respecto del número de matrícula en estos programas, el informe de Sies da cuenta de una cifra estable de matriculados en los últimos cuatro años y de un incremento de casi 1.000 alumnos, si se compara con la matrícula de magíster del año 2009 con la del año pasado.

Se puede observar que respecto a la evolución de la matrícula para el nivel de magíster es que se ha mantenido sin mayores cambios en los últimos cuatro años, con alrededor de 40 mil estudiantes anuales. En cuanto al número de programas de magíster, también se parecía un alza sostenida en la última década, con un incremento del 6% entre 2014 y 2019.

Así también, las cifras del Sies entre los años 2014 y 2019 para esta oferta de educación de postgrado muestran cómo algunas áreas del conocimiento han incrementado su matrícula y otras han experimentado un descenso.

#### Áreas de interés

Según cada área profesional, existen programas funcionales para los actuales requerimientos laborales por parte de las empresas y organizaciones. En el área de pedagogía, un magíster en diseño curricular, formación por competencias o evaluación siempre será muy bien recibido por el mercado. En el área de las ingenierías, un magíster en dirección estratégica o finanzas es un complemento adecuado porque generalmente la formación de pregrado es relativamente específica y no aborda suficientemente temas directivos más amplios.

En Ciencias Sociales, los programas se orientan a las metodologías de investigación también representan una oportunidad de crecimiento profesional. En tecnología, los programas se dirigen al manejo de bases de datos (big data), aportan un muy buen posicionamiento.

En general, las áreas de salud y tecnología se fortalecen más con programas más específicos como diplomados. Al momento de decidir por un programa de magíster y en qué universidad estudiarlo, el factor acreditación es determinante.

La recomendación del Mineduc para quienes elijan programas de magíster es que prefieran los que imparten instituciones de educación que estén debidamente acreditadas.

#### **Opción Diplomado**

Más específico y breve que un magíster, el diplomado es un programa de estudio funcional con el objetivo de actualizar conocimientos en áreas de interés para empresas y profesionales.

Los diplomados son más adecuados que los programas de magíster en áreas específicas. Por ejemplo, los ingenieros que se dedican a programación se benefician de cursos o diplomados en lenguajes específicos de programación.

Los profesionales de la salud, tienen una gran oferta de diplomados que responden muy bien a la especificidad de su carrera y les permite diferenciarse como especialistas dentro de una disciplina.

Para un magíster y un diplomado, pero especialmente en este último, es relevante que el profesional cuente con un trabajo que le permita ejercer y practicar lo aprendido.

I sábado 7 de septiembre entre las 10:00 y las 18:00 h, en la Plaza Independencia de nuestra ciudad, llevará a cabo la Feria de Postgrado Centenario UdeC, organizada por la Dirección de Postgrado y que tiene como objetivo, promover los programas de las diversas facultades de la UdeC.

La instancia servirá para que los asistentes a la actividad obtengan información sobre las mallas curriculares, las líneas de investigación de los programas, los académicos que imparten las clases, los procesos de postulación, las distintas becas disponibles, pasantías internacionales y calidad internacional de los 69 programas de magíster, 28 programas de Doctorado de la UdeC, 38 Especialidades de la Salud.

Sobre la importancia de realizar la feria en un nuevo espacio, Sandra Saldivia, directora de postgrados de la Universidad de Concepción comentó que, "siempre hacemos evaluaciones de la feria con los directores de programas y sabemos que un espacio abierto puede ser más convocante, y entre las cosas formales, nos permitirá mejorar la convocatoria y tener un espacio más amigable para que nos visiten y puedan informarse de todo lo que tenemos disponible para los profesionales".

Las áreas y disciplinas de los programas de postgrado abarcan las Ciencias Agropecuarias y Forestales, Ciencias Ambientales, Ciencias Biológicas, Ciencias de la Ingeniería, Ciencias de la Salud, Ciencias Económicas y Administrativas, Ciencias Físicas y Matemáticas, Ciencias Naturales Oceanográficas, Ciencias Químicas, Ciencias Sociales, Ciencias Veterinarias, Educación, Mineralogía y Ceometalurgia, Humanidades y Ciencias Jurídicas

"Hemos incrementado los programas de Postgrado y por tanto, el interés y la motivación por participar de los académicos y de las distintas facultades. Eso



NUEVA VERSIÓN DE ACTIVIDAD DE DIFUSIÓN

## Feria postgrado Centenario UdeC acerca los programas a la comunidad

Con el objetivo de acercar la Feria a la comunidad, este año se realizará en la Plaza Independencia de Concepción. Nuevos programas de postgrados serán la principal novedad para el 2020.

> hace que tengamos mayor motivación para ir generando nuevos espacios que permitan difundir el trabajo de las distintas facultades de nuestra casa de estudios", explicó Sandra Saldivia.

#### **Objetivos**

La actividad busca continuar con el proceso de difusión de los programas bajo el alero de la Dirección de Postgrados y que se presentan en las distintas ferias nacionales e internacionales donde la Universidad de Concepción tiene participación. Es por este motivo que a través de la creación de espacios como la Feria de Postgrados Centenario UdeC, la Universidad de Concepción pretende acercar a la comunidad las diversas áreas de investigación que forman parte de ella.

"Nuestra casa de estudios está atravesando un momento histórico. Estamos cumpliendo 100 años, por lo que,

queremos marcar un precedente para las futuras generaciones. En este proceso de celebración de la universidad, queremos acercarla mucho más a la comunidad y este evento apunta a generar un nexo entre Concepción y la casa de estudios", indicó la directora de postgrados.

#### **Expectativas**

Al abrir el espacio a la comunidad en un lugar tan céntrico como lo es la Plaza de la Independencia de Concepción, las expectativas de la Dirección de Postgrados de la UdeC son bastante altas, considerando que están trabajando realizar el gran evento en un lugar completamente nuevo.

"Esperamos una participación activa de todas las facultades porque del trabajo de ellas y nosotros depende el difundir al máximo los programas. También esperamos tener una recep aún mayor a la que hemos tenido en años anteriores. Queremos que los campus de Chillán y Los Ángeles también participen este año con sus programas, puesto que, es muy importante el mostrar cómo trabaja la universidad y las universidades donde desarrolla esta notable labora académica", cerró Sandra

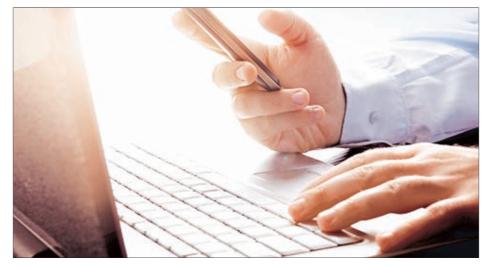


## Los cambios que impone la era digital en el quehacer profesional

Los avances tecnológicos no sólo tienen que ver con las ingenierías, sino que involucran a otros campos que comúnmente no se creía que tuvieran relación directa como las ciencias sociales. Es por esto que es necesario que los profesionales de diversos ámbitos se especialicen en el área tecnológica.

s común visualizar que las ingenierías responden, de cierta manera a los grandes desafíos de la economía del futuro. Esto se debe principalmente, a que la oferta académica que hoy está disponible sigue siendo tradicional.

Tradicionalmente, la ingeniería en informática ha estado focalizada en las últimas décadas en responder a las demandas que fueron surgiendo desde el sector TI. Sin embargo, se hace imprescindible que tanto en las carreras como las especializaciones en matemáticas y de las ciencias sociales, se replanteen de cara a potenciar las habilidades digitales y tecnológicas que se necesitan para hacer



frente a los desafíos del siglo XXI, para velar por futuro de nuestro capital humano.

En esa línea, se requiere con urgencia que la transformación digital se incorpore en las carreras y en las especializaciones que ofrece la academia y se generan los perfiles que se requieren para el presente y el futuro.

#### Inteligencia artificial

Uno de los campos de especialización relevante para el desarrollo tecnológico es la inteligencia artificial, que se ha convertido en un elemento clave para desarrollar herramientas de seguridad en las empresas, requiere de profesionales y no sólo ligados al ámbito TI.

Se van a requerir profesionales de distintas áreas que puedan trabajar con sistemas basados en IA, no sólo desde el punto de vista de un usuario calificado para interpretar y actuar frente a una excepción generada por un sistema soportado sobre IA.

Está claro que los ingenieros en sistemas, informática, telecomunicaciones, seguridad, entre otras, tendrán que tener conocimientos profundos de estas herramientas, quizás, desarrollando nuevas o aplicando algunas ya existentes.

Sin embargo, es fundamental que se destaque cómo estas tecnologías cruzan transversalmente a todas las profesiones.



MAGÍSTER DE HÁBITAT SUSTENTABLE Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

# El prestigioso programa que busca generar conciencia ambiental

Próximo a comenzar su 12° versión, el magíster de la Universidad del Bío Bío tiene como objetivo el concientizar a los estudiantes sobre la importancia del cambio climático y del impacto ambiental. Una atractiva malla curricular, beneficios y un gran equipo académico otorgan un prestigio único al programa.

I magíster de Hábitat Sustentable y Eficiencia Energética es un programa del área de postgrados de la Universidad del Bío Bío destinado a los profesionales (con grado de licenciados), principalmente, del área de la arquitectura y construcción. Sin embargo, también pueden postular profesionales de otras carreras compatibles, que son sometidos a análisis de parte del comité académico del magíster.

El programa se orienta a trabajar en base a la preocupación de cómo las obras arquitectónicas se instalan en un lugar, sobre cómo impactan en el medio ambiente, cómo utilizan el clima para su diseño y cómo a través del diseño se pueden reducir las emisiones de CO2. A partir de estas necesidades del área de estudio, se van estudiando estrategias de diseño bioclimático y se realizan trabajos en distintos lugares de Chile y Latinoamérica.

"Nuestro programa permite que el estudiante adquiera los conocimientos para tomar buenas decisiones en materia de diseño. A partir de esta decisión, se pueden generar proyectos de bajo impacto ambiental que otorgue confort a las personas y el bienestar necesario para desarrollar sus vidas", explicó María Beatriz Piderit, directora del magíster.

#### Generalidades del programa

El magíster comenzó a implementarse durante el año 2008, por lo que, ya cuenta con once versiones y durante enero del 2020 ya tendrá 12 generaciones. En sus primeros años de funcionamiento, obtuvo una acreditación por cuatro años y debido a la buena gestión y calidad de los docentes, en 2017 obtuvieron una nueva acreditación por 5 años.

"La acreditación nos da la seguridad y la garantía de que el programa es de alta calidad. Contamos con profesores con grados de doctorado y todos con magíster, además de vasta experiencia en ma-





teria de investigación, lo que nos da un prestigio adicional. Procuramos brindar toda esta experiencia a nuestros alumnos para que trabajen en proyectos reales", explicó la directora del magíster.

El programa tiene una duración de 2

años y tiene un periodo de clases presenciales concentrada de tres semanas en enero y tres semanas entre julio y agosto, lo que permite traer alumnos desde el extranjero a realizar el magíster. Estas 6 semanas de clases concentradas son intensivas de lunes a sábado.

Los semestres de clases del magíster en Hábitat Sustentable y Eficiencia Energética se distribuyen de la siguiente manera: El primer semestre de clases está orientado a trabajar en base a la vivienda sustentable. El segundo cambia para enfocarse en edificios sustentables que trabajan en cómo integrar energías renovables y ciclo de vida de los edificios . El tercer semestre, el estudiante tiene la facilidad de elegir asignaturas de acuerdo al perfil en el que

trabajará a futuro, todo mientras trabaja en una tesis y en la publicación científica.

Las líneas del programa, son la arquitectura y construcción sustentable, y la otra es la evaluación ambiental y la eficiencia energética.

Por lo general, el programa cada año tiene entre 20 y 25 profesionales por generación.

#### Acreditación CNA

Los 5 años de acreditación permiten que el estudiante pueda acceder al programa con distintas becas de estudio donde destacan las que entrega Becas Chile. Además, la Universidad del Bío Bío también otorga becas a través de un proceso de postulación.

Por otro lado, el programa tiene como plus el ser vinculante con universidades del extranjero, como la Universidad de Laval (Canadá), la Universidad de Lieja y Universidad Católica de Lovaina (Bélgica), la Universidad de Notthingham (Inglaterra) y la Universidad de Sevilla (España).

"Además de todo el tema relacionado a las becas, podemos generar un vínculo de estudiantes con proyectos a través de proyectos Fondecyt y Corfo en otros. Nosotros nos encargamos de incentivar a los alumnos para que desarrollen sus tesis vinculadas a distintos proyectos para que conozcan dentro de los programas como se trabaja en las áreas que estamos estudiando", indicó María Beatriz Piderit.

#### **Expectativas**

Para el equipo académico del Magíster en Hábitat Sustentable y Eficiencia Energética las expectativas del programa que comenzará en enero del 2020 son bastante altas. "Esperamos generar conciencia en los alumnos transmitiéndoles que el cambio climático es una realidad y como profesionales del área debe interesarnos. Además debemos preocuparnos por contribuir a bajar el impacto ambiental. Como penquistas es un tema al que estamos expuestos constantemente. Por ello, estos temas deben ser prioridad para nosotros", cerró la directora del programa, María Beatriz Piderit.

## Una tendencia que registra un importante crecimiento

egún datos entregados por la Sies, en Chile, la presencia femenina en estudios de magíster y doctorados ha registrado un crecimiento exponencial. En el caso de los programas de magíster, de 3.329 estudiantes en el 2007 a 6.700 en el 2017, mientras que las estudiantes que cursan doctorados también han mostrado un crecimiento significativo, porque en el 2007 se llegó a 359 inscritas y en el 2017 hubo 453 que cursaron el primer año de su postgrado.

En general, las áreas que eligen las mujeres para realizar un magíster son: educación, administración, comercio, ciencias sociales y salud, mientras que los hombres optan por programas de magíster en ciencias básicas y tecnología.

El mismo patrón se repite en la elección de los doctorados por parte de mujeres y hombres. Las matrículas de mujeres han aumentado en las últimas dos décadas debido al gran interés que despierta realizar un postgrado, pese a que dicho genero sigue registrando un

Mujeres y los postgrados: Si bien la cifra es muy positiva y refleja un cambio importante en ellas, porque alcanzan las metas que se trazan, se espera que el crecimiento se refleje en sus sueldos y oportunidades.



número bajo de mujeres que entra a la educación superior. En el caso de los hombres, la participación se ha mantenido estable en cerca del 90% desde hace varios años. En las mujeres se ha visto una gran evolución y eso influye en los trabajos que van obteniendo.

#### Brechas de género

Bien es sabido que con un magíster o un doctorado las posibilidades de remuneración aumentan. En el caso de Chile todavía existen diferencias tangibles entre los sueldos de las mujeres y los hombres que cuentan con títulos en estudios especializados. Según cifras entregadas por el INE, el año 2017, por hora un hombre con postgrado gana 12.525 pesos, mientras que una mujer

también con postgrado sólo alcanza 9.011 pesos, generando una brecha de -28,1% entre ambos sexos, más que en las educaciones universitarias y técnicas.

La encuesta Casen entregó el dato que en Chile todavía existen 1.400.000 mujeres que no participan en el mercado laboral por la carga de los hijos y por razones, de las cuales 900.000 estarían dispuestas a trabajar si tuvieran forma de solucionar su tema familiar.

El futuro de la mujer estudiando postgrado se ve auspicioso, pero si no hay reformas se ve difícil. Sin embargo, la disposición de generar reformas está y sólo depende de la mujer el poder seguir creciendo en materia académica luego de alcanzar la profesión luego del pregrado.



na vez que los universitarios obtienen su título, muchos optan por comenzar a trabajar en su área para conocer en primera persona las tareas que deben realizar, las metas que deben lograr y aprender del día a día, mientras que otros titulados buscan inscribirse en los programas de postgrado para seguir ampliando sus conocimientos.

Si bien ambas maneras permiten con sus variantes potenciar la profesión elegida, hace varios años que las compañías consideran que es mejor que sus futuros trabajadores cuenten con estudios de postgrado para ingresar a sus filas.

Las empresas están siendo cada vez más selectivas en la búsqueda de profesionales idóneos para cumplir con sus actividades, lo que implica la importancia de cursar estudios de postgrado al poco tiempo de haber obtenido el título en la universidad.

Ante esta forma de convocatoria, se observan dos requisitos: El desarrollo profesional gracias a la especialización o perfeccionamiento específico y la otra forma son los avances desde la gestión eficiente, que se da por programas genéricos en el área de la especialización.

En caso del segundo punto, obedece a la necesidad de las empresas de contar con profesionales capaces de realizar una labor acorde a las necesidades de cada empresa, siendo relevantes las habilidades de la administración y gestión, las que deben ser complementadas con habilidades personales.

#### ¿Cómo elegir bien?

Frente a esta realidad es clave especializarse a través de un magíster o doctorado. Una de las primeras preguntas que se deben hacer antes de decidir cursar un postgrado es ¿Qué se busca con dicho programa de especialización? y si lo que se quiere estudiar se complementa con las expectativas asociadas al desarrollo profesional esperado.

A ello, se suma una posible mejora en la renta. En carreras en particular, como para los futuros ingenieros, el darse un tiempo antes de decidir sobre el tipo y formato del programa de postgrado a realizar, principalmente, para evitar tomar un programa apurado y que posteriormente, no tenga relación con el área de desarrollo profesional que se irá construyendo con el ejercicio.

También hay que considerar que más que privilegiar una universidad en particular, es más relevante ver una oferta de estudios que cuente con certificaciones nacionales e internacionales, con el objetivo de que sus graduados puedan ser reconocidos y desenvolverse adecuadamente en el mundo. Y otro de los factores a considerar es la acreditación de los programas de postgrado.



REALIZAR UN POSTGRADO

## ¿Cuál es el mejor momento para iniciar el proceso de especialización?

Lo fundamental es que cada profesional elija un programa de estudios que cumpla con sus expectativas específicas para su desarrollo profesional.

#### Acreditación de Magíster y Doctorado

Según las cifras de entregadas por el Consejo Nacional de Acreditación, un cuarto de la oferta de programas de magíster se encuentra acreditado, concentrando un 33% de la matrícula de ese nivel.

Del total de la oferta, un 60% de los programas pertenece al área Ocde (Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico) de Ciencias Sociales, correspondiente a 800 programa, dentro de los cuáles está acreditado el 18%. Existen tres áreas que

tienen coberturas de acreditación por encima de la media del nivel.

Estas son Ciencias Naturales con 50% de programas acreditados, después sigue Humanidades con un 37% de programas acreditados e Ingenierías y Tecnología con 30% de los programas acreditados.

En cuanto a la acreditación obligatoria de programas de doctorado, el 60% de la oferta de programas doctorales se encuentra en Chile acreditado, lo que equivale a 168 programas. Un tercio de esos programas pertenecen al área Ocde de Ciencias Naturales.

Por su parte, tres áreas tienen coberturas de acreditación por encima de la media del nivel. Humanidades con un 75% de programas acreditados, Ciencias Naturales (70% programas acreditados) e Ingeniería y Tecnología (65% de programas acreditados.

El área con la cobertura más baja en acreditación es Ciencias Sociales, donde un 60% de sus programas no está acreditado o bien, no se ha sometido al proceso de evaluación con la CNA.

## USS aumenta y diversifica su oferta de Posgrados y Educación Continua

l avance tecnológico, las innovaciones en industrias y servicios, junto la automatización de tareas que antaño dependían exclusivamente de factor humano, han generado un importante dinamismo en la competitividad laboral.

El último informe del Servicio de Información de Educación Superior (Sies), entregó interesantes datos sobre la realidad y evolución de los programas de Postgrados y Educación Continua en la Región del Bío Bío.

El año 2007, cuatro instituciones de educación superior en la Región impartían 122 programas de Postgrados y/o Educación Continua. El año 2018, ocho universidades de la Región, dentro de su oferta de programas de Postgrados y Educación Continua, totalizaron 334 programas. De esta manera, en una década se duplicó el número de instituciones que ingresaron a esta área de la educación superior y prácticamente se triplicaron las opciones de formación luego del pregrado.

El número de estudiantes creció en similar relación, de 2.398 alumnos el año 2007 a los 6.487 al 2018, lo que se traduce en un crecimiento del 271%.

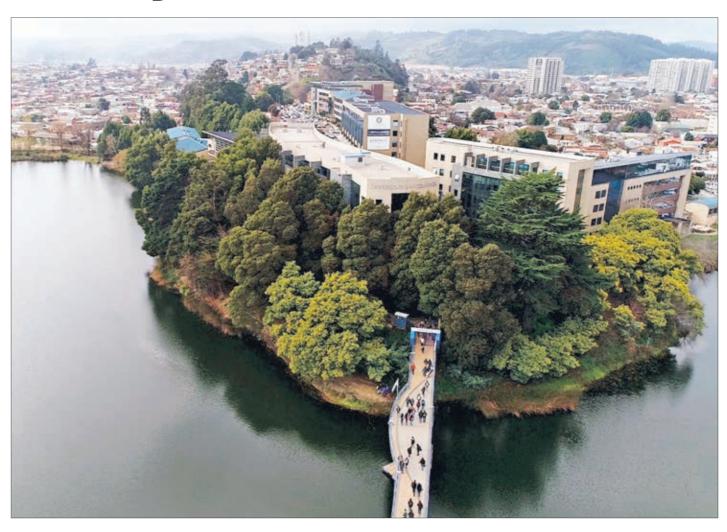
Esta realidad implica enormes y nuevos desafíos a los que históricamente se han enfrentado las instituciones de educación superior.

#### **Distintas opciones**

Así como ha cambiado la oferta en esta área, también son distintos quienes demandan formación. Los profesionales de hoy complementan la vida laboral, educacional y profesional, sustentando esta dinámica en las herramientas de comunicación y tecnológicas, cuyo avance permite ofrecer formación profesional en formatos que hasta hace unos años se creía imposible.

La Universidad San Sebastián ha entendido este desafío y registra un creciente interés de los profesionales por cursar sus programas. Las cifras son auspiciosas, pues uno de cada cuatro profesionales que realiza un magíster o postítulo de especialidad en la Región del Bío Bío, lo cursa en la USS.

En la actualidad, la oferta institucional en esta área incluye programas de diferentes jerarquías académicas, para distintos tipos de estudiantes, en diferentes modalidades y en todas las disciplinas y áreas del saber. De este modo, la Dirección de Postgrado y Desarrollo Profesional de la Universidad San Sebastián



Diversos organismos internacionales destacan la relevancia de promover oportunidades de aprendizaje permanente para todos, lo que contribuye a alcanzar un desarrollo sostenible en los países.

ofrece varias opciones de formación como programas de prosecución de estudios "Advance", diplomados de extensión, diplomados académicos, magísteres profesionalizantes y magísteres académicos. El objetivo es que sea el estudiante quien construya su propia trayectoria de formación profesional, según su realidad laboral y familiar.

En esta área, la USS cuenta con plataformas tradicionales de educación y también se ha adecuado a los tiempos y al dinamismo de las tecnologías. Un ejemplo es el Diplomado en Estrategias de Enseñanza y Aprendizaje Digital E-Learning, dirigido a profesores, directivos, jefes técnicos, orientadores, sostenedores de colegios, consultores, docentes y profesionales vinculados a la educación superior que quieran incursionar en la docencia en línea como estrategia de aprendizaje. En el último tiempo, el área de Postgrados y Educación Continua USS alcanzó un relevante logro al convertirse en el único Centro de Excelencia Blackboard en Latinoamérica y tercero a nivel mundial.

El crecimiento del área, la renovación de la oferta y la calidad de los programas han permitido que los egresados de Postgrados y Educación Continua USS sean altamente competitivos gracias a la formación que reciben. Así, de las aulas egresan buenos profesionales, buenos ciudadanos y buenas personas, que se sienten felices de haber vivido un extraordinario proceso de transformación.





#### **FACULTAD CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN**

- Magister en Actividad Física y Deporte
- Magíster en Actividad Física y Deporte Adaptado
- Magíster en Alta Dirección y Gestión de Instituciones Educacionales
- Magíster en Inclusión e Interculturalidad Educativa
- Postítulo en Discapacidad Intelectual e Integración Escolar
- · Postítulo en Necesidades Educativas Especiales Múltiples
- · Postítulo en Educación: Motricidad Infantil
- · Postitulo en Habilitación para la Enseñanza del Inglés en el Nivel de Educación Básica

#### **FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD**

- Magíster en Kinesiología Musculoesquelética
- Magister en Bases Celulares y Moleculares de las Enfermedades Crónicas no Transmisibles
- Diplomado en Coaching Comunicativo y Técnica Vocal
- Diplomado de Terapia Ocupacional: Nuevas Prácticas en Ortótica
- Diplomado en Audiología Diagnóstica
- Diplomado en Deglución Pediátrica: una Perspectiva desde la Fonoaudiología
- Diplomado en Rehabilitación Vascular y Dermatología

#### **FACULTAD CIENCIAS PARA EL CUIDADO DE LA SALUD**

- Diplomado en Gestión del Cuidado en Unidades de Paciente Crítico
- Diplomado en Nutrición Clínica del Adulto
- Diplomado en Nutrición Deportiva
- Diplomado de Gestión en Inocuidad Alimentaria

#### **FACULTAD DERECHO Y GOBIERNO**

- Magíster en Gerencia Pública
- Diplomado en Probidad, Transparencia y Buen Gobierno
- Diplomado en Gestión de Riesgos Sanitarios y Responsabilidad por Daños en Salud

#### **FACULTAD INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA**

- Magíster en Gestión de Organizaciones
- Magíster en Gestión de la Construcción y Sustentabilidad
- Magíster en Innovación en Biociencias y Bioingeniería
- Magíster en Dirección de Operaciones, Logística y Distribución
- · Magíster en Ingeniería Industrial

#### **FACULTAD ECONOMÍA Y NEGOCIOS**

- Magíster en Dirección General de Empresas (MBA)
- Magíster en Gestión Estratégica en Salud
- Magister en Gestión de Personas y Desarrollo de Talentos
- Magíster en Dirección Comercial y Marketing (MDCM)

#### **FACULTAD MEDICINA VETERINARIA**

- Magíster en Medicina Veterinaria, Mención Clínica de Pequeños Animales
- Magíster en Medicina Veterinaria, Mención Calidad e Inocuidad de los Alimentos de Origen Animal y Gestión de la Empresa Alimentaria

#### **FACULTAD MEDICINA Y CIENCIA**

- Diplomado en Calidad Asistencial y Seguridad del Paciente
- Diplomado en Manejo Avanzado de Heridas
- Diplomado en Emergencia y Paciente Crítico
- Diplomado en Farmacoepidemiología
- Diplomado en Gestión Farmacéutica en Atención Primaria de Salud

#### **FACULTAD ODONTOLOGÍA**

- Diplomado en Endodoncia en Molares
- Postítulo de Especialización Odontológica en Cirugía y Traumatología Bucal y Maxilofacial
- Diplomado en Docencia Interprofesional Basado en Simulación Clínica
- Magíster en Educación Universitaria para Ciencias de la Salud
- Postítulo de Especialización Odontológica en Endodoncia
- · Postítulo de Especialización Odontológica en Rehabilitación Oral: Protésica, Estética e Implantológica

#### **FACULTAD PSICOLOGÍA**

- Diplomado en Intervenciones Clínicas en Abuso Sexual en la Infancia y la Adolescencia
- Diplomado en Gestión de la Convivencia Escolar
- · Diplomado de Atención Integral en Salud, con Enfoque Familiar y Comunitario
- Diplomado en Intervención e Investigación en Familia
- Diplomado en Selección y Evaluación de Potencial
- · Magister Profesional en Intervención Social







600 771 3000

www.postgrados.uss.cl

Beneficios

20% de descuento para ex al 5% de descuento pago contado Consulte por beneficios convenios empresas \*Descuentos no acumulables. Cupos limitados







