

DESTACAMOS



SEMINARIO

Especialistas llamaron a tomarse en serio el cambio climático

Expertos e invitados especiales instaron a tomar conciencia y a demandar medidas para mitigar los efectos de las transformaciones que sufre el clima en nuestro planeta. (Pág. 2)

MÚSICA

Universidad formará a pequeños músicos de población "Carlos Trupp"

25 escolares fueron becados para comenzar estudios musicales e integrar la orquesta infantil "Ludovico Ruten", bajo la supervisión de profesores de la Escuela de Música. (Pág. 3)



REVISTA AMÉRICA ECONOMÍA PUBLICÓ RÁNKING

MBA de la Universidad de Talca es uno de los mejores de América Latina

En un año, el programa avanzó de la ubicación 36º a la 28º de la escala, hecho que cuenta del prestigio y relevancia que ha adquirido en el contexto regional, nacional y ahora latinoamericano.

Por segunda vez, el MBA es parte de esta medición que considera a los 50 mejores programas latinoamericanos de su tipo, lo que según el director de la Escuela de Postgrado, Patricio Sánchez, responde a los esfuerzos en

aumentar la calidad, mejorar la posición nacional e incrementar el número de alumnos, así como muchas otras acciones orientadas a posicionarnos dentro de los mejores. (Pág. 5)

AHORA ENTRE LOS MEJORES
MBA
DE AMÉRICA LATINA
Ranking revista AméricaEconomía

Y tu... ¿Hasta dónde quieres llegar?

MBA-UTALCA
Excelencia probada

 FACE
Escuela de Postgrado
TALCA

www.mbautalca.cl

DEBATIERON SOBRE CONSECUENCIAS DE CALENTAMIENTO GLOBAL

Especialistas instaron a prepararse ante efectos del cambio climático

Tomar conciencia del problema y demandar medidas para mitigar los efectos, fueron algunas conclusiones de expertos e invitados especiales que participaron del foro.

Respuestas nacionales urgentes ante el cambio climático demandaron los expositores del seminario "Impacto del cambio climático en la humanidad", que reunió en nuestra Universidad, a expertos, personalidades públicas y gran cantidad de estudiantes y adultos.

La necesidad de tomar conciencia del problema y demandar de las autoridades la adopción de medidas para mitigar los efectos, fueron parte de las conclusiones.

El investigador del Centro de Investigación y Transferencia en Riego y Agroclimatología (CITRA) Patricio González aportó datos científicos sobre el cambio climático. Por su parte, el director del centro, Samuel Ortega, manifestó que la comunidad es la única que puede influir en las entidades políticas para que se adopten medidas concretas. Afirmó es posible usar tecnologías para enfrentar la carencia de recursos hídricos.

A su vez, el director del "Informe

país del estado del medioambiente en Chile", Nicolo Gligo, destacó el esfuerzo de la Universidad de Talca por sacar a la luz "un tema crucial", en tanto que la directora de Chile Sustentable, Sara Larraín, felicitó a la Universidad "porque es la primera en hacer un seminario específico sobre cambio climático para la ciudadanía". Por su parte, el experto en hidrología de la Universidad de Talca, Roberto Pizarro, enfatizó que "debemos estar preparados frente al cambio climático y para ello hay

que invertir en ciencia y tecnología". Sebastián Piñera, presidente de Fundación Futuro, admitió que el cambio climático proviene de la acción humana. "El panorama es preocupante y serio", dijo y agregó que se necesitan medidas que apunten, por ejemplo, a una mayor eficiencia energética, el fomento de las energías renovables y limpias y de la inversión en ciencia y tecnología.

Semanario

UNIVERSIDAD DE TALCA

Representante Legal
Juan Antonio Rock Tarud
Rector de la Universidad de Talca
Secretario General
Ricardo Sánchez Venegas
Edición
Carla Ortega Sazo
Periodistas
María Elena Arroyo Quevedo
Carolina González López
Periodista Santiago
Macarena Gordon García
Periodista Curicó
José Arroyo Mancilla
Fotografías
Alejandro Aravena Muñoz
Diseño y Diagramación
Claudio Valenzuela Muñoz
Dirección
2 Norte 685
Teléfonos: 200163 - 200105
Talca - Chile.

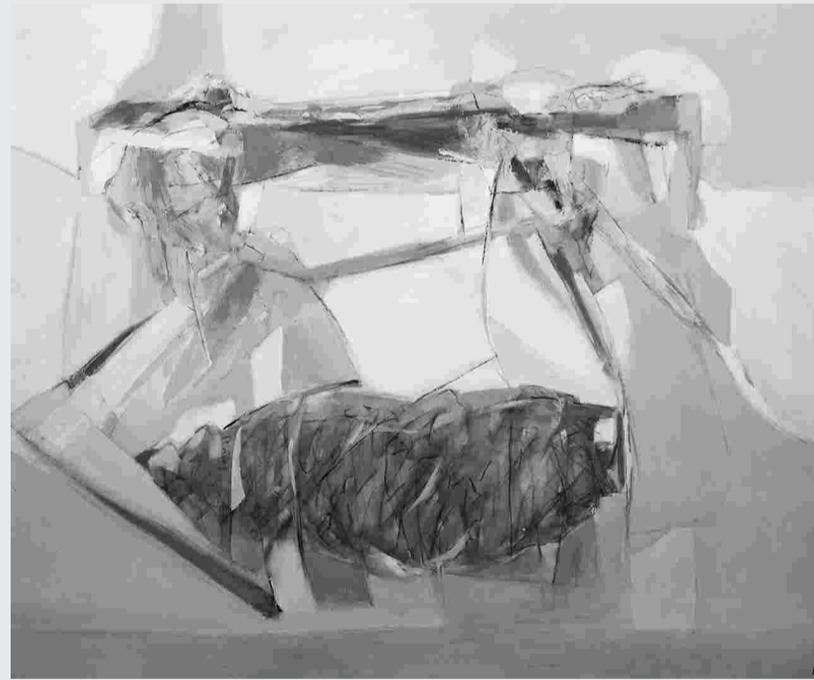
Publicación de la
Universidad de Talca.
Edición de 1500 Ejemplares
E-mail: prensa@utalca.cl

Impresión
Impresora Contacto - Talca

N° 112

"GESTACIÓN"

Pinacoteca recibió donación de Omar Gatica



Desde agosto pasado, la Pinacoteca de nuestra Universidad cuenta con la obra del pintor chileno Omar Gatica, "Gestación", que fue donada por el mismo artista. El cuadro es un óleo sobre tela y mide 1,0 x 1,3 metros, y está ubicado en la Rectoría.

Nuestra Universidad cuenta con otras dos pinturas del artista: "Todos los caminos llevan al mar", también en Rectoría, y otra sin título, que está en exposición.

RECTOR ROCK INTEGRÓ EL JURADO

Faride Zerán recibió Premio Nacional de Periodismo

Una experiencia enriquecedora constituyó para el rector de la Universidad de Talca, Juan Antonio Rock, formar parte del jurado que determinó otorgar el Premio Nacional de Periodismo a Faride Zerán. Tras dos horas de deliberación, los miembros del jurado, presidido por la ministra de Educación, Yasna Provoste, se inclinaron en forma unánime por Zerán para recibir este galardón al que

aspiraban entre otros profesionales María Olivia Monckeberg y Germán Gamonal. "Fue muy enriquecedor sobre todo por constatar que hay personas muy meritorias y destacadas, con mucha experiencia y dedicación que en el fondo hacen que tengamos más confianza en el país", dijo Juan Antonio Rock. Faride Zerán Chelech es egresada de la Universidad de Chile y actualmente

directora del Instituto de la Comunicación e Imagen (ICEI) de esta casa de estudios, fue subdirectora del la revista Pluma y Pincel, editora de cultura de la revista Análisis y se desempeñó en el extinto diario La Época. Además es autora de varios libros. Junto con la distinción, recibirá 14 millones de pesos por única vez y una pensión vitalicia equivalente a 20 unidades tributarias mensuales.

EN EL CIERRE DE SU GIRA

Quilapayún invitó a la Orquesta Juvenil para tocar en el Caupolicán

El director de la agrupación Eduardo Carrasco destacó que los méritos de los jóvenes músicos radican en que son muy talentosos, rigurosos y disciplinados.

Mostrar en Santiago que en regiones también es posible trabajar con calidad se propusieron los integrantes de Quilapayún, al invitar a la Orquesta Juvenil de la Universidad de Talca a acompañarlos en el cierre de su gira, el sábado pasado, en el Teatro Caupolicán.

Los "Quila" tuvieron elogiosos comentarios sobre el desempeño de esta orquesta en la interpretación de la cantata "Santa María de Iquique", primero en el Teatro Regional del Maule y luego en Santiago, bajo la dirección de Américo Giusti. Eduardo Carrasco, director de

Quilapayún, calificó de "fantástico" el resultado. "Todo lo que pueda decir es poco; son jóvenes muy talentosos, muy afinados, muy rigurosos y disciplinados. No hubo ninguna equivocación, ninguna falla, todo perfecto. Son excelentes", argumentó.

Admitió que la presentación del Caupolicán la podrían haber realizado con otros grupos, pero quisieron "mostrar en Santiago que en regiones también se hacen cosas de primera calidad. Por eso invitamos a los jóvenes de Talca para hacer el mismo concierto". Al mismo tiempo,



reconoció que la gira, que tuvo por objetivo resaltar el centenario de los acontecimientos de Santa María de Iquique, fue un gran éxito. Para Américo Giusti, compartir escenarios con el histórico conjunto fue "un privilegio, un honor, una alegría". Agregó que en todo Chile se reconoce ya el alto nivel de la Orquesta Juvenil de la Universidad de Talca, cuyos integrantes, "a pesar

de ser juveniles, muchos son ya profesionales y en la práctica tocan como tales. Podrían estar en cualquier orquesta profesional y eso ya es reconocido". Sin embargo, advirtió que el problema es mantener lo logrado y en ese sentido recaló que Talca, considerando además el teatro con el que cuenta "merece ser la sede de la próxima orquesta profesional de Chile".

RECTOR DESTACÓ PROYECCIONES

Acuerdos con EE.UU. y Alemania favorecen planes de vinculación internacional de UTALCA

La autoridad destacó las posibilidades que ofrece el programa "Igualdad de oportunidades", para 100 estudiantes chilenos que deseen estudiar en el país del norte.



Nuevos acontecimientos en el ámbito de la movilidad estudiantil y académica y de cooperación con prestigiosas instituciones extranjeras potencian una de las áreas de mayor interés de la Universidad de Talca, en el terreno de las relaciones internacionales.

Se abren así nuevas posibilidades para el perfeccionamiento de recursos humanos de alto nivel, conformar de redes internacionales e incrementar la investigación científica y tecnológica.

En ese sentido, el rector Juan Antonio Rock valoró la creación del programa "Igualdad de oportunidades" que contempla la entrega de 100 becas de postgrado para que chilenos estudien en universidades de Estados Unidos, independientemente de que tengan o no dominio del inglés.

Invitado por la Embajada de Estados Unidos, Rock conoció detalles del programa de la propia secretaria de Educación de Estados Unidos, Margaret Spellings, y del subsecretario adjunto para Programas Académicos del Departamento de Estado, Thomas A. Farrell, en su reciente visita a Chile. Además, dialogó sobre desafíos y oportunidades de la educación superior en Chile y en Estados Unidos con sus pares de ocho universidades estadounidenses. "Este programa es absolutamente coherente con nuestro propósito de disponer de recursos humanos

altamente calificados para conformar redes de trabajo nacionales e internacionales y realizar investigación científica y tecnológica de punta en áreas de pertinencia regional y nacional", expresó el rector.

ALEMANIA

Otro hecho que tiene plena conexión con el plan estratégico de la Universidad de Talca, en el plano de la internacionalización, es el trabajo de la subcomisión de vinculación chileno-alemana del Consejo de Rectores, en la cual participa el rector Rock, junto a su par de la Universidad Austral de Valdivia, Víctor Cubillos. Ambas casas de estudios tienen nexos muy estrechos con universidades alemanas.

Asimismo, se avanzó para concretar un acuerdo de cooperación entre el Consejo Rectores de Universidades Chilenas (CRUCH) y la Conferencia de Rectores de Universidades Alemanas (HRK), en las áreas de movilidad estudiantil y académica, cooperación en proyectos de investigación y constitución de Colegio Doctoral. De acuerdo a lo señalado por el rector, a partir de estas instancias se abren insospechados caminos de cooperación y de desarrollo tanto en los ámbitos de formación de postgrado como en las diferentes líneas de investigación entre las universidades comprometidas.

SEMINARIO INTERNACIONAL EN CAMPUS SANTIAGO

Ministro de Agricultura planteó desafío de proteger patrimonio genético

Difundir los avances en materia de mecanismos de bioprospección y acceso a los recursos genéticos, tratados en acuerdos internacionales y aspectos de propiedad intelectual fueron los objetivos centrales de este encuentro.

El ministro de Agricultura, Álvaro Rojas encabezó el seminario internacional "Acceso a recursos genéticos y propiedad intelectual", realizado en el Campus Santiago, en el cual se analizaron estrategias y herramientas en esa materia en nuestro país.

"Claramente nuestro país tiene el desafío de definir la manera de como proteger nuestro patrimonio genético, de como conceder el acceso a nuestros recursos genéticos, de analizar los diferentes mecanismos de retribución, de resguardar los conocimientos tradicionales asociados", planteó.

El encuentro reunió a especialistas

a nivel internacional que discutieron sobre las modalidades del acceso a los recursos genéticos presentes en nuestro país y la manera como investigadores, empresas y personas pueden aprovechar y utilizar para fines científicos o comerciales las especies presentes en el territorio, así como velar por la protección del conocimiento tradicional y la propiedad intelectual. En la ocasión se dieron a conocer experiencias concretas y opiniones críticas acerca del desarrollo de regulaciones nacionales sobre acceso a los recursos genéticos, así como las necesidades de requerimientos para la protección de estos productos.



Propiedad intelectual en instituciones públicas

Por primera vez en América Latina, investigadores, científicos y profesionales del sector silvoagropecuario, tuvieron la oportunidad de conocer casos y los últimos avances en propiedad intelectual aplicados a la transferencia tecnológica en organismos estatales.

Con el apoyo de Innova-Chile, la Fundación para la Innovación Agraria (FIA), el Instituto de Investigaciones

Agropecuarias (INIA) y la Public Intellectual Property Resources for Agriculture (PIPRA) realizaron el evento en el Campus Santiago.

PIPRA es una agrupación de universidades, fundaciones e institutos de investigación sin fines de lucro, que facilita el acceso a tecnologías, permitiendo el desarrollo de mejores variedades para la agricultura. El organismo -al cual FIA e INIA están asociados- cumple con el propósito de ayudar a las instituciones públicas de investigación agrícola a mejorar sus misiones sociales, en particular en países en vías de desarrollo.

El evento fue organizado y patrocinado por el Ministerio de Agricultura a través del gabinete del ministro, la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (ODEPA), la Fundación para la Innovación Agraria (FIA) y el Instituto de

Investigaciones Agropecuarias (INIA), en conjunto con el Campus Santiago de la Universidad de Talca y la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO).

RED MIRROR

Director de Mecánica participó en reunión de proyecto multilateral en Costa Rica

La iniciativa buscó desarrollar un modelo de referencia para una intercomparación y reconocimiento de carreras de Ingeniería Electrónica, Mecánica y Química.



El director de la Escuela de Ingeniería Mecánica, Felipe Tirado, participó de la primera reunión de la Red Mirror, que organiza la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Costa Rica y está orientada a construir, a partir de las relaciones bilaterales y multilaterales, un modelo de referencia para una intercomparación y reconocimiento de carreras de Ingeniería Electrónica, Mecánica y Química.

La actividad, que se realizó entre el 21 al 26 de agosto, busca definir la organización y los criterios de trabajo para el proyecto.

Según el académico, se espera concretar la construcción de un modelo de referencia validado para la intercomparación entre grupos de estudios y la elaboración de un dossier informativo de la aplicación de la metodología a programas de estudios

de cada institución participante. Además, se trabajó en generar una propuesta para el mejoramiento académico y de la gestión en el ámbito de las ingenierías. Este proyecto, que dura dos años, busca constituirse como una contribución a la construcción del Espacio Común de Educación Superior en una disciplina estratégica, en el marco del proceso de Bolonia y de integración subregional en América Latina.

En esta red participan nueve universidades europeas (Alemania, Bélgica, España, Francia, Italia, Holanda y Portugal) y 14 universidades de América Latina (Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, México, Perú y Venezuela).

BREVES

Ingeniería realiza elecciones de directores de Departamento

Para este martes 28 quedó fijada la jornada de elección de los nuevos directores de Departamentos de la Facultad de Ingeniería, en la cual destaca la incorporación del nuevo Departamento de Ingeniería y Gestión de la Construcción, que se suma a las áreas de Ciencias de la Ingeniería, Modelación y Gestión Industrial, Tecnologías Industriales y Ciencias de la Computación.

Este proceso comenzó el 3 de este mes con la publicación de la lista de los académicos que cumplían los requisitos para ser candidatos y con derecho a sufragio, alcanzando estos últimos un total de 22, la posterior declaración de candidaturas, para concluir con la votación de esta semana.



SEGÚN RÁNKING DE REVISTA AMÉRICA ECONOMÍA

MBA de la Universidad de Talca está entre los mejores de América Latina

El programa avanzó en un año de la ubicación 36° a la 28° de la escala, hecho que cuenta del prestigio y relevancia que ha adquirido en el contexto regional, nacional y ahora latinoamericano.

Ocho lugares entre las mejores escuelas de negocios de América Latina escaló en un año el Magister en Administración de Empresas (Master in Business Administration, MBA) de la Escuela de Postgrado de la Facultad de Ciencias Empresariales (FACE) de la Universidad de Talca, según el último ránking de la prestigiosa revista AméricaEconomía. Por segunda vez el MBA es parte de

esta medición que considera a los 50 mejores programas latinoamericanos de su tipo. El año pasado apareció en el lugar 36° y ahora, en la décimo segunda edición, en el 28°, "tras nuestros esfuerzos en aumentar la calidad, mejorar nuestra posición nacional e incrementar el número de alumnos, así como muchas otras acciones orientadas a posicionarnos dentro de los mejores", afirmó el director

de la escuela, Patricio Sánchez. Junto con destacar que éste es el ránking más importante, en el que todos los programas de MBA en América Latina -cientos de escuelas de negocios- quieren estar, expresó que este "es un nuevo hito para la facultad, para nuestro programa y, por qué no decirlo, para la Universidad, que ha consolidado, tras 12 años de esfuerzo, constante un programa de prestigio y de

relevancia en el contexto regional, nacional y ahora latinoamericano". Patricio Sánchez reconoció el aporte de los académicos y la confianza de los alumnos en este programa que se ha posicionado como una de las mejores alternativas de postgrado, superando a universidades como la de Santiago y situándose muy cerca de otras de reconocido prestigio como "Alberto Hurtado", Dom Cabral (Brasil) y Cema (Argentina).

ENTRE JUNIO Y AGOSTO

Recursos Humanos realizó taller sobre gestión de operaciones a funcionarios

La finalidad es optimizar los recursos y estudiar la viabilidad de los proyectos de las unidades participantes.



Marcia Silva junto al inspector técnico Carlos Jara.

El martes 21 de agosto se realizó la clausura del taller "Gestión de operaciones en la organización", que surgió de la inquietud de un grupo de funcionarios de Administración de Campus, de la Dirección de Tecnologías de información (DTI) y de Control de Obras y que fueron acogidas por la Vicerrectoría de Gestión Económica y apoyo Administrativo.

El taller fue implementado por la Dirección de Recursos Humanos de nuestra Universidad entre junio y agosto, que además creó los programas de estudio, según señaló la directora de la unidad, Marcia Silva, quien añadió que la finalidad del taller fue "optimizar los recursos (tiempo, dinero, etc.) y estudiar la viabilidad de los proyectos que están insertos en estas unidades".

Los profesores que estuvieron a cargo de la capacitación fueron los académicos de la Facultad de Ingeniería, Carlos Toledo, Mario Rivas y Leonardo Rischmoller.

El jefe del Departamento de Administración de Campus, Nelson Quezada, fue uno de los ocho alumnos del taller, quien sostuvo que el curso superó las expectativas: "fue más allá de lo que esperábamos, sobre todo porque hubo aplicaciones que muchos no conocíamos, como programas computacionales que nos ayudarán en nuestro trabajo".

Además indicó que le parece muy bueno que la Universidad se preocupe de recoger las inquietudes del personal. "Si queremos tener un nivel de excelencia en la Universidad debemos estar en constantes capacitaciones", puntualizó Quezada.

AGENDA 27 DE AGOSTO AL 2 DE SEPTIEMBRE

| DÍA | HORA | ACTIVIDAD | LUGAR |
|--------------|-------|--|-----------------------------------|
| LUNES 27 | 09:00 | Pasantía Ingeniería Informática Empresarial | Campus Lircay |
| MARTES 28 | 09:00 | Sesión Consejo Académico | Colbún |
| MARTES 28 | 17:00 | Presentación tema "La Corte Penal Internacional. presente y futuro", prof. Raúl Carnevalli | Auditorio Ciencias Agrarias |
| MARTES 28 | 17:45 | Presentación tema "Eventos moleculares de la pared vegetal: formación de madera", prof. Raúl Herrera | Auditorio Ciencias Agrarias |
| MARTES 28 | 18:30 | Presentación tema "Nuevas fronteras de la química: la espectrometría de masas resolviendo problemas interdisciplinarios", prof. Leonardo Silva | Auditorio Ciencias Agrarias |
| MARTES 28 | 12:00 | Presentación oficial Museo de Artes Visuales Virtual U. de Talca, MAVUT | Salón "Abate Molina" |
| MARTES 28 | 20:00 | Presentación conjunto folclórico Tulpahue | Salón "Abate Molina" |
| MIÉRCOLES 29 | 09:00 | Pasantía Ingeniería Forestal | Campus Lircay |
| MIÉRCOLES 29 | 09:00 | Pasantía Odontología | Campus Lircay |
| MIÉRCOLES 29 | 19:00 | Presentación conjunto "Tulpahue" | Centro Extensión Curicó |
| JUEVES 30 | 09:00 | Pasantía Contador Público y Auditor | Campus Lircay |
| JUEVES 30 | 08:30 | Jornada Estrategias en salud del adulto mayor | Salón "Diego Portales" |
| JUEVES 30 | 09:00 | III Jornada Psicología social y de las organizaciones | Auditorio FACE |
| JUEVES 30 | 09:30 | Presentación Tema "El desarrollo de sistemas avanzados de tratamiento de estiércol en Estados Unidos y sus beneficios medioambientales" | Auditorio Campus Santiago |
| JUEVES 30 | 16:00 | Presentación Tema "Oportunidades educacionales en Estados Unidos: Ciencias de la Computación e Informática" | Sala Conferencias Campus Santiago |
| JUEVES 30 | 19:00 | Recital "Siempre Brasil" | Centro Extensión Curicó |
| JUEVES 30 | 20:00 | Recital "The Wyoming Pals" | Salón "Abate Molina" |
| VIERNES 31 | | Pasantías Psicología | Campus Lircay |
| VIERNES 31 | 19:30 | Concierto Sinfónico Orquesta Juvenil de Talca y Orquesta Juvenil La Serena | Teatro Regional del Maule |
| SÁBADO 1 | 08:30 | Taller Capacitación Bibliotecólogos | Laboratorio Edificio Informática. |

ATENCIONES Y CAPACITACIONES GRATUITAS

Estudiantes de Odontología realizaron trabajos voluntarios en Santiago

Los beneficiarios recibieron atención odontológica, instrucción de higiene y salud oral.

Más de 1500 estudiantes de enseñanza básica y media fueron capacitados en salud oral, y 297 adultos de la comuna de Macul y Ñuñoa, en la Región Metropolitana recibieron atención odontológica e instrucción de higiene oral, gratuita, gracias al trabajo voluntario de 36 alumnos del Grupo de Odontología Preventiva (GOP), de la Universidad de Talca.

El GOP es una organización estudiantil destinada a la educación, promoción, prevención y realización de actividades clínicas tendientes a mejorar las condiciones de vida y salud oral de los habitantes del país. "Cada invierno y verano el GOP organiza trabajos comunitarios en

distintas zonas", explicó Eduardo Canales quien junto a Nilo Riffo coordinan esta unidad.

El trabajo realizado se divide en dos áreas: educación y prevención en salud oral y la atención clínica odontológica.

Para la ejecución del voluntariado, el grupo se organizó en cuatro comunidades de trabajo, responsables de la actividad preventiva y clínica en cada una de los sectores. Cada comunidad contó con un encargado de prevención y un encargado clínico, quienes velaron por las buenas prácticas en cada área. Los trabajos se realizaron con cuatro centros de atención clínica: dos móviles, que visitaron distintos



sectores de las comunas y dos establecimientos -Centro Odontológico de Macul y Centro de Urgencias de Ñuñoa- y siete establecimientos educacionales.

Algunas de las entidades que apoyaron la realización de esta

actividad fueron la Junta Nacional de Auxilio Escolar y Becas (JUNAEB), Ministerio de Salud, Vicerrectoría de Desarrollo Estudiantil y Rectoría de la Universidad de Talca.

UNIVERSIDAD COLABORÓ CON ESTUDIO DE NACIONES UNIDAS

Académicos integraron investigación del PNUD sobre sociedad rural

Los profesores José Díaz y Mauricio Ponce lideraron el equipo multidisciplinario que realizó el estudio que ya se encuentra en manos del organismo multilateral.



Los investigadores de nuestra Universidad José Díaz (Departamento de Economía Agraria) y Mauricio Ponce (Departamento de Gestión Forestal Ambiental) participaron en el "Estudio de caso para la Región del Maule", que es parte del Índice de Desarrollo Humano-Rural (IDH-R) que lleva a cabo el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).

El estudio tuvo por objetivos identificar en que, cuanto y como ha evolucionado la sociedad rural en los últimos 50 años, cual es el estado actual de la ruralidad y como y cuanto es el

desarrollo humano de los habitantes rurales. Según explicaron los académicos, nunca se había realizado una investigación de esta naturaleza, dado que los IDH no habían considerado el mundo campesino. A nivel nacional, la investigación abarcó desde la Región de Valparaíso hasta la Región de Los Lagos, en el ámbito rural. En este contexto, precisaron los académicos, la Universidad de Talca marcó una importante diferencia con respecto a las demás regiones en análisis, pues consideró las áreas territoriales comprendidas en el secano costero e interior de la región (Cauquenes, Chanco, Pelluhue y Empedrado), que poseen características socioeconómicas, culturales, históricas, de tenencia de la tierra y estructura agraria muy distintas de los demás estudios que se concentraron en el valle central.

Con este estudio, la Universidad de Talca realiza una importante colaboración con los organismos de las Naciones Unidas y el Gobierno de Chile, aportando a la deuda del conocimiento y debate del mundo rural, que servirá de base para las futuras políticas públicas del sector.

CON EXPERIENCIAS EN TERRENO

Docentes se capacitaron en manejo invernal de frutales



Provenientes de diversas comunas de la región, 25 profesionales del ámbito agrícola participaron del curso de "Manejo invernal de cerezo, kiwi y manzano", con salidas a terreno en Talca y Romeral, los días 4 y 11 de agosto pasado.

La iniciativa la ejecutó la consultora Ryo y se materializó gracias al acuerdo del Programa Territorial Integrado (PTI) de Frutas, de CORFO y la Red Hortofrutícola que integra nuestra Universidad, sin costo para los asistentes.

El evento tuvo una entusiasta acogida por parte de los docentes, principalmente de liceos técnicos de sectores rurales, quienes valoraron

la calidad de los contenidos expresados durante el curso, relacionados con la nutrición y manejo ambiental de los frutales. Para cada tema tratado se realizaron salidas a terreno. Las visitas se realizaron a San Clemente (Fundo San Carlos) para realizar poda de manzanos; Romeral (Agrícola Santa Rosa) donde se contó con una charla de Carlos Bereguer, productor de kiwi, quien entregó los aspectos técnicos de la poda en dicha fruta. Finalmente, en Curicó se visitó la Sociedad Agromaderera Mujica Ltda., donde se reforzaron los aspectos vistos en las clases y cada participante pudo practicar en el huerto.

CON APOYO DE LA UNIVERSIDAD DE TALCA

Nace orquesta infantil en población "Carlos Trupp"

Los niños que recibieron sus violines, violas, violoncellos y contrabajos, pertenecen a las escuelas "Carlos Trupp", Cooperativa Lircay, San Miguel y Puertas Negras, al colegio San Antonio y al Centro Educacional "Luis Rutten".

En un emotivo y cálido acto se realizó la bendición y entrega de instrumentos musicales a niños del sector sur oriente de Talca, que conformarán la futura Orquesta Infantil "Ludovico Rutten", con la colaboración de la Universidad de Talca, el municipio talquino y la Fundación que lleva el mismo nombre.

Para poner en marcha este proyecto, se dispuso de 25 becas destinadas a menores de siete a 11 años, tras pasar una selección entre más de cien inscritos. Los niños, que recibieron violines, violas, violoncellos y contrabajos, pertenecen a las escuelas "Carlos Trupp", Cooperativa Lircay, San Miguel y Puertas Negras, al colegio San Antonio y al Centro

Educacional "Luis Rutten", estuvieron acompañados de sus padres, quienes deberán apoyarles para que puedan avanzar en sus estudios musicales.

En la ocasión se firmó un convenio entre la Fundación "Ludovico Rutten", el municipio y nuestra Universidad. La enseñanza estará a cargo de profesores de la Escuela de Música y monitores -alumnos avanzados de Licenciatura en Música-, la municipalidad financiará los honorarios para éstos y la mencionada fundación gestionará el proyecto. Los instrumentos los aportó la Fundación de Orquestas Juveniles e Infantiles.

El rector Juan Antonio Rock destacó que de esta manera "los niños



dotados de talento podrán cultivarlos y llegar alto", en tanto la directora de la Escuela de Música, Mirta Bustamante, afirmó que el acceso de los niños a los estudios musicales y a participar en una orquesta les ayuda a mejorar su rendimiento escolar, a adquirir disciplina y a ampliar sus horizontes. Por la Universidad de Talca

estuvieron presentes también el director de la Orquesta Juvenil y representante de la Fundación de Orquestas Infantiles y Juveniles, Américo Giusti; la directora del Conservatorio de Música, Gloria Valdés, y los alumnos de Licenciatura en Música María Inés Villarroel, Jorge Dote, Hugo Martínez y Axel Quivira, monitores del proyecto.

EN CONGRESO DE QUÍMICA EN BUENOS AIRES

Profesor presentará investigación sobre ríos Maule y Mataquito

La investigación analiza el contenido de cobre, cromo y plomo en las especies lisa y robalo, en las desembocaduras de ríos de la Región del Maule.



El profesor del Instituto de Química de Recursos Naturales Jaime Tapia y la estudiante de Agronomía Aly Valderrama, expondrán un estudio acerca del contenido de metales tóxicos en peces de los ríos Maule y Mataquito en el II Congreso Iberoamericano de Química Analítica, en Buenos Aires, Argentina.

En este evento se presentan los avances de las últimas investigaciones realizadas en las áreas de la química analítica y sus

aplicaciones a temas de contaminación ambiental. El trabajo de nuestros representantes se denomina "Estudio del contenido de cobre, cromo y plomo en las especies Mugil cephalus (lisa) y Eleginops maclovinus (robalo) obtenidas en las desembocaduras de los ríos Maule y Mataquito (VII Región, Chile)".

Según explicó el académico, la investigación permite conocer la presencia de materiales tóxicos en la desembocadura de ríos, donde se concentran contaminantes provenientes de residuos industriales y domésticos, generados especialmente por las ciudades e industrias aledañas. Varios alumnos de nuestra Universidad participaron en el estudio, través de diversos trabajos de investigación y desarrollo de tesis de grado, entre los años 2003 y 2006.



JUNTO A GOBIERNO REGIONAL DEL MAULE

Relaciones Internacionales apoyó capacitación en gestión de proyectos

Unos 35 funcionarios públicos, municipales y académicos asistieron al curso orientado a la óptima elaboración de propuestas destinadas a captar cooperación extranjera.

En un seminario de dos días, la Agencia de Cooperación Internacional (AGCI) del Ministerio de Relaciones Exteriores dictó una capacitación referida a la gestión internacional y formulación de proyectos bajo la metodología de Manejo de Ciclo de Proyectos (PCM, en su sigla en inglés), orientado a funcionarios públicos. El Gobierno Regional y la Dirección de Relaciones Internacionales de la Universidad de Talca organizaron el curso, que se desarrolló en el Campus Lircay al cual asistieron 35 personas, entre funcionarios públicos, municipales y académicos. El coordinador de programas de la AGCI, Patricio Pérez, explicó que las herramientas que se entregaron consisten en "una metodología científica en la cual se construye un marco lógico que tiene objetivos, indicadores, fuentes de verificación y supuestos de condiciones externas". La actividad se basó en talleres

participativos y fue evaluada positivamente por los asistentes. La actividad fue inaugurada por el director de Relaciones Internacionales de la Universidad Philominraj, quien junto con dar la bienvenida, señaló que la Corporación está empeñada en la formación de personas íntegras capaces de estrechar vínculos con el entorno y ofrecer un servicio de excelencia a la comunidad.



MBA, MBA MENCIÓN NEGOCIOS INTERNACIONALES Y MDPT

Escuela de Postgrado de la FACE graduó a 43 estudiantes

El director Patricio Sánchez resaltó que sea primera vez que la Universidad entregue el grado de magíster a más de 40 postgraduados.



Patricio Sánchez entregó el certificado al alumno Ricardo Rahmer.

La Universidad de Talca graduó a 43 estudiantes del Magíster en Administración de Empresas (MBA), del Magíster en Administración de Empresas mención Negocios Internacionales y del Magíster en Dirección y Planificación Tributaria (MDPT). Para el director de la Escuela de Postgrado de la Facultad de Ciencias Empresariales (FACE), Patricio

Sánchez, esta graduación marca un hito, porque “no estamos graduando solamente a la generación del MBA, estamos graduando a la gente del MDPT, en su primera versión. Es un sueño que teníamos hace muchos años en la facultad y es un programa que ha tenido mucho éxito”. Asimismo, resaltó que es la primera vez que la Universidad gradúa a más de 40 postgraduados, lo que da

cuenta de “que somos una escuela fuerte, que ha crecido, que se ha posicionado también dentro de la Universidad”. La ceremonia se celebró en el auditorio de la FACE, ocasión en la cual se premió a Luis Cerda, Cristián Galindo e Irma Peña, como los mejores alumnos de los tres programas. Asimismo, los académicos Patricia Rodríguez y

Rubén Figueroa fueron premiados por los estudiantes como los mejores profesores. En representación del rector Juan Antonio Rock, asistió a la ceremonia el vicerrector de Gestión Económica y Apoyo Administrativo, Patricio Ortúzar y el decano (s) de la FACE, Moisés Falcón.

ESTA ES LA SEGUNDA GRADUACIÓN

24 nuevos arquitectos egresaron de la UTALCA

Juan Román aseguró que los profesionales de la Universidad de Talca plasman en cada una de sus obras la particular manera de hacer arquitectura de la escuela.



La segunda ceremonia de graduación de la Escuela de Arquitectura de la Universidad de Talca se realizó el viernes 17 de agosto, ocasión en la que se titularon 24 estudiantes. En la oportunidad, el director Juan Román destacó la particularidad de la escuela. “Creo que los jóvenes que se gradúan fueron los que sufrieron los primeros experimentos. Surgiendo los primeros inventos en que se fue gestando esta particular manera de ser que se puede reconocer en las obras de titulación”. Asimismo, sostuvo que la “marca” de los egresados y como ellos aprendieron a hacer arquitectura, es algo que no podrán borrar y que los ayudará a insertarse en un mercado competitivo. Por último, agradeció a padres de

los titulados por confiar en la Universidad de Talca, a las autoridades por el respaldo y a los estudiantes haber logrado construir la línea de la escuela. Por su parte, Sebastián González habló a nombre de sus compañeros a quienes felicitó y señaló “que los arquitectos concretamos sueños” y para ello juegan un importante papel, la formación familiar y la universitaria. Además indicó que “en la región existen muchos problemas arquitectónicos por solucionar antes de pensar cómo son los espacios que habitamos”. El mejor egresado y quien además obtuvo el premio del Colegio de Arquitectos de Chile, fue el alumno Rodrigo Sheward (en la imagen).

22, 23 Y 24 DE AGOSTO EN EL CAMPUS LIRCAY

Gran convocatoria tuvieron las primeras jornadas interdisciplinarias de Derecho

La actividad se enmarcó dentro de la celebración de los 15 años de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales

“Los principios de Derecho” es el título de las primeras jornadas interdisciplinarias de Derecho que se desarrollaron en el Campus Lircay de la Universidad de Talca los días 22, 23 y 24 de agosto, al que asistieron académicos y cientos de alumnos de nuestra Corporación.

Este evento se realizó con motivo de la conmemoración de los 15 años de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales, y por primera vez, en una actividad de este tipo, se abarcaron cinco importantes materias jurídicas, las que fueron desarrolladas por profesores de diversas casas de estudios del país. Los paneles que se desarrollaron abordaron las siguientes áreas:

1. Derecho Público y Constitucional: “Los principios fundamentales del Derecho Constitucional”.
2. Criminología y Derecho Penal:

“Principios cardinales del Derecho Penal. Un estado de la cuestión”.
 3. Derecho del Trabajo: “Principios del Derecho del Trabajo. Es estado del arte y los actuales desafíos”.
 4. Derecho Privado. “El principio de la buena fe en el Derecho Privado”.
 5. Derecho Procesal: “Principios de la futura reforma procesal civil”.
 Las jornadas culminaron con la clase magistral “Derecho, corrupción y justicia” que dictó el ex ministro de Justicia y profesor de Derecho Penal, Luis Bates.