



Profilo dei Diplomatici 2013

**Caratteristiche, riuscita scolastica, valutazioni,
punti di forza e prospettive di studio e di lavoro**

In collaborazione con:



dicembre 2013

con il sostegno del MIUR

Alla realizzazione del **Profilo dei Diplomati 2013** hanno collaborato:

Andrea Cammelli, Enrico Bartolini, Eleonora Bonafé, Davide Cristofori,
Angelo di Francia, Silvia Galeazzi, Moira Nardoni e Elio Pasca.

Associazione ALMADIPLOMA

c/o Consorzio Interuniversitario AlmaLaurea
Tel. +39 051 6088919 Fax +39 051 6088988

servizio.scuole@almadiploma.it
servizio.studenti@almadiploma.it
servizio.orientamento@almadiploma.it
servizio.aziende@almadiploma.it
<http://www.almadiploma.it>

Consorzio Interuniversitario ALMALAUREA

viale Masini, 36 – 40126 BOLOGNA
Tel. +39 051 6088919 Fax +39 051 6088988

servizio.laureati@almalaurea.it
servizio.aziende@almalaurea.it
servizio.universita@almalaurea.it
<http://www.almalaurea.it/>

Indice

	<i>pag.</i>
<i>L'orientamento come risorsa per il futuro dei giovani e del Paese</i> 7 di Andrea Cammelli	
<i>Prima e dopo il diploma. Commento dei risultati AlmaDiploma</i>	11
<i>Analisi della documentazione AlmaDiploma-AlmaOrièntati</i> . . .	41
Note metodologiche	53
Rappresentazioni grafiche	75
I Profili	137
Profili 1 – <i>Tipo di diploma</i>	139
Profili 2 – <i>Genere, voto di diploma e regolarità negli studi</i>	155
Profili 3 – <i>Prospettive post-diploma</i>	171

L'ORIENTAMENTO COME RISORSA PER IL FUTURO DEI GIOVANI E DEL PAESE

di **Andrea Cammelli**

Quello che un Paese avanzato non può permettersi è lo spreco di risorse umane. In particolare dei giovani, che rappresentano il futuro: un bene prezioso che stiamo perdendo all'anagrafe e verso il quale la perdurante disattenzione e sottovalutazione da parte del mondo adulto finirà per diventare un vero punto critico. Orientare, dunque, le ragazze e i ragazzi a scelte consapevoli dopo il diploma di scuola secondaria di II grado non può più essere solo un doveroso impegno da parte delle istituzioni scolastiche. È una necessità, un'urgenza per il Paese. "La centralità del ruolo strategico attribuito all'orientamento nella lotta alla dispersione e all'insuccesso formativo non è da mettere in discussione", scriveva nel 2007, un anno prima della sua scomparsa, la psicologa, esperta di orientamento e consulente di *AlmaLaurea*, Marialuisa Pombeni. Parole più che mai attuali: "Il ruolo strategico dell'orientamento viene collegato al fenomeno dell'insuccesso e della dispersione mettendo in risalto le due facce del problema: da un lato, le ricadute patologiche sul funzionamento

del sistema scolastico stesso e le conseguenze sul sistema economico-produttivo e, dall'altro, gli effetti problematici sull'evoluzione delle storie individuali (formative, lavorative, sociali)". È la migliore premessa, crediamo, al Rapporto sul **Profilo dei Diplomati 2013**, realizzato da *AlmaDiploma*, l'associazione di scuole nata sul modello del Consorzio Interuniversitario *AlmaLaurea*, e da esso sostenuta.

È chiaro: nessuno può dire con assoluta certezza quale sia la scelta migliore per un neodiplomato, ma certamente strumenti che aiutino a scegliere consapevolmente possono contribuire a limitare gli insuccessi nei futuri percorsi di studio e di lavoro. E sotto questo aspetto questo Rapporto, che indaga caratteristiche di studio, giudizi e prospettive di oltre 48mila diplomati, è uno strumento prezioso, tempestivo, affidabile, messo a disposizione a chi ha il compito di "deliberare" per far funzionare meglio la propria scuola e l'intero sistema formativo, e a chi ha il diritto di poter scegliere il proprio futuro: dai dirigenti scolastici agli insegnanti, dunque, dalle famiglie agli stessi studenti, e più in generale dal mondo della scuola a quello dell'impresa, pubblica e privata, sino ai *policy makers*.

Il *Profilo dei Diplomati* è uno strumento che realizza alcuni obiettivi importanti: permette ai dirigenti scolastici e ai colleghi dei docenti di avere informazioni affidabili e continuative per migliorare il migliorabile nella propria scuola; offre la possibilità di confronto, fondamentale sebbene non esclusiva, tra diversi indirizzi di studi; dà l'occasione di andare in profondità nell'analisi, toccando aspetti come l'origine familiare degli studenti, le differenze di genere, la regolarità negli studi. Per esempio, nell'analisi che riguarda il *background* socioeconomico degli studenti, trova conferma il fatto che l'effetto del contesto familiare sul rendimento dei ragazzi è già evidente nel percorso di studi che precede la scuola superiore. E dunque che le politiche per il diritto allo studio per essere efficaci

devono dare uguali opportunità educative a partire dalla scuola primaria.

In questa direzione *AlmaDiploma* ha realizzato e diffuso un percorso ad hoc: ***AlmaOrientati***, che offre ai giovani diplomandi non solo informazioni sul post-diploma, ma anche la possibilità di confrontarsi con le proprie potenzialità e i propri limiti, di scoprire le materie di studio più consone in relazione ai corsi di studio offerti. Un modello sempre più condiviso dalle stesse istituzioni scolastiche della Puglia, del Lazio, della Liguria. È recente l'accordo firmato a Milano dall'assessore all'Istruzione, Formazione e Lavoro di Regione Lombardia, Valentina Aprea, e dal direttore dell'Ufficio Scolastico Regionale, Francesco de Sanctis, affinché il progetto di orientamento "***AlmaOrientati-AlmaDiploma***" venga sviluppato nel triennio 2013-2016 nelle classi quinte degli istituti scolastici superiori della Lombardia. Non solo. È previsto anche l'utilizzo della banca dati *AlmaDiploma* – che ad oggi rende disponibili complessivamente 243mila curricula di neodiplomati e diplomati con decennale esperienza – e della documentazione annualmente prodotta (profilo dei diplomati, condizione occupazionale a 1, 3 e 5 anni dal diploma) per favorire *l'ingresso nel mondo del lavoro dei giovani*, permettere alle *scuole di valutare la propria efficacia interna ed esterna*, consentire *alle università di conoscere in anticipo le caratteristiche e le aspirazioni dei diplomandi*.

L'accordo nasce dalla necessità di orientare di più e meglio i diplomandi. Un orientamento tanto più necessario se si tiene conto che ancora oggi solo il 30 per cento dei 19enni accede agli studi universitari, 82 immatricolati su cento provengono da famiglie i cui genitori non hanno esperienza di studi universitari e 17 immatricolati su cento abbandonano nel corso del primo anno di università. Da quest'ultimo Rapporto viene confermato anche che, se tornassero ai tempi dell'iscrizione alla scuola superiore, 55

diplomati su cento ripeterebbero lo stesso corso, ma 44 su cento cambierebbero l'indirizzo di studio e/o la scuola.

Il volume, dunque, racconta il contesto familiare di provenienza dei diplomati, la regolarità negli studi, le votazioni; raccoglie le opinioni degli studenti sui diversi aspetti dell'esperienza scolastica – in generale si rileva una buona soddisfazione per gli insegnanti, ma buona parte dei diplomati chiede migliori infrastrutture e un'organizzazione scolastica più efficace – sulle scelte fatte a 14 anni e sulle prospettive a 19, dopo il diploma. Per la prima volta vengono approfondite le conoscenze linguistiche e informatiche dei diplomati. E una parte è dedicata all'analisi, derivante dall'incrocio con i risultati del percorso *AlmaOrièntati*, su come si vedono i diplomati 2013 (dai punti di forza personali alle materie preferite).

In conclusione, il ***Profilo dei Diplomati 2013*** rappresenta una risposta sul piano della conoscenza a ciò che appare ancora largamente incompiuto nel sistema scolastico italiano: la necessità di una diffusa e condivisa cultura della valutazione e la capacità di passare a un orientamento mirato alle caratteristiche specifiche degli studenti ai quali viene rivolto, attento cioè alla persona. Un orientamento degli studenti per il quale lo stesso ministero all'Istruzione ha previsto un investimento di 6,6 milioni per il 2013-2014, anche nell'ottica del Programma europeo 'Garanzia per i giovani'. Una scelta coraggiosa, un'inversione di tendenza. Nel perseguire questi obiettivi l'associazione *AlmaDiploma*, con il Consorzio Interuniversitario *AlmaLaurea*, mette a disposizione la propria esperienza e il proprio modello, già ampiamente consolidato, per collaborare con altre iniziative pubbliche a livello nazionale, ma anche sovranazionale.

PRIMA E DOPO IL DIPLOMA

Commento dei risultati *AlmaDiploma*

Il Progetto *AlmaDiploma*

A *AlmaDiploma* persegue tre obiettivi principali. Il primo intento è contribuire, mediante la documentazione raccolta, alla diffusione della *cultura della valutazione* nei sistemi formativi. *AlmaDiploma*, per le Scuole che aderiscono al Progetto, rappresenta già un importante punto di riferimento; crescendo, sta diventando sempre più uno strumento indispensabile per tutti coloro (operatori, insegnanti, studenti, studiosi, *policy-makers*, ...) che affrontano a qualsiasi titolo le tematiche degli studi superiori, del Diritto allo Studio, della programmazione delle attività didattiche, dell'occupazione, della condizione giovanile.

Il secondo obiettivo, al quale *AlmaDiploma* ha dedicato negli ultimi anni un impegno crescente, è contribuire all'*orientamento* dei giovani che, alla conclusione della scuola secondaria di II grado, stanno per compiere una scelta decisiva: iscriversi all'università, proseguire gli studi attraverso altre attività formative o cercare lavoro. Con questa finalità, gli Istituti che partecipano ad

AlmaDiploma vengono invitati ad aderire anche al Progetto *AlmaOrientati*, un’iniziativa attraverso la quale gli studenti possono seguire on line un percorso di orientamento costruito in funzione delle loro possibili scelte post-diploma⁽¹⁾. Il Rapporto sui diplomati include la documentazione ottenuta grazie al percorso *AlmaOrientati*, commentata – più avanti – nello specifico capitolo.

Il terzo obiettivo di *AlmaDiploma* è favorire, per i giovani che non intendono proseguire gli studi dopo il diploma superiore, un positivo inserimento professionale.

Il sistema *AlmaDiploma* è nato nel 2000 per iniziativa di alcuni Istituti della provincia di Firenze grazie soprattutto all’impegno e allo spirito di volontariato di chi vi ha contribuito. Negli anni successivi si è sviluppato anche al di fuori della Toscana e per l’anno scolastico 2012/2013 gli Istituti coinvolti nel Progetto sono risultati 385, 339 dei quali partecipano in quanto coinvolti attraverso specifici progetti promossi dall’Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, dagli Uffici Scolastici Regionali per la Puglia, il Lazio, la Liguria, la Campania, la Sicilia, dalla Provincia di Ferrara, dalla Provincia e dall’Università di Sassari e da una rete di Istituti lombardi⁽²⁾; gli altri 46 Istituti partecipano aderendo direttamente all’Associazione *AlmaDiploma*.

Intenzione, ambiziosa, di *AlmaDiploma* è comunque espandersi ponendosi al servizio dell’intera scuola secondaria di II grado italiana.

(1) Il percorso *AlmaOrientati* e le potenzialità del sistema integrato *AlmaDiploma-AlmaOrientati* sono descritti in modo dettagliato ai due indirizzi web:

- www.almadiploma.it/scuole/info/almaorientati.aspx;
- www.almadiploma.it/scuole/info/adao.aspx.

(2) Nel mese di novembre 2013 è stata sottoscritta una Convenzione fra Regione Lombardia, USR Lombardia e il Consorzio *AlmaLaurea* per lo sviluppo del Progetto *AlmaDiploma-AlmaOrientati* nelle province di Como, Lecco e Monza-Brianza.

Il modello di riferimento – nonché il partner principale – di *AlmaDiploma* è il Consorzio *AlmaLaurea* (www.almalaurea.it), che studia la popolazione dei laureati degli Atenei aderenti e che ora raccoglie 64 Atenei italiani (quasi l'80 per cento dei laureati italiani). Sostenuta dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, *AlmaLaurea* opera dal 1994 nell'ambito universitario con obiettivi analoghi poi mutuati da *AlmaDiploma* sul fronte della scuola.

Il *Profilo dei Diplomatici* rileva e analizza l'origine sociale, la riuscita scolastica, le valutazioni e le prospettive post-diploma degli studenti appena usciti dalla scuola secondaria di II grado. Rispetto all'indagine 2012, il *Profilo dei Diplomatici 2013* rileva due aspetti in più: la soddisfazione degli studenti per gli impianti e le attrezzature sportive e per i servizi di biblioteca del proprio Istituto.

Questo volume, scaricabile all'indirizzo www.almadiploma.it/scuole/profilo/, presenta il Rapporto generale 2013, comprendente l'analisi interpretativa dei risultati, le rappresentazioni grafiche e le tavole principali. Allo stesso indirizzo on line è consultabile anche la documentazione sui diplomati disaggregabile per *diploma, genere, età, voto di diploma*⁽³⁾, *regolarità negli studi superiori, prospettive post-diploma* (solo studio, studio e lavoro, solo lavoro, incerti) e modalità della didattica (ordinaria/serale).

Inoltre, in una specifica area riservata on line, ciascun Istituto scolastico coinvolto nell'indagine può consultare queste stesse informazioni riferite alla propria realtà scolastica (Istituto, Scuola e

(3) I diplomati sono stati classificati nelle due categorie "voto alto" e "voto basso"; il criterio di classificazione è specificato nelle Note metodologiche, § 5.

indirizzo di studio) ed effettuare utili confronti – ad esempio, comparando i diplomati di un certo indirizzo dell’Istituto con i diplomati dello stesso indirizzo nel complesso degli Istituti coinvolti nell’indagine 2013. Gli Istituti presenti nel *Profilo* da più anni possono anche monitorare i propri risultati effettuando confronti temporali.

La popolazione osservata

Il *Profilo 2013* prende in considerazione i 347 Istituti scolastici aderenti ad *AlmaDiploma* che hanno fornito una documentazione soddisfacente sui propri diplomati⁽⁴⁾. Il collettivo osservato comprende 48.272 diplomati, l’86 per cento dei quali ha compilato il questionario di rilevazione.

La regione con il maggior numero di Istituti inseriti nel *Profilo 2013* è il Lazio, con 118 presenze, seguita dalla Puglia, con 46 Istituti, dall’Emilia-Romagna (42), dalla Lombardia e dalla Liguria (34) e da altre 8 regioni, presenti complessivamente con 73 Istituti.

Pertanto, per quanto riguarda la distribuzione geografica, la popolazione dei diplomati analizzata nel Rapporto è lontana dal riprodurre il sistema scolastico nazionale. Basti considerare che a cinque sole regioni italiane (Lazio, Puglia, Emilia-Romagna, Lombardia e Liguria) appartiene quasi l’80 per cento dei diplomati esaminati nell’indagine. In conseguenza di tutto ciò, gli oltre 48.000 diplomati analizzati nel *Profilo 2013* non possono essere considerati una popolazione perfettamente rappresentativa di un qualsiasi ambito scolastico.

(4) Sono inseriti nell’analisi i diplomati degli Istituti che hanno trasmesso i dati amministrativi di tutti i diplomati e hanno raggiunto un tasso di compilazione dei questionari non inferiore al 50 per cento.

Licei, indirizzi tecnici e indirizzi professionali

Il *Profilo 2013* distingue fra 22 possibili diplomi: 3 diplomi liceali, 9 tecnici e 7 professionali, cui si aggiungono 3 titoli classificati come "altri diplomi" (il liceo pedagogico-sociale e i due diplomi dell'area artistica: liceo artistico e istituto d'arte)⁽⁵⁾.

Permangono forti caratterizzazioni dei diplomi per genere

Viene confermata la netta prevalenza numerica delle femmine fra gli studenti di alcuni percorsi: diploma *professionale per i servizi sociali*, liceo *pedagogico-sociale*, liceo *linguistico*, tecnico per il *turismo*, tecnico per *periti aziendali e corrispondenti in lingue estere*, tecnico per *le attività sociali*, *professionale per i servizi commerciali e turistici* e liceo *classico*. Le femmine sono in maggioranza anche nell'area dell'*istruzione artistica* e negli indirizzi *professionali per i servizi commerciali*. Maschi e femmine sono tendenzialmente in equilibrio nei *licei scientifici* e negli indirizzi *tecnici commerciali*. Prevalgono i maschi, infine, negli indirizzi *tecnici aeronautici, nautici, industriali e per geometri*, ma anche nei *tecnici agrari*, nei *professionali per l'industria e l'ambiente* e nei *professionali per l'industria e l'artigianato*.

(5) La classificazione degli studenti per diploma adottata in questo Rapporto fa riferimento all'*indirizzo di studio* a prescindere dall'Istituto in cui è stato ottenuto il diploma (cfr. le Note metodologiche, § 2). Dal 2014 tale classificazione verrà rivista in base ai nuovi indirizzi di studio previsti dalla legge 133 del 2008.

Il contesto familiare di provenienza

Le variabili analizzate

Per quanto riguarda il *background* socioeconomico degli studenti, *AlmaDiploma* rileva il titolo di studio dei genitori e la classe sociale di appartenenza⁽⁶⁾. Alcune informazioni generali aiuteranno a definire il contesto familiare da cui provengono i neodiplomati.

Mentre nel collettivo dei genitori degli attuali diplomati – nelle realtà prese in considerazione – le donne hanno un livello di istruzione complessivamente superiore a quello degli uomini (hanno almeno il diploma di maturità il 62 per cento delle madri dei diplomati contro il 57 per cento dei padri), permangono differenze evidenti per quanto riguarda la posizione professionale: i padri con posizione borghese (ossia liberi professionisti, dirigenti e imprenditori) sono infatti il 19 per cento e le madri solo il 7.

I figli delle classi sociali superiori hanno molte probabilità in più di intraprendere studi liceali ...

La relazione fra il contesto familiare dei ragazzi e la scelta del diploma secondario superiore è nota e trova conferma nell'indagine. La presenza di diplomati con genitori in possesso di titoli di studio elevati è massima fra i diplomati classici e scientifici, si riduce fra i

(6) Per la *classe sociale* dei diplomati si è adottato lo schema proposto da A. Cobalti e A. Schizzerotto, *La mobilità sociale in Italia*, Bologna, il Mulino, 1994, riconfermato più recentemente in A. Schizzerotto (a cura di), *Vite ineguali. Disuguaglianze e corsi di vita nell'Italia contemporanea*, Bologna, il Mulino, 2002. Il criterio di classificazione è specificato nelle Note metodologiche, § 5.

tecnici ed è minima fra i professionali. Analogamente gli indirizzi liceali classici e scientifici si caratterizzano per una forte presenza di studenti di estrazione borghese e una sottorappresentazione dei figli della classe operaia.

... ma l'effetto del contesto socioeconomico familiare sul rendimento scolastico dei ragazzi è già evidente nel percorso di studi che precede la scuola superiore secondaria di II grado

L'ambiente familiare influenza il percorso scolastico degli studenti ben prima del loro ingresso nella scuola secondaria superiore. Fra i diplomati nel 2013, il 38 per cento dei ragazzi con almeno un genitore laureato aveva concluso la scuola secondaria di I grado con il giudizio di *ottimo*; questa percentuale si riduce al 24 per cento fra i figli di genitori con al più il diploma di maturità e al 15 per cento fra i figli di genitori con grado di istruzione inferiore. Molto probabilmente, se si disponesse di informazioni sul rendimento scolastico di questi ragazzi nel corso del primo ciclo degli studi, si potrebbe concludere che gli effetti del contesto familiare si manifestano anche nell'ambito della scuola primaria⁽⁷⁾.

Per approfondire l'analisi della relazione fra le condizioni socioeconomiche familiari, da un lato, e la riuscita scolastica degli

(7) Il ruolo del contesto familiare sulla riuscita scolastica nell'istruzione secondaria superiore è documentato nel Programme for International Student Assessment (Pisa), promosso dall'Ocse. In particolare, *Pisa 2009 Results: Overcoming Social Background: Equity in Learning Opportunities and Outcomes*, Paris, Oecd, 2010. Le disuguaglianze nelle opportunità educative generate dalle origini familiari sono trattate anche in G. Ballarino e A. Schizzerotto, *Le disuguaglianze intergenerazionali di istruzione*, in *Generazioni diseguali*, a cura di A. Schizzerotto, U. Trivellato e N. Sartor, Bologna, Il Mulino, 2011.

studenti e le loro scelte, dall'altro, si è analizzata la popolazione dei diplomati coinvolti nel *Profilo 2013* mediante modelli statistici multivariati⁽⁸⁾. Queste tecniche di analisi si propongono di "spiegare" i fenomeni di interesse quando in gioco vi è una pluralità di fattori esplicativi. Nel nostro caso, ad esempio, i modelli hanno consentito di esaminare la probabilità di accedere all'università in funzione del genere, dell'origine sociale, dell'esito scolastico della scuola secondaria di primo grado, del tipo di diploma secondario superiore e del voto di diploma – fattori, tutti questi, che l'analisi ha tenuto in considerazione in modo simultaneo.

Nell'interpretare i fenomeni occorre in primo luogo tenere conto della stretta relazione che intercorre fra la classe sociale e il titolo di studio dei genitori: la presenza di genitori laureati si verifica solo nel 6 per cento dei casi fra i diplomati di estrazione operaia, nell'8 per cento dei casi tra i diplomati di estrazione piccolo borghese, sale al 26 fra i figli di lavoratori della classe media impiegatizia e raggiunge il 52 per cento fra i figli di liberi professionisti, dirigenti e imprenditori.

Il metodo adottato mostra chiaramente che il genere (a favore delle femmine) e il titolo di studio dei genitori influenzano fortemente la probabilità di concludere la scuola secondaria di I grado con il risultato di *ottimo*, mentre la classe sociale ha un effetto solo marginale. Infatti i migliori risultati ottenuti dai figli di liberi professionisti, dirigenti e impiegati/insegnanti della classe media sono imputabili in gran parte al grado di istruzione generalmente associato a tali figure professionali. A parità di titolo di studio dei genitori, infatti, l'esito scolastico delle medie inferiori è sostanzialmente indipendente dalla classe sociale di origine.

(8) Sono stati adottati modelli di regressione logistica binomiale o regressione lineare.

Sulla scelta dell'indirizzo scolastico superiore, sintetizzata per semplicità – per le analisi multidimensionali – nelle due modalità *liceo* (scientifico, classico o linguistico) e *altri diplomi*, il genere (femminile) e il titolo di studio dei genitori manifestano nuovamente effetti significativi, ma in questo caso anche la classe sociale è influente. I modelli statistici ci portano infatti a concludere che se la probabilità di iscriversi ad un liceo per un ragazzo con genitori in possesso di un titolo di scuola secondaria di II grado e di estrazione operaia vale il 26 per cento, allora a parità di genere e titolo di studio dei genitori questa stessa probabilità salirebbe al 32 per cento per un giovane della piccola borghesia, al 39 per cento per un figlio della classe media impiegatizia e al 43 per cento per la classe borghese. Risulta particolarmente evidente, inoltre, l'importanza dell'esito scolastico dell'istruzione secondaria di I grado. Per un ragazzo con genitori diplomati e di estrazione operaia (quindi a parità di genere, titolo di studio dei genitori e classe sociale di origine) la probabilità di accedere ad un liceo (anziché ad un indirizzo tecnico, professionale o altro diploma) salirebbe dal 4 al 65 per cento se il risultato delle medie inferiori passasse da *sufficiente* a *ottimo*.

Come vedremo più avanti, le prospettive di studio/lavoro dei neodiplomati dipendono strettamente dal tipo di diploma.

Le politiche per il Diritto allo Studio saranno veramente efficaci quando uniformeranno le opportunità educative dei ragazzi e delle ragazze già a partire dalla scuola primaria

Tutto ciò porta a concludere che, per poter garantire a tutti le stesse opportunità educative, è necessario intervenire efficacemente sui ragazzi fin dalla formazione primaria; altrimenti, per molti

giovani le politiche per il diritto allo studio nei percorsi scolastici successivi rischieranno di risultare prive di effetto.

La riuscita negli studi superiori

Regolarità negli studi e votazioni

Per "riuscita" negli studi superiori si fa riferimento alla *regolarità* del percorso scolastico e alle *votazioni*. Per quanto riguarda il primo aspetto il Rapporto prende in considerazione sia l'età al diploma sia il numero degli anni di ripetenza accumulati dallo studente nella Scuola in cui ha conseguito il diploma. L'età al diploma consente di individuare gli studenti che conseguono il diploma all'età canonica prevista dai programmi scolastici (cioè i 19 anni), quanti vi giungono con un anno di anticipo (a 18 anni) e quanti accumulano uno, due o più anni di ritardo⁽⁹⁾. In altre parole, l'età al diploma offre una misura della regolarità complessiva del percorso scolastico fino al conseguimento del diploma secondario superiore.

Il numero degli anni di ripetenza rappresenta invece la regolarità manifestata limitatamente agli studi secondari superiori. Più esattamente è la regolarità negli studi relativa alla sola Scuola di conseguimento del diploma, in quanto gli anni scolastici che il diplomato ha eventualmente perso in precedenza in altre scuole non vengono rilevati in questo conteggio.

⁽⁹⁾ In termini rigorosi si dovrebbero tenere distinte due situazioni in cui l'anno di nascita non riflette perfettamente la regolarità del percorso scolastico complessivo: gli indirizzi di studio *serali* e i corsi a durata quadriennale. Tuttavia, per la ridotta dimensione dei due fenomeni, non si è proceduto ad alcuna distinzione.

Di seguito sono riportati i principali risultati scolastici ottenuti dal complesso dei diplomati nel 2013.

REGOLARITÀ NEGLI STUDI		VOTO DI DIPLOMA	
nessuna ripetenza	85%	100 o 100 e lode	6%
1 ripetenza	12%	91-99	8%
2 o più ripetenze	3%	81-90	19%
		71-80	28%
		61-70	30%
		60	8%
		voto medio di diploma	76,2

Sia per regolarità negli studi sia per voto di diploma i licei hanno migliori risultati dei tecnici e dei professionali ...

Nei licei, il 92 per cento dei diplomati ha conseguito il titolo di studio senza ripetenze; questa percentuale scende all'80 per cento negli indirizzi tecnici e al 77 per cento nei percorsi professionali. Il voto di diploma ha un andamento analogo: vale in media 79,1 nei licei, 74,2 negli indirizzi tecnici e 72,7 nei professionali. Le studentesse, in tutti e tre i tipi di indirizzi, tendono ad avere migliori risultati in termini sia di voto sia di regolarità nel percorso scolastico complessivo.

... ma la riuscita scolastica deve essere analizzata in profondità

Naturalmente occorre essere consapevoli dei limiti di confrontabilità in cui inevitabilmente ci si imbatte nell'analizzare l'esito degli studi all'interno di percorsi scolastici così differenti l'uno

dall'altro. È necessario inoltre tenere presente che i licei, gli indirizzi tecnici e gli indirizzi professionali – come sottolineato in precedenza – sono frequentati da studenti che si differenziano in modo sostanziale per condizioni all'accesso (*background* familiare, genere, risultati scolastici precedenti). *A parità di condizioni all'ingresso*, infatti, il confronto fra i tre indirizzi in termini di riuscita scolastica porterebbe a risultati assai diversi: gli studenti dei percorsi professionali avrebbero sia voti di diploma più elevati sia percorsi scolastici più regolari. Non si può dunque affermare che le migliori prestazioni scolastiche conseguite nei licei dipendano dal metro di valutazione adottato in questi percorsi di studio né, per certi versi, dalla qualità della formazione impartita.

Tutto ciò porta a concludere che, nell'analizzare la riuscita negli studi per i diversi percorsi scolastici, è imprescindibile tenere in considerazione le caratteristiche iniziali (in particolar modo l'esito della scuola secondaria di primo grado) con cui gli studenti affrontano ciascun indirizzo di studio superiore⁽¹⁰⁾.

È infine opportuno sottolineare che gli effetti sulla riuscita scolastica cui si è accennato sono stati rilevati su una popolazione che è riuscita a portare a termine gli studi secondari; *AlmaDiploma*, occupandosi dei soli diplomati, non esamina il fenomeno dell'abbandono scolastico.

(10) Gli effetti delle condizioni all'ingresso sul voto di diploma, sulla regolarità negli studi superiori e sulla probabilità di accesso all'università sono stati analizzati, con approccio multivariato, mediante modelli di regressione logistica. Per alcuni risultati, cfr. S. Cesetti all'interno del 4° Convegno *AlmaDiploma* nell'intervento *Dalla scuola dell'obbligo alle scelte post-diploma: contesto familiare, riuscita scolastica, motivazioni* all'indirizzo <http://www.almalaurea.it/universita/altro/scuola2007/>.

Le opinioni degli studenti sui diversi aspetti dell'esperienza scolastica

In generale si rileva una buona soddisfazione sia per l'esperienza complessiva sia per gli insegnanti ...

Nel complesso, i diplomati si dichiarano piuttosto soddisfatti della propria esperienza scolastica.

Per quanto riguarda la percezione dell'*esperienza scolastica complessiva*, 31 studenti su 100 sono decisamente soddisfatti e 53 su 100 moderatamente soddisfatti: dunque i diplomati che hanno espresso valutazioni positive sono complessivamente l'84 per cento.

Le opinioni sono risultate in generale favorevoli anche nei confronti degli *insegnanti*: l'80 per cento dei diplomati è soddisfatto della loro *competenza*, il 74 per cento della *chiarezza espositiva* e della *disponibilità al dialogo* e il 65 per cento è soddisfatto della loro *capacità di valutazione*. Dal punto di vista della soddisfazione per ciascun aspetto dell'esperienza scolastica qualsiasi confronto a livello generale fra licei, tecnici e professionali risente in modo evidente delle specificità delle singole Scuole e, di conseguenza, occorre evitare semplicistiche generalizzazioni. Tuttavia si può osservare che per quanto riguarda tutti e quattro gli aspetti relativi agli insegnanti (competenza, chiarezza, disponibilità e capacità di valutazione), nell'ambito di uno scenario comunque positivo, negli indirizzi professionali si riscontra una maggiore soddisfazione che negli indirizzi tecnici, i quali a loro volta superano i licei. Anche in questo caso, tuttavia, è opportuno tenere presente che gli studenti di queste tre macroaree disciplinari costituiscono popolazioni con caratteristiche notevolmente diverse.

Prevedibilmente, le migliori valutazioni sono state espresse a proposito dei rapporti con gli altri *studenti*, ritenuti soddisfacenti dal 93 per cento dei diplomati.

... ma buona parte dei diplomati chiede migliori infrastrutture e un'organizzazione scolastica più efficace

L'apprezzamento è risultato più contenuto per l'adeguatezza delle *aule* (ritenute soddisfacenti dal 51 per cento degli studenti), per i *laboratori* (54), per gli impianti e le attrezzature sportive (48) e per i diversi aspetti dell'*organizzazione scolastica*. Fra questi, in ordine decrescente di apprezzamento, segnaliamo le *attività di recupero per chi ha debiti formativi* (giudicate positivamente dal 64 per cento dei diplomati), *l'operato dei rappresentanti degli studenti* (59 per cento), *il sostegno all'orientamento per le scelte post-diploma universitarie o lavorative* (58 per cento), *l'adeguamento tecnologico (utilizzo di pc, ...)* e la *pianificazione dell'orario scolastico* (56 per cento), la *comunicazione, gli approfondimenti culturali e gli incontri con le aziende e le attività pratiche durante l'orario scolastico (laboratori, stage, ...)* con il 54 per cento e, infine, *l'adeguatezza degli spazi comuni* (soddisfacente nel 50 per cento dei casi). Hanno usufruito dei servizi di biblioteca del proprio Istituto 45 diplomati su 100, mentre altri 8 dichiarano l'assenza di tale struttura; la soddisfazione dei fruitori è complessivamente elevata.

Si iscriverebbero allo stesso corso?

Se tornassero ai tempi dell'iscrizione alla scuola superiore, 44 diplomati su 100 cambierebbero l'indirizzo di studio o la Scuola, principalmente per studiare altre materie o per compiere studi che preparino meglio al lavoro o all'università

Un elemento che sembra contrastare con la soddisfazione generalmente espressa dagli studenti è la proporzione dei diplomati che, se tornassero ai tempi dell'iscrizione alla scuola superiore, sceglierebbero un corso di studi diverso da quello che hanno appena concluso. Infatti i diplomati nel 2013 che confermerebbero la propria scelta superano la metà (55 per cento), ma il 44 per cento degli studenti cambierebbe: 11 su 100 ripeterebbero il corso ma in un'altra Scuola, 7 sceglierebbero un diverso indirizzo/corso della propria Scuola e 26 cambierebbero sia Scuola sia indirizzo. La quota dei diplomati che cambierebbero corso e/o Scuola è sostanzialmente la stessa tra i liceali, i tecnici e i professionali.

È interessante esaminare le ragioni espresse dai diplomati che cambierebbero: il 39 per cento di essi lo farebbe principalmente per studiare altre materie, il 25 per cento per compiere studi che preparino meglio al mondo del lavoro, il 15 per compiere studi più adatti in vista dei successivi studi universitari e il 21 per cento per altre ragioni. Qualunque sia la motivazione per cui cambierebbero, più del 70 per cento di essi si dichiarano comunque soddisfatti del corso di studi appena concluso. Nell'indicare come si comporterebbero se potessero tornare ai tempi della loro iscrizione, i diplomati tengono dunque in grande considerazione le proprie attuali prospettive formative e professionali; probabilmente,

tengono conto più di queste che della loro esperienza scolastica in senso stretto.

Si osservi inoltre che le possibili risposte dei diplomati dipendono anche dall'offerta formativa disponibile nei rispettivi Istituti: possono rispondere *altro indirizzo nella stessa Scuola*, ovviamente, solo gli studenti delle Scuole che offrono più di un indirizzo, e ciò determina alcune differenze tra un Istituto e l'altro.

Le attività scolastiche

Il numero delle ore settimanali previste nel calendario scolastico, il tempo dedicato allo studio e ai compiti a casa, la diffusione degli stage e delle esperienze di studio all'estero mettono in evidenza le differenze tra i diplomi in termini di proposte e contenuti formativi.

Nei licei si hanno meno ore di lezione e in generale viene dedicato più tempo allo studio a casa rispetto agli indirizzi tecnici e professionali

Nella programmazione scolastica della scuola superiore, l'orario delle lezioni prevede il più elevato numero di ore settimanali per gli indirizzi professionali, seguiti dagli indirizzi tecnici e linguistici, mentre gli indirizzi classici e scientifici hanno tendenzialmente un orario più ridotto. Il tempo dedicato allo studio e ai compiti a casa ha una tendenza complementare: gli studenti che destinano a questa attività almeno 15 ore alla settimana sono il 49 per cento nei licei classici, il 39, il 38 e il 32 per cento rispettivamente nei licei scientifici, linguistici e pedagogico-sociali, il

16 nell'istruzione artistica, fra il 10 e il 22 per cento negli indirizzi tecnici e fra il 5 e il 9 per cento negli indirizzi professionali.

In ciascun percorso di studio, le femmine tendono nettamente a dedicare più tempo dei maschi allo studio a casa.

48 diplomati su 100 – e pressoché la totalità dei diplomati professionali – hanno svolto uno stage organizzato dalla scuola di appartenenza, mostrandosi nella gran parte dei casi soddisfatti di questa esperienza formativa

Il 48 per cento dei diplomati ha svolto uno stage previsto dai programmi scolastici. Fra gli studenti che hanno svolto questa esperienza, il 22 per cento ha svolto stage di lunga durata (oltre 150 ore), il 24 per cento stage intermedi (81-150 ore) e il 43 per cento stage entro le 80 ore. Lo svolgimento di queste attività formative, sia per diffusione sia per durata, risente ovviamente del fatto che negli indirizzi professionali tali attività formative sono praticamente obbligatorie. In ogni caso, gli stage sono rari (15 per cento degli studenti) solo nei programmi didattici del liceo classico. Nella grande maggioranza dei casi gli studenti che hanno svolto questa attività formativa hanno dichiarato che i compiti sono stati assegnati in modo chiaro (92 per cento), che lo stage è stato organizzato efficacemente (91 per cento), è risultato utile per la formazione (88 per cento) e l'attività di tutoraggio è stata soddisfacente (87 per cento). La valutazione degli stage è risultata più positiva proprio dove questa esperienza formativa è più diffusa (cioè negli indirizzi professionali e tecnici).

Nostro auspicio è che gli stage diventino un'attività formativa universalmente prevista dai programmi scolastici della scuola secondaria superiore in senso generale⁽¹¹⁾. D'altra parte la normativa vigente⁽¹²⁾ è coerente con un simile auspicio, in quanto prevede per i licei che "l'approfondimento [delle conoscenze, delle abilità e delle competenze richieste per l'accesso ai relativi percorsi o per l'inserimento nel mondo del lavoro] può essere realizzato anche [...] attraverso l'attivazione di moduli e di iniziative di studio-lavoro per progetti, di esperienze pratiche e di *stage*".

Hanno compiuto esperienze di studio all'estero 31 diplomati su 100, metà dei quali partecipando a programmi organizzati dal proprio Istituto

Negli indirizzi in cui le lingue straniere hanno una valenza formativa fondamentale (indirizzo tecnico per corrispondenti in lingue estere, liceo linguistico e tecnico per il turismo), buona parte dei diplomati ha partecipato a esperienze di studio all'estero organizzate dal corso scolastico. Negli altri indirizzi la mobilità all'estero gestita dalla Scuola è molto meno diffusa, e spesso i

(11) Negli ultimi anni l'esperienza di stage risulta comunque in aumento. Dal 2010 al 2013, limitando l'analisi ai soli Istituti coinvolti in tutti e 4 gli anni di indagine, la diffusione delle attività di stage è cresciuta di oltre 5 punti percentuali, passando dal 48,6 al 53,8 per cento.

(12) Regolamento recante "Revisione dell'assetto ordinamentale, organizzativo e didattico dei licei ai sensi dell'articolo 64, comma 4, del decreto legge 25 giugno 2008, n. 112, convertito dalla legge 6 agosto 2008, n. 133". Anche la normativa più recente (decreto legge 12 settembre 2013, n. 104) favorisce la realizzazione di tali esperienze.

ragazzi hanno compiuto esperienze su iniziativa personale o di soggetti esterni alla scuola⁽¹³⁾.

Per le esperienze di studio all'estero organizzate dall'Istituto, che nella maggior parte dei casi hanno durata al più settimanale, i Paesi di destinazione più frequenti risultano il Regno Unito (46 per cento delle esperienze), la Francia (15 per cento), la Spagna (11) e l'Irlanda (9). Per la mobilità extrascolastica, che quasi sempre oltrepassa la settimana, il Regno Unito è, ancora più nettamente, il primo Paese di destinazione (con il 47 per cento delle esperienze), seguito da Irlanda (15) e Stati Uniti (13).

Lo studio all'estero extrascolastico è piuttosto frequente fra gli studenti dei tre indirizzi liceali e in generale fra i figli di genitori con elevato grado di istruzione.

Le attività extrascolastiche

Numerosi studenti dedicano una parte del proprio tempo ad attività lavorative stagionali o saltuarie, alla pratica sportiva, al volontariato o ad attività culturali; quasi tutti utilizzano Facebook o altri social media

Il lavoro nel corso degli studi – che naturalmente ha carattere prevalentemente stagionale o saltuario – ha coinvolto il 61 per

(13) Negli ultimi anni le attività di studio all'estero sono in aumento, in particolare quelle organizzate dalla scuola. Dal 2010 al 2013, infatti, limitando l'analisi ai soli Istituti coinvolti in tutti e 4 gli anni di indagine, la diffusione delle attività di studio all'estero organizzate dalla scuola è cresciuta di 5 punti percentuali, passando dal 15 al 20 per cento. A tal riguardo, occorre ricordare che molti Istituti si stanno sempre più indirizzando verso la definizione di progetti di scambio e studio all'estero che molto spesso sostituiscono le tradizionali gite d'istruzione.

cento dei diplomati (il 73 negli indirizzi professionali, il 68 per cento nei tecnici e solo il 51 nei licei). Merita attenzione la quota dei diplomati professionali (18 per cento) che nel corso degli studi superiori hanno svolto attività di lavoro continuative – diverse dallo stage – durante il periodo scolastico (settembre-giugno).

Il 62 per cento dei diplomati pratica sport: 22 su 100 gli dedicano almeno 7 ore alla settimana, mentre 40 su 100 lo praticano meno assiduamente. L'attività sportiva caratterizza in generale più i maschi delle femmine.

Meno frequenti – comunque diffuse (16 per cento dei diplomati) – le esperienze di volontariato, distribuite tra attività educative religiose o laiche, pronto soccorso, assistenza agli anziani o disabili, iniziative per l'ambiente o la protezione civile e altro.

Più della metà dei diplomati (51 per cento) ha svolto nel tempo libero almeno un'attività culturale tra le seguenti (elencate in ordine dalla più diffusa alla meno diffusa): fotografare, suonare uno strumento musicale, disegnare, danzare, scrivere testi, cantare, sviluppare un proprio sito web o blog, recitare, fare riprese video, dipingere. Prevedibilmente, queste attività sono nettamente più diffuse negli indirizzi dell'istruzione artistica (82 per cento), dove sono più frequentemente proposte/organizzate dalla scuola rispetto agli altri indirizzi.

Tra le attività extrascolastiche ha acquisito uno spazio sempre più importante l'utilizzo di *Facebook* o di altri siti web di reti sociali, divenuto un'abitudine quotidiana per il 70 per cento degli studenti; altri 23 su 100 si collegano comunque almeno una volta alla settimana.

Conoscenze linguistiche e informatiche

La lingua inglese si conferma come la lingua straniera più diffusa tra i ragazzi. Infatti, 50 diplomati su 100 dichiarano di avere una conoscenza "almeno buona" dell'inglese scritto. Questa quota varia in funzione del percorso di studio: per i liceali è pari al 60 per cento, per i tecnici il 48, per i professionali il 35. La conoscenza scritta del francese, dello spagnolo e del tedesco è decisamente più contenuta rispetto alla lingua inglese: i diplomati con conoscenza "almeno buona" sono rispettivamente il 14, l'11 e il 3 per cento.

Il 29 per cento dei diplomati ha conseguito diplomi attestanti le proprie competenze linguistiche (PET, First Certificate, TOEFL, ...). Queste certificazioni sono più diffuse nei licei e nei percorsi scolastici in cui le lingue straniere sono materie fondamentali: liceo linguistico (61), liceo classico (43), tecnico per periti aziendali e corrispondenti in lingue estere (40), liceo scientifico (38), tecnico per il turismo (36).

Tra le conoscenze informatiche⁽¹⁴⁾, la navigazione in internet è di gran lunga la più diffusa: è "almeno buona" per 87 diplomati su 100 e coinvolge nella stessa misura i diplomati di tutti i percorsi di studio.

Con un certo distacco seguono, in ordine decrescente di conoscenza, word processor (elaborazione di testi), multimedia (elaborazioni di suoni, immagini, video), fogli elettronici (Excel, ...), sistemi operativi, reti di trasmissioni dati, linguaggi di

(14) Per un'analisi delle dotazioni e delle competenze digitali degli studenti italiani, cfr. A. Cammelli e G. Gasperoni, *Tecnologie dell'informazione e della comunicazione e studenti italiani secondo il Programme for International Student Assessment (Pisa 2009)*, AlmaLaurea Working Papers n. 55 (www2.almalaurea.it/universita/pubblicazioni/wp/).

programmazione, realizzazione di siti web, data base (Oracle, SQL server, Access, ...), CAD/CAM/CAE – progettazione assistita. I diplomati tecnici si distinguono in generale per una maggiore conoscenza di tutti gli strumenti informatici elencati, ad eccezione di quello multimediale (a vantaggio dei diplomati professionali).

Tra i diplomati 2013, 9 studenti su 100 hanno conseguito la patente informatica europea (ECDL). Questo attestato è più diffuso tra i tecnici e i liceali (rispettivamente 11 e 10 su 100), meno tra i diplomati dei percorsi professionali (5).

Prospettive post-diploma: studio o lavoro?

Alla vigilia della conclusione degli studi secondari superiori 50 diplomati su 100 intendono solo studiare, 8 intendono coniugare studio e lavoro, 22 intendono solo lavorare e 16 sono incerti sul loro futuro⁽¹⁵⁾. Ai fini di questa classificazione, introdotta nel 2012, le attività di studio post-diploma consistono nei corsi universitari e nei corsi dell'alta formazione artistica musicale e coreutica (AFAM)⁽¹⁶⁾. In questo modo, dunque, si possono analizzare le caratteristiche e le aspettative degli studenti che, alla vigilia dell'Esame di Stato, non hanno ancora le idee chiare sul proprio futuro prossimo. Giovani per i quali questi mesi di vita possono risultare decisivi in vista di scelte così importanti. Giovani per i quali le iniziative di orientamento possono giocare un ruolo fondamentale.

(15) Il criterio di ripartizione dei diplomati secondo le prospettive post-diploma è specificato nelle Note metodologiche, § 5.

(16) Naturalmente, fra le attività di studio così definite la scelta dell'università prevale nettamente su quella dell'AFAM (su 100 diplomati che intendono studiare, 97 propendono per un corso di laurea e solo 3 per un corso dell'AFAM).

Dopo l'Esame di Stato, la grande maggioranza dei diplomati nei licei propende per il "solo studio"

Dal punto di vista delle prospettive post-diploma le caratterizzazioni dei percorsi di studio sono molto evidenti. Tutti e tre i diplomi liceali preludono chiaramente allo studio universitario (o AFAM): l'85 per cento dei diplomati 2013 nei licei classici, il 79 per cento dei diplomati scientifici e il 70 dei linguistici intendono solo studiare. Anche fra gli studenti del liceo pedagogico-sociale la propensione è elevata (61 per cento). Negli indirizzi tecnici il 29 per cento dei diplomati intende solo studiare, il 33 solo lavorare e l'8 studiare e lavorare. Nei percorsi professionali 14 su 100 intendono solo studiare, 52 solo lavorare e 7 studiare e lavorare. La quota dei diplomati incerti sul proprio futuro prossimo è particolarmente elevata (25 per cento) tra i tecnici, seguiti dai professionali (20 per cento) e dai liceali (assai distanziati: solo 8 su 100).

Con poche eccezioni, dunque, scegliendo un percorso di studio liceale si è presa a 14 anni una decisione che di fatto porta all'università. Per gli indirizzi tecnici e in particolar modo per i professionali, invece, l'accesso all'università non è generalizzato e la probabilità di iscriversi dipende da più fattori; in questi indirizzi, infatti, il genere (a favore delle femmine), il contesto socioeconomico e culturale familiare, il voto di diploma e la regolarità nel percorso scolastico influenzano in modo rilevante la probabilità di proseguire gli studi⁽¹⁷⁾. In particolare, per i diplomati

(17) Anche per lo studio dei fattori che influenzano la probabilità di iscrizione all'università si sono applicati modelli di analisi di regressione logistica. L'influenza dell'origine sociale sui "corsi di vita" (istruzione,

professionali la percentuale degli studenti che intendono solo studiare fra le femmine è più del doppio di quanto rilevato per i maschi (19 per cento contro 8). Quanto incidono, su questo risultato, le strategie personali di vita e la propensione allo studio? E quanto le possibili discriminazioni nel mondo del lavoro?

"Solo studio" e "solo lavoro" a confronto

Le considerazioni appena esposte hanno suggerito di mettere a confronto il profilo degli studenti che hanno intenzione solo di studiare (università/AFAM) con quello dei diplomati che intendono solo lavorare⁽¹⁸⁾.

È ovvio, per quanto detto, che i liceali sono di gran lunga più presenti fra i diplomati intenzionati a studiare, dei quali costituiscono infatti il 67 per cento, che fra chi sceglie il lavoro, dei quali sono solo il 6 per cento. Analogamente non sorprende che fra gli intenzionati a studiare prevalgano le femmine (60 per cento) e fra chi intende lavorare i maschi (61 per cento). Prevedibili sono anche le differenze fra i due collettivi in termini di contesto socioculturale di origine (titolo di studio dei genitori e classe sociale) e di riuscita scolastica, sia in termini di voto di diploma, rispetto al quale si rilevano in media oltre 9 punti di differenza (80,5 per i "solo studio", 70,7 per i "solo lavoro"), sia in termini di regolarità (hanno accumulato ripetenze rispettivamente il 7 e il 26 per cento). È bene in ogni caso sottolineare, nell'ambito di una riflessione generale

lavoro, famiglia) nella popolazione italiana è trattata ampiamente in *Vite ineguali*, a cura di A. Schizzerotto, Bologna, il Mulino, 2002.

(18) La documentazione dettagliata corrispondente a questo confronto (Profili per prospettive post-diploma) è contenuta nei *Profili 3*, riportati nelle pagg. 171-185 di questo volume.

sulle opportunità educative dei giovani, come le differenze fra questi due gruppi fossero evidenti già nel corso degli studi precedenti. Infatti il 38 per cento dei diplomati che oggi intendono solo studiare aveva concluso la scuola secondaria di primo grado con l'esito di *ottimo*, contro il 6 per cento di chi intende solo lavorare.

I giovani che intendono solamente studiare nel corso della scuola secondaria hanno dedicato più tempo degli altri allo studio a casa e hanno svolto più esperienze di studio all'estero. Alla fine del percorso si mostrano più soddisfatti, rispetto agli altri, della propria esperienza scolastica. D'altro canto conoscono meno il mondo del lavoro, avendo svolto meno esperienze lavorative e meno stage rispetto agli studenti che intendono solo lavorare.

Quale corso di laurea?

L'indirizzo di studio nella scuola superiore e il genere influenzano in modo rilevante non solo la probabilità di accesso all'università, ma anche la scelta del corso universitario. La tabella seguente riporta i tre gruppi disciplinari che raccolgono il maggior numero di preferenze fra i diplomati 2013. Qui viene presentato uno scenario generale che mette a confronto, a livello complessivo, licei, indirizzi tecnici, indirizzi professionali e altri diplomi⁽¹⁹⁾.

(19) In questo caso l'analisi fa riferimento allo studio strettamente universitario, quindi senza includere i corsi AFAM.

Verso l'università: le intenzioni dei diplomati
I primi 3 gruppi disciplinari – valori per 100 diplomati

LICEI			
maschi		femmine	
ingegneria	18	medicina/odontoiatria	16
economico-statistico	11	professioni sanitarie	12
medicina/odontoiatria	11	linguistico	9
altri gruppi	43	altri gruppi	51
Totale studi universitari	82	Totale studi universitari	87
TECNICI			
maschi		femmine	
ingegneria	9	economico-statistico	9
economico-statistico	6	linguistico	7
scientifico	2	professioni sanitarie	6
altri gruppi	14	altri gruppi	22
Totale studi universitari	31	Totale studi universitari	44
PROFESSIONALI			
maschi		femmine	
professioni sanitarie	2	professioni sanitarie	7
ingegneria	1	economico-statistico	3
economico-statistico	1	psicologico	3
altri gruppi	7	altri gruppi	14
Totale studi universitari	12	Totale studi universitari	26
ALTRI DIPLOMI			
maschi		femmine	
architettura	10	professioni sanitarie	13
politico-sociale	4	psicologico	11
letterario	4	insegnamento	8
altri gruppi	27	altri gruppi	31
Totale studi universitari	46	Totale studi universitari	64
TOTALE			
maschi		femmine	
ingegneria	11	professioni sanitarie	10
economico-statistico	7	medicina/odontoiatria	9
medicina/odontoiatria	5	linguistico	7
altri gruppi	25	altri gruppi	39
Totale studi universitari	48	Totale studi universitari	64

Le motivazioni che spingono a proseguire gli studi

Complessivamente i diplomati che intendono iscriversi all'università sono spinti soprattutto da tre motivazioni certamente non indipendenti l'una dall'altra: poter svolgere – grazie alla laurea – l'attività professionale di proprio interesse (che è risultato l'aspetto più importante di tutti), approfondire i propri interessi culturali e avere in futuro un lavoro ben retribuito. La stragrande maggioranza (quasi il 90 per cento) dei diplomati intenzionati ad immatricolarsi, infatti, ritiene decisamente importante almeno una di queste tre ragioni. Le rimanenti motivazioni indicate nel questionario, che fanno riferimento ai contatti sociali offerti dalla condizione studentesca, al prestigio sociale associato alla laurea e alle difficoltà nel trovare lavoro per chi ha solo il diploma superiore, si sono rivelate meno importanti.

Nella scelta di andare all'università i diplomati provenienti dai licei sono spinti soprattutto dalla prospettiva di svolgere un'attività professionale di proprio interesse, i diplomati tecnici dall'attività professionale ma anche dalle prospettive di guadagno, mentre per i diplomati professionali tutte e tre i fattori sono risultati molto importanti, in particolare la prospettiva di svolgere un'attività professionale di proprio interesse. Rispetto agli studenti maschi, le ragazze attribuiscono più importanza alla possibilità di svolgere un

lavoro di proprio interesse e alle motivazioni culturali e meno importanza al fattore retribuzione⁽²⁰⁾.

Nel lavoro che cercano i diplomati desiderano soprattutto stabilità, possibilità di acquisire professionalità, guadagno e carriera. Per i diplomati che dopo la maturità intendono dedicarsi subito al lavoro, la coerenza col lavoro e la rispondenza agli interessi culturali sono aspetti del lavoro relativamente poco importanti

Per quanto riguarda le aspettative legate al futuro professionale, i neodiplomati attribuiscono particolare importanza (percentuale di "decisamente rilevante") a quattro aspetti: la *stabilità/sicurezza del posto di lavoro*, *l'acquisizione di professionalità*, *le possibilità di guadagno e la carriera*. Con un certo distacco seguono, in ordine decrescente di importanza, i *rapporti con i colleghi*, *la rispondenza agli interessi culturali*, *l'indipendenza o autonomia sul lavoro*, *l'utilità sociale del lavoro*, *il coinvolgimento nelle decisioni*, *la coerenza con gli studi*, *l'ambiente di lavoro* (ubicazione e caratteristiche fisiche), *il prestigio legato al lavoro*, *il tempo libero* e *la flessibilità dell'orario*. La presenza di diplomati intenzionati a proseguire gli studi (università/AFAM) è elevata

(20) Le motivazioni con cui i neodiplomati intraprendono gli studi universitari sono analizzate anche da C. Barone, *Per amore o per interesse? L'investimento in istruzione tra vocazione e strumentalità*, in C. Buzzi, (a cura di), *Crescere a scuola – Il profilo degli studenti italiani*, Torino, Istituto IARD, 2005.

soprattutto fra quanti desiderano un lavoro coerente con gli studi, rispondente ai propri interessi culturali e caratterizzato da utilità sociale, mentre i diplomati interessati a lavorare/cercare lavoro sono frequenti in particolare fra chi cerca buoni rapporti con i colleghi, flessibilità dell'orario di lavoro e un ambiente di lavoro adeguato.

Meritano particolare attenzione le aspettative di lavoro espresse dai diplomati che dopo la maturità intendono dedicarsi subito al lavoro ("solo lavoro" oppure "studio e lavoro"). Con tali aspettative, infatti, questi giovani si affacciano fin d'ora sul mercato del lavoro, mentre per gli studenti intenzionati a studiare solamente le attuali aspettative professionali potranno realizzarsi solo tra alcuni anni.

I diplomati intenzionati subito a lavorare esprimono un forte interesse per l'area aziendale *commerciale/vendite*, per l'area *organizzazione, pianificazione* e per l'area *marketing, comunicazione, pubbliche relazioni*. Nelle aspettative dei giovani che intendono subito lavorare la *stabilità del lavoro* è ritenuta, nel complesso, l'aspetto più rilevante fra quelli presi in considerazione, così come il *contratto a tempo indeterminato* è la forma contrattuale assolutamente preferita.

Preoccupante, a nostro parere, è lo scarso interesse per una professione *coerente con gli studi* e con i propri *interessi culturali* manifestato da questi ragazzi. Tra i 14 aspetti del lavoro presi in considerazione nell'indagine, infatti, la *coerenza con gli studi* e gli *interessi culturali* sono gli elementi meno rilevanti di tutti.

ANALISI DELLA DOCUMENTAZIONE ALMADIPLOMA- ALMAORIENTATI

In questa sua ultima parte, il Rapporto sui diplomati 2013 prende in considerazione gli studenti che hanno partecipato ad entrambe le rilevazioni *AlmaDiploma* e *AlmaOrientati* e pertanto tratta in particolare le informazioni raccolte attraverso quest'ultimo Progetto, cioè i punti di forza dei diplomati e le loro preferenze circa le materie di studio universitarie e le caratteristiche della futura attività lavorativa ipotizzabile. Più esattamente l'analisi della documentazione *AlmaDiploma-AlmaOrientati* è stata circoscritta agli Istituti nei quali almeno la metà dei diplomati ha partecipato ad entrambe le rilevazioni. I diplomati oggetto di questa indagine congiunta sono 28.689, il 39 per cento dei quali appartiene ad Istituti del Lazio; i diplomati emiliano-romagnoli e pugliesi costituiscono entrambi il 15 per cento del totale, i liguri l'8 per

cento, mentre il rimanente 23 per cento proviene da Istituti di altre regioni italiane. Come l'intera popolazione *AlmaDiploma* presa in considerazione nelle pagine precedenti, questo collettivo non presenta una rappresentatività statistica che consenta di estendere i risultati ad un ambito scolastico-territoriale riconosciuto; in ogni caso le conclusioni che si possono trarre da questi dati ci sono parse stimolanti.

I punti di forza personali

Nella prima sezione del percorso *AlmaOrientati* (*Individua i tuoi punti di forza*) vengono sottoposte all'attenzione degli studenti 32 frasi, riconducibili a 8 dimensioni chiave riguardanti le "competenze orientative": *metodo di studio; risultati scolastici; valore della formazione; preferenze ed interessi* (riferiti alle materie di studio e ai settori professionali); *disponibilità al nuovo; capacità di analisi; capacità di affrontare gli imprevisti*; infine *focalizzazione sull'obiettivo*. I giovani compilano la sezione indicando quanto si identificano ("moltissimo", "molto", "abbastanza", "poco" o "per niente") con il contenuto di ogni frase, e pertanto le loro risposte consentono di ricostruire l'immagine che essi hanno di se stessi, le capacità che ritengono di possedere e il grado di priorità che attribuiscono alla formazione.

Come si vedono i diplomati del 2013?

Nel complesso (si osservino anche i grafici alle pagg. 119-121) i giovani appaiono molto attratti dal viaggio: all'82 per cento di questi "piacerebbe girare il mondo". La ricerca del viaggio, che può

costituire una fonte di crescita personale e professionale, li porta anche ad essere maggiormente propensi a fare "esperienze diverse" (78 per cento) e a comprendere maggiormente "le regole degli ambienti in cui si trovano" (81 per cento). Gli studenti risultano però poco propensi a "concentrarsi sullo studio senza farsi distrarre da altro" o a "studiare con regolarità anche le materie non gradite" (frasi condivise rispettivamente dal 19 e dal 25 per cento). Il 73 per cento dei diplomati "sa con certezza cosa non vorrebbe più studiare", ma solo il 52 per cento "ha scoperto quali materie di studio gradisce veramente". Per quanto riguarda il valore attribuito alla formazione, in gran parte i diplomati concordano pienamente sul fatto che "è necessario continuare a formarsi per tutta la vita" (77 per cento) e che "una formazione elevata aumenta le opportunità occupazionali" (65 per cento), ma sulla possibilità che il "reddito cresca al crescere del titolo di studio" gli scettici sono più numerosi dei concordi.

Maschi e femmine si distinguono prevalentemente per l'importanza attribuita alla formazione scolastica e per l'atteggiamento di fronte alle difficoltà. Le studentesse tengono più dei maschi "ad avere successo nello studio" e sono più disponibili (o meno indisponibili) a "studiare anche le materie non gradite", mentre gli studenti di sesso maschile dichiarano più spesso delle femmine di saper "affrontare i problemi senza farsi prendere dal panico", "reagire attivamente se qualcosa va storto" e "affrontare con coraggio gli imprevisti". Non si deve dimenticare, tuttavia, che le risposte fornite dagli studenti ricalcano aspetti della percezione del sé necessariamente connotati da soggettività.

Alle pagg. 122-128 sono riportati i grafici che mettono a confronto i diversi indirizzi scolastici limitatamente a 7 punti di forza

individuali, mentre le tavole statistiche dei *Profili 1, 2 e 3* (pagg. 137-185) riportano la documentazione per tutti e 32 gli aspetti.

Fra le risorse personali prese in considerazione, la disponibilità a studiare anche le discipline non gradite e il fatto di tenere al successo nello studio sono le due che più di tutte si associano alle elevate votazioni scolastiche. Si pensi, ad esempio, che mentre solo il 5 per cento dei diplomati per nulla disposti a studiare con regolarità anche le materie non gradite ha concluso la scuola secondaria superiore con un voto superiore a 90, questo stesso risultato è stato invece raggiunto dal 54 per cento dei diplomati pienamente disposti a studiare ogni materia. Tutte le altre capacità degli studenti, fra cui la consapevolezza del valore della formazione e il desiderio di scoprire cose nuove, sono meno associate alle votazioni. Se nel nostro sistema scolastico le materie del corso non fossero – in linea generale – tutte obbligatorie e gli studenti potessero invece scegliere una parte delle discipline, la disponibilità a studiare anche le materie non gradite sarebbe ugualmente un fattore così rilevante ai fini della riuscita scolastica?

Risulta inoltre interessante osservare la distribuzione degli studenti all'interno dei 7 gruppi individuati sulla base delle risposte ottenute nella sezione del percorso *AlmaOrièntati* relativo alle risorse personali⁽¹⁾. I gruppi si caratterizzano per un diverso livello di identificazione da parte dello studente con ciascuna delle 32 domande prese in esame nella sezione. Il gruppo più rappresentato è quello del *Selettivo Epicureo* (24 per cento) che si caratterizza, rispetto agli altri gruppi, per una maggiore consapevolezza dei

(1) Per la descrizione delle caratteristiche di ogni gruppo si rimanda alle Note metodologiche, § 5.

propri interessi e per avere già individuato un ambito professionale specifico. A questo gruppo seguono i *Dr. Vacation* (17 per cento), giovani che non ritengono la formazione determinate nell'aumentare le opportunità lavorative e di guadagno e, che pur avendo individuato i propri interessi e un ambito professionale di riferimento, sono maggiormente attratti dal mondo esperienziale (girare il mondo, fare esperienze diverse, scoprire cose nuove, ...). Anche il *Cercatore di percorso*, gruppo in cui si rispecchiano 16 diplomati su cento, si ritiene molto curioso e attratto dal nuovo ma, al contrario del *Dr. Vacation*, vede ancora lontana la definizione di un settore professionale in cui inserirsi. L'assenza di un ambito professionale di interesse non comporta però la mancanza di impegno nel conseguimento dei risultati scolastici; questo gruppo infatti studia regolarmente anche le materie poco gradite e si ritiene responsabile dei risultati scolastici ottenuti. Gli *Indipendenti produttivisti* (14 per cento) hanno una forte consapevolezza dei propri interessi e hanno già definito un progetto professionale ma riconoscono di avere una scarsa capacità di far fronte alle difficoltà e uno scarso interesse verso le nuove esperienze. Il 12 per cento dei diplomati si rispecchia nel gruppo dei *Pianificatori*, che si caratterizza per una forte determinazione nel programmare e portare a termine gli impegni scolastici. Tuttavia non ha ancora definito il proprio futuro professionale e ha una scarsa apertura verso le nuove esperienze. Undici diplomati su cento appartengono al gruppo dei *Protagonisti*: mostrano di avere uno spirito particolarmente proattivo (buona capacità di analisi, di affrontare gli imprevisti e le nuove esperienze) ma non hanno ancora sviluppato un metodo di studio efficace e un obiettivo professionale specifico. Infine il gruppo dalle dimensioni più ridotte (7 per cento) è quello

dei *Metodici*. costituito da studenti che hanno acquisito un buon metodo di studio e sono molto diligenti (studiano con regolarità le materie poco gradite, non si fanno distrarre durante lo studio, ...), ma hanno una scarsa apertura verso il nuovo.

Le materie preferite

Nella terza sezione (*Cerca il tuo corso di laurea*) di *AlmaOrièntati* gli studenti esprimono il proprio gradimento per ciascuna delle materie presenti nei programmi dei corsi universitari, attribuendo punteggi compresi fra 0 e 10. Le 29 materie universitarie (agraria, matematica, lettere, scienze economiche, scienze giuridiche e via dicendo) derivano dalla definizione dei settori scientifico-disciplinari universitari, che sono stati determinati dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e sono la base di riferimento di ciascun corso di laurea.

La sezione *Cerca il tuo corso di laurea*, compilata – come le altre tre – da tutti i giovani che accedono al percorso, è stata pensata soprattutto per aiutare gli studenti ad individuare i corsi universitari più “vicini” alle loro preferenze in termini di contenuto formativo dei programmi. Infatti i diplomati che intendono iscriversi all'università possono trovare in questa tappa di *AlmaOrièntati* uno specifico supporto alla propria scelta. Tuttavia, anche i giovani che al momento della compilazione non pensano all'università possono trarre beneficio da questo strumento di orientamento, potendo esplorare l'offerta formativa universitaria alla luce delle proprie preferenze sulle discipline di studio in modo da poter prendere la decisione definitiva in modo comunque più consapevole. In questo

Rapporto, tuttavia, la documentazione sulle materie preferite riguarda i soli diplomati che intendono iscriversi all'università.

Sulle preferenze per le materie, questo Rapporto presenta quattro chiavi di lettura distinte. La prima consiste nei punteggi medi di gradimento espressi nei confronti di ciascuna materia universitaria. In secondo luogo viene mostrata la distribuzione dei diplomati secondo l'area disciplinare delle *materie preferite*, definita sulla base dei punteggi di gradimento attribuiti a ciascuna materia. Questa classificazione prevede sei categorie: *ingegneria, informatica e architettura; altre materie scientifiche; area sanitaria* (scienze mediche, scienze infermieristiche e veterinaria); *area sociale* (psicologia, scienze giuridiche, scienze economiche e scienze politiche e sociali); *area umanistica*; infine, diplomati con *preferenze in più aree*. Il terzo contributo relativo a questa sezione è la suddivisione dei diplomati in sette gruppi costruiti in modo che all'interno di ogni raggruppamento gli studenti abbiano pattern di preferenze il più possibile omogenei in termini sia di materie *gradite* sia di materie *non gradite*. Rispetto alla classificazione secondo l'area delle materie preferite, quest'ultimo criterio si differenzia proprio per il fatto di prendere in considerazione *anche* le discipline per le quali gli studenti manifestano uno scarso interesse⁽²⁾.

Infine, il Rapporto analizza in che misura il percorso universitario cui gli studenti intendono iscriversi dopo aver ottenuto il diploma riflette il gradimento espresso per le materie che essi affronteranno nel corso degli studi universitari. Questa classificazione si basa sul gradimento complessivo dello studente nei

(2) Entrambi i criteri di classificazione dei diplomati in funzione dei punteggi di gradimento attribuiti alle 29 materie universitarie sono descritti nelle Note metodologiche, § 5.

confronti di ciascun corso di laurea dell'offerta formativa universitaria nazionale (gradimento che dipende dai punteggi attribuiti a ciascuna delle 29 materie universitarie e dal peso – in termini di crediti formativi universitari – di ciascuna materia nel corso di laurea). Per uno studente su due, il *percorso scelto* (ossia la classe di laurea in cui intende iscriversi) e il *percorso preferito* (cioè la classe di laurea i cui corsi hanno in media il gradimento più elevato) appartengono allo stesso gruppo disciplinare (scientifico, giuridico, economico-statistico, ...). Per gli altri studenti che dichiarano di sapere già a quale corso si iscriveranno, invece, il percorso scelto e il percorso preferito non corrispondono: in questo caso è importante rilevare se il percorso scelto risulta comunque vicino alle preferenze dello studente (pur non essendo il preferito) oppure è poco gradito.

Per poter interpretare i risultati nel modo più opportuno è necessario tenere presente che il gradimento medio rilevato per ciascuna materia riflette le preferenze generali dei diplomati nel loro complesso; concorrono a questi indici di gradimento, pertanto, non solo le valutazioni degli studenti nei confronti delle materie che essi troveranno nei loro programmi di studio universitari, ma anche i giudizi dei giovani che invece non le studieranno, perché non sono previste nei corsi di laurea a cui accederanno. Ciò spiega, tra l'altro, perché si sono ottenuti in media punteggi di gradimento piuttosto bassi (compresi, a seconda della materia, fra i valori 2,7 e 5,9 su scala 0-10). Non si dimentichi che in generale le materie universitarie sono più apprezzate dagli "addetti ai lavori", ossia dagli

studenti che scelgono corsi di laurea in cui la materia costituisce una disciplina importante⁽³⁾.

Si deve inoltre tenere in considerazione anche la possibilità che non tutti gli studenti siano pienamente informati dell'effettivo contenuto didattico associabile a ciascuna delle 29 materie universitarie.

Sottolineato tutto ciò, si può osservare che le materie più gradite risultano *scienze biologiche, psicologia, arte e spettacolo, informatica, geologia e matematica*. All'opposto, in fondo alla graduatoria, troviamo *agraria, veterinaria, ingegneria industriale e statistica*.

Per quanto riguarda l'area delle materie universitarie preferite, per il complesso dei diplomati le 5 aree individuate (*ingegneria, informatica e architettura; altre materie scientifiche; area sanitaria; area sociale; area umanistica*) risultano piuttosto equilibrate in termini di numerosità, raccogliendo ciascuna il 16-21 per cento degli studenti; solo 6 diplomati su 100 si collocano nella categoria "preferenze in più aree".

(3) Il tema del gradimento delle materie universitarie da parte dei diplomati pugliesi e calabresi (2010) ed emiliani (2009) è trattato in modo approfondito da G. P. Mignoli e A. di Francia nell'articolo *Domanda e offerta formativa: le scelte di studio dei giovani*, in AlmaLaurea (a cura di), *XII Profilo dei laureati italiani. L'istruzione universitaria nell'ultimo decennio. All'esordio della European Higher Education Area*, Bologna, il Mulino, 2011.

Numerosi neodiplomati si iscriveranno a corsi di laurea che corrispondono ben poco alle loro preferenze culturali. Ne sono consapevoli?

Il confronto fra percorso universitario scelto e percorso universitario preferito offre spunti di riflessione particolarmente interessanti. Se si limita l'analisi, per semplicità, ai diplomati che dichiarano di sapere già a quale corso si immatricoleranno, si ricava che nella gran parte dei casi chi intende iscriversi a un corso dei gruppi giuridico, psicologico, scientifico, architettura e linguistico ha scelto proprio il settore di studio preferito in termini di contenuto formativo. Questo non si verifica per chi propende per medicina e odontoiatria e, in particolare, per ingegneria ed educazione fisica; tuttavia chi sceglie queste aree di studio, anche quando non le preferisce, tende comunque a gradirle. Ben diverso il caso del gruppo politico-sociale e del gruppo insegnamento, ai quali intendono iscriversi quote rilevanti di studenti che gradiscono poco o addirittura molto poco le materie del corso di laurea.

Per quale ragione è piuttosto frequente che i giovani scelgano percorsi universitari non in linea con le loro preferenze in termini di materie di studio? Si tratta di scelte consapevoli, effettuate in previsione del proprio futuro professionale? Oppure la scelta è dovuta a una carenza di informazioni circa l'effettivo contenuto del corso di laurea? In quest'ultimo caso è evidente che gli strumenti di orientamento alle scelte post-diploma possono giocare un ruolo decisivo ed essere determinanti nel prevenire abbandoni degli studi, delusioni e insuccessi all'interno del nostro sistema universitario.

L'orientamento al lavoro: gli "animaletti"

Nella quarta sezione di *AlmaOrièntati* gli studenti sono chiamati a posizionarsi rispetto a 14 caratteristiche del lavoro ideale che desiderano svolgere nel futuro; in base alle risposte fornite gli stessi studenti vengono classificati in 10 gruppi, i cosiddetti "animaletti"⁽⁴⁾. I diplomati 2013 si concentrano prevalentemente in quattro gruppi: *Formica ambiziosa* (25 per cento), *Leone rampante* (16), *Cane da guardia* (15) e *Lupo d'appartamento* (14). Meno diffusa è risultata la categoria *Tartaruga da giardino* (11 per cento) e ancora meno il *Delfino mediterraneo*, l'*Ornitorinco*, il *Cavallo di Zorro*, l'*Aquilotto alpino* e il *Gatto sornione*, che raccolgono tra il 2 e il 6 per cento dei casi.

Gli studenti del gruppo *Formica ambiziosa* cercano nel lavoro soprattutto la stabilità, la coerenza con gli studi e la possibilità di acquisire professionalità, mentre sono poco interessati all'autonomia e alla flessibilità dell'orario di lavoro. Il *Leone rampante* è attratto dal guadagno, dalle possibilità di carriera e dal prestigio che il lavoro può offrire, mentre non attribuisce grande importanza alla possibilità di disporre di tempo libero e alla flessibilità dell'orario di lavoro. Il *Cane da guardia* cerca stabilità, buoni rapporti con i colleghi e un buon ambiente di lavoro, mentre è tendenzialmente poco interessato alla possibilità di svolgere un lavoro utile per la società e alla corrispondenza tra l'attività lavorativa e i propri interessi culturali. Il *Lupo d'appartamento* cerca invece guadagno, possibilità di carriera e autonomia sul lavoro; di contro, è relativamente poco interessato alla coerenza con gli studi universitari e alla stabilità del lavoro.

(4) Per la descrizione delle caratteristiche di ogni gruppo si rimanda alle Note metodologiche, § 5.

Note metodologiche

Il **Profilo dei Diplomatici AlmaDiploma 2013** utilizza in modo integrato i dati amministrativi forniti dagli Istituti coinvolti nel Progetto *AlmaDiploma* e le informazioni ricavate dai questionari di rilevazione *AlmaDiploma* e *AlmaOrièntati*.

Per l'anno scolastico 2012/13 hanno partecipato al Progetto *AlmaDiploma* 385 Istituti⁽¹⁾, che hanno coinvolto in totale 56.972 studenti. I diplomati 2013 inseriti in banca dati con almeno i dati amministrativi sono in tutto 52.606.

Per il *Profilo 2013* sono stati utilizzati i dati provenienti da 347 Istituti, 118 dei quali appartengono al Lazio; altri 46 Istituti sono pugliesi, 42 emiliano-romagnoli, 34 lombardi, 34 liguri, 20 siciliani, 16 campani e 37 sono collocati in altre 6 regioni italiane⁽²⁾.

Dall'indagine sono esclusi gli studenti privatisti (si tratta, per gli Istituti nel *Profilo 2012*, di complessivi 11 studenti).

1. Fonti e universi di riferimento

La documentazione riguarda:

- tutti i diplomati (**48.272**), per il Profilo **Anagrafico** e la **Riuscita negli studi** (escluso *l'Esito dell'esame di scuola media inferiore*). Fonte di queste informazioni sono gli archivi amministrativi degli Istituti;

(1) Di questi, 339 Istituti hanno partecipato in quanto coinvolti attraverso specifici progetti promossi dall'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, dagli Uffici Scolastici Regionali per la Puglia, il Lazio, la Liguria, la Campania, la Sicilia, dalla Provincia di Ferrara, dalla Provincia e dall'Università di Sassari e da una rete di Istituti lombardi; gli altri Istituti sono presenti aderendo direttamente all'Associazione *AlmaDiploma*.

(2) Il Progetto *AlmaDiploma* richiede che almeno il 75% dei diplomati nell'Istituto compili il questionario di rilevazione. Nel 2013 questo tasso di compilazione è stato rispettato da 305 Istituti. Nel Rapporto sul *Profilo dei Diplomatici AlmaDiploma* sono stati comunque inclusi tutti gli Istituti (347) in cui almeno il 50% dei diplomati ha compilato il questionario.

- i **41.354** diplomati che hanno compilato il questionario *AlmaDiploma*, per quanto riguarda **Origine sociale**, *Esito dell'esame di scuola media inferiore* (nella sezione **Riuscita negli studi**), **Valutazione dell'esperienza scolastica**, **Fuori dall'aula**, **Conoscenze linguistiche**, **Conoscenze informatiche**, **Prospettive di studio** e **Prospettive di lavoro**;
- i diplomati che hanno compilato entrambi i questionari *AlmaDiploma* e *AlmaOrientati*, per le sezioni **Individua i tuoi punti di forza**, **Cerca il tuo corso di laurea** e **Orientamento al lavoro**⁽³⁾. Nel dettaglio, si tratta di **28.689** studenti (ossia tutti coloro che hanno compilato entrambi i questionari) per quanto riguarda la sezione **Individua i tuoi punti di forza** e **Orientamento al lavoro**, mentre **Cerca il tuo corso di laurea** è circoscritta ai diplomati intenzionati ad iscriversi all'università (**16.995** casi).

2. Istituti, indirizzi e diplomi

Per ragioni organizzative, il Ministero ha introdotto nell'ordinamento scolastico di secondo grado gli Istituti d'Istruzione Superiore, che – come ad esempio *l'Istituto d'Istruzione Superiore Archimede* di S. Giovanni in Persiceto (BO), comprendente il *Liceo Scientifico Archimede* e *l'Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri Archimede* – possono accorpate Scuole assai differenziate in termini di offerta formativa. Inoltre i singoli istituti, che un tempo operavano esclusivamente nella propria area disciplinare (per esempio il Liceo Classico, occupandosi solo di formazione umanistica ad indirizzo classico, e il Liceo Scientifico, offrendo formazione solo scientifica), hanno acquisito uno *status* che permette loro di attivare più indirizzi e di operare anche in aree disciplinari diverse dall'area originaria. Nei 347

(3) Più esattamente i 28.689 studenti inseriti in queste elaborazioni soddisfano anche la condizione di appartenere ad Istituti in cui almeno la metà dei diplomati ha compilato entrambi i questionari.

istituti coinvolti nel *Profilo AlmaDiploma 2013* si sono complessivamente diplomati studenti di 161 diversi indirizzi/specializzazioni⁽⁴⁾.

La classificazione – anzi, le classificazioni – *per diploma* adottate per il *Profilo dei Diplomati* sono definite a partire dagli indirizzi/specializzazioni a prescindere dall'Istituto in cui è stato conseguito il titolo di studio. Il *Profilo* adotta una classificazione "macro" per diploma a 4 categorie (LICEI, TECNICI, PROFESSIONALI e ALTRI DIPLOMI) e una classificazione "micro" per singolo diploma. I 22 diplomi presenti nel Rapporto 2013 sono indicati nello schema seguente.

Profilo dei Diplomati 2013 – I diplomi

LICEI liceo classico liceo linguistico liceo scientifico
TECNICI tecnico aeronautico tecnico agrario tecnico commerciale tecnico industriale tecnico nautico tecnico per geometri tecnico per il turismo tecnico per le attività sociali tecnico per periti aziendali e corrispondenti in lingue estere
PROFESSIONALI professionale per i servizi alberghieri e ristorazione professionale per i servizi commerciali professionale per i servizi commerciali e turistici professionale per i servizi sociali professionale per l'agricoltura e l'ambiente professionale per l'industria e l'artigianato professionale per l'industria e le attività marinare
ALTRI DIPLOMI liceo pedagogico-sociale (istruzione magistrale) liceo artistico istituto d'arte

(4) I 161 indirizzi diventano 1.355 se vengono distinti a seconda dell'Istituto, della Scuola e se si conteggiano separatamente i corsi serali.

3. Struttura del *Profilo dei Diplomati 2013*

Il *Profilo dei Diplomati 2013* è disponibile nella versione on-line e in formato cartaceo (volume stampato).

La versione consultabile su Internet – all’indirizzo <http://www.almadiploma.it/scuole/profilo/> – presenta la documentazione per tutti i collettivi di diplomati individuabili attraverso il **diploma** (sia a 4 sia a 22 categorie), il **genere**, l’**età al diploma**, il **voto di diploma** – nelle due categorie voti alti/voti bassi (cfr. § 5), la **regolarità negli studi superiori**, le **prospettive post-diploma** e la modalità della didattica (**ordinaria/serale**).

Il volume cartaceo, scaricabile allo stesso indirizzo (<http://www.almadiploma.it/scuole/profilo/>), contiene il **Rapporto generale** sui diplomati (analisi dei risultati, tavole e rappresentazioni grafiche).

In una specifica area riservata ciascun Istituto scolastico coinvolto nell’indagine può consultare la documentazione riferita alla propria realtà scolastica (Istituto, Scuola e indirizzo). Questa area non presenta la documentazione ricavata dai questionari *AlmaOrièntati*.

Il *Profilo dei Diplomati* mostra i dati corrispondenti ai collettivi con almeno 5 diplomati.

4. Tasso di restituzione dei questionari *AlmaDiploma* e *AlmaOrièntati*

- ***AlmaDiploma***

Nella popolazione osservata il tasso di compilazione complessivo dei questionari *AlmaDiploma* risulta l’85,7%.

Non sono stati utilizzati né conteggiati come compilati i questionari che presentano almeno una di queste due condizioni:

- sono vuoti o “quasi” vuoti;

– risultano compilati “non correttamente”, in quanto presentano più situazioni di risposte incongruenti oppure contengono “troppe” batterie di risposte costanti (sintomo di una compilazione non plausibile).

Ogni scheda del *Profilo* indica sia il numero complessivo dei diplomati sia il numero dei diplomati con questionario *AlmaDiploma* correttamente compilato.

- ***AlmaDiploma e AlmaOrièntati***

Come detto, il numero dei diplomati che hanno compilato entrambi i questionari *AlmaDiploma* e *AlmaOrièntati* è 28.689; il tasso di compilazione risulta il 59,4% rispetto ai 48.272 diplomati coinvolti nel *Profilo*. Non sono stati utilizzati né conteggiati come compilati i questionari in cui le risposte alle batterie di domande sui punti di forza (32 domande) o sul gradimento attribuito alle materie (29) non presentano alcuna variabilità.

5. Rimandi nota nelle *schede-Profilo*

Profilo *AlmaDiploma*

- L'**età** fa riferimento agli anni compiuti al 31 dicembre dell'anno di diploma e pertanto dipende dal solo anno di nascita. I diplomati di *19 anni* sono coloro che hanno concluso la scuola secondaria superiore all'età canonica.
- Il calcolo dell'**età al diploma** tiene conto non solo del numero (intero) di anni compiuti, ma anche della data di nascita e della data di diploma, uniformata convenzionalmente, per tutti i diplomati, al 15 luglio.
- Per la variabile **titolo di studio dei genitori** si è preso in considerazione il genitore con il titolo di studio più elevato.

- Per la **classe sociale** dei diplomati si è adottato lo schema proposto da A. Cobalti e A. Schizzerotto, *La mobilità sociale in Italia*, Bologna, il Mulino, 1994, riconfermato più recentemente in A. Schizzerotto (a cura di), *Vite ineguali. Disuguaglianze e corsi di vita nell'Italia contemporanea*, Bologna, il Mulino, 2002. La classe sociale, definita sulla base del confronto fra la *posizione socioeconomica* del padre e quella della madre del diplomato, si identifica con la posizione di livello più elevato fra le due (principio di "dominanza"). Infatti la posizione socioeconomica può assumere le modalità *borghesia*, *classe media impiegatizia*, *piccola borghesia* e *classe operaia*; la borghesia domina le altre tre, la classe operaia occupa il livello più basso, mentre la classe media impiegatizia e la piccola borghesia sono sostanzialmente equivalenti (nessuna delle due domina l'altra; entrambe dominano la classe operaia e sono dominate dalla borghesia). La classe sociale dei diplomati con genitori l'uno dalla posizione piccolo-borghese e l'altro dalla posizione classe media impiegatizia corrisponde alla posizione socioeconomica del padre (in questa situazione non sarebbe possibile scegliere fra la classe media impiegatizia e la piccola borghesia sulla base del principio di dominanza).

La posizione socioeconomica di ciascun genitore è funzione dell'ultima posizione professionale, come specificato nel prospetto seguente.

Ultima posizione professionale	Posizione socio-economica
<ul style="list-style-type: none"> • liberi professionisti* • dirigenti • imprenditori con almeno 15 dipendenti 	BORGHESIA
<ul style="list-style-type: none"> • impiegati con mansioni di coordinamento • direttivi o quadri • intermedi 	CLASSE MEDIA IMPIEGATIZIA
<ul style="list-style-type: none"> • lavoratori in proprio • coadiuvanti familiari • soci di cooperative • imprenditori con meno di 15 dipendenti 	PICCOLA BORGHESIA
<ul style="list-style-type: none"> • operai, subalterni e assimilati • impiegati esecutivi 	CLASSE OPERAIA

* I genitori definiti "liberi professionisti" ma con titoli di studio inferiori al diploma secondario superiore sono stati collocati nella categoria *lavoratori in proprio*.

La classe sociale dei diplomati con madre casalinga (padre casalingo) corrisponde alla posizione del padre (della madre).

- Il **credito scolastico** è attribuito dai Consigli di Classe degli ultimi tre anni di corso, in prevalenza sulla base della media dei voti di fine anno, fino ad un massimo di 25 punti (8 punti alla fine della terza e quarta classe, 9 punti alla fine della quinta).
- Per il **voto medio di diploma**, nel caso di votazione 100 e lode il valore utilizzato per il calcolo della media è 100.
- La **regolarità negli studi superiori** è il numero degli anni di ripetenza accumulati dallo studente nella Scuola in cui ha conseguito il diploma e pertanto non comprende gli anni scolastici eventualmente ripetuti in precedenza. Per una piccola parte degli studenti (1.109 in tutto), per i quali le informazioni necessarie al calcolo della regolarità non sono disponibili, il dato è stato stimato con criteri probabilistici in funzione del genere, dell'esito della scuola media inferiore, del credito scolastico, del voto di diploma, del titolo di studio dei genitori, del diploma e di altre 4 variabili.

- Per il **lavoro nel corso degli studi**, fra i diplomati che hanno svolto questa attività "durante il periodo scolastico" (sia "in modo continuativo" sia "in modo occasionale, saltuario") sono compresi coloro che hanno lavorato anche nel periodo estivo.
- Per le **attività culturali del tempo libero**, la distinzione dei diplomati nelle due categorie "proposte/organizzate dalla scuola" e "su iniziativa personale" fa riferimento all'attività a cui lo studente ha dedicato maggiori energie e tempo.
- Per l'utilizzo dei **siti di social networking**, nella modalità "mai" sono compresi anche i diplomati che hanno risposto "non so cosa sia".
- Le domande sulle **motivazioni per l'accesso all'università** sono riservate ai diplomati che intendono iscriversi ad un corso di laurea. Per facilitare i confronti, nelle schede il numero dei diplomati che ritengono la motivazione decisamente importante è stato rapportato sia al numero dei diplomati che intendono iscriversi all'università sia al totale dei diplomati.
- Nell'indicare il proprio **settore economico preferito**, gli **aspetti rilevanti nella ricerca del lavoro** e la **disponibilità a lavorare per forma contrattuale** gli studenti fanno riferimento all'occupazione che prevedono di svolgere *una volta conclusi gli studi*.
- Le due categorie **alto** e **basso voto di diploma** sono definite in riferimento al voto di diploma *mediano* (cioè al voto che occupa la posizione centrale nella graduatoria ordinata dei voti) all'interno del rispettivo indirizzo (distinto per Istituto, Scuola e didattica ordinaria/serale). I diplomati con alto voto di diploma sono coloro che hanno un voto superiore o uguale al voto mediano dell'indirizzo, mentre i diplomati con voto basso sono gli studenti con un voto inferiore. In ogni caso tutti

i diplomati con voto superiore a 90, a prescindere dal voto mediano dell'indirizzo di appartenenza, sono stati collocati nella categoria "alto" e, analogamente, tutti i diplomati con voto inferiore a 65 nella categoria "basso".

- Le **prospettive post-diploma** derivano dalle risposte dello studente a tre domande riferite alle scelte successive all'esame di maturità: "hai intenzione di lavorare (o comunque cercare lavoro)?", "hai intenzione di proseguire gli studi?" e "come intendi proseguire gli studi (indica l'attività prevalente)?". Nel dettaglio:
 - *solo studio*: intendono iscriversi all'università o all'alta formazione artistica e musicale e per il momento non intendono lavorare (o cercare lavoro) a tempo pieno;
 - *studio e lavoro*: intendono sia iscriversi all'università o all'alta formazione artistica e musicale sia lavorare (o cercare lavoro) a tempo pieno;
 - *solo lavoro*: intendono lavorare (o cercare lavoro) a tempo pieno e non intendono iscriversi all'università o all'alta formazione artistica e musicale;
 - *incerti*: tutti gli altri diplomandi che si dichiarano incerti se iscriversi all'università (o all'alta formazione artistica e musicale) o meno oppure incerti se lavorare (o cercare lavoro) a tempo pieno o meno;
 - *non classificabili*: tutti gli altri diplomandi, la gran parte dei quali non ha risposto alle tre domande sulle intenzioni post-diploma.

Profilo AlmaDiploma - AlmaOrièntati

- **Gruppi basati sulle risposte della sezione "Individua i tuoi punti di forza" del percorso AlmaOrièntati**

I gruppi sono ottenuti e descritti grazie alle risposte date dai 150mila giovani che hanno compilato il percorso *AlmaOrièntati* su almalaurea.it o sul sito Repubblica.it.

Il Pianificatore (*Planner*). Si caratterizza per la **buona capacità** di pianificazione degli impegni scolastici ed extrascolastici, di analisi delle situazioni e dimostra determinazione nel portare a termine i compiti; inoltre il "pianificatore" attribuisce valore alla formazione in funzione del guadagno e delle opportunità lavorative. Al contrario, il "pianificatore" mostra **scarso interesse** e apertura verso le nuove esperienze, nonché una scarsa capacità di reagire attivamente agli imprevisti; in più non sembra avere consapevolezza dei propri interessi professionali e quindi fatica a definire un progetto per il proprio futuro lavorativo.

Il Cercatore di percorso (*Pathfinder*). Mostra un **buon interesse** verso le nuove esperienze e una elevata determinazione nel portare a termine i compiti; rispetto all'esperienza scolastica, il "cercatore del percorso" ritiene che i risultati ottenuti siano dovuti al proprio impegno nello studio. La formazione viene considerata un valore su cui investire per la propria crescita personale. Al contrario, il "cercatore del percorso" **non ritiene** che la formazione possa garantire maggiori opportunità lavorative e di guadagno; inoltre non sembra avere consapevolezza dei propri interessi professionali e quindi fatica a definire un progetto per il proprio futuro lavorativo.

Il Metodico (*Keen student*). Mostra di avere sviluppato un **buon metodo** di studio, di saper affrontare con determinazione le difficoltà e di ritenere i risultati scolastici frutto del proprio impegno; valuta l'istruzione come la più importante fonte di sapere e considera il successo nello studio un motivo di gratificazione personale. Al contrario, il "metodico" mostra **scarso interesse** e apertura verso le nuove esperienze, una scarsa capacità di reagire attivamente agli imprevisti; inoltre non ritiene il titolo di studio incida sulle possibilità di guadagno.

L'indipendente produttivista (*By myself*). Mostra di avere **sviluppato consapevolezza** rispetto ai propri interessi e

quindi di avere definito un progetto professionale, oltre alla capacità di pianificare i propri impegni scolastici; rispetto all'esperienza scolastica, ritiene che i risultati ottenuti siano dovuti al proprio impegno nello studio. Al contrario, l'"indipendente produttivista" possiede una **limitata capacità** di far fronte alle difficoltà, uno scarso interesse verso le nuove esperienze, e poca capacità di analizzare le situazioni; inoltre non ritiene che la formazione possa garantire maggiori opportunità lavorative e di guadagno.

Il selettivo epicureo (Wanna be made). Mostra di avere **svilupato consapevolezza** rispetto ai propri interessi e quindi di avere definito un progetto professionale; inoltre possiede la capacità di reagire davanti alle difficoltà e agli imprevisti e una discreta apertura verso le nuove esperienze. Al contrario, il "selettivo epicureo" rispetto all'esperienza scolastica tende a **non attribuire** al proprio impegno i risultati che ottiene e mostra di possedere un metodo di studio non pienamente efficace; non ritiene inoltre che la formazione garantisca maggiori opportunità lavorative e di guadagno.

Il protagonista (Leading Actor). Si caratterizza per la **capacità** di analizzare le situazioni, di agire con determinazione e di far fronte alle difficoltà e agli imprevisti; dimostra anche un discreto interesse verso le nuove esperienze. Al contrario il "protagonista" mostra di **non aver sviluppato** un metodo di studio efficace e di non avere ancora definito un obiettivo professionale; inoltre non attribuisce particolare valore alla formazione e non ritiene che garantisca maggiori opportunità lavorative e di guadagno.

Dr. Vacation. Mostra **interesse** verso le nuove esperienze e ritiene che la formazione possa aumentare le opportunità lavorative e di guadagno; dimostra inoltre di avere consapevolezza dei propri interessi professionali anche se fatica ad individuare un ambito lavorativo per il futuro. Al contrario, il "Dr. Vacation" possiede un metodo di studio **non**

pienamente efficace, una scarsa capacità di pianificare gli impegni e di perseguire con determinazione i propri obiettivi; rispetto all'esperienza scolastica, non attribuisce al proprio impegno i risultati che ottiene.

- **Area delle "materie preferite"**

La classificazione secondo l'area disciplinare delle *materie preferite* ripartisce i diplomati in sei categorie: *ingegneria, informatica e architettura; altre materie scientifiche; area sanitaria; area sociale; area umanistica*; infine, diplomati con *preferenze in più aree*. Per ottenerla si è proceduto in più fasi. Dapprima ciascuna delle 29 materie viene ricondotta alle categorie disciplinari adottate dal MIUR nel suo sito per l'offerta formativa universitaria

(<http://www.universitaly.it/index.php/offerta/cercaUniv>)

secondo questo schema:

<AREA>

<matéria>

SCIENTIFICA/ INGEGNERIA, INFORMATICA

E ARCHITETTURA

ingegneria civile e architettura

ingegneria industriale

ingegneria dell'informazione

informatica

SCIENTIFICA/ALTRE MATERIE

matematica

fisica

chimica

geologia

scienze biologiche

agraria

scienze motorie e sportive

statistica

SANITARIA

scienze infermieristiche e tecniche mediche applicate
scienze mediche
veterinaria

SOCIALE

psicologia
scienze giuridiche
scienze economiche
scienze politiche e sociali

UMANISTICA

lettere
lingue e letterature moderne
lingue orientali
arte e spettacolo
storia antica
storia medievale, moderna e contemporanea
geografia
scienze antropologiche
filosofia
pedagogia

A questo punto i diplomati che hanno attribuito il loro massimo punteggio di gradimento (su scala 0-10) esclusivamente a materie comprese in un'unica area delle 5 considerate sono stati classificati in quella stessa area come area preferita. Per gli altri diplomati si è calcolato il gradimento medio attribuito alle materie all'interno delle 5 aree e, nei casi in cui un'area ottiene in media un gradimento che supera di almeno 0,25 punti il gradimento medio calcolato per le altre 4, si è proceduto a collocarli appunto nell'area a massimo gradimento medio. I restanti diplomati, che quindi non mostrano preferenze riconducibili ad una sola area, sono stati classificati nella categoria "preferenze in più aree".

- **Gruppi basati sulle risposte della sezione “Cerca il tuo corso di laurea” del percorso *AlmaOrièntati***

I gruppi presentati in questa sezione sono stati costruiti sulla base del gradimento espresso dai diciannovenni italiani sulle 29 materie. I diciannovenni che abbiamo utilizzato sono stati nati negli anni 1992, 1993 e 1994 che hanno compilato il questionario *AlmaOrièntati* da luglio 2011 a ottobre 2012. Il giudizio espresso dai diplomati, utilizzando una scala da 1 a 10, è stato standardizzato. Il procedimento di standardizzazione è avvenuto in due fasi:

1. eliminazione del cosiddetto “effetto taglia” nelle risposte fornite dai diplomati⁽⁵⁾.
2. stima, attraverso l'utilizzo del valore della statistica t-di Student riportata nei grafici seguenti, della significatività della differenza fra il giudizio medio espresso dal cluster e lo stesso giudizio espresso da tutto il campione.

**Le prime 5 materie preferite
(in ordine decrescente di importanza) ...**

Gruppo	materia				
	1	2	3	4	5
1	Ingegneria industriale	Ingegneria dell'informazione	Ingegneria civile e architettura	Scienze economiche	Statistica
2	Scienze politiche e sociali	Storia med., moderna e contemp.	Lettere	Scienze giuridiche	Lingue e letterature moderne
3	Scienze giuridiche	Psicologia	Pedagogia	Scienze economiche	Scienze politiche e sociali
4	Fisica	Matematica	Ingegneria industriale	Chimica	Ingegneria dell'informazione
5	Scienze biologiche	Scienze mediche	Storia med., moderna e contemp.	Storia antica	Scienze infermieristiche
6	Scienze biologiche	Scienze mediche	Scienze infermieristiche	Chimica	Veterinaria
7	Arte e spettacolo	Lingue e letterature moderne	Lettere	Storia antica	Storia med., moderna e contemp.

(5) Cfr. F. Camillo, *La costruzione di tipologie su preferenze espresse con voti: alcune soluzioni di codifica dei dati*, in *Micro & Macro Marketing*. N°3 – 1999 – Ed. Il Mulino.

**... e le ultime 5 materie, quelle meno "apprezzate"
(in ordine crescente di importanza)**

Gruppo	materia				
	25	26	27	28	29
1	Lingue e letteratura moderne	Lettere	Pedagogia	Psicologia	Filosofia
2	Fisica	Scienze mediche	Scienze biologiche	Chimica	Scienze infermieristiche
3	Ingegneria industriale	Geologia	Fisica	Storia med., moderna e contemp.	Storia antica
4	Pedagogia	Storia antica	Lingue e letterature moderne	Storia med., moderna e contemp.	Lettere
5	Statistica	Informatica	Ingegneria civile e architettura	Ingegneria dell'informazione	Ingegneria industriale
6	Storia antica	Storia med., moderna e contemp.	Scienze giuridiche	Scienze economiche	Scienze politiche e sociali
7	Scienze biologiche	Chimica	Statistica	Scienze infermieristiche	Scienze mediche

- **Percorso scelto e percorso preferito corrispondono?**

Questa classificazione si basa sul gradimento complessivo dello studente nei confronti di ciascun corso di laurea dell'offerta formativa universitaria nazionale (gradimento che dipende dai punteggi attribuiti a ciascuna delle 29 materie universitarie e dalla presenza – in CFU – di ciascuna materia nel corso di laurea). **"Si, stesso gruppo disciplinare"** significa che la classe di laurea in cui lo studente intende iscriversi e la classe di laurea i cui corsi hanno in media il gradimento più elevato appartengono allo stesso gruppo disciplinare (scientifico, giuridico, economico-statistico ...). **Corso comunque gradito:** il gradimento per la classe di laurea scelta dista al massimo 1 punto (su scala 0-10) rispetto alla classe di laurea preferita in base ai gradimenti assegnati alle materie. **Corso abbastanza gradito:** il gradimento per la classe di laurea scelta dista più di 1 punto ma al massimo 2 punti (su scala 0-10) rispetto alla classe preferita. **Corso poco o per nulla gradito:** il gradimento per la classe di laurea scelta dista più di 2 punti rispetto alla classe preferita.

- **Gruppi basati sulle risposte della sezione "Orientamento al lavoro" del percorso AlmaOrientati**

I risultati delle indagini *AlmaLaurea* sulla condizione occupazionale dei laureati hanno permesso di mettere a punto una classificazione dei giovani coinvolti in *AlmaOrientati* in 10 profili professionali rappresentati da altrettanti animaletti. Per costruire i profili si sono considerate le risposte relative alla soddisfazione per l'attività lavorativa svolta dal laureato a cinque anni dalla laurea. L'associazione dei profili agli animaletti ha permesso di avvicinare in modo più diretto i giovani nella fase di orientamento.

Lupo d'appartamento. È **soddisfatto** per il guadagno, la possibilità di fare carriera, di essere autonomo e indipendente; è molto appagato anche dalla flessibilità dell'orario di lavoro, dal coinvolgimento nelle decisioni aziendali, dal prestigio che il lavoro può offrire e, infine, dalla possibilità di svolgere un lavoro utile per la società. Di contro, **non è soddisfatto** della coerenza con gli studi universitari, della stabilità del proprio lavoro, della possibilità di acquisire professionalità, della corrispondenza tra attività lavorativa e interessi culturali, del tempo libero, del luogo di lavoro nonché del rapporto con i colleghi.

Leone rampante. Numerosi sono gli aspetti del lavoro del quale è **decisamente appagato**: il guadagno e la stabilità, la possibilità di fare carriera, il prestigio che il lavoro può offrire, la possibilità di acquisire professionalità, il coinvolgimento nelle decisioni aziendali, la corrispondenza tra attività lavorativa e interessi culturali, ma anche il rapporto con i colleghi, la possibilità di essere autonomo e indipendente, il luogo di lavoro e la coerenza con gli studi universitari compiuti. Di conseguenza, sono pochi gli aspetti per i quali il leone rampante **non è particolarmente soddisfatto**: la possibilità di disporre di tempo libero, la flessibilità dell'orario di lavoro e la possibilità di svolgere un lavoro utile per la società.

Ornitorinco. Ha trovato un lavoro che lo **soddisfa** per la corrispondenza con i propri interessi culturali, la coerenza con gli studi universitari compiuti, nonché la possibilità di svolgere

un lavoro utile per la società; inoltre, sono soddisfacenti la possibilità di acquisire professionalità, il tempo libero, il luogo di lavoro, la flessibilità dell'orario di lavoro, il rapporto con i colleghi, il prestigio che il lavoro può offrire. Di contro, l'ornitorinco è **poco appagato** dalla stabilità del proprio lavoro, dal guadagno e dalla possibilità di fare carriera, dal coinvolgimento nelle decisioni aziendali e dalla possibilità di essere autonomo e indipendente.

Aquilotto alpino. Nel proprio lavoro è **molto soddisfatto** per il coinvolgimento nelle decisioni aziendali, la possibilità di essere autonomi, la flessibilità dell'attività lavorativa, il prestigio che il lavoro può offrire, la coerenza con gli studi universitari, la possibilità di acquisire professionalità, di fare carriera e di avere un guadagno elevato, nonché la corrispondenza con i propri interessi culturali. **Non è soddisfatto** del rapporto con i colleghi, del luogo di lavoro, del tempo libero, della stabilità del proprio lavoro e, infine, della possibilità di svolgere un lavoro utile per la società.

Delfino mediterraneo. Al delfino mediterraneo il lavoro ha permesso (e pertanto ne è **appagato**) di acquisire professionalità, una buona corrispondenza tra lavoro e interessi culturali, ma anche una certa coerenza tra il lavoro e gli studi universitari compiuti; soddisfatto anche per il prestigio che il lavoro può offrire, la possibilità di svolgere un lavoro utile per la società, il coinvolgimento nelle decisioni aziendali, la possibilità di fare carriera e il guadagno. Al contrario, il delfino mediterraneo è **meno soddisfatto** per la flessibilità dell'attività lavorativa, la possibilità di disporre di tempo libero, il luogo di lavoro, il rapporto con i colleghi, la possibilità di essere autonomi e indipendenti, la stabilità del proprio lavoro.

Gatto sornione. È **molto soddisfatto** della possibilità di essere autonomo e indipendente, della flessibilità dell'attività lavorativa, del tempo libero, del coinvolgimento nelle decisioni aziendali, del luogo di lavoro e del rapporto con i colleghi. **Non è però soddisfatto** della coerenza con gli studi universitari, della possibilità di acquisire professionalità, della corrispondenza tra lavoro e interessi culturali, della stabilità

del proprio lavoro, del prestigio che il lavoro può offrire, della possibilità di fare carriera e di avere un guadagno elevato e, infine, della possibilità di svolgere un lavoro utile per la società.

Formica ambiziosa. Chi si identifica in questo profilo è **soddisfatto** per la stabilità del proprio lavoro, la coerenza tra il lavoro e gli studi universitari compiuti, la possibilità di acquisire professionalità e di fare carriera, il guadagno, il prestigio che il lavoro può offrire, il rapporto con i colleghi, la corrispondenza tra attività lavorativa e interessi culturali. **Non è però appagato** dalla possibilità di essere autonomi e indipendenti, dalla flessibilità dell'attività lavorativa, dal coinvolgimento nelle decisioni aziendali, dalla possibilità di svolgere un lavoro utile per la società, dal tempo libero e dal luogo di lavoro.

Cane da guardia. Dal lavoro trae pochi, ma precisi elementi di **soddisfazione**: stabilità, buon rapporto con i colleghi, luogo di lavoro, possibilità di guadagno e di carriera. Al contrario, **non è soddisfatto** della possibilità di svolgere un lavoro utile per la società, della corrispondenza tra attività lavorativa e interessi culturali, della coerenza con gli studi universitari, della possibilità di acquisire professionalità, della flessibilità dell'orario di lavoro, del prestigio che il lavoro può offrire, del coinvolgimento nelle decisioni aziendali, della possibilità di disporre di tempo libero e di essere autonomi e indipendenti.

Cavallo di Zorro. Gli aspetti del lavoro per i quali è **più soddisfatto** sono la possibilità di svolgere un lavoro utile per la società, il tempo libero, la coerenza con gli studi universitari compiuti, la corrispondenza tra attività lavorativa e interessi culturali e la stabilità del proprio lavoro. **Non è però soddisfatto** del guadagno, della possibilità di fare carriera, del prestigio che il lavoro offre, del rapporto con i colleghi, del coinvolgimento nelle decisioni aziendali, della possibilità di acquisire professionalità, del luogo di lavoro, della possibilità di essere autonomi e indipendenti e della flessibilità dell'orario di lavoro.

Tartaruga da giardino. È molto appagata dalla possibilità di disporre di tempo libero, dalla stabilità del proprio lavoro, dal luogo di lavoro, dalla flessibilità dell'orario di lavoro e dal rapporto con i colleghi. **Non è invece soddisfatta** per il prestigio che il lavoro può offrire, la possibilità di acquisire professionalità, il coinvolgimento nelle decisioni aziendali, la corrispondenza tra attività lavorativa e interessi culturali; ma anche per la possibilità di fare carriera, la coerenza con gli studi universitari, la possibilità di avere un guadagno elevato, la possibilità di essere autonomi e indipendenti nonché di svolgere un lavoro utile per la società.

6. Altri particolari schemi di classificazione

Per le **motivazioni per cui, se potessero tornare indietro, cambierebbero percorso scolastico**, la voce "altro", indicata dal 9,2% dei diplomati, comprende *vorrebbero avere rapporti migliori con gli insegnanti* (2,3%), *vorrebbero fare studi meno impegnativi* (2,1%), *vorrebbero avere rapporti migliori con i compagni di studio* (1,0%) e *altro* (3,8%).

7. I simboli "-" e "*"

Il trattino "-" indica le celle vuote. Nelle *schede-Profilo* corrisponde pertanto alle percentuali con numeratore nullo o ai valori medi calcolati in assenza di casi validi.

Gli asterischi "*" sostituiscono i valori riferiti a collettivi con meno di 5 diplomati.

8. La modalità "non indicato"/"non disponibile"

Nelle *schede-Profilo*, per maggiore immediatezza, la modalità "non indicato"/"non disponibile" è omessa; per questa ragione, la somma dei valori percentuali *visibili* può essere inferiore a 100.

FORMICA AMBIZIOSA



LEONE RAMPANTE

TARTARUGA DA GIARDINO



GATTO SORNIONE



LUPO D'APPARTAMENTO



Una nuova frontiera per l'orientamento: il Progetto AlmaDiploma-AlmaOrientati

Il Progetto AlmaDiploma-AlmaOrientati mette a disposizione degli Istituti e degli studenti **3 utili strumenti**, che operano in totale sinergia:

1. AlmaOrientati (AO)

Percorso di orientamento individualizzato che, in base alle intenzioni dichiarate, offre a chi si sta per diplomare un aiuto alla scelta del suo percorso professionale e formativo più adatto.

2. Curriculum Vitae (CV)

Lo studente può predisporre, anche durante l'ultimo anno della scuola superiore, il suo CV (in formato Europass), che sarà pubblicato sul sito AlmaDiploma e sul sito degli Istituti che adottano la Piattaforma per l'Intermediazione, predisposta da AlmaLaurea e AlmaDiploma.

3. Questionario AlmaDiploma (AD)

I diplomandi, insieme ad altre preziose informazioni, esprimono le valutazioni conclusive sulla propria esperienza educativa. Questi dati, alla base della documentazione che sarà restituita ad ogni Istituto, permettono la progettazione di iniziative mirate di orientamento e la valutazione della propria offerta formativa.



Per informazioni, contattare il Servizio Orientamento AlmaDiploma
tel.: 051/6088979 | e-mail: servizio.orientamento@almadiploma.it



Profilo dei Diplomatici 2013

Rappresentazioni grafiche



Avvertenze per l'interpretazione dei grafici

Nelle rappresentazioni grafiche per diploma si adotta una classificazione a 12 categorie che, per ragioni di numerosità, accorpa alcuni diplomi.

Le percentuali **non riportate** nei grafici sono valori inferiori al **2%** oppure percentuali corrispondenti alla modalità "non indicato". Alcune percentuali inferiori al 2% sono state comunque riportate.



Profilo AlmaDiploma



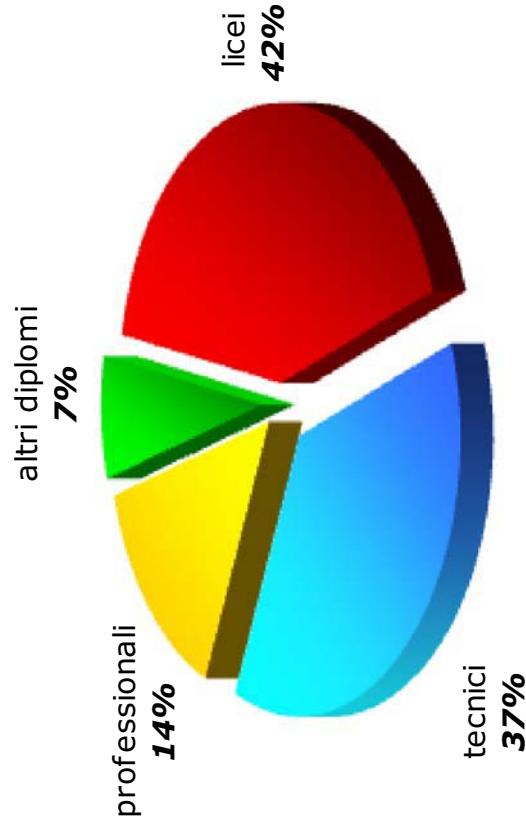
Profilo AlmaDiploma-AlmaOrientati

La popolazione di riferimento

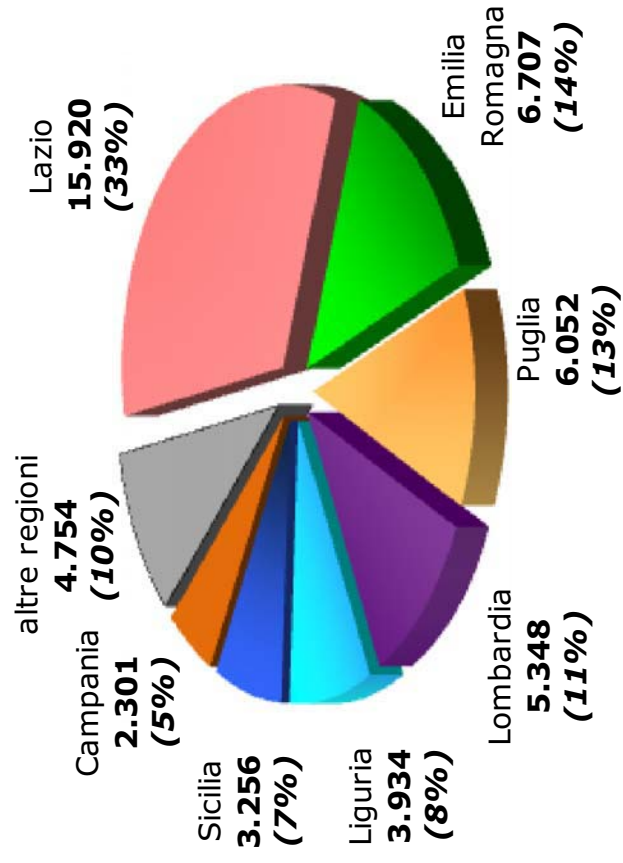
	genere		regione dell'Istituto					altre regioni
	maschi	femmine	Lazio	Emilia-Romagna	Puglia	Lombardia		
TOTALE								
LICEI	20.213	11.357	7.514	3.334	2.346	1.693	5.326	
Liceo classico	4.531	3.187	1.900	482	458	337	1.354	
Liceo linguistico	2.716	2.301	665	865	419	205	562	
Liceo scientifico	12.966	5.869	4.949	1.987	1.469	1.151	3.410	
TECNICI	17.805	7.103	5.387	2.098	2.186	2.619	5.515	
Tecnico aeronautico	105	6	82	-	-	-	23	
Tecnico agrario	439	102	187	16	114	63	59	
Tecnico commerciale	6.703	3.251	2.101	717	1.139	753	1.993	
Tecnico industriale	4.425	3.995	1.405	454	411	559	1.596	
Tecnico nautico	288	23	-	-	-	-	288	
Tecnico per geometri	2.205	1.816	959	311	133	233	569	
Tecnico per il turismo	1.089	181	467	17	142	225	238	
Tecnico per le attività sociali	820	204	-	144	174	-	502	
Tecnico per periti aziendali e corr. in lingue estere	1.731	353	1.378	186	439	73	247	
PROFESSIONALI	6.854	3.343	2.211	550	996	747	2.350	
Professionale per i servizi alberghieri e ristorazione	1.106	656	365	15	223	75	428	
Professionale per i servizi commerciali	1.007	321	223	198	138	109	339	
Professionale per i servizi commerciali e turistici	1.211	336	415	75	157	155	409	
Professionale per i servizi sociali	706	57	289	80	58	181	98	
Professionale per l'agricoltura e l'ambiente	231	174	90	55	34	9	43	
Professionale per l'industria e l'artigianato	2.564	1.770	829	127	386	218	1.004	
Professionale per l'industria e le attività marine	29	29	-	-	-	-	29	
ALTRI DIPLOMI	3.400	574	808	725	524	289	1.054	
Liceo pedagogico-sociale (<i>istruzione magistrale</i>)	2.319	2.090	478	686	411	121	623	
<i>Istruzione artistica</i>	746	239	142	39	71	168	326	
Istituto d'arte	335	106	188	-	42	-	105	
TOTALE	48.272	23.475	15.920	6.707	6.052	5.348	14.245	



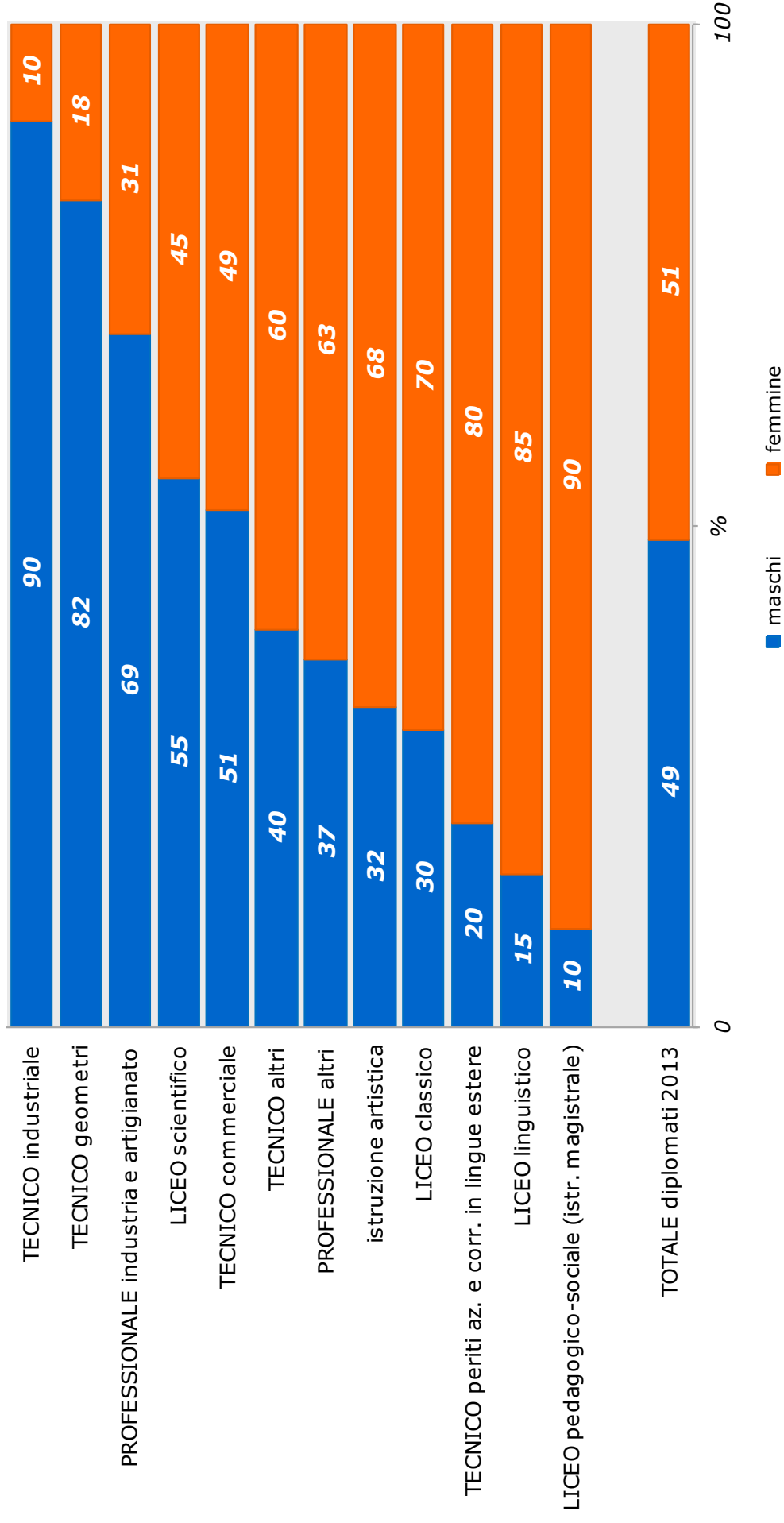
Tipo di diploma



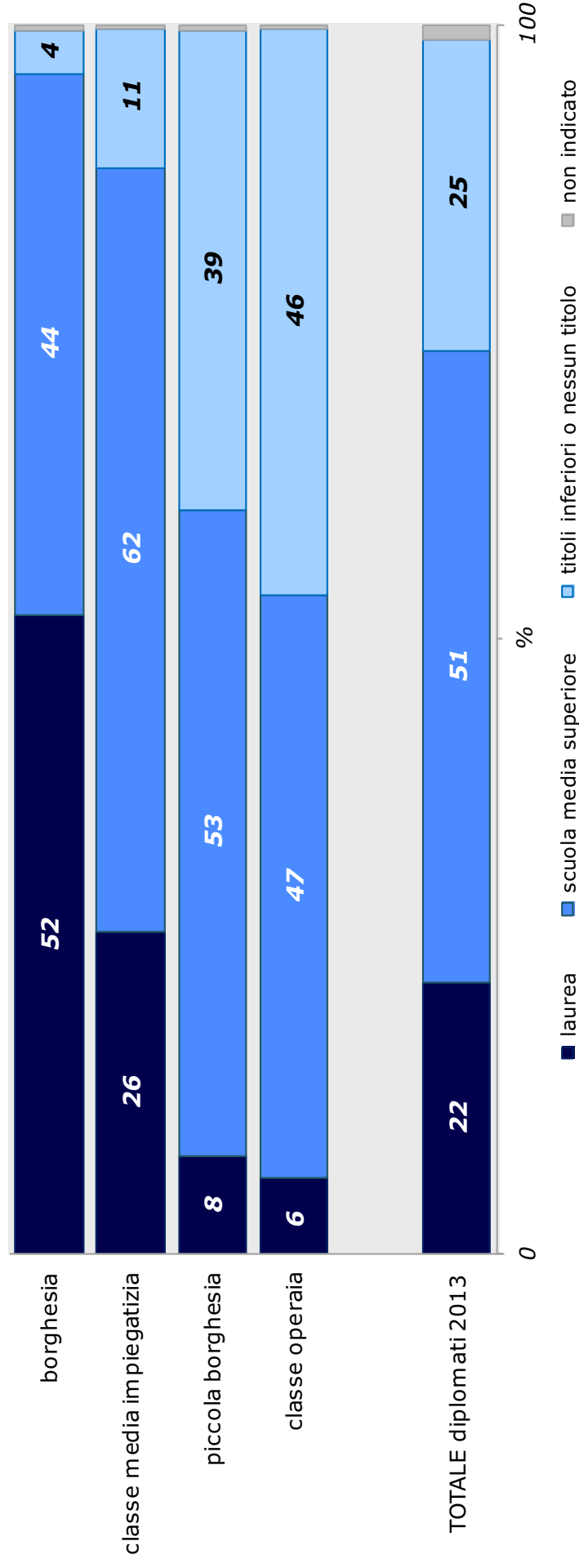
Sede dell'Istituto



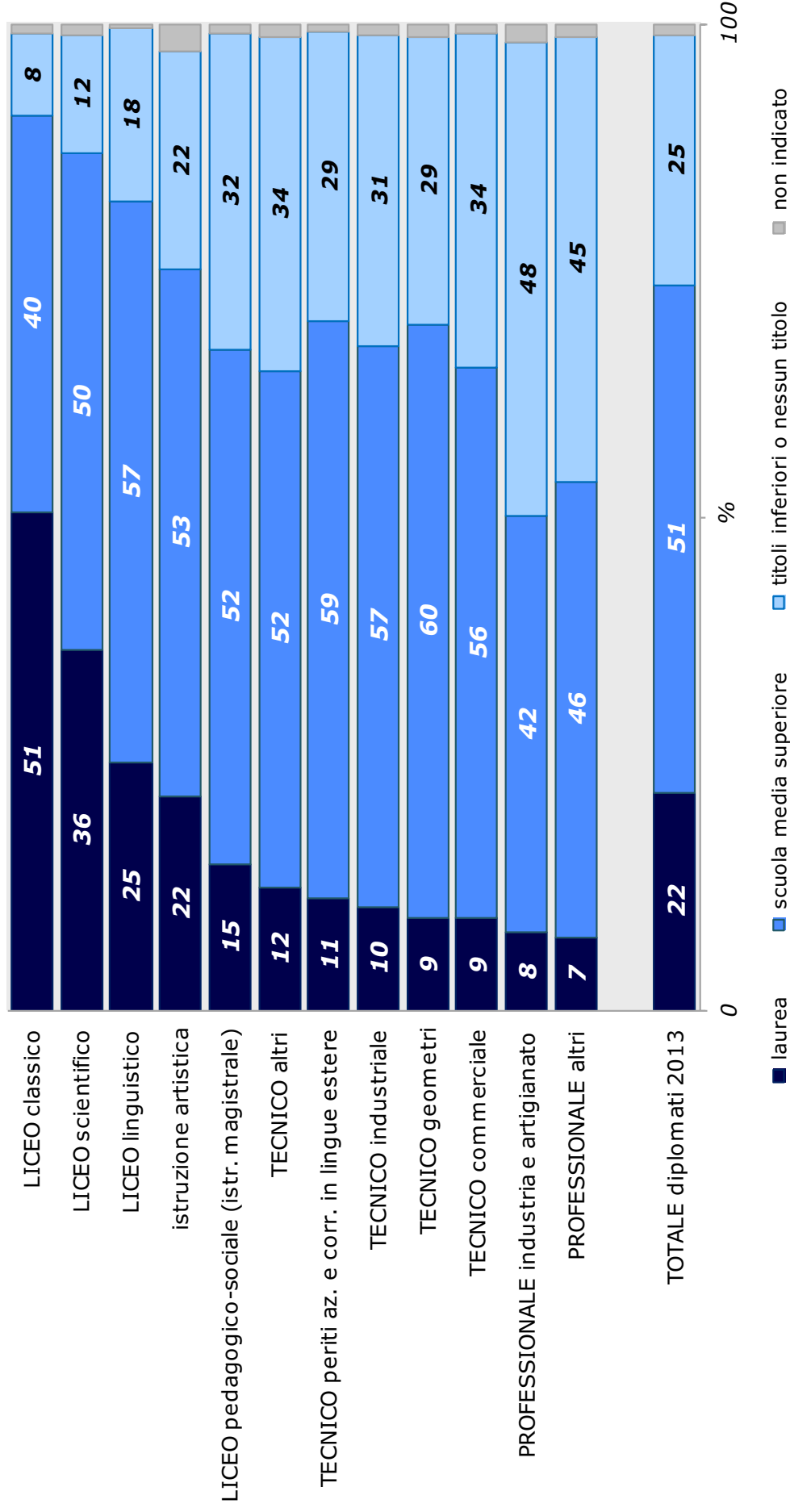
Genere



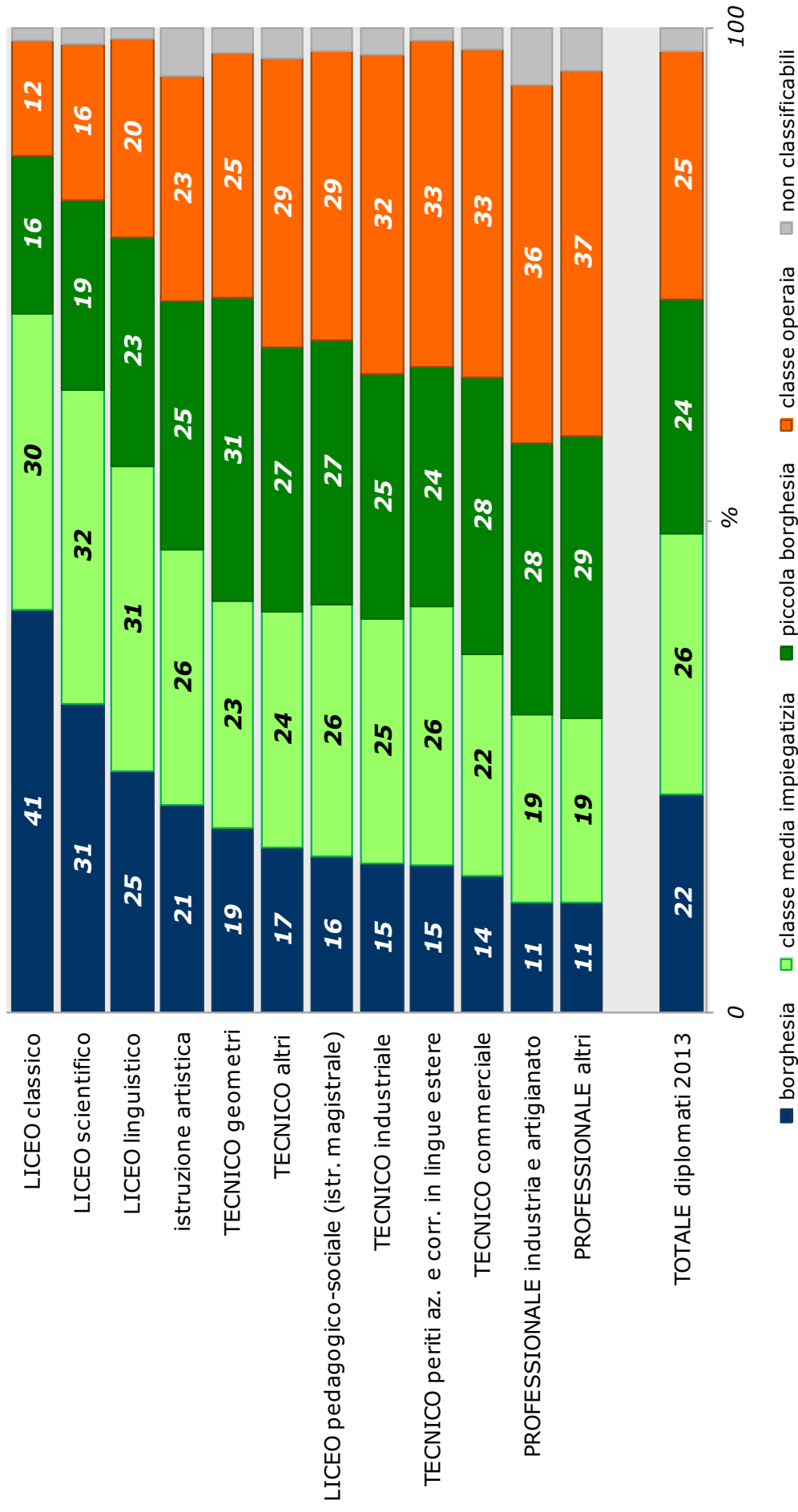
Classe sociale e titolo di studio dei genitori



Titolo di studio dei genitori

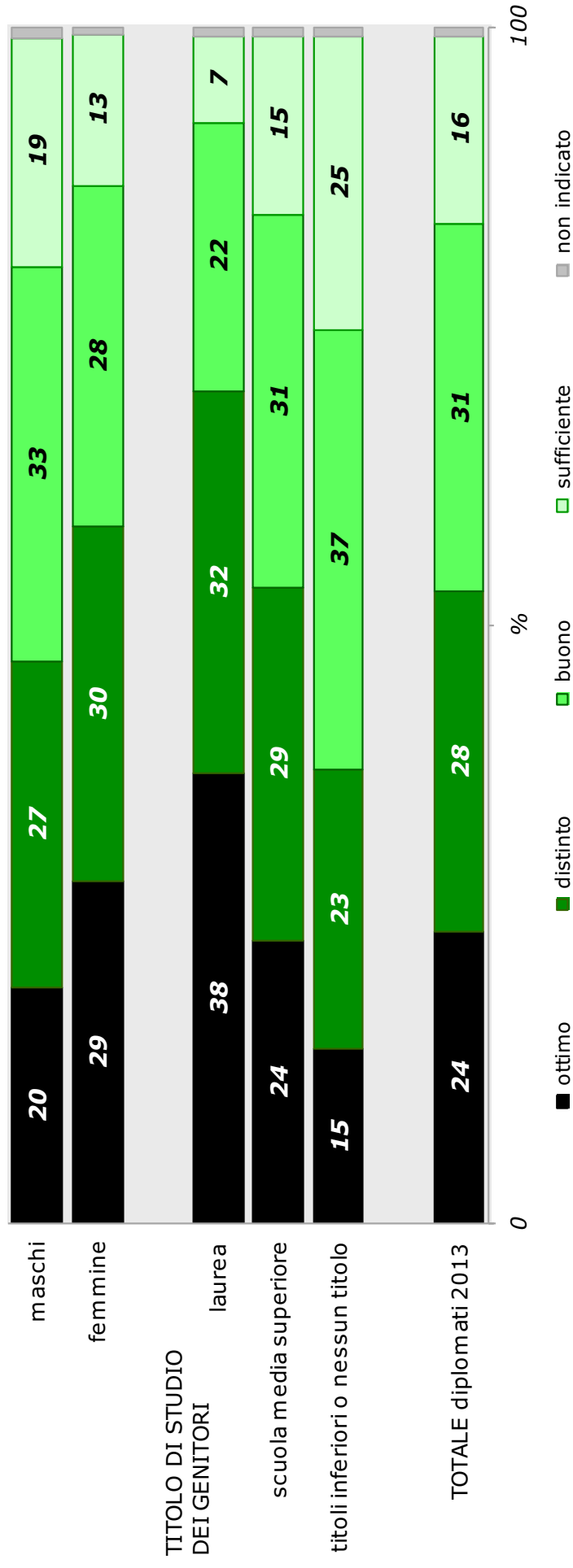


Classe sociale

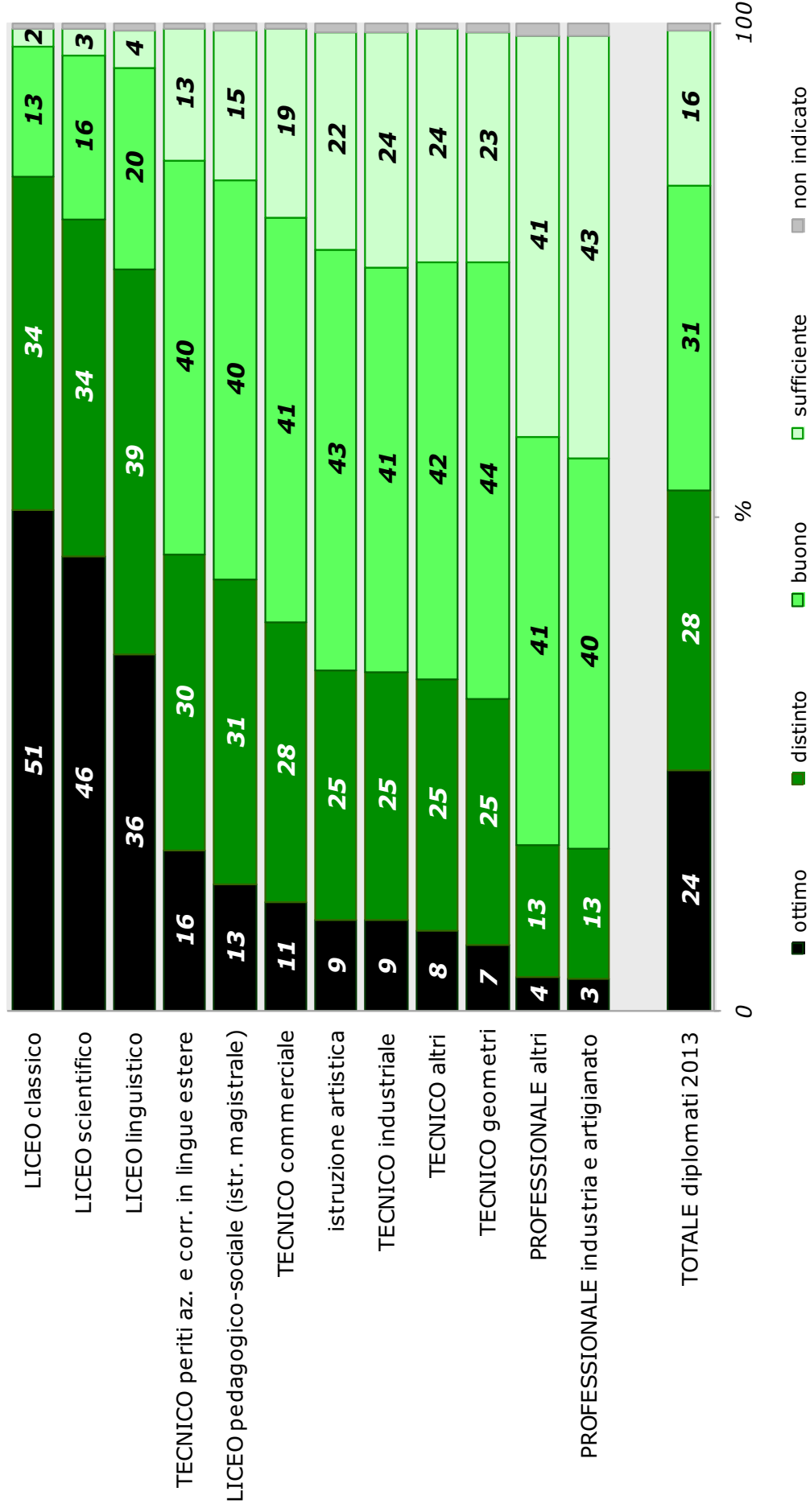




Esito dell'esame di scuola secondaria di primo grado

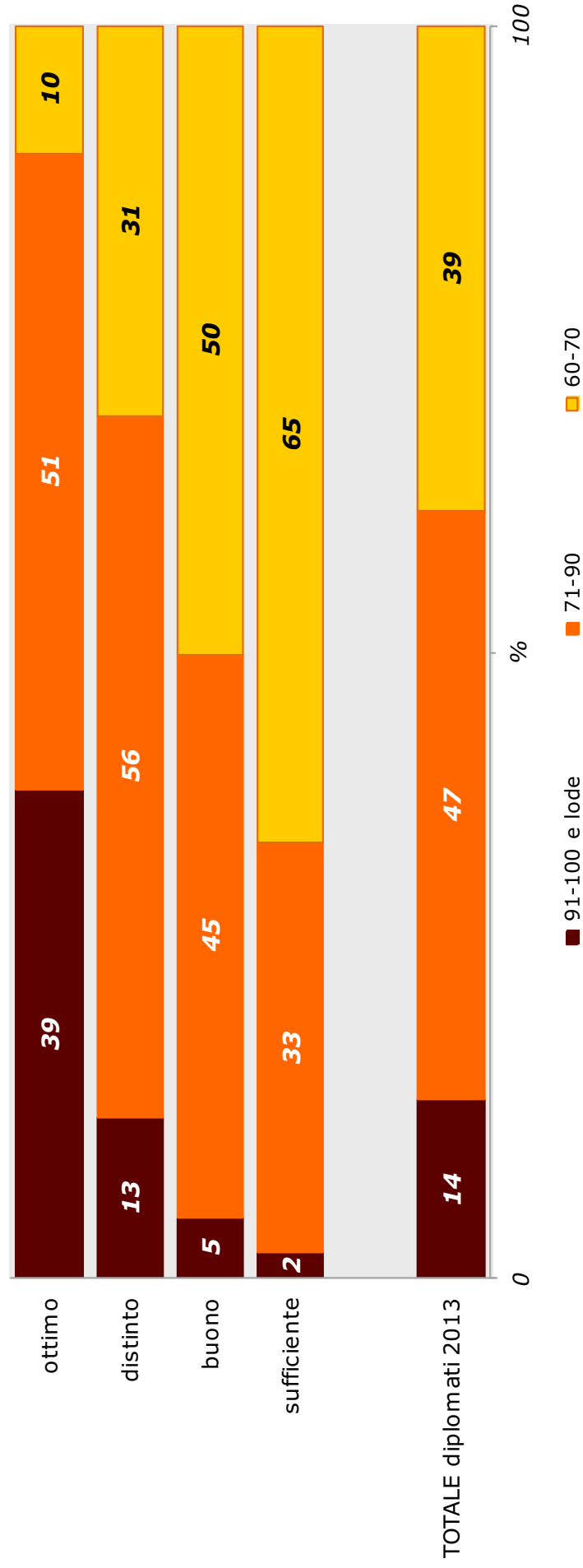


Esito dell'esame di scuola secondaria di primo grado

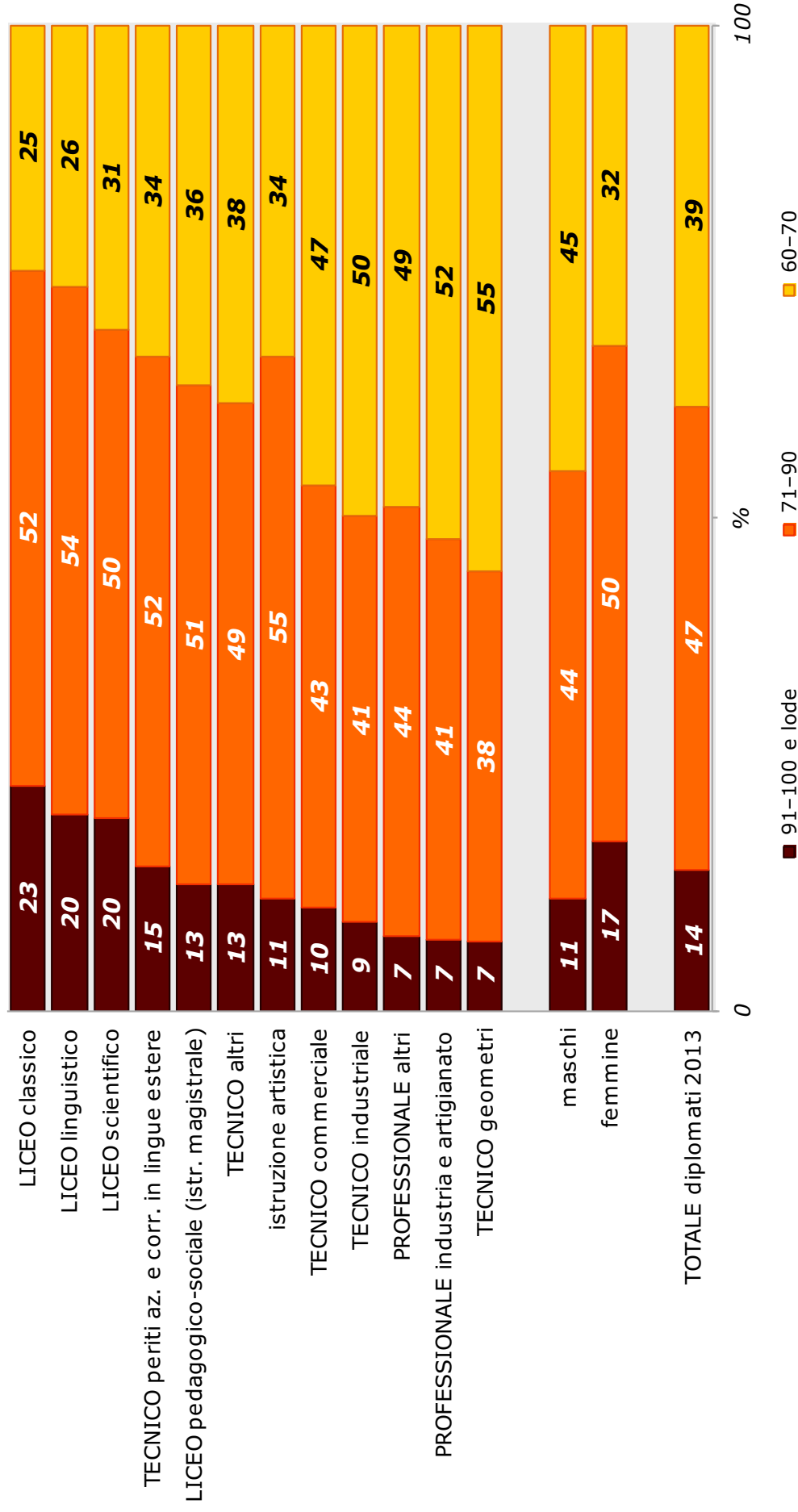




Esito dell'esame di scuola secondaria di primo grado e voto di diploma

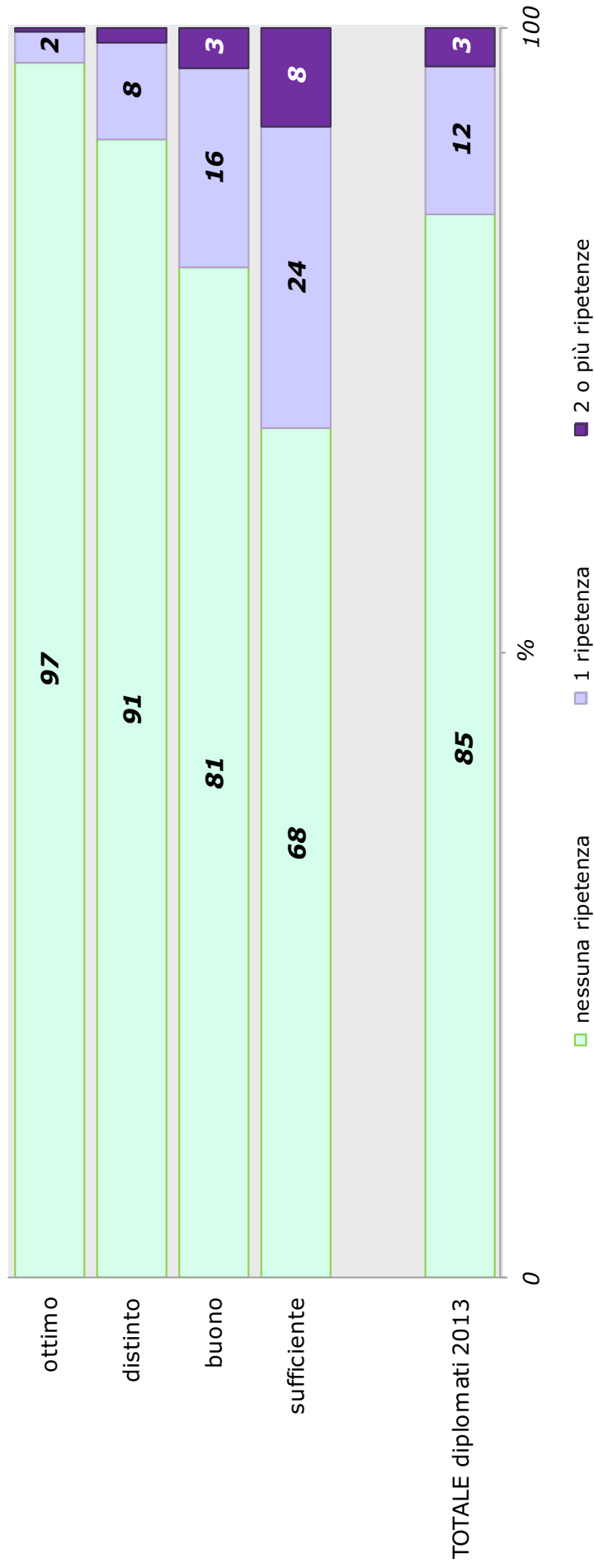


Voto di diploma

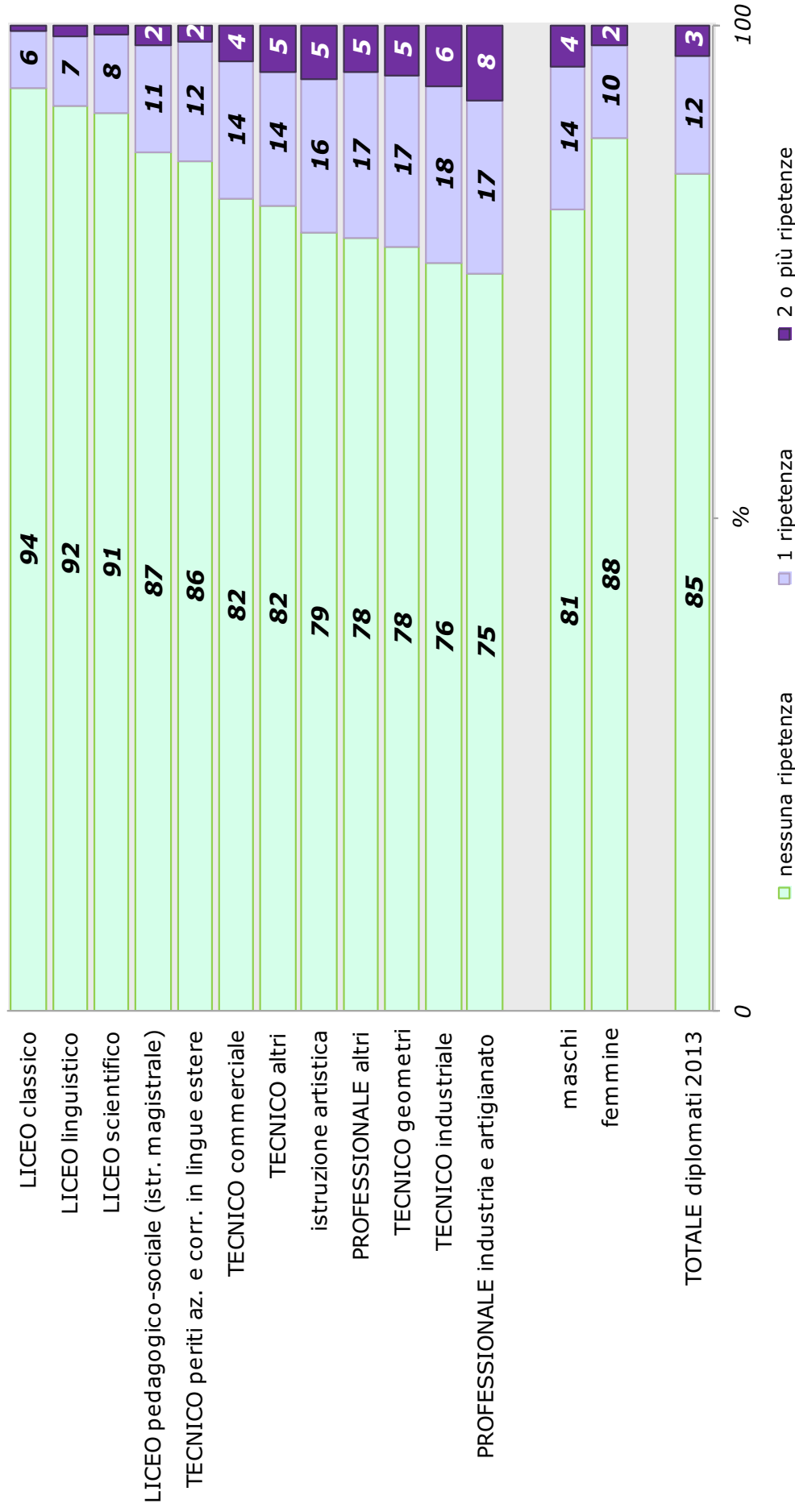




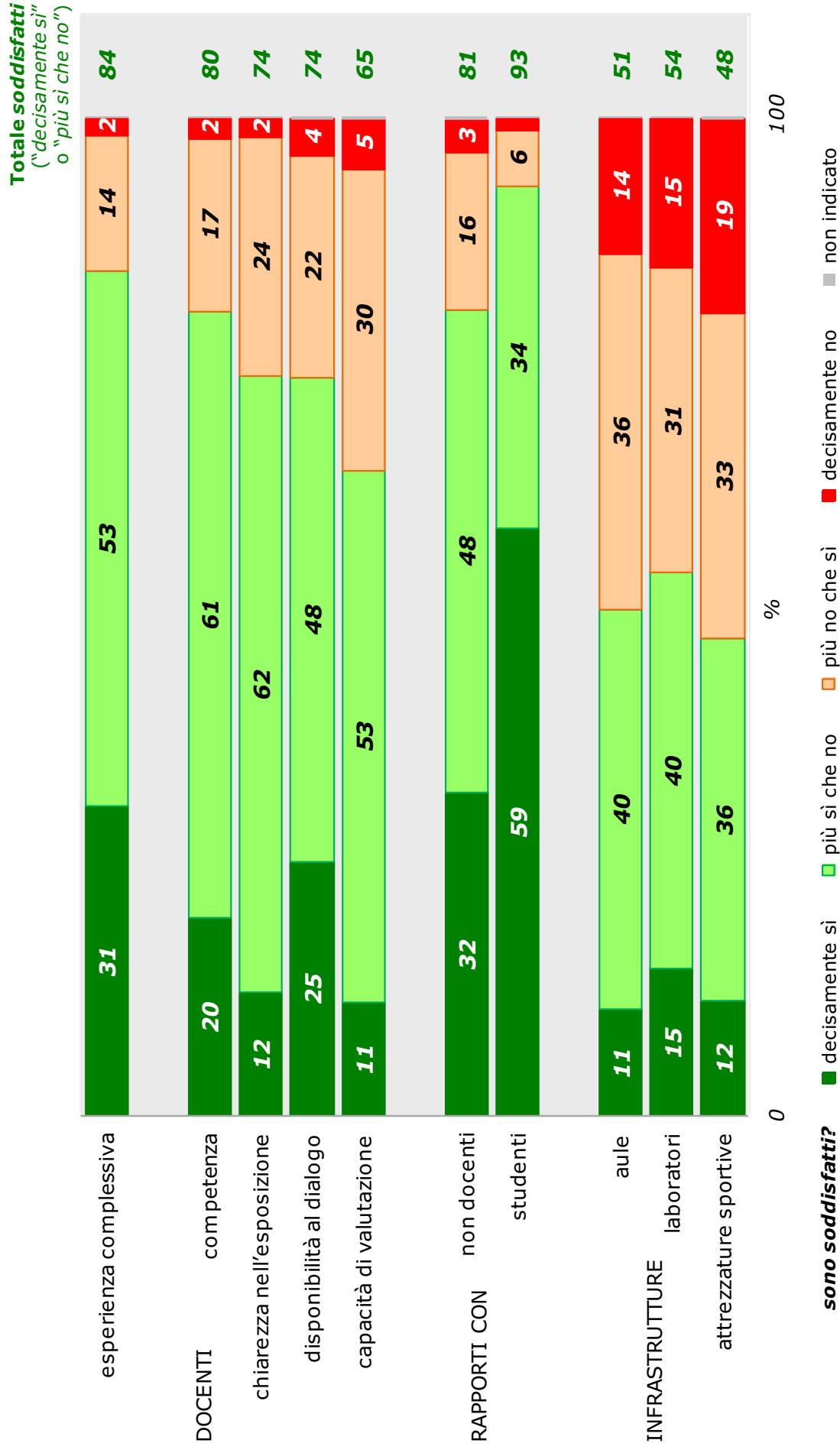
Esito dell'esame di scuola secondaria di primo grado e regolarità negli studi superiori



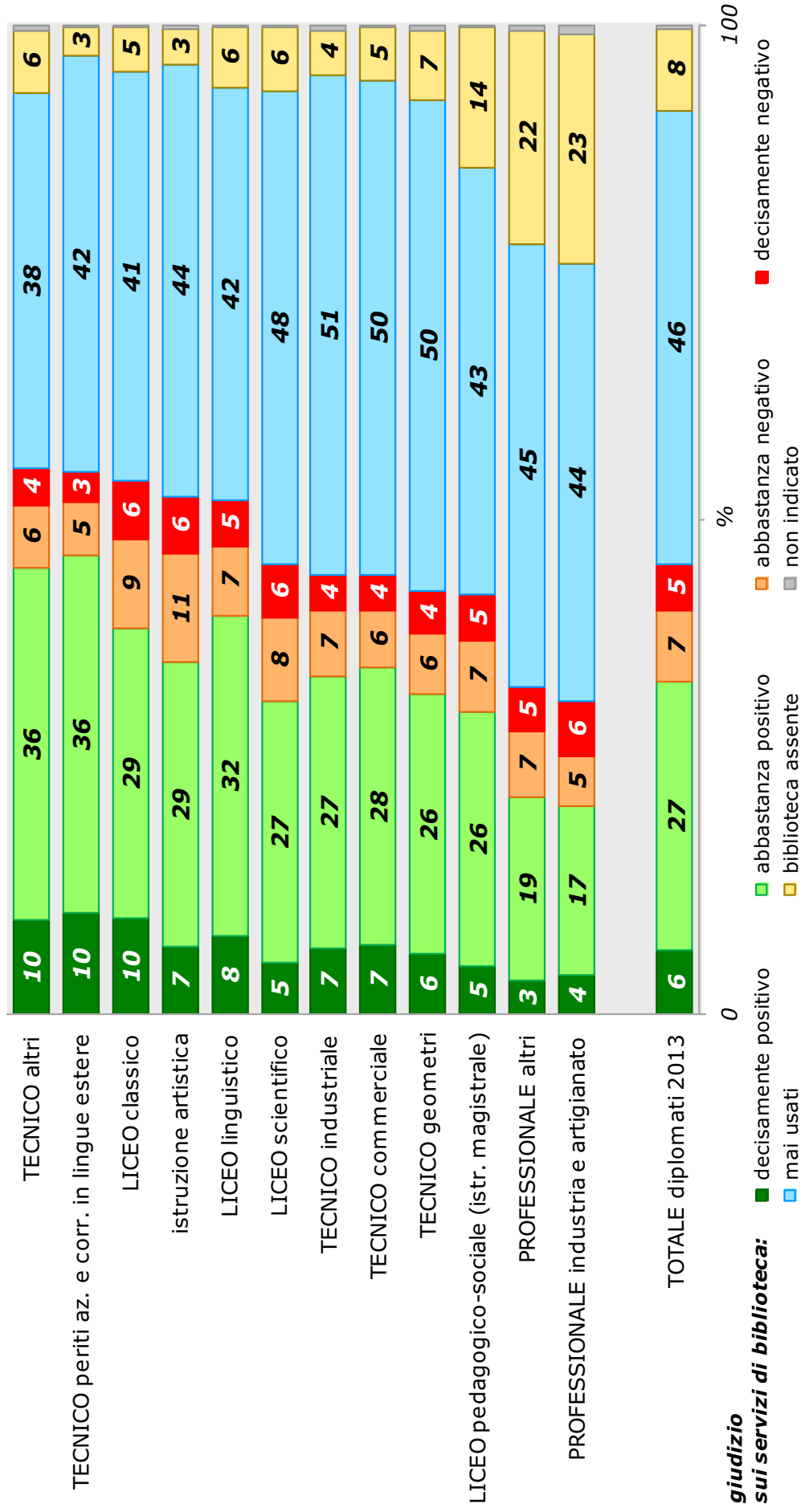
Regolarità negli studi superiori



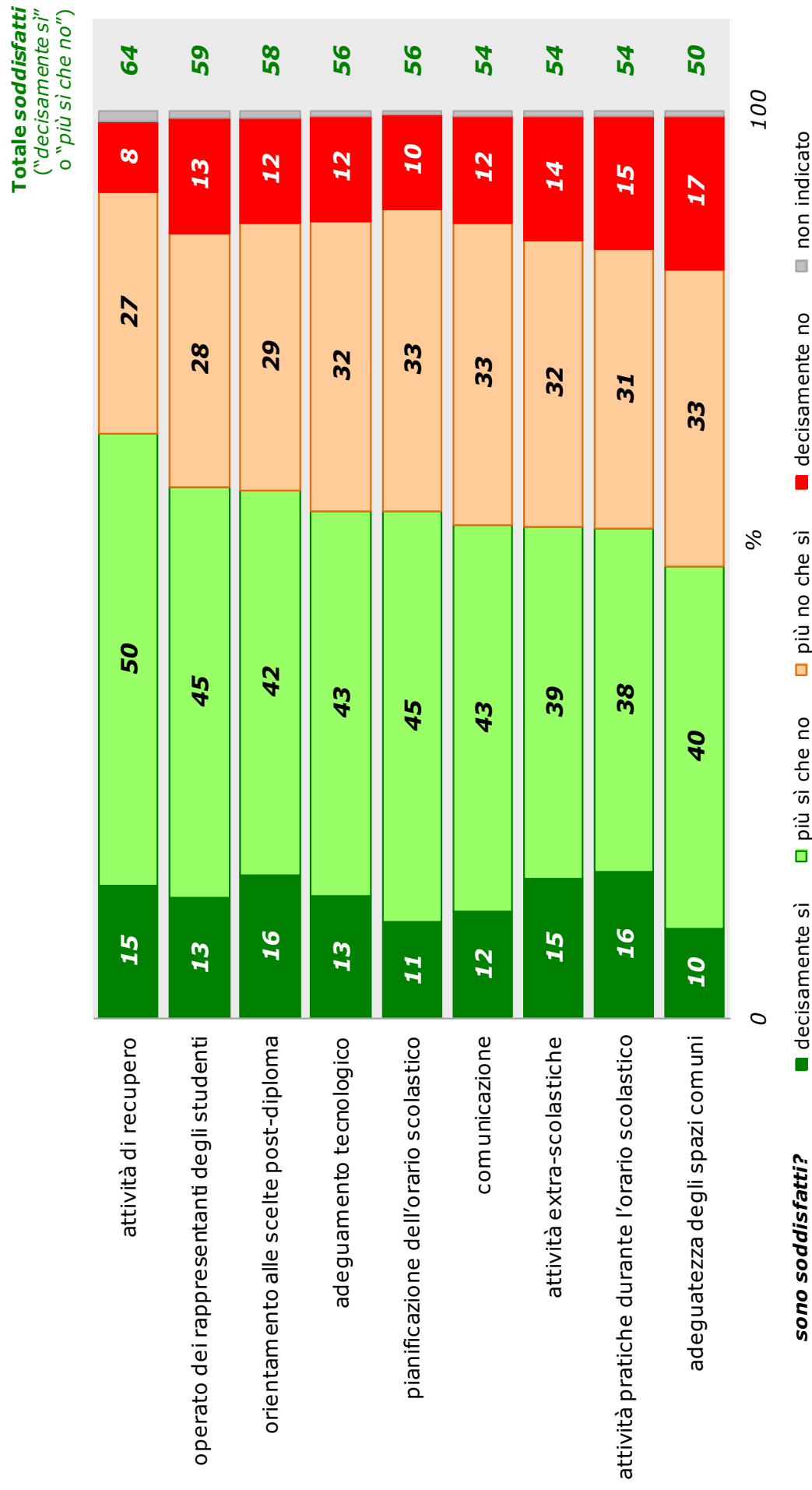
Le opinioni dei diplomati



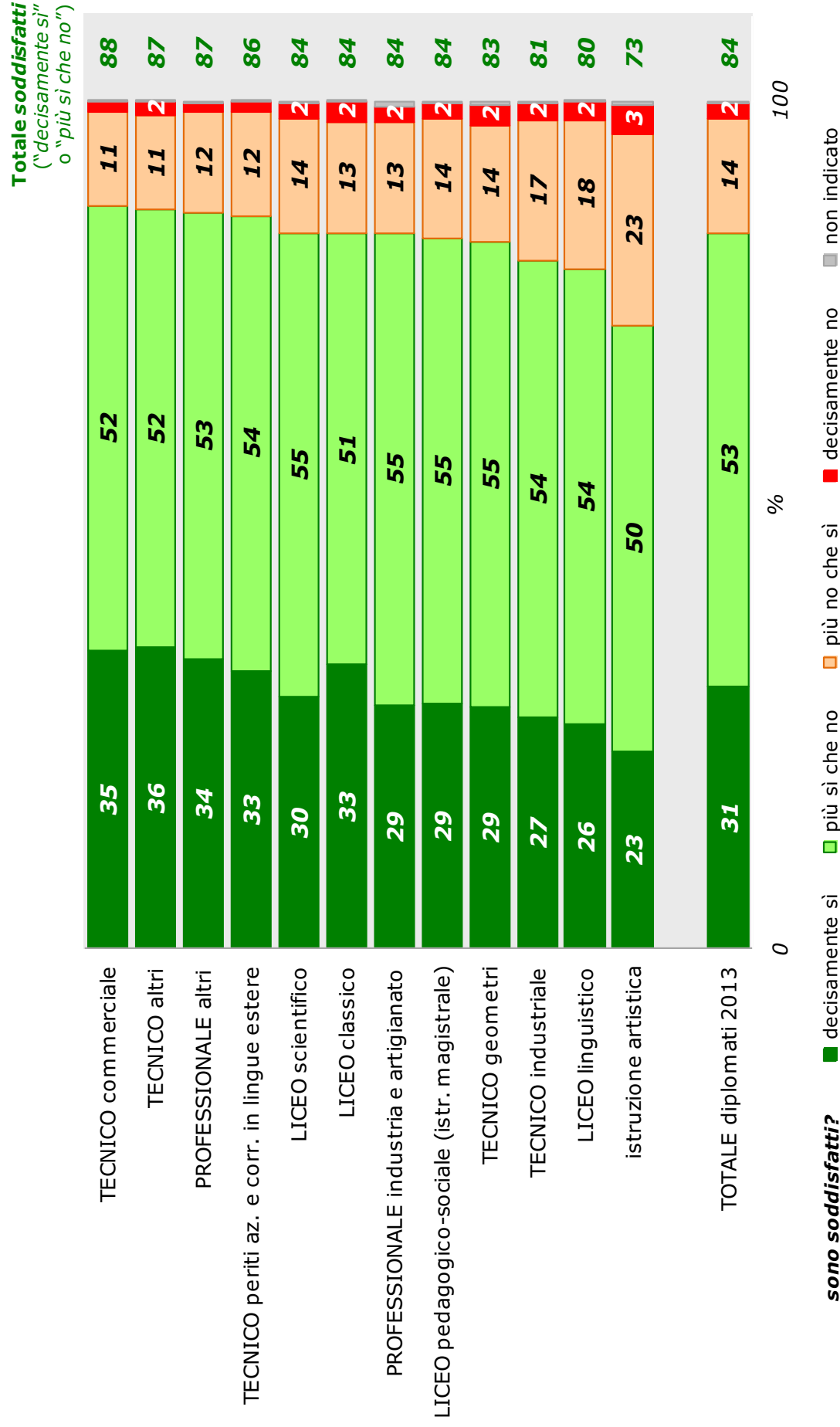
Valutazione dei servizi di biblioteca



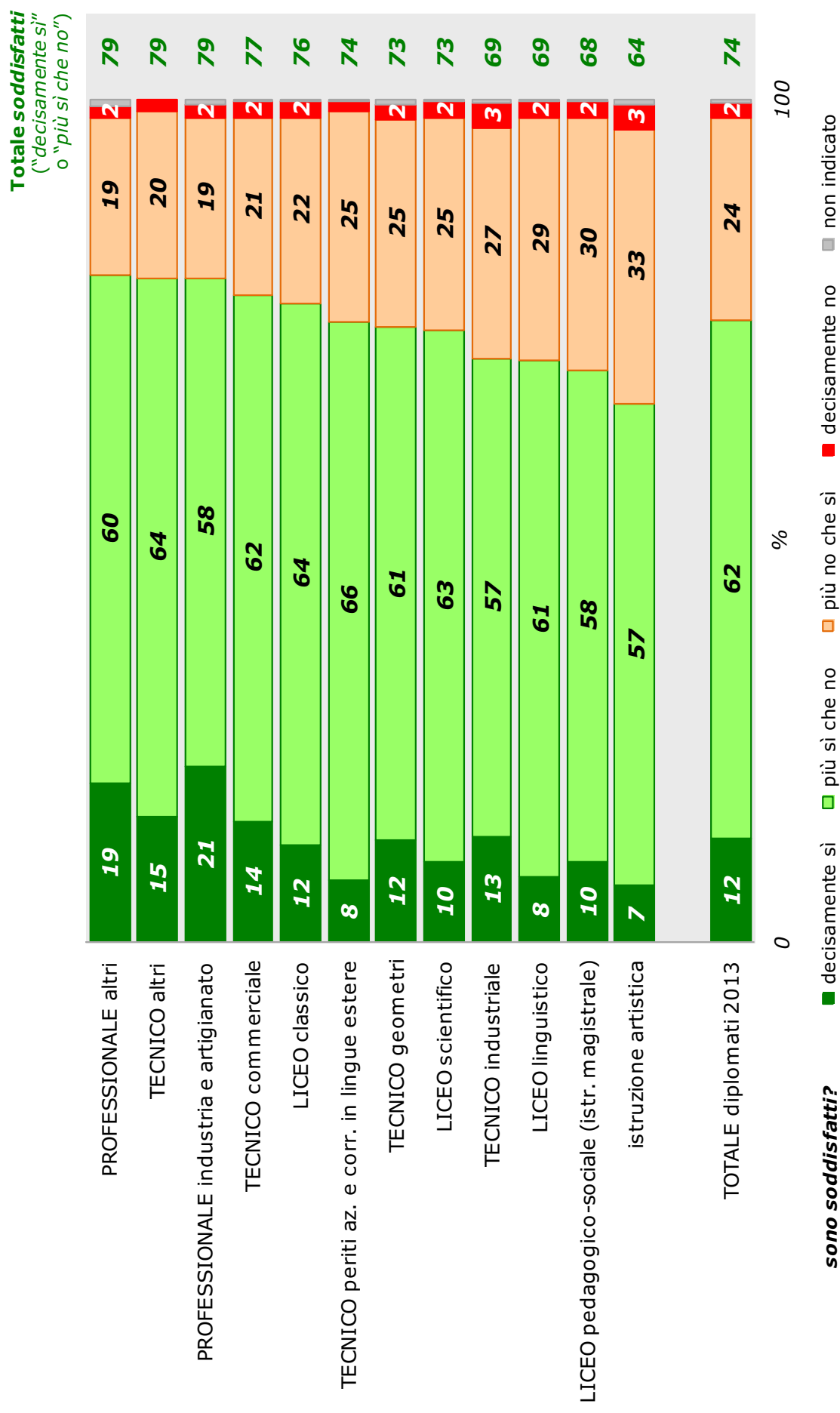
Aspetti dell'organizzazione scolastica



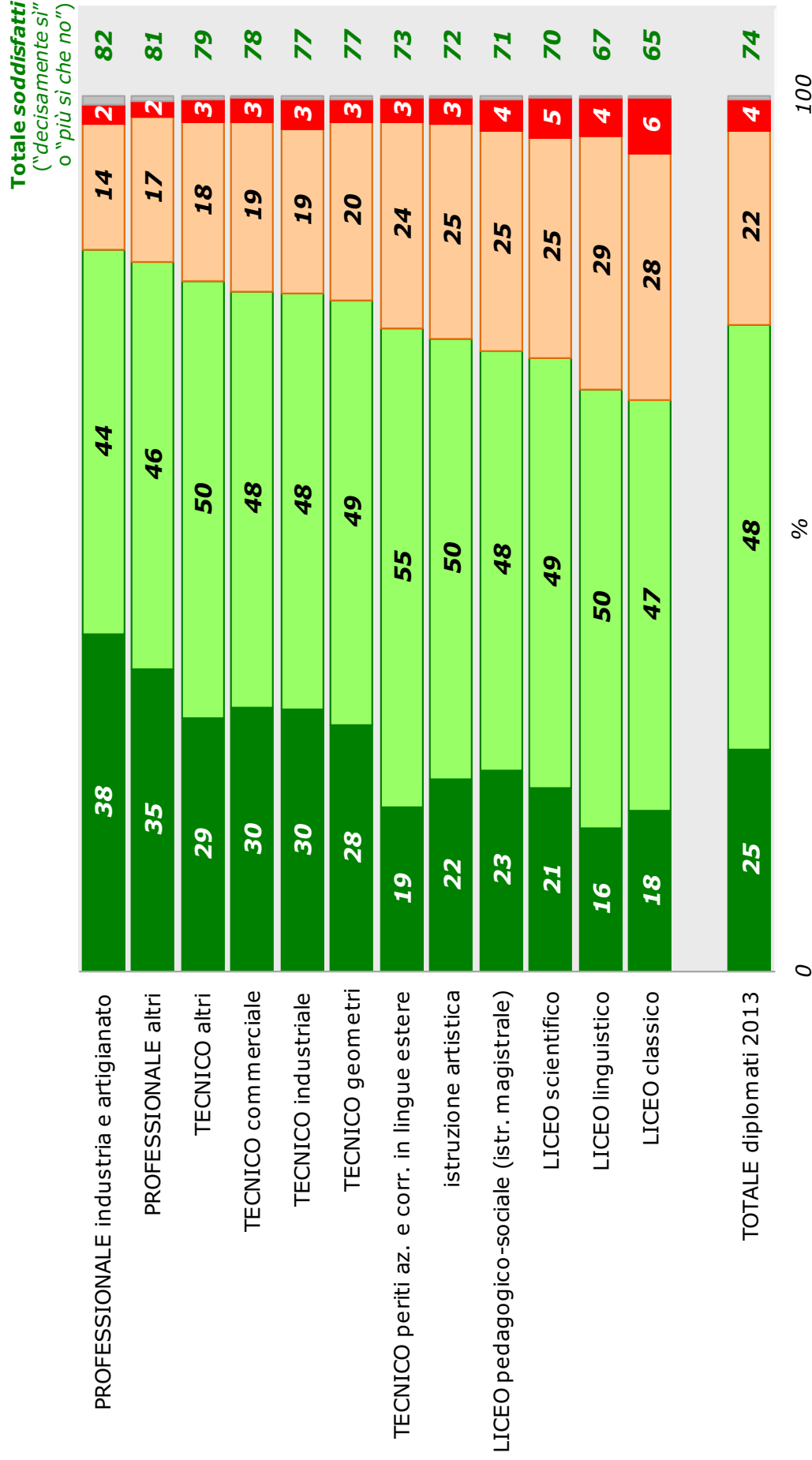
Esperienza scolastica complessiva



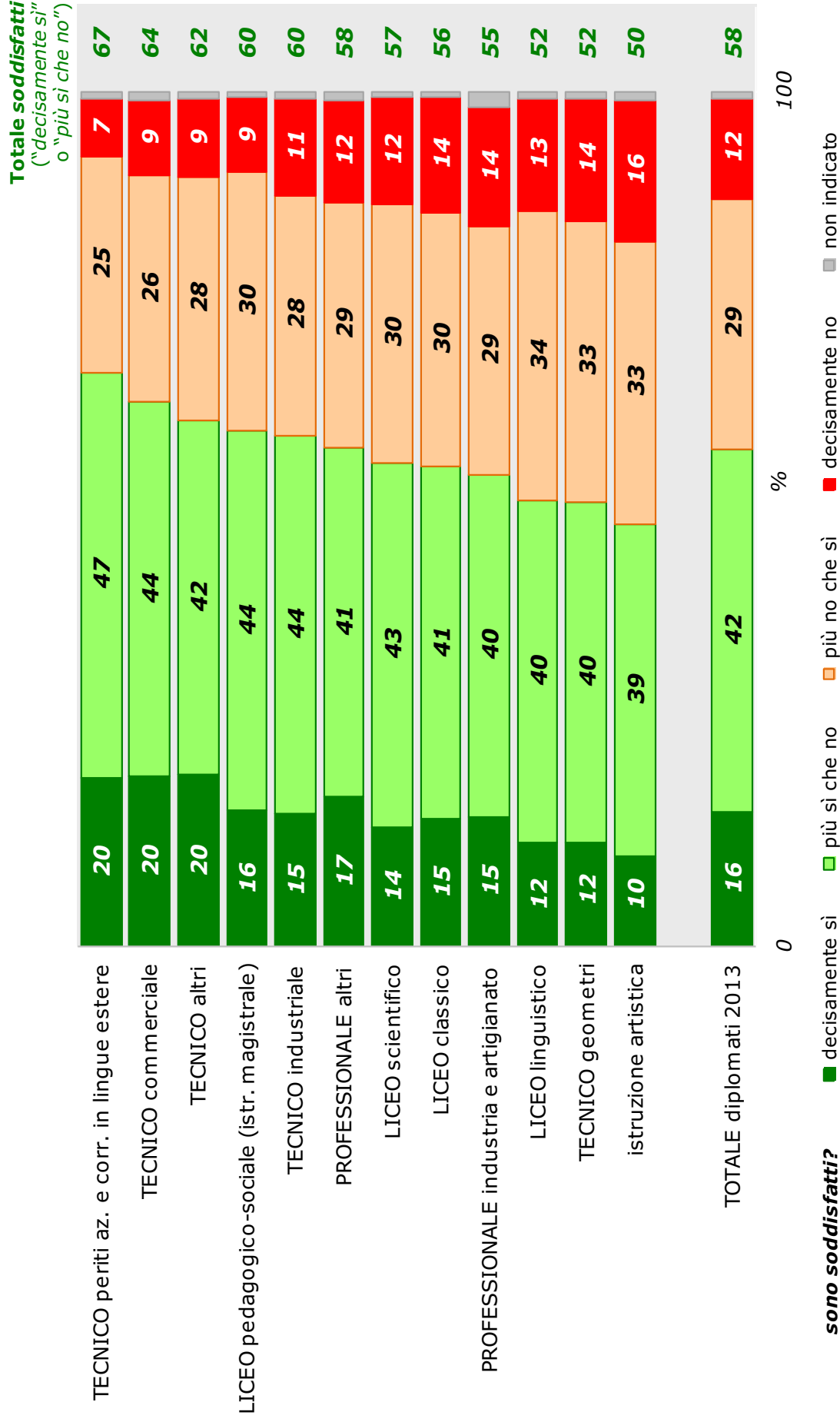
Docenti: chiarezza nell'esposizione



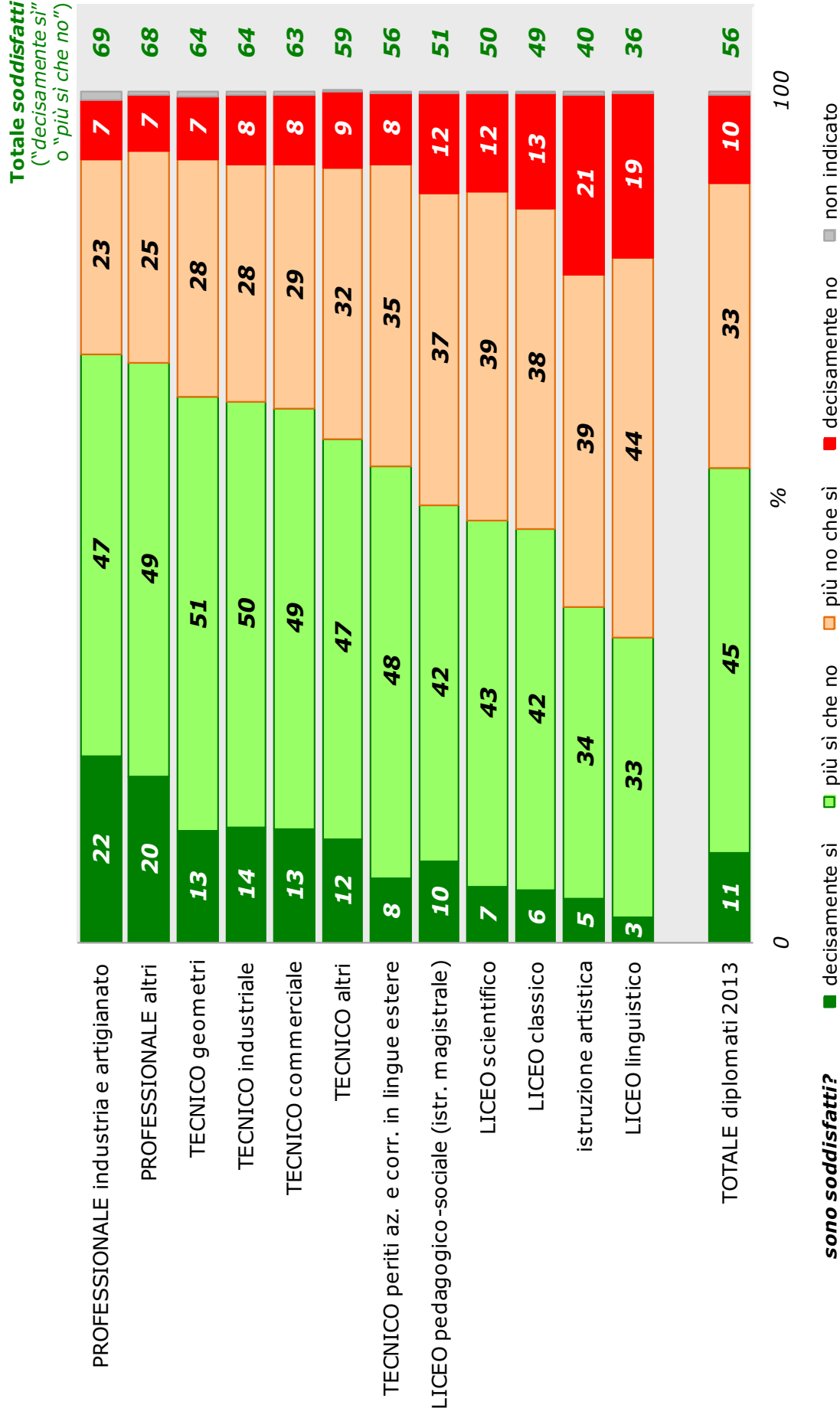
Docenti: disponibilità al dialogo



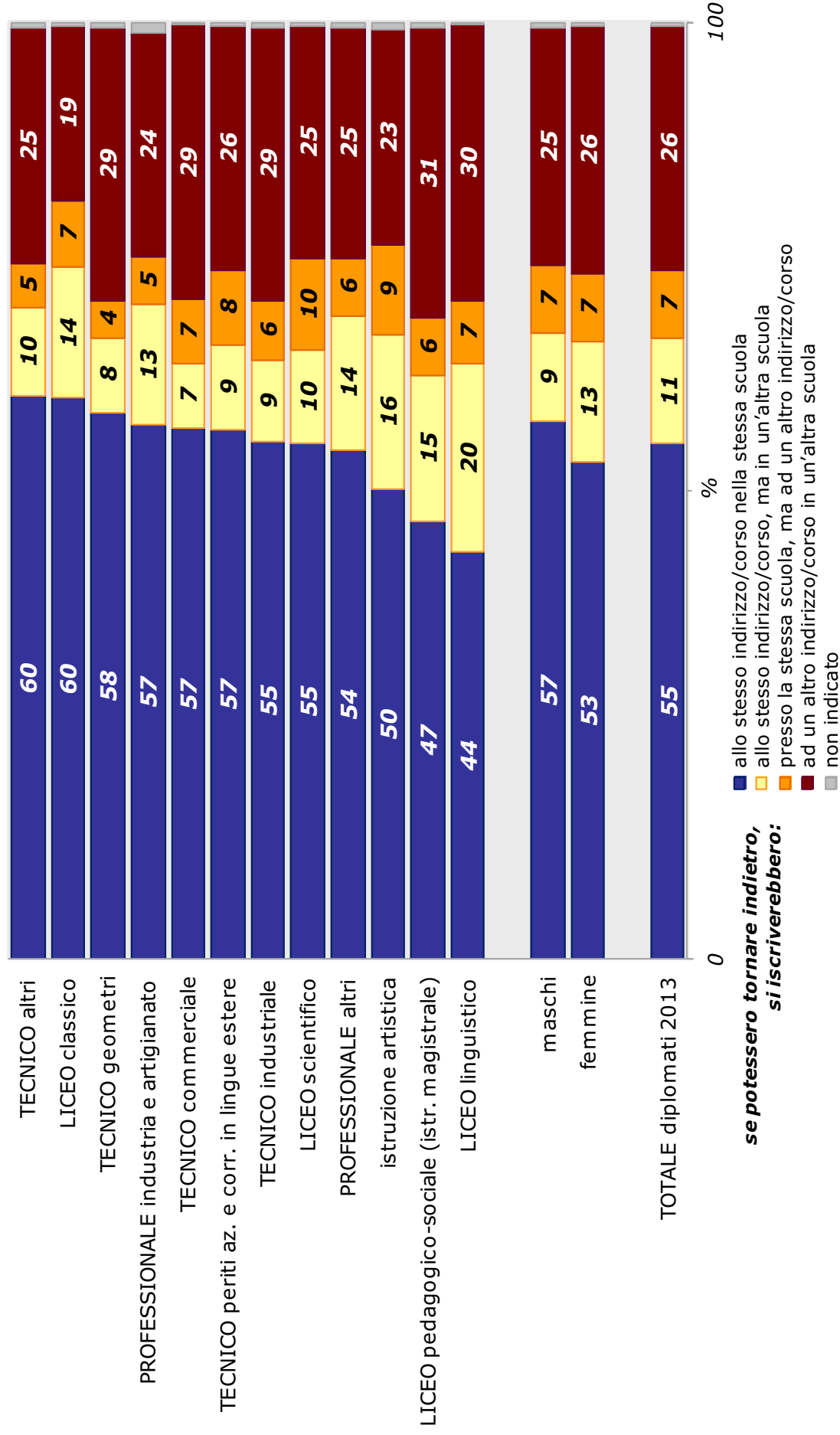
Organizzazione: sostegno all'orientamento alle scelte post-diploma



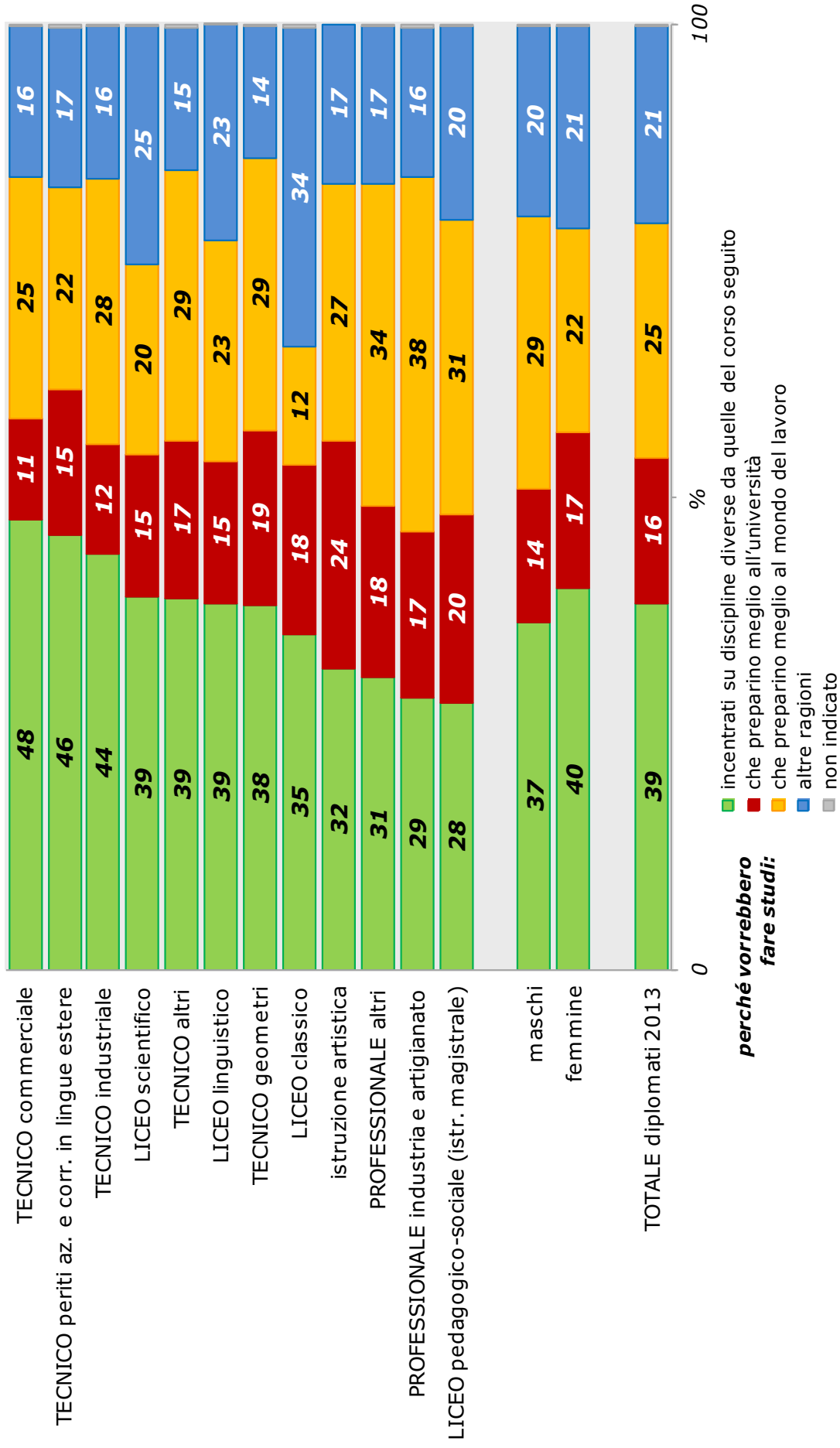
Organizzazione: pianificazione dell'orario scolastico



Si iscriverebbero nuovamente allo stesso corso?



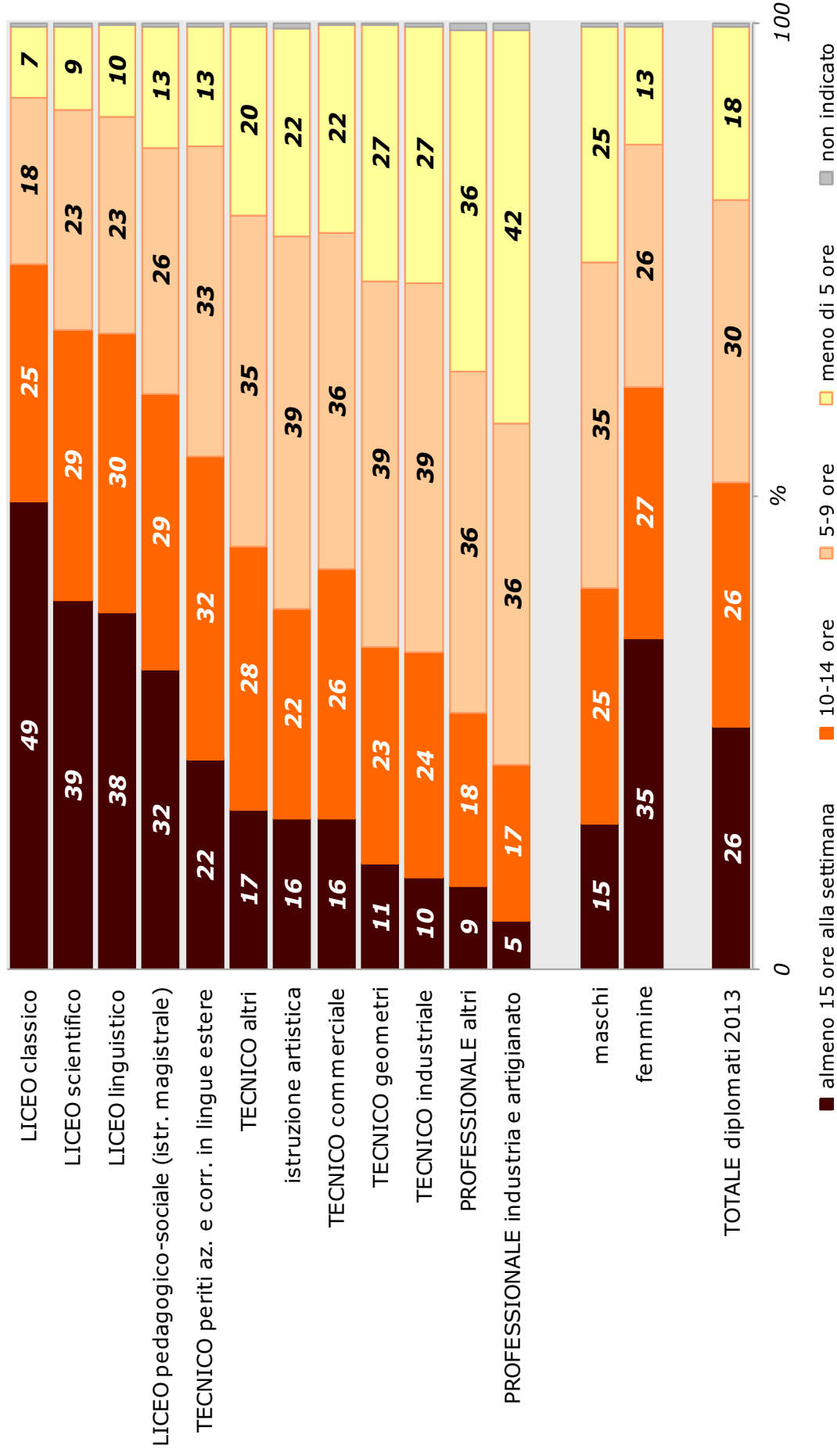
Perché cambierebbero? (diplomati che, se potessero tornare indietro, cambierebbero corso e/o scuola)



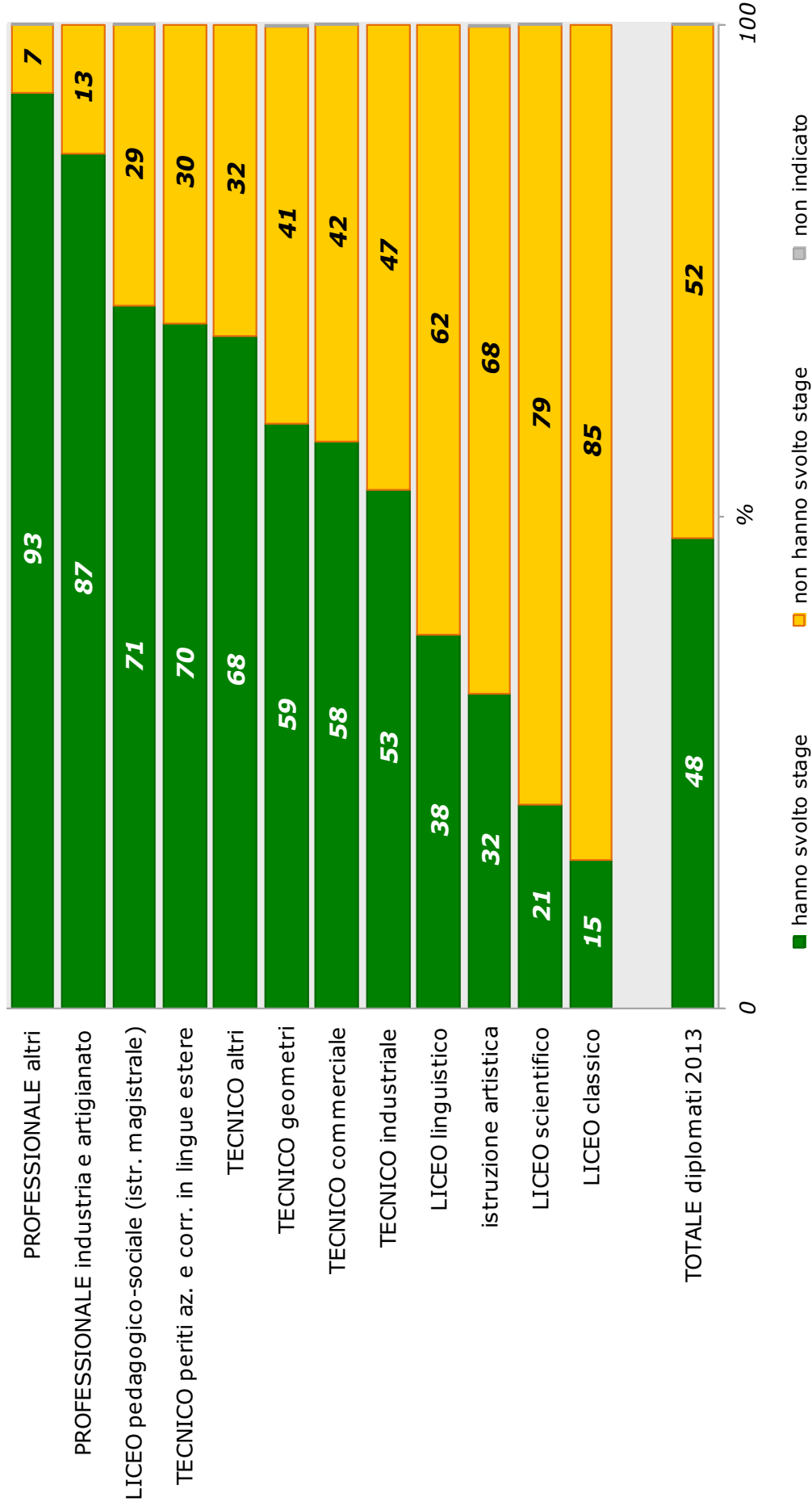
perché vorrebbero fare studi:

- incentrati su discipline diverse da quelle del corso seguito
- che preparino meglio all'università
- che preparino meglio al mondo del lavoro
- altre ragioni
- non indicato

Tempo dedicato allo studio e ai compiti a casa

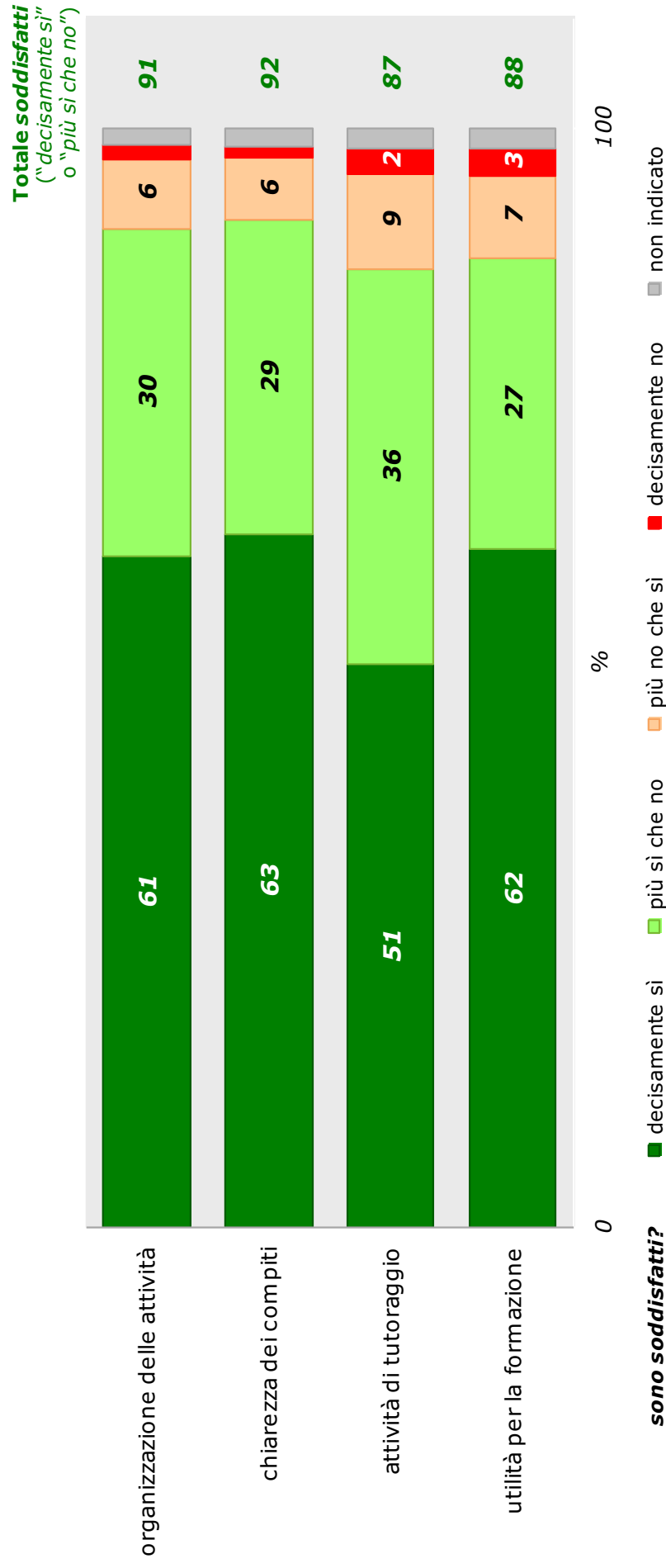


Svolgimento di stage organizzati dalla scuola

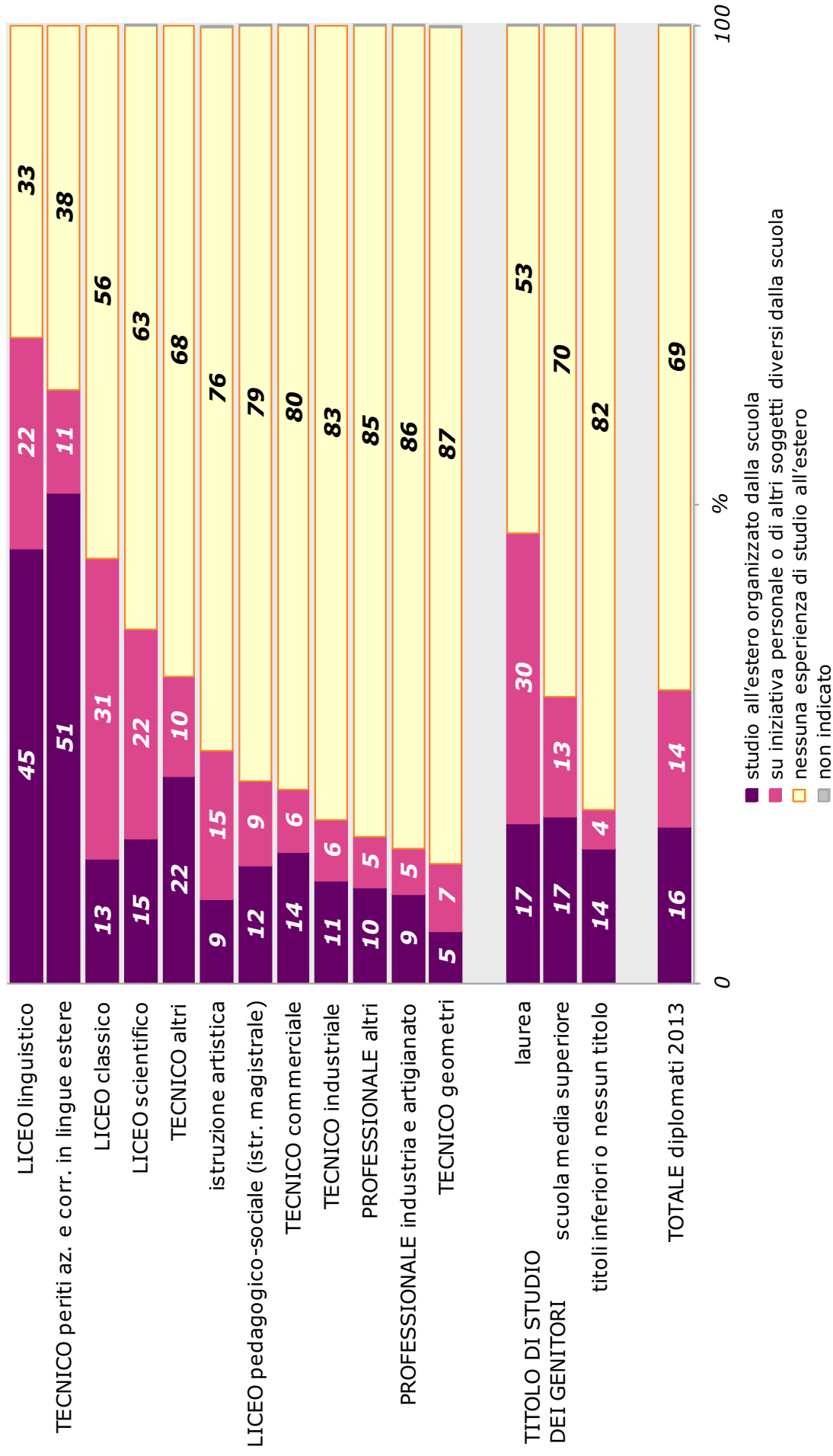




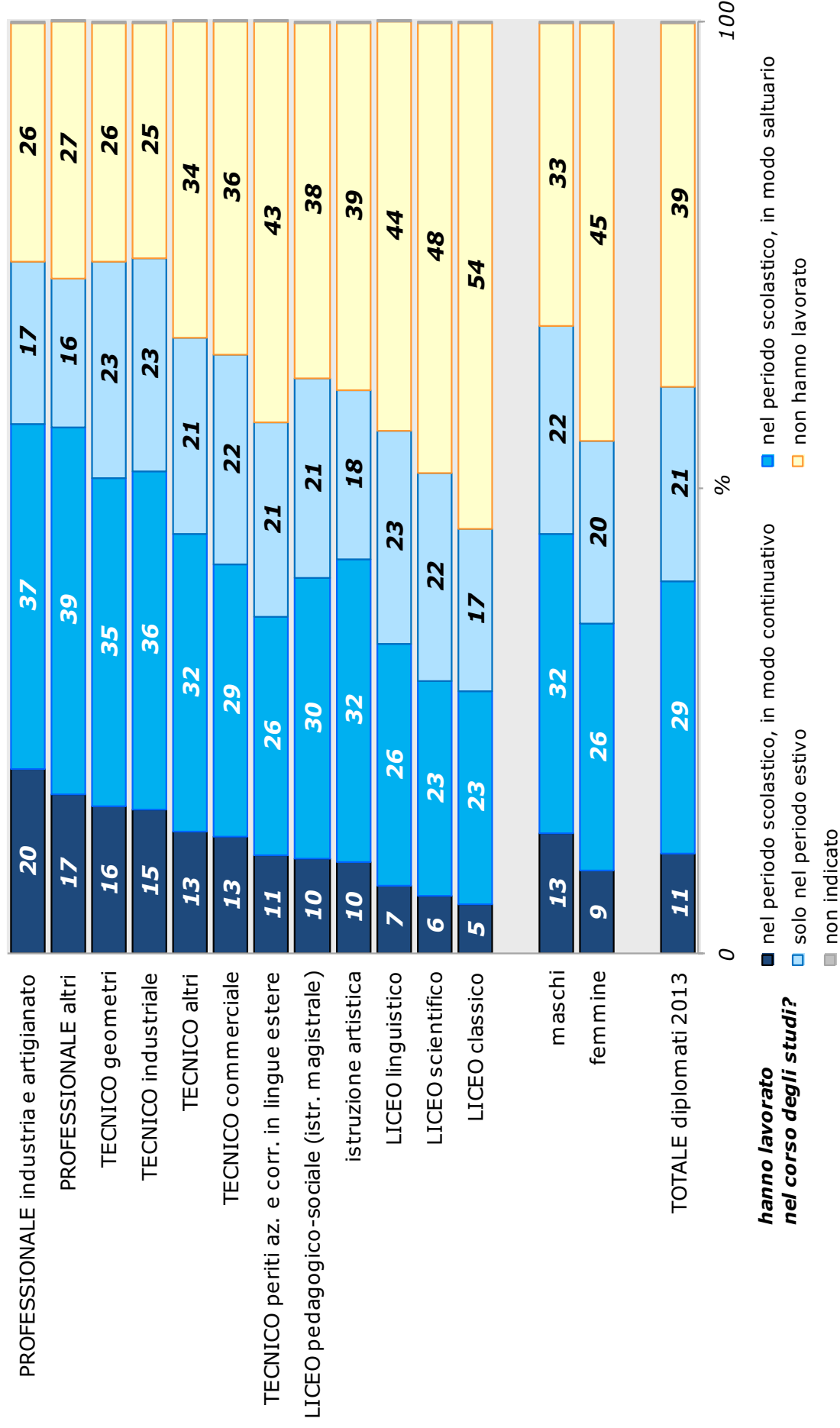
Valutazione dello stage (diplomati che hanno svolto stage organizzati dalla scuola)



Studio all'estero



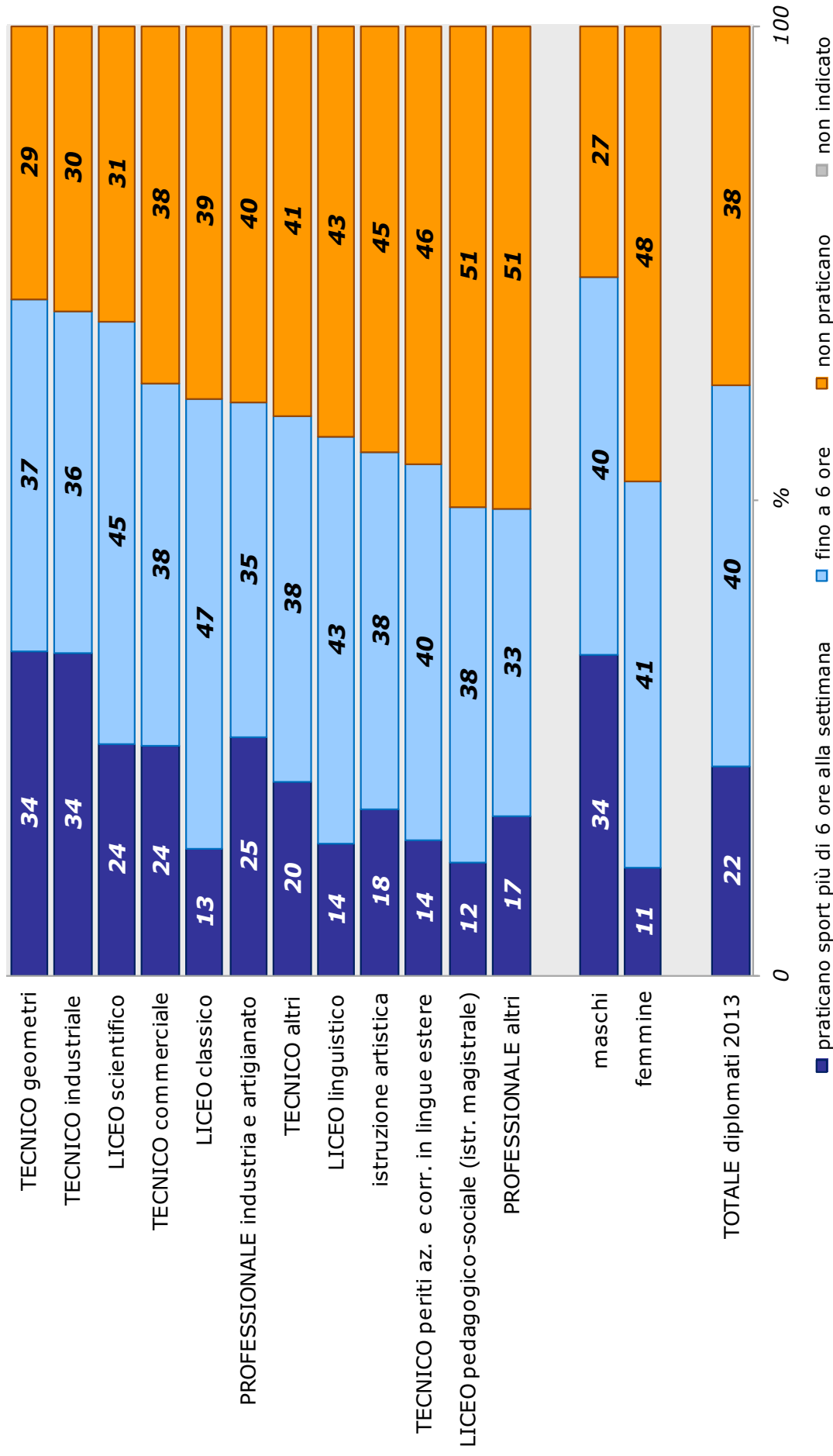
Lavoro nel corso degli studi secondari superiori



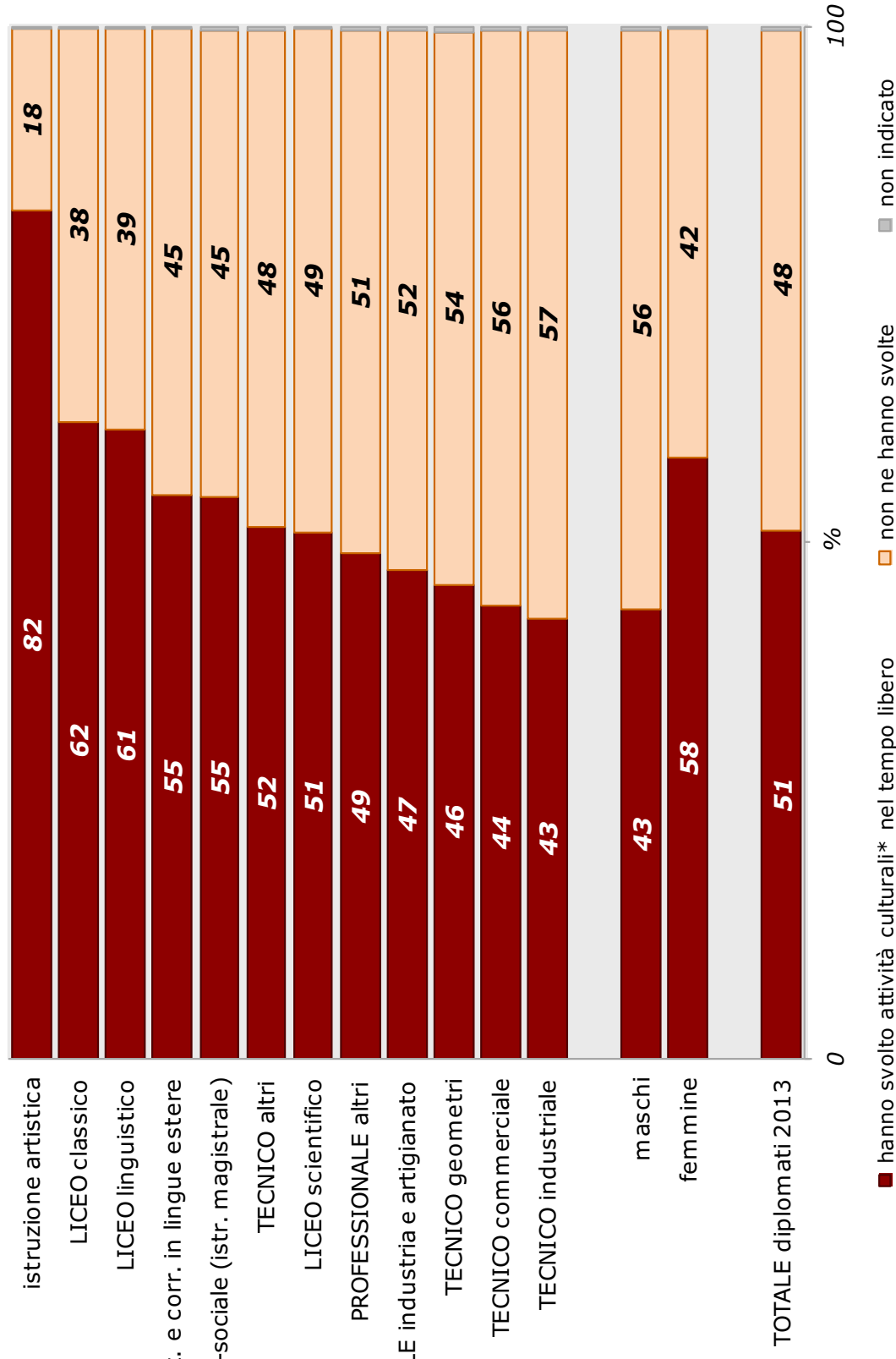
hanno lavorato nel corso degli studi?

- solo nel periodo estivo
- nel periodo scolastico, in modo continuativo
- nel periodo scolastico, in modo saltuario
- non indicato
- non hanno lavorato

Pratica di attività sportive

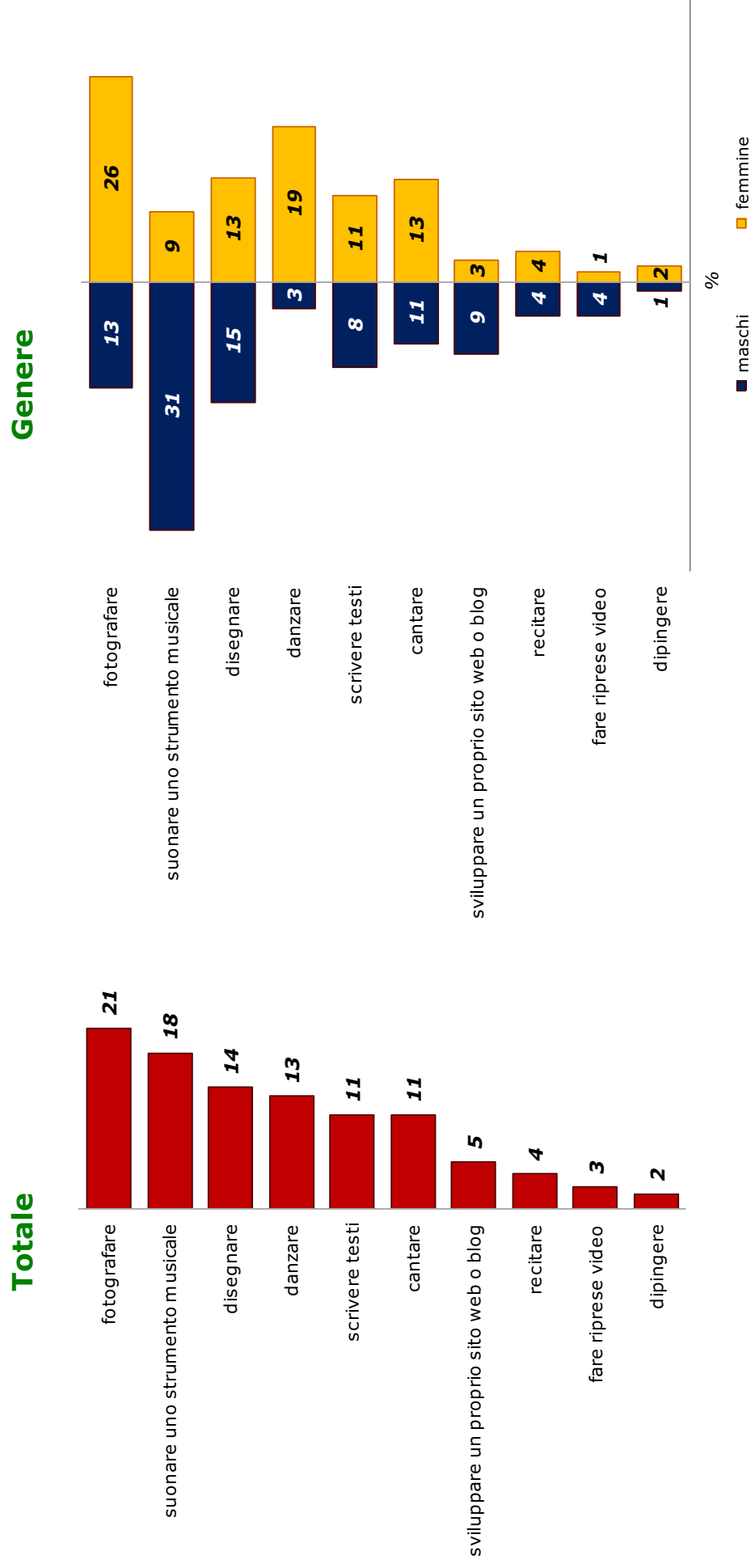


Attività culturali nel tempo libero

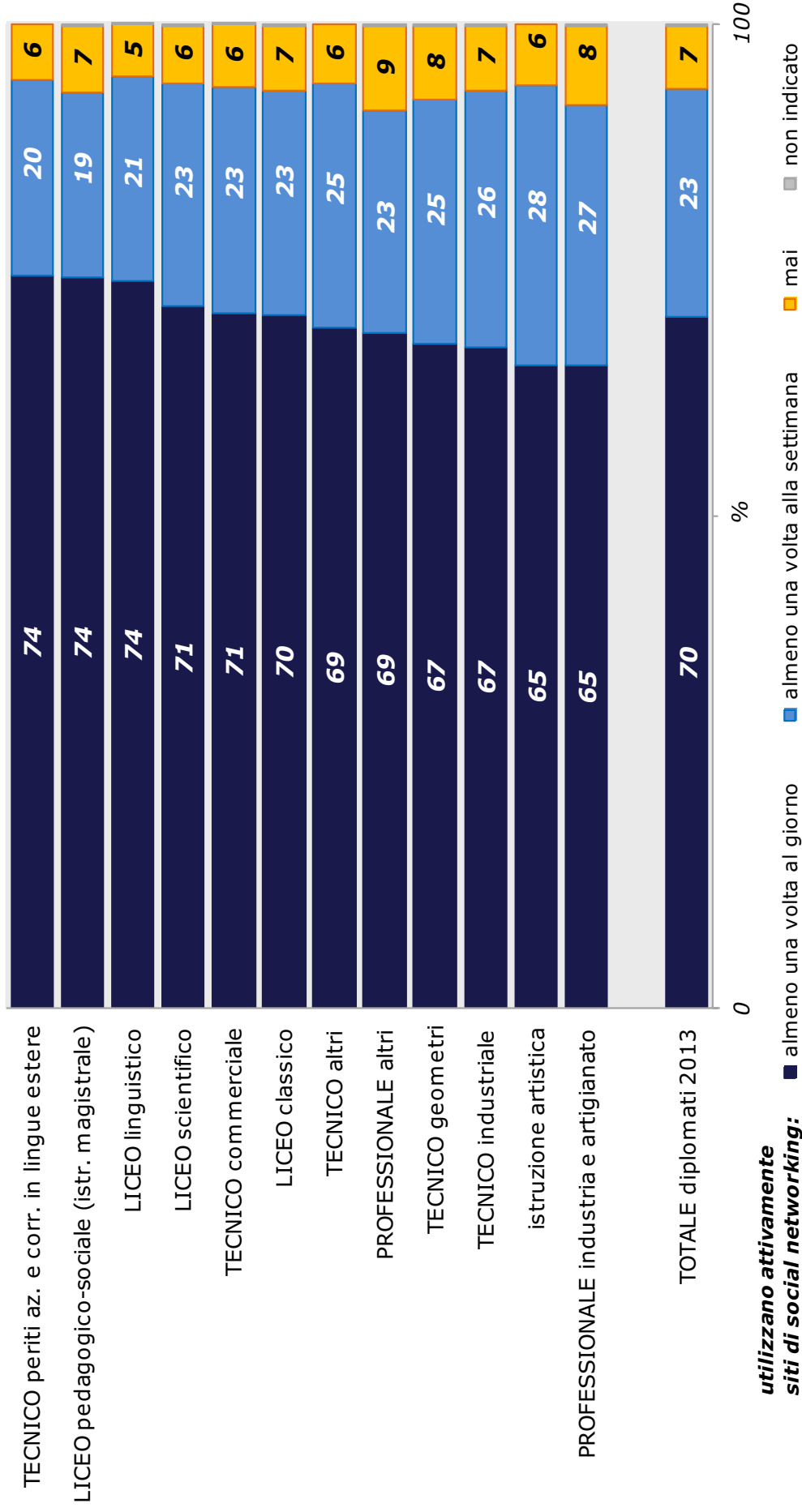


* Le attività culturali rilevate nel questionario AlmaDiploma sono: scrivere testi, cantare, suonare uno strumento musicale, danzare, recitare, dipingere, disegnare, fotografare, fare riprese video e sviluppare un proprio sito web o blog.

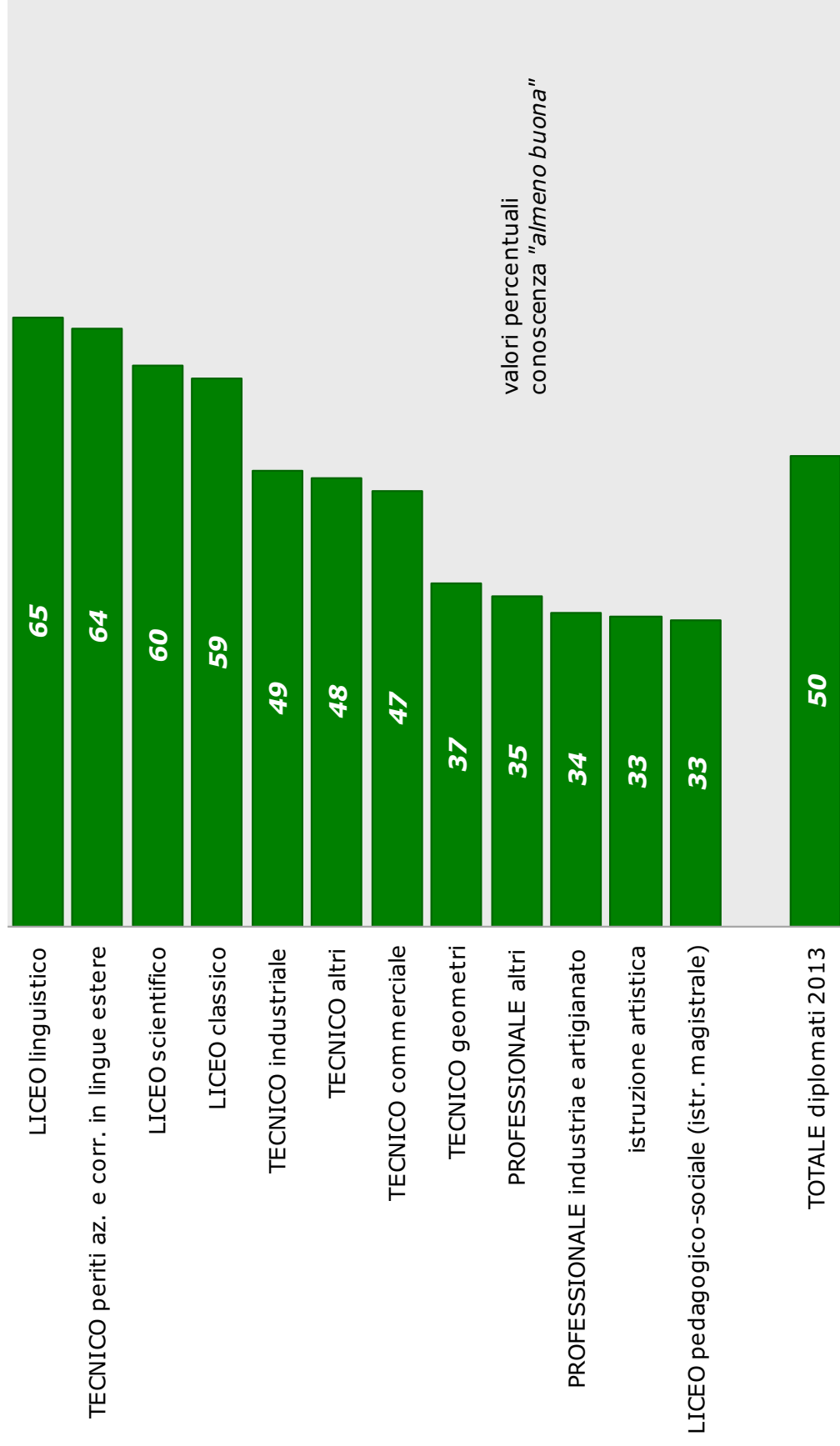
Attività culturali nel tempo libero (per 100 diplomati che hanno svolto almeno un'attività culturale)



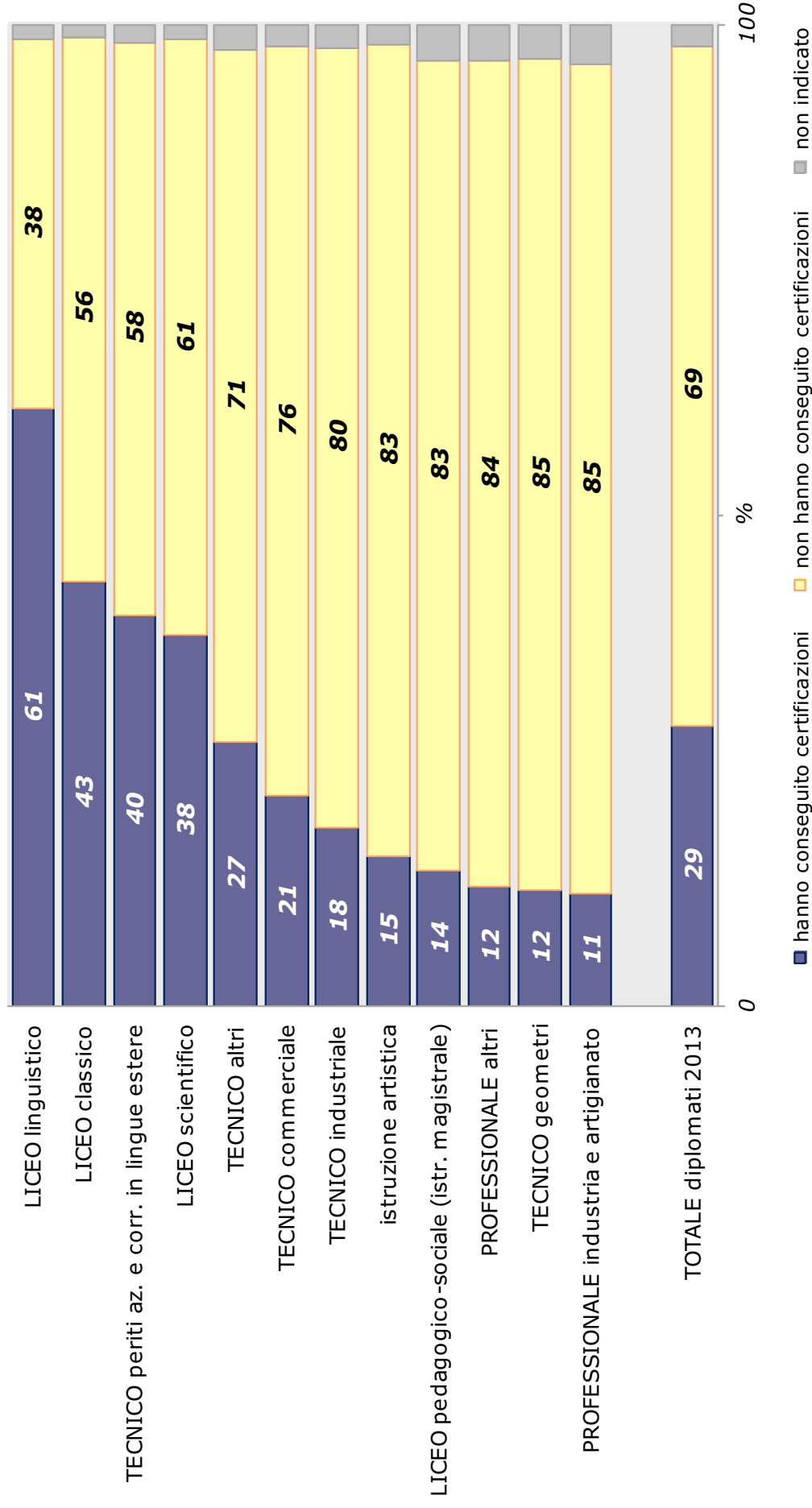
Facebook e altri social media



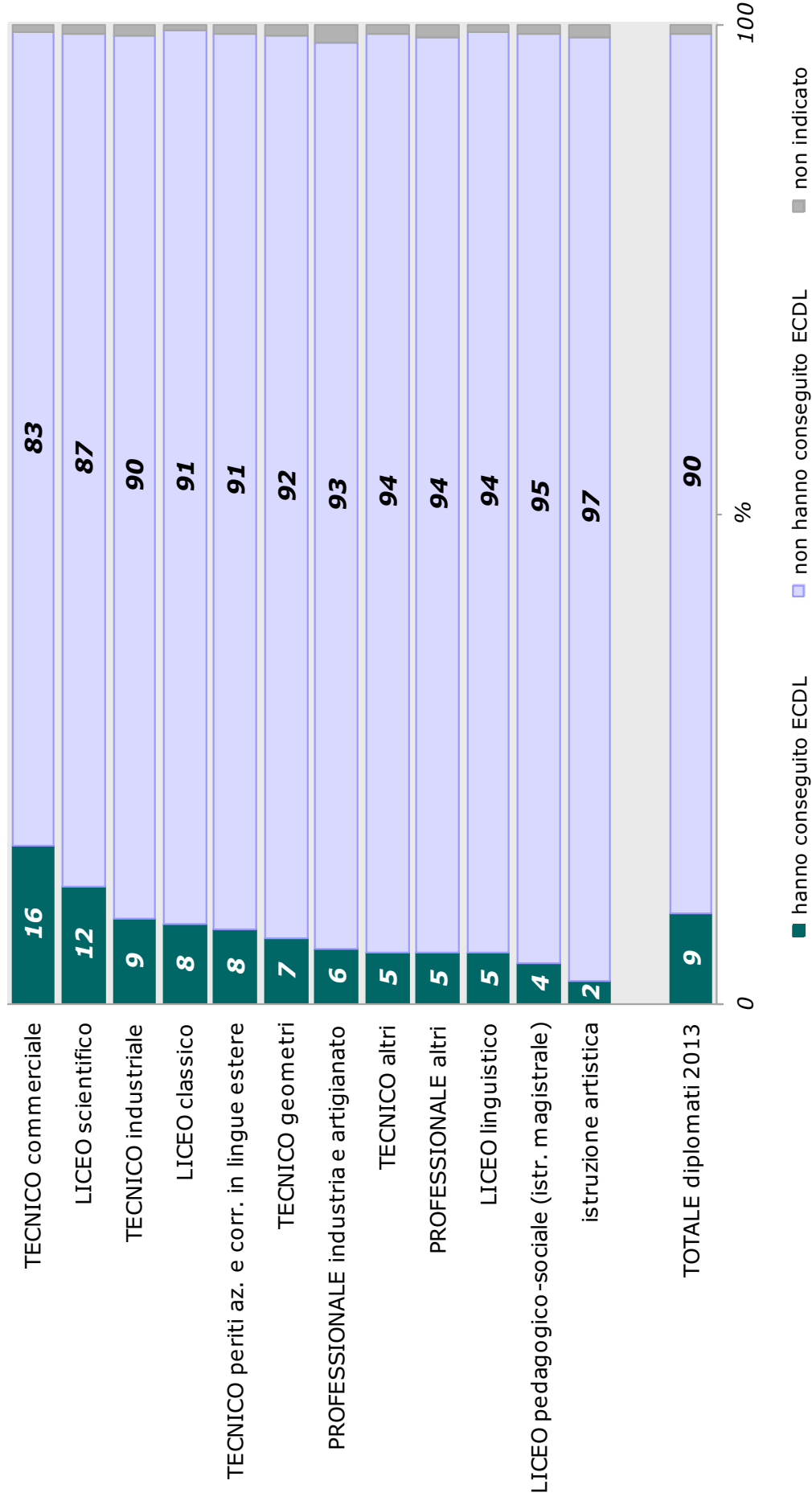
Conoscenza "almeno buona" della lingua inglese scritta



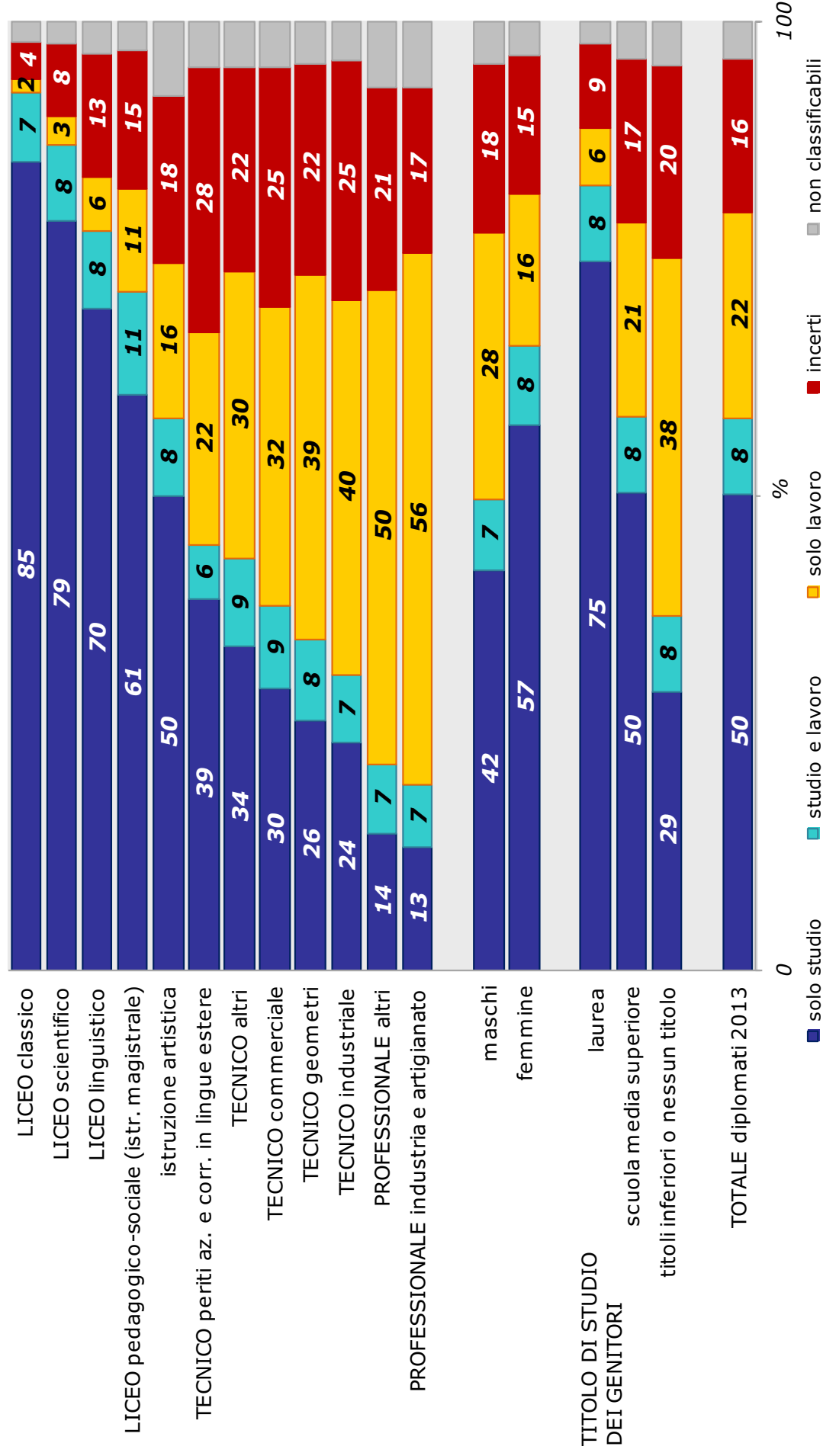
Certificazioni attestanti le competenze linguistiche



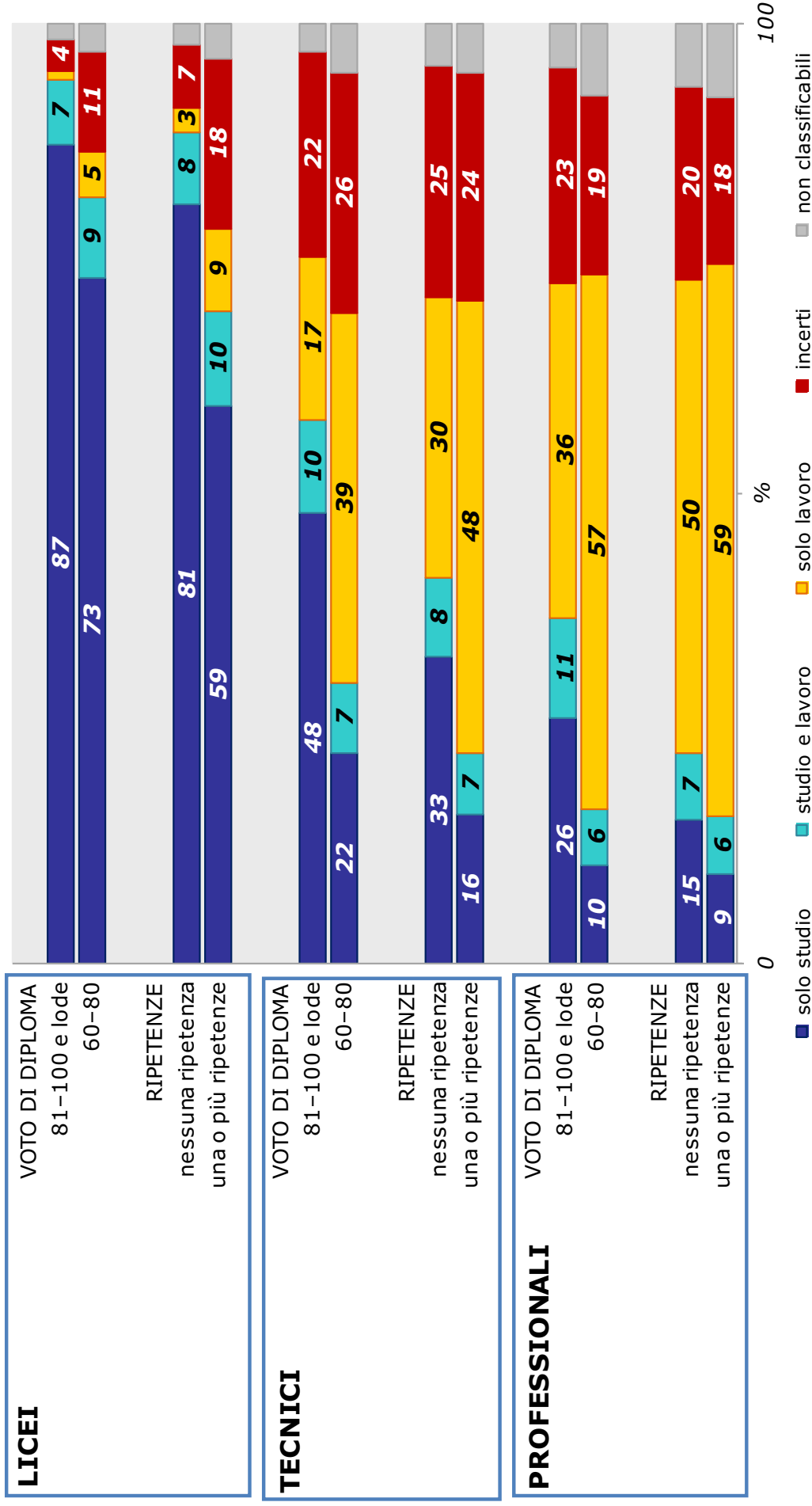
Conseguimento ECDL (patente informatica europea)



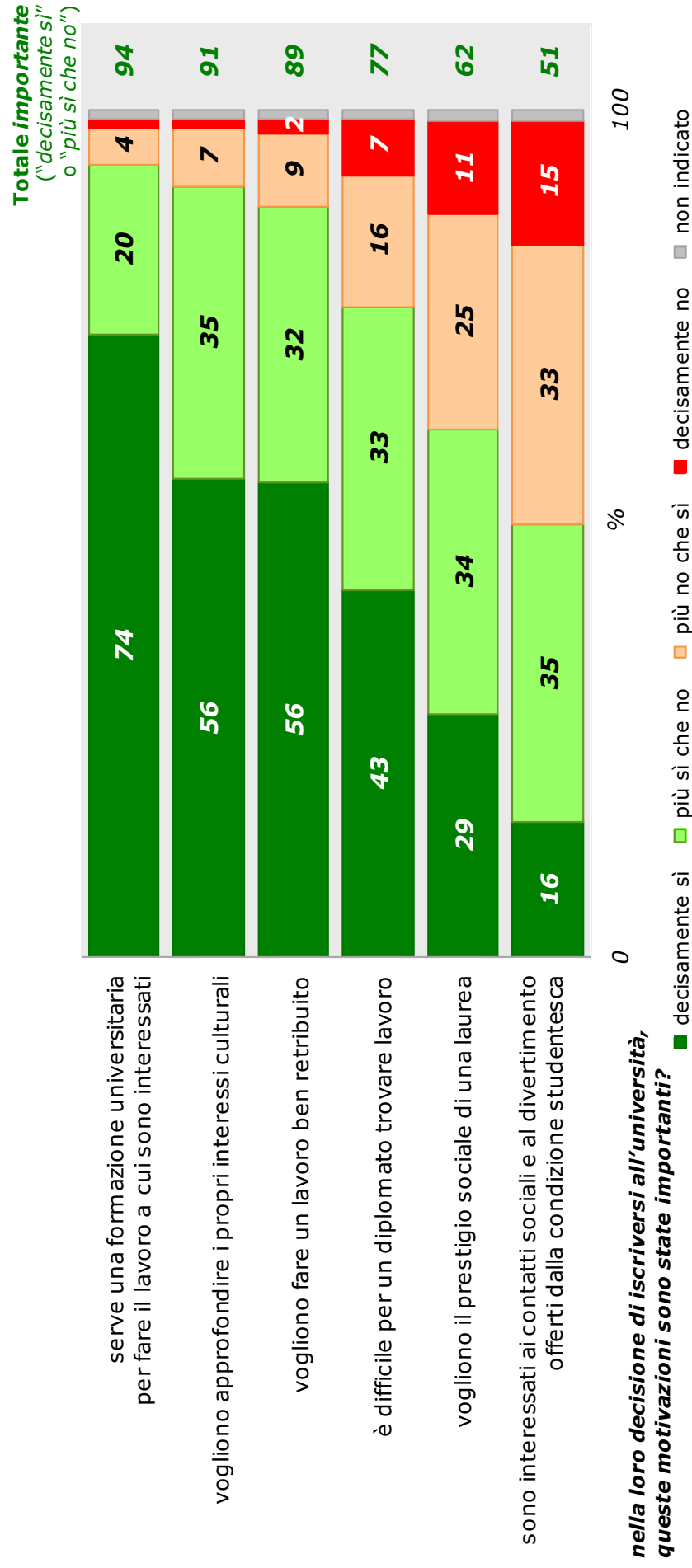
Prospettive post-diploma



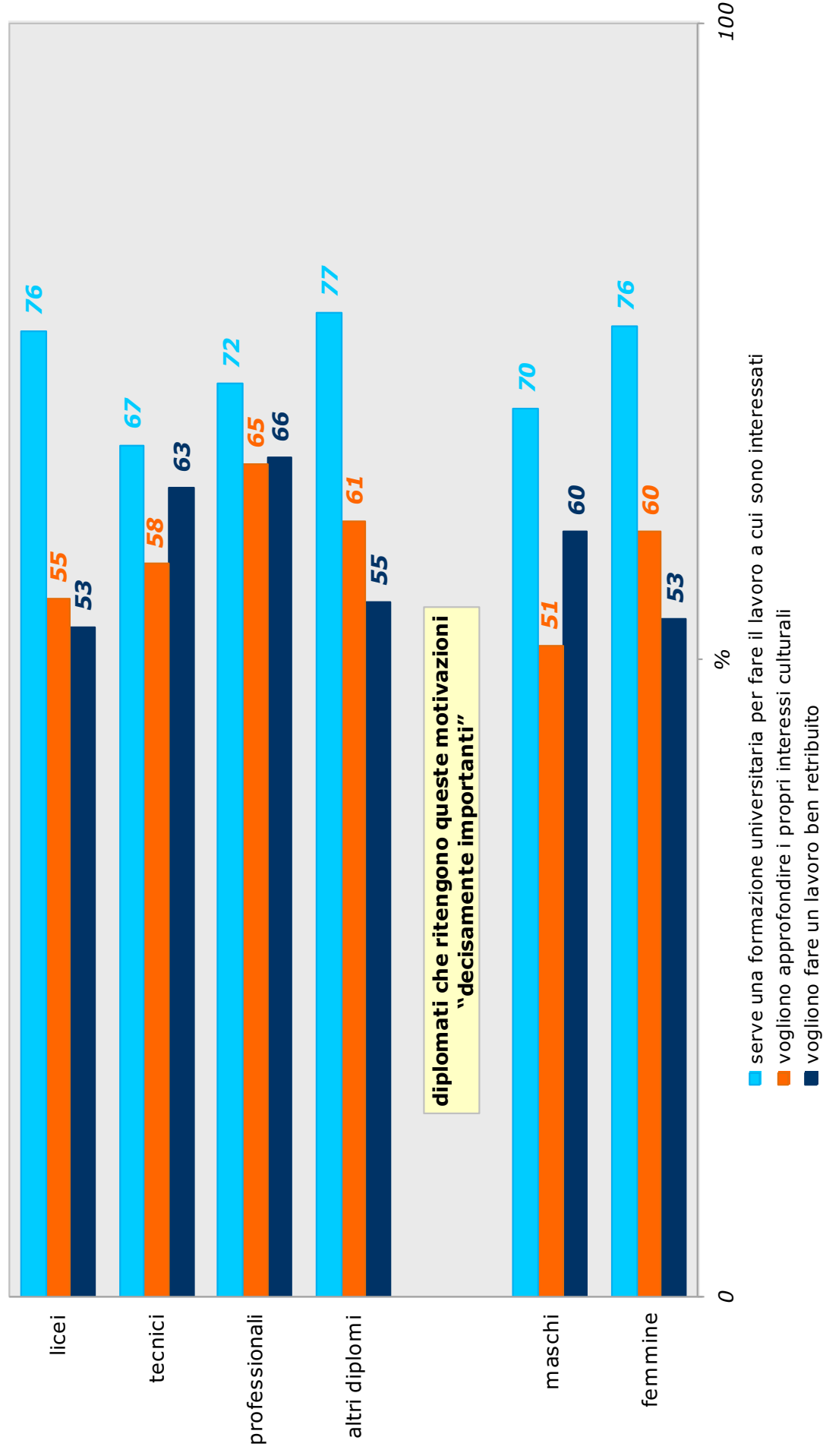
Prospettive post-diploma



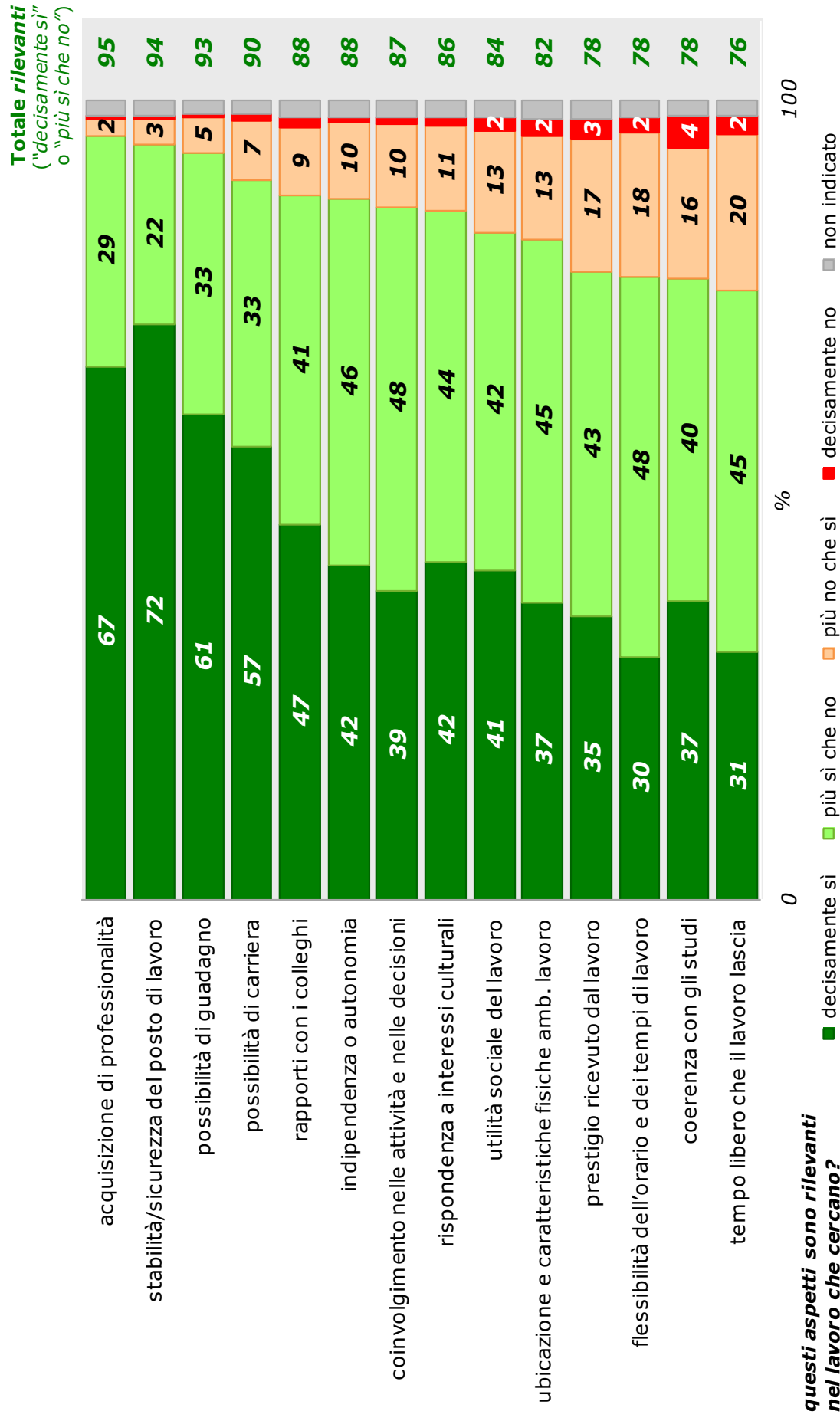
Motivazioni per l'accesso all'università (diplomati che intendono iscriversi a un corso di laurea)



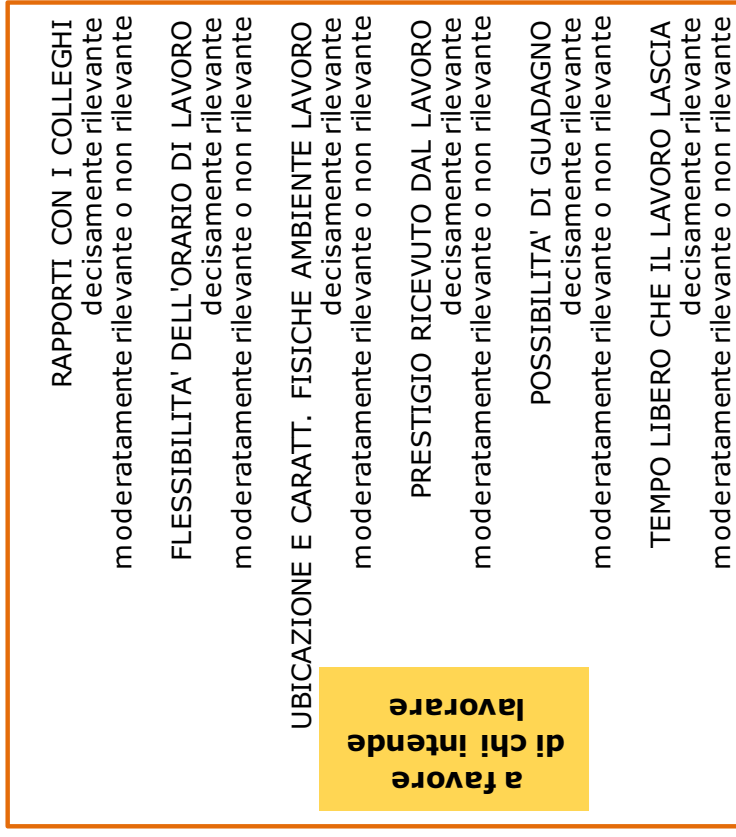
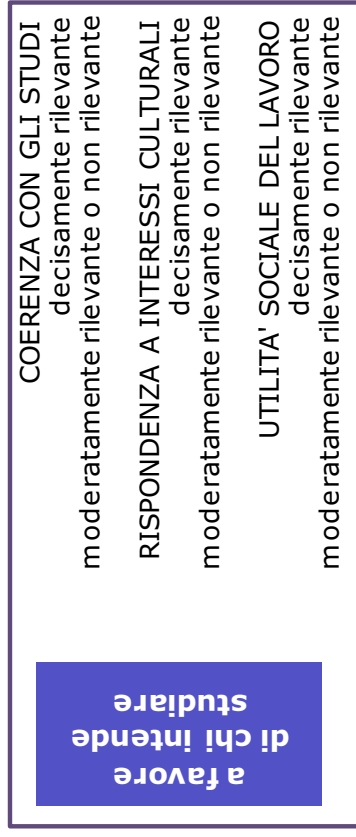
Motivazioni per l'accesso all'università (diplomati che intendono iscriversi a un corso di laurea)



Aspetti rilevanti nel lavoro cercato



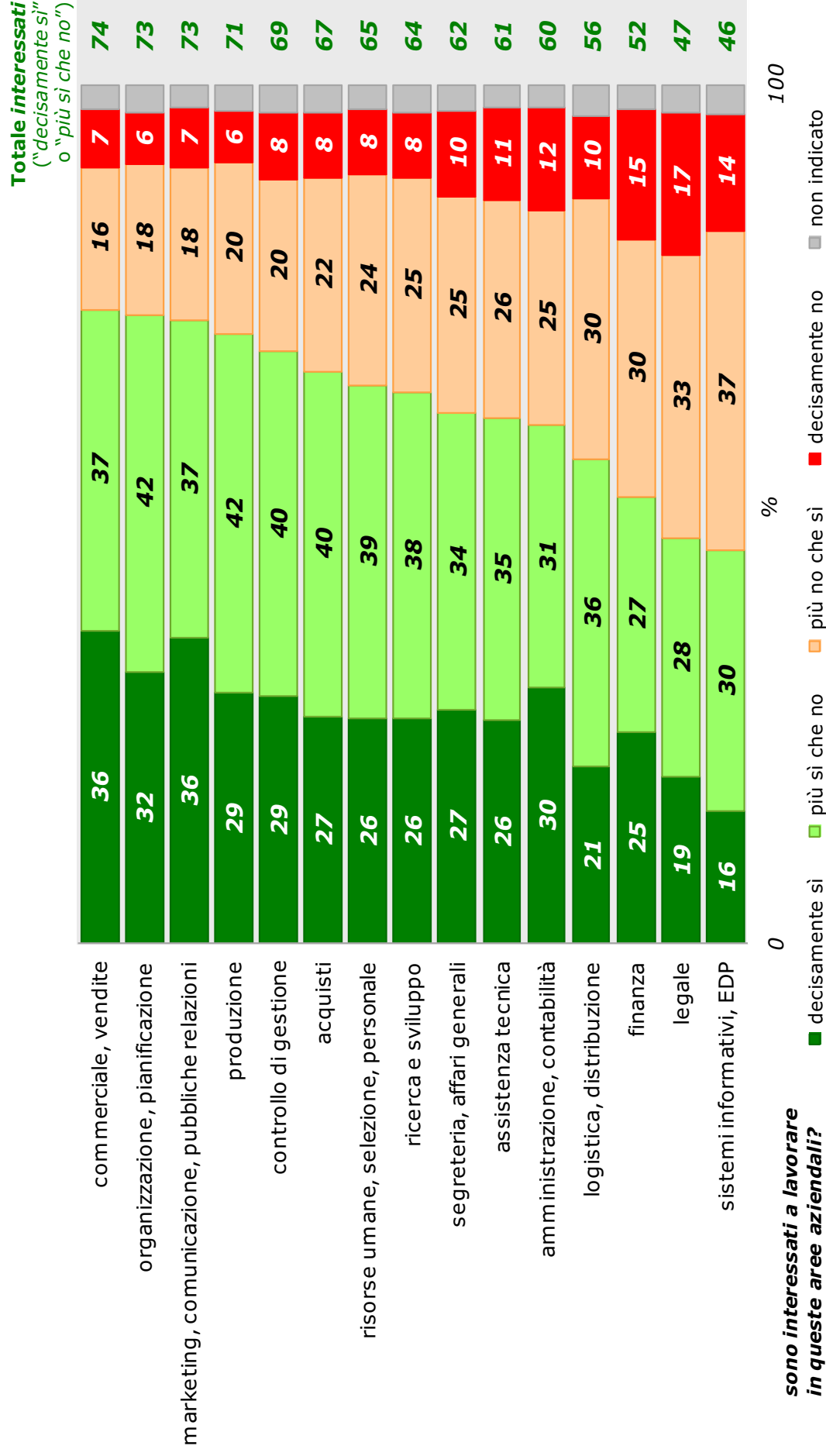
Aspetti rilevanti nel lavoro cercato e prospettive post-diploma



0 % 100

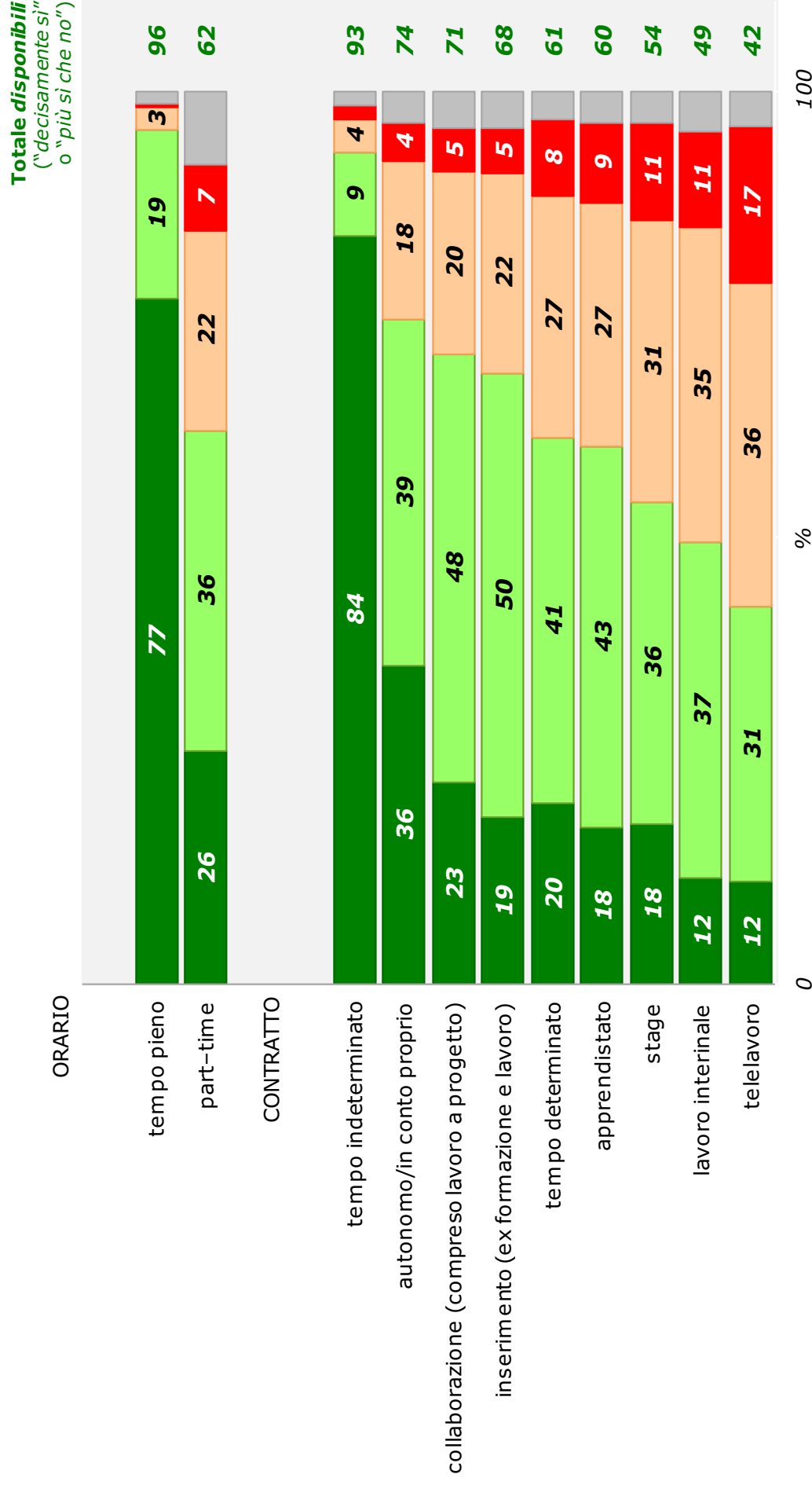
■ solo studio ■ studio e lavoro ■ solo lavoro ■ incerti ■ non classificabili

Grado di interesse per le diverse aree aziendali (diplomati che, dopo la maturità, intendono "solo lavorare" oppure "studiare e lavorare"*)



* Per la definizione delle due categorie "solo lavorare" e "studiare e lavorare" relative alla variabile "prospettive post-diploma" si rimanda alle Note metodologiche, § 5.

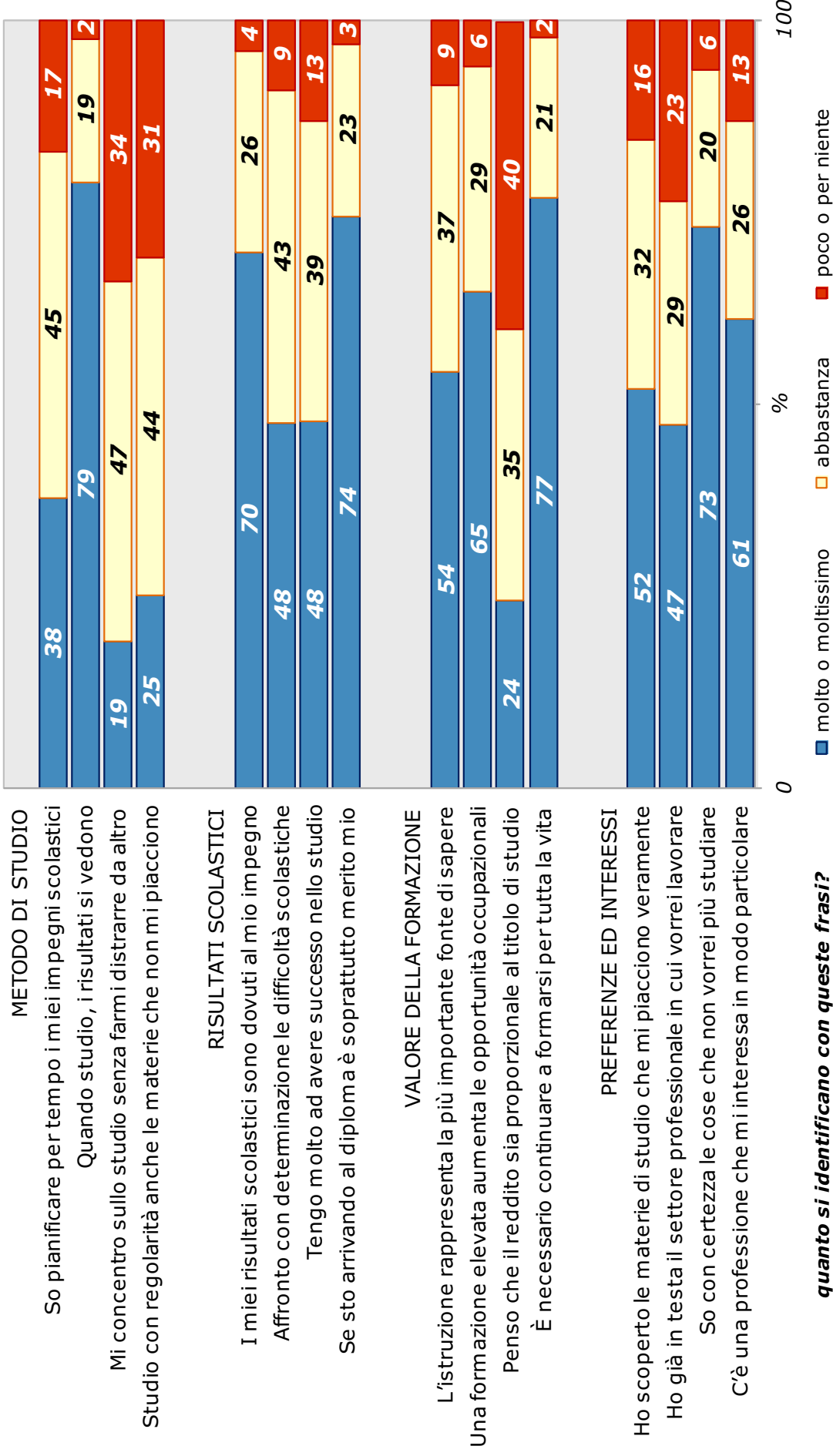
Gradimento delle forme contrattuali (diplomati che, dopo la maturità, intendono "solo lavorare" oppure "studiare e lavorare"*)



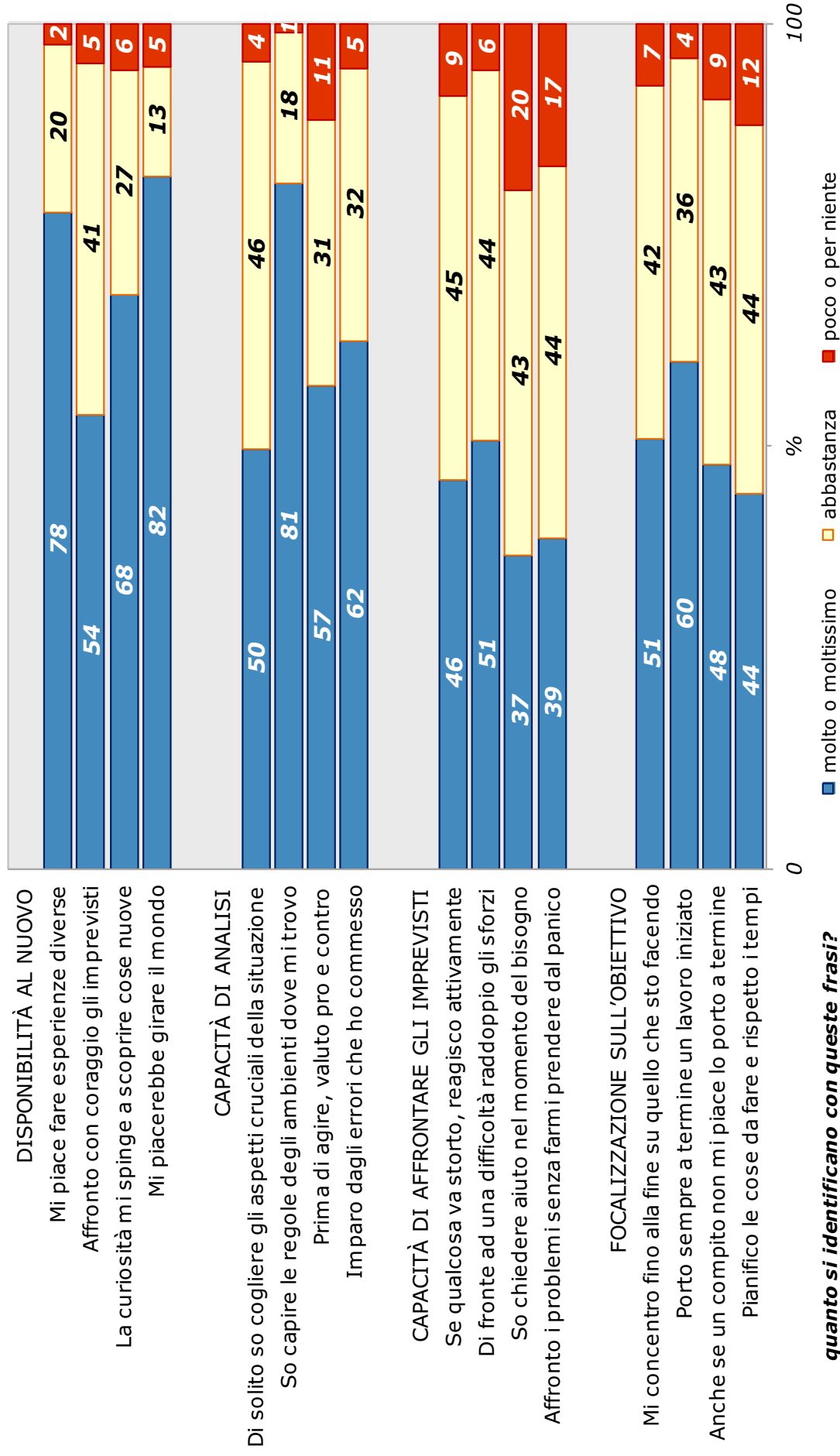
sono disponibili a lavorare: ■ decisamente sì ■ più sì che no ■ più no che sì ■ decisamente no ■ non indicato

* Per la definizione delle due categorie "solo lavorare" e "studiare e lavorare" relative alla variabile "prospettive post-diploma" si rimanda alle Note metodologiche, § 5.

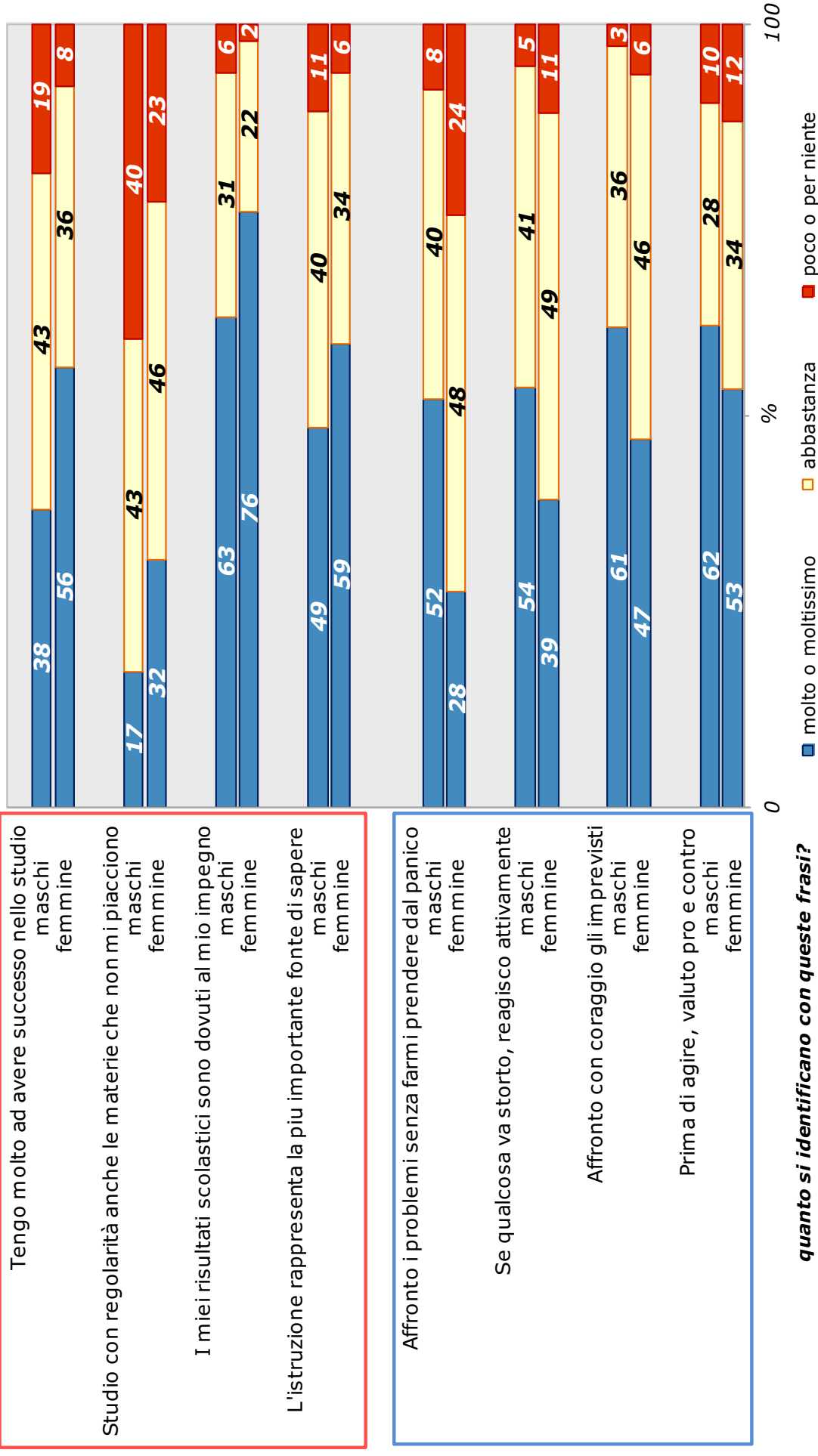
Punti di forza: come si vedono gli studenti/a



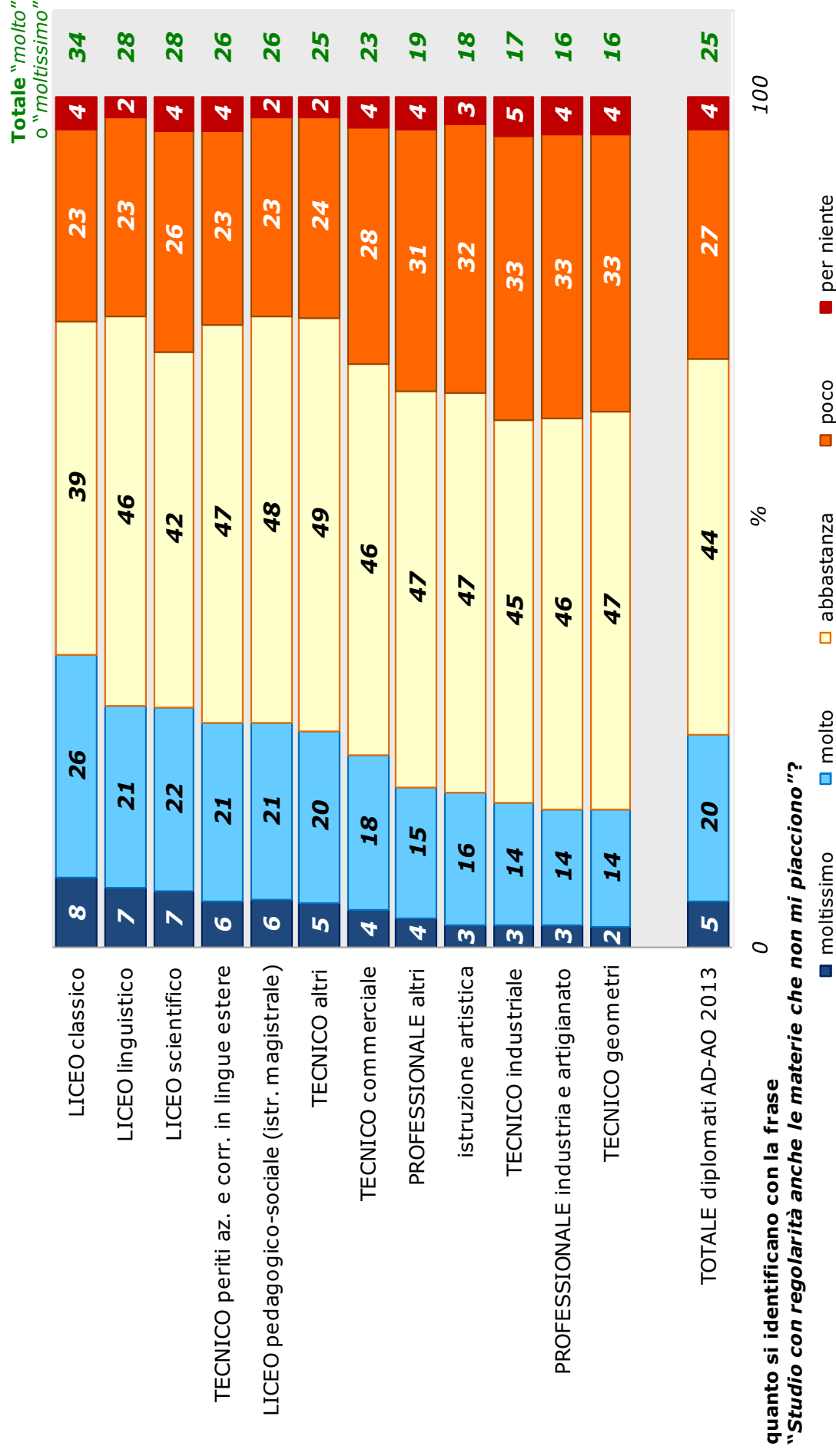
Punti di forza: come si vedono gli studenti/b



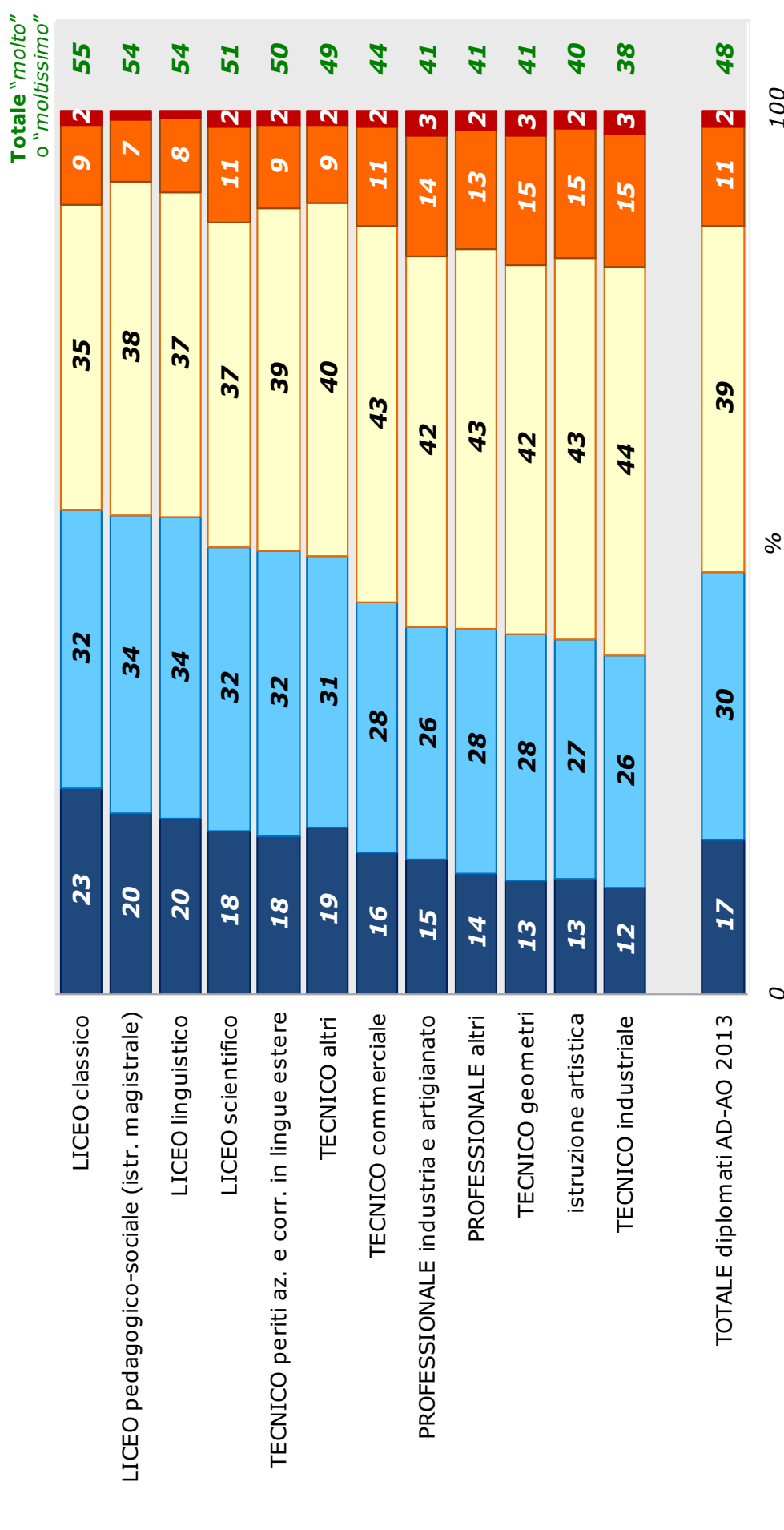
Punti di forza: le differenze più evidenti fra maschi e femmine



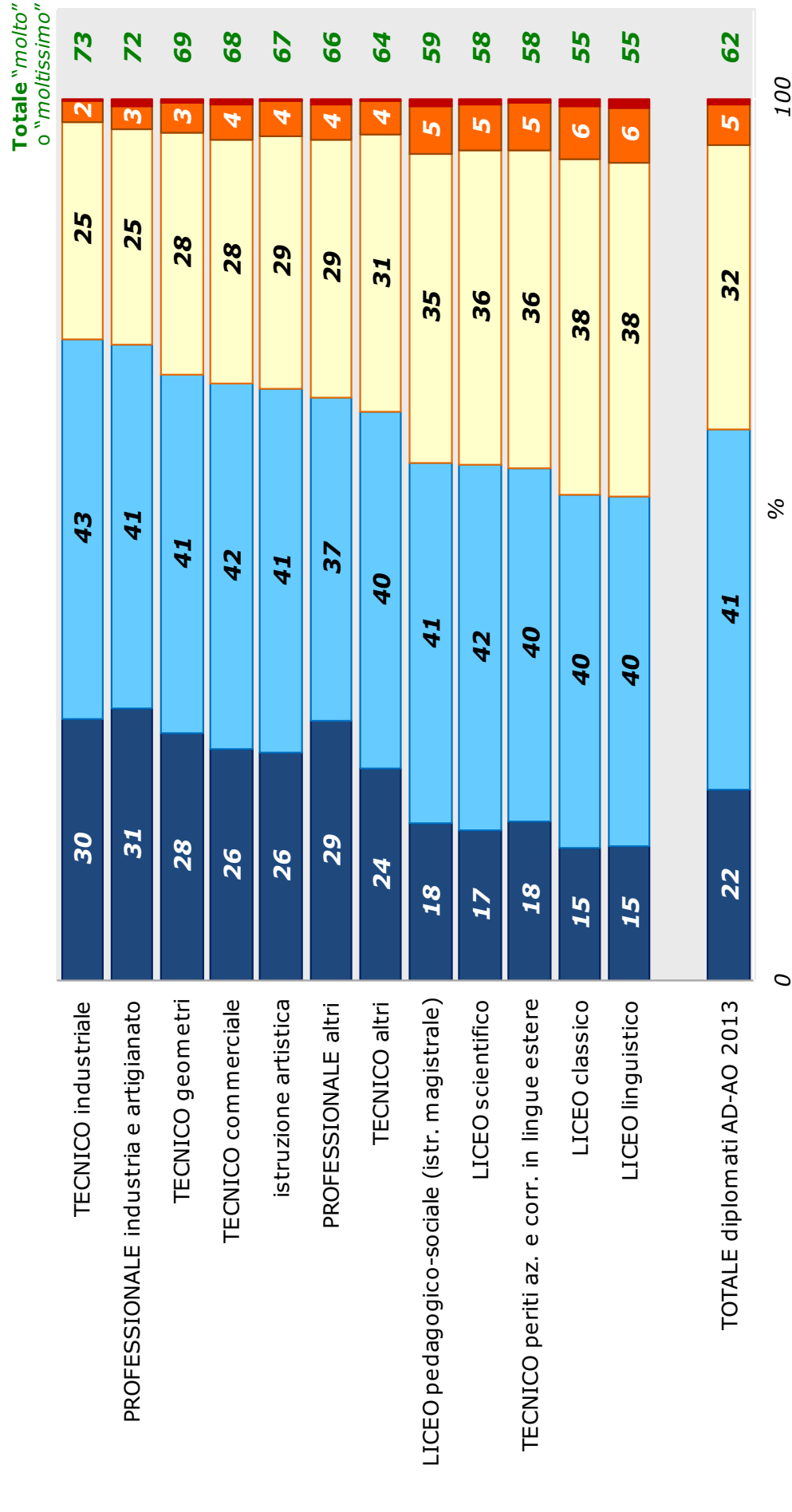
Studiano anche le materie poco gradite?



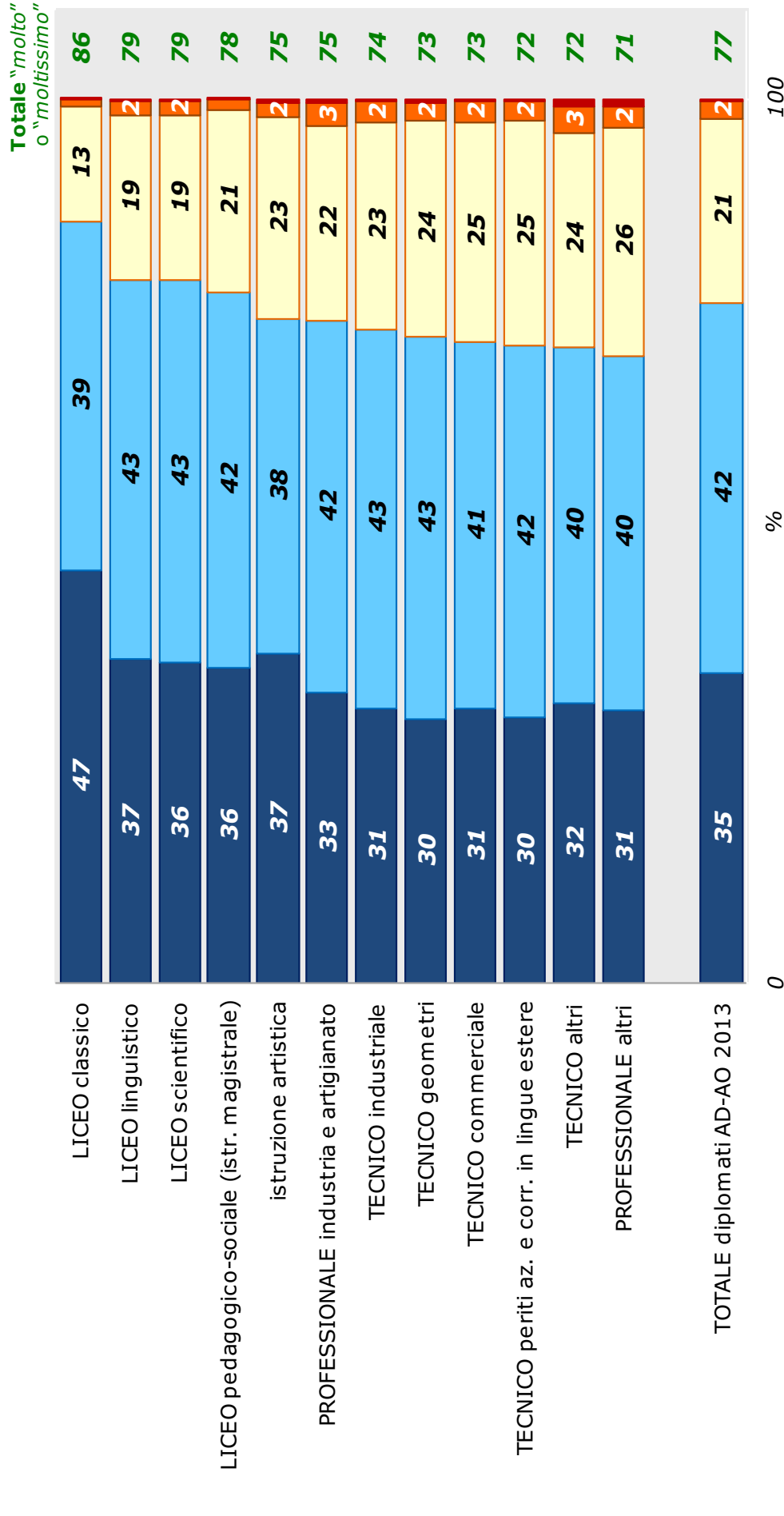
Tengono ad avere successo nello studio?



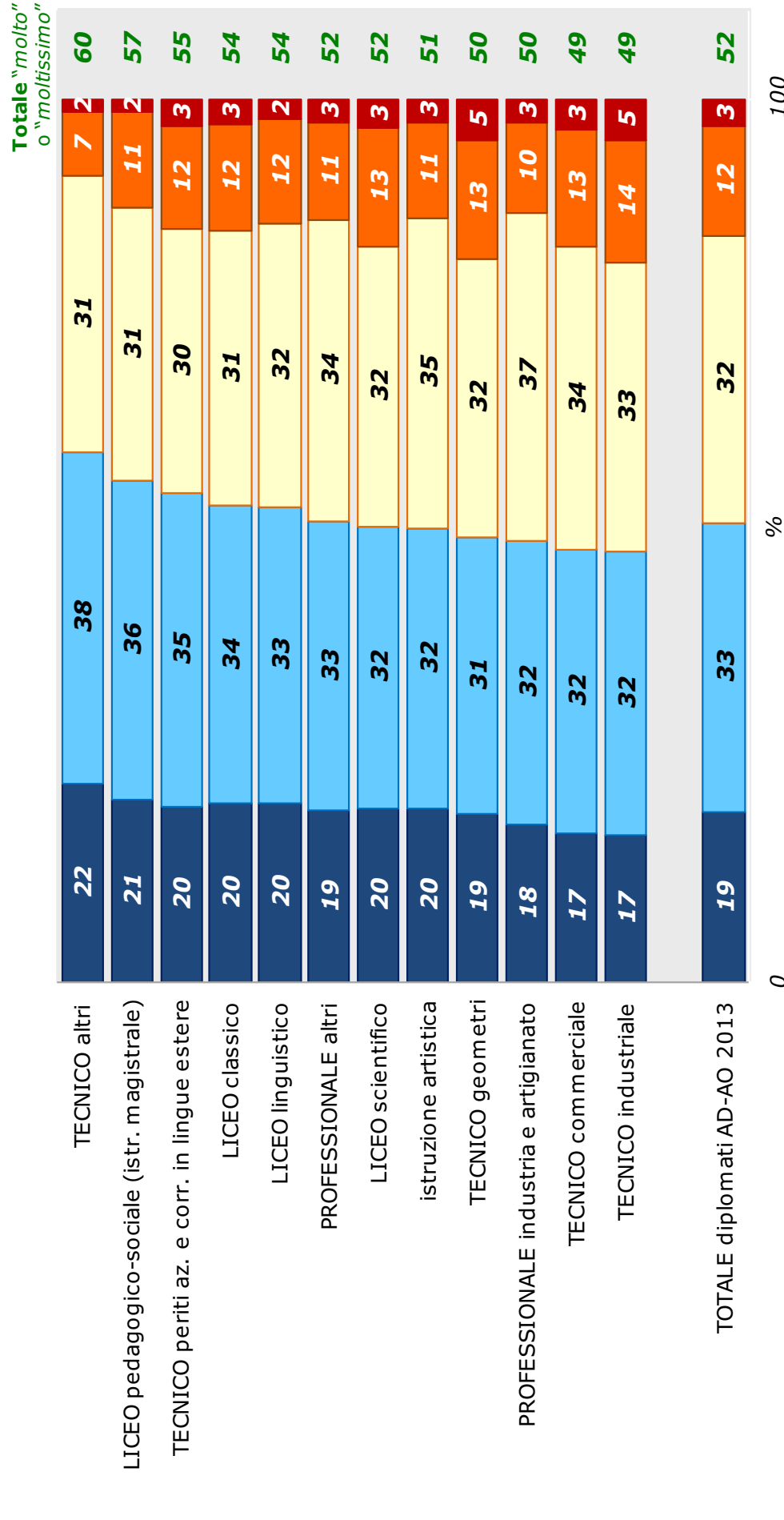
Imparano dagli errori commessi?



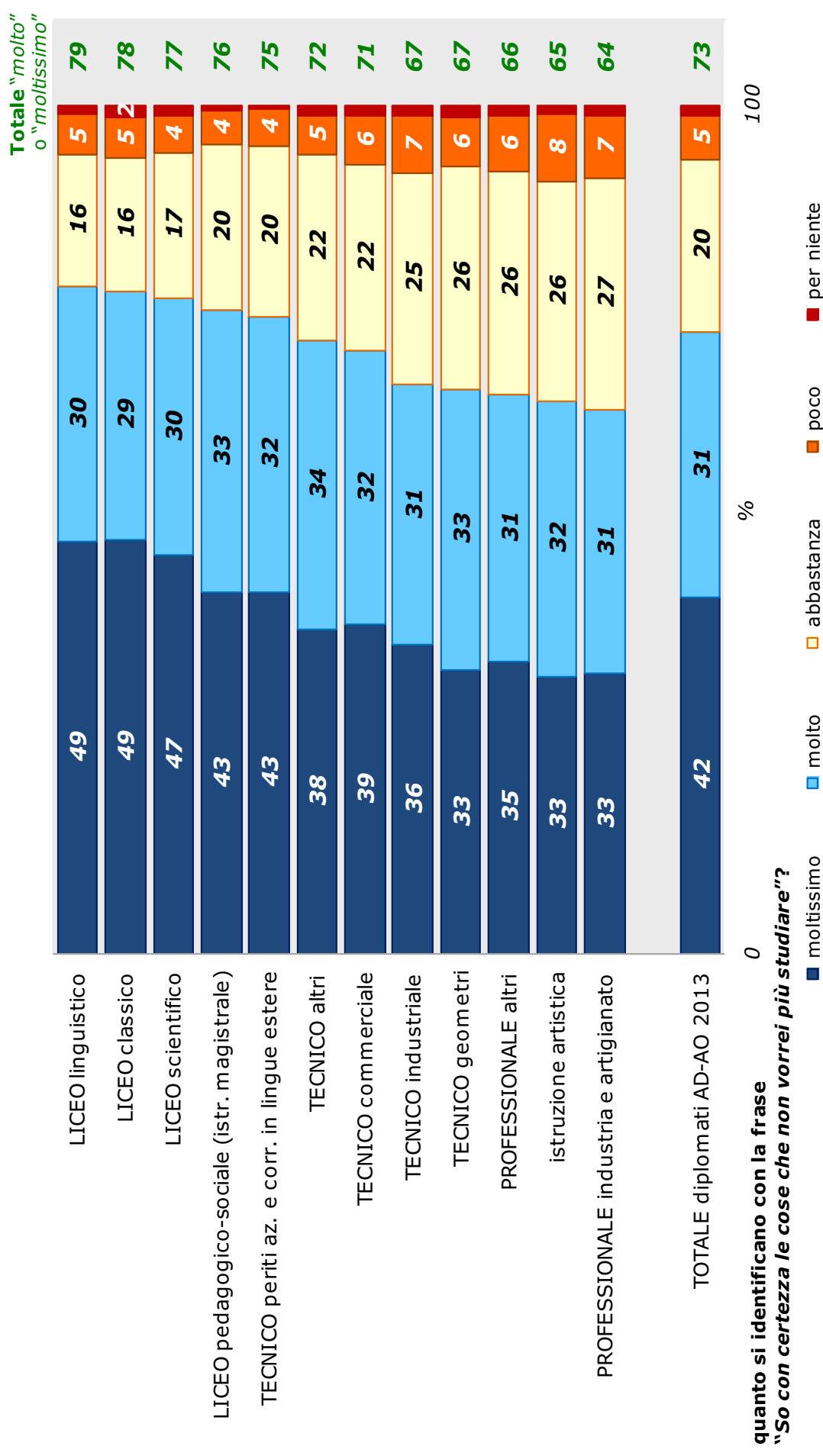
Lifelong learning?



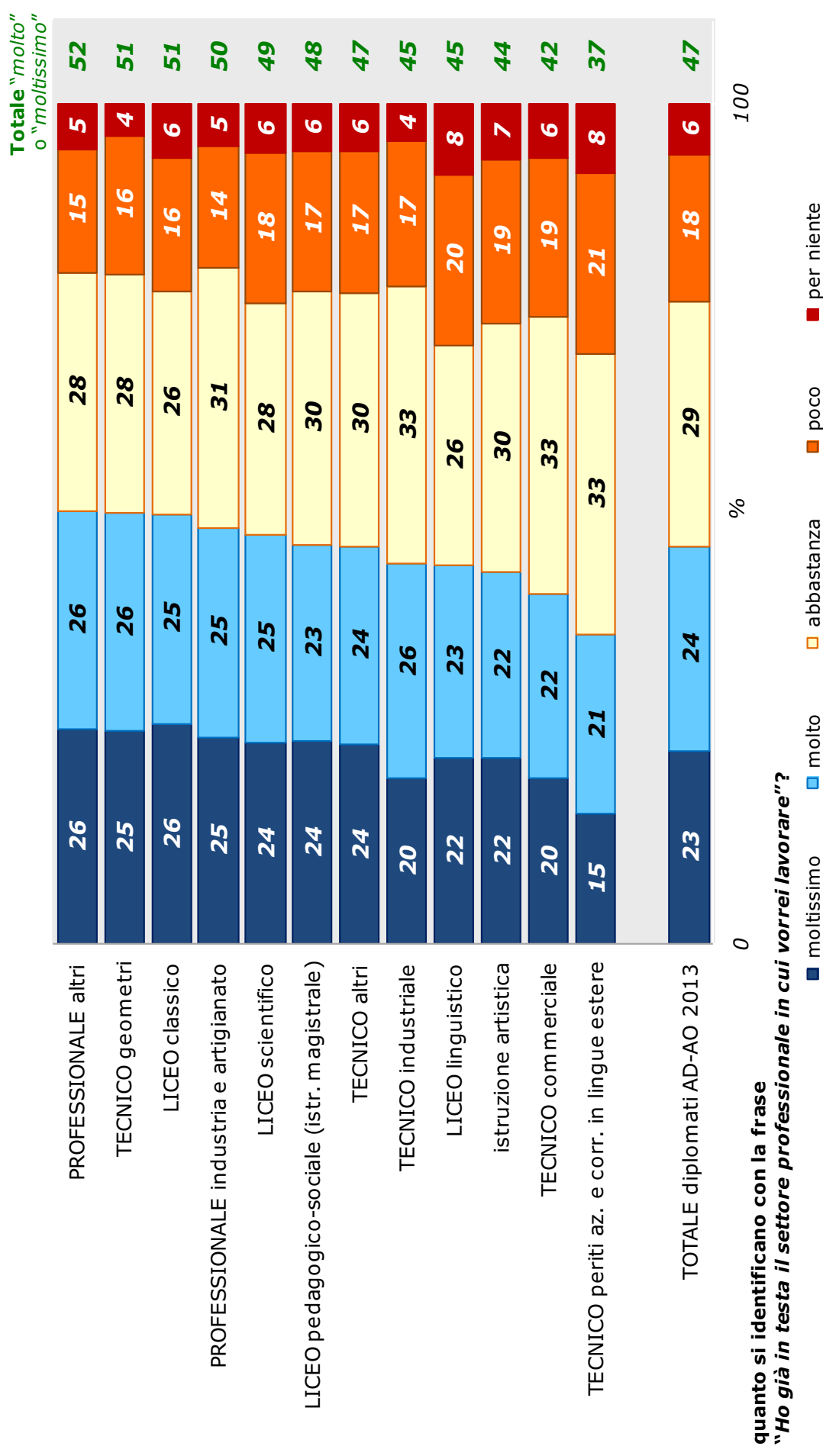
Hanno scoperto quali materie gradiscono?



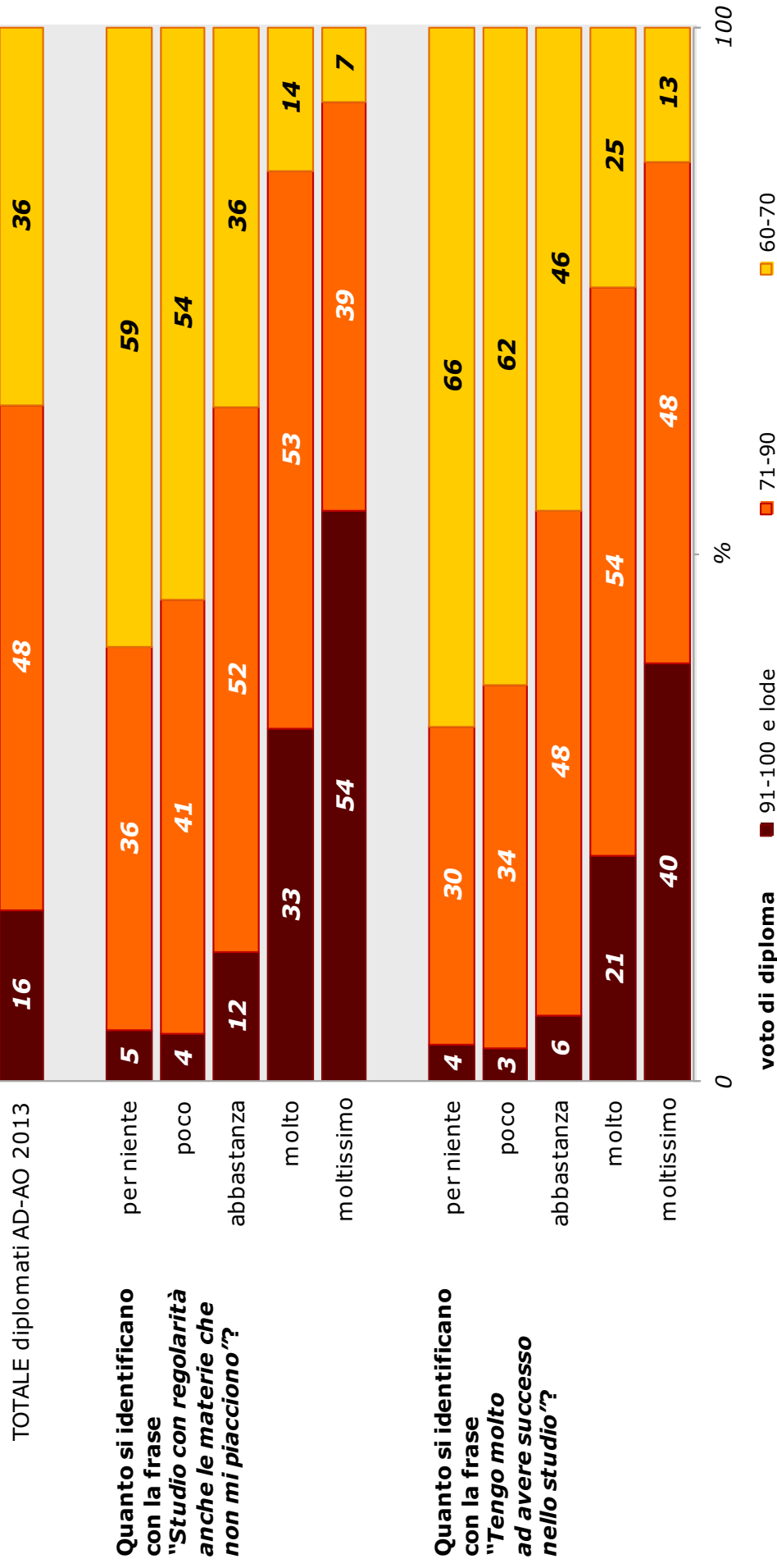
... e quelle che invece non gradiscono?



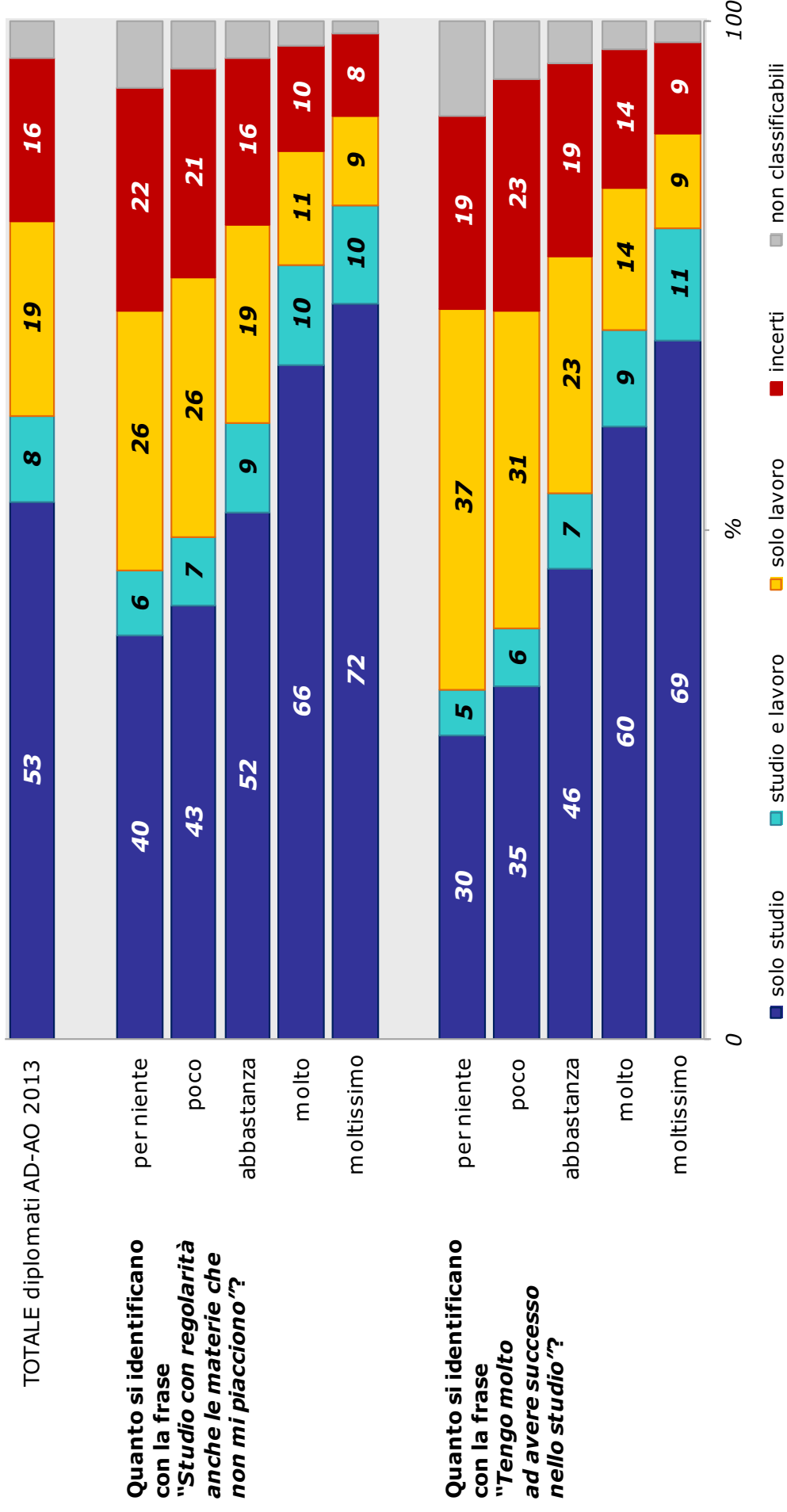
Sanno già in quale settore professionale vorrebbero lavorare?



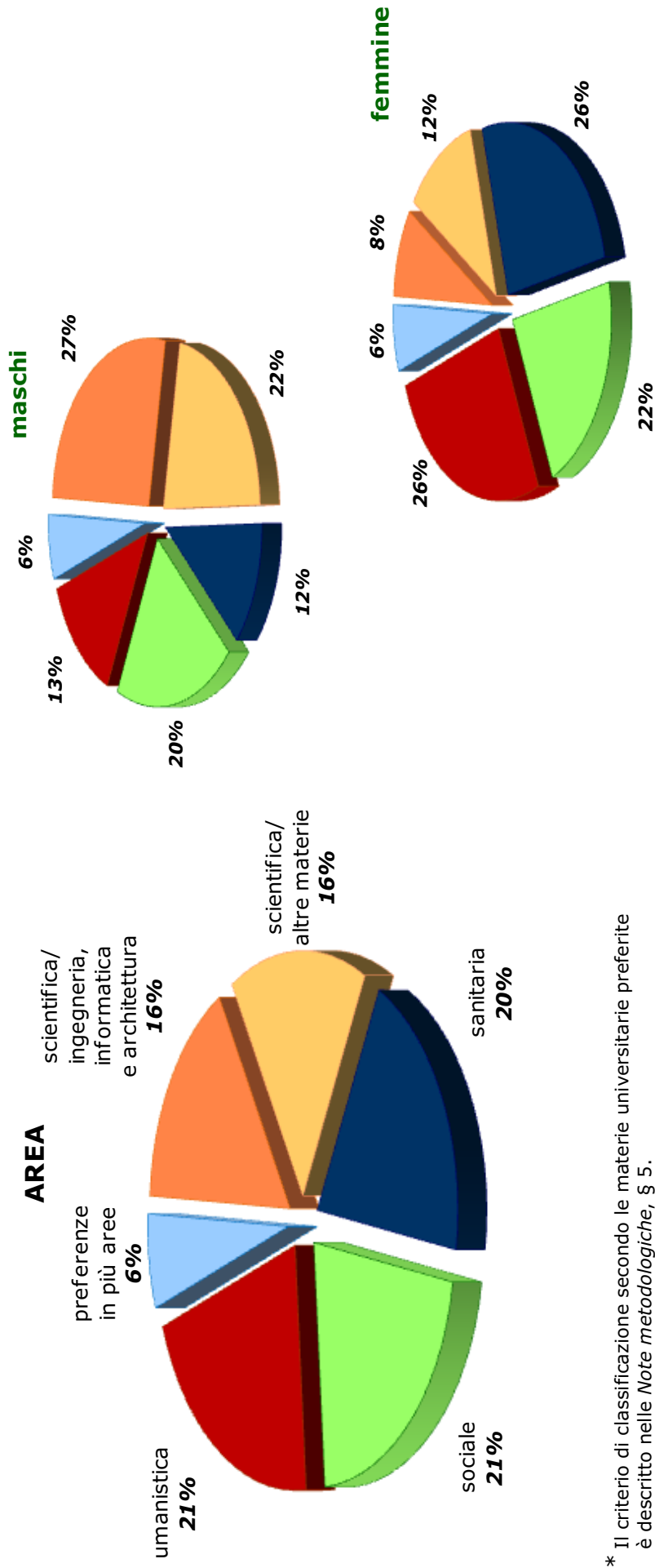
Punti di forza e voto di diploma



Punti di forza e prospettive post-diploma



Materie universitarie preferite*



* Il criterio di classificazione secondo le materie universitarie preferite è descritto nelle *Note metodologiche*, § 5.

SCIENTIFICA/ ing., informatica e architettura

ingegneria civile e architettura
ingegneria industriale
ingegneria dell'informazione
informatica

SCIENTIFICA/ altre materie

matematica
fisica
chimica
geologia
scienze biologiche
agricoltura
scienze motorie e sportive
statistica

SANITARIA

scienze inferm. e tecniche mediche appl.
scienze mediche
veterinaria

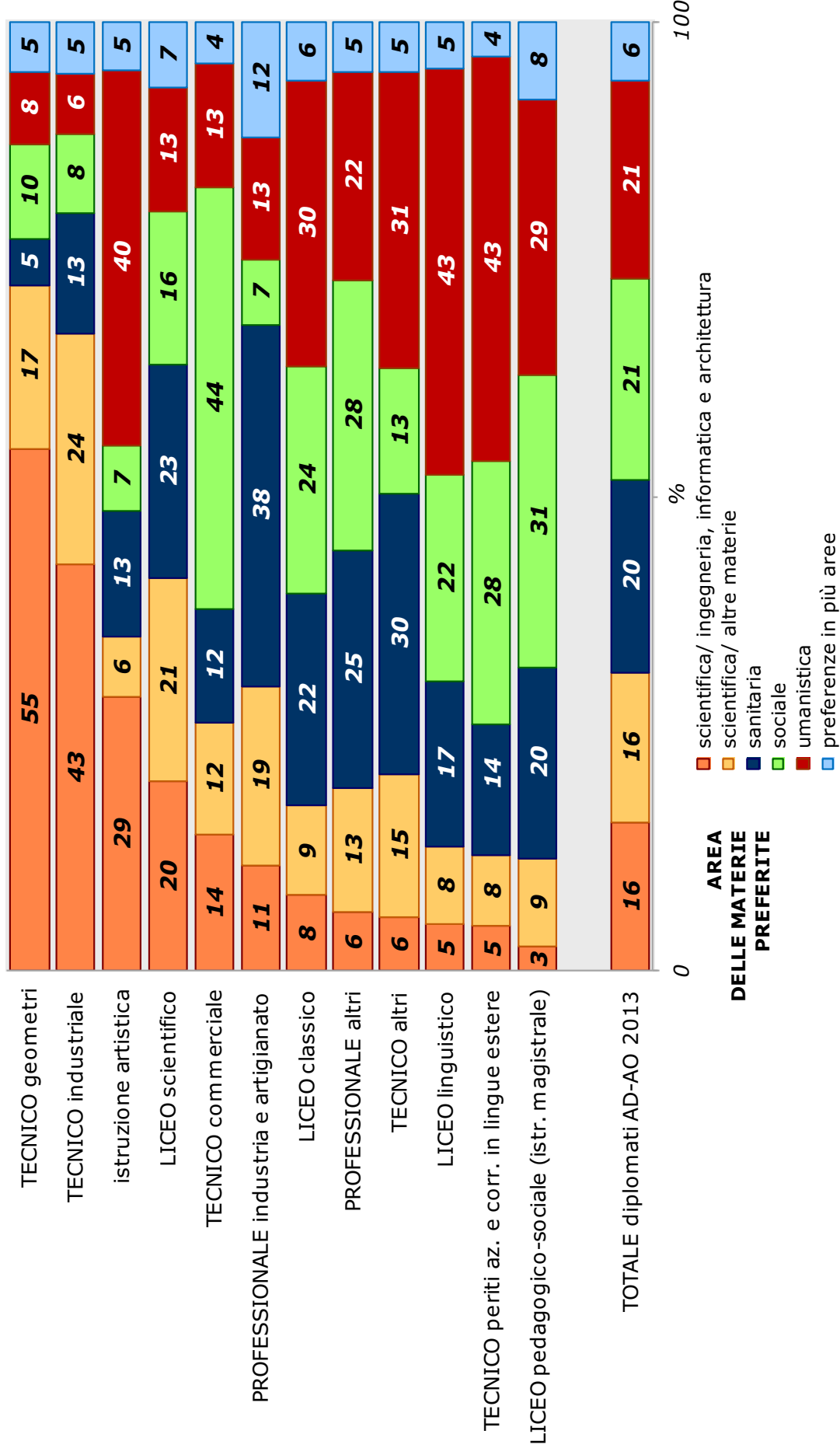
SOCIALE

psicologia
scienze giuridiche
scienze economiche
scienze politiche e sociali

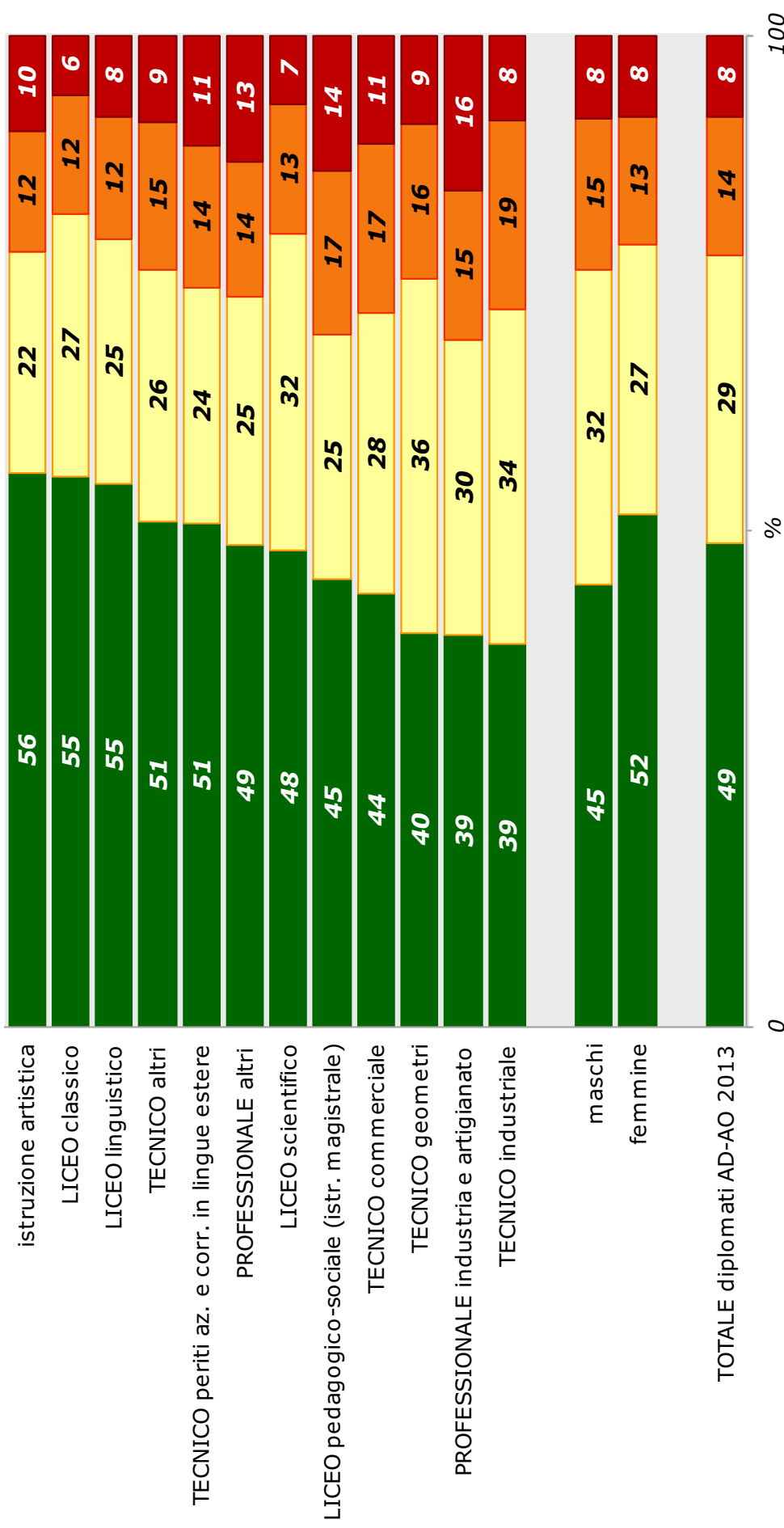
UMANISTICA

lettere
lingue e letterature moderne
lingue orientali
arte e spettacolo
storia antica
storia medievale, mod. e contemporanea
geografia
scienze antropologiche
filosofia
pedagogia

Materie universitarie preferite (diplomati che intendono iscriversi all'università)



Percorso universitario scelto e percorso universitario preferito corrispondono? (diplomati che hanno dichiarato di sapere già a quale corso si iscriveranno)



corrispondono?

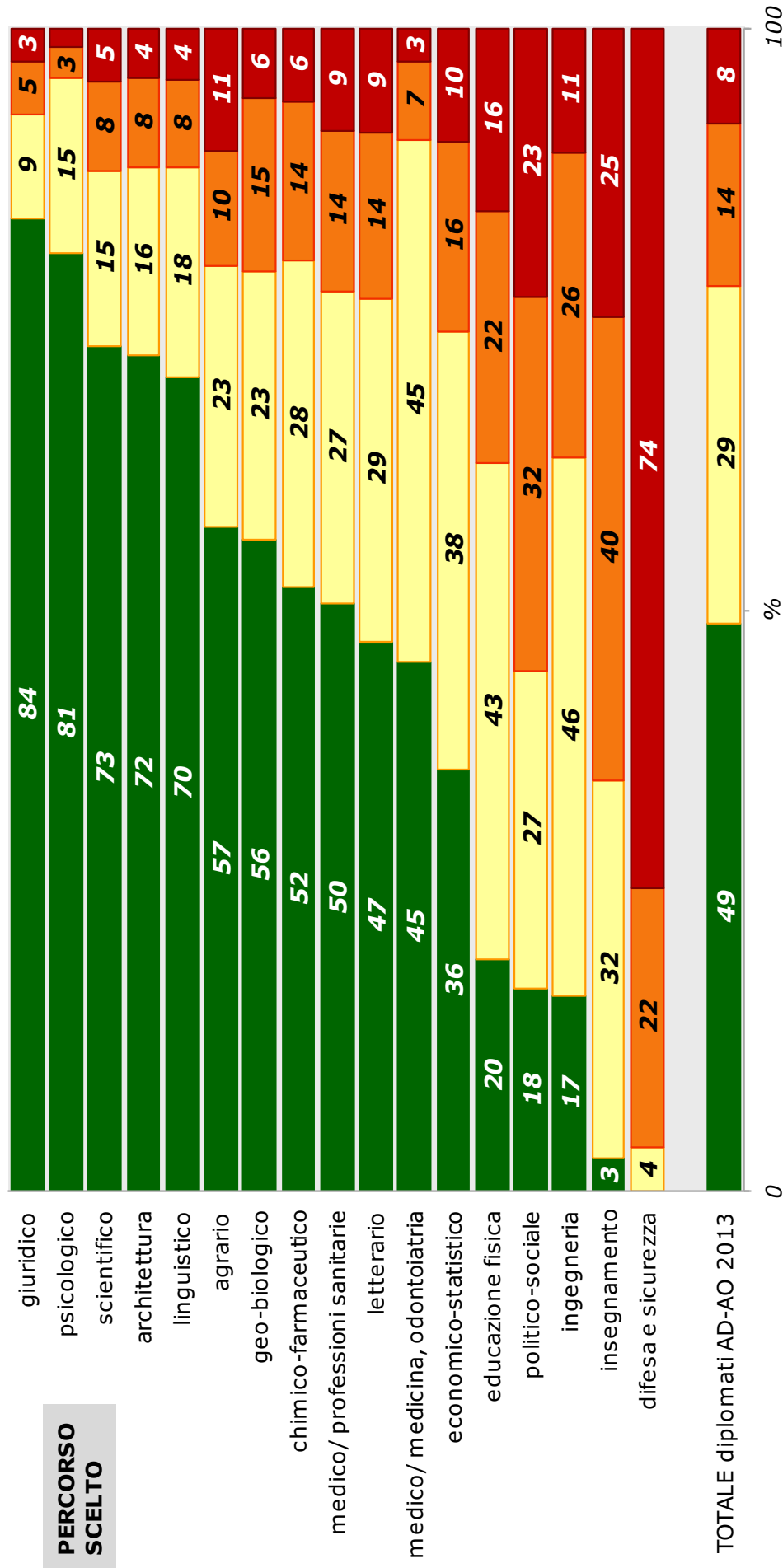
■ si (stesso gruppo disciplinare)

■ no, ma il corso scelto è comunque gradito

■ no, ma il corso scelto è abbastanza gradito

■ no, ed il corso scelto è poco o per nulla gradito

Percorso universitario scelto e percorso universitario preferito corrispondono? (diplomati che hanno dichiarato di sapere già a quale corso si iscriveranno)



corrispondono? ■ sì (stesso gruppo disciplinare)

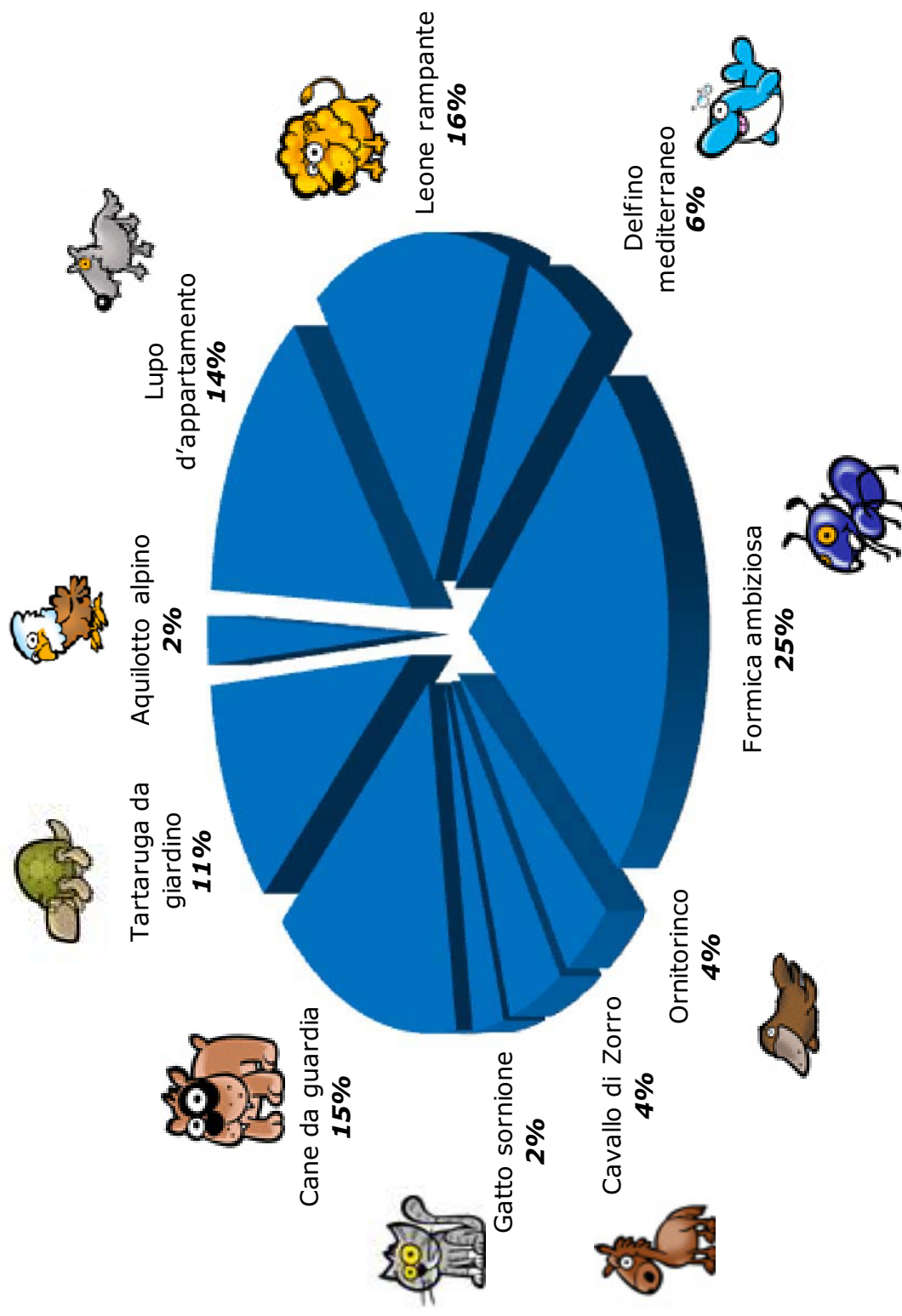
■ no, ma il corso scelto è comunque gradito

■ no, ma il corso scelto è abbastanza gradito

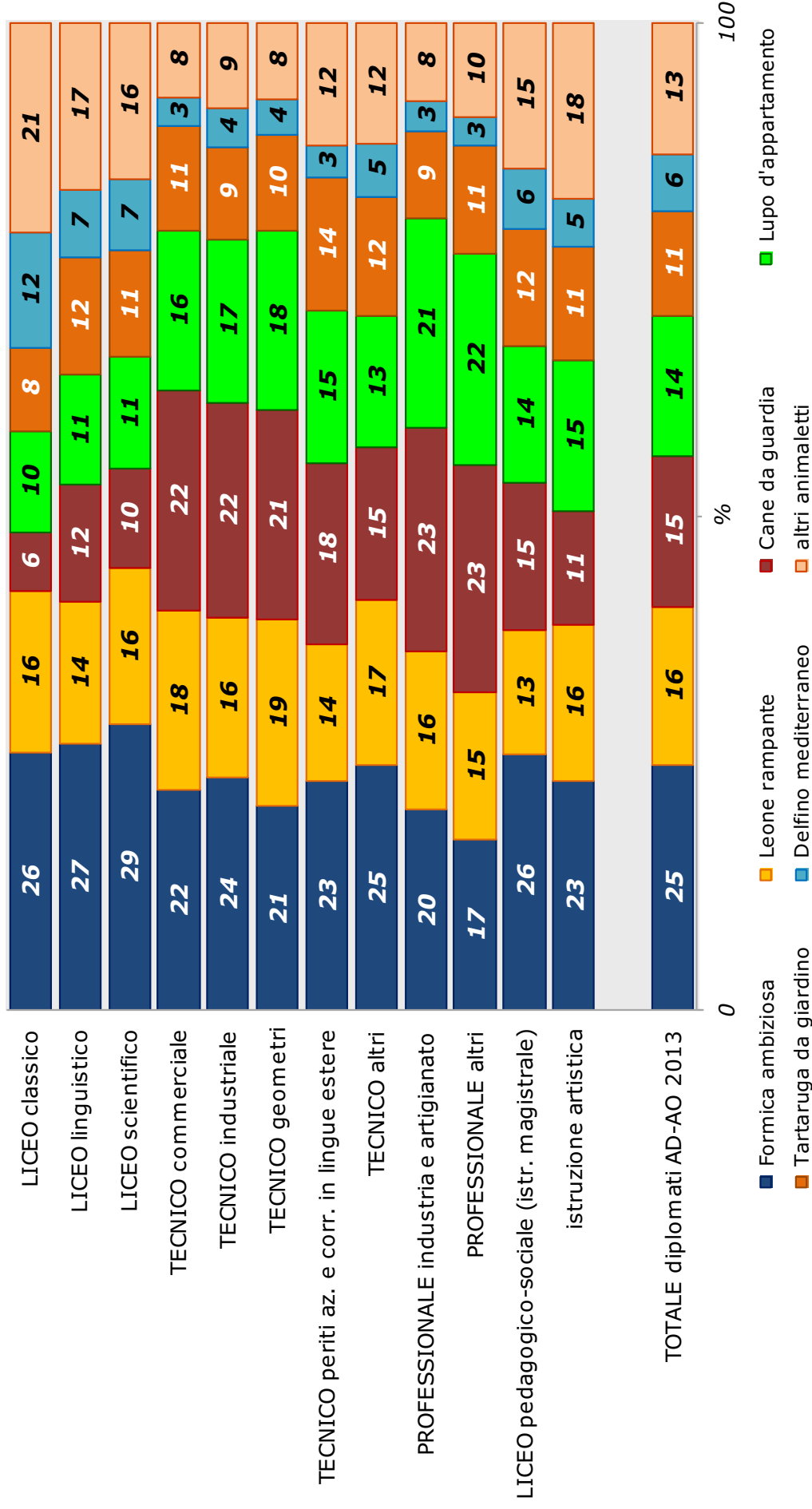
■ no, ed il corso scelto è poco o per nulla gradito

Orientamento al lavoro

Gli studenti sono classificati nei 10 gruppi ("animali") in base alle risposte fornite circa il lavoro ideale che desiderano svolgere in futuro



Orientamento al lavoro





Profilo dei Diplomatici 2013

I Profili



Avvertenze per la consultazione delle schede-Profilo

I valori percentuali riportati nelle schede corrispondono tutti al **primo criterio** (sono cioè riferiti al **numero totale dei diplomati**). Nel solo caso delle motivazioni per l'accesso all'università, per facilitare i confronti, il numero dei diplomati che ritengono la motivazione decisamente importante è stato rapportato sia al numero dei diplomati che intendono iscriversi all'università sia al totale dei diplomati.

Profili 1

Tipo di diploma

Diplomati 2013 – AlmaDiploma						
	licei	tecnici	professionali	altri diplomi	TOTALE	
Numero totale dei diplomati	20.213	17.805	6.854	3.400	48.272	
Hanno compilato il questionario AlmaDiploma	17.444	15.458	5.669	2.783	41.354	
Numero di indirizzi/specializzazioni	40	73	22	26	161	
1. Anagrafico						
Genere (%)						
maschi	43,8	60,1	48,8	16,9	48,6	
femmine	56,2	39,9	51,2	83,1	51,4	
Età (%)*						
18 anni	5,3	1,2	1,1	2,3	3,0	
19 anni	83,1	67,5	51,1	72,6	72,1	
20 anni	10,0	20,7	28,5	19,2	17,2	
21 anni e oltre	1,5	10,5	19,4	5,9	7,7	
Età al diploma (medie)*	19,1	19,7	20,0	19,3	19,5	
2. Origine sociale						
Titolo di studio dei genitori (%)*						
laurea	38,2	10,3	7,5	17,1	22,1	
scuola media superiore	48,8	56,4	44,8	52,5	51,4	
scuola media inferiore	11,4	29,7	40,8	26,5	23,3	
scuola elementare o nessun titolo	0,5	2,5	5,3	2,3	2,1	
Classe sociale (%)*						
borghesia	32,6	15,4	11,2	17,5	22,2	
classe media impiegatizia	31,4	23,7	18,8	25,8	26,4	
piccola borghesia	18,9	27,1	28,3	26,2	23,8	
classe operaia	15,5	31,4	36,8	27,3	25,2	

* Cfr. /e **Note metodologiche**, § 5.

Diplomati 2013 – AlmaDiploma						
3. Riuscita negli studi						
Esito dell'esame di scuola media inferiore (%)						
	licei	tecnici	professionali	altri diplomi	TOTALE	
ottimo	45,8	10,2	3,5	11,6	24,4	
distinto	34,7	26,9	13,2	29,0	28,4	
buono	16,2	41,4	40,7	41,1	30,7	
sufficiente	2,6	20,9	41,3	17,4	15,8	
Regolarità negli studi superiori (%)*						
nessuna ripetenza	91,8	80,5	77,1	84,6	85,0	
1 ripetenza	7,4	15,1	17,1	12,3	11,9	
2 o più ripetenze	0,8	4,4	5,9	3,1	3,0	
anni di ripetenza (medie)	0,09	0,25	0,31	0,19	0,19	
Credito scolastico (medie)*	18,2	16,6	16,6	17,2	17,3	
Voto di diploma (%)						
100 o 100 e lode						
91-99	9,2	3,7	2,1	4,2	5,8	
81-90	11,1	6,7	5,3	8,2	8,5	
71-80	22,1	15,9	14,1	21,1	18,6	
61-70	28,6	27,7	28,5	31,0	28,4	
60	23,6	35,3	36,9	29,1	30,2	
voto medio di diploma *	5,3	10,6	13,2	6,5	8,5	
	79,1	74,2	72,7	76,5	76,2	

* Cfr. le Note metodologiche, § 5.

Diplomati 2013 – AlmaDiploma							
4. Valutazione dell'esperienza scolastica							
Sono soddisfatti? (%)							
		licei	tecnici	professionali	altri diplomi	TOTALE	
<i>esperienza complessiva</i>	decisamente sì	30,1	32,2	32,3	27,1	31,0	
	più sì che no	53,7	53,0	53,6	53,3	53,4	
	più no che sì	14,0	12,9	12,4	16,9	13,6	
	decisamente no	1,9	1,6	1,3	2,5	1,8	
DOCENTI	decisamente sì	17,4	21,0	26,7	14,5	19,8	
	più sì che no	62,9	60,0	56,4	58,5	60,6	
	più no che sì	17,6	16,7	14,7	23,8	17,3	
	decisamente no	1,9	2,1	1,6	2,8	2,0	
<i>chiarezza nell'esposizione</i>	decisamente sì	9,8	13,1	19,7	8,7	12,3	
	più sì che no	63,1	61,4	59,4	58,0	61,6	
	più no che sì	25,0	23,3	18,8	30,8	23,9	
	decisamente no	2,0	2,0	1,5	2,4	1,9	
<i>disponibilità al dialogo</i>	decisamente sì	19,8	28,5	36,0	22,6	25,5	
	più sì che no	48,8	48,7	45,5	48,7	48,3	
	più no che sì	26,2	19,5	15,8	24,9	22,2	
	decisamente no	4,9	2,9	1,9	3,4	3,7	
<i>capacità di valutazione</i>	decisamente sì	6,9	13,2	21,7	7,7	11,4	
	più sì che no	51,4	55,3	54,0	50,8	53,2	
	più no che sì	35,0	27,0	21,1	35,9	30,1	
	decisamente no	6,4	4,1	2,6	5,4	5,0	
RAPPORTI CON	decisamente sì	28,3	35,2	38,3	28,8	32,3	
	più sì che no	49,8	47,7	45,1	48,0	48,3	
	più no che sì	17,7	13,8	12,9	18,4	15,6	
	decisamente no	3,8	2,7	2,9	4,2	3,3	
<i>studenti</i>	decisamente sì	56,0	62,3	60,8	51,4	58,7	
	più sì che no	36,1	32,0	31,9	37,6	34,1	
	più no che sì	6,4	4,5	5,4	8,9	5,7	
	decisamente no	1,3	0,8	1,1	1,7	1,1	

Diplomati 2013 – AlmaDiploma		licei	tecnici	professionali	altri diplomi	TOTALE
4. (continua) Valutazione dell'esperienza scolastica						
Sono soddisfatti? (%)						
STRUTTURE SCOLASTICHE						
<i>aule</i>	decisamente sì	8,5	13,5	11,8	6,5	10,7
	più sì che no	38,7	43,9	36,6	31,3	39,9
	più no che sì	38,1	31,8	35,3	41,6	35,6
	decisamente no	14,4	10,4	15,7	20,3	13,5
<i>laboratori</i>	decisamente sì	11,0	19,7	15,7	7,6	14,7
	più sì che no	37,2	44,1	39,7	29,1	39,6
	più no che sì	33,5	26,0	29,6	38,6	30,5
	decisamente no	18,0	9,9	14,5	24,3	14,9
<i>impianti e attrezzature sportive</i>	decisamente sì	8,3	16,0	11,9	6,0	11,5
	più sì che no	34,8	40,8	32,4	26,5	36,2
	più no che sì	35,1	28,8	33,1	36,1	32,5
	decisamente no	21,5	14,0	21,9	31,0	19,4
Valutazione dei servizi di biblioteca (presenza libri, prestito/consultazione, orari apertura, ...) (%)						
decisamente positiva	6,6	7,5	3,6	5,5	6,4	
abbastanza positiva	28,0	29,6	18,1	26,8	27,1	
abbastanza negativa	8,3	6,1	6,0	8,3	7,2	
decisamente negativa	5,5	3,6	4,9	5,0	4,7	
non hanno usufruito dei servizi di biblioteca	45,5	47,5	44,6	43,3	46,0	
non vi sono biblioteche nell'Istituto	5,9	5,3	22,1	10,7	8,2	

Diplomati 2013 – AlmaDiploma								
4. (continua) Valutazione dell'esperienza scolastica								
		licei	tecnici	professionali	altri diplomi	TOTALE		
ORGANIZZAZIONE SCOLASTICA								
decisamente sì		6,0	12,7	20,4	8,2	10,6		
più sì che no	<i> pianificazione dell'orario scolastico (orario delle lezioni, distribuzione del carico di studi, organizzazione delle prove scritte e orali, ...)</i>	41,6	49,3	48,1	39,3	45,2		
più no che sì		39,2	29,6	24,2	37,4	33,4		
decisamente no		13,0	8,2	6,8	14,9	10,5		
decisamente sì		8,6	14,9	15,5	6,5	11,8		
più sì che no	<i> comunicazione (tempestività degli avvisi, orari di apertura, aspetti burocratici, informatizzazione dei servizi, ...)</i>	40,6	46,5	43,6	32,3	42,7		
più no che sì		37,3	28,8	28,6	42,2	33,3		
decisamente no		13,1	9,3	11,4	18,5	11,8		
decisamente sì		9,1	18,8	15,5	6,4	13,4		
più sì che no	<i> adeguamento tecnologico (utilizzo pc, aggiornamento dell'hardware e dei programmi, sistemi informativi, ...)</i>	40,4	46,5	41,4	36,0	42,5		
più no che sì		36,0	26,1	30,8	40,2	31,8		
decisamente no		14,3	8,0	11,4	17,0	11,7		
decisamente sì		9,5	18,2	22,5	11,7	14,7		
più sì che no	<i> attività di recupero per chi ha debiti formativi o carenze di preparazione</i>	48,8	51,3	48,2	48,9	49,7		
più no che sì		30,9	23,1	21,4	29,6	26,6		
decisamente no		9,6	6,3	6,8	8,7	7,9		
decisamente sì		13,7	17,1	17,3	12,3	15,4		
più sì che no	<i> attività extra-scolastiche (approfondimenti culturali/dibattiti, incontri con le aziende, ...)</i>	40,7	38,7	35,8	33,8	38,8		
più no che sì		32,1	30,7	30,5	34,9	31,6		
decisamente no		12,9	12,9	15,2	18,4	13,6		
decisamente sì		7,5	21,2	29,5	16,3	16,2		
più sì che no	<i> attività pratiche durante l'orario scolastico (laboratori, stage, ...)</i>	30,6	43,7	44,4	35,0	37,7		
più no che sì		39,4	25,6	18,5	31,6	30,9		
decisamente no		22,0	9,0	6,7	16,6	14,6		
decisamente sì		13,9	17,9	16,7	14,1	15,8		
più sì che no	<i> sostegno all'orientamento per le scelte universitarie o lavorative dopo il diploma</i>	42,0	43,4	40,6	42,7	42,4		
più no che sì		30,7	27,9	28,8	31,1	29,4		
decisamente no		12,8	10,0	12,6	11,3	11,6		
decisamente sì		8,9	11,4	10,6	7,3	10,0		
più sì che no	<i> adeguatezza degli spazi comuni in termini di pulizia e accessibilità (atri, bagni, corridoi, aula magna, ...)</i>	40,7	41,7	36,1	32,7	39,9		
più no che sì		33,5	31,1	32,4	36,9	32,7		
decisamente no		16,4	15,1	19,9	22,4	16,8		
decisamente sì		12,8	13,2	15,3	11,4	13,2		
più sì che no	<i> operato dei rappresentanti degli studenti</i>	48,7	42,6	42,3	45,7	45,3		
più no che sì		27,3	28,4	27,3	30,1	27,9		
decisamente no		10,5	15,0	13,9	12,0	12,8		

Diplomati 2013 – AlmaDiploma		licei	tecnici	professionali	altri diplomi	TOTALE
4. (continua) Valutazione dell'esperienza scolastica						
Se tornassero indietro, si iscriverebbero: (%)						
allo stesso indirizzo/corso nella stessa scuola						
ad un altro percorso scolastico						
<i>percorso</i>		54,6 45,1	57,0 42,6	55,4 43,9	48,0 51,5	55,2 44,4
	stesso indirizzo/corso, ma altra scuola	12,3	8,1	13,8	15,8	11,2
	stessa scuola, ma altro indirizzo/corso	8,8	6,2	5,8	7,3	7,3
	altro indirizzo/corso in altra scuola	24,0	28,3	24,4	28,4	26,0
<i>perché cambierebbero?</i>	incentrati su discipline diverse da quelle del corso seguito	17,3	18,8	13,2	15,1	17,2
<i>Vorrebbero fare studi ...</i>	che preparino meglio al mondo del lavoro	8,6	11,3	15,5	15,4	11,0
	che preparino meglio all'università	7,1	5,6	7,9	10,9	6,9
	altro	12,0	6,7	7,2	10,0	9,2
5. Fuori dall'aula						
Tempo dedicato allo studio e ai compiti a casa (%)						
	almeno 20 ore alla settimana	15,9	3,5	1,8	9,1	8,9
	15-19 ore	25,3	11,0	5,7	17,4	16,7
	10-14 ore	27,9	26,1	17,6	26,9	25,8
	5-9 ore	21,8	36,5	36,1	30,4	29,8
	meno di 5 ore	8,7	22,6	38,0	15,8	18,4
Hanno svolto stage organizzati dalla scuola (%)						
	agricoltura	21,7	59,4	90,8	58,4	47,7
	alberghi e ristoranti	0,2	1,1	2,7	0,0	0,9
	alberghi e ristoranti	0,5	3,7	25,3	-	5,1
	amministrazione pubblica	1,3	6,2	2,6	2,5	3,4
	attività finanziarie	0,4	6,4	3,9	-	3,1
	attività manifatturiere e costruzioni	0,6	8,0	9,4	1,3	4,6
<i>settore di attività</i>	informatica, ricerca e servizi alle imprese	1,2	9,1	5,8	1,3	4,8
	istruzione	7,8	2,6	2,3	27,3	6,4
	sanità e assistenza sociale	2,7	2,9	12,8	12,0	4,8
	trasporti, comunicazioni e commercio	0,8	5,2	3,3	0,5	2,7
	altri servizi	5,9	13,5	21,7	13,0	11,4
<i>durata dello stage</i>	lungo (oltre 150 ore)	2,6	12,4	32,4	2,0	10,3
	medio (81-150 ore)	3,0	16,8	25,1	6,6	11,4
	breve (fino a 80 ore)	13,2	24,2	22,3	44,2	20,6
<i>valutazione dello stage</i>	organizzazione delle attività	12,4	38,6	53,4	32,9	29,2
<i>(decisamente soddisfatti</i>	chiarezza dei compiti	12,9	39,1	57,8	31,5	30,1
<i>per 100 diplomati in totale)</i>	attività di tutoraggio	9,8	31,4	47,8	30,0	24,4
	utilità per la formazione	12,1	35,9	61,4	37,3	29,4

Diplomati 2013 – AlmaDiploma		licei	tecnici	professionali	altri diplomi	TOTALE
5. (continua) Fuori dall'aula						
Hanno effettuato soggiorni di studio all'estero (%)						
organizzati dalla scuola						
su iniziativa personale o di altri soggetti diversi dalla scuola						
<i>Stato</i>						
	Regno Unito	21,6	9,4	5,9	12,2	14,3
	Irlanda	5,2	2,6	1,9	2,6	3,6
	Francia	3,2	3,4	1,6	0,9	2,9
	Germania	1,4	1,2	0,6	0,4	1,1
	Spagna	2,6	2,9	1,1	1,8	2,4
	Stati Uniti d'America	4,6	1,4	0,4	1,5	2,6
	altri Stati esteri	4,2	3,4	3,4	2,8	3,7
<i>durata dell'esperienza</i>	almeno 15 giorni	15,9	9,0	8,1	6,6	11,6
	8-14 giorni	17,4	5,9	3,4	8,5	10,6
	1-7 giorni	9,5	9,4	3,3	7,1	8,4
Hanno lavorato nel corso degli studi (%)						
durante il periodo scolastico, in modo continuativo*						
durante il periodo scolastico, in modo occasionale, saltuario*						
solo nel periodo estivo						
non hanno lavorato						
Praticano attività sportive (%)						
oltre 10 ore						
7-10 ore						
4-6 ore						
1-3 ore						
Svolgono attività di volontariato (%)						
Hanno svolto attività culturali nel tempo libero (%)*						
proposte/organizzate dalla scuola						
su iniziativa personale						
Utilizzano attivamente siti di social networking (Facebook, Twitter, ...) (%)						
più volte al giorno						
una volta al giorno						
più volte alla settimana						
una volta alla settimana						
mai*						
		49,1	47,5	46,9	51,1	48,3
		22,4	22,1	20,5	20,3	21,9
		16,6	17,8	16,7	15,7	17,0
		5,9	6,1	7,3	6,2	6,2
		5,9	6,5	8,4	6,6	6,5
		18,3	13,5	11,6	20,2	15,7
		54,8	46,0	48,3	63,6	51,2
		6,8	6,6	7,8	13,9	7,3
		47,6	39,0	40,0	49,0	43,4

* Cfr. le Note metodologiche, § 5.

Diplomati 2013 – AlmaDiploma												
6. Conoscenze linguistiche												
Conoscenza "almeno buona" (%)	scritto											
	parlato											
<i>inglese</i>		60,4	47,9	34,6								50,3
		60,3	47,2	32,1								49,7
<i>francese</i>	scritto	12,4	17,5	13,6								14,2
	parlato	14,3	19,9	15,0								16,3
<i>spagnolo</i>	scritto	10,9	12,7	6,9								10,6
	parlato	12,8	14,1	8,0								12,2
<i>tedesco</i>	scritto	3,4	2,9	1,4								2,7
	parlato	3,3	2,8	1,4								2,7
Hanno effettuato corsi di lingua extrascolastici (%)		30,1	16,6	12,7								21,8
Hanno conseguito diplomi attestanti le competenze linguistiche (%)		42,1	22,1	11,9								28,6
7. Conoscenze informatiche												
Conoscenza "almeno buona" (%)	navigazione in Internet											
	word processor (elaborazione di testi)											
	fogli elettronici (Excel, ...)	85,2	89,7	85,5								86,8
	sistemi operativi	54,8	62,1	55,1								57,1
	multimedia (elaborazione di suoni, immagini, video)	38,7	59,3	49,7								47,4
	linguaggi di programmazione	30,4	44,8	42,4								37,3
	data base (Oracle, SQL server, Access, ...)	49,2	53,5	57,6								52,3
	realizzazione di siti web	11,8	25,5	21,4								18,3
	reti di trasmissione dati	10,1	23,9	15,7								15,8
	CAD/CAM/CAE – progettazione assistita	12,9	24,1	20,5								18,1
		15,5	22,5	22,3								19,0
		6,4	20,3	13,6								12,8
Hanno conseguito la patente informatica europea – ECDL (%)		10,2	10,6	5,3								9,2

Diplomati 2013 – AlmaDiploma									
8. Prospettive di studio									
Intendono proseguire gli studi (%)									
corso di laurea universitario									
	agrario	89,2	40,7	24,7	71,0	61,0			
	architettura	84,9	36,5	19,5	61,1	56,2			
	chimico-farmaceutico	1,4	0,8	0,6	0,9	1,0			
	difesa e sicurezza	4,4	1,9	0,6	5,3	3,0			
	economico-statistico	2,3	0,9	0,4	0,9	1,4			
	educazione fisica	0,6	0,3	0,1	0,8	0,4			
	geo-biologico	7,9	7,2	2,2	1,4	6,5			
	giuridico	1,1	0,9	0,4	0,9	0,9			
	ingegneria	3,0	1,0	0,7	0,9	1,8			
	insegnamento	6,1	2,3	0,9	3,0	3,8			
	letterario	10,1	6,1	0,8	1,1	6,8			
	linguistico	0,9	0,5	0,8	7,3	1,2			
	medico: medicina/odontoiatria	4,9	1,0	1,1	5,4	3,0			
	medico: professioni sanitarie	5,8	3,5	1,7	3,1	4,2			
	politico-sociale	13,8	1,2	1,4	2,6	6,6			
	psicologico	9,2	3,9	4,6	11,4	6,7			
	scientifico	3,6	1,8	1,0	4,8	2,6			
	corso universitario non specificato	4,5	1,3	1,8	10,2	3,3			
		4,3	1,7	0,3	0,7	2,5			
		0,8	0,2	0,2	0,6	0,5			
	alta formazione artistica e musicale	2,1	1,0	1,4	6,0	1,9			
	specializzazione post-diploma	0,4	0,8	1,3	1,0	0,7			
	tirocinio, praticantato	0,2	0,6	0,3	0,7	0,4			
	altre attività di qualificazione professionale	1,1	1,5	2,1	1,9	1,5			
	sono molto incerti se proseguire gli studi o no	8,3	32,7	31,4	20,1	21,4			
	non intendono proseguire gli studi	1,8	26,1	43,3	7,7	16,9			

gruppo disciplinare del corso

Diplomati 2013 – AlmaDiploma		licei	tecnici	professionali	altri diplomi	TOTALE
8. (continua) Prospettive di studio						
Motivazioni importanti per l'accesso all'università: decisamente sì*						
vogliono approfondire i propri interessi culturali	per 100 diplomati che andranno all'università	54,9	57,5	65,4	60,9	56,5
	per 100 diplomati in totale	46,6	21,0	12,8	37,2	31,7
serve una formazione universitaria per fare il lavoro a cui sono interessati	per 100 diplomati che andranno all'università	75,8	66,9	71,7	77,2	73,6
	per 100 diplomati in totale	64,3	24,4	14,0	47,2	41,4
vogliono fare un lavoro ben retribuito	per 100 diplomati che andranno all'università	52,6	63,5	65,9	54,6	56,0
	per 100 diplomati in totale	44,7	23,2	12,8	33,3	31,5
è difficile per un diplomato trovare lavoro	per 100 diplomati che andranno all'università	43,6	41,0	46,0	47,5	43,4
	per 100 diplomati in totale	37,0	15,0	9,0	29,0	24,4
vogliono il prestigio sociale di una laurea	per 100 diplomati che andranno all'università	26,0	34,0	38,4	27,9	28,7
	per 100 diplomati in totale	22,1	12,4	7,5	17,1	16,1
sono interessati ai contatti sociali ed al divertimento offerti dalla condizione studentesca	per 100 diplomati che andranno all'università	14,1	18,8	24,3	16,1	15,9
	per 100 diplomati in totale	12,0	6,9	4,7	9,8	8,9
9. Prospettive di lavoro						
Intendono lavorare (o cercare lavoro) dopo la "maturità" (%)						
lavoro continuativo a tempo pieno		54,8	79,7	89,2	72,4	70,0
		12,8	52,9	69,5	27,5	36,5
lavoro occasionale, saltuario o a tempo parziale		42,0	26,9	19,7	44,9	33,5
		14,5	11,8	7,0	13,2	12,3
non intendono lavorare (né cercare lavoro)		30,0	8,0	3,2	13,3	16,9
Settore economico preferito (%)*						
agricoltura		0,6	1,6	2,0	0,5	1,2
fabbricazione di macchine, apparecchi meccanici e di trasporto		2,8	3,7	3,3	0,4	3,0
stampa, editoria, fabbricazione della carta		0,8	0,6	0,9	1,1	0,8
edilizia, costruzione, progettazione		5,9	10,3	4,2	5,1	7,2
altre attività industriali		4,2	6,5	7,7	1,8	5,4
commercio, alberghi, pubblici esercizi		4,7	11,3	23,9	4,9	9,8
trasporti, magazzino, comunicazione e telecomunicazione		1,4	5,0	4,6	1,1	3,2
credito e assicurazione		1,4	3,4	1,1	0,7	2,1
pubblicità, pubbliche relazioni		5,6	4,4	5,0	8,0	5,3
consulenza legale, amministrativa, contabile e professionale		6,9	8,6	4,0	4,1	6,9
informatica, elaborazione ed acquisizione dati		3,4	7,6	3,2	1,7	4,8
istruzione		5,2	2,8	3,2	16,6	4,8
ricerca e sviluppo		8,0	3,2	2,2	3,2	5,1
sanità e assistenza sociale		22,8	7,0	12,1	20,9	15,3
amministrazione pubblica		4,5	7,0	4,8	3,5	5,4
tutela e salvaguardia dell'ambiente		2,6	2,2	2,3	3,2	2,5
altri servizi pubblici, sociali e personali		5,1	6,6	7,9	11,9	6,5
organizzazioni ed enti internazionali		7,4	3,4	1,6	3,7	4,9

* Cfr. le Note metodologiche, § 5.

Diplomati 2013 – AlmaDiploma		licei	tecnici	professionali	altri diplomi	TOTALE
9. (continua) Prospettive di lavoro						
Aspetti rilevanti nella ricerca del lavoro: decisamente sì (%)*						
acquisizione di professionalità		64,0	67,4	72,8	66,4	66,7
possibilità di carriera		52,9	60,0	61,8	52,0	56,7
possibilità di guadagno		54,6	65,5	68,4	57,4	60,8
coerenza con gli studi		43,9	30,2	35,6	39,7	37,4
rispondenza a interessi culturali		49,7	34,5	37,3	48,1	42,2
utilità sociale del lavoro		44,4	35,7	43,4	48,0	41,3
prestigio ricevuto dal lavoro		31,3	37,5	43,0	32,9	35,4
stabilità/sicurezza del posto di lavoro		68,4	75,0	75,5	70,0	71,9
indipendenza o autonomia		41,3	39,2	48,9	44,4	41,7
coinvolgimento nelle attività e nelle decisioni		37,0	37,8	45,1	39,4	38,6
rapporti con i colleghi		37,4	52,1	62,1	46,9	46,9
flessibilità dell'orario e dei tempi di lavoro		24,4	32,3	43,1	31,7	30,4
tempo libero che il lavoro lascia		27,0	32,0	40,3	30,9	31,0
ubicazione e caratteristiche fisiche dell'ambiente di lavoro		31,9	39,1	47,7	38,3	37,2
Disponibilità a lavorare per forma contrattuale: decisamente sì (%)*						
<i>orario</i>	tempo pieno	65,5	71,9	68,2	58,9	67,8
	part-time	20,2	26,9	30,8	29,3	24,8
	tempo indeterminato	78,3	82,6	80,7	75,6	80,1
	tempo determinato	13,4	18,5	22,3	17,6	16,8
<i>contratto</i>	collaborazione (compreso lavoro a progetto)	18,6	20,0	23,2	21,3	19,9
	inserimento (ex formazione e lavoro)	13,1	16,4	19,0	15,7	15,3
	stage	17,9	15,0	18,1	19,5	16,9
	apprendistato	14,0	14,8	17,8	17,1	15,0
	lavoro interinale	7,3	9,7	12,6	9,7	9,1
	telelavoro	6,3	10,5	11,3	7,3	8,6
autonomo/in conto proprio	35,9	36,2	33,6	36,1	35,7	

* Cfr. le **Note metodologiche**, § 5.

Diplomati 2013 – AlmaDiploma e AlmaOrientati						
Numero totale dei diplomati		licei	tecnici	professionali	altri diplomi	TOTALE
		13.355	10.289	3.229	1.816	28.689
1. Individua i tuoi punti di forza						
Agli studenti vengono proposte 32 frasi riguardanti l'atteggiamento verso l'istruzione, il metodo di studio e la consapevolezza delle proprie risorse personali. Gli studenti indicano quanto si identificano con ciascuna frase (moltissimo, molto, abbastanza, poco, per nulla).						
Si identificano "moltissimo" o "molto" con il contenuto della frase (%)						
METODO DI STUDIO	So pianificare per tempo i miei impegni scolastici Quando studio, i risultati si vedono Mi concentro sullo studio senza farmi distrarre da altro Studio con regolarità anche le materie che non mi piacciono	39,1 78,5 21,4 29,8	37,3 80,4 17,5 21,1	34,9 78,3 16,2 18,0	34,6 76,0 17,3 24,6	37,7 79,0 19,2 25,0
RISULTATI SCOLASTICI	I miei risultati scolastici sono dovuti al mio impegno Affronto con determinazione le difficoltà scolastiche Tengo molto ad avere successo nello studio Se sto arrivando al diploma è soprattutto merito mio	73,5 52,8 52,1 77,5	67,1 44,1 43,6 72,3	62,7 40,7 41,4 67,8	70,4 41,2 50,9 74,9	69,8 47,6 47,7 74,4
VALORE DELLA FORMAZIONE	L'istruzione rappresenta la più importante fonte di sapere Una formazione elevata aumenta le opportunità occupazionali Penso che il reddito sia proporzionale al titolo di studio È necessario continuare a formarsi per tutta la vita	56,5 68,8 25,0 81,1	51,2 62,8 23,5 72,8	53,9 57,2 24,1 72,3	56,0 59,7 24,7 77,5	54,3 64,8 24,3 76,9
PREFERENZE ED INTERESSI	Ho scoperto le materie di studio che mi piacciono veramente Ho già in testa il settore professionale in cui vorrei lavorare So con certezza le cose che non vorrei più studiare C'è una professione che mi interessa in modo particolare	52,4 48,9 77,6 60,6	51,1 44,2 70,0 59,9	51,4 50,9 65,3 64,9	55,5 46,9 73,3 63,2	52,0 47,3 73,2 61,0
DISPONIBILITÀ AL NUOVO	Mi piace fare esperienze diverse Affronto con coraggio gli imprevisti La curiosità mi spinge a scoprire cose nuove Mi piacerebbe girare il mondo	78,1 53,3 68,1 82,3	77,5 56,0 67,4 81,4	76,8 53,8 68,9 82,2	78,3 44,4 67,4 83,1	77,7 53,8 67,9 82,0
CAPACITÀ DI ANALISI	Di solito so cogliere gli aspetti cruciali della situazione So capire le regole degli ambienti dove mi trovo Prima di agire, valuto pro e contro Imparo dagli errori che ho commesso	54,0 82,1 58,1 57,2	46,8 81,1 57,9 67,7	42,8 79,4 55,1 68,2	44,9 78,5 49,9 60,6	49,6 81,2 57,2 62,4
CAPACITÀ DI AFFRONTARE GLI IMPREVISTI	Se qualcosa va storto, reagisco attivamente Di fronte ad una difficoltà raddoppio gli sforzi So chiedere aiuto nel momento del bisogno Affronto i problemi senza farmi prendere dal panico	46,5 50,6 35,8 38,7	47,8 51,6 38,3 42,1	44,5 51,6 38,4 39,1	36,0 45,4 37,8 25,7	46,1 50,8 37,1 39,1
FOCALIZZAZIONE SULL'OBIETTIVO	Mi concentro fino alla fine su quello che sto facendo Porto sempre a termine un lavoro iniziato Anche se un compito non mi piace lo porto a termine Pianifico le cose da fare e rispetto i tempi	48,2 56,3 46,1 42,3	53,5 64,5 50,3 47,0	56,5 65,3 49,9 46,4	46,5 53,5 41,4 40,0	50,9 60,1 47,8 44,3

Diplomati 2013 – AlmaDiploma e AlmaOrientati		licei	tecnici	professionali	altri diplomi	TOTALE
1. (continua) Individua i tuoi punti di forza						
<i>Gli studenti sono classificati nei 7 seguenti gruppi in base al grado di identificazione con le 32 frasi.</i>						
Gruppo individuato (risorse personali) (%)*						
Planificatori	11,7	12,1	11,0	11,7	11,8	11,8
Cercatori di percorso	15,9	15,7	14,2	16,1	15,6	15,6
Metodici	8,0	6,8	6,3	5,4	7,2	7,2
Indipendenti produttivisti	15,3	12,5	12,8	17,8	14,1	14,1
Selettivi epichei	22,1	23,5	28,4	24,7	23,5	23,5
Protagonisti	10,4	12,4	11,1	7,9	11,1	11,1
Dr. Vacation	16,6	17,0	16,2	16,4	16,7	16,7
2. Cerca il tuo corso di laurea (solo diplomati intenzionati ad iscriversi all'università)						
Diplomati intenzionati ad iscriversi all'università		11.278	3.893	685	1.139	16.995
Diplomati intenzionati ad iscriversi all'università						
<i>Agli studenti si chiede di esprimere il proprio gradimento per ognuna delle 29 materie che costituiscono la base di riferimento dei corsi di laurea (0 = materia assolutamente non gradita, 10 = materia completamente gradita).</i>						
Gradimento per le materie universitarie (0-10) (medie)						
matematica	6,3	5,1	5,8	5,4	5,9	5,9
informatica	5,9	5,3	6,3	7,3	5,9	5,9
fisica	5,8	5,3	5,8	6,2	5,7	5,7
chimica	5,5	6,3	6,0	4,8	5,6	5,6
geologia	5,7	5,1	5,2	4,9	5,5	5,5
scienze biologiche	5,5	5,8	5,1	4,2	5,5	5,5
scienze infermieristiche e tecniche mediche applicate	5,5	5,1	5,2	5,4	5,4	5,4
scienze mediche	5,7	4,5	5,4	4,8	5,3	5,3
agraria	5,2	4,5	5,8	5,1	5,1	5,1
veterinaria	5,5	4,5	4,1	3,9	5,1	5,1
ingegneria civile e architettura	5,0	4,7	5,1	5,5	5,0	5,0
ingegneria industriale	5,1	4,6	4,7	4,7	4,9	4,9
ingegneria dell'informazione	4,7	5,2	5,3	5,0	4,9	4,9
lettere	5,1	4,5	3,8	3,4	4,8	4,8
lingue e letterature moderne	4,6	5,3	4,6	4,8	4,8	4,8
lingue orientali	4,8	4,2	5,2	6,6	4,8	4,8
arte e spettacolo	4,6	5,4	4,5	3,8	4,8	4,8
storia antica	4,9	4,1	4,2	5,2	4,7	4,7
storia medievale, moderna e contemporanea	4,6	4,9	4,4	4,8	4,6	4,6
geografia	4,7	4,2	4,6	4,5	4,6	4,6
scienze antropologiche	4,8	3,8	4,0	4,9	4,6	4,6
filosofia	4,4	4,9	4,9	4,2	4,5	4,5
psicologia	4,5	4,4	3,5	3,4	4,4	4,4
pedagogia	4,4	4,2	4,5	4,4	4,4	4,4
scienze motorie e sportive	4,0	4,3	3,3	2,8	3,9	3,9
scienze giuridiche	3,7	4,4	3,6	3,2	3,8	3,8
scienze economiche	4,0	4,1	2,8	2,2	3,8	3,8
statistica	3,6	3,5	4,2	3,7	3,6	3,6
scienze politiche e sociali	2,7	2,9	2,8	2,5	2,7	2,7

* Cfr. le **Note metodologiche**, § 5.

Diplomati 2013 – AlmaDiploma e AlmaOrientati		licei	tecnici	professionali	altri diplomi	TOTALE
2. (continua) Cerca il tuo corso di laurea (solo diplomati intenzionati ad iscriversi all'università)						
<i>Gli studenti sono classificati nelle 6 seguenti categorie in base alle materie che gradiscono di più.</i>						
Area delle materie preferite (%)*						
scientifico/ingegneria, informatica e architettura	15,0	21,9	7,9	6,3	15,7	
scientifico/altre materie	16,7	14,9	14,9	8,9	15,7	
sanitaria	21,9	14,6	29,3	19,1	20,3	
sociale	18,8	26,2	21,3	27,4	21,2	
umanistica	21,1	17,6	19,1	30,6	20,9	
preferenze in più aree	6,5	4,8	7,4	7,7	6,2	
Gli studenti sono classificati nei 7 seguenti gruppi in base al gradimento attribuito a tutte e 29 le materie.						
Gruppo individuato (gradimento materie) (%)*						
Gruppo 1	16,9	24,9	15,9	7,9	18,1	
Gruppo 2	18,6	19,7	18,0	24,6	19,3	
Gruppo 3	5,1	10,7	14,6	14,9	7,4	
Gruppo 4	15,9	16,5	7,3	3,2	14,9	
Gruppo 5	15,8	8,9	13,7	18,3	14,3	
Gruppo 6	18,2	10,6	19,9	17,2	16,5	
Gruppo 7	9,5	8,6	10,7	13,9	9,7	
La classificazione seguente tiene conto di quanto gli studenti gradiscono le materie presenti in ciascun corso di laurea.						
Percorso scelto e percorso preferito corrispondono? (%)*						
sì (stesso gruppo disciplinare)	50,4	44,0	45,1	46,3	48,4	
no, ma il corso scelto è comunque gradito	29,4	29,1	26,3	24,1	28,8	
no, ma il corso scelto è abbastanza gradito	12,5	16,5	14,0	15,8	13,7	
no, ed il corso scelto è poco o per nulla gradito	6,8	9,8	13,4	13,0	8,2	
corso di laurea non ancora scelto	0,9	0,6	1,2	0,9	0,8	
3. Orientamento al lavoro						
Numero totale dei diplomati						
	13.355	10.289	3.229	1.816	28.689	
Gli studenti sono classificati nei 10 seguenti gruppi in base alle risposte fornite circa il lavoro che vorrebbero svolgere.						
Gruppo individuato ("animaletto") (%)*						
Lupo d'appartamento	11,0	16,1	21,4	14,2	14,2	
Leone rampante	15,6	17,2	15,4	13,4	16,0	
Delfino mediterraneo	8,3	3,5	3,0	5,9	5,8	
Formica ambiziosa	28,0	22,8	18,3	25,2	24,9	
Ornitorinco	5,5	2,5	2,6	5,2	4,1	
Cavallo di Zorro	6,7	2,1	1,7	5,2	4,4	
Gatto sornione	2,3	2,6	3,0	2,5	2,5	
Cane da guardia	9,4	20,8	22,8	14,1	15,3	
Tartaruga da giardino	10,4	10,7	10,1	11,7	10,5	
Aquilotto alpino	2,7	1,7	1,6	2,5	2,2	

* Cfr. le Note metodologiche, § 5.

Profili 2

***Genere, voto di diploma,
regolarità negli studi***

Diplomati 2013 – AlmaDiploma									
Numero totale dei diplomati									
Hanno compilato il questionario AlmaDiploma									
1. Anagrafico									
Genere (%)	genere		voto di diploma*		ripetENZE		TOTALE		
	maschi	femmine	alto	basso	nessuna	una o più			
	23.475	24.797	25.365	22.907	41.043	7.229	48.272		
	19.737	21.617	22.265	19.089	35.444	5.910	41.354		
1. Anagrafico									
Genere (%)									
maschi	100,0	-	45,1	52,6	46,5	60,5	48,6		
femmine	-	100,0	54,9	47,4	53,5	39,5	51,4		
Età (%)*									
18 anni	2,8	3,2	3,5	2,4	3,5	-	3,0		
19 anni	68,0	76,0	79,4	63,9	84,2	3,5	72,1		
20 anni	19,6	15,0	11,2	23,9	8,2	68,4	17,2		
21 anni e oltre	9,7	5,8	5,8	9,8	4,1	28,1	7,7		
	19,6	19,4	19,4	19,6	19,3	20,6	19,5		
2. Origine sociale									
Titolo di studio dei genitori (%)*									
laurea	22,4	21,9	23,9	20,0	23,8	12,1	22,1		
scuola media superiore	52,2	50,6	51,2	51,6	51,3	51,6	51,4		
scuola media inferiore	22,1	24,4	22,1	24,7	22,0	31,0	23,3		
scuola elementare o nessun titolo	2,0	2,2	1,8	2,4	1,8	3,7	2,1		
Classe sociale (%)*									
borghesia	22,7	21,8	22,4	22,0	23,1	16,7	22,2		
classe media impiegatizia	26,9	25,9	27,2	25,5	27,0	23,1	26,4		
piccola borghesia	23,0	24,5	22,8	24,9	23,3	26,9	23,8		
classe operaia	24,5	25,8	25,5	24,8	24,4	29,9	25,2		

* Cfr. le Note metodologiche, § 5.

Diplomati 2013 – AlmaDiploma									
3. Riuscita negli studi									
	genere		voto di diploma		ripetENZE		ripetENZE		TOTALE
	maschi	femmine	alto	basso	nessuna	una o più			
Esito dell'esame di scuola media inferiore (%)									
ottimo	19,8	28,6	35,0	12,0	27,7	4,7	24,4		
distinto	27,1	29,6	29,1	27,7	30,2	17,9	28,4		
buono	33,1	28,5	25,2	37,0	28,9	41,2	30,7		
sufficiente	19,1	12,7	10,1	22,4	12,5	35,4	15,8		
Regolarità negli studi superiori (%) *									
nessuna ripetenza	81,4	88,5	92,6	76,7	100,0	-	85,0		
1 ripetenza	14,5	9,5	5,8	18,8	-	79,8	11,9		
2 o più ripetenze	4,1	2,0	1,7	4,5	-	20,2	3,0		
anni di ripetenza (medie)	0,24	0,14	0,10	0,29	0,00	1,27	0,19		
Credito scolastico (medie) *	16,7	17,9	19,1	15,3	17,7	14,9	17,3		
Voto di diploma (%)									
100 o 100 e lode	4,5	7,1	11,1	-	6,8	0,4	5,8		
91-99	6,7	10,1	16,1	-	9,7	1,2	8,5		
81-90	15,3	21,7	33,8	1,7	20,9	5,6	18,6		
71-80	28,2	28,7	32,3	24,1	29,6	21,6	28,4		
61-70	34,7	25,9	6,6	56,3	26,5	51,3	30,2		
60	10,5	6,6	-	17,9	6,5	20,0	8,5		
voto medio di diploma *	74,4	77,9	84,5	67,0	77,7	68,0	76,2		

* Cfr. le Note metodologiche, § 5.

		Diplomati 2013 – AlmaDiploma									
		4. Valutazione dell'esperienza scolastica									
		Sono soddisfatti? (%)		genere		voto di diploma		ripetENZE		TOTALE	
		maschi	femmine	alto	basso	nessuna	una o più				
<i>esperienza complessiva</i>	decisamente sì	29,0	32,8	38,0	22,8	32,4	22,5	31,0			
	più sì che no	53,8	53,1	50,8	56,5	53,5	52,7	53,4			
	più no che sì	14,7	12,5	9,9	17,9	12,3	21,2	13,6			
	decisamente no	2,2	1,4	1,1	2,5	1,5	3,1	1,8			
DOCENTI	decisamente sì	22,0	17,9	21,4	18,0	20,1	18,5	19,8			
	più sì che no	58,5	62,5	62,4	58,6	61,2	57,0	60,6			
	più no che sì	16,8	17,7	14,5	20,5	16,6	21,0	17,3			
	decisamente no	2,4	1,5	1,5	2,5	1,8	3,0	2,0			
<i>chiarezza nell'esposizione</i>	decisamente sì	13,2	11,5	13,5	10,9	12,4	11,8	12,3			
	più sì che no	59,7	63,4	64,1	58,7	62,3	57,3	61,6			
	più no che sì	24,3	23,5	20,7	27,6	23,3	27,6	23,9			
	decisamente no	2,6	1,4	1,4	2,5	1,8	3,0	1,9			
<i>disponibilità al dialogo</i>	decisamente sì	27,1	24,0	27,2	23,4	25,5	25,2	25,5			
	più sì che no	47,1	49,4	49,4	47,0	48,7	46,2	48,3			
	più no che sì	21,2	23,1	20,1	24,6	22,0	23,6	22,2			
	decisamente no	4,2	3,2	2,9	4,5	3,5	4,4	3,7			
<i>capacità di valutazione</i>	decisamente sì	13,2	9,7	12,2	10,4	11,3	11,6	11,4			
	più sì che no	52,2	54,1	56,4	49,4	53,8	49,4	53,2			
	più no che sì	28,7	31,4	26,9	33,9	29,7	32,4	30,1			
	decisamente no	5,5	4,5	4,1	6,0	4,8	6,2	5,0			
RAPPORTI CON	decisamente sì	35,8	29,1	31,9	32,8	32,1	33,6	32,3			
	più sì che no	47,1	49,3	49,1	47,3	48,4	47,7	48,3			
	più no che sì	13,5	17,6	15,5	15,9	15,8	14,8	15,6			
	decisamente no	3,2	3,5	3,2	3,5	3,3	3,3	3,3			
<i>studenti</i>	decisamente sì	65,4	52,7	57,5	60,2	58,4	60,4	58,7			
	più sì che no	29,2	38,5	35,6	32,4	34,3	32,7	34,1			
	più no che sì	4,1	7,1	5,6	5,8	5,7	5,4	5,7			
	decisamente no	0,9	1,4	1,0	1,3	1,1	1,2	1,1			

		Diplomati 2013 – AlmaDiploma						TOTALE
		genere		voto di diploma		ripetENZE		
		maschi	femmine	alto	basso	nessuna	una o più	
4. (continua) Valutazione dell'esperienza scolastica								
Sono soddisfatti? (%)								
STRUTTURE SCOLASTICHE								
aule	decisamente sì	11,3	10,1	10,5	10,9	10,7	10,8	10,7
	più sì che no	40,1	39,6	40,8	38,8	40,3	37,1	39,9
	più no che sì	34,5	36,6	35,9	35,3	35,6	35,6	35,6
	decisamente no	13,7	13,3	12,6	14,6	13,1	16,0	13,5
laboratori	decisamente sì	16,2	13,3	14,6	14,7	14,6	15,1	14,7
	più sì che no	39,0	40,1	39,6	39,5	39,9	37,9	39,6
	più no che sì	29,2	31,7	31,0	30,0	30,6	30,1	30,5
	decisamente no	15,3	14,6	14,5	15,4	14,6	16,5	14,9
impianti e attrezzature sportive	decisamente sì	13,5	9,6	11,1	11,9	11,4	12,1	11,5
	più sì che no	37,0	35,4	36,1	36,2	36,2	36,0	36,2
	più no che sì	30,2	34,7	33,3	31,7	32,8	31,2	32,5
	decisamente no	18,9	19,9	19,1	19,7	19,3	20,3	19,4
Valutazione dei servizi di biblioteca (presenza libri, prestito/consultazione, orari apertura, ...) (%)								
non hanno usufruito dei servizi di biblioteca non vi sono biblioteche nell'Istituto	decisamente positiva	5,6	7,2	6,5	6,3	6,3	7,0	6,4
	abbastanza positiva	25,6	28,6	27,0	27,3	27,1	27,3	27,1
	abbastanza negativa	7,5	6,9	7,2	7,1	7,1	7,5	7,2
	decisamente negativa	5,3	4,1	4,6	4,8	4,6	5,0	4,7
	non hanno usufruito dei servizi di biblioteca	47,0	45,1	46,5	45,4	46,4	43,7	46,0
	non vi sono biblioteche nell'Istituto	8,6	7,9	8,0	8,5	8,1	9,0	8,2

Diplomati 2013 – AlmaDiploma		4. (continua) Valutazione dell'esperienza scolastica						TOTALE	
		genere		voto di diploma		ripetENZE			
		maschi	femmine	alto	basso	nessuna	una o più		
ORGANIZZAZIONE SCOLASTICA									
decisamente sì		11,9	9,5	11,1	10,1	10,5	11,3	10,6	
più sì che no	planificazione dell'orario scolastico (orario delle lezioni, distribuzione del carico di studi, organizzazione delle prove scritte e orali, ...)	46,9	43,6	46,7	43,4	45,1	45,7	45,2	
più no che sì		30,5	36,1	32,6	34,4	33,8	31,3	33,4	
decisamente no		10,4	10,5	9,4	11,7	10,3	11,3	10,5	
decisamente sì	comunicazione (tempestività degli avvisi, orari di apertura, aspetti burocratici, informatizzazione dei servizi, ...)	13,0	10,6	11,8	11,8	11,7	12,2	11,8	
più sì che no		43,9	41,5	42,1	43,4	42,6	42,9	42,7	
più no che sì		30,7	35,6	34,0	32,4	33,6	31,0	33,3	
decisamente no		11,8	11,8	11,7	11,9	11,6	13,3	11,8	
decisamente sì	adeguamento tecnologico (utilizzo pc, aggiornamento dell'hardware e dei programmi, sistemi informativi, ...)	14,8	12,2	13,5	13,3	13,3	14,0	13,4	
più sì che no		42,2	42,8	42,8	42,2	42,8	41,1	42,5	
più no che sì		30,1	33,4	32,1	31,5	31,9	31,3	31,8	
decisamente no		12,4	11,1	11,1	12,4	11,5	12,8	11,7	
decisamente sì	attività di recupero per chi ha debiti formativi o carenze di preparazione	14,7	14,6	14,1	15,4	14,5	15,9	14,7	
più sì che no		48,9	50,4	52,3	46,7	50,7	43,9	49,7	
più no che sì		26,7	26,5	25,3	28,1	26,2	28,8	26,6	
decisamente no		8,5	7,3	6,9	9,1	7,5	10,6	7,9	
decisamente sì	attività extra-scolastiche (approfondimenti culturali/dibattiti, incontri con le aziende, ...)	14,0	16,7	17,1	13,4	15,8	12,9	15,4	
più sì che no		37,6	39,9	39,4	38,2	39,4	35,3	38,8	
più no che sì		32,3	30,9	30,5	32,8	31,2	33,8	31,6	
decisamente no		15,3	12,0	12,5	14,9	13,0	16,9	13,6	
decisamente sì	attività pratiche durante l'orario scolastico (laboratori, stage, ...)	15,4	17,0	17,1	15,3	16,2	16,5	16,2	
più sì che no		37,5	37,8	38,1	37,2	37,5	39,1	37,7	
più no che sì		30,8	30,9	30,4	31,4	31,1	29,3	30,9	
decisamente no		15,7	13,7	14,0	15,4	14,7	14,2	14,6	
decisamente sì	sostegno all'orientamento per le scelte universitarie o lavorative dopo il diploma	14,8	16,7	16,1	15,5	16,0	14,8	15,8	
più sì che no		43,1	41,7	42,1	42,7	42,5	41,4	42,4	
più no che sì		29,4	29,4	29,4	29,3	29,2	30,5	29,4	
decisamente no		11,9	11,4	11,7	11,6	11,5	12,5	11,6	
decisamente sì	adeguatezza degli spazi comuni in termini di pulizia e accessibilità (atri, bagni, corridoi, aula magna, ...)	11,5	8,6	9,8	10,2	9,9	10,4	10,0	
più sì che no		41,7	38,3	40,2	39,5	40,3	37,6	39,9	
più no che sì		30,2	35,0	33,1	32,2	32,7	32,6	32,7	
decisamente no		16,0	17,6	16,4	17,3	16,6	18,4	16,8	
decisamente sì	operato dei rappresentanti degli studenti	13,9	12,6	12,3	14,3	13,3	12,9	13,2	
più sì che no		41,8	48,5	45,3	45,3	46,0	41,4	45,3	
più no che sì		27,8	28,0	28,7	27,0	27,7	29,1	27,9	
decisamente no		15,6	10,2	13,0	12,5	12,3	15,7	12,8	

		Diplomati 2013 – AlmaDiploma						TOTALE
		genere		voto di diploma		ripetENZE		
		maschi	femmine	alto	basso	nessuna	una o più	
4. (continua) Valutazione dell'esperienza scolastica								
Se tornassero indietro, si iscriverebbero: (%)								
allo stesso indirizzo/corso nella stessa scuola								
ad un altro percorso scolastico								
<i>percorso</i>	stesso indirizzo/corso, ma altra scuola	57,4	53,1	60,9	48,5	56,4	47,7	55,2
	stessa scuola, ma altro indirizzo/corso	42,0	46,6	38,8	51,0	43,2	51,8	44,4
	altro indirizzo/corso in altra scuola	9,4	12,8	10,6	11,8	11,2	11,0	11,2
	incentrati su discipline diverse da quelle del corso seguito	7,3	7,3	6,5	8,2	7,3	7,0	7,3
	che preparino meglio al mondo del lavoro	25,4	26,5	21,7	30,9	24,6	33,8	26,0
	che preparino meglio all'università	15,4	18,8	15,2	19,5	16,7	20,0	17,2
	altro	12,1	10,1	8,1	14,4	10,1	16,6	11,0
		5,9	7,8	8,0	5,5	7,2	5,2	6,9
		8,5	9,9	7,3	11,4	9,1	9,9	9,2
5. Fuori dall'aula								
Tempo dedicato allo studio e ai compiti a casa (%)								
	almeno 20 ore alla settimana	4,3	13,1	12,1	5,1	9,9	2,9	8,9
	15-19 ore	11,1	21,8	20,0	12,8	18,2	7,8	16,7
	10-14 ore	24,9	26,6	26,5	24,9	26,5	21,5	25,8
	5-9 ore	34,5	25,6	26,5	33,8	28,5	37,8	29,8
	meno di 5 ore	24,8	12,5	14,4	23,0	16,5	29,4	18,4
Hanno svolto stage organizzati dalla scuola (%)								
	agricoltura	44,7	50,5	51,1	43,8	47,1	51,3	47,7
	alberghi e ristoranti	1,3	0,5	0,9	0,9	0,8	1,2	0,9
	amministrazione pubblica	3,9	6,1	5,3	4,9	4,8	6,8	5,1
	attività finanziarie	3,2	3,6	3,5	3,4	3,3	3,9	3,4
	attività manifatturiere e costruzioni	2,5	3,6	3,4	2,7	3,1	3,1	3,1
	informatica, ricerca e servizi alle imprese	7,8	1,7	4,9	4,3	4,4	6,1	4,6
	istruzione	6,2	3,5	5,4	4,1	4,8	4,9	4,8
	sanità e assistenza sociale	3,8	8,8	7,1	5,6	6,8	4,1	6,4
	trasporti, comunicazioni e commercio	2,4	7,0	4,8	4,8	4,7	5,5	4,8
	altri servizi	2,3	3,1	2,8	2,7	2,7	2,8	2,7
	lungo (oltre 150 ore)	10,7	11,9	12,5	10,0	11,2	12,4	11,4
	medio (81-150 ore)	11,0	9,7	11,4	9,1	9,9	12,7	10,3
	breve (fino a 80 ore)	10,3	12,5	12,8	9,8	11,3	12,2	11,4
	organizzazione delle attività	18,4	22,6	22,0	19,0	20,8	19,5	20,6
	chiarezza dei compiti	27,7	30,6	31,1	26,9	28,9	31,1	29,2
	attività di tutoraggio	28,3	31,8	32,4	27,4	29,7	32,5	30,1
	utilità per la formazione	22,1	26,5	26,6	21,9	24,2	25,9	24,4
		26,9	31,7	32,1	26,4	29,1	31,3	29,4
durata dello stage								
valutazione dello stage (decisamente soddisfatti per 100 diplomati in totale)								

Diplomati 2013 – AlmaDiploma		genere		voto di diploma		ripetENZE		TOTALE
		maschi	femmine	alto	basso	nessuna	una o più	
5. (continua) Fuori dall'aula								
Hanno effettuato soggiorni di studio all'estero (%)								
organizzati dalla scuola								
su iniziativa personale o di altri soggetti diversi dalla scuola								
	Regno Unito	12,6	15,8	17,0	11,1	15,4	7,4	14,3
	Irlanda	3,3	3,9	4,3	2,8	3,9	2,1	3,6
	Francia	1,6	4,1	3,1	2,6	3,0	2,0	2,9
	Germania	0,6	1,7	1,3	1,0	1,2	0,9	1,1
	Spagna	1,4	3,3	2,4	2,4	2,5	2,1	2,4
	Stati Uniti d'America	2,2	3,0	3,0	2,2	2,9	1,0	2,6
	altri Stati esteri	3,3	4,1	3,9	3,4	3,7	3,4	3,7
	almeno 15 giorni	10,1	13,0	14,8	8,0	12,6	5,6	11,6
	8-14 giorni	8,9	12,1	11,9	9,1	11,3	6,1	10,6
	1-7 giorni	5,8	10,9	8,5	8,4	8,7	7,0	8,4
Hanno lavorato nel corso degli studi (%)								
durante il periodo scolastico, in modo continuativo*								
durante il periodo scolastico, in modo occasionale, saltuario*								
solo nel periodo estivo								
non hanno lavorato								
		67,3	55,0	57,3	65,0	58,1	77,2	60,9
		12,9	8,9	9,9	12,0	9,8	17,3	10,8
		32,0	26,4	26,8	31,8	27,4	39,2	29,1
		22,4	19,6	20,6	21,3	21,0	20,7	20,9
		32,5	44,9	42,6	34,9	41,7	22,7	39,0
Praticano attività sportive (%)								
	oltre 10 ore	10,1	2,7	5,7	6,9	6,2	6,6	6,2
	7-10 ore	23,4	8,5	15,0	16,3	15,4	17,0	15,6
	4-6 ore	28,7	21,7	25,1	24,9	25,1	24,4	25,0
	1-3 ore	10,6	18,6	15,6	13,9	15,4	11,2	14,8
		12,8	18,4	16,9	14,4	16,3	12,3	15,7
Hanno svolto attività culturali nel tempo libero (%)*								
	proposte/organizzate dalla scuola	43,5	58,3	52,7	49,5	51,7	48,1	51,2
	su iniziativa personale	6,8	7,8	7,7	6,8	7,3	7,1	7,3
		36,2	50,1	44,5	42,2	43,9	40,5	43,4
Utilizzano attivamente siti di social networking (Facebook, Twitter, ...) (%)								
	più volte al giorno	46,1	50,3	45,2	51,9	48,3	48,5	48,3
	una volta al giorno	22,8	21,0	22,8	20,8	22,1	20,4	21,9
	più volte alla settimana	17,3	16,8	18,0	15,9	17,0	16,7	17,0
	una volta alla settimana	6,7	5,8	6,6	5,7	6,1	7,0	6,2
	mai*	7,0	6,1	7,3	5,6	6,4	7,2	6,5

* Cfr. le Note metodologiche, § 5.

Diplomati 2013 – AlmaDiploma									
	genere		voto di diploma		ripetenze		TOTALE		
	maschi	femmine	alto	basso	nessuna	una o più			
6. Conoscenze linguistiche									
Conoscenza "almeno buona" (%)									
<i>inglese</i>	51,6	49,2	59,8	39,3	52,8	35,5	50,3		
	50,7	48,8	57,4	40,8	51,9	36,9	49,7		
<i>francese</i>	9,0	18,9	16,4	11,6	14,8	10,9	14,2		
	10,3	21,8	18,1	14,2	16,8	13,2	16,3		
<i>spagnolo</i>	6,6	14,2	11,1	10,0	11,0	8,3	10,6		
	8,2	15,9	12,4	12,0	12,5	10,1	12,2		
<i>tedesco</i>	1,3	4,0	3,5	1,9	3,0	1,5	2,7		
	1,3	4,0	3,3	1,9	2,9	1,4	2,7		
Hanno effettuato corsi di lingua extrascolastici (%)									
Hanno conseguito diplomi attestanti le competenze linguistiche (%)									
7. Conoscenze informatiche									
Conoscenza "almeno buona" (%)									
navigation in Internet	88,0	85,6	87,3	86,1	86,7	87,1	86,8		
word processor (elaborazione di testi)	56,8	57,4	60,7	53,0	57,6	54,3	57,1		
fogli elettronici (Excel, ...)	50,6	44,5	48,9	45,6	47,3	47,7	47,4		
sistemi operativi	43,8	31,3	38,3	36,1	36,7	40,6	37,3		
multimedia (elaborazione di suoni, immagini, video)	51,4	53,2	51,0	53,9	52,0	54,4	52,3		
linguaggi di programmazione	21,2	15,6	18,9	17,6	18,0	20,2	18,3		
data base (Oracle, SQL server, Access, ...)	18,4	13,5	16,9	14,6	15,8	16,1	15,8		
realizzazione di siti web	21,4	15,1	17,2	19,2	17,8	20,2	18,1		
reti di trasmissione dati	21,8	16,6	18,4	19,8	18,7	21,0	19,0		
CAD/CAM/CAE – progettazione assistita	18,1	8,1	13,1	12,6	12,3	16,0	12,8		
Hanno conseguito la patente informatica europea – ECDL (%)									
	9,4	9,1	11,0	7,2	9,8	5,8	9,2		

Diplomati 2013 – AlmaDiploma		genere		voto di diploma		ripetENZE		TOTALE
		maschi	femmine	alto	basso	nessuna	una o più	
8. Prospettive di studio								
Intendono proseguire gli studi (%)								
corso di laurea universitario								
	52,8	68,5	68,5	52,3	65,0	37,1	61,0	
agrario	0,9	1,1	1,0	1,0	1,1	0,9	1,0	
architettura	2,5	3,5	3,1	2,9	3,2	2,1	3,0	
chimico-farmaceutico	1,2	1,6	1,7	1,1	1,6	0,5	1,4	
difesa e sicurezza	0,6	0,3	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4	
economico-statistico	7,1	5,9	7,6	5,1	7,0	3,2	6,5	
educazione fisica	1,3	0,5	0,7	1,2	0,9	0,9	0,9	
geo-biologico	1,6	2,0	2,1	1,4	1,9	1,0	1,8	
giuridico	2,9	4,5	4,1	3,3	4,1	1,8	3,8	
ingegneria	11,1	2,7	9,2	3,9	7,5	2,4	6,8	
insegnamento	0,1	2,1	1,1	1,3	1,2	0,7	1,2	
letterario	1,7	4,1	3,3	2,5	3,1	2,2	3,0	
linguistico	1,4	6,8	5,1	3,2	4,5	2,4	4,2	
medico: medicina/odontoiatria	4,6	8,5	8,5	4,4	7,4	2,2	6,6	
medico: professioni sanitarie	3,6	9,6	6,5	7,0	7,0	5,1	6,7	
politico-sociale	1,8	3,3	2,8	2,4	2,8	1,6	2,6	
psicologico	1,2	5,2	2,9	3,8	3,3	3,3	3,3	
scientifico	3,9	1,3	3,3	1,7	2,7	1,3	2,5	
corso universitario non specificato	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,2	0,5	
alta formazione artistica e musicale	1,7	2,0	1,9	1,9	1,9	1,6	1,9	
specializzazione post-diploma	0,8	0,6	0,7	0,6	0,7	0,8	0,7	
tirocinio, praticantato	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,6	0,4	
altre attività di qualificazione professionale	1,6	1,4	1,2	1,8	1,4	1,7	1,5	
sono molto incerti se proseguire gli studi o no	23,7	19,3	18,8	24,3	20,0	29,5	21,4	
non intendono proseguire gli studi	22,8	11,6	12,1	22,5	14,3	32,6	16,9	

Diplomati 2013 – AlmaDiploma		genere		voto di diploma		ripetENZE		TOTALE
		maschi	femmine	alto	basso	nessuna	una o più	
8. (continua) Prospettive di studio								
Motivazioni importanti per l'accesso all'università: decisamente sì *								
vogliono approfondire i propri interessi culturali	per 100 diplomati che andranno all'università							
	51,2	60,1	59,7	51,3	56,4	56,8	56,5	
per 100 diplomati in totale		24,5	38,3	38,2	24,2	34,0	31,7	
serve una formazione universitaria per fare il lavoro a cui sono interessati	per 100 diplomati che andranno all'università							
	69,7	76,2	73,8	73,2	73,7	72,3	73,6	
per 100 diplomati in totale		33,4	48,6	47,2	34,6	44,4	41,4	
vogliono fare un lavoro ben retribuito	per 100 diplomati che andranno all'università							
	60,1	53,3	55,2	57,4	55,7	59,8	56,0	
per 100 diplomati in totale		28,8	34,0	35,3	27,1	33,6	31,5	
è difficile per un diplomato trovare lavoro	per 100 diplomati che andranno all'università							
	43,2	43,5	41,4	46,5	43,1	46,6	43,4	
per 100 diplomati in totale		20,7	27,7	26,5	22,0	26,0	24,4	
vogliono il prestigio sociale di una laurea	per 100 diplomati che andranno all'università							
	30,2	27,6	28,3	29,2	28,5	30,4	28,7	
per 100 diplomati in totale		14,5	17,6	18,1	13,8	17,2	16,1	
sono interessati ai contatti sociali ed al divertimento offerti dalla condizione studentesca	per 100 diplomati che andranno all'università							
	17,9	14,5	14,5	18,1	15,6	19,2	15,9	
per 100 diplomati in totale		8,6	9,3	9,3	8,6	9,4	8,9	
9. Prospettive di lavoro								
Intendono lavorare (o cercare lavoro) dopo la "maturità" (%)								
lavoro continuativo a tempo pieno	per 100 diplomati che andranno all'università							
	71,3	68,9	66,0	74,7	68,0	82,2	70,0	
per 100 diplomati in totale		43,0	30,7	31,4	42,5	33,2	36,5	
lavoro occasionale, saltuario o a tempo parziale	per 100 diplomati che andranno all'università							
	28,3	38,3	34,6	32,2	34,8	25,4	33,5	
per 100 diplomati in totale		12,1	12,5	12,9	11,7	12,7	12,3	
per 100 diplomati in totale		15,9	17,9	20,5	12,8	18,6	16,9	
Settore economico preferito (%) *								
agricoltura	2,0	0,4	1,0	1,3	1,1	1,6	1,2	
fabbricazione di macchine, apparecchi meccanici e di trasporto	5,9	0,5	3,2	2,8	3,0	3,4	3,0	
stampa, editoria, fabbricazione della carta	0,7	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	
edilizia, costruzione, progettazione	10,8	4,0	7,4	7,0	7,2	7,8	7,2	
altre attività industriali	8,1	2,8	5,4	5,3	5,1	7,2	5,4	
commercio, alberghi, pubblici esercizi	8,9	10,7	8,6	11,2	9,3	12,8	9,8	
trasporti, magazzino, comunicazione e telecomunicazione	3,1	3,2	2,8	3,5	2,9	4,4	3,2	
credito e assicurazione	2,4	1,7	2,3	1,8	2,1	2,0	2,1	
pubblicità, pubbliche relazioni	3,3	7,0	4,8	5,7	5,3	5,2	5,3	
consulenza legale, amministrativa, contabile e professionale	5,7	8,1	7,6	6,1	7,3	4,9	6,9	
informatica, elaborazione ed acquisizione dati	8,3	1,6	4,8	4,8	4,7	5,7	4,8	
istruzione	2,6	6,8	5,1	4,4	4,9	4,1	4,8	
ricerca e sviluppo	5,9	4,4	6,3	3,7	5,3	3,8	5,1	
sanità e assistenza sociale	8,2	21,8	16,3	14,2	16,1	10,8	15,3	
amministrazione pubblica	7,5	3,6	4,8	6,2	5,3	6,4	5,4	
tutela e salvaguardia dell'ambiente	2,3	2,6	2,4	2,6	2,5	2,5	2,5	
altri servizi pubblici, sociali e personali	5,2	7,8	5,3	8,0	6,3	7,7	6,5	
organizzazioni ed enti internazionali	3,2	6,4	5,9	3,7	5,2	2,6	4,9	

* Cfr. le Note metodologiche, § 5.

		Diplomati 2013 – AlmaDiploma						TOTALE	
		genere		voto di diploma		ripetENZE			
		maschi	femmine	alto	basso	nessuna	una o più		
9. (continua) Prospettive di lavoro									
Aspetti rilevanti nella ricerca del lavoro: decisamente sì (%)*									
acquisizione di professionalità		64,1	69,0	68,7	64,3	66,8	65,9	66,7	
possibilità di carriera		58,7	54,9	56,7	56,8	56,5	57,9	56,7	
possibilità di guadagno		62,7	58,9	58,7	63,1	60,0	65,3	60,8	
coerenza con gli studi		33,2	41,1	40,8	33,4	38,4	31,0	37,4	
rispondenza a interessi culturali		36,7	47,2	45,4	38,5	43,2	36,2	42,2	
utilità sociale del lavoro		34,9	47,1	41,8	40,7	41,7	38,9	41,3	
prestigio ricevuto dal lavoro		36,9	33,9	33,8	37,2	35,1	37,1	35,4	
stabilità/sicurezza del posto di lavoro		70,1	73,6	71,9	72,0	71,8	72,6	71,9	
indipendenza o autonomia		38,9	44,3	40,3	43,4	41,4	43,7	41,7	
coinvolgimento nelle attività e nelle decisioni		36,6	40,5	38,8	38,4	38,7	38,3	38,6	
rapporti con i colleghi		46,8	47,0	44,9	49,3	46,1	51,7	46,9	
flessibilità dell'orario e dei tempi di lavoro		29,3	31,4	28,3	32,8	29,7	34,3	30,4	
tempo libero che il lavoro lascia		31,2	30,8	29,2	33,0	30,5	33,8	31,0	
ubicazione e caratteristiche fisiche dell'ambiente di lavoro		35,9	38,3	35,4	39,2	36,7	40,2	37,2	
Disponibilità a lavorare per forma contrattuale: decisamente sì (%)*									
orario		tempo pieno	73,2	62,9	69,4	66,0	67,5	69,7	67,8
		part-time	19,7	29,4	25,2	24,4	24,4	27,0	24,8
contratto		tempo indeterminato	80,1	80,0	82,3	77,5	80,0	80,3	80,1
		tempo determinato	16,0	17,5	16,5	17,1	16,4	19,1	16,8
		collaborazione (compreso lavoro a progetto)	18,9	20,9	19,9	19,9	19,9	19,9	19,9
		inserimento (ex formazione e lavoro)	14,5	16,1	15,5	15,2	15,3	15,7	15,3
		stage	13,1	20,4	17,1	16,8	17,2	15,1	16,9
		apprendistato	13,4	16,5	15,2	14,9	15,0	15,0	15,0
		lavoro interinale	8,6	9,5	8,8	9,5	8,9	10,3	9,1
telelavoro	9,5	7,8	8,2	9,2	8,4	10,1	8,6		
autonomo/in conto proprio		37,8	33,8	35,3	36,2	35,6	36,7	35,7	

* Cfr. le Note metodologiche, § 5.

Diplomati 2013 – AlmaDiploma e AlmaOriëntati										
Numero totale dei diplomati										
1. Individua i tuoi punti di forza										
Agli studenti vengono proposte 32 frasi riguardanti l'atteggiamento verso l'istruzione, il metodo di studio e la consapevolezza delle proprie risorse personali. Gli studenti indicano quanto si identificano con ciascuna frase (moltissimo, molto, abbastanza, poco, per nulla).										
Si identificano "moltissimo" o "molto" con il contenuto della frase (%)										
	genere		voto di diploma		ripetENZE		TOTALE			
	maschi	femmine	alto	basso	nessuna	una o più				
	13.430	15.259	15.599	13.090	24.828	3.861				
METODO DI STUDIO	34,4	40,6	48,6	24,7	40,0	22,9	37,7	79,0	19,2	25,0
RISULTATI SCOLASTICI	62,7	76,1	80,9	56,7	72,3	54,2	69,8	47,6	28,4	47,7
VALORE DELLA FORMAZIONE	45,5	49,3	59,2	33,7	50,1	31,2	47,6	47,7	28,4	47,7
PREFERENZE ED INTERESSI	38,1	56,3	62,6	30,0	50,7	28,4	47,7	47,7	28,4	47,7
DISPONIBILITÀ AL NUOVO	69,2	78,9	81,7	65,6	76,2	62,4	74,4	47,4	47,4	54,3
CAPACITÀ DI ANALISI	48,6	59,3	58,9	48,7	55,4	47,4	54,3	64,8	22,8	24,3
CAPACITÀ DI AFFRONTARE GLI IMPREVISTI	65,5	64,1	69,3	59,4	65,9	57,7	64,8	24,3	22,8	24,3
FOCALIZZAZIONE SULL'OBIETTIVO	24,2	24,4	24,3	24,4	24,5	22,8	24,3	24,3	22,8	24,3
	74,5	79,0	80,9	72,1	77,7	72,0	76,9	77,7	72,0	76,9
	49,7	54,0	57,5	45,4	52,6	48,0	52,0	47,7	47,7	47,3
	46,9	47,6	48,2	46,2	47,2	47,7	47,3	73,0	74,9	73,2
	72,0	74,3	70,5	76,5	73,0	74,9	73,2	60,8	62,3	61,0
	60,8	61,2	61,1	60,9	60,8	62,3	61,0	77,8	76,9	77,7
	74,1	80,9	78,1	77,3	77,8	76,9	77,7	53,5	55,6	53,8
	61,3	47,1	54,1	53,3	53,5	55,6	53,8	67,8	68,4	67,9
	68,7	67,1	69,2	66,3	67,8	68,4	67,9	81,9	82,7	82,0
	78,5	85,2	81,4	82,8	81,9	82,7	82,0	46,0	47,0	49,6
	52,1	47,4	52,6	46,0	50,0	47,0	49,6	81,5	79,3	81,2
	79,7	82,5	83,1	78,9	81,5	79,3	81,2	57,3	56,3	57,2
	61,5	53,4	60,0	53,8	57,3	56,3	57,2	62,3	63,4	62,4
	65,4	59,7	63,8	60,7	62,3	63,4	62,4	46,1	45,8	46,1
	53,7	39,4	47,9	43,9	46,1	45,8	46,1	51,6	45,5	50,8
	51,0	50,6	55,8	44,8	51,6	45,5	50,8	37,5	34,8	37,1
	34,3	39,6	37,0	37,2	37,5	34,8	37,1	38,5	43,1	39,1
	52,2	27,6	38,8	39,5	38,5	43,1	39,1	51,7	45,7	50,9
	53,0	49,1	57,4	43,3	51,7	45,7	50,9	60,7	55,8	60,1
	60,8	59,4	65,9	53,1	60,7	55,8	60,1	48,7	41,9	47,8
	45,8	49,5	55,2	38,8	48,7	41,9	47,8	45,6	35,9	44,3
	43,6	44,9	50,7	36,7	45,6	35,9	44,3			

Diplomati 2013 – AlmaDiploma e AlmaOriëntati		genere		voto di diploma		ripetENZE		TOTALE
		maschi	femmine	alto	basso	nessuna	una o più	
1. (continua) Individua i tuoi punti di forza								
Gli studenti sono classificati nei 7 seguenti gruppi in base al grado di identificazione con le 32 frasi.								
Gruppo individuato (risorse personali) (%)*								
Pianificatori	10,4	12,9	13,4	9,8	12,3	8,1	11,8	
Cercatori di percorso	12,9	18,1	18,4	12,3	16,4	10,6	15,6	
Metodici	5,4	8,7	11,0	2,7	7,8	3,2	7,2	
Indipendenti produttivisti	10,2	17,6	17,1	10,7	14,8	10,0	14,1	
Selettivi epiceuri	25,7	21,6	19,1	28,8	22,5	29,9	23,5	
Protagonisti	15,7	7,0	9,1	13,4	10,4	15,4	11,1	
Dr. Vacation	19,6	14,1	12,0	22,3	15,7	22,7	16,7	
2. Cerca il tuo corso di laurea (solo diplomati intenzionati ad iscriversi all'università)								
Diplomati intenzionati ad iscriversi all'università	6.778	10.217	10.458	6.537	15.623	1.372	16.995	
Agli studenti si chiede di esprimere il proprio gradimento per ognuna delle 29 materie che costituiscono la base di riferimento dei corsi di laurea (0 = materia assolutamente non gradita, 10 = materia completamente gradita).								
Gradimento per le materie universitarie (0-10) (medie)								
matematica	6,1	5,1	5,9	4,8	5,6	4,8	5,5	
informatica	6,5	5,0	5,7	5,5	5,6	5,7	5,6	
fisica	5,7	4,2	5,1	4,4	4,8	4,5	4,8	
chimica	5,5	4,8	5,3	4,7	5,1	4,7	5,1	
geologia	5,8	5,3	5,6	5,4	5,5	5,3	5,5	
scienze biologiche	5,9	6,0	6,1	5,7	6,0	5,6	5,9	
scienze infermieristiche e tecniche mediche applicate	4,6	5,4	5,1	5,1	5,1	5,0	5,1	
scienze mediche	5,1	5,5	5,4	5,2	5,4	5,1	5,3	
agricoltura	3,1	2,5	2,7	2,8	2,7	2,8	2,7	
veterinaria	3,3	3,8	3,5	3,8	3,6	3,8	3,6	
ingegneria civile e architettura	5,0	4,0	4,4	4,3	4,4	4,2	4,4	
ingegneria industriale	5,3	2,9	4,0	3,6	3,9	3,5	3,8	
ingegneria dell'informazione	5,1	3,2	4,0	3,8	4,0	3,8	3,9	
lettere	4,4	5,3	5,1	4,7	5,0	4,9	5,0	
lingue e letterature moderne	4,7	5,8	5,5	5,1	5,4	5,1	5,4	
lingue orientali	3,7	4,8	4,4	4,3	4,4	4,2	4,4	
arte e spettacolo	5,1	6,1	5,6	5,9	5,7	5,7	5,7	
storia antica	4,9	4,4	4,6	4,5	4,6	4,6	4,6	
storia medievale, moderna e contemporanea	5,3	4,6	5,0	4,8	4,9	4,8	4,9	
geografia	5,0	4,2	4,5	4,6	4,5	4,6	4,5	
scienze antropologiche	4,5	4,6	4,6	4,4	4,6	4,4	4,6	
filosofia	4,5	4,9	4,9	4,5	4,7	4,6	4,7	
psicologia	5,1	6,4	5,8	6,0	5,9	6,0	5,9	
pedagogia	3,7	5,5	4,7	4,9	4,8	4,7	4,8	
scienze motorie e sportive	5,7	4,3	4,6	5,2	4,8	5,1	4,9	
scienze giuridiche	4,9	4,7	4,8	4,8	4,8	4,7	4,8	
scienze economiche	5,5	4,3	4,8	4,6	4,8	4,5	4,8	
statistica	4,6	3,3	4,0	3,6	3,9	3,7	3,8	
scienze politiche e sociali	4,9	4,5	4,7	4,6	4,7	4,6	4,6	

* Cfr. le Note metodologiche, § 5.

Diplomati 2013 – AlmaDiploma e AlmaOriëntati		genere		voto di diploma		ripetENZE		TOTALE
		maschi	femmine	alto	basso	nessuna	una o più	
2. (continua) Cerca il tuo corso di laurea (solo diplomati intenzionati ad iscriversi all'università)								
Gli studenti sono classificati nelle 6 seguenti categorie in base alle materie che gradiscono di più.								
Area delle materie preferite (%)*								
scientifico/ingegneria, informatica e architettura	26,9	8,3	16,5	14,5	15,7	16,0	15,7	15,7
sanitaria	21,9	11,6	16,0	15,1	15,8	14,3	15,7	15,7
sociale	12,1	25,8	19,5	21,5	20,2	21,6	20,3	20,3
umanistica	20,1	21,9	20,5	22,3	21,2	20,8	21,2	21,2
preferenze in più aree	12,8	26,2	21,1	20,4	20,8	21,4	20,9	20,9
	6,2	6,2	6,3	6,1	6,3	5,9	6,2	6,2
Gli studenti sono classificati nei 7 seguenti gruppi in base al gradimento attribuito a tutte e 29 le materie.								
Gruppo individuato (gradimento materie) (%)*								
Gruppo 1	30,7	9,7	17,0	19,8	17,9	20,1	18,1	18,1
Gruppo 2	17,4	20,5	19,1	19,5	19,2	19,4	19,3	19,3
Gruppo 3	3,6	9,9	6,8	8,3	7,4	7,3	7,4	7,4
Gruppo 4	23,7	9,0	16,4	12,4	15,1	12,0	14,9	14,9
Gruppo 5	9,8	17,3	14,5	13,9	14,4	13,1	14,3	14,3
Gruppo 6	9,5	21,1	16,4	16,5	16,5	16,2	16,5	16,5
Gruppo 7	5,3	12,5	9,7	9,5	9,5	12,0	9,7	9,7
La classificazione seguente tiene conto di quanto gli studenti gradiscono le materie presenti in ciascun corso di laurea.								
Percorso scelto e percorso preferito corrispondono? (%)*								
sì (stesso gruppo disciplinare)	44,2	51,2	47,4	50,0	48,3	50,6	48,4	48,4
no, ma il corso scelto è comunque gradito	31,6	27,0	30,6	26,1	29,3	23,9	28,8	28,8
no, ma il corso scelto è abbastanza gradito	15,0	12,9	13,6	13,9	13,6	14,9	13,7	13,7
no, ed il corso scelto è poco o per nulla gradito	8,3	8,1	7,6	9,1	8,0	10,0	8,2	8,2
corso di laurea non ancora scelto	0,9	0,8	0,7	0,9	0,8	0,6	0,8	0,8
3. Orientamento al lavoro								
Numero totale dei diplomati		13.430	15.259	15.599	13.090	24.828	3.861	28.689
Gli studenti sono classificati nei 10 seguenti gruppi in base alle risposte fornite circa il lavoro che vorrebbero svolgere.								
Gruppo individuato ("animaletto") (%)*								
Lupo d'appartamento	15,8	12,8	11,9	17,0	13,5	19,1	14,2	14,2
Leone rampante	16,7	15,4	16,3	15,7	16,2	15,2	16,0	16,0
Delfino mediterraneo	4,2	7,3	7,0	4,5	6,2	3,7	5,8	5,8
Formica ambiziosa	24,3	25,4	27,2	22,1	25,6	20,3	24,9	24,9
Ornitorinco	3,2	4,9	4,7	3,4	4,2	3,2	4,1	4,1
Cavallo di Zorro	3,1	5,6	5,0	3,7	4,6	3,3	4,4	4,4
Gatto sonnion	2,5	2,5	2,2	2,9	2,4	3,1	2,5	2,5
Cane da guardia	17,4	13,4	13,3	17,6	14,5	20,1	15,3	15,3
Tartaruga da giardino	10,7	10,4	10,1	11,1	10,6	10,0	10,5	10,5
Aquilotto alpino	2,1	2,3	2,3	2,1	2,3	2,0	2,2	2,2

* Cfr. le Note metodologiche, § 5.

Profili 3

Prospettive post-diploma

Diplomati 2013 – AlmaDiploma		prospettive post-diploma				TOTALE
		solo studio	studio e lavoro	solo lavoro	incerti	
Numero totale dei diplomati		20.739	3.286	9.016	6.681	41.354
Hanno compilato il questionario AlmaDiploma		20.739	3.286	9.016	6.681	41.354
1. Anagrafico						
Genere (%)						
maschi		40,2	44,9	61,3	52,9	47,7
femmine		59,8	55,1	38,7	47,1	52,3
Età (%)*						
18 anni		4,4	3,2	1,0	1,4	3,0
19 anni		82,6	73,9	57,4	69,2	73,6
20 anni		10,8	16,5	26,5	21,4	16,8
21 anni e oltre		2,3	6,5	15,2	8,1	6,7
Età al diploma (medie)*		19,2	19,5	19,8	19,5	19,4
2. Origine sociale						
Titolo di studio dei genitori (%)*						
laurea		32,9	22,3	6,1	12,3	22,1
scuola media superiore		51,6	51,3	48,6	54,8	51,4
scuola media inferiore		14,0	23,1	39,6	29,6	23,3
scuola elementare o nessun titolo		0,8	2,3	4,3	2,2	2,1
Classe sociale (%)*						
borghesia		29,4	21,9	11,3	15,8	22,2
classe media impiegatizia		30,4	26,7	19,9	23,5	26,4
piccola borghesia		20,2	24,0	29,7	26,9	23,8
classe operaia		18,6	25,1	35,6	31,5	25,2

* Cfr. le Note metodologiche, § 5.

Diplomati 2013 – AlmaDiploma		prospettive post-diploma				TOTALE
		solo studio	studio e lavoro	solo lavoro	incerti	
3. Riuscita negli studi						
Esito dell'esame di scuola media inferiore (%)						
ottimo	37,6	23,8	5,7	11,6	24,4	
distinto	33,0	30,6	19,5	26,5	28,4	
buono	22,4	30,5	42,2	39,6	30,7	
sufficiente	6,4	14,4	31,8	21,4	15,8	
Regolarità negli studi superiori (%) *						
nessuna ripetenza	92,5	86,5	74,1	81,2	85,7	
1 ripetenza	6,7	11,3	19,6	15,1	11,6	
2 o più ripetenze	0,8	2,3	6,3	3,7	2,7	
anni di ripetenza (medie)	0,08	0,17	0,34	0,24	0,18	
Credito scolastico (medie) *	18,4	17,6	15,8	16,6	17,4	
Voto di diploma (%)						
100 o 100 e lode	10,1	5,6	1,1	2,7	6,3	
91-99	12,7	9,1	2,8	5,8	8,9	
81-90	24,1	21,2	10,9	15,2	19,1	
71-80	28,5	30,3	26,6	29,8	28,4	
61-70	20,6	26,9	43,6	36,1	29,3	
60	4,0	6,8	15,0	10,4	8,0	
voto medio di diploma *	80,5	77,2	70,7	73,6	76,6	

* Cfr. le Note metodologiche, § 5.

Diplomati 2013 – AlmaDiploma		prospettive post-diploma				TOTALE
		solo studio	studio e lavoro	solo lavoro	incerti	
4. Valutazione dell'esperienza scolastica						
Sono soddisfatti? (%)						
<i>esperienza complessiva</i>	decisamente sì	33,0	36,8	28,5	26,5	31,0
	più sì che no	53,2	50,1	54,5	54,1	53,4
	più no che sì	12,0	11,0	14,9	16,8	13,6
	decisamente no	1,5	1,8	1,7	2,4	1,8
DOCENTI	decisamente sì	18,3	22,7	23,2	18,7	19,8
	più sì che no	63,0	57,5	57,1	59,9	60,6
	più no che sì	16,7	17,4	17,0	18,9	17,3
	decisamente no	1,8	2,1	2,1	2,2	2,0
<i>chiarezza nell'esposizione</i>	decisamente sì	10,7	14,7	15,9	11,2	12,3
	più sì che no	63,7	60,0	59,0	60,3	61,6
	più no che sì	23,7	22,9	22,6	26,2	23,9
	decisamente no	1,7	2,0	2,1	2,1	1,9
<i>disponibilità al dialogo</i>	decisamente sì	23,0	28,5	30,1	25,6	25,5
	più sì che no	49,1	47,2	46,8	48,8	48,3
	più no che sì	23,7	19,9	19,7	22,0	22,2
	decisamente no	4,0	4,0	2,9	3,4	3,7
<i>capacità di valutazione</i>	decisamente sì	8,5	13,5	16,6	11,8	11,4
	più sì che no	53,8	51,6	52,8	53,0	53,2
	più no che sì	32,3	28,8	25,9	29,6	30,1
	decisamente no	5,1	5,6	4,1	5,3	5,0
RAPPORTI CON	decisamente sì	29,5	37,0	37,1	32,7	32,3
	più sì che no	50,1	44,9	45,7	48,3	48,3
	più no che sì	16,7	14,6	13,7	15,3	15,6
	decisamente no	3,4	3,1	2,8	3,3	3,3
<i>studenti</i>	decisamente sì	56,4	59,3	63,8	59,4	58,7
	più sì che no	36,2	33,8	30,1	33,2	34,1
	più no che sì	6,1	5,5	4,7	5,7	5,7
	decisamente no	1,2	1,0	1,0	1,2	1,1

Diplomati 2013 – AlmaDiploma		prospettive post-diploma				TOTALE
		solo studio	studio e lavoro	solo lavoro	incerti	
4. (continua) Valutazione dell'esperienza scolastica						
Sono soddisfatti? (%)						
STRUTTURE SCOLASTICHE						
<i>aule</i>	decisamente sì	9,8	11,6	12,4	10,7	10,7
	più sì che no	40,1	38,4	39,8	40,7	39,9
	più no che sì	36,8	34,4	33,9	34,7	35,6
	decisamente no	13,0	15,3	13,4	13,7	13,5
<i>laboratori</i>	decisamente sì	13,3	15,8	16,7	15,6	14,7
	più sì che no	38,6	39,1	40,9	41,3	39,6
	più no che sì	32,0	28,8	28,7	29,2	30,5
	decisamente no	15,8	16,1	13,2	13,7	14,9
<i>impianti e attrezzature sportive</i>	decisamente sì	10,1	12,3	13,7	12,4	11,5
	più sì che no	36,0	33,8	36,7	37,9	36,2
	più no che sì	33,7	32,9	29,7	31,9	32,5
	decisamente no	19,9	20,6	19,3	17,6	19,4
Valutazione dei servizi di biblioteca (presenza libri, prestito/consultazione, orari apertura, ...) (%)						
decisamente positiva	6,8	7,7	5,6	6,0	6,4	
abbastanza positiva	28,6	29,2	24,2	26,2	27,1	
abbastanza negativa	8,0	7,9	5,7	6,3	7,2	
decisamente negativa	5,0	5,5	4,1	4,1	4,7	
non hanno usufruito dei servizi di biblioteca	45,6	40,0	46,8	48,7	46,0	
non vi sono biblioteche nell'Istituto	5,8	9,2	13,2	8,3	8,2	

Diplomati 2013 – AlmaDiploma		prospettive post-diploma				TOTALE
		solo studio	studio e lavoro	solo lavoro	incerti	
4. (continua) Valutazione dell'esperienza scolastica						
ORGANIZZAZIONE SCOLASTICA						
<i>planificazione dell'orario scolastico (orario delle lezioni, distribuzione del carico di studi, organizzazione delle prove scritte e orali, ...)</i>	decisamente sì più sì che no più no che sì decisamente no	8,1 44,4 36,1 11,3	12,4 45,8 31,6 10,1	16,1 46,9 28,0 8,5	10,1 45,5 33,4 10,7	10,6 45,2 33,4 10,5
<i>comunicazione (tempestività degli avvisi, orari di apertura, aspetti burocratici, informatizzazione dei servizi, ...)</i>	decisamente sì più sì che no più no che sì decisamente no	9,7 41,3 36,3 12,3	14,2 42,2 31,1 11,7	15,4 45,5 28,2 10,2	11,9 43,8 31,4 12,3	11,8 42,7 33,3 11,8
<i>adeguamento tecnologico (utilizzo pc, aggiornamento dell'hardware e dei programmi, sistemi informativi, ...)</i>	decisamente sì più sì che no più no che sì decisamente no	11,2 41,8 34,1 12,5	15,7 41,9 30,2 11,7	16,8 43,1 29,0 10,4	14,8 44,0 29,8 11,0	13,4 42,5 31,8 11,7
<i>attività di recupero per chi ha debiti formativi o carenze di preparazione</i>	decisamente sì più sì che no più no che sì decisamente no	11,6 50,4 28,6 8,1	17,4 47,4 25,7 8,7	19,8 49,1 23,2 7,0	15,7 49,7 25,8 7,9	14,7 49,7 26,6 7,9
<i>attività extra-scolastiche (approfondimenti culturali/dibattiti, incontri con le aziende, ...)</i>	decisamente sì più sì che no più no che sì decisamente no	15,6 40,2 31,3 12,4	17,3 38,7 29,1 14,2	15,4 36,9 31,5 15,3	13,8 37,9 33,4 14,3	15,4 38,8 31,6 13,6
<i>attività pratiche durante l'orario scolastico (laboratori, stage, ...)</i>	decisamente sì più sì che no più no che sì decisamente no	12,8 34,6 34,6 17,5	19,1 36,0 30,0 14,4	22,0 42,3 24,4 10,4	17,5 41,3 28,7 12,0	16,2 37,7 30,9 14,6
<i>sostegno all'orientamento per le scelte universitarie o lavorative dopo il diploma</i>	decisamente sì più sì che no più no che sì decisamente no	15,6 41,9 29,8 12,2	18,9 42,5 26,7 11,2	16,1 43,0 29,0 10,8	15,2 43,0 29,8 11,2	15,8 42,4 29,4 11,6
<i>adeguatezza degli spazi comuni in termini di pulizia e accessibilità (atri, bagni, corridoi, aula magna, ...)</i>	decisamente sì più sì che no più no che sì decisamente no	9,6 40,8 33,1 16,0	11,1 38,6 31,2 18,4	11,3 39,2 31,6 17,0	9,1 38,9 33,5 17,9	10,0 39,9 32,7 16,8
<i>operato dei rappresentanti degli studenti</i>	decisamente sì più sì che no più no che sì decisamente no	12,3 46,9 28,3 11,8	16,5 43,3 26,4 13,0	15,1 43,8 26,6 13,5	11,7 43,7 29,3 14,5	13,2 45,3 27,9 12,8

Diplomati 2013 – AlmaDiploma		prospettive post-diploma				TOTALE
		solo studio	studio e lavoro	solo lavoro	incerti	
4. (continua) Valutazione dell'esperienza scolastica						
Se tornassero indietro, si iscriverebbero: (%)						
allo stesso indirizzo/corso nella stessa scuola						
ad un altro percorso scolastico						
<i>percorso</i>		57,3 42,4	55,8 43,9	55,6 43,7	49,0 50,7	55,2 44,4
	stesso indirizzo/corso, ma altra scuola	11,8	12,0	10,3	10,2	11,2
	stessa scuola, ma altro indirizzo/corso	7,9	6,1	6,3	7,2	7,3
	altro indirizzo/corso in altra scuola	22,7	25,8	27,2	33,2	26,0
<i>perché cambierebbero?</i>	incentrati su discipline diverse da quelle del corso seguito	17,3	15,7	14,1	21,3	17,2
<i>Vorrebbero fare studi ...</i>	che preparino meglio al mondo del lavoro	5,2	9,6	20,6	15,8	11,0
	che preparino meglio all'università	10,0	9,8	1,2	4,2	6,9
	altro	9,7	8,6	7,7	9,3	9,2
5. Fuori dall'aula						
Tempo dedicato allo studio e ai compiti a casa (%)						
	almeno 20 ore alla settimana	14,0	8,3	2,0	3,7	8,9
	15-19 ore	23,4	18,0	6,9	10,1	16,7
	10-14 ore	28,4	28,5	19,8	25,6	25,8
	5-9 ore	23,9	29,3	38,4	36,5	29,8
	meno di 5 ore	9,9	15,6	32,2	23,9	18,4
Hanno svolto stage organizzati dalla scuola (%)						
	agricoltura	38,0	46,6	63,5	56,3	47,7
	alberghi e ristoranti	0,4	1,0	1,7	1,1	0,9
	amministrazione pubblica	2,0	4,1	11,0	6,3	5,1
	attività finanziarie	2,7	3,4	4,1	4,8	3,4
	attività manifatturiere e costruzioni	2,2	3,1	4,0	4,3	3,1
	informatica, ricerca e servizi alle imprese	2,3	3,2	9,6	5,9	4,6
	istruzione	3,4	4,4	6,6	6,8	4,8
	sanità e assistenza sociale	8,5	7,8	2,8	4,5	6,4
	trasporti, comunicazioni e commercio	5,0	5,7	4,1	5,1	4,8
	altri servizi	1,8	2,6	4,0	4,0	2,7
	lungo (oltre 150 ore)	9,3	10,8	14,8	12,9	11,4
	medio (81-150 ore)	6,1	9,3	18,3	12,9	10,3
	breve (fino a 80 ore)	8,0	10,5	16,8	15,2	11,4
	organizzazione delle attività	20,0	21,6	20,8	21,8	20,6
	chiarezza dei compiti	22,4	29,7	40,9	34,2	29,2
	attività di tutoraggio	23,1	30,6	42,2	35,0	30,1
	utilità per la formazione	18,5	27,1	34,8	27,6	24,4
		22,4	31,4	42,1	33,2	29,4

Diplomati 2013 – AlmaDiploma		prospettive post-diploma				TOTALE
		solo studio	studio e lavoro	solo lavoro	incerti	
5. (continua) Fuori dall'aula						
Hanno effettuato soggiorni di studio all'estero (%) organizzati dalla scuola su iniziativa personale o di altri soggetti diversi dalla scuola		39,9 19,1 20,8	32,2 18,2 14,0	15,6 10,5 5,2	23,4 15,2 8,2	30,7 16,2 14,4
Stato	Regno Unito	19,8	15,0	5,6	9,9	14,3
	Irlanda	4,9	3,3	1,7	2,5	3,6
	Francia	3,2	3,2	2,2	2,8	2,9
	Germania	1,3	1,0	0,9	1,2	1,1
	Spagna	2,6	2,6	1,7	2,7	2,4
	Stati Uniti d'America altri Stati esteri	4,1 4,1	2,3 4,7	0,4 3,0	1,3 2,9	2,6 3,7
durata dell'esperienza	almeno 15 giorni	15,3	13,8	5,8	7,8	11,6
	8-14 giorni	15,1	9,4	3,9	6,7	10,6
	1-7 giorni	9,5	9,0	5,9	8,9	8,4
Hanno lavorato nel corso degli studi (%) durante il periodo scolastico, in modo continuativo* durante il periodo scolastico, in modo occasionale, saltuario* solo nel periodo estivo non hanno lavorato		52,1 6,5 24,3 21,2 47,8	69,2 16,0 33,4 19,8 30,6	75,7 19,0 37,1 19,6 24,2	63,6 11,0 30,7 22,0 36,3	60,9 10,8 29,1 20,9 39,0
Praticano attività sportive (%) <i>impegno settimanale</i>	oltre 10 ore	63,7 5,5	65,4 7,4	60,4 7,0	59,3 6,6	62,3 6,2
	7-10 ore	14,3	16,9	17,4	16,7	15,6
	4-6 ore	25,8	26,0	24,5	23,2	25,0
	1-3 ore	17,6	14,5	11,0	12,1	14,8
Svolgono attività di volontariato (%)		18,7	18,1	11,0	12,3	15,7
Hanno svolto attività culturali nel tempo libero (%)* proposte/organizzate dalla scuola su iniziativa personale		55,7 7,4 47,8	56,3 9,1 46,7	41,9 6,5 34,9	47,4 7,0 39,9	51,2 7,3 43,4
Utilizzano attivamente siti di social networking (Facebook, Twitter, ...) (%) più volte al giorno una volta al giorno più volte alla settimana una volta alla settimana mai*		48,4 22,5 17,1 6,0 5,8	49,2 21,7 16,9 6,5 5,6	46,8 20,7 17,6 6,9 7,8	49,8 21,6 15,9 5,7 6,9	48,3 21,9 17,0 6,2 6,5

* Cfr. le Note metodologiche, § 5.

Diplomati 2013 – AlmaDiploma		prospettive post-diploma				TOTALE
		solo studio	studio e lavoro	solo lavoro	incerti	
6. Conoscenze linguistiche						
Conoscenza "almeno buona" (%)						
<i>inglese</i>	scritto parlato	59,1 58,5	52,7 53,4	35,1 34,3	44,5 43,3	50,3 49,7
<i>francese</i>	scritto parlato	13,7 15,9	17,1 19,3	14,1 15,7	15,0 17,0	14,2 16,3
<i>spagnolo</i>	scritto parlato	10,9 12,7	12,6 14,3	8,2 9,3	11,7 13,3	10,6 12,2
<i>tedesco</i>	scritto parlato	3,2 3,1	2,8 2,8	1,7 1,7	2,7 2,6	2,7 2,7
Hanno effettuato corsi di lingua extrascolastici (%)		28,2	24,9	11,0	15,6	21,8
Hanno conseguito diplomi attestanti le competenze linguistiche (%)		38,5	31,3	12,8	20,0	28,6
7. Conoscenze informatiche						
Conoscenza "almeno buona" (%)						
navigation in Internet		86,5	88,6	86,6	87,5	86,8
word processor (elaborazione di testi)		58,0	60,5	55,0	57,1	57,1
fogli elettronici (Excel, ...)		44,0	52,0	51,6	50,8	47,4
sistemi operativi		33,7	43,7	41,9	39,5	37,3
multimedia (elaborazione di suoni, immagini, video)		49,7	59,7	55,1	52,8	52,3
linguaggi di programmazione		15,2	23,2	21,8	21,0	18,3
data base (Oracle, SQL server, Access, ...)		13,6	20,0	18,5	17,6	15,8
realizzazione di siti web		15,3	23,8	21,3	19,7	18,1
reti di trasmissione dati		16,8	25,2	21,6	19,9	19,0
CAD/CAM/CAE – progettazione assistita		9,4	14,8	19,0	14,5	12,8
Hanno conseguito la patente informatica europea – ECDL (%)		10,6	10,2	6,8	8,3	9,2

Diplomati 2013 – AlmaDiploma		prospettive post-diploma				TOTALE
		solo studio	prospettive studio e lavoro	solo lavoro	incerti	
8. Prospettive di studio						
Intendono proseguire gli studi (%)						
corso di laurea universitario						
	agrario	100,0	100,0	6,3	1,6	61,0
	architettura	97,0	95,4	-	-	56,2
	chimico-farmaceutico	1,7	2,4	-	-	1,0
	difesa e sicurezza	5,2	4,8	-	-	3,0
	economico-statistico	2,4	2,4	-	-	1,4
	educazione fisica	0,6	1,5	-	-	0,4
	geo-biologico	10,7	13,6	-	-	6,5
	giuridico	1,4	2,5	-	-	0,9
	ingegneria	3,2	2,3	-	-	1,8
	insegnamento	6,4	7,0	-	-	3,8
	letterario	11,6	11,6	-	-	6,8
	linguistico	2,0	2,3	-	-	1,2
	medico: medicina/odontoiatria	5,3	4,0	-	-	3,0
	medico: professioni sanitarie	7,2	7,6	-	-	4,2
	politico-sociale	12,3	5,8	-	-	6,6
	psicologico	11,5	12,4	-	-	6,7
	scientifico	4,6	4,4	-	-	2,6
	corso universitario non specificato	5,5	6,8	-	-	3,3
		4,5	3,3	-	-	2,5
		0,8	0,8	-	-	0,5
	alta formazione artistica e musicale	3,0	4,6	-	-	1,9
	specializzazione post-diploma	-	-	1,5	0,3	0,7
	tirocinio, praticantato	-	-	1,1	0,2	0,4
	altre attività di qualificazione professionale	-	-	3,2	0,8	1,5
	sono molto incerti se proseguire gli studi o no	-	-	27,0	95,7	21,4
	non intendono proseguire gli studi	-	-	66,7	2,6	16,9

Diplomati 2013 – AlmaDiploma		prospettive post-diploma				TOTALE
		solo studio	studio e lavoro	solo lavoro	incerti	
8. (continua) Prospettive di studio						
Motivazioni importanti per l'accesso all'università: decisamente sì*						
vogliono approfondire i propri interessi culturali	per 100 diplomati che andranno all'università	56,0	59,3	-	-	56,5
	per 100 diplomati in totale	54,3	56,6	-	-	31,7
serve una formazione universitaria per fare il lavoro a cui sono interessati	per 100 diplomati che andranno all'università	74,3	68,6	-	-	73,6
	per 100 diplomati in totale	72,1	65,5	-	-	41,4
vogliono fare un lavoro ben retribuito	per 100 diplomati che andranno all'università	54,6	65,4	-	-	56,0
	per 100 diplomati in totale	52,9	62,4	-	-	31,5
è difficile per un diplomato trovare lavoro	per 100 diplomati che andranno all'università	42,4	49,5	-	-	43,4
	per 100 diplomati in totale	41,2	47,2	-	-	24,4
vogliono il prestigio sociale di una laurea	per 100 diplomati che andranno all'università	27,5	36,1	-	-	28,7
	per 100 diplomati in totale	26,7	34,4	-	-	16,1
sono interessati ai contatti sociali ed al divertimento offerti dalla condizione studentesca	per 100 diplomati che andranno all'università	15,0	21,7	-	-	15,9
	per 100 diplomati in totale	14,5	20,7	-	-	8,9
9. Prospettive di lavoro						
Intendono lavorare (o cercare lavoro) dopo la "maturità" (%)						
lavoro continuativo a tempo pieno		53,1	100,0	100,0	67,5	70,0
lavoro occasionale, saltuario o a tempo parziale		-	100,0	100,0	42,1	36,5
sono molto incerti se lavorare/cercare lavoro o no		53,1	-	-	25,4	33,5
non intendono lavorare (né cercare lavoro)		14,7	-	-	30,5	12,3
Settore economico preferito (%)*		32,1	-	-	2,0	16,9
agricoltura		0,5	1,1	2,6	1,2	1,2
fabbricazione di macchine, apparecchi meccanici e di trasporto		2,6	2,5	4,7	2,7	3,0
stampa, editoria, fabbricazione della carta		0,7	0,8	0,8	0,8	0,8
edilizia, costruzione, progettazione		6,6	6,9	9,6	6,8	7,2
altre attività industriali		4,1	4,5	8,7	5,4	5,4
commercio, alberghi, pubblici esercizi		3,9	8,3	20,3	13,5	9,8
trasporti, magazzino, comunicazione e telecomunicazione		1,5	2,1	6,5	4,2	3,2
credito e assicurazione		1,8	2,5	2,3	2,5	2,1
pubblicità, pubbliche relazioni		5,5	5,4	3,7	6,5	5,3
consulenza legale, amministrativa, contabile e professionale		8,5	9,6	3,6	6,4	6,9
informatica, elaborazione ed acquisizione dati		4,0	4,4	5,4	6,7	4,8
istruzione		6,4	6,6	1,2	4,6	4,8
ricerca e sviluppo		7,6	5,2	1,3	3,4	5,1
sanità e assistenza sociale		23,2	15,6	3,9	8,6	15,3
amministrazione pubblica		2,9	5,9	9,6	6,5	5,4
tutela e salvaguardia dell'ambiente		2,5	2,5	1,9	3,2	2,5
altri servizi pubblici, sociali e personali		4,9	5,7	8,5	8,4	6,5
organizzazioni ed enti internazionali		7,2	5,4	1,2	3,0	4,9

* Cfr. le Note metodologiche, § 5.
Associazione ALMADIPLOMA - Consorzio Interuniversitario ALMALAUREA

Diplomati 2013 – AlmaDiploma		prospettive post-diploma				TOTALE
		solo studio	studio e lavoro	solo lavoro	incerti	
9. (continua) Prospettive di lavoro						
Aspetti rilevanti nella ricerca del lavoro: decisamente sì (%)*						
acquisizione di professionalità	67,0	74,3	71,3	60,4	66,7	
possibilità di carriera	55,6	66,2	60,6	54,2	56,7	
possibilità di guadagno	55,3	67,1	70,1	64,2	60,8	
coerenza con gli studi	47,2	46,4	24,0	25,0	37,4	
rispondenza a interessi culturali	51,7	48,8	27,3	33,2	42,2	
utilità sociale del lavoro	45,6	48,4	37,0	33,4	41,3	
prestigio ricevuto dal lavoro	33,1	43,6	40,1	33,2	35,4	
stabilità/sicurezza del posto di lavoro	69,1	76,5	79,3	72,6	71,9	
indipendenza o autonomia	42,6	49,7	40,5	39,4	41,7	
coinvolgimento nelle attività e nelle decisioni	38,9	47,3	40,2	33,5	38,6	
rapporti con i colleghi	39,2	48,8	62,4	49,7	46,9	
flessibilità dell'orario e dei tempi di lavoro	25,8	33,5	36,8	34,2	30,4	
tempo libero che il lavoro lascia	27,0	32,5	35,8	35,6	31,0	
ubicazione e caratteristiche fisiche dell'ambiente di lavoro	33,5	42,6	44,0	37,6	37,2	
Disponibilità a lavorare per forma contrattuale: decisamente sì (%)*						
<i>orario</i>	tempo pieno	66,1	74,9	77,3	64,1	67,8
	part-time	22,4	25,0	26,5	28,3	24,8
<i>contratto</i>	tempo indeterminato	79,9	83,6	84,0	79,5	80,1
	tempo determinato	14,4	17,4	21,2	18,4	16,8
	collaborazione (compreso lavoro a progetto)	19,1	25,4	21,5	18,7	19,9
	inserimento (ex formazione e lavoro)	13,3	18,9	18,6	16,0	15,3
	stage	17,2	22,6	16,3	15,0	16,9
	apprendistato	14,3	17,8	17,4	13,7	15,0
	lavoro interinale	7,5	11,7	12,0	9,1	9,1
	telelavoro	6,7	11,0	11,8	9,6	8,6
autonomo/in conto proprio	36,9	42,5	33,2	35,2	35,7	

* Cfr. le **Note metodologiche**, § 5.

Diplomati 2013 – AlmaDiploma e AlmaOriëntati		prospettive post-diploma				TOTALE
		solo studio	studio e lavoro	solo lavoro	incerti	
Numero totale dei diplomati		15.136	2.409	5.502	4.592	28.689
1. Individua i tuoi punti di forza						
Agli studenti vengono proposte 32 frasi riguardanti l'atteggiamento verso l'istruzione, il metodo di studio e la consapevolezza delle proprie risorse personali.						
Gli studenti indicano quanto si identificano con ciascuna frase (moltissimo, molto, abbastanza, poco, per nulla).						
Si identificano "moltissimo" o "molto" con il contenuto della frase (%)						
METODO DI STUDIO	So pianificare per tempo i miei impegni scolastici Quando studio, i risultati si vedono Mi concentro sullo studio senza farmi distrarre da altro Studio con regolarità anche le materie che non mi piacciono	42,6 81,3 23,0 32,0	42,7 81,6 24,0 29,2	31,1 74,8 13,5 13,9	29,0 76,4 12,1 15,4	37,7 79,0 19,2 25,0
RISULTATI SCOLASTICI	I miei risultati scolastici sono dovuti al mio impegno Affronto con determinazione le difficoltà scolastiche Tengo molto ad avere successo nello studio Se sto arrivando al diploma è soprattutto merito mio	76,0 55,1 57,3 79,1	73,9 54,5 56,8 77,9	59,2 35,6 30,6 66,1	62,6 36,0 35,5 68,7	69,8 47,6 47,7 74,4
VALORE DELLA FORMAZIONE	L'istruzione rappresenta la più importante fonte di sapere Una formazione elevata aumenta le opportunità occupazionali Penso che il reddito sia proporzionale al titolo di studio È necessario continuare a formarsi per tutta la vita	59,9 71,7 27,0 83,1	61,0 70,2 27,6 83,4	43,0 52,3 18,8 66,0	47,4 56,5 21,1 67,9	54,3 64,8 24,3 76,9
PREFERENZE ED INTERESSI	Ho scoperto le materie di studio che mi piacciono veramente Ho già in testa il settore professionale in cui vorrei lavorare So con certezza le cose che non vorrei più studiare C'è una professione che mi interessa in modo particolare	57,0 51,4 75,6 63,4	61,7 58,4 71,1 71,1	43,8 46,3 69,7 60,3	42,8 29,3 70,4 49,4	52,0 47,3 73,2 61,0
DISPONIBILITÀ AL NUOVO	Mi piace fare esperienze diverse Affronto con coraggio gli imprevisti La curiosità mi spinge a scoprire cose nuove Mi piacerebbe girare il mondo	78,9 52,9 69,5 82,8	84,3 61,0 74,0 86,1	75,7 57,6 64,7 79,1	74,2 49,2 63,7 81,3	77,7 53,8 67,9 82,0
CAPACITÀ DI ANALISI	Di solito so cogliere gli aspetti cruciali della situazione So capire le regole degli ambienti dove mi trovo Prima di agire, valuto pro e contro Imparo dagli errori che ho commesso	53,6 83,1 58,8 59,3	53,7 82,8 60,5 67,9	43,5 79,3 55,4 69,8	43,2 77,7 53,2 61,5	49,6 81,2 57,2 62,4
CAPACITÀ DI AFFRONTARE GLI IMPREVISTI	Se qualcosa va storto, reagisco attivamente Di fronte ad una difficoltà raddoppio gli sforzi So chiedere aiuto nel momento del bisogno Affronto i problemi senza farmi prendere dal panico	46,7 52,0 36,9 37,7	51,6 58,9 37,9 43,9	46,9 51,3 37,0 42,5	41,2 43,7 37,3 37,5	46,1 50,8 37,1 39,1
FOCALIZZAZIONE SULL'OBIETTIVO	Mi concentro fino alla fine su quello che sto facendo Porto sempre a termine un lavoro iniziato Anche se un compito non mi piace lo porto a termine Pianifico le cose da fare e rispetto i tempi	51,0 59,2 48,2 45,5	58,0 66,7 54,3 47,4	54,2 66,0 50,2 45,2	44,7 53,9 41,2 38,9	50,9 60,1 47,8 44,3

Diplomati 2013 – AlmaDiploma e AlmaOriëntati		prospettive post-diploma				TOTALE
		solo studio	studio e lavoro	solo lavoro	incerti	
1. (continua) Individua i tuoi punti di forza						
Gli studenti sono classificati nei 7 seguenti gruppi in base al grado di identificazione con le 32 frasi.						
Gruppo individuato (risorse personali) (%)*						
Pianificatori	12,2	8,8	10,6	13,5	11,8	
Cercatori di percorso	15,8	15,6	14,0	17,9	15,6	
Metodici	8,6	9,2	5,1	4,5	7,2	
Indipendenti produttivisti	16,6	15,2	10,9	9,9	14,1	
Selettivi epichei	21,7	26,4	28,9	20,6	23,5	
Protagonisti	9,1	10,0	13,9	14,3	11,1	
Dr. Vacation	15,9	14,8	16,6	19,3	16,7	
2. Cerca il tuo corso di laurea (solo diplomati intenzionati ad iscriversi all'università)						
Diplomati intenzionati ad iscriversi all'università	14.689	2.306	-	-	16.995	
Agli studenti si chiede di esprimere il proprio gradimento per ognuna delle 29 materie che costituiscono la base di riferimento dei corsi di laurea (0 = materia assolutamente non gradita, 10 = materia completamente gradita).						
Gradimento per le materie universitarie (0-10) (medie)						
matematica	5,5	5,4	-	-	5,5	
informatica	5,5	6,1	-	-	5,6	
fisica	4,8	4,8	-	-	4,8	
chimica	5,1	4,9	-	-	5,1	
geologia	5,5	5,6	-	-	5,5	
scienze biologiche	6,0	5,8	-	-	5,9	
scienze infermieristiche e tecniche mediche applicate	5,1	5,2	-	-	5,1	
scienze mediche	5,4	5,2	-	-	5,3	
agricoltura	2,7	3,1	-	-	2,7	
veterinaria	3,6	3,9	-	-	3,6	
ingegneria civile e architettura	4,4	4,5	-	-	4,4	
ingegneria industriale	3,8	4,1	-	-	3,8	
ingegneria dell'informazione	3,9	4,2	-	-	3,9	
lettere	4,9	5,0	-	-	5,0	
lingue e letterature moderne	5,4	5,3	-	-	5,4	
lingue orientali	4,4	4,5	-	-	4,4	
arte e spettacolo	5,7	5,8	-	-	5,7	
storia antica	4,6	4,7	-	-	4,6	
storia medievale, moderna e contemporanea	4,9	4,9	-	-	4,9	
geografia	4,5	5,0	-	-	4,5	
scienze antropologiche	4,6	4,4	-	-	4,6	
filosofia	4,8	4,6	-	-	4,7	
psicologia	5,9	5,9	-	-	5,9	
pedagogia	4,8	4,9	-	-	4,8	
scienze motorie e sportive	4,7	5,6	-	-	4,9	
scienze giuridiche	4,7	5,2	-	-	4,8	
scienze economiche	4,7	5,1	-	-	4,8	
statistica	3,8	4,1	-	-	3,8	
scienze politiche e sociali	4,6	5,0	-	-	4,6	

* Cfr. le Note metodologiche, § 5.

Diplomati 2013 – AlmaDiploma e AlmaOriëntati		prospettive post-diploma				TOTALE
		solo studio	studio e lavoro	solo lavoro	incerti	
2. (continua) Cerca il tuo corso di laurea (solo diplomati intenzionati ad iscriversi all'università)						
Gli studenti sono classificati nelle 6 seguenti categorie in base alle materie che gradiscono di più.						
Area delle materie preferite (%)*						
scientifico/ingegneria, informatica e architettura	15,6	16,8	-	-	15,7	
sanitaria	15,7	15,7	-	-	15,7	
sociale	20,6	18,2	-	-	20,3	
umanistica	20,7	24,0	-	-	21,2	
preferenze in più aree	21,2	18,4	-	-	20,9	
	6,1	6,9	-	-	6,2	
Gli studenti sono classificati nei 7 seguenti gruppi in base al gradimento attribuito a tutte e 29 le materie.						
Gruppo individuato (gradimento materie) (%)*						
Gruppo 1	17,3	22,8	-	-	18,1	
Gruppo 2	19,2	19,5	-	-	19,3	
Gruppo 3	7,2	8,4	-	-	7,4	
Gruppo 4	15,0	14,0	-	-	14,9	
Gruppo 5	14,5	13,0	-	-	14,3	
Gruppo 6	16,9	13,8	-	-	16,5	
Gruppo 7	9,8	8,5	-	-	9,7	
La classificazione seguente tiene conto di quanto gli studenti gradiscono le materie presenti in ciascun corso di laurea.						
Percorso scelto e percorso preferito corrispondono? (%)*						
sì (stesso gruppo disciplinare)	49,0	44,7	-	-	48,4	
no, ma il corso scelto è comunque gradito	28,9	28,5	-	-	28,8	
no, ma il corso scelto è abbastanza gradito	13,5	15,0	-	-	13,7	
no, ed il corso scelto è poco o per nulla gradito	7,7	11,1	-	-	8,2	
corso di laurea non ancora scelto	0,8	0,7	-	-	0,8	
3. Orientamento al lavoro						
Numero totale dei diplomati	15.136	2.409	5.502	4.592	28.689	
Gli studenti sono classificati nei 10 seguenti gruppi in base alle risposte fornite circa il lavoro che vorrebbero svolgere.						
Gruppo individuato ("animaletto") (%)*						
Lupo d'appartamento	10,6	13,0	21,0	17,0	14,2	
Leone rampante	16,7	22,2	14,3	13,5	16,0	
Delfino mediterraneo	8,3	6,8	2,3	2,2	5,8	
Formica ambiziosa	29,2	26,4	17,4	20,4	24,9	
Ornitorinco	5,6	3,2	1,4	3,1	4,1	
Cavallo di Zorro	6,3	3,9	1,0	2,9	4,4	
Gatto sornione	2,0	1,7	3,3	3,0	2,5	
Cane da guardia	9,4	13,1	26,7	21,5	15,3	
Tartaruga da giardino	9,2	7,3	11,3	14,6	10,5	
Aquilotto alpino	2,7	2,4	1,3	1,9	2,2	

* Cfr. le Note metodologiche, § 5.

