



ROMANAZZI
ISTITUTO
TECNICO ECONOMICO
LICEO LINGUISTICO

La formazione fa scuola



Piano nazionale Lauree Scientifiche

Giornata conclusiva del **Laboratorio di Statistica** – Bari, 7 maggio 2013
Indagine realizzata dalla **4^{AB} Mercurio** dell'Istituto **ROMANAZZI** di Bari

Raccolta differenziata: livelli di diffusione e conoscenza fra gli studenti delle problematiche ambientali e di smaltimento dei rifiuti.

Obiettivi dell'indagine

Approccio degli studenti alla “*strutturazione*” e “*organizzazione*” di una indagine statistica.

Metodologie di *elaborazione dei dati e analisi dei risultati*.

Approfondimenti su:

Diffusione della raccolta differenziata fra le famiglie degli studenti

Diffusione dei contenitori nei quartieri e relazione fra questo elemento e la pratica della raccolta

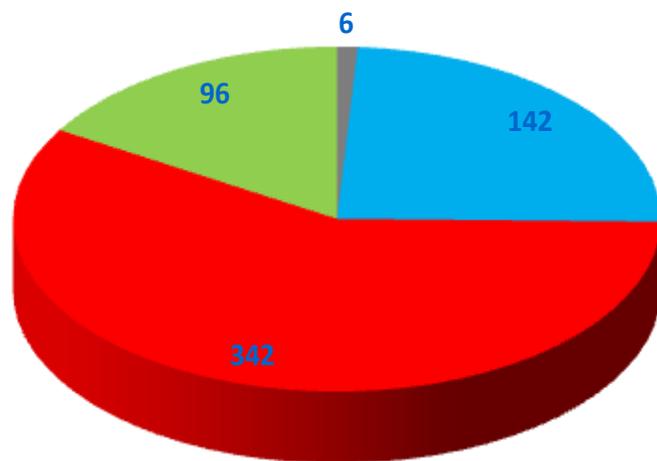
Diffusione della raccolta nei diversi quartieri

Percezione delle soluzioni possibili per aumentare la pratica della raccolta differenziata

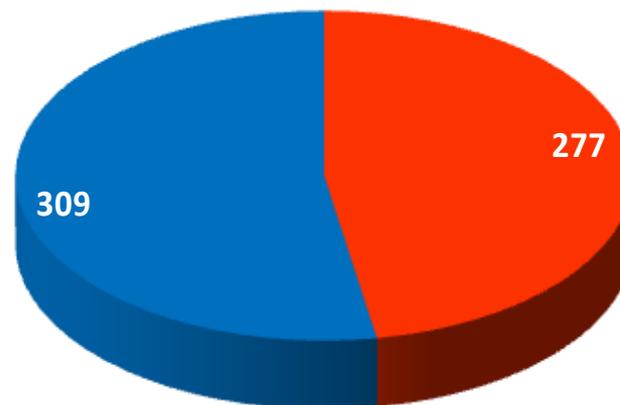
Metodi e strumenti

- Definizione degli strumenti di rilevazione (questionario) e progettazione.
- Impostazione delle modalità di somministrazione nelle classi.
- Strutturazione del foglio di lavoro per la registrazione dei dati rilevati
- Rappresentazione grafica e/o tabellare della sintesi dei dati rilevati
- Individuazione dei caratteri per i quali effettuare l'analisi della connessione attraverso le funzioni statistiche del foglio di lavoro (tabelle di contingenza)
- Elaborazioni dei dati
- Analisi dei risultati ottenuti e riflessione sul significato degli esiti
- Report descrittivo e presentazione dei risultati (slideshow)

Caratteristiche intervistati



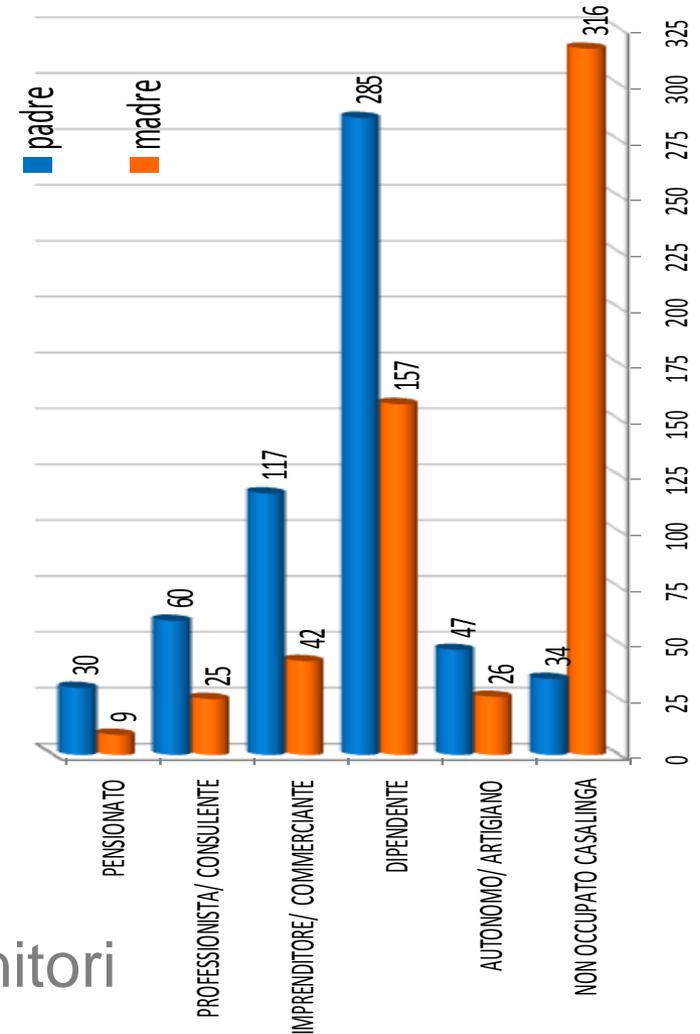
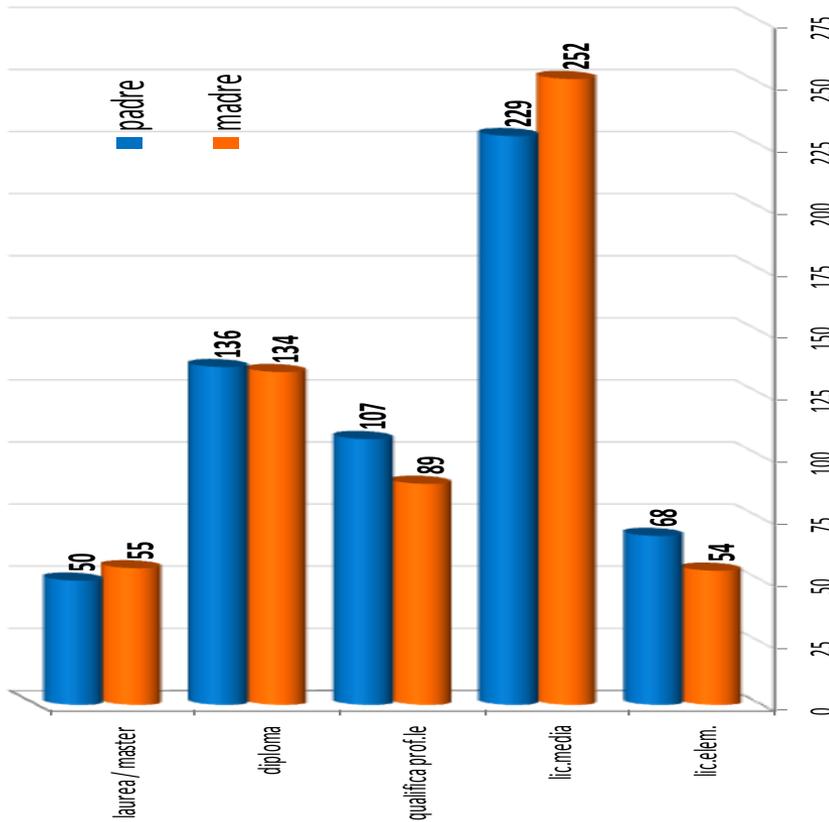
- non indicata
- 13-15 anni
- 16-18 anni
- oltre 18 anni

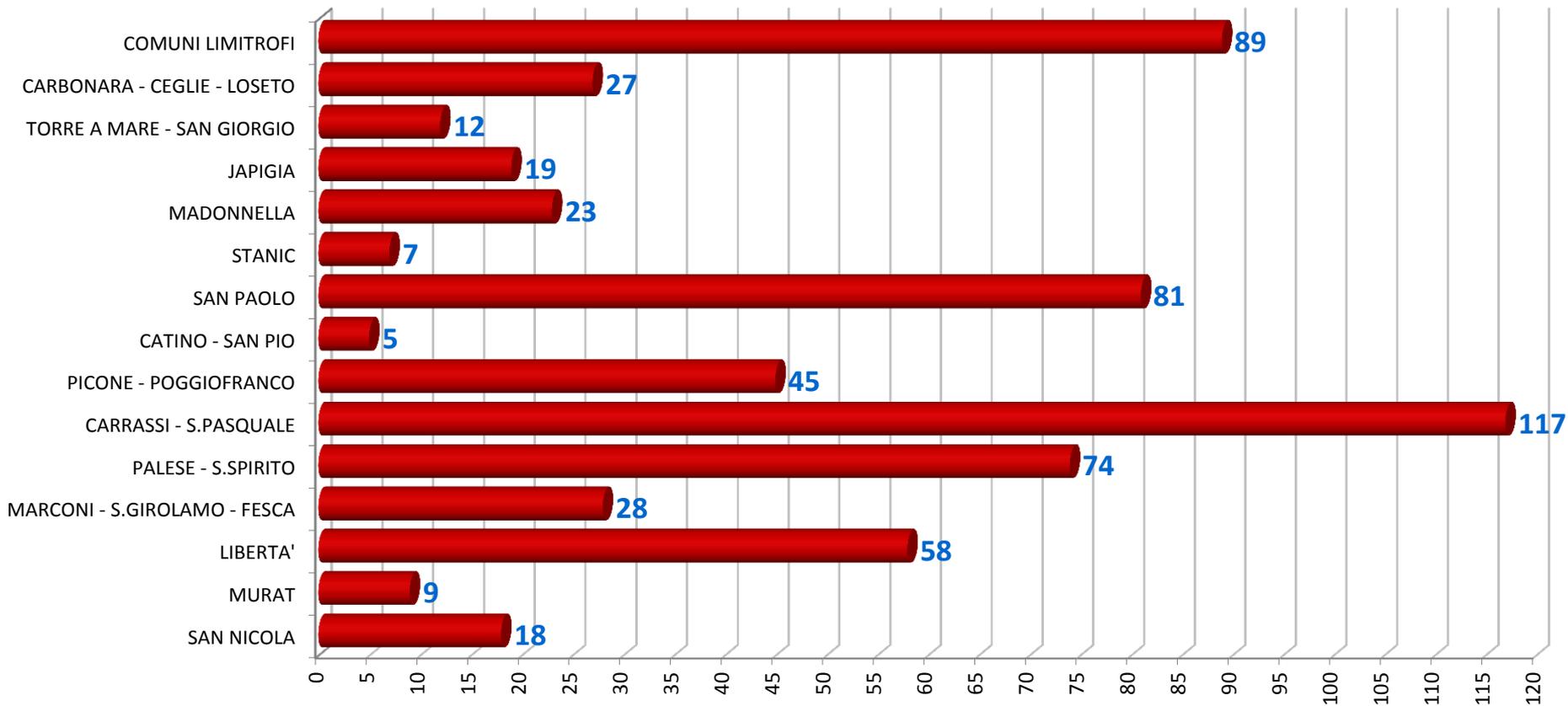


- Femmine
- Maschi

Studenti intervistati: **586**

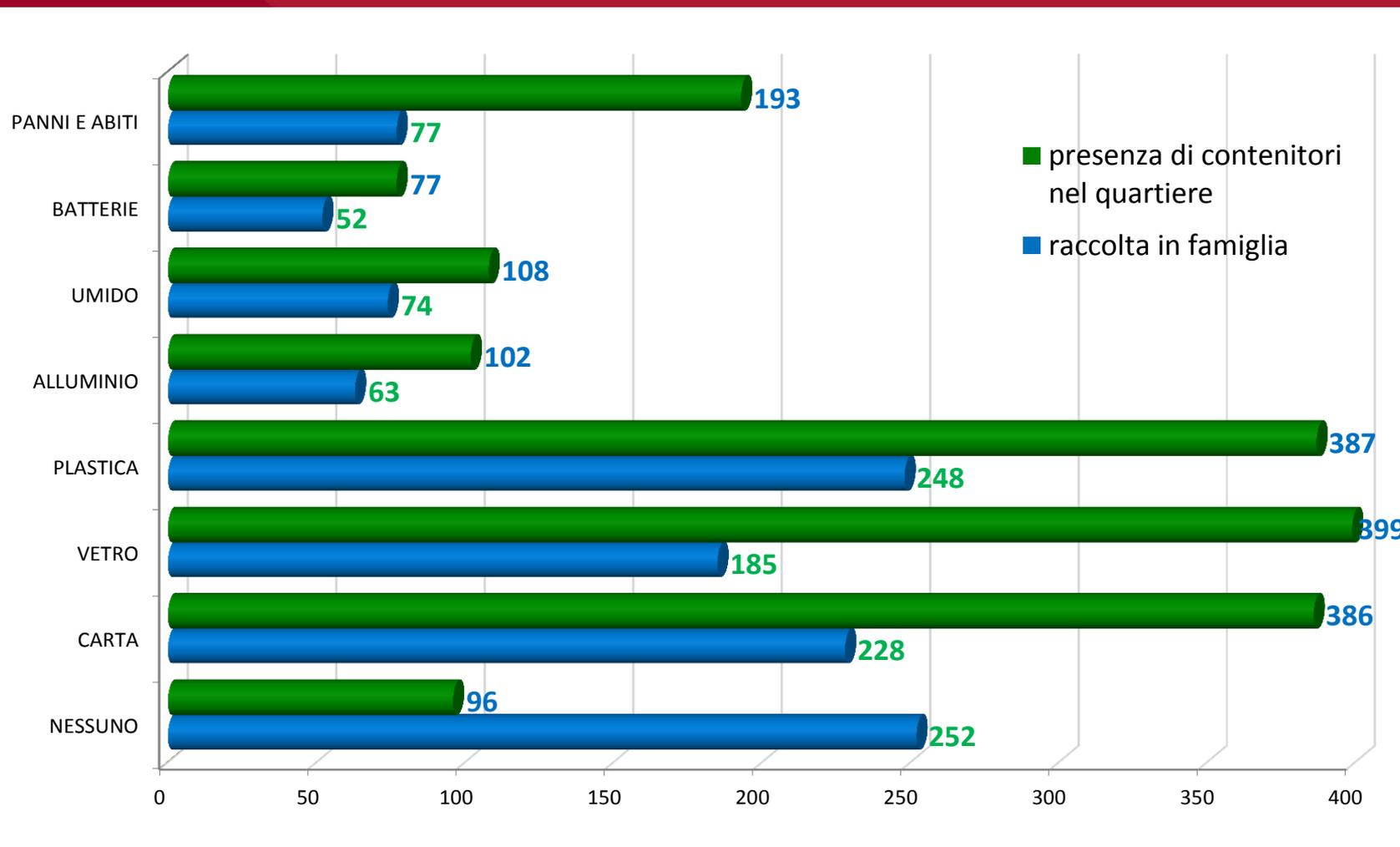
Caratteristiche intervistati





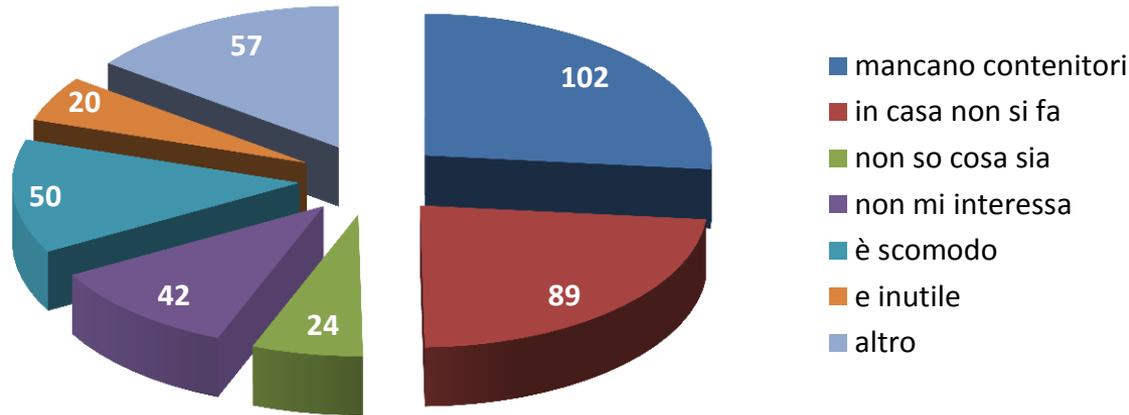
QUARTIERI	SI	NO	totali	%
non dichiarato	5	6	11	45,45%
SAN NICOLA	5	8	13	38,46%
MURAT	5	3	8	62,50%
LIBERTA'	32	24	56	57,14%
MARCONI - S.GIROLAMO - FESCA	16	10	26	61,54%
PALESE - S.SPIRITO	40	29	69	57,97%
CARRASSI - S.PASQUALE	61	54	115	53,04%
PICONE - POGGIOFRANCO	27	17	44	61,36%
CATINO - SAN PIO	2	2	4	50,00%
SAN PAOLO	38	42	80	47,50%
STANIC	6	6	6	100,00%
MADONNELLA	18	4	22	81,82%
JAPIGIA	11	7	18	61,11%
TORRE A MARE - SAN GIORGIO	5	3	8	62,50%
CARBONARA - CEGLIE - LOSETO	12	11	23	52,17%
COMUNI LIMITROFI	51	32	83	61,45%
Totali	334	252	586	57,00%

La formazione fa scuola

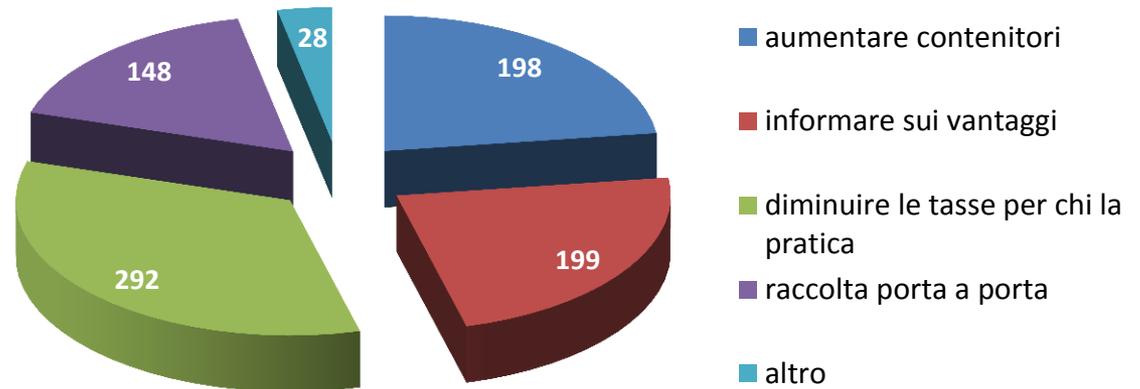


La presenza dei contenitori nel quartiere non sempre garantisce la raccolta differenziata in casa

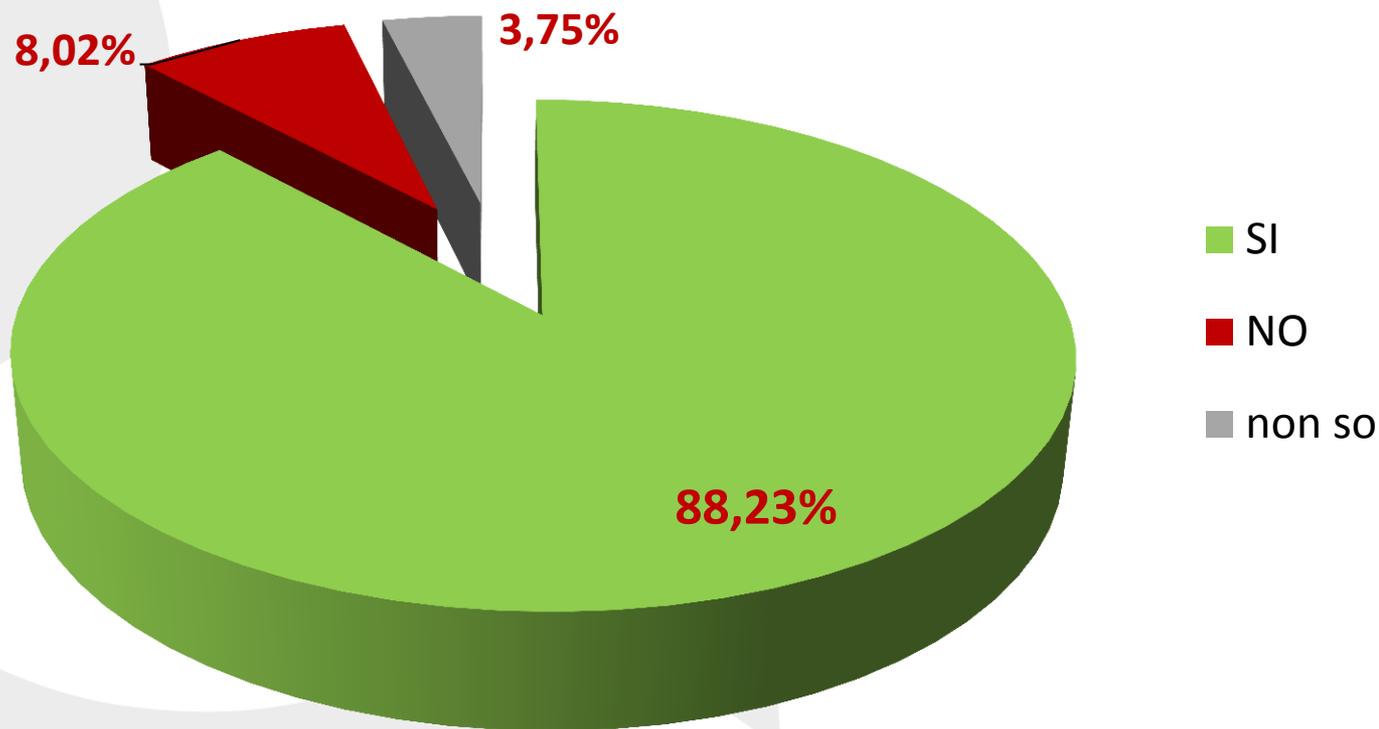
Perché non pratico la raccolta differenziata



Cosa fare per diffondere maggiormente la raccolta differenziata?



Quanto è importante per l'ambiente



Attività realizzata dagli studenti della 4^B Mercurio

con il supporto dei professori Antonella Acquaviva, Germana Berardi, Leonardo Caputo (as 2012-2013)



Istituto Tecnico Economico · Liceo Linguistico
Centro Polifunzionale di Servizio DILOS CENTER
Italy 70125 Bari · Via Celso Ulpiani 6/a

Tel. +39 080.542.56.11
Fax 080.542.64.92
e-mail: batd01000q@istruzione.it

Cod. mecc. BATD01000Q
P.I. 05732040729