

Certificado de Participação

DOUGLAS JOVENIL CASTILHOS DOS SANTOS

participou do curso **BIG DATA e Machine Learning**, promovido(a) pelo(a) Área do Conhecimento de Ciências Exatas e Engenharias e pela Pró-Reitoria Acadêmica da Universidade de Caxias do Sul, realizado no período de 11 de julho a 01 de agosto de 2019.

Caxias do Sul, 6 de agosto de 2019.



Nilda Stecanela
Pró-Reitora Acadêmica

PROGRAMA

1. Machine Learning

Conceituação de aprendizado de máquina

Tipos de Aprendizado

Principais métodos de aprendizado

Como avaliar os métodos de aprendizado de máquina

Processo de coleta, análise e treinamento

2. Big Data

Armazenamento de grandes volumes de dados

Processamento de grandes volumes de dados

3. Aplicações de Machine Learning e Big Data

Casos de uso

Tecnologias de hardware e software

Carga horária total: 6 horas

Carga horária de participação: 5 horas

