



Relatório: Grade curricular

Unidade: IESB - Virtual - Centro Universitário Instituto de Educação Superior de Brasília - Virtual

Ano: 2023 Período: 15

Turno: Multi

Regime: Anual

Prazo Máximo: 3

Currículo: 2023/15D

CURSO: 73180 - Especialização em Inteligência Artificial Aplicada -

Carga Horária: 360

Atividades Complementares: 0

Carga Horária Total: 360

Série: 1 - Módulo Único

| Disciplina | Nome | Obrigatória | Horas Aula Teórica | Horas Aula Laboratório | Carga Horária Total |
|------------|--|-------------|--------------------|------------------------|---------------------|
| Disciplina | Nome | | | | |
| HP071 | Aprendizado Supervisionado: Machine Learning | Sim | 32 | 0 | 32 |
| HP076 | Reinforcement Learning | Sim | 28 | 0 | 28 |
| HP421 | Deep Learning: Supervisionado e Não-supervisionado | Sim | 32 | 0 | 32 |
| HP422 | Computação Cognitiva 1 : NLP (Natural Language Processing) | Sim | 28 | 0 | 28 |
| HP833 | Data Discovering & Data Visualization & Big Data | Sim | 28 | 0 | 28 |
| HP834 | Estatística e Análise de Dados com Python | Sim | 32 | 0 | 32 |
| HP835 | Fundamentos de IA e de IA Generativa | Sim | 28 | 0 | 28 |
| HP836 | Aprendizado Não-supervisionado | Sim | 32 | 0 | 32 |
| HP837 | Computação Cognitiva 2: NLP & Análise de Sentimentos | Sim | 28 | 0 | 28 |
| HP838 | Inferência Bayesiana em Machine Learning | Sim | 28 | 0 | 28 |
| HP839 | Reconhecimento de Imagens e Visão Computacional | Sim | 32 | 0 | 32 |
| HP840 | IA Generativa | Sim | 32 | 0 | 32 |

Total do período: 360

Observação: A estrutura curricular demonstrada nesta grade poderá sofrer alteração por força de legislação de ensino ou por decisão do Colegiado Superior do Instituto de Educação Superior de Brasília.