

## CONVENIO DE COLABORACIÓN

U. de Talca y Teatro Regional acuerdan alianza  
para promover desarrollo cultural del Maule

Durante la ceremonia de firma de convenio, de izquierda a derecha: directora del Conservatorio y Extensión Musical, Gloria Valdés; rector Juan Antonio Rock; alcalde Patricio Herrera; gerente artístico del Teatro, Pedro Sierra; y directora de la Escuela de Música, Mirta Bustamante.

■ En una ceremonia, ambas instituciones suscribieron una alianza de cooperación que establece el compromiso de las partes para desarrollar actividades conjuntas en beneficio de la comunidad local.

■ Rector Juan Antonio Rock indicó que con este convenio la Universidad de Talca materializa su misión de contribuir a la formación de jóvenes talentos en la región y de difundir y promover todas las manifestaciones culturales.

(Pág. 3)

## Destacados

## Estudiantes podrán acceder a doble graduación en Alemania

La Facultad de Ciencias Empresariales estableció un acuerdo con la Universidad de Aplicadas de Hamburgo para que estudiantes de las carreras que imparte realicen estudios en ese plantel germano.

Pág. 5

## Académico de Facultad de Ingeniería recibe reconocimiento en Estados Unidos

La presentación que el profesor Jorge Pérez hizo en la Universidad de Georgia fue elegida como el Mejor Trabajo de Investigación, durante una conferencia internacional de Web Semántica.

Pág. 4

## Estudiantes desarrollaron proyectos de negocios

Como parte de un módulo integrado que contempla el nuevo modelo formativo, alumnos de la carrera de Contador Público y Auditor pusieron en práctica sus habilidades y conocimientos en la creación de un negocio.

Pág. 8

# Taller de Poesía lanzó su libro “Del otro lado de la página”

■ Con la lectura de sus propios poemas, el grupo dirigido por Marcela Alborno Dachelet presentó su nueva publicación, que recopila parte del trabajo que han realizado durante todo un año.

Los alumnos del Taller de Poesía de la Universidad de Talca presentaron su más reciente trabajo grupal “Del otro lado de la página”, libro que reúne parte del trabajo de estos 12 poetas.

La agrupación que dirige Marcela Alborno Dachelet hizo el lanzamiento de esta publicación en una ceremonia celebrada en el salón “Abate Juan Ignacio Molina”, que contó con la presencia de sus familiares y amigos, de autoridades universitarias e invitados especiales.

Una de las alumnas, Teresa Huerta manifestó estar muy emocionada por el instante que estaba viviendo el grupo al ver que sus obras culminan en el lanzamiento de un libro porque “ha sido un

trabajo de todo el año, en talleres que tenemos durante todas las semanas, con un grupo humano muy bueno donde la magia de la poesía nos une”.

Asimismo, para Issis Rodríguez la publicación “es un logro, la plenitud del deseo de escribir, de que tu poesía trascienda, llegue a alguien, que ese alguien se sienta identificado con lo que quisiste expresar”.

En tanto, para Myriam Sepúlveda, quien reveló que escribe desde niña, la poesía “es la magia, el amor, un reencuentro, la poesía es todo. Yo escribo desde chica, de los 10 años así que para mí es como parir un hijo”.

Estas poetas expresaron cariñosas palabras para Marcela Al-



bornoz, a quien calificaron como su guía. “Todos de alguna forma escribíamos, pero ella ha sido el pilar en todo este proceso”, manifestó Myriam Sepúlveda.

El Taller de Poesía se inició en 2003, como un proyecto del Cen-

tro de Extensión de la Universidad de Talca, y hasta la fecha ha publicado, además, “Recorridos» (2003). “Laberinto” (2004) y «Subterráneo» (2005).

Entre las temáticas que aborda “Del otro lado de la página” se

cuenta el amor y la muerte, como afirmó Teresa Huerta. “Yo he tomado mucho el amor pero también, a raíz de un duelo que tuve, siempre hay algo especial para un hijo, él habita mi poesía”, en tanto que para Issis Rodríguez, la poesía es la propia historia que aflora. “Yo escribo solamente de amor, porque para mí todo circula en torno al amor, incluso el odio, que es la contraparte del amor, todo se hace por amor y por la felicidad”.

Los demás integrantes del grupo son María Elena Baeza, Mauricio Cepeda, Paula Correa, Teresa Delpino, Sylvia Moure, María Fernanda Pino, Maite Pizarro, María Angélica Reyes y Ana María Vilchez.

## EXPOSICION DE GRUPO ANCOA

# Pintoras linarenses recuerdan a Emma Jauch

Un grupo de cuatro pintoras del Grupo artístico Ancoa de Linares inauguró una exposición de paisajes en el Centro de Extensión “Prof. Carlos Hojas Alonso” en el Campus Lircay de nuestra Universidad, en recuerdo de quien fuera su maestra, la artista Emma Jauch Jelvé.

En la ocasión, Isabel Aedo manifestó que la importancia de esta exposición, que reúne una veintena

de óleos y acrílicos, es que “nadie olvide” la figura de Emma Jauch, quien fue fundadora de la agrupación.

“La señora Emma fue nuestra profesora, amiga, todo. Las clases con ella eran conferencias, porque ella nos hablaba de todo, nos contaba de todo, de verdad nos faltó memoria para recordar todo lo que ella hacía”, señaló.

En la misma línea, Sylvia Loyola expresó que “era tan grande su amor al arte que a ella no le importaba desembolsar para que esta región creciera culturalmente. Yo creo que fue una fuente de inspiración para mucha gente de acá de la zona”.

Desde que Emma Jauch falleció en 1998, estas pintoras, junto a Alicia Reyes y Antonia Reynares - quien se excusó de asistir a la cere-

monia-, trabajan con el profesor de Arte de la Universidad de San Marcos, Lima, Oliver Flores.

En estos momentos, el grupo está conformado por estas cuatro artistas unidas por el gusto por la pintura y el dibujo. “Ella nos motivó a pintar, apoyándonos siempre, aunque no estuviéramos muy buenos nuestros dibujos fuimos realmente tratando de alcanzar lo que queríamos lograr”, agregó Alicia Reyes.

Según Sylvia Loyola, la importancia de una actividad como ésta demostrar que “una persona mayor puede entusiasmarse y sacar dotes que nunca sacó a flote y empezar a pintar y a mirar la vida de otra manera. Para los jóvenes, es importante que vean que las personas mayores todavía pueden aportar algo útil, algo nuevo”.

## Agenda

### SEMINARIO CAMBIO CLIMATICO

Viernes 24 de noviembre, 10:00 horas, CITRA, Campus Lircay. La Dra. Nadine Brisson, investigadora de Inra-Avignon, Francia, ofrecerá un seminario para la comunidad académica sobre el tema: “Cambio climático y su impacto en la Agricultura”.

### CEREMONIA DE GRADUACION DERECHO

Viernes 24 de noviembre, 19:00 horas, Campus Lircay. Ceremonia de graduación de los estu-

diantes de la carrera de Derecho, que imparte la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales.

### PINCELADAS DEL MAULE

Hasta el domingo 26 de noviembre se desarrollará la XII versión de las “Pinceladas del Maule”, actividad que se desarrolla en la localidad costera de Pichilemu.

### ENCUENTRO DERECHO PROCESAL CONSTITUCIONAL

27 al 29 de noviembre de 2006, Salón de Honor del ex Congreso Nacional, Santiago de Chile. Cen-

tro de Estudios Constitucionales de Chile organiza el IV Encuentro Iberoamericano de Derecho Procesal Constitucional.

### CERTIFICACIÓN

Miércoles 29 de noviembre, 16:00 horas, auditorio de la Facultad de Ciencias de la Salud. Certificación del Programa de Mejoramiento Educativo (PME) y entrega de equipos computacionales a 10 liceos, en convenio con la Red Hortofrutícola del Maule, que opera la Universidad de Talca.

### WORKSHOP EN ALGEBRA Y TEORIA DE NUMEROS

14 y 15 de diciembre de 2006. Instituto de Matemática y Física de la Universidad de Talca organiza el Workshop en Álgebra y Teoría de Números a efectuarse en el Centro de Conferencias “Paso Pehuénche”, en el sector de El Colorado, comuna de San Clemente.

### FESTIVAL NACIONAL DE CORTOMETRAJES

Desde el 27 al 30 de noviembre y el 1 Y 2 diciembre desde las 10:30 horas se llevará a cabo en el Salón

de Honor “Juan Ignacio Molina”, Casa Central, el “IV Festival Nacional de Cortometrajes, auspiciados por el Fondart.

### JORNADA DE INVESTIGACION

Miércoles 29 de noviembre, 11:30 horas, Salón Diego Portales, Campus Talca. Universidad de Talca organiza la V Jornada de Investigación en Ciencia, Tecnología y Humanidades.

SEMANARIO  
UNIVERSIDAD TALCA

Representante Legal:  
Juan Antonio Rock Tarud  
Rector de la Universidad de Talca.

Secretario General:  
Prof. Ricardo Sánchez Venegas

Dirección de Comunicaciones Corporativas:  
Macarena Deney Pineda

Editor:  
Edgardo A. Castro Vega

Periodistas  
María Elena Arroyo  
Carla Ortega Sazo  
Patricia Oyarec Mena  
Fotografías:  
Alejandro Aravena Muñoz

Dirección:  
2 norte 685 - Teléfono 200160-200105  
Talca, Chile/ Publicación de la  
Universidad de Talca/ Edición de 800  
ejemplares /Correo electrónico  
prensa@utalca.cl

Impresión:  
Impresora La Discusión S.A.  
18 de Septiembre 721 - Chillán.



## CONVENIO DE COLABORACIÓN

# U. de Talca y Teatro Regional firman alianza para promover actividad musical en el Maule

■ Acuerdo permitirá el desarrollo de presentaciones conjuntas tanto en el recinto regional como en otras comunas de la región.

Una potente alianza suscribieron la Universidad de Talca y el Teatro Regional del Maule destinada a promover la realización de actividades musicales conjuntas y aportar desde sus propias tareas a la formación de los estudiantes de la carrera de música de esta casa de estudios superiores.

La ceremonia de firma del convenio se llevó a cabo en teatro, y contó con la presencia del rector Juan Antonio Rock; el presidente de la Corporación de Amigos del Teatro Regional del Maule y alcalde de Talca, Patricio Herrera; el gerente artístico del Teatro, Pedro Sierra; la directora de la Escuela de Música, Mirta Bustamante; la directora del Conservatorio de Música de la U. de Talca, Gloria Valdés, además del senador Jaime Gazmuri, la Directora Regional de Cultura, Mariana Deisler, concejales e invitados especiales.

El convenio establece el acuerdo de las partes para desarrollar de manera conjunta actividades de extensión musical, a cargo de los elencos que posee la Universidad de Talca, es decir, la Orquesta Juvenil e Infantil, el Coro Universitario, de Cámara y de Niños.

El acuerdo contempla la realización durante el 2007 un total de 11 programas musicales con la participación de sus elencos, los que serán presentados en 36 funciones distribuidas en 13 conciertos en el teatro, que estarán insertos en la temporada de abonados, 18 conciertos en el programa "extra muros", que realiza el Teatro Regional en distintos puntos de la Región del Maule y cinco conciertos que se materializarán en el marco del programa Conciertos Educativos que tienen lugar en el Teatro.

Por su parte, el Teatro Regional se compromete a financiar los costos operativos de todas las actividades incluidas en la programación, y entregar a la Escuela de Música 200 entradas para cada una de las funciones realizadas. Asimismo hará entrega de 50 entradas para cada uno de los eventos del programa 2007, en los cuales no participe la Universidad, las que serán distri-

buidas única y exclusivamente entre los integrantes de los elencos, alumnos de la carrera de música o del Conservatorio de esta casa de estudios superiores.

El acuerdo también incluye a la Universidad como patrocinador de la temporada de música del Teatro. El convenio, tendrá una duración de un año, fue suscrito por el

Rector Juan Antonio Rock; el presidente de la Corporación de Amigos del Teatro Regional del Maule y alcalde de Talca, Patricio Herrera; y el gerente artístico del Teatro, Pedro Sierra.

## DESTACAN ALIANZA

El rector Juan Antonio Rock, afirmó que con este convenio la Universidad de Talca —en tanto una institución de educación de carácter pública— materializa su misión de contribuir a la formación de jóvenes talentos de la región y de difundir y promover todas las manifestaciones culturales.

Indicó que tanto el Teatro Regional del Maule, como la Universidad tienen intereses comunes y complementarios de aportar al bien público regional. "Debemos trabajar en conjunto para permitir que tantos niños y jóvenes puedan expresar sus talentos, se puedan desarrollar y que también toda la población de la región disfrute de la actividad cultural. La Universidad de Talca tiene propósitos en la formación de profesionales y también de aportar a la innovación tecnológica, pero eso no basta para el bienestar superior. Se requieren bienes superiores como los bienes de la cultura y en este caso todo lo que sea el fomento de la expresión cultural musical", dijo.

El alcalde Patricio Herrera manifestó su alegría por la firma de este acuerdo entre dos importantes instituciones de la zona, que permitirá potenciar la actividad que cada una desarrolla en el ámbito cultural, así como también llevar distintas expresiones musicales a otras comunas de la Región del Maule. "Es (un convenio) muy trascendente. Era un anhelo, no sólo mío, sino de la Corporación de Amigos del Teatro,

firmar un acuerdo con la principal universidad de la Región, una de las principales del país que ha realizado por largo tiempo una gran labor cultural. Por lo tanto era conveniente que este tema se cerrara para los intereses de la región y del país. Nos potencia a ambos. Este convenio va a contribuir a que el desarrollo cultural de la región se potencie, a través de este convenio", aseveró.

El gerente artístico del Teatro Regional, Pedro Sierra manifestó su confianza en el éxito de este acuerdo suscrito con la Universidad de Talca. "Estoy muy optimista. Las cosas tienen su tiempo y se ha dado en un momento justo. Como Teatro ganaremos mucho, al igual que la Universidad en este trabajo conjunto. La asociatividad es un desafío permanente en la vida del ser humano, sobretodo si tenemos una opción única en el país, donde está la mejor universidad regional, con el mejor teatro de Chile. Era inconcebible no estar trabajando en conjunto. Me

alegro mucho y creo que la gente va a valorar este acuerdo", aseguró.

Para el senador Jaime Gazmuri, este convenio "tiene una enorme importancia en el desarrollo cultural de la región y en particular para la música". "Nos demoramos un año pero llegamos a un convenio que era evidente: tenemos el mejor teatro regional del país, no sólo como infraestructura, sino como proyecto cultural, orientado a la región y tenemos una de las mejores universidades regionales del país, que además ha hecho una tremenda contribución en estos años en el desarrollo de la cultura y de la música. Entonces que estas instituciones no estuvieran vinculadas era una anomalía. Tengo la convicción que la Región del Maule y Talca se pueden convertir en uno de los centros musicales más importantes del país", afirmó.

Por su parte, la directora de la Escuela de Música, Mirta Bustamante, asignó la mayor importan-

cia al acuerdo suscrito, y expresó su confianza en que éste traerá grandes beneficios para la comunidad regional y su desarrollo cultural.

La profesora recalcó que la música puede ejercer una influencia para construir una sociedad mejor, lo que no es una tarea fácil. Además, manifestó que el Teatro Regional posee un proyecto coherente, planteado en términos de impulsar un proceso de desarrollo artístico, más allá de generar un a buena oferta de espectáculos. "(El Teatro) es generoso con toda la Región y, en lo que nos atañe como Universidad, nos complace ver una gran disposición para acoger a nuestros estudiantes de música, en apoyo a sus prácticas de formación y desarrollo de su proceso pedagógico. El convenio que hoy celebramos, cuenta con este precioso recurso humano, motivo de orgullo de sus profesores y maestros", afirmó.



Instantes en que el rector Juan Antonio Rock y el alcalde Patricio Herrera se felicitan por el acuerdo alcanzado entre la Universidad de Talca y el Teatro Regional del Maule, que contempla la realización de 11 programas musicales con la participación de sus elencos, los que serán presentados en 26 funciones en las que participarán, por parte de nuestra Corporación, la Orquesta Juvenil e Infantil, el Coro Universitario, de Cámara y de Niños.

## FACULTAD DE INGENIERIA

## Académico recibió reconocimiento en Estados Unidos

■ Paper presentado por el profesor Jorge Pérez en la 5th International Semantic Web Conference en la Universidad de Georgia, fue elegido como el Mejor Trabajo de Investigación presentado el 2006.

Recientemente en la Universidad de Georgia, Estados Unidos, se realizó la conferencia Internacional de la Web Semántica (International Semantic Web Conference), que es catalogada como el encuentro más importante del mundo en la materia.

En la ocasión, el trabajo presentado por el chileno y profesor del Departamento de Ciencias de la Computación de la Facultad de Ingeniería Jorge Pérez, fue premiado como el Mejor Trabajo de Investigación (best research paper).

El trabajo llamado "Semantics and Complexity of SPARQL" ("Semántica y Complejidad de SPARQL"), aborda la forma de optimizar el uso de la web por medio del

lenguaje de consulta SPARQL.

"La idea de la web semántica es agregarle sentido a la web que todos usamos, no sólo para que la puedan entender las personas sino que también la puedan entender las máquinas, y con esto, mejorar las búsquedas, automatizar procesos que hoy son sólo realizados por personas", enfatizó Pérez.

El académico explicó que SPARQL es un lenguaje para consultar la web semántica, un estándar que se está desarrollando y está pensado para su uso a nivel técnico en aplicaciones computacionales, y agregó que al utilizar el buscador [www.google.com](http://www.google.com) y al buscar la palabra "perro", la idea de la web semántica es que se

entienda el concepto que se está buscando, más allá de buscar la mera unión de caracteres.

En este ámbito señaló "lo que nosotros hicimos fue tomar el lenguaje y formalizarlo usando fundamentos matemáticos para estudiarlo desde el punto de vista de la complejidad computacional y la semántica computacional, obteniendo resultados acerca de cuánto tiempo de computación cuesta responder cierto tipo de consultas, y desarrollando procedimientos para optimizar estas respuestas".

Este reconocimiento internacional consistió, además, en un premio en dólares y el trabajo se convirtió en una publicación ISI.



Jorge Pérez, académico de nuestra Corporación recientemente distinguido en Estados Unidos.

## BIBLIOTECA SIN BARRERAS

## Proyecto de fomento a la lectura concluyó exitosamente

Sin más libros que liberar, se puso fin al proyecto "Biblioteca sin fronteras" en el Campus Curicó de nuestra Universidad, que consistió en liberar una serie de libros donados por particulares y empresas para uso libre de los alumnos.

Desde el 12 de julio, los ejemplares comenzaron a pasarse de mano en mano, de manera que muchas

personas tuvieran el acceso a textos de diversa índole y que, a la larga, permitiría a la comunidad curicana acceder también a ellos.

A cuatro meses del comienzo de esta iniciativa planteada por las bibliotecólogas del Campus Curicó, Alejandra Garrido y Elizabeth Díaz, la evaluación fue gratificante, ya que se logró con creces el principal

objetivo que fue fomentar la lectura en la comunidad.

Para Alejandra Garrido, "es necesario continuar con esta iniciativa y generar otras instancias que amplíen y diversifiquen la oferta de lectura recreativa".

Los alumnos de la Facultad de Ingeniería, agradecidos por esta instancia, destacaron la confianza

brindada por la Biblioteca hacia ellos, pues de esta forma se incentivan a que libremente tomen ellos mismos la iniciativa de leer algo más que la lectura cotidiana de sus estudios.

Por otra parte, se promueve el sentido de responsabilidad al dejar en sus propias manos "la posibilidad de que otro compañero pueda disfrutar de la lectura sin apuros",

señaló un estudiante.

Una encuesta aplicada para evaluar este proyecto dio como resultado que el 46,5 por ciento lo considero "muy bueno" y el 41,8 por ciento lo calificó como "bueno", lo que demuestra que gran parte de la comunidad universitaria curicana aprobó "Biblioteca sin barreras".

## Decano destacó necesidad de ordenamiento jurídico en materia forestal

El decano de la Facultad de Ciencias Forestales, Juan Franco de la Jara manifestó la necesidad de establecer un ordenamiento jurídico para las normas que rigen la explotación forestal, que aunque existen, están dispersas e incluso a veces son contradictorias.

En el II Congreso de Derecho Forestal Ambiental, desarrollado en nuestra Universidad a mediados de este mes "se vio que hay una cantidad muy grande de nor-

mas pero a veces son contradictorias entre sí y aisladas y no cubren todo el espectro. Eso es lo que ellos detectaron y en consecuencia va a permitir establecer donde hay vacíos legales y también la idea sería ordenar estas normas y construir algo así como un Código de Derecho Forestal", explicó el académico.

En este sentido, la fiscal de la Corporación Nacional Forestal (CONAF), Carmen Paz Medina señaló, además, que avanzar a un

ordenamiento de la regulación es un proceso que requiere un trabajo multidisciplinario y "estar basado en la educación ambiental, que es la base para que la generaciones que están por venir y que se van a hacer cargo del país tengan conciencia de lo que van a administrar que es patrimonio de todos".

Entre otras conclusiones, se planteó ampliar las atribuciones de CONAF, que como institución de derecho privado está limitada en muchos aspectos, explicó Juan

Franco.

Por otra parte, se abordó las temáticas de la defensa del medio ambiente. "La idea es que el Estado proteja la biodiversidad para que el ser humano del presente no la destruya para que las generaciones del futuro puedan conocer (esas especies) también".

Entre las conclusiones de la actividad, que fue preparatoria para el V Congreso Iberoamericano de Derecho Forestal el próximo año en Quito, Ecuador, se abordó además,

la falta de incentivo para el manejo de bosques nativos y el mejoramiento de la productividad, sobre todo en sectores pobres.

Según señaló Juan Franco, los organizadores del congreso felicitaron a la Facultad "por la participación de nuestros estudiantes que habían sido muy inquietos en el desarrollo y temas que se trataron. Que abrieron un poco los ojos ante un tema que no es propio de la profesión, como es la legislación".



## FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

# Alumnos podrán acceder a doble graduación tras acuerdo con U. de Ciencias Aplicadas de Hamburgo

■ Iniciativa beneficiará a los estudiantes de las carreras de Contador Público Auditor, Ingeniería Comercial e Ingeniería Informática Empresarial.

A partir del segundo semestre del próximo año, los estudiantes de las carreras de Contador Público Auditor, Ingeniería Comercial e Ingeniería Informática Empresarial podrán acceder a un programa de doble graduación, gracias al acuerdo alcanzado por el decano de la Facultad de Ciencias Empresariales, José Rojas Méndez, con autoridades de la Universidad de Ciencias Aplicadas de Hamburgo, Alemania.

Rojas fue invitado a dictar conferencias en dicha casa de estudios de Europa, como consecuencia de un primer acuerdo de cooperación global entre nuestra corporación y dicho plantel y que ha permitido además la realización de estadías en Alemania a estudiantes del MBA en Negocios Internacionales de nuestra Universidad.

Según indicó el decano de la FACE, dado los resultados de esta cooperación se desea pro-

mover el intercambio de alumnos de pregrado, a través de un programa que permita la doble graduación. Para ello se dispondrán de tres cupos para las carreras antes mencionadas. Los beneficiados deberán permanecer un año en Alemania, y las asignaturas que cursen les serán reconocidas. Otro elemento relevante es que los estudiante son sólo podrán ir a estudiar, sino que también estarán en condiciones de hacer prácticas labo-

rales en ese país. “Hemos acordado en principio intercambiar en no más allá de tres estudiantes por año. Es decir, enviar ese número de alumno desde Talca y recibir la misma cantidad desde Alemania”, afirmó.

José Rojas Méndez indicó que el acuerdo adoptado comenzará a materializarse a partir de agosto de 2007, una vez que se materialice la firma del respectivo documento, lo que ocurriría durante el primer semestre del próximo

año. “Esta es una buena posibilidad para nuestros estudiantes. Lo interesante de esta iniciativa es que responde a uno de los enfoques claros del plan estratégico de la Facultad, que es dar a nuestros estudiantes una visión importante en materia de negocios internacionales”, aseguró.

Este acuerdo se suma a otro convenio que mantiene la Facultad de Ciencias Empresariales con la Escuela Superior de Comercio de Montpellier, Francia.

## Expertos: Chile puede transformarse en potencia agroalimentaria

■ Declaraciones de especialistas en el marco del XI Congreso de Economistas Agrarios realizado en la Universidad de Talca.

Expertos coincidieron en destacar que Chile posee condiciones para convertirse en potencia agroalimentaria, declaraciones que efectuaron en el marco del XI Congreso de Economistas Agrarios, celebrado en la Universidad de Talca.

La cita organizada por el Facultad de Ciencias Agrarias y la Asociación de Economistas Agrarios se realizó el 16 y 17 de noviembre, en el Campus Lircay y reunió a especialistas nacionales y extranjeros.

El Dr. Hans-Juergen Froese, consejero de Asuntos Agropecuarios y Ambientales del Ministerio Federal de Protección del Consumidor, la Alimentación y la Agricultura, fue uno de los invitados a exponer sobre la nueva institucionalidad alemana de protección al consumidor, la alimentación y la agricultura.

Para Froese, Chile tiene experiencia en exportar productos de buena calidad a mercados extranjeros. “Chile ya tiene experiencia exportadora en materia agropecuaria y ha exportado mucho en frutas, hortalizas y en carnes, vinos. Tiene potencial de abastecer a más mercados. Pero podría tener límites por superficie y agua, pero siguiendo una política sostenida de exportación como lo ha hecho va a tener éxito. Están las condiciones para que Chile se convierta en potencia agroalimentaria en el mundo. Lo único es que la superficie de tierras será un factor limitante”, afirmó.

A su juicio, es necesario incluir a los pequeños agricultores al sistema moderno de comercialización de productos. En opinión del Dr. Froese es posible alcanzar la meta de convertir a Chile en una potencia agroalimentaria. Sin embargo, no dejó pasar la oportunidad de indicar que nuestro país debe preocuparse de su estructura energética.

Francisco Bahamonde, director nacional del Servicio Agrícola y Ganadero, indicó que el organismo que encabeza tiene como principal desafío mantener la principal ventaja competitiva de Chile, cual es, “la sanidad animal, vegetal y la inocuidad de los alimentos que exportamos”. Indicó que nuestro país tiene una condición sanitaria que es sólo

comparable a la de Nueva Zelanda e indicó que se requiere generar una política inclusiva para todos los sectores y en especial para los pequeños productores.

Alberto Montanari, presidente de Chile Alimentos, fue enfático en manifestar que “Chile ya es una potencia agroalimentaria”, dado que el país exporta 9 mil millones de dólares en alimentos, convirtiéndose en la primera actividad económica de Chile. Indicó que en el ranking mundial nuestro país figura en la posición 17 de países exportadores de alimentos.

Indicó que para ubicarse entre las primeras diez naciones exportadoras se deben duplicar las exportaciones, lo que es perfectamente

posible. “Soy un convencido que es posible alcanzar la meta, viendo las tasa de crecimiento del país, las inversiones que están haciendo los empresarios y además con el entusiasmo y el trabajo conjunto, lo vamos a lograr”, aseguró.

### NUEVA PRESIDENTA DE AEA

Durante el encuentro, los miembros de la Asociación de Economistas Agrarios eligieron como su nueva presidenta a la académica

de la Universidad de La Frontera de Temuco, Berta Schnettler, quien sucederá en el cargo al profesor Javier Luis Troncoso.

Continuar el trabajo desarrollado por su antecesor, transformar la revista de los economistas agrarios en una publicación SciELO y convertir a la página web del organismo en un punto de encuentro de los economistas agrarios, constituyen algunas de las tareas que emprenderá durante su gestión.



En la testera, durante el Congreso de Economistas Agrarios: Dr. Hans-Juergen Froese; Francisco Bahamonde, director nacional del SAG; Gilda Carrasco, decana de la Facultad de Ciencias Agrarias; Javier Luis Troncoso, presidente de Asociación de Economistas Agrarios; y Alberto Montanari, presidente de Chile Alimentos.

### ELECCIONES FEDEUT 2006

## Listas EC y R se enfrentarán en segunda vuelta

El proceso electoral que determinará quien encabezará la Federación de Estudiantes de la Universidad de Talca (FEDEUT) desarrollado la semana pasada no arrojó un resultado definitivo, lo que llevará a que las listas de Eduardo Canales (EC) y María de los Angeles Rodríguez (R) se enfrenten nuevamente en las urnas el próximo lunes 27 y martes 28 de noviembre.

Según los resultados informados por el secretario general del TRICEL, Michael Zárate, de un total de 1.722 votos válidamente emitidos, la lista de Rodríguez obtuvo el 39,7 por ciento, lo que equivale a 683 preferencias; la de Canales, 35,8 por ciento (617), y la lista M, de Víctor Miranda, 24,3 por ciento, lo que equivale a 419 votos.

# U. de Talca graduó a 100 ingenieros comerciales y a 56 contadores auditores

■ El decano José Rojas, manifestó que estos nuevos titulados reflejan la misión de la Facultad de Ciencias Empresariales.

La Facultad de Ciencias Empresariales (FACE) de la Universidad de Talca graduó este viernes 17 de noviembre a 156 nuevos profesionales en dos ceremonias. La primera en el Teatro Regional del Maule, donde se titularon 61 ingenieros comerciales Mención en administración y 39, Mención en Informática y la segunda en el salón "Abate Molina", donde 56 contadores auditores públicos recibieron sus títulos.

En su intervención, el decano de la FACE, José Rojas Méndez manifestó que estos nuevos profesionales son y serán un claro reflejo de la misión de la facultad, de "cultivar las disciplinas de gestión, formando profesionales de alta calidad, en un ambiente de mejoramiento continuo, dotados de una perspectiva global, capaces de apoyar competitivamente la creación y gestión de organizaciones que contribuyan al desa-



Victor Castillo Cuevas recibe un galardón de manos del decano.

rrollo de la sociedad".

Los nuevos profesionales de las dos carreras recibieron sus diplomas de manos de uno de sus familiares que ellos mismos eligieron.

Ambas ceremonias fueron acompañadas por la actuación del Coro de Cámara de la Universidad y el pianista Leonardo González, quienes don dirigidos por



Pablo Jaque Aguilar es distinguido por el rector.

el maestro Guillermo Cárdenas Dupuy.

La ceremonia de Ingeniería Comercial fue presidida por el rector Juan Antonio Rock, acompañado del director de la carrera, Moisés Falcón.

En la ocasión, Víctor Castillo Cuevas (Mención en Administración) y Pablo Jaque Aguilar (Mención Informática) –quien



El secretario general premia a Domingo Quero Rivera.

leyó un discurso a nombre de los graduados– recibieron la distinción "Francisco Antonio Encina" como mejores alumnos de sus promociones de manos del rector Rock.

Al acto de titulación de la Escuela de Contador Público y Auditor acudió el secretario general de la Universidad, Ricardo Sánchez, quien presidió la ceremonia

en compañía del decano Rojas, junto al director, José Salas, además de la directora de Planificación y Análisis Institucional, Patricia Rodríguez.

Previo a la entrega de los diplomas, el ex alumno Domingo Quero Rivera recibió de manos del secretario general la distinción "Francisco Antonio Encina" como mejor alumno de la promoción.

El decano de la Facultad, José Rojas, entregó un premio al director José Salas, quien fue el académico mejor evaluado por los nuevos profesionales, en tanto que el secretario general fue el encargado de entregar un presente a Patricia Muñoz Oyarce, por sus más de 15 años en la asistencia de Dirección de Escuela.

Para finalizar la ceremonia, el nuevo contador auditor Francisco Ampuero Pacheco expresó unas palabras en nombre de sus compañeros.

## SALON DIEGO PORTALES

# Estudiantes de Fonoaudiología se reunieron en segundo encuentro



El académico Exequiel Plaza expone en el salón "Diego Portales".

El Grupo de Ayudantes de la Escuela de Fonoaudiología organizó el "Segundo Encuentro de Estudiantes de Fonoaudiología", que reunió a destacados académicos invitados, a estudiantes y a docentes de nuestra Universidad.

El encuentro, que contó a más de un centenar de asistentes, contempló mesas redondas, núme-

ros artísticos y conferencias, que abordaron temas como el rol del fonoaudiólogo, tratamientos para la disfonía, tartamudez, desarrollo comunicativo en niños, fisura, y otros.

Entre los invitados figura la fonoaudióloga Juana Barrera, magíster en Educación Especial en la P.Universidad Católica de Chile, cuya área de interés es los

trastornos del lenguaje y ha publicado acerca del discurso oral de niños y adolescentes. Junto a ella, expuso el profesional Exequiel Plaza, con un master en Fonoaudiología en la Universidad de Londres, quien es docente de la Universidad de Talca, y Drina Alvarez, quien ejerce en las universidades de Chile, Mayor, Concepción y San Sebastián.

## Explora premió a ganadores de Feria Científica y de Olimpiada de Química

Durante el Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología del Programa EXPLORA-CO-NICYT, en La Serena, alumnas del colegio Leonardo da Vinci, de la comuna de San Javier, fueron premiadas por sus destacadas investigaciones que

obtuvieron el primer lugar en la Feria Científica y Tecnológica de la Universidad de Talca, categoría Enseñanza Básica.

Yasmín Andrade, Natalia Valdés y Carolina González, junto a su profesor Felipe Marín, recibieron, el reconocimiento EX-

PLORA a la Investigación Científica Escolar por la calidad del trabajo escrito sobre su investigación "Reciclando la cáscara de huevo para aprovechar las propiedades químicas del carbonato de calcio".

Igual reconocimiento recibie-

ron Fernando de la Fuente, alumno de Cuarto Medio del colegio Nuestra Señora del Rosario, de Linares y Olga Reyes, de Tercero Medio, del colegio San Fernando Collage, San Fernando, tras haber obtenido medalla de oro en la Olimpiada Nacional de

Química, realizada en Valparaíso.

Estos estudiantes fueron preparados en los Laboratorios de Química de Recursos Naturales de nuestra Universidad, por la profesora Eliana Letelier.



## RANKING QUE PASA 2006

# U. de Talca es una de las 25 universidades más prestigiosas de Chile

■ El índice de la revista arrojó que nuestra Corporación destaca entre las casas de estudios superiores del país - pertenecientes al Consejo de Rectores y privadas-, en tanto que Agronomía y Odontología aparecen entre las 10 mejores, según el cálculo por escuelas.

La U. de Talca es una de las 25 casas de estudios superiores más prestigiosas del país, según el índice que elabora la revista Qué Pasa cada año sobre la base de un sondeo 1.000 ejecutivos del mundo público y privados provenientes de todos los sectores de la actividad económica.

Según el indicador, nuestra Corporación ocupa el sitio 23° en prestigio en el concierto nacional, en

tanto que Agronomía quedó ubicada en el lugar quinto del ranking por escuelas a nivel nacional, al igual que Odontología, que ocupa la séptima ubicación.

Otra de las escalas en que nuestra Universidad alcanza un lugar significativo es en la calidad docente, con el segundo lugar en el porcentaje de profesores con postgrados, lo que equivale al 86 por ciento del total; en tanto que el porcentaje

de académicos que están en investigación asciende al 51 por ciento, lo que también le da la segunda ubicación a nivel nacional.

Asimismo, Qué Pasa consignó que el nuestra Universidad ocupa el séptimo lugar en presupuesto por alumno y en inversión en infraestructura por alumno.

En cuanto al análisis por carreras, la Escuela de Agronomía está posicionada como la cuarta más

prestigiosa del país, después de la P. Universidad Católica de Chile, la Universidad de Chile y la P. Universidad Católica de Valparaíso.

En este apartado, se estableció que la carrera que dirige Paula Manríquez ocupa la segunda ubicación en el porcentaje de profesores con estudios de posgrado, con el 94 por ciento del total.

De igual manera, el indicador de prestigio de las carreras de Odon-

tología ubicó a la Escuela dirigida por Carlos Larrucea en la séptima posición, detrás de las universidades, de Chile, de Concepción, de Valparaíso, de los Andes y Andrés Bello.

La revista Qué Pasa reveló, además, que el 21 por ciento de los nuevos alumnos que acoge la carrera de Odontología de nuestra Universidad obtuvo puntajes por sobre los 700 puntos en la PSU.

## Destacado investigador visitó Facultad de Ciencias Empresariales

■ El Dr. Erdener Kaynak, es uno de los editores de revistas indizadas en Estados Unidos más prestigiado, y de paso por Chile, sostuvo reuniones con académicos de la FACE.

El Dr. Erdener Kaynak, uno de los editores más prestigiados de revistas indizadas en Estados Unidos, realizó una visita a la Facultad de Ciencias Empresariales (FACE) de la Universidad de Talca, con el propósito de conocer el proyecto institucional y sostener encuentros con académicos, en la perspectiva de establecer lazos de cooperación.

El Dr. Kaynak, sostuvo una importante reunión de trabajo con el decano de la FACE, José Rojas,



Dr. Erdener Kaynak.

en la cual manifestó su interés en avanzar de manera conjunta en algunas áreas de investigación en

Marketing y Negocios Internacionales, en ámbitos tales como valor de marca, destinos turísticos de la población utilizando el método Delphi -técnica cualitativa que predice el comportamiento- y la marca país. En este tema, el académico considera que los países, al igual que los productos, pueden diferenciarse y posicionarse.

El Dr. Erdener Kaynak es profesor titular en la Universidad de Pennsylvania y es un destacado investigador en el área de marke-

ting y negocios internacionales, y tiene un claro prestigio en el mundo, dada su condición de editor de un número significativo de revistas especializadas en el ámbito de las ciencias empresariales tales como Journal of Global Marketing, Journal of International Consumer Marketing, Journal of International Food & Agribusiness Marketing, Journal of East-West Business, Journal of Euro-Marketing, y Journal of Teaching in International Busi-

ness.

El académico, quien participó en el reciente Encuentro Nacional de Escuelas y Facultades de Administración y Economía (ENEFA), sostuvo además una extensa reunión con el académico y editor de la Revista "Panorama Socioeconómico" de la FACE, profesor Germán Lobos, con quien dialogaron en torno a estrategias de mejor posicionamiento de la publicación de nuestra casa de estudios.

## Director del PIFRECV instó a autoridades a aprobar proyecto de salud cardiovascular

El director del Programa de Investigación de Factores de Riesgos de Enfermedades Cardiovasculares (PIFRECV), Iván Palomo, instó a las autoridades regionales a aprobar un proyecto FNDR presentado a principio de este año que persigue responder a las estadísticas que indican que la Región del Maule, se ubica por sobre la media nacional de mortalidad por enfermedades al corazón y cerebrovasculares.

Se trata del Centro de Investigación y Promoción de la Salud Cardiovascular para la Región

del Maule, que promueve el PIFRECV de la Universidad de Talca, con el objeto de investigar y colaborar en la promoción de la salud y educación continua de los profesionales de la Salud.

"Me permito solicitar al intendente regional, señor Alexis Sepúlveda, priorice el proyecto y lo envíe al Consejo Regional, y a los consejeros, les solicito que lo aprueben", expresó el académico.

El director del PIFRECV hizo este llamado en el marco del Día Mundial de la Diabetes, que el Hospital Regional y el Departamento

Comunal del Talca celebraron en el Gimnasio Municipal, junto a personas provenientes de distintos consultorios que padecen la enfermedad.

El proyecto fue presentado a principios de este año "considerando que ésta es la principal causa de muerte en la Región", expresó el académico, y agregó que "tenemos la esperanza que dados los antecedentes que existen y los resultados que el programa ha mostrado, el Gobierno Regional apruebe el proyecto".

La iniciativa ha sido respaldada por senadores, diputados,

concejales, alcaldes, autoridades de Salud a nivel regional, provincial y comunal, y expertos en el tema, quienes han manifestado su apoyo por medio de cartas que, a su vez, han sido remitidas al Gobierno Regional, indicó el director del PIFRECV.

Según explicó Palomo, las enfermedades cardiovasculares tienen varios factores de riesgo, como la obesidad, el aumento del colesterol, el tabaquismo y la diabetes, entre otros. En este sentido, señaló que "la persona con diabetes tiene más posibilidades en un tiempo de cinco a 10

años de desarrollar" este tipo de afecciones al corazón.

Por su parte, la investigadora del PIFRECV y diabetóloga del Hospital Regional, Verónica Mujica, recalzó que la cantidad de diabéticos en Talca es más alta que el nivel nacional, "lo que probablemente tiene que mucha relación con estilos de vida de esta ciudad y eso es muy preocupante y por eso nos parece sumamente importante la difusión de esta patología y para quienes la tiene enfrentarla de buena manera y ojalá poder prevenir a quienes están en riesgo".

# Estudiantes desarrollaron proyectos de negocios

■ Como parte de un módulo integrado que contempla el nuevo modelo formativo de la carrera de Contador Público y Auditor.

Estudiantes de primer año de la carrera de Contador Público Auditor de la Universidad de Talca pusieron en práctica todas sus habilidades y conocimientos durante un trabajo orientado a desarrollar sus competencias profesionales, a través de la creación de un negocio.

En el marco del módulo integrador I, los estudiantes con apoyo de los docentes y de sistemas de gestión informatizados, debieron planificar, ejecutar y controlar el desarrollo de un emprendimiento de nego-

cios. Divididos en grupos de cinco estudiantes se hicieron a la tarea de desarrollar un plan para desarrollar cualquier actividad económica en los ámbitos ganadero, agrícola, vitivinícola, hortofrutícola y de esparcimiento y recreación, sectores ligados a la estructura productiva regional.

Dicho plan de negocios consideró la realización de presupuestos, de estados financieros proyectados, elementos básicos para controlar la ejecución de la empresa.

El profesor José Tello, responsable de esta actividad, indicó que para la materialización de las distintas iniciativas estudiantes se apoyaron en un sistema de gestión informatizado, donde registraban todas y cada una de las transacciones necesarias para dar cumplimiento a su plan. Al término de cada período contable, los alumnos obtenían sus estados financieros reales que comparaban con aquellos proyectados y de esta manera evaluaban su gestión.

La actividad tuvo su finaliza-

ción el viernes 17 de noviembre, cuando cada uno de los grupos presentaron sus propuestas y experiencias ante académicos y dirigentes del Colegio de Contadores, encabezado por Hugo Garrido, quien valoró el carácter formativo de esta actividad.

Para Solange Cáceres, una de las alumnas que participó en un proyecto de creación de una importadora de alimentos para perros, la experiencia fue importante. "Tenemos mucha alegría (por el trabajo

logrado). Nos damos cuenta que nos gusta la carrera y que tiene proyección", señaló.

Manuel Muñoz, quien tuvo a su cargo la realización de una empresa ganadera, señaló que este módulo le servirá en su vida laboral. "Nunca me había imaginado que podía trabajar en esta área. Ha sido una experiencia interesante. De pronto uno considera que la contabilidad es posible desarrollarla en ciertas áreas, pero hay otros campos. Aprendí bastante", manifestó.

## Empresarios interesados en dar un soporte económico a Teletón Talca

Un grupo de empresarios maulinos y la directora ejecutiva de la Fundación Teletón, Ximena Casarejos, formarán en el corto plazo una mesa de trabajo que permitirá encontrar el mecanismo más adecuado para que los hombres de negocios apoyen económicamente el funcionamiento del Centro de

Rehabilitación Teletón de Talca.

Así lo informó el Intendente de la Región del Maule, Alexis Sepúlveda Soto, quien convocó al empresario de la zona a un encuentro con la plana mayor de la Fundación Teletón.

En la cita, realizada en el salón "Diego Portales" de la Universi-

dad de Talca, el presidente del directorio de la organización de beneficencia, Rodolfo Rosenfeld, dijo que el Centro Teletón en la ciudad de Talca tendrá costos operacionales por unos 300 millones de pesos durante los tres primeros años y que desde el cuarto año estos ascenderán a los 450 millones de pesos anuales.

Frente a ello, el intendente Sepúlveda y la directora ejecutiva de Fundación Teletón hicieron un llamado a todos los empresarios de la región para colaborar en el mantenimiento de esta obra.

Como ejemplo de este espíritu de colaboración, la máxima autoridad regional subrayó que el Gobierno Regional invirtió unos dos millones de dólares en la infraestructura y equipamiento del décimo instituto de rehabilitación física del país, el cual será inaugurado el próximo 2 de diciembre.

En su presentación, Rosen-

feld sostuvo que el centro en Talca atenderá unos 3.000 pacientes por año, triplicando a los discapacitados maulinos que actualmente deben viajar a Santiago, Concepción, Valparaíso o Temuco y que desde enero próximo se podrán atender en su propia región.

En medio del encuentro, hizo su aparición la animadora de televisión Vivi Kreutzberger, quien instó a los presentes a colaborar en el mantenimiento de la tradicional obra.

"Don Francisco no va a durar para siempre y tenemos sólo 27 horas cada dos años para juntar

todo el dinero que necesitamos", expresó.

Frente a ello, los hombres de negocios maulinos manifestaron la necesidad de encontrar mecanismos para colaborar con esta obra, a la vez que plantearon numerosas dudas respecto de posibles exenciones tributarias a sus futuras donaciones.

Ximena Casarejos invitó, por su parte, a formar una mesa de trabajo con los empresarios que cultivan la política de la responsabilidad social en la que buscarán una fórmula que permita dar sustento al funcionamiento del centro de rehabilitación en Talca.



En la imagen, el intendente Alexis Sepúlveda junto a representantes de Fundación Teletón durante la reunión con el empresariado local.

## Catedrática española busca cooperación curricular

La académica de la Universidad de Extremadura (UEX), España, Asunción Rubio, visitó nuestra Universidad con el objeto de avanzar en la cooperación en el ámbito del diseño y desarrollo curricular en carreras vinculadas a la informática, orientada a la gestión.

En este marco, la catedrática estableció contacto y mantuvo reuniones con profesores y alumnos de la Escuela de Ingeniería Informática de la Facultad de Ciencias Empresariales (FACE), y con académicos de otras facultades.

Según expresó Rubio "el rediseño curricular basado en competencias en que está empeñada la Universidad de Talca tiene un gran interés para nuestra universidad. El tratado de Bolonia firmado por los países del entorno de la comunidad económica europea, conlleva a una nueva concepción de la enseñanza". En esta línea, la docente trabajó con el profesor Rodolfo Schmal, con quien compartió experiencias académicas.

"En particular me interesa colaborar en proyectos vinculados al análisis comparativo de la experiencia que están desarrollando en materia de diseño curricular basado en competencias tanto la Universidad de Talca como la de Extremadura. En particular, sus proyecciones, alcances, obstáculos y limitaciones", concluyó Asunción Rubio.

## Geomática estrecha lazos con U. de Guadalajara

Una estada en el Centro de Geomática de la Universidad de Talca realiza la académica Berta Márquez, investigadora del Laboratorio de Nuevas Tecnologías del Departamento de Geografía y Ordenamiento Territorial de la Universidad de Guadalajara.

Su presencia responde a los importantes lazos que mantienen ambas instituciones, al proyecto Mecesus "Enseñanza de la Geomática en la Universidad de Talca", dirigido por el académico, Carlos Mena Frau.

Márquez ha participado dictando conferencias a los estudiantes de pregrado de la Universidad de Talca, en materias propias de su disciplina: Sistemas de Posicionamiento Global (GPS) y Sistema de Información Geográfica para el Ordenamiento Territorial.

Según indicó, existen coincidencias entre el desarrollo de la Geomática, tanto en la Universidad de Guadalajara como en esta Casa de Estudios, especialmente en la calidad de los académicos.

"Hemos compartido experiencia y vemos que nos encontramos a la par. Dado lo anterior, se han estado desarrollando convenios e investigaciones", afirmó.

El uso de la información geográfica frente a potenciales riesgos naturales para la población, para la preservación del medio ambiente y el fomento de la movilidad estudiantil son algunos de los elementos que le interesa profundizar en el trabajo conjunto con el Centro de Geomática de la Universidad de Talca.