**Idei**

1. PetOwner

Aplicatie android pentru posesorii de animale de companie. Scopul aplicatiei este de a ajuta procesul de ingrijire al animalului. In aplicatie se pot adauga animale, iar acestea pot avea un grup de stapani care sa aiba grija de ele (ex: membrii unei familii).

Fiecare pet are un profil cu date despre el (greutate, varsta, rasa). Se pot adauga activitati cu petul (hranire, plimbari, mers la veterinar, joaca). Aplicatia trimite reminders pentru toate activitatile petului, aceste notificari vor fi trimise intregului grup. Alta functie utila a aplicatiei este urmarirea costurilor, banii pe care ii chletui pe mancare, jucarii, haine etc. pot fi contorizate in aplicatie.

1. Platforma de E-Learning

Aplicatie pentru invatare online care se aplica in domeniul pedagogic. Scopul aplicatiei este de a rezolva nevoia de invatare online prin oferirea de cursuri in format electronic(gratuite / platite) disponibile intr-o varietate de dificultati sip e o varietate de teme/materii. Un curs in aplicatie poate avea mai multe capitol, fiecare cu un nivel mai mare de dificultate decat cel precedent.

1. University Admission

Aplicatia este o platforma web pentru inscrierea la facultate care incearca sa usureze si sa automatizeze acest proces folosind tehnici de machine learning pentru citirea datelor de pe diplomele de bacalaureat. In aplicatie exista mai multe facultati la care poti sa aplici, fiecare facultate are mai multi pasi pentru inscriere si exame de admitere.

**University Admission**

Cerinte(Epice):

1. Profil user
2. Pagina facultatii cu anunturi si date despre facultate
3. Tabelul persoanelor inscrise
4. Cautarea facultatii prin search bar sau prin meniul cu filter
5. Incarcarea diplomei de bac pe aplicatie si primirea datelor citite
6. Posibilitatea de a te inscrie la mai multe facultati
7. Mai multe etape de inscriere la facultate in care userul trebuie sa completeze anumite taskuri (depuna dosarul, plateasca taxa, examene de admitere)
8. Tip de user administrator care poate desfasura actiuni pe domeniul unei facultati:
   1. Posteaza anunturi
   2. Completeaza notele la admitere
   3. Adauga etape/examene pentru admitere
   4. Verifica dosarele studentilor
9. Userul primeste norificari
10. Panel cu facultatile la care ai aplicat si in cee tapa ai ajuns

User Stories:

* Ca user, pot accesa profilul personal cu scopul de a modifica datele personale ale contului(nume, prenume, poza, parola)
* Ca user, pot accesa pagina cu facultati pentru a vedea facultatile la care ma pot inscrie
* Ca user, pot cauta facultati fie prin search bar, fie prin meniul cu filtre pe oras, tara, domeniu, specializare
* Ca user, pot accesa pagina unei facultati pentru a vedea date despre facultate, anunturile, adresa cat si tabelul cu studentii inscrisi si notele/media obtinuta la examenele de admitere
* Ca user, ma pot inscrie la una sau mai multe facultati
* Ca user, pot accesa pagina cu panelul unde pot vedea lista cu facultatile la care am aplicat si in ce etapa ma aflu
* Ca user, primesc notificari cand ma inscriu la o facultate, completez o etapa de admitere, dau un examen.
* Ca user, pot intra pe pagina cu tabelul studentilor inscrisi pentru a vedea notele, media de admitere
* Ca administrator, pot adauga si modifica anunturi pentru facultate
* Ca administrator, pot adauga si modifica etapele admiterii
* Ca administrator, pot adauga si modifica date despre facultate
* Ca administrator, pot verifica dosarele studentilor
* Ca administrator, pot seta notele la examene pentru studenti