



**Università degli Studi di Padova**  
Laurea: Informatica  
Corso: Ingegneria del Software  
Anno Accademico: 2025/2026

**Gruppo: NullPointers Group**  
Email: nullpointersg@gmail.com

# Verbale Riunione

**1 Dicembre 2025**

Stato	Approvato
Versione	1.0.0
Presenze	Marco Brunello Tommaso Ceron Laura Pieripolli Matteo Mazzaretto Lisa Casagrande Luca Marcuzzo
Destinatari	NullPointers Group

## **Registro delle modifiche**

Vers	Data	Autore	Verificatore	Descrizione
1.0.0	01-12	M. Mazzaretto	M. Mazzaretto	Approvazione documento
0.1.0	01-12	M. Mazzaretto	L. Marcuzzo	Creazione e stesura documento

## **Contents**

<b>1</b>	<b>Informazioni generali</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Ordine del giorno</b>	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>Diario della riunione</b>	<b>6</b>
3.1	Rotazione ruoli . . . . .	6
3.2	Definizione issue . . . . .	6
3.3	Definizione milestone . . . . .	6
3.4	Definizione nomenclatura branch e nomenclatura issue . . . . .	6
3.5	Definizione metriche di qualifica . . . . .	7
<b>4</b>	<b>Decisioni e Azioni</b>	<b>8</b>

## 1 Informazioni generali

- **Tipo di riunione:** Interna
- **Luogo:** Meeting Discord
- **Data:** 01/12/2025
- **Ora inizio:** 15:00
- **Ora fine:** 17:00
- **Scriba:** Matteo Mazzaretto

## 2 Ordine del giorno

- Rotazione ruoli
- Discussione sulle attività da inserire in questo sprint
- Migliorare definizione milestone<sup>G</sup> e issue
- Definizione nomenclatura branch
- Definizione metriche di qualifica

### 3 Diario della riunione

#### 3.1 Rotazione ruoli

In questo sprint, fino al 15/12/2025, i ruoli saranno i seguenti:

Matteo Mazzaretto → Responsabile<sup>G</sup>  
Lisa Casagrande, Luca Marcuzzo → Amministratore<sup>G</sup>  
Marco Brunello, Tommaso Ceron, Laura Pieripolli → Analista

È comunque prevista una sessione di analisi dei requisiti<sup>G</sup> del gruppo, da effettuare prima del 10/12 per l'incontro con la proponente.

#### 3.2 Definizione issue

In questo sprint<sup>G</sup> vengono definite le issue<sup>G</sup> per il diario di bordo del 15/12, per l'inizio della stesura del Piano di Qualifica<sup>G</sup> e per la prosecuzione della stesura delle Norme di Progetto. Tutto il resto del lavoro sarà in documenti non condivisi col pubblico perché bozze di scenari da discutere con la proponente.

#### 3.3 Definizione milestone

È stato deciso di definire due milestone: una per il completamento della documentazione e una per il completamento del 'Proof of Concept'.

Entrambe avranno la stessa data di termine, ma servono per suddividere le attività.

Ogni documento avrà la issue<sup>G</sup> finale di approvazione da parte del responsabile.

#### 3.4 Definizione nomenclatura branch e nomenclatura issue

È stata definita la nomenclatura corretta per i branch<sup>G</sup> nella repo Documentazione.

Tutti i branch<sup>G</sup> saranno sempre di tipo feature/\* come prima, ma abbiamo una più chiara definizione dei nomi:

Nome documento	Branch <sup>G</sup>
Analisi dei Requisiti <sup>G</sup>	feature/analisi-requisiti
Norme di Progetto <sup>G</sup>	feature/norme-progetto
Piano di Progetto <sup>G</sup>	feature/piano-progetto
Glossario	feature/glossario
Piano di Qualifica <sup>G</sup>	feature/piano-qualifica
Specifiche Tecniche	feature/specifica-tecnica
Manuale Utente	feature/manuale-utente

È stato deciso che le issue<sup>G</sup> non avranno nomenclatura particolare, l'importante è che il nome e la descrizione siano sintetiche e concise.

### 3.5 Definizione metriche di qualifica

Sono stati definiti i codici per le metriche di qualifica.

MQC\_# per ‘Metriche Qualità Processo’.

MQD\_# per ‘Metriche Qualità Prodotto’.

# indica un numero incrementale.

Le metriche di qualifica individuate sono:

- MQC\_01: Completeness Issue.
- MQC\_02: Budget Value.
- MQC\_03: Earned Value.
- MQC\_04: Planned Value.
- MQC\_05: Actual Cost.
- MQC\_06: Cost Performance Index.
- MQC\_07: Schedule Performance Index.
- MQC\_08: Estimate At Completion.
- MQC\_09: Estimate To Complete.
- MQC\_10: Time Estimate At Completion.
- MQC\_11: Indice di Gulpease.
- MQC\_12: Code Coverage.
- MQC\_13: Test<sup>G</sup> Success Rate.
- MQC\_14: Quality Metrics Satisfied.
- MQD\_01: Requisiti Obbligatori Soddisfatti.
- MQD\_02: Requisiti Desiderabili Soddisfatti.
- MQD\_03: Requisiti Opzionali Soddisfatti.
- MQD\_04: Branch<sup>G</sup> Coverage.
- MQD\_05: Statement Coverage.
- MQD\_06: Time on Task.
- MQD\_07: Response Time.
- MQD\_08: Code Smells.
- MQD\_09: Coupling Coefficient.
- MQD\_10: Cyclomatic Complexity.

Ogni metrica è definita in maniera rigorosa nelle Norme di Progetto.

Ogni eventuale modifica<sup>G</sup> sarà tracciata nel documento appena menzionato.

## 4 Decisioni e Azioni

Codice	Descrizione
VI <sup>G</sup> 11.1	Rotazione ruoli.
VI <sup>G</sup> 11.2	Definizione milestone.
VI <sup>G</sup> 11.3	Definizione nomenclatura branch.
VI <sup>G</sup> 11.4	Definizione metriche di qualifica.
SMD <sup>G</sup> 14	Redazione diario di bordo 15/12.
SMD <sup>G</sup> 15	Inizio stesura Piano di Qualifica.
SMD <sup>G</sup> 16	Continuazione Norme di Progetto.
SMD <sup>G</sup> 17	Consuntivo <sup>G</sup> secondo Sprint <sup>G</sup> e preventivo terzo Sprint.