



Escanea este código y revisa nuestra web institucional.

ARQUITECTURA, MÚSICA Y DISEÑO:

## Nueva Facultad inicia su camino hacia el desarrollo

Fue creada para fortalecer la interacción entre las tres Escuelas que la componen, las cuales han formado más de 500 profesionales. La naciente unidad académica mejorará la docencia, investigación y extensión a un nivel superior, aportando la intervención de espacios públicos, la difusión de cultura y la formación de nuevos talentos. El rector Álvaro Rojas afirmó que la inauguración de la Facultad "representa la concreción de un proyecto largamente anhelado". (Pág.4 y 5).

### Corporación inició los Juegos Deportivos Escolares

Alumnos de 71 establecimientos del Maule, O'Higgins y el Biobío llegaron hasta el Estadio Fiscal de Talca para integrar la primera jornada de competición, que fue dedicada al atletismo.

Con un Campeonato de Atletismo que convocó a más de 600 estudiantes de 71 establecimientos de las regiones del Maule, O'Higgins y Biobío, comenzaron los Juegos Deportivos Escolares 2014 en el Estadio Fiscal de Talca, organizados por nuestra Universidad a través de su Programa de Deportes y Actividad Física. Alumnos de enseñanza básica y media participaron con entusiasmo en cada una de las competencias y categorías, recibiendo el apoyo de sus profesores a un costado de la pista atlética.

También contaron con el respaldo masivo de sus padres y familiares, quienes los alentaron desde las graderías. Los Juegos Deportivos Escolares continuarán con sucesivos campeonatos. El siguiente será de vóleybol, entre el 17 y 18 de mayo. Posteriormente se realizará una competencia de básquetbol varones, el 24 y 31 del mismo mes; de hándbol damas, el 28 y 29 de junio; hándbol varones, el 5 y 6 de julio; fútbol, entre el 1 de septiembre y el 24 de octubre, y vóleybol damas, el 6 y 7 de septiembre.

PROYECTO FONDECYT DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA:

# Con modelos geoestadísticos procesan datos ambientales

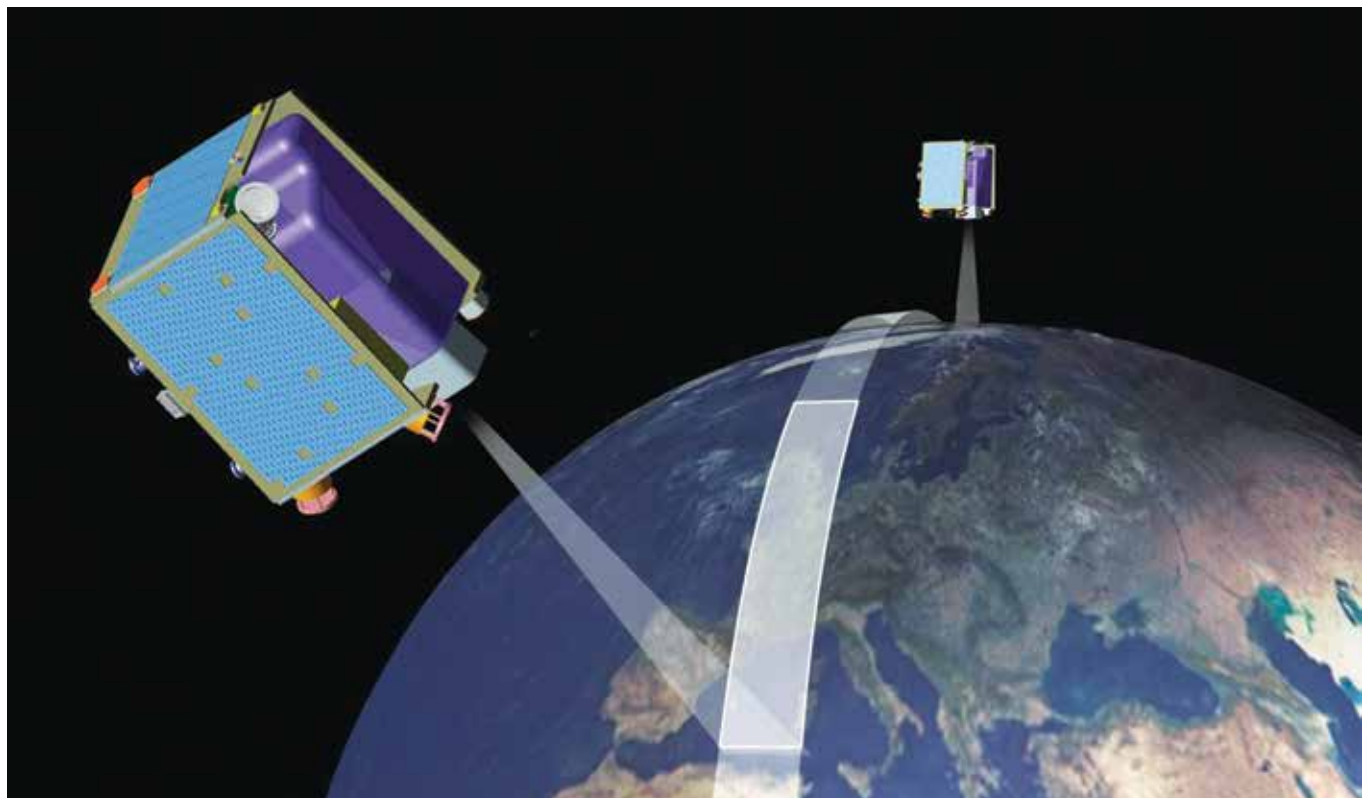
La iniciativa permite visualizar una amplia variedad de información de manera ordenada y legible para la toma de decisiones.

A.M.

En la fase de resultados finales se encuentra el proyecto Fondecyt "Geoestadística para datos de gran escala medioambientales" que desarrolla el académico Benjamin Ingram, de la Facultad de Ingeniería.

La iniciativa aporta modelos computacionales que permiten el procesamiento de información geoestadística que se puede utilizar para el análisis de la contaminación o la radiación solar, entre otros. Estos datos son útiles para la toma de decisiones en esta área.

Los modelos creados por el investigador procesan miles de antecedentes, entregando al usuario un mapa donde se geo-



La tecnología geoestadística permite medir antecedentes como la contaminación ambiental, utilizando para ello datos aportados por satélites.

localizan de manera rápida y legible.

"Antes una persona registraba los datos y podía generar un mapa computacionalmente,

pero con la cantidad de información que hoy se maneja se requieren modelos matemáticos. La complejidad es muy alta y es por esto que el proyecto se centra en buscar formas de manejar conjuntos de datos masivos y producir resultados para un analista", explicó el investigador de la Facultad de Ingeniería.

## Datos medioambientales

El profesor Ingram ha probado su modelo en áreas relacionadas a la contaminación y la radiactividad natural, obteniendo resultados que sirven a diversos expertos. "El mapa es la herramienta que usan los especialistas para tomar las decisiones y se caracteriza por ser fácil de utilizar y en éste se observa claramente la información", afirmó el académico.

Un ejemplo de utilización de esta tecnología geoestadística es la medición de contaminación que se desarrolla en países europeos, donde se toman datos de sensores ubicados a nivel del suelo y los que emiten los saté-

lites. Se obtiene como resultado un mapa donde se muestran los lugares más contaminados y se considera la confiabilidad de los equipos utilizados, equilibrando la información para tener datos de cada uno de los países.

"En Europa existen naciones que usan avanzada tecnología, como Alemania, y otros que tienen sensores más antiguos y hasta obsoletos. Entonces si se observa un mapa de contaminación generado por el modelo en el que he trabajado, tomará en cuenta estas diferencias", sostuvo el profesor Ingram.

## Fauna en parques

Otro trabajo que se desarrolla con estos modelos matemáticos, es en el área de la ecología, donde se han procesado más de 50 mil observaciones anuales que fueron tomadas por aviones en el Parque Nacional Kruger de Sudáfrica. Esto para ver la distribución de los animales que viven en el lugar, sus traslados anuales y otros cambios. De esa información se han generado mapas que permiten a los ad-



BENJAMIN INGRAM, ACADÉMICO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA

"Los datos en el mundo aumentan cada día, y siempre se requerirá de nuevas herramientas que permitan la lectura y el procesamiento de éstos para que un experto pueda tomar buenas decisiones".

ministradores tomar decisiones relacionadas con el bienestar de las especies.

"Este modelo matemático además de permitir el trabajo con muchos datos, se puede utilizar en áreas muy diversas y generando los mapas de manera inmediata, lo que hace que sea una herramienta de gran utilidad", explicó el académico.



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

### REPRESENTANTE LEGAL

ÁLVARO ROJAS MARÍN, RECTOR DE LA UNIVERSIDAD DE TALCA

SECRETARIO GENERAL: JOHANN ALLESCH PEÑAILILLO

DIRECTORA DE COMUNICACIONES: LILIANA GUZMÁN PINCHEIRA

JEFE DE PRENSA: MACARENA MUÑOZ ORTEGA

EDITOR SEMANARIO: FREDY ALIAGA VEGA

PERIODISTAS TALCA: MARÍA ELENA ARROYO QUEVEDO

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

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

PUBLICACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE TALCA

EDICIÓN DE 1.500 EJEMPLARES

IMPRESIÓN IMPRESORA CONTACTO - TALCA.

CEREMONIA CONTÓ CON LA CLASE MAGISTRAL DEL PRESIDENTE DE FORO INNOVACIÓN, RAÚL RIVERA:

# Campus Colchagua inauguró Año Académico



La ceremonia de inauguración del Año Académico del Campus Colchagua fue presidida por el rector Álvaro Rojas, quien resaltó la consolidación que está alcanzando nuestra Universidad en la Región de O'Higgins.



CARLOS IBARRA, DIRECTOR DEL CAMPUS COLCHAGUA

“Hoy el Campus Colchagua está cumpliendo la misión de la Universidad, que significa generar desarrollo territorial en el lugar que se emplaza. Este año hemos tenido un récord histórico de matrículas, lo que significa que estamos en un proceso de robustez y consolidación”.

**Autoridades y empresarios resaltaron la consolidación alcanzada por nuestra Casa de Estudios en la Región de O'Higgins, donde se forman técnicos de nivel superior para contribuir con los sectores productivos y el desarrollo.**

**U**na emotiva ceremonia dio inicio al Año Académico del Campus Colchagua de nuestra Universidad. El evento contó con la presencia del rector Álvaro Rojas quien destacó el crecimiento de la Institución en esa zona del país. “Llegamos a Santa Cruz donde la industria vitivinícola requiere de técnicos y encontramos a Carlos Cardoen, con quien se hizo una alianza maravillosa que dio origen a este Campus, que se está consolidando con 90 estudiantes nuevos este año, y de donde han egresado, a la fecha, alrededor de 300 técnicos”, dijo Rojas.

Las autoridades locales valoraron también el desarrollo del

**A.M.** Campus Colchagua y la importancia de la formación de técnicos. “Cuando se señala que en la región no tenemos Universidad, yo insisto en que en Santa Cruz tenemos una, y que está dando posibilidades de crecer a nuestros jóvenes”, afirmó el alcalde de Santa Cruz, William Arévalo.

## Crecimiento

Nuestra Universidad en O'Higgins inició su noveno año de funcionamiento con cinco carreras técnicas superiores, posicionándose en la Provincia de Colchagua como un centro de conocimiento, extensión y desarrollo para la comunidad.

“Este es un año de consolidación, tenemos un récord histórico de matrículas y hemos tra-

bajado en desarrollar un vínculo con nuestra comunidad y las autoridades cercanas para ser un aporte. Todo esto nos tiene muy orgullosos y felices”, sostuvo el director del Campus Colchagua, Carlos Ibarra.

Nuestra Casa de Estudios en esta zona forma técnicos de nivel superior en las áreas de Viticultura, Enología, Turismo, Fruticultura y Administración, para contribuir con el desarrollo y dar respuesta a los sectores productivos locales.

En este sentido, la Universidad hacia el año 2015 aspira a ser un referente regional en investigación y transferencia de tecnología para la industria vitivinícola, líder en formación técnica profesional.

El empresario Carlos Cardoen, uno de los gestores del proyecto para la instalación del campus en Santa Cruz, también estuvo presente en la solemne ceremonia y destacó la contribución de la UTALCA en la Región de O'Higgins. “Se está haciendo un excelente trabajo, donde se está abriendo el campus hacia la comunidad y eso es un aporte

importante”, comentó.

## Clase Magistral

En la inauguración del año académico, la clase magistral —“Nuestra hora: América Latina en el siglo de la innovación”— estuvo a cargo del presidente y fundador de Foro Innovación, Raúl Rivera. Se trata de una organización no gubernamental sin fines de lucro, creada en 2005 por un conjunto de instituciones del país para impulsar la inno-

vación, el emprendimiento y el desarrollo nacional.

El empresario se refirió a cómo romper con los paradigmas que creamos frente al hecho de ser latinoamericanos y la formación de un nuevo pensamiento que nos lleve a desarrollar la innovación. Rivera afirmó que nuestra Casa de Estudios destaca en el ámbito de la educación superior chilena. “Tengo un enorme respeto por esta Universidad, es una de las instituciones emblemáticas de nuestro país, ya que es de regiones y estatal, y ha sido capaz de hacer una tarea igual o mejor que lo que hacen en Santiago las universidades. Creo que el futuro de Chile pasa por las regiones y el futuro no existe sin las universidades”, explicó.



Además de la ceremonia, en los jardines del campus se realizó una exposición de carruajes antiguos, que forman parte de la colección de la familia Richase, lo que permitió a los presentes conocer más sobre la historia y tradiciones de esta zona.

OTRO HITO EN EL DESARROLLO INSTITUCIONAL:

# Corporación inauguró Facultad de Arquitectura, Música y Diseño

Las tres escuelas que la integran han formado, en conjunto, cerca de 500 profesionales, que desde su ámbito de acción aportan al desarrollo de la región y del país, dijo el rector Álvaro Rojas.

**M.A.** **A** la rentabilidad social y a un mayor desarrollo de áreas postergadas apuesta Universidad con la creación de su Facultad de Arquitectura, Música y Diseño, que representa un proyecto "largamente anhelado", según enfatizó el rector Álvaro Rojas, durante la inauguración de esta nueva unidad académica.

La emotiva ceremonia se realizó en el salón "Abate Molina", con la presencia de autoridades de la Corporación, profesores y estudiantes de las tres carreras que forman esta Facultad.

Para explicar el surgimiento de la nueva instancia, el rector revisó los antecedentes referidos a la creación de la Universidad y la definición de su proyecto moderno, "fundado en la excelencia, la pertinencia, con mirada global, eficiente y de dimensión humana".

Rojas recordó que en 1998 se creó la Escuela de Arquitectura y, en 2004, la Escuela de Música y la Escuela de Diseño, cada una de éstas con un sólido proyecto propio que, en el caso de Música, se remonta a la antigua carrera de Pedagogía en Educación Musical, cerrada el año 1981.

En la ocasión, el rector brindó un reconocimiento a los académicos que desempeñaron un rol fundacional en la formación de cada escuela: Juan Román, de Arquitectura (quien se encuentra en Italia); Mirta Bustamante, de Música, y Jaime Parra, de Diseño.

## Rentabilidad Social

La máxima autoridad de nuestra Institución aseveró que la naciente Facultad no obedece a una aventura empresarial, ni a la idea de hacer una incursión a corto plazo en nichos lucrativos.

"Muy por el contrario, apostamos por la rentabilidad social, por aquellas áreas de desarrollo postergadas, en las que otros no se arriesgan; por la vinculación con el medio, por la intervención de espacios públicos, la generación y difusión de la cultura, brindando oportunidades reales de desarrollo a todos los jóvenes talentos del Valle Central de Chile", destacó. Asimismo, expresó que la Facultad en una primera etapa estará liderada por el actual decano, Américo Giusti, cuyos méritos y aporte en el ámbito de la música, fueron resaltados por el rector.

Agregó que la nueva unidad académica "parte con una experiencia y trayectoria no menor. Las tres escuelas que la integran han formado, en conjunto, cerca de 500 profesionales, que desde su ámbito de acción aportan al desarrollo de la región y del país". El cuerpo docente de la Facultad, que cuenta con una infraestructura actual de 4 mil 800 metros cuadrados, lo integran 28 académicos, de los cuales el 70 por ciento tiene estudios de postgrado o especialización.

## Una oportunidad

Para el decano Américo Giusti, la Facultad de Arquitectura, Música y Diseño debe ser un espacio para la reflexión que acoja el desarrollo libre del espíritu, y sostuvo que la capacidad humana que tiene cada una de las escuelas, constituye un aspecto relevante.

"Esta es una tremenda oportunidad porque vamos a poder hacer las cosas con más fuerza. Muchas veces se ha dicho que las facultades que tienen relación con el arte se disgregan, pero esta es la ocasión de sumar fuerzas", aseguró.

El director de la Escuela de Arquitectura, Eduardo Aguirre, coincidió en que se abre la po-



En el salón Abate Molina se llevó a cabo la inauguración de la octava Facultad con la que cuenta nuestra Casa de Estudios: la de "Arquitectura, Música y Diseño". Durante la ceremonia, el decano Américo Giusti sostuvo que la creación de la Facultad constituye "una tremenda oportunidad" para poder impulsar el desarrollo "con más fuerza".

sibilidad de fortalecer cada una de las escuelas. "Son carreras que ya están consolidadas, por lo tanto al sumarnos, debiéramos potenciar los tres proyectos particulares", expresó.

## Área Artística

Jaime Parra, director de la Escuela de Diseño, observó que la Facultad no se crea por el hecho de modificar la estructura orgánica de la Universidad y nombrar un decano. "Es un proceso lento y profundo, la madu-

ración natural de la estructura universitaria. Para nosotros la participación en la Facultad es interesante porque nos entrega representación directa ante el Consejo Académico y, además, nos cambia el horizonte y aparecen cosas interesantes en esa perspectiva". Adelantó que se ha conversado respecto a fortalecer la proyección de la Facultad al medio, con acciones de extensión o difusión. "Queremos tener cosas en común e interesantes que mostrar. Ese es el punto de partida", agregó.

## Un mensaje

A su vez, el director de la Escuela de Música, Gonzalo Martínez, dijo que considera la nueva estructura como un hito en el desarrollo, un respaldo. "Además es un mensaje que da la universidad sobre la importancia que le asigna al área artística", dijo. Añadió que para la Escuela de Música eso significa "un piso para seguir desarrollándose", al dejar de ser una escuela "aislada". Durante la ceremonia, el Coro



SEGÚN PEDRO GANDOLFO:  
**Menos impuesto al libro no mejorará hábitos lectores**

El crítico literario Pedro Gandolfo, quien es abogado y magíster en Filosofía, se mostró convencido de que en Chile se vive un proceso de abandono de la lectura que no se solucionará con la rebaja del IVA a los libros, sino con una acción de país o de Estado.

“Se han perdido los hábitos de lectura. Yo creo que nunca en la historia de la humanidad hay tanta posibilidad de acceso al libro como hoy. Immanuel Kant (el filósofo) tenía en su biblioteca privada solo 100 libros. Hoy día cualquiera de nosotros puede acceder a bibliotecas de miles de libros en forma gratuita. Yo creo que la barrera no está en el precio”, comentó. Gandolfo aseveró que es difícil solucionar la pérdida de la costumbre de leer. “Tendría que crearse un movimiento de Estado, de país, en que todos nos pusieramos en campaña para



revertir el proceso de abandono de la lectura que viene desde 40 o 50 años”, opinó.

A su juicio, se debe comenzar a trabajar en el curriculum escolar, sobre todo porque los problemas de lectura no afectan a la elite, sino a las personas más vulnerables. “En Chile hay distintos estudios. Algunos estiman que más del 50 por ciento de quienes egresan de la enseñanza media padecen

de lo que se denomina analfabetismo funcional. O sea, no son capaces de entender lo que leen. Hay personas que no entienden el voto y tienen que ir con la instrucción que les ha dado alguien. Eso me parece grave, cualquier participación ciudadana plena tiene que ir revestida de un entendimiento, una capacidad, una cultura que hoy día está faltando”, explicó.

**Estudiantes**

Los alumnos tuvieron también una opinión positiva respecto a la Facultad. Juan Bautista Torres, presidente del Centro de Alumnos de Música, observó que se trata de un paso favorable. “Porque antes había más problemas de organiza-

ción y era más difícil resolverlos, en cambio ahora se entienden más nuestras necesidades”, dijo. Danilo Lara, presidente del Centro de Alumnos de Diseño, expresó que pertenecer a una Facultad es muy importante. “Porque hay más oportunidades para salir adelante, de plantear cosas, proyectos, que

pueden significar mejoramientos para los estudiantes”, expresó. Por su parte, Diego Garrido, presidente del Centro de Alumnos de Arquitectura, dijo que todavía les falta información para conocer cómo va a funcionar la Facultad, pero “a simple vista habría beneficios”.

de la Universidad de Talca, dirigido por el maestro René Peñaloza, realizó una breve presentación. Finalmente, el crítico literario y ensayista Pedro Gandolfo, dictó la conferencia titulada “Proust y la creatividad”, en la que vinculó la obra de ese escritor francés y el proceso de creación con el quehacer de la nueva Facultad.

Sostuvo que se necesita tiempo para la creatividad, la que puede aflorar en algún momento o nunca, sin que existen reglas para ello.



AMÉRICO GIUSTI, DECANO FACULTAD DE ARQUITECTURA, MÚSICA Y DISEÑO

“Se ha dicho que las facultades que tienen relación con el arte se disgregan, pero esta es la ocasión de sumar fuerzas”.



EDUARDO AGUIRRE, DIRECTOR ESCUELA DE ARQUITECTURA

“Al sumarnos, debíamos potenciar los tres proyectos particulares”.



GONZALO MARTÍNEZ, DIRECTOR ESCUELA DE MÚSICA

“Es un mensaje que da la Universidad sobre la importancia que le asigna al área artística”.



JAIME PARRA, DIRECTOR ESCUELA DE DISEÑO

“La participación en la Facultad es interesante porque nos entrega representación directa ante el Consejo Académico”.

SEGÚN ACADÉMICO PATRICIO GONZÁLEZ, DEL CITRA:

## Viñas serían afectadas por plaga este año



Graves daños en viñas podrían ocurrir si se registran lluvias intensas hasta la primavera. Así lo explicó el académico Patricio González, del Centro de Investigación y Transferencia en Riego y Agroclimatología (CITRA). El científico alertó sobre la posible aparición del hongo Mildiú, microorganismo que daña las plantaciones de vides. El profesor González precisó que el anunciado fenómeno de El Niño será tardío, por cuanto se estima que las primeras lluvias llegarán entre mayo y junio. "Se llama El Niño porque este evento comienza en diciembre (época de Navidad), lo que esta vez no ha ocurrido. En El Niño de 1997 pasó algo similar y las lluvias se prolongaron hasta primavera, con graves consecuencias sobre todo para la viticultura, puesto que la lluvia y las altas temperaturas favorecen la aparición del hongo Mildiú", recordó el investigador. El especialista abordó el tema "Indicadores termopluviométricos del cambio climático en Talca y escenarios 2014", como parte del ciclo de conferencias del Programa Adaptación de la Agricultura al Cambio Climático,

que se desarrolla en nuestra Universidad. Ante ese eventual escenario, el docente precisó que es importante disponer de información con el fin de reaccionar a tiempo y tomar las medidas necesarias para controlar la plaga. "Nosotros como CITRA hemos instalado estaciones meteorológicas para poder anticipar la ocurrencia de algunos fenómenos, en este caso, las condiciones que favorezcan la aparición del hongo", dijo. Asimismo, el académico señaló que el cambio climático es más serio de lo que se había pensado, al punto que un evento de El Niño, puede significar un alivio, pero no resolverá el problema de la sequía que se arrastra por varios años. El Niño es un fenómeno meteorológico originado por una variación en los patrones de movimiento de las corrientes marinas en la zona intertropical, causando una superposición de aguas cálidas procedentes de la zona del hemisferio norte sobre las aguas de emersión muy frías que caracterizan la corriente de Humboldt. Esta situación provoca estragos debido a las intensas lluvias que afectan principalmente a América del Sur.

PARA ATENDER A PACIENTES EN EL CENTRO DE CLÍNICAS DEL CAMPUS TALCA:

## Estudiantes de Odontología recibieron su instrumental

Un total de 67 estudiantes de Odontología, quienes inician este año la atención de pacientes en el Centro de Clínicas de nuestra Universidad, recibieron sus instrumentales en una tradicional y emotiva ceremonia que se realizó en el auditorio de la Escuela de Medicina. Este es un paso que corresponde a la formación de la carrera de Odontología y en el cual participan los alumnos y sus padres, quienes les entregan el instrumental que utilizarán durante los tres años de atención a pacientes en las clínicas. Cada set incluye dispositivos manuales y rotatorios, tales como turbinas, micromotor, contra-ángulo. "Contiene todo lo que necesita el alumno para hacer los tratamientos de rehabilitación oral a los pacientes, durante su estadía en las clínicas, en cuarto, quinto y sexto año de la carrera", precisó la directora del Centro de Clíni-



cas Odontológicas, Eliana Leiva. Ese material tiene un costo de un millón y medio de pesos y los estudiantes lo pagan durante los tres años que dura su formación en las clínicas. En tanto, el decano de la Facultad de Ciencias de la Salud, Carlos Padilla, sostuvo que las clínicas odontológicas son la primera aproximación de los estudiantes al mundo real de la atención de salud. "Donde se trata al paciente, se superan los

dolores y donde efectivamente van a poner sus capacidades tanto intelectuales como personales, humanas y éticas, al servicio del paciente", expresó la autoridad académica. Destacó asimismo la presencia de los padres, quienes pudieron percibir la calidad de la formación que están recibiendo sus hijos. A nombre de los estudiantes, Carolina Izeta resaltó la nueva etapa que inician en su formación como odontólogos.

PROYECTO EJECUTADO POR LA FACULTAD DE ECONOMÍA Y NEGOCIOS:

## Observatorio Turístico concluyó exitoso trabajo

Los principales productos que generó el trabajo del Observatorio Turístico (OTUR Maule), en apoyo al turismo maulino, fueron destacados por la directora de ese proyecto, Carolina del Río, académica de la Facultad de Economía y Negocios (FEN), durante la jornada de cierre de la iniciativa, efectuada en la sala "Emma Jauch". Asistieron autoridades de gobierno, dirigentes de cámaras de comercio, empresarios y académicos de la FEN. La vicerrectora de Gestión Económica y Apoyo Administrativo,

Maritza Failla, y el decano de la FEN, Arcadio Cerda, presidieron la actividad junto a la seremi de Economía, María Elena Villagrán. Carolina del Río agregó que OTUR Maule fue el único observatorio turístico del país que tuvo una gestión exitosa. La iniciativa comenzó a implementarse en 2011 y se extendió hasta comienzos de este año. Estuvo a cargo de un equipo de la FEN, por mandato de Sernatur y financiamiento del Gobierno Regional a través de Innova Corfo. La docente afirmó que gracias

a ese trabajo "se pudo entregar un conocimiento más certero de la actividad turística". Entre los logros mencionados se encuentran 75 estudios de demandas actual y potencial, 32 talleres de difusión de resultados, 48 indicadores turísticos, 32 boletines informativos mensuales, una página web y un modelo de proyecto de turismo. Para el éxito de esta gestión, resaltó el aporte del Centro de Estudios de Opinión Ciudadana (CEOC), y distintas unidades y académicos de la UTALCA.

## Agenda SEMANAL

MAYO

05  
LUN 11:00

Ceremonia de inauguración programa Hub Maule - Costa Sede Constitución, O'Higgins con Portales

MAYO

06  
MAR 11:00

Ceremonia en que rector Álvaro Rojas asume nueva gestión Auditorio Escuela de Medicina

MAYO

06  
MAR 16:00

Acto Día Nacional del Kinesiólogo Auditorio Facultad de Economía y Negocios (FEN)

MAYO

07  
MIÉ 08:30

Seminario "Voces con Energía 2014". Exposición ex Ministro de Energía Marcelo Tokman sobre desafíos energéticos para el futuro de Chile y el rol de las energías renovables Sala "Emma Jauch"

MAYO

07  
MIÉ 09:30

Ceremonia celebración del Día del Nutricionista Auditorio FEN

MAYO

07  
MIÉ 15:30

Ceremonia de investidura estudiantes 3° año de Nutrición Auditorio de Prosperidad II

MAYO

08  
JUE 09:30

2° Seminario "Desafío e impacto de la futura Ley de TV Digital en las transmisiones televisivas" Sala "Emma Jauch"

MAYO

08  
JUE 12:00

International Fest Parque de las Esculturas

MAYO

08  
JUE 13:00

Masivo de zumba Gimnasio Campus Talca

MAYO

08  
JUE 18:00

Inauguración Año Académico carrera de Derecho. Conferencia del Ministro de Justicia, José Antonio Gómez: "Desafíos del sector justicia (2014-2018)" Auditorio Fac. Ciencias Jurídicas

MAYO

09  
VIE 18:00

Ceremonia de titulación carrera de Kinesiología Salón "Abate Molina"

MAYO

09  
VIE 18:00

Charla inaugural Escuela de Post Grado "Ciudadanía como sujeto de políticas públicas: implicancias y desafíos", a cargo de Ricardo Solarí, presidente directorio de TVN Auditorio FEN

PARA LA NUEVA ACREDITACIÓN:

## Entregan documentos institucionales a CNA - Chile

La primera entrega oficial de documentos para su nueva acreditación hizo nuestra Universidad al presidente de la Comisión Nacional de Acreditación (CNA-Chile), Matko Koljatic. El trámite se cumplió el viernes 25 de abril por parte de la vicerrectora Académica, Gilda Carrasco, y la directora de Acreditación Institucional, Patricia González, en dependencias de esa Comisión, en Santiago. Se trata de la Ficha Institucional Introdutoria que contiene datos básicos de la Corporación y que es complementaria al Informe de Evaluación Interna, documento que se entrega a fines de este mes. Acompaña al formulario, puesto a consideración de la CNA-Chile, el Organigrama Institucional. En cuanto a la ficha, proporciona antecedentes como identificación de la Universidad,

con sus cinco campus, centros de extensión y Casa Central, las cinco áreas en las que se somete a acreditación; sus autoridades y oferta académica por campus, incluyendo carreras y programas de postgrado. También aporta información sobre indicadores académicos por campus, acerca del cuerpo académico y el estado de acreditación de las carreras de pregrado y programas de postgrado. Entre la documentación adjunta, por ejemplo, se menciona plan estratégico, estatuto, estructura orgánica, modelo educativo, reglamento de programas de doctorado, magister y especialidades odontológicas. Provee también de información financiera. Además, la ficha incluye antecedentes de las áreas electivas, entre las cuales están los proyectos de vinculación con el medio y de instrumentos como convenios nacionales e internacionales; proyectos de

investigación adjudicados y en ejecución y recursos obtenidos; proyectos internos, publicaciones en Scopus, ISI y SciELO y revistas institucionales. La vicerrectora Académica destacó que nuestra Institución ha utilizado un nuevo instrumento de la CNA, que incluye proyectos y convenios de vinculación con el medio, entre muchos otros datos que reflejan el quehacer de la Universidad. La información contenida en la ficha tiene una doble finalidad: Primero, establece un marco mínimo de antecedentes asociados a las áreas en evaluación y el contexto del proceso de análisis de las políticas y mecanismos de aseguramiento de la calidad. Y segundo, provee a los pares evaluadores de antecedentes para verificar la eficacia de las políticas y mecanismos institucionales de autorregulación.

FUNDACIÓN CONFORMADA POR 15 CAPÍTULOS REGIONALES:

## “Chile Descentralizado” realizó lanzamiento oficial

Con la presencia de sus miembros regionales fue presentada oficialmente a nivel nacional la “Fundación Chile Descentralizado... Desarrollado”, entidad plural y suprapartidista de la sociedad civil, cuyo objetivo es contribuir al avance de los procesos de descentralización y desarrollo local del país. La actividad se realizó en la sede de las Universidades Regionales en Santiago y participaron los 15 Capítulos que componen la Fundación. En tanto, Jorge Navarrete, presidente del Capítulo Regional Maule de la Fundación —quien también preside la Junta de Adelanto del Maule y es director del Centro de Competitividad de nuestra Universidad— destacó la existencia de esta nueva organización. Asimismo, Heinrich von Baer, presidente de la nueva Fundación, expuso los objetivos,



misión y visión de esta entidad. Por su parte, Hans Eben, presidente del Capítulo Metropolitano y ex presidente de ICARE, en base a su reconocida experiencia y trayectoria en el ámbito empresarial expuso la necesidad de avanzar hacia la generación de “motores de desarrollo” a lo largo del país, lo que dijo, constituye un imperativo para la descentralización.

CICLO DE CONFERENCIAS DEL CENTRO DE ESTUDIOS CEDEP:

## Especialistas debatieron sobre tendencias del Derecho Penal



“Causas de exclusión de lo injusto penal”, fue el título del texto presentado y defendido por el catedrático español Ricardo Robles, ante un grupo de reconocidos especialistas chilenos y extranjeros, convocados por el Centro de Estudios de Derecho Penal (CEDEP) de nuestra Universidad. El subdirector del CEDEP, Francisco Maldonado, explicó que durante su presentación, el académico europeo “abordó los principales cuestionamientos que en la actualidad

enfrenta el Derecho Penal, a partir de la reciente aparición de la obra de Michael Pawlik, en Alemania, quien ha venido a renovar y liderar las discusiones en la actualidad”. La conferencia, realizada en la Escuela de Postgrado y Centro de Extensión de nuestra Institución, en Santiago, abrió el ciclo de conferencias que anualmente organiza este Centro de Estudios para ofrecer una instancia de discusión de alto nivel, que permita analizar textos generados a partir de investiga-

ciones de académicos nacionales o extranjeros, en forma previa a su publicación. “Constituye para nosotros un orgullo poder ofrecer un espacio de discusión científica de estas características en el medio nacional, máxime cuando se trata de una experiencia única en su género, respaldada en forma permanente con la entusiasta asistencia de los académicos más destacados del medio y que, en la actualidad, es conocida más allá de nuestras fronteras”, destacó Maldonado. La actividad contó

con la participación del docente de la Universidad de Chile, Juan Pablo Mañalich, quien intervino en calidad de comentarista. También asistieron más de 20 docentes nacionales, de las universidades de Chile, Católica, Diego Portales, Alberto Hurtado, de los Andes y Mayor, entre otras. Asimismo, asistió un estudiante de doctorado de la U. de Los Andes, y los coordinadores del Magister en Derecho Penal de la U. de Chile y la U. Nacional de Cuyo (Argentina).

INICIATIVA IMPULSADA POR LA DIRECCIÓN DE COMUNICACIONES:

## Campus TV transmitirá recitales y charlas del Teatro Regional

Campus TV, el canal de televisión de nuestra Universidad, transmitirá en diferido una serie de recitales y charlas que realiza el Teatro Regional del Maule en Talca. La primera charla —realizada el 26 de abril y transmitida el 3 de mayo último— fue “Medios, el Video Clip”, dictada por el cineasta Bernardo Quésney, y el recital de “Denver”. Las jornadas —impulsadas por la

productora Rockelectro y el TRM— durarán hasta diciembre con conciertos de destacados artistas nacionales y la realización de conferencias, charlas y clínicas, con el fin de fortalecer la escena local. “La Universidad está potenciando una creciente alianza con el TRM en diversas áreas. En el caso de la Dirección de Comunicaciones, queremos profundizar nuestra vinculación con la

juventud, no desde nuestro espacio tradicional que es la educación, sino a través de la música que ellos escuchan”, explicó Liliana Guzmán, directora de Comunicaciones de esta Universidad. “A través de nuestro canal de televisión CampusTV, estamos dando un impulso a los músicos locales con quienes ya estamos trabajando en el programa Preludio, y en el caso del TRM Lab, con el registro de

las clínicas que buscan compartir las experiencias de los músicos de la capital con los artistas locales”, agregó. Asimismo, la Casa de Estudios promovió esta nueva apuesta del TRM en sus redes sociales y premió con entradas a quienes hicieron comentarios. CampusTV transmite por la señal abierta 25 y en el sitio web [campustv.cl](http://campustv.cl), mientras que en el cable está en el operador Multicom.





ACTIVIDAD FUE ORGANIZADA POR NUESTRA CORPORACIÓN:

# Juegos Deportivos Escolares comenzaron con atletismo

Alumnos de 71 establecimientos del Maule, O'Higgins y el Biobío llegaron hasta el Estadio Fiscal de Talca para integrar la primera jornada de competición, que fue dedicada a esta especialidad. Como parte de los Juegos, entre mayo y junio se realizarán sucesivos campeonatos de vóleybol, básquetbol, fútbol y hándbol.

**C**on un Campeonato de Atletismo que convocó a más de 600 estudiantes de 71 establecimientos de las regiones del Maule, O'Higgins y Biobío, comenzaron los Juegos Deportivos Escolares 2014 en el Estadio Fiscal de Talca, organizados por nuestra Universidad a través de su Programa de Deportes y Actividad Física. Alumnos de enseñanza básica y media participaron con entusiasmo en cada una de las competencias y categorías, recibiendo el apoyo de sus profesores a un costado de la pista atlética. También contaron con el respaldo masivo de sus padres y familiares, quienes los alentaron desde las graderías. "Los estudiantes tienen pocas instancias para competir y esta iniciativa les otorga esa oportunidad. Estamos muy contentos por la

**F.A.** convocatoria, porque los establecimientos educacionales respondieron a nuestra invitación", afirmó la profesora Matilde García, directora del Programa de Deportes y Actividad Física.

## Competencias

La jornada atlética se realizó el sábado 26 de abril y se extendió desde las 9:30 a las 18:30 horas con múltiples pruebas de velocidad con distancias desde 80 a 3 mil metros. Asimismo, se realizaron competencias de salto largo, y lanzamientos de jabalina y de bala.

Cada disciplina deportiva galardonó a los tres primeros lugares y los colegios obtuvieron puntajes para optar a la copa del campeonato. La actividad contó con el apoyo técnico de la Asociación de Atletismo de Talca. Asimismo, fue

patrocinada por Aguas Nuevo Sur y Carozzi.

"Me encantó participar, todo está muy bien organizado y ha salido perfecto. Primera vez que vengo a una de estas actividades de la Universidad de Talca. Obtuve el cuarto lugar en la prueba de velocidad de 80 metros", comentó Maikel Hormazábal, estudiante de segundo año medio de la Escuela Aníbal Pinto de Cauquenes.

"Muy emocionada, porque podemos ver a nuestros hijos competir con otros niños y disfrutar sus progresos deportivos. Vinimos entre varios apoderados y familiares. Y muy buenos los Juegos de la Universidad, están súper bien organizados", afirmó María Martínez, madre de Paulo Muñoz, alumno de séptimo básico del Colegio Monseñor Manuel Larraín de Talca.

## Sucesivos campeonatos

Luego de esta jornada de Atletismo, los Juegos Deportivos Escolares continuarán con sucesivos campeonatos. El siguiente será de vóleybol, entre el 17 y 18 de mayo. Posteriormente se realizará una competencia de básquetbol varones, el 24 y 31 del mismo mes; de hándbol damas, el 28 y 29 de junio; hándbol varones, el 5 y 6 de julio; fútbol, entre el 1 de septiembre y el 24 de octubre, y vóleybol

damas, el 6 y 7 de septiembre.

## Fiesta de atletas

"Nuestro objetivo es cumplir nuestro rol de universidad pública regional, vincularnos con la comunidad. Y por supuesto incentivar una vida sana, la actividad física y evitar el sedentarismo", expresó la profesora Matilde García. Explicó que hace 5 años la UTALCA inició el Campeonato de Fútbol, el cual derivó el año pasado en los actuales Juegos Deportivos Escolares, creados con el objetivo de incluir a más disciplinas de competición.

"Me gustó participar porque hay estudiantes de varias partes, vinieron mis papás y esto es como una fiesta de atletas", opinó Micaela Vila, alumna de sexto año del Colegio San Jorge de Talca. "Muy buena esta actividad. Todas las instancias para apoyar el deporte son positivas. Vine a ver a mi hijo a la prueba de velocidad", señaló Claudia De la Fuente, apoderada del Colegio La Salle de la capital maulina.



Escanea este código y revisa el video de esta información.