

Actividades Formativas IMEIO- UPM

Título: Decisión Multicriterio
Responsable de la actividad: Begoña Vitoriano
Profesores involucrados: Carlos Romero (Universidad Politécnica de Madrid), Francisco Ruiz de la Rúa (Universidad de Málaga), Rafael Caballero Fernández (Universidad de Málaga)
Número de horas totales: 10h
Lugar: Facultad de CC. Matemáticas (aula por determinar)
Fechas: 13-17 noviembre, de 17:00h a 19:30h

Resumen: Curso básico (5 sesiones) o avanzado (sesiones 2 y 5) en Decisión Multicriterio, financiado por el IMI (Instituto de Matemática Interdisciplinar) y la Red de la Comunidad de Madrid CASI-CAM-CM, con el profesorado:

Carlos Romero (Universidad Politécnica de Madrid, profesor del programa IMEIO)
Rafael Caballero (Universidad de Málaga)
Francisco Ruiz (Universidad de Málaga)

Contenidos:

1. Introducción a la teoría de la Decisión Multicriterio.
2. Programación Multiobjetivo. Eficiencia. Obtención de Soluciones Eficientes
3. Técnicas interactivas
4. Programación por Metas. Programación Compromiso. Punto de Referencia
5. Métodos Discretos
6. Decisión en Grupo.