



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 al coloquio del departamento de Informática. Esta presentación se realizará en el auditorio Claudio Matamoros (F-106), en la Casa Central el día **Martes 22 de Marzo a las 11:30** y por videoconferencia al Laboratorio de Programación Avanzada, Departamento de Informática, Campus San Joaquín, UTFSM.

Título

Presentación de Artículos SOCHEDI

Expositores

Luis Hevia, Académico DI-UTFSM

María José Vargas, Ingeniero DI-UTFSM

Mini Bio



Luis Hevia profesor académico del departamento de Informática del área de gestión donde realiza distintas labores tales como enseñanza, desarrollo y coordinación. En conjunto con esta actividad es director de SOCHEDI desde hace más de 10 años.

María José Vargas es ingeniero de estudios de acreditación del departamento de Informática desde el 2014. Durante el 2015 participó en el congreso de SOCHEDI presentando un artículo sobre Diagnóstico Bachiller. Ha trabajado también en la industria privada participando en distintos proyectos de consultoría TI.

Resumen

En este coloquio se presentarán los artículos expuestos por el departamento de Informática en el Congreso SOCHEDI (Sociedad Chilena de Educación en Ingeniería), así como también algunos resultados relacionados de otros expositores. El Congreso abordó el tema de Perfiles de Académicos para la Formación de los Nuevos Ingenieros, y una síntesis será expuesta.

Luis Hevia mostrará como el desarrollo de las competencias transversales puede fomentarse y desarrollarse en asignaturas de especialización rompiendo el paradigma tradicional. Las competencias seleccionadas son comunicación escrita, comunicación oral, comunicación en medios digitales vía videos, trabajo en equipo, y gestión de proyectos. Se presentan las bases conceptuales de las fases de un modelo de aprendizaje, la evaluación del aprendizaje basado en competencias y el sistema de evaluación para garantizar su logro.

María José Vargas expondrá el proceso metodológico de preparación del diagnóstico de bachiller, que tiene por objetivo contar con información sobre conocimientos, habilidades y competencias que los estudiantes adquieren en puntos específicos de su carrera, y así poder identificar fortalezas y debilidades para una mejora continua del plan de estudio.

Lugar y Fecha

22 de Marzo de 2016, 11:30

Auditorio Claudio Matamoros (F-106).

Departamento de Informática, Valparaíso. UTFSM

La charla se transmitirá en videoconferencia al Laboratorio de Programación Avanzado, Campus Santiago, San Joaquín.

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