



Product Baseline

Ingegneria del Software A.A. 2021/2022
06 Maggio 2022



Bonato Manuele
Cavaliere Alessandro
Filippi Gabriele
Galtarossa Marco
Gambirasio Leonardo
Marangon Marco
Ruffin Filippo

Capitolato C1 - BOT4ME



Realizzazione di un chatbot segretariale

- *Tracciamento presenza in sede*
- *Consuntivazione attività lavorative*
- *Apertura cancello di una sede*
- Creazione riunione su piattaforma esterna
- Ricerca documentale
- Creazione di un ticket con RedMine

Argomenti trattati

Stato
completamento
prodotto

Autovalutazione
colloquio PB

Miglioramenti *way
of working* e
gestione di
progetto

Difficoltà residue

Analisi consuntivo
di periodo

Previsione di
completamento



Stato completamente prodotto



Progettazione
e codifica



Verifica





Progettazione e codifica

Funzionalità richieste dal capitolato

Tracciamento
presenza in
sede

Consuntivazione
attività
lavorative

Apertura
cancello di una
sede



Progettazione e codifica

Funzionalità aggiuntive

Tolleranza agli errori
sui messaggi
dell'utente

Validazione dei dati
inseriti dall'utente

Gestione di più
conversazioni
contemporaneamente

Ausili per l'utente



Attività di verifica

Test di unità

Test di
integrazione

Test di
sistema



Autovalutazione colloquio PB

Esposizione
presentazione

Progettazione

Demo

Esposizione presentazione



Sostanza
delle slide

Suddivisione
delle parti



Gestione del
tempo

Esposizione troppo
discorsiva e troppo
poco tecnica



Progettazione



Architettura di
sistema
correttamente
individuata



Singole componenti
carenti di design
pattern
architeturali

Diagrammi UML
poco espressivi



Demo

Buon
funzionamento
generale

Funzionalità
correttamente
implementate



Buona gestione
della
comunicazione con
l'utente

Semplice e intuitiva

Miglioramenti way of working e gestione progetto

Attività di scrittura
e codifica sempre
seguite da attività
di verifica

Aggiunto esito
sull'applicazione
della mitigazione
dei rischi

Aggiunta tabella nei
verbali con azioni
conseguenti a
decisioni prese

Considerazioni a
consuntivo più
critiche

Piccole migliorie
segnalate in
revisione RTB

Difficoltà residue

Esposizione
durante la
presentazione



Migliorare la gestione
del tempo
individualmente

Gestione del
tempo per la
consegna del
progetto



Pianificazione attività
residue in modo da
minimizzare il ritardo



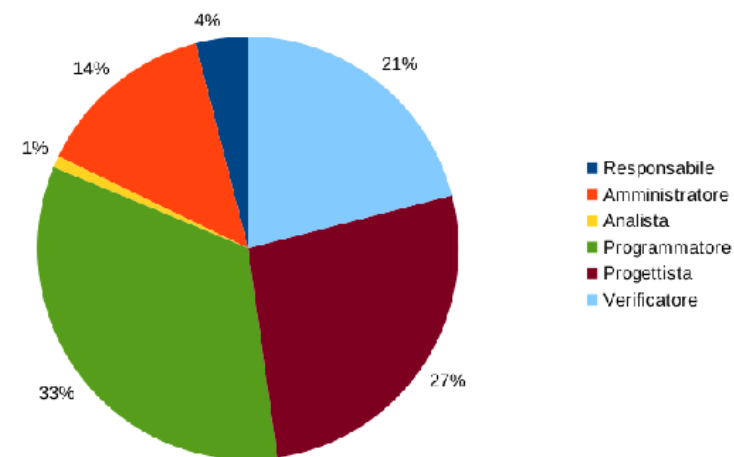
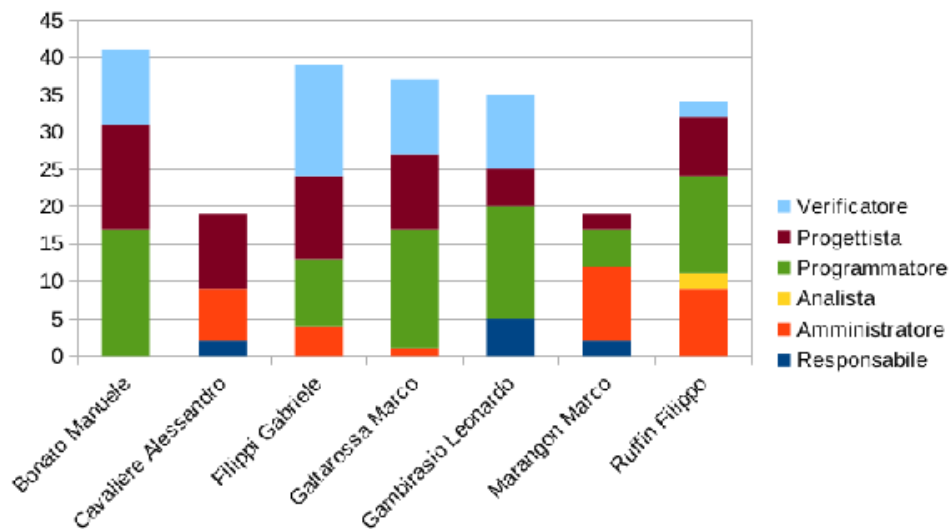
Analisi consuntivo di periodo

Rendicontazione
periodo di
sviluppo
incrementi

Rendicontazione
corrente di
impegno e costi

Rendicontazione periodo sviluppo incrementi

ORE	Responsabile	Amministratore	Analista	Programmatore	Progettista	Verificatore	Totale
Bonato Manuele	0	0	0	17	14	10	41
Cavaliere Alessandro	2	7	0	0	10	0	19
Filippi Gabriele	0	4	0	9	11	15	39
Galtarossa Marco	0	1	0	16	10	10	37
Gambirasio Leonardo	5	0	0	15	5	10	35
Marangon Marco	2	10	0	5	2	0	19
Ruffin Filippo	0	9	2	13	8	2	34



Rendicontazione corrente impegno e costi

ORE	Responsabile	Amministratore	Analista	Programmatore	Progettista	Verificatore	Totale
Bonato Manuele	3	9	15	17	14	21	79
Cavaliere Alessandro	5	15	16	10	20	14	80
Filippi Gabriele	3	14	15	19	22	20	93
Galtarossa Marco	5	6	14	22	15	14	76
Gambirasio Leonardo	5	8	15	20	20	14	82
Marangon Marco	6	14	15	16	10	19	80
Ruffin Filippo	0	15	13	19	18	20	85

COSTI	Ore totali	Costo totale
Responsabile	27	810
Amministratore	59	1180
Analista	108	2700
Programmatore	57	855
Progettista	68	1700
Verificatore	81	1215
TOTALE	355	8460



Previsione di completamento

Attività da
terminare

Obiettivi in termini
di metriche di
copertura

Previsioni
tempistiche per il
collaudo



Attività da terminare

Chiusura finale
della
documentazione

Raccolta ultime
misurazioni delle
metriche

Definizione e
esecuzione di test
di accettazione

Prova di collaudo
con Imola
Informatica



Obiettivi in termini di metriche di copertura

Qualità dei
documenti

Soddisfazione
requisiti

Qualità dei
processi



Previsione tempistiche per il collaudo



Settimana dal
09/05 - 15/05