

The logo for PT-LINKER, featuring the text "PT-LINKER" in a bold, white, sans-serif font. A vertical white line is positioned to the left of the text. The entire logo is set against a solid black rectangular background.

**PT-LINKER**

TSR

# Test Summary Report

**PT-LINKER**

<b>Riferimento</b>	C17_TIR_ver.1
<b>Versione</b>	1.0
<b>Data</b>	05/02/2025
<b>Destinatario</b>	Prof. Carmine Gravino
<b>Presentato da</b>	C17 Team Triade
<b>Approvato da</b>	



## Revision History

---

Data	Versione	Descrizione	Autori
05/02/2025	1	Stesura Documento	Tutto il team



## Team members

---

Nome	Ruolo nel progetto	Acronimo	Informazioni di contatto
Andrea Filipuzzi	Team Member	AF	<a href="mailto:a.filipuzzi@studenti.unisa.it">a.filipuzzi@studenti.unisa.it</a>
Carmine Citro	Team Member	CC	<a href="mailto:c.citro27@studenti.unisa.it">c.citro27@studenti.unisa.it</a>
Davide Santillo	Team Member	DS	<a href="mailto:d.santillo@studenti.unisa.it">d.santillo@studenti.unisa.it</a>



## Sommario

Revision History .....	2
Team members .....	3
1    Introduzione .....	5
2    Relazione con altri documenti.....	5
3    Testing Unitario .....	6



## 1 Introduzione

---

PT-LINKER si propone di semplificare l'interazione tra professionisti, nel settore della nutrizione e del fitness, e clienti, al fine di avvicinare sempre più persone al mondo del fitness.

Il documento di Test Plan ha l'obiettivo di descrivere ed analizzare le attività di Testing per la piattaforma PT-LINKER. Il fine è quello di garantire che ogni aspetto funzioni in modo corretto. All'interno del documento sono riportate le strategie di testing adottate, quali funzionalità saranno testate e gli strumenti scelti per la rilevazione degli errori, con lo scopo di presentare al cliente finale una piattaforma priva di malfunzionamenti. Sono state pianificate attività di testing per le seguenti gestioni:

- Gestione Utente
- Gestione Progressi
- Gestione Dieta

## 2 Relazione con altri documenti

---

Di seguito vengono elencate le relazioni tra il presente documento e gli altri documenti di testing.

### **Relazione con il Test Plan**

Il Test Summary Report fa riferimento alle attività di testing specificate nel Test Plan.

### **Relazione con il Test Case Specification**

Il Test Summary Report contiene il sunto dell'esecuzione dei test di sistema specificati nel Test Case Specification.

### **Relazione con il Test Incident Report**

Il Test Summary Report contiene il sunto dei risultati sull'esecuzione specificati nel Test Incident Report.



### 3 Testing Unitario

---

Nel corso del progetto, i test unitari sono stati scritti e divisi, una classe di test per ogni funzionalità (testata). Abbiamo utilizzato il framework JUnit e la libreria Mockito, che ci hanno consentito di effettuare il testing delle funzionalità.

Di seguito vengono riportati i risultati delle esecuzioni dei tests.

Esecuzione	#Fallimenti	# Successi
Esecuzione 1 05/02/2025	4	40