

tecnologia

Autorizado Pelo MEC
Clique e saiba mais



CIÊNCIAS DE DADOS

2,5 anos | Presencial/EAD

ÁREAS DE ATUAÇÃO

- ✓ Arquitetura de Dados
- ✓ Business Intelligence
- ✓ Data Mining
- ✓ DataOps
- ✓ Inteligência de Mercado
- ✓ Inteligência Artificial
- ✓ Gerência de Big Datas
- ✓ Machine Learning e Deep Learning

COORDENAÇÃO DE CURSO

OSVALDO SILVA JR.

Mestre em Educação Matemática, especialista em Gestão da Tecnologia da Informação e Gestão Ágil, formado em Administração com Hab. em Sistemas de Informação pela FIAP. Mais de 25 anos de experiência no mercado corporativo, professor universitário desde 2007 e atualmente Coordenador dos Cursos de TI na FECAF



✉ osvaldo.silva@fecaf.com.br

🔗 [Acessar Lattes completo](#)

POR QUE ESTUDAR NA UniFECAF

Infraestrutura
incrível



Consultoria de
carreira



Microcertificações
durante o curso



Corpo docente com
experiência no
mercado de trabalho



Currículo do
século XXI



Intercâmbio
internacional



Parceria com
Google for Education



Live Semanal

MATRIZ CURRICULAR

Atividades Complementares

- Atividades Complementares (100h)

Data Science, Data Mining and Analytics

- AI - Artificial Intelligence (60h)
- Analytics e Business Intelligence (140h)
- Data Science and Data Mining (60h)
- Distributed Cloud Architecture (60h)

Eletivas

- Alta Performance em Processo Seletivo (60h)
- Comunicação Assertiva e Negociação (60h)
- Digital Marketing e Social Media (60h)
- LIBRAS (60h)

Gestão de Inovação e Empreendedorismo

- DIY! Primeiros Passos para Empreender (60h)

Gestão de Pessoas e Liderança

- Liderança Exponencial (60h)

Introduction to Technology

- Agile Methods (60h)
- Computational Logical Using Python (60h)
- Database Modeling & SQL/ NoSQL (120h)
- Mathematic Logical (60h)

Mercado e Carreira

- Apresentações, Documentos e Planilhas Básico (60h)
- ESG - Sustentabilidade das Organizações (60h)
- Gestão da Diversidade e Políticas de Inclusão (60h)
- Linguagens e Comunicação (60h)
- Raciocínio Lógico Matemático (60h)

Network and Cyber Security Manager

- Computer Architecture and Organization (60h)
- Computer Network (60h)
- Cyber Security (60h)
- Development Tools & Cloud Computing (60h)
- Server and Data Center Administration (60h)

Probability and Statistics

- Exploratory Data Analysis and Visualization (140h)
- Natural Language Processing and Information Retrieval Systems (60h)
- Neural Networks and Deep Learning (60h)
- Probability and Statistics (60h)
- Statistical Inference (60h)

Programming to Data Science

- Database Programming (60h)
- Data Structure Strategy and Implementation (60h)
- Machine Learning using Python (140h)
- Programming to Data Science - R And Python Intregation (60h)
- Software Engineering (60h)

NOTA MÁXIMA NO MEC



A UniFECAF é nota 5 no MEC, o que garante a total qualidade durante a sua graduação!

ATENDIMENTO HUMANIZADO

Temos orgulho de possuir as melhores avaliações de atendimento entre todas as instituições de ensino do Brasil!



são

“Na UniFECAF os alunos têm sempre a razão!”

INTERCÂMBIO DIGITAL

Na UniFECAF você vai viver a experiência de estudar no exterior sem sair de casa!

Somos parceiros de diversas instituições de ensino internacionais e possibilitamos que você curse algumas disciplinas em uma universidade estrangeira, de forma remota, sem custos para você e com um certificado de intercâmbio para impulsionar seu currículo e LinkedIn.

FOCO NA SUA CARREIRA

Na UniFECAF nós temos o setor de Sucesso do Aluno, focado na sua carreira e empregabilidade, olha só:



MICROCERTIFICAÇÃO

Na UniFECAF você não precisa esperar até o final do curso para ganhar um certificado, aqui você ganha vários!

O que são?

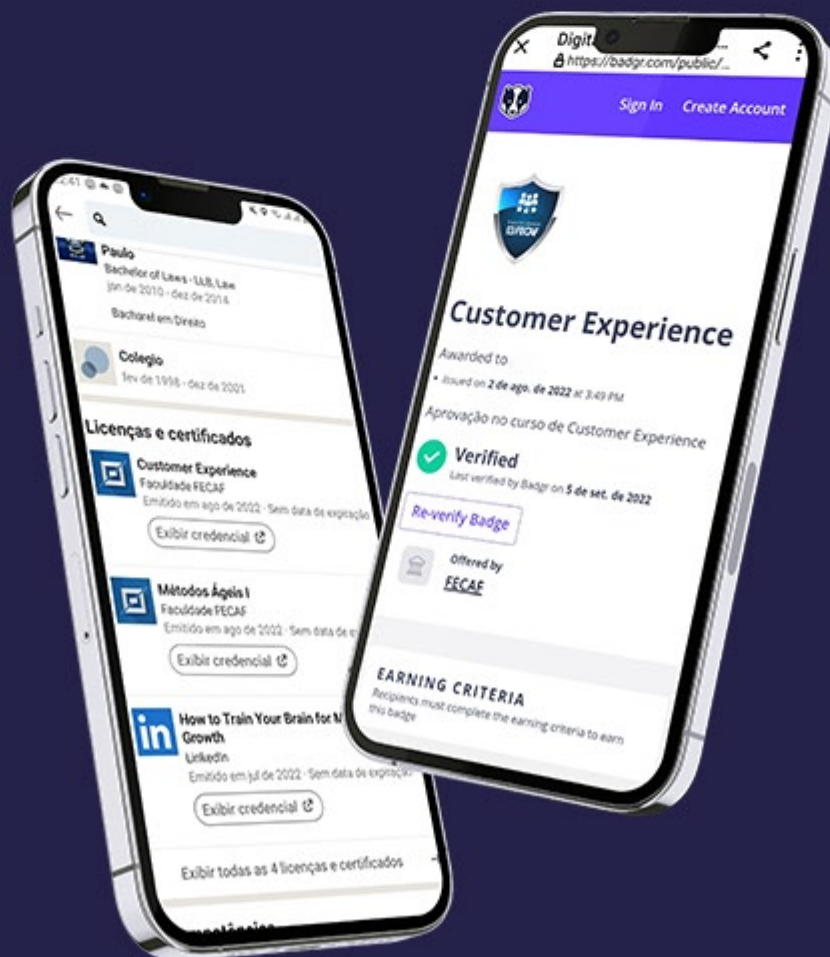
São certificações intermediárias ao longo do seu curso

Para quê servem?

Você pode incluir essas certificações no seu currículo e LinkedIn e acelerar a sua entrada no mercado de trabalho

Como são emitidas?

São emitidas via Badge e validadas com tecnologia Blockchain



MICROCERTIFICAÇÃO

Agile Methodology

ESG - Sustentabilidade das Organizações

Analytics and Business Certificate

LIBRAS

Basic Computer Architecture

Liderança Exponencial

Cloud Architecture Fundamentals

Neural Networks and Deep Learning

Configuration and Design of Small Business and Home Networks

Software Engineering Foundation

Cybersecurity Foundation

Data Science and Data Mining Certificate

DBA Foundation

PORTFÓLIOS

Para o mercado de trabalho, não basta saber, é preciso mostrar que sabe!

VÍDEO



ÁUDIO



PDF



Aqui na UniFECAF, nós geramos portfólios através de trabalhos e projetos práticos!

Você põe a mão na massa em disciplinas práticas e isso vira um portfólio que você pode adicionar ao seu currículo e LinkedIn para transmitir a credibilidade que o mercado de trabalho exige!

Tudo o que você faz em aula é aproveitado para potencializar sua carreira!

SOFT SKILLS

Lidar com pessoas, ter criatividade, e proatividade são algumas das habilidades que vão muito além do conhecimento técnico!



Comunicação



Criatividade



Ética



Flexibilidade
e Resiliência



Liderança



Proatividade



Organização e
Gestão de Tempo



Raciocínio
Analítico



Relacionamento
Interpessoal



Resolução
de Problemas



Trabalho
Sob Pressão



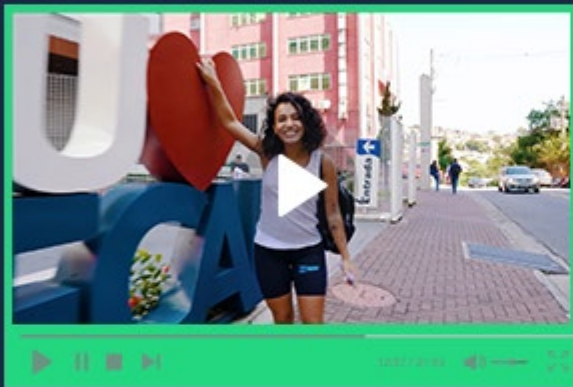
Visão
Sistêmica

Clique no botão abaixo para entender mais sobre as Soft Skills:

[QUERO SABER MAIS >>>](#)

INFRAESTRUTURA

Intraestrutura Física
Conheça nosso campus!



Intraestrutura Digital
Plataforma D2L - Brightspace



TOUR VIRTUAL

Clique abaixo e faça um Tour Virtual pela UniFECAF!





QUERO ME MATRICULAR

www.fecaf.com.br

(11) 4210-4950