



Módulo 11

Machine Learning III

Check-in!

Vamos nos conhecer um pouco melhor? Conte um pouco sobre...

1 VOCÊ
Qual é seu nome, onde você trabalha?

2 SUA FORMAÇÃO
O que você estudou?

3 SEUS OBJETIVOS
Por que aprender Data Science?

Módulo 11

Machine Learning III

Neste módulo vamos explorar algumas **ferramentas avançadas** utilizadas em modelagem e ML! Vamos aprender sobre seleção features, técnicas avançadas de otimização de hiperparâmetros e interpretabilidade de modelos.

Seleção e criação de features

Novas features e feature selection

Pipelines avançadas

Generalizando a Pipeline

Otimização de hiperparâmetros

Otimização Baeyesiana

Interpretabilidade de modelos

Modelos naturalmente interpretáveis,, LIME, SHAP



OBRIGADO.

LET'S CODE