



Titlu proiect: *Azi Student, Mâine Antreprenor!*

Acronim proiect: ASMA

Cod proiect: POCU/379/6/21/123894

Beneficiar: Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca

Proiect cofinanțat din FSE prin Programul Operațional Capital Uman 2014-2020

Medii de proiectare și programare

Proiect semestrial facultativ
2025

*Dezvoltați un prototip pentru o aplicație soft cu **impact social**.*



Vreau să ajut!



OBIECTIVELE DE DEZVOLTARE DURABILĂ



Pot fi considerate ***teme de impact social!***

1. United Nations Sustainable Development Goals, <https://sdgs.un.org/goals>
2. Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă, <http://dezvoltaredurabila.gov.ro/web/obiective/>

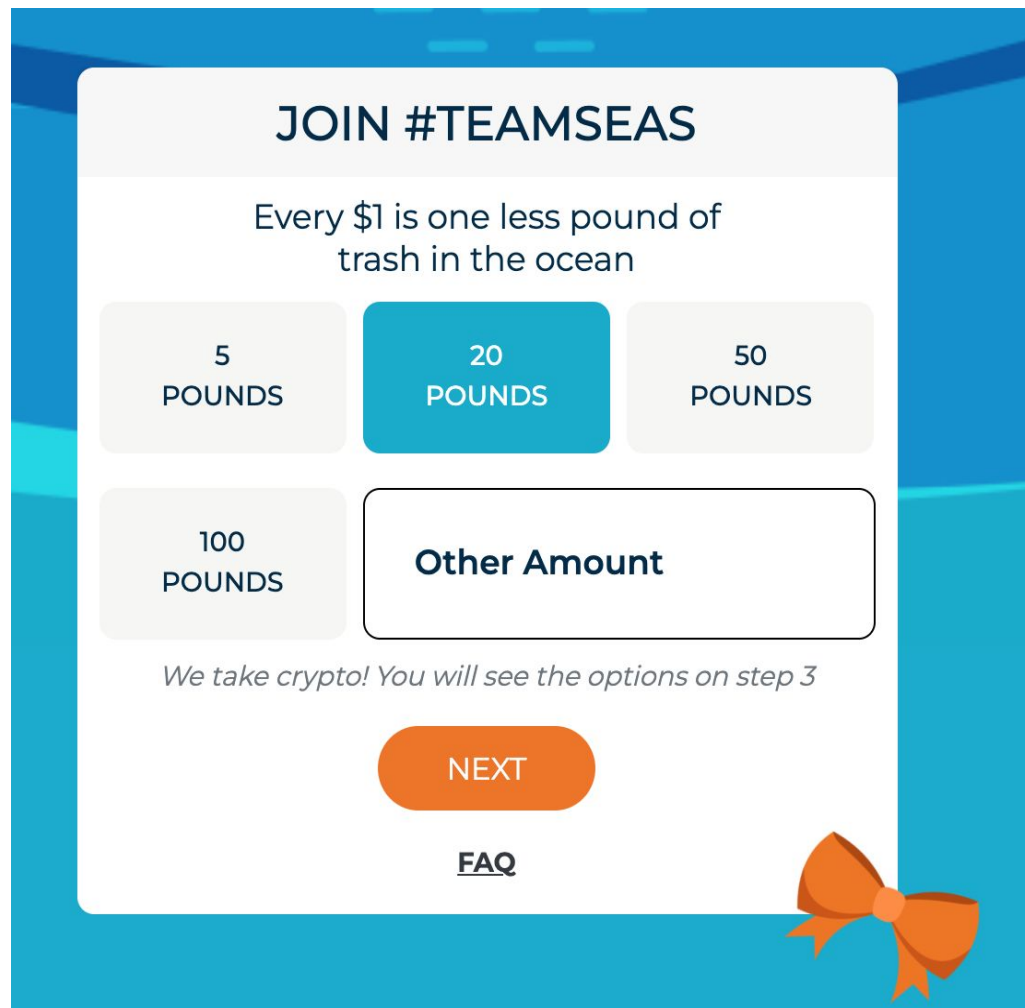
1. *Share The Meal*

- Aplicație pentru smartphone care permite utilizatorilor să-și „**împartă masa**” cu persoane aflate în situații dificile – cu un simplu click.
- Inițiativă WFP
- WFP- Premiul Nobel pentru pace 2020
<https://sharethemeal.org/en/>



2. *TeamSeas* & *TeamTrees*

- Campanii globale de strângere de fonduri pentru a îndepărta plasticul și gunoiul din ocean, râuri și plaje (*TeamSeas*), respectiv pentru a planta copaci (*TeamTrees*).



JOIN #TEAMSEAS

Every \$1 is one less pound of trash in the ocean

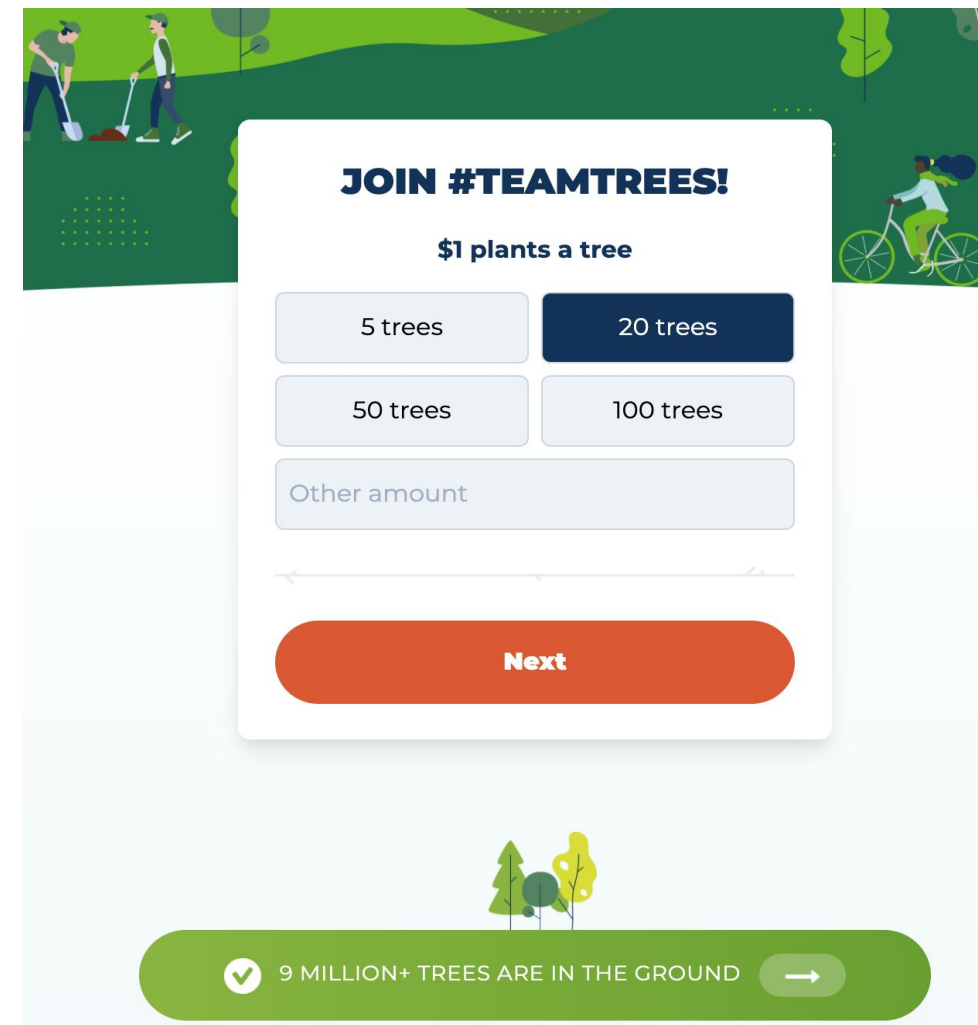
5 POUNDS	20 POUNDS	50 POUNDS
100 POUNDS	Other Amount	

We take crypto! You will see the options on step 3

NEXT

FAQ

<https://teamseas.org/>



JOIN #TEAMTREES!

\$1 plants a tree

5 trees	20 trees
50 trees	100 trees
Other amount	

Next

9 MILLION+ TREES ARE IN THE GROUND

<https://teamtrees.org/>

3. *MIRA Rehab*

MIRA (Medical Interactive Recovery Assistant) - aplicație care permite persoanelor care suferă de handicap temporar să se recupereze interactiv într-un ritm mai rapid, folosind Kinect.



Play your way to recovery

And make physical and cognitive exercises
more engaging with MIRA

MIRA is a digital platform that uses motion tracking sensors to gamify physical therapy and increase patient compliance.

Scroll for more ▼

Get MIRA →



<https://www.mirarehab.com/>

3. *MIRA Rehab*



- Ideea studenților Alina Călin, Andrei Cantea, Andrei Dascălu, Cosmin Mihaiu - Facultatea de Matematică și Informatică, UBB.
- Concursul Imagine Cup, secțiunea Software Design, 2010 și 2011
- Primele 6 locuri, Etapa internațională, New York, 2011
- Desemnată "***Cel mai bun startup cu impact social***" la competiția *Global Startup Awards*, Kuala Lumpur, Malaezia, 2016



1. Compania clujeana Mira Rehab, desemnată cel mai bun startup cu impact social din lume la Global Startup Awards, <https://www.startupcafe.ro/stiri-afaceri-21474242-compania-clujeana-mira-rehab-desemnata-cel-mai-bun-startup-impact-social-din-lume-global-startup-awards.htm>
2. MIRA Rehab: A social impact startup that gamifies rehabilitation <https://www.eu-startups.com/2015/11/mira-rehab-a-social-impact-startup-that-gamifies-rehabilitation/>

Cerințe



3-4 membri /echipă

Obligatoriu

Cerințe

Un instrument pentru
gestiunea proiectelor soft

Un instrument pentru
controlul versiunilor și
colaborare



designed by freepik

Un instrument pentru
construire automată

Un instrument pentru
jurnalizare

Obligatori

Cerințe



Ideea

**Utilizarea
instrumentelor**

**Arhitectura
aplicației**

**Funcționarea
prototipului**

Complexitate

**Tehnologii
utilizate**

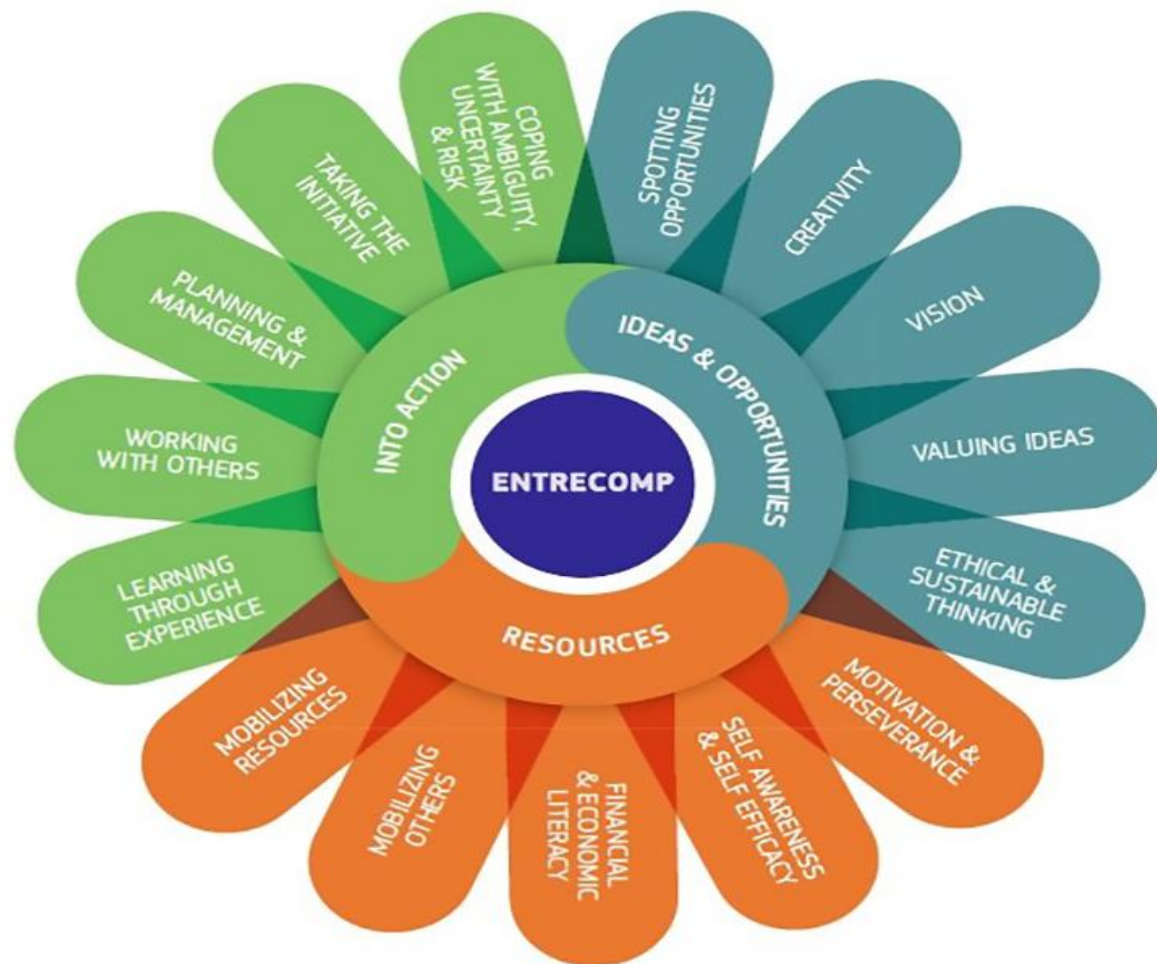
**Utilizarea
conceptelor**

Evaluare

Termene

- **Formarea echipelor și alegerea unei teme: săptămâna 3**
- **Alegere funcționalități și proiectare prototip: săptămâna 5**
- **Implementare prototip: săptămâna 12**
- **Prezentare proiect: săptămâna 13**

Competențe antreprenoriale



- Lucrul în echipă
- Învățarea prin experiență
- Creativitate
- Identificarea de oportunități
- Viziunea



grigoreta.cojocar@ubbcluj.ro