



MPITON.AI



CURSO EM VÍDEO



Desbloqueando o uso da inteligência artificial na prática Jurídica

Prof. Marcelo Martins Piton

✓ Aulas AO VIVO

✓ Acesso vitalício a GPTs personalizados do professor



MARCELO MARTINS PITON

- Defensor Público do Estado do Rio Grande do Sul
- Foi coordenador do Centro de Atuação Especializada e Presidente da Comissão de Melhorias do Portal da Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul no biênio 2022-2024
- Mestre em Direito pela Universidade de Passo Fundo/RS, com linha de pesquisa em Jurisdição Constitucional e Democracia
- Possui certificação pela SingularityU-Brazil
- Membro do Conselho Superior da Defensoria Pública, no biênio 2018-2019, eleito pela classe Intermediária.
- Examinador da matéria Direito Administrativo no V Concurso Público de Provas e Títulos para Ingresso na Carreira de Defensor Público do Estado do Rio Grande do Sul (2018-2019).

NOTAS DO PROFESSOR

Como autor do livro "Inteligência Artificial para Profissionais do Direito" (2ª edição) e entusiasta da área, tenho acompanhado a notável evolução das principais ferramentas de IA desde seus lançamentos. A experiência prática com diferentes sistemas - ChatGPT (desde novembro de 2023), Gemini (desde dezembro de 2023) e Claude (desde agosto de 2024) - tem revelado não apenas seus potenciais únicos, mas também as nuances específicas de cada ferramenta na aplicação jurídica.

Esse rápido crescimento trouxe novas oportunidades e desafios para profissionais do direito, exigindo uma atualização contínua do nosso conhecimento e práticas.

O curso "Desbloqueando o uso da inteligência na prática jurídica" é um reflexo do nosso compromisso em manter a comunidade jurídica informada e preparada para as transformações que a IA traz ao nosso campo.

E, para tanto, foi pensado em um curso que abrangesse todos os aspectos necessários para uma compreensão completa e aplicação prática da IA no direito: o programa foi estruturado para cobrir desde os fundamentos básicos da inteligência artificial até as aplicações mais avançadas e específicas do direito.

Fo estruturado considerando as necessidades específicas de toda a comunidade jurídica, sendo abordados desde aspectos históricos fundamentais, como as contribuições de Alan Turing e John McCarthy, até as aplicações mais modernas da IA no contexto jurídico.

A **estrutura do curso** foi organizada em módulos. **Nos primeiros**¹, exploramos o surgimento da IA, seus pilares fundamentais, o

1. MÓDULO I - Fundamentos e Base Teórica

2. MÓDULO II - Dominando as Funcionalidades e Características do ChatGPT, Claude e Gemini

3. MÓDULO III - Entendendo o DNA das IAs: Algoritmo, Word2vec, Alucinação, Prompt, Janela de Contexto, Token e Temperatura

4. MÓDULO IV - Dominando Prompts: Da Estruturação à Execução

funcionamento de ferramentas como ChatGPT e Claude, além de conceitos-chave como redes neurais profundas, tokens, janela de contexto, algoritmo e alucinações.

No segundo², focamos no acesso e utilização adequada das principais ferramentas disponíveis (ChatGPT, Claude, Gemini), incluindo a criação de assistentes personalizados e aplicações práticas específicas.

O programa também contempla aspectos técnicos essenciais, como o uso de prompts eficientes, técnicas de formatação Markdown e estratégias para otimização de resultados. Dedico especial atenção às particularidades do uso da IA no contexto jurídico brasileiro, considerando o viés anglo-saxônico presente nas ferramentas e as melhores práticas para sua adaptação ao nosso sistema legal.

Além disso, o **curso aborda** questões críticas como a análise de jurisprudência, o fenômeno da 'alucinação' em IAs e o desenvolvimento de técnicas específicas para elaboração de peças processuais, ementas jurídicas e análise de documentos. Todas as ferramentas são analisadas apresentadas com um olhar prático e realista, sempre enfatizando a importância da supervisão e validação humana no processo.

Em termos de estrutura, o curso oferece **mais de 12 horas de conteúdo** distribuídas em 56 aulas, com **acesso garantido por um ano**.

Os participantes contam com **encontros ao vivo bimestrais** para discussão de dúvidas e atualizações, além de **novas aulas** sempre que ocorrem atualizações do ChatGPT ou Claude.

²MÓDULO V - Ferramentas em Ação: Aplicações Práticas do ChatGPT, Claude e Gemini

MÓDULO VI - IAs na Revisão Textual e Degravação

MÓDULO VII - Criando GPTs Jurídicos: Do Planejamento à Implementação

MÓDULO VIII - Ferramentas em Ação: Casos Práticos e Aplicações Avançadas

Como **diferencial exclusivo**, disponibilizo **acesso vitalício a 25 agentes** (GPTs especializados), **além dos que forem sendo criados no decorrer do curso**, desenvolvidos especificamente para otimizar diferentes aspectos do trabalho jurídico. Estes assistentes foram criados e testados para atender às demandas específicas da prática jurídica brasileira.

Com isso, o curso proporciona uma experiência completa de aprendizado sobre as três principais ferramentas de IA - ChatGPT, Gemini e Claude - permitindo que os profissionais do direito aproveitem ao máximo cada uma delas na sua rotina diária.

Dezembro de 2024,

Marcelo Martins Piton.

SUMÁRIO DAS AULAS

MÓDULO I - Fundamentos e Base Teórica

O Módulo oferece uma introdução à Inteligência Artificial, abordando suas origens históricas, conceitos, tipos e características principais. Explora os pilares fundamentais da IA, como processamento, Big Data e modelos de dados, além de destacar suas aplicações práticas. Também analisa as fases evolutivas da IA, desde as abordagens estreitas até a singularidade tecnológica. Este módulo é essencial para quem deseja compreender os alicerces teóricos dessa tecnologia revolucionária.
Duração: 01 hora

1. Origens e Fundamentos Históricos da Inteligência Artificial (06:54)
2. Fundamentos da Inteligência Artificial: Conceitos, Tipos e Características (06:59)
3. Os Três Pilares da Revolução da IA: Processamento, Big Data e Modelos de Dados (18:50)
4. Tipos de Inteligência Artificial e suas Aplicações (16:46)
5. Fases da Inteligência Artificial: Da IA Estreita à Singularidade (11:40)

MÓDULO II - Dominando as Funcionalidades e Características do ChatGPT, Claude e Gemini

O Módulo apresenta uma análise detalhada e prática dessas ferramentas, suas características e aplicações práticas. Aborda questões como vieses culturais e adaptações ao contexto jurídico brasileiro, além de um estudo avançado sobre dados de treinamento com o modelo LLaMa 3 e Gemini. Este módulo é fundamental para o domínio técnico e estratégico da IA no direito. Duração total: 46 minutos.

6. ChatGPT (12:32)

7. Claude (08:12)

8. Viés Anglo-Saxônico e Formas de Utilização da IA no Direito Brasileiro (12:11)

9. Análise de Dados de Treinamento: Estudo do LLaMa 3 com Gemini (13:44)

MÓDULO III - Entendendo o DNA das IAs: Algoritmo, Word2vec, Alucinação, Prompt, Janela de Contexto, Token e Temperatura

O Módulo III é um módulo prático, voltado para o uso eficiente das ferramentas de IA no contexto jurídico. Nele, você aprenderá a criar prompts estratégicos, entender os limites das IAs e utilizar técnicas que aprimoram a geração de textos e respostas. Com foco na aplicação real, é ideal para quem deseja integrar a IA às suas atividades jurídicas com segurança. Duração total: 2 horas e 21 minutos.

10. Como as IAs Pensam: Fundamentos da Geração de Texto (08:38)

11. Word2Vec: Como as IAs Compreendem Palavras (10:42)

12. Alucinações em IAs: Riscos e Cuidados no Contexto Jurídico (11:29)

13. Engenharia de Prompts: Uma Introdução (05:58)

14. Engenharia de Prompts e Markdown: Estruturando a Comunicação com as máquinas (17:05)

15. Janela de Contexto: Entendendo os Limites de Memória das IAs (08:50)

16. ChatGPT vs Claude: Diferenças no Processamento de Documentos Jurídicos (19:53)

17. ChatGPT vs Claude: Travas de Segurança e Confiabilidade (08:52)

18. Tokens: A Linguagem das IAs (06:35)

19. Temperatura em IAs: Controlando Criatividade e Precisão

(04:54)

20. Como as IAs Processam e Geram Textos Jurídicos (13:34)

21. Maximizando Respostas: Estilos (11:40)

22. Pesquisa Jurídica com IAs: Três Pontos de Alerta (12:57)

23. O Futuro da IA: Avanços e Desafios Fundamentais (03:50)

MÓDULO IV - Dominando Prompts: Da Estruturação à Execução

Este módulo oferece técnicas práticas para criar prompts eficazes e obter melhores resultados com as IAs. Aborda a otimização de respostas, o uso de palavras-chave e a personalização para ferramentas como ChatGPT, Claude e Gemini. Ideal para quem busca explorar o máximo durante a interação com as IAs no dia a dia. Duração total: 2 horas.

24. A Linguagem Markdown: Otimizando Prompts no Contexto Jurídico (14:13)

25. Técnicas de Formatação: Direcionando a Atenção das IAs (04:31)

26. Construindo Personas Eficientes: Da Graduação ao Doutorado (13:45)

27. A Importância do Público-Alvo (14:43)

28. Palavras-Chave em Prompts: Otimizando as Respostas (16:09)

29. O Que Não Fazer em Prompts: Práticas a Evitar (11:09)

30. Controlando o Formato de Saída: Estruturando as Respostas do ChatGPT, Claude e Gemini (12:14)

31. Ferramentas e Dicas Práticas finais para Criação de Prompts: criando um prompt para um GPT Personalizado do zero (36:22)

MÓDULO V - Ferramentas em Ação: Aplicações Práticas do ChatGPT, Claude e Gemini

O Módulo é focado no uso prático dessas ferramentas, explorando suas configurações, funcionalidades e comparações de desempenho. Inclui técnicas para utilizar recursos avançados e níveis de aplicação no direito, desde o básico até o avançado. É ideal para quem deseja aplicar a IA de forma prática no dia a dia jurídico. Duração total: 1 hora e 16 minutos.

32. ChatGPT na Prática: Configuração e Funcionalidades Básicas (15:33)

33. Explorando os Modelos GPT-4: Análise Prática Comparativa (13:34)

34. "Recursos Avançados do ChatGPT: Playground, Tokenizer e Mais (09:39)

35. Claude: Conhecendo o Assistente de IA da Anthropic (09:03)

36. Configurando seu Claude: Estilos Personalizados e Portal de Suporte (04:20)

36. Gemini: Explorando as Versões e o Google AI Studio (06:13)

37. Níveis de Uso de IAs no Direito: Do Básico ao Avançado (23:51)

MÓDULO VI - IAs na Revisão Textual e Degração de audiências

Este Módulo apresenta soluções práticas para otimizar a revisão de textos jurídicos e a transcrição de audiências. Aborda comparações entre ferramentas de IA, formatação jurídica e a utilização do Notebook LLM do Google como alternativa eficiente. Ideal para agilizar tarefas do dia a dia com precisão e qualidade. Duração: 01 hora e 17 minutos.

38. IAs na Prática: Otimizando o Trabalho com Textos (14:25)

39. Correção de Textos Jurídicos: Análise Comparativa entre IAs (21:06)

40. Análise de Vídeos com o ChatGPT e Claude: Transcrição de Audiências e Formatação Jurídica (11:32)

41. Uma Terceira Opção na Degração de Audiências: o Notebook LLM Da Google (31:05)

MÓDULO VII - Criando GPTs Jurídicos: Do Planejamento à Implementação

O Módulo VII ensina a desenvolver assistentes personalizados para tarefas jurídicas específicas de uma forma avançada. Explora modelos, ferramentas específicas e especializadas, além de considerações práticas para a implementação. Ideal para quem busca criar soluções sob medida no campo jurídico. Duração total: 2 horas e 24 minutos.

42. GPTs Personalizados: Desenvolvendo Assistentes de Tarefas Específicas (36:55)

43. GPTs Jurídicos I: Modelos e Aplicações (27:44)

44. GPTs Jurídicos II: Ferramentas Avançadas (27:00)

45. GPTs Jurídicos III: Ferramentas Especializadas (33:57)

46. GPTs Jurídicos IV: Considerações Finais (20:43)

47. Organizando GPTs no Chrome: Como criar uma estrutura eficiente de favoritos (02:37)

MÓDULO VIII - Ferramentas em Ação: Casos Práticos e Aplicações Avançadas

O Módulo VIII – "Ferramentas em Ação: Casos Práticos e Aplicações Avançadas" apresenta aplicações reais da IA no direito, como criação de ementas, pesquisa jurisprudencial e

elaboração de peças jurídicas. Inclui técnicas avançadas para argumentação, formulação de quesitos periciais e análise de artigos jurídicos. Perfeito para quem busca resultados concretos na prática jurídica. Duração total: 1 hora e 25 minutos.

47. Criação de Ementas: Modelos Advocatício e CNJ (07:11)

48. Pesquisa Jurisprudencial em IAs: Desafios e Limitações (15:14)

49. ChatGPT Canvas: Elaboração Avançada de Peças Jurídicas (07:05)

50. Artifact do Claude: Nova Ferramenta para Elaboração de Peças (09:05)

51. Formulando Quesitos Periciais: Técnicas Avançadas com IAs (07:12)

52. Enriquecimento Argumentativo: Técnicas Avançadas com IAs (12:48)

53. Analisando Artigos Jurídicos com IAs: Um Guia Prático (07:09)

54. Elaboração de Réplicas: Técnicas de Segmentação e Especialização (11:40)

55. Expandindo Argumentações com IAs (05:29)

56. Aula Final (04:05)

SUMÁRIO DOS AGENTES

Agentes existentes



Memorial - Cível/Consumidor

FEITO EM AULA



Memoriais Criminais

Envie, de preferência: Denúncia, relato das testemunhas e memoriais da acusação.



Crzões Criminais

Anexar: a) memoriais seus, b) sentença e c) recurso da parte contrária. Após, dar enter.



Inserir fundamentos legais

Insira o texto e dê enter.



Rebater argumentos (v2.0)

Forma de utilização: - Forneça o texto a ser contra-argumentado e dê enter. Você pode dar um...



Português mantendo a escrita

Enviar o texto e dar enter.



Ementa

Anexar a peça e dar enter.



Relatório Criminal

Anexe os arquivos principais (de preferência) ou o processo integral. Após, dê enter.



Acrescentar Argumentos

Enviar os argumentos e, caso queira, um direcionamento.



Ementa CNJ

Envie a peça e dê enter



Quesitos para perícias

O usuário deverá enviar à inicial e contestação, além de mencionar em favor de quem os quesitos devem...



Relatório para Contestação ou Réplica

Inserir a inicial se for para contestação. Inserir a inicial e contestação se for para réplica



Réplica

O usuário poderá enviar a inicial (recomendável pois resultados serão melhores) e a contestação. Poderá...



Encontrar contradições nos relatos das testemunhas

Envie o relato das testemunhas. Na linha abaixo, informal qual o tipo de processo (criminal, cível,...



Corrigir o Português e Deixar mais claro

Envie o texto e dê enter.



Projeto de Lei



Perguntas para parte contrária e/ou testemunhas

Enviar o seguinte texto: Estou atuando pelo (autor/réu) e as perguntas serão feitas para (autor/réu...



Resumo para cliente

Envio o(s) arquivo(s) e diga para qual parte o documento deverá ser elaborado.



Linguagem Simples

Envie o arquivo e dê enter.



Maximizar o impacto retórico



Correção do Português e Sugestões para peças

Envie a sua peça e dê enter.



Apelação Criminal

Enviar memoriais e a sentença.



Apelação (Cível ou Família)

Anexar, de preferência: Se for autor: inicial, memoriais e sentença. Se for réu: contestação, memoriais e...



Atualizar valor pelo CC

Enviar o valor, termo inicial e final. Se o arquivo .docx não for gerado na primeira resposta, enviar o...



Contrarrazões de Recurso Especial

Anexe o acórdão e o recurso especial. Após, dê enter.



Contrarrazões de Recurso Extraordinário

Inserir o acórdão e o recurso especial. Após, dar enter.



Resume Processos Criminais para Audiências-Defesa

Enviar o processo e dar enter.



Depoimento da vítima x Laudo médico

Enviar o depoimento e o laudo e dar enter.

CALENDÁRIO DAS AULAS AO VIVO

2025

O LINK SERÁ ENVIADO COM ANTECEDÊNCIA
DE 07 DIAS NO E-MAIL DA COMPRA

JANEIRO

**DIA 21. ÀS
19H30MIN.**

FEVEREIRO

MARÇO

**DIA 18. ÀS
19H30MIN.**

ABRIL

MAIO

**DIA 27. ÀS
19H30MIN.**

JUNHO

JULHO

AGOSTO

**DIA 15. ÀS
19H30MIN.**

SETEMBRO

**DIA 23. ÀS
19H30MIN.**

OUTUBRO

NOVEMBRO

**DIA 18. ÀS
19H30MIN.**

DEZEMBRO

ALGUNS MAPAS ABORDADOS NO CURSO

