



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	03/01/2022
Destinatario	Prof.ssa Filomena Ferrucci
Presentato da	Pierluigi Lambiase, Carmine Laudato
Approvato da	/



Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
03/01/2023	1.0	Stesura del documento	Carmine Laudato Pierluigi Lambiase



Sommario

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



1. Project Status summary

Nome progetto: EnIA

Codice progetto: C04

Data di inizio: 28/10/2022

Data di fine: 02/02/2022

Percentuale di completamento totale: 53%

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

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

2. Key performance indicators (KPIs)

Fino alla data 18/12/2022 al 03/01/2023 sono stati usati, per i KPIs, i seguenti valori calcolati:

- Budget et completion (BAC): 3.600,00 €
- Earned Value (EV): 3.600,00 €
- Actual Cost (AC): 3,232.50€

Di seguito sono riportati i KPIs:

- Schedule – Project is On Schedule
 - Schedule Variance (SV): 492,00 €
 - Schedule Performance Index (SPI): 116%
- Cost – Project Lightly Over Burget
 - Cost Variance (CV): 367,50 €
 - Cost Performance Index (CPI): 111%

3. Lavoro Svolto

Il presente status report copre il periodo tra il 18/12/2022 e il 03/01/2023.

In tale periodo erano prevista la consegna dell'Object Design Document, considerando le feste natalizie, per proseguire con l'inizio dell'implementazione che è avvenuta il giorno 02/01/2023. I deliverables prodotti in questo periodo sono:

- ODD versione 1.0

4. Lavoro pianificato

Prossimi deliverables in produzione per il periodo 04/01/2023 – 17/01/2023:

- Applicativo al 65%



5. Issues aperte

Non è presente alcuna issue aperta.

6. Rischi aperti

ID	Rischio	Piano di contingenza
R15	Incapacità del team nell'usare Flask per lo sviluppo	Eseguire training sul framework Flask , fornendo tutorial e documentazione
R16	Incapacità del team nell'usare Python per lo sviluppo	Eseguire training sul linguaggio di programmazione Python , fornendo tutorial e documentazione
R14	Artefatti consegnati di bassa qualità	Utilizzare le conoscenze degli altri team member per affiancare quelli in difficoltà

7. Deliverables e Milestones

Deliverables Milestones	WBS ID	Completamento Pianificato	Completamento Previsto	Completamento Effettivo	Status
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 intermedia	1.6	12/12/2022	12/12/2022	12/12/2022	Closed
ODD	1.7	30/12/2022	30/12/2022	29/12/2022	Closed
System Implementation	1.8	02/01/2023	26/01/2023	/	Open