

UNIVERSIDAD DE TALCA

AÑO VII | NÚMERO 315

WWW.UTALCA.CL | SEMANA DEL 30 DE ABRIL AL 06 DE MAYO DE 2012



Escanea este código
y visita nuestro sitio
web.

UTALCA FUE SEDE DE CURSOS DE CIRUGÍA PLÁSTICA:

Universidad ayudó a mejorar conocimientos de funcionarios de Salud

Seminarios fueron dirigidos a médicos, enfermeras y paramédicos para optimizar la atención en hospitales, consultorios y coordinar mejor el trabajo en la red pública. Patrocinó nuestra Institución y organizó la Unidad de Cirugía Plástica del Hospital Regional junto a la Sociedad Chilena de esa especialidad (Pág. 3).

Se inició reconstrucción de edificio de Biología

Al destrabarse el proceso judicial por las fallas estructurales registradas tras el terremoto, las faenas del único edificio que estaba pendiente en el proceso de reconstrucción, comenzaron en toda su magnitud por un monto de casi mil millones de pesos. Las obras del edificio de Biología Vegetal y Biotecnología terminarán en julio, en el campus Talca.

Se trata de una de las estructuras más dañadas y cuya pronta recuperación posee una alta prioridad debido a su rol fundamental en la docencia e investigación en ciencias. Las reparaciones no se reactivaban porque estaba pendiente la inspección de un perito designado por el Segundo Juzgado de Letras de Talca, lo que tardó más de un año en concretarse. La diligencia fue decretada recientemente ante las acciones judiciales que inició nuestra Corporación contra las empresas que construyeron el edificio, ya que presentó graves

fallas tras el terremoto. Los trabajos se ejecutan en cada uno de los tres pisos del inmueble. Se realizan refuerzos estructurales y se remodelan todas las dependencias. En mayo concluirán las reparaciones del primer piso, en junio el segundo y al mes siguiente el tercero. De esta forma el proceso de reconstrucción avanza a paso firme. También se está ejecutando la edificación de la nueva Biblioteca Central, y Servicios Estudiantiles, frente a la Facultad de Ciencias Jurídicas. Ambos estarán terminados en los próximos tres meses.

EN COLABORACIÓN CON UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA, ESPAÑA:

Instituto de Química diseñará molécula bioactiva para tratamientos médicos

La científica española Ana Estévez Braun visitó la UTALCA como parte de un proyecto FONDECYT, que busca la síntesis de compuestos de interés biológico en diferentes bio-actividades, y cuyo investigador responsable es el profesor Luis Astudillo. La docente europea dictó una clase magistral a estudiantes de doctorado y académicos.

M.A.
En una alianza que genera positivas acciones conjuntas trabaja la profesora Ana Estévez-Braun, del Departamento de Química de la Universidad de La Laguna, Tenerife, y el director del Instituto de Química de los Recursos Naturales de nuestra Universidad, Luis Astudillo. Ambos lideran investigaciones relacionadas con la identificación de compuestos bioactivos que puedan dar origen a medicamentos contra el cáncer. Ana Estévez es una reconocida química orgánica en España, en la actualidad es secretaria científica del Instituto de Bio-Organica dependiente de la mencionada universidad espa-

ñola, en donde realiza investigaciones en el ámbito de los productos naturales y síntesis de los mismos con marcada actividad biológica.

Según el profesor Luis Astudillo, la especialista fue "invitada a colaborar en nuestro proyecto dado que tenemos muchas líneas en común, perseguimos la obtención de moléculas nuevas, con el fin que estas puedan ser en un futuro cercano nuevos fármacos y/o compuestos de interés agro-industrial". Durante su visita, dictó el curso "Métodos y fuentes de obtención de fármacos" para estudiantes del Doctorado en Ciencias Mención Investigación en Desarrollo de Productos Bioactivos, y ofreció además la conferencia "Sínte-



Líneas de investigación complementarias desarrollan el Instituto de Química de los Recursos Naturales de nuestra Corporación y el Instituto de Bio-Organica de la Universidad de La Laguna.

sis orientada a la diversidad de nuevos compuestos quinónicos", para estudiantes de doctorado y académicos del Instituto de Química.

Investigación Híbrida

"El profesor Luis Astudillo tiene una serie de líneas de investigación en el nivel sintético, y yo otra. Lo que ha surgido es una especie de investigación híbrida que nos va a llevar al desarrollo de nuevas moléculas, que esperamos tengan marcada bioactividad, enfocadas en el tratamiento antitumoral, que es lo que siempre estamos buscando", explicó la científica europea.

Agregó que la alianza con la UTALCA tiene un buen funcionamiento y lleva bastante tiempo, "sobre todo respecto a mi grupo de investigación y del profesor Astudillo". Aprovechó de anunciar que este trabajo colaborativo se ampliará en virtud de un proyecto que permitirá la estadia de estudiantes de doctorado de la UTALCA en su laboratorio, en Tenerife.

Al respecto, Luis Astudillo precisó que esta iniciativa, que cuenta con financiamiento de la Comunidad Europea, representa "un lato significado para nosotros, dado que justamente

buscamos la internacionalización de nuestros trabajos y la de nuestros estudiantes de doctorado".

Protocolo de las moléculas

Acerca de la obtención de compuestos híbridos y de potenciar su actividad biológica, el investigador de nuestra Universidad dio a conocer la firma de un protocolo de acuerdo para trabajar las moléculas en forma compartida. "Por tal motivo la doctora Estévez nos dejó moléculas de su laboratorio que comenzaremos a modificar aquí", afirmó. En esta labor, contará con la ayuda de los investigadores Gabriel Vallejos y Margarita Gutiérrez, ambos co-investigadores en el proyecto que él dirige.

Por otra parte, Luis Astudillo valoró que la académica visitante asesorara en forma personalizada a cada uno de los estudiantes de doctorado que en la actualidad realizan su tesis en el laboratorio de Síntesis Orgánica bajo la supervisión del propio profesor Astudillo. "Muchos de ellos quedaron motivados para realizar una estadia corta de investigación en el Centro de Investigación en la Universidad de La Laguna", dijo el académico.



LUIS ASTUDILLO, DIRECTOR DEL INSTITUTO DE QUÍMICA DE LOS PRODUCTOS NATURALES, UTALCA.

"La doctora Estévez nos dejó moléculas de su laboratorio que comenzaremos a modificar aquí".



ANA ESTÉVEZ BRAUN, INVESTIGADORA DEL INSTITUTO DE BIOORGÁNICA DE LA UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA, ESPAÑA.

"Lo que ha surgido es una especie de investigación híbrida que nos va a llevar al desarrollo de nuevas moléculas, que esperamos tengan marcada bioactividad, enfocadas en el tratamiento antitumoral".



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

REPRESENTANTE LEGAL

ÁLVARO ROJAS MARÍN, RECTOR DE LA UNIVERSIDAD DE TALCA
SECRETARÍA GENERAL: GILDA CARRASCO SILVA

DIRECTORA DE COMUNICACIONES: LILIANA GUZMÁN PINCHEIRA

JEFE DE PRENSA: EDUARDO BRAVO PEZO

EDITOR SEMANARIO: FREDY ALIAGA VEGA

PERIODISTAS TALCA: MARÍA ELENA ARROYO QUEVEDO

PILAR VALDEBENITO FERRADA

PERIODISTA CURICÓ: ANDREA MONTOYA MACÍAS

PERIODISTA SANTIAGO: MARICEL CONTRERAS BARRA

FOTOGRAFÍAS: ALEJANDRO ARAVENA MUÑOZ / CLAUDIO MANCILLA NARVÁEZ

DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN: CLAUDIO VALENZUELA MUÑOZ

JESSICA RODRÍGUEZ CONTRERAS / IAAÑ DÍAZ CONCHA

DIRECCIÓN: 2 NORTE 685 TELÉFONOS: 201636 - 200119 - TALCA - CHILE.

PARA ENVÍO DE INFORMACIÓN SOLICITAMOS CONTACTAR A LOS SIGUIENTES

CORREOS: PRENSA@UTALCA.CL / LILIANAGUZMAN@UTALCA.CL

(CIERRE EDICIÓN, DÍA JUEVES 17:00 HRS.)

PUBLICACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE TALCA

EDICIÓN DE 1.500 EJEMPLARES

IMPRESIÓN IMPRESORA CONTACTO - TALCA.

PARTICIPÓ PRESIDENTE DE ASOCIACIÓN PANAMERICANA DE ANATOMÍA, MARIANO DEL SOL:

Universidad fue sede de dos cursos de cirugía plástica



SERGIO REYES, ACADÉMICO UTALCA Y JEFE UNIDAD CIRUGÍA PLÁSTICA HOSPITAL REGIONAL.

“Se requieren conocimientos claros, precisos, para poder derivar a esos pacientes y dar una atención apropiada”.



FRANCO AMAYA, DIRECTOR ESCUELA DE MEDICINA UTALCA.

“Este curso dirigido a médicos generales fue un aporte a la salud pública regional y a la medicina compleja a nivel nacional”.



MARIANO DEL SOL, PRESIDENTE ASOCIACIÓN PANAMERICANA DE ANATOMÍA.

“Necesitamos que estas actividades se hagan no sólo en Talca, sino que en todo Chile para que los médicos tengan una formación continua (...) El médico general se denomina médico cirujano, pero la verdad es que cada vez se hace menos cirugía”.



PABLO POBLETE, MÉDICO FISIATRA HOSPITAL REGIONAL.

“Es compleja la cirugía plástica en los establecimientos públicos porque se cree que es sólo para fines estéticos, pero es reconstructiva”.

Talleres dirigidos a médicos, enfermeras y paramédicos los patrocinó la UTALCA y organizó la Unidad de Cirugía Plástica del Hospital Regional junto a la Sociedad Chilena de esa especialidad, para perfeccionar la labor de la red pública de Salud.

F.A.

“Necesitamos que estas actividades se hagan no sólo en Talca, sino que en todo Chile para que los médicos tengan una formación continua”, afirmó el presidente de la Asociación Panamericana de Anatomía, Mariano del Sol, respecto a los cursos-talleres realizados entre el 25 y 27 de abril en dependencias de nuestra Casa de Estudios.

Se trata del “Segundo Curso de Cirugía Plástica Esencial: Coordinación de Patologías GES en Red”, ofrecido gratuitamente en el salón Abate Molina de la casa central el miércoles 25. El objetivo fue optimar la atención en hospitales y consultorios, coordinar mejor el trabajo en la red pública de salud y perfeccionar los conocimientos del amplio espectro de patologías asociadas a la cirugía plástica.

“Hicimos esto porque la cirugía plástica en general no se enseña en el pregrado. La cantidad de pacientes en policlínicos y servicios de urgencia es bastante importante y están a cargo de médicos generales. Entonces se requieren conocimientos claros, precisos, para poder derivar a esos pacientes y dar una atención apropiada”, explicó el médico cirujano Sergio Reyes profesor de la Escuela de Medicina de la UTALCA, jefe de la Unidad de Cirugía Plástica del Hospital Regional y docente de la Sociedad Chilena de esa especialidad médica. Fue uno de los docentes que dictó la capacitación.



La cirugía plástica no sólo tiene objetivos estéticos, también cumple un rol reconstructivo que mejora la calidad de vida de los pacientes y soluciona una amplia gama de patologías. En la imagen, el presidente de la Asociación Panamericana de Anatomía, Mariano del Sol, durante su clase magistral en la Escuela de Medicina de la UTALCA.

Aporte a la Salud Pública

“Este curso dirigido a médicos generales fue un aporte a la salud pública regional y a la medicina compleja a nivel nacional”, sostuvo el director de la Escuela de Medicina de la UTALCA, Franco Amaya. Se impartieron conocimientos en manejo quirúrgico de heridas, curación avanzada, cicatrización patológica, tumores de piel, úlceras por presión, trauma facial, quemaduras y loxoscelismo o heridas por mordeduras de arañas de rincón. “Hay un gran desconocimiento del amplio espectro de patologías comprendidas dentro del campo de la cirugía plástica, que tiene un efecto reconstructivo y un impacto en mejorar la calidad de vida de los pacientes”, afirmó el médico residente de la Pontificia Universidad Católica de Chile (PUC), Cristóbal Longton, quien también dictó el curso. “Es bueno actualizarnos. En cuanto al manejo de heridas hacemos lo que se puede con el material que tenemos en el Hospital de Talca. Con esto sabemos optimizar el recurso que se tiene”, explicó Cintia Armijo, enfermera del Centro de Diagnóstico Terapéutico (CDT) del Hospital Regional. “Es compleja la cirugía plástica en los establecimientos públicos porque se cree que es sólo para

fines estéticos, pero es reconstructiva. Muchas veces esto no se valora y los recursos no llegan como uno esperaría”, dijo Pablo Poblete, médico fisiatra del Hospital Regional. Tras el taller especializado, los asistentes fueron sometidos a una evaluación y una posterior certificación mediante la entrega de diplomas. El evento también contó con el patrocinio de la U. Católica del Maule”.

Cada Vez Menos Cirugías

En tanto, el jueves 27 de abril, con su clase magistral de anatomía en el auditorio de la Escuela de Medicina de la UTALCA, el presidente de la Asociación Panamericana de Anatomía, Mariano Del Sol, inició la “Cuarta Versión del Curso de Reconstrucción de Pared Abdominal”. El evento académico fue organizado por la Unidad de Cirugía Plástica del Hospital Regional y la Sociedad Chilena de Cirugía Plástica. “La cirugía más plástica o estética en Chile es prácticamente privada (...) también tiene un rol reconstructivo en accidentes y traumas (...) El médico general se denomina médico cirujano, pero la verdad es que cada vez se hace menos cirugía. Los médicos generales deberían saber algunas cosas

básicas de cirugía, como operar un apéndice, una vesícula o una cesárea, pero en este momento todo lo que son intervenciones quirúrgicas en general están destinadas a especialistas”, expresó Mariano Del Sol. Estimó que esa especialidad chilena está bien posicionada a nivel panamericano.

Reconstrucción Abdominal

El viernes 27 se efectuó un taller práctico con una serie de cirugías de reconstrucción abdominal con pacientes en los pabellones quirúrgicos del recinto “Talca Externo” del Hospital Regional, ubicado en avenida San Miguel. Fue dirigido a médicos residentes de la especialidad de cirugía plástica de la Pontificia Universidad Católica (PUC), y de la Universidad de Chile. Estuvo a cargo del profesor Sergio Reyes, de la Escuela de Medicina UTALCA, quien es el jefe de la Unidad de Cirugía Plástica de ese principal recinto de salud pública maulino.

“Constituyó una actividad muy relevante porque es un aporte a la formación del post grado de cirugía plástica”, dijo el director de la Escuela de Medicina UTALCA, Franco Amaya.

POR UN MONTO CERCANO A LOS MIL MILLONES DE PESOS:

Se reactivaron obras de restauración en edificio del Instituto de Biología



En forma acelerada paralelamente en los tres pisos se trabaja en la recuperación del edificio del Instituto de Biología Vegetal y Biotecnología. El último contrato debe terminar en julio.

M. A.

En forma simultánea se ejecutan las obras correspondientes a tres contratos distintos para rehabilitar completamente el edificio del Instituto de Biología Vegetal y Biotecnología, seriamente dañado por el terremoto en el Campus Talca.

Los trabajos se iniciaron en toda su magnitud una vez resuelta la traba judicial que impedía efectuar reparaciones antes de la visita de un perito designado por el Segundo Juzgado de Letras de Talca, lo que tardó más de un año en concretarse.

Esta diligencia fue decretada en virtud de las acciones judiciales que inició la Universidad en contra de las empresas que construyeron el edificio, debido a las fallas que presentó tras el terremoto.

“Estamos muy contentos porque con esto se destraba el proceso de reconstrucción de uno de los edificios más dañados y que tiene una alta relevancia para la docencia e investigación en ciencias. Además, en este caso particular, tanto por parte de los académicos como por parte del nivel directivo se ha puesto mucho esfuerzo para conseguir recursos externos, alcanzándose

importantes montos en donaciones y aportes del Ministerio (de Educación) a través de proyectos concursables”, declaró el vicerrector de Reconstrucción Carlos Torres.

Informó asimismo que la restauración de la estructura cuenta con aportes del Ministerio de Educación por 376 millones de pesos, 200 millones en donaciones y un aporte institucional de 440 millones de pesos, lo que incluye la compra de un conjunto modular de oficinas.

De acuerdo a lo señalado por el profesional de la Vicerrectoría de Reconstrucción, Edgardo Paredes, inspector técnico de la obra, el único contrato autorizado para iniciar faenas antes de la visita del perito fue el destinado a intervenir el primer piso, donde se remodelan las oficinas de los profesores y los baños.

En Tres Frentes

“Actualmente se trabaja en tres frentes, en cada uno de los pisos. En el segundo, se ejecutan obras de refuerzo estructural y remodelación de todas las dependencias, y el mismo tipo de trabajos se iniciaron en el tercer piso”, precisó. En este último nivel fue necesario retirar una zona fuertemente

dañada que correspondía a una ampliación.

Edgardo Paredes manifestó que existen plazos distintos, con fechas de término también diferentes: en mayo debe entregarse el primer piso, en junio el segundo y al mes siguiente el tercer nivel.

Nuevo Equipamiento

Al mismo tiempo, la Vicerrectoría de Reconstrucción prepara en forma consensuada con los académicos del Instituto de Biología Vegetal los términos para licitar el equipamiento de oficinas. El edificio estará en el segundo semestre, estimativamente en septiembre, en condiciones de volver a albergar a la comunidad académica, de acuerdo a lo manifestado por el vicerrector. Además, dio a conocer que se construirá una dependencia adosada al edificio para contener los ‘freezers’ que se utilizan en investigaciones de esa unidad académica para mantener muestras a bajas temperaturas.

Rumbo a la Recuperación

El director del Instituto de Biología Vegetal y Biotecnología, Enrique González, expresó que

El último de los contratos terminará en julio y se licitará la adquisición de nuevo equipamiento para las oficinas de los académicos.

en esa unidad hay “satisfacción y alegría al saber que las faenas en el edificio toman rumbo hacia la recuperación”. Agregó que se desea, además, que se corrijan las deficiencias existentes en el inmueble antes del terremoto.

“Me refiero a condiciones de seguridad y de climatización. El edificio era muy helado en el invierno y demasiado caluroso en verano, las oficinas eran muy pequeñas y la configuración del espacio poco adecuada y con mala aislación. Esperamos que todo eso se revierta ahora. En el plano pudimos corregir algunas deficiencias y hay un proyecto para cambiar el mobiliario de oficinas, laboratorios y otras dependencias”, expresó.

El profesor González afirmó que su anhelo es que la situación se encuentre completamente normalizada el próximo año, cuando se inicie la nueva acreditación del Programa de Doctorado en Ciencias Mención Ingeniería Genética Vegetal.

Condiciones para Investigar

Su propósito es poder disponer del espacio e instalaciones adecuadas para el equipamiento que en el último tiempo recibió el Instituto de Biología por vía de donaciones. “Lo que nos permitirá quedar en condiciones de investigación bastante adecuadas para lo que nosotros necesitamos”, dijo. En el intertanto, observó que ha sido difícil para las casi 30 personas que trabajan en los laboratorios ubicados en el primer piso, continuar con su labor mientras se realizan faenas que implican ruidos intensos.

“Hemos tenido dos años extremadamente complicados, durante los cuales hemos trabajado en condiciones realmente difíciles”, afirmó. Destacó que pese a todo, los investigadores han podido mantener el desarrollo de los

proyectos de investigación comprometidos.

Explicó que en el edificio recuperado sólo se realizarán actividades de investigación y que se están viendo alternativas para proponer a la autoridad soluciones destinadas a resolver la falta de espacio para el área docente. En relación a la cantidad de académicos, sostuvo que el edificio tendrá la capacidad justa para acogerlos, incluyendo a los dos investigadores activos que se incorporarán en reemplazo de dos profesores jubilados en 2010, sin posibilidad de absorber un incremento.



CARLOS TORRES
VICERRECTOR DE RECONSTRUCCIÓN,
UTALCA.

“Estamos muy contentos porque con esto se destraba el proceso de reconstrucción de uno de los edificios más dañados y que tiene una alta relevancia para la docencia e investigación”.



ENRIQUE GONZÁLEZ
DIRECTOR INSTITUTO DE BIOLOGÍA
VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA, UTALCA.

“(Sentimos) satisfacción y alegría al saber que las faenas en el edificio toman rumbo hacia la recuperación”.

REHABILITACIÓN A CARGO DE ESCUELA DE ODONTOLOGÍA:

Niños con “piel de cristal” vuelven a sonreír

Un convenio con la Fundación DEBRA, que da tratamiento a quienes padecen la enfermedad, permitirá que los pacientes no viajen hasta Santiago y se acerquen a recibir la misma atención en la UTALCA.

P.V. la Salud de nuestra Universidad colabora, a través de la Escuela de Odontología, con el objetivo de ser un centro de referencia para que los pacientes de la región no viajen a Santiago. De esta forma podrán recibir esa misma atención en la UTALCA. “Es importante para nosotros brindar este apoyo, lo tomamos como un desafío y nos sentimos preparados”, dijo la profesora Patricia Jiménez, directora del postgrado de odontopediatría de nuestra Casa de Estudios. “En enero de este año vinimos a conocer la Universidad y su

La Epidermólisis bulosa o enfermedad “piel de cristal” es una falla genética que hace que la piel de los niños que la padecen sea tan delicada como un cristal. Al menor contacto físico se les desprende la epidermis, causándoles heridas y ampollas que tienen el aspecto de una gran quemadura. Tienen graves problemas dentales y el único lugar en Chile que los acoge y deriva para tratarlos es la Fundación DEBRA, con quienes la Facultad de Ciencias de



La Escuela de Odontología busca ser un centro de referencia para los pacientes con epidermólisis bulosa en la región.

equipo, porque queremos fomentar las redes en regiones y aquí encontramos un grupo de profesionales muy preparados que para nosotros es una ayuda enorme”, sostuvo la gerente general de Fundación DEBRA, Loreto Moore.

Pioneros en Brindar Tratamiento

Ariadna tiene sólo 15 años. Sus dientes se cayeron hace tiempo provocándole dolor e impidiéndole comer bien. Al acercarse a la Universidad de Talca a recibir el tratamiento ha vuelto a sonreír. “Fue un cambio tremendo porque me costaba comer y aquí me ayudaron mucho. He vuelto a sonreír tranquila, me río de todas las bromas de mis compañeros de colegio”, dijo Ariadna Faúndez, la paciente que constituye el primer caso de rehabilitación en nuestra Corporación. “Ella ha logrado salir adelante gracias a la constante preocupación de su madre Marisol, quien

dice sentir mucha felicidad al verla con todos sus dientes nuevamente. “No me cansaré de dar las gracias a la Universidad de Talca por la acogida que han brindado a los niños de la región, porque ahora mi hija puede comer bien y enfrentar la vida de otra manera”, expresó. “Le cambió totalmente la parte estética porque cuando llegó Ariadna, no sonreía, estaba llena de caries y se hizo un trabajo multidisciplinario. Intervinieron endodoncistas, rehabilitadores orales, peridontología y odontopediatras para trabajar el miedo de los pacientes. Ariadna es nuestra niña símbolo”, comentó la doctora Patricia Jiménez, directora del postgrado de odontopediatría de nuestra Institución.

grar revertir la situación de mi hijo porque los tratamientos son costosos y recibirlo gratis era impensado”, dijo Elizabeth Morales, mamá de César, otro niño que padece la enfermedad. Él tiene 14 años y está contento de recibir esta ayuda porque sin sus dientes le complica hablar bien y comer cosas más duras como carne. “Estoy feliz porque tendré mis dientes de nuevo y comeré todo lo que me gusta”, comentó el joven paciente. De esta forma, la UTALCA en su compromiso constante con la comunidad ha querido ser parte de la rehabilitación dental de estos niños y en un futuro trabajar con las otras especialidades de la Facultad de Ciencias de la Salud para continuar mejorándoles la vida.



PATRICIA JIMÉNEZ, DIRECTORA POSTGRADO ODONTOPEDIATRÍA UTALCA

“Es importante para nosotros brindar este apoyo, lo tomamos como un desafío y nos sentimos preparados”.

ARIADNA FAÚNDEZ, PRIMERA PACIENTE REHABILITADA EN UTALCA

“Fue un cambio tremendo porque me costaba mucho comer”.

Centro de Referencia

“Para nosotros como papás que la universidad nos brinde esta ayuda nos facilita la vida. No sabíamos cómo podríamos lo-



Escanea este código y revisa el video de esta información.

Con más de una década de experiencia:

CENTRO TECNOLÓGICO DEL ÁLAMO AL SERVICIO DEL PEQUEÑO AGRICULTOR

Dependiente de la Facultad de Ciencias Forestales de la Universidad de Talca, el Centro Tecnológico dio el primer paso para apoyar los municipios de la región de O'Higgins en el mejoramiento e incremento de plantaciones de álamo. El trabajo de expertos permitirá la recuperación de riberas de ríos e incrementará la rentabilidad de terrenos.



Campaña anti-influenza se repetirá el 3 de mayo



Una positiva evaluación sobre la campaña de vacunación anti-influenza efectuada en los Campus Talca y Curicó realizó el Semda. Pese al balance, se resolvió ofrecer una segunda jornada de inoculaciones el próximo jueves 3 de mayo para toda la comunidad universitaria. "Fue excelente la vacunación el pasado lunes 23, se colocaron 400 dosis en un día y

en 2010 fue esa misma cantidad. Esto nos demostró el interés de las personas por su salud. Este miércoles 25 se vacunó a 200 personas en el Campus Curicó. Para el 3 de mayo contamos con 200 dosis más y esperamos que se vacunen las personas que no lo han hecho", expresó la coordinadora del Semda, Macarena Vial. La influenza humana presenta riesgo de mortalidad en adultos mayores, enfermos crónicos y niños. No obstante, la campaña anti-influenza en la UTALCA está destinada a toda la comunidad universitaria. "Hay gente que nunca se ha vacunado y al estar en contacto con personas con influenza no se contagian, esto porque tienen mucha higiene, mayor resistencia y principalmente porque el virus les afecta sólo con síntomas de resfrío común", afirmó Vial. El virus de la influenza se contrae principalmente en ambientes cerrados.



Alumno de Ingeniería destacó en Nacional de Atletismo

Un meritorio cuarto lugar en el lanzamiento de la jabalina obtuvo Francisco Riquelme (en la foto), estudiante de Ingeniería Civil Industrial tras participar en el Campeonato Nacional de Atletismo realizado en Santiago entre el 20 y 22 de abril. La marca lograda por el atleta fue de 53,8 metros. Esto incrementa sus posibilidades de acceder a una medalla en el próximo Campeonato Nacional Universitario del 19 y 20 de mayo, a realizarse en el Estadio Nacional de la capital. También asistieron a esta competencia anual, siete atletas del Club Deportivo de nuestra Corporación, quienes trabajan con el profesor Víctor Campos del campus Curicó, en categorías adultos y juveniles. "El campeonato tuvo un nivel altísimo, participaron algunos de los clasificados chilenos a los Juegos Olímpicos de Londres 2012, y otros que aún están buscando ingresar a esta competencia", expresó Campos. Durante mayo los seleccionados de la UTALCA continuarán su entrenamiento para lograr buenos resultados en el Campeonato Nacional Universitario.

► DAAD promovió intercambio de estudiantes a Alemania



Conocer una cultura diferente, aprender un nuevo idioma, estudiar ramos de su carrera o realizar una práctica en una empresa prestigiosa de ingeniería alemana, son algunos beneficios destacados por los alumnos que han viajado a Alemania, como parte del programa de becas impulsado por la Agencia Alemana de Intercambio Académico (DAAD). A esto se suman las posibilidades al regreso de su estadía, ya que manejar el idioma alemán y la experiencia en ese país les permite acceder a mejores puestos de trabajo. Un ejemplo es Romina Canales, estudiante de Agronomía quien estuvo becada durante un año en Alemania. "Existe una sensación equivocada y de temor frente a este idioma, pero cualquier alumno de la Universidad tiene el potencial para aprenderlo", comentó la estudiante

La lectora del DAAD en UTALCA y coordinadora del Programa de Ingeniería en Chile, Katja Brachmann, se reunió con más de 20 alumnos del Campus Curicó quienes están interesados en postular a estas becas. Escucharon atentamente la charla que efectuó la DAAD "Estudiar e investigar en Alemania. Conoce tus oportunidades".

"Este año se van a Alemania diez alumnos a partir de agosto. Ya existen muchos estudiantes que quieren postular a las becas para el próximo año. Vemos que existe un aumento en el interés en esta beca atractiva", explicó Brachmann.

La próxima actividad del DAAD en UTALCA es el 8 de mayo. Se realizará la misma conferencia en el salón del Programa de Idiomas del Campus Talca a las 17:50 horas.

Estudiantes reciben charla sobre Sernac Financiero

"Es muy importante tener consumidores informados", dijo el director regional del SERNAC, Robert Fletcher, durante la charla realizada en el auditorio de la Escuela de Fonoaudiología el martes 24 de abril. La actividad, organizada por la Dirección de Apoyo a Organizaciones Estudiantiles, de la Vicerrectoría de Desarrollo Estudiantil, también fue ofrecida a los alumnos del Campus Curicó el miércoles 25, en el auditorio de la Facultad de Ingeniería. Se abordaron los avances logrados por el nuevo SERNAC Financiero, y los desafíos aún pendientes. La Dirección de Apoyo a Organizaciones Estudiantiles, destacó que uno de sus objetivos es promover el desarrollo integral de los alumnos mediante la entrega de herramientas complementarias a su formación académica.

Semda ofrecerá planes nutricionales a estudiantes



Durante mayo debutarán los planes nutricionales para tratar la obesidad y el sobrepeso entre los estudiantes que lo requieran. Así lo informó la coordinadora del Servicio Médico y Dental de

el Semda llamó a la comunidad estudiantil de nuestra Corporación a utilizar con mayor frecuencia todas las prestaciones de salud disponibles, que dependen de la Vicerrectoría de

Alumnos (Semda) de la UTALCA, Macarena Vial. "La obesidad y el sobrepeso son temas importantes para nuestros alumnos, pero nada podemos hacer si ellos no vienen a solicitar horas", afirmó la funcionaria. De esta forma,

Desarrollo Estudiantil. Atención médica, nutricional, obstétrica, odontológica, de enfermería y psicológica ofrece este servicio. "Queremos que nuestros alumnos vengan cada vez más y usen todos los beneficios del centro médico", destacó Vial. La atención médica es de lunes a viernes de 12:30 a 14:00 horas. "Pueden ser atendidos el mismo día que pidan la hora", agregó la profesional, enfatizando que se considera un valor arancelario mínimo, excepto la atención de enfermería que es gratuita. El servicio incluye un botiquín con medicamentos genéricos a precio de costo.

DURANTE SU VIAJE A ALEMANIA:

Rector se reúne con Secretario de Estado de Ciencia y Tecnología

El rector Álvaro Rojas, de visita en Alemania como jurado de la Fundación Humboldt, fue recibido en audiencia por el Secretario de Estado de Ciencia y Tecnología, Georg Schütte. En la reunión con la alta autoridad del Gobierno Alemán, el rector de la Universidad de Talca agradeció su decisiva colaboración con nuestra Institución tras el terremoto de 2010, donde la Corporación sufrió la pérdida de valioso equipamiento e infraestructura. Álvaro Rojas sostuvo que fue Georg Schütte la persona que definitivamente influyó en la donación de los primeros 500 mil euros de ayuda a la reconstrucción de la Universidad, los que fueron entregados en 2012 a través de la Agencia Alemana de Intercambio Académico (DAAD). "Mi intención con esta visita es agradecer personalmente las gestiones realizadas, así como también conversar sobre temas de Ciencia y Tecnología", dijo el rector. Tras la donación concretada en marzo



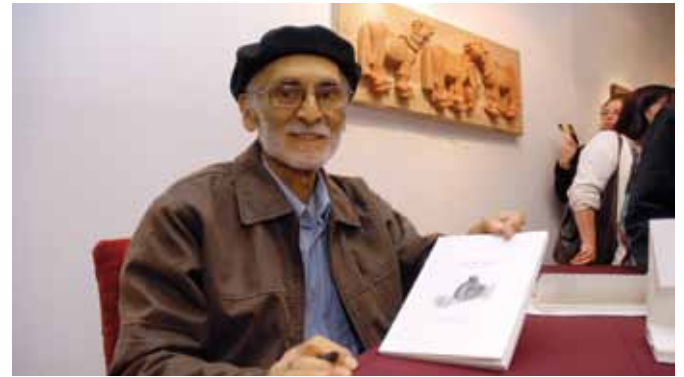
El rector Álvaro Rojas agradeció la donación de recursos para equipamiento científico al Secretario de Estado de Ciencia y Tecnología de Alemania, doctor Georg Schütte.

de este año, la UTALCA logró mejores condiciones de competitividad científica que antes del terremoto. La donación que realizó Alemania, consistente en equipamiento para los laboratorios de nuestra Casa de Estudios, supera el millón de dólares. La entrega oficial de los equipos fue encabezada recientemente

por el embajador subrogante de Alemania en Chile, Daniel Kriener, y se desarrolló en un acto al que asistieron autoridades universitarias e investigadores de las distintas unidades favorecidas con la donación, la que incluyó un microscopio confocal, de última tecnología.

ARTISTA ESTÁ LIGADO A LA UTALCA MEDIANTE SUS OBRAS:

Pesar por fallecimiento de poeta y alfarero Alejandro Lavín



Como una gran pérdida para las artes y la cultura fue calificada en nuestra Institución el deceso de Alejandro Lavín, quien hace sólo dos semanas inauguró su última exposición de cerámicas y presentó su libro "Pez de piedra", en el Centro de Extensión Pedro Olmos. La directora de Extensión, Marcela Albornoz, lamentó profundamente la partida del ceramista y poeta. "Su obra permanecerá en el tiempo. Alejandro Lavín el hombre se ha ido, pero nos deja su legado, su espíritu se queda en cada una de sus obras, en sus peces de piedra, en sus campanas, en sus caballos de terracota, en su poesía". El académico de la UTALCA, Pedro Emilio Zamorano, manifestó que Alejandro Lavín fue un protagonista en la cultura de Talca y la Región del Maule. "Se trata de una persona entregada en cuerpo y alma, con perseverancia y desinterés, a las actividades artísticas, destacando especialmente en su trabajo de escultura en arcilla. Sin dudas que se trata de una pérdida lamentable para las artes y la cultura de nuestra ciudad". Cuando estuvo en el montaje de la muestra y luego en su inauguración, Alejandro Lavín ya estaba muy enfermo, pero nunca se pensó en que su muerte sobrevendría en forma tan rápida. En la que se

ría su última aparición pública, se refirió a su obra-instalación: un fascinante desdoblamiento poético y espacial, de poesía y esculturas a escala humana, con juegos de ajedrez y animales mitológicos del valle central de Chile. "Se me ha ocurrido presentar estos materiales diversos a fin de extraerles su lenguaje interno; es decir, develar con sudor su contenido estético". El poeta dedicó la muestra al gran río de las nieblas. "Tierra de espléndidas alúminas volcánicas y de poetas no menos iridiscentes, sea esta exposición de mis afanes un homenaje al paterno río Maule" y gran volcán de Talca. Alejandro Lavín nació en Nueva Imperial, en 1937, se radicó en Vilches Altos y aprendió cerámica apoyado por la Dirección de Extensión de la Universidad de Talca. Como poeta fue antologado por Matías Rafide en la Antología de Poetas del Maule. La Universidad de Talca tiene dos significativos trabajos del autor en técnica muralista, ubicados en la Escuela de Agronomía y en el Instituto de Estudios Humanísticos Abate Molina. Una tercera obra suya, un caballo de arcilla que es parte de la actual exposición, fue adquirida recientemente por nuestra Casa de Estudios para incorporarla a su colección de arte.

SEIS DÍAS CON LO MEJOR DEL SÉPTIMO ARTE:

Universidad trae Festival de Cine Europeo



Doce títulos con exhibición gratuita incluye la programación del Festival de Cine Europeo, que se realizará entre el 21 y el 26 de mayo en Talca, y entre el 28 de mayo y 2 de junio en

Curicó, auspiciado por nuestra Casa de Estudios. Este festival se ofrece en Chile desde 1998 y es organizado por la Delegación de la Unión Europea, en esta versión en conjunto con las embajadas de Alemania, Austria, Dinamarca, España, Finlandia, Francia, Grecia, Holanda, Italia, Portugal, República Checa, Rumania, Suecia, Noruega y Suiza. Este año, su 14ª edición se iniciará el 3 de mayo en Santiago y entre el 18 y 3 de junio en regiones. Los espectadores de Talca y Curicó podrán ver, en forma gratuita, lo más destacado de la cinematografía europea de nivel mundial, con producciones que no han sido

estrenadas comercialmente en el país, las cuales se exhibirán en el Centro de Extensión "Pedro Olmos" en Talca y en el Centro de Extensión Curicó, en programación doble durante seis días. Son doce ciudades en el país que tendrán el privilegio de disfrutar esta muestra, que incluye los más diversos géneros y temáticas, incluyendo tanto ficciones como documentales, desde drama, comedia y animación hasta suspense psicológico, cine bélico y acción. Se abarcan diferentes circunstancias sociales, políticas e históricas. Las obras están destinadas a una amplia variedad de público.

Agenda SEMANAL

ABRIL

30
LUN 12:00

Charla inaugural de actividades 2012 de Explora CONICYT en la Región del Maule, "Microorganismos: el origen de la vida", a cargo del decano de la Facultad de Ciencias de la Salud, Carlos Padilla.
Centro de Extensión "Pedro Olmos"

ABRIL

30
LUN 19:00

Presentación de libro "Poeta del cosmos", de Juan Pablo Riveros
Centro de Extensión "Pedro Olmos"

MAYO

02
MIÉ 09:00

Inicio de inscripciones Campeonato Abierto de Tenis "Sabrina Ceballos", que se jugará en canchas de la UTALCA
Programa de Deportes

MAYO

02
MIÉ 11:00

Académicos Iván Chacón y Dario Aedo se reúnen con gerente general de Masisa, Rodrigo Vicencio por temas de certificación
Masisa Chillán

MAYO

02
MIÉ 19:30

Cine contemporáneo Uruguayo: "Whisky"
Centro de Extensión Pedro Olmos

MAYO

03
JUE 12:00

Exposición "Toros, Picasso y Neruda": litografías de Picasso y el poema "Toros" de Neruda
Centro de Extensión Curicó

MAYO

03
JUE 16:00

Lanzamiento concurso "Descubriendo talentos científicos (cuarta versión)"
Auditorio Facultad de Ingeniería Campus Curicó

MAYO

03
JUE 19:00

Cine contemporáneo uruguayo: "El baño del papá"
Centro de Extensión Curicó

MAYO

04
VIE 11:30

Ceremonia de celebración del Día Nacional del Kinesiólogo. Organiza Escuela de Kinesiología
Auditorio Escuela de Medicina

MAYO

04
VIE 19:30

Exposición "El color de la chilenidad". Obras de Pedro Olmos
Sala Marta Colvin de la Universidad del Bío Bío, 18 de septiembre 580, Chillán

Trabajadores de la Universidad celebraron su día

La ceremonia anticipada del Día del Trabajador fue realizada en la casa central de nuestra Universidad el viernes 27 de abril. En la oportunidad se destacó la entrega y el esfuerzo constante de todos los funcionarios con la Institución.

En la actividad participaron trabajadores de todas las áreas que conforman nuestra Casa de Estudios. "Tenemos por delante el logro del plan estratégico, nos mueve el mantener la acreditación y existe el compromiso para superar las brechas de habilidades y competencias para trabajar mejor", dijo el director de Recursos Humanos, Leonardo Jara.

Agregó que se desarrollarán diversas acciones, tales como un estudio de las remuneraciones del personal administrativo, para corregir eventuales inequidades. También se destinarán recursos para otorgar becas sociales que permitan a las familias obtener entrenamiento en aspectos domésticos como gasfitería casera, manipulación de alimentos, cultivos orgánicos, enfermería básica y auto cuidado.



Alicia Castro, Sandra Artiaga, Leonardo Jara, Soledad Rey, Soledad Ramirez, Carolina Castro, Sandra Suazo.



Juan Mena, Fabián Besoain, Alejandro Muñoz, Ramiro Gajardo.



María de la Luz Tapia, Andrea Gutiérrez, Francisca Castro, Carla Poblete.

