

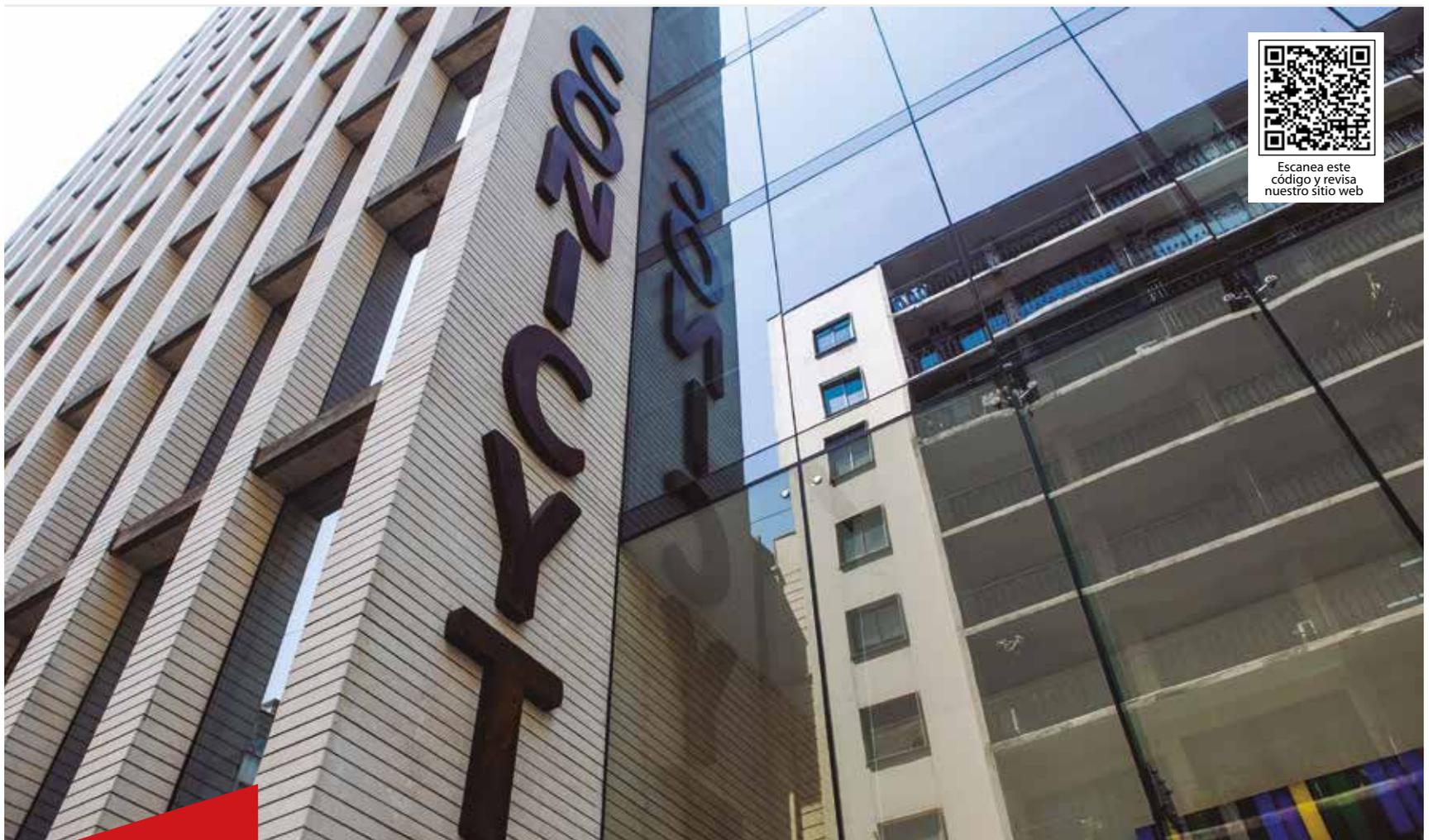
UNIVERSIDAD DE TALCA

AÑO VIII | NÚMERO 520

SEMANA DEL 03 AL 09 DE OCTUBRE DE 2016

Nuevos proyectos de investigación afianzan desarrollo institucional

Al fortalecimiento de diversas áreas del conocimiento contribuirán los nueve proyectos Fondecyt de Iniciación que conferidos a académicos de nuestra Universidad. Desde 2011 las adjudicaciones de este tipo de iniciativas en la Casa de Estudios, se elevan a 52. (PAG. 2)



Escanea este código y revisa nuestro sitio web

5 INVESTIGACIÓN

Dieron a conocer avances en proyectos FIC-R del ámbito energético

Se trata de realizar un aporte a la región en materia de sustentabilidad, mediante el uso de residuos para la producción de ener-

gía eólica, según expusieron en un seminario los investigadores responsables, pertenecientes a la Facultad de Ingeniería.

12 INSTITUCIONAL

Universidad comienza la celebración de su XXXV Aniversario

El nivel desarrollo alcanzado por la Casa de Estudios en su corta existencia, es motivo de orgullo para los miembros de su comunidad,

expresó el rector Álvaro Rojas, quien formuló una invitación para que todos se sumen a la celebración de este acontecimiento.

Nuevos Fondecyt de Iniciación afianzan desarrollo institucional

Las iniciativas de investigadores jóvenes pertenecen a distintas áreas y aportarán al objetivo estratégico de la complejidad que ha asumido la Corporación.

Nueve investigadores jóvenes de distintas unidades académicas, que recientemente terminaron su doctorado, obtuvieron la adjudicación de proyectos postulados al concurso Fondecyt de Iniciación 2016, hecho que contribuye al fortalecimiento del área de investigación en nuestra Universidad.

Los proyectos seleccionados corresponden a Marco Cabrera, de la Facultad de Ciencias Agrarias; Sergio Wahinger, de Ciencias de la Salud; Darío Parra y Marcela Acuña, de Ciencias Jurídicas y Sociales; Alejandro Cataldo y Juan Andrés Riquelme, de Economía y Negocios; Gonzalo Pincheira y Jorge Hinojosa, de la Facultad de Ingeniería, y David Plaza, del Instituto de Matemática y Física.



Con gran satisfacción se conoció en la Universidad el resultado del último concurso Fondecyt de Iniciación.

“Estamos muy contentos por la obtención de estos nueve proyectos Fondecyt de Iniciación, ya que esta fuente de financiamiento de Conicyt apoya el desarrollo

de investigación científica o tecnológica exclusivamente para investigadores que hayan finalizado su programa de doctorado, recientemente”, manifestó la vicerrectora Académica, Gilda Carrasco. Al mismo tiempo destacó que estos proyectos “afianzan el desarrollo en diversas áreas del conocimiento que lidera nuestra Universidad”. En el mismo sentido, el director de Investigación de nuestra Casa de Estudios, Iván Palomo, resaltó que esta área es un pilar fundamental en su desarrollo hacia la complejidad y, en consecuencia, recalcó que la adjudicación de los proyectos por jóvenes investigadores “es una muy buena noticia”.

En relación a concursos anteriores, el profesor Palomo observó que la adjudicación fue superior este año, por cuanto en 2015 se obtuvo la aprobación de siete proyectos.

“Los recursos que recibirán los investigadores les permitirán obtener equipamiento, reactivos y otros fungibles para experimentación, viajar a presentar sus resultados en congresos internacionales, invitar a investigadores extranjeros y publicar en revistas internacionales, entre otros aspectos”, precisó.

“Todo ello favorece la formación de redes de colaboración internacional, las cuales también son fundamentales para los progra-

mas de doctorado. Más y mejor investigación se asocia virtuosamente a más y mejores programas de postgrado”, comentó.

Las estadísticas sobre Fondecyt de Iniciación en nuestra Universidad indican que desde 2011 al presente año, las adjudicaciones de proyectos se elevan a 52, las que favorecen principalmente a la Facultad de Ingeniería, con un total de 16 iniciativas aprobadas.

Uno de los académicos favorecidos es Alejandro Cataldo, con su proyecto denominado ‘Rutinización’ de las TI, efectos de la interacción de los usuarios con la tecnología y el grupo social. “Investigo en sistemas de información que es un campo científico relativamente nuevo en Chile”, dijo y añadió que la adjudicación de un Fondecyt “es para mí un reconocimiento al estímulo de pertenecer a la Universidad y, espero, (sea) una muestra que mi área de investigación se empieza a abrir espacios en la comunidad científica nacional”.

Para Marcela Acuña, este apoyo de Fondecyt significa “un gran estímulo para seguir trabajando e investigando y me comprometo en la búsqueda seria, rigurosa y profunda de soluciones jurídicas a problemas humanos básicos que se dan en el marco de las relaciones de familia”.

En tanto, Darío Parra comentó que su propuesta pretende establecer parámetros objetivos y un modelo de conducta que dé certeza “de cuándo una actuación médica habrá de ser calificada de negligente en un juicio de responsabilidad civil”.

Los proyectos aprobados en el reciente concurso deberán iniciarse en noviembre próximo.

María Elena Arroyo

Las estadísticas sobre Fondecyt de Iniciación en nuestra Universidad indican que desde 2011 al presente año, las adjudicaciones de proyectos se elevan a 52.



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, TÁNCO 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 **PERIODISTA TALCA:** JAVIER GUERRA ORTEGO **PERIODISTA CURICÓ:** ANDREA MONTOYA MACÍAS **PERIODISTA SANTIAGO:** MARICEL CONTRERAS BARRA **FOTOGRAFÍAS:** ALEJANDRO ARAVENA MUÑOZ - CLAUDIO MANCILLA NARVÁEZ **DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN:** CLAUDIO VALENZUELA MUÑOZ **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

Seminario analizó cambios en el orden económico constitucional

La actividad se generó como un espacio destinado a integrar la reflexión política y económica y respecto a las implicancias de las instituciones económicas.

En dos intensas jornadas se desarrolló el seminario "Orden Económico Constitucional", organizado por la Escuela de Ciencia Política y Administración Pública del Campus Santiago, junto con las Fundaciones Chile 21 y Friedrich Ebert, evento que reunió a destacados especialistas que debatieron respecto a la conveniencia de incluir materias de esta índole en una nueva Carta Fundamental. El director de la Escuela, Gustavo Rayo, señaló que la actividad —que se realizó en el auditorio de la Escuela de Postgrado— se generó como un espacio para integrar la reflexión política y económica.

"Nos interesa estimular en los estudiantes una participación activa en el proceso constituyente. Es así como tiempo atrás desarrollamos un debate local con representantes de la Municipalidad de San Joaquín, dirigentes sociales, comunitarios, y ahora es una instancia de reflexión sobre todas las implicancias para el futuro de nuestro país, de las instituciones económicas que quedarán establecidas en la futura Constitución", explicó. El senador Ignacio Walker, quien intervino en el panel acerca de las principales instituciones económicas, valoró la pertinencia de realizar este debate. "Ha sido muy oportuno y sustantivo. Creo que esto es lo que necesitamos en Chile, un diálogo de fondo en el que las universidades tienen un rol muy importante que cumplir", afirmó.

Si bien el parlamentario reconoció que, pese a la relevancia de la temática abordada no se encuentra en la primera línea de la agenda, admitió que "todos los temas tienen su hora". "Y, evidentemente, que el orden público y económico es uno de los temas fundamentales a discutir en cualquier sistema institucional chileno, habrá que discutir qué tanto debe quedar en la Constitución o en otras instancias, pero creo que le llegó la hora y aquí no hay temas vedados", expresó.

UN LIDERAZGO

En este contexto, el parlamentario expresó su admiración



A destacados personeros del ámbito público y académico convocó como participantes el seminario que se efectuó en la Escuela de Postgrado.



"Nos interesa estimular en los estudiantes una participación activa en el proceso constituyente".

GUSTAVO RAYO
DIRECTOR ESCUELA DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

Esta instancia de debate fue organizada por la Escuela de Ciencia Política y Administración Pública del Campus Santiago, junto con las Fundaciones Chile 21 y Friedrich Ebert.

por "lo que ha hecho y está haciendo la UTALCA porque está ejerciendo un liderazgo entre las universidades estatales y, en general, en la educación superior en nuestro país, y eso no solo por el tremendo rol que ha cumplido el rector, Álvaro Rojas, sino que por un cuerpo de académicos y estudiantes que destaca por su rigor académico".

También el coordinador de contenidos de Chile 21, Gonzalo Martner, destacó el rol asumido por la UTALCA en relación al tema. "Justamente cuando hay cosas que no se están discutiendo mucho, es bueno que las universidades públicas las tomen y pongan en la palestra", observó.

"Se escucha menos en el debate este tema pero tiene una enorme importancia, cuestiones como el derecho de propiedad, de la autonomía o no del Banco Central, la existencia o no de derechos económico sociales, culturales", indicó.

"Aquí se han expresado opiniones súper distintas y qué bueno porque esta sociedad tiene diversidad y opiniones diferentes y esto al final no son temas técnicos ni de especialistas, sino que es el valor de cómo queremos vivir en

nuestra sociedad", acotó.

CON ALTURA DE MIRAS

En esa misma línea la académica de la Universidad de Chile, Claudia Heiss, valoró la oportunidad de abordar "desde la academia y con altura de miras" un tema tan sensible para todos los chilenos.

"Ha sido súper interesante porque tuvimos una discusión en el fondo de la interacción entre la política y la economía en el debate constitucional, y la verdad es que he visto poca discusión sobre estas materias, pese a que el tema económico está en el corazón de las demandas por el cambio constitucional porque tiene que ver con derechos sociales y políticas redistributivas", planteó.

Por otra parte, el exministro y académico de la Facultad de Economía y Negocios de la UTALCA, Oscar Landerretche, sostuvo que si esta materia no está en primera línea del debate obedece al hecho de que "existen sectores que piensan que los temas económicos que no debería estar el ordenamiento constitucional en lo fundamental, pero otros sí creemos que debe haber algu-

nos elementos para dar cierto rango a normas que garanticen elementos de solidez de determinadas instituciones". El profesor Eugenio Rivera, también integrante de Chile 21, indicó que "es necesario defender nuestras instituciones, pero es muy importante que la ciudadanía sienta que estas le pertenecen, que les permiten canalizar sus necesidades, sus reivindicaciones. También intervinieron el director del Programa Cieplan-UTALCA, Manuel Marfán; los académicos de la Universidad de Chile, Fernando Atria y Valentina Durán, y el vicepresidente de Zofri Iquique, Julio Ruiz, entre otros especialistas.

La directora del Campus Santiago, Patricia Rodríguez, valoró la activa participación de los alumnos en ambas jornadas. "Es importante que ante temas de tan relevancia puedan escuchar y conocer distintas opiniones. Eso no solo les favorece como estudiantes, sino también les permite ampliar su visión como ciudadanos en materias que nos atañen a todos", aseveró.

Maricel Contreras

Docentes de ciencias se capacitan en uso de tecnologías virtuales

La Universidad imparte un curso gratuito para que profesores puedan integrar de forma didáctica estas herramientas a sus clases, en liceos y colegios de la Región del Maule.

La incorporación didáctica de tecnologías de la información y estrategias metodológicas para mejorar la enseñanza en las aulas y el aprendizaje de los estudiantes, es uno de los propósitos de la capacitación que nuestra Universidad está impartiendo gratuitamente a docentes de colegios del Maule. Esta acción de perfeccionamiento es parte del Convenio de Desempeño en Armonización Curricular (TAL 1203) que la Casa de Estudios desarrolla con apoyo del Ministerio de Educación. Se busca, entre otros objetivos, contribuir a formar alumnos con las competencias y hábitos requeridos para enfrentar la enseñanza superior. Lo anterior, mediante la implementación de una estrategia de articulación entre la Universidad y las instituciones de nivel secundario del Maule. "La tecnología está inserta en la vida de nuestros jóvenes,



El curso se imparte en el Laboratorio Siberia del Instituto de Matemática y Física y es parte del Convenio de Desempeño en Armonización Curricular

por lo tanto, el propósito es cómo los profesores logran usar estas herramientas para favorecer el aprendizaje escolar (...) Como institución pública y estatal ponemos nuestras capacidades al servicio de los establecimientos. Y en ese sentido se desarrolla este curso, para un grupo heterogéneo de docentes", explicó la vicerrectora de Pregrado de la UTALCA, Marcela Vásquez. Agregó que el objetivo es que

los profesores sepan utilizar mejor los dispositivos de información y comunicación en su quehacer docente, para contribuir a los aprendizajes significativos de los estudiantes.

El curso se imparte en el Laboratorio Siberia del Instituto de Matemática y Física (Imafi) y es dictado por los académicos Carlos Becerra, de ese Instituto y director del Programa de Magister en Enseñanza de las Ciencias;

Gerardo Retamal, director del Liceo Virtual de Excelencia (LVE), y Sabino Riveros, director de la Escuela de Ingeniería en Informática Empresarial.

"Buscamos la integración didáctica de las tecnologías para poder mejorar las prácticas docentes al interior del aula de manera transversal y no solo en las asignaturas de ciencias. Hoy los jóvenes usan las tecnologías en forma natural. Por lo tanto, los

profesores también tienen un desafío frente a estos temas, ser creadores, innovar y ver cómo sus alumnos logran mejores aprendizajes", dijo Retamal. Afirmó que el propósito es motivar a los docentes para que sean más integradores, se transformen en guías y en un apoyo para los estudiantes. "Además, que los alumnos puedan generar su propio aprendizaje, sean autónomos, capaces de investigar, enfrentar problemas y resolverlos", sostuvo.

CONOCIMIENTOS

Los educadores favorecidos con este perfeccionamiento destacaron el aporte de la UTALCA por mejorar la calidad educativa. "Creo que este curso me ayuda bastante para profundizar mis conocimientos. Yo enseño en laboratorios y será muy interesante utilizar más tecnologías. Esta instancia que da la Universidad de Talca es excelente", dijo Samuel Fuentes, profesor de química del Liceo María Auxiliadora de Linares. "Es bueno que podamos actualizar nuestros conocimientos. Las tecnologías avanzan a una velocidad superior a nuestro propio saber", comentó Isabel Rojas, docente de Matemáticas del Colegio Concepción de Talca.

Fredy Aliaga

SELECCIÓN DE PRENSA

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

Viernes 30 de Septiembre | EL MERCURIO

Experto UTALCA explica factores que prolongarían la temporada de alergias

Estudios vinculan la capacidad de producir alergia que tienen los pólenes con la contaminación presente en el aire. Esto debido a que se potencian, lo que traería problemas mayores en las ciudades con altos niveles de polución. "Incluso se ha demostrado que cada año existen más pacientes alérgicos a los pólenes presentes en invierno. En esos meses la carga es baja, pero alta en contaminación", explica Ricardo Baettig, investigador del Centro Tecnológico del Álamo de la UTALCA.



Escanea este código y revisa la nota completa



Proyectos sobre energías limpias evidenciaron sus avances

Se trata de iniciativas relacionadas con aprovechamiento de residuos y energía eólica, que ejecuta la Facultad de Ingeniería con financiamiento FIC-R

Los iniciativas de la Facultad de Ingeniería, que buscan potenciar alternativas energéticas limpias en el ámbito eólico y de aprovechamiento de residuos, mostraron sus avances en el seminario “Evaluación del Desempeño Ambiental”, organizado por nuestra Casa de Estudios en conjunto con la Secretaría Ministerial de Medio Ambiente de la Región del Maule.

El vicerrector de Innovación y Transferencia Tecnológica, Gonzalo Herrera, destacó el aporte que estos proyectos significan para la comunidad y agregó que “son el reflejo de una intensión estratégica de la Universidad por trabajar y contribuir en temas como el desarrollo energético y energías que sean amigables con el medio ambiente, una línea de desarrollo muy potente en nuestra institución en la que estamos realizando una serie de proyectos que van en beneficio de la región y del país”. “Nuevas alternativas tecnológicas para el aprovechamiento de la energía eólica en la región” e “Instalación de planta piloto de aprovechamiento de residuos para generación de energía y secado de leña” son las iniciativas presentadas. Ambas se financian a través del Fondo de Innovación para la competitividad del Gobierno Regional (FIC-R).

“Estamos haciendo un esfuerzo concreto en generar ideas y soluciones en el área de energía, que es una de las que más impacta de manera transversal a la sociedad”



Nuestra Universidad dio a conocer esfuerzos concretos en generación de ideas y soluciones en el área de energía

“Estamos haciendo un esfuerzo concreto en generar ideas y soluciones en el área de energía, que es una de las que más impacta de manera transversal a la sociedad. Cada uno de estos proyectos tiene coherencia con lo propuesto y presenta soluciones que van dirigidas a distintos sectores, como es el productivo o directamente a las personas en sus hogares, para que así cuenten con un abanico de posibilidades que impacten no solo en este ámbito sino también en disminuir la contaminación ambiental”, dijo el decano, Claudio Tenreiro.

PLATAFORMA ABIERTA

Uno de los hitos más importantes en el estudio sobre energía eólica en el Maule, es la creación de una herramienta computacional que estará disponible en los próximos meses de manera liberada para la comunidad, que permitirá evaluar la factibilidad del uso de energía eólica en la región.

“La idea es acercar la energía eólica a las personas, entregándoles información específica sobre las nuevas tecnologías que se están utilizando en el mundo y además que puedan acceder a los datos y estudios que hemos realizado, con la posibilidad de definir las posibilidades que tienen en los distintos lugares para instalar estos sistemas de generación”, explicó el director de la iniciativa y académico de Ingeniería, Jorge Hinojosa. En términos generales explicó que, en el Maule, se pueden desarrollar proyectos de pequeña y mediana escala en sectores costeros como Duao o Iloca y en algunos puntos de la precordillera, donde las mediciones realizadas indican que existe esa potencialidad. En su fase final de instala-

ción se encuentra el proyecto de una planta piloto para el aprovechamiento de residuos, lo que permitirá disponer de un espacio abierto a la comunidad que potencie la reutilización de los desechos, los que son utilizados para generar calor y energía eléctrica.

El director del proyecto y académico de Ingeniería, Johann Guzmán, detalló que estas tecnologías están disponibles en el mundo, pero la idea es que se comiencen a utilizar en nuestra zona, disminuyendo de esta forma la cantidad de residuos que llegan a los rellenos sanitarios y vertederos. “Las municipalidades pueden tener una alternativa más sustentable para aprovechar y valorizar sus residuos. Durante el periodo de ejecución del proyecto, hemos desarrollado, además, una serie de actividades abiertas a la comunidad para que pueda conocer estas tecnologías”, comentó.

La Seremi de Medio Ambiente, María Eliana Vega, quien participó como expositora en el seminario, destacó el trabajo que realiza la Universidad de Talca en estos ámbitos. “Es muy importante lo que están efectuando los académicos en el ámbito



“Las municipalidades pueden tener una alternativa más sustentable para aprovechar y valorizar sus residuos”

JOHANN GUZMÁN
ACADÉMICO, DIRECTOR DE PROYECTO



“La idea es acercar la energía eólica a las personas, entregándoles información específica sobre las nuevas tecnologías”

JORGE HINOJOSA
ACADÉMICO, DIRECTOR DE PROYECTO

de las energías renovables, esperamos que prontamente con los resultados de estos estudios se puedan implementar proyectos”, señaló. Por otra parte, explicó los aspectos incorporados en la Segunda Evaluación Internacional que realizó la OCDE a nuestro país sobre su desempeño ambiental, en la que se destacó el avance en la gestión en ese ámbito en los últimos años.

Andrea Montoya

Escanea este código y revisa más información



UTALCA lideró gira técnica en torno a inocuidad alimentaria

El programa formó parte del proyecto "Transferencia, asociatividad e inocuidad alimentaria Región del Maule", financiado por recursos FIC- R



La implementación de Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) se considera esencial para que Chile sea también destino gastronómico internacional.

Conocer la experiencia peruana en torno a la implementación de Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) fue el objetivo de la gira tecnológica liderada por el Centro de Inocuidad Alimentaria de la Universidad de Talca, desarrollada recientemente. Participaron representantes de la producción primaria, alimentación y turismo, como parte del proyecto "Transferencia, asociatividad e inocuidad alimentaria

Región del Maule", financiado por el Fondo de Innovación para la Competitividad (FIC) del Gobierno Regional.

Las visitas técnicas estuvieron orientadas a conocer los programas de control de calidad ali-

mentaria, instrumentos, equipamientos y observar y analizar los procesos de BPM en el país vecino, que se ha posicionado como destino gastronómico. Los profesionales visitaron el Ministerio de Comercio Exterior y

Turismo (Mincetur), el instituto internacional Le Cordon Blue, el Centro de Formación en Turismo (Cenfotur), la empresa 3M y la feria gastronómica Mistura.

Posteriormente, la delegación se reunió con diversos profesionales a cargo de la implementación de BPM y programas de monitoreo en torno a la calidad de los alimentos que tienen como finalidad evaluar el cumplimiento de los estándares permitidos en materia de inocuidad y calidad higiénica de los productos que consume el público.

La directora del Centro de Inocuidad Alimentaria, Ana Karina Peralta, destacó la articulación que ha logrado el Gobierno con los estamentos privados y "cómo han contribuido íntegramente a la creación de una cultura proclive a la inocuidad de los alimentos".

María Elena Arroyo

Académico analizó relación entre economía y medio ambiente

Más del 80% de las personas sufre daño a la salud como consecuencia de los cambios ambientales, señaló el profesor Diego Azqueta, en una conferencia que dictó en el auditorio de la Facultad de Economía y Negocios, para abordar el problema desde el punto de vista económico y ambiental.

Al respecto, precisó que la generación de energía es uno de los problemas medioambientales que mayor impacto produce en cultivos, ecosistemas y, sobre todo, en las personas. El economista describió la situación medioambiental de varios países y además señaló que debe haber una correcta gestión de recursos naturales para mermar el escenario derivado de la escasez hídrica, contaminación atmosférica y biodiversidad biológica.

En su opinión es necesario formular políticas que no sean complejas, sino más bien orientadas a que personas y empresas respondan de alguna manera cuando exista daño al entorno.

A raíz de los problemas mencionados, indicó que algunos países podrían frenar el impacto negativo creando conciencia y aplicando normas dirigidas a resguardar el entorno y a la vez cumplan con ser amigables en este sentido. "Naciones Unidas considera que los problemas ambientales centrales son originados por el cambio global y la pérdida de biodiversidad biológica", expresó.

A su juicio, "es posible revertir el calentamiento global mediante la premisa de que quien contamine pague, vale decir, la idea es que en la factura de energía eléctrica se añadan estos costos, con el fin de rentabilizar las energías renovables versus las no renovables", explicó el economista. No obstante, en el caso de las normativas dijo que estas son ineficientes desde el punto de vista económico porque "trata por igual a sujetos que son distintos".

El decano de la FEN, Arcadio Cerda, destacó que estas conferencias son primordiales porque "permite a estudiantes y egresados poder ahondar en otras materias y ver cómo la disciplina económica interviene en materia medioambiental".

Iván Palomo dictó seminario en Panamá

Curso estuvo dirigido a alumnos de Magíster en Ciencias Biomédicas y a estudiantes de Medicina y otras carreras, además de profesores.

Un seminario sobre Inmunología Básica dictó el profesor de la Facultad de Ciencias de la Salud, Iván Palomo, a estudiantes del Programa de Magíster en Ciencias Biomédicas de la Universidad Nacional de Panamá.

La actividad docente se desarrolló durante una semana y estuvo abierta también a profesores y a alumnos de Medicina y otras carreras del ámbito de la salud de la misma institución. Según explicó el profesor Palomo, la posibilidad de

dictar este seminario surgió durante la VI Reunión de la Red de Vicerrectores de Investigación y representantes de estos, pertenecientes a la red del Centro Interuniversitario de Desarrollo (Cinda), que se llevó a efecto el 25 y 26 de abril, en la Universidad Estadual de Campinas, en Sao Paulo, Brasil.

La misma red agrupa a los vicerrectores de innovación y transferencia tecnológica de las 26 universidades miembros de la mencionada red de cooperación académica.

María Elena Arroyo



El profesor Palomo y la profesora Delia Jaen, coordinadora de la actividad académica, junto a alumnos del seminario.

FEN y Sernameg capacitaron a mujeres del Maule

La ceremonia de clausura se realizó en el auditorio de la Facultad de Economía y Negocios (FEN), donde se certificó a las beneficiadas

Más de cien mujeres de Talca, Curicó y Linares, formaron parte de las Escuelas de Emprendimiento que durante un mes y medio realizaron la Facultad de Economía y Negocios (FEN) y el Servicio Nacional de la Mujer y Equidad de Género (Sernameg).

Las participantes se capacitaron en ámbitos de negocios para mejorar sus proyectos de emprendimiento y fomentar su incorporación al mundo laboral.

"Es una oportunidad valiosa para que puedan avanzar en independencia y empoderamiento, a fin de acortar las brechas e incentivar la incorporación de la fuerza femenina al mundo laboral en condiciones propicias", señaló la directora regional de Sernameg, Beatriz Villena.

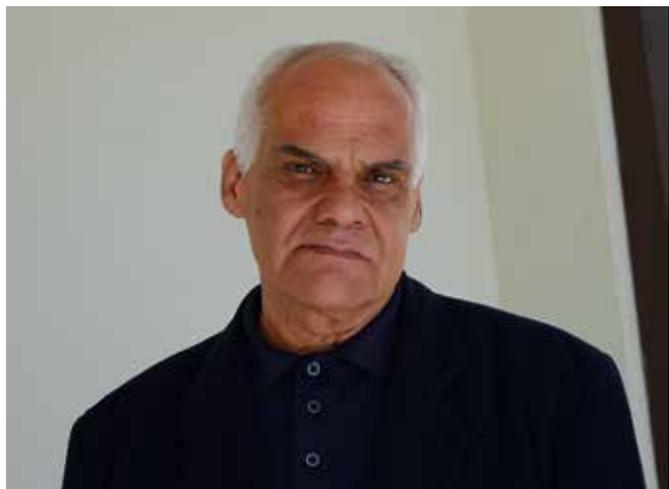
La directora nacional, Laura Echeverría, manifestó que el 48,2% de las mujeres en Chile ejerce una labor remunerada fuera del hogar, mientras en el Maule "los resultados son

aún más preocupantes, pues alcanza a sólo un 43,7%".

El decano de la FEN, Arcadio Cerda destacó el rol de las mujeres en la sociedad. Asimismo precisó que las Escuelas de Emprendimiento apuntan a entregar herramientas de desarrollo y habilidades que sirvan a las mujeres emprendedoras para fortalecer las áreas productivas de sus negocios y, de esta manera, obtener mejores resultados.

Silvia Fuentes

Juan Román es ahora profesor titular de la Universidad



Profesor titular es la nueva jerarquía académica de Juan Román.

El formador de la Escuela de Arquitectura es el primer docente de su Facultad en obtener esta jerarquía, la máxima del ámbito académico.

El director de la Escuela de Arquitectura, Juan Román, pasó a ser el primer académico de la Facultad de Arquitectura, Música y Diseño, en adquirir la jerarquía de profesor titular, tras cumplir con todas las exigencias del reglamento interno correspondiente.

Para completar tales requerimientos, Román dictó la conferencia "Talca, cuestión de educación", en un concurrido acto encabezado por el rector Álvaro Rojas y las vicerrectoras Académica, Gilda Carrasco y de Pregrado, Marcela Vásquez. Académicos de la Facultad, de otras unidades y numerosos estudiantes se encontraban entre los asistentes a la actividad que se llevó a cabo en el auditorio "Diego Portales". En este mismo lugar se dio la bienvenida, en 1999, a los primeros estudiantes de la carrera de Arquitectura que vino a crear Juan Román.

El docente explicó que, con la mirada puesta en superar un problema de desigualdad, se estructuró la carrera sobre la base de tres instancias, que corresponden al taller de la materia, el taller de agosto y la obra de titulación, algunos de cuyos productos y autores, detalló.

"Las tres instancias académicas definieron una forma de hacer, una manera original", dijo el docente, junto con afirmar que si bien todo estaba hecho en 2004, los 12 años siguientes han sido de verificación y socialización del proyecto, que el medio se ha encargado de validar.

"Entiendo más bien estas tres instancias académicas como un espacio de desempeño para todos, hay una comunidad de alumnos, profesores, padres, autoridades y es también espacio de satisfacción y de realización", manifestó el académico, quien es el cura-

dor del pabellón de Chile en la Bienal de Venecia.

Agregó que puede hablarse de creación, innovación o vinculación con el medio, pero lo que está detrás "es el intento de solucionar el problema inicial que se diagnostica, que es la desigualdad y por eso Talca se entiende como una cuestión de educación".

Sobre los reconocimientos que ha obtenido la Escuela, profesores, estudiantes y egresados, Juan Román manifestó que son aspectos que no constituían objetivo porque "uno lo que hace es trabajar honestamente no más y es el medio el que valida".

El decano de la Facultad, Américo Giusti, sostuvo que si bien Arquitectura, Música y diseño son muy cercanos, tienen sus diferencias y entrar en el lenguaje del otro "nos hace crecer como Facultad", lo que consideró de gran valor.

María Elena Arroyo

Darío Aedo integra instancia asesora ministerial

El académico de la Facultad de Ciencias Forestales colabora para establecer un estándar de calidad de la leña que se comercializa.

El director de la Escuela de Ingeniería Forestal y del Departamento de Producción Forestal, Darío Aedo, aceptó la invitación del Ministro de Energía, Máximo Pacheco, con el fin de integrar un comité de expertos para el establecimiento de un estándar de leña y su implementación y dar la relevancia a este proceso.

Participan también en esta instancia distinguidos académicos

de universidades de Chile, Concepción y Católica de Temuco.

La labor del comité marcará la partida para la elaboración de ese estándar de manera participativa, trabajo que será analizado por los ministros de Energía, Medio Ambiente y Agricultura, para luego pasar a una etapa de análisis y discusión con la ciudadanía y los actores sociales involucrados en la implementación y adhesión del estándar.

El profesor Aedo, quien es también miembro del directorio de FSC-Chile, manifestó que el producto que se espera obtener en el comité debe ser un instrumento que permita mejorar la calidad de la leña que se comercializa. "A corto plazo es deseable contar con un mer-

cado saludable: productores generando y consumidores demandando leña de calidad. De esta forma, naturalmente se transitaría en el mediano a largo plazo a una demanda social sentida por eficiencia energética en los hogares, mejorándose los equipos y formatos de disponibilidad dentro-energética y la eficiencia energética misma de las viviendas", expresó. Sobre los integrantes de este equipo académico, el ministro Pacheco destacó que han trabajado por años en la materia. "Hoy nos están apoyando de forma totalmente generosa, con el convencimiento de que llegar a un estándar de calidad de leña es algo primordial para nuestro país", dijo.

María Elena Arroyo



El profesor Aedo fue convocado en calidad de experto por el Ministro de Energía.

AGENDA SEMANAL

03

OCTUBRE

LUN 09:00

Seminario Internacional Cambio Climático y Biodiversidad en América Latina
Sala Auditorio Facultad de Ciencias Agrarias

04

OCTUBRE

MAR 08:30

Taller e-commerce y plataformas digitales, organizado por Vicerrectoría de Innovación y ProChile
Centro de Eventos Lirca

05

OCTUBRE

MIE 09:00

Cuarto Seminario Internacional Trastornos de la Deglución en el Adulto Mayor
Salón Abate Molina

05

OCTUBRE

MIE 09:30

Workshop sobre fuentes de financiamiento. Organiza Unidad de Emprendimiento UTALCA
Auditorio Coworking Maule

05

OCTUBRE

MIE 10:00

Cuarto Workshop Minería en la Región del Maule
Auditorio Jorge Ossandón, campus Curicó

05

OCTUBRE

MIE 12:00

Inauguración XXVI Feria Científico-Tecnológica de la Región del Maule
Ex cancha de rugby

06

OCTUBRE

JUE 09:00

Primera Jornada de Educación para la Región del Maule, Formando Docentes de Excelencia
Campus Linares

06

OCTUBRE

JUE 09:00

Jornada para orientadores sobre cambios en sistema de admisión
Salón Abate Molina

06

OCTUBRE

JUE 18:00

Seminario La Reforma Tributaria y su implementación final. Los temas clave.
Auditorio Fac. Ciencias Jurídicas y Sociales

07

OCTUBRE

VIE 10:00

Firma de convenio interinstitucional Proyecto "Habitabilidad Sustentable"
Auditorio Jorge Ossandón, Campus Curicó

Odontología atenderá a adultos mayores de Fundación Las Rosas

La iniciativa se desarrolla en el marco del primer convenio que se realiza en la región entre nuestra Universidad y el Servicio Nacional del Adulto Mayor (Senama).

En una mejor calidad de vida de los adultos mayores redundarán los tratamientos odontológicos domiciliarios que la Escuela de Odontología desarrollará durante nueve meses en beneficio de 40 personas del establecimiento de larga estadía de la Fundación Las Rosas, en Talca.

Los pacientes recibirán tratamientos de higiene oral, exodoncias, profilaxis y destartrajes dentales, reparación o confección de nuevas prótesis, aplicación de fluoruros y restauraciones dentales, a los cuales podrán acceder de forma gratuita gracias a este operativo, al que aportarán los estudiantes.

Andrés Schlosser, académico de la Escuela de Odontología, expresó que se contempla realizar acciones mínimamente invasivas, que es la tendencia actual para este tipo de pacientes, con tratamientos de bajo costo y efectividad en el tiempo. “La mayoría de los pacientes son desdentados o con muy pocos dientes, también tienen caries que causan muchas veces problemas a nivel de su

salud general”, señaló el docente y detalló que a causa de esto son incapaces de comer adecuadamente, lo que puede acarrear problemas de desnutrición. Según explicó, el principal motivo de generar este plan es mejorar la calidad de vida de los pacientes, ya que de esta forma se eliminarán dolores e infecciones y se mejorará la función masticatoria y también su autoestima. El coordinador regional del Senama, Claudio Montalva, resaltó lo positivo de estas corresponden a un plan llamado “Proyecto Uno”. “Esperamos generar otro proyecto en 2017 para poder así ayudar a los otros centros de larga estadía”, acotó.

Javier Guerra Ortega



“Plan Uno” se denomina el proyecto en beneficio de personas mayores.

Concluyen Juegos Deportivos Escolares 2016



Con gran motivación las damas participaron en el torneo.

Participaron 1400 jugadores en esta competencia organizada por el Programa de Vida Saludable, Actividad Física y Deportes.

A su etapa final llega esta semana el torneo de fútbol de los Juegos Deportivos Escolares 2016 de nuestra Universidad, con la participación de estudiantes de enseñanza media de las regiones del Maule y O'Higgins. En encuentros programados para el 3, 5 y 7 de octubre, se enfrentarán los mejores equipos, en la cancha principal del Campus Talca.

A la fase de final llegan los

ocho mejores clasificados de las sedes de Rancagua, Curicó, Talca y Linares tras el proceso clasificatorio.

Según lo explicó el coordinador general del torneo, Oscar Jorquera, en esta etapa se eliminan las zonas de Rancagua versus Curicó y Talca versus Linares, en la que se enfrentarán los primeros de cada grupo con los segundos clasificados.

Entre los equipos que llegan a estas instancias están Co-

legio Los Agustinos y Liceo Industrial de Talca, Colegio Coya de Rancagua e Instituto San Martín de Curicó y los cuadros representativos del Colegio Quimahue de Rancagua y Centro Educacional Peumayén de Curicó.

Las semifinales se disputarán el miércoles 5 y la final está fijada para el viernes 7 en la misma cancha. Al término de esta tendrá lugar la premiación.

En cuanto a las damas, el título lo obtuvo el Liceo Abate Molina, tras imponerse al Liceo Marta Donoso por 4 goles a 3, en lanzamientos penales.

María Elena Arroyo

Positivo balance arrojó Semana de la Empleabilidad

Un total de 135 estudiantes y egresados recibieron orientación para postular de manera exitosa a ofertas de trabajo y prácticas laborales.

Charlas y foros a cargo de altos ejecutivos pertenecientes a empresas locales, sumado a talleres de inserción laboral y branding e imagen corporativa, incluyó la Semana de la Empleabilidad realizada en la Facultad de Economía y Negocios (FEN). La iniciativa tuvo como propósito dar a conocer los procesos de reclutamiento y selección de personal de las organizaciones, de modo que estudiantes y egresados de Ingeniería Comercial, Auditoría e Ingeniería en Control de

Gestión e Informática Empresarial pudieran interiorizarse en estos aspectos.

Los participantes conocieron los perfiles de profesionales más requeridos por el mercado laboral, postularon a ofertas laborales de empresas locales y finalmente coincidieron que estas jornadas fueron relevantes para “identificar qué características están siendo valoradas por los reclutadores, más aún cuando se busca trabajo por primera vez”.

El decano de la Facultad,

Arcadio Cerda, destacó que “tanto alumnos como egresados obtuvieron herramientas y orientación que, sin duda, incrementarán sus posibilidades de encontrar buenas prácticas laborales, o bien un trabajo en el corto o mediano plazo”.

Asimismo, el director de Escuela de Ingeniería Comercial, Milton Inostroza, resaltó la alta concurrencia de estudiantes y egresados durante estas tres jornadas e hizo hincapié en que los contenidos se enfocaron en potenciar habi-

lidades blandas y de imagen personal.

“A través del primer taller de inserción laboral, pudieron confeccionar, con ayuda de profesionales, su propio currículum vitae. Esto fue beneficioso porque, según estadísticas que manejamos a nivel de Escuela, portales de empleo como Laborum o Trabajando.com, reciben 200 o más postulaciones de ingenieros comerciales”, remarcó.

Silvia Fuentes

Doctorado en sistemas de ingeniería recibió acreditación



El programa, que dicta la Facultad de Ingeniería, forma a especialistas en sistemas complejos, energía, gestión de operaciones y computación.

Con gran satisfacción los académicos de la Facultad de Ingeniería conocieron la noticia de la acreditación por dos años que recibió el Doctorado en Sistemas de Ingeniería. El programa, que cuenta actualmente con cinco estudiantes, dos de ellos extranjeros, es una alternativa de especialización que forma científicos y profesionales vinculados con

las áreas más prominentes de investigación de esta unidad académica, como son los sistemas complejos, energía, gestión de operaciones y computación, y constituye una de las escasas alternativas de su tipo en el país. “Este doctorado permite ampliar la oferta de postgrados en sistemas de ingeniería en Chile, que es un área muy re-

Con este resultado, nuestra Casa de Estudios es la universidad con la tasa más alta de acreditación de programas de postgrado a nivel nacional.

querida en todo el mundo, ya que la integración de sistemas es la herramienta más poderosa que existe hoy en la ingeniería”, indicó el decano de esta Facultad, Claudio Tenreiro. El académico explicó que, por tratarse de un doctorado relativamente nuevo, la normativa de la Comisión Nacional de Acreditación permite acreditarlo con un máximo de tres años, por lo que obtener dos fue muy positivo. “Para nosotros como institución es importante ya que somos una Universidad que avanza hacia la complejidad y demuestra el grado de madurez de nuestra Facultad, que cuenta con un capital humano suficiente para generar un programa de esta naturaleza con éxito”, sostuvo. La vicerrectora académica de la Universidad de Talca, Gilda Carrasco destacó el trabajo desarrollado por los académicos de la unidad. “El doctorado

está en línea con los objetivos plasmados en nuestro Plan Estratégico que tiene que ver con brindar especializaciones de excelencia académica, pensando además en el desarrollo de la ingeniería a nivel regional y nacional, y en la formación de investigadores con un foco centrado en la innovación y la tecnología”, precisó. En forma especial la Escuela de Graduados puso de relieve la nueva acreditación al hacer presente que, con este resultado, “la Universidad de Talca es la institución con la tasa más alta de acreditación de programas de postgrado a nivel nacional”. El doctorado inició sus actividades el 2015, luego de un arduo trabajo de estructuración que permitió lograr un sólido plan de estudios. El proceso de gestación, presentación y la puesta en marcha fue realizada por un comité de académicos, encabezado por el

profesor de la Facultad de Ingeniería Narciso Cerpa. Durante estos dos primeros años los estudiantes contaron con becas propias de la Universidad y, con esta certificación, tendrán ahora otras posibilidades en este aspecto. “Existe un creciente interés de estudiantes nacionales e internacionales por conocer el doctorado y con la acreditación los alumnos pueden optar a un mayor número de becas, lo que dará un impulso al programa y a la investigación que estamos generando en Ingeniería en nuestra institución”, precisó el decano. De hecho durante este 2016 se integrarán dos nuevos estudiantes extranjeros y para el 2017 se abrirán nuevas postulaciones nacionales. La extensión del programa es de cuatro años, durante los cuales los alumnos deben cursar módulos específicos de su especialidad y comunes, entre otros, sistemas de ingeniería, evaluación y mejoramiento de sistemas e innovación tecnológica.

Andrea Montoya

Centro de Bioinformática se adjudicó más de MM\$ 220

Adquirirá nuevo equipamiento para investigación y se transformará en uno de los centros de cómputos más completos y con tecnología de última generación.

Investigaciones que ayudan a encontrar formas de combatir enfermedades, mejorar plantaciones o buscar alternativas para que ciertos vegetales enfrenen de mejor manera el cambio climático, son algunos de los estudios que se realizan en el Centro de Bioinformática y Simulación Molecular (CBSM) de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Talca y que los sitúa como uno de las principales entidades en este ámbito en Chile. Lo anterior, unido a una serie de proyectos de investigaciones nacionales e internacionales que ejecutan los científicos del centro, el CBSM postuló a fondos del Concurso Fondecip 2016 de Conicyt. A través de esta vía, obtuvo financiamiento por más de

220 millones de pesos, que se suman a 40 millones que invierte la Universidad, para renovar uno de sus clúster computacionales que les permiten realizar algunas de sus simulaciones moleculares. “Renovaremos las capacidades de cómputo que tiene el centro y que como toda tecnología debe ser actualizada, mejorando así las escalas de tiempo en las que se hacen las simulaciones moleculares. Debido a la alta cantidad de información que procesamos necesitamos contar con equipos que nos permitan hacer ciertos cálculos de gran tamaño y que son complejos”, señaló la directora del CBSM, Wendy González, quien junto a los profesores Julio Caballero y Jans Alzate presentaron la propuesta al Conicyt. La académica explicó que esperan que con estos nuevos equipos computacionales puedan reproducir de manera más real los movimientos de proteínas y los fenómenos biológicos que ocurren en ellas en un determinado tiempo, ya que se aumentará la capacidad con la que cuentan en 10 veces. Esto se debe

a que el clúster de computadores tendrá una tecnología basada en unidades de procesamiento gráfico (GPU), que es lo que se usa en los centros internacionales y que significa mejorar el rendimiento computacional. “Hasta ahora sólo podíamos simular escalas de tiempo de nanosegundos y con los equipamientos que adquiriremos será posible analizar fenómenos biológicos en tiempos de microsegundos, es decir mil veces más grandes en escala de tiempo, lo que significa ver fenómenos mucho más reales”, precisó. González explicó que estos nuevos equipamientos no solo serán utilizados por el centro, sino también beneficiarán a científicos de otras áreas de la propia Universidad, que desarrollan investigaciones conjuntas con el CBSM. Es el caso del Instituto de Ciencias Biológicas, la Facultad de Ciencias de la Salud y el Instituto de Química de Recursos Naturales, que trabajan en genómica y química cuántica, entre otras, además de instituciones externas como las Universidades de Antofagasta



Tanto el CBSM como otras unidades se verán favorecidas con la adquisición que financia Fondecip.

o Austral de Chile, con las que se encuentran asociadas. El decano de la Facultad de Ingeniería, Claudio Tenreiro, destacó la importancia de este nuevo proyecto adjudicado al centro. “El área de bioinformática y simulación molecular de nuestra Universidad, se encuentra muy consolidada y

cuenta con un importante número de investigadores que trabaja a un excelente nivel internacional, creemos que esto posicionará al Centro con más fuerza en el ambiente científico mundial”, puntualizó.

Andrea Montoya

Destacan área de Contabilidad y Finanzas de la UTALCA

Apartado de la consultora inglesa QS situó a dicha área de la Facultad de Economía y Negocios como la tercera entre las universidades estatales de nuestro país.

Un destacado posicionamiento logró la Facultad de Economía y Negocios (FEN) en el ítem Contabilidad y Finanzas, en la categorización que la

consultora inglesa Quacquarelli Symonds (QS) difundió como parte del Ranking QS 2016/17.

Un apartado de la firma situó a nuestra Casa de Estudios como la tercera —entre las universidades de naturaleza pública de nuestro país—, antecedida por las Universidades de Chile, que encabeza el cuadro, y de Santiago, en la segunda posición.

Las otras casas de estudio que figuran en la tabla general son la U. Diego Portales, en el tercer puesto, y la U. Católica de Valparaíso, en el cuarto lugar.

La directora de la Escuela de Auditoría e Ingeniería en Control de Gestión (AICG) del Campus Santiago, Pa-

tricia Rodríguez, señaló que este posicionamiento viene a reconocer la seriedad y continuidad del trabajo efectuado por la FEN. “La excelencia de los profesionales que la UTALCA forman en el ámbito de la Contabilidad y Finanzas es reconocida por los diversos actores del mercado, ya sea por la solidez de su formación académica como por el compromiso en su desempeño profesional”, destacó.

El decano, Arcadio Cerda, agregó que estas características forman parte del sello que distingue a los egresados de la Facultad respecto de aquellos formados en otros planteles.

Maricel Contreras



El reconocimiento obtenido se asocia a la seriedad del trabajo desarrollado en forma continua por la FEN.

Taller capacitó a comunicadores sobre cambio climático



La Red Chilena de Municipios ante el Cambio Climático y Adapt-Chile, organizó la actividad.

Aast de la Universidad de Talca fue anfitriona del evento, en el que se definieron estrategias locales de comunicación para involucrar a la comunidad.

Profesionales de las comunicaciones, encargados de radios comunales y líderes de la sociedad civil, participaron en un taller de la Red Chilena de Municipios ante el Cambio Climático y Adapt-Chile, organismo no gubernamental que promueve la adopción de políticas dirigidas a combatir el cambio climático por parte de los gobiernos locales.

La actividad se realizó en dependencias de la Escuela de Postgrado y Centro de Extensión de la UTALCA en Santiago y contó con el apoyo del American Academy of Science and Technology (Aast), iniciativa conjunta entre la Embajada de EE.UU. y la Universidad de Talca.

La coordinadora de la Red —que busca integrar la varia-

ble de cambio climático en la gestión y en la planificación de los 22 municipios que la componen—, Paola Vasconi, expresó que es fundamental contar con un espacio de esta naturaleza para potenciar el trabajo.

“Nos dimos cuenta que hay un déficit desde la perspectiva de las comunicaciones, en cuanto a cómo se aborda y explica el cambio climático en el país, sobre todo en las comunas, lo que resulta clave si queremos involucrar cada vez más a los ciudadanos en este tema tan crucial”, indicó.

Maricel Contreras

LA ACADEMIA EN **CAMPUS** TV HD **SEÑAL 25**



Mes aniversario



Nuestra Casa de Estudios celebrará sus 35 años por todo lo alto. Existe una variada agenda de actividades para toda la comunidad. Teatro, música, ciencia y deportes estarán presentes en este mes.



Obesidad en el Maule



El 28% de los talquinos que se sometieron al examen preventivo en salud, son obesos. Panorama preocupante en materia de salud que fue analizado por las académicas Andrea Arana y Mónica Jiménez.



Envejecimiento saludable



Son varias las investigaciones que UTALCA está desarrollando para mejorar la calidad de vida de los adultos mayores. Los académicos Iván Palomo y Germán Lobo, explicaron que, con los estudios, se busca apoyar las políticas públicas al respecto.



Energías renovables



Los académicos Claudio Tenreiro y Jorge Hinojosa conversaron con CAMPUSTV informa sobre la aplicación de energías renovables no convencionales para mitigar los índices de contaminación que han afectado al Maule en las últimas décadas.

Universidad rindió homenaje en centenario de Violeta Parra

Elizabeth Morris, Fabiola González 'La Chinganera' y Magdalena Matthey interpretaron un repertorio presentando sus diferentes estilos poéticos y musicales.

“Tres flores, una Violeta” es el nombre del concierto con el que la Universidad de Talca inició la celebración de los 100 años del natalicio de Violeta Parra —nacida en octubre 1917—, a través de las voces de Elizabeth Morris, Fabiola González ‘La Chinganera’ y Magdalena Matthey.

El escenario que las acogió fue el Aula Magna del Espacio Bicentenario. Allí, las tres

reunidas en este espacio interpretaron sus obras musicales y trajeron del recuerdo temas de Violeta. “Montamos un espectáculo con las canciones de cada una, pero con el hilo conductor de la música de Violeta Parra. Como cantautoras creemos que la mejor forma de homenajearla es creando, como ella también lo hizo en su época. Nosotras somos cantautoras y herederas de ese linaje”,

expresó Fabiola González, ‘La Chinganera’.

El concierto hizo presente la vigencia de su canto en la creación y voces de nuevas compositoras chilenas, mediante el lenguaje de la música de raíz, la guitarra y la poesía popular, realzando el concepto de la canción femenina.

Magdalena Matthey agradeció al público talquino. “Es gente que se ha ido impregnando cada vez más de la cultura, está abierta a lo nuevo y por eso podemos entrar con nuestra propuesta. Es fantástico que existan salas para que el público pueda venir a oír buena música. Este espacio es maravilloso y ojalá que otras

“Montamos un espectáculo con las canciones de cada una, pero con el hilo conductor de la música de Violeta Parra”

regiones vayan imitando lo que está haciendo la Universidad de Talca”.

Finalmente, Elizabeth Morris explicó que “queremos seguir preparándonos para el próximo año y entregando un homenaje a la gran Violeta Parra. Qué bueno que estén ocupando este espacio para recibir

nuestra música”.

TRES FLORES

Magdalena Matthey es una cantante y compositora chilena de diversos tipos de música que comprenden la música folclórica y popular, fusión latinoamericana, canto y trova, balada, jazz y música religiosa.

El trabajo de Fabiola González, La Chinganera, explora formas poéticas como la décima, el soneto, el romance y, por supuesto, la cueca. Su repertorio prioriza sus propias composiciones, gran parte de ellas interpretadas sobre guitarra traspuesta. Los músicos con los que ha colaborado en hasta ahora incluyen a Manuel Sánchez, Luis Baucha Araneda, Elizabeth Morris, Vasti Michel y Jorge Montiel.

Elizabeth Morris en 2006 obtuvo el primer lugar en la competencia folclórica del Festival de la canción de Viña del Mar, con “Canción de agua y viento”, la que forma parte de su segundo producción Nazca del 2008. Su más reciente trabajo, Pájaros (2012), fue galardonado con un premio Altazor por “Toca y retumba”, elegida como mejor canción de raíz folclórica. El 2015 volvió a obtener la gaviota en el Festival de la canción Viña del Mar, con “La Mejicana”, canción que formará parte de su próximo disco que será publicado este año.

Vanesa Garrido



Tres voces de la nueva canción femenina evocaron a la gran artista chilena.

Debates en inglés se realizaron en Campus Linares

“Organ Donation Should be Compulsory in Chile” es el tema en torno al cual se desarrolla la confrontación de ideas.

Más de 100 estudiantes de 18 establecimientos del Maule participaron, en dependencias del Campus Linares, en los debates del Programa Inglés Abre Puertas (Piap), que se desarrollan en siete regiones, en el contexto de la reforma educacional. El tema este año es “Organ Donation Should be Compulsory in Chile”.

Según precisó la coordinadora regional del Piap, de la Secretaría Regional Ministerial de Educación del Maule, Raquel

Palma, los objetivos finales de este torneo están enfocados en fortalecer las habilidades de comunicación en inglés de los estudiantes, promover el desarrollo de pensamiento crítico y fomentar la competencia discursiva en una lengua extranjera. Este programa se inició en 2005 en dos regiones y se extendió luego a nivel nacional. El director (i) de la carrera de Pedagogía en Educación Media en Inglés de nuestra Universidad, Eric Gómez, señaló que los debates consisten en una

discusión formal entre equipos que expresan puntos de vistas opuestos sobre un tema o problema.

En cuanto la versión 2016, relató que se presentaron establecimientos de las cuatro provincias, con un total de 110 alumnos y 21 profesores involucrados. La segunda fecha de competencia se desarrollará durante octubre.

Raquel Palma acotó que el departamento provincial de Educación de Linares junto al Programa Inglés Abre Puertas

pone a disposición su equipo técnico para contribuir al desarrollo del idioma inglés en esta zona e invita a las demás provincias a participar. “A esto se suma el trabajo de los profesores y alumnos participantes, los voluntarios angloparlantes entregados por el Piap a establecimientos suscritos al fortalecimiento de la educación pública inglés y a las académicas de la Universidad de Talca Campus Linares que forman parte del jurado”, afirmó.

Acelebrar en forma compartida el reconocido desarrollo que ha alcanzado la Universidad de Talca en su joven existencia, invitó el rector de la Corporación, Alvaro Rojas, al iniciarse el mes en el que se recuerda la creación de la Casa de Estudios, hace 35 años.

En 1981, en un contexto de gran incertidumbre, pero también de esperanzas y sueños, emergió la Universidad de Talca, fruto de la visión de un grupo de profesionales e integrantes de la comunidad maulina que aspiraba a contar con un centro de educación superior sólido, que llegara a ser motor del progreso en este territorio.

En ese sentido, el rector recordó que “quienes entonces

“Lo que hemos logrado nos llena de orgullo. No obstante que somos aún una universidad joven pero, a la vez, una institución innovadora”.

sentaron los primeros cimientos de nuestra institución, lo hicieron con el anhelo de dotar a la región de una casa de estudios que fuera capaz de aportar a su desarrollo, a través de la formación de capital humano de excelencia”.

En el ánimo de responder a esta aspiración, Alvaro Rojas destacó que las expectativas se superaron con creces. “Lo que hemos logrado en estos 35 años nos llena de orgullo. No obstante que somos aún una universidad joven, somos a la vez una institución innovadora, que cuenta con un modelo educativo único y señero en el país, reconocido como uno de los proyectos más emblemáticos del sistema de educación chileno”, manifestó la autoridad académica.

Al mismo tiempo, hizo referencia a los aportes de nuestra Universidad en los ámbitos de la investigación y de los vínculos con el entorno, con un compromiso de todos sus miembros que, en cada momento y en cada paso, ha estado presente para responder a un gran sueño maulino.



Universidad inició celebración de su XXXV Aniversario

Rector Rojas expresó el orgullo de ser parte de una institución comprometida con los sueños de los habitantes de su región.

“No nos hemos puesto límites para proyectar esta universidad porque los sueños no tienen límites”, aseveró mirando

no solo los frutos y reconocimientos obtenidos, sino sobre todo el ancho espacio del devenir. “Por eso, al cumplir 35

años de existencia, invitamos a la comunidad universitaria, a sus docentes, investigadores, estudiantes y funcionarios no

académicos, a seguir soñando con las metas y desafíos que nos presente el futuro”, enfatizó.

PROGRAMA ANIVERSARIO

La convocatoria está dirigida a todos los miembros de la comunidad universitaria para participar de las actividades organizadas y compartir la alegría y la satisfacción de lo realizado.

Más de 30 eventos contiene el programa que ya se inició en Curicó con “UTALCA Solidaria” y prosigue con el Seminario Internacional “Cambio climático y diversidad en América Latina”, que se realizará en la Facultad de Ciencias Agrarias.

Entre el 3 y el 7 de octubre se desarrollará la XII Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología del Programa Explora de Conicyt y para el 4 están fijados el V Seminario Internacional de Dirección Universitaria, el inicio del Festival Internacional “Entrecuerdas” y el Programa de Residencias Artísticas, con José Yutronic, Eduardo Peralta y Bruna Truffa.

El miércoles 5 se inaugurará la exposición de grabados “60 años de Fundación Taller 99” y al día siguiente se llevará a efecto el Seminario de Enología, en el Campus Colchagua y la presentación del libro de Oscar Hahn “Poesía Fundamental”, en el Centro Cultural Gabriela Mistral.

En los días siguientes habrá un concierto para estudiantes de la Orquesta Sinfónica Juvenil de la Región del Maule; la gran corrida “Celebremos juntos los 35 años de la Universidad de Talca”; la inauguración de la escultura “La Rueda” y el Concurso Internacional de Guitarra Clásica, en el Aula Magna.

Entre otras actividades, se contempla posteriormente la ceremonia de la Primera Piedra del edificio de Ingeniería Civil de Minas; Noche de los Museos y Concierto de Jazz; presentación del libro “La Independencia de Chile y su celebración”; inauguración del TruckLab “Tecnociencias sobre ruedas”; Concierto de Gala XXXV Aniversario”; Olimpiadas Utalinas por Facultades; inauguración de la escultura “El Pájaro” y exposición “Pedro Olmos vuelve a Linares”.

Además, la Gran Gala Musical de Aniversario con la Orquesta Sinfónica Juvenil; el Carnaval de Colores para los estudiantes, Ceremonia de Premiación por Años de Servicio e Inauguración de las obras del Jardín Botánico.

La ceremonia de aniversario se llevará a cabo el miércoles 26, a las 11:00 horas, en el Aula Magna del Edificio Bicentenario.

Ver detalle en www.35aniversario.utalca.cl

María Elena Arroyo