

# Vinculación con el Medio



## ADMISIÓN CARRERAS SEGUNDO SEMESTRE 2018

**PROGRAMAS ESPECIALES  
DE CONTINUIDAD DE ESTUDIOS  
VESPERTINO**

**INICIO DE CLASES 13 DE AGOSTO**

[www.virginiogomez.cl](http://www.virginiogomez.cl)    Concepción | Chillán | Los Ángeles

Comprometidos con  
la sociedad y el  
desarrollo sustentable

Instituto Profesional  
**Virginio Gómez**  
Universidad de Concepción  



APORTE A LA CRÍTICA Y LA REFLEXIÓN

# El histórico aporte de las casas de estudio a la cultura de la Región

La reconocida impronta cultural con que cuenta la Región del Bío Bío no sería posible sin la labor que por casi un siglo ha realizado la Universidad de Concepción. Entre los hitos históricos está la creación del Foro, la Orquesta Sinfónica, las Escuelas de Verano, las investigaciones de Violeta Parra, el Teatro TUC y la Pinacoteca, con su imponente mural "Presencia de América Latina" y una de las colecciones pictóricas de artistas nacionales más extensas y valiosas del país.

Buena parte de las actividades culturales de la UdeC se realizan desde dos instituciones: la Dirección de Extensión y la Corporación Cultural, las cuales con la nueva administración anuncian una labor más asociada y colaborativa para los próximos años. En el primer caso la actividad ha puesto énfasis en la literatura y las artes visuales; incluyendo el sello editorial y la revista Atenea, así como las distintas exposiciones que pasan por la Pinacoteca.

La Corcudec, por su parte, vela por el funcionamiento de la Orquesta Sinfónica y del Coro; así como diversas actividades que se realizan en el Teatro, como temporadas escénicas y el ciclo Lunes Cinematográficos, además de instancias de formación y difusión como los

Por casi un siglo, el mundo académico ha estado fuertemente ligado al desarrollo de las artes y la valoración del patrimonio penquista. Destacan actividades como las Escuelas de Verano, encuentros de orquestas juveniles, temporadas teatrales, lanzamientos editoriales y ciclos de conferencias.

concursos de jóvenes talentos, los conciertos educacionales o su programa de rescate de la música chilena, entre otras iniciativas.

Mención aparte para los conjuntos folclóricos y de danzas latinoamericanas del plantel quienes han sabido representar a la cultura local en varios encuentros internacionales.

## Formando espíritu crítico

La labor histórica de la UdeC en el ámbito de la cultura ha servido de ejemplo y motivación para que otros planteles pongan énfasis en las artes como parte de su rol de vinculación con el medio.

Allí resalta el trabajo de la Dirección de Extensión de la Universidad Católica de la Santísima Concepción, la cual cuenta con un renovado auditorio en su campus, además de realizar activida-

des y muestras en el Aula Magna del Arzobispado, otro de los puntos históricos de la ciudad.

Entre las iniciativas emblemáticas destaca el Programa de Formación de Nuevas Audiencias, el cual busca contribuir a la formación integral de los estudiantes de Enseñanza Básica y Media. La actividad se desarrolla durante 3 días consecutivos de cada mes y se estructura en base a la selección de obras infantiles y juveniles. Desde el 2012 a la fecha, han sido 19.014 los estudiantes y 320 los establecimientos educacionales favorecidos por la iniciativa.

"De este modo, la UCSC contribuye a la formación de futuros espectadores. Al mismo tiempo, este tipo de experiencias les permite adquirir un espíritu crítico y de apreciación del arte, en relación a épocas, temáticas y valores; fortaleciendo, así, la sensibilidad frente a toda manifestación artística", comentó la directora de Extensión Artística y Cultural, Gloria Varela.

Las obras programadas entre agosto y noviembre serán "Piratas en el Sur" (foto), "Las Tres Pascualas", "Mochadick" y "Las Tres Cabritas y el Lobo". Cabe mencionar que la universidad, a través de este programa, subsidia el 50% del valor de cada entrada; haciendo extensivo este monto a docentes y



apoderados que deseen acompañar a los estudiantes.

**USS colaborativa**

Por su parte, la Dirección de Extensión Cultural de la Universidad San Sebastián ha emprendido la creación de distintos elencos y agrupaciones en varias disciplinas. En el 2008 fue el caso del Coro USS, integrado principalmente por estudiantes del plantel, y que el 2013 se adjudicó la Subvención Cultural FNDR otorgada por el gobierno regional para



poner en escena la obra literaria musical "Las Tres Pascualas", compuesta por su director, Gerardo Vera Oliva.

El 2011 fue el turno de la creación del Teatro USS, bajo la dirección de Ximena Ramírez Grandi quien lo lidera hasta ahora. En enero de este año estrenó el montaje "Sinchico El Protegido" de Luis Rivera Saavedra, el cual acaban de volver a presentar. Le precedieron: "Los Invasores" de Egon Wolf (2014), "La Princesa Panchita", de Jaime Silva (2015) y "La Mala Nochebuena de Don Etcétera", de Jorge Díaz (enero de 2017).

El gusto por el folclore también tiene un espacio en la USS gracias a la Agrupación de Danzas Latinoamericanas, creada en 2009. El conjunto ha representado a nuestra zona en fiestas huasas, peñas folclóricas y bienvenidas a grupos de extranjeros. A lo anterior se suma la Orquesta de la Universidad San Sebastián, creada el 2013 a partir de la Camerata de la Universidad San Sebastián, y que desde el 2015 está bajo la dirección del destacado violinista Jesús Rojas Tapia.

La agrupación ha hecho un camino exitoso por distintos festivales regionales de la FOJI (Fundación de Orquestas Juveniles e Infantiles de Chile): En La Serena en 2013, Temuco en 2014, Los Lagos en 2015, y el Festival Fernando Rosas en el Teatro Municipal de Santiago, en 2016. Más recientemente han realizado giras por las regiones de Los Ríos y de Los Lagos.

También apoyados por el área de Extensión Cultural, los alumnos que gustan de las tradiciones universitarias han podido sumarse y disfrutar de agrupaciones como la Tuna Femenina de la USS Concepción y la Ilustre Tuna USS.

Vale agregar que el año pasado la USS se adjudicó fondos del Gobierno Regional para tres proyectos durante este año: un encuentro nacional de tunas, la gira de conciertos Ven a Vivir "El Carnaval de Los Animales", y el proyecto "Coro de Niños Cantores de Concep-

ción. Que resuenen las Voces".

Desde la casa de estudios además destacaron el trabajo colaborativo con otras instituciones como la UBB y la UCSC, así como la Corporación Cultural de San Pedro de la Paz, la Municipalidad de Hualpén, la Escuela de Grumetes y algunos colegios de la zona. A ello se agregan colaboradores como la Corporación Cultural de Los Ángeles, la Municipalidad de Santa Juana, el Centro Cultural de Arauco, la Casa de la Cultura de Coronel y el Teatro Biobío.

**UBB más musical**

Pese a que es reconocida como una universidad con un sello más técnico, la cultura también es uno de los fuertes en la Dirección de Extensión de la Universidad del Bío Bío, actualmente liderada por el reconocido barítono Igor Concha. Maureen Trebilcock, directora de Relaciones Institucionales, comentó que una de las instituciones emblemáticas es el conservatorio Laurencia Contreras. "Se trata de la única academia de su tipo que existe en la ciudad y, es la cuna histórica de destacados intérpretes", comentó.

"Gracias a la labor realizada por el conservatorio que dirige la guitarrista clásica Isabel Almeyda, la música se ha transformado en uno de nuestros fuertes, abarcando además el folclore y el apoyo a bandas juveniles", agregó la académica. Otra área que se vive con fuerza en la UBB es el sello editorial, en especial con libros de biografías, historia local, arquitectura y urbanismo.

**Tres décadas de la Unab**

En el caso de la Universidad Andrés Bello, las actividades culturales de su Dirección de Extensión se han potenciado este año en el marco del 30 Aniversario de la institución.

Es así como su Temporada Cultural 2018 (abierta a toda la comunidad y gratuita) ha tenido ejemplos que van desde un show de Denisse Rosenthal hasta un concierto con canciones de películas o una gala lírica con intérpretes de la Scala de Milán.

Otro hito de este año fue el ciclo de conferencias "Héroes y Heroísmo en la Historia Universal" en el auditorio Gonzalo Rojas, en el cual académicos de prestigio internacional expusieron sobre figuras como Julio César, Juana de Arco, Marco Polo y Napoleón. En el ámbito teatral destaca el montaje "Me desordenó amor" de Malucha Pinto y protagonizado por Carmen Prieto.

La celebración del 30 aniversario suma y sigue. Para agosto está programada la exposición fotográfica "A cien años de la muerte de Gustav Klimt" con imágenes de dibujos, retratos y obras del destacado artista austriaco.

En septiembre, en tanto, se realizará el concierto internacional "Trío Italiano" con obras de Mozart, Respighi, Cimarosa, entre otros; las que serán interpretadas por músicos clásicos europeos. La agenda de este año además incluirá el concierto internacional Standard Jazz con los canadienses Hannah Barstow y Mike Murley, además de los chilenos Alejandro Espinoza y Esteban Fonseca. Ambos eventos musicales tendrán versiones tanto en Concepción como en Chillán.

Otra iniciativa que ha sumado elogios transversales para la Unab es el programa "Arte como herramienta de inclusión en personas en situación de discapacidad", actividad que contó con fondos internos y un Fondart, con una exitosa alianza con la comunidad de Lota y réplicas en otros espacios como la Corporación Cultural de San Pedro de la Paz.



## Edición Especial Vinculación con el Medio

### Cicat apuesta por los científicos del futuro

Un gran aporte en materia de vinculación se da en el Centro Interactivo de Ciencias, Artes y Tecnología, Cicat, de la UdeC; el cual realiza entretenidas muestras y talleres con escolares de toda la Región.

**E**l proyecto de un Parque Científico y Tecnológico impulsado por la Universidad de Concepción es un claro ejemplo de la relevancia que las universidades y sus centros de investigación tienen en el desarrollo regional y en los avances que se dan en distintas industrias.

Cuesta resumir el aporte de la UdeC en esta área, al contar con centros de investigación y programas de postgrado en varias disciplinas. Basta mencionar el rol crucial que tiene el centro Eula para el cuidado del medioambiente en la Región, o la presencia de instituciones como el Centro de Rehabilitación Oral e Implantología, el Centro de Óptica y Fotónica, el Centro de Biotecnología o el Centro de Desarrollo Tecnológico; por nombrar sólo algunas entidades con aportes concretos.

La Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo de la UdeC es el organismo encargado de gestionar la labor investigativa y de trabajar en conjunto con la Unidad de Propiedad Intelectual. Para ello existe la Oficina de Transferencia y Licenciamiento que gestiona el paso de ese conocimiento a la sociedad; así como la incubadora de empresas Incuba UdeC, que promueve el emprendimiento de base tecnológica. Vale agregar que actualmente el plantel ostenta el segundo lugar nacional en patentamientos, con un total de 30 solicitudes en distintas áreas.

Entre los logros más recientes destaca la presencia en el Academic Ranking of World Universities que evalúa 54 áreas del conocimiento en Ciencias Naturales, Ingeniería, y Ciencias Médicas, entre otras. Allí la Universidad de Concepción ocupa el tercer lugar, con 8 disciplinas destacadas, siendo Oceanografía la n° 1 en Latinoamérica. Es, además, la única institución nacional consignada en esta área. Además es líder a nivel nacional en Ingeniería Química, y Ciencias e Ingeniería Ambiental.

Otro pilar en materia científica y tecnológica en la Región es la labor que realiza la Universidad del Bío Bío, lo cual incluye un fondo especial para proyectos de innovación. Allí destacan el Centro de Estudios Urbanísticos Regionales; el Centro de Investigación en Informática Educativa, el Centro de Investigación en Tecnologías de la Construcción; el Centro de Biomateriales y Nanotecnología; el Centro de Investigación y desarrollo en Ciencia y Tecnología de los Alimentos, o la asociación con los centros WageningenUR Chile y el Centro de Investigación de Polímeros Avanzados.

#### Investigación y diagnóstico

La UCSC tampoco se queda atrás en materia científica, destacando la labor del Centro de Investigación Marítimo Portuaria, el cual fomenta el desarrollo sustentable del litoral chileno. En sus diez años de existencia, el Cimp cuen-



# Ciencia y tecnología para alcanzar desarrollo local

Las universidades de Concepción y del Bío Bío lideran la actividad regional en materia de investigación científica con aplicaciones en la Industria. La UCSC y la USS se suman a esta impronta con logros y proyectos ligados al medioambiente, la educación y la salud.

ta con más de veinte proyectos ejecutados, principalmente, entre las regiones del Maule y la de Los Lagos.

En la actualidad, son cinco los proyectos que están siendo desarrollados por el Cimp: Programa de Formación de Competencias Técnicas para la Industria Logística, Centro de Alta Tecnología en Logística, Centro de Extensionismo en Logística y Apoyo al Fortalecimiento de las Mesas de Comercio Exterior y Logística de la Meso Región Maule-Los Lagos.

También de la USC, destaca la labor del Centro Regional de Estudios Ambientales (CREA), el cual acaba de realizar un diagnóstico integral de cinco lagunas urbanas de Concepción: Redonda, Tres Pascualas, Lo Galindo, Lo Méndez y Lo Custodio.

#### USS en área médica

Otro ejemplo de Innovación directamente ligado al beneficio de la comunidad es el proyecto Simulación Servi-

cios de Urgencias de Alta Resolutividad (SAR) desarrollado por alumnos de Ingeniería Civil Industrial de la Universidad San Sebastián. El proyecto pretende identificar en las distintas plazas de atención interna (SAR Víctor Manuel Fernández y SAR San Vicente) los tiempos promedios de atención y contrastarlos con los tiempos establecidos para las atenciones C4 y C5, además de verificar la tasa de deserción de los pacientes del sistema de atención por sobrepasar el tiempo establecido en las categorizaciones establecidas anteriormente.

En cuanto a medioambiente, la USS también destacó por su proyecto de Geo-Localización de Puntos Limpios Concepción: el cual tiene como objetivo educar a la población en gestión integral de residuos. Vale agregar que toda la información obtenida se sistematizará a través de una plataforma digital que dispondrá el municipio para uso de los vecinos.

## Edición Especial Vinculación con el Medio

En la última década, la Universidad del Bío Bío ha tenido avances importantes en materia de vinculación con el medio, lo cual se intensificó a propósito de los procesos de acreditación que el plantel ha sobrellevado exitosamente. Ello implicó una reorganización del área, dividiendo sus funciones en tres ámbitos: vinculación bidireccional asociada a la formación y la investigación; extensión académica; y comunicaciones, incluyendo difusión y promoción de sus logros y aportes.

Son varias las actividades que surgen desde estas tres líneas, desde el fomento a las artes y el deporte hasta incubadoras de emprendimientos, prácticas en empresas e industrias locales, ferias de innovación, continuidad de estudios, y medidas de acercamiento con los barrios cercanos a sus tres campus.

**Con la UBB en el corazón**

Maureen Trebilcock, directora de Relaciones Institucionales, explicó que una de las iniciativas que han dado grandes satisfacciones a la UBB es la conformación de una red de ex alumnos que hoy está generando una serie de beneficios mutuos.

“Estamos implementando una estrategia para que se activen los centros de ex alumnos, algunos de los cuales son más participativos que otros. Además generamos convocatorias para que las directivas realicen encuentros profesionales con jornadas de diálogo y actualización de conocimientos. Hay varias actividades que se están desarrollando; Por ejemplo, recientemente la Escuela de Ingeniería en Construcción hizo unos talleres de BIM que es

## Ex alumnos aportan al quehacer de la UBB

El plantel ha reforzado su vínculo con los egresados, generando charlas, talleres, encuentros y bolsas de empleo. Se caracterizan por el cariño y la valoración de la impronta social de su alma máter.



un software que aplica un modelo inteligente para desarrollar obras”, contó la académica.

“Nuestro objetivo es aprovechar toda la experiencia de los egresados, especialmente en lo que se refiere a sus respectivos campos laborales”, sostuvo la directora. “Es impresionante la motivación que demuestran. Mucho viene del cariño que sienten por la universidad, pero también está la posibilidad de generar lazos entre profesionales de un mismo rubro”, agregó.

Este acercamiento además se vive durante las cenas anuales para ex alumnos destacados que se realizan en ambas sedes, con la participación del rector en el caso de Concepción y de la prorectora en Chillán. “La calidad de la formación y el compromiso social son aspectos que se han incorporado siempre a la gestión, y que calan muy hondo en los egresados”, contó Maureen Trebilcock.

**Campo laboral y redes sociales**

Actualmente, la Oficina de Exalumnos e Inserción Laboral está generando una línea para que las escuelas establezcan una relación formal con sus titulados, incluyendo el uso de páginas como Facebook y Twitter.

“Las redes sociales además han sido útiles para promover nuestras bolsas de empleo. Si ves el Facebook de ex alumnos, están todo el tiempo apareciendo ofertas. Tenemos además un convenio con Trabajando.com y ahora se suma Kodell, portal creado por un ex alumno. En estos casos se dan tanto los que buscan una opción laboral como los que quieren contratar a un titulado de la UBB”, finalizó la directora de Relaciones Institucionales.



UNIVERSIDAD DEL BÍO-BÍO



**SOMOS UNA GRAN COMUNIDAD  
¡NO TE QUEDES FUERA!**

Actualiza tus datos y mantente siempre informado de las actividades, cursos y ofertas de empleo.

[rrii.ubiobio.cl](http://rrii.ubiobio.cl)

[f ExalumnosUbiobio](https://www.facebook.com/ExalumnosUbiobio)

[t ExalumnosUBB](https://twitter.com/ExalumnosUBB)

[empleos.ubb.cl](http://empleos.ubb.cl)

**#YOSOYUBB**

**5Años**

Desde Agosto 2014  
Hasta Agosto 2019

**ACREDITADA**

• Gestión Institucional  
• Docencia de Pregrado  
• Investigación  
• Vinculación con el Medio



**DGRI**

DIRECCIÓN GENERAL DE  
RELACIONES INSTITUCIONALES

Vinculación  
con el Medio UBB

## Edición Especial Vinculación con el Medio

## Por la senda del deporte y la vida saludable

La actividad física y los buenos hábitos nutricionales hoy cuentan con iniciativas universitarias que van desde congresos internacionales hasta intervenciones en escuelas y jardines.

La difusión y promoción del deporte y de hábitos saludables es un tema que cada año suma más iniciativas en las políticas de vinculación con el medio de las casas de estudio locales.

En el caso de la UdeC destaca la labor del Centro de Vida Saludable, ubicado en el campus, y que brinda servicios y asesorías integrales que complementan la nutrición con la actividad física, participando en distintos programas de gobierno, trabajo con escolares y propuestas del ámbito privado.

En esa misma línea, la UBB también ha sumado distintas iniciativas, como el reciente "II Congreso Internacional y IV Nacional de Calidad de Vida y Estilos de Vida Saludable", realizado en el campus Fernando May y con un gran éxito de convocatoria.



Por su parte, el área de Ciencias de la Salud de la USS también está comprometida con la vida sana, incluyendo una completa asesoría a la Red de Alimentos

Solidarios, así como la implementación de un programa de hábitos saludables que incluye el correcto uso de plantas medicinales.

La iniciativa contempla un total de 10 charlas y talleres distribuidos en un año, y en las que participan tanto académicos como estudiantes. Entre los beneficiados están los usuarios de servicios de salud, así como juntas de vecinos y agrupaciones de adultos mayores.

La Unab, por su parte, destacó por su actividad "Promoción de alimentación saludable y actividad física en la población infanto-juvenil de establecimientos educacionales de Coliumo". El objetivo de dicha intervención es fomentar hábitos de vida sana entre los alumnos del jardín infantil y de las dos escuelas de la localidad, así como a sus padres, apoderados y profesores.

#### Hacia el alto rendimiento

Ya en el ámbito del deporte de alto rendimiento, la Facultad de Educación de la UCSC implementó recientemente su Laboratorio de Evaluación del Movimiento Natural Controlado; el que realiza investigación sobre las implicancias en la fisiología del ejercicio, biomecánica del deporte, metabolismo, estrés oxidativo, ejercicio físico y su aplicación en salud y el rendimiento humano.

El Laboratorio está bajo la tutela del recién creado Departamento de Ciencias del Deporte y Acondicionamiento Físico, liderado por el académico David Ulloa, quien además es parte de la Facultad de Educación de la UCSC.

Universidad de Las Américas tiene más de 360 convenios y alianzas vigentes a nivel nacional y más de 30 en la Sede Concepción, como parte de su vinculación con el entorno, a través de los cuales se relaciona con entidades de ámbitos sociales, deportivos y culturales, municipios y entidades no gubernamentales, así como con expertos, organismos técnicos, otras instituciones de educación superior, egresados y empleadores. Asimismo, la Universidad instauró en Concepción el Consejo Asesor de Vinculación con el Medio, conformado por representantes de distintos estamentos, públicos y privados, que aportan a evaluar la pertinencia de los programas y acciones de VcM.

"En nuestra universidad, la Vinculación con el Medio es una función esencial que se articula con la Docencia de Pregrado y la Investigación, y privilegia la participación transversal de diversos actores. Queremos ayudar a construir un Chile mejor, a través de un trabajo continuo en el que estemos todos involucrados", indica Manfred Jürgensen, Vicerrector de Admisión y Vinculación con el Medio.

En la octava región, así como en sus otras dos sedes, la institución desarrolla el Programa de Intervención Comunitaria, a través del cual estudiantes y académicos de las facultades de Ciencias de la Salud, Ciencias Sociales, y de Arquitectura, Diseño y Construcción, se conectan con diferentes barrios, lo que permite a los jóvenes aplicar en la práctica lo que estudian en el aula.

Junto con esto, la Sede Concepción realizó en 2017 más de 2 mil atenciones en Operativos Ciudadanos, en los que estudiantes y profes-

VINCULACIÓN CON EL MEDIO UDLA:

## LA INTEGRACIÓN ES CLAVE

UDLA mantiene una relación permanente con el medio externo, que aporta al proceso de enseñanza-aprendizaje de sus estudiantes y contribuye al desarrollo de la sociedad.



sores van a los barrios para ofrecer servicios multidisciplinarios a las personas. Otro espacio de relacionamiento con el entorno son los Centros de Atención a la Comunidad, ubicados al interior de

los campus, en los que se realizaron más de 7 mil atenciones en 2017. La institución también realiza actividades de extensión académica, además del Programa de Responsabilidad Ciudadana,

los debates ciudadanos, y actividades complementarias a la formación académica profesional, mediante el Programa Actívale y Súmate y la Cartelera Cultural de UDLA.

# Educación más allá del aula

El sello de UDLA se forja a partir de su vocación de trabajo en conjunto con las comunidades en las que está inserta.

Nuestros alumnos aprenden de estas y, junto con los líderes sociales, buscan mejorar las condiciones de vida de sus habitantes.

La vinculación con las distintas realidades del país, nos permite enriquecer la pertinencia y calidad de la docencia.

Durante 2017 se registraron:

**45.169 CONSULTAS** psicológicas, jurídicas, kinésicas, nutricionales y fonoaudiológicas sin costo para la comunidad.

**11.887 ATENCIONES** en operativos multidisciplinarios abiertos a los vecinos.

**26.685 ATENCIONES** veterinarias gratuitas.

**3.894 ESTUDIANTES** participaron en el Programa de Intervención Comunitaria en 29 barrios.

**30.365 ASISTENTES** a actividades de Extensión Académica.

**21.438 PARTICIPANTES** en Extensión Cultural y Calidad de Vida.

**8.968 ASISTENTES** al Programa de Responsabilidad Ciudadana y Debates Ciudadanos.



## Edición Especial Vinculación con el Medio

EXPERIENCIAS QUE QUEDAN PARA TODA LA VIDA

# Planteles cumplen rol social y transmiten principios y valores

Entre las actividades más reconocidas están los voluntariados en las comunas de menores recursos; asistencia y acompañamiento para la población penal; y operativos integrales de salud para niños y adultos mayores. La contingencia regional y del país también está presente en las políticas universitarias; incluyendo medidas de igualdad de género y el apoyo asistencial a comunidades de inmigrantes.

**E**l aporte de las universidades a la comunidad va mucho más allá de la formación, la cultura o la investigación. También tienen el deber de fomentar valores y principios como la solidaridad, la conciencia social, la inclusión o la igualdad de género. Esta última ha marcado una tendencia durante el 2018, con la creación de direcciones, grupos y nuevos estudios sobre el tema.

## Voluntarios dan el ejemplo

Un plantel que ha hecho toda una consigna a partir de la calidad humana es la UDD, con diversas actividades en conjunto con entidades públicas y privadas. Allí destacan actividades como el Programa de Voluntariados que se desarrolla desde el 2001 por medio de seis programas. Entre los más conocidos están los Trabajos de Verano aportando a una mejor calidad de vida en sectores vulnerables a través de la construcción de viviendas sociales.

Además la UDD cuenta con un preuniversitario gratuito para estudiantes en riesgo social; el proyecto pastoral Huella Misión-Construcción; el operativo de Salud "Forja UDD", el programa "Vive la Calle" (en conjunto con el Hogar de Cristo y fundación Catín); y el operativo "Sonríe UDD", que se instala durante diez días en una comuna vulnerable de la Región, brindando distintas atenciones médicas.

## Apoyando la reinserción

La Universidad Católica de la Santísima Concepción también tiene una fuerte impronta social en concordancia con los valores cristianos. Allí destaca la labor formativa y de acompañamiento que por más de una década realizan al interior del Centro de Cumplimiento Penitenciario Biobío de Concepción, aportando a la reinserción de más de 200 reclusos.

La USS también ha ido en ayuda de la población penal gracias a su programa de "Atención integral a las mujeres privadas de libertad del CP Concepción". Allí el objetivo es contribuir a la disminución del riesgo de reincidencia a través de intervenciones de carácter integral y multidisciplinario, en un trabajo coordinado entre Gendarmería, estudiantes y docentes de las carreras de Obstetricia, Medicina, Psicología, Terapia Ocupacional, Química y Farmacia, Bachillerato en Ciencias, Nutrición y Dietética y Psicología.

El proyecto incluye la realización de un diagnóstico de la realidad local de mujeres privadas de libertad, así como un plan de medicina preventiva; orientación y consejería; atenciones de salud y control de enfermedades de transmisión sexual.

## Hermandad con el inmigrante

En La USS además valoraron el Seminario Migración: Construyendo espacios para la integración en la Región del Bío Bío, de la carrera de Psicología, actividad realizada en conjunto con comunidades



de inmigrantes residentes. Al respecto, el plantel ha realizado acciones multidisciplinarias y multisectoriales de educación, fomento, prevención y recuperación de enfermedades con distintas comunidades de extranjeros.

La situación de los inmigrantes también ha sido un aspecto considerado en el área de vinculación de la UdeC. Es así como este mes la Facultad de Enfermería realizó una serie de controles e iniciativas de educación en salud para adultos provenientes de Haití y Venezuela. Entre los objetivos de la propuesta está identificar los principales factores de riesgo para enfermedades cardiovasculares, tuberculosis, infecciones de transmisión se-

xual y consumo perjudicial de alcohol.

## Trabajos en terreno

Otra institución que ha demostrado una fuerte impronta social es la Unab. Allí las carreras de Nutrición y Dietética, y de Educación Física llevaron a cabo una evaluación de la salud nutricional de los estudiantes de la Escuela "Caleta del Medio", estableciendo un diagnóstico que dará pie a una posterior intervención integral.

Por su parte, los alumnos de segundo año de la Escuela de Medicina Unab desarrollaron una Estrategia de Seguimiento Familiar, que incluyó visitas a terreno y entrevistas con la comunidad, para efec-

tuar acciones de educación y prevención, junto con mejorar el conocimiento de los factores que afectan la salud de las familias más vulnerables.

Otros ámbitos del quehacer universitario con una orientación social son los planes de continuidad de estudios, becas especiales, proyectos de capacitación para emprendedores o dirigentes sociales y sistemas inclusivos en su quehacer académico.