

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 ha come fine ultimo la realizzazione di un software che consenta di digitalizzare la sede dell’**A.V.I.S.** (**A**ssociazione **V**olontari **I**taliani **S**angue) di Montemarciano, ubicata in Via San Pietro, 1 - 60018 Montemarciano (AN), in ogni suo ambito: dalla prenotazione delle donazioni di sangue e/o plasma, passando per la gestione dei servizi, alla gestione amministrativa.

La progettazione del software in questione sarà basata interamente sulle informazioni reperite dalle interviste con il sig. Romano Giuseppe (volontario nel settore emergenze), il sig. Tonti Fabrizio (responsabile del settore donazioni) e il sig. Sbaffo Andrea (Presidente della sede A.V.I.S. di Montemarciano).

Si partirà da un’analisi embrionale delle informazioni raccolte, per poi procedere con la progettazione del software (secondo gli standard *UML*), e della sua relativa implementazione (nel linguaggio di programmazione *Python*).

Il risultato definitivo sarà un applicativo conforme alle specifiche richieste, che consentirà una gestione quanto più completa e precisa di tutti i servizi svolti dall’associazione.