

Caros membros da Associação Portuguesa de Investigação Operacional

Gostaríamos de anunciar a realização do 127th *European Study Group with Industry* (ESGI), na Universidade de Aveiro, de 8 a 12 de maio de 2017.

Os ESGI são eventos internacionais que consistem num conjunto de *workshops* em que se juntam quadros de empresas e investigadores na área da Matemática. A metodologia em que assentam estes encontros parte de problemas definidos pelas empresas, que são analisados por grupos de trabalho, constituídos de acordo com os problemas. O objetivo é que, no final do evento, sejam apresentadas abordagens matemáticas aos problemas e/ou estratégias para desenvolvimento de trabalhos futuros.

Estes eventos são realizados no âmbito da PT-MATHS-IN que é o núcleo Português da Rede Europeia da Matemática para a Indústria (EU-MATHS-IN), onde especialistas em Matemática Industrial de toda a Europa estão presentes.

Particularmente em Portugal, este encontro tem-se realizado anualmente, desde 2007, tendo-se vindo a revelar de enorme utilidade na transferência de tecnologia entre a Matemática e a Indústria. A informação disponível sobre esta edição do ESGI em Portugal pode encontrar-se em <http://esgi2017.web.ua.pt>, podendo, também, ser analisados os desafios já definidos pelas empresas inscritas até ao momento em <http://esgi2017.web.ua.pt/challenges.html>.

Gostaríamos de convidar os colegas a participar neste encontro, que será, certamente, uma oportunidade para investigadores das mais diversas áreas da Matemática trabalharem, em conjunto, em problemas reais colocados por empresas, sugerindo metodologias da sua área de especialização que conduzam a propostas de resolução dos mesmos.

Agradecemos, desde já, a atenção dispensada, e colocamo-nos ao vosso dispor para esclarecer qualquer questão que possa eventualmente surgir, através dos nossos e-mails ou do e-mail DMAT-esgi2017@ua.pt.

Os nossos melhores cumprimentos,

Rui Borges Lopes (rui.borges@ua.pt)

Ana Raquel Xambre (raquelx@ua.pt)

Cristina Requejo (crequejo@ua.pt)

Helena Alvelos (helena.alvelos@ua.pt)

Vera Afreixo (vera@ua.pt)

CIDMA – Centro de Investigação e Desenvolvimento em Matemática e Aplicações
Universidade de Aveiro
Campus Universitário de Santiago
3810-193 Aveiro