



# Le nuove frontiere dell'alternanza scuola lavoro

22 novembre 2012

Sala Vivaldi - Job & Orienta

Si apprende  
solo a scuola?

Il lavoro può essere  
essenziale?



- Pensiero critico
- Soluzione di problemi
- Atteggiamento riflessivo



In Italia, l'Alternanza Scuola-Lavoro è stata introdotta come modalità di realizzazione del percorso formativo. I periodi di apprendimento in **contesti di lavoro esperienziali fanno parte integrante dei percorsi formativi** *(D.Lgs. 15 aprile 2005, n. 77)*

# Alternare periodi di studio e di lavoro

**{...}. Stage, tirocini e alternanza scuola lavoro sono strumenti didattici per la realizzazione dei percorsi di studio.**  
*{D.P.R. 15 marzo 2010, n. 88 }*

**{...} Nell'ambito dei percorsi liceali [...] L'approfondimento può essere realizzato anche nell'ambito dei percorsi di alternanza scuola-lavoro di cui al decreto legislativo 15 aprile 2005, n. 77, nonché attraverso l'attivazione di moduli e di iniziative di studio-lavoro per progetti, di esperienze pratiche e di tirocinio.**  
*{D.P.R. 15 marzo 2010, n. 89 - regolamento sul riordino dei licei}*

### Alternanza scuola lavoro e Riordino

(...) I percorsi (...) si sviluppano soprattutto attraverso [...] **la gestione di processi in contesti organizzati e l'alternanza scuola lavoro** (D.P.R. 15 marzo 2010, n.87 - Regolamento sul riordino degli istituti professionali)

### Periodi di formazione in aula e di apprendimento esperienziale ... sensate esperienze

**L'area di professionalizzazione** [...] è sostituita, nelle quarte e quinte classi, funzionanti a partire dall'anno scolastico 2010/2011 e sino alla messa a regime dell'ordinamento di cui al presente regolamento, con 132 ore di attività in **alternanza scuola lavoro** a valere sulle risorse di cui all'articolo 9, comma 1, del decreto legislativo 15 aprile 2005, n. 77. (D.P.R. 15 marzo 2010, n.87)

## Esiti monitoraggi

- 
1. Alternanza scuola lavoro
  2. Sbocchi occupazionali

## Esiti monitoraggio

### Alternanza scuola lavoro 2011/2012

#### 2.365 Istituti

il 44% del totale delle scuole (5.351) utilizza l'alternanza come modalità di realizzazione dei percorsi di scuola secondaria.

Dei 2.365 istituti in alternanza il 49,8% sono professionali, il 31,4% tecnici, il 17% licei.

#### 9.791 Percorsi

di cui il 72,8% realizzati negli istituti professionali, il 18,5% negli istituti tecnici, il 6,5% nei licei

#### 189.457 Studenti

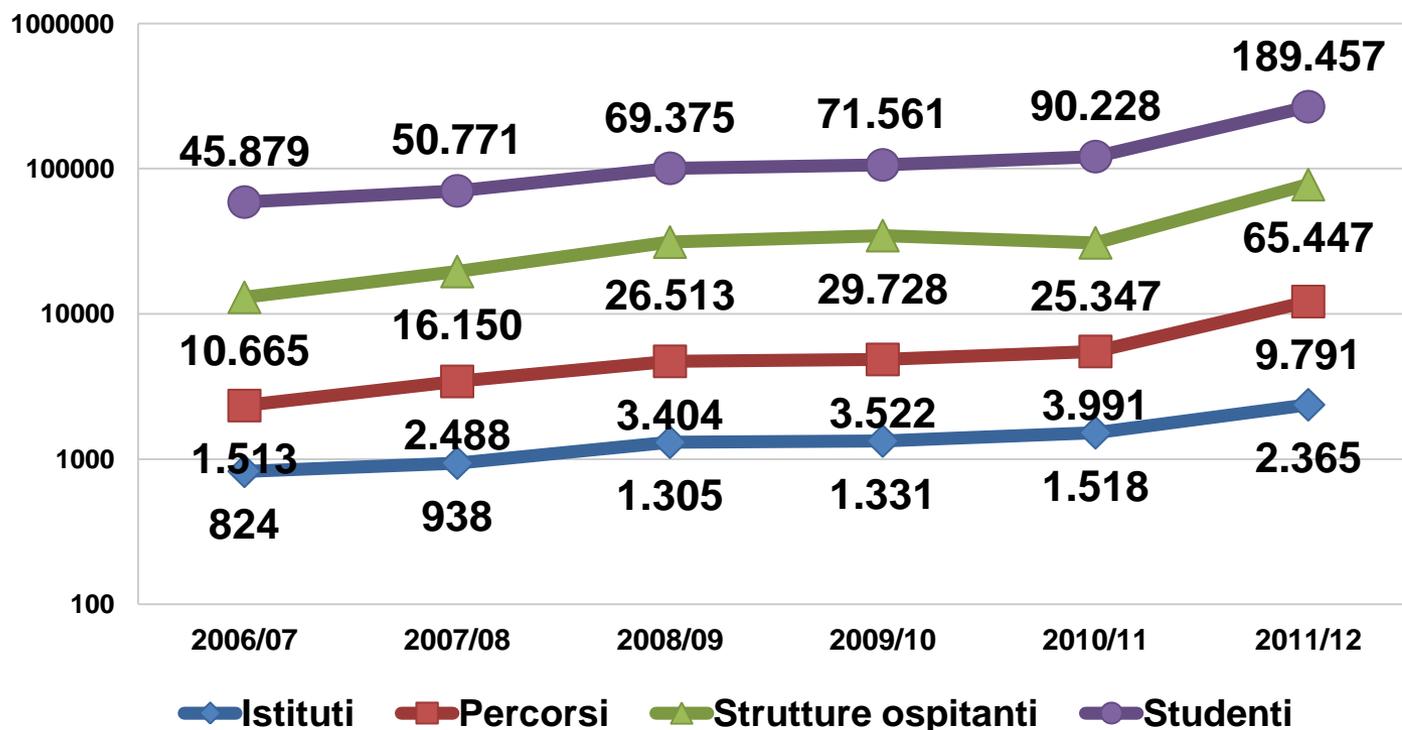
il 7,5% della popolazione studentesca partecipa ai percorsi di alternanza

#### 65.447 Strutture ospitanti

di cui il 58% (37.810) sono imprese



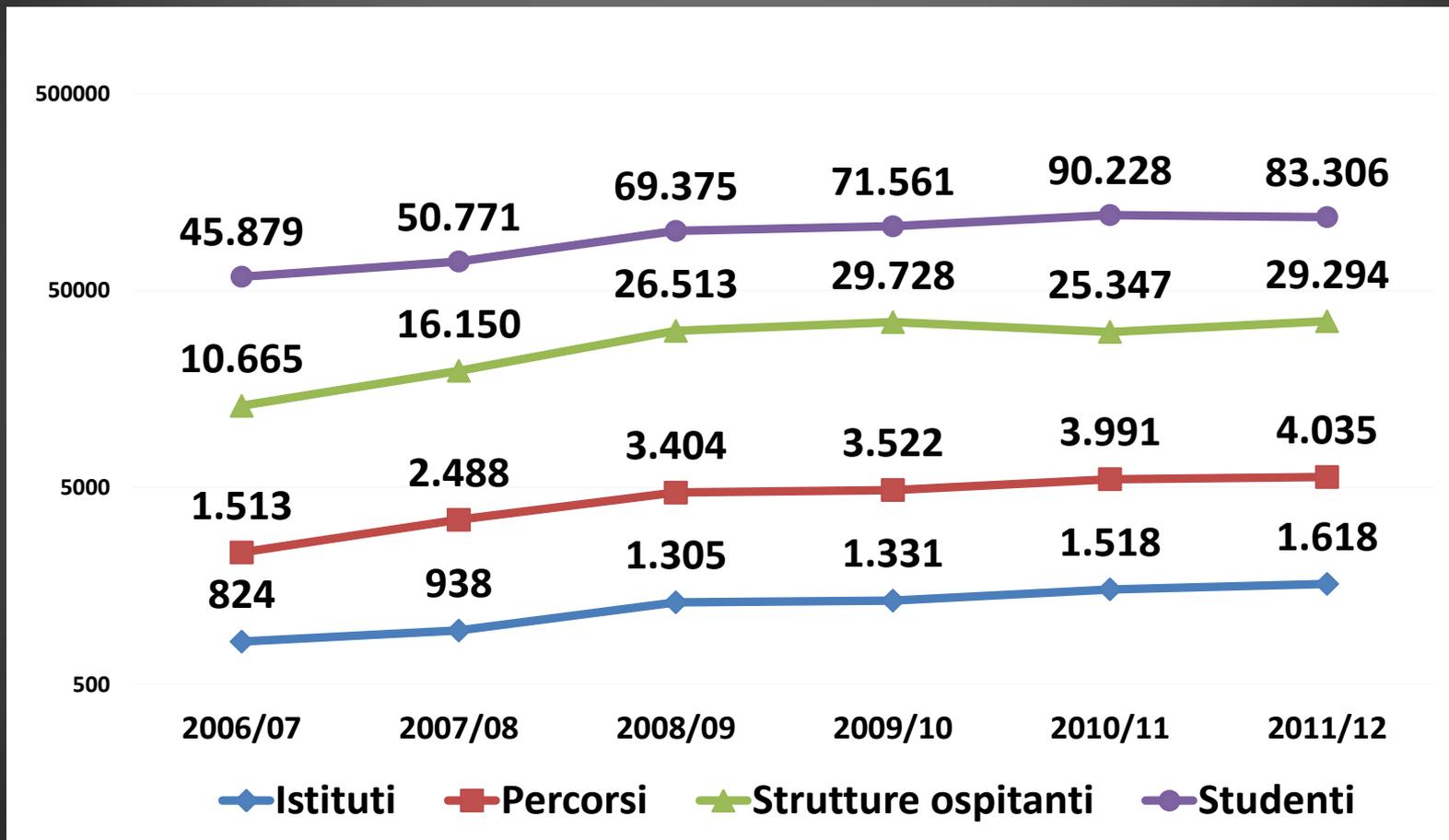
## Alternanza scuola lavoro 2011/2012



Variazione percentuale 2011/12

gli istituti **55,8%**, i percorsi **145,3%**, gli studenti **110%**, le strutture ospitanti **158,2%**

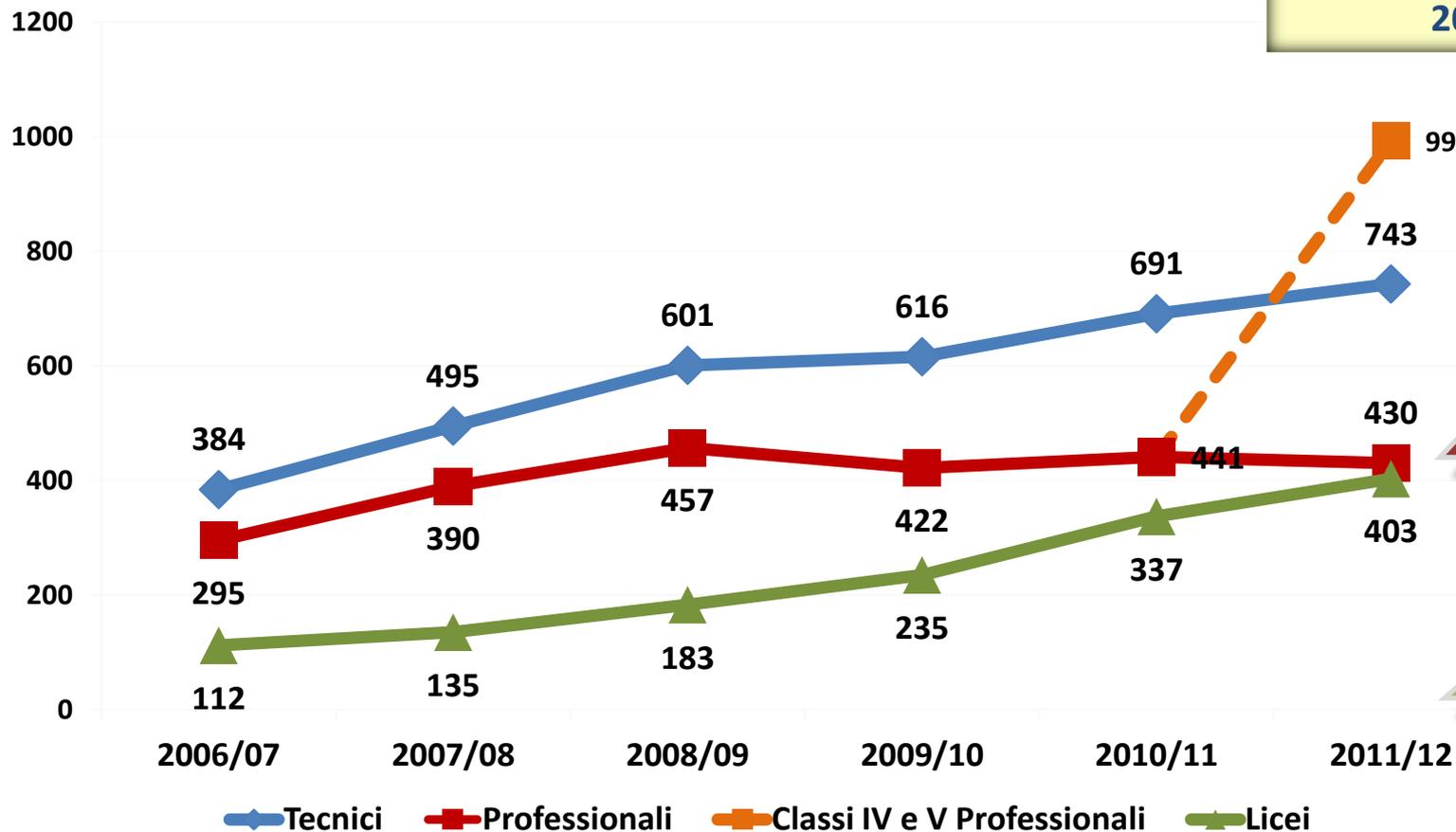
## Alternanza scuola lavoro (D. Lgs. 77/2005)



Variazione percentuale 2011/12

gli istituti **+6,6%**, i percorsi **+1%**, gli studenti **-7,7%**, le strutture ospitanti **+15,6%**

## Gli istituti: tecnici, professionali, licei



Alternanza scuola lavoro  
Variazione percentuale  
2011/12

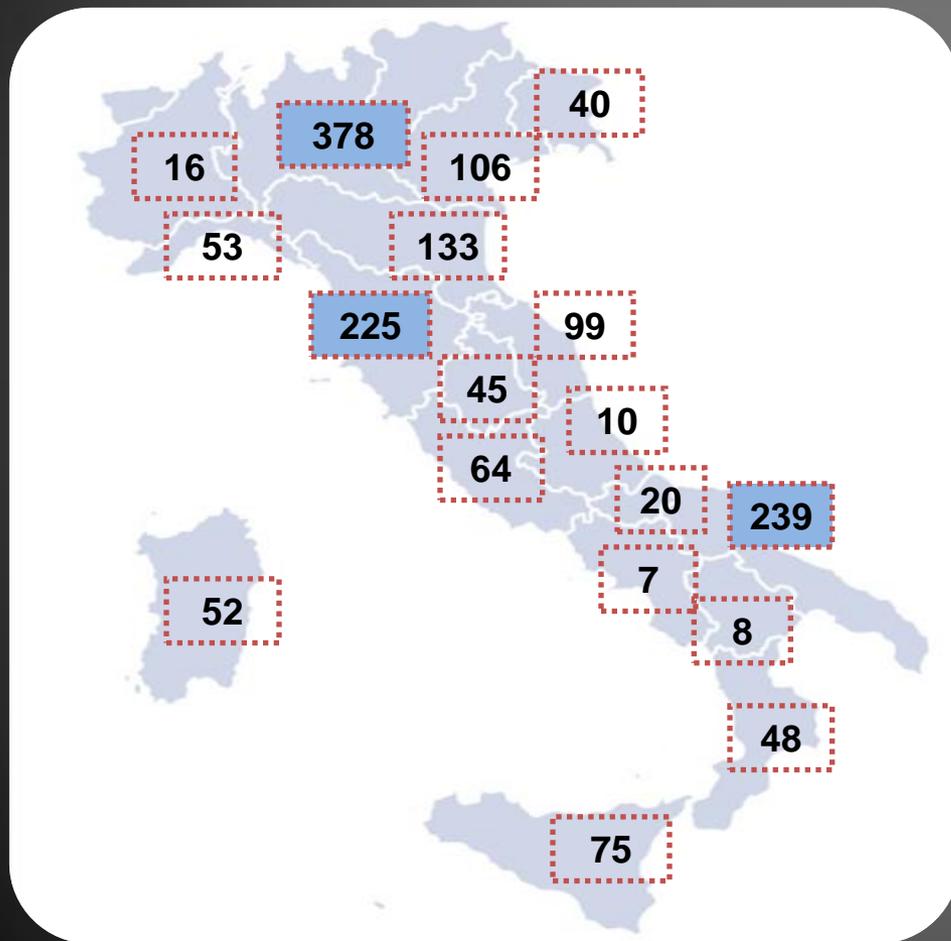
7,5%  
Tecnici

-2,5%  
Professionali

19,6%  
Licei

## Esiti monitoraggio

Gli istituti censiti per l'alternanza  
(D.lgs. 77/05 e D.P.R. 87, 88, 89/10)



**1.618**  
istituti

di cui

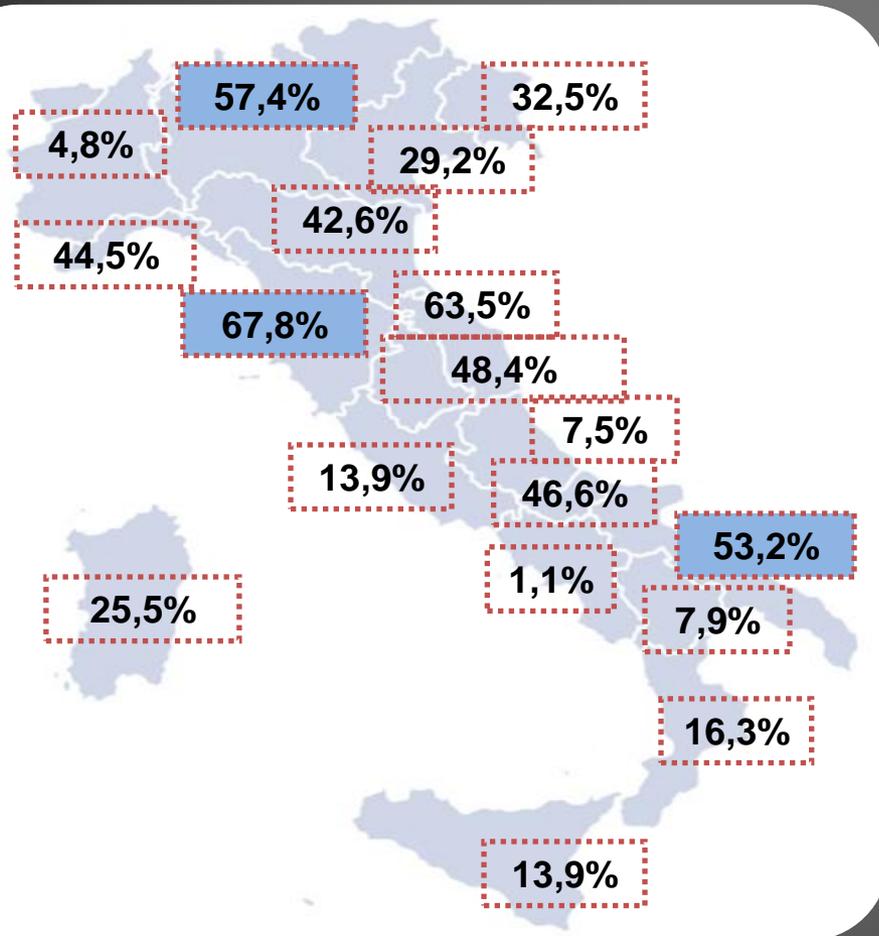
**45,9%** Istituti tecnici

**26,6%** Istituti professionali

**24,9%** Licei

**2,6%** altri ordini di studio

## Gli istituti censiti per l'alternanza (D.lgs. 77/05 e D.P.R. 87, 88, 89/10)



**1.618**  
istituti

di cui

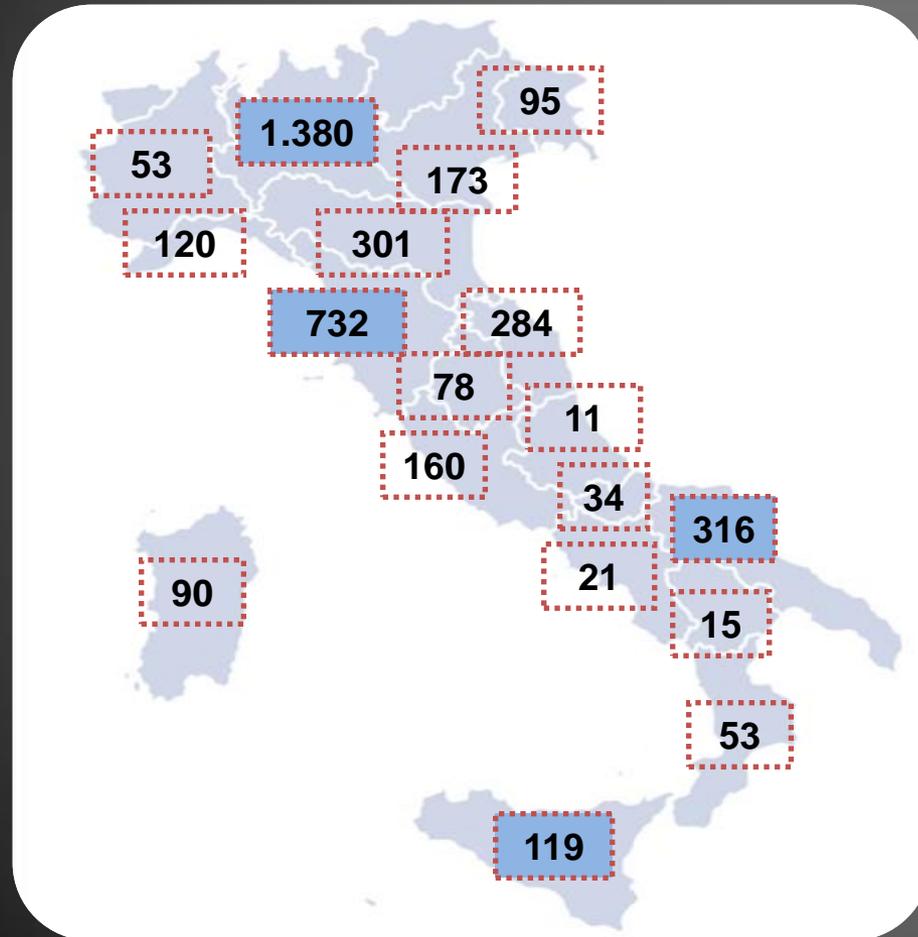
**45,9%** istituti tecnici

**26,6%** istituti professionali

**24,9%** licei

**2,6%** altri ordini di studio

## I percorsi dell'alternanza (D.lgs. 77/05)



**4.035**  
Percorsi

di cui

**45%** negli istituti tecnici

**34,3%** negli istituti professionali

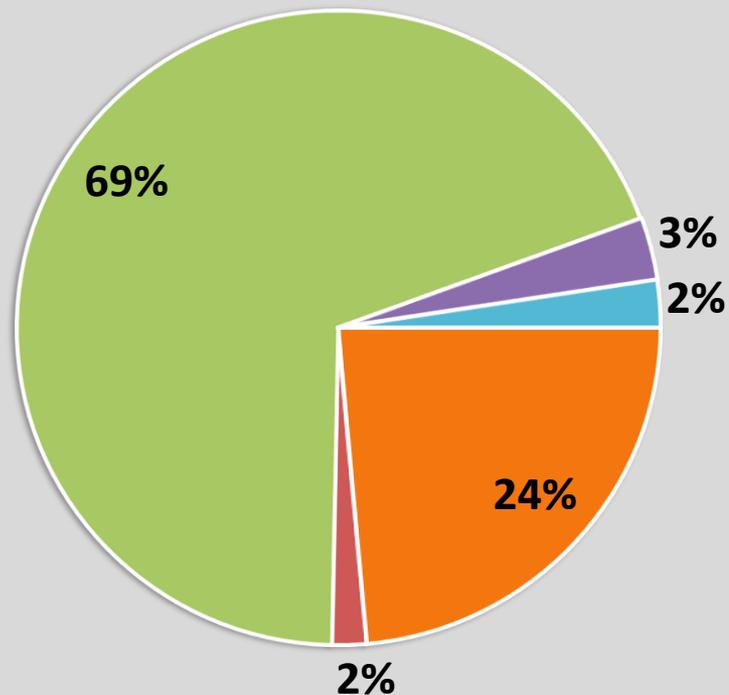
**15,8%** nei licei



## Sessione 1

Scuola ed impresa insieme per ...  
**orientarsi e scegliere**

## Attività didattica

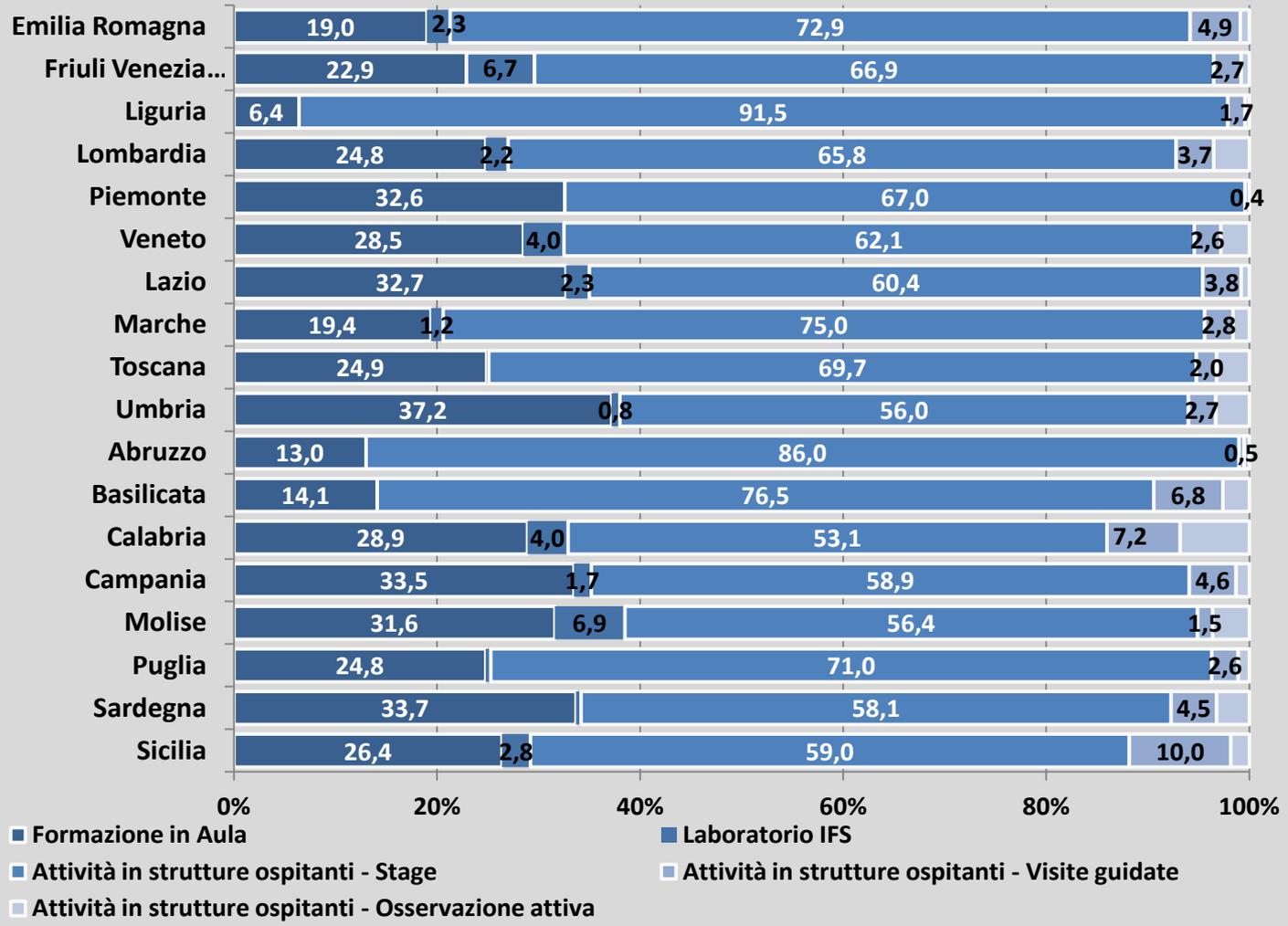


- Formazione in Aula
- Struttura ospitante - Stage
- Struttura ospitante - Osservazione attiva
- Laboratorio IFS
- Struttura ospitante - Visite guidate

**Alternanza (D.L. 15 APRILE 2005, n. 77)**

## Attività didattica

(D.Lgs. 15 aprile 2005, n. 77)



**Assenza di ore di Laboratorio IFS nei percorsi realizzati nelle regioni Piemonte, Abruzzo, Basilicata e Liguria; regione, quest'ultima, che destina quasi la totalità della didattica all'attività di stage (91,5%). La formazione in aula è presente soprattutto nei percorsi dell'Umbria (37,2%); anche se marginalmente, le visite guidate trovano più spazio in quelli in Sicilia (10%).**

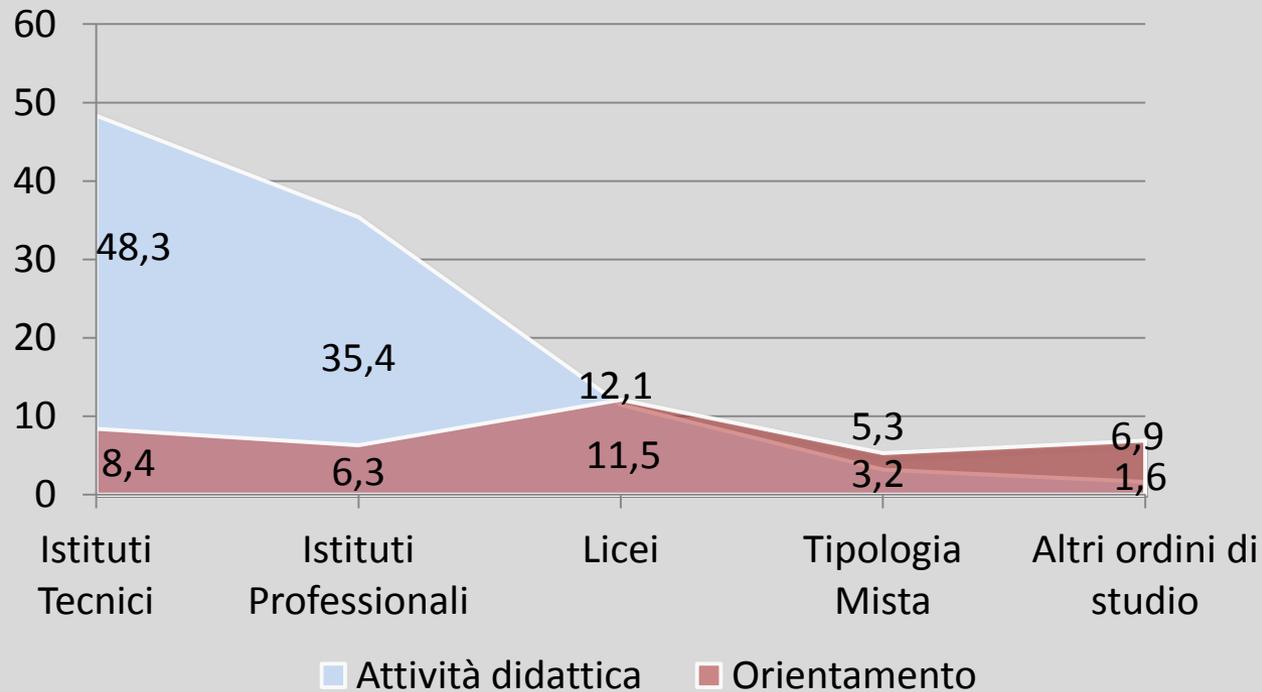
## Attività didattica

Attività didattica	Alternanza scuola lavoro (D.lgs. 77/2005)		
	v.a.	v.a.	%
		<i>di cui orientamento</i>	
Formazione in aula	109.678	18.637	17,0
Struttura ospitante - Stage	320.534	353	4,7
Struttura ospitante - Visite guidate	14.876	15.065	13,5
Struttura ospitante - Osservazione attiva	10.946	2.009	8,2
Laboratorio IFS	7.694	896	4,6
<b>Totale ore</b>	<b>463.728</b>	<b>36.960</b>	<b>8,0</b>

**L'8% del totale delle ore di didattica erogate è stato dedicato all'orientamento**

## Attività didattica

(D.Lgs. 15 aprile 2005, n. 77)

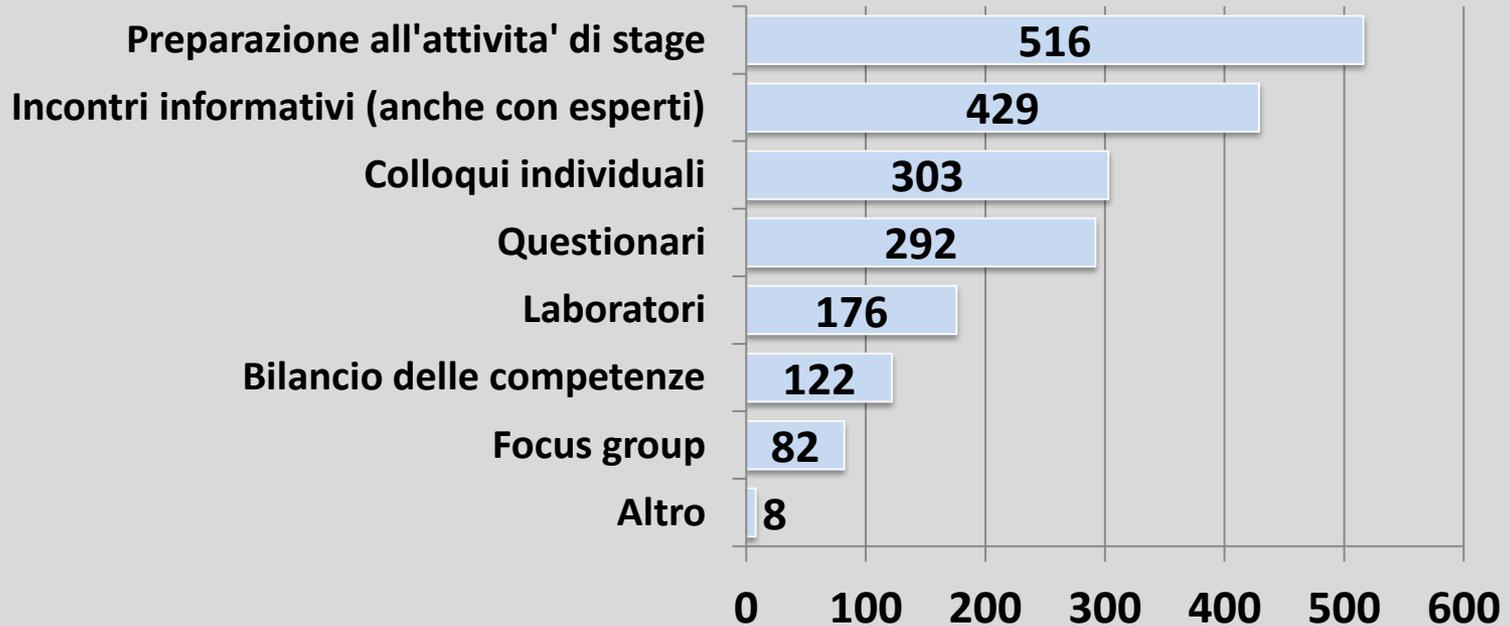


L'orientamento accoglie la percentuale maggiore di ore nei percorsi liceali, a "tipologia mista" e di altri ordini di studio. Negli istituti **tecnici** e **professionali**, il tempo dedicato all'**orientamento** è **molto ridotto**: nei tecnici, il 48,3% delle ore è per la didattica di cui l'8,4% per l'orientamento; nei professionali, si registra il 35,4% di didattica contro il 6,3% di orientamento

## Attività didattica

Alternanza (D.L. 15 APRILE 2005, n. 77)

### *Attività di orientamento interna alla scuola*



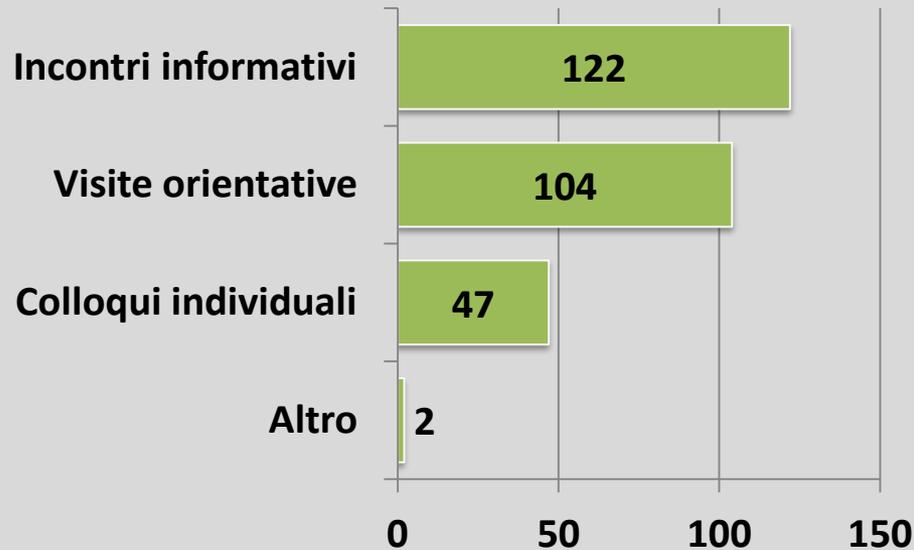
Per la maggior parte delle scuole **preparazione all'attività di stage (26,8% ovvero 516 scuole)** e **incontri formativi (anche con esperti) (22,3% ovvero 429 scuole)**.

Laboratori (9,1%; 176 scuole), bilancio delle competenze (6,3%; 122 scuole) e focus group (4,3%; 82 scuole)

## Attività didattica

(D.Lgs. 15 aprile 2005, n. 77)

### *Attività di orientamento esterna alla scuola*

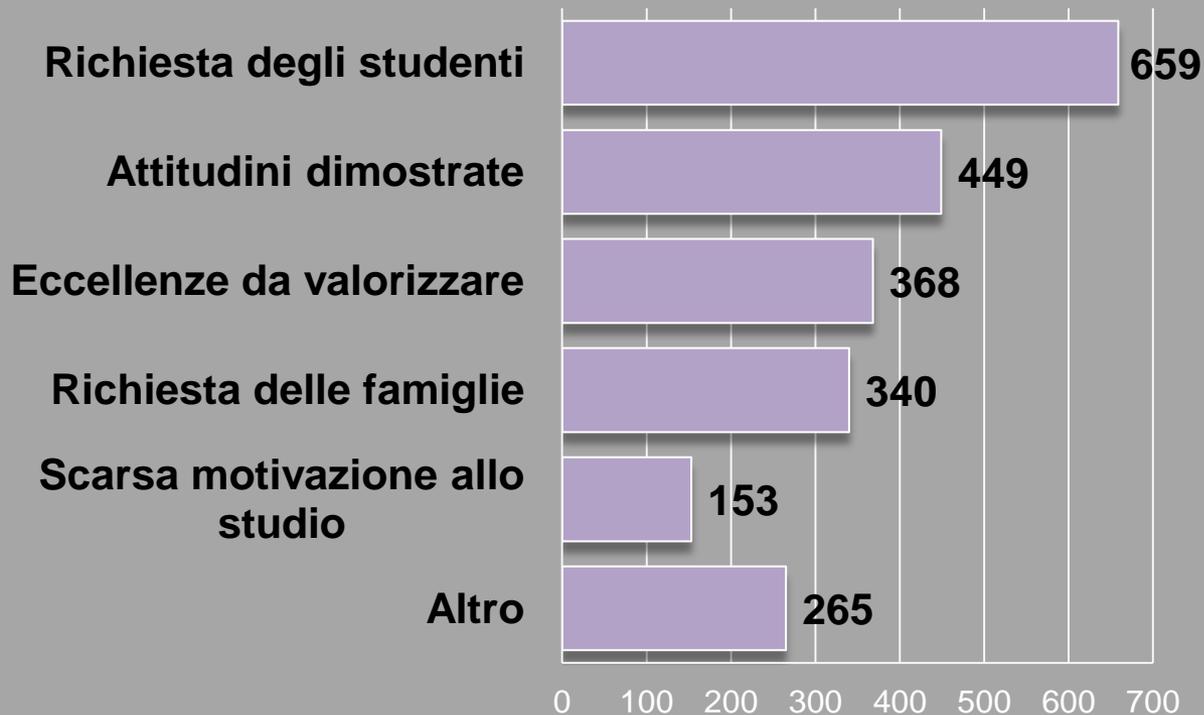


L'orientamento svolto all'esterno degli istituti, è per molti articolato in **incontri formativi** (44,4%; 122 scuole) e **visite orientative** (37,8%; 104 scuole)

## Studenti

Gli istituti, per la scelta degli studenti, si sono basati, fortemente, sulla **richiesta** presentata **dagli stessi alunni**. Significativa è anche la **categoria "altro"** indicativa dell'adozione di **più e differenti modalità di selezione**.

Con quali criteri sono stati individuati gli studenti partecipanti ai percorsi di Alternanza Scuola Lavoro?





# Le nuove frontiere dell'alternanza scuola lavoro

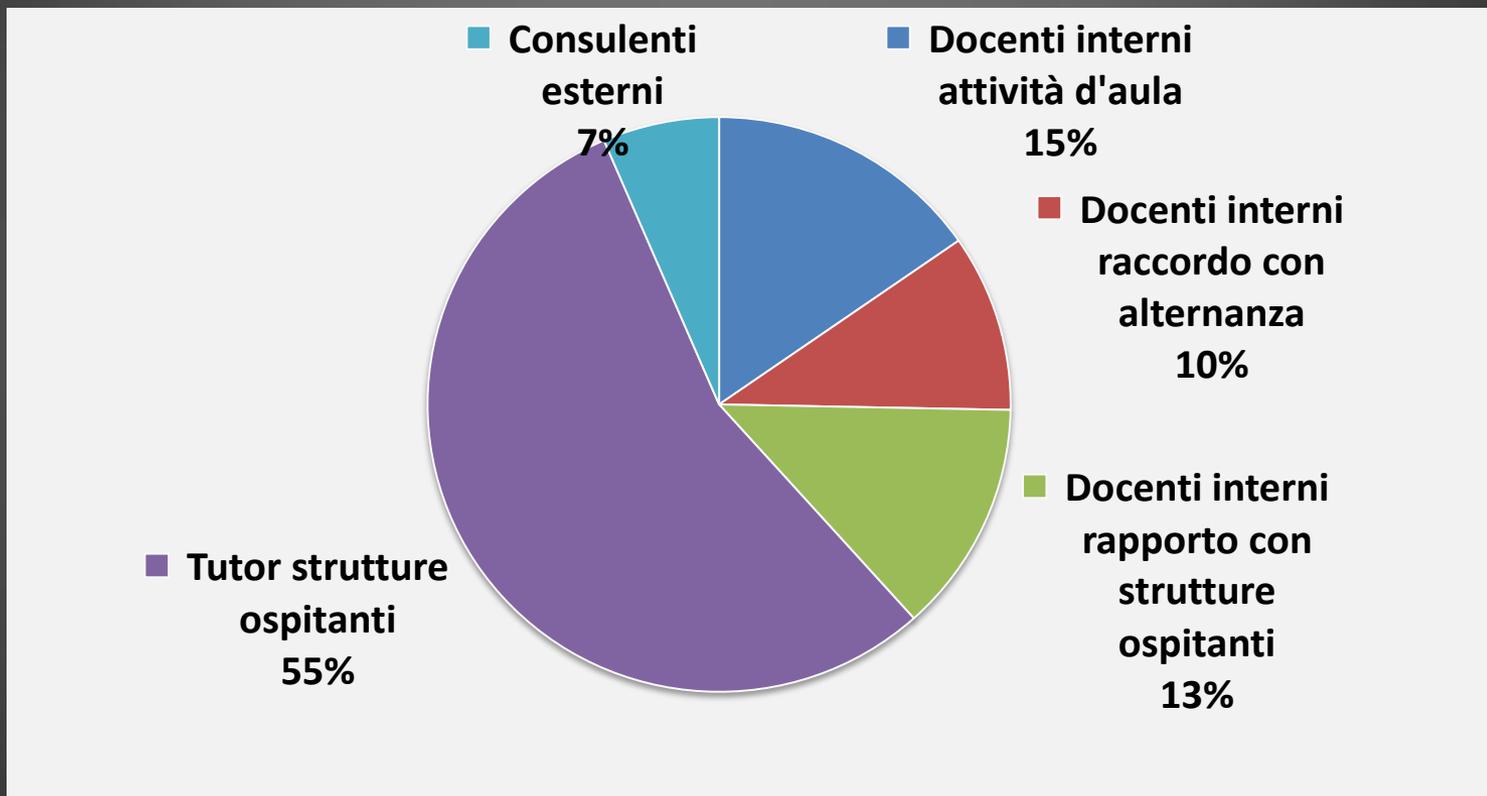


## Sessione 2

Scuola ed impresa insieme per ...  
**mettersi alla prova**

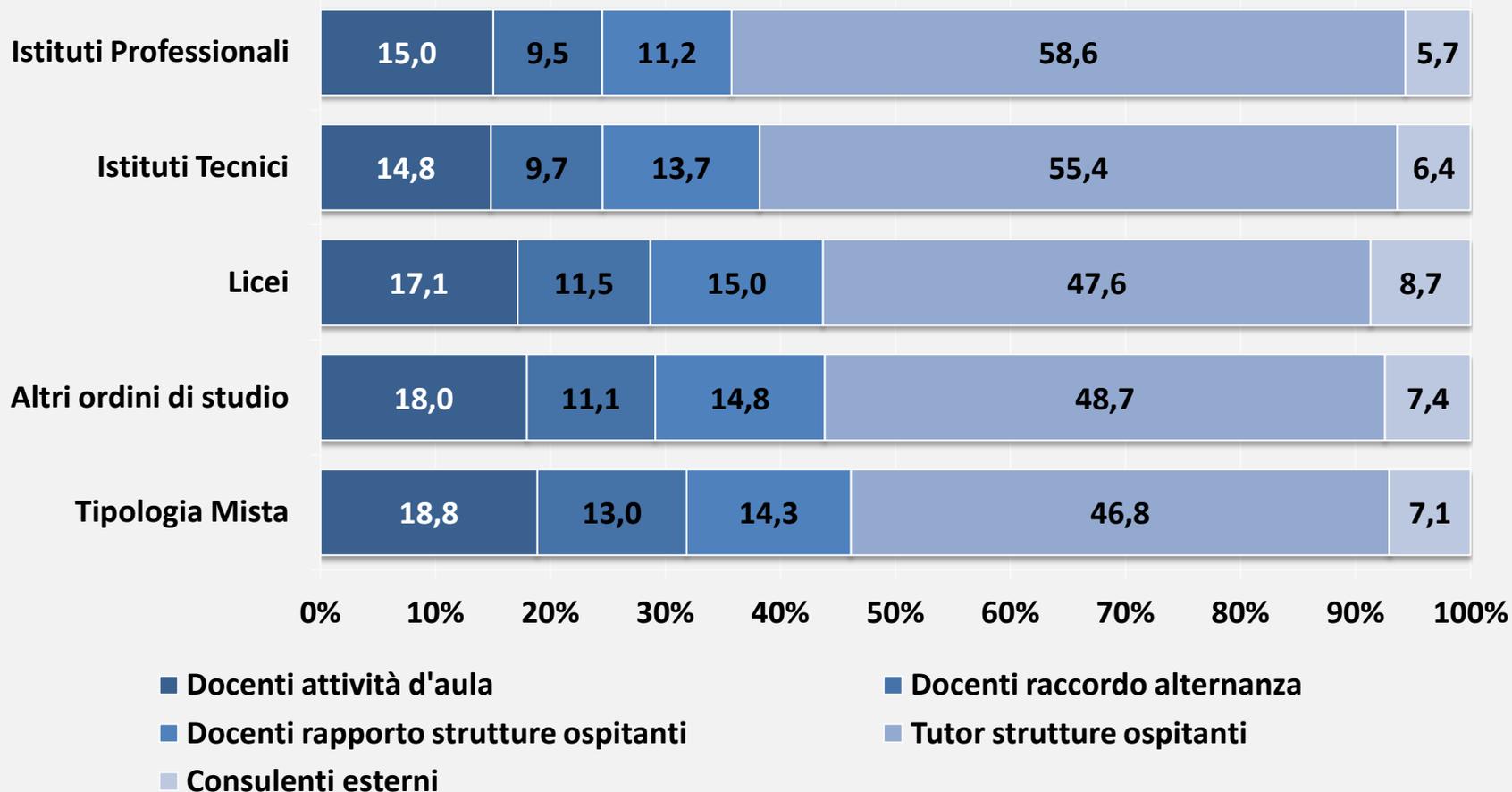
## Gli operatori

### Alternanza scuola lavoro (D.lgs. 77/2005)



**I tutor** delle strutture ospitanti (**55%**) risultano gli operatori maggiormente coinvolti nei percorsi di alternanza, seguiti dai **docenti d'aula (15%)**.

## Operatori per ordine di studio Alternanza scuola lavoro (D.lgs. 77/2005)

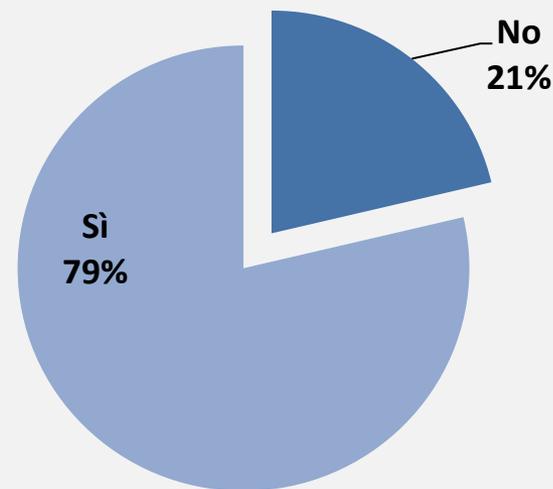


### La progettazione

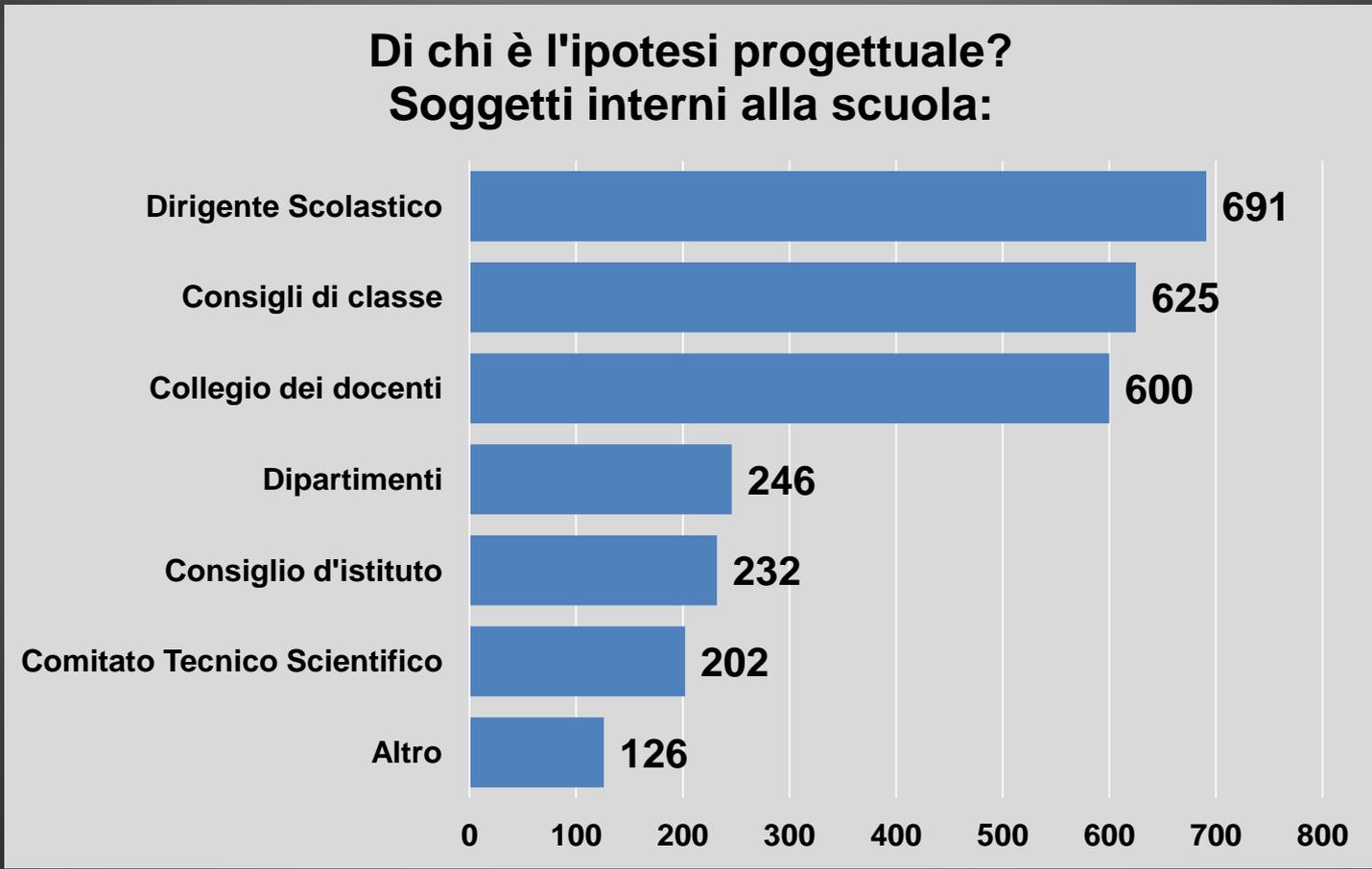
La maggior parte delle scuole ritiene di prestare **“attenzione alle politiche di sviluppo e valorizzazione del territorio”**.

In relazione all'ordine di studio, è possibile rilevare una generale uniformità di risposte, con una lieve predominanza dei *Sì* negli istituti professionali.

Nel progettare l'attività di Alternanza Scuola Lavoro si è ritenuto di dover tener conto delle politiche di sviluppo e valorizzazione del territorio?

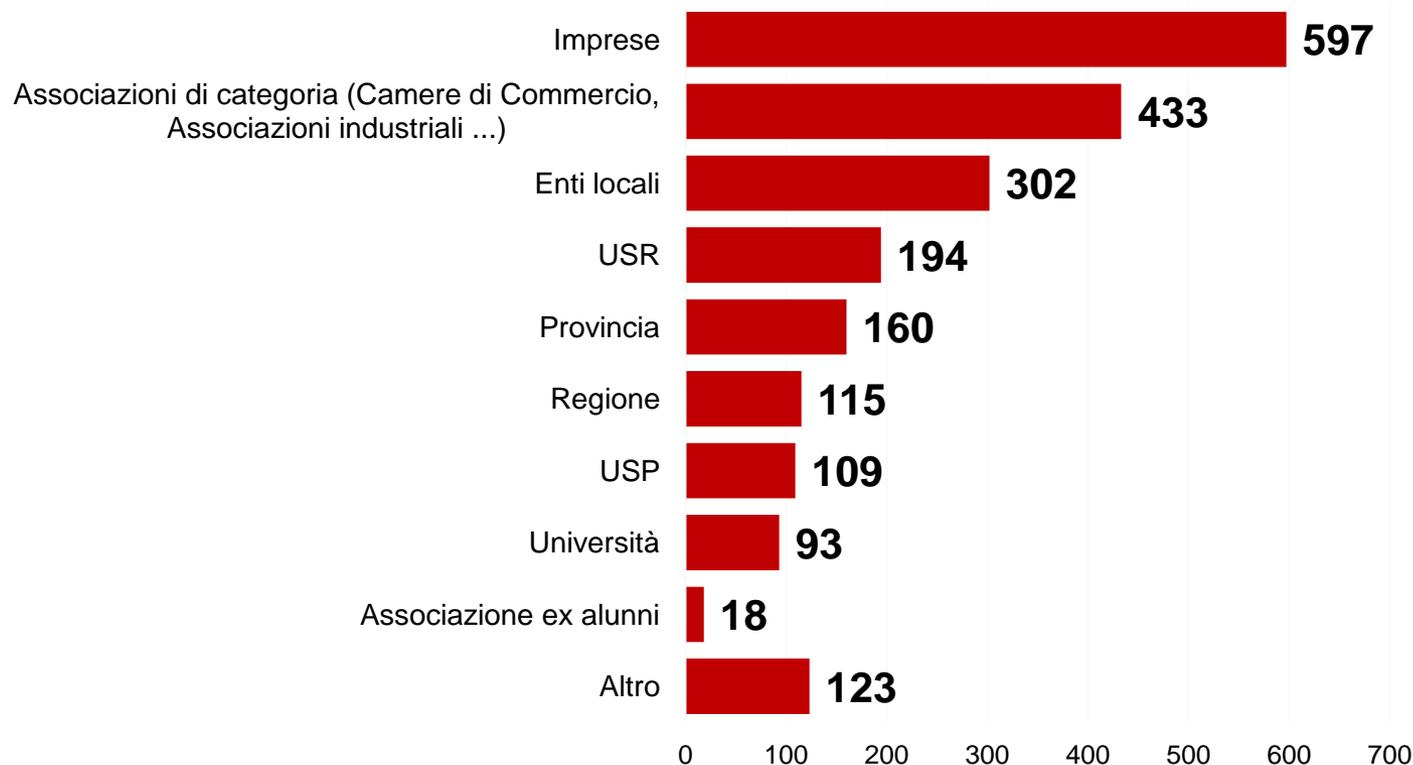


## La progettazione



## La progettazione

### Di chi è l'ipotesi progettuale? Soggetti esterni alla scuola:



## La durata dei percorsi Alternanza scuola lavoro D.Lgs. 77/2005

Percorsi	Alternanza scuola lavoro (D.lgs. 77/2005)							
	Durata							
	Annuale		Biennale		Triennale		Quadriennale	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
	2.249	55,7	464	11,5	1.196	29,6	126	3,1
	<100 ore		100-299 ore		300-450 ore		>450 ore	
	1.999	49,5	1.929	47,8	66	1,6	41	1,0

Ore medie di un percorso: **115**

Deviazione standard di un percorso: **191,3**

Confronto con dati  
2010/11

100-299

< 100  
300-450  
>450



## Sessione 3

Scuola ed impresa insieme per ...  
fare stage collegati con gli studi

## Le imprese Alternanza scuola lavoro (comprese IV e V professionali)

65.447 strutture ospitanti di cui il **57,8%** è rappresentato dalle imprese che rappresentano l'1,15% delle imprese attive in Italia.

**37.810 imprese** (35.841 private e 1.969 pubbliche)

di vari settori

di cui

attività di servizi di alloggio e ristorazione **27,2%**

attività manifatturiera **19%**

altre attività di servizi **17,4%**

## Le imprese Alternanza scuola lavoro (D.lgs. 77/2005)

In **15.663 imprese** di vari settori

di cui

attività manifatturiera **24,2%**

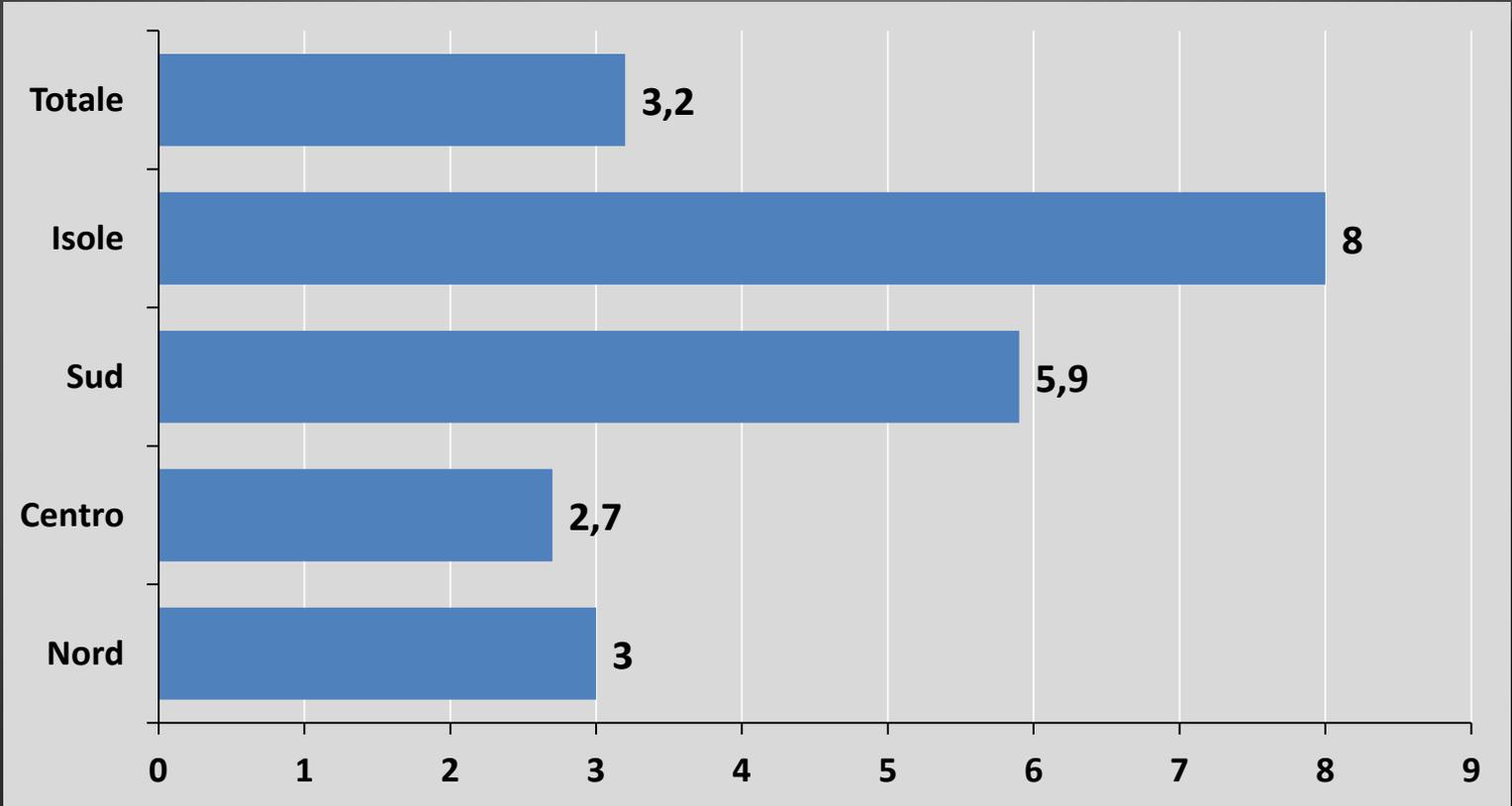
attività di servizi di alloggio e ristorazione **18,9%**

altre attività di servizi **14,9%**

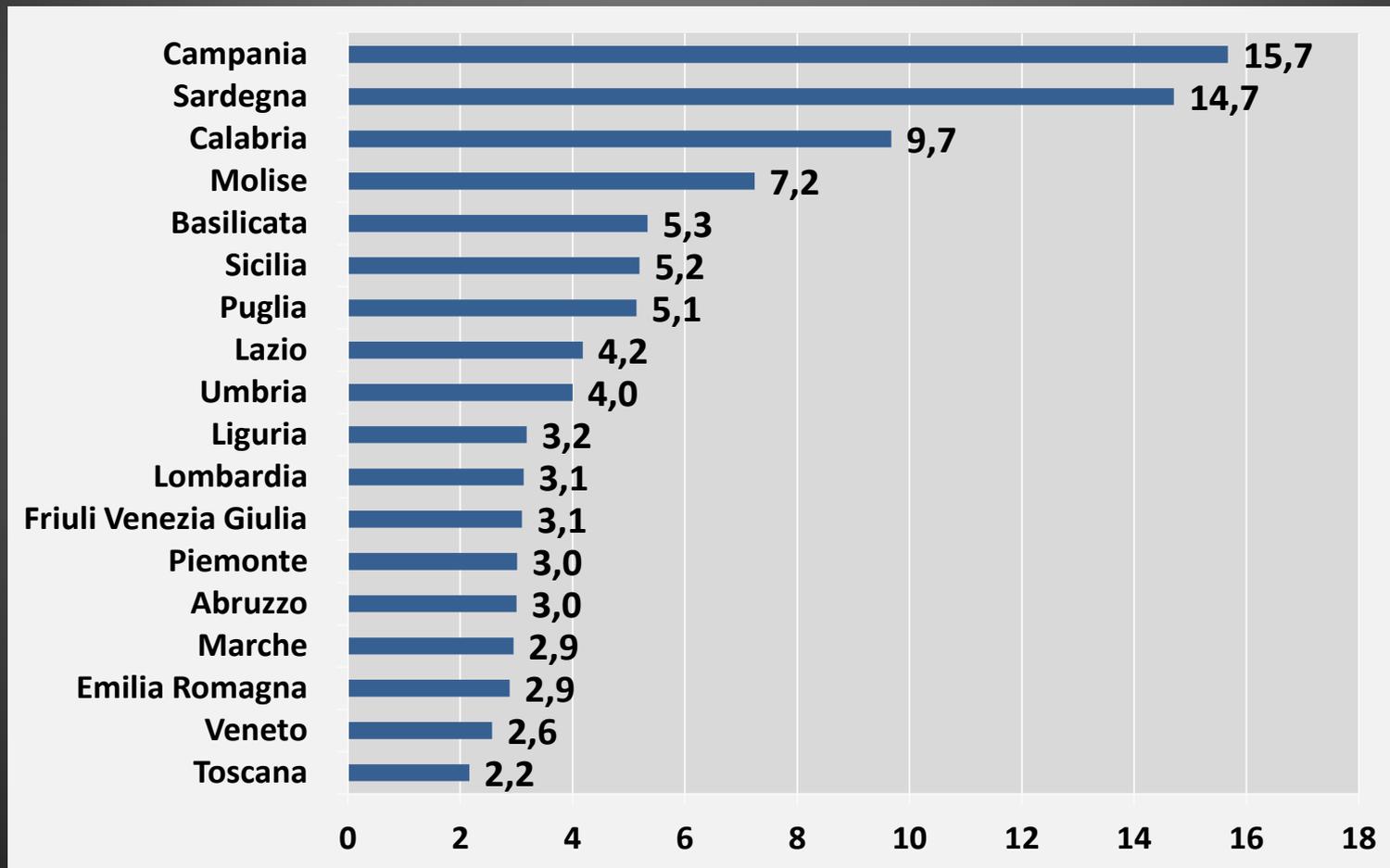
**Il 53,5% delle strutture ospitanti è rappresentato dalle imprese**

di cui 14.730 private e 933 pubbliche

## Numero medio studenti partecipanti a percorsi di alternanza in imprese (D.lgs. 77/05)



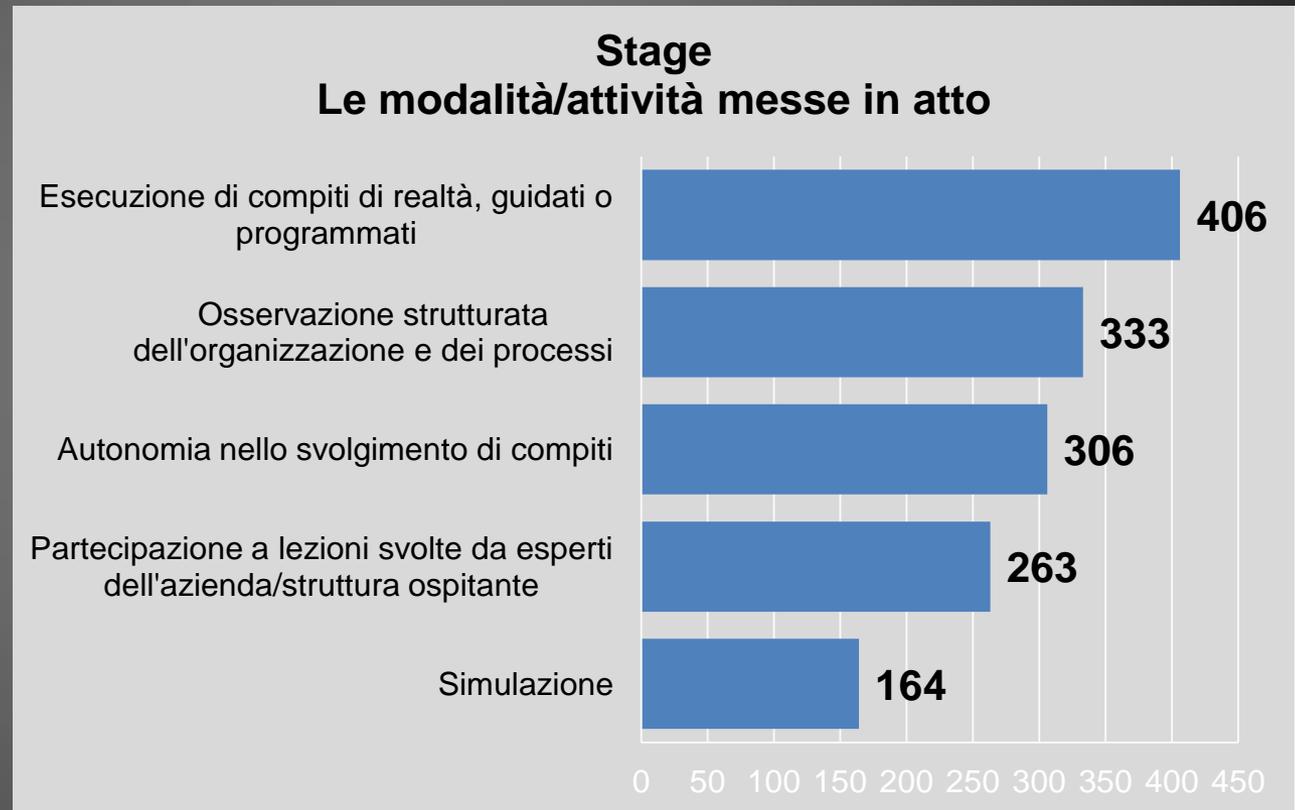
## Dettaglio regionale numero medio studenti partecipanti a percorsi di alternanza in impresa (D.lgs. 77/05)



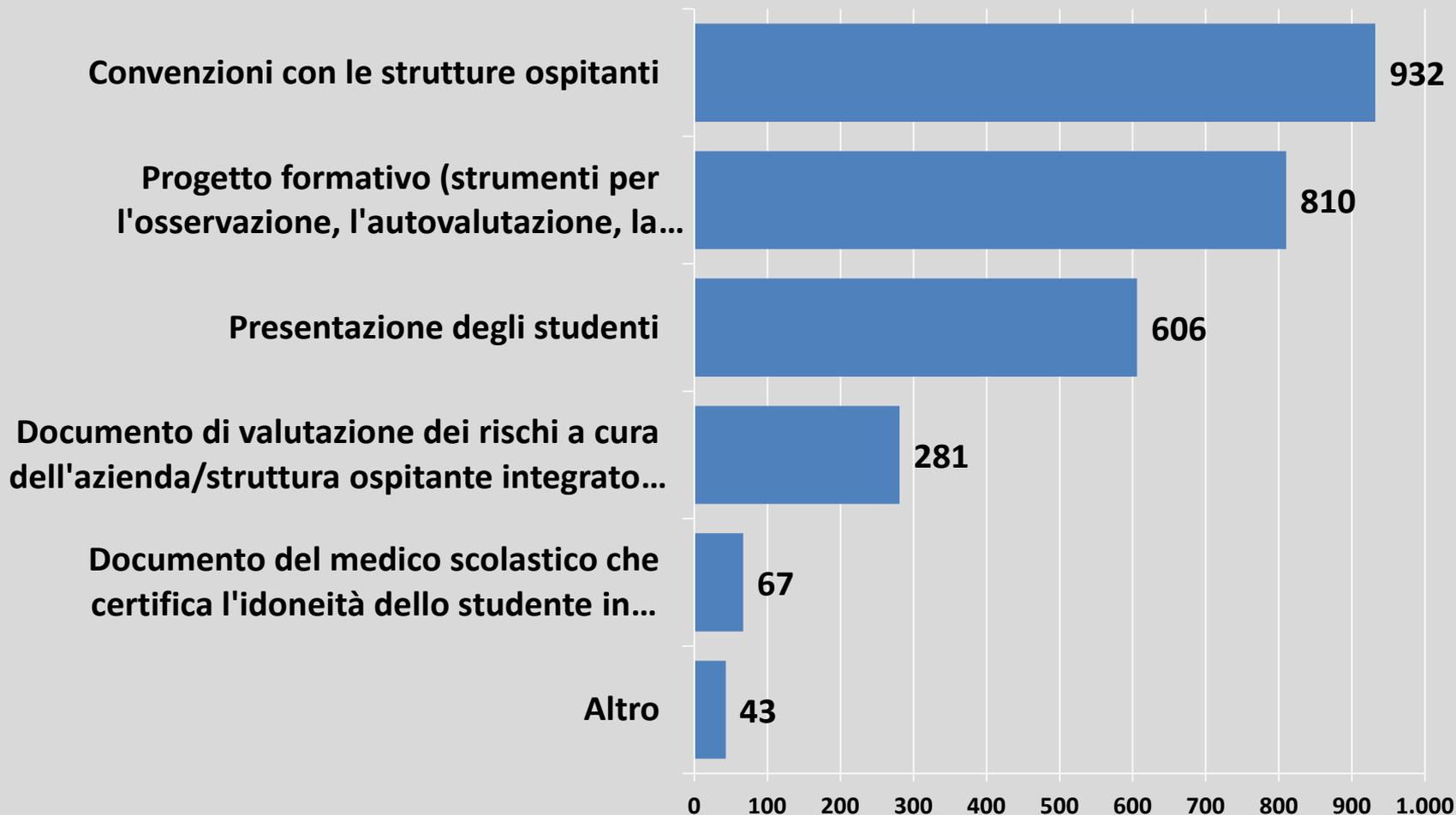
## Didattica fuori la scuola (D.lgs. 77/05)

L'**esecuzione** di compiti di realtà, guidati o programmati, è l'attività prevalente in assoluto nei tre ordini di studio.

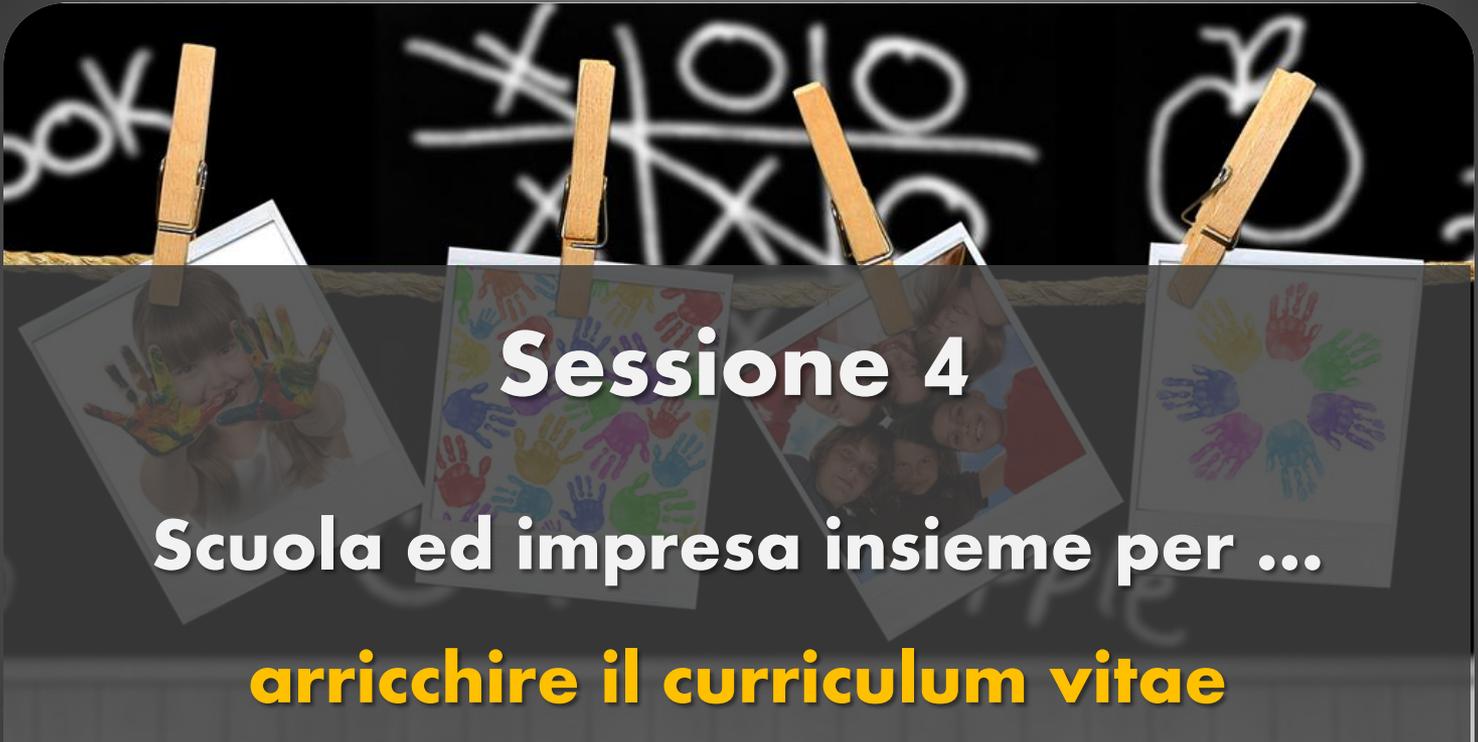
L'**osservazione strutturata** dell'organizzazione e dei processi è prevalente negli istituti **tecnici**, l'**autonomia** nello svolgimento di compiti è prevalente negli istituti **professionali**, la **partecipazione** a lezioni svolte da esperti dell'azienda/struttura ospitante è prevalente dei **licei**.



## “Quali strumenti di accompagnamento allo stage sono stati predisposti?”



# Le nuove frontiere dell'alternanza scuola lavoro



## Sessione 4

Scuola ed impresa insieme per ...

**arricchire il curriculum vitae**

## Attestazioni e certificazioni (D.lgs. 77/05)

Alternanza Scuola Lavoro (D.lgs 77/2005)				
Classi	Att. Frequenza	Att./Cert. Competenze	Att./cert. Crediti acquisiti	Totale
Classe I	36	20	19	75
Classe II	2.681	1.894	414	4.989
Classe III	12.992	11.429	5.880	30.301
Classe IV	16.393	13.193	7.719	37.305
Classe V	5.225	4.268	2.053	11.546
Classe VI	26	0	0	26
<b>Totale</b>	<b>37.353</b>	<b>30.804</b>	<b>16.085</b>	<b>84.242</b>

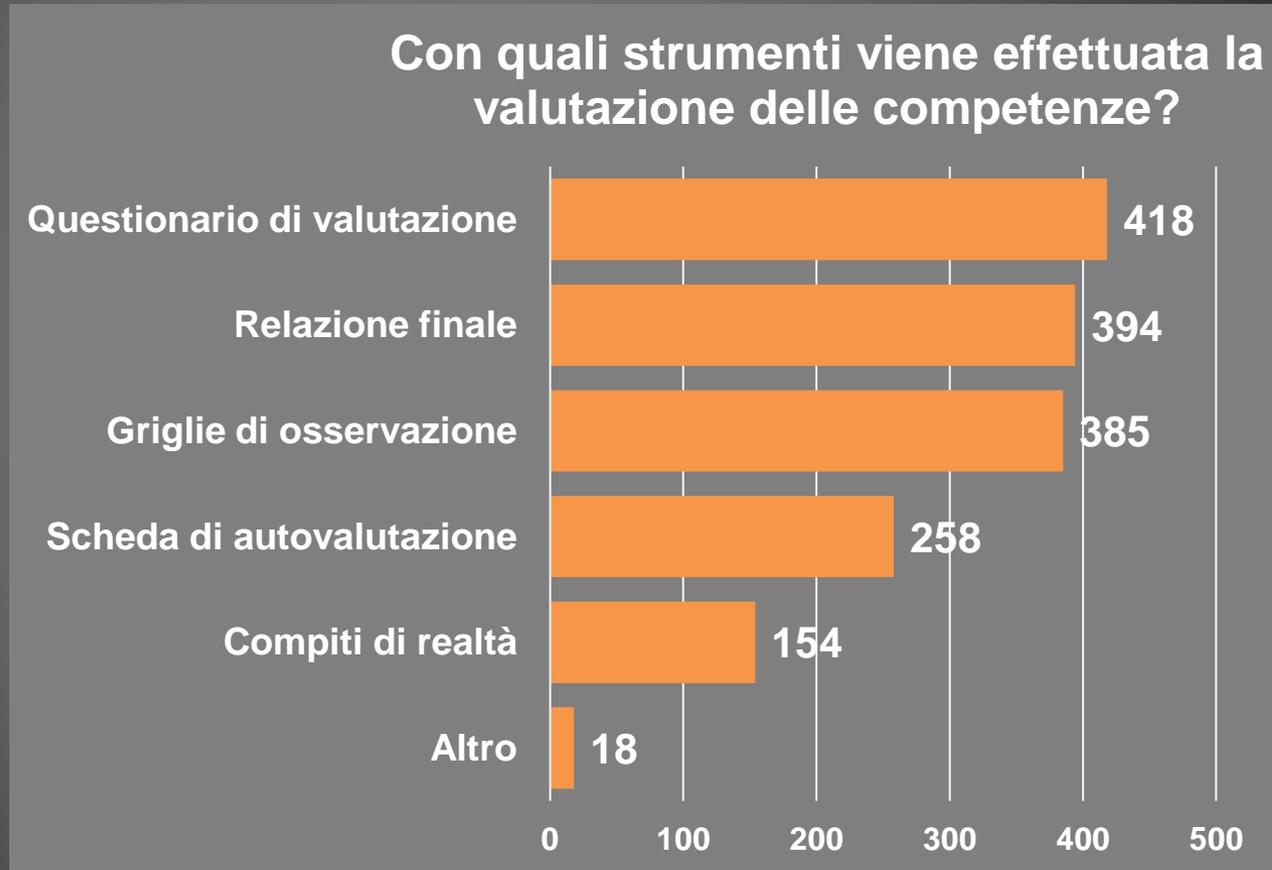
Sono state rilasciate **84.242** certificazioni di cui **il 44,3% attestati di frequenza, il 36,6% certificati di competenze, il 19,1% di crediti.**

## Attestazioni e certificazioni (D.lgs. 77/05)

Ordini di studio	Alternanza Scuola Lavoro (D.lgs 77/2005)			
	Att. Frequenza	Att./Cert. Competenze	Att./Cert. Crediti acquisiti	Totale
<b>Istituti Tecnici</b>	17.363	13.304	7.436	38.103
<b>Istituti Professionali</b>	11.509	10.685	4.738	26.932
<b>Licei</b>	6.070	5.268	3.001	14.339
<b>Tipologia Mista</b>	1.479	760	563	2.802
<b>Altri ordini di studio</b>	932	787	347	2.066
<b>Totale</b>	<b>37.353</b>	<b>30.804</b>	<b>16.085</b>	<b>84.242</b>

## Valutazione delle competenze

Gli istituti si sono avvalsi, soprattutto, di strumenti quali i **questionari di valutazione** e le **relazioni finali**. Ai compiti di realtà hanno fatto ricorso in maniera inferiore (154).



## Valutazione delle competenze

Come riferimenti impiegati per la valutazione delle competenze, gli istituti hanno usato repertori standard relativi a **procedure predisposte dall'istituto stesso** (427), *in primis*, per poi avvalersi di quelle più **istituzionali**

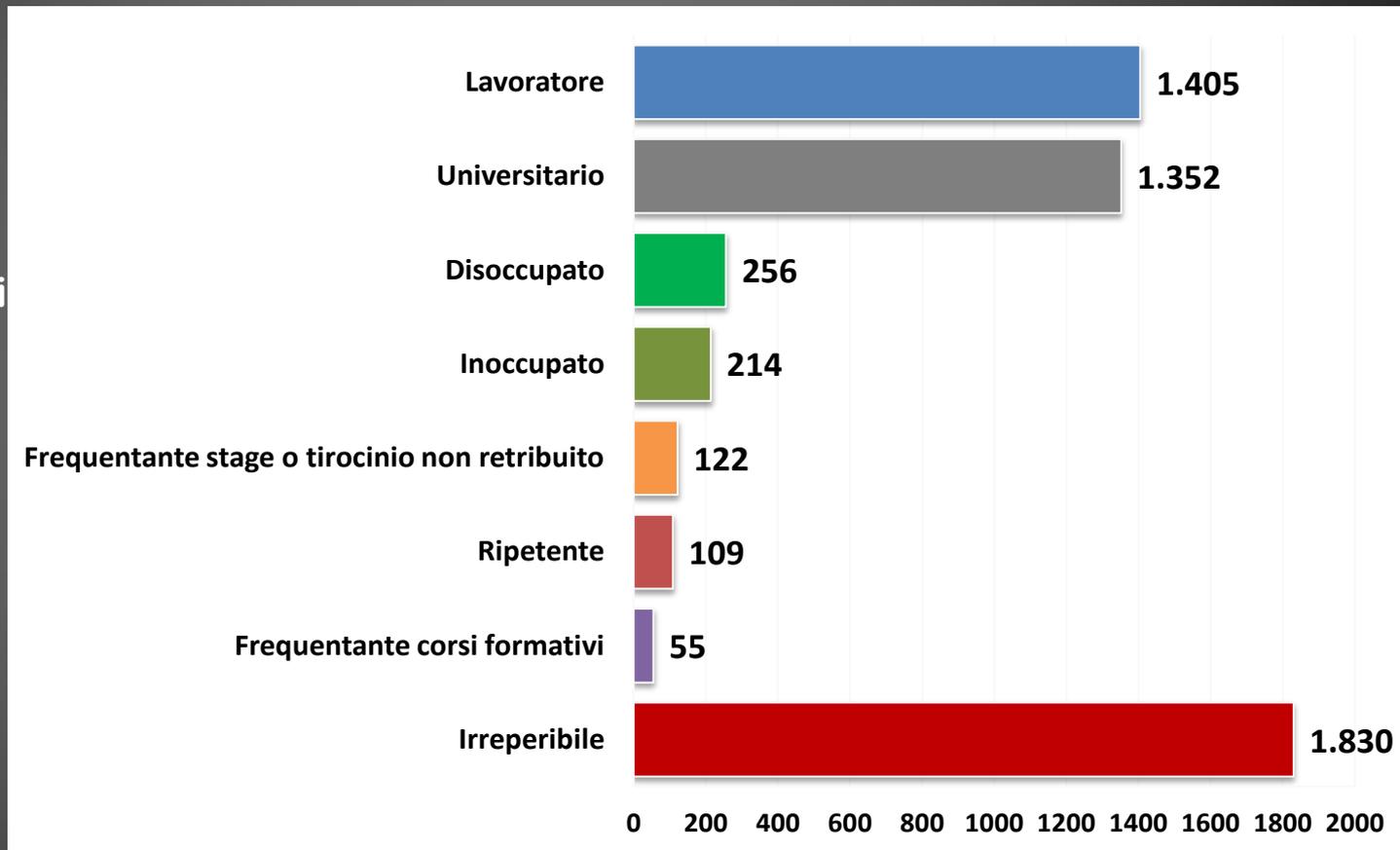




## Esiti sbocchi occupazionali

## Esiti sbocchi occupazionali 2009/2010

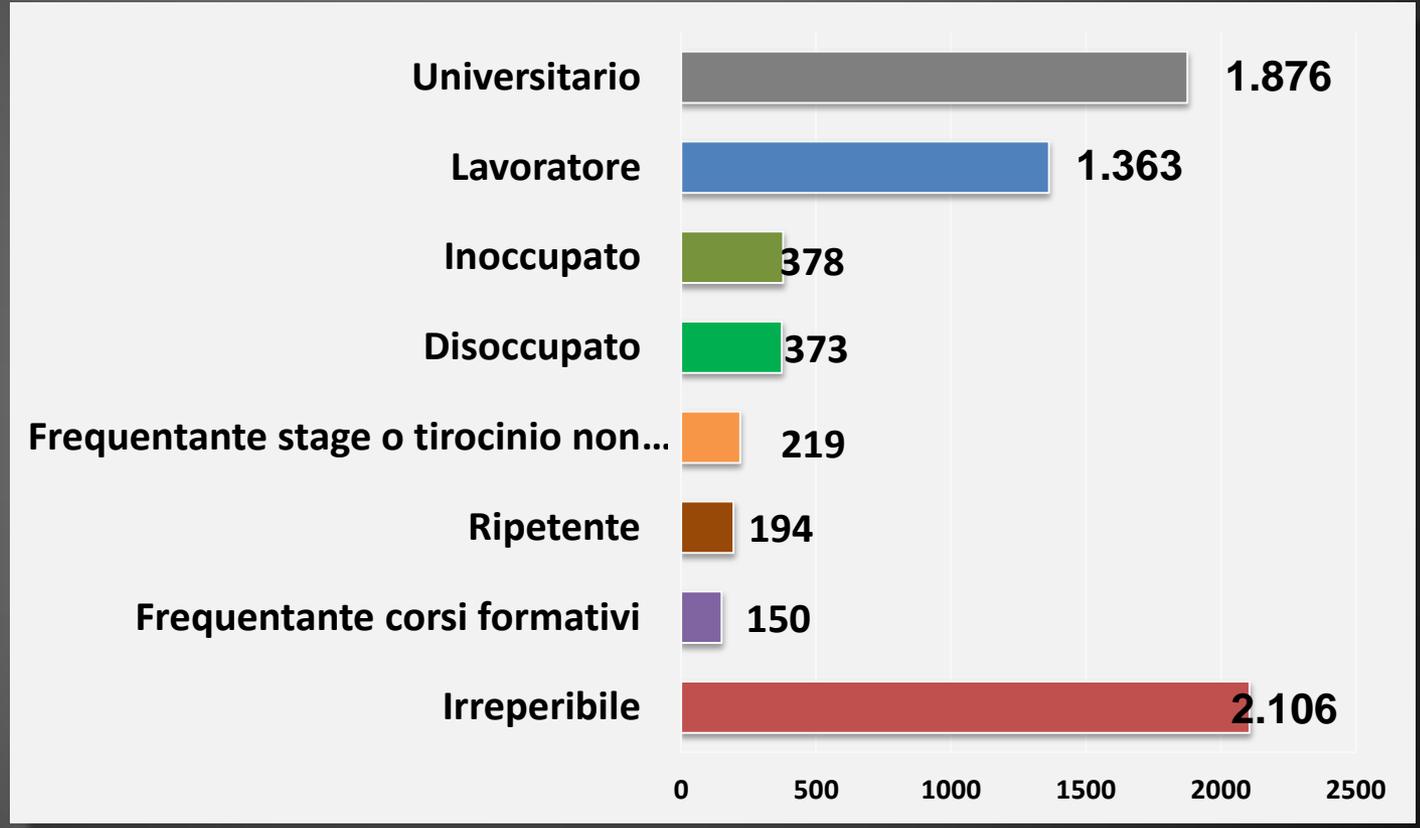
5.343 sono gli studenti delle classi V che, nell'a.s. 2009/10, hanno partecipato ad un percorso di alternanza scuola lavoro.



Attualmente, il **26,3%** degli ex studenti svolge un'attività lavorativa  
 Il **25,3%** frequenta l'università

## Esiti sbocchi occupazionali 2010/11

6.659 sono gli studenti delle classi V che, nell'a.s. 2010/11, hanno partecipato ad un percorso di alternanza scuola lavoro.



Attualmente, il **28,2%** degli ex studenti frequenta l'università  
 Il **20,5%** svolge un'attività lavorativa



# Esiti monitoraggio 2011/2012

**Per maggiori approfondimenti  
[www.indire.it/scuolalavoro](http://www.indire.it/scuolalavoro)**