



Project Status Report #1

Book Club

Riferimento	2021_PSR1_C5_BookClub
Versione	1.0
Data	09/01/2022
Destinatario	Prof.ssa F.Ferrucci
Presentato da	Pecoraro Vincenzo, Loria Umberto
Approvato da	



Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
09/01/2022	1.0	Prima stesura	V. Pecoraro, U. Loria



Sommario

Revision History	2
Sommario	3
1. Project Status Summary	4
2. Key Performance Indicator (KPI)	5
3. Lavoro pianificato e svolto per questo periodo	5
4. Lavoro pianificato	5
5. Issue aperte	5
6. Rischi aperti	6
7. Deliverable e milestone	6



1. Project Status Summary

Nome del progetto: Book Club

Data di inizio: 05/11/2021

Data di fine: 09/01/2022

Percentuale di completamento: 74%

Legenda		
Varianza = 0%	$0\% < \text{Varianza} < 5\%$	Varianza > 5%

Scope	Schedule	Costi	Rischi	Qualità
-------	----------	-------	--------	---------

Il Progetto attualmente si trova nello stato “OnTrack” rispetto alla schedulazione del progetto, nonostante alcuni ritardi imprevisti dovuti ad imprecisioni nella consegna da parte del team dell’artefatto RAD. Questa situazione ha portato ad un’ulteriore revisione da parte del team e modifiche dello stesso documento con conseguente ritardo nell’inizio di attività successive. Inoltre, si prevedono rallentamenti dovuti al calo delle attività durante le vacanze natalizie.

L’impatto ricevuto sulle schedule è stato recuperato attraverso la parallelizzazione delle attività relative all’Object Design, al System Design e all’implementazione.

Lo stato attuale dell’implementazione non permette di poter preavviare il testing sulle componenti realizzate, ma è già stata predisposta e impostata la specifica dei test case, come pianificato.

Per quanto riguarda i costi la situazione è regolare, è stato speso più del pianificato per quanto riguarda lo sviluppo dell’SDD e per la revisione imprevista del RAD, ma questo budget è stato recuperato con i costi più bassi del previsto sulle altre attività fin qui sviluppate.

La qualità del lavoro complessiva è buona, ma sono stati programmati alcuni aggiornamenti previsti in quanto è necessario ristrutturare alcune sezioni degli artefatti.



2. Key Performance Indicator (KPI)

Di seguito sono elencati i Key Performance Indicator per il progetto.

Schedule - Schedule is	In line
Schedule Variance (SV):	60,00 €
Schedule Performance Index (SPI):	1.01
Cost - Schedule is	In line
Cost Variance (CV):	100,00 €
Cost Performance Index (CPI):	1.02

3. Lavoro pianificato e svolto per questo periodo

Il presente status report copre il periodo tra il 05/11/2021(inizio del progetto) e il 09/01/2022.

Il lavoro pianificato fino a questo punto prevedeva la realizzazione del RAD, SDD, dei Test Case Specification a livello di sistema e del 90% dell'implementazione del codice sorgente.

Questo lavoro è stato effettivamente svolto quindi pianificato/svolto.

4. Lavoro pianificato

Prossime attività in produzione per il periodo tra il 10/01/2022 e il 23/01/2022:

- Completamento dell'implementazione;
- Testing del codice e stesura dei documenti di testing;
- Stesura dei manuali (Utente e di Installazione).

5. Issue aperte

I problemi rilevati durante questo periodo sono relativi alla poca comunicazione che i team member effettuano tra di loro, inoltre è emerso anche uno scarso studio della teoria sugli argomenti trattati: questi problemi hanno creato piccoli rallentamenti ma possono creare grandi problemi per il futuro. È emersa inoltre una scarsa attitudine alle attività di sviluppo e uno scarso interesse nel progetto da parte di alcuni tra i team member, recuperate poi da team member più volenterosi.



6. Rischi aperti

I rischi attuali prevedono l'abbandono della concentrazione da parte dei team member, dovuto alla presenza di ulteriori esami che devono affrontare durante la seconda settimana di Gennaio.

Inoltre, un altro rischio da valutare è la conoscenza dei tool di testing e di sviluppo da parte dei team member, risolvibile attraverso sessioni di training pianificate.

Un altro rischio che sembra si sia verificato è quello relativo alla mancata integrazione del TM E.C.G. in quanto poco partecipe nei meeting, la root cause potrebbe identificarsi nella poca conoscenza che questo TM ha della lingua italiana e di uno stato di timidezza innato del TM (insieme a un mancato interesse verso il progetto), i PM si impegneranno ad integrare la risorsa attraverso richieste di intervento e continui coinvolgimenti di questa.

7. Deliverable e milestone

Milestone/ Deliverable	WBS ID	Compl. pianificato	Compl. previsto	Compl. effettivo	Status
RAD Completo	1.1	29/11/2021	29/11/2021	02/12/2021	Completato
SDD	1.2	13/12/2021	13/12/2021	13/12/2021	Completato
TCS	1.3	13/12/2021	13/12/2021	13/12/2021	Completato
ODD	1.4	20/12/2021	20/12/2021	19/12/2021	Completato
Codifica	1.5	12/01/2022	12/01/2022	-	Doing
Testing	1.6	19/01/2022	19/01/2022	-	On Schedule
Manuali	1.7	21/01/2022	21/01/2022	-	On Schedule