



Proposta Comercial

Curso:

DevOps Essentials

Código do Curso: 523



Carga Horária:
20 horas



**Oferecido nas
modalidades:**

→ Offline

4-Linux

Open
Software
Specialists

Empresa líder na formação de profissionais Linux e open software.

Mais de 70.00 alunos treinados.

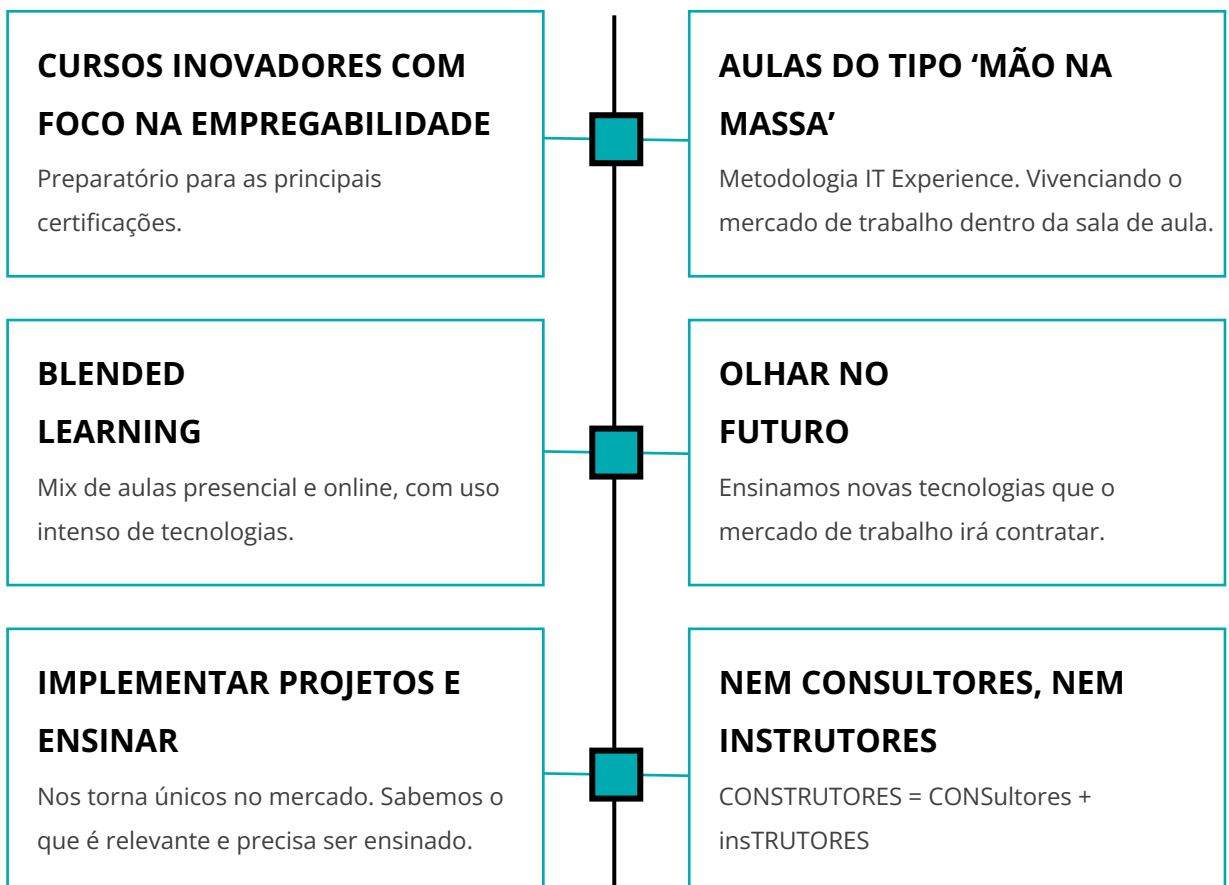
Mais de 4800 empresas atendidas.

Muito Prazer, somos a 4Linux.

Fundada em 2001, a 4Linux é líder de mercado em cursos de Linux e open source com números que impressionam: mais de 70.000 alunos treinados, mais de 4.800 empresas atendidas e mais de 40 diferentes cursos altamente especializados. Somos uma das poucas escolas de TI que também atua em consultoria e isso traz inúmeros benefícios aos nossos alunos, com uma metodologia de ensino única.

Localizada em São Paulo, ministramos cursos para turmas fechadas na modalidade presencial e também oferecemos nossos cursos nas modalidades online e in company.

Veja abaixo por que nossos cursos transformam carreiras e nossos alunos são disputados pelas empresas:





Quem deve fazer este curso:

Apresentar a Cultura que está revolucionando o Mercado de TI. DevOps é uma filosofia que tem como principal objetivo a união dos times de TI em prol de uma entrega de serviços com maior qualidade e rapidez. Você terá a oportunidade de entender alguns conceitos e benefícios na adoção do DevOps no mundo corporativo, como também fará um laboratório prático usando plataformas online para aplicar uma Pipeline DevOps utilizando GitOps do início ao fim.

Com assuntos da certificação:

DevOps Essentials da IT Certs

Alguns números deste curso:

+200.000

Alunos foram treinados pela
4Linux

+33.484

Alunos assistiram este
curso



Após fazer este curso, o aluno estará apto a:

- Entender a Cultura DevOps e os principais termos.
- Identificar oportunidades no Mercado DevOps.
- Conhecer as Ferramentas DevOps.
- Implantar uma Pipeline DevOps utilizando GitOps.
- Realizar o exame de Certificação DevOps Essentials da ITCerts.

Veja os diferenciais do curso:

01 O curso possui Laboratório Prático para que o aprendiz já dê seus primeiros passos no mundo DevOps.

02 Você poderá realizar as práticas do curso utilizando apenas um navegador, independente de seu sistema operacional ou dispositivo.

03 O curso cobre 100% da certificação DevOps Essentials da ITCerts.

04 Aprender com um instrutor que trabalhava com infraestrutura tradicional e atualmente trabalha no exterior como DevOps Engineer.



Ementa do curso

A Cultura DevOps

- Entender o que é DevOps
- Conhecer a história do DevOps
- Compreender a importância do DevOps
- Correlacionar Metodologias Ágeis com DevOps

De Dev ou Ops para DevOps

- O que preciso aprender para me tornar um profissional DevOps?
- Preciso mesmo usar linux como workstation?
- Por onde devo começar?
- On Premise e Cloud

Mercado DevOps

- Conheça o mercado de trabalho DevOps
- Explorar as principais Certificações

PipeLine DevOps

- O que é uma pipeline?
- Entender uma Pipeline de Desenvolvimento Ágil
- CI / CD

GitOps

- O que é GitOps?
- Quais os benefícios e porque eu preciso aprender GitOps?

Ferramentas DevOps

- Entender a relação do DevOps com Open Source
- Conhecer quais são as principais Ferramentas DevOps



Ementa do curso

Primeiros Passos com DevOps (Laboratório GitOps)

- Conhecer as plataformas
- Explorar alguns comandos Básicos do Git
- Criar uma Pipeline DevOps
- Entregar o produto final

Próximos passos

- Para trabalhar com DevOps
- Para trabalhar com Cloud
- Para trabalhar On Premise



Pré-requisitos

Para o aluno

- > Nenhum pré-requisito, pois trata-se de curso introdutório.

Computacionais presencial/EAD/EAD AO VIVO

- > Computador com acesso a internet e navegador web.

FICOU COM ALGUMA DÚVIDA?

Converse agora com nossos consultores para
informações de datas e valores

FALE COM A GENTE

SP

T: +55 11. 2125-4747

T: +55 11. 2125-4748

W: +55 11. 96429-0501