Olá Alunos,

Inscrições Google Cloud novas turmas Mackenzie (2º Semestre – Turma 2) até 31.10,

Para mais informações acesse:

https://github.com/Rogerio-mack/GCF/blob/main/Cursos Google 2025.pdf

# **CURSOS DISPONÍVEIS**

# Google Cloud Computing Foundations Certificate

Inscrições Mackenzie, https://forms.gle/jFYM6v9YPPS4EGoU7

# Google Cloud Engineering Certificate

Inscrições Mackenzie, <a href="https://forms.gle/MpFtVBGzAqrSX5Jq6">https://forms.gle/MpFtVBGzAqrSX5Jq6</a>

Beginner: Google Cloud Cybersecurity Certificate

Inscrições Mackenzie, https://forms.gle/J5EZBK6ZwZTrooEw7

Beginner: Google Cloud Data Analytics Certificate

Inscrições Mackenzie, https://forms.gle/TEUBTRcmD2bqR4nR9

Beginner: Introduction to Generative AI Learning Path

+Advanced: Generative AI for Developers Learning Path

+Gemini for Google Cloud Learning Path

Inscrições Mackenzie, <a href="https://forms.gle/mPfvwG7vLUGV3vD9A">https://forms.gle/mPfvwG7vLUGV3vD9A</a>

Dúvidas? Junte-se a nós no grupo de cursos Google Cloud Mackenzie <a href="https://chat.whatsapp.com/D0huc37vOir8oiQY8AVfeF?mode=ems">https://chat.whatsapp.com/D0huc37vOir8oiQY8AVfeF?mode=ems</a> wa t

**Google Cloud Computing Foundations Certificate** 

Trilha Mackenzie: Infraestrutura de Nuvem

Resumo

Este plano de aprendizado contém 8 cursos de autoaprendizado que oferecem experiência prática do mundo real na infraestrutura de serviços

da Google Cloud.

Pré-requisito

Mínimo 2 semestres nos nossos cursos de tecnologia, conceitos básicos

processamento, redes, scripts de programação e bancos de dados.

Mais informações

https://www.cloudskillsboost.google/paths/36

Oferecimento

Semestral

**Google Cloud Engineering Certificate** 

Trilha Mackenzie: Infraestrutura de Nuvem

Resumo

Este programa de certificação conta com 10 atividades e ajuda os alunos a desenvolverem experiência em infraestrutura de nuvem e se preparar para funções como engenheiro de nuvem, arquiteto de soluções e

engenheiro de DevOps.

Pré-requisito

Google Cloud Computing Foundations Certificate e Mínimo 2 semestres nos nossos cursos de tecnologia, noções de infraestrutura e serviços em

nuvem.

Mais informações

https://www.cloudskillsboost.google/paths/621

Oferecimento

Semestral

**Beginner: Google Cloud Cybersecurity Certificate** 

Trilha Mackenzie: Infraestrutura de Nuvem | Segurança

Resumo

Neste programa de certificação com 5 atividades interativas você analisará ameaças, criará defesas e concluirá uma missão final que impressionará futuros empregadores para plataforma de nuvem Google.

Pré-requisito

Google Cloud Computing Foundations Certificate e Mínimo 3 semestres nos nossos cursos de tecnologia, noções básicas de segurança e infraestrutura em nuvem.

Mais informações

https://www.cloudskillsboost.google/paths/419

Oferecimento

Semestral

**Beginner: Google Cloud Data Analytics Certificate** 

Trilha Mackenzie: Ciência de Dados

Resumo

Neste programa de certificação com 5 atividades interativas você criará um portfólio de projetos como analisar, visualizar e comunicar dados para a tomada de decisões.

Pré-requisito

Google Cloud Computing Foundations Certificate, Mínimo 2 semestres nos nossos cursos de tecnologia ou Matemática, noções básicas de estatística e gráficos.

Mais informações

https://www.cloudskillsboost.google/paths/420

Oferecimento

Semestral

**Beginner: Introduction to Generative AI Learning Path** 

Trilha Mackenzie: IA e Aprendizado de Máquina | Ciência de

**Dados** 

Resumo

Este programa é formado por 5 atividades interativas para introduzir ao iniciante os conceitos de IA Generativa.

Pré-requisito

Não há. Pode ser desenvolvido por quaisquer alunos, inclusive de outras áreas e unidades (CCSA, CCBS, Engenharias, FAU etc.)

Mais informações

https://www.cloudskillsboost.google/paths/118

Oferecimento

Semestral

**Advanced: Generative AI for Developers Learning Path** 

Trilha Mackenzie: IA e Aprendizado de Máquina | Ciência de

**Dados** 

Resumo

Uma trilha de aprendizagem em IA generativa com foco técnico, desenvolvida para desenvolvedores de aplicativos, engenheiros de aprendizado de máquina e cientistas de dados.

Pré-requisito

Beginner: Introduction to Generative Al Learning Path, Mínimo 3 semestres nos nossos cursos de tecnologia, noções de programação, serviços em nuvem e aprendizado de máquina.

Mais informações

https://www.cloudskillsboost.google/paths/183

Oferecimento

Semestral

# Gemini for Google Cloud Learning Path

Trilha Mackenzie: IA e Aprendizado de Máguina | Ciência de

### **Dados**

#### Resumo

O Gemini oferece uma interface de bate-papo em linguagem natural, com a qual você pode conversar rapidamente para obter respostas a perguntas sobre a nuvem ou receber orientações sobre práticas recomendadas, seja para criar aplicativos, chamar APIs ou consultar dados, oferecendo orientação para diversas funções para desenvolvedores, analistas de dados, engenheiros de nuvem, arquitetos e engenheiros de segurança.

#### Pré-requisito

Beginner: Introduction to Generative Al Learning Path, Mínimo 3 semestres nos nossos cursos de tecnologia, noções de programação e serviços em nuvem.

#### Mais informações

https://www.cloudskillsboost.google/paths/236

#### Oferecimento

Semestral

# Google cloudskillsboost ON DEMAND

Trilha Mackenzie: IA e Aprendizado de Máquina | Ciência de Dados | Infraestrutura de Nuvem

#### Resumo

Para o aluno interessado em quaisquer dos demais cursos da plataforma Google cloudskillsboost eles podem ser oferecidos sob demanda. Consulte o professor caso você tenha interesse em algum curso apresentando sua justificativa.

#### Pré-requisito

A depender do curso solicitado.

#### Mais informações

Acesse o catálogo dos cursos https://www.cloudskillsboost.google/

#### Oferecimento

Fluxo contínuo