



## Santo Tomás estrecha relaciones con universidades chinas



Alumnos de Magíster en Actividad Física cursaron intercambio en Francia



2  
pág.

Jóvenes alemanas estudiaron Periodismo en la UST



4  
pág.

Convenio internacional

## Estudiantes del Magíster en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte UST cursaron intercambio en Francia

- Diego Vergara, Gustavo Ortega y Alberto Ñancupil se encuentran desarrollando un trabajo investigativo en la Universidad de Poitiers, el cual les permitirá obtener doble grado académico.

Los estudiantes del Magister en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte Aplicadas al Entrenamiento, Rehabilitación y Reintegro Deportivo de la Universidad Santo Tomás, Diego Vergara y Gustavo Ortega, de la UST Santiago, junto a Alberto Ñancupil, de la UST Puerto Montt, están cursando un semestre de intercambio en la Universidad de Poitiers, Francia.

Los profesionales fueron incorporados a las líneas de investigación del programa de Magíster de la Facultad de Ciencias del Deporte del plantel francés y se encuentran realizando prácticas, recolectando datos y desarrollando un trabajo investigativo, que posteriormente será publicado.

“Es una excelente oportunidad para ampliar y generar conocimiento en

las áreas de investigación en deporte. Además, estamos conociendo otra realidad, trabajando con tecnología de punta a nivel mundial y creando redes de trabajo”, aseguró Alberto Ñancupil.

Por su parte, Diego Vergara, afirmó que “se valora mucho el poder realizar nuestros estudios e investigaciones con profesionales de primera línea. También el hecho de que Poitiers cuenta con instalaciones y tecnología que en nuestro país aún no se encuentran”.

En tanto, Gustavo Ortega, explicó que espera que “se sigan desarrollando estos intercambios y futuros convenios de gran envergadura, ya que es más que un acuerdo entre universidades destacadas, es un convenio que nos involucra a nivel país, por lo que es un gran orgullo y beneficio”.



Cabe destacar que el convenio de cooperación internacional que existe entre ambas instituciones de educación superior, les permite la obtención de un

doble grado académico con la Universidad de Poitiers, una vez que hayan aprobado el examen de grado del magíster en Chile.

Apoyo social

## Proyecto conjunto de la UST con las universidades católicas de Ávila y Valencia ganó concurso Icusta 2017

- Los alumnos de las tres instituciones podrán atender las necesidades de distintas localidades chilenas en los Trabajos Voluntarios de Invierno 2018.

Con gran satisfacción fue recibida la noticia de la obtención del Fondo Solidario Icusta por parte de la Universidad Santo Tomás (UST) y de dos instituciones españolas, la Universidad Católica

de Ávila y la Universidad Católica de Valencia. De acuerdo a esto, el proyecto conjunto “Participación en los Trabajos Voluntarios de la UST Chile, en Invierno 2018”, recibirá diez mil dólares de apoyo

para la implementación de acciones de servicio social.

La aplicación de dicho proyecto consiste en atender las necesidades de localidades chilenas mediante trabajos de construcción, entre ellos, revestimientos de viviendas sociales, limpieza y arreglo de espacios comunitarios, instalación de juegos para niños y pintura de colegios. Además, contempla la realización de otras acciones de servicio a la comunidad como juegos para niños, charlas sobre temas valóricos y apoyo a las comunidades católicas de la localidad.

El Director de Proyectos Internacionales de la Universidad Santo Tomás, Roberto Lafontaine, destacó la obtención de este fondo otorgado por la Red Mundial de Instituciones de Educación Superior

Inspiradas en Santo Tomás de Aquino, Icusta, agregando que “este proyecto en común será muy fructífero e importante para nuestros alumnos y para la comunidad con la que trabajarán”.

A su vez, el Vicerrector de Relaciones Institucionales de la Universidad Católica de Valencia, Juan Carlos Valderrama, expresó su alegría por la selección del proyecto y afirmó estar “seguro que será muy enriquecedor para todos, especialmente para los receptores de la ayuda y para el voluntariado”. Mientras que Mercedes Sánchez, Vicedecana para Ciencias de la Salud de la Universidad Católica de Ávila, destacó que esta “ayuda económica servirá para que sean más los alumnos españoles que puedan participar en este proyecto, que promete ser muy interesante”.



Vinculación internacional

## Delegación de Santo Tomás estrecha lazos de cooperación en visita a tres universidades chinas

- Las autoridades de la UST y del IP-CFT Santo Tomás estuvieron acompañadas por representantes de dos establecimientos de educación superior argentinas.



Autoridades de Santo Tomás junto a representantes de la Universidad Abierta Interamericana (UAI) y la Universidad Nacional de Avellaneda (UNDAV), ambos planteles argentinos, realizaron una importante visita conjunta a China. El objetivo de este viaje fue buscar

alianzas estratégicas y estrechar lazos de cooperación con las distintas casas de estudio del país asiático.

La delegación de Santo Tomás estuvo conformada por el Rector Nacional de la Universidad (UST), Jaime Vatter;

el Vicerrector Académico de la UST, Sebastián Rodríguez; el Vicerrector Académico del IP-CFT, Juan Carlos Erdozáin, y el Director de Proyectos Internacionales, Roberto Lafontaine, quienes visitaron la Universidad de Anhui, la Universidad de Lengua y Cultura de Beijing, y la Universidad de Deportes de Beijing.

### Alianzas con universidades chinas

Roberto Lafontaine, explicó que estas alianzas fueron fruto de la larga experiencia que posee la UST en relaciones con universidades chinas, lo que les permitió a las instituciones trasandinas ser presentadas y establecer contactos.

Sobre los alcances de la visita, destacó el análisis de dos proyectos con la Universidad de Lengua y Cultura de

Beijing. Uno de ellos es la realización de un diplomado en Chile para que profesores del país asiático aprendan español como lengua extranjera y tengan la posibilidad de continuar sus estudios en el Magister en Educación Superior, como también, puedan trabajar en el Instituto Confucio en Chile y América Latina. Por otro lado, el segundo proyecto, busca agregar a la carrera Licenciatura en Chino el doble grado con este establecimiento.

En tanto, en la Universidad de Anhui, las delegaciones asistieron a un foro sobre los Institutos Confucio y su desarrollo, ocasión que también permitió analizar proyectos de cooperación entre los Centros de Investigación de la UST y dicha institución. Por último, en la Universidad de Deportes de Beijing se abordó el intercambio de alumnos y docentes.

### Valeria Nanclares-Nogués:

## “Lamentablemente aún la gente sigue creyendo que las vacunas causan autismo”

- La psicóloga argentina participó como oradora en la “Jornada de actualización diagnóstica en autismo y buenas prácticas”, desarrollada en Santo Tomás Viña del Mar.

Con más de 20 años especializándose en autismo, Valeria Nanclares-Nogués llegó a Santo Tomás Viña del Mar para ser la oradora de la “Jornada de actualización diagnóstica en autismo y buenas prácticas”, organizada por la carrera de Educación Diferencial y Apoyo Autismo Chile.

Durante el evento, la psicóloga argentina y coordinadora del Programa de Autismo en el Centro Pediátrico de Desarrollo del Advocate Illinois Masonic Medical Center, de Chicago, manifestó su preocupación por las familias que han dejado de vacunar a sus hijos pensando que esto causa autismo, exponiéndolos así a distintas enfermedades.

### ¿Por qué cree que algunas personas siguen creyendo en esta relación?

Porque las vacunas se ponen más o



menos en la misma edad en que se comienza a notar la regresión, pero no hay una correlación, hay una coincidencia. Esa coincidencia dio pie a la duda, pero lamentablemente la gente sigue creyendo.

Y eso en parte es porque aún hay profesionales que generan la duda.

### ¿Cuánto afecta esta creencia a su trabajo con los niños y sus familias?

Hay algunas familias que están muy aferradas a esta idea, entonces les cuesta implementar algo a nivel de comportamiento, porque siguen con la idea que va a llegar una pastilla que va a curar el autismo de su hijo. Y en ese sentido, uno sigue tratando de educar a la familia, no te vas a dar por vencido, pero es más difícil.

### ¿Cuándo las familias deben empezar a sospechar que su hijo tiene autismo?

No es algo de un día, sino que ya llevamos uno o dos meses con esta problemática que está impactando en la posibilidad de hacer cosas como familia o de que el chico participe de cosas que generalmente hace a su edad. Si empieza a impedir ese funcionamiento, ahí ya sabemos que es algo más.

Tomasinas alemanas:

## Cuatro jóvenes cruzaron el mundo para estudiar Periodismo en Chile

- Gracias al Programa de Experiencia Internacional, las universitarias Anna, Julia, Lea y Wiebke cursaron un intercambio estudiantil en la sede San Joaquín de Santo Tomás.

Anna Laura Schnieber, Julia Brunner, Lea Wulfert y Wiebke Scheffler, son estudiantes de Relaciones Públicas y Periodismo en la Universidad Westfälische Hochschule Gelsenkirchen, Alemania. Debido a los distintos convenios entre instituciones de educación superior y al Programa de Experiencia Internacional, Anna, Julia, Lea y Wiebke pudieron realizar un intercambio por un semestre en la Universidad Santo Tomás (UST) San Joaquín.

Las estudiantes alemanas llegaron al país el 1 de agosto para estudiar durante el segundo semestre de 2017. Con respecto a su estadía, las cuatro jóvenes manifestaron lo positivo de esta experiencia, en especial

la oportunidad que han tenido para conocer distintos lugares de Santiago y de Chile. Con respecto a la UST, las alumnas destacaron la cercana relación que existe entre los estudiantes y los docentes de la institución, asegurando que se han sentido muy cómodas.

El Programa de Experiencia Internacional ofrece a todos los alumnos de la UST la opción de poder realizar un período de intercambio en las instituciones extranjeras en convenio. Dicha instancia puede tener una duración de un semestre o un año de estudios.



En la Universidad Abierta Interamericana

## Alumna de Diseño de Talca estudiará en Argentina gracias a Becas Santander

- Javiera Araya realizará un intercambio estudiantil durante un semestre en el país trasandino con el fin de profundizar conocimientos relacionados a su carrera.

Nuevamente un alumno de Santo Tomás Talca fue favorecido por las Becas Santander, que financia intercambios en el extranjero para estudiantes destacados de las distintas universidades del país. En 2017, la beneficiada fue la alumna

de tercer año de Diseño Gráfico, Javiera Araya, quien además es Licenciada en Artes Plásticas de la Universidad de Chile con un postgrado en Ilustración de la Universidad Finis Terrae. Por ello, entre abril y agosto de 2018, estudiará en la

Universidad Abierta Interamericana de Buenos Aires.

**¿Cuál es tu principal impresión tras obtener esta beca?**

Creo que voy a tener conciencia que gané la beca cuando me esté subiendo al avión. Estoy muy contenta de que le hayan dado la oportunidad a alguien de mi carrera y también tengo muchas ganas de ayudar a otras personas que quieran postular.

**¿Qué mensaje les darías a los demás estudiantes de Santo Tomás?**

Les diría que sean busquilla, que si quieren hacer algo que insistan y pregunten todas las veces que sea necesario y si no les resulta en un lugar, que vayan a preguntar a otro porque siempre habrá una ventanita abierta para lo que quieran realizar. No importa si no resulta porque al menos lo intentaron.

**¿Qué valor le das al intercambio estudiantil?**

Creo que es una oportunidad para seguir aprendiendo porque claramente las mallas y los ramos son distintos, pero también veo la posibilidad de desenvolverme más como ser humano. Espero aprender a independizarme al estar en otro país y conocer personas que me permitan generar lazos importantes para el futuro.

**¿Qué relevancia en el área de diseño tiene este plantel argentino?**

La universidad está acreditada por Estados Unidos y Diseño está muy enfocado en la creación manual, más que lo digital, y eso es algo que me llama mucho la atención, ya que tengo una licenciatura en arte.



IP-CFT Santo Tomás Ovalle

## 25 estudiantes de Gastronomía Internacional y Tradicional Chilena se capacitaron en Bolivia

- Los futuros chefs recibieron clases en la Asociación Gourmet de ese país y visitaron el restaurante Gustu, elegido como uno de los mejores del Cono Sur.

Todos los años la carrera de Gastronomía Internacional y Tradicional Chilena del IP-CFT Santo Tomás sede Ovalle, organiza un viaje para que sus estudiantes conozcan la cocina de otras culturas. En 2017, 25 alumnos y un docente, junto a la jefa de carrera, Paula Mejías, viajaron hasta Bolivia.

“El valor que tuvo esta visita fue realmente significativo, ha sido la más provechosa y cultural. Gracias a una firma de convenio entre Santo Tomás y la Asociación Gourmet de Bolivia, tuvimos docentes a cargo de entregarnos ciertos aprendizajes. Además, nos llevaron a todos los lugares turísticos en los que no hay mayor intervención de personas de afuera”, comentó Mejías.

Durante el viaje, los estudiantes visitaron en La Paz el restaurante Gustu, que desde 2014 está incluido en la lista

“Latin America’s 50 Best Restaurants”. Por otro lado, en Coroico, una zona con clima tropical en donde se produce café, realizaron una cata de esta bebida como también una capacitación regional de los sitios y preparaciones típicas.

Daniela Escobar, estudiante de segundo año, aseguró que “este fue un viaje lleno de aprendizajes. Ellos todavía tienen presente su cultura, la reflejan y no se avergüenzan de ella. Los chefs bolivianos saben mucho y son muy experimentados. Fue muy enriquecedor, un cocinero debe ser una persona culta, capaz de hablar de otras cocinas, no solo de la de su país”.

Por otra parte, Juana Rodríguez, otra de las estudiantes que participó del viaje, comentó que los chefs bolivianos “tenían técnicas diferentes a nuestros profesores, los platos tienen un sabor muy especial.



Cuando acá hacemos un plato de Bolivia lo hacemos con nuestros productos, los de ellos tienen otros sabores que le dan

otra textura a las comidas”.

Alumno UST y su pasantía en España:

## “Como experiencia te permite conocer otras realidades y generar redes”

- Pedro Pablo Muster, estudiante de Ingeniería Comercial de la UST Los Ángeles, tuvo la oportunidad de cursar parte de su carrera en la Universidad Católica de Ávila.



“Pensé que esto me podría ayudar mucho en mi formación y para postular a trabajos en el futuro, además de vivir en el extranjero, abrir la perspectiva y conocer otras realidades”, aseguró Pedro Pablo Muster, alumno de Ingeniería Comercial

en la Universidad Santo Tomás Los Ángeles, quien realizó un intercambio estudiantil en la Universidad Católica de Ávila en España, gracias a una beca del Programa Experiencia Internacional Santo Tomás.

¿Qué significó para ti tener esta oportunidad?

Que la universidad otorgue esta posibilidad es súper enriquecedor, quiere decir que estoy haciendo las cosas bien y que hay opciones. En Ávila, los profesores eran muy atentos y considerados con uno que era extranjero. Además, las herramientas que da Santo Tomás te permiten desenvolverte muy bien.

¿Cómo fue tu reacción al enterarte que estabas seleccionado?

No pensé que iba a ser tan rápido el proceso, me tomó de sorpresa, pero ya lo tenía conversado con mi familia cuando me llamaron. Ellos me apoyaron, me dijeron que tenía que aprovechar, que me fuera. Fue grato para todos.

¿Qué aprendiste al perfeccionarte en otro país?

Creo que me formé como una persona más íntegra, uno madura, se da cuenta de lo que realmente es importante. Ahora trato de fijarme en esas cosas y no en cosas más superficiales, como lo veía antes. En el ámbito académico, encontré para mi práctica profesional.

¿Qué mensaje le entregarías a los futuros postulantes?

Esto es un proceso donde tienes que ir trabajando a diario para poder lograr cosas. Si uno lo hace de forma responsable y esforzándose, los resultados vienen solos, más aún si eres apoyado por una universidad que te da oportunidades.

Luis Ramírez-Cabañas

## “Me gustó todo el compañerismo que hay en la universidad, todos están dispuestos a ayudarte”

- El alumno mexicano contó su experiencia de intercambio internacional luego de cursar parte de sus estudios en Ingeniería Civil en Minas en la UST Viña del Mar.

“Mis amigos ya me están preguntando si me volverán a ver algún día”, dice Luis Ramírez-Cabañas para graficar lo que ha pasado en su vida durante los últimos meses. Gracias al programa Experiencia Internacional de Santo Tomás, este joven mexicano llegó a UST Viña del Mar para cursar un semestre en Ingeniería Civil en Minas. Ese era el plan original. Pero el alumno de la Universidad Politécnica de Aguascalientes no contaba con que su estadía se prolongaría más allá de lo presupuestado. Primero, porque surgió la opción de cumplir con su práctica profesional en Chile, lo que alargó su permanencia otro semestre; y luego, porque apareció una oferta laboral que hoy está evaluando y que podría ampliar nuevamente su paso por nuestro país.

**¿Cuál fue tu impresión de Santo Tomás?**

Me gustó todo el compañerismo que hay en

la universidad, toda la gente está dispuesta a ayudarte porque cuando llegué estaba muy desorientado. Recuerdo también que los profesores siempre me dedicaban alguna asesoría para darme un poco de guía cuando andaba un poco perdido.

**¿Qué tan relacionadas están ambas carreras?**

Tienen muy poca relación ahora, pero tienen un potencial inmenso de relacionarse en el futuro porque en Minería se usa mucha maquinaria, vehículos, y una gran parte de mi carrera está enfocada en la automatización de los procesos.

**¿Cuáles son tus siguientes pasos por seguir?**

He terminado mi práctica hace un par de semanas y ahora la empresa me ha



extendido una invitación para quedarme con ellos en calidad de ingeniero. Por supuesto que yo lo estoy evaluando, comunicándome con mi universidad en México para asegurarme de que mi proceso de titulación se puede llevar a

cabo aun estando yo acá. Es un cambio muy grande y es incierto lo que el futuro va a traer, pero estar acá en general ha sido una oportunidad de cambios y mejoras constantes para mí.

Rodrigo Fernández:

## “A través de Santo Tomás estudié en una de las mejores escuelas de negocios del mundo”

- Tras la obtención de la Beca programa Experiencia Internacional, el alumno de Ingeniería Comercial UST Los Ángeles cursó un semestre en la Universidad Católica de Ávila en España.

El encanto por viajar y su interés por el área de negocios, llevó a Rodrigo Fernández, estudiante de Ingeniería Comercial de Santo Tomás Los Ángeles, a postular a la Beca Experiencia Internacional. Gracias a esta iniciativa, Fernández pudo cursar

un semestre en la Universidad Católica de Ávila, España. “Estudí en una de las mejores escuelas de negocios del mundo”, aseguró.

**¿Cómo vivió esos cinco meses fuera de**

casa, en un país desconocido?, relata con una sonrisa que fue una misión de responsabilidad, pero entretenida y agradable, tanto que volvería nuevamente para realizar un postgrado. “Ellos te apoyan mucho con los trámites y beneficios” explicó.

**¿Qué significó esta experiencia para ti?**

Uno piensa que no tiene estas posibilidades, pero Santo Tomás te las da, abre las puertas y hace que todo sea fluido. Si cumples con todo no hay trabas, no hay tanto protocolo, se hace bastante expedita la postulación. Por supuesto te sientes apoyado, lo mismo para el regreso con los cursos aprobados, la homologación fue súper rápida. Estoy muy agradecido.

**¿Estudiar en el extranjero fue un apoyo para tu crecimiento académico?**

Toda esta experiencia que nos dio Santo Tomás, de estar en otra parte, de desenvolverte solo y de participar, fue enriquecedor. En cuanto a la práctica que realicé en Ávila, la base que tenemos acá en Chile, a través de Santo Tomás, para ese tipo de situaciones, es excelente. Todo lo relacionado a estadísticas, recursos humanos y parte de marketing ya lo había aprendido, entonces al final allá lo aplicamos.

**¿Qué mensaje entregarías a los jóvenes de Santo Tomás respecto a esta beca?**

Que se atrevan, porque realmente todo funciona y te sientes acompañado desde que te vas, hasta que vuelves. Cualquier problema o duda nos ayudaban, no hay de qué temer. Aprendí mucho con los viajes y tengo muchos consejos que pueden servir para ayudar a otros.



En su visita a Chile

## Científica de Cambridge realizó conferencia sobre braquiópodos en UST Santiago

- La actividad donde participó Liz Harper, académica de Paleobiología en el Reino Unido, fue organizada por el Centro de Investigación e Innovación para el Cambio Climático (CiiCC).

En la Universidad Santo Tomás (UST) Santiago se llevó a cabo la conferencia "Impulsados desde los trópicos: Braquiópodos en el mundo moderno", dictada por Liz Harper, destacada académica de Paleobiología del Departamento de Ciencias de la Tierra en la Universidad de Cambridge, Reino Unido.

Durante la actividad, organizada por el Centro de Investigación e Innovación para el Cambio Climático (CiiCC) perteneciente a la UST, la expositora especialista en braquiópodos explicó que este tipo de moluscos son importantes porque permiten identificar las formas de adaptación que han generado los

organismos para enfrentar el cambio climático.

Además, Harper aseguró que su visita a Chile ha "sido muy interesante, ya que he podido ver distintos organismos en terreno. También el poder estar en la Universidad Santo Tomás ha sido gran oportunidad para exponer mis resultados, contrastarlos con las investigaciones de acá y así llegar a más personas".

Por su parte, el Director de CiiCC, Nelson Lagos, afirmó que "para nosotros es un privilegio tener a Liz Harper en la Universidad. Ella tiene una relevancia a nivel mundial en término de estudios en la evolución de los moluscos. Por esa

razón, tenerla acá durante una semana y poder conversar con ella, es una

oportunidad enorme para los científicos en general".



En Buenos Aires

## Académicos de la UST expusieron en la IV Jornada de Investigadores sobre Aprendizaje-Servicio

- En la instancia se presentaron docentes pertenecientes a las escuelas de Trabajo Social y Enfermería, correspondientes a las sedes de Viña del Mar y Santiago, respectivamente.

La IV Jornada de Investigadores sobre Aprendizaje-Servicio organizada por el Centro Latinoamericano de Aprendizaje y Servicio Solidario (CLAYSS) en Argentina, tuvo como una de sus expositoras a

Loreto von Chrismar, académica de la Escuela de Trabajo Social de UST Viña del Mar, quien presentó el proyecto "Construyendo redes sociales como experiencia de Aprendizaje y Servicio".

El objetivo de la investigación fue diseñar e implementar un modelo de intervención socioeducativo e interdisciplinario, orientado a la transferencia de conocimientos en materias de programas sociales de gobierno y estrategias pedagógicas. Esto se concretó a través de dos líneas de trabajo: la realización de un taller de mapas, redes y políticas públicas y de una jornada de formación en temáticas de psicología del desarrollo, manejo de grupos y técnicas de trabajo en aula", explicó.

El proyecto también involucró la participación de alumnos y docentes de las carreras de Trabajo Social, Psicología y de la Escuela de Educación de Santo Tomás Viña del Mar, bajo la dirección del Centro de Investigación Cielo de la UST.

### UST Santiago

Por su parte, la Directora de la Escuela de Enfermería UST Santiago, Gema Santander, expuso bajo el título "Adquisición de competencias en estudiantes de la salud, basada en la metodología Aprendizaje-Servicio", y la docente, Gilda Tolosa, presentó el E-Poster "Incorporación de Aprendizaje y Servicio en asignaturas de la carrera de Enfermería UST".

Además, participaron los académicos Julio Cisternas, Sub Director de Vinculación con el Medio UST; Cecilia Villalobos, Directora del Programa Creciendo Juntos UST-JUNJI; Catalina Greciet, del Centro de Investigación Cielo; Valia Carrasco y Cristóbal Merino de la UST Concepción.



## En Argentina

## Geólogo de la UST Santiago expuso sobre la Cordillera de los Andes en destacado congreso internacional

- Guillermo Fuentes, fue parte del Congreso “Geología, Presente y Futuro”, organizado por la Universidad Nacional de Tucumán.

El académico de la Escuela de Geología de la Universidad Santo Tomás Santiago, Guillermo Fuentes, participó en la 20ª versión del Congreso Geológico Argentino “Geología, Presente y Futuro”, organizado por la Universidad Nacional de Tucumán (UNT).

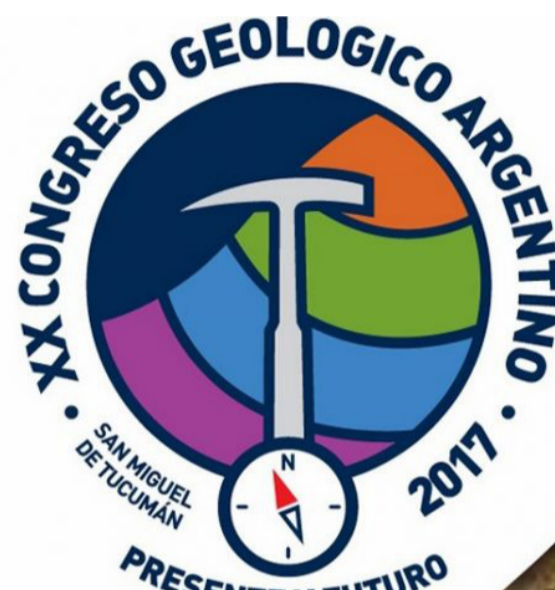
Durante la jornada, el académico realizó la presentación del simposio “Tectónica de Los Andes chilenos y argentinos”, el cual tuvo una gran recepción por parte de connotados geólogos latinoamericanos asistentes al evento.

De acuerdo a esto, Fuentes aseguró que “mi participación fue a través del envío y aceptación de un resumen extendido.

Felizmente, el trabajo tuvo una excelente recepción por parte de colegas argentinos y chilenos, con interés de colaboración en proyectos futuros”.

Además, destacó que tuvo “la oportunidad de compartir con geólogos de todas partes del mundo. Son oportunidades únicas para interactuar con colegas, saber lo que se están haciendo en otras universidades, no solo en temas científicos, sino que también educacionales”.

Finalmente, el académico manifestó que “es muy bueno participar en estas instancias, ya que ayudan a posicionar en el mundo científico e industrial internacional a nuestra Universidad y a la Escuela de Geología”.



## En Mérida, México

## Dos académicos de la UST Santiago participaron en la 36ª versión del Congreso Interamericano de Psicología

- Alfredo Espinoza y Bárbara Olivares presentaron ponencias de sus trabajos de investigación en una jornada que abarcó la “Inclusión y equidad para el bienestar en las Américas”.

Los académicos de la Escuela de Psicología de la Universidad Santo Tomás Santiago, Alfredo Espinoza y Bárbara Olivares, participaron de la 36ª versión del Congreso Interamericano de Psicología (CIP) “Inclusión y equidad para el bienestar en las Américas”, realizado en la ciudad de Mérida, México.

En la ocasión, Alfredo Espinoza realizó las ponencias “Evidenciación de competencias en la carrera de Psicología de la Universidad Santo Tomás” y “Caracterización socioparental en familias chilenas”. Por su parte, Bárbara Olivares presentó “Políticas públicas y derechos de las comunidades: explorando mínimos desde la psicología comunitaria”.

Según Espinoza, participar en este tipo de instancias tiene “mucho importancia, ya que pone al académico en contacto con otros investigadores y permite el establecimiento de redes profesionales. Ambas ponencias

fueron muy bien recibidas por la audiencia, generando un diálogo y retroalimentación al trabajo realizado”.

En tanto, Olivares aseguró que “la participación en el congreso fue un espacio relevante, donde fue posible poner en discusión los resultados a nivel de América Latina, dando proyección a posibles líneas de continuidad para futuras investigaciones”.

### Red de Cooperación Universitaria

Durante el congreso, Bárbara Olivares también fue parte de la Reunión de la Red de Formadores en Psicología Comunitaria, espacio que congrega a especialistas de Latinoamérica y que busca promover la cooperación entre las instituciones de esta índole.

“Es muy bueno establecer alianzas y coordinaciones con otras universidades,



para la generación de experiencias de colaboración técnica relevantes para la formación profesional. Permite fortalecer los procesos de reflexión y de debate

en torno a temáticas de interés para las distintas realidades y contextos”, aseguró la académica.



De la Escuela de Fonoaudiología

## Prototipo de videonistagmoscopio de bajo costo se presentó en Congreso Iberoamericano de Neuro-Otología

- En Lima, el académico de la UST, Sebastián Rivera, entregó detalles del trabajo realizado en conjunto con los mexicanos Ricardo Ceballos y Juan Carlos Andrade.

El nistagmo es, en palabras muy simples, el movimiento involuntario, rápido y repetitivo de los ojos. Los equipos que se utilizan para analizarlo tienen un costo superior a los dos millones de pesos, muy lejos del alcance de un gran porcentaje de clínicas y hospitales. Sin embargo, también existen equipos de mucho menor costo y uno de ellos fue el que Sebastián Rivera, académico de la Escuela de Fonoaudiología de la Universidad Santo Tomás (UST) Viña del Mar, presentó en la Reunión Iberoamericana de Neuro-Otología desarrollada en Lima, Perú.

Según explica Rivera, la idea de crear un videonistagmoscopio de bajo costo surgió en las pasantías que el doctor Ricardo Ceballos ofrece en México. “Este equipo ayuda a observar de mejor manera los movimientos de los ojos. Lo que hicimos en el congreso fue realizar un taller de construcción de este prototipo y expusimos sobre sus materiales, costos, sensibilidad y especificidad en comparación a equipos similares”, explicó.

### Tecnología de bajo costo

Sebastián Rivera aclara que este no es el primer prototipo de bajo costo que se desarrolla, pero lo novedoso es que “utiliza un lente de realidad virtual, como el que se usa en los celulares, donde se coloca el videonistagmoscopio con una cámara infrarroja que permite grabar el ojo en total oscuridad”. Otra de sus virtudes es que su ensamblaje no demora más de 45 minutos y que incluso existe un manual de libre descarga para su construcción.

Asimismo, señala que uno de sus objetivos es masificar su uso para el sector público o clínicas nuevas que no están en condiciones de comprar equipos más caros. “Precisamente el proyecto apunta a eso, a llegar a los lugares donde no existe dinero para acceder a los otros equipos. Esa es la necesidad que queremos cubrir, por eso lo definimos como un proyecto comunitario sin fines de lucro”.



Soledad Quiroz por premio en EE.UU.:

## “Es un gran incentivo para entender que en la UST se pueden hacer investigaciones con impacto internacional”

- La Jefa de Carrera de Biotecnología de la UST Santiago, obtuvo el tercer lugar entre investigadores de 30 países al participar en el “Atlanta Conference on Science and Innovation Policy 2017”.

“Este premio es un tremendo reconocimiento al trabajo realizado, es un orgullo y un gran incentivo para entender que en la Universidad Santo Tomás se pueden hacer investigaciones con impacto internacional”, manifestó la Jefa de Carrera de la Escuela de Biotecnología de la UST Santiago, Soledad Quiroz, tras obtener el tercer lugar en la “Atlanta Conference on Science and Innovation Policy 2017”, realizada en Estados Unidos.

Soledad Quiroz, junto a las académicas Claudia Daneri, de la Escuela de Comunicaciones, y Karem Celis, de la Escuela de Psicología, desarrollaron un análisis del taller “Conflictos y Propuestas para la Investigación en Chile”, realizado

el año 2016 en nueve sedes de la UST. Un extracto del trabajo fue presentado en el Poster “Conflictos y esperanzas de los investigadores chilenos: una larga lista de tareas pendientes para el futuro Ministerio de Ciencia y Tecnología”.

### Impacto por resultados de taller sobre Investigación en Chile

La académica destacó que el interés que causó el trabajo se debe porque es una investigación redonda. “Pasamos de detectar una necesidad, hasta proponer políticas públicas concretas para solucionarlas. De hecho, una vez que liberamos el informe, nos pidieron que fuéramos a detallar los resultados a la Comisión Nacional de



Investigación Científica y Tecnológica (CONICYT) y al Consejo Nacional de Innovación para el Desarrollo (CNID), así que las conclusiones extraídas tuvieron un impacto importante a nivel nacional”, agregó. Además, afirmó que “destacar en una conferencia donde hay representantes de más de 30 países, es algo que posiciona

internacionalmente a la Universidad. Además, permite que se discutan las políticas científicas del país de manera más profunda. Creo que es un avance importante, considerando que es una temática que no se discute en Chile, a pesar de ser muy relevante en el desarrollo del país.”

En Estados Unidos

## Un grupo de investigadores de la UST Santiago expuso en la asamblea anual Cladea

- Carolina Nicolas, Mario Villar y Javiera Müller presentaron sus ponencias en la 52ª Asamblea Anual del Consejo Latinoamericano de Escuela de Administración (Cladea).

Los académicos Carolina Nicolas y Mario Villar, de la Escuela de Ingeniería Comercial, y Javiera Müller, de la Escuela de Ingeniería en Control de Gestión, de la Universidad Santo Tomás Santiago, participaron en la 52ª Asamblea Anual del Consejo Latinoamericano de Escuela de Administración (CLADEA), realizada en California, Estados Unidos.

Durante la jornada, Carolina Nicolas presentó los artículos titulados “Superando los paradigmas imperantes en innovación: Caso aplicado al sector B2B en Chile” y “Twitter, su efecto sobre el valor de la experiencia”. En tanto, Javiera Müller expuso “Análisis de percepción en modificación metodológica en aprendizaje basado en proyectos” y “Responsabilidad Social Universitaria – Una propuesta para su monitoreo y control”.

### Reconocimiento internacional

Para Nicolas, participar en estas actividades “permite recibir comentarios o sugerencias para mejorar nuestra investigación, junto con crear vínculos académicos, lo que nos ayuda a desarrollar nuevos estudios. Por otro lado, también es bueno para el reconocimiento y la vinculación internacional de la Escuela, la Universidad y sus investigadores”.

En tanto, Müller aseguró que “se brinda un reconocimiento internacional a la Universidad, ya que está vigente en participación de investigación internacional. Además, es interesante poder conocer las temáticas que están liderando en las distintas áreas del saber, en mi caso en control de gestión, lo cual puede ayudarte con ideas de investigación aplicables a Chile”.



Además, la académica afirmó que “los docentes e investigadores deben participar de estas instancias para nutrirse de inspiración, nuevas ideas de investigación y retroalimentación. Esto,

sobre todo, para los investigadores jóvenes, quienes aún no tienen las redes y en estas instancias se pueden crear”.

Mario Villar, de la Escuela de Ingeniería Comercial:

## “Este premio contribuye al desarrollo de la investigación académica en la UST”

- En la categoría liderazgo fue reconocido el académico de la Universidad Santo Tomás Santiago, quien participó en la Asamblea Anual CLADEA, en Estados Unidos.

En el working paper presentado por Mario Villar, académico de la Escuela de Ingeniería Comercial de la Universidad Santo Tomás (UST) Santiago, se analizaron, sistematizaron

e integraron los resultados de investigaciones sobre ciencia y tecnología, con el fin de dar cuenta de los avances y las tendencias de desarrollo. El trabajo fue premiado en la 52ª

Asamblea Anual del Consejo Latinoamericano de Escuela de Administración (CLADEA), realizada en Estados Unidos, como el mejor en la categoría liderazgo.

sino que también permite que la Escuela se destaque a nivel internacional. “Contribuye al desarrollo de la investigación académica en la UST, ya que presentarse en encuentros de esta naturaleza es un plus importante para valorar y realizar publicaciones de trabajos científicos”, explicó.

Asimismo, recaló que dicha jornada “valida la capacidad para generar y entregar conocimientos en el área de la administración de empresas, ante instituciones de todo el mundo, lo que es muy relevante en la formación de nuestros estudiantes”.



“Tuvo muy buena aceptación, considerando que solo dos trabajos de universidades chilenas fueron premiados. Es un orgullo, sobre todo porque es el resultado de una evaluación de pares. Es muy relevante que los docentes participen en estas instancias, ya que es una de las maneras de poner a prueba el nivel de conocimiento y el desarrollo de nuestra área de enseñanza”, comentó.

### Redes internacionales

Para Mario Villar, su participación en esta instancia no solo valida el nivel de investigación que se está realizando en la Institución,

José Ruiz, académico de la UST Puerto Montt:

## “El mayor aporte es la actualización de los conocimientos que transferiré a los estudiantes”

- El jefe de carrera de Pedagogía en Inglés realizó una especialización en Fonética y Fonología Inglesa en la Universidad de Londres.

Desde la Universidad Santo Tomás Puerto Montt hasta la Universidad de Londres, viajó José Ruiz, jefe de carrera de Pedagogía en Inglés, para realizar una especialización en Fonética y Fonología Inglesa en el que participaron 120 docentes y estudiantes de diversos países.

### ¿Cómo surgió la posibilidad de esta especialización?

Llevo enseñando por muchos años en esta área y, desde el 2018, la carrera de Pedagogía en Inglés contempla partir con la primera versión del Diplomado en

Estrategias Pedagógicas en Fonética y Fonología Inglesa, por lo que resultaba apropiado actualizarse. En Londres, además de realizar esta capacitación, tuve la posibilidad de establecer contactos para futuros programas de especialización y certificación con las universidades de Oxford y Cambridge, y con otras casas de estudios en Escocia.

profesores de inglés. Si bien básicamente fui a estudiar materias de especialización, también se me pidió participar en algunas charlas comparativas de idiomas, como apoyo por ser hablante nativo de español.

### ¿Qué aportes para sus estudiantes traerá esta experiencia?

El mayor aporte es la actualización de los conocimientos que transferiré a los estudiantes de las asignaturas que imparto en la carrera, como también, a través de conversatorios y ponencias en seminarios a los que serán invitados a participar.

### ¿En qué consistía dicho programa?

Está orientado a reforzar conocimientos y a ponerse al día con las nuevas tendencias, investigaciones, estrategias y metodologías en la enseñanza de la lengua inglesa y su pronunciación como elemento clave en la comunicación y en la formación de



## Gender Summit 12

# Directora de Centro Cielo UST participó en cumbre internacional sobre equidad de género en ciencia y tecnología

- Pamela Caro expuso una investigación sobre el desarrollo de modelos de gestión para la inclusión sustentable de mujeres en la minería chilena.

Durante el 6 y 7 de diciembre, se realizó el seminario internacional Gender Summit 12 en Ciencia, Tecnología e Innovación para América Latina y El Caribe, que tuvo como fin crear una instancia de diálogo sobre la equidad de género en la actividad científica y tecnológica. La cumbre organizada por la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica (Conicyt) y llevada a cabo en la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (Cepal), se realizó por primera vez en la región, reuniendo a investigadores y destacados representantes de la academia, las políticas públicas y el sector empresarial.

En este contexto, Pamela Caro, directora del Centro de Investigación y Estudios Aplicados (Cielo) de la Universidad Santo Tomás (UST), expuso los resultados de una investigación en curso sobre el desarrollo de modelos de gestión para la inclusión sustentable de mujeres en la

minería en Chile, a través de un sistema de alerta temprana y de un prototipo de intervención.

Financiado por el Fondo de Fomento al Desarrollo Científico y Tecnológico (Fondef) de Conicyt, esta investigación propuso una solución que aborde la inclusión y mantención laboral de las mujeres en un área preponderantemente masculina. “En esta industria el principal incentivo que tienen es el salario, hay muchas mujeres en minería que se quedan masticando un malestar, haciendo crónica una situación de insatisfacción que en algún momento de su trayectoria laboral hará que deserten o se excluyan”, comentó Caro.

Luego del estudio diagnóstico que analizó la inclusión sustentable de mujeres en la industria, se espera desarrollar un sistema de alerta temprana de exclusión con cerca de 23 indicadores y un prototipo



de intervención rápida con componentes de evaluación que eviten la deserción. El desarrollo de ambas herramientas tecnológicas permitirá favorecer no solo el clima de la organización, sino que también

la competitividad de las empresas mineras, evitando igualmente la fuga masiva de quienes trabajan en estos entornos.

En Colombia

## Gonzalo Chávez es elegido secretario de la Asociación Veterinaria Latinoamericana de Zoopsiquiatría

- El académico de la Escuela de Medicina Veterinaria de la UST Viña del Mar participó en el Tercer Congreso Internacional del Colegio Latinoamericano de Etología Veterinaria.

De acuerdo a las elecciones realizadas en Bogotá, Colombia, Gonzalo Chávez, académico de la Escuela de Medicina Veterinaria de la Universidad Santo Tomás (UST) Viña del Mar, fue escogido como secretario de la Asociación Veterinaria Latinoamericana de Zoopsiquiatría (AVLZ). El resultado se dio a conocer durante las VIII Jornadas Latinoamericanas de Etología Clínica Veterinaria, organizadas por esta agrupación.

Asimismo, dichas jornadas se llevaron a cabo de manera paralela con el III Congreso Internacional del Colegio Latinoamericano de Etología Veterinaria (Cleve), evento en el cual Chávez fue invitado a participar como expositor.

“Esta asociación agrupa a los médicos veterinarios que nos dedicamos a la etología clínica. Es muy gratificante para mí haber sido electo secretario porque significa un reconocimiento por parte de mis pares latinoamericanos como referente en el área”, señaló.

Además del reconocimiento, el académico indicó que pertenecer a este tipo de asociaciones ayuda a compartir conocimiento. “Y permite que uno vaya trabajando con equipos de distintos países y establecer redes. Eso es gratificante y enriquecedor”, agregó.

Cabe mencionar que Chávez es uno de los tres especialistas chilenos que pertenece al Colegio Latinoamericano de Clínica Veterinaria. En los dos eventos

realizados en Colombia donde participó como expositor, tuvo la oportunidad de compartir sus experiencias clínicas,

académicas y de investigación con profesionales de México, Perú, Ecuador, Argentina, Brasil y Chile.



Víctor Ramos

## Experto en conocimiento geológico sobre la cadena andina visitó la UST Santiago

- El destacado académico de la Universidad de Buenos Aires realizó una charla sobre las islas Malvinas y su implicancia en la apertura del Atlántico Sur.

Durante dos días, Víctor Ramos, destacado académico de la Universidad de Buenos Aires y experto en conocimiento geológico de la cadena andina, visitó la Escuela de Geología de la Universidad Santo Tomás Santiago.

En la ocasión, el profesor Ramos presentó la charla “Geología de las islas Malvinas: su implicancia en la apertura del Atlántico Sur”, donde no solo habló de geología, sino que también de aspectos

históricos, políticos y económicos del archipiélago.

Carolina Silva, Directora de la Escuela de Geología UST Santiago, destacó que “tenemos suerte de vivir en la misma época que el profesor Víctor Ramos, quien está detrás de todo el conocimiento geológico de Los Andes que enseñamos a nuestros alumnos. Su visita es una oportunidad única para nuestros estudiantes, ya que pudieron conocer y aprender de este gran sabio”.



En la Universidad Nacional Mayor de San Marcos de Lima

## Investigación plantea un cambio de enfoque para abordar la estigmatización y exclusión en Valparaíso

- Directora de la Escuela de Trabajo Social de la UST Viña del Mar, Verónica Rubio, fue parte del V Foro Regional de Responsabilidad Social Territorial de la Unesco.



Proponer una nueva mirada al momento de abordar los problemas de estigmatización y exclusión fue la idea central de la investigación que la Directora de la Escuela de Trabajo Social de la UST Viña del Mar, Verónica Rubio, presentó en el V Foro Regional de Responsabilidad Social Territorial, llevado a cabo en la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima, Perú.

El encuentro organizado por el Observatorio de Responsabilidad Social Territorial de la Unesco, participaron más de 210 investigadores de universidades de Latinoamérica, El Caribe y Europa.

En tanto, la ponencia de Rubio se basó en una investigación mixta orientada a comprender significados y actitudes que construyen hombres y mujeres ante el consumo habitual de drogas, específicamente, en el sector patrimonial La Matriz, del Barrio Puerto de Valparaíso.

“El enfoque no se centró en la tradicional perspectiva experta biomédica para el estudio y tratamiento de esta problemática, sino que se situó desde una mirada sociocultural que considera la experiencia y opinión de los habitantes, consumidores y no consumidores, y cómo ellos caracterizan su espacio público

y las condiciones de posibilidad de construcción de ciudadanía socialmente responsable que aporte en la resolución de la estigmatización y marginación que los afectan”, explicó.

Asimismo, aseguró que es relevante incidir en los planes de estudios de formación de futuros profesionales y políticas públicas, desde actuaciones e investigaciones territoriales que consideren la particularidad de los sujetos y los entornos. “El espacio público como lugar de cohesión social, es una oportunidad real para la construcción de ciudadanía socialmente responsable, que

conecta actores y vivencias diversas, más allá de consumidores y no consumidores, de expertos y beneficiarios”, agregó.

Frente a esta realidad, la investigadora planteó que a las universidades les cabe un “rol articulador relevante en la recuperación de espacios públicos patrimoniales, estigmatizados y empobrecidos, fortaleciendo el capital social desde la particularidad de los territorios y sus habitantes, más allá de las miradas expertas centradas solo en los individuos y sus problemas sociales”.

# VINCULACIÓN INTERNACIONAL 2018



SANTO  
TOMÁS

Agosto 2017 - Enero 2018, Edición N°13