

PÚBLICO

Este curso é destinado a administradores e operadores de rede e engenheiros DevOps interessados em automatizar tarefas em sistemas BIG-IP em suas nuvens públicas e privadas, bem como em sua infraestrutura de datacenter.

PRÉ-REQUISITOS

Os alunos devem estar familiarizados e ser capazes de configurar os elementos básicos do BIG-IP, como:

Servidores virtuais
Pools, Pool Members e Nodes
Monitores de piscina
Perfis básicos de servidor virtual

Os alunos também devem estar familiarizados com os fundamentos da linha de comando do Linux. Além disso, o seguinte conhecimento técnico geral deve ser bem compreendido:

Layer 2 Ethernet e conceitos de rede ARP
Conceitos de rede TCP / IP das camadas 3 e 4, incluindo endereçamento IP e sub-redes
Conceitos de rede HTTP da camada 7
Linha de comando do Linux e comandos básicos do Linux
HTML
Por fim, o conhecimento útil inclui familiaridade com linguagens de programação e / ou scripts, como:

JavaScript ou NodeJS
Python
Bash

VISÃO

Objetivos do Curso

Revise os conceitos de automação e DevOps

Descreva os componentes das chamadas REST iControl e como eles interagem com o BIG-IP

Levante-se e configure aplicativos BIG-IP usando iControl REST

Descreva a instalação e o uso dos componentes AS3 e DO iApp LX

Automatize a integração e configuração do BIG-IP

Adicione ferramentas avançadas como Postman e Newman ao seu kit de ferramentas

CONTEÚDO

Tópicos do curso

Reveja a linha de comando do Linux

Revise a criação do aplicativo BIG-IP

Discuta os conceitos de automação e DevOps

Configurando BIG-IP com iControl REST

Automatizando a configuração do BIG-IP com Application Services Extension 3 (AS3)

Automatizando BIG-IP Onboarding com Declarative Onboarding (DO)

Próximas turmas

04/11/2026

Carga horária 24 horas

Modalidade Online

Horário 09:00 às 18:00

Prevista

16/12/2026

Carga horária 24 horas

Modalidade Presencial/Online

Horário 09:00 as 18:00

Prevista

Fale com a InLearn

Acompanhe nossos canais e fale com a nossa equipe para saber mais sobre cursos, próximas turmas e soluções de capacitação.

WhatsApp: +55 (11) 92058-5393

[Site](#) · [LinkedIn](#) · [Instagram](#) · [Facebook](#) · [YouTube](#)

www.inlearn.com.br

Avenida Ipanema, 165, Dezoito do Forte Empresarial/Alphaville, Barueri
- SP, 06472-002

Documento gerado automaticamente a partir do
catálogo InLearn.