|  |
| --- |
| **Titlu challenge** |
| COVID - ER Assistant |
| **Care este problema pe care dorim să o rezolvăm?** |
| Imbunatatirea procesului de diagnosticare pentru probleme pulmonare pe baza procesarii automate a imaginilor medicale de tip ecografii. Acest lucru ar permite alocare resurselor speciale (ventilatoare etc.) mai eficient |
| **Cine experimentează problema pe care dorim să o rezolvăm?** |
| Unitati de primire urgente – in special pentru afectiuni pulmonare, sectii de infectioase |
| **Care sunt posibilii beneficiari ai soluției dezvoltate?** |
| Medici si personal medical din unitati de primiri urgente |
| **Care sunt rezultatele așteptate?** |
| O aplicatie de analiza automata a ecografiilor care sa permita sortarea pacientilor cu risc crescut si sa aloce resurse specifice imediate. |
| **Cerințe speciale** |
| * Utilizabilitate: utilizatori specifici * Eficiența: timp de raspuns rapid |