



DESENVOLVIMENTO DE APLICATIVOS

O curso:

Os alunos irão de forma guiada criar aplicativos na ferramenta Android Studio, com os conceitos técnicos inerentes a todas as etapas da produção de um app, como a criação de telas, menu, imagens, botões, entre outros e a introdução ao pensamento computacional.

Idade: Acima dos 15 anos (não é necessário ter conhecimento prévio sobre o tema).

Conteúdo Programático:

- Introdução à interface do Android Studio;
- Conceitos de programação;
- Criação de layouts;
- Ações e melhorias no layout;
- Notificações e toques finais.

Habilidades que serão desenvolvidas:

Habilidades do Século XXI

Criatividade e inovação
Pensamento crítico e resolução de problemas
Comunicação
Colaboração

Habilidades de vida e de carreira

Flexibilidade e adaptabilidade
Iniciativa e autodireção
Habilidades sociais
Produtividade
Liderança e responsabilidade

Habilidades Tecnológicas

Pensamento computacional
Algoritmos e Programação