



Mês de: **Outubro 2011**

SEMINÁRIO DOUTORAL

Dia 10 de Outubro (segunda-feira), às 14h30, na Sala B2-01

“Programação multi-objectivos e programação semi-infinita,
via estratégias de conjunto activo”

Sérgio Lopes

(FCUL)

Resumo:

É apresentado um algoritmo para a minimização de uma função sujeita a constrangimentos de desigualdade. É dada especial atenção ao critério de desactivação de índices.

Baseado no algoritmo anterior, é introduzido um método para minimização do máximo entre várias funções objectivo (em número finito); esta última metodologia tem importantes aplicações em optimização robusta. O algoritmo é generalizado ao caso em que a família de funções objectivo é infinita.

Local:
COMPLEXO INTERDISCIPLINAR
Av. Prof. Gama Pinto, 2
1649-003 Lisboa

