

# Digital Donation

*Un prodotto software a servizio di chi ha un bisogno reale*



Corso di Gestione dei Progetti Software  
Professoressa Filomena Ferrucci

Anno Accademico 2021/2022



**Francesco Abate**  
*Project Manager*



[f.abate20@studenti.unisa.it](mailto:f.abate20@studenti.unisa.it)



[frekkanzer2](https://github.com/frekkanzer2)



[www.fabate.altervista.org](http://www.fabate.altervista.org)

**Carmine Ferrara**  
*Project Manager*



[c.ferrara49@studenti.unisa.it](mailto:c.ferrara49@studenti.unisa.it)



[www.carmineferrara.altervista.org](http://www.carmineferrara.altervista.org)

[Cferrara98](https://github.com/Cferrara98)



## Da dove nasce la nostra idea?

2



**07/10/2021**

L'occasione giusta per  
riparlarne

## *Un problema più che attuale...*

3



*La ricerca di volontari per le donazioni di sangue è da sempre e continua ad essere un'enorme sfida per associazioni ed il sistema sanitario nazionale...*

*....Con lo scoppiare della pandemia è un argomento di cui si parla sempre meno...*



***... Ma la richiesta di donatori è sempre maggiore.***

## Chi è il nostro cliente?

4

Organismi **gestionali** di **Onlus e Associazioni** di volontari o **reparti specifici ospedalieri** per la **ricerca di volontari...**

### Perché dovrebbero investire in un supporto informatico?

#### Problema 1: **Organizzare le donazioni**



- ❖ **Prenotazioni obbligatorie**
- ❖ Continua ricerca **telefonica** di volontari
- ❖ **Stime** poco precise
- ❖ **Non c'è personale specifico**

#### Problema 2: **Informare il pubblico**

- ❖ Molta **disinformazione**
- ❖ Molti **timori**
- ❖ Necessità di **piattaforma informativa**



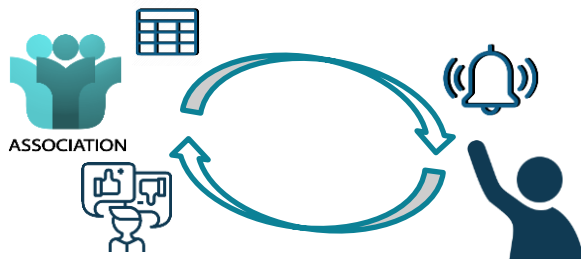
## Cosa proponiamo? Due possibili soluzioni

5

Problema 1: **Organizzare le donazioni**

Soluzione 1: **Progetto Greenfield**

Piattaforma gestionale per le donazioni



Analisi, Progettazione, Sviluppo e Testing

### Opzione intelligente per soluzione 1

Inizialmente non previsto, è **possibile proporre** un modulo intelligente che discuteremo insieme.



Problema 2: **Informare il pubblico**

Soluzione 2: **Progetto open source**

Blog informativo per l'ente di ricerca volontari



Riadattamento delle interfacce e delle funzionalità in base al contesto d'uso, seguiti da sessioni di testing.

### Opzione intelligente per soluzione 2

**Modulo intelligente** che analizzi l'attendibilità delle notizie pubblicate.

**Attenzione:** fino a due anni fa il **corso FIA non c'era**, quindi avremo bisogno del **vostro aiuto**!

## Cosa ci aspettiamo dai nostri possibili team member?

6

### Conoscenze fondamentali



TSW



BD



OOP

### Quali tecnologie possiamo utilizzare?

Possiamo ragionarci insieme, ma qualsiasi proposta è la benvenuta.

**Un consiglio?** Spring, framework di Java EE che consoliderebbe alcuni concetti di PD.

**Attenzione!** Spring vincolo per il progetto Open Source.

T  
E  
C  
H

S  
O  
F  
T

2  
K  
I  
J  
J

S  
K  
I  
L  
L

### Caratteristiche importanti



Credere nella mission



Rispetto delle scadenze



Cooperazione e armonia nel team



Propensione al problem solving

Le soft skill sono **importanti** in un progetto!  
Ma non preoccupatevi: si perfezionano nel tempo con **pratica ed esperienza**.

Potremo raffinarle **insieme**.

**L'importante è mettersi in gioco!**

## Perchè scegliere noi?

Scadenza? Preappello

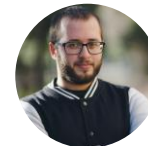
7

**La nostra mission:** Supportare i servizi destinati alla pubblica utilità in problemi concreti  
**SE & IT Management:** sono le branche dell'informatica che più ci appassionano e ci rendono curiosi



**Team leader** di IFY – Internship For You  
**Progetto coordinato** a.a.2019/20

*“Per noi, **ottimizzazione dei tempi**,  
**cooperazione** e **comunicazione** sono  
fondamentali: amiamo **ascoltare** tutti  
siccome il confronto è parte del successo”*



**Team leader** di Eat&Reorder  
**Progetto non coordinato** a.a.2019/20

### Team collaudato



**AI Car Kineton:** un agente  
intelligente su strada



**Easy Scheduling:** prenotazione dei  
posti in laboratorio per i dottorandi

**Outshell:** il tuo amico  
contro il bullismo



**IFY - Internship For You:**  
gestione dei tirocini esterni  
[manutenzione e ampliamento]



Altre informazioni riguardo noi? Le trovate sui nostri appositi siti web!

# Grazie per l'attenzione

*Insieme oltre gli schemi!  
La chiave del successo è tra i rischi.*

**Per qualsiasi domanda o dubbio i nostri contatti a vostra disposizione!**