

## Laurea Magistrale in Informatica-Università di Salerno Corso di *Gestione dei Progetti Software*- Prof.ssa F. Ferrucci



# Risk Management Plan MediCare

Riferimento	C14_RMP_V1.0
Versione	1.0
Data	05/12/2023
Destinatario	Team Members
Presentato da	Matteo Cicalese, Luca Contrasto
Approvato da	



# Laurea Magistrale in Informatica - Università degli Studi di Salerno Corso di *Gestione dei Progetti Software*- Prof.ssa F.Ferrucci

# Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
19/11/2023	0.1	Prima stesura	Matteo Cicalese, Luca Contrasto
01/12/2023	0.2	Completamento Documento	Matteo Cicalese, Luca Contrasto
05/12/2023	1.0	Revisione	Matteo Cicalese, Luca Contrasto



# Laurea Magistrale in Informatica - Università degli Studi di Salerno Corso di *Gestione dei Progetti Software*- Prof.ssa F.Ferrucci

## Sommario

Rev	ision History	2
1.	Introduzione	4
2.	Risk Management Approach	4
3	Risk Register	5



#### Laurea Magistrale in Informatica - Università degli Studi di Salerno Corso di *Gestione dei Progetti Software*- Prof.ssa F.Ferrucci

## 1. Introduzione

Nel seguente documento verranno presentati i potenziali rischi che potrebbero verificarsi durante le varie fasi di sviluppo del progetto. In particolare, verranno presentate le metodologie scelte per la classificazione, l'individuazione e la prevenzione dei rischi.

# 2. Risk Management Approach

Un rischio è caratterizzato da:

- ID univoco
- Priorità (rank)
- Nome
- Descrizione
- Categoria
- Root Cause
- Trigger
- Piano di prevenzione
- Piano di contingenza
- Probabilità
- Impatto
- Status

Sono state anche individuate cinque categorie di rischio, quali:

- Rischi di natura organizzativa generale
- Rischi relativi alla poca esperienza dei PM in merito ad allocazioni di task e stime temporali
- Rischi relativi ad imprevisti, problemi di salute o di natura logistica dei componenti del Team
- Rischi relativi ai requisiti della piattaforma
- Rischi relativi alle tecnologie da utilizzare

Un rischio può avere diversi tipi di impatto sul progetto, distinti in Basso, Medio e Alto.



#### Laurea Magistrale in Informatica - Università degli Studi di Salerno Corso di *Gestione dei Progetti Software*- Prof.ssa F.Ferrucci

Inoltre, ad ogni rischio è associata una probabilità di verificarsi, determinata per comprendere la gravità del rischio:

• **Molto bassa**: [0% - 19%]

• **Bassa**: [20% - 39%]

• **Media**: [40% - 59%]

• **Alta**: [60% - 79%]

• **Molto alta**: [80% - 100%]

Per ciascun rischio identificato, è stabilito un piano di prevenzione, per ridurre la probabilità che esso si verifichi, insieme con un piano di contingenza, per ridurre l'impatto dello stesso.

La colonna status, infine, rappresenta quanto sotto controllo sia un determinato rischio.

In particolare, sarà contrassegnato con (verificare se lasciare così o mettere grafico come su Excel):

- Verde se sotto controllo
- Giallo se sta per verificarsi
- Rosso se è verificato

# 3. Risk Register

Per approfondire tutti i rischi e le relative caratteristiche sopra citate, è possibile esaminare il Risk Register.