



UNIVERSIDAD
DE SANTIAGO
DE CHILE

UdeSantiago al Día

VICERRECTORÍA DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO
DEPARTAMENTO DE COMUNICACIONES

AÑO XLII - EDICIÓN N° 8.617
VIERNES 12 DE ABRIL DE 2019

www.usach.cl

DESTACADOS



Facultad de Ingeniería

Universidad de Dalhousie certifica a académicos que se capacitaron en enseñanza en inglés

La iniciativa, impulsada por el Vicedecanato de Docencia de la Facultad de Ingeniería, su programa de Armonización Curricular y Postgrados Tecnológicos en colaboración con el Programa de Internacionalización de esta unidad mayor, surge a partir de un acuerdo entre ambas instituciones académicas tendiente a apoyar a los profesores en el fortalecimiento de su educación en ingeniería a través del inglés y la calidad del aprendizaje.



Marco Avila

Médico de U. de Granada presenta nuevo modelo de piel artificial a estudiantes de Ciencias Médicas

En su visita a la Escuela de Medicina de nuestro plantel, el Dr. Fernando Campos Sánchez, profesor del Departamento de Histología de la U. de Granada, dictó una clase a alumnos de segundo año, en la que expuso la experiencia pionera de su laboratorio en la fabricación de piel artificial y su posterior transferencia a la clínica para el tratamiento de pacientes quemados. "Es muy importante que los futuros profesionales conozcan estas nuevas terapias que se dan actualmente a nivel europeo", sostiene el médico.



Internet

Experta considera que aportes de la Reforma Tributaria a regiones son insignificantes

La economista y académica de la Universidad de Santiago, Marcela Vera, señala que los impuestos territoriales en países desarrollados alcanzan hasta el 15%, versus el uno por ciento que propone el Ejecutivo, lo que, a su juicio, "no es significativo en cuanto a ingresos". La experta advierte que, en términos de recaudaciones, la medida "es sólo un símbolo, no una política concreta que beneficie a las regiones".

Utilización de energías renovables no convencionales:

Egresados de nuestro plantel inauguran primera planta chilena de deshidratado solar para frutas



Cofida

■ En la comuna de Litueche, Región de O'Higgins, el egresado de Ingeniería Civil Química y Magíster en Ciencias de la Ingeniería, Francisco Vásquez, y los egresados de Ingeniería Civil Eléctrica, Braulio Rossel y Patricio Meneses, inauguraron la primera planta a escala piloto industrial de deshidratación de productos hortofrutícolas con energía solar. El innovador proyecto, que comenzaron a gestar el año 2014, cuenta con el apoyo de la Fundación para la Innovación Agraria y fue ganador del concurso "Impacta Energía", organizado por el Ministerio de Energía, el Laboratorio de Gobierno y CORFO.

■ Se trata de una iniciativa 100% renovable, que potencia el uso de energía solar a nivel nacional. Además, apoyará a pequeños y medianos agricultores, otorgándole valor a sus productos al convertir frutas en buen estado de menor calibre en productos con alto valor nutricional. A largo plazo, permitirá evitar la emanación de alrededor de 100 toneladas de dióxido de carbono al medio ambiente.

■ Sobre la planta, que comenzará a operar de manera industrial y comercializar sus productos el 2020, el egresado Francisco Vásquez destaca que "estamos orgullosos de lo que logramos implementar como equipo de trabajo, más aun considerando que participamos tres ex estudiantes de la U. de Santiago. Nuestra universidad nos forma como ingenieros todo terreno. Si tienes que ensuciarte las manos debes hacerlo con tal de identificar problemas, detectar posibles soluciones e implementarlas de manera efectiva", enfatiza.

www.usach.cl Twitter: @usach

SABÍAS
QUE

211 CURSOS DE FORMACIÓN INTEGRAL

En el año 2018 la Universidad de Santiago impartió 106 Cursos Deportivos y 105 Cursos Culturales de Formación Integral.

