

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



# Status Report Environmental Intelligence for Agriculture

Riferimento	
Versione	1.0
Data	18/12/2022
Destinatario	Prof.ssa Filomena Ferrucci
Presentato da	Pierluigi Lambiase, Carmine Laudato
Approvato da	/



Data	Versione	Descrizione	Autori
18/12/2022	1.0	Stesura del documento	Carmine Laudato
		Stesura dei documento	Pierluigi Lambiase



# Sommario

Rev	ision History	2
	Project Status summary	
2.	Key performance indicators (KPIs)	4
3.	Lavoro Svolto	4
4.	Lavoro pianificato	4
5.	Issues aperte	5
	Rischi aperte	
	Deliverables e Milestones	



## 1. Project Status summary

Nome progetto: EnIA Codice progetto: C04

Percentuale di completamento totale: 33%

Legenda							
Varianza = 0%			0% < Varianza < 5%		Varianza > 5%		
Scope	Schedule		Qualità		Costi	Rischi	

## 2. Key performance indicators (KPIs)

Fino alla data 06/12/2022 al 18/12/2022 sono stati usati, per i KPIs, i seguenti valori calcolati:

- Budget et completition (BAC): 3.045,00 €
- Earned Value (EV): 3.045,00 €
- Actual Cost (AC): 2.743,50 €

Di seguito sono riportati i KPIs:

- Schedule Project is On Schedule
  - o Schedule Variance (SV): 426,00 €
  - o Schedule Performance Index (SPI): 116%
- Cost Project Lightly Over Burget
  - o Cost Variance (CV): 301,50 €
  - o Cost Performance Index (CPI): 111%

#### 3. Lavoro Svolto

Il presente status report copre il periodo tra il 06/12/2022 e il 18/12/2022.

In tale periodo erano previste diverse consegne legate al completamento del System Design Document e del System test Design per poter partecipare alla consegna intermedia. I deliverables prodotti in questo periodo sono:

- SDD versione 1.0
- Test Plan versione 1.0
- Test Case Specification versione 1.0

## 4. Lavoro pianificato

Prossimi deliverables in produzione per il periodo 18/12/2022 – 03/12/2022:



- ODD versione 1.0 e superiori
- Applicativo al 5%

L'approccio Scrum è stato scelto per l'implementazione, quindi sarà prodotta una documentazione su come tale approccio viene utilizzato dai PM.

# 5. Issues aperte

Non è presente alcuna issue aperta.

# 6. Rischi aperti

ID	Rischio	Piano di contingenza
R5	Scadenze non rispettate	Spiegare il motivo del ritardo al top manager, ridistribuire il carico lavoro per recuperare il tempo perso.
R10	Ritardi durante il periodo natalizio	Riorganizzazione delle risorse
R18	Ritardi dovuti all'esame di Programmazione Distribuita	Spiegare ai vari team member che l'esame di dicembre è più semplice di quelli di gennaio/febbraio

### 7. Deliverables e Milestones

Deliverables	WBS ID	Completamento	Completamento	Completamento	Status
Milestones		Pianificato	Previsto	Effettivo	
RAD	1.2	25/11/2022	25/11/2022	25/11/2022	Closed
SDD	1.3	06/12/2022	07/12/2022	06/12/2022	Closed
TP e TCS	1.4	10/12/2022	10/12/2022	09/12/2022	Closed
Consegna	1.6	12/12/2022	12/12/2022	12/12/2022	Closed
intermedia					
ODD	1.7	30/12/2022	30/12/2022	/	Closed