SESIÓN DE MODELADO, ESTIMACIÓN Y CONTROL DE SISTEMAS ESTOCÁSTICOS

Título y Resumen de las charlas:

Formulación de un problema de optimización: un caso ilustrativo

Dr. Óscar Vega Amaya

Profesor-Investigador, Posgrado en Ciencias Matemáticas, UNISON.

16:45-17:15

Se presentará desde un punto de vista práctico el planteamiento y algunas simulaciones del problema de optimización que se deriva de la situación del newsvendor.

Control de Sistemas Estocásticos

Dr. Adolfo Minjárez Sosa

Profesor-Investigador, Posgrado en Ciencias Matemáticas, UNISON.

17:15-18:15

En esta plática se abordará el modelado de situaciones en las que la teoría de control desempeña un papel fundamental. Asimismo, se presentarán algunos resultados y problemas de investigación que actualmente se estudian en el grupo de la Unison.