



## DESTACADOS



Corfo

### U. de Santiago se adjudica proyecto CORFO de manufactura avanzada

Con el fin de pasar desde una manufactura tradicional a una avanzada, Corfo adjudicó dos mil 400 millones de pesos al consorcio integrado por nuestra universidad. En un plazo de cinco años, el programa podrá financiar equipamiento para la investigación aplicada, la transferencia de tecnología, innovación y emprendimiento. Además, los recursos serán destinados también para la construcción de infraestructura, ejecución de actividades de gestión o administración y la realización misma del proyecto.



Facultad de Humanidades

### Importantes científicos políticos realizan conversatorio en la FAHU sobre la democracia en AL

Fueron dos jornadas junto a estudiantes y académicos que se desarrollaron en el marco de las Conferencias Nacionales e Internacionales del proyecto Iniciativas Estratégicas Participativas de la Facultad de Humanidades, en las que estuvieron presentes el Dr. João Carlos Botelho (U. Federal de Goiás) y Dr. Miguel Ángel López (U. de Chile). El objetivo de la actividad fue debatir sobre los procesos democráticos en América Latina, abordando los diferentes fenómenos políticos que se vienen registrando en la región durante el último tiempo.



Facultad de Ciencias Médicas

### Terapia Ocupacional realiza primer encuentro para definir las prácticas a nivel latinoamericano

El Primer Encuentro de Terapias Ocupacionales desde el Sur reunió a más de 300 profesionales de Latinoamérica provenientes de Argentina, Colombia, Brasil, Uruguay y Chile, además de Sudáfrica, con el objetivo de promover el intercambio de conocimientos y prácticas, posibilitando el diálogo en torno a los desafíos que conlleva la profesión.

Finalista en concurso "Construye Solar 2019":

## Equipo interdisciplinario de la U. de Santiago presenta innovadora vivienda sustentable



Cedida

- *Un grupo conformado por 20 estudiantes de la Facultad Tecnológica, Facultad de Ingeniería y de la Escuela de Arquitectura de nuestra universidad, avanzaron a la etapa final de la tercera versión del concurso "Construye Solar 2019", organizado por la ONG Ruta Solar. En la instancia, presentaron el diseño de un hogar sustentable de dos pisos, que reemplazará a las actuales viviendas sociales emplazadas en Santiago, ofreciendo altos estándares térmicos, medio ambientales y un bajo costo en su construcción.*
- *En la etapa clasificatoria, el equipo liderado por la académica de la Facultad Tecnológica, Dra. Camila Burgos Leiva, obtuvo el segundo lugar con la presentación de su "Casa Tecno", mientras que se posicionó en el primer lugar en el sub ítem correspondiente a los aspectos técnicos del diseño arquitectónico.*
- *En el proyecto destaca la incorporación de innovaciones creadas por estudiantes de nuestro plantel, tales como una torre evaporativa para mejorar la ventilación, el uso de paneles solares con tecnología de mantenimiento y monitoreo para mejorar su eficiencia, además de un sistema constructivo con material de relleno hecho con cajas de huevos.*
- *La vivienda en competencia, que medirá 55 m<sup>2</sup> proyectada en un predio de 95 m<sup>2</sup>, será construida por el equipo en octubre de 2019, fecha en que deberán probar la propuesta. Al respecto, el egresado de Ingeniería en Ejecución Mecánica, Gary Villanueva Sandoval, comenta que "con el proyecto buscamos transformar y hacernos cargo de las nuevas políticas en torno a la construcción de viviendas sociales con una mirada más sostenible".*