



Ciclo de Coloquios 2016

Buenas Prácticas en Docencia



El Departamento de Informática de la Universidad Técnica Federico Santa María tiene el agrado de invitar a la comunidad Universitaria a un nuevo coloquio a realizarse el día Jueves 14 de Julio a las 12:00 en la Sala de Reuniones del Departamento en Campus San Joaquín. Como de costumbre, la charla se transmitirá por videoconferencia al auditorio Claudio Matamoros (F-106) en Casa Central.

Se ofrecerá un almuerzo liviano a los asistentes, para lo cual se solicita confirmar asistencia hasta el Miércoles 13 de Julio con Yenny Guzmán al email: yquzman@inf.utfsm.cl

Título

Experiencias en la Incorporación de Nuevas Tecnologías y Metodologías de Aprendizaje a la Docencia Universitaria

Expositores



Verónica Gruenberg⁽¹⁾ y Sebastián Flores⁽²⁾
(1) Departamento de Matemática UTFSM
(2) U-Planner Chile

Mini Bio

Verónica Gruenberg es académica del Departamento de Matemática de la UTFSM desde 1990. En los últimos 15 años se ha dedicado fuertemente a la incorporación de nuevas metodologías de aprendizaje y a la gestión universitaria. Contribuyó activamente, como Directora Académica, a la creación del Campus Santiago San Joaquín y ha liderado diversas experiencias piloto en la docencia transversal de las asignaturas del Departamento de Matemática, utilizando como laboratorio el Campus Santiago Vitacura. Reconocida en varias ocasiones como Maestra Destacada y de Excelencia.



Sebastián Flores es actualmente Gerente de Data Science en U-Planner, ha realizado diversos proyectos de ingeniería con una fuerte componente de matemáticas aplicadas e implementaciones numéricas en la UTFSM y el CMM-UChile. Ha impartido asignaturas de Matemática e Informática en la UTFSM, con especial énfasis en la utilización de nuevas metodologías de aprendizaje como *flipped classroom* y *problem based learning*, y el uso de nuevas tecnologías como *jupyter notebooks*.

Resumen

Continuando con el ciclo de charlas enfocadas en docencia, el objetivo de este coloquio es compartir con la comunidad la experiencia de dos reconocidos profesores de nuestra universidad en el uso de nuevas tecnologías y la incorporación de nuevas metodologías de aprendizaje en docencia universitaria.

Lugar y Fecha

Jueves 14 de Julio de 2016, 12:00 Hrs.

Sala de Reuniones DI Campus San Joaquín. UTFSM

Auditorio Claudio Matamoros (F-106), DI Casa Central, UTFSM (Video-conferencia)

Casa Central Avenida España 1680, Valparaíso, Chile. Fono: +56 32 2654242

Campus San Joaquín Avenida Vicuña Mackenna 3939, San Joaquín, Santiago, Chile. Fono: +56 2 4326609

Campus Vitacura Avenida Santa María 6400, Vitacura, Santiago, Chile. Fono: +56 2 3531488