



COMPUTAÇÃO EM NUVEM

2,5 anos | EAD

ÁREAS DE ATUAÇÃO

- Administração de Nuvens Públicas e Privadas
- Arquitetura de Nuvem
- Big Data, Internet das Coisas
- Desenvolvimento de Softwares Hospedados
- Gerenciamento de Dados na Nuvem
- Manutenção de Servidores Cloud

COORDENAÇÃO DE CURSO

OSVALDO SILVA JR.

Formação: Administração com habilitação em Sistemas de Informação

Especialização: Gestão da Tecnologia da Informação

Mestrado: Educação Matemática



✉ osvaldo.silva@fecaf.com.br

[Acessar LinkedIn](#)

[Acessar Lattes completo](#)

POR QUE ESTUDAR NA UniFECAF?



*Intercâmbio
Internacional Digital*



*Aulas ao vivo para
você aprofundar seu
conhecimento*



*Corpo docente com
experiência no
mercado de trabalho*



*Consultoria de
Carreira*



*Parceria exclusiva
com Google for
Education*



*Plataforma
D2L - Brightspace*



*Infraestrutura
incrível*



*Certificações via
Badge durante todo
o curso*

DIFERENCIAIS DO CURSO

- Atividades práticas desde o 1º semestre, com foco na aplicação dos conhecimentos em projetos reais - Hands-on
- Aulas 100% online, com projetos práticos realizados diretamente no computador do aluno;
- Desenvolvimento de projetos e aplicações reais, alinhadas às necessidades do mercado;
- Formação com foco em estatística aplicada, machine learning, big data e engenharia de dados;
- Estágios não obrigatórios, mas os alunos podem optar por estágios remunerados não obrigatórios para complementar a formação.

MATRIZ CURRICULAR

ATIVIDADES COMPLEMENTARES

- Atividades Complementares (100h)

CLOUD ARCHITECTURE & DEPLOYMENT

- Cloud Computing Architecture (60h)
- Cloud Cost Management and Optimization (60h)
- Multicloud and Hybrid Architecture (60h)
- Serverless Computing & Microservices (60h)

CLOUD DEVELOPMENT & AI

- Cloud Programming (60h)
- Machine Learning in Cloud (60h)

CLOUD SECURITY & GOVERNANCE

- Cloud Compliance and Governance (60h)
- Cloud Security (60h)
- Disaster Recovery and Backup Strategies (60h)
- Identity and Access Management in Cloud (60h)

DEVOPS, AUTOMATION & INFRASTRUCTURE

- Cloud Monitoring and Observability (60h)
- Containers and Orchestration (Docker & Kubernetes) (60h)
- Development Tools & Cloud Computing (60h)
- DevOps Fundamentals and Automation (60h)
- Infrastructure as Code (IaC) (60h)

ELETIVAS - GRUPO 1

- Cloud Computing for Big Data (60h)
- LIBRAS (60h)

INTRODUCTION TO TECHNOLOGY

- Agile Methods (60h)
- Computational Logic Using Python (60h)
- Database Modeling & SQL (120h)
- Mathematical Logic (60h)

MERCADO E CARREIRA

- ESG: Sustentabilidade das Organizações (60h)
- Gestão da Diversidade e Políticas de Inclusão (60h)
- Línguas e Comunicação (60h)

NETWORK & CYBER SECURITY MANAGEMENT

- Computer Architecture and Organization (60h)
- Computer Network (60h)
- Cyber Security (60h)
- Server and Data Center Administration (60h)

NETWORKING & IT INFRASTRUCTURE

- Cloud Networking and Connectivity (60h)
- Edge Computing & IoT in Cloud (60h)
- Infrastructure Virtualization and Automation (60h)

PROJETOS DE EXTENSÃO

- Extensão Curricularizada em Computação na Nuvem (200h)

COMPUTAÇÃO EM NUVEM EAD



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!”

COMPUTAÇÃO EM NUVEM EAD

UniFECAF

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?

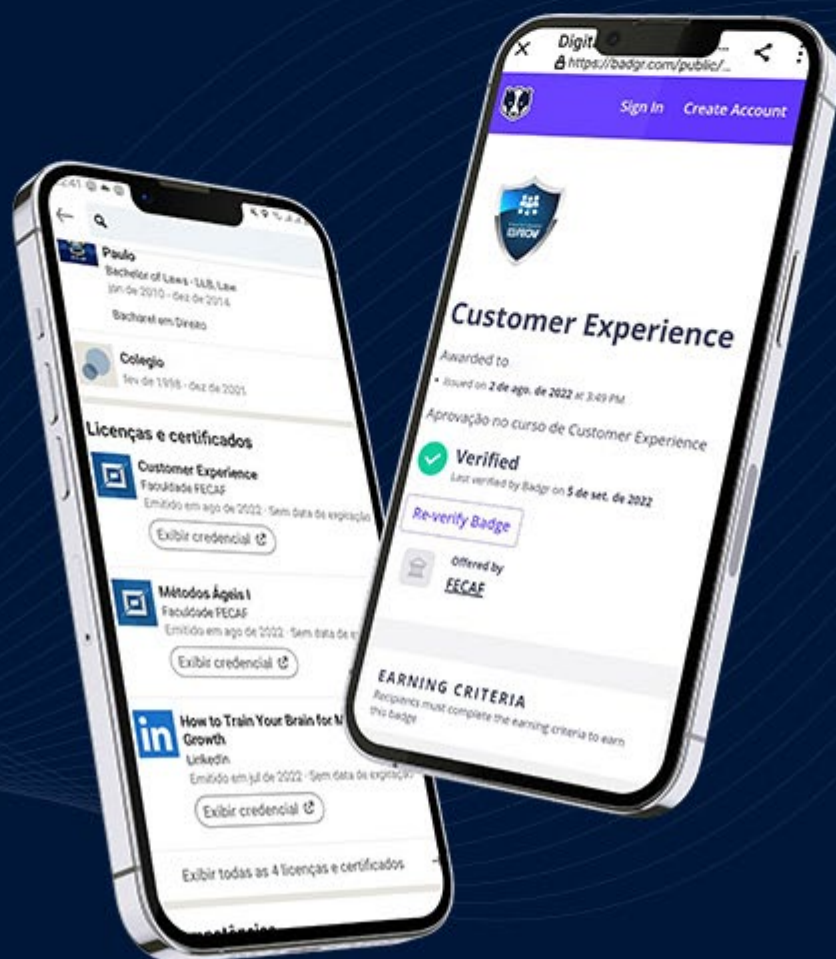
São certificações intermediárias ao longo do seu curso

Para que 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

**DOCKER & KUBERNETES
FUNDAMENTALS**

**BASIC COMPUTER
ARCHITECTURE**

**INFRASTRUCTURE AUTOMATION
WITH IAC**

**CLOUD APPLICATION
DEVELOPMENT**

**MULTICLOUD AND HYBRID CLOUD
STRATEGIES**

**CLOUD IDENTITY AND ACCESS
MANAGEMENT (IAM)**

**CLOUD SOLUTION
ARCHITECTURE**

**CONFIGURATION AND DESIGN OF SMALL
BUSINESS AND HOME NETWORKS**

**CYBERSECURITY
FOUNDATION**

**DEVOPS AND CI/CD
FUNDAMENTALS**

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



Empatia



Ética



Flexibilidade e Resiliência



Inteligência Emocional



Liderança



Organização e Gestão de Tempo



Pensamento Computacional



Proatividade



Raciocínio Analítico



Relacionamento Interpessoal



Resolução de Problemas



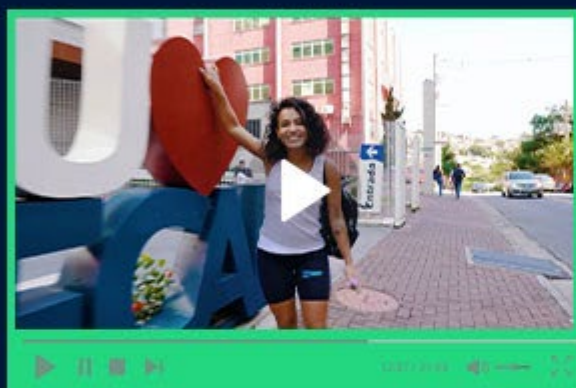
Trabalho Sob Pressão



Visão Sistêmica

INFRAESTRUTURA

Infraestrutura Física
Conheça nosso campus!



Infraestrutura Digital
Plataforma D2L - Brightspace



TOUR VIRTUAL

Clique abaixo e faça um Tour Virtual pela UniFECAF!





QUERO ME MATRICULAR

www.unifecaf.com.br

(11) 4210-4950