



# Status Report

## # 1

BiblioNet

<b>Riferimento</b>	C07_SR1_ver.1
<b>Versione</b>	1.0
<b>Data</b>	23/12/2020
<b>Destinatario</b>	Prof.ssa Filomena Ferrucci
<b>Presentato da</b>	Stefano Lambiase
<b>Approvato da</b>	/



## Revision History

---

Data	Versione	Descrizione	Autori
18/12/2020	0.1	Prima stesura	SL
22/12/2020	0.2	Aggiunta la sezione sui KPIs	SL
23/12/2020	1.0	Revisione per la consegna	SL

## Project Manager

---

Nome	Acronimo	Informazioni di contatto
Stefano Lambiase	SL	s.lambiase7@studenti.unisa.it



## Sommario

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



## 1 Project Status summary

**Nome del progetto:** BiblioNet

**Data di inizio:** 30/10/2020

**Data di fine:** 21/01/2020

**Percentuale di completamento totale:** 59%

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

Di seguito viene data una descrizione testuale degli indicatori sopra riportati con varianza > 0%.

- **Costi:** a causa della scarsa qualità di uno dei deliverables, è stato necessario allocare risorse extra per compensare. Nello specifico, sono state allocate 7 ore in più, per un totale di 490 euro. Ciò nonostante, la stima attuale del progetto comprende 374 ore, 26 in meno del budget allocato (400 ore). Per tale motivo, il budget allocato all'intero progetto non è stato superato, ma solo quello previsto.
- **Qualità:** la qualità del deliverable noto come Object Design Document (ODD) nella sua prima versione è risultata essere inferiore agli standard previsti. Le motivazioni di tale risultato sono da ricercarsi in una scarsa comunicazione tra i membri del gruppo e la bassa partecipazione di uno di essi. Ciò è stato causato da una serie di impegni riguardanti altri corsi.

## 2 Key performance indicators (KPIs)

Per il calcolo dei KPI si sono usati i seguenti valori calcolati fino alla data del 23/12/2020.

Budget at completion ( <b>BAC</b> ):	27.576 €
Actual value ( <b>AC</b> ):	19.108,2 €
Earned value ( <b>EV</b> ):	18.745,56 €



Di seguito sono riportati i KPIs:

**Schedule – Project is On Schedule**

Schedule Variance (**SV**): 0 €

Schedule Performance Index (**SPI**): 100%

**Cost – Project is Lightly Over Budget**

Cost Variance (**CV**): - 362,64 €

Cost Performance Index (**CPI**): 98,1%

### 3 Lavoro svolto

---

Il presente status report copre il periodo tra il 15/12/2020 e il 23/12/2020. In tale periodo non erano previste consegne da effettuare.

I deliverables prodotti in questo periodo sono:

- ODD versione 1.0
- Applicativo al 16%

### 4 Lavoro pianificato

---

Prossimi deliverables in produzione per il periodo 24/12/2020 – 12/01/2020:

- ODD versione 1.0 e superiori
- Applicativo al 98%

Per l'implementazione si è scelto di usare un approccio simile allo Scrum. Per tale motivo, sarà prodotta documentazione basata su tale approccio e tenuta dal PM.

### 5 Issues aperte

---

Issue	Meeting	Data creazione	Proposte	Note
--	--	--	--	--

## 6 Rischi aperti

Per motivi di leggibilità di seguito sono riportati i soli rischi “aperti”, cioè che hanno un’alta possibilità di verificarsi nel periodo a cui il report fa riferimento.

Id Rischio	Descrizione	Strategia messa in campo
R10	Ritardi durante le vacanze di natale	Onde evitare rallentamenti e ritardi si è deciso di usare un approccio Scrum per aumentare la responsabilità sentita dai singoli team member e aumentare il numero di incontri coi developers. Oltre ciò, il PM ha fatto un discorso motivazionale atto a responsabilizzare e aumentare il morale.
R3	Scarsa partecipazione di un team member	A causa di alcune prove di esame, un team member ha ridotto drasticamente la sua partecipazione alle attività di progetto. Si attende che tali prove siano effettuate per valutare eventuali provvedimenti in base a future evoluzioni.

## 7 Deliverables e Milestones

Deliverables/ Milestones	WBS id	Completamento pianificato	Completamento previsto	Completamento effettivo	Status
RAD	1.2.4	20/11/2020	20/11/2020	20/11/2020	Completed
SDD	1.3.5	01/12/2020	01/12/2020	01/12/2020	Completed
TP e TCS	1.4.3	06/12/2020	06/12/2020	06/12/2020	Completed
Consegna intermedia	1.5	06/12/2020	06/12/2020	06/12/2020	Completed
ODD	1.6.4	15/12/2020	15/12/2020	15/12/2020	Completed
Applicativo, Javadoc	1.7.6	12/01/2021	12/01/2021	--	On Schedule
Test Incident report e Test Summary report	1.8.4	14/01/2021	14/01/2021	--	On Schedule
Consegna finale	1.9	20/01/2021	20/01/2021	--	On Schedule