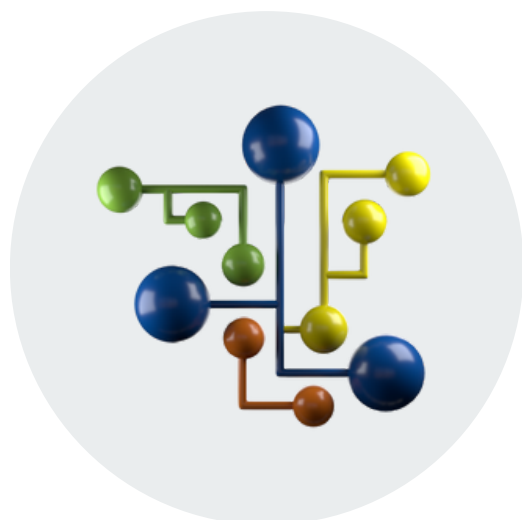
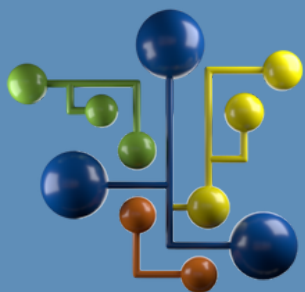


**TRANSFORMAÇÃO DIGITAL
NA ERA DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL**

Pós-Graduação em Análise de Dados



Data Science Academy
www.datascienceacademy.com.br



O Que é a 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.

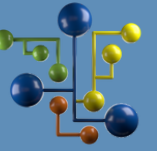
www.datascienceacademy.com.br



O Que é a Pós-Graduação em Análise de Dados ?

A Pós-Graduação em Análise de Dados é um programa de extensão Lato Sensu para quem deseja buscar especialização em análise de dados. O programa é reconhecido pelo MEC e oferece título de especialista.

360 h/a



SQL Para Análise de Dados e Data Science

Disciplina

01

Linguagem SQL é uma das habilidades mais importantes na área de dados e este curso leva você do ponto zero até o nível intermediário/avançado.

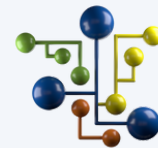


SQL

96 h/a

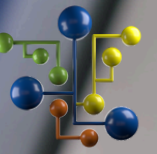
Disciplina 02

Projetos de Análise de Dados com Linguagem Python



82 h/a

Essa disciplina é baseada na estratégia de ensino “Project-Based Learning”, você irá aprender de maneira prática e aplicada, executando 10 projetos excepcionais que abordam temas, técnicas e procedimentos essenciais para a análise de dados, utilizando a Linguagem Python. Você aprende fazendo!



Disciplina

03

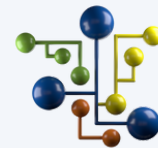
**Modelagem
e Análise de
Dados com
Power BI**

Este é um curso de modelagem de dados e usaremos o Power BI como nossa ferramenta de trabalho. Ao longo do curso o aluno aprende a modelar bancos de dados transacionais e de Data Warehouses e aprende ainda como criar medidas DAX para analisar os dados após o trabalho de modelagem.

84 h/a

Disciplina

04



Pipelines de Análise e Engenharia de Dados com Google BigQuery



72 h/a

Esta disciplina proporciona uma compreensão profunda de como desenvolver, implementar e otimizar pipelines de Análise e Engenharia de Dados, utilizando as capacidades sofisticadas do Google BigQuery para manipulação, análise e visualização de grandes conjuntos de dados.

05

Cursos Bônus de Aperfeiçoamento Profissional



**Você terá acesso aos 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

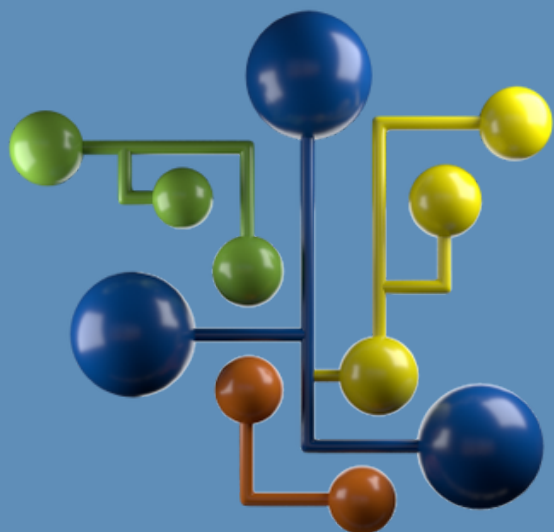


06

Módulo de Pós

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

20 h/a



Sobre a Pós-Graduação

Prazo de Acesso: 12 meses

Modalidade: 100% online

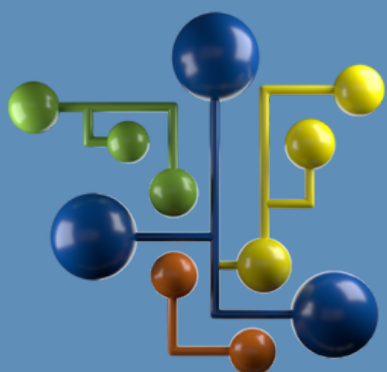
Quem Pode Participar?

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.

Participe do Processo de Seleção



Data Science Academy

www.datascienceacademy.com.br

Para os alunos matriculados na Formação Analista de Dados 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.

Junte-se a nós.

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

www.datascienceacademy.com.br

