

Investigación, Desarrollo y Emprendimiento para la Internet de las Cosas

viernes, 15 de marzo de 2019 16:05 (20)

El Laboratorio de Tecnologías Inalámbricas UC (LatinaUC) ha realizado investigación, desarrollo y transferencia tecnológica en el ámbito de redes de sensores e Internet de las Cosas (IoT) para monitoreo de recursos hídricos desde 2010. Múltiples operaciones de monitoreo en ámbitos como pronóstico y alerta temprana de crecidas, monitoreo de canales y bocatomas para la industria hidroeléctrica, pronósticos de deshielos para la agricultura y monitoreo nivológico y glaciológico han generado extensa y valiosa experiencia en el desarrollo de soluciones tecnológicas para diversas industrias, las que están siendo comercializadas a través del emprendimiento tecnológico Redefine SpA. La charla ilustrará algunas de estas experiencias realizadas tanto bajo LatinaUC como Redefine SpA.

Presenter(s) : Prof. OBERLI, Christian (Pontificia Universidad Católica de Chile)