

PÓS-GRADUAÇÃO LATO SENSU • RECONHECIDA PELO MEC

Data Science e Inteligência Artificial Aplicada à Saúde

Conquiste seu título de especialista
reconhecido pelo MEC, aplicando IA em
projetos na área de saúde.



Por que dados e IA na saúde?

- 01** A Inteligência Artificial já melhora diagnósticos, tratamentos e a gestão de informações médicas.
- 02** Profissionais que unem saúde, dados e IA estão entre os mais valorizados do mercado.
- 03** Nesta Pós você aprende na prática, criando soluções que fazem a diferença na vida das pessoas e que estão em alta demanda no mercado de trabalho.

0 programa em números

362 h/a

De conteúdo com projetos práticos, mais 20 horas de atividades extracurriculares e apoio de carreira.

100% online

Sem encontros presenciais ou virtuais, estude no seu ritmo, de qualquer parte do mundo.

4 a 12 meses

Fast Learning: conclua a Pós no prazo que couber na sua rotina.

24 meses

De acesso a todo o material de estudo das disciplinas no perfil do aluno.

CERTIFICAÇÃO OFICIAL

Reconhecido pelo MEC

Programa de extensão Lato Sensu com título de especialista e certificado final emitido pela Faculdade Facint em parceria com a Data Science Academy.

Título de especialista

Certificado Faculdade Facint

Cadastro consultável no e-MEC

DISCIPLINA 01

Deep Learning Para Aplicações de IA com Python e C++

Construa redes neurais profundas do zero e domine os fundamentos que sustentam a IA moderna, unindo a produtividade da Linguagem Python ao desempenho da Linguagem C++ em aplicações do mundo real.





DISCIPLINA 02

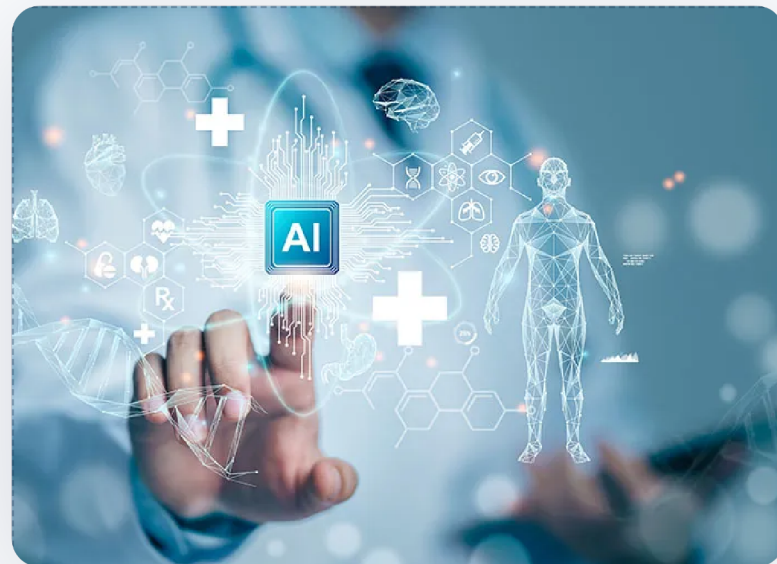
Machine Learning Para Aplicações Biomédicas

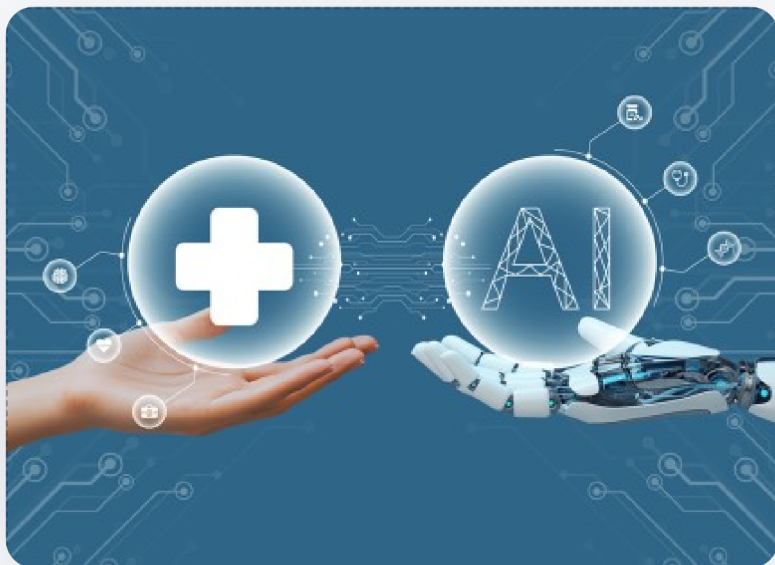
Aplique algoritmos de Machine Learning a dados clínicos e biomédicos para apoiar diagnósticos, fazer previsões e melhorar a gestão de informações em saúde.

DISCIPLINA 03

Aplicações de LLMs na Área Médica

Use Large Language Models para análise de prontuários, apoio à decisão clínica e automação de tarefas médicas, com responsabilidade e atenção à privacidade e a segurança dos dados.





DISCIPLINA 04

IA Para Análise de Imagens Médicas

Desenvolva modelos de visão computacional para interpretar raios-X, tomografias e ressonâncias, apoiando o diagnóstico por imagem com precisão e escala.

PARA CONCLUIR

Projeto Final e Módulo de Pós

Projeto Final

Projeto pronto para seu portfólio, realizado diretamente em nosso portal.

Módulo de Pós

Orientação de carreira, organização de estudo e atividades complementares para transformar conhecimento em oportunidade.

Conclua as atividades entre 4 e 12 meses e conquiste seu título de especialista.

INCLUÍDOS NA MATRÍCULA

8 cursos de bônus

Da lógica de programação ao MLOps, habilidades
que ampliam seu alcance profissional.



Cursos de bônus inclusos

1

Planejando sua Carreira para as Profissões do Futuro

2

Introdução à Lógica de Programação

3

Sistema Operacional Linux, Docker e Kubernetes

4

Governança de Dados

5

Soft Skills - Desenvolvendo Suas Habilidades Comportamentais

6

IA Para o Serviço Público

7

MLOps Essentials - Gestão de Código e Dados com Git e DVC

8

Engenharia de Software com IA Generativa e Vibe Coding

MIGRAÇÃO SEM PERDER NADA

Já é aluno da Formação IA Para Medicina 4.0?



Todo o valor pago na Formação é integralmente abatido na matrícula da Pós.



Você paga apenas a diferença entre os dois cursos.



Todos os créditos estudados são aproveitados. Entre em contato com a nossa equipe e peça já o seu voucher de desconto para concluir em modo Fast Learning.



“Inovação para salvar vidas: analise dados e crie soluções inteligentes que fazem a diferença na vida das pessoas.”

— Pós-Graduação em Data Science e IA Aplicada à Saúde, DSA



Garanta sua vaga

Conquiste seu título de especialista reconhecido pelo MEC, aplicando IA em projetos na área de saúde. Faça sua inscrição e comece agora mesmo.

www.datascienceacademy.com.br