



## POLITÉCNICO DO PORTO

## Desafios matemáticos

O 119.º European Study Group with Industry - ESGI119 decorreu, entre 27 de junho e 1 de julho, na Porto Design Factory, juntando matemáticos de especialidades distintas que trabalharam em desafios colocados por empresas.

Organizado pela Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Felgueiras, a Escola Superior de Estudos Industriais e de Gestão e o CIICESI - Centro de Inovação e Investigação em Ciências Empresariais e Sistemas de Informação do P.PORTO, este evento reuniu académicos das mais diversas áreas da matemática com experiência na resolução de problemas industriais, para transferência de I&D.

Sugerindo metodologias da sua área de especialização, os



participantes trabalharam em colaboração durante uma semana para enfrentar os problemas colocados por empresas de setores tão diferenciados como a hotelaria, energia, calçado, tecnologias de informação e comunicação

ou produção de vinhos. O evento demonstrou claramente como a matemática é uma resposta determinante aos desafios reais da indústria, contribuindo para o seu desenvolvimento e competitividade. ■