

PROGRAMA DE

DIFUSÃO DO USO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL



Carga horária: 25 horas-aula

Módulo I: Fundamentos e Nivelamento

Fundamentos da Inteligência Artificial Generativa e Boas Práticas Institucionais.

Professor: Otávio Alla (1)

A Mecânica dos LLMs: Tokens, Vetores, Embeddings e Arquitetura Transformer.

Professor: Dr. João Carlos Sidou (7)

Modos de Operação da IA, Linguagem Markdown e Engenharia Inicial de Prompts.

Professor: Dr. Marcelo Piton (2)

Módulo II: Engenharia de Prompts e Rotinas Diárias

O Método RTSFERA para Estruturação Avançada de Comandos.

Professor: Dr. Felipe Damous (4)

Fluxo Prático de Análise Documental e Elaboração de Peças com NotebookLM e ChatGPT.

Professor: Luciano Rocha (9)



Copilot



Chat GPT



Claude



Gemini

PROGRAMA DE

DIFUSÃO DO USO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL



Carga horária: 25 horas-aula

Módulo III: Automação, Agentes e Casos Complexos

Análise de Casos Complexos e Variantes de Prompting (CoT, CoD e Metaprompting).

Professores: Dr. Paulo Marques e Dr. Antônio Arthur (5)

Pesquisa Profunda (Deep Research) e Análise Multimodal de Vídeos e PDFs.

Professor: Dr. Marcelo Piton (6)

Criação, Configuração e Edição de Agentes Autônomos (Robôs) no Copilot.

Professor: Dr. Otávio Alla (3)

Construção de Fluxos de Trabalho (Workflows) e Encadeamento de Prompts no Google Opal.

Professor: Dr. Alberto Cartaxo (8)



Copilot



Chat GPT



Claude



Gemini

PROGRAMA DE

DIFUSÃO DO USO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL



Carga horária: 25 horas-aula

Módulo IV: Estudos de Caso Especializados

Jurimetria, Modelagem Preditiva e Painéis de BI aplicados ao Tribunal do Júri.

Professor: Orlando Brunetti (10)

Estratégias Argumentativas, Ancoragem Cognitiva e Recursos Audiovisuais no Plenário do Júri.

Professor: Fernanda da Silva Soares (12)

Ecosistema de Ferramentas Institucionais: Brasil.IA LAB, Jarvis, Alfred e SEGA.

Professor: Rodrigo Fogagnolo (11)



Copilot



Chat GPT



Claude



Gemini

Módulo V: Fechamento Institucional

Governança, Dilemas Éticos, Vieses e Regulação Normativa da Inteligência Artificial.

Professor: Paulo Zeni (13)