

Iniciado em quinta, 6 ago 2020, 17:48

Estado Finalizada

Concluída em quinta, 6 ago 2020, 18:20

Tempo empregado 31 minutos 49 segundos

Avaliar 10,00 de um máximo de 10,00(100%)

Questão 1

Correto

Atingiu 2,00 de 2,00

Leave one out é um caso especial de?

Escolha uma:

- ☐ a. Jacknife
- ☐ b. Bootstrap
- ☒ c. cross-validation ✓
- ☐ d. Hold out

Sua resposta está correta.

A resposta correta é: cross-validation.

Questão 2

Correto

Atingiu 2,00 de 2,00

O que é falso para comparação de algoritmos?

Escolha uma:

- ☒ a. Os algoritmos devem usar valores default para os hiperparâmetros ✓
- ☐ b. Os algoritmos devem produzir o mesmo número de modelos
- ☐ c. Os algoritmos devem usar as mesmas partições
- ☐ d. Os algoritmos podem ser determinísticos

Sua resposta está correta.

A resposta correta é: Os algoritmos devem usar valores default para os hiperparâmetros.

Questão 3

Correto

Atingiu 2,00 de 2,00

Que taxa mede o custo?

Escolha uma:

- ☐ a. TVP
- ☒ b. TFP ✓
- ☐ c. TVN
- ☐ d. TFN

Sua resposta está correta.

A resposta correta é: TFP.

Questão **4**

Correto

Atingiu 2,00 de 2,00

Qual destas medidas de avaliação verifica se nenhum exemplo negativo é deixado de fora, ou seja, classificado como positivo?

Escolha uma:

- ☐ a. Revocação
- ☐ b. Sensibilidade
- ☐ c. Precisão
- ☒ d. Especificidade ✓

Sua resposta está correta.

A resposta correta é: Especificidade.

Questão **5**

Correto

Atingiu 2,00 de 2,00

So o valor do k no k-NN for muito grande, o que pode ocorrer:

Escolha uma:

- ☐ a. Vai olhar a classe de poucos exemplos
- ☐ b. O tempo de execução aumenta
- ☐ c. Exemplos ruidosos são classificados incorretamente
- ☒ d. Aumenta a chance do exemplo ser classificado na classe majoritária ✓

Sua resposta está correta.

A resposta correta é: Aumenta a chance do exemplo ser classificado na classe majoritária.

[◀ Exercício](#)

Seguir para...

[Tarefa Substitutiva da Avaliação Semanal 3](#)

