

Conferencia: "Distributed Learning and Signal Processing Algorithms"

10:00 horas

El Centro Universitario de Tonalá invita a la conferencia:

"Distributed Learning and Signal Processing Algorithms".

Imparte: doctora **Anna Scaglione**, profesora de ingeniería eléctrica e informática en la Universidad Estatal de Arizona.

Esta charla introducirá algoritmos de igual a igual para computación e inferencia distribuida. Se partirá de la primitiva Consenso promedio (AC), sus propiedades de convergencia sobre redes deterministas y aleatorias para luego introducir el Sub-Gradiente Distribuido (DSG) y Método de Dirección Alternativa de Multiplicadores (ADMM) y las aplicaciones de estos.

Algoritmos para tareas de computación distribuida, como pruebas de hipótesis, mínimos cuadrados. Aproximaciones, se destacarán a lo largo de la charla.

Fecha:

Martes 16 de Julio de 2019

Lugar:

Aula amplia 1, CUTonalá Dom. avenida Nuevo Periférico 555 Ejido San José Tateposco, Tonalá Jalisco

URL Fuente:

[https://comsoc.udg.mx/actividades/conferencia-distributed-learning-and-signal-processing-algorithms?width=600px&Bamp%3Bheight=400px&Bamp%3Binline=true&Bmini=2019-05](https://comsoc.udg.mx/actividades/conferencia-distributed-learning-and-signal-processing-algorithms?width=600px&%3Bamp%3Bheight=400px&Bamp%3Binline=true&Bmini=2019-05)