



## Verbale interno 17/11/2025

**SnakeByte** (Gruppo 1):

Valeria Baleanu, Leonardo Pellizzon, Filippo Venzo, Giuseppe De Fina,  
Francesco Pasqual, Christian Libralato, Luca Granziero  
(2109911, 2111006, 2113705, 2113187, 2103119, 2101047, 2075512)

Informazioni documento			
Versione	Data	Stato	Destinatari
1.0.0	10/02/2026	Approvato	<b>Interni:</b> SnakeByte <b>Esterni:</b> -

<b>Registro delle modifiche</b>					
<b>Versione</b>	<b>Data</b>	<b>Autore</b>	<b>Verificatore</b>	<b>Approvatore</b>	<b>Descrizione</b>
1.0.0	10/02/2026	-	-	F. Venzo	Approvazione
0.1.0	19/11/2025	G. De Fina	V. Baleanu	-	Prima stesura

## Indice

<b>1</b>	<b>Informazioni</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Presenze</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Attività svolte</b>	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>Ordine del giorno</b>	<b>3</b>
<b>5</b>	<b>Approfondimento</b>	<b>3</b>
<b>6</b>	<b>Decisioni</b>	<b>4</b>
<b>7</b>	<b>Attività da completare</b>	<b>5</b>

## 1 Informazioni

Data	Ora inizio	Ora fine	Modalità
17/11/2025	12:15	13:45	in presenza

## 2 Presenze

Nome	Cognome	Ruolo	Presenza
Giuseppe	De Fina	Responsabile	P
Francesco	Pasqual	Amministratore	P
Leonardo	Pellizzon	Progettista	P
Valeria	Baleanu	Verificatore	P
Filippo	Venzo	Analista	P
Christian	Libralato	Analista	P
Luca	Granziero	Analista	P

## 3 Attività svolte

Id	Id GitHub Issue	Assegnatario	Data
vi_2025_11_07.a1	-	F.Venzo	10/11/2025
vi_2025_11_07.a2	-	L. Pellizzon, C. Libralato	09/11/2025
vi_2025_11_07.a3	-	L. Pellizzon	11/11/2025
vi_2025_11_07.a4	-	V. Baleanu	14/11/2025
vi_2025_11_07.a5	-	V. Baleanu, G. De Fina, L. Graziero, F. Pasqual	12/11/2025

## 4 Ordine del giorno

- Definizione  $merge_G$  di approvazione documenti e versionamento;
- miglioramento processo di revisione tramite  $pull request_G$ ;
- definizione ruoli e responsabilità operative;
- struttura dei requisiti funzionali e non funzionali;
- introduzione  $dashboard_G$  per tracciamento attività e  $issue_G$ .

## 5 Approfondimento

### Miglioramento del processo di revisione tramite $pull request$

Il gruppo ha evidenziato una leggera criticità nel processo di revisione e approvazione, in particolare nella gestione dei conflitti e nella tracciabilità dei commenti. Per affrontare il problema si è deciso di:

- effettuare la risoluzione dei conflitti direttamente su  $GitHub_G$  per garantire trasparenza;
- utilizzare in modo sistematico i commenti in linea su file di grandi dimensioni;
- mantenere la documentazione allineata a ogni modifica del codice;
- utilizzare lo specifico  $workflow_G$  descritto nella prossima sezione.

## **Workflow di approvazione documenti e versionamento**

È stato discusso come strutturare un *workflow* chiaro per l'approvazione e la modifica dei documenti tramite *Git<sub>G</sub>*. L'obiettivo è garantire che ogni aggiornamento sia verificato, che le versioni siano pubblicate in modo controllato e che la cronologia delle modifiche rimanga tracciabile. Si è concordato che:

- ogni modifica ai documenti deve avvenire tramite la creazione di un *branch* di *feature<sub>G</sub>*, generato a partire dal *develop<sub>G</sub>*;
- tali *branch* devono essere denominati **modifica-<nome documento>**;
- ogni *pull request* da *feature* verso *develop* deve essere chiusa dal verificatore;
- la pubblicazione di una versione *major* (es. 1.0.0) avviene tramite *pull request* da *develop* verso il *branch release<sub>G</sub>*, e viene chiusa unicamente dall'approvatore;
- i *push<sub>G</sub>* diretti sui branch principali non sono consentiti e tutte le modifiche devono passare dal processo di verifica.

## **Ruoli e responsabilità operative**

È emersa la necessità di migliorare l'organizzazione interna, chiarendo meglio chi gestisce quali aspetti del repository e della documentazione. Sono stati identificati i seguenti punti:

- definizione chiara delle responsabilità per revisione documenti;
- assegnazione dei compiti per il controllo qualità delle *pull request*;

## **Strutturazione dei requisiti funzionali e non funzionali**

Il team ha confermato la necessità di predisporre una documentazione completa relativa ai requisiti di progetto. In particolare:

- i requisiti funzionali comprenderanno *use case<sub>G</sub>* e scenari d'uso espliciti;
- i requisiti non funzionali verranno identificati progressivamente durante l'evoluzione del progetto;

## **Dashboard per tracciamento attività e issue**

È stata rilevata la necessità di migliorare il monitoraggio delle attività del gruppo. Sono state discusse le seguenti decisioni operative:

- utilizzo di una *dashboard* condivisa per il tracciamento delle attività;
- valutazione degli strumenti di gestione progetto disponibili (*Jira* o *GitHub Projects*);
- registrazione e tracciamento di bug, *issue* e attività attraverso un unico strumento centralizzato (ancora da decidere)

## **6 Decisioni**

<b>Id</b>	<b>Descrizione</b>
vi_2025_11_17.d1	Utilizzo sistematico di <i>branch</i> di <i>feature</i> per la modifica dei documenti, denominati <b>modifica-&lt;nome documento&gt;</b>
vi_2025_11_17.d2	Chiusura delle <i>pull request</i> da <i>feature</i> a <i>develop</i> a carico del verificatore
vi_2025_11_17.d3	Pubblicazione delle versioni <i>major</i> tramite <i>pull request</i> da <i>develop</i> a <i>release</i> , chiusa dall'approvatore
vi_2025_11_17.d4	Adozione di una <i>dashboard</i> condivisa per il tracciamento delle attività

## 7 Attività da completare

<b>Id</b>	<b>Id GitHub Issue</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Assegnatario</b>	<b>Scadenza</b>
vi_2025_11_17.a1	-	Individuare quale <i>dashboard</i> utilizzare per il tracciamento delle attività	F. Pasqual	23/11/2025
vi_2025_11_17.a2	#2	Redazione diapositive per diario di bordo	G. De Fina, V. Baleanu	23/11/2025
vi_2025_11_17.a3	-	Creazione dei branch <i>develop</i> e <i>release</i>	G. De Fina	19/11/2025