



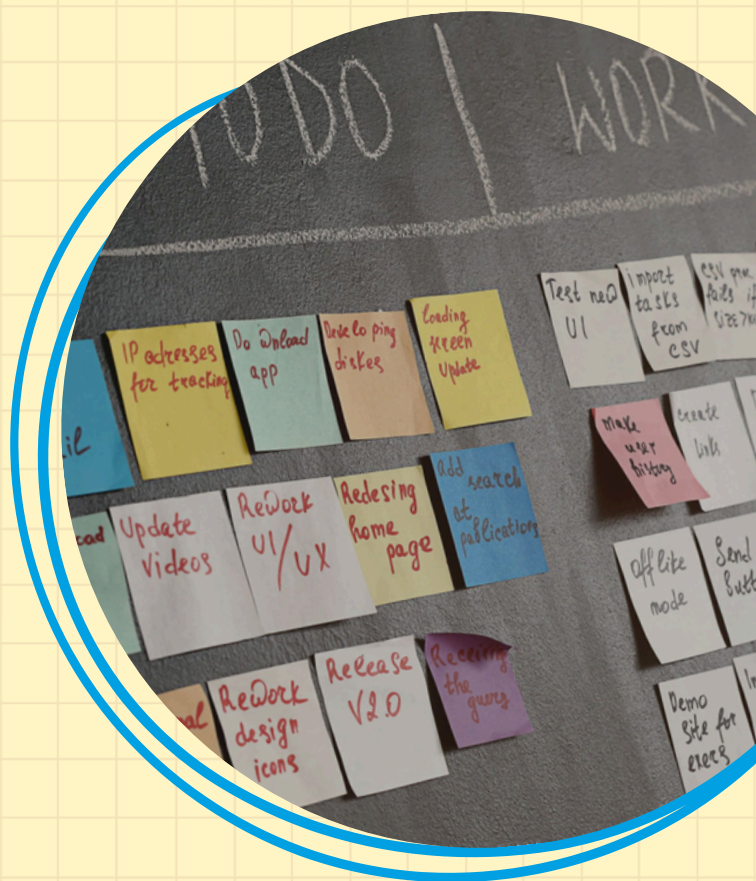
# A GEOMETRIC DRAWING PROGRAM

A.A. 2024/2025

**Sprint Review**

Docente:

**Pierluigi Ritrovato**



**A cura del gruppo 5:**

Apicella Antonio 0622702531

Celano Benedetta Pia 0622702558

Cuomo Carmine 0622702688

Guerra Simone 0622702675

# Sprint Review

Valido per la settimana: Me 14/05 - Ma 20/05

---

## 1. Obiettivo

Implementazione delle funzionalità di base (inserimento, cancellazione, spostamento, selezione, ridimensionamento, salvataggio e caricamento file)

---

## 2. Story points

**Story Points PIANIFICATI ⇒ (stima della team velocity):** 38, US-1 fino a US-12 (senza considerare US-11)

**Story Points COMPLETATI ⇒ (team velocity effettiva):** 38.

### 2.1. Story points completati

Di seguito una stima degli story points assegnati a ciascun membro del team:

- *Benedetta Pia Celano*: 8 SP
- *Simone Guerra*: 10 SP
- *Carmine Cuomo*: 9 SP
- *Antonio Apicella*: 11 SP

La distribuzione bilanciata degli story points conferma l'efficace organizzazione interna del team e la buona gestione delle attività.

---

## 3. Issues riscontrati

### 3.1 Bug critici:

- Non sono stati individuati bug critici.

### 3.2 Problemi tecnici:

- All'esecuzione di Unit Testing ed Integration Testing mediante Mockito si è notata la presenza di un warning nonostante tutti i test vengano superati con successo.

### 3.3 Debito tecnico:

- Possibilità di aggiungere ulteriori test di integrazione sulle funzionalità sviluppate.
- Upgrade per una maggiore separazione delle responsabilità del Controller.

### 3.4 Problemi con il Product Backlog:

- Raffinamento delle user stories US-3 e US-12 per aggiungere ulteriori dettagli ed eliminare eventuali ambiguità.
- Necessità di aggiunta nelle sprint successive di user stories per le funzionalità di creazione di un nuovo documento e chiusura dell'applicazione.