



# Trento ECOTRACK

Progetto di **Ingegneria del Software** (2024/25)  
Giulio Gualtierio - Jago Revrenna - Tommaso Onori

# Ci sono **problemi**

Strade pulite,  
ma **a che prezzo?**



**Dov'è il cassonetto** vuoto  
più vicino?



**Giri a vuoto o rifiuti fino al collo**



Varie app ma **nessuna** per la  
**gestione rifiuti**



# Noi proponiamo **soluzioni**

Rendiamo chiari **orari e luoghi**, così da evitare multe

**Posizioni** e livelli di  
**riempimento in tempo reale**

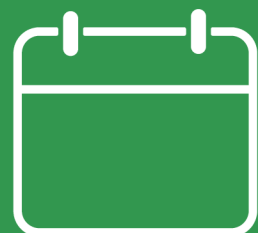
Proponiamo percorsi **efficienti**  
per la raccolta

Riuniamo **servizi** ed  
**informazioni** in un'**unica app**

## Per il **cittadino**



Livello **saturazione**



**Prenotazioni e tasse**



**Mappa** interattiva



**Segnalazioni**

## Per il **comune**



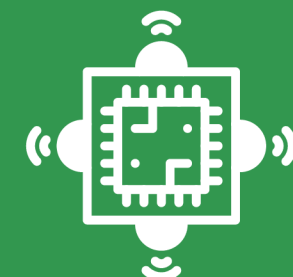
Gestione **smaltimento**



**Ottimizzazione**



Analisi **statistiche**



**Sensoristica**

# Collaborazione con il **DEM**



Con il supporto di alcuni studenti di economia,  
proponiamo un **accurato simulatore TARI**.



**Simulazione personalizzata** dei pagamenti



Calcolo **classico**: in base a superficie e occupanti  
Calcolo **nordico**: in base al consumo effettivo