

MEO Go iOS_

Proposta de Bolsa/Estágio na Altice Labs



ID do Projeto	2024/25_N35
Departamento	EID2
Proponente	João Filipe Silva Herlander Jorge Santos
Data de validade	31-Dec-2024

IDI - Áreas Chave

Digital Services & Platforms

Tema / Título

Desenvolvimento da Aplicação MEO Go no Ecossistema iOS

Contexto

A MEO tem uma vasta oferta de produtos e serviços na área de entretenimento, conectividade, finança, produtividade, entre outras. Grande parte destas ofertas existem nas suas vertentes Web, Mobile ou mesmo na Televisão. A Altice Labs é o principal fornecedor de soluções inovadoras para o vasto portfólio de produtos MEO, nomeadamente, produtos como o MEO Go, MEO Remote, o novo MEO Go para a Apple TV e outros projetos atualmente em desenvolvimento e com datas de lançamento já para o ano corrente.

A solução de entretenimento fora de casa, com o nome MEO Go, é um serviço da MEO que permite ver mais de 120 canais, filmes e gravações em qualquer dispositivo, independentemente da rede de internet que está a utilizar.

É fundamental manter e evoluir esta família de aplicações, incorporando novas funcionalidades e novos conceitos de interação. Nesta fase já se está a considerar o desenvolvimento de um novo conjunto de aplicações para renovar e reforçar a nossa oferta em termos de televisão dentro e fora de casa.

Objetivos do Projeto

Integração numa equipa de desenvolvimento iOS para manter e evoluir o MEO Go, implementando novas funcionalidades e explorando novas tecnologias que possam adicionar valor a este produto.

Aspetos Inovadores

Integrado numa equipa que usa os paradigmas e tecnologias mais recentes em iOS no desenvolvimento de uma plataforma de streaming.

Ferramentas a utilizar

- XCode;
- Swift;
- Swift UI;
- TCA (The Composable Architecture);
- Git;
- Fiddler/Proxyman;
- Firebase;
- JetBrains TeamCity;
- TestFlight;
- Postman.

Referências Bibliográficas

- <https://www.meo.pt/tv/multiplataforma/meo-go>
- <https://developer.apple.com/xcode/>
- <https://developer.apple.com/swift/>
- <https://developer.apple.com/xcode/swiftui/>
- <https://github.com/pointfreeco/swift-composable-architecture>
- <https://firebase.google.com>
- <https://developer.apple.com/testflight/>
- <https://developer.apple.com/design/human-interface-guidelines>
- <https://www.postman.com>
- <https://www.jetbrains.com/teamcity/>

Atividades

- Manutenção evolutiva da solução MEO Go para iOS;
- Reuniões de Scrum;
- Configuração e geração de artefactos para integração contínua no Teamcity;
- Gestão de versionamento e distribuição para o TestFlight;
- Promover a renovação tecnológica do produto em todas as suas instâncias.

Competências Chave Requeridas

- Pessoa dinâmica, autónoma e comunicativa;
- Disponibilidade e motivação para aceitar novos desafios;
- Desenvolvimento em iOS utilizando XCode e Swift.

Orientador (nome e e-mail)

João Filipe Silva - joao-f-silva@alticelabs.com

Herlander Jorge Santos - herlander-j-santos@alticelabs.com

Para concorrer podes enviar a tua candidatura, envia e-mail para o Programa GENIUS: genius@inova-ria.pt