

Azure - Fundamentos

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 - Conceitos de Cloud Computing

▶ Apresentação	Duração: 00:00:17
▶ O que é cloud?	Duração: 00:06:21
▶ Alta disponibilidade, Tolerância à falhas e Recuperação de desastres	Duração: 00:06:02
▶ Escalabilidade e Elasticidade	Duração: 00:03:53
▶ Quando escolher infraestrutura própria ou cloud?	Duração: 00:07:16
📄 Resumo	
📦 Questionário	3 questões

2 - Tipos de serviços em Cloud

▶ Apresentação	Duração: 00:00:21
▶ Tipos de serviços em Cloud	Duração: 00:06:39
▶ Infraestrutura como um serviço (IaaS)	Duração: 00:03:07
▶ Plataforma como um serviço (PaaS)	Duração: 00:03:52
▶ Software como um serviço (SaaS)	Duração: 00:03:09
▶ Comparativo entre os tipos de serviços	Duração: 00:02:30
📄 Resumo	
📦 Questionário	2 questões

3 - Modelos de Cloud

▶ Apresentação	Duração: 00:00:16
▶ Nuvem pública	Duração: 00:02:16
▶ Nuvem privada	Duração: 00:02:14
▶ Nuvem híbrida	Duração: 00:01:52
▶ Comparativo entre os modelos de nuvem	Duração: 00:05:29
📄 Resumo	
📦 Questionário	3 questões

4 - Arquitetura do Azure

▶ Apresentação	Duração: 00:00:23
▶ Regiões	Duração: 00:07:56
▶ Contas no Azure	Duração: 00:02:10
▶ Criando sua conta no Azure	Duração: 00:03:38
▶ Resource Groups	Duração: 00:04:03
▶ Nosso primeiro Resource Group	Duração: 00:04:36
▶ Azure Resource Manager	Duração: 00:02:16
▶ Azure Resource Manager no portal	Duração: 00:04:15
📦 Questionário	3 questões

5 - Serviços de Computação

▶ Apresentação	Duração: 00:00:17
▶ Azure Virtual Machine (VM)	Duração: 00:05:34
▶ Criando uma máquina virtual	Duração: 00:10:34
▶ VM Scale Sets	Duração: 00:01:47
▶ Azure App Service	Duração: 00:05:31
▶ Azure Cloud Shell	Duração: 00:07:13
▶ Criando um App Service	Duração: 00:06:11
▶ App Service Environment	Duração: 00:01:39
▶ Azure Functions	Duração: 00:04:02
📦 Questionário	3 questões

6 - Serviços de Storage

▶ Apresentação	Duração: 00:00:24
▶ Storage account	Duração: 00:05:49
▶ Tipos de Storage (Blob, File, Queue, Table)	Duração: 00:09:08
▶ Camadas de Armazenamento	Duração: 00:03:32
▶ Conhecendo o Storage Account	Duração: 00:08:05
📦 Questionário	3 questões

7 - Serviços de Banco de dados

▶ Apresentação	Duração: 00:00:18
▶ Banco de dados Relacionais	Duração: 00:04:55
▶ Criando um Azure SQL Database	Duração: 00:10:02
▶ Banco de dados não relacionais (NoSQL)	Duração: 00:05:54
📦 Questionário	3 questões

8 - Serviços de Rede

▶ Apresentação	Duração: 00:00:17
▶ Virtual Network	Duração: 00:06:29
▶ Load Balancer	Duração: 00:04:09
▶ Application Gateway	Duração: 00:05:26
▶ VPN e ExpressRoute	Duração: 00:03:50
▶ Azure CDN	Duração: 00:04:34
▶ Criando um CDN para distribuição de conteúdo	Duração: 00:09:23
📦 Questionário	3 questões

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?

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