



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 **Jueves 11 de Diciembre a las 12:00** y *por videoconferencia a la Sala de Reuniones, Campus Santiago, San Joaquín.*

Título

Oportunidades y Desafíos de la Internet de las Cosas en Chile

Invitado



Yessica Cartajena,
Innovative Solutions Manager,
Dimension Data - NTT Group Company

Mini Bio

Yessica Cartajena, Electronics Engineer UTFSM and a Master's Degree in Industrial Engineering PUCV. She lives in Santiago, Chile and has been working in the field of Information and Communication Technologies for over 14 years. She has experience in different areas, such as R&D, Innovation, Strategy and Business Development.

In 2013 she was chosen as one of the "Top 100 Innovation Leaders" of her country by Fundación Chile. In addition to this, she was awarded the 2013 ENTEL CSR Program for the project "Touch Screen Kiosks", which was found to be extremely useful to manage hospital information regarding patients and, therefore, helpful for the patient's relatives. This year she was selected for 2nd year as Global Cisco Champion of Internet of Things.

Currently, Yessica Cartajena is working as Innovative Solutions Manager at Dimension Data, developing innovative business models of "The Internet of Things & Smart Cities" to help Chilean productivity by connecting ICT with vertical/industrial requirements.

Resumen

Internet de las Cosas proyecta grandes oportunidades en las diferentes verticales industriales de nuestro país, pero también un enorme número de desafíos. No sólo técnicos y a nivel de modelos de negocios, sino respecto a las nuevas capacidades de recursos humanos que se necesitarán en los próximos años.

En esta charla se abordará la definición de Internet de las Cosas con sus diferentes capas: dispositivos, comunicaciones y plataformas, para luego destacar las oportunidades detectadas con foco en la realidad nacional.

Lugar y Fecha

11 de Diciembre de 2014, 12:00

Auditorio Claudio Matamoros (F-106).

Departamento de Informática, Valparaíso.

UTFSM

La charla se transmitirá en videoconferencia a la Sala de Reuniones, Campus Santiago, San Joaquín.

Casa Central Avenida España 1680, Valparaíso, Chile. Fono: +56 322654242

Campus San Joaquín Avenida Vicuña Mackenna 3939, San Joaquín, Santiago, Chile. Fono: +56 24326609

Campus Vitacura Avenida Santa María 6400, Vitacura, Santiago, Chile. Fono: +56 23531488