



DESTACADOS



Marco Avilés

Académico de la FAE se adjudica Núcleo Milenio para investigar sobre la desigualdad

El proyecto titulado "Estudio del curso de la vida y la vulnerabilidad" recibió financiamiento del concurso Iniciativa Científica Milenio, que apoya a centros de investigación de excelencia. En este trabajo participa el académico de la FAE, Dr. Damian Clarke, junto a un equipo interdisciplinario de investigadores pertenecientes a la PUC, la U. de Chile y la U. de Valparaíso. El equipo estudiará la acumulación de vulnerabilidad durante la vida humana a través de cuatro ejes principales: educación, trabajo, demografía y vejez.



Hugo Salas

Sello Editorial del plantel presenta obra sobre la importancia en la calidad de la educación

"Innovación para Crecer en Calidad. Propuestas para una mejor educación" es el libro que este miércoles 23 de enero presentó nuestro Sello Editorial en el Salón de Honor. La obra de tres académicos chilenos sitúa la calidad de la educación como un asunto transversal, buscando resaltar la importancia de mantener nuevos y mejores estándares para que eleve permanentemente su excelencia metodológica, la calidad y diseño de sus contenidos curriculares y resultados más relevantes.



Internet

Primera Escuela Ciudadana en Salud capacitó a más de 200 líderes comunitarios

En el marco de la alianza establecida entre la Facultad de Ciencias Médicas y la asociación de municipios Ciudad Sur, esta unidad mayor de nuestro plantel desarrolló catorce talleres en temáticas de salud para vecinos de Lo Espejo, El Bosque, Pedro Aguirre Cerda, La Granja y San Ramón. La actividad permitió aportar herramientas y nuevos conocimientos a los vecinos para que éstos actúen como agentes de cambio en sus comunas. En la ceremonia también se realizó la subscripción del convenio "Interfacultades de creación del Núcleo de Alimentos y Salud", que busca trabajar inter y multidisciplinariamente para lograr un mayor bienestar de la sociedad.

Estudiantes de nuestra universidad diseñan fachada de vivienda que absorbe la contaminación



Marco Avilés

- En una primera instancia, el producto está dirigido a edificios en altura, debido al área donde se concentra mayormente el smog. El recubrimiento de fachada, cuyo propósito es absorber la contaminación atmosférica, fue fabricado en el Laboratorio de Polímeros del Departamento de Ciencias del Ambiente en base a material plástico reciclado.
- El equipo es liderado por la arquitecta del plantel, María Ignacia Lucares Barros y lo completan otros cuatro miembros de la Universidad de Santiago: el ingeniero en ejecución mecánica y ex director de mecánica de ESUS, Claudio Murúa Araneda; la académica de la Facultad de Química y Biología, Dra. Paula Zapata Ramírez; el académico de la Escuela de Arquitectura, Dr. Alexandre Carbonell; y el arquitecto Hugo Pérez Herrera.
- La arquitecta Lucares sostiene que la idea surgió a partir de la tesis que desarrolló para graduarse del Máster Integrado en Diseño Arquitectónico (MIDA). El proceso de diseño y elaboración les tomó alrededor de un año y, paralelamente, postularon el proyecto a concursos para ganar financiamiento. Así fue como llegaron a Despega Usach 2018, donde su innovación resultó una de las ganadoras.