



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana

Ufficio III

Unità operativa 3

MONITORAGGIO ALTERNANZA SCUOLA LAVORO

ANNO SCOLASTICO 2016/2017

DATI al SIDI



Il Team:

Roberto Curtolo

Chiara Bonfiglioli

Caterina Debernardis

Giovanna Soffici

Responsabile: Roberto Curtolo

Referente: Chiara Bonfiglioli

INDICE

Sezione 1: dati generali

1.1.1 alunni classi III e IV a confronto con alunni altre classi

Sezione 2: classi terze e quarte a.s. 2016/17

2.1.1 tipologie di percorso attivate

2.1.2 alunni associati alle tipologie di percorso

2.2.1 durata dei percorsi

2.2.2 alunni associati alla durata dei percorsi

2.3.1 dislocazione dei percorsi di alternanza sui territori

2.3.2 dislocazione degli studenti sui territori

2.4.1 percorsi per i quali è stata prodotta l'attestazione di svolgimento dell'attività

2.4.2 studenti in possesso di attestazione di svolgimento dell'attività di alternanza

2.5.1 percorsi per i quali è stata prodotta la certificazione

Sezione 3: aziende (che hanno ospitato gli studenti delle classi terze, quarte e quinte)

3.1.1 distribuzione delle aziende sui territori (province toscane e italiane)

3.1.2 distribuzione delle aziende toscane sul territorio (comune principale o provincia)

3.2.1 dimensione delle aziende coinvolte nell'alternanza (province a confronto)

3.2.2 TOSCANA: dimensione e classificazione delle aziende

3.2.3 AR: dimensione e classificazione delle aziende

3.2.4 FI: dimensione e classificazione delle aziende

- 3.2.5 GR: dimensione e classificazione delle aziende
- 3.2.6 LI: dimensione e classificazione delle aziende
- 3.2.7 LU: dimensione e classificazione delle aziende
- 3.2.8 MS: dimensione e classificazione delle aziende
- 3.2.9 PI: dimensione e classificazione delle aziende
- 3.2.10 PO: dimensione e classificazione delle aziende
- 3.2.11 PT: dimensione e classificazione delle aziende
- 3.2.12 SI: dimensione e classificazione delle aziende
- 3.2.13 ALTRE PROVINCE ITALIANE: classificazione delle aziende

Sezione 4: alunni di tutte le classi - abbinamento alle aziende

- 4.1.1 TOSCANA: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda
- 4.1.2 AR: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda
- 4.1.3 FI: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda
- 4.1.4 GR: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda
- 4.1.5 LI: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda
- 4.1.6 LU: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda
- 4.1.7 MS: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda
- 4.1.8 PI: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda
- 4.1.9 PO: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda
- 4.1.10 PT: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda
- 4.1.11 SI: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda

Sezione 1: dati generali

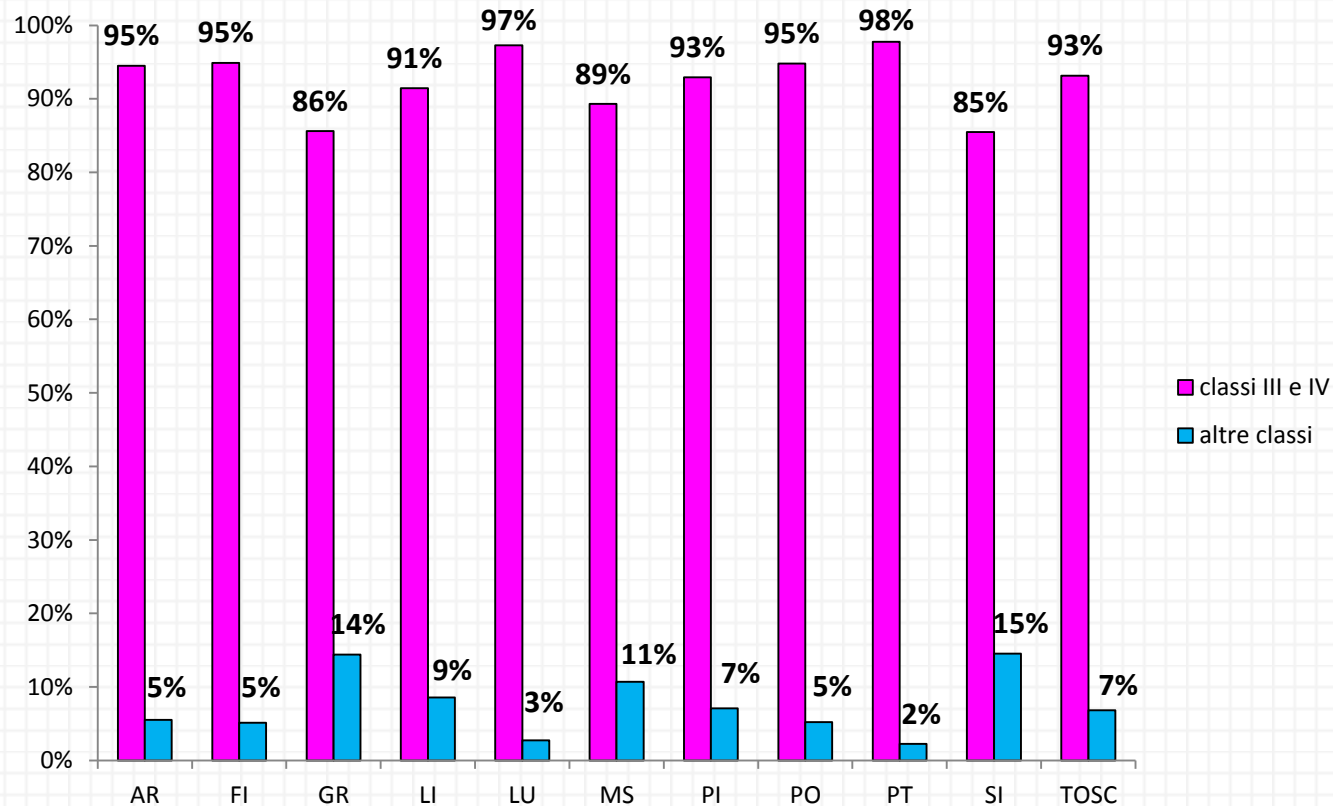
Anno scolastico 2016/17

Dati assoluti

- **Studenti toscani abbinati a percorsi di alternanza:** **124.726**
di cui frequentanti le classi terza e quarta **116.200**
e frequentanti altre classi **8.526**

N.B. Gli studenti toscani appartenenti alle classi III e IV nell'a.s. 2016/17 risultano 62.921 (dati registrati a SIDI in organico di fatto) mentre gli alunni delle stesse classi abbinati a percorsi di alternanza per le stesse classi sono in numero di 116.200; ciò significa che uno stesso studente può essere stato abbinato a più di un percorso (ad esempio formazione sulla sicurezza + esperienza in azienda + eventuali visite o quant'altro)

1.1.1 alunni classi III e IV a confronto con alunni altre classi



- Le scuole, con la progressiva messa a regime della legge 107, hanno dovuto privilegiare i percorsi rivolti agli studenti per i quali l'alternanza scuola lavoro è divenuta parte integrante del curriculum di studi (classi III e IV a.s. 2016/17).

Sezione 2: classi terze e quarte a.s. 2016/17

**La sezione è dedicata ESCLUSIVAMENTE alle classi TERZE e QUARTE
a.s. 2016/17**

ossia alle classi per le quali

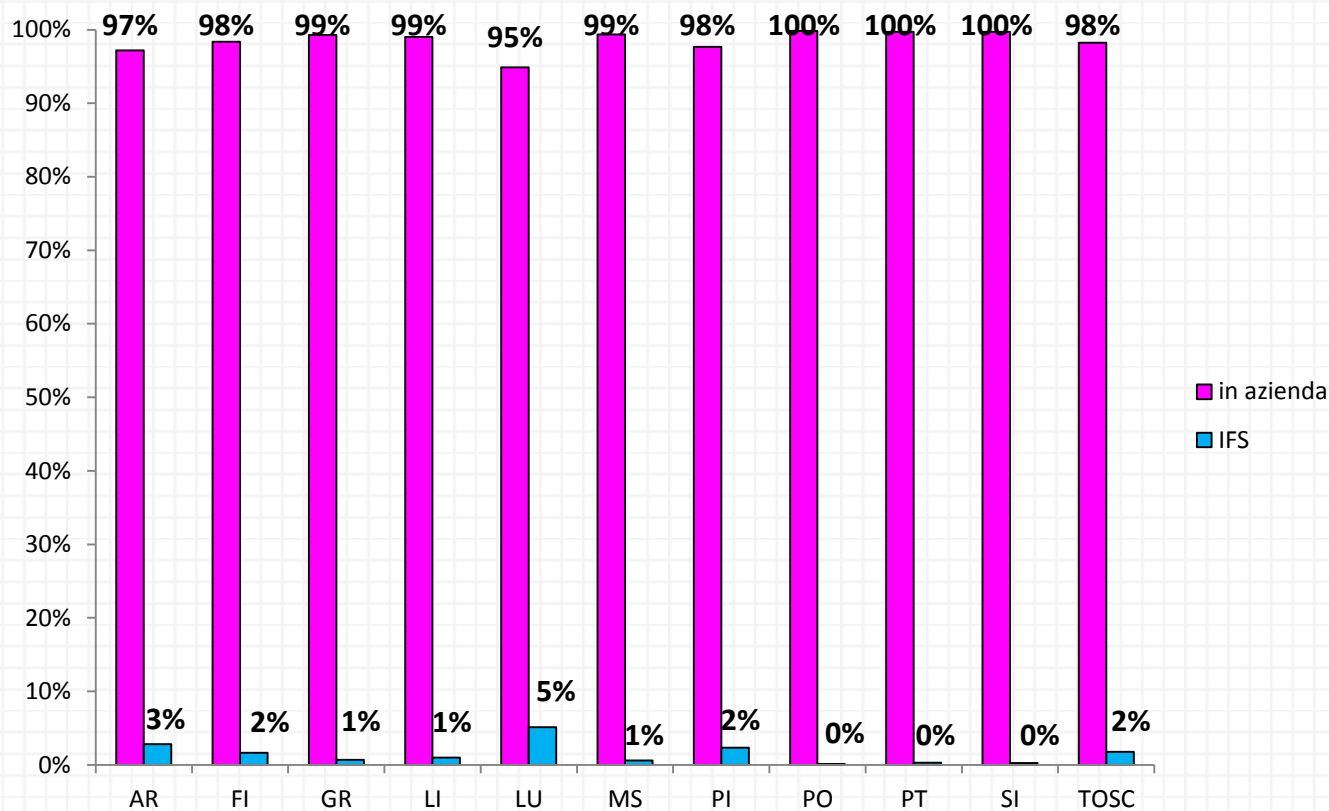
l'alternanza scuola lavoro entra a far parte del curriculum

in base alla

Legge 107/2015

2.1.1 tipologie di percorso attivate

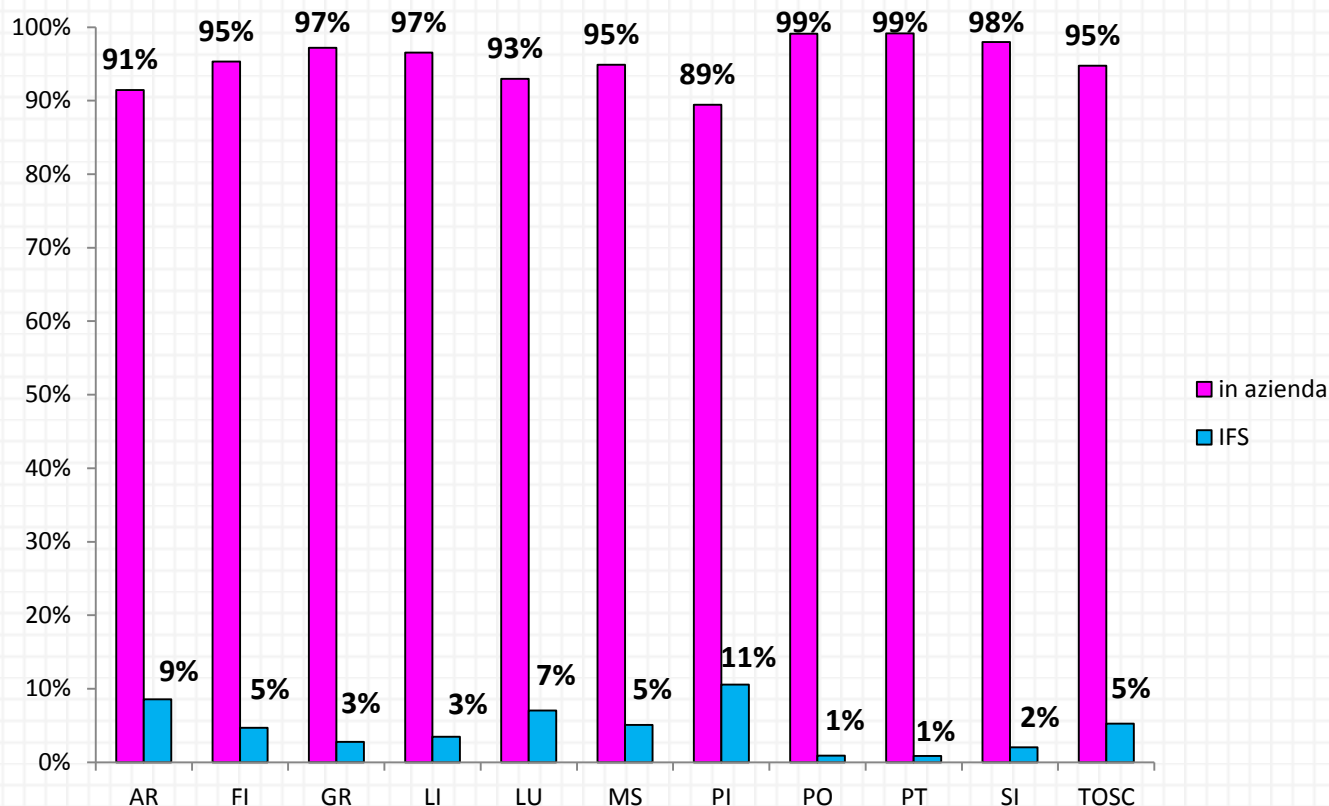
Quali tipologie di percorso sono state attivate per le classi terze e quarte a.s. 2016/17?



- I percorsi in azienda risultano di gran lunga più diffusi rispetto all'Impresa Formativa Simulata.
- L'Impresa Formativa Simulata rappresenta solo il 2% di tutti i percorsi attivati in Toscana.

2.1.2 alunni associati alle tipologie di percorso

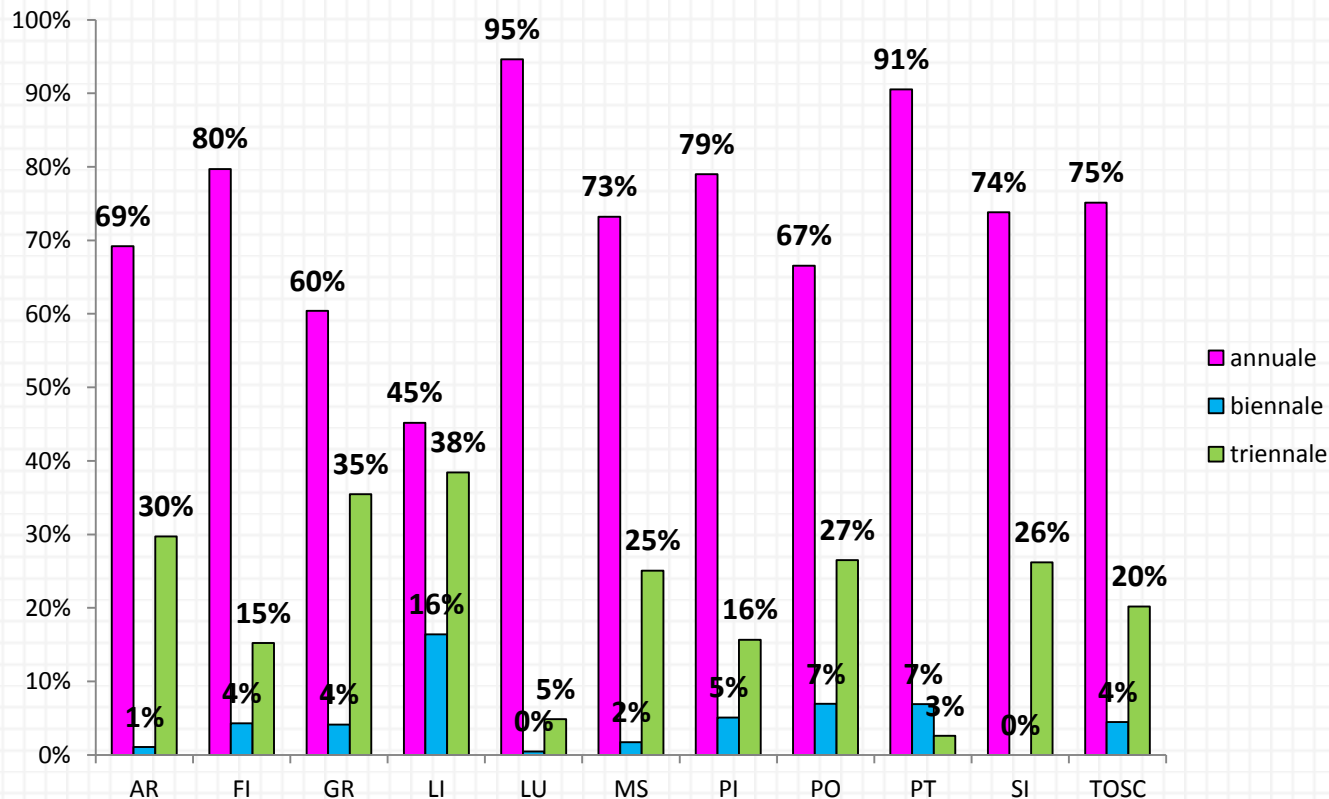
Quanti studenti delle classi III e IV hanno seguito le diverse tipologie di percorso attivate dalle scuole di appartenenza?



- Gli studenti associati alla modalità Impresa Formativa Simulata sono il 5% del totale degli studenti toscani in alternanza.

2.2.1 durata dei percorsi

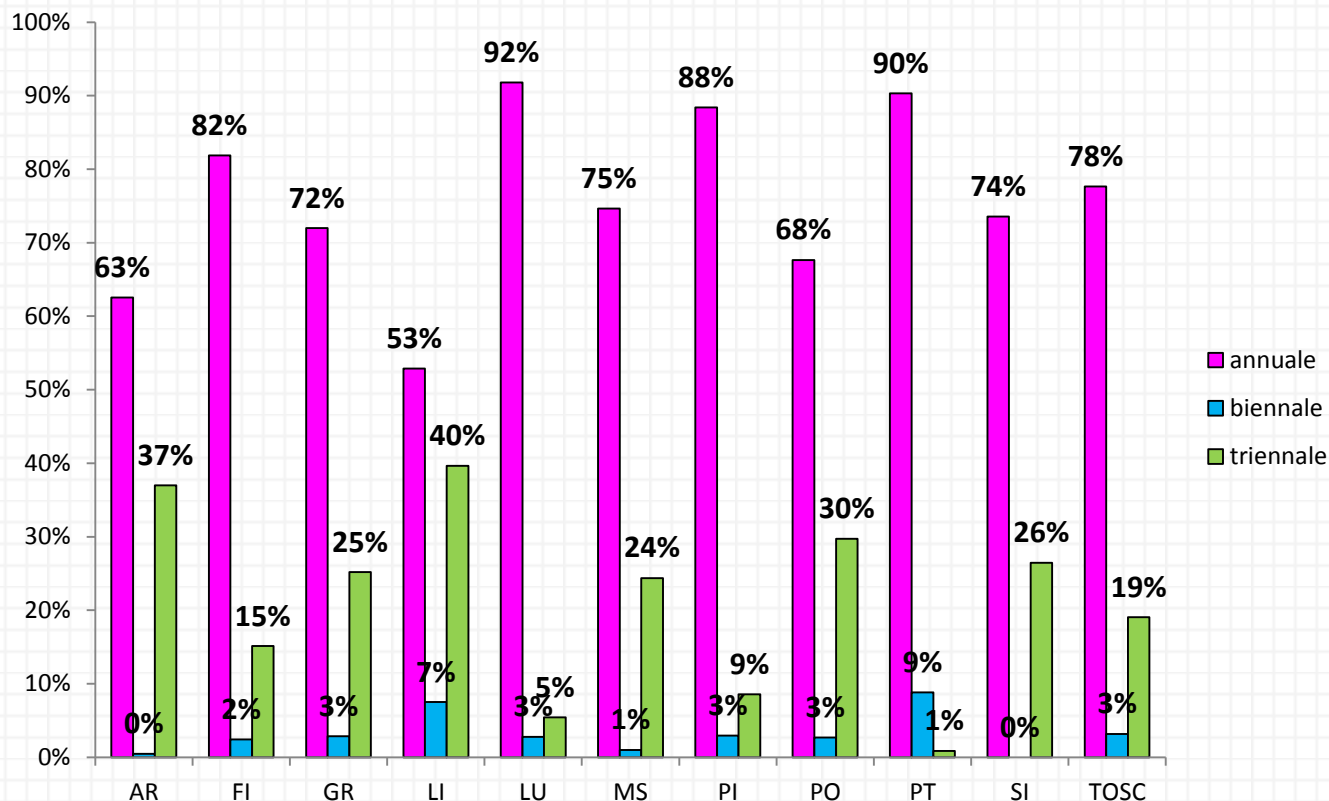
Quanti percorsi di durata annuale, biennale, e triennale sono stati attivati dalle scuole toscane?



- Le scuole toscane hanno preferito di gran lunga progettare percorsi di durata annuale (75%) e, in seconda battuta, triennale (20%).
- I percorsi di durata biennale rappresentano solo il 4% del totale.

2.2.2 alunni associati alla durata dei percorsi

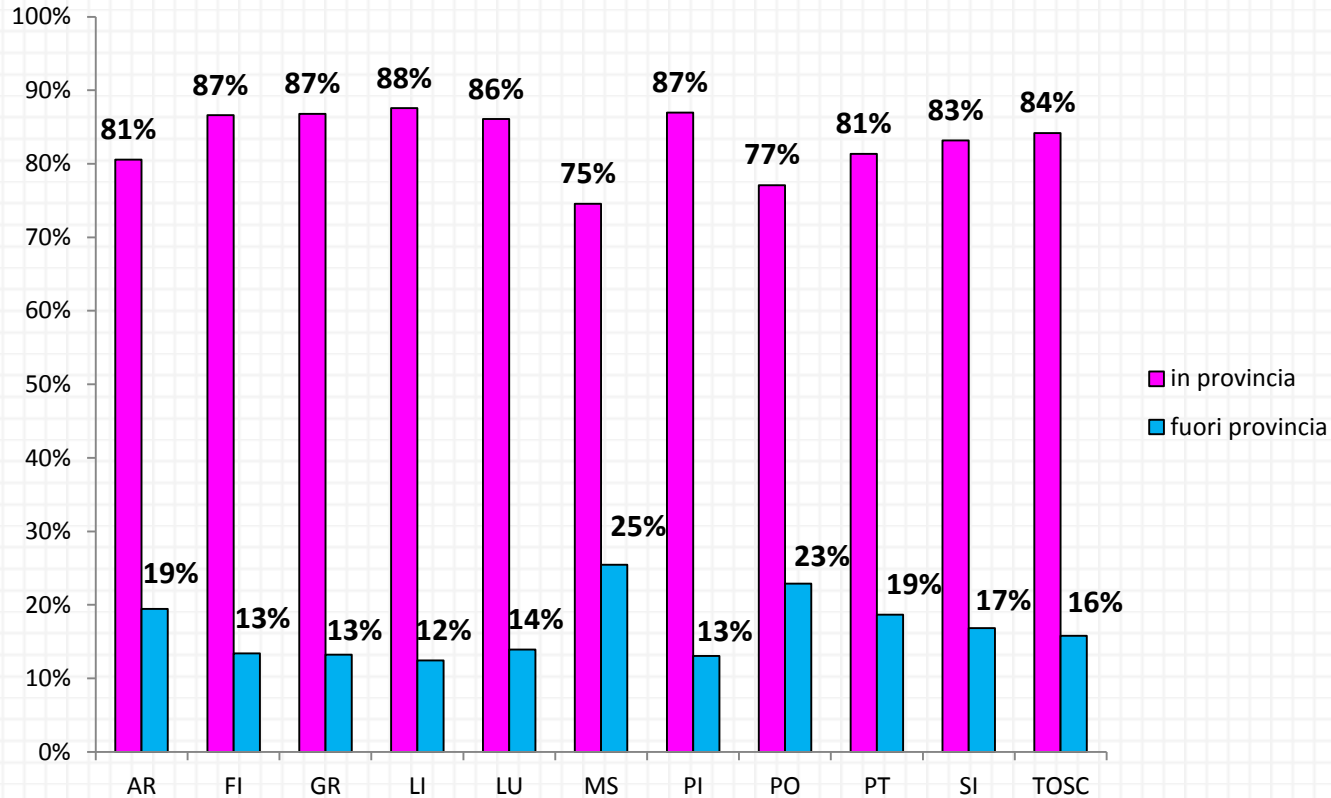
Quanti studenti hanno seguito percorsi di durata annuale? Quanti biennale? Quanti triennale?



- In Toscana gli studenti impegnati in percorsi di durata annuale sono il 78% del totale, quelli coinvolti in percorsi triennali rappresentano il 19% e, gli alunni che seguono percorsi biennali sono solo il 2%.

2.3.1 dislocazione dei percorsi di alternanza sui territori

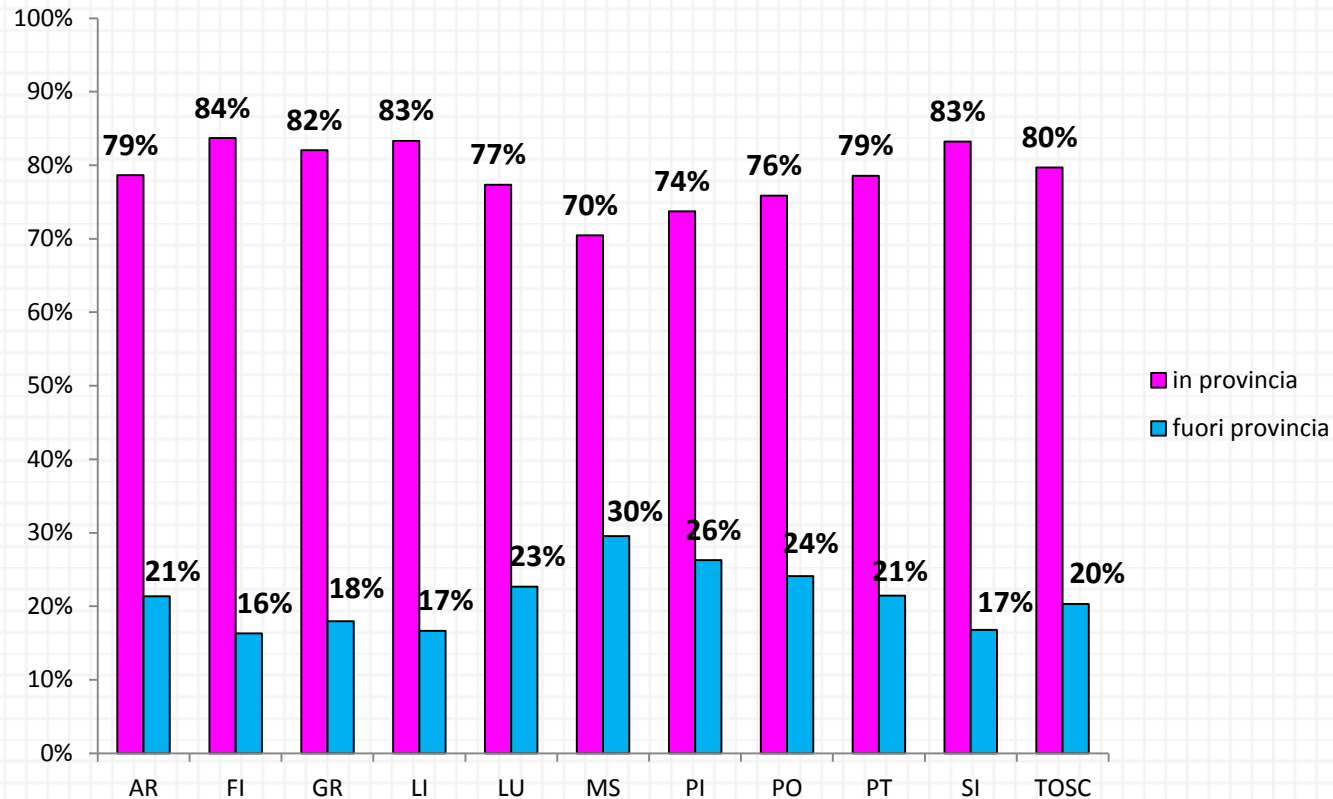
Quanti percorsi progettati dalle scuole di una data provincia si sono svolti nella stessa provincia?



- In Toscana la grande maggioranza dei percorsi di alternanza realizzati dalle scuole di ogni provincia ha coinvolto aziende situate nella stessa provincia, tuttavia il 16% dei percorsi si è svolto in aziende ubicate fuori dalla provincia di appartenenza delle scuole.

2.3.2 dislocazione degli studenti sui territori

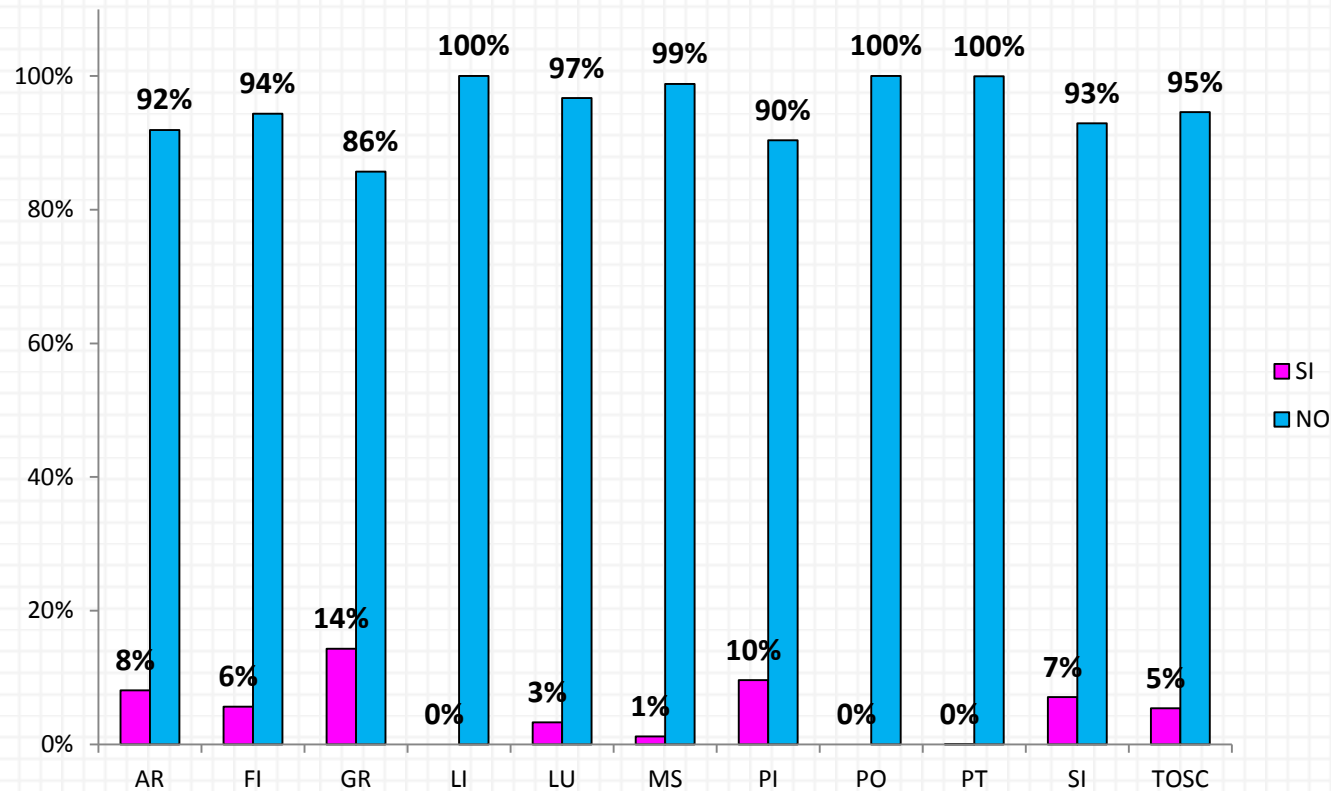
Quanti studenti frequentanti le scuole di una data provincia hanno svolto la loro attività nella stessa provincia?



- In Toscana la grande maggioranza degli studenti di ogni provincia ha svolto l'esperienza di alternanza scuola lavoro in aziende situate nella stessa provincia, tuttavia il 20% degli alunni ha usufruito di strutture ubicate fuori dalla propria provincia.

2.4.1 percorsi per i quali è stata prodotta l'attestazione di svolgimento dell'attività

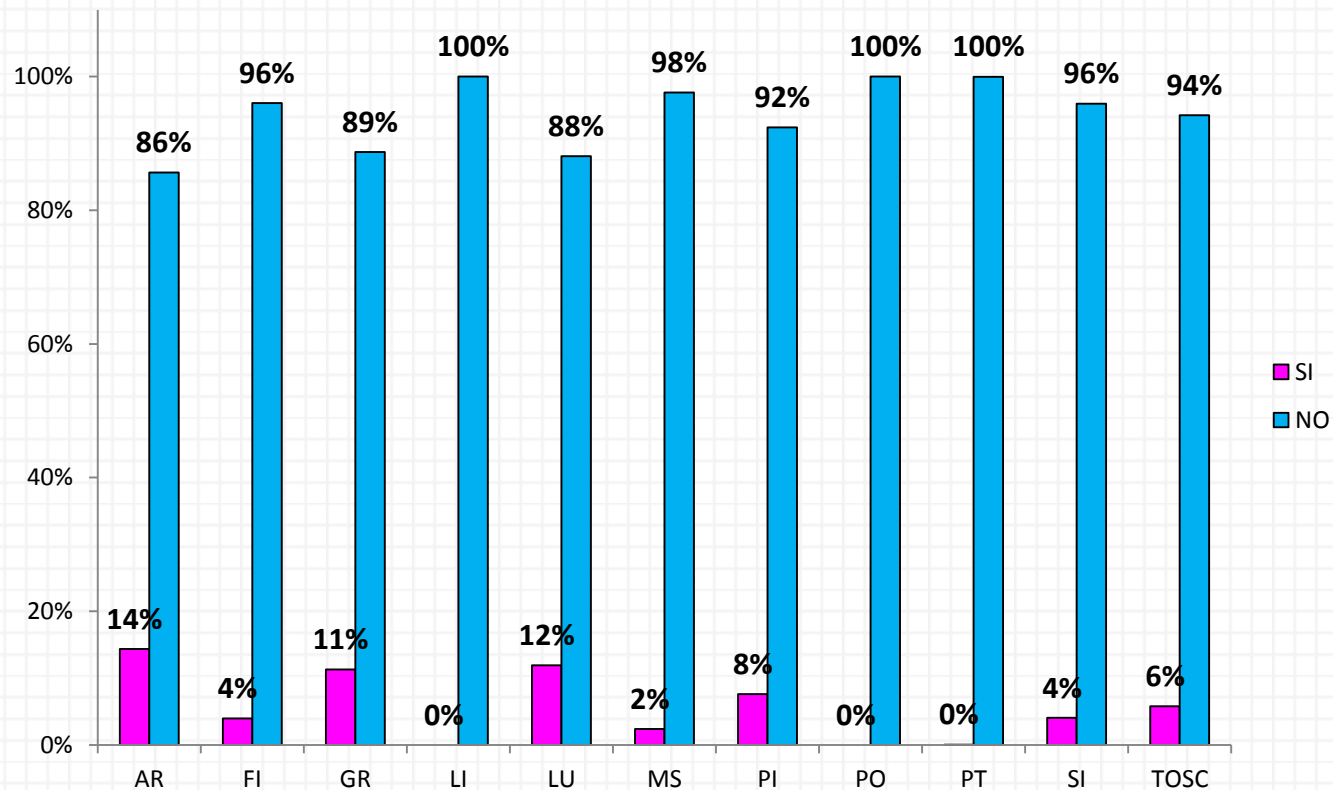
Per quanti percorsi di alternanza scuola lavoro è stata prodotta una qualche attestazione per lo svolgimento dell'attività?



- Solo nel 5% dei percorsi di alternanza attivati in Toscana è stata prevista una qualche forma di attestazione di svolgimento dell'attività per gli studenti.

2.4.2 studenti in possesso di attestazione di svolgimento dell'attività di alternanza

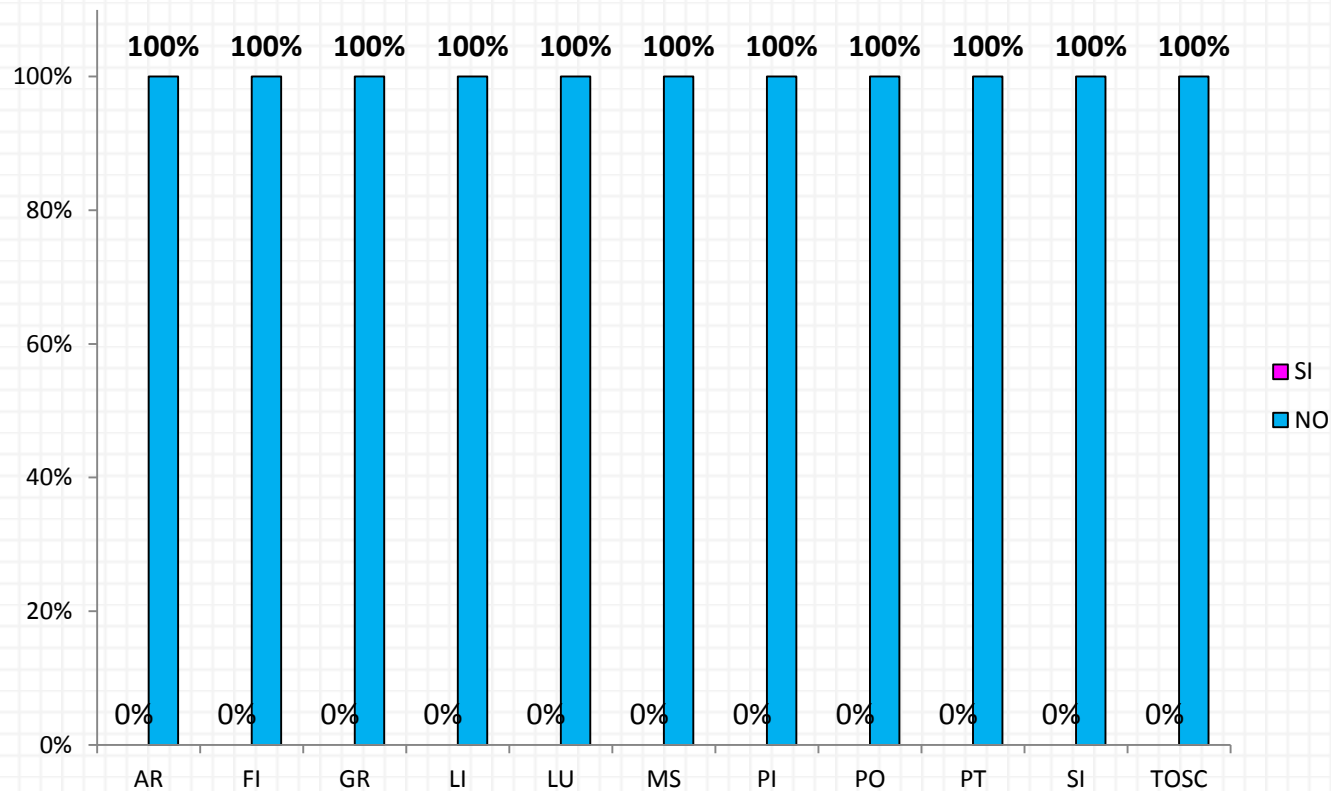
Quanti studenti sono in possesso di una attestazione di svolgimento dell'attività di alternanza?



- Solo il 6% degli studenti toscani è in possesso dell'attestazione di svolgimento dell'attività di alternanza scuola lavoro.

2.5.1 percorsi per i quali è stata prodotta la certificazione

Quanti sono i percorsi di alternanza per i quali è stata prodotta la certificazione?



- Per nessuno dei percorsi attivati in Toscana è stata prodotta una certificazione.

Sezione 3: aziende

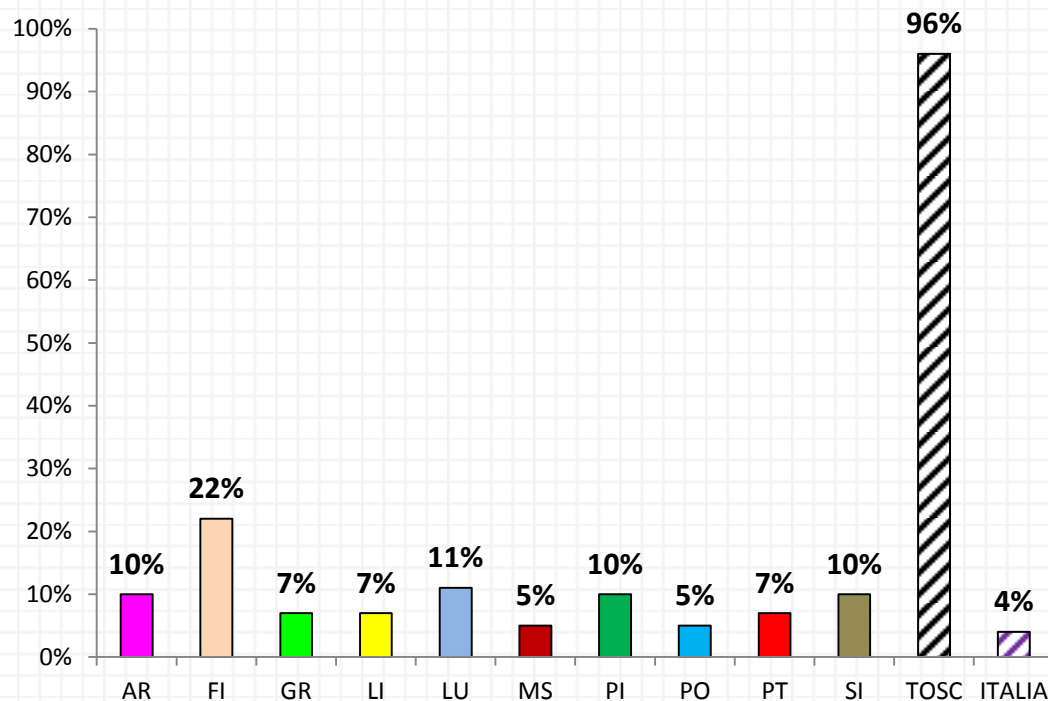
La sezione è dedicata a TUTTE le AZIENDE ospitanti,

indipendentemente

- dal numero di studenti che ognuna di esse ha ospitato e
- dalle classi di appartenenza degli studenti ospitati.

3.1.1 distribuzione delle aziende italiane sui territori (province toscane e italiane)

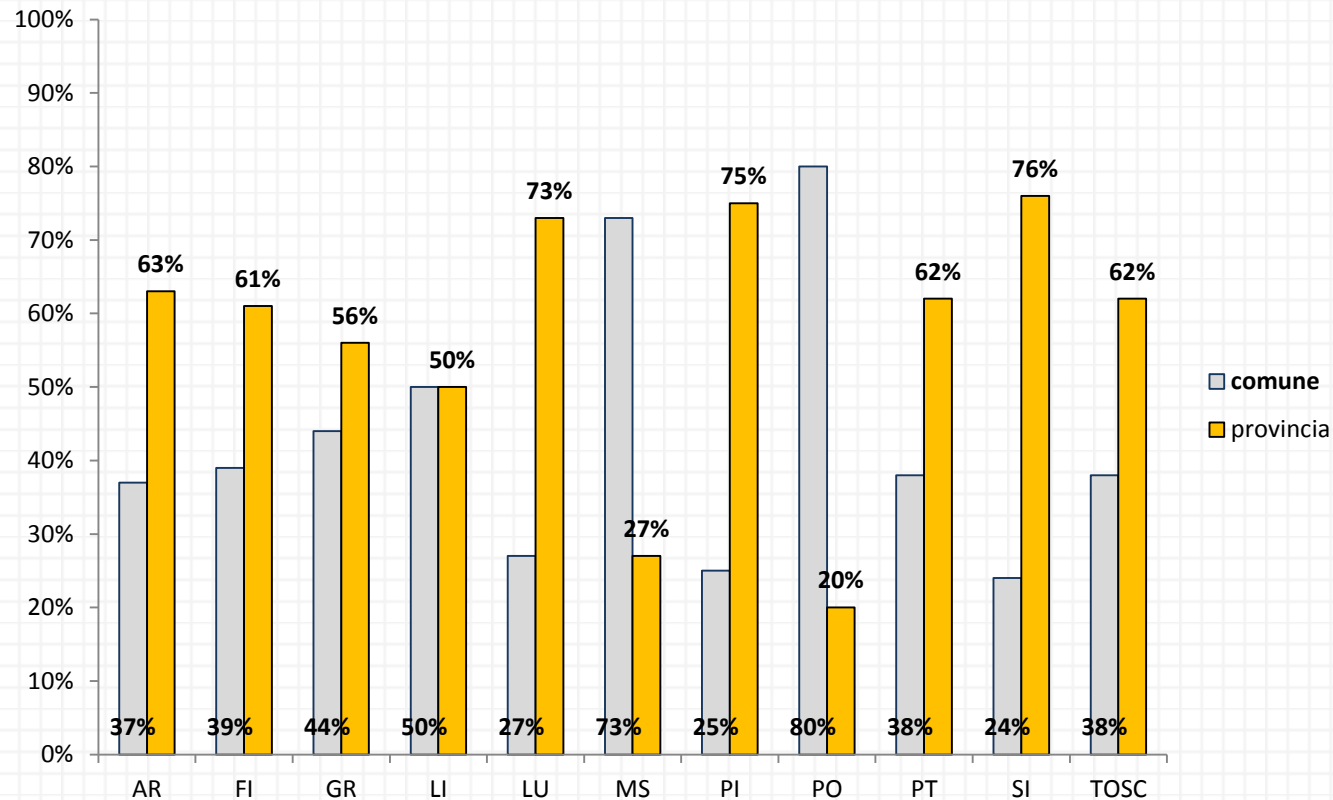
Dove si trovano le aziende italiane prescelte dalle scuole toscane per i percorsi di alternanza scuola lavoro? (province toscane, altre province italiane)



- Le strutture ospitanti si trovano per il 96% in Toscana, per il 4% in altre regioni d'Italia.

3.1.2 distribuzione delle aziende toscane sul territorio (comune principale o provincia)

Le aziende toscane coinvolte nei percorsi di alternanza in una provincia si trovano nel comune che dà il nome alla provincia o in altri comuni?



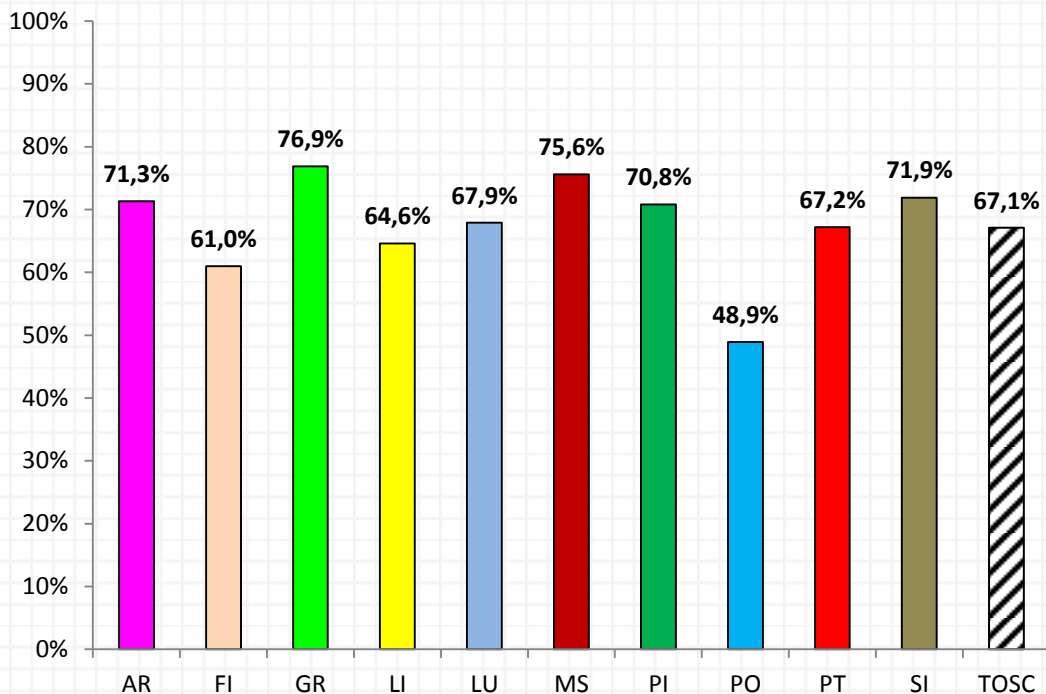
- La maggioranza delle strutture ospitanti è situata fuori dal comune principale di ogni singola provincia.

Fanno eccezione:

- Massa Carrara (i comuni principali sono 2, ossia Massa e Carrara);
- Prato (ha solo 6 comuni nella sua provincia).

3.2.1 dimensione delle aziende coinvolte nell'alternanza (province a confronto) da 1 a 9 dipendenti

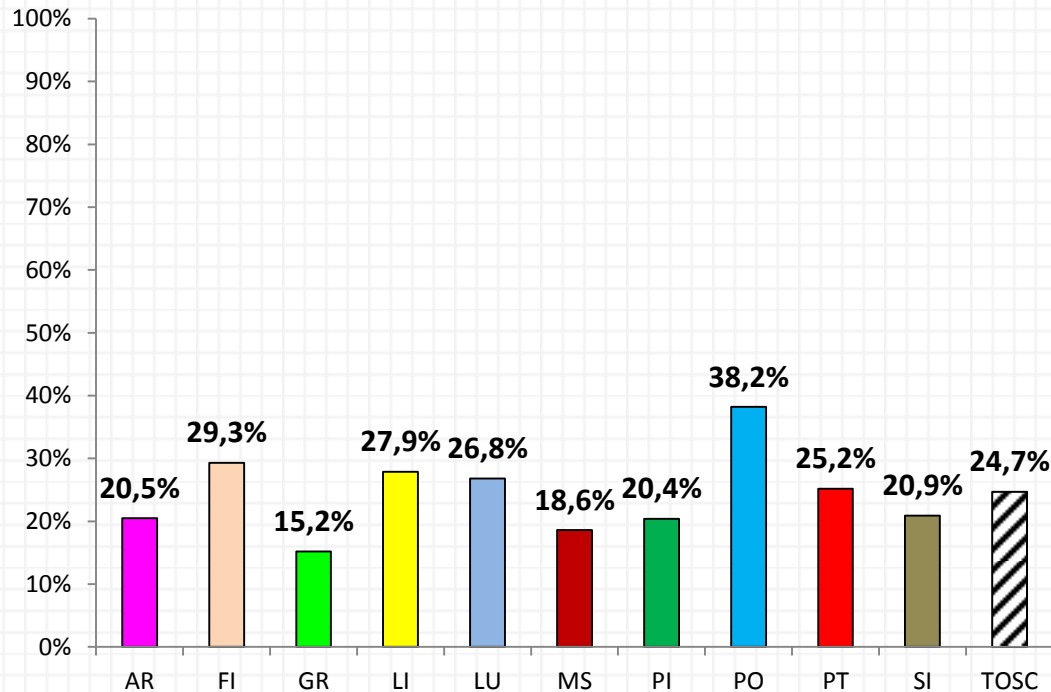
Per ogni provincia, quante sono le aziende ospitanti con un numero di dipendenti da 1 a 9?



- Le grande maggioranza delle strutture ospitanti è costituita da aziende molto piccole.

3.2.1 dimensione delle aziende coinvolte nell'alternanza (province a confronto) da 10 a 49 dipendenti

Per ogni provincia, quante sono le aziende ospitanti con un numero di dipendenti da 10 a 49?

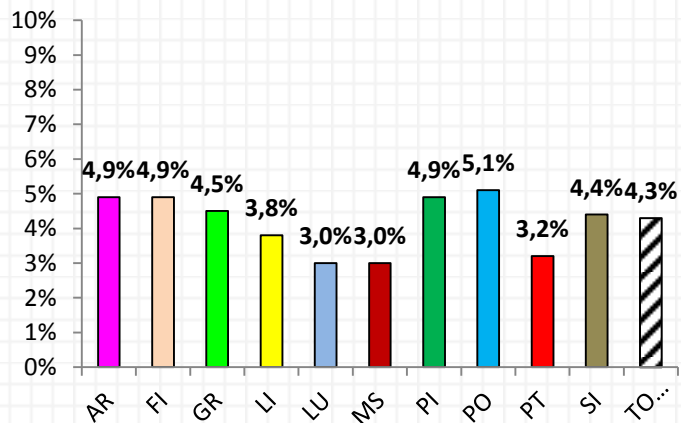


- Seguono le piccole aziende.

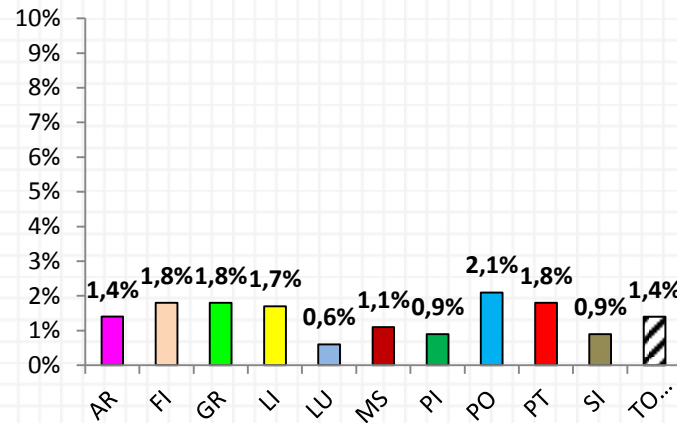
3.2.1 dimensione delle aziende coinvolte nell'alternanza (province a confronto)

Per ogni provincia, quante sono le aziende ospitanti con un numero di dipendenti da 50 a 249? E da 250 a 499? Quelle con almeno 500 dipendenti? Di quante non è stata indicata la dimensione?

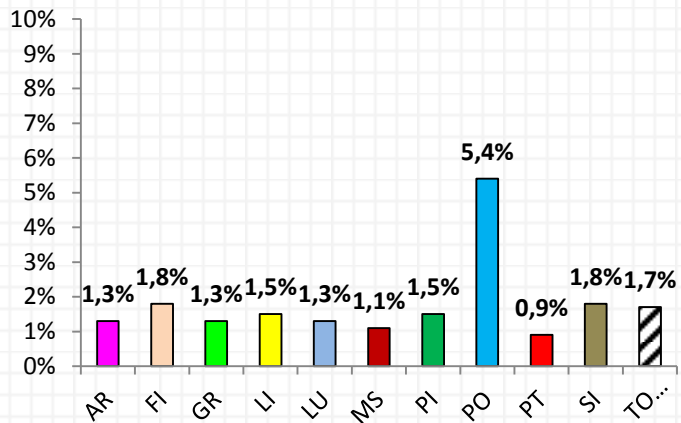
da 50 a 249 dipendenti



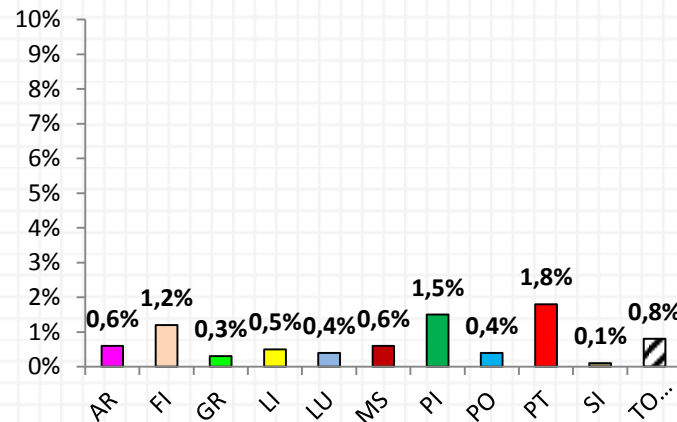
da 250 a 499 dipendenti



500 dipendenti e oltre

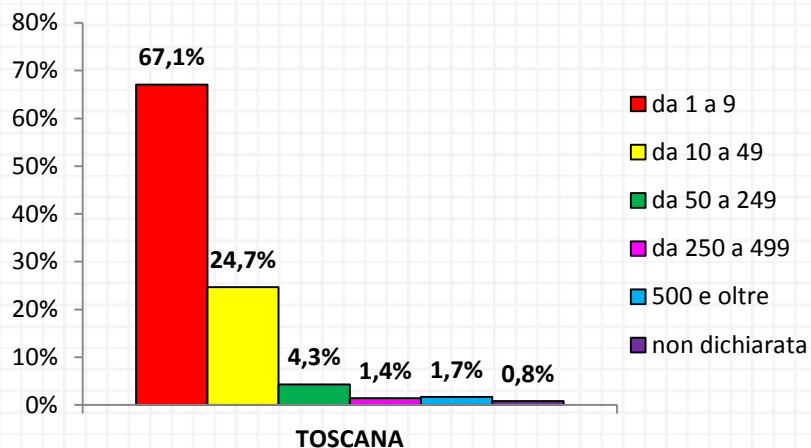


Dimensione non dichiarata

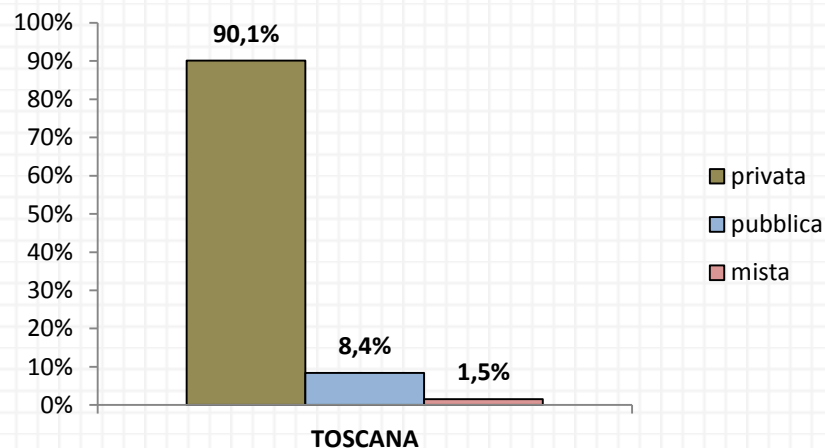


3.2.2 Dimensione e classificazione delle aziende delle province della TOSCANA

TOSCANA: dimensione



TOSCANA: classificazione

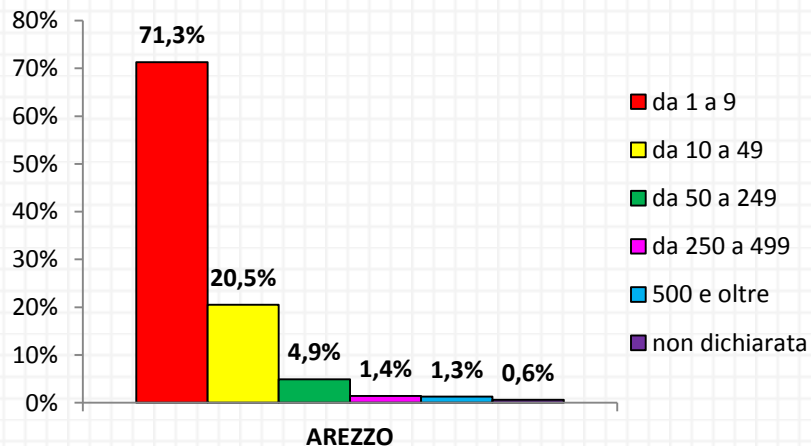


- Le strutture ospitanti sono, per lo più, piccole aziende di carattere privato.
- Le strutture pubbliche o miste rappresentano solo il 9,9% del totale.

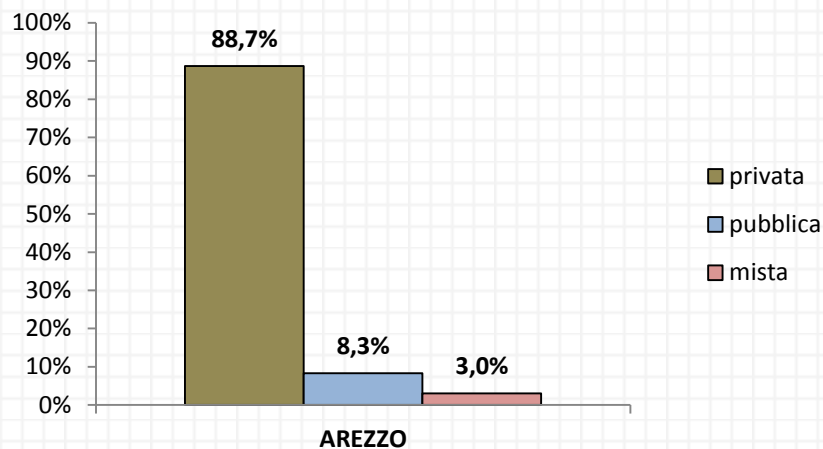
3.2.3 Dimensione e classificazione delle aziende della provincia di AREZZO

3.2.4 Dimensione e classificazione delle aziende della provincia di FIRENZE

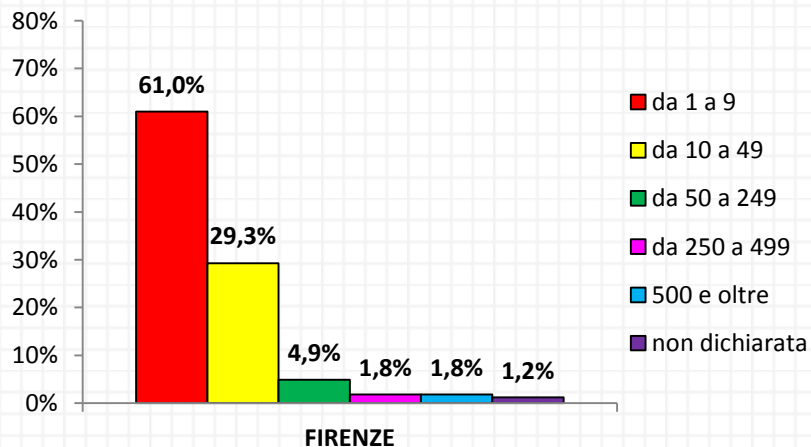
AR: dimensione



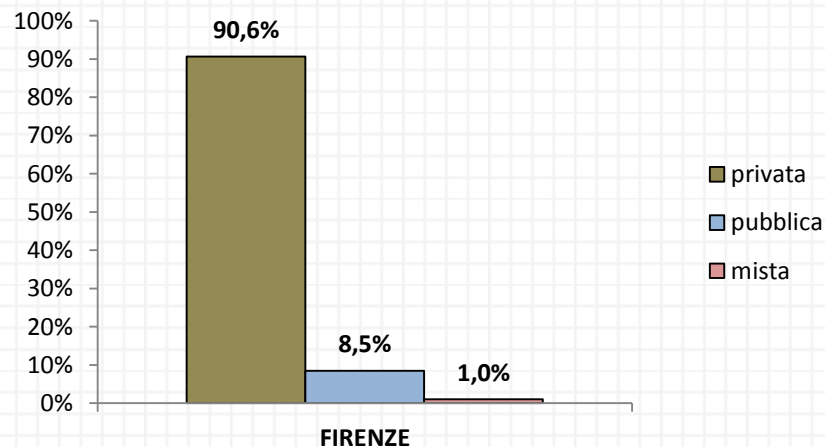
AR: classificazione



FI: dimensione



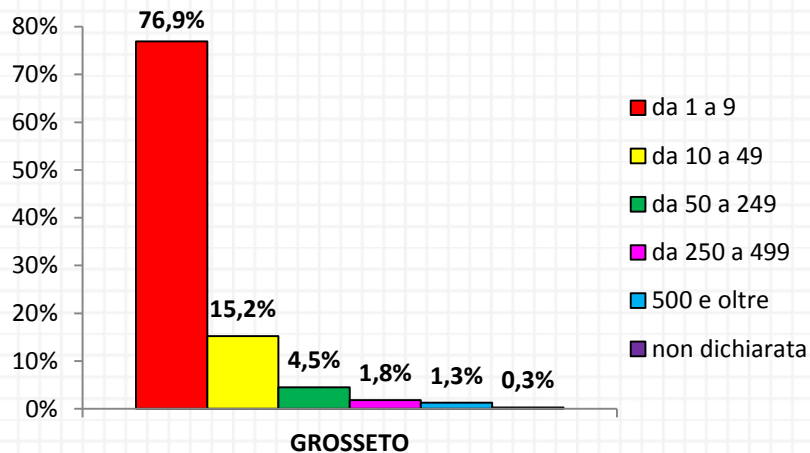
FI: classificazione



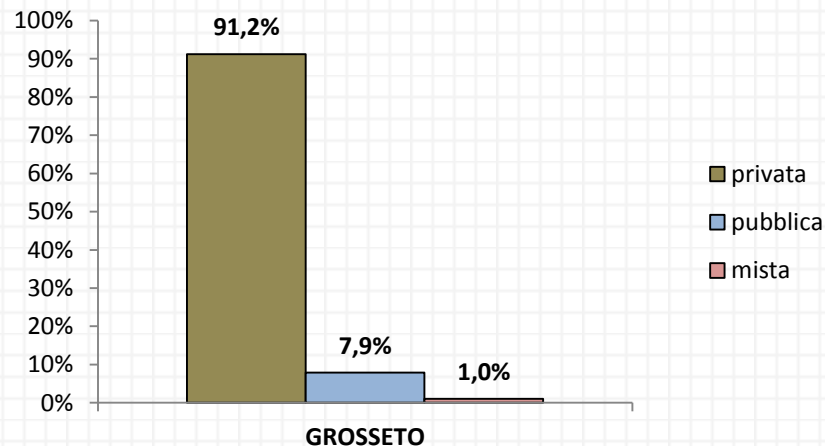
3.2.5 Dimensione e classificazione delle aziende della provincia di GROSSETO

3.2.6 Dimensione e classificazione delle aziende della provincia di LIVORNO

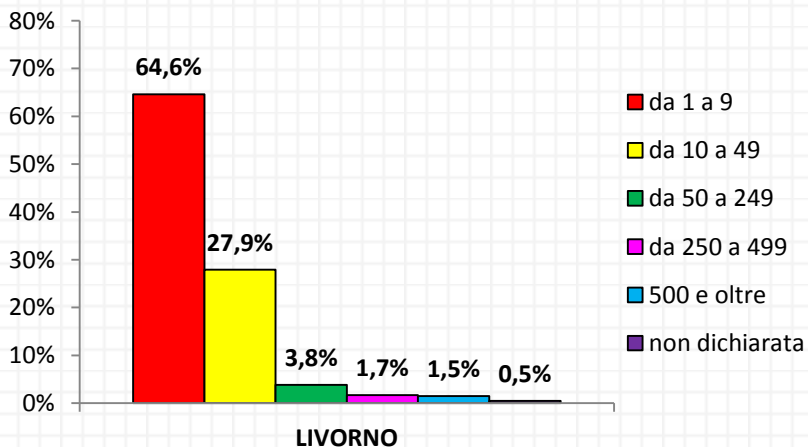
GR: dimensione



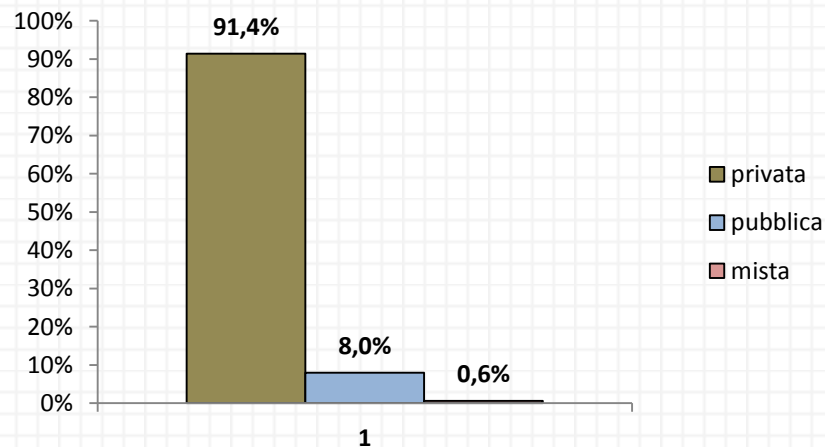
GR: classificazione



LI: dimensione



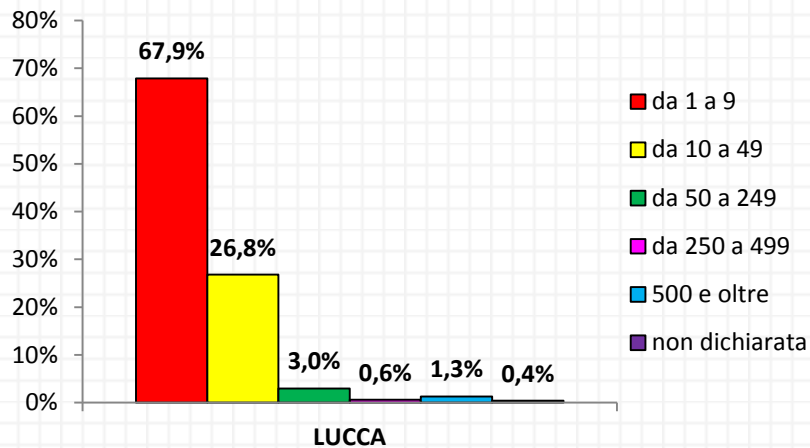
LI: classificazione



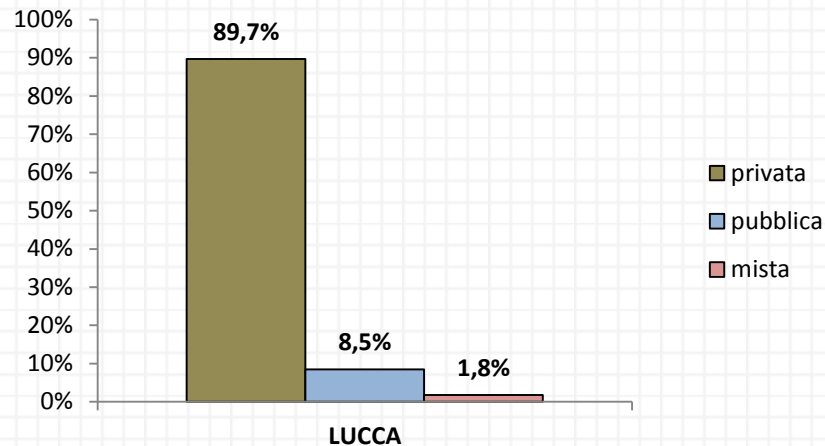
3.2.7 Dimensione e classificazione delle aziende della provincia di LUCCA

3.2.8 Dimensione e classificazione delle aziende della provincia di MASSA CARRARA

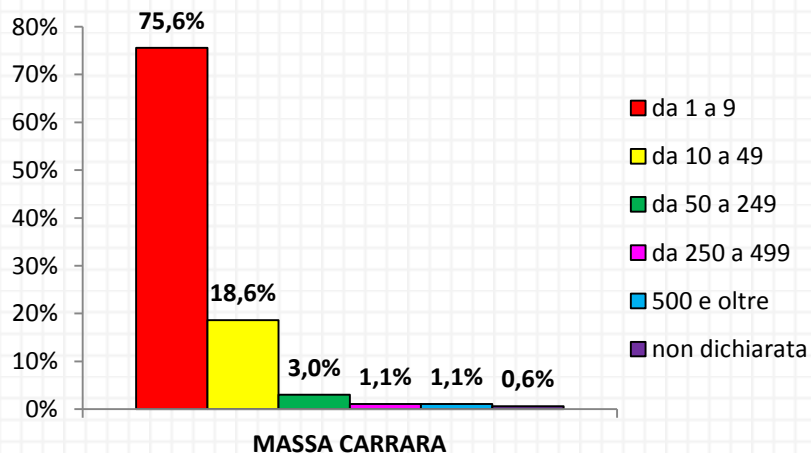
LU: dimensione



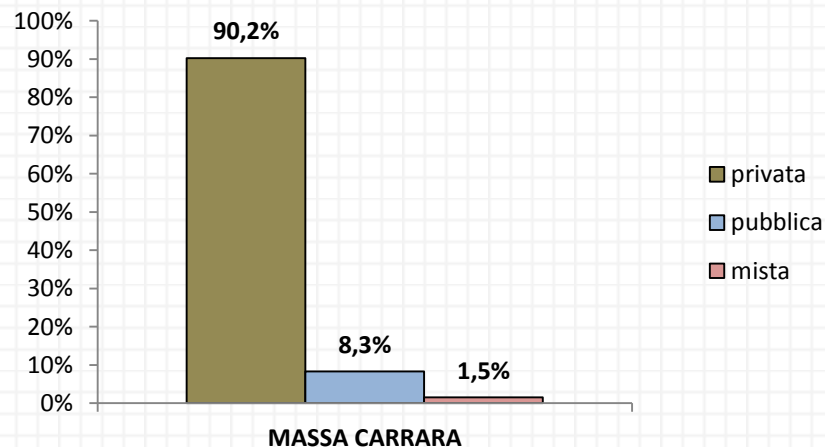
LU: classificazione



MS: dimensione



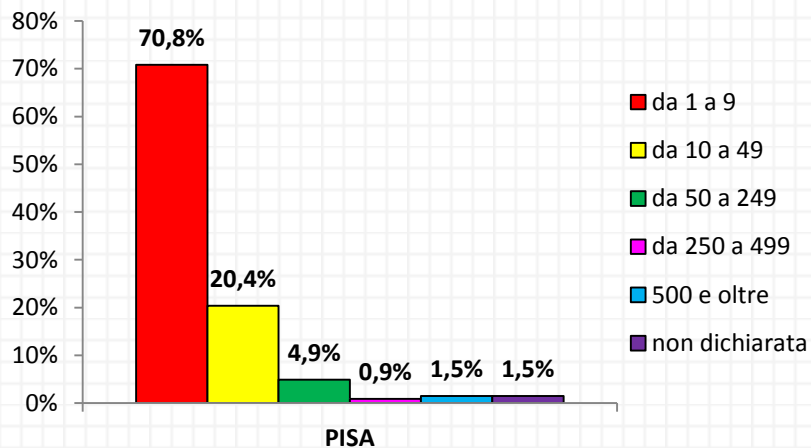
MS: classificazione



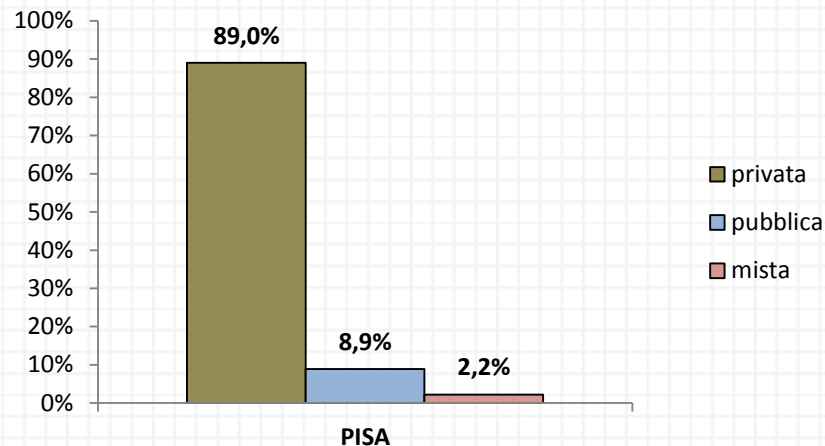
3.2.9 Dimensione e classificazione delle aziende della provincia di PISA

3.2.10 Dimensione e classificazione delle aziende della provincia di PRATO

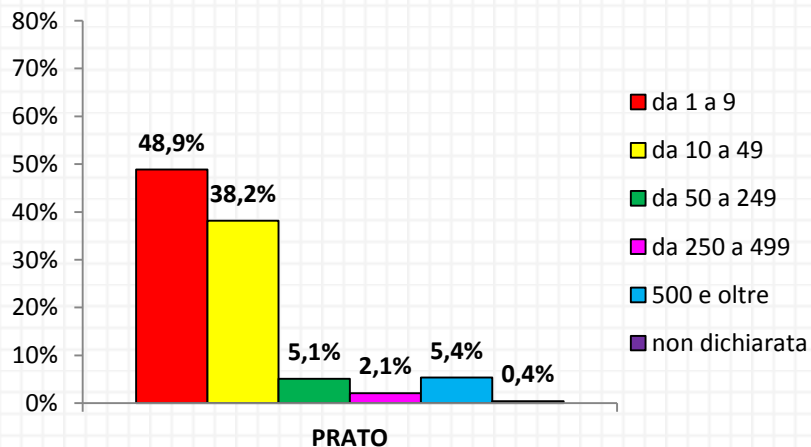
PI: dimensione



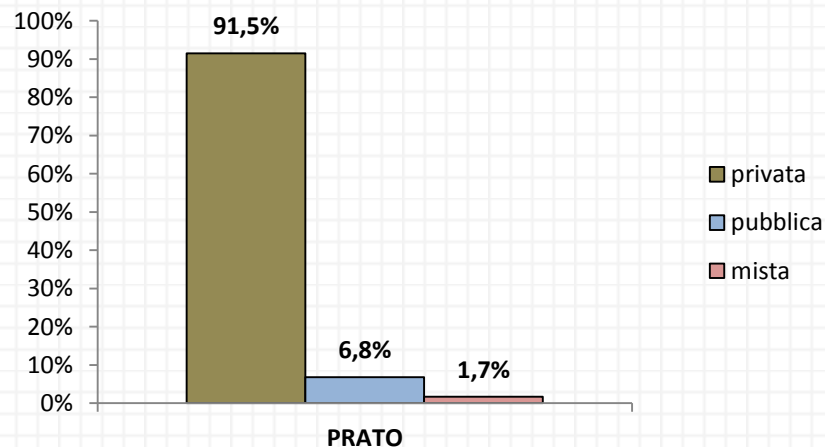
PI: classificazione



PO: dimensione



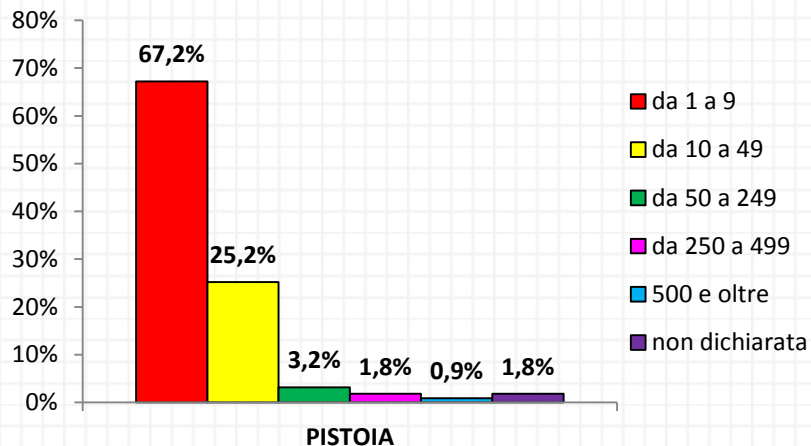
PO: classificazione



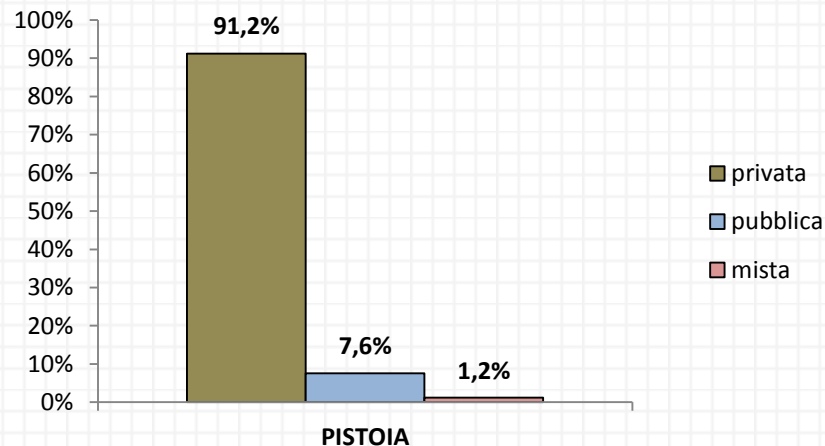
3.2.11 Dimensione e classificazione delle aziende della provincia di PISTOIA

3.2.12 Dimensione e classificazione delle aziende della provincia di SIENA

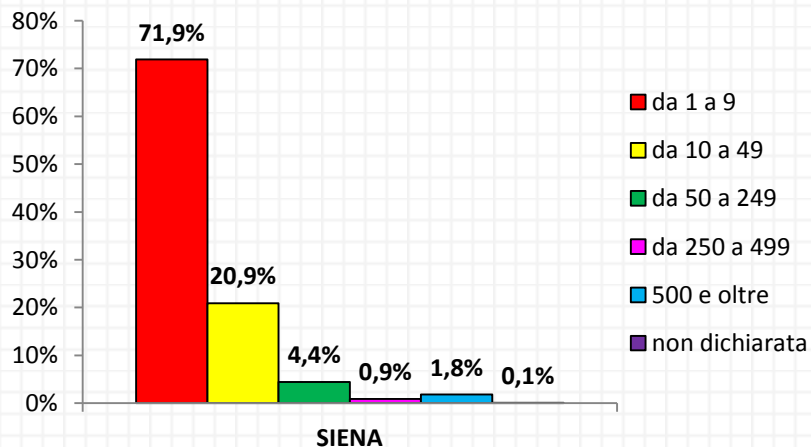
PT: dimensione



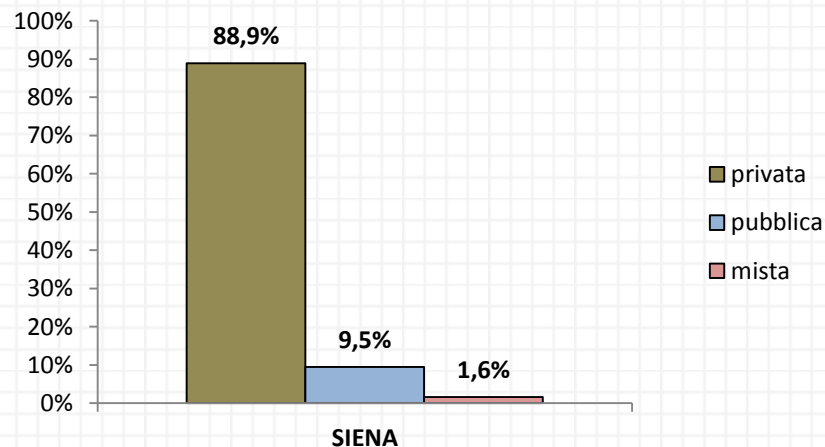
PT: classificazione



SI: dimensione

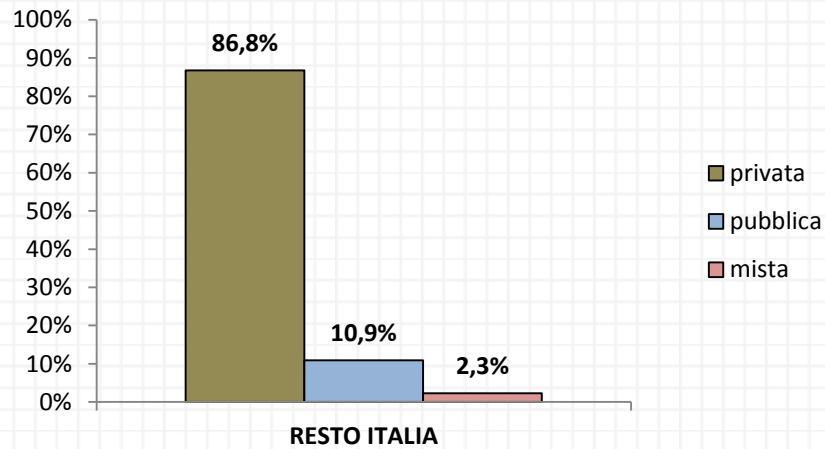


SI: classificazione



3.2.13 Classificazione delle aziende ubicate in province italiane NON TOSCANE

Altre province italiane



Sezione 4: alunni di tutte le classi (abbinamento alle aziende)

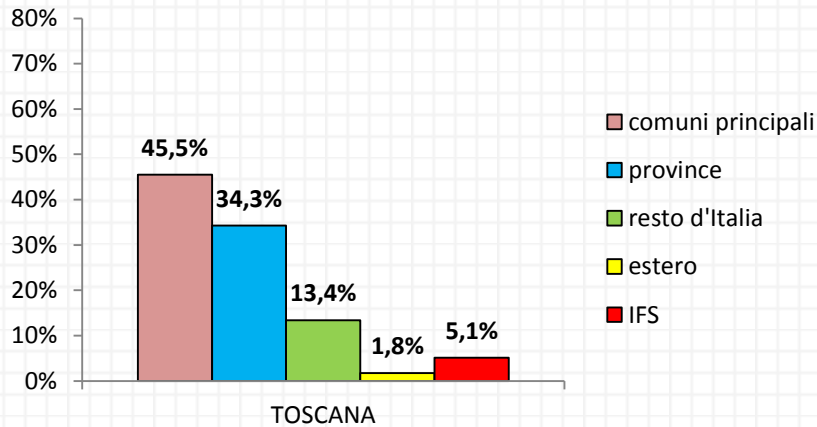
La sezione è dedicata a tutti gli STUDENTI in ALTERNANZA

e risponde ai seguenti quesiti

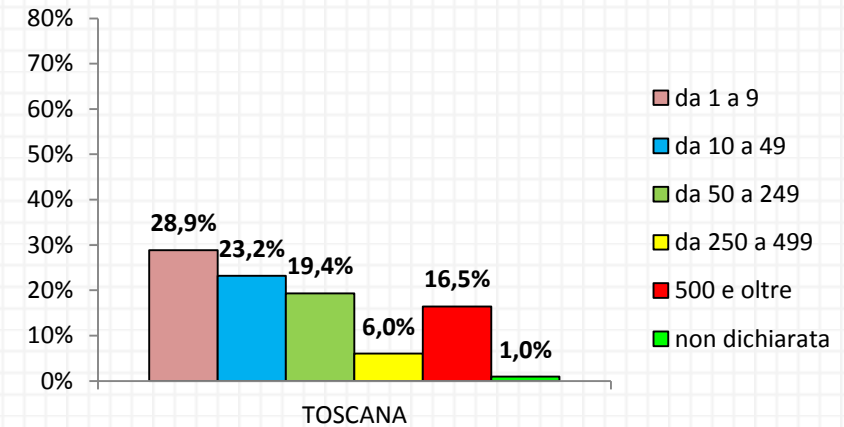
- 1) Quanti studenti che frequentano le scuole di una determinata provincia sono stati abbinati ad aziende del comune che dà il nome alla provincia?
Quanti a strutture degli altri comuni della medesima provincia?
Quanti ad aziende presenti su altre province italiane?
Quanti hanno svolto il percorso di alternanza all'estero?
Quanti sono stati impegnati in percorsi di impresa formativa simulata?**
- 2) Quanti studenti di una data provincia sono stati abbinati ad aziende di dimensione assegnata?**
- 3) Quanti studenti hanno svolto il percorso di alternanza in strutture private?
Quanti in aziende pubbliche?
Quanti in strutture miste?**

4.1.1 TOSCANA: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda

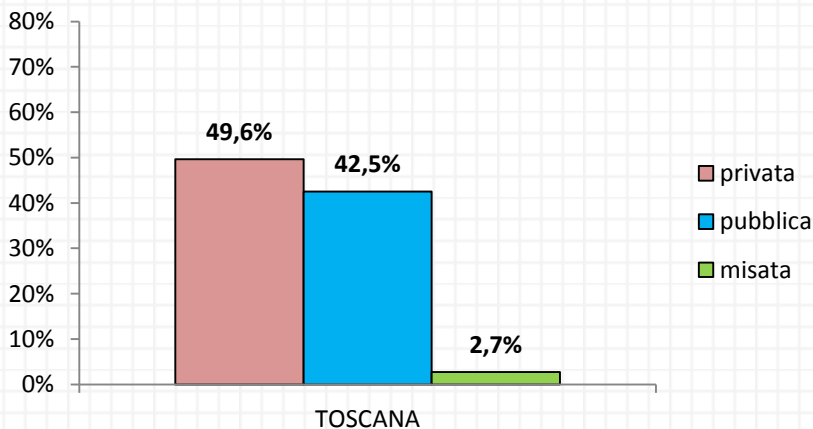
TOSCANA: studenti/territori



TOSCANA: studenti/dimensione azienda



TOSCANA: studenti/tipo azienda

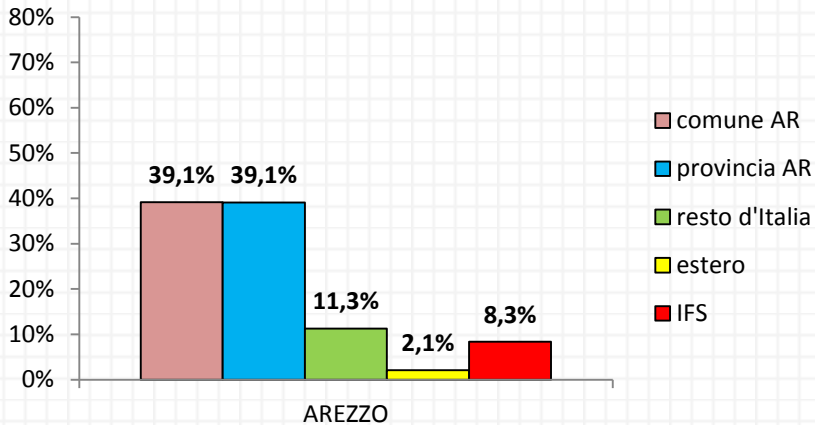


MAGGIORANZA:

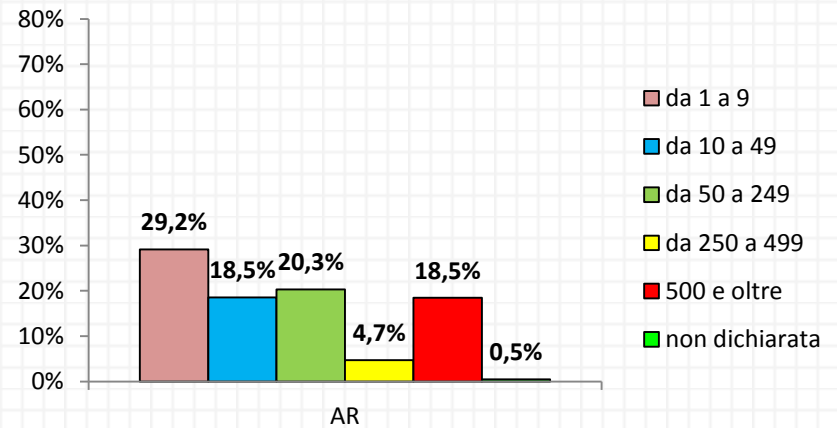
- Comuni principali
- Strutture medio-piccole (comunque rilevante il 16,5% di grandi aziende)
- Aziende private

4.1.2 AR: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda

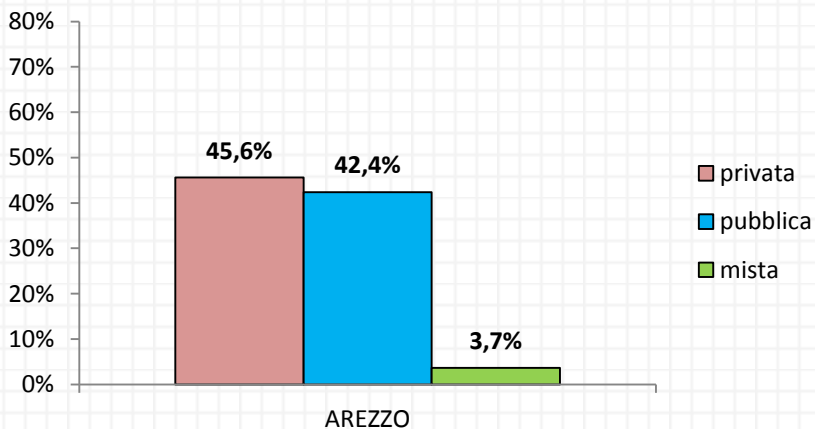
AR: studenti/territori



AR: studenti/dimensione azienda



AR: studenti/tipo azienda

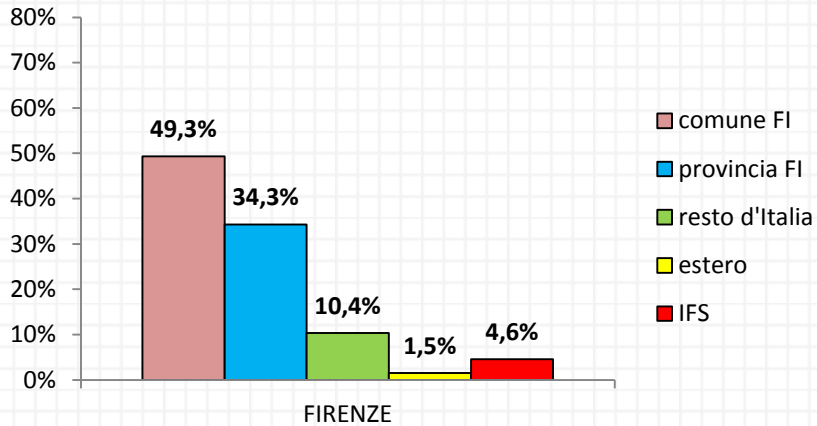


MAGGIORANZA:

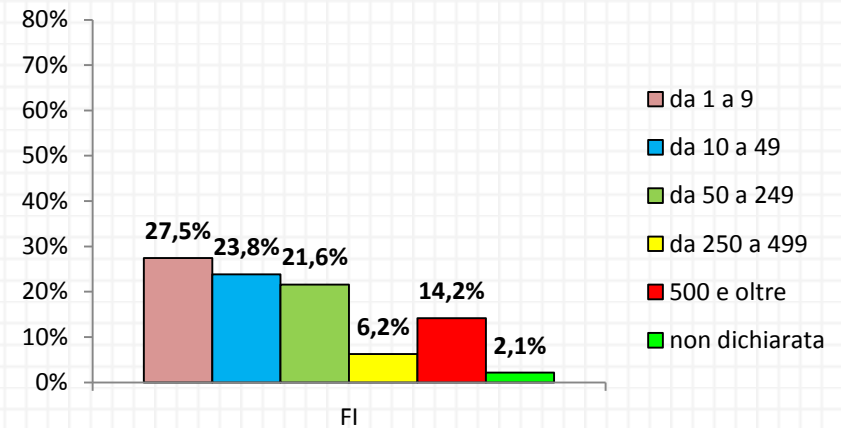
- Strutture medio-piccole (superiore alla media il 18,5% di grandi aziende)
- Aziende private

4.1.3 FI: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda

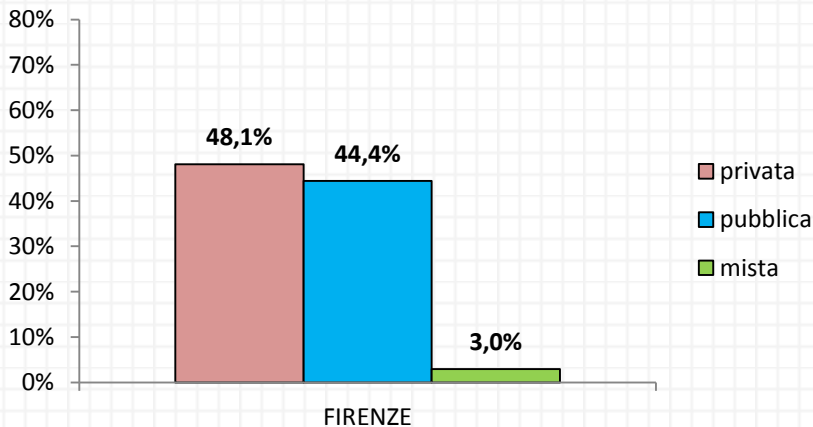
FI: studenti/territori



FI: studenti/dimensione azienda



FI: studenti/tipo azienda

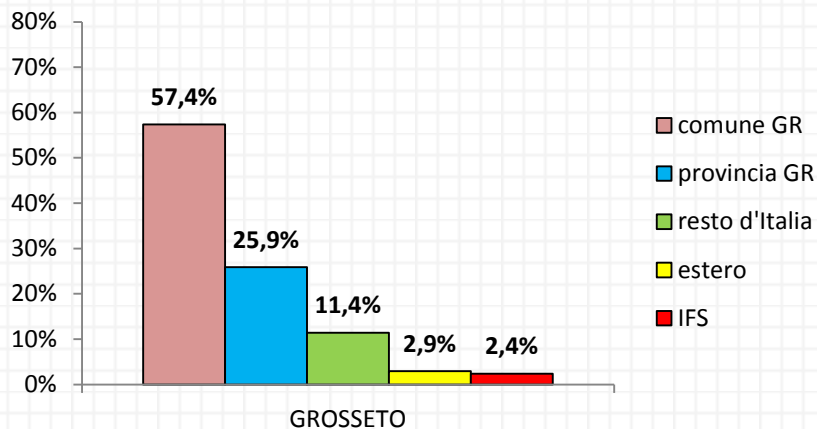


MAGGIORANZA:

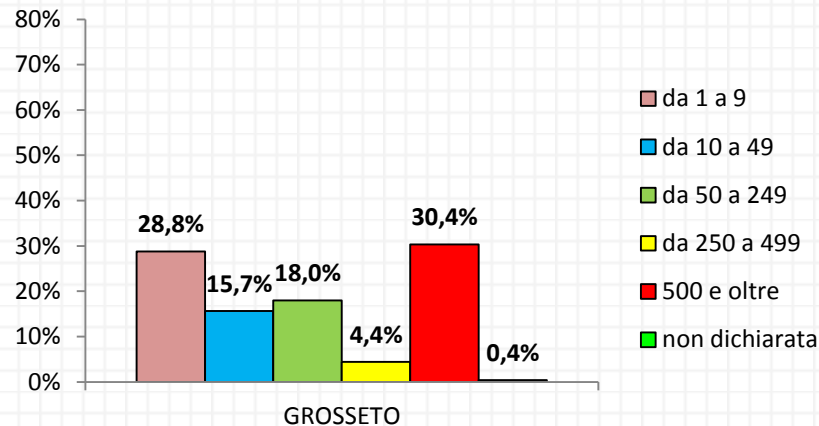
- Comune di Firenze
- Strutture medio-piccole
- Aziende private

4.1.4 GR: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda

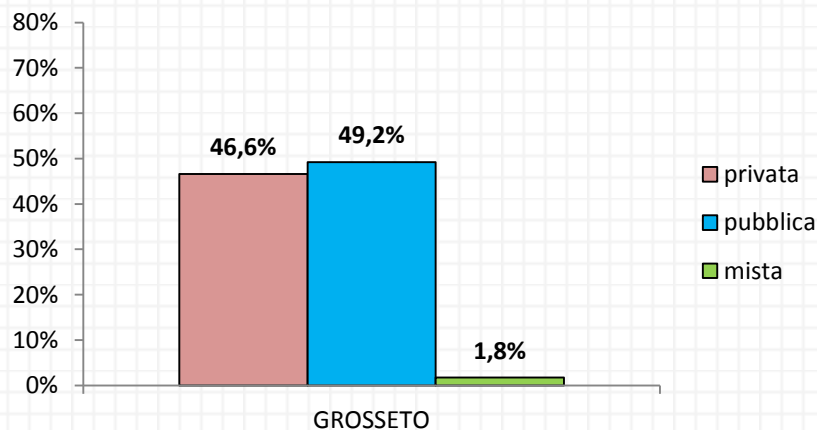
GR: studenti/territori



GR: studenti/dimensione azienda



GR: studenti/tipo azienda

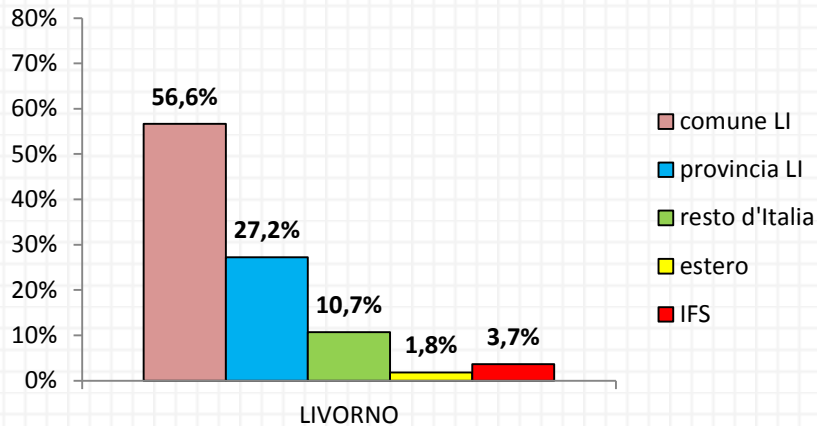


MAGGIORANZA:

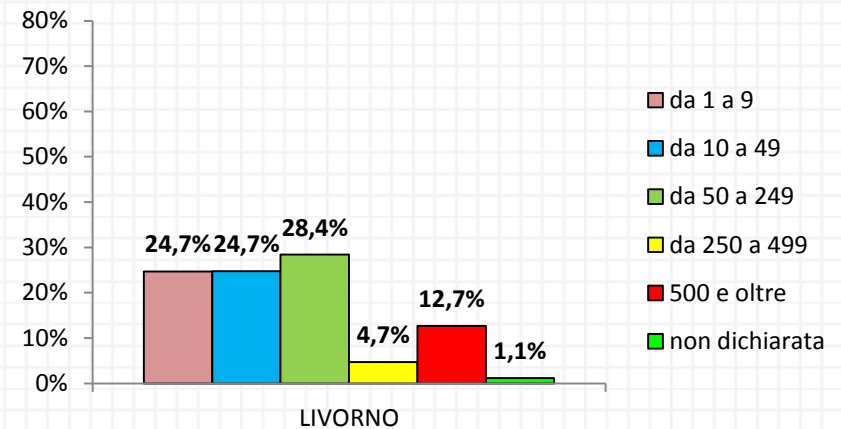
- Comune di Grosseto
- Strutture medio-piccole (superiore alla media il 30,4% di grandi aziende)
- Aziende pubbliche

4.1.5 LI: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda

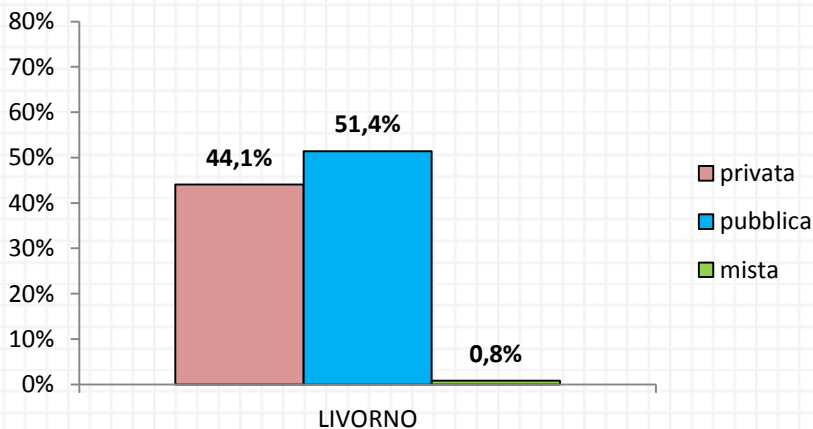
LI: studenti/territori



LI: studenti/dimensione azienda



LI: studenti/tipo azienda

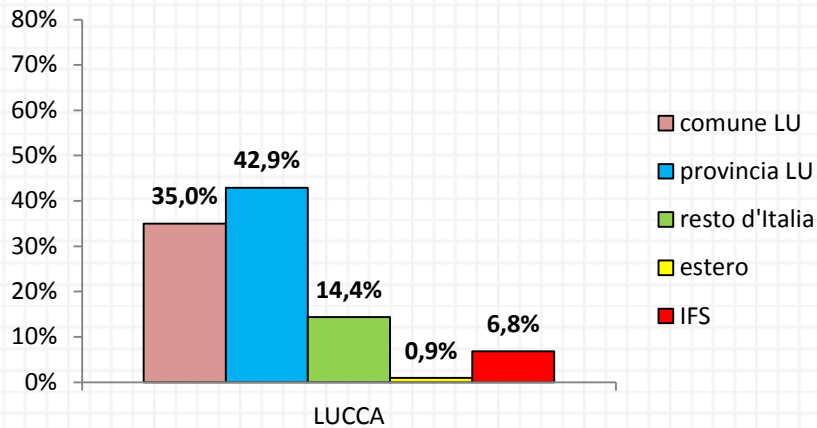


MAGGIORANZA:

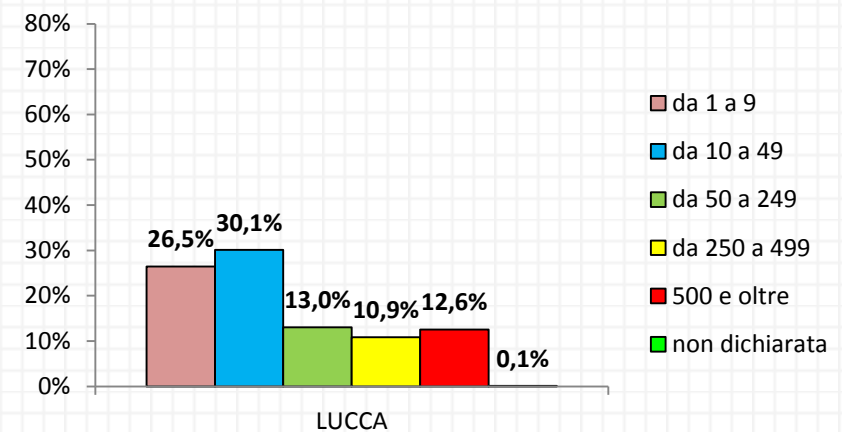
- Comune di Livorno
- Strutture medio-piccole
- Aziende pubbliche

4.1.6 LU: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda

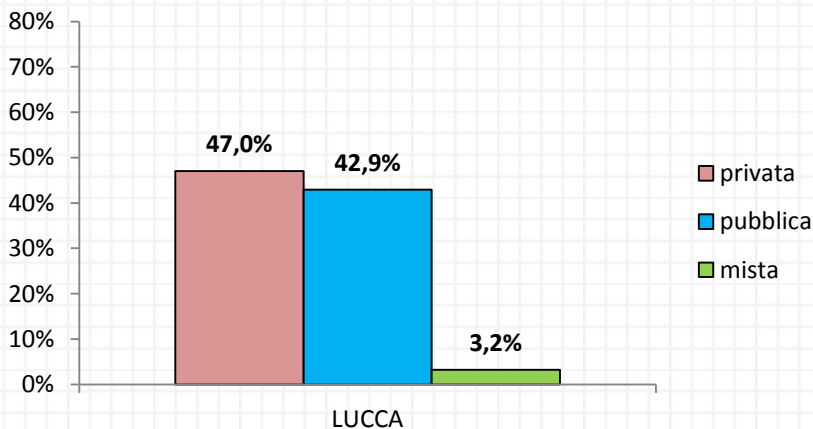
LU: studenti/territori



LU: studenti/dimensione azienda



LU: studenti/tipo azienda

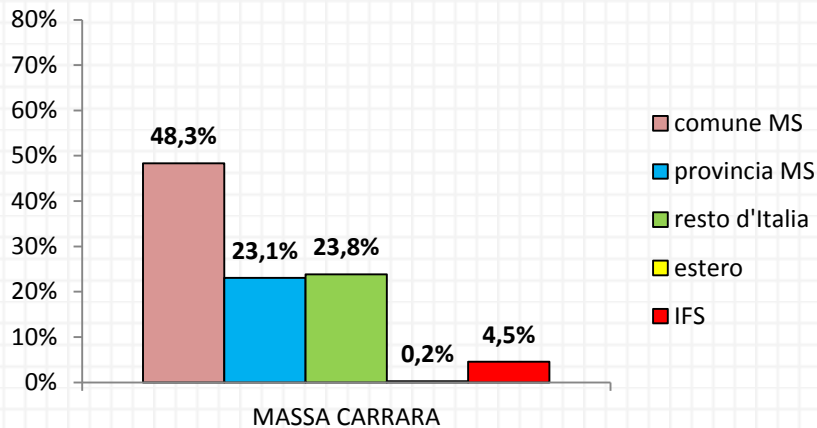


MAGGIORANZA:

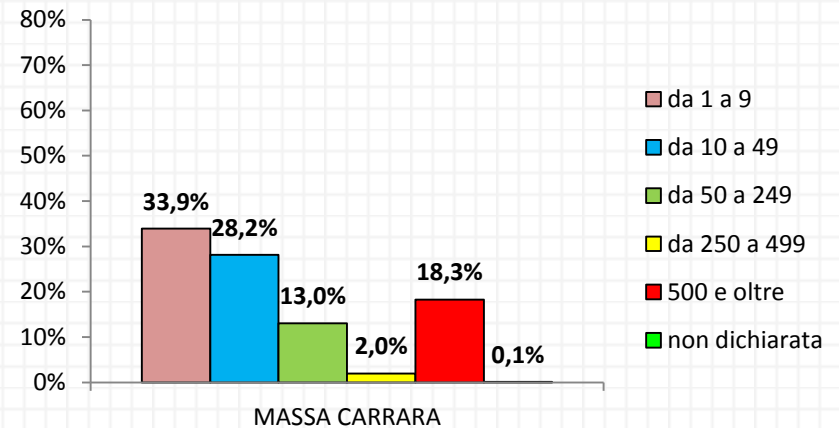
- Comuni della provincia
- Strutture medio-piccole
- Aziende private

4.1.7 MS: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda

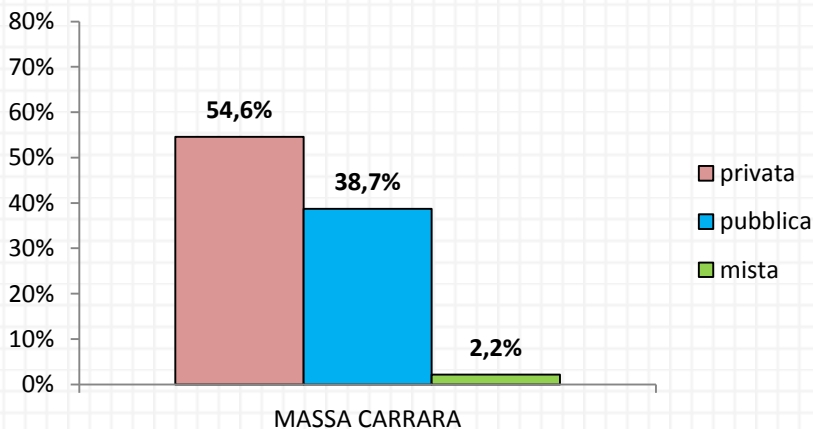
MS: studenti/territori



MS: studenti/dimensione azienda



MS: studenti/tipo azienda

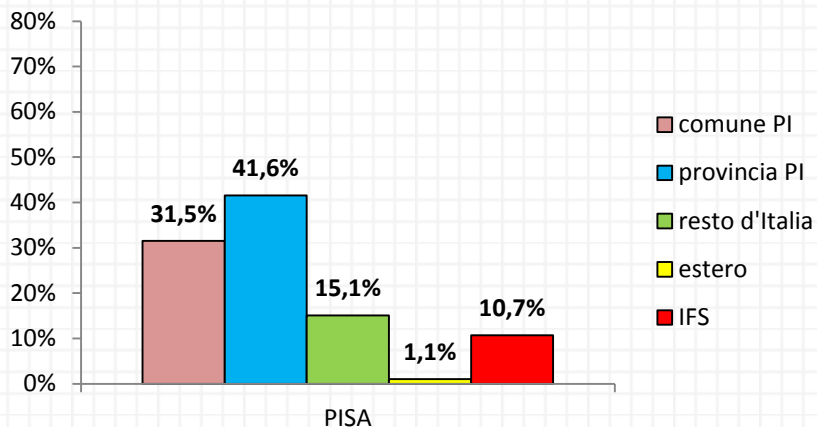


MAGGIORANZA:

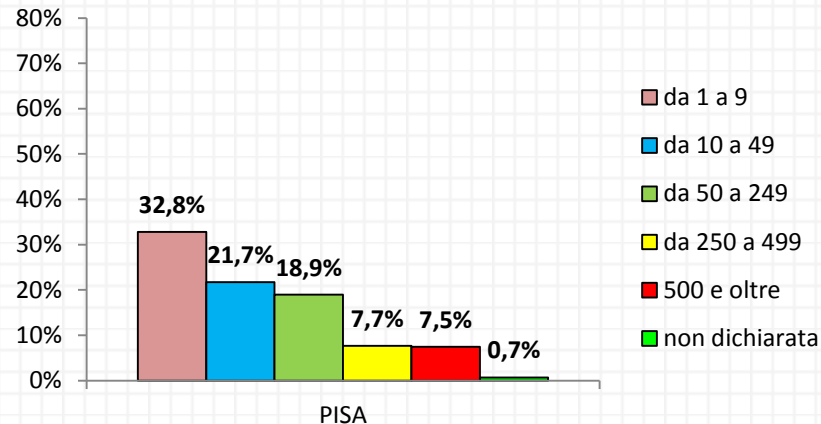
- Comuni di Massa e Carrara
- Strutture medio-piccole (superiore alla media il 18,3% di grandi aziende)
- Aziende private

4.1.8 PI: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda

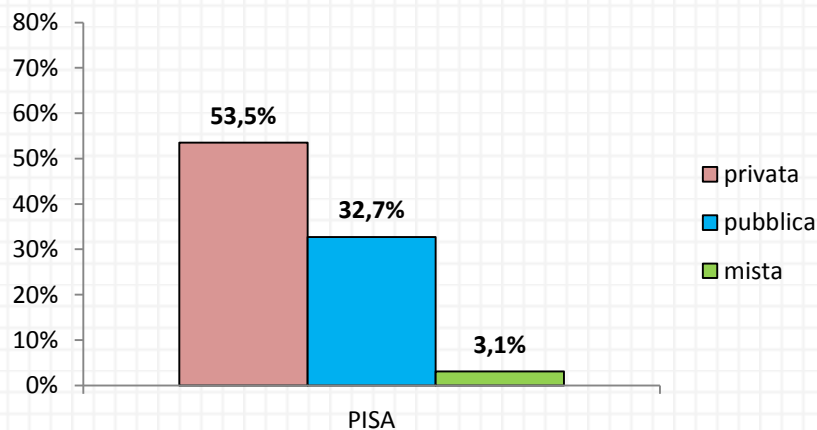
PI: studenti/territori



PI: studenti/dimensione azienda



PI: studenti/tipo azienda

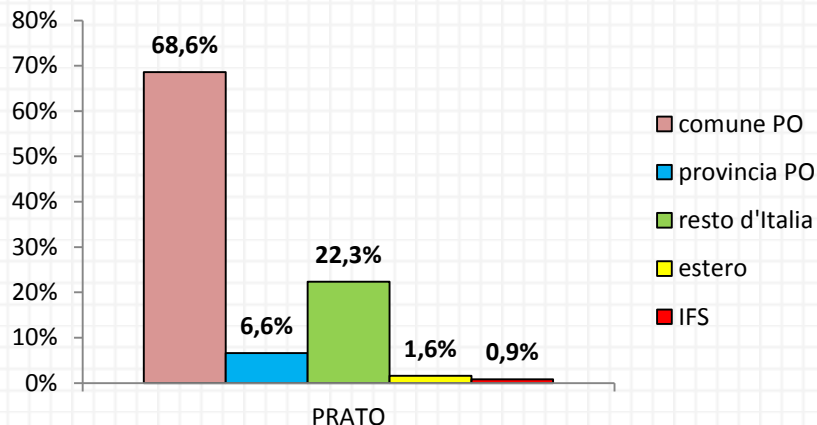


MAGGIORANZA:

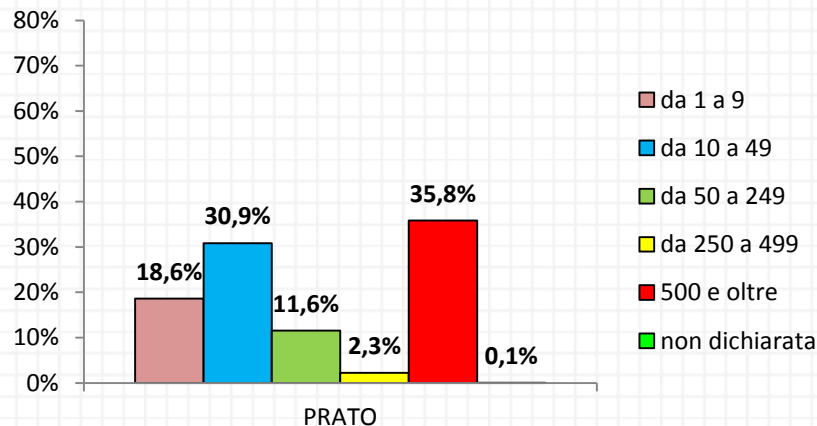
- Comuni della provincia
- Strutture medio-piccole
- Aziende private

4.1.9 PO: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda

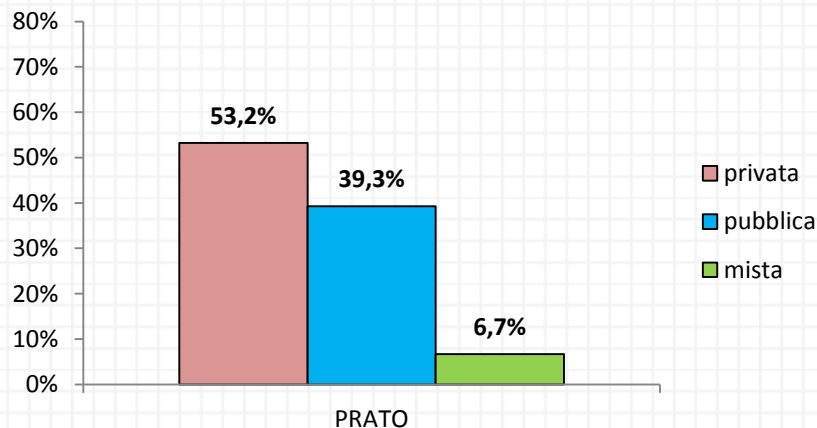
PO: studenti/territori



PO: studenti/dimensione azienda



PO: studenti/tipo azienda

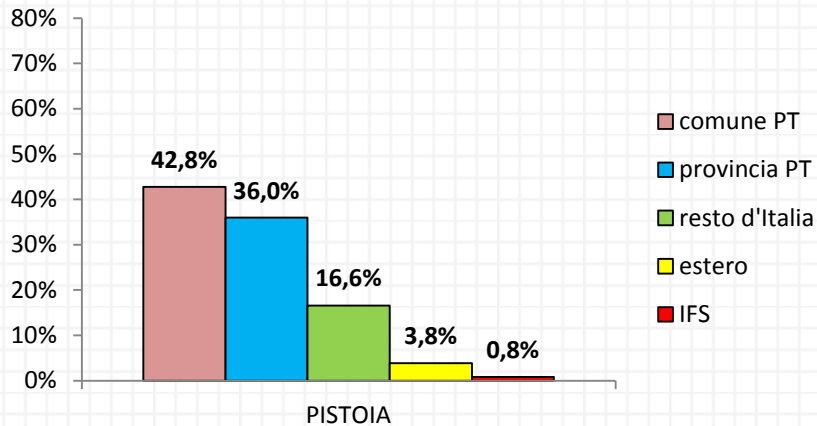


MAGGIORANZA:

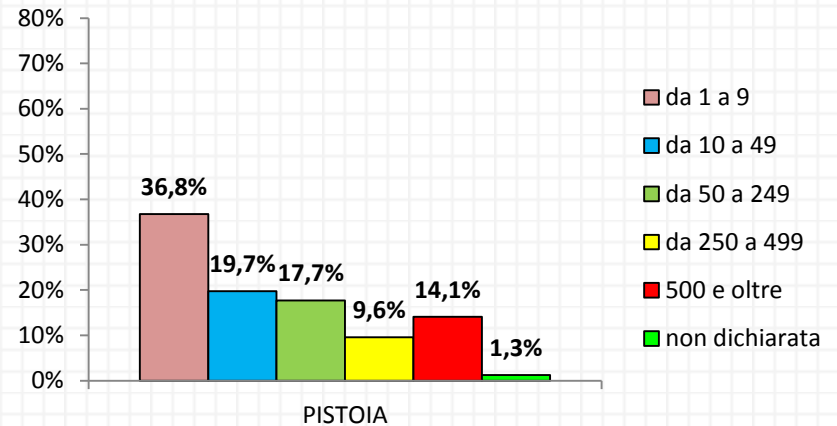
- Comune di Prato
- Strutture medio-piccole (superiore alla media il 35,8% di grandi aziende)
- Aziende private

4.1.10 PT: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda

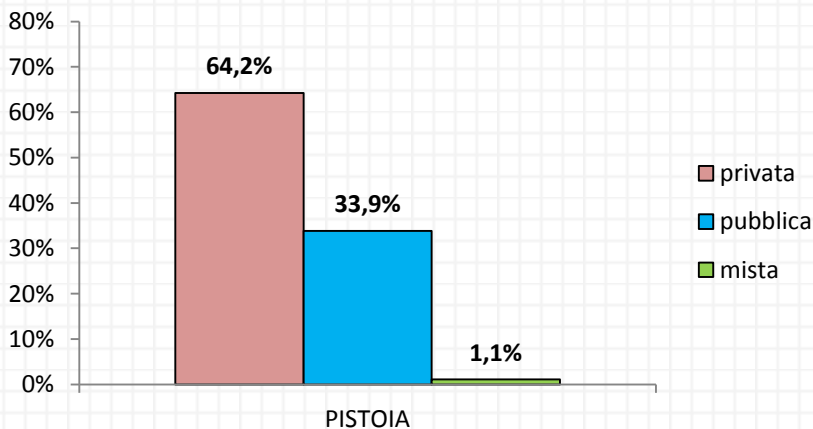
PT: studenti/territori



PT: studenti/dimensione azienda



PT: studenti/tipo azienda

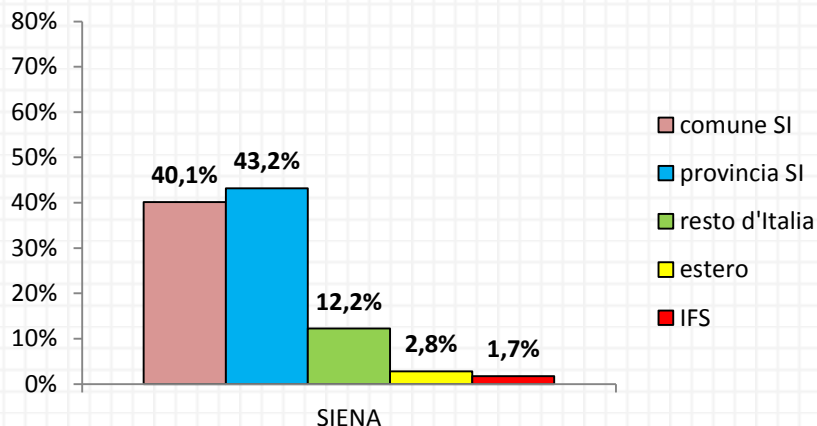


MAGGIORANZA:

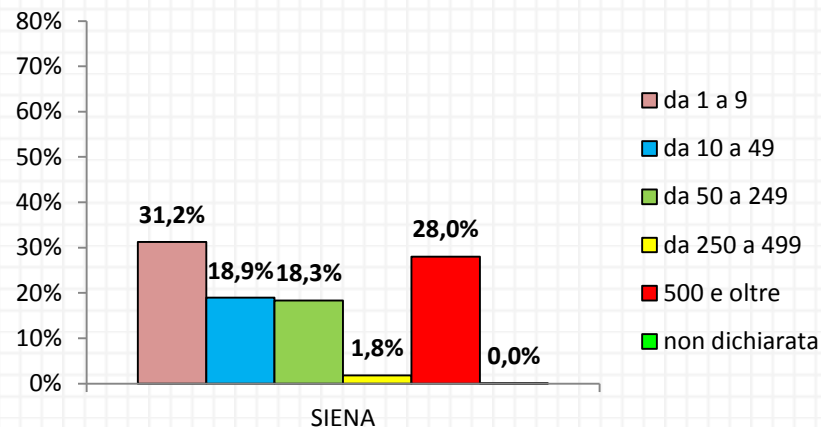
- Comune di Pistoia
- Strutture medio-piccole
- Aziende private

4.1.11 SI: studenti/territori, studenti/dimensione azienda, studenti/tipo azienda

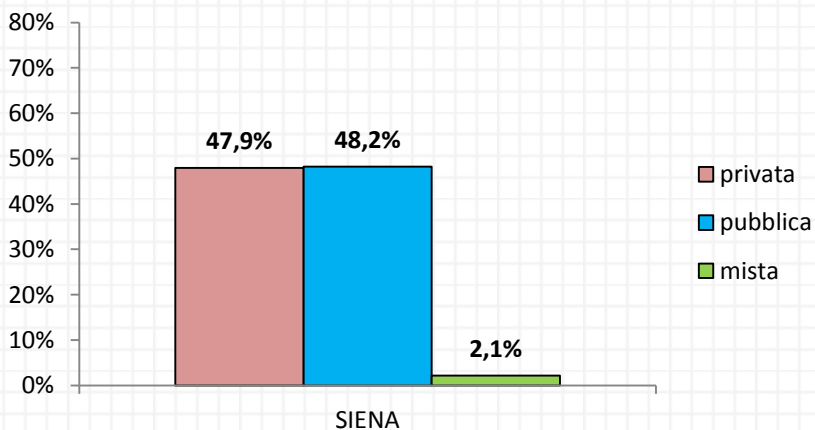
SI: studenti/territori



SI: studenti/dimensione azienda



SI: studenti/tipo azienda



MAGGIORANZA:

- Comuni della provincia
- Strutture medio-piccole (superiore alla media il 28,0% di grandi aziende)