

PÓS-GRADUACÃO EM VISÃO COMPUTACIOŃAL

PGVC

372 h/a

www.datascienceacademy.com.br

O Que é a Data Science Academy?



Data Science Academy

A Data Science Academy (DSA) é uma instituição brasileira criada em 2016, especializada em oferecer cursos e treinamentos na área de Ciência de Dados, Inteligência Artificial, Big Data e áreas correlatas. Fundada com o objetivo de capacitar profissionais e estudantes com conhecimentos e habilidades necessárias para atuar no mercado de trabalho, a DSA é reconhecida por sua abordagem prática e voltada para o mercado, com cursos de alta qualidade.

Este Programa de Pós-Graduação Lato Sensu, com certificação reconhecida pelo MEC no Brasil, amplia ainda mais as oportunidades de qualificação para você que busca alavancar sua carreira na área de tecnologia e Ciência de Dados.

www.datascienceacademy.com.br

O Que é a Pós-Graduação em Visão Computacional?



A Pós-Graduação em Visão Computacional é um programa de extensão para quem deseja desenvolver habilidades de Inteligência Artificial para classificação e segmentação de imagens, detecção de objetos em imagens, ajuste de modelos e soluções de Visão Computacional. O programa é reconhecido pelo MEC e oferece título de especialista.

www.datascienceacademy.com.br

Matemática e Estatística Aplicada Para Data Science, Machine Learning e IA

01

Neste curso começamos a girar as engrenagens da Ciência de Dados e da IA com os bases essenciais: Matemática e Estatística. Sua jornada neste Programa de Pós começa por aqui, com um curso que alia teoria e prática na medida certa.

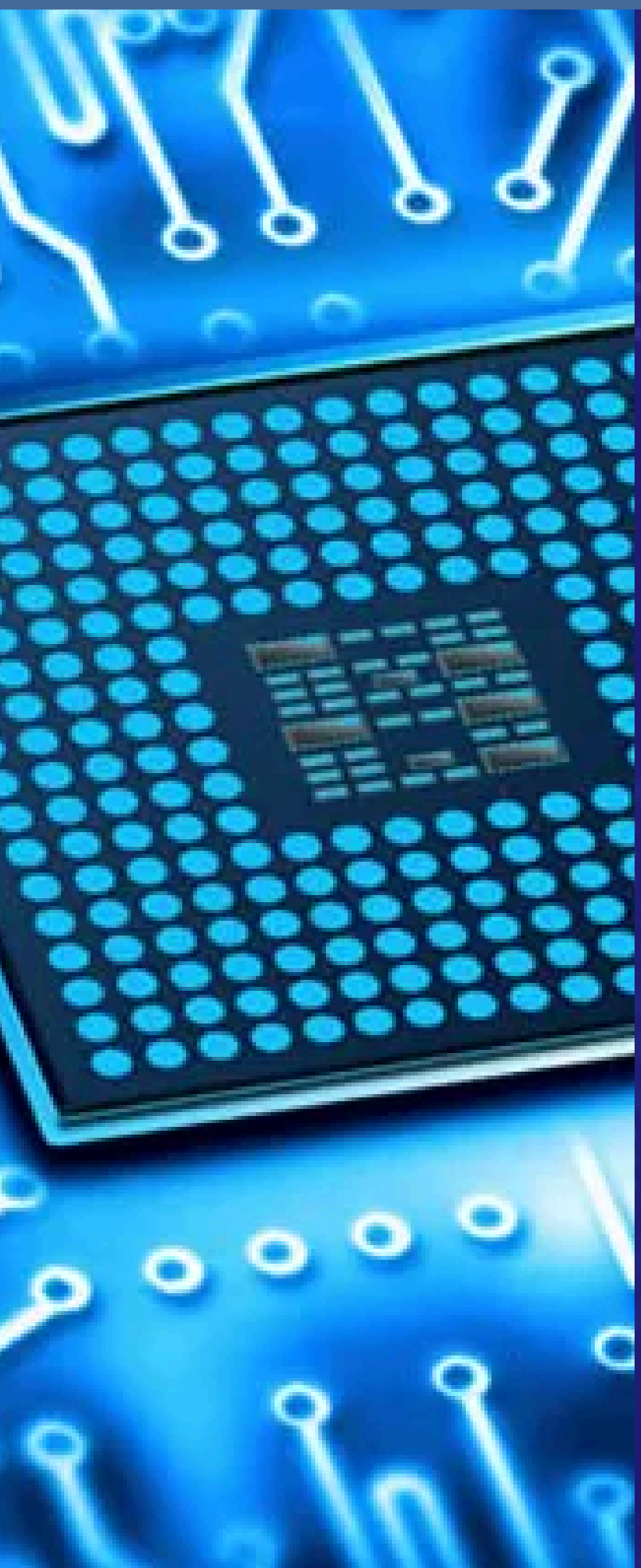
84 h/a

www.datascienceacademy.com.br



02

Deep Learning Para Aplicações de Inteligência Artificial com Python e C++



Machine Learning cresceu, amadureceu e os projetos mudaram de nível. Já está claro que Inteligência Artificial (incluindo Machine Learning e Deep Learning) veio para ficar. Nesta disciplina você desenvolve conhecimento prático sobre diferentes técnicas de implementação de modelos de Inteligência Artificial.

96 h/a

www.datascienceacademy.com.br

Inteligência Artificial Para Visão Computacional

03

Esta disciplina foi cuidadosamente elaborada para trazer aos alunos a essência da Visão Computacional, conduzindo-os desde os fundamentos até as técnicas mais avançadas em uso na atualidade.

96 h/a

www.datascienceacademy.com.br



04 Inteligência Artificial Para Análise de Imagens Médicas



Este é um curso de Visão Computacional aplicada à saúde através de técnicas de Inteligência Artificial. Um curso completo, com 10 projetos práticos realmente incríveis, incluindo o projeto e IA Multimodal, que aplica IA para análise e geração de texto e imagem simultaneamente.

96 h/a

www.datascienceacademy.com.br

Cursos Bônus de Aperfeiçoamento Profissional



Você terá acesso a diversos cursos de Aperfeiçoamento Profissional incluindo:

- Planejando sua Carreira para as Profissões do Futuro
- Introdução à Lógica de Programação
- Sistema Operacional Linux, Docker e Kubernetes
- Governança de Dados
- Soft Skills - Desenvolvendo Suas Habilidades Comportamentais
- E-Gov Analytics
- Machine Learning com JavaScript e Go
- Data Science e Machine Learning com Linguagem Julia

Com Certificado Extra para Cada Curso Bônus

Módulo de Pós



Este módulo especial irá conduzir você por todo o curso de Pós-Graduação, além de oferecer mais 20 horas de atividades extra-curriculares, incluindo atividades de orientação de carreira e organização de estudo, atividades complementares, apoio de carreira e projeto final.

Sobre a Pós-Graduação

PGVC - Pós-Graduação em Visão Computacional

Prazo de Acesso: 12 meses

Modalidade: 100% online

Quem Pode Participar?

Qualquer pessoa pode participar do processo de seleção desde que atenda 2 requisitos mandatórios: Ter nacionalidade brasileira e ter concluído um curso de graduação reconhecido pelo MEC em qualquer área. Será necessário apresentar documento válido de identificação e o certificado de conclusão do curso de graduação durante o processo de seleção.

Qual o prazo para obter o certificado da Pós?

O prazo mínimo é de 4 meses e o máximo é de 12 meses. O aluno terá que concluir as atividades e o módulo da Pós entre 4 e 12 meses além de entregar o projeto final. Entretanto, todo o material de estudo das disciplinas, ficará disponível no perfil do aluno por 24 meses.

www.datascienceacademy.com.br



Participe do Processo de Seleção



Para os alunos matriculados na Formação Visão Computacional 4.0 descontaremos 100% do valor que o aluno pagou na Formação e o aluno paga somente a diferença se quiser migrar para o Programa de Pós.

São mais de 8 anos e mais de 1 milhão de alunos capacitados em todos os cantos do Brasil e do Mundo!

Junte-se a nós!

www.datascienceacademy.com.br