

React Native - Animações e Estilização

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 - Apresentação

| | |
|------------------------|-------------------|
| ▶ Apresentação | Duração: 00:00:53 |
| ▶ Códigos do Curso | Duração: 00:01:54 |
| 📄 Repositório do Curso | |

2 - Iniciando a Estilização de Elementos

| | |
|--|-------------------|
| ▶ Apresentação | Duração: 00:00:20 |
| 📄 Diferenças e Limitações em relação ao CSS comum | |
| ▶ Estilização Inline e StyleSheet | Duração: 00:06:41 |
| ▶ Técnicas de Reutilização de Estilos | Duração: 00:11:24 |
| ▶ Estilização Diferente para Android e iOS | Duração: 00:04:53 |
| ▶ Hot Reloading e Live Reload - atualizando a tela automaticamente | Duração: 00:03:41 |
| 📄 Resumo | |
| 📦 Questionário | 3 questões |

3 - Estilizando Textos e Botões

| | |
|----------------------------------|-------------------|
| ▶ Apresentação | Duração: 00:00:12 |
| 📄 Estilizando Textos | |
| ▶ Utilizando Fontes Customizadas | Duração: 00:03:16 |
| ▶ Estilizando Botões | Duração: 00:02:10 |
| ▶ Projeto: Texto e Botões | Duração: 00:15:26 |
| 📄 Resumo | |

4 - Preenchimento e Gradientes

| | |
|---|-------------------|
| ▶ Apresentação | Duração: 00:00:17 |
| ▶ Definindo Preenchimentos de Fundo - Cores e Imagens | Duração: 00:03:13 |
| ▶ Criando Gradientes - react-native-linear-gradient | Duração: 00:07:44 |
| ▶ Projeto: Deixando a tela mais bonita com gradiente | Duração: 00:02:02 |
| 📄 Resumo | |

5 - Tamanho e Posição

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| ▶ Apresentação | Duração: 00:00:09 |
| 📄 Definindo o Tamanho de Elementos | |
| ▶ Posição Relativa | Duração: 00:02:12 |
| ▶ Posição Absoluta | Duração: 00:04:36 |
| ▶ Projeto: Posicionando Elementos | Duração: 00:01:51 |
| 📄 Resumo | |
| 📦 Questionário | 3 questões |

6 - Transformações

| | |
|--|-------------------|
| ▶ Apresentação | Duração: 00:00:10 |
| ▶ Escala | Duração: 00:03:09 |
| ▶ Translação | Duração: 00:00:51 |
| ▶ Rotação | Duração: 00:03:08 |
| ▶ Torção | Duração: 00:01:15 |
| ▶ Projeto: Transformando a posição e rotação da tela | Duração: 00:16:12 |
| 📄 Resumo | |
| 📦 Questionário | 3 questões |

7 - Layouts com Flexbox

| | |
|--|-------------------|
| ▶ Apresentação | Duração: 00:00:14 |
| ▶ Dimensionamento com Flexbox e Direção | Duração: 00:09:09 |
| ▶ Alinhamento Horizontal e Vertical | Duração: 00:06:37 |
| ▶ Projeto: Preparando o layout do aplicativo | Duração: 00:26:36 |
| 📄 Resumo | |
| 📖 Questionário | 3 questões |

8 - Layouts Responsivos

| | |
|---|-------------------|
| ▶ Apresentação | Duração: 00:00:13 |
| ▶ Dimension API - Usando o tamanho da tela como referência | Duração: 00:06:54 |
| ▶ Responsividade - Reagindo a alterações de tamanho de tela | Duração: 00:06:29 |
| 📄 Resumo | |

9 - Iniciando com Animações

| | |
|--|-------------------|
| ▶ Apresentação | Duração: 00:00:30 |
| 📄 Animated API | |
| 📄 Monitoramento de FPS | |
| ▶ Iniciando nossa primeira animação - definição e alteração de valores numéricos - Animated.timing() | Duração: 00:11:26 |
| ▶ Interrompendo e Reiniciando Animações | Duração: 00:04:24 |
| ▶ Iniciando valores X e Y - Animated.ValueXY() | Duração: 00:03:35 |
| ▶ Easing - Funções de Suavização | Duração: 00:03:32 |
| ▶ Interpolação - Controlando melhor os valores de sua animação | Duração: 00:08:11 |
| ▶ Animação de valores não numéricos - mudando cores e valores com unidades de medida | Duração: 00:03:45 |
| ▶ Animated.spring() | Duração: 00:04:14 |
| ▶ Criando Componentes Animados | Duração: 00:06:13 |
| ▶ Projeto: Ajustando a animação da tela inicial | Duração: 00:22:48 |
| 📄 Resumo | |
| 📖 Questionário | 3 questões |

10 - Múltiplas Animações

| | |
|---|-------------------|
| ▶ Apresentação | Duração: 00:00:15 |
| ▶ Animações Paralelas - <code>Animated.parallel()</code> | Duração: 00:03:52 |
| ▶ Animações em Sequência - <code>Animated.sequence()</code> | Duração: 00:02:13 |
| ▶ Fazendo pausas entre Animações - <code>Animated.delay()</code> | Duração: 00:01:20 |
| ▶ Animações em Sequência com Adiamentos - <code>Animated.stagger()</code> | Duração: 00:02:07 |
| ▶ Projeto: Paralelizando Animações | Duração: 00:01:20 |
| 📄 Resumo | |
| 📦 Questionário | 3 questões |

11 - Interagindo com Animações

| | |
|---|-------------------|
| ▶ Apresentação | Duração: 00:00:15 |
| ▶ Reagindo ao Fim de Animações | Duração: 00:04:40 |
| ▶ Observando o valor de animações - <code>addListener</code> | Duração: 00:14:23 |
| ▶ Animações Reagindo ao Scroll - <code>Animated.event</code> | Duração: 00:14:12 |
| ▶ Movendo e Soltando Componentes (Drag 'n Drop) - <code>PanResponder</code> | Duração: 00:22:47 |
| ▶ Projeto: Reagindo a Eventos | Duração: 00:28:45 |
| 📄 Resumo | |
| 📦 Questionário | 3 questões |

12 - Conclusão

- 📄 Para Praticar!
- 📄 Conclusão

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?
Envie-nos um e-mail [clikando aqui](#) .