



DESTACADOS



Marco Avilés

Película creada en Planetario de nuestro Plantel es nominada a Festival de Alemania

"Bot y Lu, El escape del Agujero Negro" (2017), película full dome producida por el Planetario de nuestra Universidad, está nominada al premio "Janus" que entrega el 12th FullDome Festival de Jena, uno de los más importantes encuentros de películas inmersivas del mundo. El hito es una clara demostración de la calidad internacional que han alcanzado las animaciones del equipo de producción del Planetario desde 2016. Para Jacqueline Morey, directora ejecutiva de este centro de divulgación científica, "logramos cruzar fronteras y entregar al mundo el conocimiento astronómico que se genera en Chile, de una forma entretenida y con contenidos de calidad".



Hugo Salas

Desarrollan proyecto para mejorar metodología en enseñanza del Derecho Administrativo

Luego de un primer año de funcionamiento con el equipo académico concentrado en fortalecer la gestión, la docencia y la vinculación con el medio, el académico de la Facultad de Derecho Francisco Zambrano, decidió adquirir herramientas para mejorar la metodología de la enseñanza. Fue así como el profesor de Derecho Administrativo se adjudicó recientemente un Proyecto de Innovación Docente que entrega la Dirección de Pregrado de la Vicerrectoría Académica, denominado "Estudio, diseño, aplicación y evaluación de una metodología de enseñanza aprendizaje de Derecho Administrativo basado en estudio de casos en la carrera de Derecho de la Universidad de Santiago de Chile". Como explica el mismo creador de la iniciativa, "buscamos aprovechar la impronta innovadora de la Universidad de Santiago y fortalecer la Facultad de Derecho, recordando que aprendemos de la experiencia para situarnos en la vanguardia".



Marco Avilés

Experto responsabiliza al Transantiago por incremento de los accidentes

El especialista en transporte y académico de nuestra Casa de Estudios, Dr. Juan Pedro Sepúlveda, afirma que la mala calidad del transporte ha influido en que las personas prefieran comprar un automóvil para moverse, situación que, a su vez, ha aumentado el parque automotor. A juicio del Dr. Sepúlveda, este es el principal factor que influye para que los siniestros viales hayan llegado a su número más alto desde que hay registro.

Científico avanza en creación de fármacos que ataquen enfermedades complejas con solo un medicamento



Marco Avilés

- Con más de 25 años de experiencia realizando estudios farmacológicos en nuestro Plantel, el académico e investigador del Programa Centro de Investigaciones Biomédicas y Aplicadas (CIBAP) de la Escuela de Medicina, Dr. Miguel Reyes Parada, logró importantes avances en la búsqueda de moléculas que permiten actuar de una sola vez sobre varias patologías, esto con el fin de reducir el uso de medicamentos.
- En palabras del investigador, las denominadas drogas del futuro permitirán que "personas que tienen patologías como depresión, hipertensión o diabetes, y deben tomar tres o más medicamentos para controlar los niveles de cada enfermedad, puedan ingerir solo uno que entregue los mismo efectos y que incluso sea más potente".
- La investigación del Dr. Reyes se realiza gracias a un nuevo Fondo de Fomento al Desarrollo Científico y Tecnológico (Fondecyt) que comenzó a otorgarse el año 2017. Con esos recursos, el científico y su equipo reunieron moléculas que funcionan como antidepresivos en ratas de laboratorio, haciéndolas actuar al mismo tiempo sobre varios componentes alterados que derivan de esta enfermedad y no de manera selectiva, como ocurre tradicionalmente. En pruebas anteriores, el equipo desarrolló un fármaco derivado de la nicotina que eventualmente podría producir una reducción en el consumo de alcohol.

AGENDA

Festival Internacional de Música Antigua

La Vicerrectoría de Vinculación con el Medio, Dra. Karina Arias Yurisch, invita al concierto de inauguración del XIV Festival Internacional de Música Antigua de la U. de Santiago. En esta ocasión, el conjunto Syntagma Musicum interpretará "El Mito de Parténope en el Barroco Napolitano". Aula Magna

Hoy, 19:30 horas.

Seminario

La subdirección de Investigación de la Escuela de Medicina invita a su Ciclo de Seminarios. En esta oportunidad, el interno de nuestra Escuela, Felipe González, ofrecerá el seminario "Salud en pacientes trans: Una deuda de las escuelas de medicina". Sala de Seminario de la Escuela de Medicina.

Hoy, 12:00 horas.

EL TIEMPO Santiago de Chile		DÓLAR:
	26° C	596,50
	MAX.	U.F.:
	9° C	26.983,06
	MIN.	INDICADORES
		U.T.M.:
		47.301
ÍNDICE UV/B: 5 MODERADO		
Fuente: Laboratorio de Óptica y Semiconductores Departamento de Física-Universidad de Santiago		