

Scopo del progetto

Informatizzazione dell’A.V.I.S. di Montemarciano

Sede

Via San Pietro, 1 - 60018 Montemarciano (AN)

Corso

**Ingegneria del Software** • Corso di L. T. in Ingegneria Informatica e dell’Automazione A.A. 2021-2022

Data di pubblicazione

xx/xx/2022

Progettisti / Programmatori

Naja Omar, Piercecchi Gabriel, Rossi Alan, Staffolani Federico

Link di GitHub

<https://github.com/GabrielPiercecchi/pythonProjectAVIS.git>

**INDICE**

* Descrizione ……………………………………………………………………………………………………… 1
* Glossario ……………………………………………………………………………………………………… 2 - x
* Analisi dei requisiti

**DESCRIZIONE**

Tale progetto, realizzato da alcuni studenti frequentanti il Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Informatica e dell’Automazione dell’Università Politecnica delle Marche (UnivPM), ha lo scopo di sviluppare un software per informatizzare l’associazione di volontariato A.V.I.S. (**A**ssociazione **V**olontari **I**taliani **S**angue), localizzata a Montemarciano.

L’associazione in questione spazia in diversi campi:

* Donazione del sangue;
* Servizi Secondari;
* Servizi Emergenze;
* Protezione Civile;
* \*Rivedere\*;

Per ottenere le informazioni, necessarie per uno sviluppo completo, sono stati intervistati il sig. Romano Giuseppe (volontario Emergenze), il sig. Tonti Fabrizio (responsabile area donazioni) e il sig. Sbaffo Andrea (Presidente dell’associazione di Montemarciano).

Il Software sviluppato dovrà comprendere tutte le attività fondamentali per una gestione completa e precisa di tutte le funzionalità svolte dai vari settori dell’AVIS.

Si partirà da un’analisi embrionale delle informazioni raccolte, un programma sviluppato in UML e poi codificato in Python, per poi ottenere un programma finale chiaro e funzionante.