

# 1er Taller en Ingeniería de Sistemas

El Programa de Posgrado en Ingeniería de Sistemas se complace en invitarle a participar en el 1er Taller en Ingeniería de Sistemas. Mismo que se realizará el día 23 de Octubre de 2013, en la Sala Polivalente del CIDET en la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica.

Todos los ponentes pertenecen al Posgrado de Ingeniería de Sistemas, cada uno contará con 30 minutos para hacer su exposición ( 20 minutos para la presentación y 10 minutos para las preguntas del público ).

La programación detallada es la siguiente:

11:00 Bienvenida

11:30 "Planeación Eficiente de la Perforación de Pozos Petroleros" a cargo de la Dra. María Angélica Salazar Aguilar

12:00 "Ingeniería aplicada en sistemas biológicos" a cargo de la Ing. Brenda Aide Peña Cantu

12:30 "Modelos enteros para empaquetamiento de círculos en un contenedor" a cargo de la Ing. Ruth Lizeth Zamarrón Castro

13:00 LUNCH

14:00 "Un enfoque bioobjetivo al problema del reparador" a cargo de la Lic. Nancy Aracely Arellano Arriaga

14:30 "Desempeño de un híbrido de campo medio más una búsqueda local en el problema de la mochila cuadrática" a cargo del Lic. Juan Antonio Banda Moreno

15:00 "Optimización de una red estocástica para el valor esperado de transiciones" a cargo del Lic. Jesús David Peña Aguilar

15:30 Break

16:00 "Heurísticas basadas en estado para planificación de orden parcial" a cargo de la Ing. Rosa Liliana González Arredondo

16:30 "Análisis Multicriterio de Puntos de Quiebre de Precios en el Mercado de Divisas" a cargo del Ing. Jorge Christopher Garza Sepúlveda

Esperamos contar con su presencia a partir de las 11 am, de antemano, muchas gracias.