# Totul despre Erasmus+

Bartolomei Vlad-Alexandru Grupa 30239 Proiectul nr. 1 în cadrul disciplinei Proiectare Software

# **Cuprins:**

Cı	Cuprins:	
	Introducere	
	Motivație	
2.	Diagrame	
	2.1. Diagrama database	
	2.2. Diagrama Use Case	. 4
	2.3. Diagrame de flow	

## 1. Introducere

Prezentul proiect este o aplicație pentru întreaga comunitate EuT+, care are ca scop principal facilitarea schimburilor de experiență în cadrul parteneriatului.

Pe această platformă, orice student are la dispoziție o bază de date cu toate materiile universităților partenere și toți pașii prezentați pentru a se pregăti pentru o nouă aventură studențească.

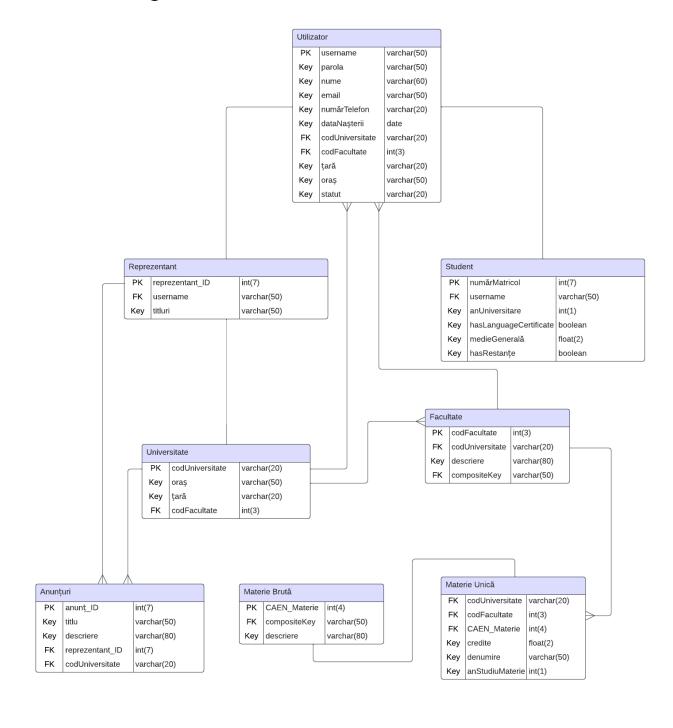
Prezenta platformă facilitează, de asemenea, comunicarea între studenți și reprezentanți (profesori coordonatori / International Advisors) și permite un cadru organizat de lucru.

## Motivație

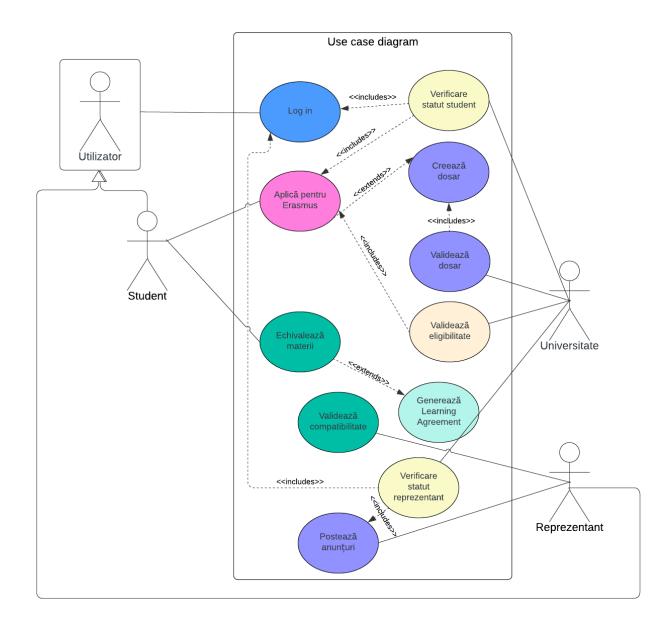
În calitate de fost student Erasmus, am avut parte de un proces greoi birocratic și de o experiență nesatisfăcătoare în ceea ce privește actualitatea informațiilor. De asemenea, am început procesul cu mult prea mult timp înainte decât ar fi normal să fie necesar dacă o astfel de platformă ca cea propusă aici ar exista.

# 2. Diagrame

# 2.1. Diagrama database



### 2.2. Diagrama Use Case



Use Case: Echivalează materii

Primary Actor: Student Success Scenario Steps:

- Studentului îi sunt generate materiile curente pe baza anului curent şi a universității
- 2. Studentul alege Universitatea la care își dorește să meargă
- 3. Studentul își alege materiile
- 4. Se generează un grad de compatibilitate automat
- 5. Reprezentantul verifică manual compatibilitatea (double check) și validează echivalarea
- 6. Studentul poate genera Learning Agreement-ul

### **Alternative Sequences:**

- Grad de compatibilitate generat insuficient
  - Nu se deblochează pentru student opțiunea de "Aplică pentru Erasmus"
  - Scenariul se întoarce la pasul 2

### Use Case: Postează anunt

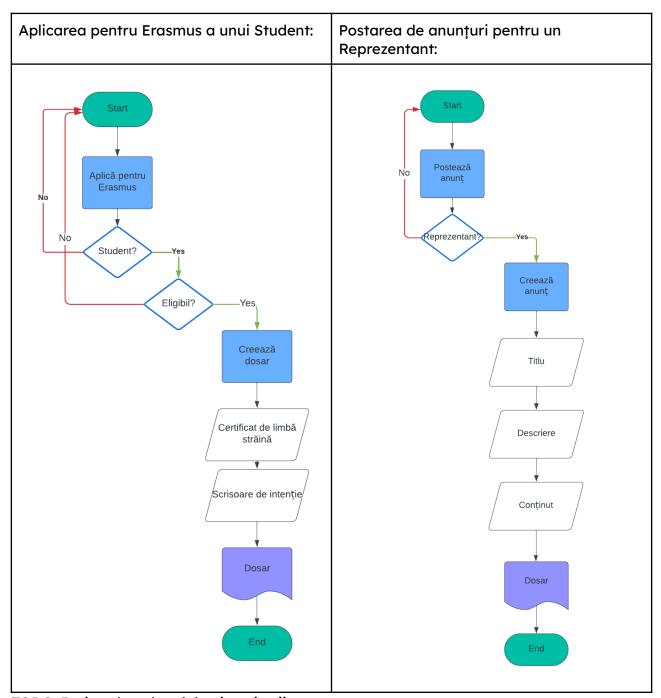
Primary Actor: Reprezentant Success Scenario Steps:

- 1. Reprezentantul introduce titlul
- 2. Reprezentantul introduce descrierea
- 3. Reprezentantul introduce conținutul
- 4. Reprezentantul postează anunțul

### **Alternative Sequences:**

- Niciun titlu introdus
  - Nu se poate posta anunțul
  - Scenariul se întoarce la pasul 1
- Niciun conținut introdus
  - Un anunț nu poate fi gol
  - Scenariul se întoarce la pasul 3

## 2.3. Diagrame de flow



TODO: De intrebat de rolul universitatii