

UNIVERSIDAD DE TALCA

AÑO VIII | NÚMERO 522

SEMANA DEL 17 AL 23 DE OCTUBRE DE 2016

Proyecto de innovación social crea soluciones para mejorar viviendas

Con talento y sensibilidad social, profesores y estudiantes de la Facultad de Ingeniería utilizaron residuos para convertir una vivienda social en una casa sustentable. La iniciativa motivó elogios de autoridades ministeriales y de la región. (PÁG. 3)

Celebra con nosotros y descubre las 35 actividades para la comunidad en www.35aniversario.otalca.cl



4 ACADEMIA

Centro de Psicología Aplicada (Cepa) inauguró nuevas dependencias

A 11 años que fuera creada, esta unidad clínica y de investigación dependiente de la Facultad de Psicología, se ha constituido como

la principal opción en el país en el ámbito de la atención de traumas psicológicos, la que está a cargo de destacados especialistas.

12 VINCULACIÓN

“La Rueda”, de Francisco Gazitúa, ya es parte del Parque de Esculturas

Con esta pieza se elevan ca 30 las obras que integran este espacio cultural único en una universidad y en regiones. La escultura, en

acero y piedra, los materiales preferido de su creador, tiene 2.05 metros de alto, 2.05 de ancho y un largo de 3.45 metros.

Partió construcción de nuevo edificio para Ingeniería Civil de Minas

La ceremonia de la Primera Piedra, enmarcada en la celebración del 35° Aniversario de la Universidad, fue encabezada por el rector, Alvaro Rojas.

De los mil 200 metros de construcción considera el proyecto del nuevo edificio de la Escuela de Ingeniería Civil de Minas de nuestra Corporación, ubicado en el Campus Curicó, que inició sus obras de manera oficial el viernes 13, con la colocación de la Primera Piedra por parte de las autoridades universitarias.

La actividad fue encabezada por el rector, Alvaro Rojas, quien destacó este hito como parte del 35° Aniversario de la institución, programa que contempla una serie de actividades de gran simbolismo, durante octubre, para la comunidad universitaria y de toda la región.

Alvaro Rojas explicó que la creación de esta carrera fue una mirada de futuro, pensando en el potencial minero del país y de esta zona, que



Durante 2017 deberá concretarse la construcción del nuevo edificio.

debe abrir su economía hacia otras áreas productivas. “Creemos que la Universidad de Talca debe tener siempre la visión de largo plazo de abrir caminos. Esta Facultad

de Ingeniería y la carrera de Ingeniería Civil de Minas apuntan en ese sentido, para apoyar el desarrollo en plenitud de nuestra región”, señaló Rojas.

La ceremonia contó además con la presencia del Subsecretario de Minería, Ignacio Moreno, quien destacó el plan formativo que está desarrollando la UTALCA en este rubro.

“Este es un proyecto muy ambicioso y valioso, como muchos que tiene esta Casa de Estudios, ya que la región tiene un potencial geológico muy interesante y han existido algunas faenas, en su historia. Además se encuentra en una región vecina, donde está la mina subterránea más grande del mundo, lo que

abre muchas oportunidades. Creemos que en el futuro se generará más actividad minera en el Maule que significará un mayor impacto en materia económica y de empleo”, sostuvo Moreno.

La autoridad gubernamental agregó que existe un gran potencial para los jóvenes que se formen en carreras del sector minero, ya que en los próximos años se requerirá una gran cantidad de profesionales en el área, quienes deberán tener habilidades blandas para trabajar con las comunidades, además de sólidas competencias técnicas y tecnológicas. “Se requerirán profesionales integrales que puedan insertarse de buena forma

en este sector”, indicó. El proyecto arquitectónico incluye dos plantas, en las que se ubicarán laboratorios de evaluación de yacimientos y de diseño y planificación minera, además de cinco amplias salas de clases, espacios para tesis, oficinas para académicos y funcionarios.

PLAZO

La inversión realizada por la Universidad de Talca en el proyecto es de alrededor de dos mil 700 millones de pesos y la empresa constructora Casaa, que se adjudicó el proyecto, debe entregar la obra finalizada durante 2017.

“Este edificio es una gran alegría, ya que consolida el trabajo que se está realizando desde hace varios años en el ámbito minero en la Universidad y potencia la formación de los futuros profesionales de la especialidad, para que ellos tengan un sello diferenciador cuando egresen”, señaló el director de la Escuela de Ingeniería Civil de Minas, Pablo González.

La carrera de Ingeniería Civil de Minas se abrió el año 2013, como parte de la Facultad de Ingeniería ubicada en el Campus Curicó, actualmente tiene alrededor de 240 alumnos, los cuales durante los primeros años consolidaron su formación en ciencias básicas e ingeniería, teniendo el desafío en esta última etapa de desarrollarse en su especialidad.

La estudiante Ángela Díaz se mostró muy contenta con la creación de este nuevo espacio, puesto que “contaremos con laboratorios especializados que nos permitirán observar aspectos prácticos de lo que hoy nos enseñan nuestros profesores”, comentó.

Andrea Montoya

“Existe un gran potencial para los jóvenes que se formen en carreras del sector minero, ya que en los próximos años se requerirá una gran cantidad de profesionales”.



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, TANCO LOCAL COMO GLOBAL.

REPRESENTANTE LEGAL: ÁLVARO ROJAS MARÍN, RECTOR DE LA UNIVERSIDAD DE TALCA **SECRETARÍA GENERAL:** MARÍA FERNANDA VÁSQUEZ PALMA **DIRECTORA DE COMUNICACIONES:** LILIANA GUZMÁN PINCHEIRA **JEFE DE PRENSA:** DIEGO PÉREZ DE CASTRO CANALES **EDITORA SEMANARIO:** MARÍA ELENA ARROYO QUEVEDO **PERIODISTA TALCA:** OSCAR RAMÍREZ QUILODRÁN **PERIODISTA CURICÓ:** ANDREA MONTOYA MACÍAS **PERIODISTA SANTIAGO:** MARICEL CONTRERAS BARRA **FOTOGRAFÍAS:** ALEJANDRO ARAVENA MUÑOZ - CLAUDIO MANCILLA NARVÁEZ **DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN:** CLAUDIO VALENZUELA MUÑOZ - RÓMULO SANTELICES IBÁÑEZ **DIRECCIÓN:** 2 NORTE 685 **TELÉFONOS:** 2 201636 - 2 200119 **TALCA - CHILE PARA ENVÍO DE INFORMACIÓN** SOLICITAMOS CONTACTAR A LOS SIGUIENTES CORREOS: PRENSA@UTALCA.CL | LILIANAGUZMAN@UTALCA.CL **PUBLICACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE TALCA EDICIÓN:** 1.500 **EJEMPLARES IMPRESIÓN:** IMPRESORA CONTACTO - TALCA

UTALCA reacondiciona viviendas sociales a través de innovación

El proyecto de la Facultad de Ingeniería busca mejorar la aislación térmica de una vivienda, mediante el uso de energías renovables y reutilización de recursos.

Autoridades gubernamentales conocieron detalles de la vivienda social de emergencia mejorada, que creó la Facultad de Ingeniería con materiales reciclados. La casa dispone de aislación térmica, reutiliza el agua para generar un muro verde y tiene instalaciones que usan energías renovables. Junto a la presentación de este proyecto, realizada en el Campus Curicó, se firmó un convenio entre el Ministerio de Desarrollo Social, la Municipalidad de Curicó y nuestra Universidad, alianza que se enmarca en el Programa de Habitabilidad del Ministerio de Desarrollo Social, ejecutado por el Fosis y en el que participan también las municipalidades, en este caso, la de Curicó.

El Ministro del ramo, Marcos Barraza, se mostró sorprendido por los resultados que lograron los estudiantes que llevaron a cabo la mencionada iniciativa. “Estoy realmente impresionado. Este tipo de proyectos es una muestra de innovación que apoya el trabajo que realizamos en protección social y que es habilitante de las capacidades de una familia. Esta experiencia de construir una vivienda con aislantes de bajo costo y reciclables, genera mejor calidad de vida y posibilita que se empodere de su propio bienestar”, indicó la autoridad gu-



Las autoridades destacaron el resultado de aplicar talento para la solución de problemas sociales.

bernamental. Barraza destacó además que el acuerdo es un cruce virtuoso entre la innovación y la tecnología generada por la Universidad con los propósitos de su cartera. “Esperamos que se pueda replicar en otras regiones, aquí tenemos tecnología e innovación, con sostenibilidad ambiental”, observó. El rector, Álvaro Rojas, destacó el trabajo de profesores y estudiantes de Ingeniería que participaron en el proyecto que impulsa la sustentabilidad y la eficiencia energética. “Aquí confluyen la innovación y la sensibilidad social de nuestros profesores y alumnos, buscando soluciones compartidas. El país tiene un gran lastre histórico que es la pobreza y todo lo que hagan los actores sociales como mi-

nisterios, municipalidades y universidades públicas como la nuestra por mitigar ese problema, es siempre positivo, más aún si tienen el componente de la sustentabilidad”, sostuvo.

TALENTOS Y VIRTUDES

Por su parte, el intendente del Maule, Pablo Meza, enfatizó que “no hay nada mejor que ver en la práctica un proyecto de innovación social, que no es otra cosa que poner los talentos, las virtudes, las redes al servicio de solucionar problemas de las personas”. “Con este proyecto contribuimos, desde las regiones, a tener un país más equitativo e inclusivo”, afirmó. La ejecución de la iniciativa, que se gestó en la Escuela de Ingeniería Civil en Obras Civiles en conjunto con el Centro de Sistemas de Ingeniería Kipus, se inició luego de la instalación de una mediagua, entregada por la municipalidad, en el Campus Curicó. Aquí los alumnos, principalmente de Ingeniería en Construcción, comenzaron a investigar cómo aumentar la aislación térmica a través del uso de productos reciclados.

“Cuando llegó la mediagua era muy helada al interior, entonces contribuir a su aislación fue muy grato. Pudimos generar un producto aislante a partir de materia vegetal, lo que fue un desafío y logramos como resultado mejorar el espacio interior y hacerlo más agradable”, contó el estudiante Rodrigo Arias.

PROBLEMA REAL

“En el ámbito académico, la experiencia fue muy positiva ya que los estudiantes pudieron abordar un problema real con sentido social y además aprender sobre técnicas que pueden ser utilizadas en la práctica y que afectan directamente la calidad de vida de las personas”, señaló la profesora a cargo del proyecto, María Luisa del Campo. El convenio incluye, además, apoyo educativo en el ámbito de sustentabilidad para las familias y específicamente para los niños. Esto significará talleres y distribución de material consistente en una invención lúdica de mesa llamada “Juego de la Energía”, que busca de manera entretenida dar a conocer temas como la eficiencia energética. Adicionalmente, la Universidad de



“Aquí confluyen la innovación y la sensibilidad social de nuestros profesores y alumnos, buscando soluciones compartidas”.

ÁLVARO ROJAS
RECTOR UNIVERSIDAD DE TALCA



“La experiencia fue muy positiva ya que los estudiantes pudieron abordar un problema real con sentido social”.

MARÍA LUISA DEL CAMPO
ACADÉMICA A CARGO DEL PROYECTO

Talca capacitará a profesores de establecimientos educacionales públicos de Curicó para que puedan elaborar “kits didácticos de energía”, que permitan crear pequeños autos que utilizan energía solar. A la ceremonia de firma de convenio y presentación del trabajo de mejoramiento de vivienda asistieron también beneficiarios de los distintos programas sociales de Fosis y la Municipalidad de Curicó.

Andrea Montoya

“Esperamos que se pueda replicar en otras regiones, aquí tenemos tecnología e innovación, con sostenibilidad ambiental”.

Escanea este código y revisa más información



Centro de Psicología Aplicada inauguró nuevas dependencias

La Universidad, a través de este centro, implementó un modelo pionero en el país y en Latinoamérica para tratar el estrés postraumático: la psicoterapia Ecléctica Breve o BEEP.

Casi cinco mil personas capacitadas en diversos ámbitos de la psicología, 300 atenciones clínicas y una reducción de la sintomatología del 42% de los pacientes atendidos, son algunos de los aportes del Centro de Psicología Aplicada (Cepa) de la Universidad de Talca. La unidad clínica y de investigación creada en 2005, inauguró ahora sus nuevas dependencias, de 432 metros cuadrados, en la Casa Central de esta Institución, 1 Poniente 1141. La entidad especializada, perteneciente a la Facultad de Psicología de la UTALCA, se constituyó en el principal centro del país para la atención

de traumas psicológicos. Así lo destacó el decano, Emilio Moyano, quien recordó que tras el terremoto y tsunami de 2010 —y durante las labores de contención que brindó su equipo de académicos a damnificados— se detectó la carencia de especialistas en dicha área de la psicología. “Ahí fue cuando vimos la tremenda necesidad y oportunidad de formar expertos en este ámbito, porque no teníamos. Frente a las catástrofes no basta con repartir carpas y agua, porque eso es lo mínimo. Entonces, se requiere mucho más, y las tareas de contención psicológica son fundamentales”, dijo Moyano en la ceremonia de inauguración.

Estaban presentes el vicerrector Académico (s), Iván Palomo; el vicerrector de Desarrollo Estudiantil, Sergio Matus; el vicerrector de Innovación, Gonzalo Herrera; el decano de la FEN, Arcadio Cerda; la directora del Cepa, Soledad Schott, entre otros funcionarios y alumnos.

“Nuestros académicos y profesionales del área clínica han recibido entrenamiento de especialistas internacionales en el estudio y tratamiento del trauma, de modo que esta unidad es capaz de otorgar un servicio altamente especializado, lo que no se encuentra en otro centro de salud del país”, aseguró Moyano.

VINCULACIÓN

Desde 2005 el Cepa cuenta con un equipo multidiscipli-



Como parte del programa de aniversario de la Universidad, se inauguraron las dependencias del Cepa.

nario de científicos asesores internos y externos, preparados para entregar las mejores soluciones, con un servicio personalizado y riguroso a cada paciente y proyecto que se ejecuta. Además, proporciona formación continua, asistencia técnica, investigación aplicada, mediciones, evaluaciones y consultorías, en beneficio de la comunidad del Maule y el país.

“Lo relevante es que el Cepa aporta varios elementos: formación de pre y postgrado, investigación y la vinculación con el medio. O sea, la Universidad a través de este centro se relaciona con la comunidad”, señaló el vicerrector Académico (s), Iván Palomo. La profesora Soledad Schott, directora del Centro, destacó que se realiza una labor constante para mejorar la calidad de la población regional y acercar el quehacer universitario a las personas. “Estamos trabajando en colaboración con varias organizaciones internacionales para adjudicarnos proyectos de cuantías interesantes. También hay iniciativas recientes, una de estas con el Gobierno Regional que se relaciona con el trabajo de prevención y psico-educación en la comunidad junto al

Cuerpo de Bomberos de Talca. Queremos consolidarnos como un referente en Chile y Latinoamérica del quehacer psicológico en todo su ámbito”, sostuvo Schott.

MODELO PIONERO

La Facultad de Psicología, a través del Cepa, implementó un modelo pionero en el país y en Latinoamérica para tratar el estrés postraumático: la psicoterapia Ecléctica Breve o “BEEP”, que fue enseñada a psicólogos de la UTALCA por su propio creador, el psiquiatra holandés Berthold Gersons, quien felicitó mediante un video al equipo de académicos y profesionales durante la inauguración.

El método de Gersons incluye la psico-educación para que los pacientes y sus familias logren comprender lo que les sucede, se conecten con su relato y luego expresen sus emociones.

Schott enfatizó que esta especialidad del área clínica en trauma psicológico —única en Chile— fue posible gracias al Convenio de Desempeño en Humanidades, Artes y Ciencias Sociales que ejecuta la UTALCA con el apoyo del Mineduc, lo que contri-

buyó a la formación de excelencia que recibieron tanto académicos como profesionales de la Facultad.

“Esta inauguración constituye un hito en la historia de la Facultad de Psicología, porque formaliza un esfuerzo que empezó en 2005 con la propuesta de crear un nexo entre la comunidad y la Facultad, lo que se ha ido desarrollando paulatinamente hasta lograr un nivel de avance impensado para nosotros. El Cepa es una forma de vincularnos”, expresó el profesor de Psicología, Ismael Gallardo.

El investigador de esa Facultad, Andrés Fresno destacó la pertinencia de la unidad, ya que el país suele estar expuesto a desastres naturales. “Las experiencias traumáticas en las que vemos amenazada nuestra integridad constituyen el principal factor que perturba la salud mental. Chile es uno de los países que destaca por tener malos índices de salud mental, altas tasas de problemas psicológicos, trastornos mentales, depresión y suicidios, los que han aumentado de manera alarmante”, acotó.

Fredy Aliaga



“Frente a las catástrofes no basta con repartir carpas y agua, porque eso es lo mínimo. Entonces, se requiere mucho más”.

EMILIO MOYANO
DECANO FACULTAD
DE PSICOLOGÍA

El Cepa es el único centro especializado en atención de trauma psicológico en el país y proporciona diversos servicios en beneficio de la comunidad.

Nuevo equipamiento fortalece investigación sobre trombosis

Laboratorio de Investigación en Plaquetas incorporó un microscopio de características únicas en Chile. Junto al Ceap inicia ahora estudios clínicos en humanos.

Pieza clave en el desarrollo de la investigación que realiza el Laboratorio de Investigación en Plaquetas de la Facultad de Ciencias de la Salud, es el nuevo equipamiento instalado en ese recinto que permitirá avanzar en el conocimiento sobre enfermedades cardiovasculares y formas de prevención.

El laboratorio, que forma parte del Departamento de Bioquímica Clínica e Inmunohematología, hace más de cinco años que estudia la participación de las plaquetas en el proceso aterotrombótico, es decir la formación de trombos en las arterias, causantes de las enfermedades cardiovasculares. En este contexto se han evaluado actividades biológicas que previenen las enfermedades cardiovasculares –antiplaquetaria y antritrombótica– de extractos de frutas



Desde hace cinco años se evalúan las actividades biológicas de extractos de frutas y hortalizas que previenen las enfermedades cardiovasculares.

y hortalizas de compuestos naturales bioactivos y de síntesis.

El director del mencionado laboratorio, Iván Palomo, precisó que hasta ahora se ha investigado la acción de compuestos derivados principalmente de residuos de tomate o tomasa –piel y semillas que quedan en los

procesos industriales– y los estudios han incluido también frutilla, arándano y espárrago.

Explicó que ahora será posible consolidar dicha investigación con apoyo del microscopio de fluorescencia intravital -Axio Examiner Z1, Carl Zeiss- adjudicado en el IV Concurso Fondecap

de Conicyt.

El coordinador de este proyecto, Eduardo Fuentes, indicó que se trata de un equipo con características únicas en Chile y que permitirá ampliar y profundizar el conocimiento en torno a la formación de trombosis y ayudar a combatir una problemática que afecta a una gran parte

de la población nacional y mundial, como son las enfermedades cardiovasculares. El académico además explicó que este equipo, unido a otros obtenidos por proyectos Fondecyt, será una pieza clave en el desarrollo de la investigación que realiza el Laboratorio de Investigación en Plaquetas.

Al respecto, Iván Palomo relató que se han realizado experimentos in vitro y en vivo y actualmente, junto al Centro de Alimentos Procesados (Ceap), se inicia el estudio clínico en humanos, con una participación de 90 personas. La investigación ha generado varias publicaciones y a fin de año los investigadores estiman que agregarán otro producto de este tipo, como resultado de los estudios. “Pensamos que con el nuevo equipamiento lograremos dar un salto significativo en este trabajo”, comentó, junto con destacar también la participación del académico Marcelo Alarcón y el aporte de tesis de doctorado y magíster.

Según precisó el profesor Palomo, el microscopio adquirido tiene un costo aproximado de 200 millones de pesos, de los cuales cerca del 20% financió la Universidad y el resto provino del Fondecap.

María Elena Arroyo

SELECCIÓN DE PRENSA

Una muestra de lo que dicen de la Universidad de Talca los medios de alcance nacional

Miércoles 12 de Octubre |

PULSO

Académico UTALCA sugiere entrega de derechos sociales a inmigrantes

Gustavo Rayo, del centro de Migración de la UTALCA, subrayó que “existe la necesidad de una norma que esté acorde a los tiempos actuales, porque la vigente es restrictiva”. Para Rayo el Ejecutivo ha ido avanzando en entrega de derechos sociales a los inmigrantes a través de instructivos presidenciales. “Se estableció una serie de criterios y orientaciones de servicios públicos en materia migratoria para reconocer los derechos de las personas extranjeras y de esa manera gradual y progresiva”.



Escanea este código y revisa la nota completa



Docentes valoran aporte que el Campus Linares realiza a la educación



Los participantes conocieron un informe sobre percepciones de la comunidad en torno a la formación de los futuros profesores.

Directivos, coordinadores y profesores de establecimientos educacionales valoraron la presencia del Campus Linares y la Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad de Talca como una oportunidad de cambio cultural para el Maule Sur, debido a la posibilidad de perfeccionamiento docente, investigación, desarrollo, vinculación con el medio e incremento de fuentes laborales que la Casa de Estudios significa en ese territorio.

Así lo evidenció el informe que la UTALCA entregó a autoridades comunales y regionales durante una ceremonia en el Campus Linares, como parte de los resultados de la Primera Jornada de Educación para el Maule que se desarrolló recientemente. Esa instancia incluyó mesas de trabajo conformadas por directivos y profesores de instituciones de enseñanza parvularia, básica y media. Se trata de un informe que —

Así lo evidencian los resultados de la Primera Jornada sobre el tema para la región, que organizó la Casa de Estudios con directivos y docentes de liceos y escuelas del Maule sur.

con el apoyo metodológico de la Dirección de Planificación y Análisis Institucional de la Prorectoría de la UTALCA— recopiló opiniones, percepciones de las comunidades educativas y las necesidades que visualizan en torno a la formación de los futuros profesores y el perfeccionamiento de los actuales docentes. Todo para que sea aún más pertinente la labor del Campus Linares y su Facultad de Educación.

“Tenemos los parámetros nacionales e internacionales de excelencia, el foco del modelo educativo de la Universidad de Talca y el sello de la Facultad de Ciencias de la Educación. Pero es muy importante para nosotros recoger las percepciones y visiones de lo que la comunidad local —en particular del Maule Sur— ve como necesario”, explicó la académica Rossana Fiorentino, decana de esa Facultad, quien presidió la ceremonia junto al alcalde de Linares, Rolando

Rentería, y representantes de la Secretaría Ministerial de Educación.

Florentino agregó que las variables recopiladas se incluirán en el plan de formación de las carreras de pedagogía, y en el perfeccionamiento docente que se está preparando para los educadores.

El informe de la Primera Jornada de Educación para el Maule también evidenció una alta preocupación en profesores de liceos y escuelas “por la desvalorización de la profesión docente”, debido a las condiciones laborales que se traducen “en bajas remuneraciones, exceso de horas de trabajo y exposición al daño físico y psicológico”.

Otro de los resultados del documento se refiere a que las principales necesidades de perfeccionamiento se encuentran en metodologías de la enseñanza, didáctica y evaluación con un 72,9% de las preferencias, seguido de un 21,6% que se

inclinó por el currículum por asignatura. Además, casi un 6% opinó que es necesario el perfeccionamiento sobre trabajo en equipo, comunicación o gestión del cambio y convivencia escolar.

CONVENIO DE PRÁCTICAS

Durante la presentación del informe, la UTALCA suscribió un convenio de cooperación con la municipalidad local, el cual fue firmado por la decana Rossana Fiorentino y el alcalde Rolando Rentería. El propósito es que los establecimientos educacionales de esa comuna faciliten la realización de las prácticas docentes tempranas de los estudiantes de las carreras de pedagogía de la Universidad.

Se trata de un modelo que permite una formación permanente a los alumnos, a través de su incorporación en las salas de clases desde el primer año para conocer la realidad docente.

El convenio incluye protocolos claros y detallados en aspectos como la capacitación y perfeccionamiento.

Fredy Aliaga

CNA acreditó por dos años Doctorado en Derecho

Vicerrectora Académica, Gilda Carrasco, afirmó que este “es un reconocimiento a la calidad de la Facultad, en especial del claustro y sus profesores”.

La Comisión Nacional de Acreditación (CNA) decidió acreditar por dos años el Doctorado en Derecho de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales de nuestra Casa de Estudios, entre octubre de 2016 y octubre de 2018. Con este resultado, la Universidad de Talca es la institución con la más alta tasa de acreditación de programas de postgrado a nivel nacional, según destacó la Escuela de Graduados de la Corporación. “Una excelente noticia”, expresó la vicerrectora Académica, Gilda Carrasco, quien además comentó que “es el reconocimiento a la calidad de la Facultad, en especial del claustro y sus profesores”. La autoridad relevó que tras esta resolución este progra-

ma de la UTALCA se unió a un selecto grupo, por cuanto a nivel nacional son muy pocos los doctorados en Derecho que se encuentran acreditados.

En la actualidad la UTALCA ofrece ocho doctorados, de los cuales —tras esta resolución— siete cuentan con la acreditación respectiva. Queda pendiente el Programa de Ciencias Biomédicas, que este año comenzó a impartir la Facultad de Ciencias de la Salud.

“Contar con siete programas doctorales acreditados implica que estamos en el camino correcto a la complejidad, reforzada por la atracción de profesores altamente reconocidos en su medio académico”, subrayó. Carrasco también resaltó que la noticia llegó justo en el mes aniversario de nuestra Corporación. “Nos entrega otro motivo de alegría”, acotó.

TRABAJO BIEN REALIZADO

El decano Diego Palomo, quien integra el Comité

Académico del Doctorado desde el origen de este, coincidió en que es “una muy buena noticia que pone justicia a un trabajo bien realizado, que lidera el director del Programa, Humberto Nogueira, y a un claustro académico sólido y productivo”.

“La idea es fortalecerlo cada vez más, ir corrigiendo algunos detalles que nos permitan aspirar en el próximo proceso al máximo de años posibles”, afirmó Palomo.

A juicio del académico, este resultado es doblemente satisfactorio por cuanto, por un lado, representa un salto cualitativo para la Facultad que al acreditar el máximo nivel de formación académica, consolida su compromiso con la excelencia, mientras que, por otra parte, contribuye a fortalecer el camino hacia la complejidad en que se encuentra embarcada la UTALCA.

Tras conocer la resolución de la CNA-Chile, la Escuela de Graduados, que dirige el académico Rodrigo Giacaman, agradeció a la dirección del programa, comité académico, cuerpo de profesores y alum-



El Doctorado en Derecho, que dicta la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales, ya cuenta con acreditación.

nos “por la dedicación entregada para la consecución de este resultado, además del compromiso con el aseguramiento de la calidad en el proceso de formación”.

“Es relevante destacar que con este resultado la Universidad

de Talca es la institución con la más alta tasa de acreditación de programas de postgrado a nivel nacional”, subrayó la Escuela de Graduados.

Maricel Contreras

El IIDE conmemoró sus 25 años de aporte a la educación

El director del Instituto de Investigación y Desarrollo Educacional, Sebastián Donoso, destacó los aportes realizados por esta unidad en especial en el ámbito regional.



En el auditorio del Espacio Bicentenario se realizó la ceremonia del IIDE.

Con un recorrido por una serie de hitos alcanzados por el Instituto de Investigación y Desarrollo Educacional (IIDE), su director, Sebastián Donoso, dio inicio a la jornada que reunió a estudiantes, académicos y profesionales para celebrar los 25 años de existencia de esta unidad. “El Instituto surgió en una

universidad muy distinta a la que vemos hoy día”, comentó Donoso. Durante su existencia, el IIDE ha mantenido vigente el interés de la Universidad por la educación, tanto en el nivel escolar como en la referente a la categoría superior, entendidas como objeto de estudio. “Nuestros aportes se centran

en generar una investigación sustantiva y relevante sobre algunos temas de la región que hace muy poco tenía muy bajos resultados y hoy día ostenta cifras positivas, aunque indudablemente todavía hay que mejorar” sostuvo el director. Donoso manifestó que la unidad se encuentra actualmente en una etapa distinta. Al res-

pecto, destacó la decisión de la Universidad de crear una facultad, lo que ha dado paso a la revitalización del área pedagógica. “Evidentemente en este escenario nos sentimos mucho más acompañados, porque estamos en una facultad con más gente, y lo que queremos es que la Universidad responda de mejor manera a los intereses de una población tan vulnerable como la de la región”, finalizó. Además de realizar investigación, el IIDE dicta dos programas de postgrado: Magister en Política y Gestión Educacional, creado en 1997, y Magister de Educación Basada en Competencias, ambos acreditados por seis años. En la ceremonia también intervino la académica de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales de la Universidad de Concepción, Inés Picazo.

Evelin Ramírez

Economista habló sobre cómo retomar las confianzas

Al rol de la ética en el sector público y en el privado, en tiempos de visibilidad y transparencia, aludió el exministro de Economía, Alejandro Ferreiro, en la conferencia que dictó en la Facultad de Economía y Negocios (FEN). A raíz de los buldidos casos de colusión, precisó que las grandes empresas suelen tener mayor desprestigio. “Las personas las perciben como símbolos de desigualdad”, opinó y añadió que esta apreciación se justifica, en cierta parte, porque la ciudadanía tiende a ser exigente y desconfiada.

Asimismo, consignó que las organizaciones están expuestas al ojo crítico de la sociedad, más aún cuando se ven involucradas en malas prácticas. A su juicio, para revertir esa situación es necesario cumplir las leyes y tomar resguardos en materia medioambiental.

Hizo presente la estrecha relación que existe entre empresa y comunidad y observó que en una sociedad donde todo se sabe y se propaga “el costo es alto para aquellos que hacen las cosas mal”.

En el mismo contexto, precisó que el ser socialmente responsable, en la mayoría de los casos, forma parte inherente de la empresa. “Antes que todo, se debe identificar los públicos de interés, pero no solo eso, sino también dejarse interpelar por ellos y escuchar abiertamente sus expectativas. En segundo lugar, desarrollar una estrategia viable para satisfacer las demandas y medir el impacto de las medidas implementadas”, manifestó el académico e investigador CIEPLAN.

Al mismo tiempo comentó que recobrar la confianza de la ciudadanía requiere que las empresas transparenten sus procesos y entiendan que no es posible ganar dinero en el largo plazo si no existe preocupación por el entorno en el cual opera su negocio.

El decano de la FEN, Arcadio Cerda, destacó que estas conferencias forman parte del convenio de nuestra Casa de Estudios con Cieplan y están abiertas a la comunidad. “Este ciclo de seminarios es reflejo del compromiso de vinculación de la Facultad con la comunidad estudiantil y la región”, afirmó.

Silvia Fuentes

Tecnología Médica de UTALCA cumplió 52 años de existencia

Es la carrera más antigua y emblemática de la institución, a la que ha hecho un aporte considerable en formación de profesionales y en su labor investigativa.

El decano de la Facultad de Ciencias de la Salud, Carlos Padilla, remarcó que Tecnología Médica se encuentra entre las mejores carreras del país, al festejar los 52 años de existencia de este programa de pregrado, cuya existencia precede a la propia Universidad.

A nivel nacional, la carrera cumplió 68 años y en Talca está presente desde 1964, en la antigua sede de la Universidad de Chile que en 1981 pasó a constituir la Universidad de Talca. “En mis 38 años como académico en la carrera, han

pasado muchas cosas. Nuestra Universidad es una de las 10 mejores del país, está en todos los ranking nacionales y multinacionales y Tecnología Médica está acreditada por el máximo periodo, que son 7 años y con mucho respeto lo digo, estamos entre los mejores”, enfatizó el profesor Padilla.

La directora de la carrera, Sylvia Vidal, destacó también el aporte en investigación y valoró el equipo de trabajo. “Cada uno puso un grano de arena y hoy vemos grandes resultados”, dijo.

Evelin Ramírez



El auditorio de la Escuela de Medicina fue el lugar elegido para el acto académico.

SII realizó seminario de reforma tributaria en UTalca

Contó con expositores del Servicio de Impuestos Internos (SII) y del Ministerio de Hacienda para explicar puntos clave de la implementación en etapas finales.

Abogados, contadores auditores y estudiantes asistieron a un seminario, que se efectuó en el auditorio de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales, destinado a analizar la reforma tributaria en sus últimas fases. El “FUT Histórico” y el “Impuesto al valor agregado” fueron algunos de los aspectos abordados, con el objetivo de informar de manera simplificada sobre el tema. (Este escenario) “presenta a la comunidad de académicos,

investigadores, jueces, funcionarios de todo orden y operadores en general del sistema tributario, un desafío de marca mayor, que atiende a la enorme incidencia en el entendimiento, enseñanza y aplicación de las obligaciones fiscales en Chile en las próximas décadas”, explicó el decano, Diego Palomo. El director nacional del SII, Fernando Barraza, enfatizó el rol fiscalizador de la entidad y se refirió también a la complejidad de la normativa. “Es nuestra misión gestionar las normas

tributarias y sabemos que estas leyes son en sí complejas, por lo tanto el hacer un llamado a simplificar las normas siempre es bienvenido”, sostuvo.

“La actividad es perfecta, ya que en periodos de cambios, sobre todo en aspectos tributarios, es ideal que la Escuela de Derecho ponga al día a la región desde una explicación académica”, acotó Nicolás Chamorro Urrutia, estudiante de quinto año de Derecho.

Evelin Ramírez

Lanzan concurso de emprendimiento para proyectos tecnológicos



El concurso se dio a conocer durante un seminario efectuado en el Campus Curicó.

Iniciativa ganadora recibirá un aporte de tres millones de pesos para desarrollar el prototipo del proyecto en un período de cinco meses.

Más de 30 alumnos de diferentes carreras conocieron el Programa Institucional de Apoyo al Emprendimiento Innovador que implementa la Vicerrectoría de Innovación y Transferencia Tecnológica, a través de la unidad Emprende UTALCA, durante un seminario de emprendimiento que se realizó en el Campus Curicó.

El Centro de Prácticas y la MacroFacultad de Ingeniería organizaron esta actividad, en la que se presentó el concurso "Ingenia", orientado a apoyar proyectos tecnológicos que generen una solución de este tipo escalable y transferible a un problema, necesidad u oportunidad, tanto del sector público como privado.

Carolina Urzúa, gestora de proyectos y coordinadora de Emprendimiento en la Facultad de Ingeniería, dio a conocer los objetivos de la convocatoria. "Ingenia" es una tremenda oportu-

nidad para estudiantes de pregrado y postgrado, ya que entregaremos tres millones de pesos para desarrollar el prototipo del proyecto en un período de cinco meses. Estamos recién empezando la difusión del concurso, pero aún tienen mucho tiempo para elaborar la propuesta y presentarla antes del 30 de diciembre", acotó.

La directora del Centro de Prácticas, Caroline Prater, resaltó la importancia de motivar a los jóvenes. "Este ciclo de actividades dedicó una jornada al emprendimiento porque sabemos que es un aporte para el desarrollo profesional de futuros ingenieros. Acá existen diferentes instancias para que los estudiantes se motiven y saquen provecho a este mundo creativo que mueve diferentes experiencias en torno al ensayo y error", afirmó. Por su parte, el coordinador de Emprende UTALCA, Carlos Sanhueza, extendió la invitación para que los jóvenes ex-

pongan sus iniciativas en Carnaval Creativo 2016, la feria de emprendimiento que se desarrollará el 27 de octubre por cuarto año, en el Campus Talca. "En el transcurso del año hemos desarrollado diferentes talleres y concursos para promover el desarrollo de proyectos innovadores. A través de estas instancias identificamos una gran cantidad de ideas y proyectos que están trabajando estudiantes en colaboración con sus profesores", dijo.

Desde la MacroFacultad de Ingeniería, Juan Pablo Romero, coordinador de Vinculación, destacó la importancia de generar iniciativas que impulsen la creación de emprendimientos. "Quisimos traer al equipo de Fab Lab Santiago, porque es el primer laboratorio de fabricación digital que se instaló en Chile", expresó.

Stephany Salinas

Acuarelas de aves autóctonas exhibe Centro de Extensión

La exposición es parte del Ciclo Jóvenes Talentos que organiza la Universidad de Talca y se presenta en Curicó.

Acuarelas inspiradas en diversas especies nativas de aves, como el queltehue y el chincol, forman parte de la exposición del joven artista Cristóbal Bravo, que se presenta en el Centro de Extensión Curicó. La muestra llamada "Aves Ilustradas" se basa en sus propias experiencias en la naturaleza, en lugares de la zona lacustre costera curicana, donde observó estas especies,

algunas de ellas protegidas porque sus hábitats se encuentran amenazados por la presencia del hombre.

"Esta es una forma de rescatar parte de nuestra fauna. Espero que con la exposición las personas tomen conciencia de la necesidad de respetar su medio ambiente, para que así sus hijos puedan disfrutar y contemplar, como yo lo hice, de paisajes y aves que son de nuestra zona y que, en muchos casos, están en peligro de extinción", señaló el pintor.

Bravo cultiva no solo la técnica de la acuarela, sino también la fotografía y el dibujo y ha mostrado sus trabajos en dos exposiciones individuales en Curicó.

Esta última exposición, gra-

ta y abierta al público hasta el 23 de octubre, forma parte del Ciclo Jóvenes Talentos que organiza la Dirección de Extensión Cultural -Artística de la Universidad. Además se inserta en el conjunto de actividades de octubre destinadas a realzar el XXXV Aniversario de nuestra Institución. La directora de Extensión Cultural - Artística, Marcela Albornoz, invitó a la comunidad a conocer las obras del pintor. "La muestra de Cristóbal Bravo está inspirada en la belleza del Maule. En su muestra podemos encontrar paisajes y aves de la zona. Una exposición imperdible", indicó.

Andrea Montoya



Hasta el 23 de octubre estará abierta al público la exposición de Cristóbal Bravo.

AGENDA SEMANAL

18
OCTUBRE
MAR 10:00

Ceremonia Aniversario N° 47 Escuela de Ingeniería Civil Mecánica Auditorio "Jorge Ossandón", Facultad de Ingeniería

19
OCTUBRE
MIE 09:00

Inicio Congreso IEEE de Automatización Auditorio "Jorge Ossandón", Facultad de Ingeniería

19
OCTUBRE
MIE 11:30

Presentación del libro "La Independencia de Chile y su celebración ¿Una polémica (aún) abierta?" Sala "Emma Jauch"

19
OCTUBRE
MIE 19:00

Obra de teatro "La libertad del silencio", con Horacio Durán y José Séves (Inti Illimani Histórico) Salón "Abate Molina. Jueves 20, 12:30 Centro Extensión Curicó

20
OCTUBRE
JUE 08:45

Seminario sobre protección de la propiedad intelectual: Dibujos y Diseños Industriales Auditorio "Diego Portales"

20
OCTUBRE
JUE 09:00

Inicio jornada "Entre lo espiritual y lo mundano". Lecturas de la cultura franciscana en Chile Instituto de Estudios Humanísticos "Juan Ignacio Molina"

20
OCTUBRE
JUE 10:00

Feria Laboral Facultad de Ingeniería Campus Curicó

20
OCTUBRE
JUE 16:00

Concierto de la Orquesta Infantil - Juvenil de la Universidad de Talca, dirigida por Solange Navarrete Salón Municipal de Pelarco

21
OCTUBRE
VIE 18:00

Inauguración TrucLab "Tecnociencia sobre ruedas" Plaza de Armas de Talca

21
OCTUBRE
VIE 16:00

Concierto de percusión con estudiantes de la Escuela de Música Escuela "Pedro González", de Curepto.

Futuros ingenieros de la UTALCA preparan su inserción en el mundo laboral

Alumnos de distintas carreras de la Facultad de Ingeniería participaron de un taller para reforzar aspectos relevantes al enfrentar un proceso de selección laboral.

Un ciclo de actividades en apoyo a los estudiantes que cursan el último año de sus carreras y se aproximan a ingresar al ámbito del trabajo, inició el Centro de Prácticas de Ingeniería, con el respaldo de la MacroFacultad

y la Dirección de Vínculo con Egresado y Empleadores de nuestra Universidad.

El programa contempla proporcionar herramientas prácticas a los estudiantes y en ese contexto se realizó el taller "Preparando tu inserción laboral", en la que tres psicólogos, especialistas en el ámbito laboral, orientaron a los alumnos respecto a cómo se deben preparar para enfrentar este proceso de mejor manera.

"Es relevante que los estudiantes tengan los conocimientos necesarios para insertarse adecuadamente en el contexto laboral, que conozcan cómo diseñar un currículum, una carta de presentación y también las pautas generales de las entrevistas de trabajo, con el objetivo de que enfren-

ten este proceso de mejor forma y también pierdan el miedo o ansiedad que generan las entrevistas laborales", explicó la psicóloga de la Dirección de Vínculo con Egresados y Empleadores, Karla Monroy.

Los participantes se interiorizaron de la forma correcta de presentar un currículum, redactar una carta de presentación y conocer las evaluaciones y test que se realizan en un proceso de selección. Además, el taller tuvo una etapa de simulación de una entrevista de trabajo real, en la que los estudiantes pudieron vivir el proceso y obtener una retroalimentación de parte de los psicólogos que los evaluaron.

Gonzalo Orellana



Diversos aspectos de interés que involucra un proceso de selección, conocieron estudiantes de las carreras que se dictan en el Campus Curicó.

Alumno de Odontología asumió cargo internacional



Fernando Fuentes fue nombrado durante el congreso de la IADS en Polonia.

Fernando Fuentes fue elegido en un congreso mundial para ejercer como director para América de la Asociación Internacional de Estudiantes de Odontología (IADS)

Como director para América de la Asociación Internacional de Estudiantes de Odontología (IADS), fue elegido, en Polonia, el alumno Fernando Fuentes, estudiante de quinto año de esta carrera en nuestra Universidad.

La designación del alumno utalino para ese cargo directivo en la entidad internacional se produjo durante el reciente 63° Congreso Mundial organizado por la IADS, el que tuvo lugar en el mencionado país.

Fernando Fuentes comentó que para el ámbito estudiantil odontológico "es un asunto de relevancia" lograr esta participación. "La IADS es la máxima instancia global de representación de los estudiantes de odontología, ante la Federación Dental Internacional, la Organización Mundial de la Salud, entre otros. Representa a más de 200 mil estudiantes de todo el mundo, con presencia en más de 60 países y en los cinco continentes", manifestó.

A su juicio, su presencia en el equipo directivo de la IADS "evidentemente está ligada al trabajo que venimos realizando desde nuestro grupo intermedio", dijo al referirse a la Sociedad Científica de Estudiantes de Odontología de nuestra Universidad, que cuenta con el apoyo de la Vicerrectoría de Desarrollo Estudiantil, a través de su Dirección de Apoyo a las Actividades Estudiantiles.

La IADS se constituyó en 1951, con el objetivo de unir a los estudiantes de la carrera en el mundo y permitirles intercambiar conocimiento y experiencias acerca de la profesión en un nivel internacional.

María Elena Arroyo

Llaman al II Concurso "UTALCA en 100 palabras"

Esta actividad, orientada a los estudiantes, es organizada por el Programa de Formación Fundamental y busca rescatar y compartir vivencias universitarias

Con la finalidad de promover la creación literaria entre los estudiantes de las distintas carreras, se realizó la convocatoria al segundo concurso Premio a la Creación Literaria para Estudiantes 2016, cuyos postulantes deben escribir un micro cuento, que no exceda las 100 palabras, sobre una temática esté relacionada con la vida universitaria.

El coordinador de Comunicación Oral y Escrita del Programa de Formación Fun-

damental perteneciente a la Vicerrectoría de Pregrado, David Pino, sostuvo que a través de este certamen "los alumnos tienen la posibilidad de desarrollar habilidades que, normalmente, no pueden ser trabajadas en aula o en otros cursos, como la creatividad literaria".

En el primer concurso se recibieron trabajos desde todas las Facultades y Escuelas lo que espera repetir este año. "Esta versión se ve muy prometedora porque los estudiantes ya están enviando cuentos, aun-

que aún quedan algunas semanas para el cierre del concurso. Lo que se rescata de estas iniciativas es que dan una real posibilidad de expresión, en este caso literaria, a nuestros alumnos", agregó Pino.

El jurado lo integrarán académicos y una autoridad de la Casa de Estudio, quienes tendrán la misión de preseleccionar los trabajos para luego escoger 12, de los cuales saldrán el primer, segundo y tercer lugar, los que recibirán premios y diplomas. También

habrá menciones honoríficas. Las bases del concurso se pueden obtener consultando el facebook: creacionliterariautalca. Está estipulado que el plazo de recepción de las obras finaliza el 26 de octubre, a las 17:00 horas, en tanto los seleccionados y ganadores se conocerán la primera semana de noviembre, en el marco del Seminario de Responsabilidad Social de Pregrado.

Óscar Ramírez

Con reconocidos atletas se realizó la Corrida 35º Aniversario

La comunidad universitaria y externa se movilizó con gran entusiasmo para dar vida a esta actividad que formó parte de la celebración del Aniversario Institucional.

Destacados figuras del ámbito deportivo nacional concurren como invitados a apoyar la Corrida de Aniversario de nuestra Universidad, que se desarrolló en el Campus Talca y vías circundantes, como una forma de incentivar la práctica de una vida saludable entre los miembros de la comunidad interna y externa. Diego Carquín, de especiali-

dad clavadista; María José Moya, campeona mundial de patinaje y el mediofondista, Carlos Díaz, miembros del Team Chile y auspiciados por PF, llegaron hasta el Campus para animar a los participantes.

La carrera se desarrolló en circuitos de cinco y diez kilómetros y las categorías abarcaron todas las edades, desde escolares entre 15 y 18 años,

alumnos y jóvenes de 18 a 29 años, hasta corredores de 60 años. También se incluyó una categoría para personas con capacidades diferentes que, junto a todos los competidores, se dieron cita en la ex cancha de rugby, a un costado del casino principal, punto de partida y llegada de la carrera, organizada por el Programa de Vida Saludable, Actividad Física y Deporte.

Las autoridades de la Universidad también se dieron cita en la competición y algunos como el prorector, Pablo Villalobos y la vicerrectora de Pregrado, Marcela Vásquez corrieron en los cinco kilómetros y com-

Esta carrera se desarrolló en circuitos de cinco y diez kilómetros y las categorías abarcaron todas las edades.

partieron su experiencia con los demás participantes.

Al respecto el rector, Álvaro Rojas destacó la instancia en torno al aniversario de la Casa de Estudios. "Es una forma de celebrar, no solo internamente, sino también con la comunidad, a la cual nos debemos como institución. Esta corrida de los 35 años, marca un hito en nuestra celebración de aniversario. Hay mucha gente joven, muchos profesionales y ex alumnos que están hoy día reunidos en torno a esta maravillosa corrida", manifestó. Sobre el objetivo de vincular a la ciudadanía con la Universidad, la autoridad académica sostuvo: "Es un honor para nosotros poder organizar esta actividad en beneficio de la comunidad, aunque no somos expertos en este tipo de eventos, hemos hecho todo el esfuerzo posible para poder dar una gran corrida, quizás una de las más importantes de la región del Maule. Hemos estado desde hace más de diez años, trabajando especialmente con los colegios, en

cuanto a una serie de enfermedades que pueden prevenirse con una vida saludable, especialmente la obesidad".

"Este es un país que tiene el mayor índice de obesidad infantil y es por ello nos corresponde jugar un papel fundamental para fomentar la vida saludable y también dar a nuestros estudiantes las herramientas con ese fin. La vida saludable garantiza calidad de vida y también salud", añadió. Por su parte, el vicerrector de Desarrollo Estudiantil, Sergio Matus, recalco que esta corrida fue un grano que aporta a la vida sana, la recreación y el deporte. "Tenemos muchas actividades, pero como institución debemos orientarnos también a que este tipo de desarrollo sea con fines sanos y que principalmente conviva y comparta la gente", concluyó. El listado de ganadores en todas las categorías se puede revisar en el link <http://resultados.racetiming.cl/tabla.php?codigo=47>

Diego Pérez de Castro



De un gran entusiasmo hicieron gala los participantes en la competencia.

LA ACADEMIA EN **CAMPUS** tvHD **SEÑAL25**



Nuevos alérgenos



Los olivares surgen como nuevos alérgenos durante esta temporada, así lo explicó el académico Ricardo Baettig quien además advirtió que el peak de alergias se dará a finales de octubre y en noviembre.



Realidad virtual y kinesiología



La académica Valeska Gatica conversó sobre la terapia desarrollada en el Laboratorio de Control Motor Humano. Única en Chile y América Latina e involucra el uso de la realidad virtual para mejorar la psicomotricidad en niños con Síndrome de Down.



Nuevas instalaciones del CEPA



El Centro de Psicología Aplicada inauguró sus instalaciones ubicada en la Casa Central. La académica Soledad Schott, explicó los servicios que ofrecen y la importancia que reviste para la salud mental del Maule.



Cambios en la PSU



Se contemplan nuevos cambios en el sistema de admisión universitaria. En el marco de un seminario sobre el tema, el académico Rodrigo Luppi, indicó que es importante conocer dichas modificaciones para ajustar las políticas de acceso en la UTALCA.

Sinfónica Juvenil del Maule también adhirió a aniversario de la UTALCA

Agrupación reúne talento de niños y jóvenes de distintas comunas que con dedicación y disciplina son parte del movimiento de orquestas de Chile y la región.

Como una forma de saludar los 35 años de vida de nuestra Universidad, la Orquesta Sinfónica Juvenil del Maule, conformada por 70 jóvenes talentos regionales, se presentó en el Aula Magna Espacio Bicentenario

y en el Teatro Regional del Maule. El concierto coincidió también con los 15 años de vida de la Fundación Orquestas Juveniles e Infantiles (Foji) y el público disfrutó de un repertorio clásico, europeo y americano.

Leonardo Carvajal, el joven director de la agrupación, manifestó que “con estos conciertos didácticos, en los que la orquesta interactúa con el público, queremos eliminar el mito de que esto es solo para las élites y que son aburridos”.

“La música, hoy por hoy, está al alcance de todos a través de distintas formas, ya sea por las plataformas sociales como por estas iniciativas, que en este caso pone a disposición la Universidad de Talca de manera gratuita”,

observó.

La orquesta la conforman integrantes seleccionados de elencos similares de distintas comunas.

La directora de la Escuela de Música, Mirta Bustamante, destacó el compromiso de la Universidad con este movimiento musical: “Esta actividad es muy importante por el convenio que tenemos, como universidad y, principalmente como Escuela de Música, con la Fundación de Orquestas”. “El movimiento orquestal en Chile es muy potente, en nuestra región también y nosotros, como Universidad, participamos directamente a través de la formación de monitores que enseñan en estas orquestas”, remarcó.

Oscar Ramírez



Un repertorio clásico interpretó la Orquesta Sinfónica Juvenil del Maule, dirigida por Leonardo Carvajal.

Instituto San Martín de Curicó se llevó la Copa UTALCA



Los Maristas de Curicó se llevaron el trofeo de la Copa UTALCA 2016.

Campeonato reunió a 64 equipos de estudiantes de colegios y liceos correspondientes a las zonas de Rancagua; Curicó; Talca y Linares.

Con el triunfo del Instituto San Martín de Curicó sobre la oncena del Liceo Manuel Montt de Linares se cerró este tradicional torneo en su rama masculina, mientras que el Liceo Abate Molina de Talca ganó la competencia femenina.

La Copa UTALCA es organizada por el Programa de Vida Saludable, Actividad Física y Deportes desde hace 10 años y en su versión 2016 convocó alrededor de

1400 estudiantes de educación media quienes, durante dos meses, se midieron semanalmente con sus pares, en cada una de las sedes.

Finalmente, la definición del título se realizó en la cancha principal del Campus Talca, hasta donde llegaron los deportistas escolares acompañados de profesores y familiares que alentaron a cada uno de los equipos.

Oscar Jorquera Rojas, encargado del Torneo Copa

UTALCA, relevó la importancia de esta competencia que cultiva el espíritu deportivo y el trabajo en equipo. “Esta iniciativa nació de la necesidad de que los alumnos y la familias del Maule conocieran nuestra Universidad y nuestra infraestructura. Muchos de los alumnos participantes de este campeonato pasan a ser alumnos de nuestra Casa de Estudios en distintas carreras y en numerosas oportunidades han llegado a ser parte de nuestra selección de fútbol”, contó el docente.

Oscar Ramírez

La UTALCA acercó la ciencia a los maulinos

Académicos de la Casa de Estudios apoyaron la celebración de la Semana de la Ciencia y la Tecnología en las cuatro provincias de la Región del Maule.

Cientos de personas celebraron la Semana de la Ciencia y la Tecnología que organizó el PAR Explora de Conicyt Maule nuestra Universidad, con la idea de generar instancias de encuentro entre la comunidad científica y la población maulina.

En la actividad inaugural se realizó la intervención artística-pedagógica “Superorganismos”, en la cual 150 estudiantes utilizaron el teatro como herramienta para enseñar ciencia para explicar qué es la

biomimética —ciencia que se inspira en la naturaleza para buscar soluciones—, tema central de la versión XXII de la Semana de la Ciencia.

La inauguración fue encabezada por la rectora (s), Gilda Carrasco y el seremi de Educación, Rigoberto Espinoza, quien destacó el trabajo que realiza la Universidad de Talca a través de Explora Maule en la formación científica de los estudiantes. “En la medida en que comencemos a trabajar con los estudiantes de los ni-

veles menores podemos acercarlos a la ciencia, y avanzar enormemente en dar las mismas oportunidades para descubrir sus talentos”, afirmó. Paralelamente en el Centro de Extensión Curicó se inauguró la exposición “Diminutos, descubre el mundo de los insectos”, con una charla del director del Instituto de biología y director alterno del Núcleo Milenio Ecología Molecular (CEM), Claudio Ramírez.

Además, hubo acciones en las

capitales provinciales. Niños y jóvenes de Cauquenes, Linares y Curicó se tomaron los espacios públicos para jugar, experimentar y aprender ciencias junto a científicos de la Universidad de Talca, quienes enseñaron fenómenos físicos y químicos con elementos cotidianos en la actividad denominada “Plazas de las Ciencias”. Iván Coydan, director del PAR Explora de Conicyt Maule / RSU-UTalca, valoró el aporte que realizaron los académicos de la UTALCA.

Una luz cultural en el país es nuestra Universidad para el escultor Francisco Gazitúa, quien aportó una nueva obra al Parque de las Esculturas de nuestra Casa de Estudios.

Ya son 30 las obras que se exhiben y están a disposición de la comunidad para su apreciación, en este espacio del Campus Talca. Y es que desde 1995, cuando "Trueno" inauguró este lugar, muchos artistas han deseado estar presentes en el Museo Nacional de la Escultura.

La inauguración de la obra formó parte del programa de aniversario de la Universidad. Con emoción Francisco Gazitúa, creador de "La Rueda", llegó a la casa de estudios a inaugurar esta pieza, realizada en acero y granito gris. Tie-

Existe un interés en habitar a la comunidad universitaria al lenguaje de las artes visuales, como una forma de provocar en ellos no solo respuestas sensoriales.

ne 2.05 metros de alto, 2.05 de ancho y un largo de 3.45 metros. Está concebida en unión de los dos materiales que el artista ha trabajado por años, el acero y la piedra y su materialización fue posible gracias al apoyo del Fondart del Consejo Nacional de la Cultura y las Artes (CNCA), en la modalidad de Artes visuales.

En la ceremonia de inauguración, Francisco Gazitúa expresó sus agradecimientos. "A los alumnos a quienes yo agregó a sus vidas, esta escultura. Me imagino que ellos vivirán grandes momentos cerca de ella. Gracias a esta Universidad porque creo que es una luz cultural en este país. Siempre lo digo, vayan a la Universidad de Talca a conocer sus colecciones formadas con una sabiduría y una excelente curatorial", sostuvo.

OPORTUNIDADES

Marcela Albornoz, directora de Extensión Cultural - Artística de la Universidad de Talca, enfatizó en que el objetivo de este proyecto Fon-

dart fue "poner al alcance de nuestros estudiantes y de toda la comunidad, oportunidades de apreciación, formación y estudio, como una manera de asimilar construc-

tivamente los procesos de modernidad y globalización. Estimamos que una persona formada en la sensibilidad y la tolerancia, llega a entender mejor sus cualidades en

al ámbito laboral y profesional, así como también la diversidad de su medio". La directora de Extensión Cultural - Artística además agregó que existe un interés

Universidad inauguró "La Rueda" en el Parque de las Esculturas

Se trata de una pieza artística de Francisco Gazitúa, realizada en acero y granito gris, los dos materiales con los que el creador ha trabajado por años.



en habitar a los estudiantes y comunidad universitaria al lenguaje de las artes visuales, como una forma de provocar en ellos no solo respuestas sensoriales, sino una acción dinámica de diálogo y respuesta empática. "Nuestro esfuerzo por desarrollar el Parque de Esculturas - que sintetiza ingredientes de voluntad, perseverancia e imaginación - constituye una forma novedosa de practicar el proceso de descentralización. No entendemos los relictos de centralismo que aún perduran como una fatalidad, sino como una oportunidad y desafío, que nos impulsa a desarrollar creativamente espacios de desarrollo social de alta calidad", expresó.

Mariana Deisler, directora del Consejo Regional de la Cultura y las Artes, manifestó que "apoyar este proyecto es motivo sin duda de satisfacción. Gracias al él se incorpora la escultura de uno de los más destacados exponentes de esta disciplina artística. En nombre del Ministro de Cultura, Ernesto Ottone, deseo agradecer a la Universidad de Talca por esta valiosa contribución. Entendemos a la Casa de Estudios como un socio estratégico, un actor fundamental en este objetivo como lo es formar ciudadanía".

EL ESCULTOR

Francisco Gazitúa inició sus estudios superiores en la carrera de Filosofía en la Universidad Católica, pero su afición por indagar en las posibilidades de los materiales para crear formas, le llevaron a la escultura. En 1967 ingresó a la Escuela de Bellas Artes de la Universidad de Chile, donde fue alumno y más tarde ayudante de Marta Colvin y Samuel Román.

En 1977 fue becado por el Consejo Británico para cursar estudios de Escultura Avanzada en la prestigiosa Saint Martin's School of Art en Londres, Inglaterra. La significativa acogida de su obra le permitió tener su propio taller y exponer en importantes galerías. Su predilección por el trabajo con materiales autóctonos, maderas y piedras que solo se encuentran en la zona andina de Chile, motivaron su regreso al país en 1984.

Ha sido profesor en la Pontificia Universidad Católica de Chile, Universidad de Chile, en el City LitSchool of Arts de Londres, profesor visitante del Royal College of Arts, la Escuela de Escultura en Mármol en Kornaria-Istria en Yugoslavia y el Atelier Livre en Porto Alegre, Brasil y ha enseñado cantería en la Escuela Taller Santiago.