



UNIVERSIDAD  
DE SANTIAGO  
DE CHILE

# UdeSantiago al Día

VICERRECTORÍA DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO  
DEPARTAMENTO DE COMUNICACIONES

AÑO XLI - EDICIÓN Nº 8.451  
MARTES 12 DE JUNIO DE 2018

www.udesantiagoaldia.cl

## DESTACADOS



Marco Avilés

### Junta Electoral sortea número de orden de candidatos a Rector en cédula

Ayer (lunes 11) se llevó a cabo en el Salón de Honor el sorteo para definir el número con que cada candidato aparecerá en la cédula electoral en el marco de la elección a Rector que se llevará a cabo el próximo viernes 6 de julio. De este modo, la configuración de la papeleta será la siguiente: en el número 1 figurará el candidato Dr. Marcelo Mella Polanco; en el número 2, el Dr. Víctor Parada Daza; en el tercer lugar se ubicará el aspirante Dr. Rodrigo Vidal Rojas; seguido por el Dr. Juan Manuel Zolezzi Cid, quien cerrará la nómina con el número 4.



Hugo Salas

### Universidades estatales fortalecen formación de profesores

Abordar el desafío de robustecer las Carreras de Pedagogía desde la colaboración interinstitucional de las universidades del Estado de Chile, fue el principal objetivo de la Jornada de la Red Interuniversitaria Estatal de Formación Inicial de Profesores, realizada durante dos días (31 mayo y 1 junio). Los representantes de 16 planteles que conforman la organización, se reunieron en nuestra Casa de Estudios para abordar diferentes aspectos, como la Ley 20.903, que regula los sistemas de acceso a la vida universitaria para quienes ingresan a Pedagogía.



Hugo Salas

### Convocan a comunidad universitaria a pensar un Campus Sustentable

En el marco del Día Mundial del Medio Ambiente, el Programa de Responsabilidad Social Universitaria (RSU), instaló el martes pasado (5) un mural en el Patio de la Escuela de Artes y Oficios con el fin de que la comunidad plasmará sus ideas en pro de contribuir a un Campus Sustentable. La Secretaría Ejecutiva del Programa RSU, Georgina Durán Lorca, puntualiza que "una vez recogidas las sugerencias, sistematizaremos la información para luego promover acciones, como posibles proyectos, ya sea desde el Programa o transferir a alguna Unidad Académica o administrativa que pueda potenciar alguna idea".

## Científica investiga supervivencia de microorganismos en condiciones extremas en territorio antártico



Marco Avilés

■ Conocer los elementos moleculares involucrados en la adaptación de microorganismos a cambios ambientales extremos presentes en la Antártica, es el objetivo principal del proyecto financiado por el Instituto Antártico Chileno (Inach) que lidera la investigadora y académica de la Facultad de Química y Biología de nuestra Universidad, Dra. Gloria Levicán Jaque, quien de manera paralela desarrolla un proyecto Fondecyt asociado a esta línea de investigación.

■ La Dra. en Ciencias Biológicas, que se desempeña en el área de microbiología desde el año 2008 en nuestra Casa de Estudios, asegura que su línea de investigación básica busca "generar información que servirá para tomar decisiones en el desarrollo de tecnología". En este sentido, según la científica, la efectiva aislación de microorganismos puede ser utilizada a largo plazo, por ejemplo, en la industria minera para recuperar metales a partir de minerales sulfurados, gracias a la oxidación del hierro que podrían producir las bacterias.

■ El proyecto comenzó con una campaña que realizó Inach el verano pasado en Bahía Ensenada Mariana, Isla Rey Jorge, lugar donde la investigadora recolectó las primeras muestras para aislar potenciales microorganismos que, en sus palabras, "oxiden hierro, toleren bajas temperaturas y eventualmente soporten cierto grado de salinidad".

www.usach.cl Twitter: @usach

## AGENDA

### Encuentro

Nuestra Universidad, a través de la Dirección de Gestión Tecnológica y en conjunto con la Facultad de Ingeniería, invitan al encuentro "Diálogo Universidad-Empresa. Alianza con un enfoque moderno", desarrollado por la consultora KIM, con amplia expertise en transferencia tecnológica e innovación. Hotel Plaza San Francisco.

Miércoles 13 de junio, 15:00 horas.

### Seminario

El director del Departamento de Economía de la FAE, Dr. Manuel Llorca, invita al Seminario de Economía que ofrece el Dr. en Políticas Públicas de la Universidad de Chicago y académico de la Escuela de Gobierno de la PUC, Pablo Celhay, quien presenta los resultados de su investigación, "Long run effects of universal health insurance for children in Mexico". Sala R1 del Edificio Recicla de la FAE.

Miércoles 13 de junio, 12:00 horas.

EL TIEMPO  
Santiago de Chile

11° C  
MAX.  
-2° C  
MIN.

INDICADORES

DÓLAR:  
632,50  
U.F.:  
27.110,00  
U.T.M.:  
47.538

ÍNDICE UV/B: 1 BAJO  
Fuente: Laboratorio de Óptica y Semiconductores,  
Departamento de Física-Universidad de Santiago