

Firebase com Android - Módulo Develop

Carga horária: 14 horas

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

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1 - Introdução

Introdução

2 - Firebase

Firestore

Analytics

Grow

Earn

Develop

Quanto custa?

3 - Primeiros Passos

Firestore Console

▶ Criando o projeto no Firebase Console

Duração: 00:05:19

▶ Integrando o projeto ao Android Studio

Duração: 00:08:57

4 - Firebase Auth

📄 Firebase Auth

📄 Funções

📄 Funcionamento

▶ Autenticação com Email/Senha

Duração: 00:15:13

▶ Autenticação com Google Sign In

Duração: 00:17:26

▶ Autenticação com Facebook

Duração: 00:17:01

▶ Autenticação com Twitter

Duração: 00:13:50

📦 Questionário

3 questões

5 - Firebase Realtime Database

📄 Realtime Database

📄 Funções

📄 Funcionamento

📄 Estrutura do banco de dados

📄 Salvar e excluir dados

📄 Recuperar dados

▶ Conhecendo o Realtime Database

Duração: 00:12:27

▶ Salvar dados

Duração: 00:08:12

▶ Alterar e excluir dados

Duração: 00:13:24

▶ Recuperar dados

Duração: 00:13:35

📦 Questionário

3 questões

6 - Firebase Storage

📄 Firebase Storage

📄 Funções

📄 Funcionamento

📄 Monitorar o andamento de uploads

▶ Upload de arquivos

Duração: 00:17:37

▶ Download de arquivos

Duração: 00:06:20

▶ Excluindo Arquivos

Duração: 00:04:27

▶ Trabalhando com Metadados de Arquivos

Duração: 00:07:16

📦 Questionário

3 questões

7 - FCM - Firebase Cloud Messaging

📄 FCM - Conhecendo o Serviço

📄 Funções

📄 Funcionamento

📄 Mensagens de tópico do Firebase

▶ Configurando o app cliente com o FCM

Duração: 00:04:44

▶ Recebendo mensagens descendentes

Duração: 00:08:03

▶ Criando notificações para mensagens descendentes

Duração: 00:08:53

▶ Trabalhando com carga útil na notificação

Duração: 00:12:34

▶ Configurando e enviando mensagens de tópicos

Duração: 00:09:23

📦 Questionário

3 questões

8 - Firebase Test Lab

📄 Firebase Test Lab

📄 Funções

📄 Funcionamento

▶ Teste via Firebase Console utilizando o Robo Test

Duração: 00:11:38

9 - Firebase Crash Reporting

📄 Firebase Crash Reporting

📄 Principais funções

▶ Informando Falhas

Duração: 00:07:32

▶ Analisando o Crash Report

Duração: 00:05:09

10 - Projeto Final

▶ Projeto Final 01 - Criação e configuração do projeto

Duração: 00:06:06

▶ Projeto Final 02 - Definição da estrutura e Adapter Customizado

Duração: 00:16:10

▶ Projeto Final 03 - Cadastrando dados

Duração: 00:17:08

▶ Projeto Final 04 - Listando dados

Duração: 00:17:02

▶ Projeto Final 05 - Alterando e Excluindo dados

Duração: 00:16:27

▶ Projeto Final 06 - Teste final do projeto

Duração: 00:03:56

11 - Conclusão

📄 Conclusão

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?

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