COMUNICADO/

Maia, 17 de novembro de 2016

Iniciativa no âmbito da sua política de responsabilidade corporativa

SONAE PROMOVE CONFERÊNCIA COM CIENTISTA PEDRO DOMINGOS

O professor português da Universidade de Washington é considerado um dos maiores especialistas mundiais em *machine learning*, inteligência artificial e *big data,* tendo conquistado o *SIGKDD Innovation Award*, o principal prémio mundial em *data science*.

A Sonae, em parceria com a Porto Business School, vai promover uma grande conferência com o cientista português Pedro Domingos, um dos principais especialistas mundiais nas áreas da inteligência artificial e do *machine learning*. A conferência "*The Master Algorithm: How the Quest for the Ultimate Learning Machine Will Remake Our World*" realiza-se esta sexta-feira, dia 18 de novembro, pelas 17h00, na Porto Business School.

A conferência integra-se nos objetivos da Sonae de promover o conhecimento e estimular a criatividade e inovação na sociedade, além de permitir o acompanhamento das principais tendências tecnológicas a nível mundial.

Catarina Oliveira Fernandes, diretora de Comunicação, Marca e Responsabilidade Corporativa da Sonae, afirma: "A inteligência artificial e a robótica são áreas onde o conhecimento está em rápido desenvolvimento e que têm capacidade para moldar o futuro. A Sonae, enquanto empresa que procura levar os benefícios do progresso e da inovação a um número crescente de pessoas, está atenta a todas as oportunidades para estimular a reflexão pública sobre temas disruptivos que estão na ordem do dia e que são, cada vez mais, uma realidade nas suas áreas de negócio".

Recentemente a Sonae MC tornou-se o primeiro retalhista a nível mundial a testar um carrinho de compras autónomo que visa facilitar o processo de compra a clientes com mobilidade reduzida, nomeadamente pessoas em cadeiras de rodas, grávidas e idosos.

A Sonae é uma multinacional que gere um portefólio diversificado de negócios nas áreas de retalho, serviços financeiros, tecnologia, centros comerciais e telecomunicações. Está presente em mais de 70 países, tendo atingido, no final de 2015, um volume de negócios superior a 5 mil milhões de euros.
Saiba mais em www.sonae.pt.

Para mais informações, contacte:
MARIA JOÃO OLIVEIRA
Comunicação Externa / Sonae
T. +351 22 010 4745 // E. mjfoliveira@sonae.pt
DIOGO SIMÃO
Director / BAN Corporate & Media Relations
M. +351 93 652 86 39 // E. ds@ban.pt

Pedro Domingos é o autor do livro “The Master Algorithm”, considerado por Bill Gates uma das duas obras obrigatórias para perceber a inteligência artificial, e é membro da *Association for the Advancement of Artificial Intelligence*.

As suas investigações cobrem um conjunto alargado de tópicos, incluindo a maximização do *word-of-mouth* nas redes sociais, algoritmos dinâmicos no *big data*, unificação da lógica e probabilidade ou o *deep learning*.

A crescente sofisticação da tecnologia associada à robótica, que se reflete na melhoria de desempenho dos sensores e computadores, permitem que robôs executem tarefas cada vez mais complexas, não só nas fábricas, mas também nas nossas casas e escritórios.

Nos últimos anos, os robôs ganharam novas habilidades e a tendência é para a sofisticação de performance, permitindo que possam aprender e partilhar informação que recolhem, o que deverá ajudar, ainda mais, a acelerar o progresso desta área do conhecimento.

Os robôs, combinados com a Inteligência Artificial, serão poderosos em termos de força física e de processamento de informações, tendo potencial para remodelar o futuro da humanidade.