



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

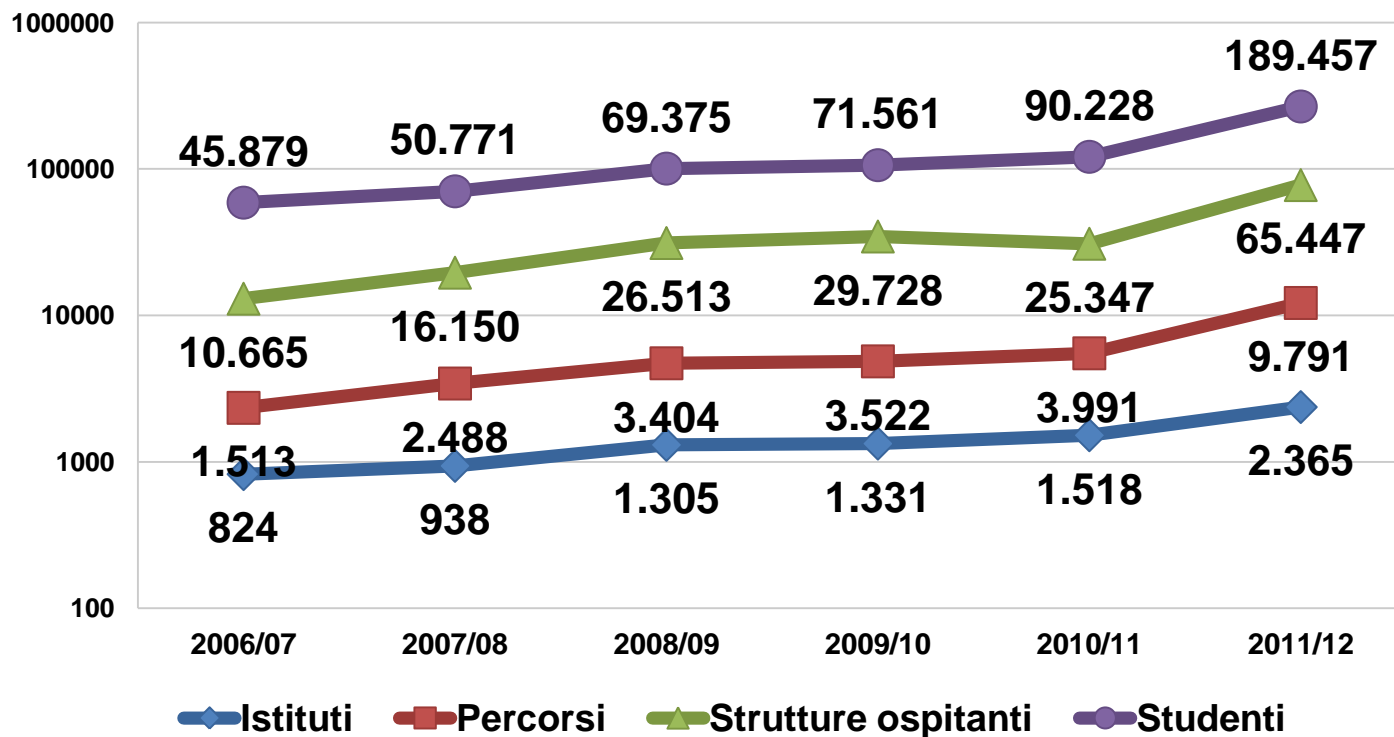
il 7,5% della popolazione studentesca partecipa ai percorsi di alternanza

65.447 Strutture ospitanti

di cui il 58% (37.810) sono imprese



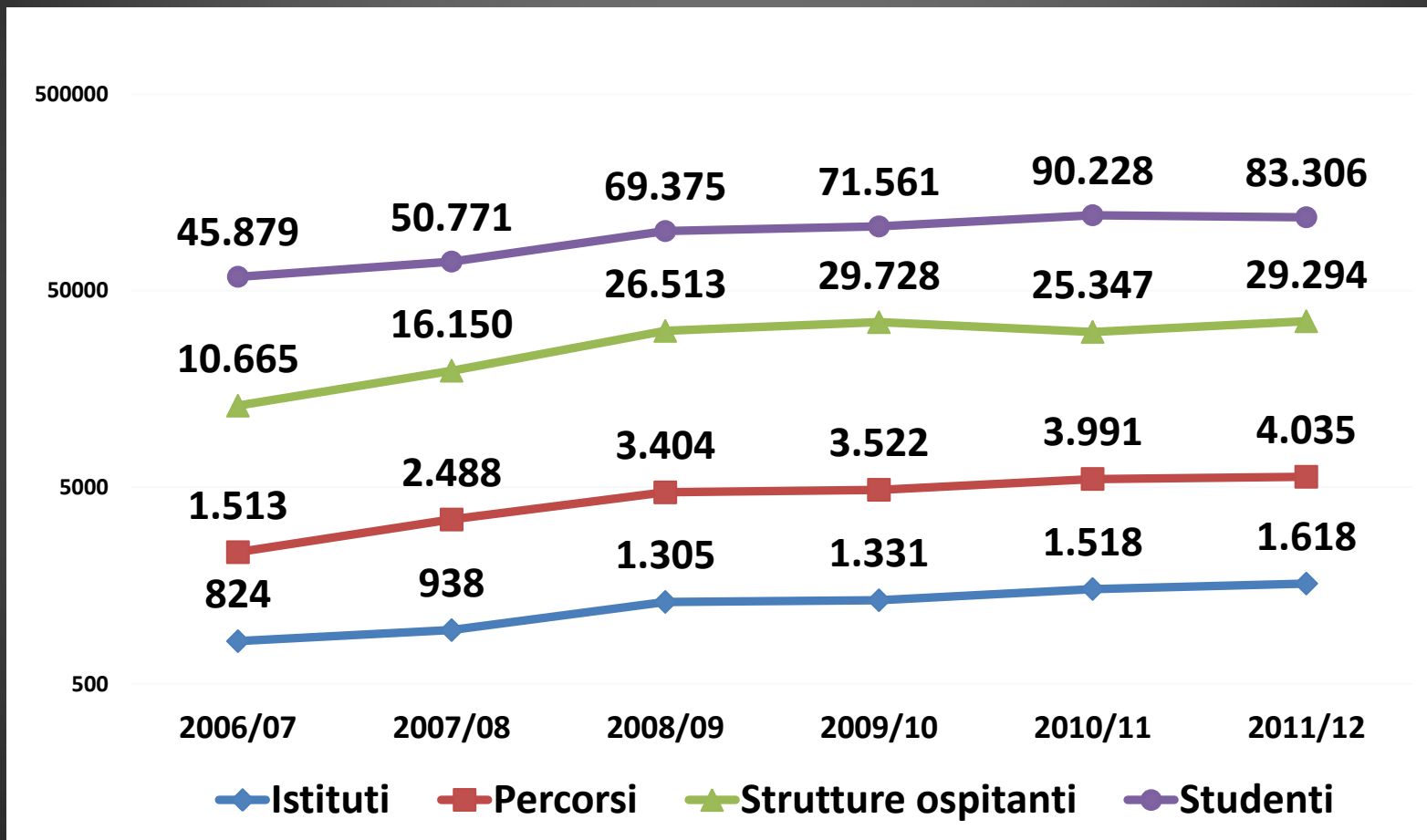
Alternanza scuola lavoro 2011/2012



Variazione percentuale 2011/12

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

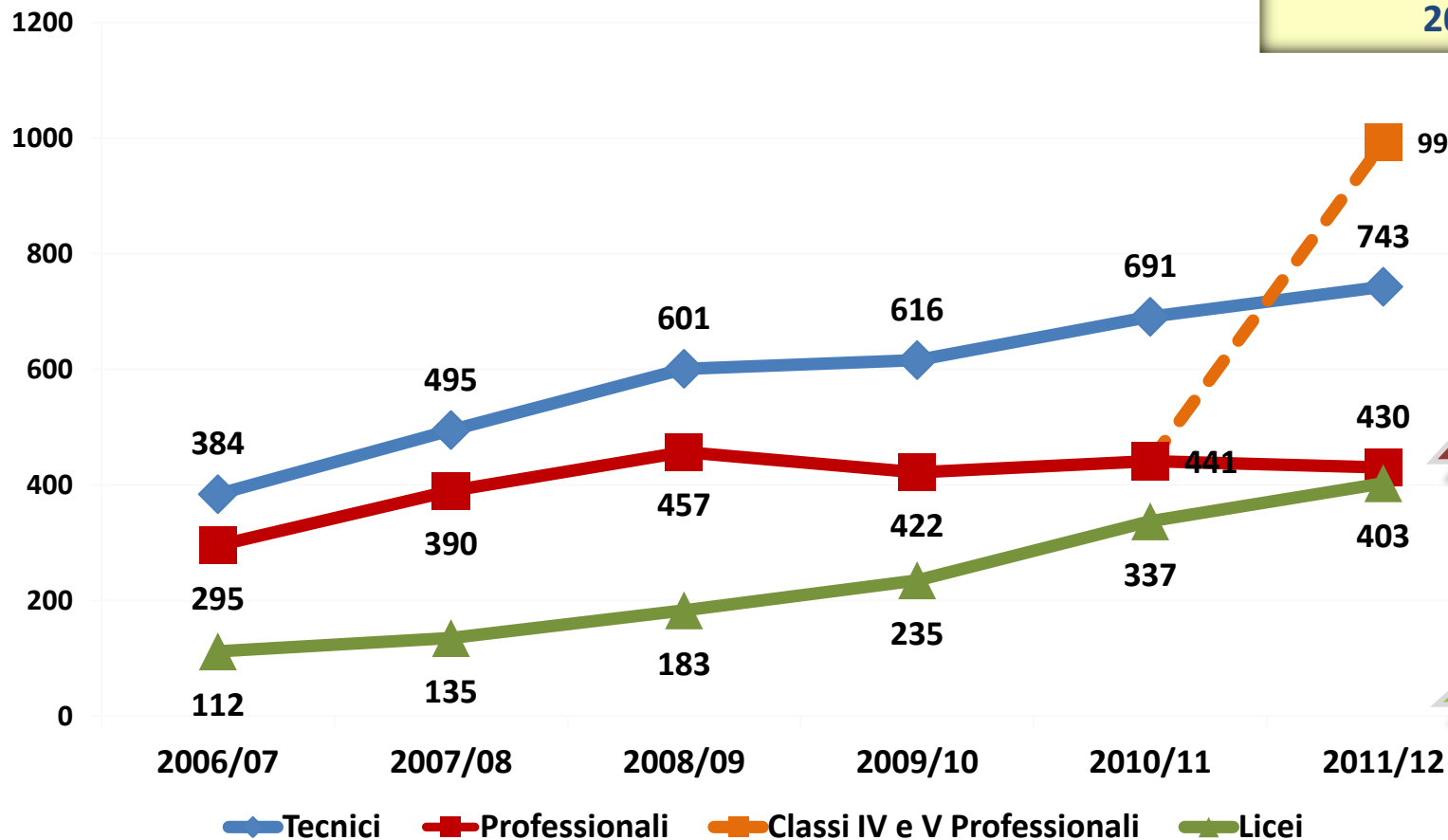
Alternanza scuola lavoro (D. Lgs. 77/2005)



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

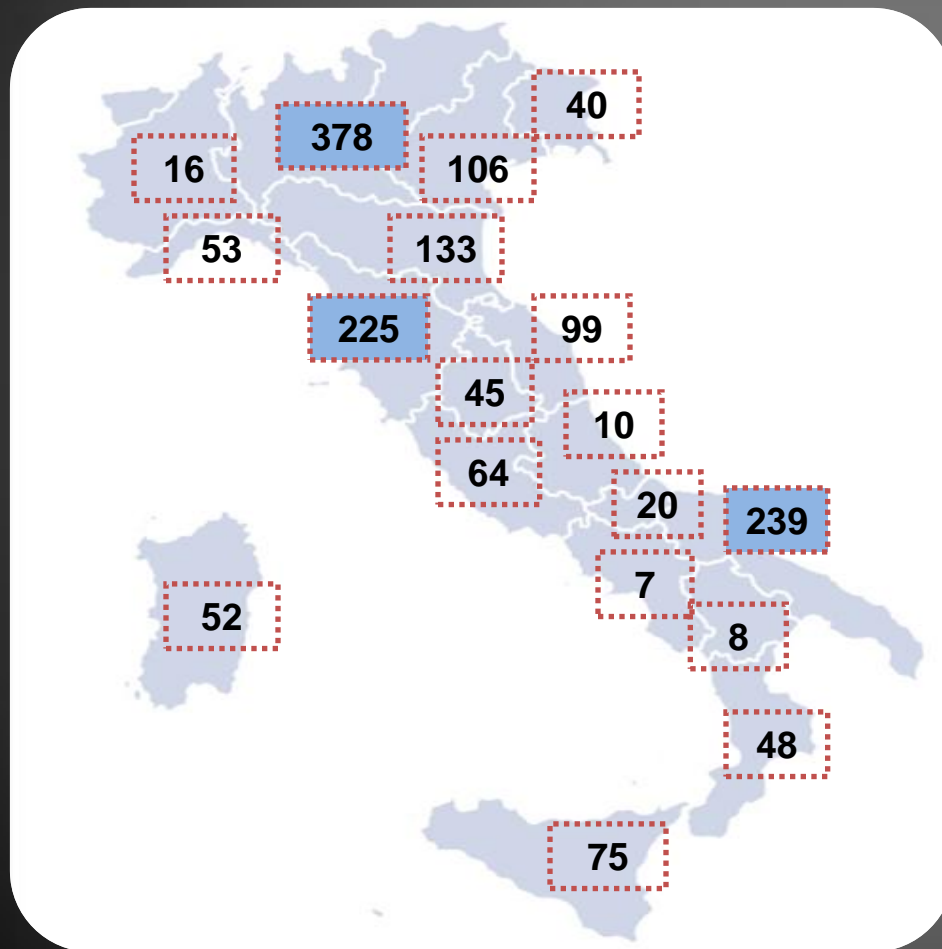
7,5%
Tecnici

-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

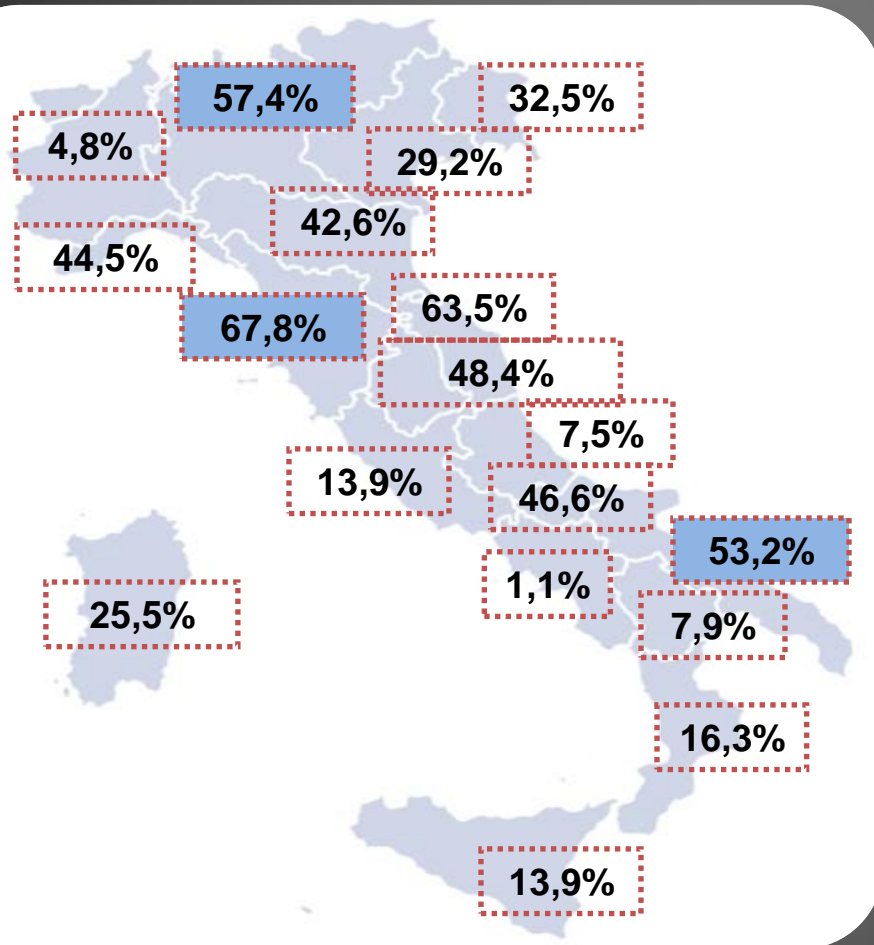
26,6% Istituti professionali

24,9% Licei

2,6% altri ordini di studio

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

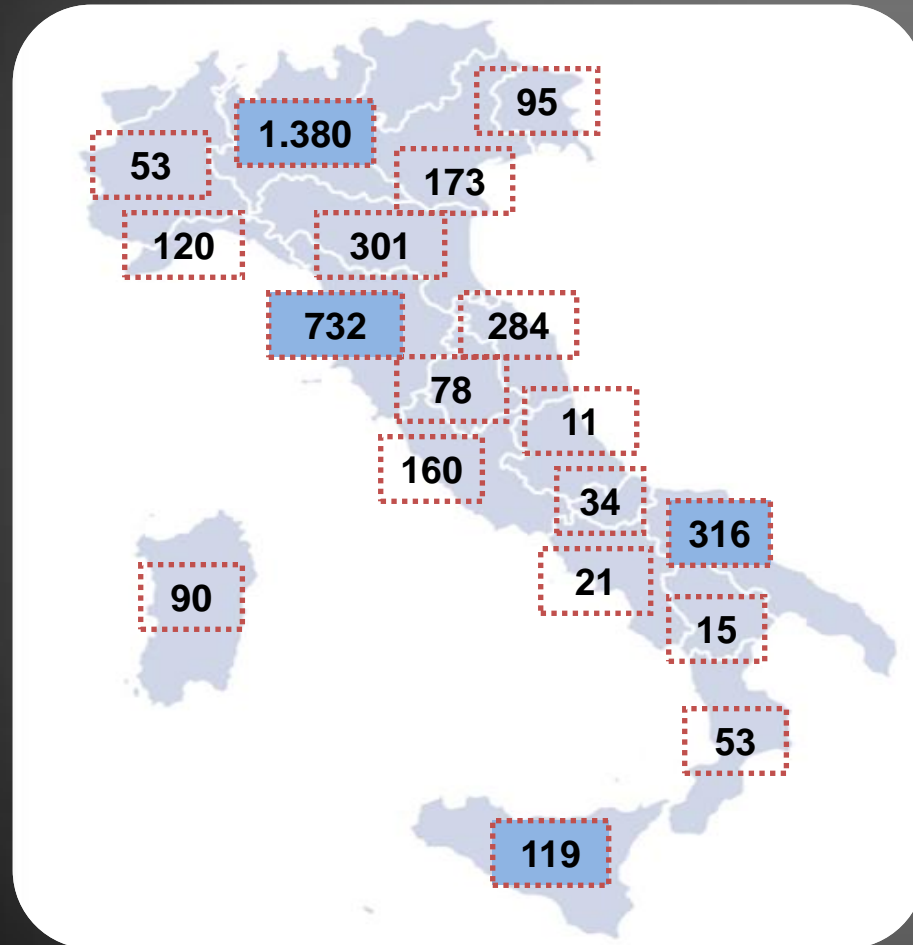
45,9% istituti tecnici

26,6% istituti professionali

24,9% licei

2,6% altri ordini di studio

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



4.035
Percorsi

di cui

45% negli istituti tecnici

34,3% negli istituti professionali

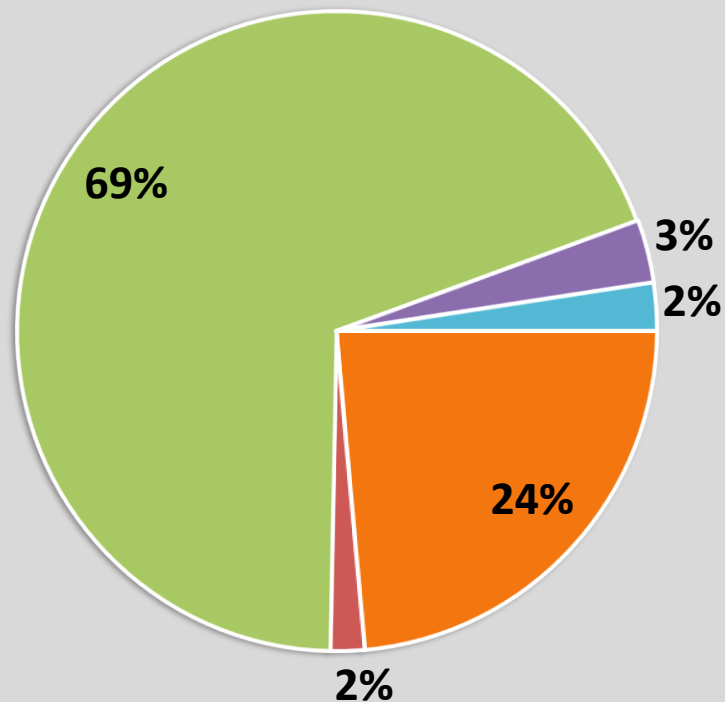
15,8% nei licei



Sessione 1

Scuola ed impresa insieme per ...
orientarsi e scegliere

Attività didattica

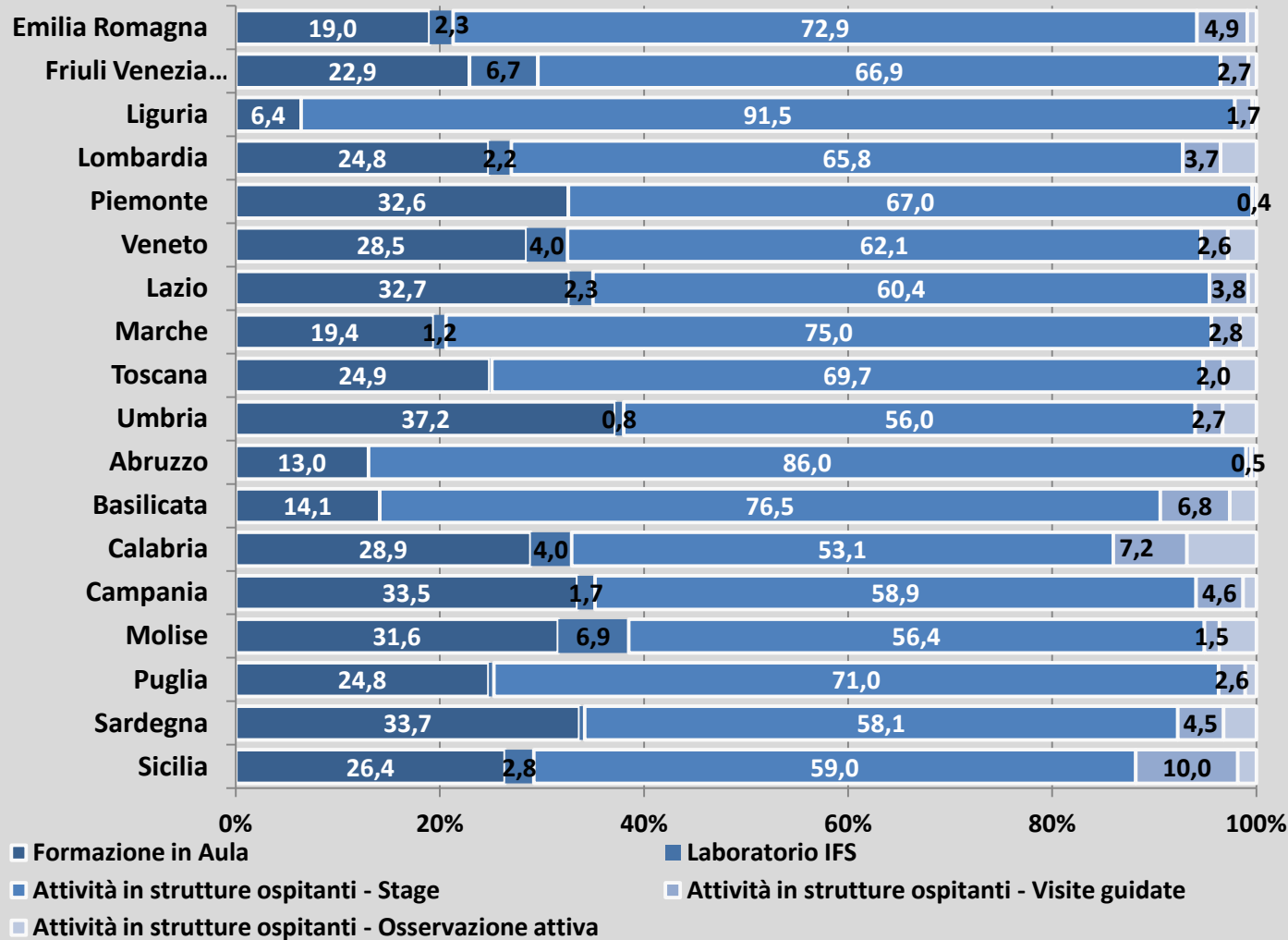


- Formazione in Aula
- Struttura ospitante - Stage
- Struttura ospitante - Osservazione attiva
- Laboratorio IFS
- Struttura ospitante - Visite guidate

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%).

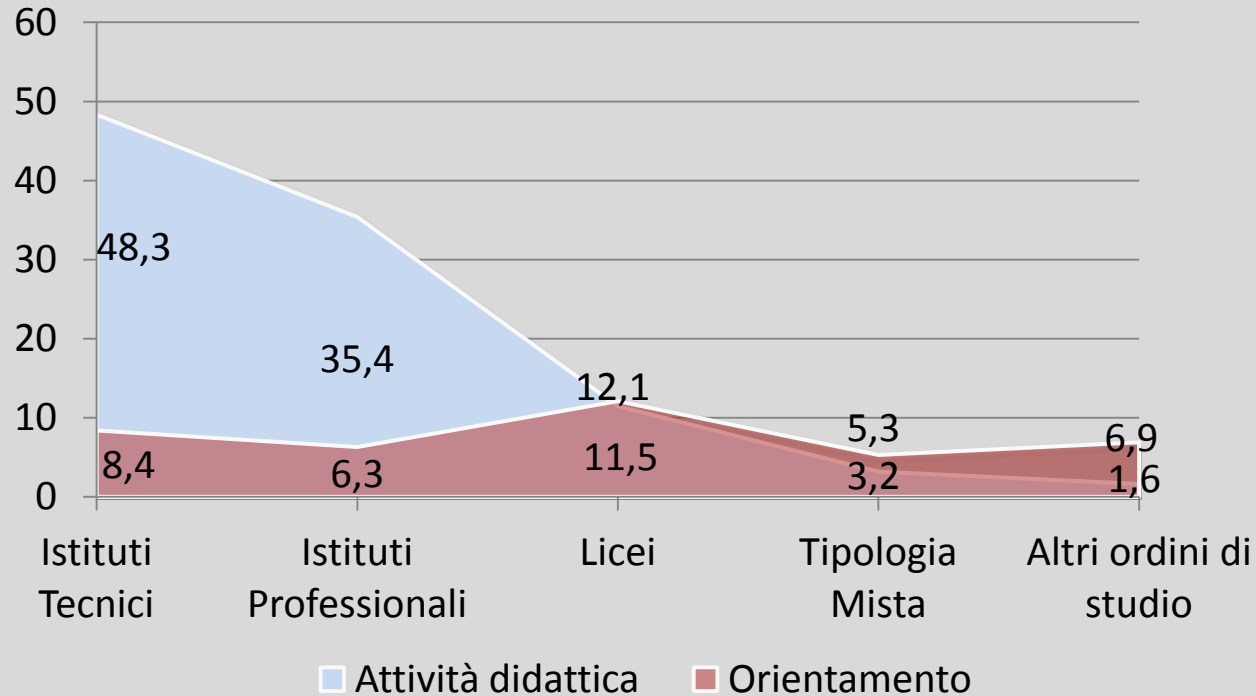
Attività didattica

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
Totale ore	463.728	36.960	8,0

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

Attività didattica

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

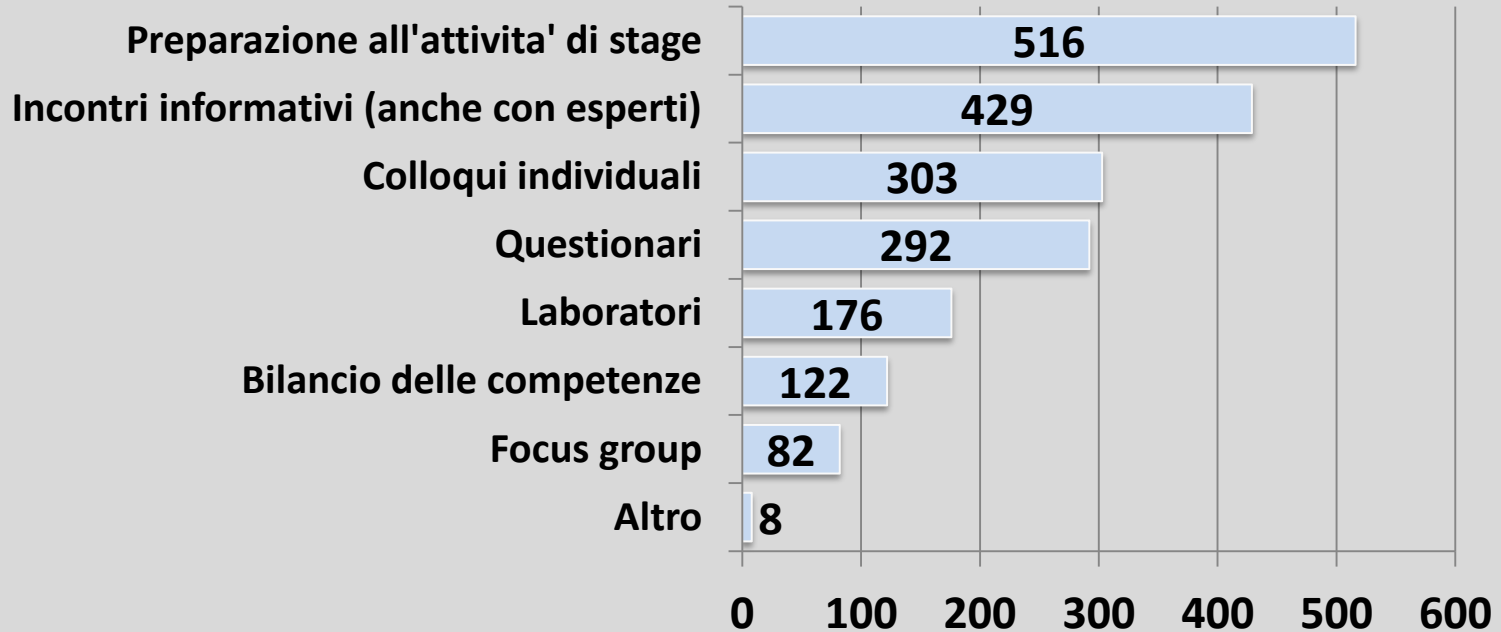


L'orientamento accoglie la percentuale maggiore di ore nei percorsi liceali, a "tipologia mista" e di altri ordini di studio. Negli istituti **tecnici** e **professionali**, il tempo dedicato all'**orientamento** è **molto ridotto**: nei tecnici, il 48,3% delle ore è per la didattica di cui l'8,4% per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



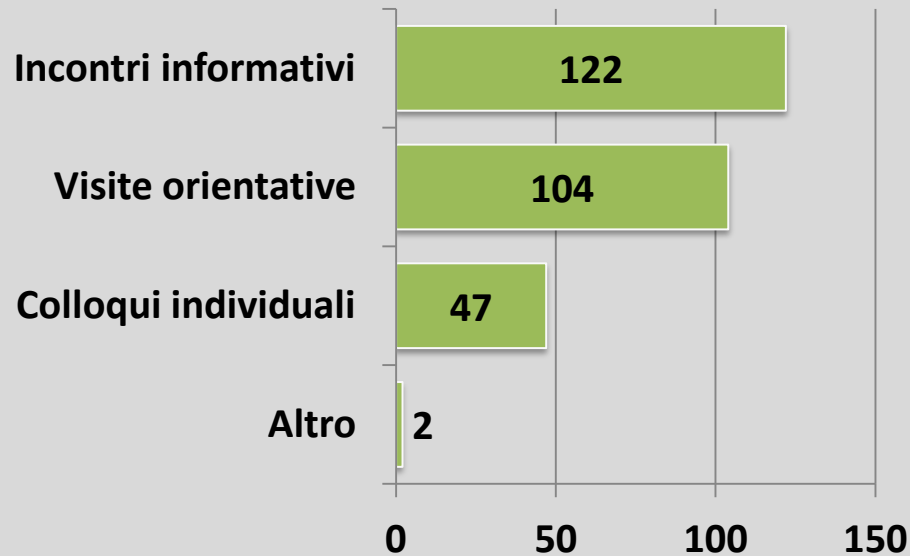
Per la maggior parte delle scuole **preparazione all'attività di stage** (26,8% ovvero 516 scuole) e **incontri formativi (anche con esperti)** (22,3% ovvero 429 scuole).

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

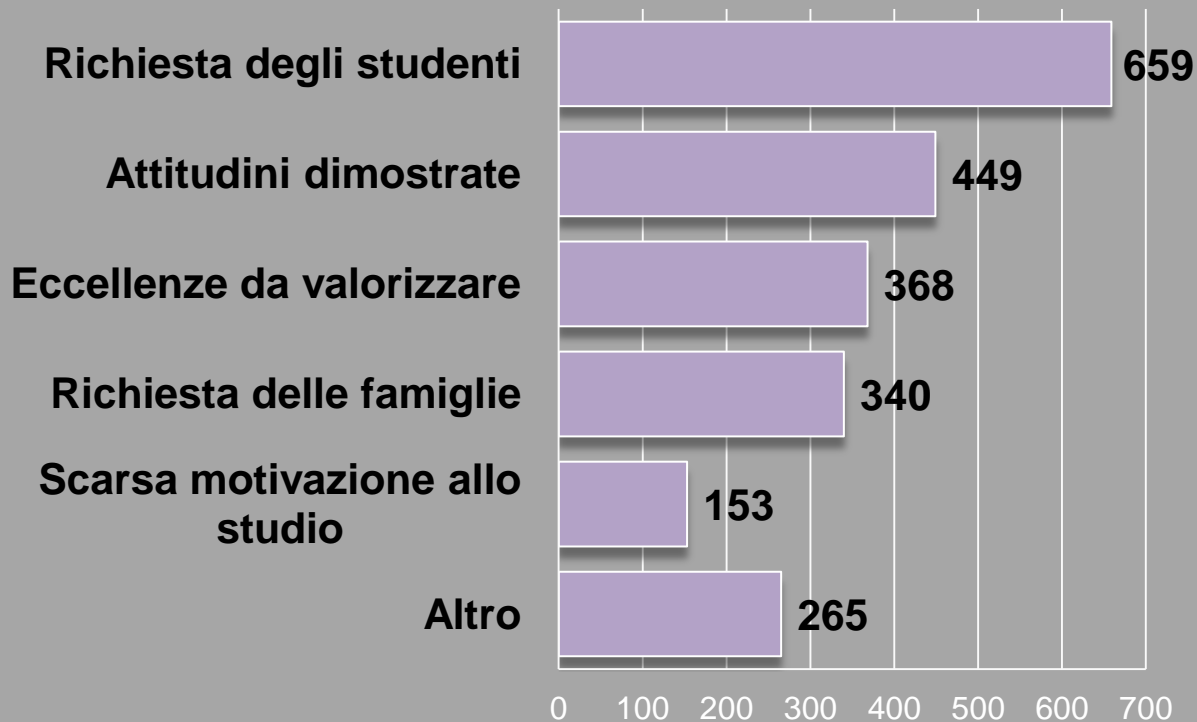


L'orientamento svolto all'esterno degli istituti, è per molti articolato in **incontri formativi** (44,4%; 122 scuole) e **visite orientative** (37,8%; 104 scuole)

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

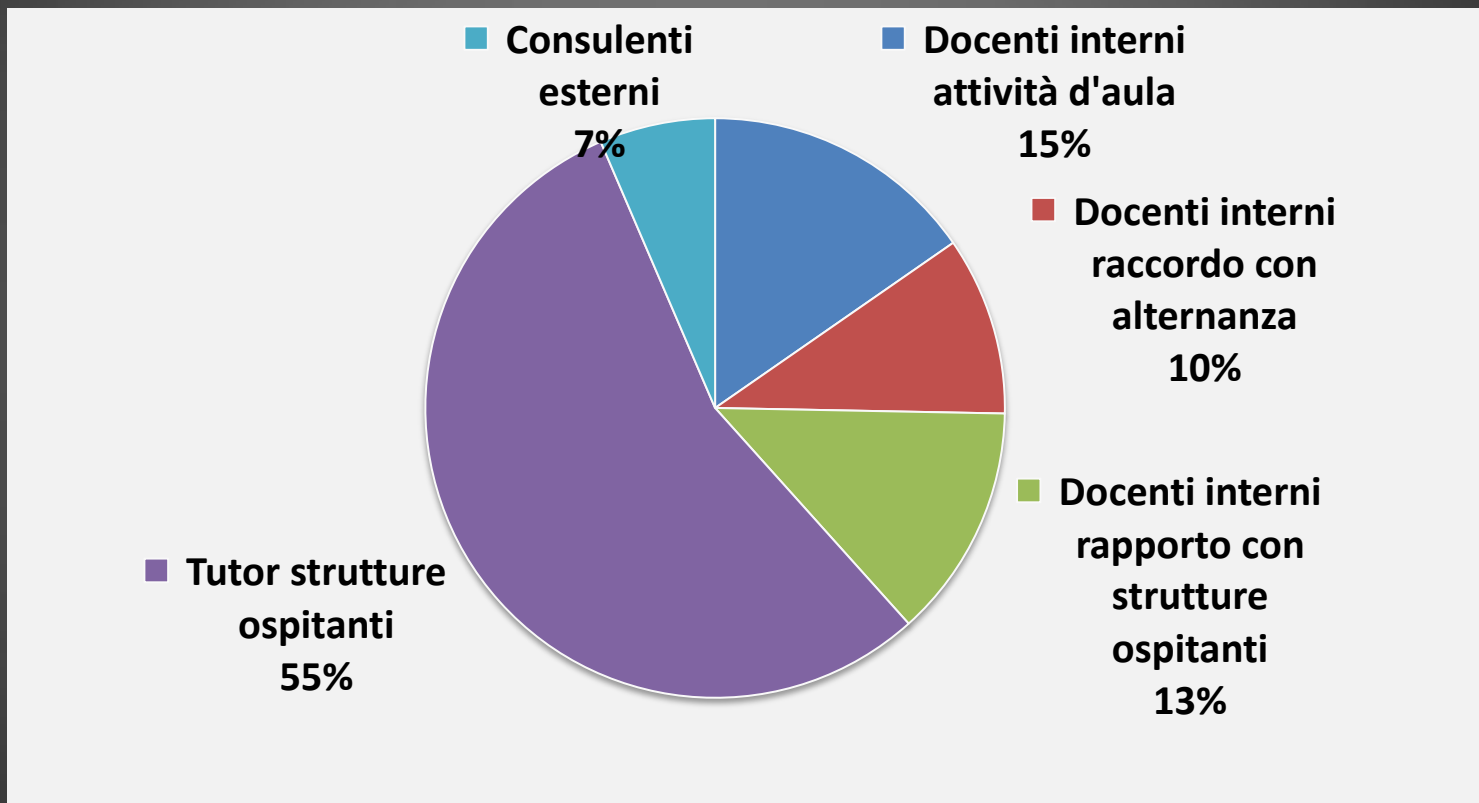


Sessione 2

Scuola ed impresa insieme per ...
mettersi alla prova

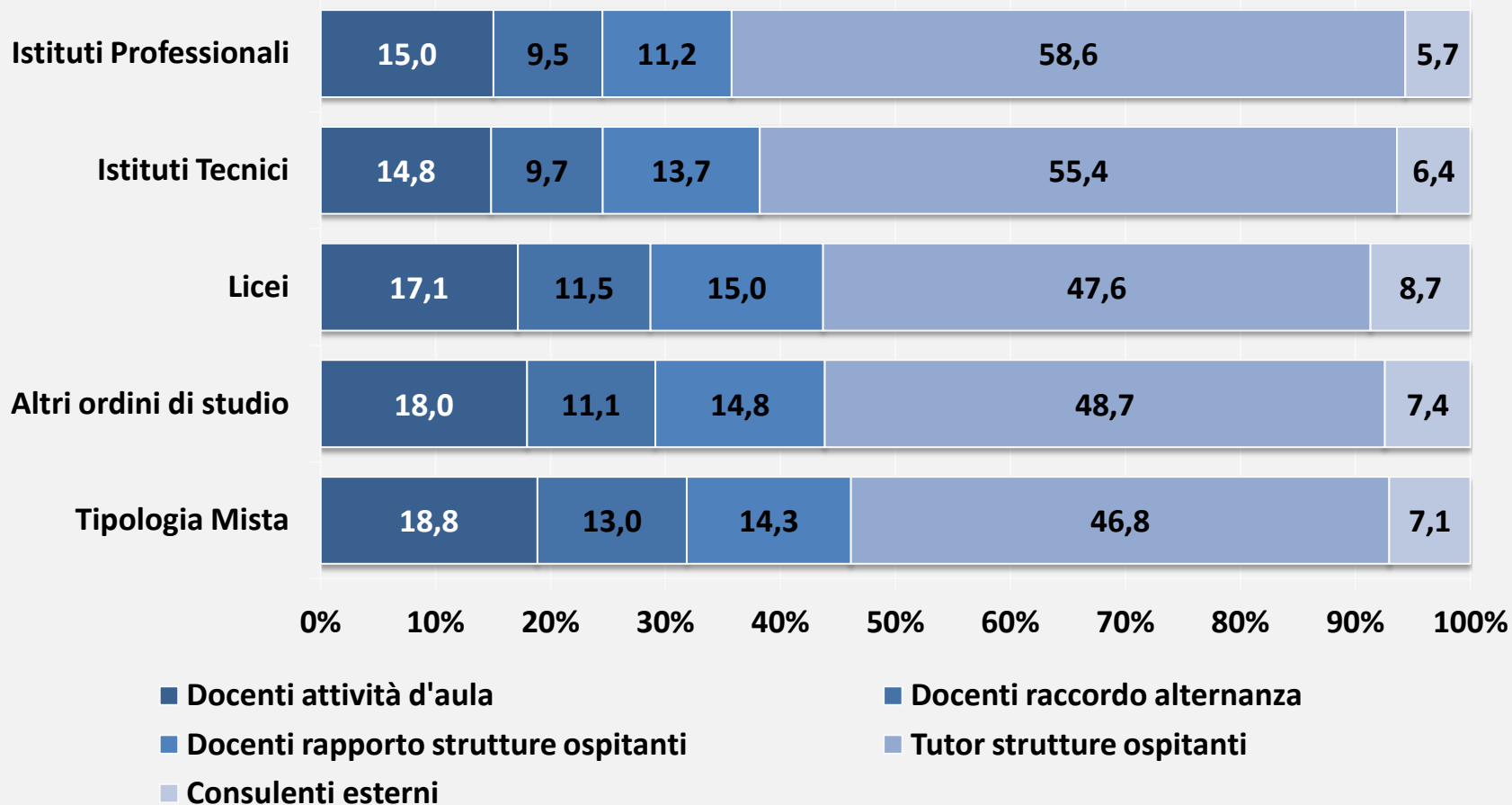
Gli operatori

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)

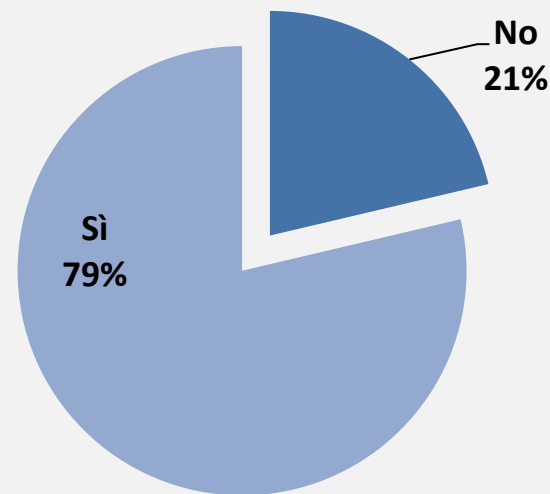


La progettazione

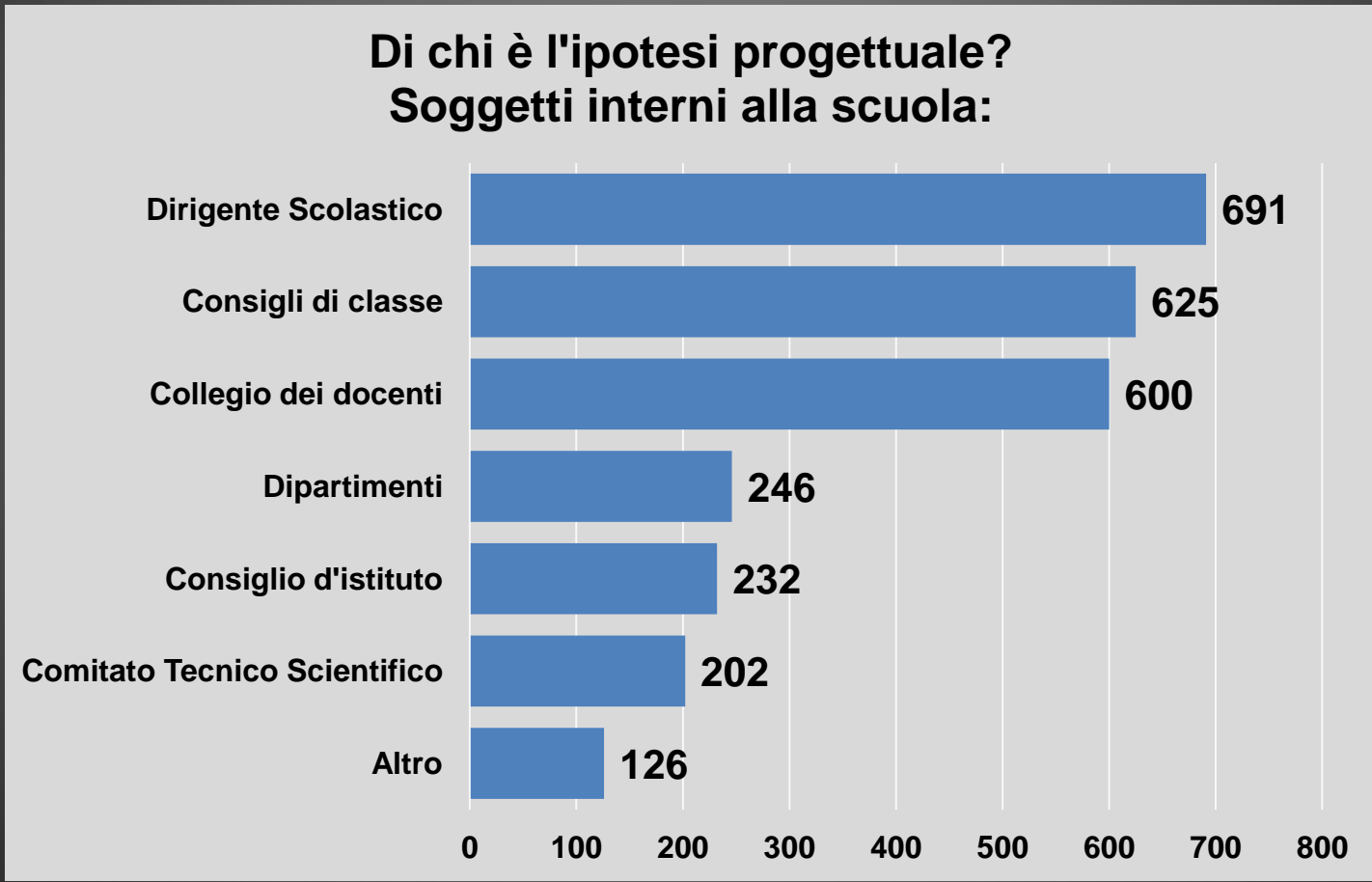
La maggior parte delle scuole ritiene di prestare **“attenzione alle politiche di sviluppo e valorizzazione del territorio”**.

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?

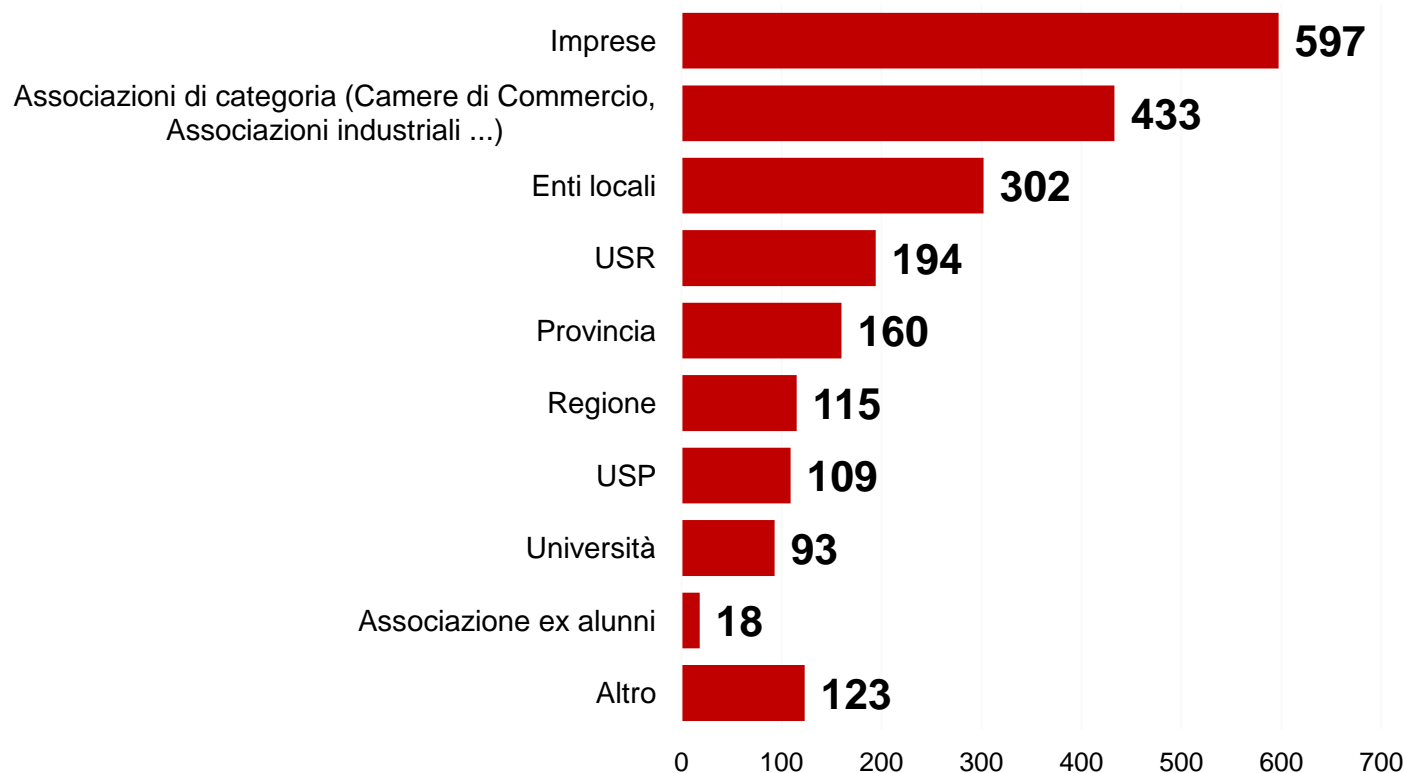


La progettazione



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%**

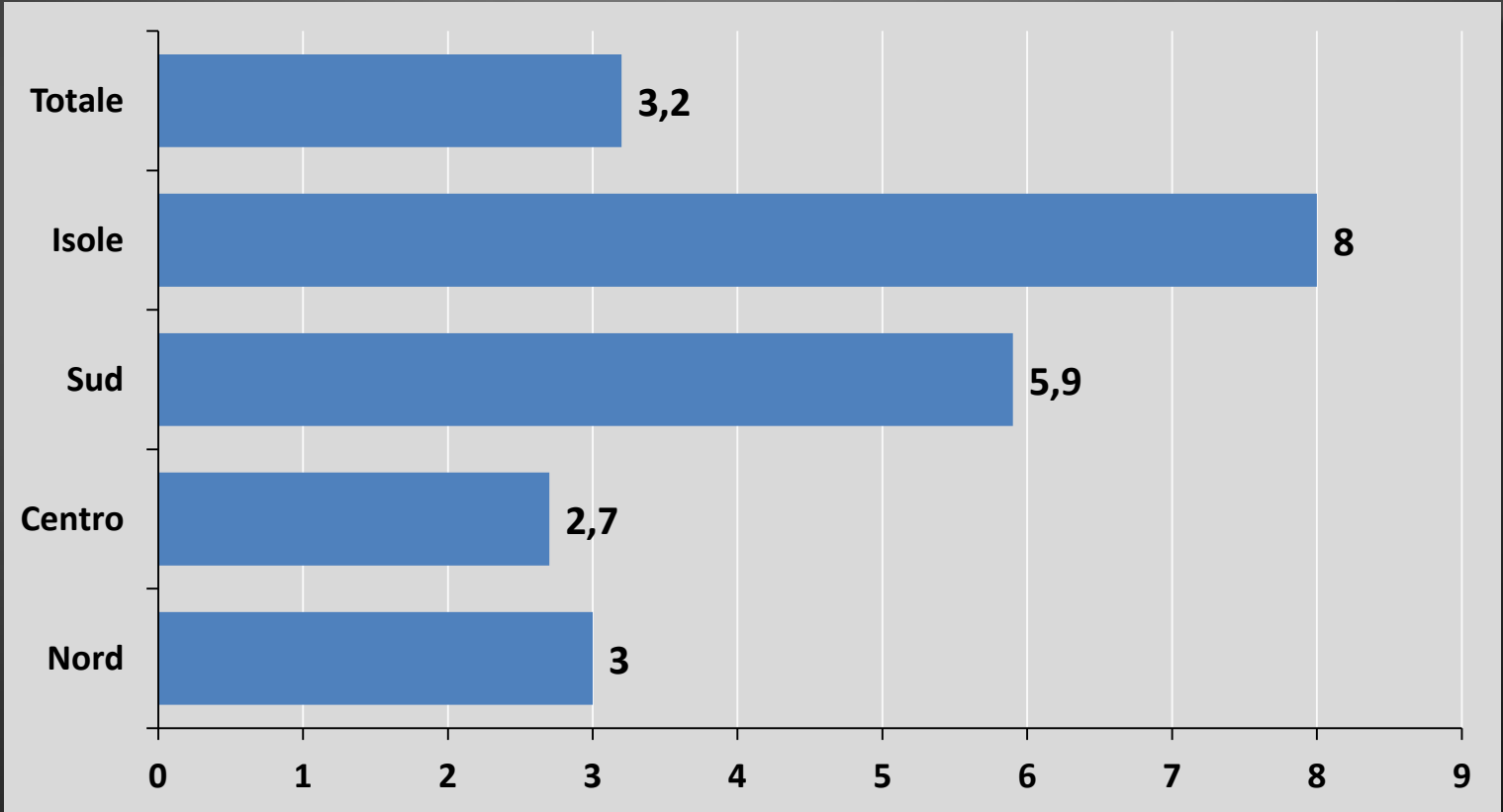
attività di servizi di alloggio e ristorazione **18,9%**

altre attività di servizi **14,9%**

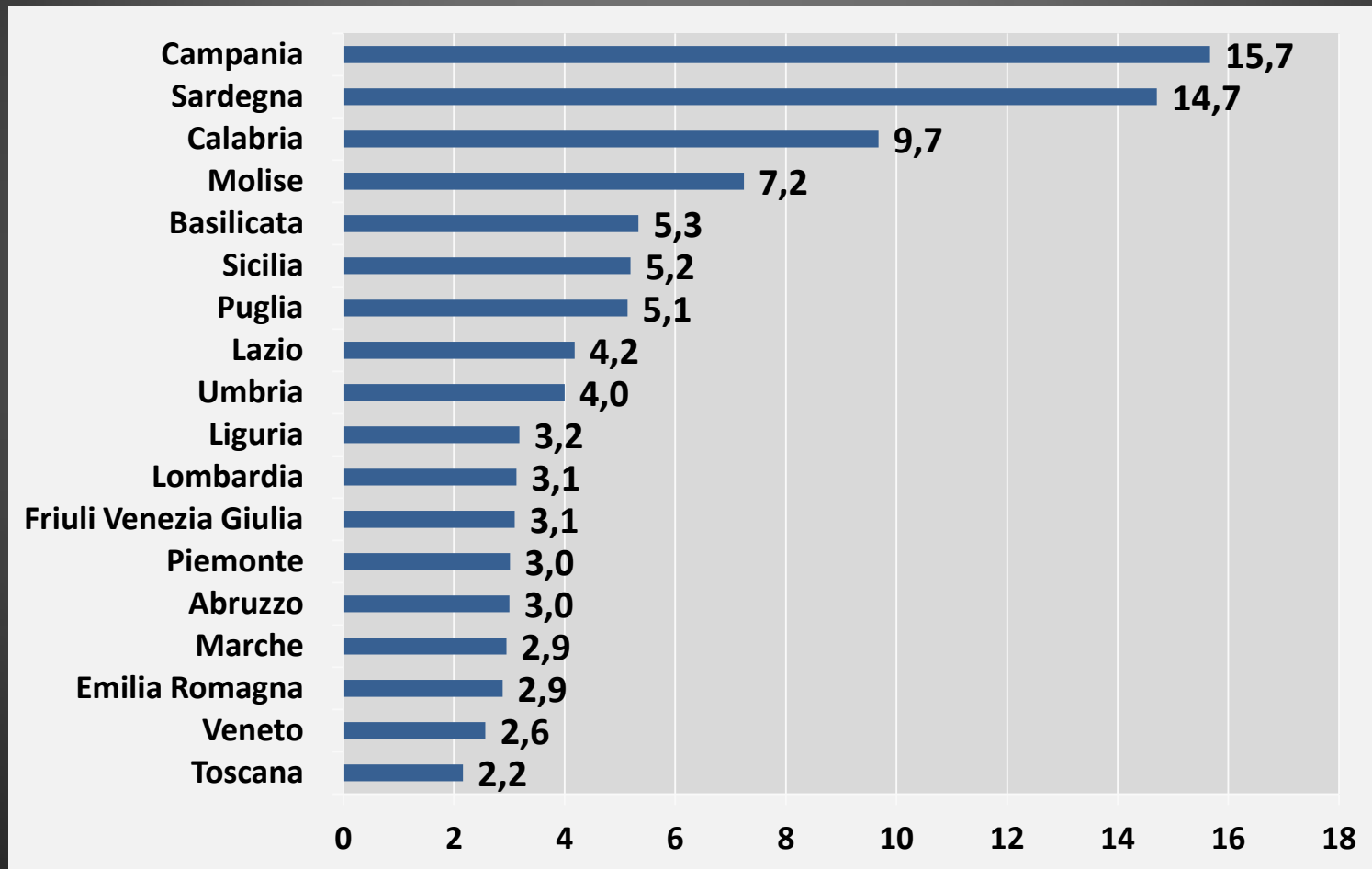
Il 53,5% delle strutture ospitanti è rappresentato dalle imprese

di cui 14.730 private e 933 pubbliche

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



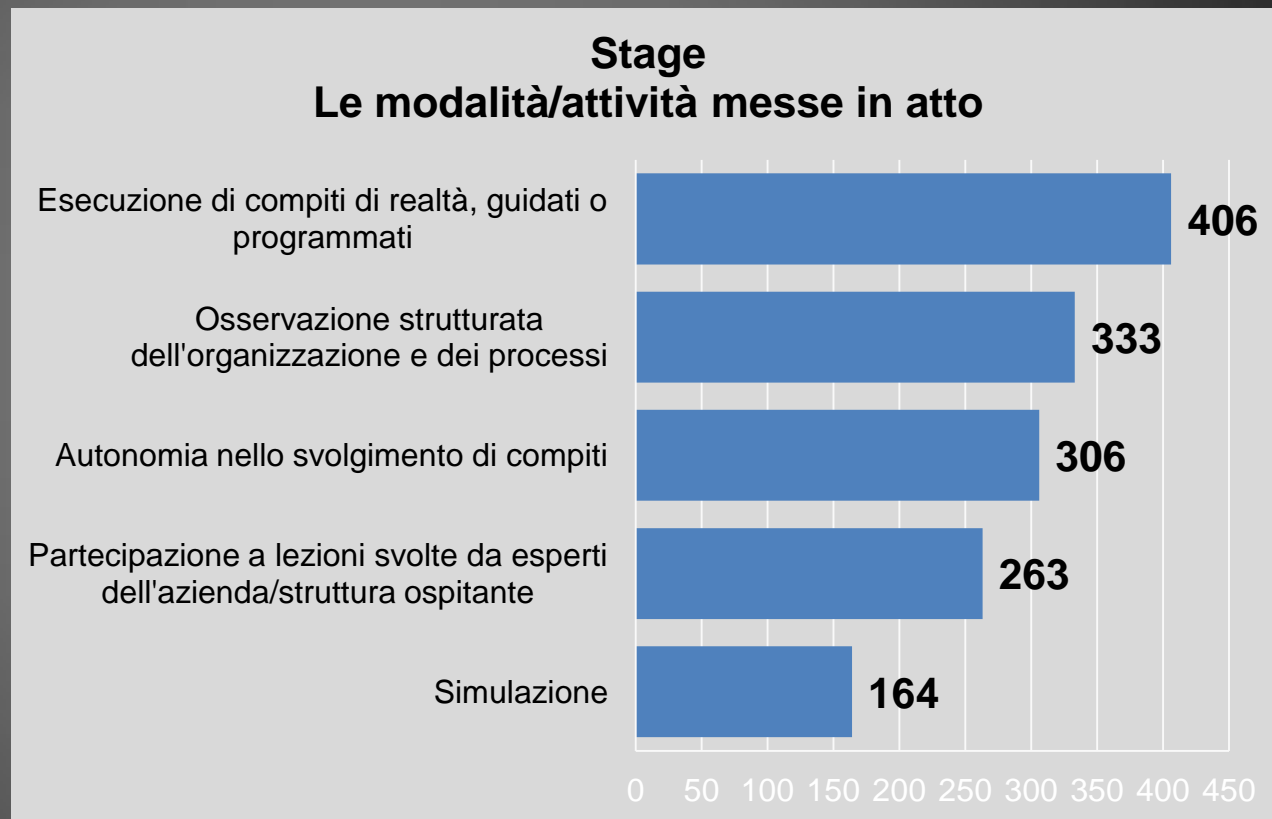
Dettaglio regionale numero medio studenti partecipanti a percorsi di alternanza in impresa (D.lgs. 77/05)



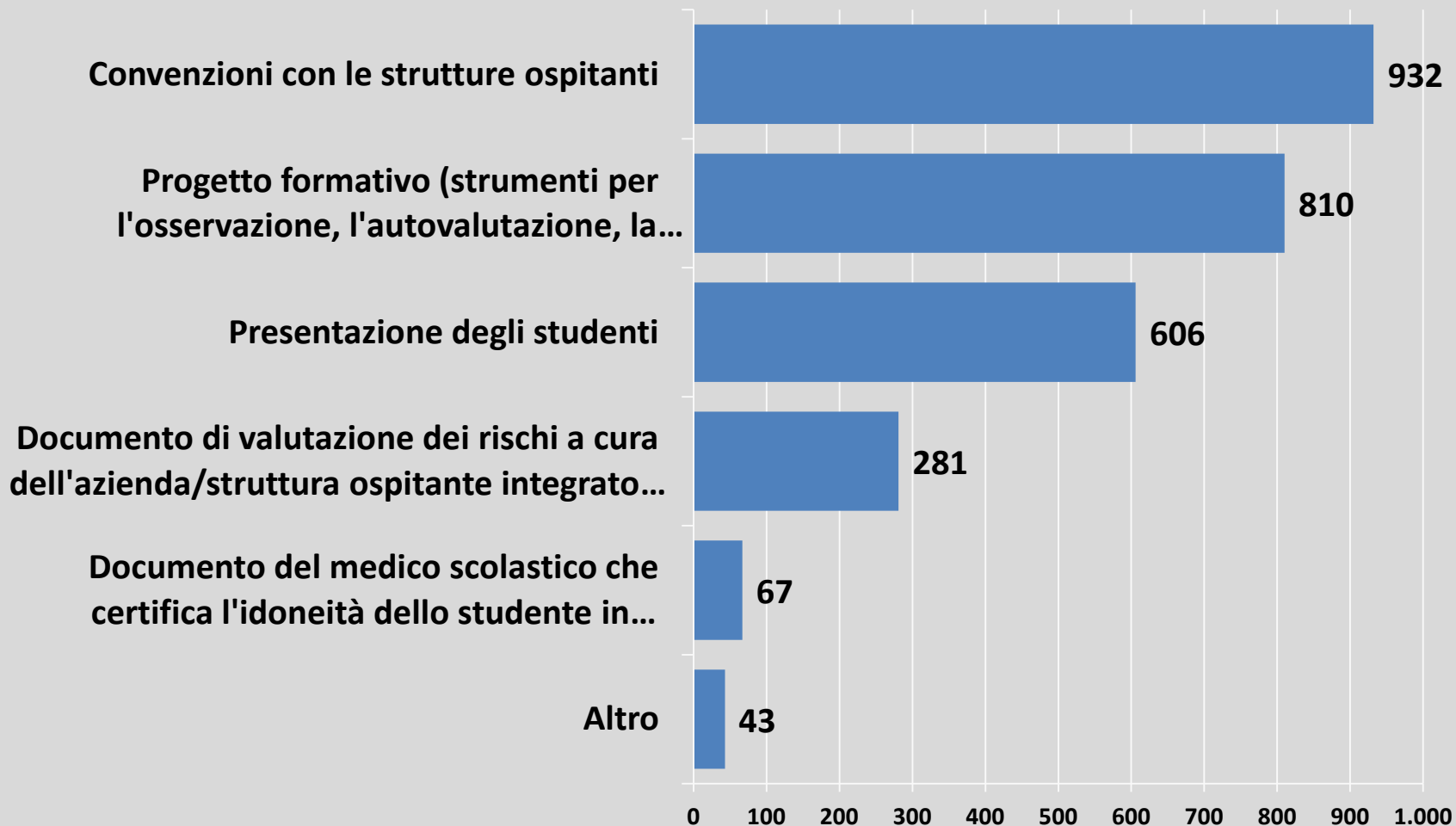
Didattica fuori la scuola (D.lgs. 77/05)

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
Totale	37.353	30.804	16.085	84.242

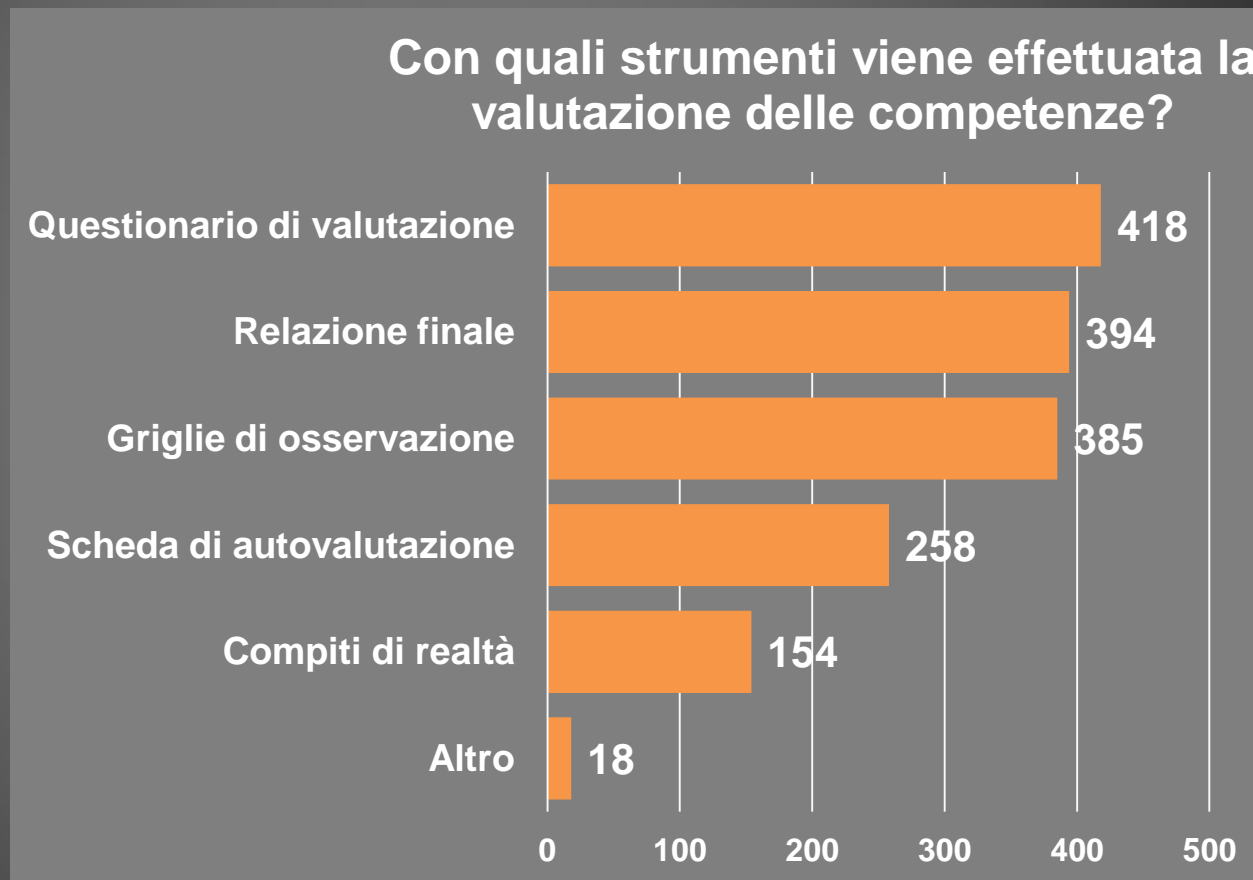
Sono state rilasciate **84.242** certificazioni di cui **il 44,3% attestati di frequenza, il 36,6% certificati di competenze, il 19,1% di crediti.**

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
Istituti Tecnici	17.363	13.304	7.436	38.103
Istituti Professionali	11.509	10.685	4.738	26.932
Licei	6.070	5.268	3.001	14.339
Tipologia Mista	1.479	760	563	2.802
Altri ordini di studio	932	787	347	2.066
Totale	37.353	30.804	16.085	84.242

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**

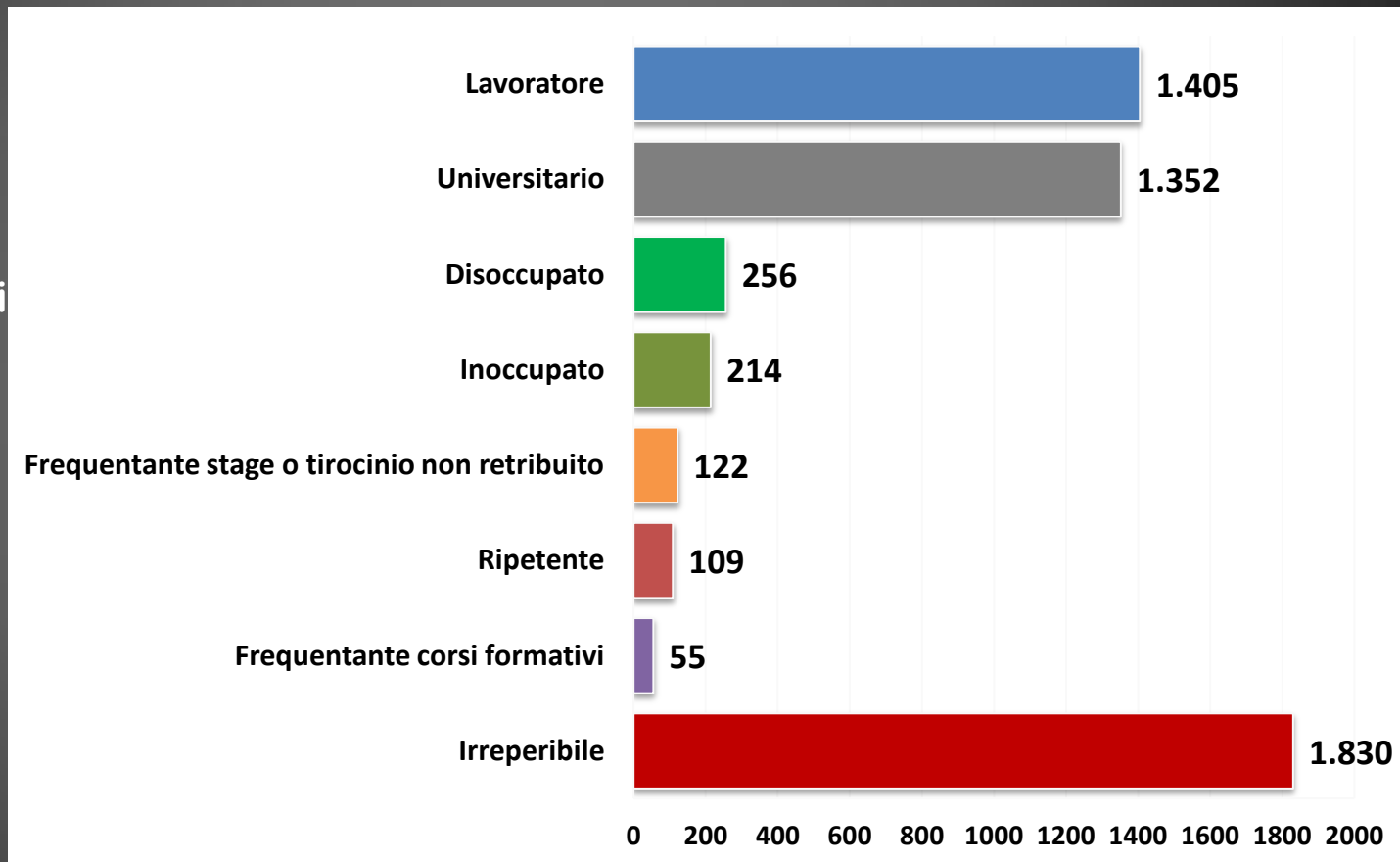




Esiti sbocchi occupazionali

Esiti sbocchi occupazionali 2009/2010

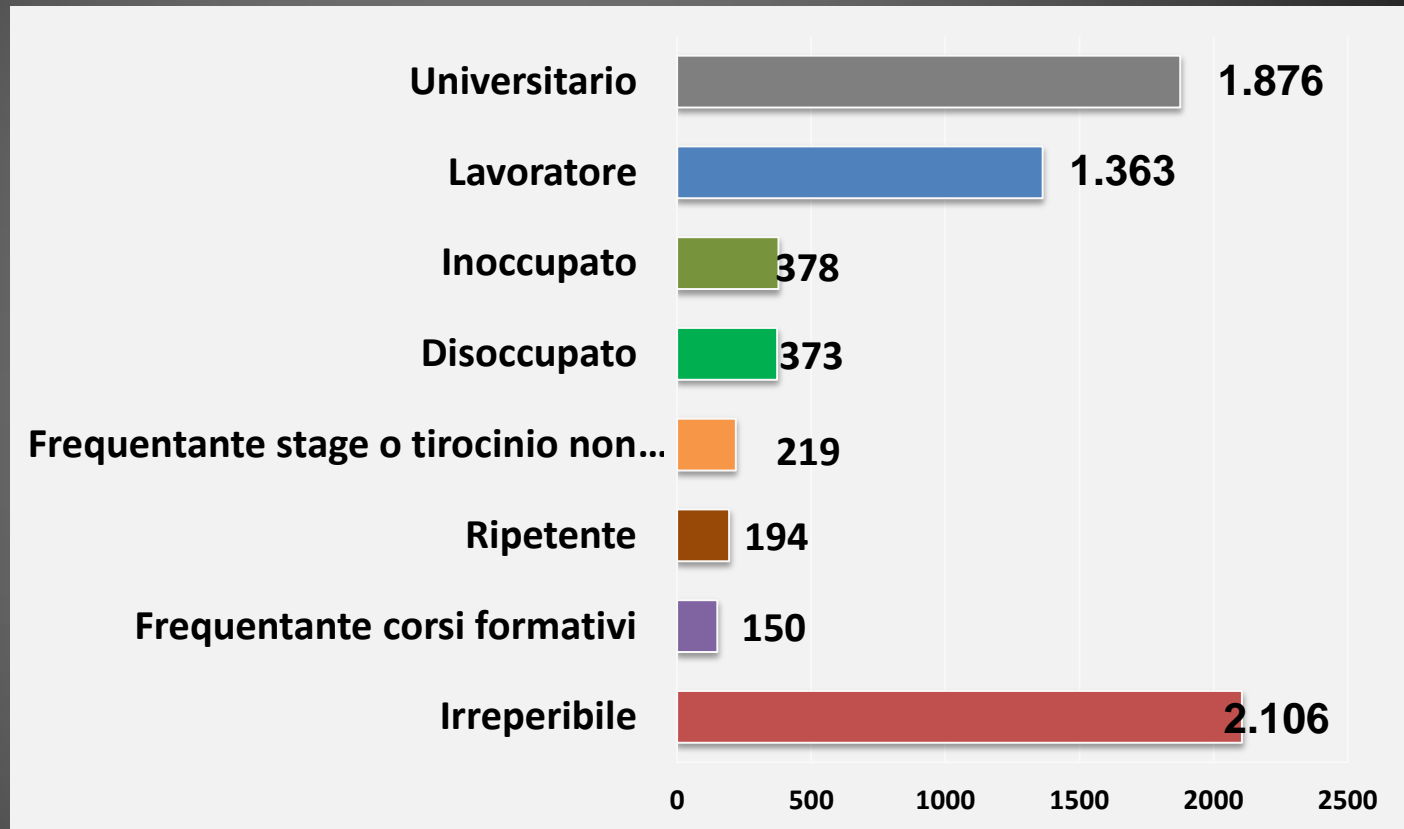
5.343 sono gli studenti delle classi V che, nell'a.s. 2009/10, hanno partecipato ad un percorso di alternanza scuola lavoro.



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