



Ciclodias

Acesso Móvel a Sistemas de Informação

Iuri Carrasqueiro - 2201127
Gabriel Silva - 2201133

Objetivos

- Contextualização do projeto
- Apresentação de planeamento
- Apresentação de dificuldades esperadas e soluções propostas
- Mockups da aplicação
- Justificação de opções/ideias

Contextualização do projeto

- Sistema que permite a monitorização de atividade física do utilizador
- Gravação do percurso realizado
- Mostrar todas as sessões de treino realizadas pelo mesmo.

Apresentação de planeamento

T1 – Pesquisa de ideias para o projeto, e criação de repositórios;

T2 – Realização dos Mockups para Android;

T3 – Criação dos Layouts do projeto;

T4 – Implementação da API do mapa;

T5 – Código para login e registo do utilizador;

T6 – Código para visualização e edição do perfil;

T7 - Código para a sessão de treino (Início, Em Progresso, Pausa, Resultados);

T8 – Código para visualização do mapa em um fragment;

T9 – Código da MainPage para a visualização dos percursos mais recentes realizados

pelo utilizador;

T10 – Comunicação com a API (Base de dados);

T11 – Fase de testes;

T12 – Correção de erros;

T13 - Escrita do relatório do projeto;

Dificuldades esperadas e soluções propostas

- Implementação da API do mapa na aplicação;
- Ligação á base de dados para o envio e receção de dados;
- Criação de utilizadores através da API da WEB com a devida encriptação;

Mockups da aplicação

Justificação de opções/ideias
