

Seminário

Grupo de Probabilidades e Estatística

8 de fevereiro de 2023

15:00

Sala Sousa Pinto

Misturar, para quê?

Miguel Felgueiras

Departamento de Matemática – ESTG Leiria

Abstract

Com o aumento da capacidade computacional verificada nos últimos anos, modelos distribucionais mais complexos ganharam relevo. Entre estes, as misturas de distribuições têm-se mostrado adequadas em muitas situações, quer pela flexibilidade destas, quer pelo facto de muitos fenómenos serem, intrinsecamente, modelados por uma mistura de distribuições. Neste seminário pretende-se introduzir vários tipos de misturas de distribuições, entre as quais as tradicionais misturas finitas, as misturas de escala e as misturas pseudo-convexas. Alguns exemplos de aplicação serão igualmente abordados nesta sessão.

Este seminário terá também transmissão via Zoom, através do link:

<https://videoconf->

colibri.zoom.us/j/93831991431?pwd=M2dsU0hNcytIQy9nN1Q3RTEyemRTUT09

ID da reunião: 938 3199 1431

Senha da reunião: 796221

This seminar is supported by CIDMA – Center for Research and Development in Mathematics and Applications through FCT – Fundação para a Ciência e a Tecnologia, within projects UIDB/04106/2020 and UIDP/04106/2020.