

Piano di Qualifica

Gruppo Argo — Progetto ChatSQL

Informazioni sul documento

Versione

• 0.0.1

Approvazione

TODO

Uso

Esterno

Distribuzione

Prof. Tullio Vardanega Prof. Riccardo Cardin

i ioi. Niccarao c

Gruppo Argo



Università degli Studi di Padova



Registro delle modifiche

V	/er.	Data	Redazione	Verifica	Descrizione
0	0.0.1	2024-04-28	Riccardo Cavalli	Martina Dall'Amico, Mattia Zecchinato	Prima stesura del documento



Indice

1		troduzione					
	1.1	Scopo del documento					
	1.2	Riferimenti					
		1.2.1 Riferimenti normativi					
		1.2.2 Riferimenti informativi					
	1.3	Glossario					
	1.4	Note organizzative					
2	Obi	ettivi di qualità					
	2.1	Qualità di processo					
		Qualità di prodotto					
		Ouglità per objettivo					



1 Introduzione

1.1 Scopo del documento

TODO

1.2 Riferimenti

TODO

1.2.1 Riferimenti normativi

 Capitolato C9 - ChatSQL (Zucchetti S.p.A.): https://www.math.unipd.it/tullio/IS-1/2023/Progetto/C9.pdf (Ultimo accesso: 2024-04-11);

 Slide PD2 - Corso di Ingegneria del Software - Regolamento del Progetto Didattico:

https://www.math.unipd.it/tullio/IS-1/2023/Dispense/PD2.pdf (Ultimo accesso: 2024-04-11).

1.2.2 Riferimenti informativi

- Slide T4 Corso di Ingegneria del Software Qualità di processo https://www.math.unipd.it/tullio/IS-1/2023/Dispense/T8.pdf (Ultimo accesso: 2024-04-28);
- · Verbali interni ed esterni.

1.3 Glossario

Allo scopo di evitare incomprensioni relative al linguaggio utilizzato nella documentazione di progetto, viene fornito un Glossario, nel quale ciascun termine è corredato da una spiegazione che mira a disambiguare il suo significato. I termini tecnici, gli acronimi e i vocaboli ritenuti ambigui vengono formattati in corsivo all'interno dei rispettivi documenti e marcati con una lettera $_{\rm G}$ in pedice. Tutte le ricorrenze di un termine definito nel Glossario subiscono la formattazione sopracitata.

1.4 Note organizzative

TODO

2 Obiettivi di qualità

2.1 Qualità di processo

· Percentuale di metriche soddisfatte;



- · Rischi non previsti;
- Variazione di piano (differenza attività pianificate/svolte);
- Variazione di costo (differenza budget preventivato/speso);
- Indice di stabilità dei requisiti (quanto cambiano i requisti ad ogni sprint poco per ChatSQL);
- Efficienza temporale oppure oraria (differenza tra ore di orologio/ore produttive);
- Efficienza di verifica (quanto tempo tra apertura pull request e verifica).

2.2 Qualità di prodotto

- Indice di Gulpease (grado di leggibilità dei documenti);
- Completezza descrittiva;

2.3 Qualità per obiettivo

- Processi primari:
 - Fornitura;
 - Sviluppo (Analisi dei requisiti, Codifica, test);
- Processi di supporto:
 - Documentazione;
 - Qualità (efficienza, robustezza, manutenibilità).
- Processi organizzativi:
 - Rischi non previsti.