



**Scrum Product Backlog**

| **Riferimento** | C15\_SPB\_0.1 |
| --- | --- |
| **Versione** | 0.1 |
| **Data** | 29/12/2022 |
| **Destinatario** | Prof.ssa F.Ferrucci |
| **Presentato da** | M.Calenda, R.Rapacciuolo |
| **Approvato da** | - |

# Storia delle revisioni

| **Data** | **Versione** | **Descrizione** | **Autori** |
| --- | --- | --- | --- |
| 29/12/2022 | 0.1 | Prima stesura | MC, RR |
|  |  |  |  |
|  | 1.0 | Revisione e consegna | MC, RR |

# 

# Project Managers

| **Nome** | **Acronimo** | **Informazioni di contatto** |
| --- | --- | --- |
| Marco Calenda | MC | m.calenda10@studenti.unisa.it |
| Raimondo Rapacciuolo | RR | r.rapacciuolo1@studenti.unisa.it |

# Sommario

[**Storia delle revisioni**](#_heading=h.fxbpavm6byoy) **2**

[**Project Managers**](#_heading=h.3unfpzqccv1o) **2**

[**Sommario**](#_heading=h.hhti8q52totw) **3**

[**1 - Introduzione**](#_heading=h.62yy298jb28n) **4**

[**2 - Approccio**](#_heading=h.uz2sbo2hjnyp) **4**

[2.1 - Team](#_heading=h.6li3c9m2pm8) 4

[2.2 - Backlog](#_heading=h.x5ne7saqyzmb) 4

[2.3 - Sprint](#_heading=h.fqh7ycpxidaa) 4

[**3 - Product Backlog**](#_heading=h.riu12udbftf3) **4**

# 1 - Introduzione

# 2 - Approccio

### **2.1 -** Team

Il team è formato da sei Team Member, che avranno il compito di sviluppare il software durante gli sprint, e da due Scrum Master che avranno il ruolo di supervisionare il lavoro dei team member, gestire i meeting, organizzare le sessioni di code review e comunicare con elementi esterni al team.

### **2.2 -** Backlog

Il product backlog sarà modificato rispetto al classico product backlog di Scrum poiché le funzionalità non saranno rappresentate come user stories, ma come requisiti in notazione IEEE. Ogni requisito avrà una stima espressa in User Point ed una priorità definita dagli Scrum Master.

### **2.3 -** Sprint

Gli sprint saranno della durata di due settimane, vista l’inesperienza dei team member e le tempistiche limitate. All’inizio di ogni sprint sarà eseguito uno sprint planning meeting per definire lo sprint backlog e lo sprint goal e durante gli sprint saranno svolti degli scrum meeting giornalieri per monitorare i progressi. Al termine di ogni sprint sarà svolta una sprint review ed una sprint retrospective.

# 3 - Product Backlog

| **ID** | **Nome** | **Descrizione** | **Stima** | **Priorità** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| RF01 | Login | Il sistema deve poter permettere il login a un utente. | 3 | Alta |
| RF02 | Registrazione | Il sistema deve poter permettere all’utente la registrazione. | 1 | Alta |
| RF03 | Logout | Il sistema deve poter permettere il logout a un utente autenticato. | 1 | Alta |
| RF04 | Visualizzazione home paziente | Il sistema deve poter permettere al paziente di visualizzare la schermata principale. | 1 | Alta |
| RF05 | Registrazione Dispositivo | Il sistema deve poter permettere la registrazione di un dispositivo medico. | 1 | Alta |
| RF06 | Rimozione Dispositivo | Il sistema deve poter permettere di rimuovere un dispositivo medico. | 1 | Media |
| RF07 | Assegnamento caregiver | Il sistema deve poter permettere al paziente di scegliere il proprio caregiver. | 1 | Media |
| RF08 | Visualizzazione Fascicolo Sanitario Elettronico | Il sistema deve poter far visualizzare il Fascicolo Sanitario Elettronico. | 1 | Alta |
| RF09 | Avvio monitoraggio | Il sistema deve poter permettere il monitoraggio dei dati del paziente. | 3 | Alta |
| RF10 | Avviso di superamento soglia | Il sistema deve inviare una notifica al paziente in caso di valori troppo alti. | 2 | Alta |
| RF11 | Visualizzazione della previsione pressione | Il sistema deve poter permettere una previsione dell’andamento dei valori della pressione media. | 2 | Bassa |
| RF12 | Visualizzazione home medico | Il sistema deve poter permettere la visualizzazione della home del medico. | 1 | Alta |
| RF13 | Aggiunta medico | Il sistema deve poter permettere all’admin di aggiungere un medico. | 1 | Media |
| RF14 | Assegnamento paziente | Il sistema deve poter permettere l’assegnamento di un paziente ad un medico. | 2 | Media |
| RF15 | Aggiunta note | Il sistema deve poter permettere l’aggiunta di note da parte del medico e del paziente. | 2 | Alta |
| RF16 | Rimozione utente | Il sistema deve poter permettere la rimozione di un utente qualsiasi dal sistema. | 1 | Media |
| RF17 | Visualizzazione profilo personale | Il sistema deve permettere la visualizzazione del profilo personale. | 1 | Alta |
| RF18 | Notifica giornaliera di misurazione | Il sistema deve inviare una notifica al paziente, come promemoria, per la misurazione giornaliera. | 2 | Bassa |
| RF19 | Modifica dati personali | Il sistema deve permettere la modifica del proprio profilo. | 1 | Alta |
| RF20 | Notifica giorno della visita | Il sistema deve inviare una notifica al paziente il giorno stesso della visita, come promemoria. | 2 | Bassa |
| RF21 | Aggiunta data della visita | Il sistema deve poter far aggiungere la data della visita medica. | 2 | Alta |
| RF22 | Visualizzazione previsione infarto | Il sistema deve mostrare una previsione sulla probabilità di attacco cardiaco | 2 | Alta |
| RF23 | Visualizzazione lista pazienti | Il sistema deve poter permettere la visualizzazione della lista dei pazienti assegnati | 1 | Alta |
| RF24 | Ricerca utenti | Il sistema deve permettere all’admin di ricercare un utente registrato | 2 | Alta |
| V01 | Pagina Login | Il sistema deve mostrare la pagina di login | 1 | Alta |
| V02 | Pagina Registrazione | Il sistema deve mostrare la pagina di registrazione | 1 | Alta |
| V03 | Pagina Home paziente | Il sistema deve mostrare la home per un paziente | 3 | Alta |
| V04 | Pagina Home medico | Il sistema deve mostrare la home per un medico | 3 | Alta |
| V05 | Pagina Home admin | Il sistema deve mostrare la home per un admin | 2 | Media |
| V06 | Pagina FSE | il sistema deve mostrare il fascicolo sanitario elettronico di un utente | 5 | Alta |
| V07 | Pagina Dispositivi | Il sistema deve mostrare la pagina per la gestione dei dispositivi | 1 | Alta |
| V08 | Pagina Profilo personale | Il sistema deve mostrare la pagina del profilo personale di un utente | 1 | Alta |
| V09 | Pagina Info | Il sistema deve mostrare una pagina di info di HeartCare | 1 | Bassa |
| V10 | Pagina Utenti | Il sistema deve mostrare una pagina con una lista di utenti | 1 | Alta |
| V11 | Pagina Schedule | Il sistema deve mostrare la pagina con lo schedule delle visite di un medico | 2 | Alta |
| V12 | Card Utente | Il sistema deve mostrare la card di un utente con le azioni eseguibili | 2 | Alta |

## 