



DESTACADOS



Comunicaciones VRIDEI

Estudiantes franceses cumplen estadía de investigación colaborativa en la U. de Santiago

El vicerrector de Investigación, Desarrollo e Innovación, Dr. Julio Romero Figueroa, se reunió con estos alumnos de la Escuela Superior de Mecánica de París que, en el marco del Laboratorio Internacional Asociado (LIA), cumplen una estadía de investigación colaborativa e internacional con Soft Matter Research and Technology (SMAT-C) de nuestra universidad. Los jóvenes se encuentran realizando investigación aplicada relacionada con la minería y el control de catástrofes, entre otros temas.



Marco Avilés

Escuela de Enfermería celebra su 25º aniversario con masiva convocatoria de egresados

Con gran orgullo, esta unidad académica de la Universidad de Santiago celebró un cuarto de siglo destacando los hitos más importantes de su historia en una ceremonia a la que asistieron autoridades, académicos y egresados de todas las generaciones. En su discurso, su actual directora, Rocío Núñez Carrasco, resaltó la importancia del rol de las enfermeras y enfermeros en la salud pública y privada. "Nuestros egresados se encuentran consolidados a nivel profesional, son reconocidos por sus pares y destacan por su compromiso con las personas", manifestó.

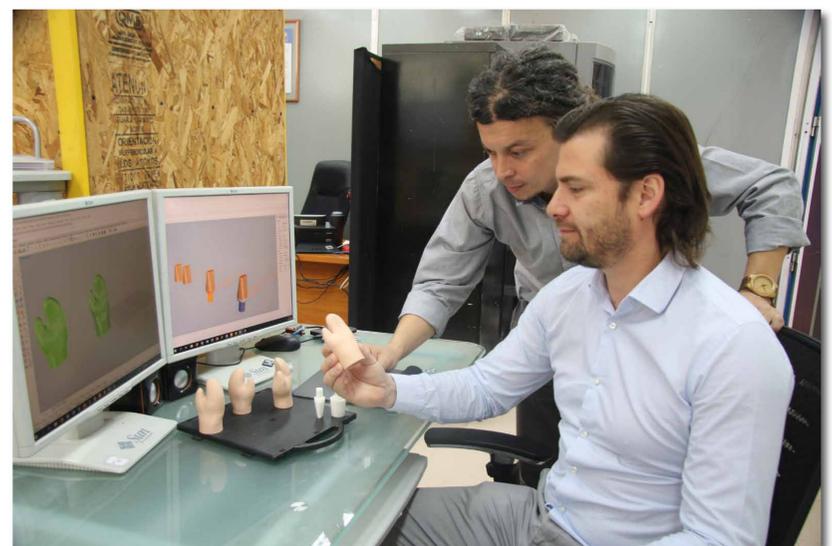


Facultad Tecnológica

Charla aborda innovador método no térmico para la conservación de los alimentos

La actividad desarrollada en el Salón Isidora Aguirre se enmarcó en el Ciclo de Charlas del Departamento de Ciencia y Tecnología de los Alimentos, para la que esta vez se invitó a la empresa Alta HPP Services como última actividad del año. El objetivo de estos encuentros es acercar a los estudiantes de la carrera a la realidad de la industria y presentarles las habilidades que requieren de ellos como nuevos profesionales. Carolina Egaña y Álvaro Ramírez, representantes de la compañía invitada, abordaron el uso de altas presiones como método alternativo a la pasteurización tradicional.

Innovación social de bajo costo se implementa en Teletón: Equipo de Tecnología en Diseño Industrial crea prótesis para manos dirigida a menores de 0 a 2 años



Hugo Salas

- *Ante el cierre de producción de la única empresa internacional que fabricaba y exportaba prótesis para que los menores de esta edad que no tienen manos aprendieran a gatear, apoyarse y equilibrarse, el académico de Tecnología en Diseño Industrial, Sebastián Aguirre Boza, y el encargado del Laboratorio de Fabricación, Informática y Tecnología de la misma carrera, Sergio Osorio Santelices, diseñaron y construyeron mitones para apoyar a la Teletón.*
- *La innovación social sin fines de lucro se desarrolla con impresoras 3D de gran tamaño construidas en proyectos anteriores por estudiantes y egresados de nuestro Plantel, mientras que los materiales son financiados por la carrera de Tecnología en Diseño Industrial. Gracias al trabajo realizado durante un año por el equipo, que permitió escanear el producto original, obtener un modelo tridimensional y ajustarlo al tamaño de la realidad chilena, Aguirre y Osorio han entregado seis prótesis a la Teletón. Todas ellas actualmente están en proceso de validación y siendo probadas por los menores.*
- *Respecto al trabajo, el académico Sebastián Aguirre comenta que "la idea inicial de la carrera y la universidad es tener siempre colaboración directa con algún actor externo para contribuir de cierta forma como un servicio social. Nos motiva poder ayudar a los menores". Por su parte, el técnico Sergio Osorio indica que "una de las razones por las que me mantengo en la U. de Santiago es por este tipo de trabajos vocacionales, de innovación, compromiso y que esperamos a futuro sea una colaboración que aumente", puntualiza.*

AGENDA

Conversatorio

El Centro de Estudios en Ciencia y Tecnología de los Alimentos (CECTA) invita al conversatorio "Aportes para la alimentación saludable y equitativa de la población: ¿ganar dinero o alimentar?", a cargo del investigador del Centro de Estudios en Ciencia y Tecnologías de los Alimentos (CECTA) y académico del Departamento de Gestión Agraria de la Facultad Tecnológica, Luis Sáez Tonacca. Edificio de Alimentos.

Viernes 4 de enero, 16:00 horas.

III Concurso de Fotografía Matemática "Math Lover"

La Facultad de Ciencia invita a la comunidad universitaria a participar en el III Concurso de Fotografía Matemática "Math Lover", que en esta edición contempla las temáticas: Matemática en nuestro entorno; Gente haciendo matemática; y Matemática en la naturaleza.

Plazo de entrega: 11 de enero de 2019 a las 23:59 horas.

EL TIEMPO Santiago de Chile		DÓLAR:
	30° C	693,80
	MAX.	U.F.:
	12° C	27.565,79
	MIN.	U.T.M.:
		48.353
ÍNDICE UV/B: 11 EXTREMO		
Fuente: Laboratorio de Óptica y Semiconductores Departamento de Física-Universidad de Santiago		