

REAFIRMA COMPROMISO CON LA REGION

# Universidad de Talca potenciará investigación en ciencia y tecnología

- Autoridades e investigadores de esta Casa de Estudios y directivos del FONDECYT y del FONDEF participaron en encuentro para abordar la definición de una política que guíe la labor en este ámbito, en los próximos años.
- La V Jornada de Ciencia, Tecnología y Humanidades fue la ocasión de afianzar la voluntad para fortalecer el trabajo de nuestra Corporación en la búsqueda de respuestas a los problemas relevantes de la sociedad maulina.

(Pág. 3)



## María de los Ángeles Rodríguez es la presidenta electa de la FEDEUT

La estudiante de Derecho María de los Ángeles Rodríguez encabezará la Federación de Estudiantes de la Universidad de Talca (FEDEUT) tras liderar con el 52,63 por ciento de las preferencias en la segunda vuelta realizada entre el lunes y martes pasados.

Según los datos del TRICEL, de un total de 1.711 votos, 890 favorecieron a la lista ganadora "R", dejando atrás a la lista "EC", que sumó 801 votantes. De ese total, siete votos fueron nulos y 13 se depositaron en blanco. La nueva directiva recibirá su cargo de manos de la dirigencia actual a cargo de Roberto Naranjo en una ceremonia oficial la semana próxima.

(Pág. 3)

## Destacados

### Junta Directiva aprobó programas de Postgrado

La instancia dio curso al programa de doctorado en Matemáticas, y a los magísteres en Psicología Social y en Gestión de Educación Superior. Este último se dictará en conjunto con la Universidad de Osnabrück, Alemania.

Pág. 7

### Iglesia San José de Pelarco sale al mundo

Un grupo de estudiantes de Arquitectura está detrás de un proyecto de difusión para promover el conocimiento de este histórico templo en la comunidad y para insertarlo en los circuitos turísticos y culturales.

Pág. 5

### Informática Empresarial prepara "Tarreotón"

El Centro de Alumnos de esta carrera está organizando un torneo de videojuegos en Linares, Curicó, Cauquenes y Talca, para ir en apoyo de la Teletón 2006. La actividad se desarrollará durante las 27 horas que dura la campaña.

Pág. 8

## REALIZACION DE ANDRES BUSTAMANTE

# Película de animación “Sendero” será estrenada en nuestra Universidad

■ Según el director, esta producción responde a la continuidad de una tradición familiar de rescatar elementos de la región del Maule.

Tras dos años de trabajo, este miércoles 6 de diciembre se estrenará en nuestra Universidad la película de animación “Sendero”, del director Andrés Bustamante, que fue realizada completamente en la región.

La animación, que utiliza la técnica de tierra y arena, cuenta la historia de “un personaje que deambula por una ciudad más o menos solitaria en donde encuen-

tra un orificio el cual se transforma en una especie de umbral hacia ciertos elementos de su propia memoria, más que el pasado y la foto que porta vendría a ser el elemento a seguir o elemento condicionante del desenlace de la aventura”, explicó Bustamante.

El trabajo de este realizador local fue desarrollado en conjunto con Theo Court, en el guión, y Manuel Muñoz, en el montaje, y

acaba de ser finalizado y ya comenzó a distribuirse en el país.

Según explicó Bustamante, la producción tiene un tono más bien narrativo, incluso tomando en cuenta que la técnica se ha empleado mayoritariamente en realizaciones abstractas, “entonces por ahí está un poco el enganche de la historia, porque la propia realidad, la propia existencia de él, de su propia materialidad se enfrenta con elementos reales de su propio pasado y ahí se encuentra la poética”.

Este director había trabajado anteriormente con su primo Theo Court en “El Espino” en 2004, que fue filmada en los alrededores de Talca. En este sentido, apunta Bustamante, se refleja el interés regional, que a estas alturas es tradicional en su familia, pues igualmente lo han hecho su padre Oscar Bustamante, por medio de la literatura y sus tíos Patricio y Juan Carlos Bustamante, a través del cine.

“Esta película es parte de una continuidad, de una tradición que ya se está haciendo, de búsqueda que estamos tratando de profun-

dizar”, expresó el joven realizador, y agregó que “en mi caso puntual, es cien por ciento de orden plástico, conformando un trío con dos personas que ya vienen con toda una idea del cine y yo que vengo de un mundo quizá más abstracto, de la pintura”.

El grupo que está detrás de

“Sendero” está apuntando a los grandes circuitos del cine, para lo cual se está esperando los recursos que permitan ampliar su distribución.

“Sendero” se estrena en el salón “Abate Juan I. Molina”, en la casa central de la Universidad este miércoles 6 y el próximo miércoles 13 de diciembre se ofrecerá una charla introductoria a cargo de Patricio Court, Oscar y Juan Carlos Bustamante, más los directores de la película, en el salón de honor del Campus Curicó.



En la imagen, un cuadro de la animación que cuenta la historia de un personaje que al deambular por una ciudad solitaria, encuentra un agujero que se le convierte en un umbral.

## INVITADO POR MINAGRI

### Académico José Díaz integrará comisión de biocombustibles

El académico de la Facultad de Ciencias Agrarias José Díaz Osorio fue invitado por el ministro de Agricultura, Álvaro Rojas Marín, a formar parte de la Comisión Asesora sobre Biocombustibles, que la secretaría de Estado decidió crear para formular y proponer políticas en esta materia.

Esta comisión va a estar integrada por destacados profesionales del ámbito académico,

gremial, empresarial y público, quienes deberán asistir a una reunión el próximo lunes 4 de diciembre en el Ministerio de Agricultura (Minagri).

En la ocasión se abordarán temas como el avance del trabajo desarrollado por la ODEPA en este sentido, la presentación de estudios solicitados a la FAO y la conformación de grupos temáticos y el análisis de un plan de acción al corto y mediano plazo.

## Agenda

### PINCELADAS DEL MAULE

Lunes 4 de diciembre, Campus Santiago de la Universidad de Talca. Inauguración de la muestra con obras resultantes del proyecto Pinceladas del Maule. La muestra permanecerá abierta hasta el 30 de marzo de 2007.

### CICLO GRANDES PIANISTAS

Martes 5 de diciembre de 2006, 20:00 horas, salón abate “Juan

Ignacio Molina”. Ciclo Grandes Pianistas. En la oportunidad se presentará el destacado músico Eduardo Browne.

### 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 Pehuenche”, en el sector de El Colorado, comuna de San Clemente.

### CONCIERTO DE NAVIDAD

Martes 19 de diciembre, 20:00 horas, Teatro Regional del Maule. Concierto de Navidad con la participación de la Orquesta Juvenil, el Coro de Niños de la Universidad de Talca y el Coro del Colegio Montessori.

### FESTIVAL NACIONAL DE CORTOMETRAJES

Desde el 27 de noviembre hasta el 2 de diciembre desde las 10:30 horas se llevará a cabo en el Salón de Honor “Abate Molina”, Casa Central, el “IV Festival Nacional de Cortometrajes”, auspiciados por el Fondart.

### ENCUENTRO DE QUIMICA

3 al 5 de enero de 2007, Campus

Lircay. Universidad de Talca organiza el “Décimo Encuentro de Educación Química”.

### CORREDOR DE LAS IDEAS

3 al 6 de enero de 2007. Universidad de Talca organiza el encuentro denominado “Corredor de las Ideas del Cono Sur 2007”.

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 Doney Pineda

Editor:  
Edgardo A. Castro Vega

Periodistas  
María Elena Arroyo  
Carla Ortega Sazo  
Patricia Oyarce 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.

## EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA

# Universidad potenciará investigación en favor de la Región del Maule

■ La aspiración a establecer programas de investigación estratégicos que den respuesta a los problemas de mayor relevancia en el Maule quedó en evidencia tras la V Jornada de investigación en Ciencia y Humanidades.

Una fuerte reiteración del compromiso de la Universidad de Talca con la región surgió en la Jornada de Investigación en Ciencia, Tecnología y Humanidades, que se realizó en el Campus Lircay. Allí, se reafirmó la voluntad de potenciar la investigación en torno a la búsqueda de respuestas a los problemas relevantes de la sociedad.

Autoridades e investigadores de esta Corporación y directivos del Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico (FONDECYT) y del Fondo de Fomento al Desarrollo Científico y Tecnológico (FONDEF) participaron en esta jornada inserta en los esfuerzos de la Universidad por definir una política que guíe su labor en este ámbito, en los próximos años. Durante su desarrollo se efectuaron presentaciones de trabajos realizados en los últimos tres años, sobre la base de papers publicados en ese período.

Al inaugurar la actividad, organizada por la Dirección de Programas de Investigación, el rector Juan Antonio Rock, enfatizó el compromiso de la Universidad "con el progreso de la región y el bienestar de sus habitantes" e indicó que con esa orientación deben encaminarse los esfuerzos en el ámbito científico y tecnológico, en lo cual "queremos destacarlos a nivel nacional".

Asimismo, observó que al hablar de ciencia y tecnología en Chile, resaltan dos aspectos, uno de los cuales se refiere a la baja inversión que se registra en el área en relación al Producto Interno Bruto (PIB) y a la existencia de un divorcio entre los temas que se investigan y las necesidades propias del país. En esta materia aseguró que "hay que hacer cambios

para responder a lo que el país está esperando en torno a la solución de sus problemas".

## POLITICA EXPLICITA

En tanto, el vicerrector académico, José Antonio Yuri, dio a conocer un diagnóstico respecto de cómo ven los propios involucrados la investigación en la Universidad, entre cuyos aspectos mencionó la necesidad de establecer una política explícita en investigación, no obstante que hace diez años se priorizó el "área verde".

Conformar equipos de investigadores fue otra de las observaciones planteadas, así como la obtención de resultados o respuestas a los problemas que la sociedad espera que se resuelvan. "Es necesario definir e implementar programas de investigación estratégicos, de acuerdo a los problemas relevantes de la región y conforme a las capacidades de la universidad", manifestó Yuri.

Una de las observaciones positivas se refiere al número de académicos que captura recursos de investigación, un ejemplo de lo cual son los cuatro proyectos de anillos tecnológicos adjudicados, en los que participan académicos de la Universidad de Talca.

El tema, que será puesto a consideración del Consejo Académico de la Universidad, contempla una propuesta de áreas relevantes, entre las que se incluyen viticultura y fruticultura; álamo y madera; agua, ordenamiento territorial; alimentación y salud; energía; competitividad de las pequeñas y medianas empresas; educación y desarrollo, y cultura, arte e identidad.



En la imagen, el director de Programas de Investigación, Carlos Padilla; el vicerrector académico, José Antonio Yuri; la directora de FONDECYT, María Elena Boissier, y el director de Fondef, Gonzalo Herrera.

## DINAMICA Y ACTIVA

Para Gonzalo Herrera, director del FONDEF, lo "importante es que las universidades regionales hagan suyo los problemas de su entorno, que es su región". Expresó también la Universidad de Talca se ve "dinámica, activa, que se piensa a sí misma y se critica a sí misma, quizás en demasía".

Respecto al FONDEF, precisó que desde 1992 ha financiado 18 proyectos de innovación y desarrollo y de transferencia tecnológica y en otros siete la Universidad participa como institución asociada. El monto de tales proyectos asciende a 10 millones de dólares, de los cuales 4,8 aportó el fondo, más de tres millones la Universidad y el resto, las empresas asociadas.

Los proyectos corresponden a los desarrollados por los Centros Tecnológicos de Pomáceas, la Vid y el Vino y el Álamo y al de Agroclimatología y Riego, que según Herrera se han transformado en referentes nacionales en sus respectivas áreas de competencia.

## SINTONIA CON LA REGION

Al mismo tiempo, Herrera afirmó que la Universidad de Talca tiene "una importante sintonía con lo que está pasando en la región", a la luz de un estudio del Ministerio de Economía, que identifica las actividades económicas más relevantes de la región para los próximos 10 años y que encabezan los servicios de apoyo a la producción vinícola, la vitivini-

cultura para el mercado nacional e internacional, la elaboración industrial de producción agrícola y la industria de la madera, las que coinciden con las áreas de interés definidas por la Universidad para concentrar su trabajo de investigación.

Por su parte María Elena Boissier, directora del FONDECYT, dio cuenta que a partir de 2003 aumentó tanto la cantidad de proyectos de la Universidad presentados y aprobados —de siete a once—, siendo la institución del Maule que más proyectos presenta y se adjudica, la mayoría de los cuales pertenecen a las áreas de matemáticas, biología y agronomía, que presentan un porcentaje de aprobación muy superior al promedio del país.

## Comisión Chilena de Energía Nuclear visita Ingeniería

### ■ La CCHEN comienza a estrechar lazos con la nuestra Universidad, antes de comenzar la ejecución del proyecto Anillos "Centro de Investigación y aplicaciones de Física de plasma a tecnología de potencia pulsada"

El investigador de la Comisión Chilena de Energía Nuclear (CCHEN), que está a cargo de uno de los proyectos Anillos adjudicado por la Universidad, Leopoldo Soto, sostuvo reuniones con el decano de la Facultad de Ingeniería, Edgardo Padilla y con académicos de esta unidad, para dar comienzo a ese estudio de Conicyt.

El proyecto "Centro de Investigación y aplicaciones de Física de plasma a tecnología de potencia pulsada", que se ejecutará en conjunto con la CCHEN, tiene un costo aproximado de 3.000 millones de pesos, de los cuales, alrededor de 2.500 serán proporcionados por la Comisión y la Universi-

dad de Talca, en tanto que el resto, 450 millones, serán aporte directo de Conicyt.

El investigador visitó las instalaciones de la Facultad de Ingeniería del Campus Curicó -donde se desarrollará el proyecto en gran parte- y se reunió con los investigadores de la Universidad, Claudio Tenreiro y Luis Huerta.

En la oportunidad, señaló por qué la CCHEN decidió trabajar con nuestra casa de estudios: "decidimos primero por la relación personal con los investigadores (con los cuales ya habían trabajado) y segundo porque vemos que en la Universidad de Talca existe la intención de seguir creciendo en estos temas de investigación y

desarrollo tecnológico (...), una universidad que va en alza, que va creciendo en las actividades de investigación competitiva".

En tanto, al referirse al proyecto enfatizó que "nosotros con este proyecto en concreto queremos seguir con la investigación de física de plasma, pero queremos dar el paso siguiente a usar esta tecnología que aprendimos, para crear otras cosas y desarrollar otras aplicaciones". Además, destacó que "el corazón del anillo es hacer investigación, crear conocimientos", lo que va a permitir la formación de nuevos investigadores locales, además de dejar armado un laboratorio de alta tecnología para el desarrollo de las ciencias



Leopoldo Soto acompañado de investigadores de nuestra Universidad.

en la región.

El beneficio que este proyecto podría traer a la zona, explicó Soto, apunta al sector productivo agrícola, pues con esta tecnología se pueden desarrollar "flashes de luz ultra violeta que permitirían este-

rilizar y por tanto alargar el tiempo de vida de la fruta", entre otros.

Cabe precisar que el plasma, elemento central de este proyecto, es lo que se conoce como el cuarto estado de la materia y cuya finalidad es producir energía.

## Universidad fortalece vínculos con Colegio de Ingenieros y Cementos Bío Bío

La cita se realizó en el Campus Curicó de la Universidad de Talca, donde se reunieron miembros del Colegio de Ingenieros consejo zonal Maule, profesores de la Facultad de Ingeniería de nuestra Corporación y administrativos de Cementos Bío Bío.

El objetivo principal de reunir estas tres entidades, es fortalecer la red de contactos, partiendo por que los estudiantes de la Universidad conozcan la organización gremial desde sus bases y así, una vez siendo profesionales fortalecan con savia nueva a esta entidad, lo que se retribuye con la

experiencia de estos profesionales, quienes pueden aportar en la formación y orientar en cuanto a las necesidades que demanda la región.

La reunión contó también con la intervención del académico Carlos Torres, recientemente doctorado en Alemania, quien dio a co-

nocer a los presentes la realidad de las pequeñas y medianas empresas en el país, planteando cuales son los pasos a seguir para fortalecer y fomentar esta parte del empresariado que cubre 86 por ciento de la necesidad de trabajo en el país.

Los ingenieros conocieron

las instalaciones del Campus Curicó de la Universidad de Talca, y luego continuaron con un recorrido por las inmediaciones de Cementos Bío Bío, donde se conoció en terreno los procesos de producción, para terminar con un almuerzo ofrecido por la empresa.

## Académicos externos evaluaron I. Civil en Computación por proceso de acreditación

### ■ Con el fin de recibir el sello distintivo que otorga la CNAP, esta carrera de la Facultad de Ingeniería recibió a tres de sus pares provenientes otras universidades.



Tras tres días de trabajo, los académicos leyeron la evaluación final de la Escuela Ingeniería Civil en Computación.

Un comité compuesto por los profesores de la Universidad de Concepción Yussef Farrán, de la Universidad de Tarapacá, Héctor Beck, y por la académica proveniente de la Universidad Austral, Sandra Ruiz, visitó la Facultad de Ingeniería, para evaluar a la carrera de Ingeniería Civil en Computación, como parte del proceso de acreditación que otorga la Comisión Nacional de Acreditación de

Pregrado (CNAP).

Luego de tres días de trabajo, los evaluadores dieron a conocer su evaluación de la visita, destacando la eficiencia de la cultura organizacional, de la directrices de esta misma y la malla curricular basada en las competencias de los estudiantes, además de contar con una planta académica adecuada para la docencia y enfatizaron en el hecho de que la institución se hace cargo de las deficiencias formativas de los jóvenes entrantes a la universidad, en donde existe un mecanismo de apego para éstos a través de la semana cero.

Durante las jornadas de eva-

luación, los docentes visitaron las instalaciones en que se desenvuelven los alumnos, conocieron el nuevo diseño curricular de la carrera, además de sostener dos reuniones con estudiantes, quienes les revelaron el nivel de satisfacción que sienten hacia la carrera ofrecida por nuestra Corporación.

El siguiente paso es esperar el informe escrito con la evaluación final, al cual los administrativos de la Escuela pueden ejecutar observaciones y una vez realizadas estas, esperar aproximadamente un mes para saber por cuantos años será acreditada Ingeniería Civil en Computación.

## PRESIDENTE DEL TRIBUNAL CONSTITUCIONAL

## “Las instituciones funcionan cuando se respeta la Constitución”

El presidente del Tribunal Constitucional de Chile, José Luis Cea Egaña, resaltó el valor de la instancia que representa en su contribución para el progreso del país, durante la inauguración del IV Encuentro Iberoamericano de Derecho Procesal Constitucional, que se desarrolla en el salón de honor del Ex Congreso Nacional, en Santiago.

“Las personas deben saber que si no funciona bien la justicia constitucional, los tribunales constitucionales en términos eficientes, independiente, en la defensa de la carta fundamental nadie puede progresar en el país, ni el Gobierno, ni las instituciones pueden funcionar adecuadamente”, explicó Cea.

Para el jurista, el tema que es abordando es de interés públi-

co, porque “la suerte de cada uno de los chilenos y chilenas depende de una Constitución que funcione bien. Las instituciones comienzan a funcionar bien cuando (ésta) se comienza a respetar”.

Cea Egaña fue uno de los encargados de abrir el encuentro, que es organizado por el Centro de Estudios Constitucionales de la Universidad de Talca, en conjunto con el Instituto Iberoamericano de Derecho Procesal Constitucional, la Facultad de Derecho de la Universidad Diego Portales, la Asociación Chilena de Derecho Constitucional y el Programa Estado de Derecho de la Fundación Konrad Adenauer.

A esta reunión asistieron, además, el presidente de la Comisión de Constitución Legislación y

Justicia del Senado, José Antonio Gómez; el presidente del Instituto Iberoamericano de Derecho Procesal Constitucional y presidente de la Asociación Argentina de Derecho Constitucional, Néstor Pedro Sagués; la directora del Programa Estado de Derecho para América del Sur de la Fundación Konrad Adenauer, Guisela Elsner, quienes coincidieron en destacar la relevancia del encuentro para avanzar en el perfeccionamiento del Derecho Procesal Constitucional en los países de Hispanoamérica.

En la ceremonia inaugural de este encuentro que se desarrolló hasta el miércoles 29 de noviembre intervino el presidente de la comisión organizadora y director del Centro de Estudios Constitu-



El IV Encuentro Iberoamericano de Derecho Procesal Constitucional reunió a destacados actores del ámbito de las leyes y a un centenar de expertos.

cionales de la casa de estudios maulina, Humberto Nogueira, quien recaló la trascendencia del conclave y señaló que esta rama del Derecho está plenamente con-

solidada en Argentina, Brasil, México, Perú, Costa Rica, y en desarrollo en países como Chile, Bolivia, Uruguay, Colombia y Venezuela, entre otros.

## Iglesia de Pelarco sale al mundo gracias a estudiantes de Arquitectura

## ■ Hace dos semanas comenzó a ejecutarse este proyecto que pretende instalar a este templo en los circuitos turísticos internacionales, pero sobre todo, persigue que la comunidad local aprecie su valor patrimonial.

Un grupo de estudiantes de la carrera de Arquitectura de la Universidad de Talca está viendo los primeros frutos de un proyecto de difusión que echaron a andar para preservar y fortalecer en la memoria colectiva a la Iglesia San José de Pelarco, construida a fines del siglo XVIII.

Sebastián González, autor de la idea original de rescatar del olvido a este templo, sostuvo que se plantearon el proyecto a la inversa en relación a como se preservan otras construcciones de este tipo.

“Nosotros partimos por el proceso previo a la conservación, pre-

servación y restauración, que es difundir el edificio para que se valore y se transmita ese conocimiento, permitiendo a la comunidad local identificarse con su propio patrimonio cultural y que de ahí surjan las etapas sucesivas”, indicó.

Según explicaron Sebastián González y Héctor Peldoza, éste es un proyecto FONDART, del área de Difusión del Patrimonio Cultural Tangible y tiene como objetivos acercar y dar a conocer a la comunidad local el valor histórico del monumento, y situarlo en los circuitos de interés turístico y cultural de la región y del país.

Para ello, se ha trabajado en un equipo conformado por Manuel Gaete, Martín del Solar y Felipe Pérez, en la elaboración de varios soportes para difundir este monumento histórico: una página web ([www.pelarco.org](http://www.pelarco.org)), material gráfico distribuido por el Servicio Nacional de Turismo (Sernatur) y el Departamento de Educación Municipal, exposiciones de fotografías, maquetas y visitas guiadas en el templo (sábado y domingo entre 19:00 y 20:00 horas).

El lanzamiento del proyecto se realizó hace un par de semanas, con una ceremonia en el templo que contó

con el apoyo del Teatro Regional del Maule, que en el marco de su programa de extensión Extra Muros, llevó hasta Pelarco al dúo compuesto por el violonista chileno Alejandro Mendoza y a la pianista rusa Victoria Foust, quienes llevaron por primera vez a la comuna un concierto de este tipo.

Esta actividad se realizó gracias a un esfuerzo conjunto de los alumnos, la empresa Multicentro y el Teatro Regional, que atendiendo a los objetivos del proyecto y la belleza del edificio, autorizó por primera vez la salida de su piano a una localidad rural.

En este sentido, los jóvenes valoraron el respaldo de estas entidades públicas y privadas, que confiaron en su proyecto, que en la ceremonia de lanzamiento, mezcló patrimonio, fotografía y música.

## 12 VISTAS: SOPORTE AL EXTERIOR

Entre los diversos productos que generó este proyecto figura una exposición de fotografía internacional “12 Vues” (12 Vistas), que concentra una selección de imágenes captadas por personas de todo el mundo acerca de su vida cotidiana.

La muestra ha sido presentada en Francia, Portugal y España. Tras

las gestiones realizadas por Héctor Peldoza, entre la asociación francesa “Vues dun monde” ([www.vuesdunmonde.fr](http://www.vuesdunmonde.fr)) y la empresa Multicentro, dicha exposición llegó por primera vez a nuestro país.

Según explicó, montar esta muestra en la iglesia San José de Pelarco obedece a estrategia que refuerza uno de los objetivos del proyecto de situar el templo en el circuito de interés turístico, al “utilizar el templo como soporte de las fotografías y la exposición como soporte de difusión internacional del templo”, planteó Peldoza.

La Parroquia San José de Pelarco, ubicada a 26 kilómetros al noroeste de Talca, es uno de los núcleos religiosos más antiguos del Maule. Fue fundada el 17 de diciembre 1787, en el corazón del pueblo frente a la Plaza de Armas y es un ejemplo de la arquitectura de los siglos XVIII y XIX, cuando el uso de ladrillo era un arte de nobles características.

Este edificio fue restaurado en 1993 gracias al esfuerzo de la comunidad local a través del Comité Pro-restauración y a los aportes del Fondo Nacional de la Cultura y las Artes (FONDART). La Iglesia San José de Pelarco fue declarada Monumento Histórico Nacional en marzo de 2002 quedando bajo el control y la supervigilancia del Consejo de Monumentos Nacionales.



La iglesia San José de Pelarco, fundada el 17 de diciembre de 1787, fue declarada Monumento Histórico Nacional en marzo de 2002.

## CEREMONIA EN CAMPUS LIRCAY

# Universidad licenció a séptima generación de egresados de Derecho

■ Daniela Rivera Bravo recibió la distinción como mejor alumna “Francisco Antonio Encina”, de manos del rector Juan Antonio Rock.



El director de la Escuela de Derecho, Gonzalo Aguilar posa junto a la mejor alumna de la generación.

La Universidad de Talca entregó las licencias en Ciencias Jurídicas y Sociales a 110 egresados de la Escuela de Derecho, en una ceremonia que estuvo presidida por las autoridades regionales de Justicia, de nuestra Corporación, y de la Facultad.

La ceremonia, celebrada en una carpa en la cancha de rugby del Campus Lircay, estuvo marcada por la presencia del presidente de la Corte de Apelaciones de Talca, Hernán González y el ministro Rodrigo Biel, quien en su calidad de académico, entregó licencia a algunos de los ex alumnos.

En la ocasión, la decana Irene Rojas manifestó su alegría por entregar a la sociedad a esta nueva generación de licenciados, de esta carrera, que según resaltó, ha sido acreditada por cuatro años por la Comisión Nacional de Acreditación de Pregrado (CNAP).

Asimismo, hizo referencia a los lazos afectivos que se han formado en estos años y aludió a la importancia que ha adquirido cada uno para esta comunidad en el ámbito personal.

En este sentido, la decana anticipó que no podrá negar su orgullo de profesora cuando sepa de “sus logros futuros, tanto profesionales como académicos, que han asumido un cargo judicial, que han hecho un excelente alegato en la Corte, que han hecho de su profesión un particular aporte a la sociedad, o que también son académicos o tantas otras actividades de licenciados en Derecho”.

De igual manera, intervino el director de la Escuela de Derecho, Gonzalo Aguilar, quien manifestó que así como todos los hombres están llamados a cumplir una determinada misión en la sociedad, “nuestras vocación se encuentra

fuertemente enraizada en el servicio a los demás, al prójimo, y en esto último está presente un elevado grado de nobleza y de caridad, en otras palabras de virtuosismo”.

Asimismo, llamó a los nuevos licenciados a ser fieles a la vocación y, en ello, “a la búsqueda incansable de la verdad” y aprovechó la ocasión para agradecer a todos quienes han colaborado en la gestión de la Escuela.

En esta oportunidad, el rector Juan Antonio Rock entregó el premio al mejor licenciado, “Francisco Antonio Encina”, a la ex alumna Daniela Rivero Bravo, quien expresó algunas palabras en representación de los nuevos profesionales.

La ceremonia fue acompañada por el Coro de Cámara y el pianista Leonardo González, dirigidos por el maestro Guillermo Cárdenas.

## Entregan títulos profesionales a primeros arquitectos

La Universidad de Talca tituló a ocho nuevos arquitectos en una ceremonia realizada en dependencias de la Escuela de Arquitectura, en el Campus Lircay.

Ante la presencia de autoridades universitarias, presididas por el vicerrector académico, José Antonio Yuri, profesores, alumnos, familiares e invitados especiales, los ocho jóvenes recibieron sus diplomas que acreditan su calidad de profesionales.

Al intervenir, el director de la Escuela, profesor Juan Román, agradeció a la comunidad universitaria, la posibilidad de haber podido incidir en el proceso de formación de los estudiantes, agregando que este hecho le hace sentirse privilegiado.

Indicó, además, que en sí algo caracteriza la formación de los arquitectos de la Universidad de Talca es la capacidad de reinterpretar la realidad y añadió que en estos siete años todos -profesores

y alumnos- han tenido la posibilidad de madurar.

Por su parte, al dirigir algunas palabras, el profesor Keneth Gleisser resaltó la calidad académica de los estudiantes -hoy arquitectos- y su alta capacidad profesional y los instó a renovar sus conocimientos de manera permanente.

Carlos Candia, quien habló en representación de los titulados

asignó especial valor a que la ceremonia tenga lugar en la Escuela de Arquitectura, adonde recibieron su formación.

Los primeros titulados de la Escuela de Arquitectura de la Universidad de Talca corresponden a María Paz Cruz, Carlos González, Paula Jalife, Francisca Leiva, Constanza Muñoz, Valeska Peña, Gabriel Vergara.



El arquitecto Carlos Candia - primer egresado de su generación- fue el encargado de expresar unas palabras a nombre de sus compañeros.

## ENTALCAY CHILLÁN Concluyó diplomado en Gestión de Instituciones de la Salud

Casi una cincuentena de profesionales salud obtuvo sus diplomas en Gestión de Instituciones de la Salud que dictó la Facultad de Ciencias Empresariales (FACE) de nuestra Universidad.

El programa que formó a 46 profesionales del ámbito de la Salud se dictó paralelamente en Talca, en su cuarta versión, y en Chillán, por tercera oportunidad.

En la ceremonia de diplomatura, celebrada en el auditorio de la FACE, el director del programa, profesor Miguel Bustamante, destacó los logros alcanzados por el Centro de Gestión de Instituciones de la Salud, evidenciadas en este diplomado y en el magíster que aborda la misma temática, programas que a la fecha han entregado alrededor de 120 profesionales formados en el área y en alta dirección pública, en conformidad con la

reforma impulsada por el Ministerio de Salud.

De igual manera, resaltó el desarrollo de los vínculos académicos con entidades como la Escuela Nacional de Salud Pública de Rennes y el Conservatorio de Artes y Oficios de París, ambos en Francia.

Durante el acto fueron distinguidos los mejores alumnos de ambas sedes donde se dictó el diplomado. En Talca recibió un premio la enfermera clínica del Servicio de Urgencia del Hospital de Linares Verónica Ortega Roda, quien fue la mejor evaluada entre los 14 profesionales que ahí se formaron. En tanto, que el médico jefe del Servicio de Cirugía del Hospital Herminda Martín de Chillán, Luis Muñoz Sepúlveda fue el mejor alumno de entre sus 31 compañeros.

## Cumbre parlamentaria en Campus Lircay

■ Diputados que representan a todos los distritos del Maule sostuvieron un encuentro en la Universidad de Talca para intercambiar puntos de vista respecto del desarrollo de la región.

Acogiendo una invitación de la Universidad de Talca, los diputados que representan a los distintos distritos de la Región del Maule sostuvieron un encuentro con autoridades de nuestra Casa de Estudios y académicos con el fin de intercambiar puntos de vista respecto del estado del desarrollo de esta zona del país.

Los parlamentarios que estuvieron presentes fueron Sergio Aguiló, Pedro Álvarez-Salamanca, Antonio Leal, José Osvaldo Palma, Roberto León, Germán Verdugo, Jorge Tarud, Ignacio Urru-

tía y Pablo Lorenzini, en tanto que Sergio Correa y Guillermo Ceroni Fuentes se excusaron de participar en la reunión.

La cita fue presidida por el rector Juan Antonio Rock y a ella asistieron además el vicerrector académico, José Antonio Yuri, el vicerrector de Docencia de Pregrado, Iván Chacón, el vicerrector de Gestión Económica y Apoyo Administrativo, Patricio Ortúzar, el director del Centro de Desarrollo Empresarial (CEDEM), Arcadio Cerda y los académicos de la Facultad de Ciencias Empresariales (FACE), Rodri-

go Saens y Germán Lobos, quienes expusieron ante los parlamentarios acerca de la situación económica regional y su diagnóstico, y los problemas que tiene esta zona territorial para su desarrollo.

Además, entregaron sugerencias respecto de eventuales políticas públicas que podrían ser adoptadas.

En la oportunidad, los parlamentarios entregaron sus puntos de vista respecto a su visión del Maule e hicieron algunas sugerencias en torno a temas que en la zona requieren de investigación y

estudios, con el fin de encontrar posibles soluciones.

El rector Juan Antonio Rock indicó que más allá del intercambio de ideas sobre el Maule, la reunión fue útil para establecer contactos con la mayoría de los diputados. "En general hubo una buena concurrencia y todos celebramos este hecho que nos pongamos a conversar la Universidad y los honorables diputados, respecto a los problemas del desarrollo regional", aseveró.

La autoridad universitaria informó que en la ocasión acorda-

ron identificar los principales problemas de la región para jerarquizarlos, y a futuro invitar a otros actores relevantes del quehacer regional para seguir trabajando en esta línea, en la perspectiva de determinar una agenda de estudios para la Universidad.

"Estudios que podamos aportar a la región, a sus autoridades y a los distintos directivos institucionales y empresariales. La Universidad va a fortalecer su centro de estudios regionales, con el objeto de atender muchas demandas que tenemos de estudios específicos para los distintos problemas relevantes que tiene la región del Maule", afirmó.

### Junta directiva aprobó un doctorado y dos magísteres

■ La instancia regente de nuestra Corporación dio curso estos programas de postgrado, uno de los cuales fue solicitado por la Asociación de Universidades Regionales.

La reciente reunión que sostuvo la Junta Directiva de la Universidad de Talca arrojó entre sus acuerdos la aprobación de tres programas de postgrado, informó el secretario general Ricardo Sánchez.

La autoridad universitaria destacó que este cónclave diera su visto bueno al Magíster en Gestión de Educación Superior, que "dictará la Universidad de Talca obedeciendo a una petición de la Asociación de Universidades Regionales, que fue externamente acreditado y aún más se va a hacer en conjunto con la Universidad de Os-nabrück".

Este programa surgió como parte de la convicción creciente de las autoridades universitarias de avanzar en la profesionalización de la gestión universitaria y se le asignó como misión a nuestra Corporación, en reco-

nocimiento a su trabajo en éste ámbito.

Asimismo, fue aprobado el programa de Magíster en Psicología Social, que va a impartir la Escuela de Psicología que dirige Emilio Moyano, en tanto que el doctorado en Matemáticas que dictará el instituto del mismo nombre, comandado por la profesora María Inés Icaza.

Entre otros de los acuerdos adoptados por la Junta, el secretario general resaltó que a proposición del Consejo Académico de nuestra Casa de Estudios Superiores, el decano de la Facultad de Odontología, Carlos Gigoux y el director del Instituto de Biología Vegetal y Biotecnología, Peter Caligari fueron designados miembros permanentes y miembros suplentes, respectivamente, de la Comisión Superior de Calificación.

## CONSEJO EMPRESARIAL DE LA FACE Estudiantes podrán realizar prácticas profesionales más extensas

La posibilidad de avanzar en un proyecto que permita a estudiantes de las carreras que imparte la Facultad de Ciencias Empresariales (FACE) para que éstos realicen prácticas en empresas durante su periodo de formación, acordaron autoridades universitarias y miembros del Consejo Empresarial, realizado en el Campus Santiago de nuestra Corporación.

El director del CEDEM, Arcadio Cerda, señaló que "la idea de generar un programa cooperativo Empresa-Universidad, destinado a ofrecer prácticas profesionales de una mayor extensión a lo que habitualmente realizan nuestros estudiantes, digamos un semestre, permitiría un mayor conocimiento de la empresa de parte de los estudiantes mejorando de esa forma sus inserción laboral como también el aporte que puedan hacer a las distintas organizaciones donde realicen sus prácticas".

En la ocasión, los empresarios manifestaron la necesidad de que la formación de los futuros profesionales tenga un fuerte acento en el desarrollo de habilidades que les ayude a potenciar sus capacidades.

Por su parte, el decano José Rojas Méndez informó que en la

oportunidad se acordó desarrollar un proyecto destinado a permitir prácticas a los estudiantes de las distintas carreras de la Facultad, en diferentes empresas afiliadas a la Asociación de Industriales del Centro (ASICENT). La idea es promover en los alumnos las competencias laborales en una situación real. "Esto es beneficioso tanto para los estudiantes porque desarrollan sus competencias, como también para los empresarios porque tendrán mayor claridad respecto de los perfiles a la hora de realizar contrataciones", afirmó.

A la cita, presidida por el rector Juan Antonio Rock, asistieron el

decano José Rojas Méndez, el director del CEDEM, Arcadio Cerda, los directores de las escuelas y académicos, además de un grupo de empresarios.

Al abrir la reunión, el rector Rock destacó la importancia de la reunión y señaló que ella permitirá retroalimentar el trabajo que desarrolla la Universidad.

Agregó que la Universidad siente el deber de dar una formación de calidad a los estudiantes y de realizar investigaciones que sean de utilidad para las empresas.

Este es el segundo encuentro realizado y organizado por el CEDEM en el presente semestre.



Consejo Empresarial de la FACE se desarrolló en Santiago.

## DURANTE LAS 27 HORAS DE LA TELETON

# Informática Empresarial organiza “Tarreotón” para ayudar a campaña nacional

■ Se espera que un centenar de fanáticos de videojuegos participen de este masivo torneo que se realizará en los telecentros de Maule Activa en Curicó, Linares y Cauquenes y cuya final se jugará en el CTA de nuestra Universidad.

Los estudiantes de la carrera de Ingeniería en Informática Empresarial de la Universidad están preparando un torneo de tarreo, como se conoce a los videojuegos en red o individual para ir en ayuda de la Teletón 2006.

La idea es que durante las 27 horas que se extiende la campaña nacional, los fanáticos de este tipo de juegos participen desde los telecentros de Maule Activa en Curicó, Linares y Cauquenes y en el Centro Tecnológico de Autoaprendizaje (CTA) del Campus

Lircay de la Universidad, donde se jugará la final el sábado 2 de noviembre.

Según explicó el presidente del Centro de Alumnos de la carrera, Regner Elgueta, “en cada telecentro de Maule Activa hay un operador que es el que se encarga de llevar la organización del local, una vez que tienen a los finalistas, éste viaja con ellos a la Universidad”, para la final, que estará a cargo de los alumnos de la carrera.

“La invitación es principalmente para los jóvenes, para quienes

es complicado apoyar en causas como ésta y encontrar la forma de hacerlo, si tienen las ganas y es rico cuando las oportunidades se dan y que mejor si es algo que les gusta”, expresó el dirigente estudiantil.

Regner Elgueta agregó que para los estudiantes de esta área, “la mejor forma de ayudar es desde nuestra área, y del perfil al que apunta esta carrera, como es los negocios, la organización de actividades y la administración de organizaciones en general”.



Por último, indicó que los dineros recaudados por la inscripción, que tienen un costo de 3.500 pesos por persona, irán en su 70 por ciento a la campaña, en tanto que el 30 restante, se entregará en premios a los concursantes.

## OBTUVO 52,63 POR CIENTO

### Alumna de Derecho es nueva presidenta de la FEDEUT

Con un 52,63 por ciento de los votos, la estudiante de la carrera de Derecho María de los Ángeles Rodríguez ganó



María de los Ángeles Rodríguez encabezará la Federación de Estudiantes de la Universidad de Talca a partir de la próxima semana, cuando la actual dirigencia le entregue el mando.

la segunda vuelta de las elecciones de la Federación de Estudiantes de la Universidad de Talca, que disputó con el alumno de Odontología, Eduardo Canales, quien obtuvo el 47,33 por ciento de las preferencias.

Según los datos entregados por el TRICEL, de un total de 1.711 votos, 890 favorecieron a la lista ganadora “R”, dejando atrás a la lista “EC”, que sumó 801 votantes. De ese total, siete votos fueron nulos y 13 se depositaron en blanco.

Esta segunda vuelta, desarrollada entre el lunes 27 y el martes 28 de noviembre obedece a que la primera instancia, no arrojó resultados que favorecieran mayoritariamente a una de las listas, pero sin embargo, dejó fuera de competencia a la lista “M”, de Víctor Miranda, con el 24,3 por ciento de los sufragios.

## CICLO DE SEMINARIOS

### Expertos analizan viabilidad de la Bioenergía

Avanzar hacia una política nacional de Bioenergía fue el eje temático que movilizó a los principales actores regionales, en Coyhaique, Temuco y Talca, para aportar una base regional en la elaboración de una propuesta para establecer una política nacional en la materia.

Organizado por la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (ODEPA) del Ministerio de Agricultura, la Universidad Católica del Maule fue el escenario para la tercera jornada de este ciclo de seminarios regionales de Bioenergía que, además, contó la colaboración de la Universidad de Talca y la Sociedad Nacional de Agricultura, a través de su corporación educacional CODES-SER.

Junto a la participación de representantes ministeriales, expertos de la Organización de Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), académicos, empresarios agrícolas y profesionales, el encuentro tuvo por objetivo informar a los agentes e interlocutores

regionales sobre los principales antecedentes internacionales y nacionales de la bioenergía.

En la oportunidad, en representación del Ministro de Agricultura, el director de ODEPA, Reinaldo Ruiz, señaló que los tres seminarios regionales tuvieron como finalidad dialogar “con los principales actores para tener una base regional con el objetivo de construir una propuesta para una Política Nacional de Bioenergía, como lo ha definido la Presidenta”.

La temática política energética abordada apunta a mantener los actuales ritmos de crecimiento, que requieren de una mayor producción de energía por un tema estratégico, según lo ha expresado el propio Ejecutivo, por lo que los potencialidades del país siguen siendo tópico de discusión y análisis.

“Tenemos muchas expectativas. Pensamos que el tema de los biocombustibles es una oportunidad para las regiones, porque además ofrece nuevas posibilidades de cultivo de los productores”, subrayó.

“Gracias a estos eventos se pudo conocer la opinión de los actores regionales e interesantes proyectos de investigación llevados a cabo en cada ciudad. De esta manera, la Política Nacional de Bioenergía tendrá la visión regional y habrá considerado una amplia participación ciudadana”, sostuvo, conforme a los lineamientos de la Política Agroalimentaria y Forestal, contenido en el programa de Gobierno.

Las exposiciones estuvieron a cargo de especialistas de FAO, de la Comisión Nacional de Energía, la Fundación para la Innovación Agraria (FIA), ODEPA y de la Corporación movimiento unitario campesino y etnias de Chile (MUC-CECH). Las experiencias regionales y la motivación al diálogo ciudadano regional estuvieron a cargo de INIA Raihuén y de la Empresa Energía Verde, además de las Universidades Católica del Maule y de Talca. Por nuestra casa de estudios participó el académico José Díaz Osorio.