

UNIVERSIDAD DE TALCA

Unidades firman compromisos de desempeño para fortalecer la gestión

- Durante el segundo semestre de este año, Facultades, Institutos, Vicerrectorías y Escuelas independientes suscribirán el inédito acuerdo, complementario al compromiso de desempeño académico existente en nuestra Corporación.
- El rector de la Universidad de Talca, Juan Antonio Rock, consideró que esta iniciativa permitirá sincronizar aun más las acciones que se realizan en la Corporación, en función de su plan estratégico, aumentando el grado de descentralización de la gestión académica. (Pág. 3)



Correos de Chile abrió oficina en Campus Lircay

La Empresa Correos de Chile inauguró una oficina en el Centro Tecnológico de Autoaprendizaje (CTA), en el Campus Lircay de la Universidad de Talca.

La Vicerrectora de Desarrollo Estudiantil, Paulina Royo explicó que esta iniciativa se enmarca en el sentido de ciudad universitaria que se pretende dar al campus.

Ésta es la tercera oficina de Correos de Chile al interior de un recinto universitario en el país, después de las universidades De Concepción y De la Frontera. Según expresaron ejecutivos de la empresa estatal, las experiencias en esas instituciones de educación superior han sido excelentes.

(Pág. 7)

Destacados

En Campus Santiago presentan libro sobre interpretación constitucional

El texto es del director del Centro de Estudios Constitucionales, profesor Humberto Nogueira y su lanzamiento se realizó en conjunto con la Revista de Estudios Constitucionales de nuestra Universidad.

Pág. 6

Académico lidera Consejo Asesor para la Educación en el Maule

Profesor del IIIDE Sebastián Donoso señaló que su nombramiento por parte de la Presidenta Michelle Bachelet es una forma de reconocer la trayectoria de la Universidad en la investigación educacional desde un prisma regional.

Pág. 5

Estudio de académico de Facultad de Ingeniería destaca en ranking mundial

Docente de la Escuela de Ingeniería en Bioinformática investiga la corrosión del cobre. La publicación de sus resultados se ha convertido en una de las más citadas a nivel mundial.

Pág. 4

EN CAMPUS LIRCAY

Parque de las Esculturas espera casi 3.000 visitantes para este semestre

El equipo de trabajo a cargo del Parque de las Esculturas espera que cuando termine este semestre el número de visitantes alcance las 2.800 personas en un proyecto que reúne obras de escultores chilenos del último medio siglo.

Según explicó coordinadora del Centro de Extensión "Porfesor Carlos Hojas", María Emilia Murgas, "sólo para este semestre espe-

ramos 1.200 alumnos (de colegios) de los cuales la mayoría se encuentran confirmados. Lo mismo ocurre con la comunidad, centros de padres, clubes de ancianos y colegios de profesionales".

Para lo que queda del año se espera a 800 personas y según agregó coordinadora, dentro de sus expectativas se encuentra "aumentar las visitas de los escolares y al

mismo tiempo brindar a los colegios un granito de arena en la educación, además de incrementar las visitas de la comunidad e insertar a nuevas comunas".

Según explicó María Emilia Murgas, la muestra permanente que se encuentra en el Campus Lircay de nuestra universidad recibe constantemente la visita de diversas entidades tanto de Talca como de

comunas como San Rafael, Rancagua, San Fernando, San Clemente y Parral.

Durante el paseo por el parque los asistentes pueden escuchar el relato de los guías, quienes se refieren al autor, a la obra, a los motivos de la creación y al mensaje que se desea entregar.

Entre las obras figuran trabajos de Matías Vial, José Vicente Gajar-

do, Raúl Valdivieso, Aura Castro, Federico Assler, Francisco Gazitúa, Osvaldo Peña, Marta Colvin, Sergio Castillo, Lily Garafulic y Waldemar Otto.

Las visitas guiadas al Parque de las Esculturas de la Universidad de Talca son organizadas por la Dirección de Extensión y Centros Culturales y la Vicerrectoría de Desarrollo Estudiantil.

MISHION NISHIHARA EN TALCA

“Es importante desmitificar la música clásica”

- Según el pianista, los conciertos gratuitos y la difusión de este tipo de actividades culturales permite destruir estereotipos que producen barreras entre la música y la gente.



El pianista chileno Michio Nishihara, que se presentó en la sala "Juan Ignacio Molina" de nuestra Universidad, afirmó que es importante que se realicen conciertos gratuitos como el que protagonizó, porque permiten acercar las artes a la gente, que muchas veces no tiene acceso a este tipo de espectáculos.

"Pienso que es muy importante de alguna forma "desmitificar" la música clásica. Todo ese tipo de estereotipos que producen barreras entre la música y su libre fluir hacia la gente. La música es para disfrutarla, sin reglas rígidas ni elementos externos",

señaló el pianista.

En este sentido, expresó que es positiva la popularización de la música docta, en cuanto "es una de las cosas más hermosas, y es ese el contexto de las artes en general, insertar lo bello en el día a día de cada individuo".

Tras presentarse en nuestra Casa de Estudios el pasado 24 de agosto, el maestro se llevó una grata impresión del público talquino. "Siempre estoy muy feliz de poder tocar y llevar la música a Talca, tanto porque me gusta mucho la zona, la ciudad y la gente, así como también porque encuentro un público muy interesado en la música".

En otro tema, Nishihara valoró la creación de orquestas juveniles en nuestro país como una gran iniciativa que en un futuro no tan lejano podría significar un nuevo perfil de la música en Chile.

En el caso particular de la Orquesta Juvenil de nuestra Universidad aseguró haber recibido "muy buenos y elogiosos comentarios", ante lo cual consideró que se trata de un nuevo desafío que debe enfrentar una escasez de auditores, por lo que se hace preciso educar al público y "producir gente interesada y ávida por recibir y beneficiarse de la actividad de nuestros músicos."

Agenda

BOTANICA

Viernes 8 de septiembre, 10:00 a 12:00 horas, Auditorio de la Facultad de Ciencias Forestales. Charla de difusión del "IX Congreso Latinoamericano de Botánica", que será dictada por los académicos José San Martín, Benita González y Urzula Doll, quienes participaron en dicho evento, gracias al apoyo de la Universidad de Talca y de la Fundación para la Innovación Agraria.

ENERGIA SUSTENTABLE

7 y 8 de septiembre. Universidad de Talca y Pontificia Universidad Católica de Chile organizan el Segundo Taller de Articulación en Energías Sustentables. Alameda 390, Santiago.

COMISION DE EDUCACION REGIONAL

Miércoles 6 de septiembre, 15:00 horas, en el Instituto de Investigación y Desarrollo Educacional. Segunda reunión de la Comisión

Regional encargada de debatir sobre los problemas educacionales en la región.

JORNADA ANATOMICA

Viernes 1 y sábado 2 de septiembre, Salón "Diego Portales". Universidad de Talca organiza la Jornada Anatómica y Reunión de Directorio de la Sociedad Chilena de Anatomía.

OLIMPIADA DE FISICA

Viernes 1 de septiembre, Laborato-

rios de Física, Campus Talca. Instituto de Matemática y Física de la Universidad de Talca organizan la etapa final de la 16° Olimpiada de Física de la Región del Maule.

EXPOSICION

Hasta el 15 de septiembre se exhibirá en el Centro de Extensión "Prof. Carlos Hojas Alonso", la muestra del académico Martín Schaffernicht, denominada "Serie Intramuros: Fotografías y Música Electrónica".

CONGRESO DE PSICOLOGIA

Entre los días 19 al 21 de octubre de 2006, en el Campus Talca, La Universidad de Talca será sede del Primer Congreso de Psicología, convocados por las Escuelas de Psicología del Consorcio de Universidades del Estado.

FERIA CIENTIFICO-TECNOLOGICA

27, 28 y 29 de Septiembre de 2006 tendrá lugar la XVI Feria Científico - Tecnológica del Maule.

SEMANARIO

UNIVERSIDAD de 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
Sergio Torres Pérez
Carla Ortega Sazo
Patricia Oyarce Mena
Fotografías:
Alejandro Aravena Muñoz
Francisco Stecher Ruiz

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. - Chillán.

INÉDITA INICIATIVA

Unidades firman compromisos de desempeño para fortalecer la gestión

- Facultades, Institutos, Vicerrectorías y Escuelas independientes suscribirán durante el segundo semestre de este año el acuerdo, que será complementario al compromiso de desempeño académico hasta ahora vigente en la institución.
- Rector Juan Antonio Rock estimó que esta acción es un paso relevante para la Universidad, por cuanto permitirá sincronizar aún más las acciones que se realizan en la Corporación, en función de su plan estratégico, aumentando el grado de descentralización de la gestión académica..



El rector Juan Antonio Rock y el Decano de la Facultad de Ciencias de la Salud, Carlos Gigoux, durante la ceremonia de firma de convenio.

Un salto cualitativo relevante dio la Universidad de Talca durante esta semana, al comenzar el proceso de firma de compromisos de desempeño de cada unidad de esta casa de estudios superiores, lo que permitirá alinear el trabajo individual de los académicos, con los objetivos estratégicos de desarrollo de la institución.

Hasta ahora, cada docente e investigador se comprometía anualmente ante la Universidad en el cumplimiento de ciertas tareas a emprender. Esta modalidad se complementará ahora con las acciones que desarrollarán cada una de las Facultades, Institutos, Vicerrectorías y las cuatro Escuelas independientes, lo que fomentará el trabajo en red de los académicos y su relación con el plan estratégico de la Corporación.

En total serán 19 unidades que suscribirán este compromiso con el rector Juan Antonio Rock durante el segundo semestre de este año. La primera en firmar el documento fue la Facultad de Ciencias de la Salud, que dirige el decano Carlos Gigoux, en un acto al cual asistió la totalidad del Consejo de Facultad. "Transformarse en la primera Facultad en firmar este compromiso

es una gran responsabilidad, que acogemos con gusto, porque significa un desafío. Esperamos colaborar con la Universidad en esta nueva etapa. Nosotros no sólo queremos cumplir con las metas que nos hemos auto impuesto, sino que superarlas. Queremos hacer mucho más de lo que hemos planteado en el documento", afirmó el decano Gigoux.

Este proceso fue implementado por la Dirección de Planificación y Análisis Institucional, que dirige la profesora Patricia Rodríguez, quien precisó que este proyecto tendrá el carácter de piloto durante la segunda mitad de este año, en la perspectiva de implementarlo de manera definitiva a partir de 2007. Junto con indicar que esta acción corresponde a uno de los compromisos adquiridos por el rector Rock en el proceso electoral, puso de relieve que "este instrumento busca alinear tanto los objetivos de las personas y unidades con los objetivos corporativos". "Sin duda que servirá de herramienta a los directivos de cada unidad para medir el avance de la gestión y tomar las acciones correctivas cuando corresponda", enfatizó.

Para la máxima autoridad universitaria, este instrumento facilitará también la discusión presupuestaria anual, por cuanto se complementarán los criterios de asignación de recursos con los logros de los desempeños comprometidos. Además, informó que la Dirección de Planificación y Análisis Institucional trabaja en el desarrollo e implementación de un sistema de control de gestión, que velará por el cumplimiento de las acciones comprometidas en el plan estratégico, así como también la implementación de un sistema de información que apoye el proceso de toma de decisiones de los directivos de la Corporación.

La autoridad agradeció y valoró el compromiso de los directivos y de los miembros de cada una de las unidades que han participado en el proceso para disponer a la fecha del "Compromiso de Desempeño por Unidad".

Asimismo, estimó que esta acción es un paso relevante para la Universidad, por cuanto permitirá sincronizar aún más las acciones que se realizan en la Corporación, en función de su plan estratégico y de su desarrollo, aumentando el grado de descentralización de la gestión académica.

Patricia Rodríguez sostuvo

que el trabajo de elaboración del compromiso de desempeño por unidad se suma a la labor realizada por otras instancias de la Universidad, que llevaron a cabo una descripción de su quehacer y lo relacionaron con los lineamientos del plan estratégico. Se trató de la Dirección de Comunicaciones Corporativas, el Departamento de Registro Académico, la Dirección de Planificación y Análisis Institucional, la Dirección de Tecnologías de la Información, el Campus Santiago, la Dirección de Extensión y Centros Culturales y la Dirección de Relaciones Internacionales.

Expertos se reunieron en Jornada sobre Neurología y Rehabilitación

Profesionales y alumnos de distintas Escuelas de Kinesiología del país participaron en las "Jornadas de Neurología: Ciencias y Rehabilitación" que se desarrollaron el viernes y sábado pasado hasta en el Campus Lircay de la Universidad de Talca.

Diversos aspectos del área de la neurología infantil y adolescente y su rehabilitación, abarcando también tratamientos de este tipo en adultos, se abordaron en esta actividad, organizada por la Escuela de Kinesiología de nuestra Universidad, como parte del programa de celebración de los 25 años de nuestra casa de estudios superiores.

Los efectos del enriquecimiento ambiental sobre el desarrollo cerebral y conductual, la conexión de la neurociencias con la rehabilitación, la evaluación y pronóstico del paciente infantil con alteración cerebral, la plasticidad en el cerebro adulto y las enfermedades degenerativas, fueron algunos de los temas in-

El Dr. Rodrigo Pascual expone durante las jornadas de Neurología y Rehabilitación.



cluidos en este encuentro, que tuvo entre sus expositores a los doctores Enrique Pascual y Esteban Aliaga y a los kinesiólogos Rommy Bartholomaeus, Claudia Lorca, Lorena Veas y Valeska Gatica.

Al inaugurar la jornada, con la presencia del rector Juan Antonio Rock, el decano de la Facultad de Ciencias de la Salud, Carlos Gigoux, expresó que ésta constituye un punto de encuentro en varios aspectos, uno de los cuales se relaciona con la ciencia y las cien-

cias clínicas. "Una clínica sin conocimiento de la ciencia, es una clínica empírica, vacía, que no producirá beneficios a los pacientes, sino muchas veces un perjuicio", dijo.

Por su parte, el director de la Escuela de Kinesiología, Ramón Valdés, manifestó su convicción de la que ciencia es el camino para una mejor formación de los profesionales y también la vía por la cual es posible encontrar ayuda adecuada a los pacientes.

SEGÚN WEB DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

Estudio de profesor en Ingeniería Bioinformática destaca en ranking a nivel mundial

■ Investigación sobre la corrosión en el cobre se ubica en el noveno lugar de 25 publicaciones más citadas de la revista internacional *Theochem*.

Una importante ubicación ha logrado el estudio realizado por el profesor Jaime Henríquez perteneciente a la Facultad de Ingeniería, en el último ranking elaborado por la portal en Internet www.sciencedirect.com, sitio que alberga las investigaciones más reciente en el ámbito científico.

Henríquez, quien obtuvo la novena ubicación, considera esta noticia como un gran logro, tanto para su currículo académico como para el desarrollo del Centro de Bioinformática y Simulación Molecular de la Universidad.

El ranking que realiza Science Direct, se basa en las 25 publicaciones más citadas en las revistas que al acontecer científico conciernen en todo el espectro global. He aquí el gran logro de este

ranking, ya que científicos de todo el mundo han legitimado este estudio, además de basarse en él para desarrollar otras investigaciones.

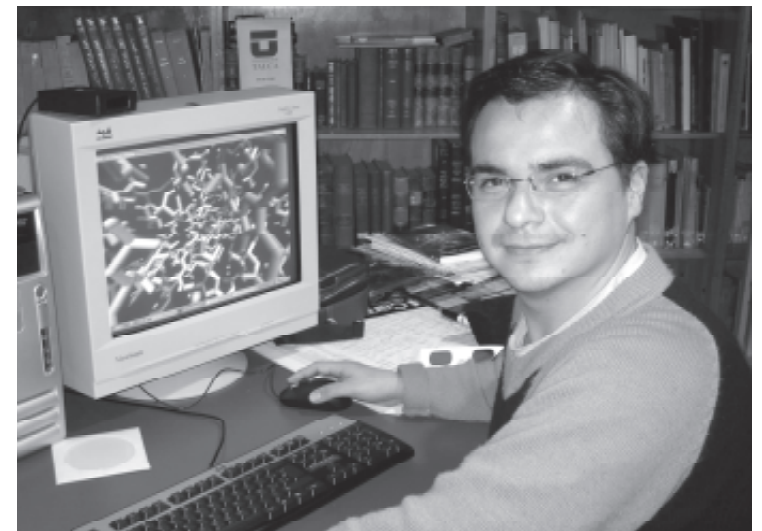
Otro mérito que adjudica este ranking, es que la publicación del profesor de Ingeniería en Bioinformática, Doctor en Química, es la única Latinoamérica que se registra en la clasificación. Otros de la lista son españoles y el resto europeos y científicos que trabajan en laboratorios estadounidenses.

TEMA DEL ESTUDIO

La investigación que fue publicada se generó en los laboratorios de la Universidad de Santiago cuando Henríquez terminaba su doctorado, y que actual-

mente continúa en nuestra casa de estudios en calidad de docente. Trata el comportamiento de la corrosión, de cómo inhibir esta destrucción paulatina del cobre, pero no con pintura, sino, a través de material orgánico en este caso, con anilina. Analiza la interacción de ésta con los metales, pero, a nivel teórico, para desarrollar después una fase experimental. La idea es, constatar un estudio de los efectos en el metal cuando empieza la corrosión, y ver cómo esta materia orgánica se adhiere al mineral y evita que evolucione la destrucción de los cuerpos metálicos.

La novedad de este documento es que fueron los primeros en introducirse en el metal (cobre), a través de química cuántica, lo que se llama



Profesor Jaime Henríquez de la Facultad de Ingeniería.

química computacional.

Actualmente, en el Centro de Bioinformática están trabajando en el desarrollo de algunos químicos relativos al metal. "Los metales no han sido muy estudiados, no se sabe mucho de ellos, por estamos tratando de adoptar algunas herramientas del mundo biológico para esto, en la perspectiva de desarrollar algunas cosas, para continuar con los estudios", señaló el Dr.

Jaime Henríquez.

Por último, cabe destacar que este académico está escribiendo dos estudios más, un que se publicará dentro de dos semanas, en donde continúa con la investigación de la corrosión y otro en conjunto con el profesor Mauricio Arenas, Director de Escuela de Ingeniería Bioinformática, donde pretende agregar elementos de la carrera al estudio.

Realizan feria de libros académicos en Facultad de Ingeniería

Con el espíritu de ser más que un sede para los estudiantes, la Facultad de Ingeniería del Campus Curicó, siempre busca poder integrar a la comunidad utalina y curicana, a través de la cultura o de actividades en el ámbito recreativo y académico. Como a la que se dio cita este miércoles 30 de agosto en el Campus Curicó.

A partir de las 11:00 horas, en el hall del edificio de Servicios Múltiples se llevó a cabo la feria de libros, de las editoriales McGraw-Hill, Pearson y Librerías Mataquito.

Estas editoriales trajeron las novedades y últimos libros publicados en el área de Ingeniería, además de recolectar las necesidades bibliográficas de los asistentes. Uno de los beneficios de esta feria, es la posibilidad que dan estas marcas para dejar textos en calidad de evaluación.



El decano de la Facultad de Ingeniería, Edgardo Padilla junto a alumnos visitando la feria de libros.

Y para quienes tienen intereses distintos, Librerías Mataquito ofreció al público una gama de literatura universal, a precio conveniente.

La feria, que hasta el cierre de esta edición, continuaba en exhibición ha provocado gran interés entre los asistentes especialmente entre los estudiantes.

Estudiantes eligen a nueva directiva de la Fedeut Curicó

Excepcionalmente con lista única se realizarán las elecciones para el nuevo período de la Federación de Estudiantes Curicó.

Esta lista está integrada por Roberto Fernández como presidente y Edison Barahona en su calidad de vicepresidente, a lo que se suma un equipo de 12 personas que integran diversas secretarías y que serán aceptadas o rechazadas por los más de mil estudiantes del Campus Curicó, en un proceso que se ha extendido desde el miércoles y cuyos resultados no eran conocidos hasta el cierre de esta edición.

Para el actual presidente de la Federación-Campus Curicó, existe una falta de interés entre los alumnos por dirigir la organización estudiantil, fenómeno que responde a una tendencia de la sociedad.

ANALIZÓ NORMATIVA EN EL PAÍS

Jurista español cree que Chile regulará la pareja homosexual

■ El abogado catalán Carlos Villagrasa cree que la regulación de uniones de personas del mismo sexo y parejas de hecho en España puede ser un referente en países como el nuestro. Académico ofreció conferencia en Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales.

El matrimonio entre personas homosexuales está cerca de ser una realidad en nuestro país, afirmó el abogado español Carlos Villagrasa, en un foro organizado por la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales de la Universidad de Talca, denominado "Regulación de parejas de hecho y en especial de parejas homosexuales en España".

El jurista y académico de la Universidad de Barcelona aseguró que "igual que ha ocurrido con el divorcio, ocurrirá con la pareja homosexual. Es decir, es una situación imparables".

Ante esto, explicó Villagrasa, "sólo quedan dos alternativas, o reprimirla como se ha hecho históricamente por el nazismo, por las dictaduras por movimientos totalitarios confesionales, que yo creo que es poco probable porque la evolución de los derechos humanos y las sociedades democráticas va por otro camino", o bien asumirlo y regularlo como una



El profesor Carlos Villagrasa, en un foro organizado por la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales de la Universidad de Talca.

"posibilidad natural y democrática, darles la solución que precisan".

En la misma línea, señaló que España puede convertirse en un referente importante, tal como fueron las políticas europeas con las comunidades ibéricas que empezaron a regular las uniones gay.

"La regulación española puede ser un precedente perfecto en cuanto a nuestra vinculación cultural, ideológica, y sobre todo

nuestra evolución compartida común para uniformar una regulación de familia abierta a los diversos modelos que puedan darse socialmente", enfatizó el experto.

En este sentido, expresó que el matrimonio es un concepto dinámico "como lo hemos visto a lo largo de toda la historia", entre lo religioso y lo laico, que se ha ido "adaptando a las necesidades sociales".

De igual manera, la familia, que

en su opinión "se refiere a esas uniones afectivas que se dan basadas en una comunidad de vida y que son la opción que toman las personas para formar sus familias", y no necesariamente basada en la procreación, como afirmó el abogado de la Facultad de Ciencias Jurídicas de nuestra universidad Jorge del Picó.

"Creo que la familia está indudablemente (ligada) al acto sexual entre un hombre y una mujer, la procreación, la convivencia que está unida a la procreación y particularmente a la enseñanza de los hijos", explicó.

El jurista y académico de nuestra Corporación cuestionó que los homosexuales formen familias "salvo quizás, si excepcionalmente han adoptado un niño, pero están replicando la entidad natural que es la unión de un hombre y una mujer, que al no poder reproducir, adoptan".

Asimismo, planteó que es preciso regular las uniones de hecho,

luego de que entrara en vigencia la Ley de Matrimonio Civil en 2004, en cuando a las consecuencias del eventual quiebre, pero "no crear una entidad jurídica paralela al matrimonio sino que resolver, regular, brindar soluciones a los problemas de las relaciones de la pareja que no tienen regulación actualmente".

Del Picó manifestó que el matrimonio debe seguir siendo un vínculo entre un hombre y una mujer, "pero creo que hay que entrar a regular las uniones de hecho sin distinguir si es heterosexual u homosexual".

Además, criticó la normativa hispana porque implica que sea más fácil disolver un matrimonio que una unión de hecho "y el proyecto presentado en Chile y apoyado por el Movilh (Movimiento de Liberación Homosexual) desafortunadamente repite el error de España, con lo cual creo que trastorna absolutamente ambas instituciones".

DESIGNADO POR PRESIDENTA BACHELET

Sebastián Donoso encabezará Consejo Asesor en Educación en el Maule

■ Para el académico del IIDE, su nombramiento es una forma de reconocer la trayectoria de la Universidad en la investigación educacional desde un prisma regional.



Prof. Sebastián Donoso.

El académico del Instituto de Investigación y Desarrollo Educacional (IIDE) Sebastián Donoso fue designado secretario ejecutivo del Consejo Asesor Presidencial para la Educación, en su capítulo regional, para analizar y resolver los problemas del sistema en el país.

Para el investigador, el nombramiento hecho por la Presidenta Michelle Bachelet "significa un reconocimiento tanto en lo personal como en lo institucional por la trayectoria que como Universidad hemos tenido en poner el énfasis

en abordar la educación con un prisma regional".

Además, agregó que en nuestra Corporación y en el IIDE "no sentimos muy contentos, muy gratos de estar participando en esto".

El pasado miércoles 30 de agosto se realizó la primera reunión a la que asistieron las diversas instancias que integran el Consejo Regional en el Campus Lircay, en la que avanzaron en "identificar cuáles son algunos del conjunto de problemas de los que consideramos más urgente de abordar, que tienen mucha coincidencia con la

agenda de la comisión nacional", pero tomando en cuenta "que aquí hay ciertos temas que son más propios nuestros, como las condiciones de educabilidad de la población, la pobreza, distribución del ingreso y la ruralidad de nuestra población".

Además, se confeccionó un mapeo de los principales elementos que se abordarán en las reuniones siguientes de los ámbitos legal, del financiamiento, estructuras de la subvención, subvenciones diferenciadas por nivel socioeconómico, por locali-

zación, por grado de dificultad, precisó Donoso, así como en el sentido de la calidad de la Educación, el rol del Ministerio como fiscalizador y de la familia como agente activos en el sistema.

Según explicó el docente, la comisión tendrá como acento lo regional, siempre entendiendo que hay temas que son comunes país, "o sea, el hecho de que nosotros digamos que en la región, que hay algunas especificidades propias, no implica que no compartamos también con el país cuestiones de fondo".

Microempresarios de Vilches son los primeros beneficiados con proyecto de apoyo tecnológico

■ Una inédita experiencia vivieron microempresarios turísticos de Vilches y estudiantes de enseñanza media, en el campamento tecnológico del proyecto destinado a levantar una plataforma de comercio electrónico, que desarrollan el programa EXPLORA – CONICYT y la Universidad de Talca.

Como un regalo que quieren aprovechar al máximo consideraron microempresarios de Vilches, la oportunidad de ofrecer sus servicios a través de un portal de Internet dedicado a realzar y promover las bellezas de esta zona, como parte del proyecto para el desarrollo de una plataforma e-commerce, en el que participan alumnos de la Universidad de Talca y de enseñanza media.

Durante todo un día, microempresarios de Vilches y 38 alumnos de liceos de Talca y Curicó participaron en un taller destinado, en primer lugar, a transferir información sobre el lugar y los servicios que ofrecen, como cabañas, campings y restaurantes, para que los estudiantes elaboraran el portal. La jornada se desarrolló en el auditorio de la Facultad de Ciencias Empresariales y en los laboratorios del Centro Tecnológico de Autoaprendizaje (CTA), del Campus Lircay, bajo la conducción del director del pro-

yecto, Alex Rojas, estudiante de Ingeniería Civil en Computación y del académico asesor, Andrés Ruiz-Tagle.

UNREGALO

Para Hugo de la Fuente, quien preside la Cámara de Turismo de San Clemente, disponer de una página web, es una buena herramienta para mostrar al mundo las virtudes de un lugar. “Este es un tremendo regalo que nos están haciendo y tenemos que aprovecharlo. Se trata de que los distintos empresarios muestren lo que es Vilches y su gran potencial turístico, basado en su paisaje y otros recursos como su flora y lugares de enigma como Enladrillado”, dijo.

La empresaria Patricia Ramírez destacó la unión lograda con sus colegas, que se han asociado “para dar a conocer lo lindo que es Vilches y ofrecer al turista nuestros servicios, que es quien va a escoger dónde quiere ir, de



Durante todo un día, microempresarios de Vilches y 38 alumnos de liceos de Talca y Curicó, participaron en un taller destinado, a transferir información sobre el lugar y los servicios que ofrecen para que los estudiantes diseñen el portal.

acuerdo a sus intereses o a sus medios económicos”.

Por su parte, Clara Astaburuga, junto con valorar la iniciativa, manifestó que es imprescindible mejorar ahora la cobertura de la telefonía, en esa zona precordillerana de la provincia de Talca, que aparece como única limitante para poder

utilizar recursos como internet.

ESTUDIANTES

También para los estudiantes fue valiosa la experiencia vivida, como lo señaló Manuel Díaz, del Tercero “A” del Liceo Politécnico San José, para quien el campamento no solo le sirve para aprender –

está en la especialidad de electrónica-, sino “para integrarnos socialmente porque conocemos a otras personas”. En tanto, Sofía Troncoso, de Tercero “B” de Administración del Liceo Comercial de Talca, admitió que “todo esto es bacán” porque me orientará para decidir qué voy a seguir estudiando. Además creo que el trabajo de la empresa unido a la tecnología y a la innovación es muy importante”.

Justamente a esa dirección apuntó Andrés Ruiz-Tagle, director de la Escuela de Ingeniería Informática Empresarial de la Universidad de Talca, al señalar el camino para que las microempresas se desarrollen y logren romper el desequilibrio entre ocupación de mano de obra y producción, al compararla con las grandes y medianas empresas, puesto que son las microempresas las grandes generadoras de ocupación, pero aportan menos del 10 por ciento del Producto Interno Bruto.

Académico Humberto Nogueira presentó libro sobre interpretación constitucional

■ Ceremonia de presentación del texto tuvo lugar en el Campus Santiago de la Universidad de Talca, junto con el lanzamiento de la Revista de Estudios Constitucionales, correspondiente al primer semestre de 2006.

Un libro que pretende aportar una nueva mirada en materia de interpretación Constitucional en Chile fue presentado el jueves 31 de agosto, en el Campus Santiago de la Universidad de Talca.

Se trata de la más reciente publicación del director del Centro de Estudios Constitucionales de esa casa de estudios superiores, Dr. Humberto Nogueira Alcalá, quien ha dedicado parte importante de su carrera al estudio de esta disciplina del Derecho.

El texto contiene 410 páginas y está dividido en dos capítulos. En la primera parte se aborda sistemáticamente la interpretación constitucional desde sus enfoques teóricos, sus postulados y su implementación práctica por la jurisprudencia del Tribunal Constitucional. En una segunda parte del libro, el académico desarrolla el concepto del bloque de constitucio-

nalidad de los derechos que se ha ido consolidando en Latinoamérica en los respectivos ordenamientos jurídicos y en la jurisprudencia constitucional, así como también –precisó el profesor Nogueira– “los aportes doctrinales y jurisprudenciales en la delimitación de los derechos y la fijación del contenido esencial de los derechos, las precisiones de sus límites y regulaciones legales, para concluir con los postulados básicos de interpretación de los derechos fundamentales”.

“Este libro además de querer constituir un pequeño aporte desde un punto de vista teórico latinoamericano, busca también ser un apoyo para los académicos y estudiantes, en lo que son los enfoques metodológicos de interpretación Constitucional”, aseveró el autor.

A su juicio, el texto será de utilidad para los abogados que, en

el ejercicio profesional desarrollen su actividad en el ámbito del derecho constitucional y procesal constitucional, debiendo desarrollar acciones de inconstitucionalidad y juicios incidentales de inaplicabilidad por inconstitucionalidad de preceptos legales ante el Tribunal Constitucional. También, constituye un apoyo para los magistrados de los tribunales de justicia en su actividad jurisdiccional de aplicación de la Constitución y de planteamientos de inaplicabilidad por inconstitucionalidad de preceptos legales que deban elevar a la consideración del tribunal constitucional de acuerdo al nuevo artículo 93 N°6 de la Constitución. El texto es, finalmente, de utilidad para profesores de derecho constitucional y para estudiantes de las distintas Facultades de Derecho del país que deben desarrollar dichos contenidos en los diversos módulos o

asignaturas vinculadas con el derecho constitucional dogmático y positivo.

El libro denominado “Lineamientos de interpretación constitucional y del bloque constitucional de derechos” fue presentado por los profesores Lautaro Ríos de la Universidad de Valparaíso que centró su análisis en el primer capítulo del texto y el académico Jorge Precht de la Pontificia Universidad Católica de Chile, que analizó esencialmente el capítulo sobre la interpretación del bloque constitucional de derechos.

REVISTA DE ESTUDIOS CONSTITUCIONALES

Junto con la presentación del libro, también se realizará el lanzamiento de la Revista de Estudios Constitucionales, que pu-

blica el Centro de Estudios de Derecho Constitucional de la Universidad de Talca, correspondiente al primer semestre de 2006.

La revista contempla un homenaje a los profesores Carlos Andrade y Jorge Mario Quinzio y fue presentada por el Ministro del Tribunal Constitucional y ex presidente de dicha instancia Juan Colombo y por el profesor de la Universidad de Chile Carlos Carmona. El profesor Mario Verdugo de la universidad Diego Portales y ex Ministro del Tribunal Constitucional, asimismo intervino en Homenaje a los profesores Quinzio y Andrade, resaltando sus largas carreras académicas y sus cualidades humanas.

La publicación contiene 11 artículos de profesores nacionales y siete de profesores de Alemania, Argentina, Bolivia, Guatemala y Perú.

SEMINARIO “COMPETITIVIDAD Y TERRITORIO”

Subsecretario subrayó rol de Universidad para hacer más competitiva la región

■ Autoridad del Ministerio de Planificación, Gonzalo Arenas, encabezó encuentro organizado por los programas de Magíster en Gerencia y Gestión Pública y Política y Gestión Educacional de la Universidad de Talca.

La universidad juega un rol central en la innovación y en el mejoramiento del recurso humano para elevar la competitividad, afirmó el subsecretario de Planificación, Gonzalo Arenas, tras inaugurar el seminario “Competitividad y Territorio”, organizado por los programas de Magíster en Gerencia y Gestión Pública y Política y Gestión Educacional de la Universidad de Talca, en conjunto con el Ministerio de Planificación.

Al inicio de la jornada, que tuvo lugar en el auditorio de la Facultad de Ciencias Empresariales,

Gonzalo Arenas valoró esta

instancia de reflexión entre el mundo académico y público respecto a la competitividad regional, especialmente en torno a la capacidad de generar conocimiento y adaptarlo a las necesidades de las empresas, y en ese sentido indicó que un aspecto central es conocer el perfil del capital humano del territorio, uno de los temas abordados en el seminario.

En opinión de la autoridad ministerial, en la Región del Maule están dadas todas las condiciones para que se produzca una gran expansión. “Tenemos recursos naturales, somos la segunda a nivel nacional en ello y tenemos universidades como ésta que ayu-

dan a que el conocimiento se transforme en producto”, enfatizó.

A su juicio, lo que se debe hacer es un gran esfuerzo en materia de formación de recursos humanos que permita explotar todo el potencial existente, “seguir colaborando con la innovación que creo que es uno de los temas centrales, cómo yo voy transformando estos recursos naturales en productos que nos permitan llegar a los millones de consumidores que tenemos hoy en el mundo, gracias a los acuerdos comerciales que tiene Chile”.

Además, recalcó en la necesidad de mejorar el recurso humano y la capacidad de innovación de

las empresas para generar valor agregado en sus productos, que les permita ser competitivos en los mercados externos “no sólo con la fruta, sino con fruta ya transformada, que significa más empleo y mejores ingresos para todos los chilenos”.

En esta tarea observó que la universidad juega un rol fundamental, a partir del hecho de ser formadora de profesionales, que son la base para mejorar en innovación. Yo creo que si somos capaces universidad, sector privado, en meterse en esas líneas de calidad, creo que el potencial de esta región es muy grande”.

En relación al lugar que ocu-

pa el Maule en el ranking de competitividad regional, manifestó que aunque hay un avance pues está en la penúltima posición, es importante determinar “cómo en aquellos sectores donde existen debilidades, como ocurre en el recurso humano, en las empresas, potenciamos esas capacidades para ponerlas efectivamente al servicio de una competitividad en un sentido más global, porque la competencia no depende de un sólo factor, depende de los recursos naturales y humanos, del capital, de la innovación, es decir, es esta competitividad sistémica la que tenemos que lograr”.

Centro Tecnológico del Álamo adquiere nuevo equipamiento

Un equipo que permitirá medir la resistencia de la madera de álamo fue adquirido recientemente por la Universidad de Talca, en el marco de un proyecto Fondef que ejecuta el Centro Tecnológico del Álamo de la Facultad de Ciencias Forestales, que dirige el académico Francisco Zamudio.

Según explicó el co-investigador de dicha instancia, profesor Ricardo Baettig, el equipo permitirá medir la calidad de la madera para determinar qué tipo de híbridos

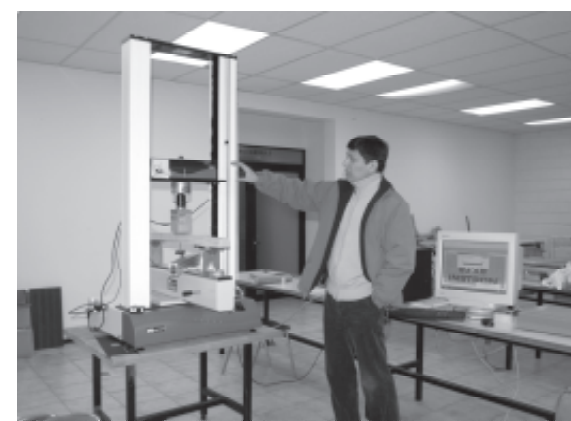
en estudio poseen mejores cualidades mecánicas para ser utilizados en futuras aplicaciones de tipo estructural (construcción) o como materia prima para diversos usos.

Como se recordará, el Centro Tecnológico del Álamo de la Universidad de Talca desarrolla hace una década estudios de mejoramiento genético de la especie en el país. Por ello se han importado desde América del Norte y Europa diversos híbridos experimentales

de álamo, con el fin de estudiar su adaptabilidad en el medio nacional, a través de ensayos clonales.

El equipo, una máquina de ensayo universal marca Instron que tuvo un costo aproximado a 22 millones de pesos, será útil para determinar las propiedades mecánicas de individuos de 2 a 4 años y proyectar las características de esta madera en árboles adultos y junto con ello, determinar los híbridos que mejor se producen en suelos chilenos.

El profesor Ricardo Baettig muestra el nuevo equipamiento adquirido por el Centro Tecnológico del Álamo.



SUCURSALEN CENTRO TECNOLÓGICO DE AUTOAPRENDIZAJE

Correos de Chile abrió oficina en Campus Lircay

■ Esta es la tercera experiencia de una oficina postal de la empresa estatal al interior de una universidad, después de Concepción y Temuco.

Correos de Chile inauguró el pasado viernes 25 de agosto una oficina en el Centro Tecnológico de Autoaprendizaje (CTA), en el Campus Lircay de la Universidad de Talca, en una ceremonia que contó con la participación de autoridades tanto de la empresa estatal como de nuestra casa de estudios.

En la ocasión, se dirigió a los

asistentes la vicerrectora de Desarrollo Estudiantil, Paulina Royo, quien dio la bienvenida a la empresa y se refirió al sentido del concepto de ciudad universitaria que se pretende instalar en la Universidad.

Por su parte, la gerente zonal Sur de la empresa, Marta Dechent Anglada, señaló que “para nosotros es extremadamente importan-

te estar acá, primero que nada porque Correos tiene un concepto de descentralizar y acercar los servicios al usuario”.

Según explicó, la estatal ha detectado que el mundo estudiantil requiere “contactarse con sus parientes, con sus seres más cercanos, y ésta es una gran oportunidad. Para nosotros estar en el campus universitario responde a

nuestra intención, como Correos, de descentralizar acercándonos a la ciudad en conceptos más funcionales, más pequeñitos, y que tengan mayores puntos de contacto con los usuarios.

Esta es la tercera oficina de Correos de Chile al interior de un recinto universitario, después de las universidades De Concepción y De la Frontera, instancias en las

que “los resultados han sido excelentes, hemos sido muy bien recibidos por el mundo docente, por el administrativo y por el mundo estudiantil”, señaló Dechent.

A la inauguración asistieron el rector Juan Antonio Rock y autoridades y funcionarios de Correos, entre los cuales figuran los que atenderán la oficina.

DE DERECHO Y ODONTOLOGIA

Jurado eligió a representantes en torneo de debate COBA

■ Ante la pregunta “¿Debe Chile invertir en generación de energía nuclear?” se decidió quienes serán los embajadores de nuestra Corporación en la final interuniversitaria.

Un jurado compuesto por autoridades y académicos determinó quienes integrarán el equipo que representará a la Universidad en la séptima versión del Torneo de Debates del Centro Cultural Lo Barnechea (COBA), que congrega a 38 universidades del país.

Ante la pregunta “¿Debe Chile invertir en generación de energía nuclear?”, los dos equipos finalis-

tas se enfrentaron para defender las posturas a favor y en contra, siendo esta última la ganadora.

El jurado, conformado por la vicerrectora de Desarrollo Estudiantil, Paulina Royo; la experta en educación y miembro del Centro de Innovación y Calidad Docente (CI-CAD) Andrea Precht; el profesor de la Facultad de Ciencias Forestales Ricardo Baettig, y el académico

de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales Rodrigo Palomo.

De esta manera, el equipo que representará a la Universidad en Santiago está conformado por los alumnos de Derecho Cristián Kalozerinis, René Acevedo, Daniela Mena, Juan Pablo Rojas –quien fue elegido como Mejor Orador– y Mauricio González, además de Mario Palma, de Odontología.



FORO EN DERECHO

Presidente de alumnos de Derecho cree que movimiento social en Talca comienza a crecer

■ El dirigente estudiantil Nicolás Herrera consideró que la participación de entidades como la FECh en el encuentro puede contribuir a fortalecer a la Universidad como articuladora de la acción ciudadana.

El presidente del Centro de Alumnos de la carrera de Derecho, Nicolás Herrera, se mostró satisfecho tras la realización del foro “Organizaciones Sociales y Ciudadanía Activa”, por el aporte que puede significar para el estudiantado de la Universidad como articuladora de los movimientos sociales.

“En Talca necesitamos saber que es lo que está pasando y traerlo a la gente para que nos ayuden a organizarnos. Viene gente que ya está más tiempo en el cuento, nos explica como se hace, desde donde nacen, en el fondo nos ayudan o a crear nuevos movimientos o a fortalecer los que existen, enseñándonos un poco desde lo que ellos han aprendido”, expresó el dirigente.

La actividad congregó a expositores como el vocero de “Acción por los cisnes”, José Araya; un representante de la Red Ciudadana de Acción Ambiental Araucanía, Matías Meza-Lopehandía; el vocero del movimiento Anti Pascua Lama, Felipe Varas, y el presidente de la Federación de Estudiantes de la Universidad de

Chile (FECh), Nicolás Grau.

En su exposición, este último planteó que las organizaciones sociales deben ser propositivas, “deben hacer una pelea constante no por denunciar solamente lo que hay, enfocarse en hacer propuestas de mundos mejores, tener una visión en que la gente para que participe en organizaciones sociales no tiene que hacer un acto de fe sino básicamente ver en ellas una posibilidad efectiva de mejorar la realidad de que la forma colectiva es mejor que la forma individual de solucionar los problemas básicos”.

Ante un Gobierno que “es pragmático, del que yo discrepo, que siempre va a estar más cercano a la gobernabilidad que a la justicia social y que hace política en la medida de lo posible (...) nosotros tenemos que dar cuenta de cual es el espacio del mundo social en ese esquema, es alterar lo posible”, explicó Grau.

En este sentido, el dirigente Nicolás Herrera afirmó que cree que la FECh “está en el camino que yo estimo que es súper conveniente para el movimiento estudiantil,

tenemos algunos espacios y hay que mantenerlos, hay que trabajar en ellos, reforzarlos, en el fondo, seguir trabajando en esta lógica de la conversación de definir junto con las autoridades estudiantiles y no en contra”.

A su juicio, este escenario es un poco lejano a la realidad local, pues “nosotros creemos que la vinculación que tiene el movimiento estudiantil con el movimiento social en este momento en Talca es precario, es una cuestión que está recién naciendo, podemos encontrar razones diversas de porqué es así, pero estamos realmente en pañales”.

Al terminar la actividad, Herrera evaluó satisfactoriamente la jornada y precisó que “el nivel ha sido súper bueno, gente muy bien preparada, que lleva mucho tiempo en el cuento del movimiento social. Desde ese punto de vista ha sido súper exitosa nuestra reunión, la gente que ha venido ha podido conocer realidades y armarse un panorama más o menos completo de lo que está pasando en el país hoy en día de cuáles son los movimientos sociales más fuertes que están aquí”.

Académica propone incentivar el pago de obligaciones tributarias

Partidaria que los Estados incentiven a la población al cumplimiento de sus obligaciones tributarias, y que los servicios públicos encargados de esta tarea asuman un rol de cercanía con los ciudadanos se manifestó la académica Sofía Arana Landin, de la Universidad del País Vasco de España.

La docente, quien posee un doctorado en Derecho, ofreció una conferencia denominada “Factores que inciden en el cumplimiento de las obligaciones tributarias”, ante miembros de la comunidad universitaria, en el auditorio de la Facultad de Ciencias Empresariales, actividad organizada por la Escuela de Contador Público y Auditor.

Sofía Arana dijo que es preciso que los contribuyentes entiendan y tomen conciencia que su aporte a través de los tributos es necesario para que el Estado pueda resolver las demandas que se generan en distintos ámbitos de un país. “Tiene que haber un cambio en la concepción del ciudadano que paga sus impuestos. Hemos pasado de tener a ciudadano que defraudan -y además se considera que es un deporte nacional- a darnos cuenta que los impuestos son la base del sistema. Si no se consigue recaudar lo necesario para las políticas de gasto del gobierno, nada se podrá hacer. Se tiene que percibir que pagar impuesto es una contraprestación necesaria para la obtención de los recursos públicos de que disponemos”, aseveró.

La profesional expuso diversas experiencias en países de Europa y América del Norte para enfrentar la evasión tributaria.

Sofía Arana permaneció en la Universidad de Talca invitada por el Programa Magíster en Dirección y Planificación Tributaria.



Sofía Arana, académica de la Universidad del País Vasco de España, junto al profesor Víctor Hugo Ruiz de la Escuela de Contador Público y Auditor.