

# UNIVERSIDAD DE TALCA

AÑO VIII | NÚMERO 532

SEMANA DEL 26 DE DICIEMBRE DE 2016 AL 01 DE ENERO DE 2017

## UTALCA se convierte en sede de la iniciativa Congreso del Futuro 2017

Una oportunidad única representa para la Institución, el desarrollo de este acontecimiento en sus aulas, que se convertirán en espacio de reflexión entre grandes científicos y la ciudadanía, en torno a problemas de hoy con proyección en el mundo de mañana. (PÁG. 3)



Escanea este código y revisa nuestro sitio web

### 2 ACADEMIA

#### Nutrición y Dietética refuerza su área con laboratorios de primer nivel

Una positiva repercusión en las actividades de docencia, la investigación y los vínculos con la comunidad, tendrá esta nueva in-

fraestructura de la Facultad de Ciencias de la Salud que responde al objetivo institucional de avanzar hacia la universidad compleja.

### 8 VINCULACIÓN

#### Tren Navideño ya es toda una tradición para habitantes del ramal

Esta iniciativa de la UTALCA cumplió 26 años y se ha transformado en un símbolo de solidaridad y de amor. El gesto trasciende el

significado de las fiestas y tiene su sustento en el profundo compromiso de la Universidad con el entorno y sus habitantes.

# Universidad inauguró laboratorios de Nutrición y Dietética

**“La Universidad se sigue consolidando en el campo de las ciencias de la salud, que están llamadas a jugar un papel importante del desarrollo regional”.**

Un nuevo paso en la consolidación de las ciencias de la salud, logró nuestra Universidad, al incorporar nuevos y modernos laboratorios que fortalecerán la formación de pregrado de Nutrición y Dietética y el desarrollo de investigación en esta área y de vínculo con la comunidad.

La ceremonia de inauguración de las nuevas dependencias, ubicadas en el Campus Talca, fue presidida por el rector Álvaro Rojas y entre las autoridades presentes se encontraban también el decano de la Facultad de Ciencias de la Salud, Carlos Padilla, y la directora de la Escuela de Nutrición y Dietética, Mónica Jiménez.

En la nueva infraestructura —de 450 metros cuadrados— se ubican el Laboratorio de Bromatología, en el que se realizarán los análisis químicos y



De primer nivel son los laboratorios de la Escuela de Nutrición y Dietética recientemente inaugurados.

sensoriales de los alimentos y otro espacio donde se evaluará su inocuidad.

Para el rector, la inauguración de estos laboratorios encierra un significado especial. “Creo

que es un paso más que da la Universidad de Talca que ya completa un total de 2200 titulados en el ámbito de la salud”. Al mismo tiempo, enfatizó que con la titulación de las primeras enfermeras y nutricionistas se cierra un ciclo de consolidación del pregrado que incluye, además, Medicina y las carreras de Odontología, Tecnología Médica, Kinesiología y Fonoaudiología. Agregó que ahora “avanzamos en la ruta de la complejidad que exige formación de capital humano, es decir, de postgrado y requiere de investigación en grandes temas vinculados a la nutrición y a la dieta”.

Álvaro Rojas reconoció a quienes hicieron realidad y llevado

adelante el proyecto de la Escuela de Nutrición, lo que a su juicio refleja el nivel de calidad con que trabaja la Institución.

“Los laboratorios inaugurados son de primerísimo nivel y de esta manera la Universidad se sigue consolidando en el campo de las ciencias de la salud, que están llamadas a jugar un papel importante del desarrollo regional”, remarcó el rector.

Dijo, asimismo, que los nuevos laboratorios no solo tienen la capacidad de servir a la docencia sino también realizar actividades de investigación, área en la que “algunos académicos de la Escuela han tenido mucho éxito en su postulación a proyectos Fondecyt y otros”.

## NUEVO ESPACIO

El decano de la Facultad de Ciencias de la salud relevó la importancia de contar con laboratorios de primera línea equipados con la última tecnología del sector, gracias a un proyecto Fondecyt. “Estos laboratorios van a generar espacios para la investigación. En una región, eminentemente agrícola, todo lo que tenga que ver con la industria de alimentos, con la generación de nuevas fórmulas alimenticias, son elementos esenciales, de lo contrario no podríamos introducirnos en este tema tan complejo y que también convoca a trabajar a muchos investigadores de la Universidad de Talca”, manifestó Carlos Padilla.

También Mónica Jiménez destacó la trascendencia de este avance para lo que se ha trabajado durante años, según precisó. “Aquí es donde los estudiantes practicarán todo lo aprendido para al momento de egresar, es un espacio que se pone a disposición de la prevención y promoción de la alimentación saludable. Aquí investigaremos y prepararemos alimentos para entregar a la comunidad distintas soluciones para vivir bien nutridos y bien alimentados. Este es un gran logro de la Universidad de Talca y de la Escuela de Nutrición”, recaló la directora de la carrera de Nutrición y Dietética.

Por último, explicó que con estas dependencias se logra complementar teoría y práctica, aspecto cuya relevancia destacó la directora de la unidad académica para la formación de los futuros profesionales.

Oscar Ramírez

Escanea este código y revisa más información



**Nuevas dependencias tendrán positivo impacto en la formación docente y en la investigación y constituyen un avance hacia la complejidad de la Corporación.**



**MISIÓN** / LA UNIVERSIDAD DE TALCA TIENE COMO MISIÓN LA FORMACIÓN DE PERSONAS DENTRO DE UN MARCO VALÓRICO. BUSCA LA EXCELENCIA EN EL CULTIVO DE LAS CIENCIAS, LAS ARTES, LAS LETRAS, Y LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA Y ESTÁ COMPROMETIDA CON EL PROGRESO Y BIENESTAR REGIONAL Y DEL PAÍS, EN PERMANENTE DIÁLOGO E INTERACCIÓN CON EL ENTORNO SOCIAL, CULTURAL Y ECONÓMICO, TANTO LOCAL COMO GLOBAL.

**REPRESENTANTE LEGAL:** ÁLVARO ROJAS MARÍN, RECTOR DE LA UNIVERSIDAD DE TALCA **SECRETARÍA GENERAL:** MARÍA FERNANDA VÁSQUEZ PALMA **DIRECTORA DE COMUNICACIONES:** LILIANA GUZMÁN PINCHEIRA **JEFE DE PRENSA:** DIEGO PÉREZ DE CASTRO CANALES **EDITOR SEMANARIO:** MARÍA ELENA ARROYO QUEVEDO **PERIODISTA LINARES:** DANIELA LA PAZ FUENTEALBA **PERIODISTA TALCA:** OSCAR RAMÍREZ **QUILODRÁN PERIODISTA CURICO:** ANDREA MONTOMAYAMA **PERIODISTA SANTIAGO:** MARICEL CONTRERAS BARRERA **FOTOGRAFÍAS:** ALEJANDRO ARAVENA MUÑOZ - CLAUDIO MANCILLANARVAEZ **DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN:** CLAUDIO VALENZUELA MUÑOZ - ROMULO SANTELICES IBÁÑEZ **DIRECCIÓN:** 2 NORTE 685 **TELÉFONOS:** 2 201636 - 2 200119 **TALCA - CHILE PARA ENVÍO DE INFORMACIÓN** SOLICITAMOS CONTACTAR A LOS SIGUIENTES CORREOS: PRENSA@UTALCA.CL | LILIANAGUZMAN@UTALCA.CL **PUBLICACIÓN** DE LA UNIVERSIDAD DE TALCA **EDICIÓN:** 1.500 **EJEMPLARES IMPRESIÓN:** IMPRESORA CONTACTO - TALCA



# Corporación participará en Congreso del Futuro 2017

Escanea este código y revisa más información



**“El futuro lo hacemos todos” es el lema de este espacio de reflexión sobre las grandes interrogantes que se plantean las personas en forma cotidiana.**

El rector de la Universidad de Talca, Álvaro Rojas, expresó el compromiso de la Institución con el Congreso del Futuro, el gran evento que convocará durante tres días en nuestra Universidad a científicos de relevancia mundial en un diálogo con la ciudadanía maulina, en torno a los grandes temas que hoy preocupan a la comunidad y sobre su proyección e impac-

to en los tiempos que vienen. Con el lema “El futuro lo hacemos todos”, se realizará la sexta versión de este evento, que el Congreso Nacional creó en 2011 con ocasión del Bicentenario. Este año se desarrollará en siete regiones y el 11 de enero tocará el turno al Maule. Las sesiones se desarrollarán en el Espacio Bicentenario y en el Campus Curicó de nues-

tra Universidad, en torno a charlas y paneles.

El rector Rojas celebró la realización de evento que consideró “es un buen regalo de Navidad, una buena noticia para la Región del Maule y que nosotros acogemos y apoyamos para que la ciudadanía tenga la posibilidad de cotejar sus puntos de vista con los de grandes hombres de ciencia”.

“La comunidad debe saber que es un congreso en que destacados especialistas del mundo son capaces de hablar en sencillo, en un lenguaje cotidiano, acerca de la vida saludable, el envejecimiento, la energía, el medioambien-

## La sesión se desarrollará el 11 de enero y tendrá lugar en el Espacio Bicentenario del Campus Talca y en el Campus Curicó.

te. Son temas que nos preocupan a todos: a los jóvenes, las dueñas de casa, los padres y madres de familia, queremos saber cómo viene el futuro y sobre la mejor forma de construirlo y eso es a partir de lo que podemos discutir hoy”, remarcó.

Rojas manifestó, asimismo, que la Universidad asume el compromiso de sostener esta instancia de diálogo y reflexión en el largo plazo “porque lo que no es permanente no existe” y agregó que “vamos a seguir apoyando con científicos, con tecnología e infraestructura para que la ciudadanía regional tenga acceso a este debate”.

Por nuestra Universidad estuvieron presentes también la vicerrectora Académica, Gilda Carrasco, y el director de Investigación, Iván Palomo. El intendente, Pablo Meza encargó la organización del Congreso del Futuro al Consejo de Desarrollo Productivo, con apoyo de las universidades de Talca y Católica del Maule y de Corfo, y su lanzamiento se realizó en la nueva sede del Gobierno Regional.

Tanto Meza como el senador

Juan Antonio Coloma; el presidente de la Corporación de Desarrollo Productivo, Jaime Hermosilla; el rector de nuestra Universidad, Álvaro Rojas, y la vicerrectora Académica de la Universidad Católica del Maule, Claudia Concha, valoraron esta instancia de reflexión y la oportunidad que representa para el Maule tener acceso a debatir sobre los grandes temas que trascienden el plano ideológico. Pablo Meza agradeció la colaboración con la iniciativa y al destacar su significado manifestó que “pocas veces las regiones tienen la oportunidad de mostrar al mundo sus capacidades, talentos e inteligencia”, refiriéndose a la participación de científicos de las instituciones regionales mencionadas, junto a otros nacionales y los expositores extranjeros Gianni Kovacevic; Bruno David; Alfonso Montuori y Jack Szostak, Premio Nobel de Medicina 2009. Como parte del programa, habrá además una jornada específica orientada a la industria del vino.

María Elena Arroyo



Similar a las versiones anteriores será el Congreso del Futuro 2017 en la Región del Maule.

LA ACADEMIA EN **CAMPUS**tvHD  
SEÑAL25



**Proyecciones climáticas**



El verano que recién inicia vendrá con varias olas de calor. El académico Patricio González aseguró que, según las proyecciones de Citra, se presentarán temperaturas que superarán los 35 grados entre los meses de enero y febrero.



**Energía solar**



El académico Carlos Torres conversó para el programa Innova en tu región sobre Kipus Solar, iniciativa que permite a los usuarios acceder al uso de energía renovable sin afrontar los altos de inversión que implica.



**Liceo Virtual de Excelencia**



59 jóvenes maulinos se graduaron del Liceo Virtual de Excelencia. Su director, el académico Gerardo Retamal, aseguró que actualmente hay 40 colegios asociados a la iniciativa y una matrícula con casi 4 mil estudiantes.



**Extranjeros en Chile**



Para el académico Gustavo Rayo es un mito que los inmigrantes contribuyen al aumento de la delincuencia. Explicó que los extranjeros que ha cometido algún ilícito representan el 1 por ciento del total de la población inmigrante.



# Ocho funcionarios se hicieron merecedores de los SAP Awards



El vicerrector de Gestión Económica y Administración, Hugo Salgado, entregó a Javier Rojo el premio en dos categorías.

**La iniciativa reconoce a quienes se distinguieron por sus competencias en cuatro categorías, en el contexto de implementación de esa herramienta.**

La Vicerrectoría de Gestión Económica y Administración entregó los SAP Awards, en reconocimiento a funcionarios que han sobresalido en el proceso de incorporación de este nuevo sistema en nuestra Universidad.

Los premios fueron entregados en una actividad, que se realizó en el Centro de Eventos Quijote, a la que asistieron los key users y los usuarios líderes de SAP junto al comité directivo del proyecto.

Hubo cuatro categorías de premiados —Liderazgo, Trabajo en Equipo, Servicio al Cliente y Accountability, correspondientes a quienes fueron reconocidos por sus pares por representar fielmente la competencia en que eran nominados, según dio a conocer la directora de Desarrollo de Personas, Oriana Juárez.

Liderazgo comprendió la calidad de dirigir un equipo potenciando sus capacidades

junto con comprometer a las personas y contribuir al logro de los objetivos. El líder se caracteriza por ser movilizador, facilitador y promover y despertar el entusiasmo entre pares y subalternos.

Se hicieron merecedores del SAP Award, en esta categoría, Javier Rojo, entre los key users, y Roxana Pérez, como usuaria líder.

En la categoría Trabajo en Equipo se consideró la capacidad para realizar acciones en mutua colaboración y orientadas al logro de objetivos comunes. Se valoró el trabajo de manera coordinada y la capacidad de establecer relaciones y mantener un buen ambiente laboral. También fue ganador Javier Rojo y, entre los usuarios líderes, la premiada fue Alejandra Cabrera.

En Servicio al Cliente se reconoció a Paola Santelices, como key user, y a Patricia Rivas, como usuaria líder, en relación

a sus capacidades de identificar las necesidades de los distintos interlocutores y orientar sus esfuerzos en brindarles soluciones oportunas y pertinentes a través de un servicio y atención profesional, diligente y cordial. Finalmente, en la categoría Accountability recibieron el SAP Award Patricia Samur y Carmen Carreño, key user y usuaria líder, respectivamente, en atención a su responsabilidad con los actos y resultados que se relacionan con la misión del proyecto. Esta categoría incluyó también el compromiso, focalización en objetivos, orientación a la acción y el aceptar consecuencias de sus acciones. Lo anterior, hace alusión a la responsabilidad consigo mismo, con los miembros del equipo de proyecto y con la Institución, según precisiones entregadas por la directora de Desarrollo de Personas.

**María Elena Arroyo**

## Debate sobre inmigración se trasladó a la Academia

**Seminario “Inmigración y trata de personas. El dilema de la Inclusión” abrió un espacio de análisis en torno a este tema, en nuestra Casa de Estudios.**

La xenofobia y la sensibilización frente al tema de los inmigrantes, fueron aspectos que abordó un seminario que se realizó en la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales, organizado en conjunto con la Corporación de Asistencia Judicial (CAJ) de la Región Metropolitana y la Fundación Madre Josefa.

“El debate de la inmigración es un tema pertinente de tratar, está instalado en Chile y llegó para quedarse. Como Facultad no podemos y no queremos

mantenernos al margen y por eso es que brindamos espacios, la organización y la oportunidad de que se hable en serio, sin caricaturas, de la inmigración en Chile”, comentó el decano de Ciencias Jurídicas, Diego Palomo Vélez.

En relación al panorama migratorio actual en Chile, el encargado de Capacitación y Sensibilización del Departamento de Extranjería del Ministerio del Interior, Gastón González, reflexionó sobre los mitos existentes, en tanto la religiosa Sonia Salas, de la Fundación Madre Josefa explicó el programa de acompañamiento y acogida a inmigrantes en Talca realizado por la institución que dirige. A su vez, la representante del Ministerio de Salud, Claudia Badilla, informó sobre los avances en materia de acceso a la salud de la población inmigrante.

También se habló de la dis-

criminación selectiva de los chilenos “Cuando llegaron los alemanes al sur, los yugoslavos a Antofagasta o a Punta Arenas, los árabes a patronato, en Santiago, ¿alguien discutió la migración?, Pero cuando empezaron a llegar las personas de distinto color y sobre todo americanos presentamos el problema”, expresó Alejandro Jiménez, director general del CAJ RM, aludiendo a la xenofobia selectiva imperante en Chile desde la llegada de los españoles.

También valoró la instancia creada por la Universidad por la posibilidad de tener una discusión con altura de miras”. Por su parte, la seremi del Trabajo y representante del gobernador de Talca, Elia Piedras, acotó: “la inmigración es buena no solo desde el punto de vista demográfico sino que también desde el punto de vista económico, social, y cultural”.



Los expositores plantearon distintos puntos de vista, que dieron pie a una reflexión sobre un asunto de interés para el mundo y para Chile.

### AGENDA SEMANAL

**26**  
DICIEMBRE  
LUN 09:00

**Inicio actividad de Admisión “Postula con nosotros”**  
Online y atención presencial en Centros de Extensión Talca, Santiago y Curicó y Campus Linares

**26**  
DICIEMBRE  
LUN 09:00

**Comienzo de horario verano del Jardín Botánico**  
Campus Talca

**26**  
DICIEMBRE  
LUN 11:00

**Ceremonia de reconocimiento del Consejo de Rectores a los mejores puntajes de PSU en la Región**  
Sala “Emma Jauch”, Centro de Extensión

**27**  
DICIEMBRE  
MAR 15:30

**Visita de investigadores de la Universidad Autónoma de Occidente de Colombia a Facultad de Ingeniería**  
Dependencias Facultad, Campus Curicó

**27**  
DICIEMBRE  
MAR 19:30

**Examen público de violín alumnos del Conservatorio de la Universidad de Talca**  
Auditorio Escuela de Música

# Universidad asesora a empresarios en cultivo del maqui

**El Centro Tecnológico de Plantas Nativas de Chile (Cenativ) reunió a más de 50 personas en una actividad demostrativa realizada en la Estación Experimental Panguilemo.**

“Desarrollo de Clones de Maqui y su manejo productivo para la Región del Maule” es el nombre del proyecto, en torno a cuyos resultados se llevó a cabo un día de campo, con empresarios, agricultores y estudiantes de Agronomía, interesados en conocer el mencionado cultivo. La iniciativa contó con financiamiento del Fondo de Innovación para la Competi-

tividad del Gobierno Regional (FIC-R) e incluyó visitas guiadas a los huertos experimentales del Cenativ, de la UTALCA para dar a conocer resultados de los estudios en torno al fruto, cada día con mayor demanda en el mercado por su contenido de antioxidantes. La investigadora Hermine Vogel, directora de Cenativ, explicó que la realización de

estas visitas a los huertos experimentales tiene su origen en el interés de los productores por incorporar conocimiento respecto al cultivo. “Hemos invitado a agricultores que constantemente nos llaman y nos envían mails para saber más del maqui, ya que aún no existe mucha experiencia sobre este tema. Ellos tienen la motivación de conocer más para asumir el riesgo. Por lo tanto, este día de campo se generó como respuesta a sus dudas y su interés en saber qué hemos investigado y qué información queda pendiente sobre el cultivo del maqui”, precisó. “Fue muy interesante la inte-

## La iniciativa contó con financiamiento del Fondo de Innovación para la Competitividad del Gobierno Regional (FIC-R).

racción entre nuestro grupo de trabajo, el vivero (Agromillora) —que tiene el licenciamiento de nuestras variedades—, y empresarios y agricultores interesados, pues se produjeron conversaciones sobre las plantas y respecto al interés por las variedades que hemos desarrollado”, añadió. Los asistentes pudieron las tres variedades de maqui generadas que se encuentran en proceso de registro, los avances en el desarrollo de su cultivo y aclarar distintas interrogantes productivas de esta especie como riego, poda y cosecha entre otras dudas. “Se ha desarrollado un muy buen día de campo que ha contado con mucha convocatoria de gente de distintas partes de la región, lo que era el objetivo de este trabajo en cuanto a difundir el proyecto. Se ha entregado información con respecto a la selección, los clones que se encuentran en el proceso de registro y los avances en el desarrollo de técnicas de manejo”, sostuvo Giordano Catenacci, integrante del

equipo técnico del Cenativ. Entre las visitas hubo representantes de distintas empresas y empresarios independientes que se acercaron para evaluar una inversión. Darío Fuentealba, emprendedor de la zona, mencionó lo interesante de la jornada. “Vengo siguiendo estas plantas desde 2011 y tengo pensado cultivar siguiendo las recomendaciones que me han entregado hoy. Las interrogantes más importantes que quería aclarar se refieren a cuál es la producción, consumo de agua y calidad de suelo. Creo que este fruto será muy importante en el futuro por lo que tengo intenciones de establecerlo”, señaló. Rodrigo Díaz, de la Agrícola Forestal El Escudo, productora de jugos naturales, contó el interés en desarrollar un proyecto con maqui para incorporar esta especie en la paleta de sabores de nuestros jugos. Elegimos este fruto por la cantidad de antioxidantes que posee y por ser un alimento funcional”, dijo.

Juan Pablo San Cristóbal



Distintos aspectos sobre el cultivo del maqui pudieron aclarar los asistentes al día de campo.

## SELECCIÓN DE PRENSA

Una muestra de lo que dicen de la Universidad de Talca los medios de alcance nacional

Domingo 18 de Diciembre |



## Tren de Navidad llevó alegría a miles de niños entre Talca-Constitución

“Tren de Navidad”, la bella iniciativa de la Universidad de Talca, una vez más llevó muchos regalos, pero por sobre todo alegría, a los habitantes de las apartadas localidades que se ubican alrededor de las estaciones del ramal Talca-Constitución. A las 9 de la mañana partió el recorrido, que llegó poco después a la primera estación de Colín, donde había muchas personas principalmente niños, esperando el ferrocarril.



Escanea este código y revisa la nota completa





# Emotivos conciertos brindaron elencos de la UTALCA

**Una presentación en la Iglesia Matriz de Curicó y otra en el Espacio Bicentenario del Campus Talca realizaron el Coro de Voces Blancas y la Orquesta Infantil.**

Niños y adultos disfrutaron el tradicional Concierto de Navidad que ofreció nuestra Universidad en la Iglesia Matriz de Curicó y repitió en el Espacio Bicentenario, a cargo del Coro de Voces Blancas y la Orquesta Infantil del Conservatorio de Música de la Casa de Estudios.

Ambos conciertos fueron organizados por la Escuela de Música y la Dirección de Extensión Cultural-Artística y contaron con la participación de cerca de 70 niños y de la agrupación coral y 30 músicos de la orquesta, que estudian distintos instrumentos en el Conservatorio. La directora del coro, María Cecilia Sepúlveda, destacó la presencia de la generación más pequeña que, por primera vez, actuó fuera de Talca. “Una de las cosas maravillosas es mostrar el trabajo que estamos desarrollando desde temprana edad, con pequeños de 6 a 8 años, quienes están muy motivados. Hay un trabajo no solo nuestro sino también de las familias que ven en la música la posibilidad de una formación inte-

gral para sus hijos”, expresó. En la primera parte, el coro interpretó canciones como “Villancico de las Campanas”, “Réquiem” de Bruno Coulais, “Ave María” y “Merry Christmas”. En la segunda parte, la orquesta, dirigida por Solange Navarrete, mostró sus avances interpretativos con obras de Astor Piazzolla, Carlos Gardel y Johann Strauss, además de canciones navideñas como “Rodolfo el reno” y “¡Oh! Noche Santa”. El concierto finalizó con la actuación de ambos elencos y la interpretación “Adeste fideles”, “Blanca Navidad”, “Jingle Bells”, “Angeles cantan en lo alto” y “Noche de paz”, entre otras composiciones tradicionales.

Andrea Montoya



Alegría y emoción generaron las actuaciones del Coro de Niños y la Orquesta Infantil.

## Villancicos de Violeta Parra y Víctor Jara presentó Concaven



El recital de Concaven fue la ocasión para mostrar el rescate de tradiciones como la novena del Niño.

**Cerca de 15 canciones de Navidad de autores nacionales de los siglos XIX y XX, incluyó el recital del Taller de Folclor Concaven de Curicó.**

Un amplio repertorio, que incluyó villancicos de Violeta Parra, Víctor Jara y Rolando Alarcón, entre otros autores chilenos, interpretó el Taller de Folclor Concaven en el Centro de Extensión Curicó. Además, la agrupación rescató tradicionales canciones de estas fiestas de los siglos XIX y XX, que se tocaban en ceremonias y misas y para ello incorporó instrumentos como violines, guita-

rras, bombos y panderos. “Estamos entregando en este recital parte de nuestra cultura. Este es un rescate del patrimonio musical propio que se cantaba en las novenas del Niño y otras actividades navideñas de nuestro país, tanto en el norte, centro y sur de Chile”, señaló el director de la agrupación, Osvaldo Alcázar. El público disfrutó y aplaudió cada una de las canciones

interpretadas por Concaven —grupo que tiene una larga tradición folclórica en la provincia de Curicó— y con los ritmos de villancicos correspondientes a trotes nortinos, diversas tonadas del centro de Chile y valeses chilotos.

“Es muy positivo para las nuevas generaciones conocer algunas canciones de nuestra tradición, ya que tiene un valor no sólo musical sino que histórico. Este es un recital que normalmente no se ve en otros espacios y creo que es un buen aporte a la comunidad”, comentó una de las asistentes, Cristina Pavez.

Andrea Montoya

## Facultad de Ingeniería y Fundación Promaule firmaron convenio

**La alianza permitirá impulsar proyectos conjuntos y favorecer las prácticas de los estudiantes.**

Colaboraciones en diversos ámbitos como generación de proyectos de transferencia tecnológica, investigación y prácticas profesionales comenzarán a desarrollarse en conjunto la Facultad de Ingeniería y la Fundación Promaule de la empresa Hidromaule, gracias a un convenio firmado entre ambas partes. La alianza se oficializó en el Campus Curicó, en una ceremonia en la que participaron los principales directivos de la Fundación Promaule e Hi-

dromaule, académicos y estudiantes de Ingeniería. “La vinculación entre Universidad y empresa privada es vital, en especial en las facultades de ingeniería, ya que los sectores productivos son los que tienen los requerimientos y los problemas reales que las instituciones de educación debemos abordar y resolver. Este tipo de actividad redundará en un crecimiento en todos los actores, incluyendo a los estudiantes”, señaló Ambrosio Martinich, decano (s)

de la Facultad de Ingeniería. El director de Promaule y gerente de Operaciones de Hidromaule, Hans Weber, valoró la alianza como un nuevo paso entre estos dos sectores del país que deben unirse para generar sinergia. “Para nosotros tiene una importancia capital y es parte de la vinculación que debe tener el sector empresarial con las universidades. Estos dos mundos deben estar unidos; en Chile esto aún no se percibe con claridad, pero eso

debe ir cambiando. Los alumnos tienen que conocer las empresas durante sus estudios y nosotros ir acercándonos y abriendo a ellos, ya que son nuestros futuros colaboradores”, sostuvo. En este sentido, la Fundación Promaule se comprometió a incorporar en prácticas profesionales a estudiantes, principalmente de las carreras de Ingeniería Civil Eléctrica e Ingeniería Civil Mecatrónica.

Andrea Montoya

# Especialistas analizaron rol de la mujer en las ciencias

**Actividad, organizada por la American Academy of Science and Technology (AAST), estuvo dirigida a alumnas de enseñanza media que la siguieron con interés.**

La relación entre la mujer y las ciencias, así como el aporte que ha realizado a lo largo de la historia en ese campo, fue el tema que destacadas científicas abordaron con alumnas de enseñanza media, durante una charla organizada por la American Academy of Science and Tech-

nology (AAST), iniciativa conjunta entre la Embajada de los Estados Unidos y la Universidad de Talca.

Durante la jornada intervino la creadora de la Fundación Biociencia, Jenny Blamey; la directora técnica en Chile del Comando de Investigación, Desarrollo e Ingeniería del Ejército de EE.UU. (RDECOM-Americas), Denisse Szmigiel, y la astrónoma de la European Southern Observatory (ESO), Adele Plunkett, quienes relataron cómo ha sido trabajar en áreas que, tradicionalmente, se asocian a varones.

“La estructura societaria está construida por hombres y para hombres, y ya es tiempo de modificar eso. Los cambios comienzan uno a uno y se empiezan a hacer desde el entorno más cercano y este

tipo de actividades son fundamentales para eso”, afirmó Jenny Blamey.

Entre las estudiantes hubo consenso en cuanto a que la actividad fue altamente motivadora. “Conocer la experiencia de mujeres que se han desarrollado en estas áreas, me aportó mucho y ayudó a orientarme en mi vocación”, comentó Silene Barradas, alumna del Lincoln International Academy.

La profesora del Liceo María Auxiliadora de Linares, Rosa Yañez, calificó como “más que excelente” la jornada. “Este tipo de charlas no llega a regiones y haber participado fue una experiencia muy enriquecedora para las alumnas, valió la pena haber madrugado para asistir”, aseguró.

Maricel Contreras



Entre las asistentes hubo consenso respecto a que la actividad fue altamente motivadora

# Discapacidad e inclusión: temas que abordó Ciudad Comunicada



La Feria es la culminación de un trabajo que los alumnos realizan durante el año.

**Publicación abordó las deudas de nuestro país con las personas con discapacidad y los cambios en la legislación.**

Las deudas pendientes de la sociedad con las personas en situación de discapacidad, fue el tema en torno al cual se desarrolló la edición número 55 de Ciudad Comunicada, periódico de la UTALCA dirigido a la comunidad. La publicación analizó los estudios realizados a nivel nacional y las tasas de prevalencia entre quienes registran esta condición. Igualmente, revisó la evolución que ha tenido el concepto de disca-

pacidad y sus categorías.

Por otra parte, mostró que instituciones, como nuestra Corporación, han desarrollado una línea de trabajo dirigida a incluir en sus actividades a las personas que se encuentran en esta situación. Ciudad Comunicada también revisó los cambios a la legislación del país para ajustarla a los compromisos contraídos tras firmar la Convención de Naciones Unidas sobre la materia, acuerdo

ratificado en 2008. En esa línea, las páginas centrales dan cuenta de las modificaciones normativas realizadas durante 2016.

El periódico también examinó el lenguaje que se utiliza para referirse a personas con discapacidad. Especialistas se pronunciaron respecto del uso de términos que dan cuenta de la condición de la persona y de su impacto sobre ellas.

En este contexto, el medio informativo indagó en torno a las causas de por qué Chile, que se considera un país solidario, aún no logra dar un salto efectivo en materia de inclusión.

Maricel Contreras

## Feria de Emprendimiento se efectuó en Campus Santiago

**Esta iniciativa es parte del curso de Administración y ayuda a los estudiantes a ampliar sus horizontes.**

Potenciar el desarrollo de habilidades blandas fue el objetivo de la Feria de Emprendimiento, durante la cual alumnos de primer año de las carreras de la Facultad de Economía y Negocios (FEN) del Campus Santiago expusieron proyectos desarrollados en base a la innovación. El director de la Escuela de Ingeniería Comercial, Patricio Sánchez, explicó que el evento se desarrolló en el marco del curso de Administración. “Durante el año los alumnos preparan sus ideas y proyec-

tos, aplican los conceptos teóricos que aprenden, forman grupos de trabajo e investigan. Todo culmina con una exposición que es la Feria propiamente tal, que es abierta a todo público”, precisó. Agregó que lo anterior también permite a los estudiantes potenciar el desarrollo de otras competencias. “El trabajo en equipo, liderazgo, oratoria, entre otras habilidades blandas, son sumamente necesarias para la gente que estudia negocios”, detalló.

Sánchez señaló que este tipo de actividades también ayuda a los estudiantes a ampliar sus horizontes.

“Lo que queremos es que tengan la capacidad de pensar más allá del hecho de que van a salir con un título profesional a buscar trabajo, sino que también pueden generar ideas de negocios”, indicó. Entre todos los alumnos que participan del evento, el que obtiene la mejor calificación se hace acreedor de una visita académica a la Universidad de Buenos Aires.

La directora de la Escuela de Auditoría e Ingeniería en Control de Gestión, Patricia Rodríguez, destacó el entusiasmo con el cual los jóvenes participan de la mencionada iniciativa y el beneficio que esta representa para los futuros profesionales. “Si bien es una actividad académica, se produce una dinámica de trabajo que, a la larga, permite que los aprendizajes se internalicen de una forma más efectiva”, comentó.

Maricel Contreras



En todo un símbolo de la vinculación de la Casa de Estudios con el entorno y de solidaridad con los maulinos, se ha transformado el Tren Navideño, iniciativa que desde hace 26 años se repite en diciembre para llevar alegría a niños y adultos del único ramal ferroviario que sobrevive en Chile.

El centenario tramo entre Talca y Constitución, de trocha angosta y más de cien años de antigüedad, es hoy monumento nacional, categoría que no ha hecho mella en el ánimo e interés de sus habitantes por esperar con entusiasmo, en vísperas de Navidad, el paso del convoy cargado de regalos y el saludo de la Universidad.

**Ramal Talca  
Constitución  
es el único que  
sobrevive en el  
país y también  
el único que  
cuenta con una  
tradición de  
Navidad por  
iniciativa de la  
UTALCA.**

A bordo del tren, el mismísimo Viejo Pascuero desciende en cada estación y paradero para entregar golosinas y regalos a los niños. En Colín, Corinto, El Morro, Tanhuao, González Bastías, Toconey, Curtiduría, Pichamán, Forel, Huinganes y Maquehua, los lugareños se organizan para recibir a la delegación de la UTALCA con comida típica, cantos y bailes folclóricos y exposiciones. Algunas familias bajan apresuradas desde los cerros, en tanto otras cruzan el río Maule en bote para no perderse esta fiesta, expresión del espíritu navideño. Otras personas llegan a caballo, en bicicleta u otros vehículos o simplemente caminando largos trechos.

Cada año, alguno de los elencos musicales de la Universidad es parte de los pasajeros del tren para acompañar la entrega de presentes con villancicos. En esta última Navidad correspondió al Coro de Voces Blancas, dirigido por la profesora María Cecilia Sepúlveda, cumplir con esta misión musical en cada una de las estaciones.



# Tren de Navidad cumplió 26 años regalando alegría en el ramal

El convoy navideño de la Universidad se creó en una época en que los habitantes de los pueblos y apartados lugares del ramal sufrían aún más el aislamiento.

## AISLAMIENTO

El convoy navideño de la Universidad de Talca se creó en una época en que los habitantes de los pueblos y apartados

lugares del ramal sufrían aún más el aislamiento y muchos de los niños no tenían acceso a alguna atención especial en esta fecha.

La directora de Extensión Cul-

tural – Artística de nuestra Universidad, Marcela Albornoz, destacó el símbolo que ha adquirido esta actividad, como expresión de una cruzada de amor. “Es un orgullo

que durante 26 años se haya hecho esta travesía navideña para llegar a miles de niños de pueblos con una sonrisa y esperanza, con villancicos interpretados por el Coro de la Universidad que también nos acompaña. Este tren es mucho más que un regalo, es la esperanza de vincularse y encontrarse compartiendo el espíritu navideño” destacó.

Este programa ya se ha hecho una tradición, única además en el país, por lo cual distintos medios de prensa regionales y nacionales lo destacan en sus notas navideñas.

## GENERACIONES

Muchos de los padres de los niños que recibieron regalos este año fueron también parte de esos infantes que esperaban con ansias al Viejo Pascuero en los comienzos del Tren de Navidad hace más de dos décadas. “Yo venía desde que era chiquitita a esperar al viejito y ahora traigo a mi hija desde que nació. Era emocionante levantarse a las ocho de la mañana a esperar que llegara el tren. Ya es una tradición que ojalá no se acabe para que se mantenga vivo el espíritu” aseguró Fernanda Rozas, de la localidad de Colín.

También contó su experiencia Nora Urbina, del sector de El Estero, quien relató que todos los años se traslada hasta la estación de Corinto para esperar el paso del tren. “Hace ya 11 años que traigo a mis hijos a este gran evento. Es una excelente iniciativa porque se debe pensar que hay muchos niños que quizá solo van a poder recibir en estas fechas el regalo que traiga el tren, por lo tanto, adquiere una importancia aún mayor”, remarcó.

Sobre esta actividad, que implica una preparación durante meses y sigue convocando a las familias en torno a la línea férrea, Marcela Albornoz, reflexionó: “Cada uno de los niños de hace 26 años hoy es padre o madre de familia que lleva también a sus hijos a recibir regalos. Por lo tanto esta es una fiesta de la Navidad y de esperanza a través de la cual la Universidad de Talca busca entregar cariño a los miles de niños que habitan en estas localidades”.

En la oportunidad la directora de Extensión Cultural – Artística agradeció además el aporte de la comunidad universitaria de donar juguetes para la ocasión y de las empresas privadas, lo que hace posible llevar adelante esta causa.

D. Pérez De Castro / M. Elena Arroyo

Escanea este código y revisa más información

