

**Candelaria Acevedo** rememora los 35 años del sacrificio de su padre

POLÍTICA PÁG.4



Aumentan los reclamos en contra de las entidades del mercado financiero

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG.12



# Diario Concepción

Domingo 25 de noviembre de 2018, Región del Bío Bío, N°3822, año XI

7 804635 520017 | \$300

EL 2019 ESTARÁ EL REGLAMENTO DE LA LEY QUE FORTALECE LAS REGIONES

## Alcaldes impulsan creación de un "Área Metropolitana"

Comunas podrán administrar transporte, urbanismo y manejo de residuos en forma conjunta.

Entre las políticas públicas relacionadas con la descentralización, está la posibilidad de que se establezcan áreas metropolitanas. Uno de esos territorios se crearía con la

totalidad de la Provincia de Concepción, compuesta por 11 comunas, y donde coinciden un poco más del millón de habitantes. En Bío Bío, los alcaldes han tomado

la batuta. En un año donde iniciativas descentralizadoras han desaparecido de la discusión pública, los jefes comunales de la provincia penquista buscan cambiar el esce-

nario: "El plazo lo establece el Gobierno, y hay un tema de voluntades, pero, mientras todo eso se trabaja, nosotros tenemos que hacer cosas concretas", declaró el

alcalde Álvaro Ortiz. Por su parte, el titular de San Pedro de la Paz, Audito Retamal, dijo que "quizás el Gobierno no esté impulsando con la misma fuerza". **POLÍTICA PÁG.6**

FOTO: LUKAS JARA M.



Huachipato pierde ante Colo Colo y tiembla la clasificación a la Sudamericana

DEPORTES PÁG.24

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

**Campus UdeC podría ser reconocido como patrimonio mundial por la Unesco.**

La postulación al reconocimiento es amparada por la Facultad de Arquitectura de la Universidad Nacional Autónoma de México.

CIUDAD PÁG.8



**EDITORIAL: ATREVERSE A PENSAR EN LA CIUDAD DEL FUTURO**

**UNIVERSIDAD SAN SEBASTIAN**

ADMISIÓN 2019

**ACCEDA A MÁS DE UNA BECA A LA VEZ**

**5 ACREDITADA** ANOS DE CALIDAD EN EDUCACIÓN SUPERIOR (DESDE SEPT. 2016)

**simulador.uss.cl**

# Opinión

Verba volant scripta manent



**Rodrigo Mancilla** - Este lunes se anunciará en Antofa la que es la apuesta más grande que se ha hecho en materia de I+D en el país, de escala global, orientado al "clean growth", solar, minería bajas emis, mat avanzados!



**Claudio Agurto** - Tengo la impresión que las imperiosas reformas del Ejército y de Carabineros le quedaron grandes a soldados y policías. Los mandos no han sabido responder a la confianza del poder político.



"Catrillanca no es el Caval de Piñera, porque no socava su base de apoyo".  
**Cristóbal Bellolio**, analista político y docente de la Universidad Adolfo Ibáñez.

## ENFOQUE

La Corporación Cultural de la Universidad de Concepción es un espacio artístico profesional por excelencia. Su Historia ligada a la Orquesta Sinfónica, al teatro Concepción y su Coro son parte esencial de ese patrimonio cultural de la ciudad que fundó la patria.

Este año la Orquesta sinfónica cumplió 66 años de vida y el Coro 64. En víspera de los cien años de nuestra Universidad el próximo año, la misión de nuestra corporación con la nueva institucionalidad ha fortalecido su rol social y apertura hacia la comunidad entendida como ese tejido que nos permite recorrer los barrios y establecimientos educacionales devolviendo lo que la propia comunidad nos regaló. El nacimiento de nuestros cuerpos artísticos estables fueron los sueños de ciudadanos, académicos y estudiantes que fusionaron sus esfuerzos y la Universidad los cobijó.

Hoy presentar nuestro repertorio musical en las comunas, escuelas y liceos de nuestra región no es más que restituir la

## El Rol Social de la Corcudec



**MARIO CABRERA DELGADO**  
Gerente de la Corporación Cultural de la Universidad de Concepción

*Estamos cumpliendo un papel formativo y tener conexión real con la comunidad es fundamental.*

semilla florecida a esos niños, jóvenes y adultos. Es una retribución que nos llena de orgullo, porque tiene como eje el ejercicio espiritual y educativo que la música y el canto le dan a la vida.

Estos datos y hechos dan forma al contexto en que se desarrolla la actividad artístico cultural de Corcudec y que instala a la propia Universidad de Concepción como la institución del país que comparati-

vamente hace el mayor aporte en este campo. Para esto ha sido importante ir generando alianzas, por lo que a partir de este año se han ido estableciendo convenios con instituciones y municipalidades que a su vez están desarrollando un trabajo con orquestas juveniles e infantiles. Estamos cumpliendo un papel formativo y tener conexión real con la comunidad es fundamental porque podemos complementar la formación artística en comunidades y establecimientos y tal vez generar vocación futura. Junto con ello estamos desarrollando el noveno concurso "Jóvenes Talentos" instancia de formación y búsqueda de nuevos intérpretes que tiene la Orquesta Sinfónica, que todos los años convoca a jóvenes a participar de un proyecto que les permita trabajar con una orquesta sinfónica profesional y así mostrar y perfeccionar su actividad interpretativa.

Corcudec es un proyecto artístico cultural al servicio del desarrollo libre del espíritu.

## CARTAS

### Mentiras y verdades a medias

Señor Director:

Las mentiras y verdades a medias son habituales en el lenguaje político. Las campañas de desinformación, incluyendo la mentira descarada, son un elemento clásico utilizado por los regímenes dictatoriales de todas las orientaciones. El nombre de Goebbels es icónico en este contexto.

Pero no sólo las dictaduras utilizan estos recursos, como lo demuestran diversas falsedades incluidas en los tuits y en otros mensajes difundidos por el presidente de los Estados Unidos.

En Chile estamos viviendo las consecuencias no menores de una mentira generada en una unidad de Carabineros de Chile, que al expandirse contaminó áreas de responsabilidad administrativa y política de la institución y del Estado.

Otras instituciones, como la Iglesia Católica, han experimentado en forma violenta las consecuencias de haber mantenido, por decenios, ocultas verdades execrables.

Todo parece indicar, sin embargo, que en el mundo de las redes sociales y la intercomunicación global el ejercicio de la mentira es cada vez más difícil. Porque, si bien las redes facilitan la difusión de las llamadas "fake news", también ayudan a controlar y fiscalizar el ejercicio de la comunicación política.

Jorge Gillies

### Diversidad, grandeza y Teletón

Señor Director:

Hace 40 años surgió una actividad que cambiaría para siempre la visión de los niños discapacitados

### MERCEDES VILLALÓN OÑATE

Mercedes nace en Talcahuano, un 24 de abril de 1903, fueron sus padres don Luis Villalón Lazcano, y Filomena Oñate Rey. Realizó sus estudios primarios y secundarios en el Colegio de la Inmaculada Concepción de Talcahuano. Desde su temprana juventud estudió francés, idioma que manejaba a la perfección, invitada por el entonces rector de la UdeC, don Enrique Molina Garmendia, amigo de su familia, se integró junto a un selecto grupo de funcionarias al área administrativa de la Biblioteca Central de la Universidad de Concepción, que por aquellos años se encontraba ubicada en calle Barros Arana, al lado del antiguo y desaparecido Teatro Concepción. Su conocimiento del idioma francés, le permite no solo desempeñarse en la atención de lectores, sino además en la catalogación de nuevos libros, colecciones y en la recuperación de joyas literarias, que por tiempo estuvieron depositadas en las bodegas de la Biblioteca Central.

Doña Mercedes Villalón, recibía normalmente los libros que don Enrique Molina adquiría y le mandaba desde el extranjero para su catalogación, ella con una letra maravillosa elaboraba una ficha de resumen del texto.

Muchas veces en mi época de estudiante, me tocó ser atendido por Mercedes, quien con un cariño enorme sa-



caba de un cajón la ficha del libro que solicitábamos, y allí estaba el trabajo impecablemente elaborado. Es de esperar que dicho cajón de fichas aún se conserve como homenaje a tan distinguida funcionaria.

En una nota, que don Enrique Molina le envía a Mercedes, con motivo de la Pascua de 1960, manifiesta "A mi apreciada amiga Mercedes Villalón de Croxatto, alma de artista y corazón generoso, feliz Pascua y Año Nuevo", creo que no pudo expresar mejor don Enrique Molina, la condición de mujer que era Mercedesita.

Pero su vida no solo fueron los libros, estuvo casada con Francisco Croxatto C., residiendo por algunos años en Temuco. Enviudó a los pocos años, y no teniendo familia, regresó a Concepción. Se jubiló en la Universidad de Concepción en la década de los años 60, pero siguió participando de la biblioteca por varios años más. Sus últimos años los vivió en el hogar de las Siervas de Jesús. Falleciendo en el año 1993. Sus restos reposan en el Cementerio de Hualqui junto a su familia.

(Los datos fueron entregados por el profesor Juan Manso)

*Alejandro Mihovilovich Gratz*  
Profesor de Historia y Geografía  
Investigador del Archivo Histórico de Concepción

del país. La Teletón representa un nuevo paradigma en la manera de concebir y tratar a un grupo humano que aparecía olvidado. Hizo visible a niñas y niños lisiados, a los cuales en el mejor de los casos se les tenía conmisericordia, que es una de las peores maneras de irrespetar la dignidad humana esencial.

¿Estaban conscientes los protagonistas de la cruzada de origen, lo que estaba en marcha? ¿Es verdad que los contextos en que se vive agudizan la creación y las ideas? El año 1947 se había creado la Sociedad Pro Ayuda del Niño Lisiado en respuesta a las devastadoras consecuencias que provocaba la polio-

mielitis. El año 1978 "Don Francisco" fue invitado a la Sociedad y fue tal el impacto que presenció por la realidad en que vivían los niños con discapacidad, que se comprometió a ir de alguna manera en ayuda solidaria de la institución. Y aunque ya existía la experiencia en Norteamérica, crea ese mismo año, la Teletón. Y a la iniciativa se sumaron los medios de comunicación, empresas diversas y de modo entusiasta las personas comunes y corrientes. Partió con la donación de 90 pesos que realizó una niña y culminó en casi 3 millones de dólares, logrando largamente la meta perseguida.

Esta reflexión apunta a mostrar

cómo a partir del año 78 se ha ido asentando en las personas, instituciones, mundo académico, centros científicos y en el aparato estatal, una manera distinta de tratar a niñas y niños con discapacidad. Comenzaron a derribarse muchos mitos. La ética y la moral fueron remedidas en sus cimientos, configurándose una mirada sobre los niños a la altura de su dignidad y de su grandeza. Se ha ido más allá de la limosna y de la caridad y se ha llenado de esperanza y futuro la vida de cientos de niños con sus familias. ¿Miel sobre hojuelas? Una obra de esta envergadura tiene múltiples desafíos, imperfecciones y no pocos detractores. Es una labor hu-

mana, por tanto, sujeta a errores. ¿Muchas personas se benefician espuriamente? ¿Los medios empleados son todos legítimos?

El camino que se ha recorrido poco a poco ha ido adquiriendo una finura moral que no era tan nítida en sus comienzos y de seguro seguirá avanzando sobre todo en el respeto irrestricto a los niños. La Teletón produce un ánimo de grandeza en el espíritu nacional sólo comparable al de Navidad. Y se adelantó décadas a lo que denominó la ética colaborativa para construir la sociedad.

Uno de los grandes aportes de la Teletón a la cultura de convivencia humana digna, es que le dio un golpe mortal al prejuicio respecto a las niñas y niños con alguna "discapacidad". Y visibilizó un mundo desconocido.

Benjamín, un niño con síndrome de Down, pobló de alegría nuestra infancia veraniega. Lo "secuestrá-bamos" de su casa para ir a jugar fútbol y él con las mejillas arboladas de emoción celebraba los goles tanto los de su arco como los que hacía-mos al rival. Su padre indignado lo iba a buscar y nos ofrecía las penas del infierno; más tarde su madre sonriente nos llenaba de abrazos. Hace unos días, en Coronel, dejó este mundo, Esteban Eduardo Rivas, el tío amado de dos jóvenes colegas. Su diversidad de plenitud humana fue desplegada durante 53 años y se alojó en el espíritu de su sobrina y su sobrino. El dolor que ocasiona su pérdida se acrisola en sus corazones pues llevarán su luz por dondequiera que vayan.

*Salvador Lanús Hidalgo*  
Director académico de Escuela de Liderazgo Univ. San Sebastián

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

## EDITORIAL

# Atreverse a pensar en la ciudad del futuro

Se podría contra argüir, como frecuentemente ocurre, que el mundo de la academia adolece de falta de realismo y que sus propuestas, en consecuencia, resultan meros juegos de ideales que no resisten el enfrentamiento con los hechos, pero se olvida que las ideas crean realidades, muy para el pesar de escépticos crónicos o lentos en audacia, o falentes en compromiso y convicciones.

En ese el marco se podría instalar la discusión sobre lo ocurrido en la reciente segunda edición de los Premios Sacyr a la Innovación en Chile, en la cual académicos debatieron sobre un metro que conecte con el centro de la ciudad, entre otras propuestas basadas en realidades conocidas en otras latitudes, bajo parecidas circunstancias. Este evento fue parte del seminario "Innovación e Infraestructura en la Región del Bío Bío", organizado en conjunto por Fundación Sacyr y la Facultad de Ingeniería y Ciencias de la UAI.

La interrogante estuvo planteada por la evolución de una idea, justamente de una de ellas, que en su momento fue despachada, con una suerte de desdén olímpico por la ministra de Transporte y por algunas autoridades regionales que la describieron como injustificable; el Metro penquista, que prontamente escaló con la presión de la opinión pública, hasta ser un proyecto digno de estudio y de evidente necesidad.

Como principales puntos del debate estuvo la factibilidad del Metro en Concepción y el crecimiento del Biotrén, dos elementos que deberían operar en conjunto y que a su vez se encuentran condicionados a la construcción del nuevo puente ferroviario. Esta situación se pone de relieve al analizar por qué motivo, dos áreas metropolitanas con poblaciones simila-



**Postergar los proyectos ambiciosos, aunque indispensables, tildándolos de poco realistas, significa olvidar que las ideas crean realidades, muy para el pesar de escépticos crónicos o lentos en audacia, o falentes en compromiso y convicciones.**

res, como Valparaíso y Concepción, tienen una demanda tan distinta de sus servicios de trenes. La cantidad de pasajeros que traslada el Merval casi triplica la cifra del Biotrén.

La respuesta se encuentra en la densidad de los usuarios que se movilizan a sus diferentes destinos, mientras el Merval recorre el centro de la ciudad, en la nuestra el Biotrén llega a la periferia y no hay una conexión fluida con los destinos más solicitados, por lo cual el Metro penquista y el Biotrén resultan ser proyectos complementarios y sinérgicos.

Por otra parte, para justificar los costos de un nuevo puente ferroviario, surge una realidad inminente; la notable mayor demanda de carga ante el funcionamiento del proyecto Modernización y Ampliación de la Planta Arauco (MAPA), que aumentará la producción de celulosa a un total estimado de 2.100.000 toneladas para el año 2021.

Para los expertos hay mucho que hacer en zonas clave; llegar directo al centro desde San Pedro mediante un túnel y tramo soterrado, conectar Penco-Chiguayante mediante túnel bajo el cerro Caracol, o la Concesión Copiulemu-Hualqui-Puerto de Coronel para proveer de una conexión más directa entre la ruta O-60 y el Puerto de Coronel, con ahorros de tiempo y distancia y evitando el paso por las ciudades de Concepción, Talcahuano y San Pedro de la Paz, para llegar a los puertos de la zona.

Todos estos proyectos pueden ser enfrentados con la gestión idónea, mediante alianzas público privadas, por el uso del fondo de infraestructura, pero sobre todo por la voluntad de pensar en grande y con visión de futuro, sin cálculos políticos de corto plazo, sin corazones pequeños, el factor por mucho tiempo faltante en la Región del Bío Bío

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## AVES MIGRATORIAS



## EN EL TINTERO

# Mitología como lección de vida

En el Oriente, la flor de loto significa pureza espiritual, una planta acuática que florece en el agua, no siempre pura, a veces en medio del barro, pero igualmente impoluta. En el simbolismo budista, esta flor es la pureza del cuerpo y del alma. El agua lodosa que acoge la planta está asociada con lo material y los deseos carnales y los bajos instintos, mientras la flor inmaculada que florece en el agua en busca de la luz como una promesa de pureza y elevación espiritual.

Simbólicamente, se asocia con la figura de Buda y con sus enseñanzas y, por eso, son flores sagradas para los pueblos de Oriente. Según la leyenda que cuando el niño Buda dio los primeros pasos, en todos los lugares que pisó, flocieron flores de loto, de ahí que en las religiones de Asia, la mayor parte de las divinidades están meditando sentadas sobre una de esas flores, lejos de este mundo, alejando el dolor y las preo-

cupaciones de todos los días. Para los griegos tenía el loto otra connotación, más asociada a la separación y el olvido, en su mitología, los lotófago, como su nombre indica, comían plantas y flores de loto, con efectos narcóticos, sueños pacíficos, pero al mismo tiempo amnesia.

En la Odisea de Homero, hay un episodio en el que tres hombres son enviados a la isla con el fin de investigar. Sin embargo, por el consumo de las flores de loto, se olvidan que tienen que volver al barco,

obligando a Ulises a traerlos amarrados de vuelta, olvidados de sus familias y hogares.

Aun para los no griegos es muy atractivo olvidar, sobre todo cuando el recuerdo hierde, o escaparse de la realidad cuando esta es dura, pero el loto y similares tiene el elevado precio de olvidarnos también de nosotros mismos, un descuido demasiado caro.



PROCOPIO

## Diario Concepción

Fundado el 20 de mayo de 2008 en la provincia de Concepción  
**Director:** Mariano Campos Ramírez  
**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.

## Política

Las rutas de memoria que desarrolla María Candelaria Acevedo recorren sitios con carga histórica en la zona.

Prometeo Nacional es la obra de teatro que la tiene atravesando el país. La última parada fue Arica.

En diciembre se lanza un libro inspirado en la historia de Sebastián Acevedo, "Un hombre en llamas".

"ACEVEDO", UN APELLIDO CON VOCACIÓN DE DERECHOS HUMANOS

# Candelaria a 35 años de Sebastián

María Candelaria Acevedo, hija de Sebastián Acevedo, rememora junto a Diario Concepción una jornada que la marcó a ella y a todo un país, a 35 hijos de la inmolación de su padre en la catedral.

Javier Cisterna Figueroa  
javiercisterna@diarioconcepcion.cl

El 11 de noviembre de 1983, Sebastián Acevedo culminó su peregrinaje por las calles de Concepción luego de tres jornadas frenéticas.

Coronelino, comunista y trabajador del Programa de Ocupación para Jefes de Hogar, Pojh, llevaba varias noches sin dormir tras la detención el día 9 de María Candelaria y Galo, dos de los cuatro hijos que crió junto a su esposa Elena Sáez.

Acusados infundadamente de participar en comandos terroristas y sindicados por su militancia en las juventudes del PC, los Acevedo eran un blanco reconocido de la Central Nacional de Informaciones (CNI), principal órgano represivo del régimen de Pinochet. Ambos así lo sabían.

—Yo siempre dije: o me matan o soy parte de una lista de presos políticos, no tengo otra opción. Ante eso asumí lo que tenía que asumir. Había decidido luchar en contra de la dictadura a pesar de que tenía dos hijos. Era un imperativo —cuenta hoy María Candelaria Acevedo, a 35 años de ese noviembre triste.

Los hermanos fueron llevados por separados al cuartel Playa Blanca de la CNI. Allí se les aplicó interrogatorio bajo tortura, además de otra clase de vejámenes propios de una política de apremios que con el tiempo —a una década del Golpe de Estado— había sido profesionalizada.

En el intertanto, la incertidumbre se apoderaba de la familia Acevedo. Sebastián, convencido de que del nivel de persistencia dependía la libertad de sus hijos, ese mismo 9 de noviembre comenzó a recorrer comisarías e ideó una carta dirigida al intendente de la época, Eduardo Ibáñez, rogando por el paradero de Galo y María Candelaria.

Los intentos se replicaron con más ímpetu el día 10, hasta que el 11, cautivo de la máxima angustia, decidió trasladarse desde Coronel a Concepción.

La historia de Sebastián Acevedo en el corazón penquista es conocida.

Su primera estación fue la prensa escrita de esos años, para luego allegarse al Arzobispado de la capital regional, donde una vez más exigió ayuda en medio de la búsqueda infructuosa.

Frustrado por la nula respuesta, compró dos bidones de acelerante, retornó a las escalinatas del edificio eclesial y se roció bencina y parafina. Minutos después, mientras cruzaba la calle para dirigirse a Plaza Independencia, en un acto de protesta desesperado, utilizó un encendedor y se prendió fuego. "¡Quiero que la CNI devuelva a mis hijos!", repitió incesantemente has-



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

ta que la ambulancia lo llevó al hospital base de la ciudad con el 95% de su cuerpo quemado.

La reconstitución cronológica posterior dirá que Sebastián Acevedo se inmoló a las 15:30 horas y que hacia las 16:00 ingresó al Hospital Regional para ser internado. En paralelo, en el cuartel Playa Blanca de la CNI, María Candelaria era convocada para un último interrogatorio.

Semi vendada, le dijeron que esta vez un supuesto sacerdote escucharía lo que tenía que decir. —Pero la voz y las botas lo delataron, era militar —narra. Tal como en las ocasiones anteriores, se limitó a contestar "soy militante de las Juventudes Co-

munistas y encargada de finanzas. Me nocen como Violeta, Fabiola y Ana".

A eso de las 17:30 finalmente quedó en libertad. Los oficiales de la CNI la dejaron en la puerta de su hogar, en Coronel, a las 18:00. Una de sus hermanas la recibió, advirtiéndole de la noticia del sacrificio de su padre.

—Mi hermana me dijo "tú no sabes lo que pasó... el papá se quemó en la catedral". El sujeto de la CNI que me acompañaba dijo que ellos no tenían nada que ver. Ahí yo me enteré de que mi papá se había prendido fuego.

Ayudada por un cura vecino, Ma-

ría Candelaria emprendió camino al hospital, donde comenzó a asimilar el volumen de la tragedia.

Sebastián se negó a recibirla. Le remarcó al médico tratante que no quería que lo recordaran en el estado de deterioro en que se hallaba. Sí accedió a un contacto por citófono, en lo que sería el último diálogo de padre e hija.

—¿Cómo te decía cuando niña? —preguntó con agudeza Sebastián, a penas con vida, pero lo suficientemente escéptico.

—La "patita de canario", papá. Soy María Candelaria —le repitió varias veces la muchacha de entonces 26 años, ganándose la plena cer-

teza del hombre que por ella había entregado la vida.

Hablaron casi cinco minutos. Sebastián le insistió a María Candelaria que debía cuidar a su madre, que tenía que liberar a su hermano Galo —quien recién salió del encarcamiento en noviembre de 1985— y que la principal misión que se le venía por delante era mantener "derechitos" a sus dos hijos.

Como si se tratara de tareas sencillas, María Candelaria le sumó una última que hasta hoy se mantiene inconclusa o más bien en pleno desarrollo: nunca abandonar el activismo por los Derechos Humanos.

Sebastián Acevedo moriría esa noche poco antes de las 00:00 horas.

—Yo tenía dos opciones después de que salí de la cárcel y conocí el sacrificio de mi padre: irme a mi casa para seguir lamentándome, sufriendo por lo que había ocurrido, o salir más fortalecida y seguir luchando por lo que yo creía justo. Opté por lo último. Me mordí mi pena, me mordí mi rabia, porque tenía una familia, pero también tenía a otros compañeros en la cárcel. Yo salí mucho más fortalecida y sigo estándolo. Soy una militante de los Derechos Humanos.

María Candelaria, sencillamente Candelaria o "la Cande", querida y respetada, se encuentra volcada a las acciones de memoria a través de rutas guiadas, expresiones artísticas y el esfuerzo de la Corporación de Derechos Humanos Sebastián Acevedo.

—Nuestro trabajo es en función de la memoria, de rescatar y promover la educación y defensa de los Derechos Humanos. Queremos contar la historia de Sebastián Acevedo y también dejarles un mensaje a los jóvenes. Ellos son los llamados a cambiar este país y a conocer la historia de los detenidos desaparecidos y ejecutados políticos para no repetirla. Ahora son los jóvenes los que deben llevar esa bandera de lucha, ser más tolerantes, tener esa relación con el resto de la sociedad y que no volvamos a esa época oscura por el hecho de pensar distinto. Tenemos que contar lo que pasó.

—En diciembre se presenta en Coronel un libro inspirado en la vida de Sebastián Acevedo, "Un hombre en llamas", de la periodista María Eliana Vega. A 35 años de ese noviembre que la marcó para siempre, ¿qué piensa hoy cuando recuerda a su padre?

—Que si algo debo agradecerle, es nada menos que la vida que hoy tengo.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl



Universidad del Desarrollo

# BECA 100%

Si ponderas más de  
**700 puntos en la PSU**

Válido para todas las carreras en la sede Concepción

La mejor  
**BECA**  
hoy

el mejor  
**TRABAJO**  
mañana

Las becas UDD son compatibles con las becas ministeriales.  
Infórmate de todas las becas y restricciones en [udd.cl/becas](http://udd.cl/becas)



## Política

# 11

### comunas

forman la Provincia de Concepción y, todas ellas, estarían incluidas en el área metropolitana.

### Elaboración de reglamentos

La Ley de fortalecimiento de las regiones contempla la elaboración de siete reglamentos, en los cuales trabaja actualmente la Subdere.

Ángel Rogel Álvarez  
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

El miércoles 14 de noviembre, el subsecretario de Desarrollo Regional (Subdere), Felipe Salaberry, expuso ante la comisión de Gobierno del Senado por la futura elección de gobernadores regionales. Ello, ante la idea de un grupo de diputados de Chile Vamos de postergar un año la elección 2020, lo que generó de inmediato rechazo de entidades regionalistas como "Chile Descentralizado".

De hecho, la citada fundación, en una carta enviada al Presidente, Sebastián Piñera, manifestó que una eventual postergación sería mal visto y que, al contrario, lo que había que hacer era apurar y perfeccionar.

En su cita en el Senado, Salaberry dijo que "jamás ha estado ni en el espíritu, ni en el ánimo, la posibilidad de estudiar la propuesta de parlamentarios en orden a postergar la elección de gobernadores regionales" y explicó que actualmente la subsecretaría trabaja en "los nuevos reglamentos" (o decretos) que contempla la ley de fortalecimiento de las regiones.

En total, son siete los reglamentos que deben ser trabajados para la implementación de varias políticas públicas ligadas a descentralización (como la instalación de nuevas divisiones en los gobiernos regionales, que debió estar listo en mayo o junio pasado), y sobre el punto, Salaberry, dijo que algunos están más avanzados que otros.

Uno de los reglamentos se relaciona con la idea que en una región se pueda establecer áreas metropolitanas, un ítem que según fuentes del Gobierno Regional (Gore) se está trabajando, aunque diputados opositores, como el ecologista Félix González aseguran que la actual administración cometió un error al desarmar el equipo de la división de planificación que estaba a cargo de estas materias. Hoy, esa instancia está a la cabeza de Claudia Hurtado (UDI), con quien intentamos comunicarnos, aunque sin éxito.

#### ¿Qué es?

Poco antes de asumir el nuevo gobierno, Ricardo Cifuentes, quien fuera subdere de la administración de Michelle Bachelet, explicó en una columna publicada por La Tercera que el reglamento de las áreas metropolitanas "establecerá los estándares mínimos para su instalación, a partir de las cuales las conurbaciones de más de 250 mil habi-



FOTO: LUKAS JARA M.

LEY DE FORTALECIMIENTO DE LAS REGIONES

# Áreas metropolitanas: alcaldes dan primer paso ante atraso oficial

En un año donde las iniciativas descentralizadoras han desaparecido de la discusión pública, los jefes comunales de la provincia penquista buscan cambiar el escenario.

tantes podrán afrontar de manera conjunta desafíos comunes en movilidad urbana, vivienda, medio ambiente y tratamiento de residuos sólidos".

Uno de esos territorios es la totalidad de la provincia de Concepción, compuesta por 11 comunas, y donde coinciden un poco más del millón de habitantes (aunque en un principio Florida no estaba considerada).

En todo Chile se deberían crear ocho de estos territorios, y en la Región, han sido los alcaldes los

que han tomado la batuta.

El viernes pasado se realizó un seminario en el Salón de Honor de la municipalidad de Concepción, organizado por la Comisión de Zona Metropolitana del capítulo regional de la Asociación Chilena de la Municipalidades que encabeza, justamente, el jefe comunal penquista, Álvaro Ortiz.

En la oportunidad, el alcalde reconoció que este no es un tema que se esté trabajando a nivel nacional y han sido los jefes comunales del Bío Bío los que han mostrado inte-

res en concretar esta iniciativa.

"El plazo lo establece el Gobierno, y hay un tema de voluntades, pero, mientras todo eso se trabaja, nosotros tenemos que hacer cosas concretas como estas (...). Cuando hay temas pendientes como el soterramiento de la vía férrea, como mejorar los tiempos de desplazamiento, cuando hablamos de la posibilidad de un metro subterráneo, cuando no somos capaces de terminar un puente en nueve años, entonces, me imagino, que el Gobierno va a tener que terminar eso primero", comentó Ortiz.

El alcalde de San Pedro de la Paz, Audito Retamal, dijo que "nosotros somos los que tenemos que presionar la situación, porque somos nosotros los dolientes o los afectados, y nosotros queremos tener respuestas claras. Nosotros tenemos que impulsar esta herramienta, que quizás el Gobierno no esté impulsando con la misma fuerza".

En la oportunidad, Juan Martín Atencio, secretario ejecutivo del Ente Coordinador Metropolitano de Rosario, explicó que lo más difícil en la conformación de este tipo de instancia, es el entendimiento.

"Lo importante es generar consensos básicos, que es más fácil decirlo que practicarlo, y generar un diagnóstico común", manifestó.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

# RED DAYS

HASTA UN **70%** DESCUENTO EN EQUIPOS Y ACCESORIOS

**Motorola E5**



**PIE \$0**

+ 12 cuotas  
**\$3.000**

Antes 12 cuotas: \$5.000  
Sujeto a evaluación comercial

Pantalla HD 5,7"

Cámara 13 Mpx Frontal 5 Mpx

Memoria interna 16 GB

Contratando **Plan L** **\$19.990** mensuales

Plan incluye 35 GB

**Motorola G6 Play**



**PIE \$0**

+ 12 cuotas  
**\$5.000**

Antes 12 cuotas: \$7.000  
Sujeto a evaluación comercial

Pantalla FHD 5,7"

Cámara 13 Mpx Frontal 8 Mpx

Memoria interna 32 GB

Contratando **Plan XL** **\$24.990** mensuales

Plan incluye 45 GB

**Huawei P20 Lite**



**PIE \$0**

+ 12 cuotas  
**\$5.000**

Antes 12 cuotas: \$8.000  
Sujeto a evaluación comercial

Pantalla FHD 5,84" fullview

Dual cámara 16 + 2 Mpx frontal 16 Mpx

Memoria interna 32 GB

Contratando **Plan Premium libre** **\$29.990** mensuales

Plan incluye GIGAS LIBRES (hasta 60 GB)

**Sony Xperia XZ2**



**PIE \$0**

+ 12 cuotas  
**\$10.000**

Antes 12 cuotas: \$47.000  
Sujeto a evaluación comercial

Pantalla 5,7" FHD

Cámara 19 Mpx Frontal 5 Mpx

Memoria interna 64 GB

Contratando **Plan Premium libre** **\$29.990** mensuales

Plan incluye GIGAS LIBRES (hasta 60 GB)

ADemás LOS PLANES L Y XL INCLUYEN NAVEGACIÓN LIBRE EN REDES SOCIALES



Incluyen suscripción gratuita a **Claro-video** y minutos libres a 300 números

Estos equipos cumplen con:



DEL 22 HASTA EL 26 DE NOVIEMBRE

OFERTA PARA PORTABILIDAD Y RENOVACIÓN DE EQUIPOS

800 171 171 :: clarochile.cl



Lo bueno de cambiar

Promoción aplica para contrataciones de los planes objeto de Red Days Claro (Plan L, Plan XL y Plan Premium libre), que incluyen portabilidad o renovación de equipo y que sean realizadas por personas naturales, desde el 22/11/2018 hasta el 26/11/2018, ambas fechas inclusive. Stock de equipos en promoción disponible de 1.500 unidades del equipo Motorola E5, 1.500 unidades del equipo Motorola G6 Play, 1.000 unidades del equipo Huawei P20 Lite y 200 unidades del equipo Sony XZ2. Equipo en promoción, consiste en que el pie del cargo de activación del equipo en arriendo tendrá una cuota inicial \$0, cobrándose las siguientes cuotas iguales, sucesivas y sin interés en la respectiva boleta de servicios para cada modelo según corresponda. El pago con tarjeta de crédito puede tener costos asociados. Consulte con el emisor de su tarjeta para mayor información. Contratación sujeta a evaluación comercial. Plan Premium Libre incluye 60 GB libres, una vez alcanzada esta cuota, se reducirá la velocidad de navegación a 256 kbps hasta el siguiente ciclo de facturación, y superados los 100 GB, bajará la velocidad hasta 64 kbps. Se prohíbe compartir el servicio de datos con otros dispositivos. Servicios solo aplican para uso dentro del territorio nacional continental. Navegación en Redes Sociales no incluye acceso a enlaces externos, ni videollamadas. Messenger no incluye llamadas de voz. Planes no incluyen suscripción a la App Claro Música. Suscripción promocional por 12 meses a Claro Video se mantendrá vigente mientras el suscriptor mantenga activo el Plan afecto a la promoción; promoción no incluye "pago por evento o costo de arriendo de películas y/o contenidos". Bases en Trigesimo Octava Notaría de Santiago, de doña María Soledad Lászar Merino. Todos los valores incluyen IVA. Premio red móvil más rápida de Chile, basado en el análisis de Speedtest Intelligence de Ookla, según los datos obtenidos en el primer y segundo trimestre del año 2018. Las marcas registradas de Ookla se usan bajo licencia y se reimprimen con permiso. Oferta no acumulable con otras promociones. Infórmate previamente de las características, condiciones y cobertura en www.clarochile.cl

## Ciudad



### Nuevo ataque incendiario se registró en Arauco

Ya son 25 los atentados generados en Arauco tras la muerte de Camilo Catrillanca. El último hecho se registró ayer a las 01.30 horas en Quidico cuando un grupo de desconocidos llegó a una casa de veraneo disparando.

Tras ello, según informaron testigos, lanza-

ron bombas molotov contra el inmueble, reduciendo la vivienda a escombros. Los propietarios, que viven en Temuco, no se encontraban en el lugar al momento del ataque.

PDI realiza pericias al lugar donde se encontraron casquillos de balas de nueve milímetros.

CON APOYO DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MÉXICO

# Campus de la UdeC sería postulado a patrimonio mundial a la Unesco

Ximena Andrea Valenzuela Cifuentes  
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

El campus de la Universidad de Concepción, UdeC, el primero de Chile, no solo es considerado como uno de los espacios educativos más importantes del país, sino que además la arquitectura de sus edificios emblemáticos, que representan distintas épocas, son reconocidos por toda la comunidad penquista y también por los turistas que lo tienen como punto obligado en sus vacaciones.

El campus, que desde el 20 de febrero de 2017, con la publicación en el Diario Oficial, obtuvo la categoría de monumento histórico, ahora puede ir un paso más allá, buscando en el mediano plazo que sea reconocido como patrimonio mundial de la Unesco.

Para Marcos Mazari, director de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Nacional Autónoma de México, Unam, cuyo campus está reconocido como patrimonio mundial desde 2007, aseguró que el campus de la Universidad de Concepción cuenta con todas las características para recibir el mismo reconocimiento que tiene la casa de estudios a la que pertenece.

Mazari, quien recientemente fue nombrado presidente de la Unión de Escuelas y Facultades de Arquitectura de Latinoamérica, dijo que la UdeC tiene similitudes con Ciudad Universitaria de México, pues tienen una traza urbana que responde a los conceptos que se plantearon a inicios del siglo 20, cuentan con un área central peatonal, un circuito vehicular perimetral, edificios de las disciplinas que se impartían en ese momento, y espacios abiertos que la comunidad considera como propios.

El profesional, que recorrió el campus de la UdeC junto al decano de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Geografía, Faug, Leonel Pérez, afirmó que sectores como su acceso, el campanil y el mural son representativos de la universidad, lo que sumado a sus espacios abiertos y a la identidad social y cultural que entrega la UdeC sería digno de una postulación a la Unesco.

Explicó que la UdeC deberá contar con un completo expediente que informe sobre la creación de la universidad, relatar a qué realidad respondió en el momento de su creación, arquitectura y paisajismo, y su importancia como institución, junto a su referencia social y cultural. "Todo ello, permitiría dar a conocer al mundo el valor que tienen estos espacios: física, material e inmaterialmente".

Eso sí, destacó que el hecho que el campus sea patrimonio mundial no implica un apoyo económico directo de la Unesco, si no primeramente, la obligación de proteger el lugar.

En ese sentido, según dijo, al igual que la UdeC, al ser el campus de la

En el mediano plazo esperan desarrollar un expediente completo para presentar la declaratoria al organismo internacional. Además, trabajarán en conjunto con la Unam para aumentar el intercambio académico y estudiantil.



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

de tamaños diferentes, pero que comparten una época en común, una morfología, con sentido peatonal, calles vehiculares, son muy similares, por eso hablo de un aprendizaje, un camino a recorrer".

Cabe destacar que en el reconocimiento realizado por Monumentos Nacionales se considera el polígono compuesto por las calles Chacabuco, Edmundo Larenas y Augusto Rivera, donde se encuentran los edificios del Arco, Pinacoteca y Anatomía de la Universidad de Concepción.

La distinción incluyó a las facultades de Farmacia, Ciencias Naturales y Oceanográficas y de Ciencias Jurídicas y Sociales, junto con el eje central que abarca desde el Foro hasta la Biblioteca Central.

#### Trabajo en conjunto

Pero la colaboración de la Unam con la UdeC no solo se limita al trabajo patrimonial, pues según Mazari, que asistió a la Conferencia Latinoamericana de Escuelas y Facultades de Arquitectura, Clefa, que se realizó en la Universidad del Bío Bío, aseguró que visita se enmarca principalmente en la próxima Clefa que se realizará en México en 2020 en la que esperan participe la UdeC.

Asimismo, buscan trabajar en conjunto para pensar en el desarrollo local, incrementar los intercambios de pregrado y conocer sobre los aportes de la construcción en madera que está realizando el Polo de la Madera de UdeC, pues en México se desarrolla más en adobe y concreto, "con lo que podríamos aprender mucho de sus procedimientos de construcción".

Mazari afirmó que se debe trabajar en el crecimiento de las ciudades, a través de la densificación adecuada, para que las ciudades conserven su tamaño, con entornos naturales y sostenibilidad.

En la misma línea, el decano de la Faug afirmó que el trabajo con la Unam permitirá a la UdeC estar inserta como facultad en el quehacer de Latinoamérica, a través de la Clefa, proyectar un intercambio para que estudiantes y profesores puedan con mayor frecuencia viajar "y nosotros hacer lo propio, pensamos en workshop o talleres de una semana y esa es una posibilidad concreta de intercambio".

#### FRASE



**"El campus de la UdeC es un referente en la educación en Chile (...) que merece optar a ese reconocimiento"**

Marcos Mazari, director de la Facultad de Arquitectura de la Unam.



**"Levantarse el expediente que posibilite la distinción mundial será un desafío para toda la universidad"**

Leonel Pérez, decano de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Geografía, UdeC.

gen, como un referente de importante de la educación en Chile, distinguido por la sociedad que merece optar a dicho reconocimiento.

#### A mediano plazo

Para Leonel Pérez, decano de la Faug, existe un desafío "como universidad, como programa de magister en Arte y Patrimonio y como facultad de aprender de la experiencia desarrollada por la Unam en México en torno al reconocimiento de su campus como un patrimonio mundial, que es algo que tenemos que pensar a mediano plazo".

Detalló que, a través del aprendizaje, esperan levantar la información para crear el expediente que posibilite el reconocimiento mundial. "Eso, indudablemente, va a ser un desafío de toda la universidad (...) para en el mediano plazo, tres a cuatro años, levantar este expediente. Luego le sigue desafíos, que ya ha cumplido la Unam, como un plan de manejo y gestión que se deben concretar después de la declaratoria de patrimonio mundial".

"Tenemos dos campus que son

Unam un espacio abierto para la comunidad, que durante los fines de semana se convierte en un verdadero parque en el que la gente convive, se requiere dar seguridad no solo a los visitantes, sino también al patrimonio. "Sufrimos de vandalismo, pinta-

dos y sobre todo del paso del tiempo, mejoramos las estructuras, conservando forma y color, ojalá en materiales nobles, pero con una perspectiva de durabilidad".

Mazari destacó que considera al campus de la UdeC, a nivel de ima-

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Ciudad

**Mauro Álvarez S.**  
mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

Más 27 mil estudiantes de la Región rendirán mañana y el martes la Prueba de Selección Universitaria (PSU). Pensando en las largas jornadas que tendrán los postulantes durante ambos días, es necesario tomar algunas consideraciones para sor-tear con éxito este proceso selectivo.

La ansiedad, falta de concentración y problemas de memoria suelen ser comunes durante este periodo, "el día anterior es recomendable tomárselo libre, hacer alguna actividad física (no muy intensa para que no se lesionen), jugar a algo en familia, descansar, comer algo rico que no sea muy pesado para que no se sientan molestos al día siguiente y hacer que el día sea agradable en general", explicó la psicóloga del Instituto Chileno de Terapia Familiar (IchTF), Claudia Sarrazín.

En cuanto al rol de la familia, Cristina Vera, también del IchTF, comentó que "se debe conversar con los hijos, dejando en claro que en esta prueba no se juegan necesariamente su futuro, ya que siempre es posible estudiar nuevamente y rendirla otro año. Es fundamental darle el peso que realmente tiene".

Esto, debido a que a esta altura del año los contenidos y la práctica de ejercicios ya debe estar consolidada.

"En el caso que se presenten cuadros de estrés, es recomendable consultar con un especialista, nunca automedicar, y si les recetan fármacos, ojalá que comiencen a tomarlos días antes para probar los efectos en la persona. Nunca tomar un fármaco



FOTO: ISIDORO VALUENZUELA M.

PARTE CON LENGUAJE Y COMUNICACIÓN A LAS 9.00 HORAS

## Especialistas llaman a rendir PSU en calma

Apoyo familiar es muy relevante las horas previas. Consumir frutas y agua mejoran la capacidad de concentración.

### Horarios de las pruebas

Lunes 26: Lenguaje 9.00 horas y 14.30 horas Ciencias.  
Martes 27: Matemáticas 9.00 horas y 14.30 Historia, Geografía y Ciencias Sociales.

por primera vez el día de la prueba", señalaron las profesionales.

Dos puntos relevantes, al momento de rendir las pruebas es una buena alimentación e hidratación, antes y durante la PSU, así lo indicó la directora nacional del Colegio de Nutricionistas, Cecilia Sepúlveda. "Consumir frutas, verduras, lácteos, frutos secos, pescado, evitando el azúcar, grasas y comida chatarra, ayudan a un mejor desempeño escolar, ya que mejora la capacidad de retención y la concentración".

En tanto, el seremi de Educación, Fernando Peña, comentó que, además de alimento y agua, durante las jornadas, los estudiantes deben llevar su tarjeta de identificación, emitida una vez que se inscribió en la PSU, además de su cédula de identidad o pasaporte.

"Deben llevar un lápiz grafito HB y goma de borrar, pero deben tener en claro que smartphones o cualquier otro artículo electrónico, bolsos y mochilas estarán prohibidos", precisó.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

# RED DAYS

HASTA UN **70% DESCUENTO EN EQUIPOS Y ACCESORIOS**

**SanDisk**  
Tarjeta Micro SD  
16 GB

Por solo **\$2.490**  
Antes: \$8.990

**Carcasa**  
iPhone 8 / iPhone X

Colores disponibles:  
azul, negro, rosado  
y transparente.

Por solo **\$3.990**  
Antes: \$6.990

**Motorola**  
Manos libres  
HK115

Por solo **\$7.990**  
Antes: \$12.990

**JBL**  
Parlantes Go2

Por solo **\$22.990**  
Antes: \$29.990

**Huawei**  
Audífonos Bluetooth  
Sport

Por solo **\$24.990**  
Antes: \$29.990

**JBL**  
Parlantes Flip 4

Por solo **\$64.990**  
Antes: \$79.990

800 171 171 : clarochile.cl

DEL 22 HASTA EL 26 DE NOVIEMBRE

**Claro**

Lo bueno de cambiar

Oferta de accesorios disponible desde el 22/11/2018 y hasta el 26/11/2018, ambas fecha inclusive. Disponibles en Centros de Atención a Clientes a excepción de Arica, San Fernando y Aeropuerto. Oferta sujeta a disponibilidad de Stock de 100 unidades de cada uno de los accesorios señalados en el aviso. Imágenes referenciales. La oferta aplica sobre el precio normal de cada uno de los accesorios indicado en el aviso. Oferta no acumulable con otras ofertas, promociones o beneficios. Bases en Trigésimo Octava Notaría de Santiago, de doña María Soledad Lascar Merino. Premio red móvil más rápida de Chile, basado en el análisis de Speedtest Intelligence de Ookla, según los datos obtenidos en el primer y segundo trimestre del año 2018. Las marcas registradas de Ookla se usan bajo licencia y se reimprimen con permiso. Infórmate previamente de las características, condiciones y cobertura en www.clarochile.cl

Montserrat Quezada L.  
monquezada@udec.cl

## CIENCIA Y TECNOLOGÍA

El 27F muchos tuvimos suerte. Si bien el terremoto fue grado 8,8, lo cierto es que el hecho de que ocurriese un fin de semana, de noche y en verano, contribuyó a reducir considerablemente el riesgo al que nos vimos expuestos.

Para estar mejor preparados, sean cuales sean las características del desastre al que nos enfrentemos, y con la misión de constituirse en un complemento a las acciones educativas sobre riesgos que desarrollan instituciones gubernamentales, ONGs y la sociedad civil organizada, en la Universidad de Concepción se creó el Programa de Educación en Desastres (PED) en 2011, donde participan docentes, administrativos y estudiantes de pregrado y egresados de nuestra casa de estudio.

Su fuerza de trabajo se concentra en estudiantes voluntarios de las carreras de Educación, Enfermería, Geografía, Psicología y Veterinaria, y está abierto a la integración de voluntarios de cualquier otra carrera de la UdeC. "En cuanto a los docentes que participan y apoyan las actividades del programa, éstos provienen de ocho facultades con diversas especialidades, además del valioso apoyo del Centro de Formación de Recursos Didácticos de la UdeC, quienes mantienen las plataformas de trabajo del programa, entre otras funciones", explica el profesor Óscar Cifuentes, Director del PED.

### Educación formal

El PED se concentra en el diseño y desarrollo de proyectos educativos formales e informales. En cuanto a los primeros, es posible mencionar:

Programa piloto multimedia interactivo "Vigías de la Tierra" para la educación sobre terremotos, que cubre niveles educativos desde párvulos hasta el 4 año de enseñanza básica.

En el pregrado, desde el año 2015 se imparte la asignatura "Introducción a la Gestión Integral del Riesgo", que con 120 vacantes abiertas a todas las carreras, presenta a los estudiantes conceptos y terminología del área, normas e iniciativas internacionales, leyes y organismos de protección civil nacional y local que se vinculan para abordar la gestión para la reducción del riesgo de desastres (RRD). Para el año 2019 se incorporará una se-



TALLER DE INCENDIOS, de la asignatura Introducción a la Gestión Integral del Riesgo.lectura



TALLER DE ORIENTACIÓN Y NAVEGACIÓN TERRESTRE dictado por Voluntarios del PED.

### PROGRAMA EDUCACIÓN EN DESASTRES

# EDUCAR ES PREVENIR

Si hay algo en lo que coinciden expertos de distintas disciplinas al hablar de emergencias provocadas por desastres naturales, es que la educación es fundamental, tanto para prevenir pérdidas humanas y materiales, como para ponerse de pie rápidamente. El Programa de Educación en Desastres de la UdeC creado en 2011, es una iniciativa multidisciplinaria que surge de esta necesidad.

gunda asignatura de profundización en estas materias y con ello los estudiantes podrán alcanzar un diploma de especialización.

También en la Facultad de Edu-

cación se dictan tres asignaturas en el ámbito de la formación inicial docente que consideran la gestión del riesgo en los Establecimientos Educativos, éstas son: Educa-

ción en Servicio (Capacitación en Ayuda Humanitaria), Gestión de Riesgo y Seguridad Escolar, y por último, Procedimientos Pedagógicos para Reducción de Riesgos y Adaptación al Cambio Climático.

Por otro lado, se cuenta con un Diploma en la Gestión Integral del Riesgo de Desastres, "orientado a niveles medios de las organizaciones, y que por lo mismo tienen permanencia en ellas, pero escaso o nada de conocimiento en el tema. Muchas veces, estas personas, cumplen un rol fundamental en el manejo de las emergencias", explica Cifuentes.

### Educación informal

En cuanto a la educación informal, se ha desarrollado un programa de fortalecimiento de capacidades de líderes vecinales en Gestión Integral del Riesgo, que busca aumentar su resiliencia y potenciar la gestión de los riesgos

### Desde el año 2015 se imparte la asignatura

"Introducción a la Gestión Integral del Riesgo", con 120 vacantes abiertas a todas las carreras.

### El PED cuenta con un programa

de Voluntariado Humanitario, el cual tiene por objetivo preparar a líderes y monitores especializados en temas que pueden enfrentar en situaciones de emergencia y desastres.

### Se ha desarrollado un programa de

fortalecimiento de capacidades de líderes vecinales en Gestión Integral del Riesgo, que busca aumentar su resiliencia y potenciar la gestión de los riesgos presentes en sus comunidades.

presentes en sus comunidades. "Este es un trabajo coordinado entre la Universidad a través del PED, que aporta la capacitación gratuita, y las entidades interesadas deben aportar con la logística. Destaca el aporte, voluntario y desinteresado, de estudiantes y expertos de nuestra universidad, que donan su tiempo para ejecutar talleres y acciones que comprende la iniciativa", aclara el Director del Programa.

El PED cuenta también con un programa interno de Voluntariado Humanitario, el cual tiene por objetivo preparar a líderes y monitores especializados en temas que pueden enfrentar en situaciones de emergencia y desastres. Para ello, el PED es parte de la Red de Ayuda Humanitaria de la Región del Biobío (RAHCh-Biobío), y los voluntarios participan en el desarrollo de capacidades a partir del entrenamiento que brindan las organizaciones que comprende la Red. Oscar Cifuentes detalla que "la idea tras esta iniciativa es aprovechar las capacidades que han ido desarrollando los estudiantes en sus carreras, y utilizarla en tiempos de emergencia, lo cual resultará más productivo que cubrir necesidades que no demandan especialización".

"La tarea es grande, y una sola institución es insuficiente para cubrir las amenazas que afectan al país, entonces deseamos promover el modelo de trabajo del PED en otras universidades chilenas. Para lo cual se está preparando un primer Seminario en la Universidad de Concepción para Marzo de 2019, cuyo propósito es reunir a Docentes de Instituciones de Educación Superior de la Región, que al igual que en la UdeC participan de actividades para la Reducción de Emergencias y Desastres. Esto porque sabemos que las instituciones de educación superior pueden realizar un considerable aporte en la prevención para reducir el riesgo de desastres", concluye Cifuentes.



PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES para Líderes Comunitarios en Gestión Integral del Riesgo.

Más información:  
<http://ped.udec.cl/>

## PubliReportaje

SE REALIZÓ EN EL TEATRO BÍO BÍO

# EL DISEÑO Y LA INVESTIGACIÓN DE NIVEL INTERNACIONAL SE DIERON CITA DURANTE SEMINARIO DE LA UBB

Desde su creación en el 2010, el Seminario en Investigación en Diseño organizado por la Universidad del Bío-Bío se ha consolidado como la principal instancia de difusión y encuentro entre profesionales del área en la Región, quienes ven a la innovación como una manera de generar valor agregado a la producción local y acercarnos, de este modo, a los avances propios de los países desarrollados. Aquel es el espíritu que prevaleció durante la octava versión realizada el pasado martes y el miércoles en el Teatro Bío Bío.

Con la presencia de autoridades universitarias y académicos, y tras el saludo del rector de la UBB, Mauricio Cataldo, las actividades comenzaron a sala llena y con una visita internacional de prestigio; la ingeniera y Doctora en Química, Helena Aguilar, investigadora del Centre of Nanotechnology and Smart Materials (CeNTI), de Portugal, quien expuso sobre los últimos avances en diseño de materiales, con especial énfasis en el caso de las ventanas inteligentes, un caso que involucra ciencia, tecnología, diseño y eficiencia energética, siendo una clara muestra del quehacer interdisciplinario que se busca fomentar a través de esta instancia formativa.

Aquella fue la primera de un total de 34 ponencias con investigadores y profesionales tanto chilenos como de países como Portugal, Argentina, Japón y Paraguay, lo cual da cuenta de la internacionalización y del crecimiento del seminario en los últimos 5 años.

"Queremos construir conocimiento colaborativo y colectivo en torno a la investigación. Es por ello que tras realizar los primeros cuatro seminarios en Concepción decidimos compartir esta experiencia con la Universidad de Valparaíso, la Universidad de La Serena y la Universidad de Talca. Este año decidimos regresar a casa para establecer ciertos protocolos de colaboración y seguir avanzando en conjunto", explicó la Doctora en Diseño, Jimena Alarcón, quien es la co-creadora y actual directora del seminario.

"El SID nació con la expectativa de compartir conocimientos a nivel regional, pero con el tiempo fueron llegando doctores en Diseño, que somos solo 15 en el país, y con ello se extendió la mirada a nivel latinoamericano. Siempre hemos recibido delegaciones de

34 ponencias de expertos nacionales y extranjeros permitieron conocer algunos de los principales avances e innovaciones del rubro. Destacó la presencia de profesionales de todas las escuelas adheridas al Cruch, así como la participación de destacadas publicaciones especializadas en el tema.



ROBERTO BURDILES, Mauricio Cataldo, Paulina Wegertseeder, Gipsy Tabilo, Jimena Alarcón y Helena Aguilar.

otros países como Ecuador, México o Argentina; aunque nuestra prioridad es reunir a toda la masa crítica de investigación del país, y de a poquito ir expandiendo hacia el resto del continente", explicó la académica, quien en esta versión valoró la asistencia de representantes de todas las unidades de diseño de la red Cruch de Chile, desde Arica a Temuco.

## Hitos de la versión 2018

En cuanto a algunos de los puntos destacados de la última versión del SID, su directora comentó que por primera vez hubo una invitada internacional que no es diseñadora, sino Doctora en Química de unos de los centros tecnológicos más importantes de Europa, como es el CeNTI en Portugal. "No se trata sólo de mostrar la perspectiva del diseño y ha-

blar de lo que hacemos; también es importante ver cómo somos percibidos desde áreas como la ingeniería, a través de un proyecto aplicado que ya lleva tres años, y que consiste en un avance altamente tecnológico como es el caso de las ventanas inteligentes", explicó la Doctora en Diseño.

"Un tercer aspecto interesante e innovador es que por primera vez hemos integrado revistas científicas en el ciclo de ponencias. Para nosotros es muy importante impulsar la creación y el sostenimiento de las revistas de diseño, porque en el mundo existen pocas publicaciones donde podemos compartir nuestro trabajo investigativo con la comunidad científica", agregó.

"En esta oportunidad invitamos a la revista venezolana "InterCiencia", la cual es parte de las Web of Science; así como otras revistas especializadas como "Diseño" de la U. Católica, la revista "Base" de la UBB y la Revista Chilena de Diseño de la U. de Chile. Nos parece importante mostrar la labor que realizan y los criterios que emplean. De ese modo podemos generar expectativas concretas a la hora de validar nuestras publicaciones", sostuvo Jimena Alarcón.

## Énfasis en la investigación

El SID constituye uno de los ejes de la labor que cumple el Grupo de Investigación en Diseño de la UBB creado el 2012 y que al año siguiente recibió el reconocimiento del Ministerio de Cultura como Centro de Emprendimiento e Innovación en Diseño. "El origen es un grupo conformado principalmente por diseñadores industriales, pero trabajamos interdisciplinariamente; por lo que también acogemos al diseño gráfico, diseño de servicios o diseño de experiencias; por nombrar algunas áreas", sostuvo la co-fundadora, Jimena Alarcón.

Desde entonces son varias las líneas de desarrollo que ha tenido el grupo de investigación. Por una parte, trabajan con las pymes tradicionales integrando la gestión de diseño e innovación, lo cual es un tema nuevo para la mayoría de las empresas locales. "Además apoyamos la industria creativa a través de la fundación del primer Distrito del Diseño que existe en el país, y que se aboca a la asesoría para emprendedores que vienen con esa formación", explicó la investigadora de la UBB.

A lo anterior se suman proyectos de trans-

ferencia tecnológica en áreas que requieren un enfoque interdisciplinario, así como una creciente presencia en el mundo de la Educación. "No solo está el pregrado y postgrado, con enfoque en el diseño de materiales y en el producto final, sino también la enseñanza de metodologías proyectuales de diseño en la Educación Básica, con referentes como el Design School de Milán donde se les dan estas herramientas a los niños para enfrentar proyectos asociados a su entorno y generar un pensamiento positivo en la generación de nuevas oportunidades".

Jimena Alarcón además explicó que, en los últimos cinco años, el Grupo de Investigación ha desarrollado 18 proyectos financiados por Corfo, Conicyt o la misma UBB. "Creemos importante aportar a la construcción de una cultura del diseño generalizada. Por ejemplo, el Distrito busca visibilizar las empresas de diseño de la zona, incluyendo sitio web y mapas interactivos. Al igual que en el caso del seminario, esa es una propuesta bien ambiciosa, pero que ya se ha consolidado en base a mucho trabajo asociativo", finalizó la académica.

# Economía & Negocios

|                  |       |
|------------------|-------|
| <b>INACER</b>    |       |
| julio-septiembre | 4,3   |
| <b>IPC</b>       |       |
| Octubre          | 0,4%  |
| Anual            | 2%    |
| <b>TPM</b>       |       |
| Desde 18/10/2018 | 2,75% |

**UNIDAD DE FOMENTO**  
\$27.514,49

**UTM NOVIEMBRE**  
\$48.160,00

|   |            |        |                    |           |        |
|---|------------|--------|--------------------|-----------|--------|
| <b>BOLSAS DE VALORES (VIERNES 23 NOVIEMBRE)</b> |            |        |                    |           |        |
| Ipsa  | 5.140,74   | +0,46% | Igpa               | 26.095,50 | +0,38% |
| <b>MONEDAS EXTRANJERA</b>                       |            |        |                    |           |        |
| Dólar Observado                                 | \$673,31   |        | Euro               | \$766,24  |        |
| <b>COMMODITIES</b>                              |            |        |                    |           |        |
| Celulosa ( US\$/T)                              | \$1.230,00 |        | Cobre (US\$/libra) | \$281,68  |        |
| H. de Pescado (US\$/T)                          | \$1.525,00 |        | Petróleo (US\$)    | \$50,42   |        |

SEGÚN RANKING REALIZADO POR EL SERVICIO NACIONAL DEL CONSUMIDOR RESPECTO A IGUAL PERIODO DE 2017

# Reclamos contra el mercado financiero aumentaron 7% en primer semestre

Los submercados Retail (51%) y la Banca (36%) concentraron 9 de cada 10 quejas. Asimismo, cuentas corrientes (19%) y tarjetas de crédito-avances-(18%) fueron los productos más cuestionados.

Javier Ochoa Provoste  
javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

El Servicio Nacional del Consumidor se sumergió en el mercado financiero y más específicamente el sub mercado bancario para realizar un ranking de las instituciones y productos más reclamados durante el primer semestre en Chile, y en términos globales detectó un aumento de éstos en un 6,6% respecto a igual periodo del año anterior.

Asimismo, se detectó que los submercados Retail concentró el 51% de las quejas, seguido por la Banca que representó el 36% de los cuestionamiento por parte de los clientes.

Y en cuanto a los instrumentos más reclamados, destaca en primer puesto la Cuenta Corriente, con un 19,2%, y la Tarjeta de Crédito con avance y súper avance, con 18%. Más abajo, con 17% de representatividad están los Créditos de Consumo y Automotrices.

Como muestra el primer gráfico, los reclamos bancarios se pueden dividir entre aquellos vinculados a deuda y a no deuda. Se advierte que a excepción del 2° semestre de 2012, los reclamos de productos relacionados a productos de deuda han sido superiores a los de no deuda, sin embargo, en el último semestre existe una leve convergencia. Al primer semestre de 2018, las quejas relacionadas a productos de deuda alcanzaron a 5.338, en tanto que los vinculados al otro espectro, aumentaron a 4.867.

El director regional del Sernac, Juan Pablo Pinto recordó que los instrumentos de deuda son, por ejemplo, avance/superavance en efectivo; cobranza extra judicial, crédito desconocido de terceros, crédito automotriz, crédito con aval del Estado, crédito educacional Corfo, compra de acciones o cambio de moneda, entre otros.

## Peak de reclamos históricos

En el segundo gráfico se aprecia que el peak de reclamos en el mercado financiero se dio en el segundo semestre de 2011, en donde se registraron 50.669 reclamaciones, pero en los años siguientes éstas comienzan a bajar, llegando a 23.660 durante el primer semestre de 2016, pero la tendencia se interrumpe a

# 1°

en la lista según respuesta oportuna al reclamo fue el Banco Bice. Segundo Consorcio y tercero BBVA

# 63%

de respuesta desfavorable al primer semestre 2018 por parte del banco Santander. Fue el primer lugar en este ítem.

partir del segundo semestre del mismo año.

Al final, se da una disminución de las quejas al observar el segundo semestre de 2017 y el primero de 2018, pasando de 29.755 a 28.609 reclamos, destacó Pinto.

## Única disminución

En el último gráfico se aprecia que la banca y las cajas de compensación fueron los únicos submercados financieros que presentaron una disminución de las reclamaciones en la comparación entre los primeros semestres 2017-2018, explicó el director regional.

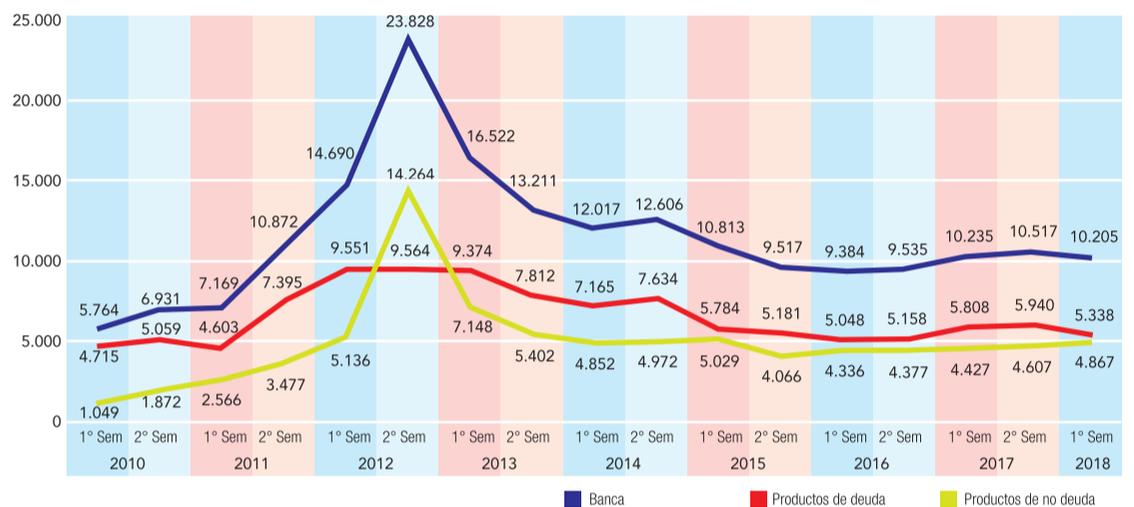
“El mayor incremento en el número de reclamos se observó en el sub mercado de las tarjetas de crédito relacionadas al retail, con un incremento de 1.664 quejas en la comparación al primer semestre 2017-2018”.

Finalmente, Pinto recordó que este estudio busca generar cambios en las entidades financieras de manera que se produzca una mayor competencia entre las empresas y una mejor atención para sus clientes. De esta forma se buscó determinar el volumen de los reclamos ingresados e ir describiendo el comportamiento de los bancos. Los primeros puestos según respuesta oportuna al reclamo fueron banco Bice, seguido por Consorcio, BBVA, Security y Scotiabank.

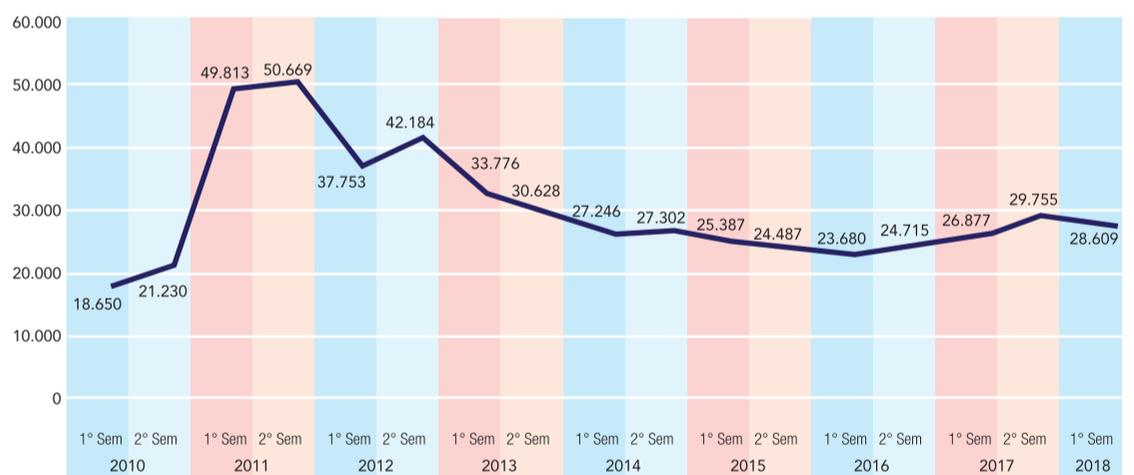
## OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

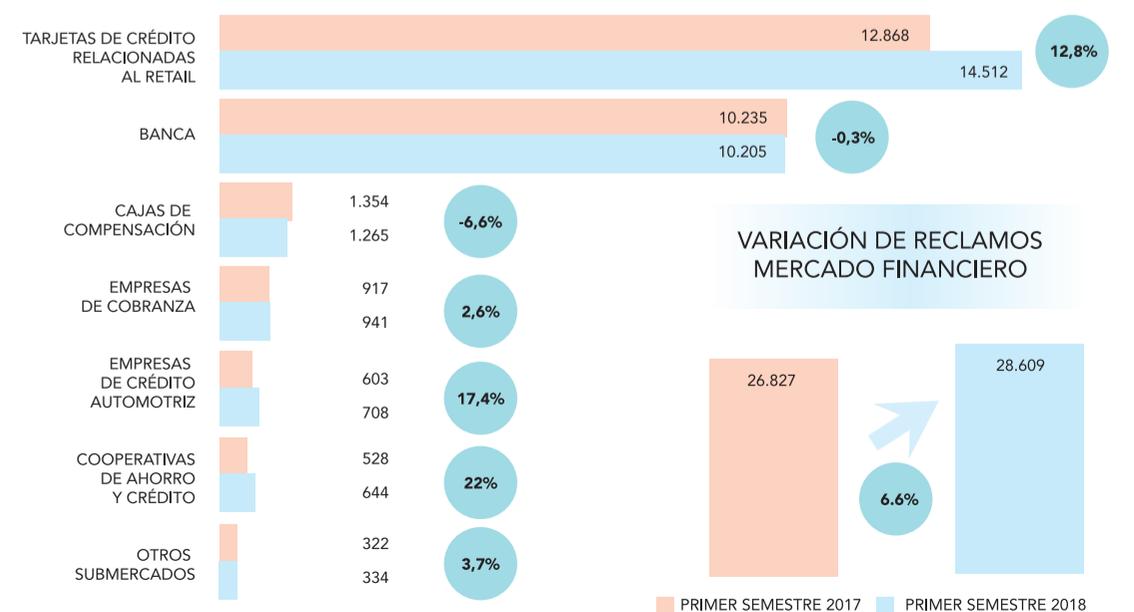
## EVOLUCIÓN DE LOS RECLAMOS CONTRA LA BANCA



## EVOLUCIÓN DE LOS RECLAMOS DEL MERCADO FINANCIERO



## VARIACIÓN DE RECLAMOS POR SUBMERCADOS FINANCIERO PRIMER SEMESTRE 2018 V/S 2017



# Economía & Negocios

COLUMNA

**Ricardo Herrera Q.**  
Director Adelanta Consulting



## Desafíos de la Ley de Insolvencia

La Ley de Quiebras (20.720) promulgada 2014, ha permitido a muchas empresas y personas volver a reemprender, ya sea reorganizando su compañía o haciendo una liquidación de sus activos y pasivos. Conforme a cifras de la Superintendencia de Insolvencia y Reemprendimiento (Superir), entre enero y septiembre se han ingresado 1.021 procedimientos de reorganización y liquidación, lo que representa un 0,1% del total en el país. Del total de empresas que se han acogido a esta Ley, sólo un 3,6% son procesos de reemprendimiento mientras que el (96,4%) corresponde a liquidación de activos, cifras similares al 2017. La Superir hace un "balance positivo" como una oportunidad para reemprender y volver a empezar, utilizando las vías formales de solución y las herramientas que brinda este ente regulador, de manera gratuita y con el respaldo del Estado.

No obstante, el nuevo marco legal enfrenta aún varios desafíos. Por un lado, es relevante posicionar el espíritu de la Ley en el mercado financiero y que este sector vea estos procesos como positivos para que las sociedades puedan cumplir con sus obligaciones con el fisco, trabajadores, proveedores y acreedores. También es urgente cambiar la normativa de la Tesorería y del SII, adecuando el pago de impuestos en la misma forma y plazo que el resto de los acreedores, situación que hoy no sucede.

Otro aspecto tiene que ver cómo mejorar las regulaciones de la SBIF respecto de empresas en reorganización para lograr mejoras que son necesarias para la continuidad de aquellas sociedades donde lo más relevante es el acceso a Boletas de Garantías las cuales son cruciales para su continuidad operativa.

También la autoridad debiera regular los costos asociados a los servicios de abogados y veedores, dado que los costos actuales son muy altos al existir un mercado poco competitivo y no regulado en esta materia.

Otro desafío tiene que ver con una correcta educación financiera para que las personas y empresas no caigan en el sobreendeudamiento y accedan a este beneficio legal en forma oportuna y no esperar hasta caer en "desgracia" o "quiebra", lo que muchas veces impide iniciar este proceso con la debida anticipación.

Considerar estos cambios permitirá mejorar el porcentaje de reorganización vs. liquidación de activos, lo que en definitiva se traducirá en la posibilidad de mantener puestos de trabajo, el pago total de las deudas y que las empresas en problemas sigan generando valor agregado.

FOTO:ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN



## Enel presentará descargos ante la SMA por monitoreo en Bocamina

A través de un "Comunicado de Prensa", Enel Generación Chile informó que "ha decidido presentar sus descargos por la formulación realizada por la Superintendencia de Medio Ambiente (SMA)". Cabe recordar que la SMA decidió formular cargos a Enel por supuestos incumplimientos en el plan de monitoreo del complejo termoelectrico Bocamina.

La compañía informó que resolvió y decidió presentar sus descargos ante el orga-

### Qué podría pasar

Las infracciones denunciadas por la SMA fueron clasificadas como leves, por lo que la empresa podría ser objeto de amonestación por escrito o multa de una hasta mil Unidades Tributarias Anuales (UTA), equivalentes a \$577,9 millones.

nismo fiscalizador y que además solicitó una extensión de plazo, "la cual fue

aprobada por la autoridad", puesto que tenía un plazo de 10 días hábiles para presentar un Programa de Cumplimiento (PdC) y de 15 días hábiles para formular sus descargos respectivos.

En el Comunicado, la empresa aseveró que "Enel Generación Chile ha implementado una serie de mejoras de orden medio ambiental en la central Bocamina, elevando su estándar de gestión, siendo la sostenibilidad un eje central del enfoque estratégico de la compañía".

**CELEBRAMOS**  
**10 AÑOS**  
**GRACIAS A TI**

**VIERNES 30 NOV.**

**BONO 10 ANIVERSARIO**  
**MILLONES**

**ENTRADA A CASINO CON LOS CRAZY DAYS**

**VIERNES 07 DIC.**

**SORTEO DE UN ESPECTACULAR AUTO MAZDA MX-5**

**ANIVERSARIO 10**

CASINO MARINA DEL SOL TALCAHUANO  
marinadelsol.cl

## Economía &amp; Negocios

## EL TALENTO ES INCLUSIVO

HECTOR JAVIER TOLEDO BETANZO, Ayudante de Cocina, Hotel Ibis de Concepción

Silviano Mariani  
silviano.mariani@diarioconcepcion.cl

**H**éctor Toledo Betanzo (54) prensa la mezcla con las manos y agrega una pizca de sal. Amasa otra vez, revuelve y estira. La textura y la consistencia le indican cuando los calzones rotos están listos para freír. Entonces toma la masa de kuchen, que desprende un sonido característico al expulsar las bolsas de aire durante el amasado. Con oídos y dedos, el cocinero sabe cuándo la mezcla debe ir para el molde, el tiempo de reposo y de ingresarla al horno.

Héctor es ayudante de cocina en el Hotel Ibis de Concepción. Una condición hereditaria le quitó la visión por completo hace 20 años, pero no la necesita para elaborar desayunos y postres para los huéspedes. Los alimentos transmiten información a través de texturas, sonidos, sabores, aromas, y el cocinero saca provecho al máximo: "La verdad es que uno hace como si estuviera viendo. En realidad, lo estoy viendo. Las medidas, los instrumentos, tengo todo mentalizado. Como cualquier persona, uno puede equivocarse, pero es la nada misma".

Si bien ofrece su cocina sin ver lo que prepara, los demás sentidos se encargan de confeccionar platos en su punto justo. Cuando un garzón vuelve a la cocina con el encargo de felicitar al chef, porque a un comensal le gustó demasiado lo que ha probado, entonces Héctor se siente recompensado. "Eso es muy bueno, y nos motiva a seguir mejorando", explica.

El ayudante de cocina estudió Gastronomía durante nueve meses en Infocap, además de participar de talleres y otros cursos de capacitación en la preparación de alimentos. Para llegar al Hotel Ibis, contó con el apoyo de Educo, una organización penquista dedicada a la inserción laboral de personas con discapacidad. Héctor comenzó en Ibis en abril, y todos los días es uno de los primeros en llegar: "Yo vivo en Tomé, entonces tomo



el bus a las 5:30, después camino un poco y alcanzo estar acá antes de las 7. Llego a la hora, y eso se valora acá".

De hecho, su jefe directo, Wladimir Cerón, cuenta que Héctor "no falla nunca" en su trabajo. Dado que a las personas con alguna discapacidad les cuesta posicionarse laboralmente, lo valoran más, explica Cerón. "Héctor

es uno de los que sobresale, si lo comparamos con el total de colaboradores", dice el chef del Ibis.

La gerente general interina del hotel se suma a la evaluación positiva del cocinero. Naiby Leonardi explica que todo el equipo ha obtenido aprendizaje a través de la convivencia: "Si él puede, to-

dos nosotros podemos". Y agrega: "Es una linda experiencia, válida para las personas discapacitadas y también para los equipos de trabajo y las familias, de manera que estamos contentos".

\*\*\*

Además de la gastronomía,



WLADIMIR CERÓN, chef de Ibis.



NAIBY LEONARDI, gte. general.



## Cómo utilizar esta App inclusiva

- 1 - Bajar aplicativo Voiceye en su smartphone.
- 2 - Instalar y hacer "Scan" sobre el código de arriba.
- 3 - Se abrirá el texto en la pantalla. En lo alto, a la derecha, presionar en "Iniciar salida de voz".

Esta sección se publica todos los domingos. Asista al video con más detalles en [www.diarioconcepcion.cl](http://www.diarioconcepcion.cl)

el deporte también ha sido una pasión para Héctor. Suele practicar goalball con sus compañeros del Club Deportivo y Social Renacer de Ciegos, de Concepción, del cual es presidente. También se dedica al atletismo, corre por 50 minutos todos los días, y recientemente participó de la Maratón de Valparaíso. "Estoy mejorando mi marca, y voy a correr hasta cuando pueda", dice con orgullo.

Mientras cuenta que trabajó para una forestal antes de perder la visión y que fue vendedor ambulante en Tomé cuando nadie le daba empleo, Héctor prepara un plato de ensalada. Dice que le gusta todo lo que hace, dulce o salado, frito, cocido u horneado. El sabor es ciego, enseña, y por ello tenemos los otros sentidos.

Fotos: Edgardo Mora C. / Diseño: Andrés Oreña P.

PROYECTO FINANCIADO  
POR EL FONDO DE MEDIOS  
DE COMUNICACIÓN 2018GOBIERNO  
REGIONAL  
REGION DEL  
BIOBIO

## Economía & Negocios

FRASE



**“Asus presenta una línea de equipos gamer con características bastante respetables, como por ejemplo TUF”**

César Arévalo, docente de Ingeniería en Informática de Duoc UC sede Concepción

Edgardo Mora Cerda  
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

Buscar un buen notebook gamer o uno tradicional de gama media ya no es tan sencillo como antes debido a la extensa variedad y precios que existen actualmente en el mercado.

Consultamos con ingenieros de distintas instituciones acerca de cuáles son las principales consideraciones a tener presentes antes de realizar nuestra próxima renovación o compra de equipos, especialmente para esta navidad.

César Arévalo, docente de Ingeniería en Informática de Duoc UC sede Concepción, dice que “para muchos usuarios adictos a los equipos Gamer, es un tema de aspecto visual,

SUGIERE MODELOS TUF DE ASUS, OMEN DE HP Y NITRO DE ACER

# Ingeniero de Duoc da tips para elegir el mejor notebook gamer

**El profesional sugiere los modelos TUF de Asus, Omen de HP y Nitro de Acer.** Además, comenta que muchos prefieren más a los procesadores Intel por sobre los AMD.

### Las series TUF de Asus

En relación a variables más técnicas, según indica el docente de Ingeniería en Informática de Duoc UC sede Concepción la serie TUF de la marca Asus es una de las preferidas de los gamers y se encuentra en distintas configuraciones tanto con procesadores Intel como AMD y con tarjeta de video de 4 GB a 6 GB lo que también influye en su precio.



ante eso, equipos como Alienware (Dell), Omen (HP) o MSI lideran en este aspecto, entregando un diseño futurista, algo exagerado en tamaño, aunque un Gamer raramente moverá su equipo”.

Otro aspecto importante a considerar según Arévalo, es “el tipo de teclado, especialmente la ergonomía y acceso a las míticas teclas “Wasd””.

### Variables más técnicas

En relación a materias más técnicas, “muchos prefieren procesadores Intel por sobre los procesadores AMD y contar con unos 16 GB de memoria DDR5 (sería lo ideal), y que la respectiva tarjeta de video cuente con por lo menos unos 4 GB de memoria DDR4” comenta el docente de Ingeniería en Informática de Duoc UC sede Concepción.

Respecto de las pantallas “se privilegian las de por lo menos 15.4 pulgadas, siendo el ideal las de 17 pulgadas”.

Entre los elementos complementarios no puede faltar un buen sistema de enfriamiento, los que puede ser adquiridos en forma de plataformas de ventilación.

“Un mouse multifunción es importante y un buen sistema de sonido”, agrega el ingeniero.

Requerido acerca de cuáles serían los tres notebooks gamer de gama media que recomendaría adquirir para esta Navidad en cuanto a calidad

Continúa en pág. 16

## PubliReportaje

Por 65 años, la panadería, pastelería y fábrica de helados Lucerna, ubicada en Tucapel 954, se ha ganado el corazón de los penquistas en base a calidad, tradición y un permanente interés por la innovación; no sólo en la búsqueda y creación de nuevas recetas y sabores, sino también con la creación de productos diet, sin lactosa y veganos. El resultado se manifiesta en la fidelidad de sus clientes, quienes desde el año pasado cuentan con un moderno local en Tucapel con Barros Arana.

“Quiero invitar a todos a disfrutar de nuestros productos panaderos, pasteleros y heladeros; y, por supuesto, nuestro tradicional Pan de Pascua; los queques Navideño, Solo Nueces y Premium; y distintos tipos de galletas de navidad”, dijo Jorge Sverlij Müller, gerente de la empresa; quien recalzó que el Pan de Pascua Lucerna es el único de la zona que mantiene la receta antigua que incluye levadura y otros ingredientes resguardados por generaciones.

### Tradición familiar

La historia de Lucerna se remonta a 1953, cuando el estudiante de Derecho Jorge Sverlij Rodríguez debió dejar sus estudios tras la muerte de su madre y heredó una pequeña fábrica de helados en Maipú con Ongolmo. “En ese tiempo

CON DOS LOCALES EN CONCEPCIÓN

# LUCERNA ES SINÓNIMO DE CALIDAD Y TRADICIÓN FAMILIAR

Se acercan las fiestas de fin de año y con ello surge un encanto especial por las tradiciones culinarias y familiares. Ya muchos estarán pensando en los queques, panes de pascuas y exquisitas galletas navideñas de esta reconocida empresa familiar.



no existía Savory ni Bresler, por lo que a mi padre le fue muy bien. Con el traslado de la planta a Tucapel empieza la etapa de panadería y pastelería; y desde entonces ha sido un trabajo de todos los días, de mucho esfuerzo y honestidad”, recordó Jorge Sverlij Müller, quien ha mantenido el legado de su padre.

Hoy el Pan de Pascua Lucerna es un símbolo de la Región y se está distribuyendo en varios supermercados de la zona. “Se trata de una receta de los tiempos de nuestras abuelas, pero que se ha ido perfeccionando con la aparición de nuevos productos naturales. Es por eso que estamos constantemente yendo a ferias gastronómicas tanto nacionales como del extranjero”, dijo Sverlij.

### Producto local

“En Lucerna estamos orgu-

llosos de haber atendido a tres generaciones de clientes. Acá vienen los abuelos con sus hijos y sus nietos; y eso se debe a nuestro arraigo con la zona y el cariño a nuestros clientes. Esto no es un supermercado; es panadería, pastelería y fábrica de helados de tradición familiar. Lamentablemente, en nuestro país las grandes cadenas terminaron con estas pequeñas y medianas empresas, pero hoy se percibe que los clientes están prefiriendo la calidad del producto local; tal como sucede en Europa”, argumentó Jorge Sverlij Müller.

En cuanto a los pedidos de empresas para las próximas fiestas, Lucerna cuenta con una amplia diversidad de opciones: desde su Pan de Pascua y queques que van desde los 100 a los 1000 gramos, hasta galletas, alfajores y calugas. Además, se realizan canastas familiares personalizadas según el gusto del cliente. Para cotizar se puede escribir a lucerna@vtr.net o a heladerialucerna@gmail.com.

## Economía & Negocios

### Serie Omen de la marca HP

De acuerdo con el ingeniero informático, entre los tres notebooks gamer que recomienda se encuentra la serie Omen de la marca HP. Entre los más baratos está el modelo HP® Notebook Gamer OMEN 15-ce007la Intel core i5-7300HQ 8GB 1TB 15,6" FHD 120 Hz NVIDIA GTX 1060 6GB cuyo valor se encuentra por \$699.990 en la web.



Viene de pág. 15

y precio, el docente del Duoc Sede Concepción, respondió: "Asus presenta una línea de equipos gamer con características bastante respetables, como por ejemplo Tuf, junto con Omen de HP y algunos equipos Acer bastante específicos como, por ejemplo, su modelo Nitro".

Y sobre los tres notebooks tradicionales de gama media que recomendaría, señaló: "Asus en todas sus versiones presenta una muy buena alternativa, teniendo en consideración un procesador i5 de octava generación, 8 GB de memoria Ram y Disco duro de estado sólido. Luego, HP presenta equipos equivalentes, que en el último tiempo han optado por modelos altamente portables. Finalmente, Acer muestra equipos con especificacio-

### La serie Nitro de la marca Acer

En el tercer lugar de las sugerencias que hace el profesor de Duoc Concepción, está la serie Nitro de la marca Acer donde el modelo Notebook Acer Nitro 5 AMD Ryzen 5 12GB RAM/1TB DD/AMD Radeon RX 550/15,6" presenta un valor de \$ 679.990 y el Notebook Gamer Intel Core i5 8GB RAM + 16GB Memoria Intel Optane 2TB 15,6" cuesta \$ 599.990 según la oferta web.



nes básicas muy respetables, ese sería mi ranking personal".

### Valores de los modelos

Según un recorrido por las páginas web del retail el modelo Notebook Asus TUF FX504GM-EN051T Intel Core i5 8GB RAM/1TB HDD + 128GB SSD/6GB Nvidia GeForce GTX 1060/15,6" presenta valores de entre \$799.990 y \$899.990. Para la misma serie TUF, pero el modelo FX504GE-E4367T muestra un valor de \$649.990 en oferta y con la tarjeta de la tienda.

En tanto el modelo FX504GD-E4652T está a \$ 589.990 como precio oferta por pago en efectivo.

Para el caso del Omen de HP, los precios del modelo HP® Notebook Gamer OMEN 15-ce007la Intel core i5-7300HQ 8GB 1TB 15,6" FHD 120 Hz NVIDIA GTX 1060 6GB es de \$699.990 con pago efectivo y el Omen 15 DC0002la tiene un valor de \$ 749.990 en oferta y otro modelo el Notebook HP Omen Laptop 15-dc0003la Intel Core i7 8GB RAM/1TB DD/4GB Nvidia GeForce GTX 1050/15,6" está en \$899.990.

En relación a la serie Nitro de la marca Acer el modelo Notebook Acer Nitro 5 AMD Ryzen 5 12GB RAM/1TB DD/AMD Radeon RX 550/15,6" presenta un valor de \$ 679.990 y el Notebook Gamer Intel Core i5 8GB RAM + 16GB Memoria Intel Optane 2TB 15,6" cuesta \$ 599.990 en oferta.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Seminario Felicidad Laboral

## Desempeño y productividad en las Empresas

# 04

DICIEMBRE  
08:30 a 12:30 hrs.

### EXPONEN



**Wenceslao Unanue**  
Profesor Escuela de Negocios UAI  
y Director del Instituto Bienestar



**Irma Leonardi**  
Directora Diplomado de Coaching  
Organizacional (DCO), Irade



**Jimmy Molina**  
Gerente General Banco Estado  
Contacto 24 Horas S.A.



**Angela Zenteno**  
Jefa de Carrera Ingeniería Civil  
Industrial Univ. de Concepción



**Carlos Vukasovic**  
Gerente General  
Clínica Altas Cumbres

**PLAZA CENTRO COSTANERA**  
Prat 199, Concepción

Cupos Limitados. Inscripción gratuita en [www.diarioconcepcion.cl](http://www.diarioconcepcion.cl)  
Informaciones a [carina.sanhueza@diarioconcepcion.cl](mailto:carina.sanhueza@diarioconcepcion.cl)

INVITAN:

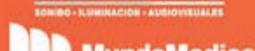


AUSPICIAN:

STUDIOPLUS OFICINAS IRADE



COLABORAN:

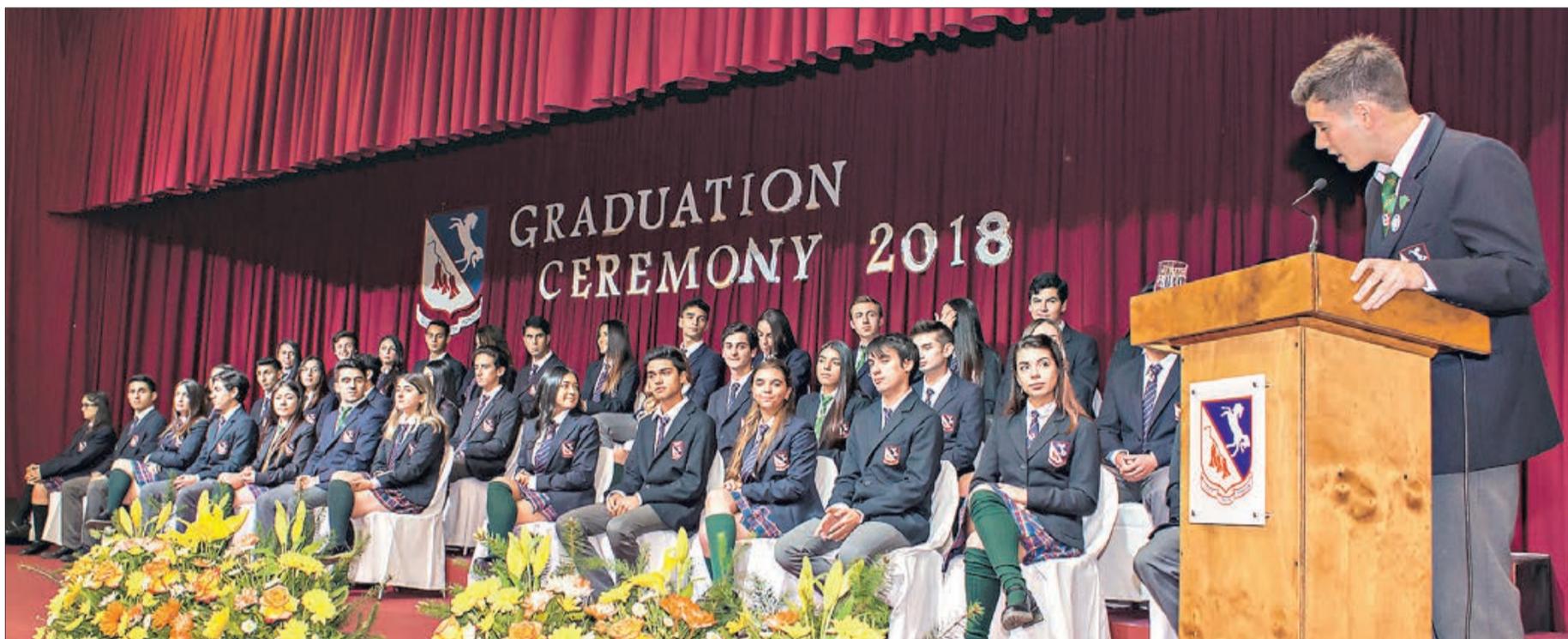


MEDIA PARTNER:



Diario  
Concepción  
el Conquistador

## PubliReportaje



Cuando en 1989 Terrence Martin Hodge fundó The Wessex School en Concepción no lo hizo pensando en formar a seres automatizados expertos en resolver cálculos, sino en personas con conciencia social y respeto por los demás; con valores como el compañerismo, la lealtad, la honestidad y el trabajo en equipo. Casi tres décadas más tarde, su visión parece casi profética; hoy más que nunca se requieren esos atributos para asumir verdaderos liderazgos.

"Algunos alumnos tienen excelentes calificaciones y otros no tanto, pero una vez que entran a la universidad vemos que a todos les va excelente, pues allí se requieren otras habilidades como la perseverancia, el entusiasmo y la innovación, lo que tiene un efecto muy positivo para el logro de sus metas. Ello es incluso más notorio cuando ingresan al campo laboral. Ese es el sello de The Wessex School, y es un motivo de orgullo para profesores, alumnos y apoderados", comentó el rector y fundador del colegio Terrence Martin.

Aquel espíritu se ha visto muy presente en las últimas semanas, en especial durante la emotiva graduación de los 41 egresados de la generación 2018, quienes además tienen la ventaja de contar con el inglés como segundo idioma. En la ceremonia se galardonó no sólo la excelencia académica; sino también el compañerismo, el deporte y el espíritu crítico. Destacó el caso del "Premio Alumno Espíritu Wessex" para quien mejor representa esos ideales, y que este año recayó en Sebastián Elgueta Pantoja.

#### Ciudadanos del mundo

Esta nueva generación es el ejemplo de un modelo educativo que incluye diversas herramientas y actividades. Una de las más potentes es el dominio del idioma inglés, el cual, según explicó la directora de The

PARTE DE LA RED DE COLEGIOS BRITÁNICOS

## THE WESSEX SCHOOL SUMA UNA NUEVA GENERACIÓN DE SERES HUMANOS DE EXCELENCIA

Los 41 egresados de este año se caracterizan por mostrar valores como el espíritu crítico, la tolerancia, el cuidado del planeta y el trabajo en equipo. El dominio del inglés es otro de los sellos que se inculca desde la infancia y que se potencia durante la gira a Gran Bretaña que realizan en 2° Medio.



Wessex School, Marcela Stuardo, comienza desde los dos años e incluye aprobar los exámenes internacionales de la Universidad de Cambridge que se realizan en 4° Básico, en 2° Medio y en 3° Medio. "El Inglés se comporta como un pilar; pero no es algo mecanizado, es parte de una visión universal integradora", comentó la académica.

Vale agregar que The Wessex School es parte de la Red de Colegios Británicos de Chile, lo cual le permite realizar actividades conjuntas con otras institu-

ciones del país. Marcela Stuardo explicó que ello va mucho más allá del deporte; pues además contempla el arte, las lenguas, el teatro, la biología, la informática, debates en inglés, ciencias sociales o encuentros de coros. "Son varias competencias y encuentros que no tienen el objetivo de ganar; sino de compartir y aprender. Llegan a casas de familias en Viña del Mar o Santiago, y desde allí también vienen. Se crean lazos que perduran incluso después de haber egresado. Eso es una muestra de la cofraternidad que inculcamos en los estudiantes".

También en el ánimo de formar personas abiertas de mente y con visión de mundo, The Wessex School cuenta con un exitoso modelo de giras de estudios que conjugan lo académico con la sana convivencia. "Así sucede en nuestra primera gira que es a Chivilingo en 4° Básico y los Pellines en 6° Básico, donde se hacen muchas actividades con niños de diferentes cursos. Luego, en 8° Básico, se realiza la Gira de la República en que recorren el norte con sus lugares emblemáticos, y que luego recrean a través de una revista bilingüe", sostuvo la directora.

"En 2° medio es la gira internacional a Inglaterra, la cual incluye todo un programa de trabajo para que le saquen el mayor provecho a la experiencia, desde recorrer museos y parques hasta convivir con la gente. Al regreso hacen presentaciones para sus padres y también para sus com-

pañeros", dijo Marcela Stuardo, quien agregó que en 3° Medio los alumnos pasan a ser parte de "Proyecto Social", iniciativa en forma de grupos de apoyo a distintas organizaciones benéficas. "Lo bonito es que asumen un compromiso que continúa con el tiempo", agregó.

"Otra característica fundamental de los egresados es su espíritu crítico, en especial en una época cargada de divisiones y diferencias de toda índole. "Acá a los jóvenes se les muestran todas las aristas de la información, se colocan las distintas posturas sobre la mesa para que reflexionen y saquen sus propias conclusiones. En las Ciencias, por su parte, se apuesta más por la experimentación y el juego, por generar el gusto de descubrir", destacó la académica, quien además valoró una creciente diversidad cultural en las aulas, incluyendo alumnos de México, India, Estados Unidos, Colombia e Inglaterra, entre otros países.

La sustentabilidad y el cuidado del planeta es otro de los aspectos contingentes que son parte de las políticas educacionales del colegio. Un claro ejemplo se dio en agosto de este año con el Segundo Encuentro de Conciencia Medioambiental, en el cual participaron otros 15 establecimientos de la zona, incluyendo empresas, revistas y centros de estudio. A lo anterior se suman políticas de reciclaje y plantación de árboles impulsadas por los propios alumnos.

## Cultura & Espectáculos

TENDENCIA DE LOS ÚLTIMOS AÑOS

# Vuelve lo *retro*: música en formatos antiguos reaparece para los fanáticos

Tiendas, sellos discográficos, intérpretes y bandas apuestan por distribuir tanto discos nuevos como recopilatorios, principalmente en vinilo y también en cassette.

Sandar E. Oporto  
contacto@diarioconcepcion.cl

La música nos acompaña en diversas actividades de la vida y cada fanático, sea de cualquier género, tiene su formato favorito. Es común pensar que para el ajetreo de la actualidad el uso de servicios de streaming como Spotify es predominante, pero, existe hace un par de años una moda que rescata los formatos *retro* como el vinilo y el cassette, ideal tanto para quienes nunca han dejado de coleccionar como para nuevos consumidores que descubren el nuevo sentido de la música como objeto tangible.

Si pensamos en comprar música lo más común es encontrar ofertas en multitiendas y supermercados, aunque el verdadero nido de estos productos son las disquerías. Francisco Correa, dueño de Disquería Penquista cuenta que el auge de la música en formato antiguo se da principalmente en el vinilo, porque ofrece un sonido superior. "El cassette es solo nostalgia de cuando uno escuchaba en un personal. Pero si vamos a comparar de cuál suena mejor que el otro, gana el vinilo", explica.

Añade que esta tendencia es transversal respecto a la edad de los compradores. "Lolos de 18 hacia arriba buscan discos, aunque los principales compradores son perso-



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

**FRANCISCO CORREA** es dueño de Disquería Penquista y abastece a sus clientes de vinilos, CDs y tocadiscos.

nas entre 35 y 50 años. ¿Por qué? Porque vienen de vuelta de la época del vinilo y ya tienen creado un poder adquisitivo -ya que el *hobby* es caro. Tal vez nunca tuvieron la oportunidad de comprar en su época y hoy en día trabajan y gastan su plata en discos y equipos", aclara.

Correa agrega también que la música anglo es de la más cotizada en formato vinilo. "Lo que más se vende generalmente es el rock, Elvis Presley, The Beatles, AC/DC, Pink Floyd, Depeche Mode, A-ha y Duran Duran, lo clásico. Los sellos están haciendo mucho con estas bandas. Los grupos chilenos también, como Los Prisioneros, Los Bunkers y Los Tres", cuenta.

Otra tienda en Concepción es Sonidos Limitada, a cargo de David Santander. Cuenta que sus clientes buscan calidad sonora al adquirir vinilos y que coleccionarlos otorga un valor agregado. "El vinilo es una propuesta atractiva, por la carátula, la información que trae el disco. Es una moda que llegó para quedarse. El que opta por el vinilo ahora deja de comprar CD", sentencia.

### Bandas locales

Los músicos de la ciudad tampoco se han quedado atrás en la moda de la música *retro*. Ecocidio es un ejemplo de esto, la banda de punk nacida en Talcahuano lanzó este año un disco recopilatorio de sus 30 años de carre-

### Las reediciones son de calidad

"Hay gente que dice que las reediciones son copias obtenidas del CD y eso es una falsedad".

- Francisco Correa, Disquería Penquista.

### Coleccionar es un hobby caro

"Un CD redondea los \$10 mil y un vinilo supera los \$20 mil".

- David Santander, Sonidos Limitada.

ra titulado "La ruta del que no se rinde" en formato vinilo.

Cristhian Lagos, baterista del grupo, explica que dado su trayectoria sentían la necesidad de tener un álbum en este formato. "Nos exigíamos tener un registro de calidad en vinilo. Nosotros no somos viejos, pero somos *viejóvenes* y nacimos en ese contexto de los 80 y en ese tiempo el único formato que existía era el vinilo", cuenta.

Aunque el vinilo parece predominar en la tendencia *retro*, el cassette también tiene un espacio y la banda penquista Adolescentes sin edad es una defensora del formato. En 2017 lanzaron su EP homónimo en cassette y según Marcelo Francois, vocalista, guitarrista y compositor de la banda, no dudaron en escoger este formato.

"Siempre queda la nostalgia de los formatos anteriores", cuenta el músico. Añade que "generalmente el público más melómano prefiere este tipo de formatos, por el tema romántico que tienen con la música. Claro, son públicos distintos, la inmediatez de formatos como Spotify te permite reproducir la música en cualquier lado en cualquier momento, por otro lado, el tema vintage del cassette le da un toque más cool y te acerca más al artista".

Palabras a las que agrega que la importancia de los formatos antiguos radica en que "la gente lo ve como una especie de material de colección, a veces más que para escucharlo es para tenerlo como un objeto para mostrar a los amigos, una reliquia o para regalo", concluye.

La banda editó su obra con Sello SurPop Récords a cargo de Jorge Meza, quien explica que la elección de los formatos se debe a "la materialidad de la música y como está trasciende en el tiempo" aludiendo a que al ser objetos pueden ser conservados, regalados o heredados generacionalmente.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Cultura & Espectáculos

CRÍTICA DE CINE

# Una nueva posibilidad: *La Casa Lobo*

La única exhibición será este jueves 29 a las 18 horas en la Facultad de Humanidades y Arte, UdeC.

Esteban Andaur  
contacto@diarioconcepcion.cl

¿Cómo hablaría un par de libreros si un cliente les pide un libro de cuentos de hadas para su hijo?

-¿Dónde están los cuentos de hadas?

-En la sección infantil.

-El cliente quiere las versiones originales.

-¿Para su hijo?

-Sí.

-Ésas son más para adultos. Aquí sólo tenemos versiones infantiles, abreviadas, ilustradas con *softwares*.

A menudo, la discusión procede así. Estos textos escasean en las librerías. Es difícil escapar a la influencia de Disney sobre nuestra percepción de los cuentos de hadas, y la literatura que se produce hoy sigue la estela. Ciertamente, las historias originales son oscuras, cínicas, siniestras. Los protagonistas se encuentran, de repente, inmersos en reinos fantásticos que eran, a su vez, metáforas de los miedos que los niños acunaban respecto al mundo de los adultos. Los más populares no terminan en felicidad, sino en ironía o tragedia. Y eran dirigidos a los niños.

Si ya en la literatura es poco común hallar este tipo de relatos en su forma prístina, mucho más raro es encontrarlos en el cine. Por fortuna, *La Casa Lobo* (2018), el primer largometraje de los artistas visuales Cristóbal León y Joaquín Cociña (en los créditos, León & Cociña), nos remite a la corriente originaria de los cuentos de hadas, aplicando una estética inusual para un filme y loable para un debut. También, es un trabajo literario en muchos aspectos. Los cineastas toman elementos claros de *La caperucita roja* y *Los tres chanchitos*.

*La Casa Lobo* empieza en una nota irónica y ominosa, mientras escuchamos la voz de un hombre alemán, quien nos cuenta en español, y a veces en alemán, la historia de la Colonia. Había una vez niños que vivían ahí, y trabajaban en un sistema estricto de producción de bienes agrícolas que eran

exportados al resto del país; la Colonia era casi un país insular dentro de otro. Es una metáfora de Colonia Dignidad, y luego de la introducción, compuesta de un *collage* de registros caseros de la verdadera Colonia, nos adentramos en un universo abstracto creado por los directores, al que María, una chica alemana, llega luego de abandonar la Colonia debido a los malos tratos que allí recibía.

Este nuevo universo, naturalmente un bosque, no nos es presentado a través de registros reales y tampoco en un tono mordaz; sino mediante una serie de fotogramas animados en *stop motion*. El bosque es un espacio ignoto e imposible en la imaginación de la inocente protagonista; es obvio que sea representado de manera abstracta: no es la <<realidad>> que María conoce. Pronto encuentra una casa, a la que ingresa aterrizada por la amenaza de un lobo que la persigue en la frondosidad nocturna.

La casa es una especie de atril, y las paredes interiores, el papel de los artistas. La técnica

es miscelánea, pasando desde la animación a carboncillo, hasta maquetas grandes de papel maché y cola fría, cintas adhesivas, pintadas con témpera, aerosol, etc. Los materiales son evidentes en cada cuadro, por lo que, ya en la visualidad, la película adquiere un cariz metanarrativo (vemos la historia que nos cuenta, y somos conscientes de cómo la está contando). Además, las imágenes nos intimidan, son extrañas y representan miedos y ansiedades arquetípicas; nos remontan a la obra de Jan Svankmajer, por ejemplo, pero también al *stop motion* de Tim Burton, a los relatos de princesas de Disney. *La Casa Lobo* asume sus influencias y las deconstruye, amando las estéticas y odiando las políticas.

María viste un atuendo azul, muy parecido al de Bella en *La bella y la bestia* (1991), o al de Alicia en *Alicia en el País de las Maravillas* (1951). Ella no ha



teriores, y viceversa. Lo más probable es que la estadia de María no dure mucho tiempo. El hombre alemán persiste en hablar, pese a no estar presente con la muchacha, y sus ansias de recuperarla sofocan nuestras expectativas. ¿Acaso el lobo es el alemán de la voz en *off* que la está buscando? ¿Y qué si la propia casa es el lobo? Pues María ha entrado en su boca. ¿O si el lobo es el hondo dolor de la chica, del que no puede escapar y que la flagela adondequiera que vaya?

En los cuentos de hadas, lo que siempre se ha mantenido con el tiempo, no obstante, sea en el cine, la literatura, la televisión o la música, es la moraleja. Aquí la moraleja es oscura y retorcida, por lo cercana que se siente con la vida de las personas acostumbradas al cautiverio.

Las voces del hombre de la Colonia y María se confunden en una especie de conversación en *off*. Los diálogos son entregados en susurros la mayor parte del tiempo, y esto me cansó a veces durante el visio-

nado, ya que la narración se torna plana. Las imágenes son elocuentes en las acciones de los personajes y la iluminación tenebrista; las palabras se vuelven redundantes, sobre todo en el tramo final.

Fue aquí, de hecho, que me percaté de que los directores se excedieron un poco más de los 60 minutos de un largometraje, quizá a propósito, para que la película fuera exhibida en salas comerciales. Una pieza más corta no habría podido optar a esta distribución, menos si consideramos la propuesta sofisticada. Entonces podemos percibir *La Casa Lobo* como una intervención artística en medio de los ubicuos *blockbusters*, y, asimismo, le quita el glamour a la animación y exuda la literatura que la gente no suele comprar. Eso es una virtud.

Los cortos que este dúo ha hecho antes, son sólidas demostraciones de su talento, pero es en el largometraje donde, por fin, han emitido su más grande declaración. *La Casa Lobo* es una de las películas más revolucionarias del cine chileno reciente. León & Cociña han abierto una nueva posibilidad.

Quédate para la escena poscréditos. Es parte de la expresión.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

**Sociales**



MARÍA OLIVIA RECAR, Claudio Santelices y Flor Weisse.

# Seminario: Mujeres liderando organizaciones



Con la participación de Flor Weisse, Presidenta del Consejo Regional del Bío Bío y María Olivia Recart Ex Vice Presidenta de Asuntos Corporativos América, BHP y nueva Rectora de Santo Tomás, como expositoras y de Claudio Santelices como invitado especial se realizó, en SurActivo, el Seminario: "Mujeres liderando organizaciones".

La actividad fue organizada por la Cámara de la Producción y Comercio de Concepción en Conjunto con Diario Concepción y Ferbio.

ARIELA DYMENSZTAIR y Lorenzo Chavalos.



GINO MOSSO, Francisca Perú y Mauricio Gutiérrez.



CLAUDIA HURTADO, Macarena Vera y Leticia Herane.



FRANCISCO IBIETA y Miguel Ángel Romero



JOEL SALAMANCA, Pedro Díaz, Jéssica Estrada y Sonia Seguel.



NAZLY ANANIAS y Francisca Medina.



GABRIELA TAMM y Paola Vilugrón.



PAULA BÓRQUEZ, Hilda Morales y Carmen Gloria Parodi.



VERÓNICA REYES, Carolina Silva Silva y Dayana Ramírez.



SANDRA HIDALGO y Soledad Poblete.



JAIME VILLAMAN, Joel Salamanca y Arturo Della Torre.

Verónica Lamperti  
veronica.lamperti@diarioconcepcion.cl



Durante el seminario Weisse y Recart contaron su visión y experiencias personales sobre esta temática. Al evento asistieron autoridades de gobierno, representantes del mundo empresarial e invitadas que participan en todos los sectores productivos de la Región del Bío Bío.

**PEDRO DÍAZ**, Roger Sepúlveda, Flor Weisse, Claudio Suárez y Joel Salamanca.



**CLAUDIA HERRERA** y Loretto Vega.

**MARISSA BARRO** y James Argo.

**GERALDINE COLEMAN** y Ana María Ramírez.



**CRISTIÁN NÚÑEZ** y Roger Sepúlveda.

**FERNANDO MOLINA** y Carla Wohlk.

**MARTA PÉREZ** y María José Llodrá.

**NICOLE SEPÚLVEDA** y Claudia Hernández.



**CAROLINA VILCHES** y Claudia Hurtado.

**KARIN LECAROS** y Ximena Navarrete.

**ROMANETH MONCADA** y Yohana Valenzuela.



**MARISOL SEPÚLVEDA**, Williams Gómez y Elizabeth Jiménez.



**MARÍA FERNANDA LAGOS** y Daniela Vargas.

**MARÍA VICTORIA DURÁN** y Carolina Figueroa.

Sociales



# Concierto por 30° Aniversario del Instituto Virginio Gómez

PAULINA LAGOS, René Lagos y Virginia Aravena.



MARÍA AURORA RIFFO, Mauricio López y Claudia Parra.

A través de un recorrido por la memoria musical latinoamericana, el Instituto Profesional Virginio Gómez celebró su 30° Aniversario con el concierto "Somos América Latina" a cargo de la Orquesta Sinfónica de la Universidad de Concepción, Grupo de Ensamble de Vientos y Percusión.



MARIO CABRERA y Pedro Ramírez.



CARLOS DEVCIC y Soraya Lama.



GLORIA LEIVA, Mauricio López, René Lagos y Lisbeth Navarrete.



CRISTIÁN VEJAR, Ivette Chassin-Trubert y Paolo Castillo.



CAROLINA LUENGO, Héctor Lastra y Luis Lastra.



RECTOR RENÉ LAGOS junto a autoridades académicas del Instituto Profesional Virginio Gómez.



MARCELA MILLARES, Maximiliano Rojas y Dennis Labrín.



CLAUDIO IBARRA y Yasna Calixto.

# Deportes



“Perdimos puntos importantes como visita, pero aún soñamos con el título”.  
**J. Huentelaf, delantero**



“San Luis ha sido el equipo más irregular del torneo y por algo está donde está”.  
**A. Camargo, volante**

Estadio: Ester Roa  
Hora: 17:30  
Árbitro: Angelo Hermosilla

|  |  |
|--|--|
|  |  |
| U. DE CONCEPCIÓN   | SAN LUIS   |
| C. Muñoz<br>G. Pacheco<br>S. Vittor<br>G. Mencia<br>R. de la Fuente<br>A. Camargo<br>F. Portillo<br>H. Droguett<br>J. Huentelaf<br>G. Vadalá<br>L. Riveros | I. González<br>J. Rojas<br>J. Abarca<br>J. Pereyra<br>M. Bravo<br>G. Sepúlveda<br>D. Vicencio<br>B. Sagredo<br>R. González<br>C. Bravo<br>M. Caballero |
| DT<br>F. Bozán   | DT<br>M. Riffo   |

**Carlos Campos A.**  
carlos.campos@diari CONCEPCION.CL

El “partido a partido” y el “paso a paso” llevaron al Campanil a este momento del año. UdeC llegó a las últimas dos fechas del año con la opción intacta de ser campeón, aunque si se dan una combinación de resultados, U. Católica podría levantar la copa esta tarde.

Pero en UdeC solo piensan en vencer a San Luis, su penúltimo rival en la lucha intensa por abrochar un cupo en la próxima Copa Libertadores o, si se da, quedarse con la copa. El DT Francisco Bozán dice no estar preocupado, porque ahora U. de Chile se metió de lleno en la lucha por ser campeón”. Eso invalida el discurso que nosotros hemos mantenido en el año, donde preparamos un partido a la vez”, dijo el técnico auricuelo, sobre el tan debatido discurso sobre si la meta es o no ser campeones.

El partido de mañana se jugará en simultáneo al duelo que tenga UC frente a O'Higgins y U. de Chile ante Iquique. “Es un honor estar dentro de los equipos que están programados al mismo horario. Es fruto de todo lo que han realizado los jugadores en el año”, comentó Francisco Bozán, agregando que “no tengo experiencia en partidos simultáneos, ya que no he estado en esa situación”.

El técnico del Campanil una vez estuvo en ese tipo de definición, eso sí, cuando dirigía a Barnechea y enfrentó al Cobresal que se tituló campeón en 2015. Claro, no fue protagonista de la simultaneidad del partido, ya que eran los nortinos los interesados con que U. Católica no venciera a Iquique en la capital.

### Misión: Libertadores

Por como fue el año, queda una sensación de injusticia si UdeC no logra quedarse, por lo menos, con el segundo lugar de la tabla. Casi todo el torneo estuvieron detrás de la UC e incluso fueron líderes por momentos, pero la arremetida de la “U” y las caídas como visita dejaron al Campanil conformándose solo, por el momento, con el tercer lugar.

“Entendemos la importancia que tiene este partido. Hemos logrado ser regulares durante 28 fechas. Nos ha ido bien y la idea es ratificar lo bueno que hemos hecho en casa”, agregó Bozán.  
Y si los números como visitante



FOTO: AGENCIA UNO

UDEC RECIBE A SAN LUIS EN EL ESTER ROA

# Buscará prolongar el sueño hasta la última fecha

La campaña en casa ha sido casi perfecta, con solo una derrota en 14 partidos. Campanil quiere seguir ilusionado con levantar el título o llegar directo a Copa Libertadores.

han sido malísimos para UdeC, en el Ester Roa la situación ha sido muy distinta: de los 14 partidos que los auricuelos han jugado en casa, han ganado 10, igualado 3 y caído solo en uno, que además fue en la

primera fecha del campeonato ante O'Higgins.

### ¿Y San Luis?

Es el rival de hoy que, en el papel, debería ser accesible para UdeC.

Lo mismo pensaban en U. de Chile la fecha pasada, pero festejaron con todo el triunfo recién en el último mediante lanzamiento penal.

Los quillotanos se jugarán sus últimas cartas por mantenerse en Primera División, una categoría de la cual dependen de un milagro para seguir. “Con nuevo entrenador han mejorado su performance en la cancha y sus números. No distan mucho del San Luis que hace unos años estaba peleando por llegar a copas internacionales. Sabemos lo complicado que es y los jugadores que tienen”, señaló Bozán.

Al cierre de esta edición, San Luis pudo haber descendido sin jugar, tomando en cuenta el partido que jugaban Everton y Palestino. Un triunfo viamarino condenaba al descenso al rival del Campanil.

“El contexto emocional estará determinado por eso, pero en lo futbolístico hay una base sobre la cual vamos a trabajar”, sentenció el entrenador de UdeC.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diari CONCEPCION.CL

## Deportes

A FALTA DE UNA FECHA PARA EL FINAL DEL TORNEO

# Dejó crecer a su rival y complicó su clasificación a Copa Sudamericana

**Dura caída de Huachipato ante los albos en Talcahuano, que compromete el sueño internacional para 2019. “El gran error que cometimos fue dejar volver al partido a Colo Colo”, dijo Larcamón.**

**Carlos Campos A.**  
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Se sabía que era una “final” y un partido clave para ambos, pero ni Huachipato ni Colo Colo saltaron a la cancha ayer con esa sensación de querer pasarle por encima al rival.

El local, fiel a su esquema 4-4-2, solo con Verdugo por Urzúa como novedad, se vio muy apromado en la generación de fútbol. César Valenzuela no aparecía y cuando Parraguez tuvo la primera opción relativamente clara de gol con un remate desviado, fue gracias a una habilitación del panameño Torres que debió retrasarse unos metros para causar algo de peligro.

Por el otro lado, Colo Colo tuvo un juego muy pobre y carente de ideas. Solo Gabriel Suazo inquietó algo con un ajustado tiro cruzado que casi se le cuela a Urrea. Barrios fue muy bien marcado y los albos equivocaban el camino tirándole centros al debutante Bolaños, que nunca pudo ganarle un cabezazo a Pereyra. Colo Colo salió a jugar con tres contenciones y todo el peso en la creación lo tenía Villanueva, que fue uno más del enredo colocolino y no pudo dar soluciones.

Y a falta de juego colectivo, fue el momento de las individualidades. Iban 36' cuando Valenzuela dijo presente y lanzó una habilitación a Torres. El panameño aguantó la marca de Insaurrealde y puso el 1-0 para Huachipato con un golazo, aunque con gran complicidad de Agustín Orión.

### No lo mató

Javier Parraguez pudo aumentar a 2-0 la ventaja antes del descanso, pero estrelló su tiro en el travesaño. Una ocasión de gol clarísima que en el acero lamentaron mucho, sobre todo cuando avanzaba el segundo tiempo y era Colo Colo quien de a poco dominaba el juego. Sin ser una tromba ofensiva, a los albos les bastó adueñarse de la pelota para meter a Huachipato en su área y acercarse al empate.

Estadio: Huachipato CAP Acero  
Público: 5293 espectadores  
Árbitro: Felipe González



HUACHIPATO 1 COLO COLO 2

### GOLES

36' G. Torres 60' O. Opazo  
78' I. Morales

### FORMACIONES

V. Urrea A. Orión  
J. Bizama O. Opazo  
F. Pereyra M. Zaldívar  
V. Huerta J. M. Insaurrealde  
N. Baeza G. Suazo  
C. Sepúlveda C. Carmona  
J. Martínez C. Baeza  
J. Verdugo E. Pavez  
C. Valenzuela C. Villanueva  
G. Torres A. Bolaños  
J. Parraguez L. Barrios

DT N. Larcamón DT H. Tapia

### CAMBIOS

63' C. Jopia por N. Baeza  
67' J. Urzúa por J. Verdugo  
86' J. Córdova por J. Bizama  
46' C. Pinares por C. Villanueva  
72' I. Morales por E. Pavez  
79' F. Campos por A. Bolaños

### TARJETAS AMARILLAS

Barrios, Pinares

Y el gol llegó, con un centro de Suazo que conectó Opazo con un remate cruzado. Absolutamente solo y sin marca estaba el lateral albo, que ponía un merecido 1-1 para Colo Colo. Quedaba media hora aún.

Lejos de reaccionar, Huachipato sintió el gol y trató de hacerle daño a los albos mediante contragolpes poco efectivos y, principalmente, por su imprecisión en la parte final.

Nicolás Larcamón mandó a la cancha a Jopia, Urzúa y Córdova, cambios que no variaron la forma de jugar del equipo. Por el lado albo, Jara (ayudante de Tapia) decidió los ingresos de Pinares, Morales y



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

Campos. Y fue el Sub 20 colocolino quien marcó la diferencia y el 2-1 para la visita, ganando el mano a mano ante su marcador y frente a Urrea. Victoria justa para Colo Colo y un castigo para Huachipato, que amarró su tercera caída en línea y complicó su objetivo de meterse en la Copa Sudamericana.

“Ya no depende de nosotros. Si realmente queremos llegar (a Copa Sudamericana), vamos a tener que demostrarlo ante Palestino”, dijo el entrenador de Huachipato, sobre la meta internacional.

¿Dejaron crecer a los albos en el segundo tiempo? Larcamón indicó que “sí, el gran error que cometimos fue dejar volver al partido a Colo Colo. Nos vimos bien en el primer tiempo y dominamos las acciones, pero en el segundo tiempo salimos en una sintonía que no nos favorece, ya que no sabemos jugar sin ser agresivos y eso se notó”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## PUBLICIDAD VIAL DE ALTO IMPACTO

### PANTALLAS DIGITALES EN TODO CONCEPCIÓN

- 6 PANTALLAS MÁS GRANDES DE CONCEPCIÓN
- VIDEO WALL MÁS GRANDE DE CHILE, TERMINAL DE BUSES COLLAO
- 10 PANTALLAS EN ASCENSORES CENTRO COSTANERA



BUSCANOS EN REDES SOCIALES

Móvil: +569 876 399 49 / contacto@elinkdigital.cl

www.elinkdigital.cl



### PANTALLAS UBICADAS EN:

- PAICAVÍ / INDEPENDENCIA
- AV. PEDRO DE VALDIVIA
- AV. CARRERA ESQ. PAICAVÍ
- LOMAS SAN ANDRÉS
- JORGE ALESSANDRI
- AV. CARRERA / LINCOYAN

COTIZA CON NOSOTROS Y PROMUEVE TU MARCA

# A TAHITI O UN MERCEDES, GANA DE UN VIAJE, CON BOLETO LOTERÍA

Sorteo n° 2371  
**HOY DOMINGO**  
25 noviembre 2018

**1** MERCEDES  
**BENZ** C200  
Al vigésimo

**10** VIAJES A  
TAHITI  
Al vigésimo

**3** BONOS DE  
\$500.000  
Al Círculo Dorado

Y como siempre  
**\$500**  
MILLONES  
Al entero

**BOLETO**  
Lotería

El primer juego de azar de Chile



SE SORTEARÁN 3 BONOS DE \$500.000 ENTRE TODOS LOS MIEMBROS DEL CÍRCULO DORADO.  
SE SORTEARÁ AL VIGÉSIMO: 10 PREMIOS DE \$12.244.898 (\$12.000.000 LIQUIDOS PARA EL GANADOR) O UN VIAJE SOÑADO A TAHITI.  
SE SORTEARÁ AL VIGÉSIMO: 1 PREMIO DE \$28.571.429 (\$28.000.000 LIQUIDOS PARA EL GANADOR) O UN MERCEDES BENZ C200.

# Deportes

FOTO: CEDIDA



## Morales y Castillo invitan al tenis fútbol

Protagonistas de una iniciativa novedosa, entretenida y deportiva, Pedro Morales y Daniel Castillo, ambos jugadores del Campanil, animarán este lunes a las 21 horas una instancia para que los hinchas del fútbol compartan y compitan con los jugadores profesionales que ven todos los fines de semana en las canchas.

El arquero y el volante trajeron a la zona mesas especialmente adaptadas para jugar tenis-fútbol (en la foto), una disciplina que cada vez suma más adeptos para practicar deporte de manera más lúdica y entretenida, así como lo ha hecho

### Este lunes en Arena Fútbol

A las 21 horas se vivirá una entretenida instancia entre jugadores de fútbol y todo el público que desee asistir.

Morales, Daniel Castillo y parte de los planteles de U. de Concepción y Huachipato, quienes jugarán y demostrarán todo su talento en las nuevas mesas de tenis-fútbol.

La acción se llevará a cabo mañana en el complejo Arena Fútbol, ubicado en la costanera camino a Hualpén, desde las 21 horas.

Habrà música, invitados del mundo deportivo y entretenimiento garantizada para los asistentes.

Así, la idea en un futuro es seguir realizando este tipo de actividades para que el público participe no solo observando, sino que jugando y compitiendo con sus ídolos.

el "Mago" Valdivia y el plantel de Colo Colo en el camarín albo y otros protagonistas del deporte local e internacional en distintos programas de televisión.

Pero ahora será el turno de Pedro



## PROGRAMACIÓN DE CAPACITACIÓN DICIEMBRE 2018

### Elige Capacitación Superior Cursos | Diplomas | Seminarios | Programas Sociales

#### Gestión Organizacional

|  | Código Sence | Horas | Inicio          | Término         | días              | horario            | valor      |
|--|--------------|-------|-----------------|-----------------|-------------------|--------------------|------------|
| Planificación y Gestión Estratégica                            | 1237940153   | 16    | 10 de Diciembre | 19 de Diciembre | Lunes y Miércoles | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 120.000 |
| Compras Públicas Aplicadas                                     | 1237974687   | 16    | 10 de Diciembre | 19 de Diciembre | Lunes y Miércoles | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 120.000 |
| Técnicas de Oratoria e Impostación de la Voz                   | 1237979714   | 16    | 14 de Diciembre | 22 de Diciembre | Viernes y Sábados | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 150.000 |
| Evaluación Económica de Proyectos                              | 1237951528   | 24    | 04 de Diciembre | 20 de Diciembre | Martes y Jueves   | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 136.000 |
| Gestión de Empresa y Eval Econ de Proyectos para Emprendedores | 1237975006   | 30    | 29 de Noviembre | 27 de Diciembre | Martes y Jueves   | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 180.000 |
| Técnicas de Contabilidad a través de normas IFRS               | 1237951110   | 34    | 04 de Diciembre | 27 de Diciembre | Ma, Mi y Sa       | 18:30 a 22:00 Hrs. | \$ 200.000 |
| Actualización de Reforma Tributaria                            | 1237953341   | 34    | 04 de Diciembre | 27 de Diciembre | Ma, Mi y Sa       | 18:30 a 22:00 Hrs. | \$ 200.000 |
| Herramientas Técnicas de Contabilidad                          | 1237983273   | 45    | 30 de Noviembre | 28 de Diciembre | Lunes y Miércoles | 18:15 a 22:00 Hrs. | \$ 225.000 |
| Diploma Técnicas en Dirección Estratégica de Negocios          | 1237941712   | 124   | Marzo           | Mayo            | Viernes y Sábados | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 650.000 |
| Diploma en Igualdad de Género y Conciliación Laboral           | 1237980288   | 120   | Marzo           | Mayo            | Viernes y Sábados | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 650.000 |

#### Gestión de Recursos Humanos

|   | Código Sence | Horas | Inicio          | Término         | días              | horario            | valor      |
|---|--------------|-------|-----------------|-----------------|-------------------|--------------------|------------|
| Introducción a la Nueva Ley de Inclusión Laboral                    | 1237972185   | 8     | 10 de Diciembre | 12 de Diciembre | Lunes y Miércoles | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 96.000  |
| Técnicas para la Atención Efectiva y Fidelización de Clientes       | 1237945931   | 12    | 13 de Diciembre | 20 de Diciembre | Martes y Jueves   | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 100.000 |
| Técnicas para la Gestión de Dirección Laboral Efectiva              | 1237940035   | 16    | 10 de Diciembre | 19 de Diciembre | Lunes y Miércoles | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 120.000 |
| Herramientas Técnicas para la Formación de Formadores               | 1237950931   | 16    | 11 de Diciembre | 20 de Diciembre | Martes y Jueves   | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 120.000 |
| Orientación al Cliente y Motivación Laboral                         | 1237979713   | 16    | 14 de Diciembre | 22 de Diciembre | Viernes y Sábados | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 150.000 |
| Lengua de Señas Básico  | 1237974242   | 24    | 03 de Diciembre | 19 de Diciembre | Lunes y Miércoles | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 140.000 |
| Técnicas de Cobranza y Negociación                                  | 1237937385   | 24    | 03 de Diciembre | 19 de Diciembre | Lunes y Miércoles | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 120.000 |
| Administración General y Gestión del Recurso Humano                 | 1237948889   | 40    | 20 de Noviembre | 20 de Diciembre | Martes y Jueves   | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 200.000 |
| Técnicas para el uso de Lengua de Señas en el Trabajo               | 1237966581   | 40    | 01 de Diciembre | 26 de Diciembre | Ma, Ju y Sa       | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 220.000 |
| Diploma Técnicas en Habilidades Directivas y Gestión Organizacional | 1237939886   | 117   | Marzo           | Mayo            | Viernes y Sábados | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 585.000 |
| Diploma para Secretarías Gestión Ejecutiva y Empresarial            | 1237949598   | 146   | Marzo           | Mayo            | Viernes y Sábados | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 750.000 |

#### Computación e informática

|  | Código Sence | Horas | Inicio          | Término         | días              | horario            | valor      |
|--|--------------|-------|-----------------|-----------------|-------------------|--------------------|------------|
| Microsoft Office Aplicado a la Gestión Laboral | 1237949109   | 24    | 20 de Noviembre | 06 de Diciembre | Martes y Jueves   | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 120.000 |
| Excel Básico Aplicado a la Gestión Laboral     | 1237949524   | 24    | 03 de Diciembre | 19 de Diciembre | Lunes y Miércoles | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 120.000 |
| Excel Intermedio Aplicado a la Gestión Laboral | 1237941532   | 24    | 03 de Diciembre | 19 de Diciembre | Lunes y Miércoles | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 120.000 |
| Excel Avanzado Aplicado a la Gestión Laboral   | 1237944274   | 24    | 21 de Noviembre | 10 de Diciembre | Lunes y Miércoles | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 120.000 |
| Inteligencia de Negocios y Gestión de Datos    | 1237934097   | 45    | 30 de Noviembre | 28 de Diciembre | Lu, Mi y Vi       | 18:15 a 22:00 Hrs. | \$ 225.000 |

#### Sistema de Gestión y Calidad

|   | Código Sence | Horas | Inicio          | Término         | días              | horario            | valor        |
|---|--------------|-------|-----------------|-----------------|-------------------|--------------------|--------------|
| Técnicas de Análisis de la Nueva Norma ISO 45001:2018                 | 1237975464   | 16    | 11 de Diciembre | 20 de Diciembre | Martes y Jueves   | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 140.000   |
| Técnicas de Análisis de la Norma NCh-ISO 17025, Versión 2017          | 1237977254   | 16    | 29 de Noviembre | 30 de Noviembre | Jueves y Viernes  | 09:00 a 18:30 Hrs. | \$ 130.000   |
| Análisis de Riesgos y No Conformidades                                | 1237947716   | 16    | 10 de Diciembre | 19 de Diciembre | Lunes y Miércoles | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 120.000   |
| Implementación ISO 9001, Versión 2015                                 | 1237948031   | 16    | 10 de Diciembre | 19 de Diciembre | Lunes y Miércoles | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 144.000   |
| Implementación ISO 14001, Versión 2015                                | 1237938235   | 16    | 11 de Diciembre | 20 de Diciembre | Martes y Jueves   | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 120.000   |
| Implementación ISO 31000:2009   | 1237937646   | 16    | 10 de Diciembre | 19 de Diciembre | Lunes y Miércoles | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 120.000   |
| Introducción a los Sistemas de Continuidad de Negocios ISO 22301:2012 | 1237948029   | 16    | 11 de Diciembre | 20 de Diciembre | Martes y Jueves   | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 120.000   |
| Implementación NCh 3262:2012  | 1237966464   | 16    | 10 de Diciembre | 19 de Diciembre | Lunes y Miércoles | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 120.000   |
| Implementación NCh 2728, Versión 2015                                 | 1237957091   | 16    | 11 de Diciembre | 20 de Diciembre | Martes y Jueves   | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 120.000   |
| Técnicas de Auditoría en SIG ISO 9001:2015                            | 1237946362   | 24    | 04 de Diciembre | 20 de Diciembre | Martes y Jueves   | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 150.000   |
| Formación de Auditores Internos en SIG                                | 1237947506   | 32    | 28 de Noviembre | 26 de Diciembre | Lunes y Miércoles | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 240.000   |
| Formación de Auditor Líder en SIG Certificado por AENOR Chile         | 1237946355   | 40    | 01 de Diciembre | 27 de Diciembre | Ma, Ju y Sa       | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 325.000   |
| Diploma en SIG, Certificado por AENOR Chile                           | 1237946193   | 124   | Marzo           | Mayo            | Viernes y Sábados | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 1.200.000 |

#### Abastecimiento, Control y Operaciones

|   | Código Sence | Horas | Inicio          | Término         | días              | horario            | valor      |
|---|--------------|-------|-----------------|-----------------|-------------------|--------------------|------------|
| Control de Gestión y Cuadro de Mando Integral Aplicado              | 1237949139   | 40    | 01 de Diciembre | 26 de Diciembre | Lu, Mi y Sa       | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 200.000 |
| Administración de Bodega y Control de Inventario                    | 1237951476   | 40    | 21 de Noviembre | 26 de Diciembre | Martes y Jueves   | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 200.000 |
| Administración Avanzada de Bodega y Control Eficiente de Inventario | 1237934091   | 40    | 01 de Diciembre | 26 de Diciembre | Lu, Mi y Sa       | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 200.000 |
| Diploma Técnicas en Gestión de Operaciones y Logística Aplicada     | 1237935325   | 124   | Marzo           | Mayo            | Viernes y Sábados | 18:00 a 22:00 Hrs. | \$ 650.000 |

"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

INFORMACIONES

www.udeccapacita.cl

(41) 22 04 392 / gefernandez@udec.cl

(41) 22 04 953 / gestion@udec.cl



# Deportes

Ignacio Abad Parraguez  
contacto@diarioconcepcion.cl

Uno de los partidos más importantes del año disputará hoy Deportes Concepción en el césped del estadio Municipal de San Bernardo (17:30 horas), encuentro válido por la primera semifinal del torneo de Tercera B, el "León de Collao" se medirá ante el mítico elenco de Ferroviarios con el objetivo de dar el primer golpe y, así, cimentar el camino hacia el anhelado ascenso.

Los lilas llegaron a esta fase tras imponerse por 3-2 en el global ante Rodelindo Román, uno de los equipos más fuertes de la competencia y que goza de una gran popularidad por ser propiedad de Arturo Vidal. Los aurinegros, en tanto, llegaron a este cruce tras dejar en el camino a Caupolicán (4-3).

"Estamos ansiosos y demasiados concentrados en este partido, ya que sabemos que es el más importante del año. Quedamos contentos con lo realizado ante Rodelindo y ahora estamos enfocados en dejar la llave a favor en Santiago y, después, asegurar el logro en Collao", indicó el portero Ricardo Cárcamo, uno de los puntos altos de la campaña del conjunto penquista.

El golero, además, aprovechó de analizar las principales características del rival y precisó que "sabemos que ellos juegan mucho al pelotazo y que tienen un equipo aguerido, pero nosotros vamos a matarnos y a presionar desde el primer minuto. Por mi parte, igual me siento preparado, así que espero se nos dé el resultado allá y poder darle una alegría a la gente".

En tanto, el delantero Daniel Benavente abordó la trascendencia



FOTO: AGENCIA UNO

Estadio: Municipal de San Bernardo  
Hora: 17:30

|              |               |
|--------------|---------------|
|              |               |
| FERROVIARIOS | D. CONCEPCION |

del cotejo ante los aurinegros y sostuvo que "es un partido muy importante para nosotros y al cual llegamos tranquilos por lo trabajado en la semana. De verdad nos esforzamos mucho en los últimos días y haremos todo lo necesario para llevarnos el triunfo".

En relación a la preparación del plantel de cara a este encuentro, el movedido atacante reveló que "durante la semana vimos videos de Ferroviarios enfrentando a Rodelindo Román, analizamos cómo se paraban y nos preparamos como equipo en base a su juego. Por eso creo que llegamos de buena forma a este encuentro y esperamos que podamos volver a 'Conce' con un resultado positivo".

Por último, el atacante confesó que tiene muchas ganas de volver a inflar redes y aumentar el notable registro de 18 anotaciones.

"Sería bonito volver a marcar. Eso es algo que desea cualquier delantero. Pero lo más importante es trabajar por el equipo y hacer todo lo posible para traer un buen resultado", sentenció.

El duelo se jugará con un masivo apoyo de la hinchada morada.

LILAS ESPERAN DAR EL GOLPE COMO VISITA

## Quiere sacar las garras en la capital

El "León de Collao" intentará rugir con fuerza ante el histórico Ferroviarios por la semifinal de ida de Tercera B.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## OBITUARIO



"Yo soy el camino, la resurrección y la vida..."  
Dios ha llamado a su Santo reino a nuestro querido padre, suegro, abuelito, bisabuelito, hermano, cuñado, tío y tío abuelito, Sr.

**PLACIDO EDUARDO PEREZ BUSTAMANTE**  
(Q.E.P.D)

Su funeral será hoy después de un oficio a las 10:00 horas en la Iglesia Ejército Evangélico de Chile (Calle Santa Elena 50; Avda. Central; Chiguayante) saliendo el cortejo al Cementerio de Chiguayante.

La Familia

Chiguayante, 25 de noviembre de 2018.



Porque Dios nos regaló su maravillosa presencia en nuestras vidas, hoy lloramos y lamentamos la partida de nuestra amada madre, suegra, abuelita, bisabuelita, hermana, cuñada, tía y tía abuelita, Sra.

**MARGARITA DEL CARMEN SANHUEZA HERRERA**  
(Q.E.P.D)

Su velatorio se está realizando en Las Magnolias 612, Villa San Martín, Thno.; y su funeral será hoy después de una misa a las 13:30 horas en la Parroquia Santa Cecilia (Luis Acevedo 3639, Las Salinas, Thno.), saliendo el cortejo al Cementerio Parque del Sendero (Penco)

La Familia

Talcahuano, 25 de noviembre de 2018.



Agradecemos a todas las personas que nos acompañaron en los momentos de sufrimiento por la pérdida de nuestro querido y amado tío, Sr.

**JUAN ALBERTO COLLAO MUÑOZ**  
(Q.E.P.D)

Juana Seguel Torres

Talcahuano, 25 de noviembre de 2018.



Con profunda gratitud agradecemos a todas las personas que en nuestros momentos de dolor nos brindaron su apoyo, comprensión y solidaridad, ante el sensible fallecimiento de nuestra querida y amada esposa, madre y abuelita, Sra.

**CELESTINA DEL CARMEN ORTIZ ALARCON**  
(Q.E.P.D)

Familia Luengo Ortiz

Talcahuano, 25 de noviembre de 2018.



Infinitas gracias. Que Dios bendiga a todos quienes nos acompañaron en sentimientos y presencia en la irreparable partida de nuestro querido y amado esposo, papá, hijo, hermano, cuñado y tío, Sr.

**CLAUDIO NICODEMUS PEÑALOZA GONZALEZ**  
(Q.E.P.D)

Con amor

La familia

San Pedro de la Paz, 25 de noviembre de 2018.



A todos los familiares, amigos y personas que nos acompañaron en el funeral de nuestro querido e inolvidable esposo, padre, suegro, abuelito, bisabuelito, hermano, cuñado y tío, Sr.

**ROLANDO ESTEBAN PAZ SUAZO**  
(Q.E.P.D)

Familia Paz Delgado

Hualpén, 25 de noviembre de 2018.



Que Dios bendiga y reciban nuestros sinceros agradecimientos a quienes nos acompañaron en sentimientos y presencia en la repentina partida de nuestro inolvidable esposo, padre, hermano, tío, suegro y abuelito, Sr.

**CARLOS NAZARIO EPINOZA MELO**  
(Q.E.P.D)

Su esposa e hijos

San Pedro de la Paz, 25 de noviembre de 2018.



Porque Dios nos regaló su maravillosa presencia en nuestras vidas, agradecemos a todos los familiares y amigos que nos acompañaron en la pérdida de nuestra amada madre, suegra, abuelita, bisabuelita y tatarabuelita, Sra.

**MARIA OSLINDA CAMPOS PINO**  
(Q.E.P.D)

Familia Jeraldo Cerna

Talcahuano, 25 de noviembre de 2018.

Juntos en el amor y el recuerdo

**La Paz**  
FUNERARIAS

B. Arana 1387, San Martín 1501, Concepción - Av. Colón 1210, Talcahuano.

Siempre estaremos con usted, gracias al especial servicio. **223 48 25**

# Entretención & Servicios

Santoral: Catalina Labouré

EL TIEMPO

HOY **11/20**

LUNES 11/18 MARTES 11/19 MIÉRCOLES 11/22

LOS ÁNGELES 8/23

RANCAGUA 12/29

TALCA 12/27

SANTIAGO 13/31

CHILLÁN 10/25

ANGOL 6/21

TEMUCO 5/20

P. MONTT 6/17

## RADIACIÓN UV

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

\*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

## PUZZLE



|                         |                              |                         |                    |                     |
|-------------------------|------------------------------|-------------------------|--------------------|---------------------|
| AGROUPAR                | PAIS ASIÁTICO                | COLERA                  | DESOLLADERO RUBETA | CHACO C POR X       |
| MARINOS                 | BIBLIA MUSULMANA ZURCIDAS    | REY DE BATANEA PLACIDA  | UNO MIL            | LA NADA OXIGENO     |
| SOLER                   | PULPOS                       | GALAXIA ESPIRAL         | D MAS D BARRILES   | 2 DE 5 PONTO        |
| LOCO SIN CERO           | SELKNAM 50 - 1               | REPITO INVERT. OJEN     | AVESTRUZ PAUSA     | AREA COMER EN MIAMI |
| DESLIZARASE ACOSTUMBRAR | NEGACION RAYA MORSE          | FIN DE FOTO             | FIN DE FOTO        | FIN DE FOTO         |
| DIRECCION INTERNET      | LENGUA ROMANA BROTE          | ILESO CANTON SUIZO      | UD ORAL            | UD ORAL             |
| CENAN                   | VOCAL AGUA MAPUCHE           | PALOTE ORDEN DE TRABAJO | APENINOS OLOT      | APENINOS OLOT       |
| POEMAS                  | ESTILO DE NATACION CON TILDE | RAI ATAS                | RUEDA ALETA        | RUEDA ALETA         |
| APTITUD                 |                              | CULTO ROE               | IRRADIAR NON       | IRRADIAR NON        |
|                         |                              | TOENSERL                | MO HOMILIA O       | MO HOMILIA O        |

## SUDOKUS

### FÁCIL

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

### DIFÍCIL

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

## 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

Farmavida  
• Castellón 318

### SAN PEDRO

Cruz Verde  
• Av. Laguna Grande 115, San Pedro del Valle

### CHIGUAYANTE

Cruz Verde  
• Manuel Rodríguez 925

### TALCAHUANO

Redfarma  
• Las Amapolas 68, Los Cóndores



# ARRIENDO DE CANCHAS

●●● /CD CAMPANIL UDEC

CAMPO DEPORTIVO CAMPANIL UDEC

DONDE ENTRENAN LOS PROFESIONALES Y JUEGAS TU

**LUNES A VIERNES**  
DESDE 9 HASTA 17 HRS  
**\$18.000** POR HORA

DESDE 18 HASTA 23 HRS  
**\$28.000** POR HORA

---

**SÁBADO Y DOMINGO Y FESTIVOS**  
DESDE 9 HASTA 23 HRS  
**\$28.000** POR HORA

www.cdcampaniludec.cl | CAMINO A PENCO KM 1400-CONCEPCIÓN | +569 40277963 | 9- 40277963 | PAGA CON : WEBPAY - TRANSFERENCIA - EFECTIVO



Instituto Profesional  
**Virginio Gómez**<sup>®</sup>  
Universidad de Concepción



# 30 Años

*Calidad y Compromiso con el País*



INSTITUTO PROFESIONAL VIRGINIO GÓMEZ

# 30 años al servicio de la educación en la Región del Biobío

**E**l Instituto Profesional Virginio Gómez, perteneciente a la Universidad de Concepción, fue fundado el 24 de noviembre de 1988. Comenzó sus operaciones en Los Ángeles, ciudad en donde nació la persona para honrar con el nombre del Instituto. Años más tarde se abren las sedes de Concepción y Chillán, configurando una sólida estructura que crece al alero de la Universidad.

A 30 años del nacimiento de esta prestigiosa institución del Biobío, Virginio Gómez es una entidad madura, acreditada y con una oferta consolidada de carreras principalmente técnicas que se orientan a personas que trabajan. Son 42 los programas impartidos regularmente, agrupados en cuatro escuelas: Construcción y Prevención, Administración e Informática, Salud y Educación, y Tecnología Industrial.

El proyecto educativo se organiza en tres ejes fundamentales: Enseñanza centrada en experiencias significativas de aprendizaje; competencias para el trabajo y la vida; y modalidades formativas flexibles e inclusivas. Estos tres ejes se imbrican, dado que cada estudiante aprende de acuerdo a su historia personal, y es necesario que el primer eje (enseñar desde una base experiencial reveladora) despliegue diferentes modalidades, oportunidades y estrategias que faciliten su aprendizaje al desarrollar competencias que no solo le permitan desempeñarse con maestría en un ámbito de especialidad, sino también ser agente activo de sus propios cambios y de los de su comunidad.

Para lograr esto, se han desarrollado estrategias didácticas en ambientes reales y simulados que permiten que los estudiantes se enfrenten a situaciones complejas que posibiliten la construcción de significados. De esta manera y con este fin, se han dispuesto salas con mesas redondas e implementado laboratorios de última generación, en los diversos ámbitos disciplinares de las carreras ofrecidas.

Los actuales lineamientos estratégicos colocan el acento en el desarrollo de las personas, relevando valores como el respeto, la responsabilidad, el compromiso, la orientación al servicio y la calidad.

## Estructura

La Corporación Universidad de Concepción tiene bajo su alero a la Universidad de Concepción, al Instituto Profesional Virginio Gómez y al Centro de Formación Técnica Lota Arauco.

Las entidades educativas que forman parte de la Universidad de Concepción, están presentes en las regiones de Biobío y Ñuble. El Instituto Profesional Virginio Gómez tiene 30 años de existencia y es una institución acreditada desde diciembre 2017 a diciembre de 2020. Actualmente cuenta con más de 9 mil alumnos y más de 28 mil titulados.

Para la formación de sus profesionales cuenta con el respaldo de la tradición y excelencia de la Universidad de Concepción, garantizando a sus estudiantes la obtención de habilidades y competencias profesionales, en función del mercado laboral nacional e internacional.

Nacido bajo el alero de la Universidad de Concepción, el Instituto cumple 30 años de historia educando y formando nuevos profesionales para la Región y el país.



Inspirado en la obra del doctor Virginio Gómez, destacado médico de la región e importante protagonista en la fundación de la Universidad de Concepción, el Instituto inició sus actividades en 1989, con el objetivo de preparar profesionales idóneos en las áreas de ingeniería en ejecución y tecnologías en construcción: labor que lo ha consolidado como una entidad de excelente calidad académica.

Cada una de sus sedes funciona con una planta académica estable, participando también docentes part-time de la Universidad de Concepción y profesionales de destacadas empresas de la zona.

La docencia, infraestructura y sus aproximadamente 27.157 mil metros cuadrados construidos, sitúan al Instituto Profesional Virginio Gómez como una de las instituciones líderes de las regiones del Biobío y Ñuble.



POR 30° ANIVERSARIO

## Semana de las Escuelas en Instituto Virginio Gómez

Con la activa participación de estudiantes, docentes, ayudantes y funcionarios se desarrolló la Semana de Escuelas, donde en entretenidas y lúdicas jornadas se realizaron competencias por alianzas que contagiaron de ánimo a todos los integrantes de la Institución. En Concepción, la escuela ganadora fue la de Salud y Educación. Esta actividad, enmarcada en el 30° Aniversario del Instituto, se replicó en las tres sedes.



**UNIVERSIDAD DE CONCEPCION**  
FACULTAD DE ODONTOLOGIA



Facultad de Odontología,  
Universidad de Concepción - Chile  
Avenida Roosevelt 1550  
Casilla 160-C

Teléfono: +56-41-2204386  
Fax: +56-41-2243311



Saludamos al *Instituto Profesional Virginio Gomez* por sus 30 años, aportando a la educación a la región y país.

RENÉ LAGOS CUITIÑO, RECTOR DEL INSTITUTO PROFESIONAL VIRGINIO GÓMEZ

# “A 30 años de nuestro nacimiento el balance es sumamente positivo”

La máxima autoridad de la prestigiosa casa de estudios realiza un positivo balance del trabajo realizado a lo largo de su existencia. Además, detalla la actualidad del Instituto y comenta los nuevos desafíos en materia institucional y estratégica.



**C**reado bajo el alero de la Universidad de Concepción, el Instituto Profesional Virginio Gómez acaba de cumplir 30 años de existencia. Con una importante misión en la formación de personas,

la casa de estudios ha formado a miles de profesionales que actualmente se encuentran trabajando en las diferentes áreas laborales que mueven a la Región y el país.

Con 3 sedes en la región del Biobío y Ñuble (Concepción, Chillán y Los Ángeles), el Instituto ha sido acreditado en varias ocasiones gracias a la gestión de sus directivos, académicos y administrativos que innovan constantemente en el modelo educativo y que se adaptan a las necesidades que la educación y el país demandan.

René Lagos Cuitiño, rector del Instituto Profesional Virginio Gómez lleva dos años a la cabeza de la institución y ha comprobado desde la dirección el trabajo de cada una de las personas que dan vida al centro educacional.

El rector define la misión, visión y valores del Instituto, detalla cómo y en qué están trabajando en la actualidad y comenta los nuevos desafíos para el año que viene.

**- ¿Cómo definiría al Instituto Virginio Gómez?**

- Virginio Gómez es una institución acreditada desde el 2005 que está cumpliendo 30 años de vida. Somos una casa de estudios que imparte 42 programas agrupados en cuatro escuelas que son: Tecnológica Industrial, Administración Informática, Construcción y Prevención de Riesgos y Salud y Educación. Tenemos más de 28 mil titulados que están trabajando en diferentes lugares y sectores de la ciudad y del país. Para ellos la empleabilidad es bastante buena. Sobre el 80% encuentra trabajo al término del primer año y la opinión de los empleadores es bastante positiva. Esa es una señal de que estamos haciendo las cosas bien. Permanentemente estamos revisando el proyecto educativo para que se cuadre con las disposiciones y lineamientos del nuevo plan estratégico (2018-2022).

**- ¿Qué aspectos están trabajando en la actualidad?**

- Hemos relevado algunas cosas como valores o el respeto, que es tan necesario para la sociedad en general, basándonos en que todo parte desde el respeto. El nuevo plan estratégico busca posicionarnos a nivel nacional y también internacional. Estamos pensando fuertemente en la internacionalización, a partir de la creación de convenios con instituciones similares del exterior para que podamos realizar intercambios de alumnos y docentes para construir y ayudar a la formación de un ciudadano para el mundo. Por otro lado, el proyecto busca abrir un cuarto campus, que es la educación a distancia o virtual, que permitirá tener alumnos del Virginio Gómez estudiando desde otras regiones. Además nuestra intención es seguir reno-

vando constantemente las acreditaciones institucionales. Tenemos mucho trabajo por realizar.

**- ¿En qué se basa la modificación de la misión, visión y valores de la casa de estudios?**

- Principalmente, creemos que formar sobre la base de la competencia no es bueno. Una de las cosas que modificamos fue esto de buscar ser la institución más sobresaliente o reconocida. Queremos ser una institución reconocida por la formación de calidad. Nos centramos en algo interno más que en compararnos con los demás. Eso desde el lado de la misión. Desde la visión, relevamos la idea de formación de personas. Antes decíamos "la formación de técnicos y profesionales para el país", hoy decimos que queremos "contribuir al desarrollo de las personas que aporten en el ámbito técnico profesional". Primero tenemos que formar una buena persona que por consecuencia, esa persona será un gran profesional. También estamos creando una cultura en desarrollo sustentable. No nos podemos excluir de un tema que a nivel educacional y laboral se transformado en prioridad para el país.

**- ¿Desde dónde nace la necesidad de realizar estos importantes cambios?**

- El Plan Estratégico anterior heredó un proyecto educativo tras el nacimiento del instituto bajo el alero de la Universidad de Concepción. Con el pasar del tiempo, se comienza a sustentar y formalizar este proyecto educativo. Nosotros sentíamos que las personas tenían que tener mayor participación en la construcción del ámbito estratégico. Estas motivaciones surgen desde un trabajo realizado con todos los actores relevantes de la comunidad educativa. Este Plan Estratégico incorpora la mirada y opinión de mucha gente.

**- ¿En qué se fundamentan para la apertura y desarrollo de un nuevo Campus Virtual?**

- Casi la mitad de nuestros alumnos estudian y trabajan. Creemos que una manera de posicionar el instituto a nivel nacional es abriendo la posibilidad para que estudiantes que estén en otras regiones puedan acceder a nuestros planes forma-

## 42

Programas imparte el Instituto Profesional Virginio Gómez y se agrupan en cuatro escuelas.

## El nuevo

Plan Estratégico está proyectado desde 2018 hasta el 2022.

tivos a través de las tecnologías. Cada día que pasa se necesita de programas que permitan compatibilizar tiempos de estudio, familia y del trabajo. Eso nos mueve. Tener la posibilidad de que más personas puedan desarrollarse sin afectar su tiempo destinado a la familia o al trabajo.

**- A nivel educacional, Virginio Gómez cuenta con una alta competencia, ¿cómo se enfrentan a esta situación?**

- Creo que la única manera de enfrentar una competencia es trabajando por la calidad de la oferta de los programas. Estamos muy empeñados en hacer las cosas bien asumiendo un compromiso con las personas que ponen su confianza en nosotros. Pienso que eso es lo que mayormente nos puede aportar en términos de competitividad. No nos gusta estar compitiendo, pero para diferenciarnos de otras instituciones creemos que el trabajar en programas de calidad es lo que nos puede distinguir. El pertenecer a la Universidad de Concepción es otro sello muy distintivo que nos otorga un prestigio adicional dado que un porcentaje alto de alumnos se matricula con nosotros por estar bajo el alero de una de las universidades más importan-

tes del país.

**- ¿Qué balance puede hacer del año 2018?**

- Este 2018 fue positivo. Hemos implementado un nuevo Plan Estratégico, cambio que nos deja bastante contentos. Por otro lado, viendo las encuestas de satisfacción, tanto de empleadores como titulados, sacamos conclusiones alegres porque estamos muy bien considerados.

**- Los diferentes institutos del país están innovando constantemente, ¿qué desafío proyecta para el año 2019?**

- Estamos trabajando para volver a enfrentar una autoevaluación institucional. Queremos mejorar la acreditación actual. Vamos a implementar con mucha fuerza todos los lineamientos en el Plan Estratégico enfocándonos en el desarrollo de las personas del instituto. También buscaremos el posicionarnos a nivel nacional y echar a andar nuestro cuarto campus. Creo que esos son nuestras líneas de trabajo a corto plazo.

**- ¿En qué consiste el nuevo Centro de Innovación?**

- El Centro de Innovación se llama Núcleo. Es un proyecto que hemos materializado y que busca apoyar la iniciativa de estudiantes que tengan o que hayan comenzado su propia empresa. El objetivo es apoyarlos en elementos técnicos o ayudarlos en la organización financiera. Por otro lado, nos interesa ser un respaldo para aquellos que tienen ideas pero que no saben cómo proyectarlas y desarrollarlas para obtener fondos. Queremos posicionarlo a nivel regional y nacional porque consideramos que es importante tener este nexo que nos permita contribuir a la comunidad y al sector productivo a través de proyectos de innovación. La idea es ser una solución a diferentes problemáticas. Es parte de nuestro compromiso con la sociedad.

**- El número de matrícula es importante para cualquier centro educacional, ¿cómo van los números en Virginio Gómez?**

- Estamos trabajando para que los alumnos opten por nosotros. Hoy tenemos cerca de 8.500 alumnos. La intención es mantener esa matrícula y para ello hemos

hecho hartos esfuerzos. Campañas de acompañamiento con difusión en liceos y colegios, entonces pensamos que si conocen cómo trabajamos, creemos que acercaremos a más estudiantes.

**- ¿Cómo están afrontando el proyecto de internacionalización del Instituto?**

- Hace poco firmamos un convenio con el Instituto Tecnológico Bolivariano del Ecuador que nos ha permitido recibir estudiantes de aquel país o que nuestros alumnos viajen a cursar un año de intercambio al país hermano. La idea es que el alumno del Virginio Gómez pueda estar un año en Ecuador con asignaturas lo más concordantes posibles al plan de estudios que cursa acá. La idea es vincularnos con los países de América Latina para luego dar un salto a otros continentes. Tenemos una empresa simulada que está trabajando en generar esos vínculos. Somos parte de Europen-Pen, donde hay 7 mil empresas simuladas a nivel mundial donde alumnos del área de administración realizan transacciones donde importan y exportan o hacen compra y venta de productos con entidades de otros países. Es un trabajo importante el que estamos llevando a cabo.

**- Como rector del Instituto Profesional Virginio Gómez, ¿qué puede decir a la comunidad educativa de la casa de estudios?**

- Treinta años es un número importante de vida. Esto no se ha construido de la noche a la mañana ni con el esfuerzo de una sola persona. Quiero agradecer a la comunidad del Instituto Virginio Gómez por el esfuerzo que colocan día a día para que nuestra casa de estudios funcione a la perfección. También es necesario agradecer a las familias de los estudiantes y las personas que trabajan acá por el apoyo permanente que brindan, tanto para los logros del título como para quienes vienen el día a día a trabajar. Agradecer a la Universidad de Concepción por el impulso que nos está brindando y a la comunidad en general porque son quienes hacen que nuestro Instituto esté posicionado en los primeros lugares de la percepción de la gente. Solo agradecimientos.





# Aportes a la sociedad gracias a la formación en Virginio Gómez

**C**uando un alumno entra a estudiar, siempre lo hace con diversas motivaciones, que apuntan sobre todo, a titularse para aspirar a un buen trabajo o a mejorar sus condiciones laborales, quienes ya se encuentran desarrollando alguna actividad remunerada.

El proceso académico por lo general es intenso y en algunos casos mantiene al estudiante al borde del colapso hasta llegar al proceso de titulación, que es la última etapa antes de graduarse como profesional. Sin embargo, lo que viene después de aquel largo proceso para algunos y corto para otros, es dar el paso al mundo laboral.

Algunos estudiantes del Instituto Profesional Virginio Gómez vivieron esta realidad o incluso, algunas más complejas como trabajar y estudiar al mismo tiempo, sacrificando tiempo y familia. Pese a toda dificultad, hoy se encuentran trabajando de manera tranquila en buenos puestos laborales, disfrutando del esfuerzo realizado mientras eran estudiantes dentro del Instituto.

Ellos cuentan sus experiencias como alumnos y como profesionales, siendo un aporte al país tras la formación recibida en el centro educacional perteneciente a la Universidad de Concepción donde recibieron la educación y enseñanza necesaria para afrontar de mejor manera la vida en el trabajo.

## Aptitudes para emprender

Demis Hidalgo Parra, profesional independiente que presta sus servicios a entidades de educación estudió Ingeniería de Ejecución en Administración en el Instituto Profesional Virginio Gómez decidió emprender. Destaca que toda la

Ex alumnos del Instituto recuerdan su paso por las aulas del Virginio Gómez y reconocen la calidad de la educación que recibieron. Hoy trabajadores y emprendedores, solo agradecen la formación recibida en la sede de Concepción.

formación académica le ha servido para implementarla en el mundo laboral porque tuvo profesores especializados y de vasta experiencia, que hacían clases en la Universidad de Concepción.

“Los profesores me transmitieron toda su filosofía que hoy en día me permiten aplicarla en mis actividades laborales. Una de las cosas que destaco de lo aprendido es que siempre nos enseñaron a visionar para trabajar como empleados, pero también pusieron sus conocimientos a disposición para que pudiéramos generar nuestros propios emprendimientos”, indica el ingeniero.

Como alumno de la generación 2002, reconoce que le tiene un gran cariño al Instituto Profesional. Dice que el trato de administrativos, académicos y compañeros fue muy cordial y que todos tuvieron la disposición para ayudar y responder todas las dudas. “Tengo el mejor de los recuerdos. Siempre transmito mi experiencia en el Virginio, que la recuerdo y destaco como muy profesional”, cierra

Demis Hidalgo.

## Facilidades para estudiar y trabajar

María Isabel Arratia, estudió Ingeniería en Administración programa especial) y reconoce que tuvo una excelente experiencia académica. Ya llevaba años trabajando y necesitaba validarse con un título profesional para aspirar a un cargo superior. Considera que el Instituto le dio todas las facilidades académicas y profesionales para rendir de la mejor manera posible en ambas labores.

“Adquirí todas las herramientas de especialización profesional que necesitaba. Hoy soy encargada de área en el Hospital de Lota y puedo poner en práctica todo el conocimiento aprendido gracias a la impecable formación que me brindaron mis profesores. El área de la salud, administrativamente es una de las más complejas, pero creo que hasta la fecha mi experiencia ha sido muy positiva”, señala la Ingeniera.

La profesional del Instituto Profesional era la asistente de dirección del director del Hospital de Lota y llevaba más de 20 años trabajando en la comuna minera. Reconoce que ya conocía prácticamente todo lo del área de la salud pero que le faltaban las técnicas de sistemas y procesos que adquirió en el Virginio Gómez. “Logré validarme como profesional y obtuve el título para aspirar a condiciones laborales mucho mejores. Agradezco al Instituto por todo lo que recibí de ellos en los 3 años que estuve estudiando en la sede de Concepción. Solo darles las gracias y felicitarlos por los 30 años”, cierra María Isabel Arratia.

## Nacional e internacional

Daniel Domínguez Herrera, Técnico

Logístico en Nivel Superior Marítimo Portuario, egresó hace dos años y trabaja en Teporsur, empresa que realiza trabajos para el Puerto de San Vicente, desde antes de finalizar sus estudios. Dice que la base del conocimiento adquirido en el Instituto Profesional ha sido un pilar fundamental en su trabajo y que gracias a lo aprendido ha logrado convertirse en un profesional mucho más integral.

“Nos especializamos en temas nacionales y también internacionales. Uno como estudiante se limita a aprender solo lo que te van a enseñar, pero creo que con el Instituto adquirimos herramientas que de seguro, en otros lugares no hubiésemos aprendido. Desde que entré al Instituto, mi percepción profesional cambió completamente”, explica el profesional.

Indica que su experiencia en el Instituto fue muy satisfactoria y que se encontró con un gran grupo humano, en lo respectivo a administrativos, profesores y compañeros. Además valoró el contar con todos los instrumentos necesarios para cumplir de la mejor manera posible. “Tuvimos todo lo que buscábamos en nuestras manos. Hoy solo tengo palabras de agradecimiento para todas aquellas personas que me ayudaron a formarme como profesional en el Instituto Virginio Gómez.

Todos los ex alumnos valoraron su paso por la sede de Concepción. Reconocen que recibieron aptitudes, valores y conocimiento que hoy les permite ser profesionales bien catalogados, con trabajo y ganas de emprender. Una muestra de la calidad de educación que se imparte en el Instituto Profesional Virginio Gómez.

Las asignaturas transversales se dictan para todos los alumnos del Instituto Profesional Virginio Gómez. Son ramos en los cuales se trabajan las competencias socioemocionales o que actualmente se reconocen como competencias blandas del profesional.

Como el Instituto modificó su misión y visión, las asignaturas transversales son vistas como un plan para enriquecer el aspecto cultural de los alumnos, puesto que ven temas que muchas veces no están directamente ligados a las carreras que el futuro profesional cursa dentro de su malla curricular.

**Las asignaturas**

Actualmente, Virginio Gómez cuenta con 5 asignaturas transversales dentro de sus mallas curriculares. Estas son: Computación, inglés (orientado mayormente al área conversacional), cultura y sociedad, taller de estrategias de comunicación y aprendizaje, y el taller de estrategias de emprendimiento y empleabilidad. Cada asignatura se imparte durante dos horas a la semana.

“Este tipo de asignaturas entregan una cantidad importante de herramientas para que el profesional se incorpore de mejor manera al mundo laboral. Como Instituto nos preocupamos de formar profesionales de calidad, por lo que, hemos procurado orientarlos con la realidad actual de la región, el país y el mundo”, explica Milena Enríquez, coordinadora del área de formación

# Asignaturas transversales: fundamentales en la actual formación profesional

Para que el estudiante sepa lo que ocurre en su entorno y esté informado en temas de actualidad, el Instituto Profesional Virginio Gómez ha implementado una serie de asignaturas con el fin de potenciar el conocimiento de sus alumnos.

transversal del Instituto Profesional Virginio Gómez.

Además, el Instituto está trabajando para incorporar dos ramos más que serán orientados al medioambiente y al desarrollo de habilidades sociales y autocuidado.

La coordinadora del área de formación transversal destaca que al trabajar siempre con equipos humanos, es necesario que el profesional sepa relacionarse con personas, clientes o proveedores de todas las áreas, por lo que, debe estar preparado para entablar conversaciones de cualquier tipo, sobre todo, si son temas que están en la palestra informativa.

**Expectativas**

Las asignaturas transversales comenzaron a implementarse durante el año 2010 en el Instituto y han tenido un crecimiento importante, si ya se está proyectando dictar 7 ramos de esta índole.

“Este año, aumentamos las horas de clases en esta área. Queremos que sean más, pero de momento no podemos porque se produce un choque con la formación técnica de los estudiantes. Sin embargo, estamos satisfechos con este aumento de horas porque demuestra el compromiso que el Instituto Profesional Virginio Gómez tiene en esta materia. Las autoridades del Instituto se dieron cuenta de la importancia que estas asignaturas tienen para el profesional y eso nos tiene contentos y proyectando un auspicioso futuro en esta área”, cierra Milena Enríquez.



**EDYCE**  
CORP

*Edyce Saluda al Instituto Profesional Virginio Gómez por sus 30° Años entregando profesionales de primer nivel a nuestra región y al país.*

Planta Industrial, Algarrobo 159 Talcahuano  
[www.edyce.com](http://www.edyce.com)

(42) 2458000  
[www.beneo.com](http://www.beneo.com)

Instituto Profesional  
**Virginio Gómez**  
Universidad de Concepción

**30 Años**  
Contacto y Compromiso con el País

**¡Sólo los grandes cumplen 30 años!**

Felicidades por su 30° Aniversario a todo el equipo que forma parte del Instituto Profesional Virginio Gómez de la Universidad de Concepción. Por todos estos años de educación de calidad y por su constante innovación en la entrega de conocimiento y herramientas para los profesionales en formación.

Todo el éxito para los años y desafíos venideros.

Son los sinceros saludos de

CRISTIAN VÉJAR ITURRA, VICERRECTOR ACADÉMICO INSTITUTO PROFESIONAL VIRGINIO GÓMEZ

# “Estamos trabajando para reformar nuestro proyecto educativo”

De la mano del nuevo plan estratégico, el Instituto se encuentra reformando su proyecto educativo buscando apuntar a un desarrollo más integral de los estudiantes. El Vicerrector Académico explica estos cambios y los desafíos en lo netamente educacional para 2019.

La educación nacional durante los últimos años se ha sometido a importantes cambios en el ámbito académico. El Instituto Profesional Virginio Gómez no ha quedado exento de estas modificaciones y ha buscado adaptarse a sus nuevas necesidades buscando un desarrollo más integral de docentes y estudiantes.

Cambios en el proyecto educativo de la mano de un rediseño de la malla curricular de las carreras han sido solo algunas de las modificaciones más notorias que se han realizado dentro de las aulas de la casa de estudios perteneciente a la Universidad de Concepción durante estos dos últimos años.

Cristian Véjar Iturra, vicerrector académico del Instituto explica el por qué se gestaron estas modificaciones, da una pincelada sobre las nuevas carreras que se implementarán durante el próximo año y comenta los principales desafíos académicos para el futuro.

## - ¿Cuál es la situación académica actual del Instituto Profesional Virginio Gómez?

- El Instituto desarrolló un nuevo plan estratégico que comenzó a implementarse este año y que durará hasta 2022. Este proceso reformuló los valores institucionales que Virginio Gómez desea desarrollar como proyecto. Eso involucró una revisión del proyecto educativo que dio paso a un trabajo más integral en base al desarrollo de competencias blandas y que apunten al desarrollo integral de los estudiantes dentro de su contexto social, industrial y educativo.

## - En materia académica, ¿Cuáles son las proyecciones?

- Esperamos concretar estos propósitos institucionales. Estamos desarrollando un proceso de revisión de la malla curricular con el objetivo de rediseñarla. Eso involucra la reformulación de todos los planes de estudios de las carreras, para efectos que el área transversal pueda materializar estos cambios del desarrollo de los valores institucionales definidos por el Instituto.

## - Este tipo de modificaciones demandan mucho trabajo, ¿Cómo se lleva a cabo este proceso de importantes cambios?

- El proceso técnico del rediseño curricular se desarrolla a través de un departamento que se denomina Desarrollo Curricular, el cual le presta asesoría en la reformulación de los planes de estudio. Para que ello llegue a un nivel de concreción en sala, requiere de la participación activa de los docentes. Para ello, nosotros estamos desarrollando una socialización de nuestro nuevo proyecto educativo y posteriormente viene una inducción con todos los docentes del Instituto



con el fin de implementar estrategias de concreción de esta nueva misión y valores institucionales en el día a día o técnicamente en la pedagogía de los docentes.

## - ¿Cuándo debiera estar implementado el nuevo proyecto educativo?

- Durante este año se hizo la actualización de todo su constructo conceptual. Ahora viene una etapa de inducción con los docentes en específico y queremos tener las carreras 2019 con el rediseño curricular aplicado.

## - Hablando de acreditación, ¿En qué condiciones se encuentra Instituto?

- Desde fines de 2017, el Instituto está acreditado por 3 años y estamos en un proceso de trabajo que comen-

zó en enero de este año con miras a recuperar los años que tuvimos los periodos anteriores que fueron de 4 años. En enero de 2019 vamos a comenzar un proceso de autoevaluación institucional el cual es dirigido por la Dirección de Desarrollo Institucional porque nuestra acreditación finaliza en diciembre del 2020, por lo que tenemos que trabajar desde este momento.

## - En cuanto a nuevas carreras, ¿Qué novedades tienen para el próximo año?

- Hay carreras nuevas y modalidades nuevas. En lo respectivo a carreras nuevas, hay algunas del área de la educación. Hay una que se llama Técnico de Nivel Superior en Educación Básica y se ofertará en nuestras 3 sedes. Otra carrera nueva es Ingeniería y Ejecución en Información y Control de Gestión. También hay modalidades nuevas de continuidad de estudios y se aplica, por ejemplo, en Ingeniería Industrial, Ingeniería en Conectividad y Redes. Quiero destacar una carrera en particular que es Ingeniería en Ejecución en Tránsito y Seguridad Vial que es un plan nuevo y tenemos la esperanza de que este año sea más conocido por los futuros estudiantes.

## - ¿Cómo se ejecuta el proceso de difusión de estas nuevas carreras?

- Acá la difusión se desarrolla durante todo el año. El proceso de difusión comienza cuando termina el proceso de admisión anterior. Es decir, en marzo. Desde ese periodo ya empezamos a trabajar todo el proceso de admisión siguiente. Durante el primer semestre se avoca a difundir nuestras carreras en la educación media, dando prioridad a establecimientos de formación técnico-profesional y de establecimientos de los cuales nosotros sabemos que llegan nuestros estudiantes, que provienen principalmente de liceos municipales o colegios subvencionados. Ese es nuestro principal target. Durante diciembre, enero y febrero, desarrollamos visitas a empresas con las cuales tenemos convenio para presentar nuestros programas y proyectos de continuidad de estudios.

## - Como Vicerrector Académico, ¿Cuáles son sus expectativas para el 2019?

- Los principales desafíos son concretar los cambios que hemos desarrollado en nuestro proyecto educativo y ejecutar los planes de trabajo que se están formulando para el próximo año. Como Vicerrectoría Académica pretendemos apoyar y mejorar los procesos en términos de calidad, lo que significa contar con los mejores laboratorios para nuestras carreras, contar con elementos para perfeccionar a nuestros docentes. También queremos mejorar nuestros procesos de gestión internos en el ámbito académico.

# Un Instituto que no excluye a ningún estudiante

En 30 años de vida, el Instituto Profesional Virginio Gómez ha incluido dentro de su misión el ser una institución que respeta la diversidad, por lo que, jamás se les ha prohibido el ingreso a estudiantes en situación de discapacidad.

Tras un trabajo constante, durante el año 2015 se adjudicó un proyecto de inclusión que les permitió comenzar a trabajar de manera certera en construir una cultura inclusiva, tanto en la plana administrativa, como en la comunidad académica, involucrando a profesores y alumnos. Este programa permitió dar forma a lo que se había trabajado durante los años anteriores. Este plan tenía como foco una línea académica y algunos cambios estructurales de la arquitectura del Instituto.

Se fortalecieron procesos de admisión como la línea académica, generando mecanismos para identificar alumnos con discapacidad física o sensorial, con la finalidad de desarrollar los acompañamientos y orientaciones correspondientes. "Buscamos asegurar el éxito académico del alumno, desarrollando programas que generen cultura inclusiva y favoreciendo aspectos como la inserción laboral, puesto que, con el título en la mano nuestros alumnos tienen muchas más opciones de aspirar a mejoras en sus condiciones laborales o para encontrar un trabajo que muchas veces se les niega por sus discapacidades. Que actualmente se fortalece a través de la ley de Inclusión Laboral 21.015 que permite a nuestros estudiantes en situación de discapacidad, una vez finalizado sus estudios, tener mejores oportunidades de trabajo", comenta Marcela Pérez, jefa del departamento de apoyo al estudiante.



## Cambios

Las modificaciones se hicieron principalmente en el proceso de admisión, etapa en la que actualmente se da garantía de identificar al alumno a través de un mecanismo informático que permite detectar si el estudiante se encuentra inscrito en el registro nacional de discapacidad.

Esta opción se genera en la etapa de entrada al Instituto, donde hay monitores capacitados para identificar a los estudiantes con discapacidad física o sensorial. El personal del Virginio Gómez se encarga de brindar la orientación vocacional y entregar información que el alumno requiera sobre la carrera que desea estudiar, a través de reuniones con jefes de carrera y docentes con el objetivo de motivarlos a tomar la mejor decisión.

En la línea académica se realizan adecuaciones curriculares no significativas. Esto quiere decir que no se pueden hacer modificaciones en programas o disminuir el nivel de exigencia. "A los alumnos con discapacidad se les exige igual que a cualquier otro alumno del instituto. Lo que nosotros hacemos es mejorar sus condiciones y adecuarlas a sus necesidades. Por ejemplo, si el alumno tiene problemas visuales, lo que hacemos es garantizar que hagan las pruebas o guías con un tamaño de letra más grande. Los cambios son en actividades y en la forma de evaluar, no en el contenido", explica Marcela Pérez, quien agrega que para el Instituto Profesional Virginio Gómez la orientación vocacional es muy importante, porque permite estar más cerca de la gente que agradece este tipo de instancias y a la entidad le permite estar preparada para este tipo de desafíos.

## Instituto preparado

El proyecto busca generar cultura inclusiva y que, tanto el personal, como los alumnos y sus familias sepan lo que es la inclusión con el objetivo de que formen parte de todo el proceso de postulación y posteriormente de formación. En materia de inclu-

El Instituto Profesional Virginio Gómez en sus años de existencia se ha caracterizado por ser un centro de educación inclusivo.

sión, el prejuicio es la mayor barrera y eso se modifica a través de orientación mediante charlas y procesos de sociabilización.

"Estamos abriendo espacios para que los alumnos, familias y la plana administrativa del Instituto formen parte de actividades sociales y culturales. El proceso de sociabilización es fundamental en esta materia porque permite dar respuestas a todas las dudas que se generan. Para llegar a todos los alumnos, incorporamos la inclusión en asignaturas que son transversales como los talleres de estrategias de emprendimiento y en la comunicación y lenguaje", indicó la jefa del departamento de apoyo al estudiante.

El proceso de sociabilización también se ha hecho con las empresas relacionadas al Instituto con el objetivo de orientarlos en esta materia.

## Alumnos matriculados

Actualmente, el Instituto cuenta con 13 alumnos en situación de discapacidad y que responden al registro nacional. En la sede de Los Ángeles hay dos alumnos con discapacidad auditiva que están en primer año de sus carreras y asisten a clases con sus respectivos intérpretes. "Uno de ellos es mayor y trabaja en la Municipalidad de Los Ángeles. Necesitaba del título para validarse como profesional y también en lo personal. Nosotros trabajamos para otorgarle todas las garantías necesarias", señala Marcela Pérez.

El Instituto Profesional Virginio Gómez ha cumplido un importante rol social en materia de inclusión. Proyectos, formación y educación inclusiva hacen del Instituto un lugar idóneo para estudiantes con discapacidad.



Saludamos al Instituto Profesional Virginio Gómez en sus 30 años, entregando profesionales de calidad para la región y país.

Edificio Virginio Gómez, 3° piso, Barrio Universitario s/n, Concepción  
Barros Arana 631, piso 4, Galería Universidad de Concepción  
Fono 41-2204953  
[www.udeccapacita.cl](http://www.udeccapacita.cl)

CERTIFICADA  
UdeC  
Capacita  
NCh. 2728:2015

A nivel educacional, el deporte es uno de los temas principales a la hora de realizar la planificación de actividades extraprogramáticas. El Instituto Profesional Virginio Gómez no ha quedado exento a esta necesidad que demanda tanto la institución como los alumnos y tiene una serie de disciplinas a disposición de los estudiantes en sus 3 sedes de la región del BíoBío.

Fútbol, Basquetbol, Voleibol y Taekwondo son las principales disciplinas deportivas del Instituto, tanto para damas como para varones, quienes pueden acercarse a los encargados de las actividades deportivas de cada sede para formar parte de los diferentes equipos que representan al Virginio Gómez.

Fútbol y Basquetbol participan en los torneos de la Agrupación Deportiva de la Educación Superior (Adesup), asociación que reúne a prácticamente todas las casas de estudios de educación superior de la región y que organiza los campeonatos anuales para hombres y mujeres.

“Siempre buscamos alumnos que se destaquen en actividades deportivas para sumarlos a nuestras diversas disciplinas. Tenemos la intención de armar equipos para competir a un alto nivel y creo que vamos por buen camino. En muchos casos no es necesario buscar estudiantes porque ellos llegan solos a nuestras oficinas consultando sobre deportes disponibles para empezar a participar”, comenta Alejandro Wolansky, coordinador de deportes y extraprogramáticas del Instituto Profesional Virginio Gómez.

#### Domina el fútbol

Como en prácticamente todas las competiciones deportivas, el fútbol es uno de los deportes que despierta mayor interés en los alumnos del Instituto. La calidad de los deportistas ha permitido armar buenos equipos para competir a nivel regional.

Actualmente, el equipo de fútbol varones está ad portas de consolidarse como campeón de la Copa de Plata del torneo Adesup a la espera de que el comité organizador determine la resta de puntos a uno de los equipos por temas reglamentarios.

“Todos los años hemos sido capaces de armar un buen equipo de fútbol en varones y en damas. Es increíble la calidad de jugadores y jugadoras que llegan a la Institución buscando un equipo donde jugar. En el fútbol somos bastante competitivos, pese a que todos los años cuesta entrenar por la carga horaria de los estudiantes o porque cuesta encontrar lugares donde entrenar”, explica el coordinador deportivo.

Además, el Instituto Profesional Virgi-



#### ACTIVIDADES EXTRAPROGRAMÁTICAS

# Deportes: Un área que fomenta la vida sana y la limpia competencia

Para fomentar el deporte, el Instituto Profesional Virginio Gómez tiene un área especial para sus alumnos. Quienes quieran participar de alguna disciplina deben mostrar sus condiciones para formar parte de los equipos armados en los diversos deportes.

#### La importancia del deporte

El deporte es algo que se puede complementar con los estudios y eso es lo que busca el Instituto. Que sus estudiantes rindan en sus carreras y que se hagan un espacio para formar parte de las actividades deportivas de la casa de estudios.

“Vemos una motivación importante de parte de los alumnos. Es complejo coordinar los horarios y con los entrenamientos, pero destacamos el hecho de que el estudiante se haga el tiempo y busque los espacios para rendir bien en ambas partes”, sentencia Wolansky.

Virginio Gómez participa en los campeonatos interfacultades de la Universidad de Concepción, desde donde también han asomado positivos talentos en distintas disciplinas.

#### Otras disciplinas

No solo de fútbol o de deportes populares se habla en el Instituto. Virginio Gómez también trabaja con una serie de deportes individuales para sus alumnos, desde donde también han asomado buenos talentos. Taekwondo, atletas, natación, escalada o mountain bike son disciplinas que también han sido practicadas por los alumnos en las distintas sedes de la casa de estudios.

“Nos hemos preocupado de fomentar una cantidad importante de disciplinas. Nuestra idea es llegar a la mayor cantidad de alumnos posibles porque sabemos que para muchos el deporte es parte de su vida y nosotros queremos sentirnos parte de ello. Tenemos hasta capoeira disponible, por lo que, la gama es bastante amplia y hay mucho donde elegir”, señala Alejandro Wolansky.

#### Becas deportivas

Para este año, el Instituto incorporó 4 becas deportivas y ya están definiendo como las van a materializar para los alumnos. Se encuentran trabajando en estructurar los criterios para determinar quiénes serán los alumnos beneficiados.

Las becas se repartirán para alumnos de las 3 sedes del Instituto y serán dos cupos para alumnos de Concepción, un cupo para Chillán y uno para Los Ángeles.

“La invitación para nuestros estudiantes está hecha. Quién se quiera sumar, que se acerque a hacer las consultas respectivas y le abriremos las puertas para ver sus condiciones. El área de actividades deportivas y extraprogramáticas está disponible para todos los estudiantes”, cerró el coordinador deportivo.



DE VIRGINIO GÓMEZ AL MUNDO

# “Cuando supe que había ganado la beca ¡grité por el teléfono!”

Uno de los nuevos pilares sobre los cuales está trabajando el Instituto Profesional Virginio Gómez se relaciona con su internacionalización, ésta entendida desde distintos ámbitos de la enseñanza. Es así, como docentes cada vez están realizando un mayor trabajo colaborativo con otras instituciones de educación superior del mundo y muchos estudiantes han podido tener experiencias gratificantes al realizar algún tipo de estudios fuera de nuestras fronteras.

Es el caso de Daniela Garay Bron, alumna de tercer año de Ingeniería de Ejecución en Prevención de Riesgos del Instituto, sede Concepción, oriunda de Coronel, quien motivada por sus ansias de aprender postuló a la Beca de Movilidad Internacional Santander 2018, adjudicándose el primer lugar entre varios candidatos, con una beca de U\$5 mil y que viajará a España el mes de febrero a complementar su carrera en temas medioambientales.

Daniela está expectante y cuenta sus motivaciones a la hora de postular a esta beca: “Yo tengo dos grandes motivaciones: la primera es que me gusta estudiar, así de simple y quería completar mi carrera porque en un momento en que hay muchos ingenieros en prevención de riesgos hay que tener algún sello que te diferencie del resto al momento de salir al mercado laboral, entonces pensando en que ya estoy terminando mi carrera lo vi como una súper buena oportunidad; y lo segundo, es que me gusta mucho viajar y no he tenido la posibilidad de ir a Europa, entonces creí que sería una buena oportunidad para poder realizar estudios en otro lugar, poder especializarme y más encima poder conocer muchos lugares nuevos e impensados para mí”.

Reconoce que la emoción la embargó cuando Pilar Cisterna, jefa del Departamento de Asuntos Estudiantiles la llamó para darle la buena noticia. “Cuando supe que había ganado la beca ¡grité por el teléfono! Estaba muy emocionada, había estado ansiosa los días anteriores, entonces en ese momento fue como un alivio, realmente estaba muy contenta”, relata Daniela, quien de aquí a cinco meses más estará viviendo una nueva vida, algo totalmente distinto, en un país desconocido, España, con gente nueva, con una rutina nueva y gente de todo el mundo.

Señala que actualmente la prevención de riesgos tiene varias áreas de trabajo y una de ellas y la más nueva es la relacionada al medioambiente comentando que en el Instituto Virginio Gómez ya han avanzado en ese campo y ya hay asignaturas en la línea de medioambiente, “ahí empecé a interesarme por esta área y me di cuenta que esa era mi área y que probablemente a futuro me gustaría especializarme con algún diplomado o postgrado, entonces pensé que sería una súper oportunidad el ya empezar a dar mis primeros pasos y comenzar a hacer estos cursos será un buen plus para mi currículum, entonces ahí hice el nexo y vi claro lo que quería estudiar con la beca”.



Con todo lo que está viviendo llama a sus compañeros a no perder este tipo de oportunidades: “El Instituto publica estas cosas y muchas veces una las pasa de largo, el año pasado ni siquiera me había fijado que estaban las postulaciones abiertas y una compañera me comentó y pensé en hacerlo, finalmente lo hice este año y fue la mejor decisión, ya que creo fue en

el momento correcto. Soy una convencida en que las cosas pasan cuando deben pasar y para eso uno tiene que atreverse, porque siempre tener algo extra nos va a permitir ser mucho más competitivos en nuestras áreas de trabajo, entonces, tener la posibilidad de poder optar a becas como esta es súper valioso para nosotros como estudiantes”, concluye.



HOY QUEREMOS CELEBRAR  
JUNTO A USTEDES CON UNA  
TORTA DE MIL HOJAS.

En nombre de todos quienes trabajan  
en CMPC, saludamos al Instituto  
Profesional Virginio Gómez, en su  
aniversario número 30.

¡FELIZ ANIVERSARIO!

cm<sup>®</sup>pc   
Nuestra fibra • Nossa fibra • Our fiber