



FICHA RESUMO: MACHINE LEARNING COMPACT ADM

Modalidade

Presencial In Company

Carga horária

12 horas

Resumo

Machine Learning (ML) é uma das mais fortes tendências tecnológicas da atualidade e futuro próximo. Seja em carros autônomos, diagnósticos médicos precisos ou recomendações de compra, ML terá papel relevante no mundo.

A ideia do curso de ML da Linked é combinar conceitos e práticas sem necessidade de programação, fazendo com que administradores tenham entendimento das técnicas e potencialidades de ML.

A quem se destina

O curso destina-se a administradores que querem entender as técnicas de ML.

Preço/Forma de Pagamento

Consultar. Valor dependente da localização, horário e número de alunos.

Tópicos

IA, Machine Learning e Deep Learning

Datasets

Feature Engineering

Aprendizado Supervisionado X Não Supervisionado

Regressão Linear

	Underfitting e Overfitting
	Bias e Variance
	Classificação com Regressão Logística
	Função sigmoid
	Cross-Validation
	Sistemas de Recomendação
	Aprendizado não supervisionado com K-Means
	Algoritmo KNN (K-Nearest-Neighbors)
	Processamento de Linguagem Natural
	Algoritmo Naïve Bayes
	Métricas Acurácia, Precision, Recall e F1-Score
	Redes Neurais Artificiais
Material	Apresentações em formato digital
Site da Linked	http://www.linkededucation.com.br
Local do curso	A definir (In Company)
Contatos	e-mail : coordenacao@linkededucation.com.br
Mini CV do Professor	Prof. Dr. Marcelo Novaes de Rezende: é Professor das áreas de Computação e Engenharia. Tem carreira técnica, executiva e empreendedora em tecnologia. É Engenheiro, Bacharel em Ciência da Computação, Mestre e Doutor em Engenharia pela USP. É sócio da Linked.