**Documentație Proiect Android**

**Student**: Timofte Șerban Gabriel  
**Numărul Temei**: 1

**1. Funcționalități**

* **Adaugarea unei nou cheltuieli:** Utilizatorii pot folosi un formular special pentru a adauga o noua cheltuiala. Formularul valideaza formatul datei introduce, a valorii (sa nu fie un numar negative) si permite introducerea unei descrieri si selectarea unei categorii.
* **Pagini dedicate pentru fiecare pagina**: Aplicatia are 3 pagini. Home pentru a vedea o lista cu informatii, o pagina about pentru a vedea informatii generale despre proiect si pagina profile pentru a vedea profilul utilizatorilor
* **Toast**: Utilizatorii primesc notificari toast pentru a putea verifica daca actiunile sale au fost validate. Notificarile toast apar in cazul erorilor pe formular sau pentru a confirma adaugarea unei noi cheltuieli.

**2. Resurse și Bibliografie**

* **Biblioteci terțe**:
  + **Nu este cazul**
* **Documentații oficiale și tutoriale**:
  + [Android Studio Developer](https://developer.android.com/reference/android/widget/ListView) – Documentatia oficiala pentru aplicatii android (sectiuni folosite: ListView, LinearLayout, Gravity)
  + [Stackoverflow](https://stackoverflow.com/questions/3482742/what-is-the-difference-between-gravity-and-layout-gravity-in-android) – A community tech website
* **Cărți și articole**:
  + [**ProAndroidDev - Android Developer Beginner. FAQ #2 — gravity vs layout\_gravity:**](https://proandroiddev.com/android-developer-beginner-faq-2-gravity-vs-layout-gravity-3c461bdeae12)blog online pentru aplicatii android
  + [GeekForGeeks - **LinearLayout and its Important Attributes with Examples in Android**](https://www.geeksforgeeks.org/linearlayout-and-its-important-attributes-with-examples-in-android/)