



CONFERÊNCIA **VALUATION** 20 BRASIL 2024

Future of Valuation Training in Digital Age

- Steam/waterpower
- Electricity
- Computing
- Artificial intelligence and big data

Futuro do Treinamento em Avaliação na Era Digital

- Vapor/energia hidráulica
- Eletricidade
- Computação
- Inteligência artificial e big data

Future of Valuation Training in Digital Age

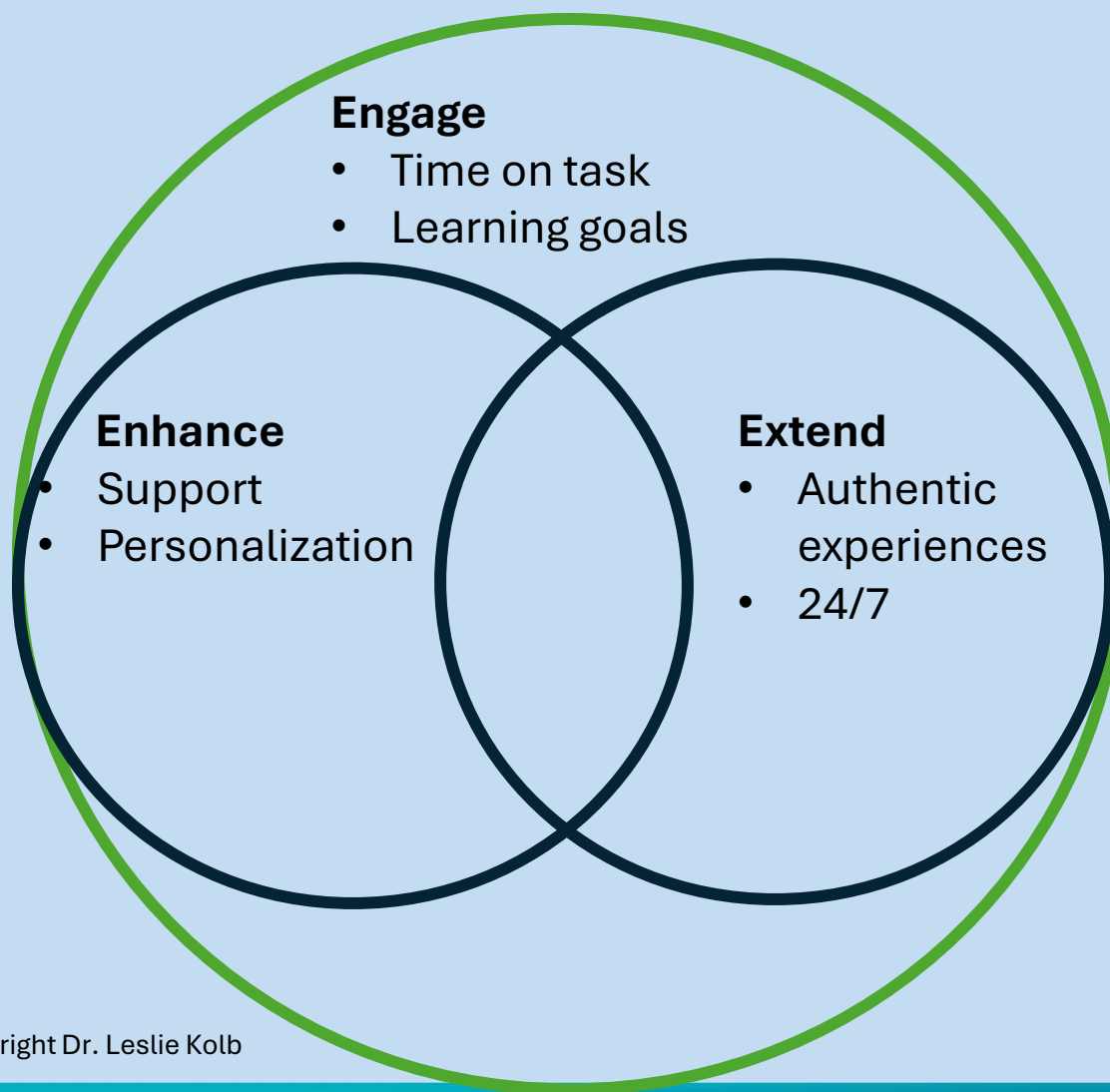
- Artificial intelligence is changing the way we work
- Change the way we approach professional education

Futuro do Treinamento em Avaliação na Era Digital

- A inteligência artificial está mudando a maneira como trabalhamos
- Mudando a forma como abordamos a educação profissional

Future of Valuation Training in Digital Age

Futuro do Treinamento em Avaliação na Era Digital



Copyright Dr. Leslie Kolb

Future of Valuation Training in Digital Age

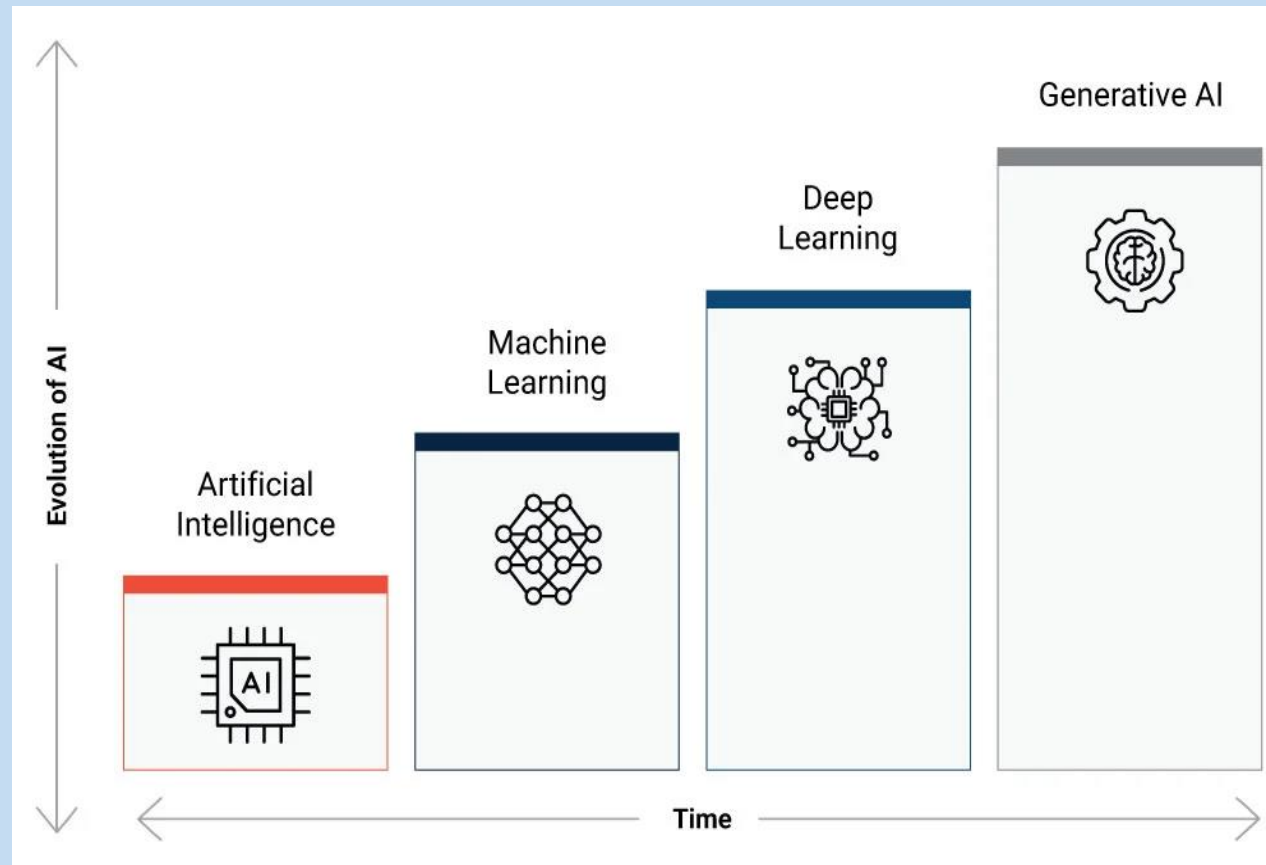
- Whiteboards (Stormboard, Mural)
- Engagement Tools (Slido, Teams)
- Video Conferencing Tools (Zoom, Teams, Google)
- Communication Tools (Teams, Slack, Discord)
- Online Design Tools (Canva)
- AI (Chat GPT, Gemini, Lama)

Futuro do Treinamento em Avaliação na Era Digital

- Quadros interativos(Stormboard, Mural)
- Ferramentas de engajamento (Slido, Teams)
- Ferramentas de videoconferência (Zoom, Teams, Google)
- Ferramentas de comunicação (Teams, Slack, Discord)
- Ferramentas de design online (Canva)
- IA (Chat GPT, Gemini, Lama)

Future of Valuation Training in Digital Age

Futuro do Treinamento em Avaliação na Era Digital



Copyright Synoptek

Future of Valuation Training in Digital Age

- Artificial Intelligence
 - Ability of machine to mimic the human behavior
 - Rule-based, statistical or machine learning algorithms
- Virtual Assistant
- Healthcare Diagnosis and Imaging
- Virtual Reality and Augmented Reality
- Game-playing

Futuro do Treinamento em Avaliação na Era Digital

- Inteligência Artificial
 - Capacidade da máquina de imitar o comportamento humano
 - Algoritmos baseados em regras, estatísticos ou de aprendizado de máquina
- Assistente Virtual
- Diagnóstico e Imagem em Saúde
- Realidade Virtual e Realidade Aumentada
- Jogos

Future of Valuation Training in Digital Age

- Machine Learning-
ML uses statistical techniques to detect patterns and make predictions or decisions based on historical data that they are trained on
 - Recommender System
 - Text Classification
 - Credit Scoring

Futuro do Treinamento em Avaliação na Era Digital

- Aprendizado de Máquina
O aprendizado de máquina utiliza técnicas estatísticas para detectar padrões e fazer previsões ou tomar decisões com base em dados históricos nos quais foi treinado
 - Sistema de recomendação
 - Classificação de texto
 - Avaliação de crédito

Future of Valuation Training in Digital Age

- Deep Learning

DL is defined as a machine learning technique that teaches the computer to learn from the data

- Autonomous Vehicles
- Facial Recognition

Futuro do Treinamento em Avaliação na Era Digital

- Aprendizado Profundo

O aprendizado profundo é definido como uma técnica de aprendizado de máquina que ensina o computador a aprender a partir dos dados

- Veículos Autônomos
- Reconhecimento Facial

Future of Valuation Training in Digital Age

- Generative AI

Models capable of generating new content that resemble existing data

- Image Generation
- Video Synthesis
- Social Media Content Generation

Futuro do Treinamento em Avaliação na Era Digital

- IA Generativa

Modelos capazes de gerar novos conteúdos que se assemelham a dados existentes.

- Geração de Imagens
- Síntese de Vídeo
- Geração de Conteúdo para Mídias Sociais

Future of Valuation Training in Digital Age

- Education: Use of AI
 - Personalized Learning with recommendation systems (learner preferences, behavior patterns, performance data)
 - Predictive Analytics
 - Training plans development
 - Assessments evaluation
 - Relevant learning content suggestions

Futuro do Treinamento em Avaliação na Era Digital

- Educação: Uso de IA
 - Aprendizagem Personalizada com sistemas de recomendação (preferências dos alunos, padrões de comportamento, dados de desempenho)
 - Análise Preditiva
 - Desenvolvimento de planos de treinamento
 - Avaliação de avaliações
 - Sugestões de conteúdos de aprendizagem relevantes

Future of Valuation Training in Digital Age

Education: Use of AI

- Virtual and Augmented Reality
 - More engaging experineces, deeper understanding
 - Expiriential learning
 - Collabroation

Futuro do Treinamento em Avaliação na Era Digital

Educação: Uso de IA

- Realidade Virtual e Realidade Aumentada
- Experiências mais envolventes, compreensão mais profunda
- Aprendizagem experiencial
- Colaboração

Future of Valuation Training in Digital Age

Education: Use of AI

- Hybrid and Blended Models
 - Traditional and online learning
 - Flipped classroom
 - Microlearning
 - JIT

Futuro do Treinamento em Avaliação na Era Digital

Educação: Uso de IA

- Modelos Híbridos e Mistos
- Aprendizagem tradicional e online
- Sala de aula invertida
- Micro aprendizagem
- Aprendizagem
- JIT

Future of Valuation Training in Digital Age

Embracing technology in valuation profession is not an option:

- Time savings
- Efficient workflow
- Data Analysis
- Real-time market insights
- Scalability
- Consistency
- Cost efficiency

Futuro do Treinamento em Avaliação na Era Digital

Abraçar a tecnologia na profissão de avaliação não é uma opção:

- Economia de tempo
- Fluxo de trabalho eficiente
- Análise de dados
- Insights de mercado em tempo real
- Escalabilidade
- Consistência
- Eficiência de custos

Future of Valuation Training in Digital Age

- Integration of AI into the valuation profession is inevitable
- Valuers must be trained on how to responsibly use AI
- Education and training must change to reflect digital age environment

Futuro do Treinamento em Avaliação na Era Digital

- A integração da IA na profissão de avaliação é inevitável.
- Os avaliadores devem ser treinados sobre como usar a IA de forma responsável.
- A educação e o treinamento devem mudar para refletir o ambiente da era digital.



THANK YOU!
OBRIGADA!

Lana Vukovljak