

Google Cloud - Compute Engine Básico

Carga horária: 10 horas

TreinaWeb Tecnologia LTDA
CNPJ: 06.156.637/0001-58
Av. Paulista, 1765 - Conj 71 e 72
São Paulo - SP

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1 - Introdução	
 O que é o Compute Engine	
 Criando o projeto	Duração: 00:02:58
 Questionário	3 questões
2 - Criando máquinas virtuais	
 O que são instâncias de VM	
 Criando instância de máquina virtual Linux	Duração: 00:05:40
 Acessando a máquina Linux	Duração: 00:10:25
 Criando instância de máquina virtual Windows	Duração: 00:03:11
 Acessando a máquina Windows	Duração: 00:05:30
3 - Criando máquinas virtuais - Avançado	
 Criando instâncias a partir do marketplace	Duração: 00:06:14
 Tipos hardware	
 Criando instâncias com tipos especiais de hardware	Duração: 00:02:27
 Criando instâncias com recursos personalizados	Duração: 00:04:41
 Opções avançadas	Duração: 00:05:38
 Máquinas virtuais preemptivas	
 Criando máquinas virtuais preemptivas	Duração: 00:02:06
 Questionário	3 questões

4 - Gerenciando VMs

▶ Detalhes e monitoramento	Duração: 00:04:17
▶ Gerenciando estados	Duração: 00:04:00
▶ Escalabilidade de CPU e memória	Duração: 00:03:00
▶ Aumentando o disco de inicialização	Duração: 00:02:46
📦 Questionário	3 questões

5 - Preço

▶ Custo de CPU e memória	Duração: 00:07:42
▶ Desconto por uso prolongado	Duração: 00:05:38
▶ Custo das GPUs	Duração: 00:01:34
▶ Custo de licença	Duração: 00:04:34
▶ Custos de Network	Duração: 00:05:24
▶ Calculadora de custos	Duração: 00:03:39
📦 Questionário	3 questões

6 - Discos Persistentes (Block Storage)

📖 Introdução e tipos de discos	
▶ Gerenciamento e disco de inicialização	Duração: 00:04:10
▶ Discos adicionais	Duração: 00:08:07
▶ Conectando disco no Windows	Duração: 00:02:02
▶ Conectando disco no Linux	Duração: 00:09:27
▶ Disco SSD Local	Duração: 00:07:20
▶ Preço dos discos	Duração: 00:05:46
📦 Questionário	3 questões

7 - Snapshots

 Introdução

▶ Criando Snapshot

Duração: 00:04:09

▶ Entendendo o modelo incremental

Duração: 00:03:19

▶ Criando VM a partir de snapshot

Duração: 00:02:39

▶ Custos

Duração: 00:02:08

 Questionário

3 questões

8 - Imagens

 Introdução

▶ Criando Imagem

Duração: 00:05:07

▶ Criando instância a partir de imagem

Duração: 00:01:30

▶ Custos

Duração: 00:02:05

 Questionário

3 questões

9 - Network

▶ Recomendação de otimização

Duração: 00:02:10

▶ Rede VPC

Duração: 00:04:49

▶ Acessando máquinas via rede VPC

Duração: 00:01:54

▶ Reservando endereço de IP Externo

Duração: 00:03:35

▶ Firewall

Duração: 00:06:46

▶ Histórico de operações e zonas

Duração: 00:02:44

 Questionário

3 questões

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?

Envie-nos um e-mail [clikando aqui](#) .