Innovators Forum '23
Education

Comunicado de imprensa

Maia, 19 de outubro de 2023

David Kellermann junta-se ao grupo de personalidades presentes no Innovators Forum'23

- **Pela primeira vez em Portugal, especialista em *machine learning* será um dos principais oradores internacionais da primeira edição do Innovators Forum, este ano focado em Educação.**
- **Fórum de partilha de conhecimento promovido pela Sonae realiza-se a 8 de novembro, no LX Factory, e terá transmissão *online*.**

David Kellermann, consultor e professor na Universidade de Sidney reconhecido pelo seu trabalho na aplicação de inteligência artificial e *machine learning* para melhorar o sistema de ensino, é o mais recente orador internacional confirmado na primeira edição do Innovators Forum, um fórum de partilha de conhecimento promovido pela Sonae.

Protagonista frequente em diversas palestras, **David Kellermann**, doutorado em engenharia e uma referência mundial no estudo de tecnologia educativa, vai marcar presença no Innovators Forum'23 enquanto *keynote speaker*, numa sessão onde explorará como os campus escolares podem ser sistemas ciberfísicos, utilizando os dados e a Inteligência Artificial para melhorar a experiência humana na educação. Com aplicação direta na Educação, David Kellermann, através de *machine learning* e inteligência artificial, desenvolveu uma nova plataforma de aprendizagem para os seus alunos na Austrália, que abriu caminho para uma mudança global na forma como o ensino superior é ministrado. A plataforma utiliza, por exemplo, *chat bots*, *power bi*, sensores para monitorizar o desempenho dos alunos e fornecer *feedback* em tempo real, que depois pode ser usado para ajudar os alunos a melhorar as suas capacidades e a alcançar os seus objetivos de aprendizagem.

Para João Günther Amaral, Membro da Comissão Executiva da Sonae, "David Kellermann é uma escolha natural para fazer parte da primeira edição do Innovators Forum focada na Educação, dada a relevância do seu trabalho na promoção de modelos de ensino de futuro, orientados para a melhor performance dos estudantes. Queremos dar palco aos que, como o David, são os verdadeiros Inovadores, aqueles que ousam desafiar o *status quo*, pensar diferente, e inovar nas mais diversas áreas que impactam a sociedade".

Nesta primeira edição do Innovators Forum'23 vão ser exploradas tendências, desafios e oportunidades para inspirar educadores, alunos e decisores a adotar abordagens inovadoras

e a promover a colaboração construtiva entre os principais intervenientes do ecossistema, com o objetivo de despoletar mudanças significativas no futuro da Educação.

David Kellerman não é o único "inovador" e especialista em Educação reconhecido internacionalmente que irá marcar presença no evento. O Innovators Forum'23 contará também com **Sugata Mitra**, investigador na área da computação associada à Educação, **Pedro Santa Clara** (Escola 42), **José Pacheco** (Open Learning School), **Tim Vieira** (Brave Generation Academy), **João Magalhães** (Academia de Código), **Afonso Reis** (Mentes Empreendedoras), **Gonçalo Duque** (Junior Achievement), entre outros. No seu conjunto, estarão responsáveis por promover o intercâmbio de ideias e experiências sobre temas como:

Tecnologia Educacional: Como é que a tecnologia pode melhorar o ensino e aprendizagem.

Aprendizagem Personalizada: Criar abordagens centradas no aluno, que reconhecem as suas preferências e necessidades únicas.

Competências para o Futuro: Aprendizagem focada nas competências de futuro.

Educação Inclusiva: Promover a equidade, diversidade, inclusão e a acessibilidade em ambientes de aprendizagem, garantindo que todos os alunos, independentemente das suas capacidades ou origens, têm oportunidades iguais de sucesso.

Aprendizagem ao Longo da Vida: Explorar o porquê de a aprendizagem contínua ser crucial para o crescimento pessoal e desenvolvimento profissional, numa sociedade em rápida evolução.

Enquanto empresa com um forte compromisso social, a Sonae acredita que a Educação é essencial para o desenvolvimento económico e social de Portugal, e que é necessário investir nesta área para garantir que o país seja mais competitivo e mais justo. A realização do Innovators Forum'23 é a forma de a Sonae reforçar o seu compromisso com a Inovação, e contribuir para a reflexão sobre os desafios e oportunidades em áreas de relevo na sociedade, criando, simultaneamente, um impacto positivo e duradouro. "Não temos as respostas, continuamos a aprender todos os dias, mas podemos e queremos ser catalisadores das novas ideias que poderão criar já hoje um amanhã melhor, para todos", conclui João Günther Amaral.

Sobre o Innovators Forum

Fórum de partilha de conhecimento sobre áreas que impactam diretamente a sociedade. Desde a forma como educamos as nossas gerações futuras até às práticas sustentáveis que adotamos ou à revolução digital que molda o nosso mundo, o Innovators Forum é uma plataforma para exploração, colaboração e progresso, adotando uma lente focada no futuro. E, uma vez que o futuro é moldado por diferentes áreas, todos os anos, o fórum aborda um tema distinto, explorando as suas possibilidades e potencial.

O Innovators Forum pretende:

Inspirar: ser um espaço de partilha de conhecimento, de colaboração e de descoberta

Inovar: ser um acelerador da mudança e um potenciador de ações inovadoras

Impactar: criar um impacto positivo e duradouro na sociedade