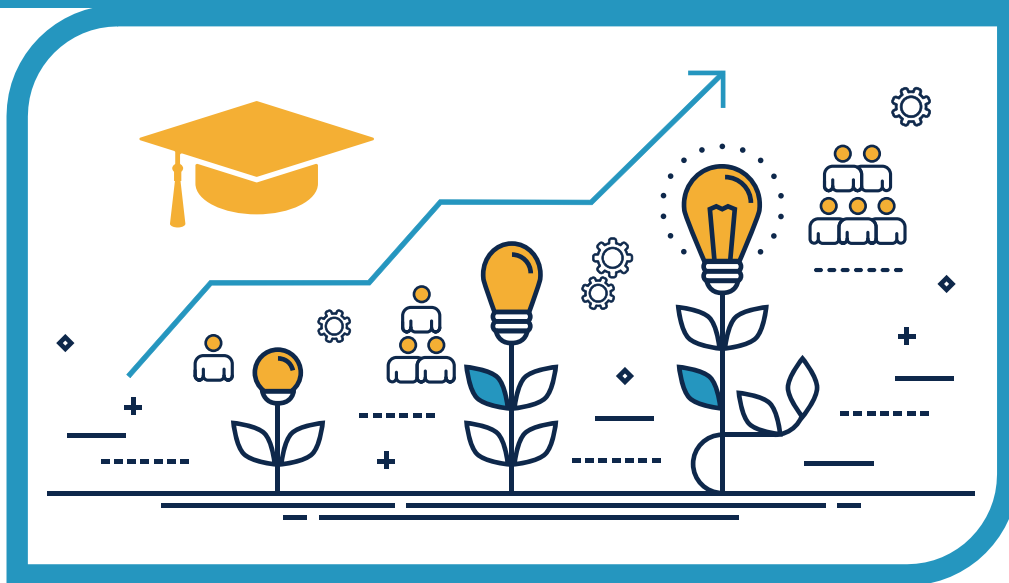


# LAUREA E IMPRENDITORIALITÀ



## RAPPORTO 2020

IN COLLABORAZIONE CON:



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AZIENDALI



UNIONCAMERE

Il Rapporto è stato elaborato da:

Maria Assunta Chiarello\*, Riccardo Fini\*, Silvia Ghiselli\*, Claudia Girotti\*, Azzurra Meoli\*, Maurizio Sobrero\*.

Sebbene il Rapporto sia frutto di un lavoro congiunto di ricerca, il capitolo 3 è da attribuirsi a Maria Assunta Chiarello, Silvia Ghiselli e Claudia Girotti, il capitolo 4 ad Azzurra Meoli.

Si ringrazia l'ufficio dei sistemi informativi del Consorzio Interuniversitario AlmaLaurea per il supporto fornito nella fase di predisposizione del data-base.

Si ringrazia il dott. Gagliardi, Vice Segretario Generale di Unioncamere, per i proficui scambi avuti nella fase di elaborazione dei dati.

Salvo diversa indicazione, si autorizza la riproduzione a fini non commerciali e con citazione della fonte.

---

\* Consorzio Interuniversitario AlmaLaurea  
\* Dipartimento di Scienze Aziendali, Università di Bologna

## EXECUTIVE SUMMARY





**OBIETTIVO DELLO STUDIO**

Mappare lo stato dell'arte delle iniziative imprenditoriali degli studenti universitari e dei laureati, realizzate in oltre vent'anni, in Italia.

**FONTE DEI DATI**

Laureati in un ateneo italiano tra il 2004 e il 2018, presenti nella banca dati AlmaLaurea, e imprese, da essi fondate o in cui possiedono quote di capitale, presenti nella banca dati di Unioncamere e in quella di AIDA Bureau van Dijk.



**FONDATORI**

**7,1%**  
**(205.137)**

coloro che, al momento della creazione di un'impresa, possiedono una quota di capitale e ricoprono una carica imprenditoriale come amministratore o titolare nell'impresa stessa



**JOINER**

**2,3%**  
**(66.098)**

coloro che hanno acquisito una quota di capitale in impresa, maggiore o uguale al 10%, in un momento successivo alla fondazione della stessa



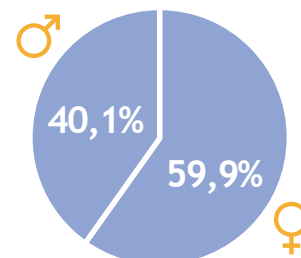
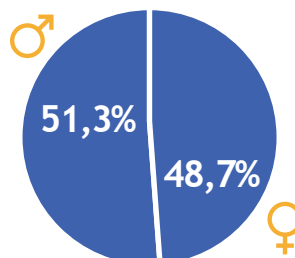
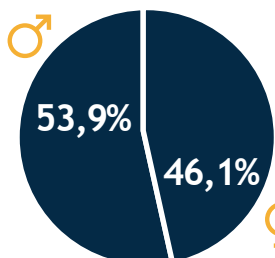
**POPOLAZIONE**

**2.891.980**

laureati in un Ateneo italiano tra il 2004-2018 (banca dati AlmaLaurea)

**GENERE**

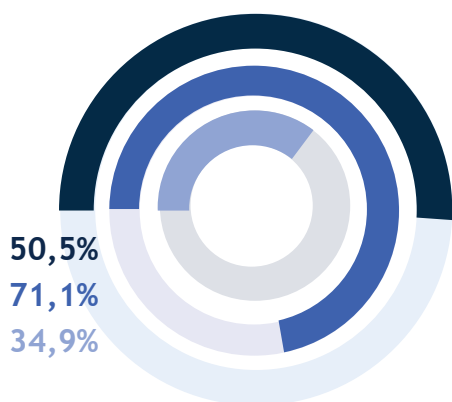
Gli uomini rappresentano il 53,9% dei fondatori mentre le donne il 46,1%. Tra i joiner gli uomini rappresentano il 51,3% e le donne il restante 48,7%. Nella popolazione di laureati le percentuali sono, rispettivamente, 40,1% e 59,9%.



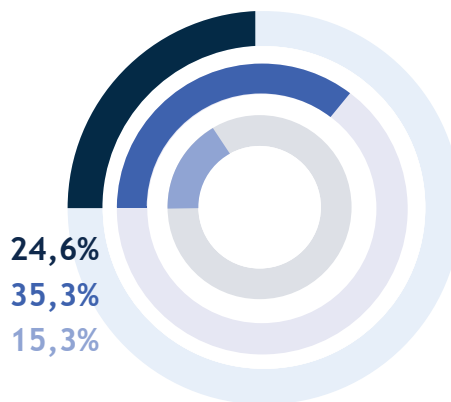
**FAMIGLIA DI ORIGINE**

I figli di padri imprenditori o libero professionisti rappresentano il 50,5% tra i fondatori e il 71,1% tra i joiner. I figli di madri imprenditrici o libero professioniste sono pari al 24,6% tra i fondatori e al 35,3% tra i joiner. Si tratta di quote decisamente superiori rispetto a quanto osservato nella popolazione dei laureati (34,9% hanno padre imprenditore o libero professionista; 15,3% hanno madre imprenditrice o libero professionista). Tra i fondatori e tra i joiner sono meno rappresentati, rispetto alla popolazione, i figli di dirigenti, impiegati e operai.

**PADRE IMPRENDITORE O LIBERO PROFESSIONISTA**



**MADRE IMPRENDITRICE O LIBERO PROFESSIONISTA**





**CORSO DI LAUREA**

Oltre la metà dei fondatori (53,6%) e dei joiner (52,5%) ha una laurea di primo livello (rispetto al 68,3% della popolazione dei laureati). Ha una laurea di secondo livello, invece, il 46,4% dei fondatori e il 47,5% dei joiner, quote superiori al 31,7% osservato nella popolazione.

**CORSO DI SECONDO LIVELLO**



**GRUPPI DISCIPLINARI PIÙ RAPPRESENTATI TRA I FONDATORI (rispetto alla popolazione)**

- 18,1% ECONOMICO-STATISTICO (+5,5)
- 14,2% POLITICO-SOCIALE (+2,3)
- 9,4% GIURIDICO (+1,0)



**MOBILITÀ TERRITORIALE: ATENEO DI LAUREA E SEDE DELL'IMPRESA**

Il 75,0% dei fondatori ha creato un'impresa nella regione sede dell'ateneo di conseguimento del titolo, l'11,3% in una regione differente ma nella medesima ripartizione geografica dell'ateneo, il 13,6% in una ripartizione geografica differente rispetto a quella degli studi universitari.

Il 74,2% dei joiner ha acquisito una quota di capitale in un'impresa con sede nella stessa regione in cui ha studiato, il 12,5% in un'impresa con sede in una regione differente ma nella stessa ripartizione geografica, il 13,3% in un'impresa con sede in una ripartizione geografica diversa da quella dell'ateneo in cui ha conseguito il titolo.

**75,0%** IMPRESA NELLA STESSA REGIONE DELL'ATENEO



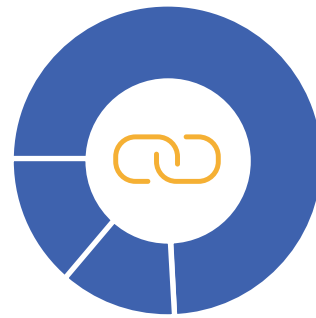
**13,6%**

IMPRESA IN UNA DIVERSA RIPARTIZIONE GEOGRAFICA DELL'ATENEO

**11,3%**

IMPRESA IN UNA REGIONE DIVERSA MA NELLA STESSA RIPARTIZIONE GEOGRAFICA DELL'ATENEO

**74,2%** IMPRESA NELLA STESSA REGIONE DELL'ATENEO



**13,3%**

IMPRESA IN UNA DIVERSA RIPARTIZIONE GEOGRAFICA DELL'ATENEO

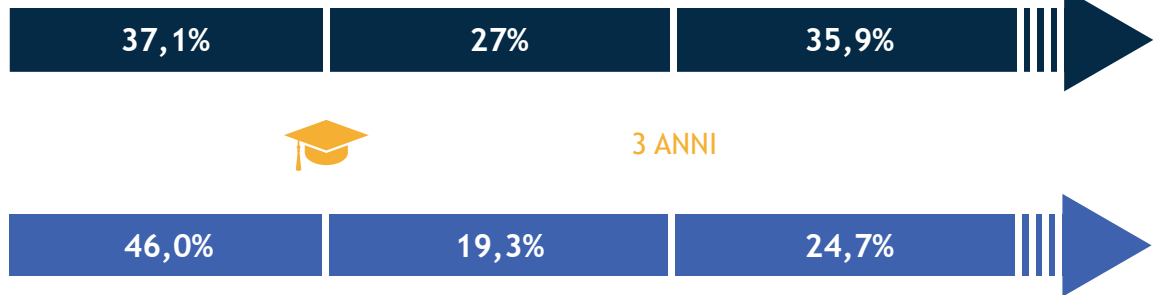
**12,5%**

IMPRESA IN UNA REGIONE DIVERSA MA NELLA STESSA RIPARTIZIONE GEOGRAFICA DELL'ATENEO

**MOMENTO DELLA FONDAZIONE O DELLA PARTECIPAZIONE IN IMPRESA RISPETTO ALLA LAUREA**

Il 37,1% dei fondatori ha creato la propria impresa prima di conseguire la laurea, il 27,0% entro il terzo anno dalla laurea, il 35,9% dopo il terzo anno dalla laurea.

Il 46,0% dei joiner ha acquisito una quota in impresa prima del conseguimento del titolo, il 19,3% entro il terzo anno, il 24,7% dopo il terzo anno dalla laurea.



**I FONDATORI**



**84,9%** FONDATORI che hanno avviato UNA SOLA attività imprenditoriale

**15,1%** FONDATORI SERIALI (hanno fondato più di un'impresa)

**IL 38,6% HA FONDATO UNA SOCIETÀ DI PERSONE O DI CAPITALE.**

Di questi:



**IL 6,7% DEI LAUREATI ha fondato l'impresa con COMPAGNI DI UNIVERSITÀ**

**IL 2,7% DEI LAUREATI ha fondato l'impresa con COMPAGNI DI CORSO**



## IMPRESE FONDATE DAI LAUREATI

Le imprese fondate dai laureati fanno riferimento al periodo 1995-2019 e, salvo diversa indicazione, sono confrontate con quelle delle imprese fondate in Italia nel medesimo intervallo di tempo.

### IMPRESE FONDATE DA LAUREATI

**236.362**  
(2,2%)

### IMPRESE FONDATE IN ITALIA

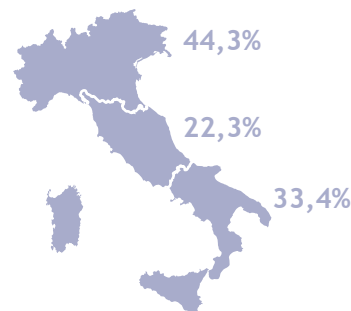
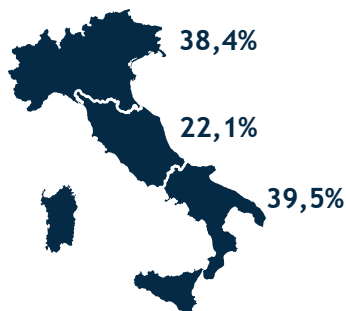
**10.783.746**

(dati Unioncamere)

#### RIPARTIZIONE GEOGRAFICA

Nel decennio 2009-2018, il 38,4% delle imprese fondate dai laureati ha sede al Nord, il 22,1% al Centro e il 39,5% al Sud.

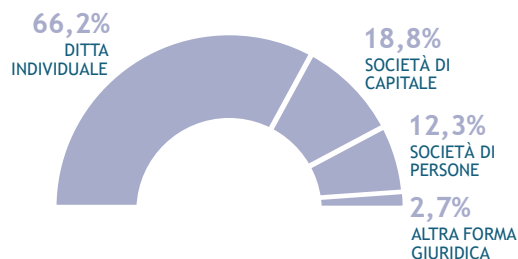
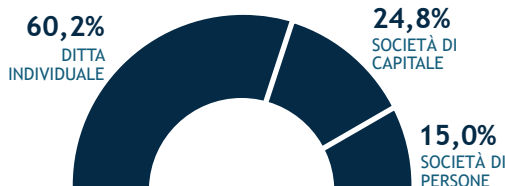
Sul complesso delle imprese fondate in Italia, tali quote sono rispettivamente pari a 44,3%, 22,3% e 33,4%.



#### FORMA GIURIDICA D'IMPRESA

Il 60,2% delle imprese fondate dai laureati è una ditta individuale, il 24,8% è una società di capitale, mentre il 15,0% è una società di persone.

A livello nazionale, il 66,2% è una ditta individuale, il 18,8% una società di capitale, il 12,3% una società di persone e il 2,7% è un'impresa con altra forma giuridica.



#### STATO DELLE IMPRESE: CESSAZIONI

Il 44,0% delle imprese fondate dai laureati è cessata rispetto all'83,2% del complesso delle imprese fondate in Italia.



#### IMPRESE FEMMINILI

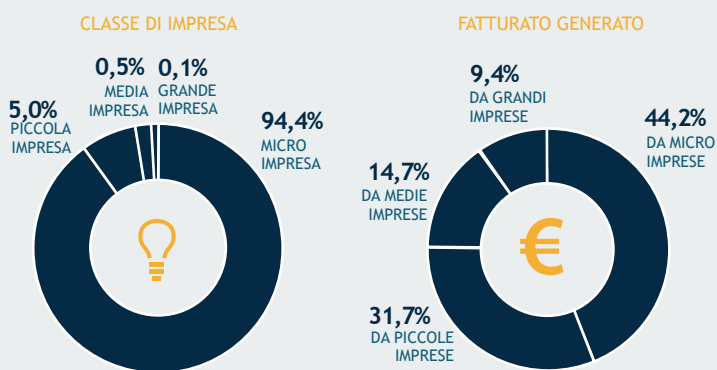
Le imprese femminili sono il 38,0% delle imprese fondate dai laureati, percentuale maggiore di quella nazionale che è pari al 22,7%.



#### SOCIETÀ DI CAPITALE

##### CLASSE DI IMPRESA E FATTURATO GENERATO

Con riferimento alle società di capitale, in termini di fatturato, il 94,4% delle imprese fondate dai laureati è una micro impresa; il 5,0% è una piccola impresa; lo 0,5% è una media impresa e lo 0,1% è una grande impresa. Il 44,2% del fatturato totale è generato dalle micro imprese e il 31,7% dalle piccole imprese; le medie imprese generano il 14,7% mentre le grandi imprese il restante 9,4%.



##### START-UP INNOVATIVE

I laureati hanno fondato 2.127 start-up innovative, che rappresentano il 5,6% del totale delle società di capitale fondate dai laureati dal 2013 al 2019 e il 20,2% del totale delle start-up innovative fondate in Italia nello stesso periodo.

IL 5,6% DELLE SOCIETÀ DI CAPITALE FONDATE DAI LAUREATI È UNA START-UP INNOVATIVA



IL 20,2% DELLE START-UP INNOVATIVE IN ITALIA È FONDATA DA LAUREATI

\*società di capitale fondate in Italia dal 2013 al 2019



## IMPRESE PARTECIPATE DAI LAUREATI

Le imprese partecipate dai laureati fanno riferimento al periodo 1995-2019\* e sono confrontate con le imprese fondate dai laureati nello stesso periodo, escludendo da queste ultime le ditte individuali.

\* L'anno 1995 comprende le imprese, partecipate dai laureati, fondate nel 1995 o prima, mentre l'anno 2019 è osservato fino a settembre.

### IMPRESE PARTECIPATE DA LAUREATI

# 68.852

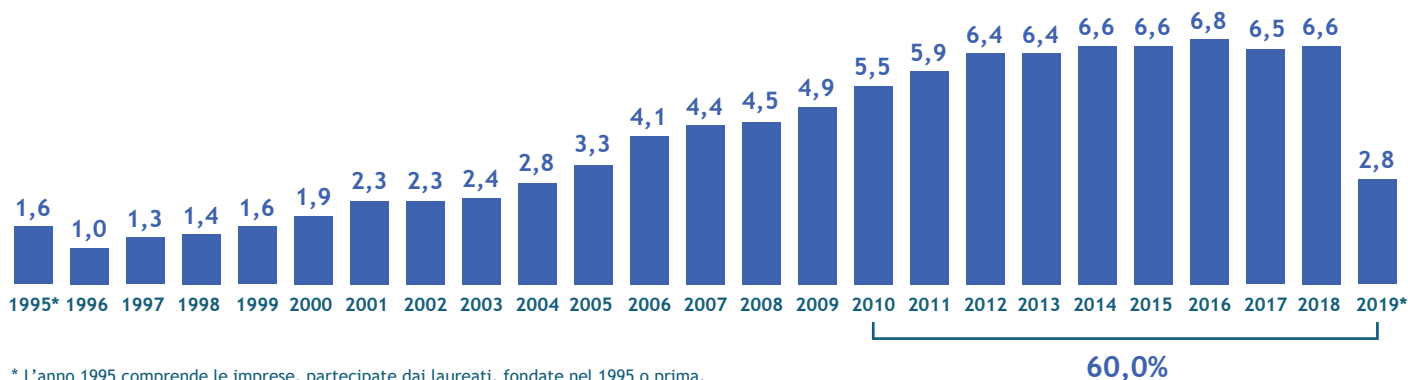
### IMPRESE FONDATE DA LAUREATI

# 94.151

ESCLUSE LE DITTE INDIVIDUALI

#### ANNO DI PARTECIPAZIONE

Il 60,0% delle acquisizioni di quote di capitale in impresa, da parte dei laureati, è avvenuto negli ultimi dieci anni, tra il 2010 e il 2019 (valori percentuali).

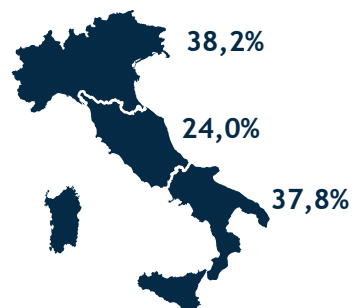
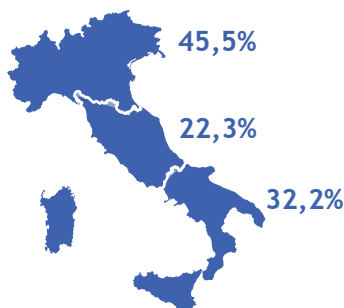


\* L'anno 1995 comprende le imprese, partecipate dai laureati, fondate nel 1995 o prima, mentre l'anno 2019 è osservato fino a settembre.

#### RIPARTIZIONE GEOGRAFICA

Il 45,5% delle imprese partecipate dai laureati ha sede al Nord, il 22,3% al Centro e il 32,2% al Sud.

Tra le imprese fondate dai laureati, tali quote sono, rispettivamente, pari a 38,2%, 24,0% e 37,8%.



#### STATO DELLE IMPRESE: CESSAZIONI

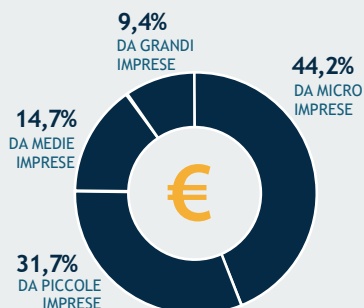
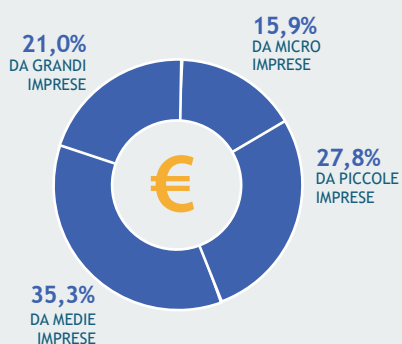
Il 23,5% delle imprese partecipate dai laureati è cessata, rispetto al 25,8% delle imprese fondate



#### SOCIETÀ DI CAPITALE

##### FATTURATO GENERATO E CLASSE DI IMPRESA

Con riferimento alle società di capitale, il 15,9% del fatturato totale è generato dalle micro imprese, il 27,8% dalle piccole, mentre il 21,0% dalle grandi imprese. Per le imprese fondate dai laureati, il 44,2% del fatturato totale è generato dalle micro imprese, il 31,7% dalle piccole, mentre il 14,7% dalle medie e il 9,4% dalle grandi imprese.



##### START-UP INNOVATIVE

Considerando le società di capitale fondate dal 2013 al 2019, le start-up innovative partecipate dai laureati sono il 6,3% del complesso delle società di capitale partecipate dai laureati.



IL 6,3% DELLE SOCIETÀ DI CAPITALE PARTECIPATE DAI LAUREATI È UNA START-UP INNOVATIVA





## INDICE

1. INTRODUZIONE .....	11
2. LO STUDIO .....	15
2.1 IL CONTESTO DI RIFERIMENTO: TITOLI DI LAUREA IN ITALIA .....	17
3. I LAUREATI IMPRENDITORI .....	19
3.1 CARATTERISTICHE DELLA POPOLAZIONE .....	20
Caratteristiche demografiche .....	21
Famiglia d'origine .....	21
Corso di laurea .....	22
Ateneo di laurea .....	23
3.2 QUOTA DI LAUREATI FONDATORI DI IMPRESA .....	25
Caratteristiche demografiche .....	25
Famiglia d'origine .....	25
Corso di laurea .....	26
Ateneo di laurea .....	28
Andamento della quota di fondatori .....	29
3.3 CARATTERISTICHE DEI FONDATORI .....	35
Caratteristiche demografiche .....	35
Famiglia d'origine .....	36
Corso di laurea .....	37
Ateneo di laurea e mobilità territoriale .....	39
Momento della fondazione rispetto alla laurea .....	41
3.3.1 FONDATORI SERIALI .....	42
Caratteristiche demografiche .....	43
Famiglia d'origine .....	44
Corso di laurea .....	45
Ateneo di laurea e mobilità territoriale .....	46
Momento della fondazione rispetto alla laurea .....	47
3.3.2 FONDATORI DI IMPRESA CON COMPAGNI DI UNIVERSITÀ E DI CORSO .....	48
Caratteristiche demografiche .....	49
Famiglia d'origine .....	50
Corso di laurea .....	51
Ateneo di laurea e mobilità territoriale .....	53
Momento della fondazione rispetto alla laurea .....	54
3.4 QUOTA DI LAUREATI CHE PARTECIPANO AD IMPRESE (JOINER) .....	55
Caratteristiche demografiche .....	55
Famiglia d'origine .....	56
Anno di laurea .....	56
Corso di laurea .....	57
Ateneo di laurea .....	57

3.5 CARATTERISTICHE DEI JOINER .....	59
Caratteristiche demografiche .....	59
Famiglia d'origine.....	60
Corso di laurea .....	61
Ateneo di laurea e mobilità territoriale.....	62
Momento della partecipazione in impresa rispetto alla laurea.....	64
4. LE IMPRESE .....	65
4.1 CARATTERISTICHE DELLE IMPRESE FONDATE IN ITALIA.....	66
Anno di fondazione .....	67
Ripartizione geografica .....	68
Forma giuridica.....	68
Stato delle imprese.....	69
Settori di attività economica .....	69
Start-up innovative .....	69
Imprese femminili .....	70
4.2 CARATTERISTICHE DELLE IMPRESE FONDATE DAI LAUREATI .....	70
Anno di fondazione .....	70
Ripartizione geografica .....	71
Forma giuridica.....	74
Stato delle imprese fondate .....	76
Settore di attività economica.....	78
Tasso di crescita .....	82
Impatto economico delle imprese fondate dai laureati: performance e crescita. Focus sulle società di capitale .....	83
Start-up innovative .....	86
Imprese femminili .....	88
Imprese fondate dai laureati rientrati nella propria ripartizione di residenza .....	89
4.3 CARATTERISTICHE DELLE IMPRESE PARTECIPATE DAI LAUREATI .....	91
Anno di fondazione .....	91
Anno di partecipazione .....	93
Ripartizione geografica .....	95
Forma giuridica.....	96
Stato delle imprese partecipate.....	98
I settori di attività economica .....	100
Tasso di crescita .....	102
Impatto economico delle imprese partecipate dai laureati: performance e crescita. Focus sulle società di capitale .....	104
Start-up Innovative .....	106
NOTE METODOLOGICHE.....	107
BIBLIOGRAFIA .....	119
APPENDICE.....	121



## 1. INTRODUZIONE



Le università sono istituzioni chiave per originare, preservare, e diffondere conoscenza. Parallelamente alla crescente importanza della scienza e tecnologia nell'economia mondiale, esse sono state chiamate a ricoprire un ruolo fondamentale nell'applicazione, nella valorizzazione e nell'impiego di conoscenza per contribuire allo sviluppo sociale, culturale ed economico della società. A partire dalla riforma introdotta negli USA con il Bayh-Dole Act del 1980, diversi paesi hanno modificato le regole per il loro coinvolgimento nella regolamentazione dei diritti di proprietà intellettuale, nella creazione di nuove imprese, nella gestione dei contratti di consulenza e nella organizzazione interna delle attività di trasferimento tecnologico.

In questo contesto, è aumentata l'attenzione tra gli studiosi, i policymakers e la società intera nei confronti dei laureati che scelgono di diventare imprenditori. L'interesse ha riguardato, in particolare, la valutazione e la misurazione dell'impatto che, grazie a queste iniziative, le università hanno sull'economia locale e nazionale. Il primo studio riguardante il fenomeno dell'imprenditoria sviluppata dai laureati risale al 2003, quando Edward Roberts e Charles Eesley del Massachusetts Institute of Technology (MIT), hanno analizzato le imprese fondate dagli alumni del MIT, misurandone l'impatto. In particolare, dai risultati dello studio è emerso che oltre il 20% degli alumni del MIT ha fondato una o più imprese, contribuendo in maniera significativa agli ecosistemi di innovazione regionali e all'economia globale (Roberts & Eesley, 2011). Studi analoghi condotti presso Stanford University (Eesley & Miller, 2012) e Tsinghua University (Eesley et al., 2009) evidenziano come, rispettivamente, il 29% e il 24% degli alumni è un imprenditore o un'imprenditrice.

Nel corso degli ultimi anni, numerose università hanno attivato attività di monitoraggio e valutazione delle attività imprenditoriali dei loro laureati, al fine di misurarne l'impatto economico su scala locale e nazionale. A tal proposito, in Italia, sono stati condotti vari studi sul fenomeno dei laureati imprenditori. Nel 2014, il Dipartimento di Scienze Aziendali dell'Università di Bologna, in collaborazione con AlmaLaurea, ha sviluppato uno studio ad hoc per la raccolta di informazioni relative agli studenti imprenditori. Lo studio si è focalizzato su una popolazione di 65.115 studenti, provenienti da 64 università italiane, che si sono laureati tra settembre e dicembre 2014. I risultati mostrano che 1.644 (2,7%) laureati hanno fondato un'impresa durante i loro studi universitari o prima di iniziare l'università (Fini et al., 2016). Uno studio condotto, nello stesso periodo, dal Politecnico di Milano mostra che il 3,4% degli alumni ha fondato un'impresa nel periodo compreso tra l'iscrizione alla laurea magistrale e i cinque anni successivi alla laurea (Colombo et al., 2015). Infine, il progetto GUESS lanciato nel 2003, dallo Swiss Institute for Small Business and Entrepreneurship, presso l'università di San Gallen, monitora le intenzioni e le attività imprenditoriali degli studenti provenienti da 34 Paesi, tra cui l'Italia. Il progetto GUESS è uno dei primi studi che ha permesso di comparare le attività imprenditoriali degli studenti



provenienti da diversi paesi e si basa su interviste condotte a campione sugli studenti in procinto di laurearsi (Sieger et al., 2014). L'ultimo report presentato dal GUESS riporta dati relativi al 2018 e mostra che il 7,2% degli intervistati in Italia sta attualmente gestendo un'impresa, una percentuale maggiore rispetto a quella del 2016 (4,9%) ma minore rispetto alla media internazionale dei 34 paesi censiti (11,2%) (Hahn et al., 2018).

Questi studi hanno permesso di misurare, per la prima volta, il fenomeno delle imprese fondate dai laureati; tuttavia, nonostante la loro autorevolezza, presentano alcuni limiti. In primo luogo, alcuni si focalizzano su un arco temporale specifico (Fini et al., 2016). Altri, come ad esempio quelli condotti da Eesley e colleghi, seppure analizzando un arco temporale molto più ampio, si concentrano su singole università. Altri ancora, come quello condotto dal GUESS, non si focalizzano sull'intera popolazione ma su campioni ad hoc (Sieger et al., 2014). Infine, quasi tutti gli studi, ad eccezione di quello di Colombo et al. (2015), utilizzano informazioni relative alle imprese fondate dagli studenti imprenditori basandosi sulle risposte date dagli stessi e non su informazioni strutturate, verificabili e direttamente accessibili attraverso archivi.

L'obiettivo di questo studio, che nasce dalla collaborazione tra il Consorzio Interuniversitario AlmaLaurea, il Dipartimento di Scienze Aziendali dell'Università di Bologna e Unioncamere, è quello di superare alcuni di questi limiti, fornendo un'analisi dettagliata e completa del fenomeno dell'imprenditorialità dei laureati in Italia, in un arco temporale di oltre vent'anni, utilizzando banche dati longitudinali consolidate, sia per gli individui sia per le imprese da essi fondate e/o partecipate.





## 2. LO STUDIO



Lo studio presentato in questo rapporto si pone tre obiettivi. In primo luogo, vuole fornire un quadro completo del fenomeno dell'imprenditorialità dei laureati in Italia. In secondo luogo, si propone di analizzare in profondità le caratteristiche dei laureati che hanno creato una nuova impresa o che hanno acquisito quote di capitale per operare come azionisti in imprese già esistenti. Infine, si prefigge di caratterizzare le imprese che risultano fondate o partecipate da laureati, misurandone l'impatto economico.

A tale scopo è stata costruita una base dati longitudinali relativa alle caratteristiche dei laureati presenti in impresa e delle imprese in cui essi operano. La base dati copre l'intero spettro delle attività imprenditoriali dei laureati, che vanno dalla creazione di impresa alla gestione e acquisizione di quote in imprese già esistenti. Più nel dettaglio, sono state considerate informazioni riguardanti la creazione di un'impresa, l'ammontare di capitale posseduto dai laureati e il loro ruolo nell'impresa. Tali informazioni consentono di analizzare la complessità del fenomeno e di distinguerne le specificità.

Al fine di analizzare le attività imprenditoriali dei laureati sono state considerate innanzitutto le caratteristiche dei laureati che hanno conseguito il titolo in un ateneo italiano, tra il 2004 e il 2018, contenute nella banca dati AlmaLaurea: si tratta, in particolare, delle informazioni relative alle caratteristiche socio-demografiche dell'individuo e alle caratteristiche del corso di laurea concluso. AlmaLaurea, fondata nel 1994, è un Consorzio Interuniversitario che rappresenta, nel 2020, 76<sup>1</sup> Atenei italiani, corrispondenti a circa il 90% dei laureati che ogni anno escono dalle università italiane. I dati amministrativi che gli atenei aderenti forniscono ad AlmaLaurea, relativi alle caratteristiche del titolo conseguito dai laureati (ateneo, corso di laurea, data e voto di laurea...), vengono arricchiti con le informazioni derivanti dalle indagini annuali svolte dal Consorzio: l'Indagine sul Profilo dei laureati e l'Indagine sulla Condizione occupazionale a uno, tre e cinque anni dal conseguimento del titolo di laurea, dottorato di ricerca e diploma di master.

Le informazioni riguardanti le imprese create o partecipate dai laureati sono state ricavate dal registro delle imprese italiane, uno dei database di Unioncamere, l'Unione Italiana delle Camere di commercio, industria, artigianato e agricoltura. Il registro delle imprese è un registro pubblico informatico e può essere definito come l'anagrafe delle imprese, ove si trovano i dati di tutte le imprese, di qualsiasi forma giuridica e settore economico, con sede o unità locali sul territorio nazionale. In particolare, sono state raccolte informazioni riguardanti tutte le imprese fondate e partecipate dai laureati del periodo 2004-2018. Tali iniziative imprenditoriali sono state intraprese in larga parte dal 1995 al 2019 (dati aggiornati a settembre 2019); non necessariamente, quindi, sono state realizzate

---

<sup>1</sup> Complessivamente le università italiane sono 97; non aderiscono al Consorzio l'Università Bocconi, l'Università Cattolica del Sacro Cuore, il Politecnico di Milano, la LUISS di Milano, tutte le Università telematiche e poche altre Università con un numero di studenti contenuto.





dopo il conseguimento del titolo universitario, ma anche durante gli studi o ancora prima. Per tale motivo il fenomeno dell'imprenditorialità dei laureati, di seguito analizzato, comprende, in senso lato, anche quella degli studenti universitari. Infine, per completare le informazioni sulle imprese fondate e partecipate dai laureati, sono state raccolte informazioni relative ai bilanci delle imprese, contenute nella banca dati di AIDA Bureau van Dijk.

L'integrazione di queste diverse basi dati ha permesso di creare un'unica banca dati e di realizzare uno studio innovativo ed unico nel suo genere. È stato infatti possibile, da un lato, identificare i laureati che hanno creato una nuova impresa o che hanno acquisito quote di capitale e di porli a confronto con il complesso dei laureati in Italia; dall'altro, è stato possibile individuare le imprese create o partecipate da laureati, ponendole a confronto con il complesso delle imprese italiane.

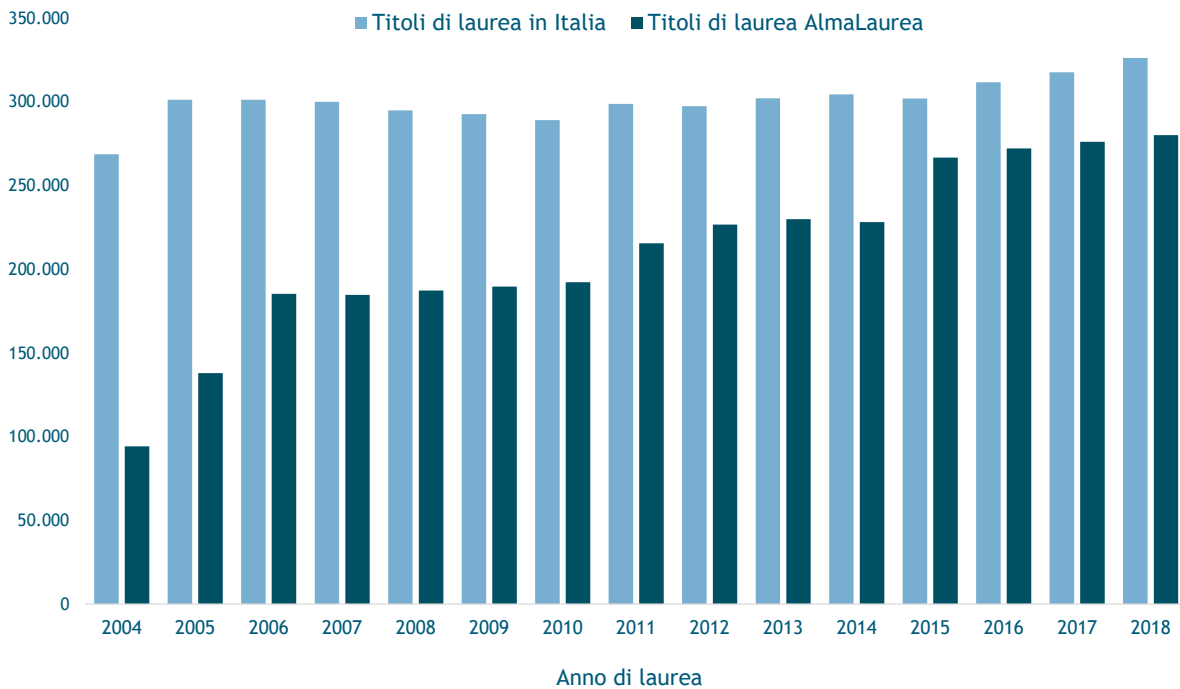
## 2.1 IL CONTESTO DI RIFERIMENTO: TITOLI DI LAUREA IN ITALIA

La Figura 2.1 riporta il numero di titoli di laurea conseguiti in Italia (MUR, 2018) e il numero di titoli di laurea conseguiti negli atenei aderenti al Consorzio, per anno di laurea<sup>2</sup>. I dati del Ministero mostrano come, dal 2004, il numero di titoli è cresciuto raggiungendo, nel 2017, oltre 317.000 titoli conseguiti in uno dei 97 atenei italiani (+1,2% rispetto al 2004). L'aumento del numero di titoli universitari deriva anche dalla Riforma D.M. 509/1999 che struttura il sistema universitario italiano su due livelli: titoli di primo livello (laurea triennale) e titoli di secondo livello (laurea magistrale biennale e laurea magistrale a ciclo unico).

---

<sup>2</sup> Se uno stesso individuo ha conseguito più di un titolo universitario viene qui conteggiato tante volte quanti sono i titoli da esso conseguiti.

**Figura 2.1 Titoli di laurea conseguiti nelle università italiane e titoli presenti nella banca dati AlmaLaurea. Anni 2004-2018 (valori assoluti)**



Nota: i dati fanno riferimento ai titoli conseguiti, quindi se uno stesso individuo ha conseguito più di un titolo universitario viene qui conteggiato tante volte quanti sono i titoli da esso conseguiti.

Fonte: Ministero dell'Università e della Ricerca ("Titoli di laurea in Italia"), AlmaLaurea ("Titoli di laurea AlmaLaurea")

Con riferimento ai dati AlmaLaurea, è importante evidenziare che il forte aumento del numero di titoli osservato negli anni è legato soprattutto all'aumento del numero di atenei aderenti al Consorzio. Conseguentemente, le analisi e i risultati riguardanti le imprese fondate e partecipate dai laureati risentono della mutata composizione della popolazione dei laureati e di atenei.



## 3. I LAUREATI IMPRENDITORI



L'obiettivo di questa sezione è quello di caratterizzare e descrivere i laureati che hanno fondato o hanno acquisito una quota di capitale in impresa. In particolare, nella prima parte saranno presentate le peculiarità dei laureati fondatori di impresa, mentre nella seconda parte quelle dei laureati che possiedono una quota in impresa, che vengono anche chiamati “joiner”. In entrambi i casi si descriveranno le caratteristiche demografiche, il background familiare, le caratteristiche del corso di laurea e dell'ateneo e la localizzazione dell'impresa rispetto alla sede dell'ateneo.

### 3.1 CARATTERISTICHE DELLA POPOLAZIONE

La banca dati AlmaLaurea raccoglie i titoli universitari di laurea e post-laurea (diploma di master e dottorato di ricerca). Per l'obiettivo di questo studio, ci si è concentrati sui soli titoli di laurea, rimandando a futuri approfondimenti l'analisi dei titoli post-laurea.

I risultati presentati in questo Rapporto fanno riferimento a 2.891.980 individui che hanno conseguito il titolo di laurea tra il 2004 e il 2018 in uno degli atenei aderenti al Consorzio<sup>3</sup>. Con riferimento a tale popolazione, la Tabella 3.1 riporta, per ciascun anno solare, il numero di laureati e di atenei presenti nel data base di AlmaLaurea, cresciuti, questi ultimi, da 38 nel 2004 a 75 nel 2018.

Tabella 3.1 Laureati 2004-2018 e Atenei, per anno di laurea

Anno di laurea	Laureati		Numero di Atenei
	valore assoluto	valore percentuale	
2004	149.143	5,2	38
2005	193.091	6,7	43
2006	197.981	6,8	48
2007	182.671	6,3	51
2008	179.931	6,2	56
2009	171.583	5,9	57
2010	199.247	6,9	67
2011	206.189	7,1	71
2012	208.171	7,2	74
2013	205.720	7,1	75
2014	201.632	7,0	75
2015	196.538	6,8	75
2016	199.322	6,9	75
2017	199.241	6,9	75
2018	201.520	7,0	75
<b>Totale</b>	<b>2.891.980</b>	<b>100,0</b>	

<sup>3</sup> Nel presente paragrafo e nei successivi, con il termine “laureati” si intendono gli individui che hanno conseguito un titolo di laurea e che sono presenti nella banca dati AlmaLaurea. Pertanto, il singolo individuo è conteggiato una sola volta, indipendentemente dal numero di titoli conseguiti. Si rimanda alle Note metodologiche per maggiori dettagli.



Di seguito vengono descritte le principali caratteristiche della popolazione nel suo complesso. Si rimanda all'Appendice per un'analisi distintamente per anno di laurea.

### Caratteristiche demografiche

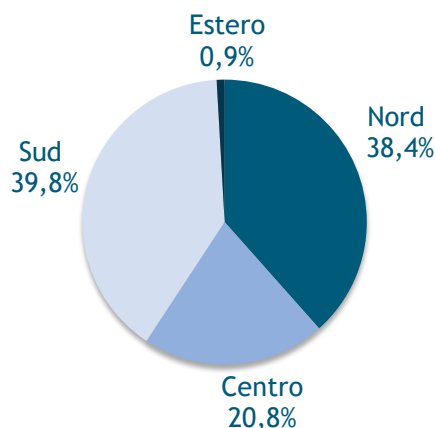
La popolazione di laureati oggetto d'analisi è caratterizzata da una maggiore prevalenza femminile: le donne infatti rappresentano il 59,9% dei laureati, mentre gli uomini il restante 40,1%.

**Tabella 3.2 Laureati 2004-2018: genere** (valori assoluti e percentuali)

	Totale laureati (n=2.891.980)	
	n	%
Uomini	1.160.671	40,1
Donne	1.731.309	59,9

Il 38,4% dei laureati è residente, al momento della laurea, al Nord, il 20,8% al Centro, il 39,8% al Sud, mentre il restante 0,9% risiede all'estero.

**Figura 3.1 Laureati 2004-2018: ripartizione geografica di residenza** (valori percentuali)



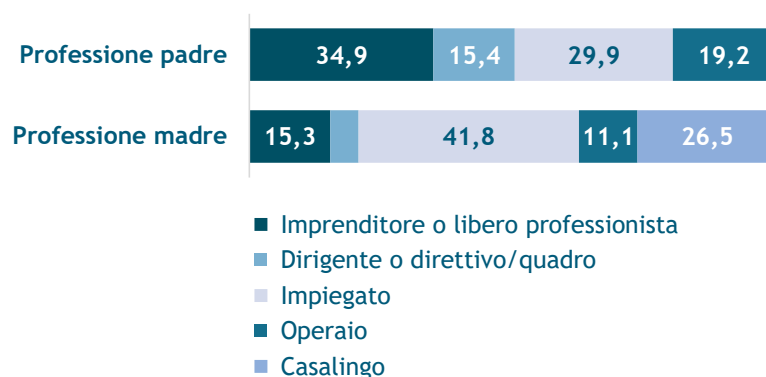
La quasi totalità dei laureati in Italia ha cittadinanza italiana (96,7%), mentre il 3,3% ha una cittadinanza estera.

### Famiglia d'origine

Le informazioni derivanti dall'indagine sul Profilo dei Laureati (AlmaLaurea, 2020a) permettono di caratterizzare la famiglia d'origine, in particolare in termini di titolo di studio e professione svolta, distintamente per il padre e la madre. Oltre un quarto dei laureati dichiara di avere almeno un genitore laureato: più nel dettaglio, il 10,4% ha entrambi i genitori laureati a cui si aggiunge un ulteriore 16,9% che ha un solo genitore laureato. Quasi tre quarti dei laureati, invece, proviene da famiglie in cui i genitori non hanno un titolo di laurea (72,7%).

In termini di professione dei genitori, emerge che il 34,9% dei laureati ha un padre che svolge un'attività di tipo autonomo, come imprenditore o libero professionista. La restante parte, invece, ha padre che lavora alle dipendenze, come dirigente o direttivo/quadro (15,4%), impiegato (29,9%) od operaio (19,2%). Residuale la quota di laureati con padre casalingo (0,5%).

Figura 3.2 Laureati 2004-2018: professione del padre e della madre (valori percentuali)



Rispetto alla professione della madre, si osserva una minore diffusione di attività imprenditoriali o libero professionali (15,3%), ma anche dirigenziali (5,4%); risulta maggiore, invece, la presenza di madri impiegate (41,8%). I laureati con madre operaia rappresentano l'11,1% del complesso, mentre i figli di casalinghe raggiungono il 26,5%.

### Corso di laurea

Oltre due terzi dei laureati ha conseguito un titolo di primo livello (68,3%), mentre il restante 31,7% un titolo di secondo livello.

Il 23,5% dei laureati ha conseguito un titolo rientrante tra le lauree STEM (*Science, Technology, Engineering and Mathematics*), mentre il restante 76,5% una laurea non STEM.

La maggior parte dei laureati proviene dai gruppi disciplinari economico-statistico (12,7%), politico-sociale (11,8%) e ingegneria (10,3%). Meno rappresentati, invece, i laureati delle professioni sanitarie (9,9%), dei gruppi letterario (8,6%), giuridico (8,5%), linguistico (6,0%) e insegnamento (5,3%). Decisamente ridotta, infine, la quota di laureati che provengono dagli altri undici gruppi disciplinari, ciascuno dei quali raccoglie meno del 5% di laureati: architettura (4,6%), geo-biologico (4,3%), psicologico (4,1%), medicina e odontoiatria (3,3%), scientifico (2,9%), agraria (1,9%), farmaceutico (1,8%), educazione fisica (1,7%), chimico (1,6%), veterinario (0,4%) e difesa e sicurezza (0,2%).

Tabella 3.3 Laureati 2004-2018: caratteristiche della laurea (valori assoluti e percentuali)

		Totale laureati (n=2.891.980)	
		n	%
Tipo di corso	Primo livello	1.976.253	68,3
	Secondo livello	915.727	31,7
STEM/non STEM	STEM	680.664	23,5
	non STEM	2.211.316	76,5
Gruppo disciplinare	economico-statistico	366.283	12,7
	politico-sociale	342.351	11,8
	ingegneria	297.861	10,3
	professioni sanitarie	286.692	9,9
	letterario	249.564	8,6
	giuridico	244.613	8,5
	linguistico	174.851	6,0
	insegnamento	154.103	5,3
	architettura	134.057	4,6
	geo-biologico	124.410	4,3
	psicologico	118.650	4,1
	medicina e odontoiatria	95.048	3,3
	scientifico	83.204	2,9
	agraria	56.142	1,9
	farmaceutico	53.473	1,8
	educazione fisica	48.810	1,7
	chimico	44.917	1,6
	veterinaria	12.019	0,4
	difesa e sicurezza	4.932	0,2

### Ateneo di laurea

Il 42,0% dei laureati proviene da un ateneo del Nord, il 24,8% da un ateneo del Centro, il 33,2% da un ateneo del Sud.

Nella quasi totalità dei casi, i laureati hanno conseguito il titolo in un ateneo statale (97,3%); residuale, invece, la quota di laureati degli atenei non statali (2,7%).

Sulla base del numero di studenti iscritti, gli atenei sono stati suddivisi in quattro categorie<sup>4</sup>:

- piccoli, da cui proviene l'8,9% dei laureati in esame;
- medi, da cui proviene il 15,4% dei laureati in esame;
- grandi, da cui proviene il 30,9% dei laureati in esame;
- mega, da cui proviene il 44,8% dei laureati in esame.

<sup>4</sup> Gli atenei sono stati suddivisi in quattro categorie sulla base della documentazione del Ministero dell'Università e della Ricerca relativa al numero di iscritti. In particolare sono definiti "piccoli" gli atenei che hanno al più 10 mila iscritti, "medi" quelli con un numero di iscritti compreso tra 10 mila e 20 mila, "grandi" quelli con 20 mila-40 mila iscritti e "mega" gli atenei con oltre 40 mila studenti. Per ulteriori approfondimenti cfr. Note metodologiche.

**Tabella 3.4 Laureati 2004-2018: caratteristiche dell'ateneo di laurea**  
(valori assoluti e percentuali)

		Totale laureati (n=2.891.980)	
		n	%
<b>Ripartizione territoriale</b>	Nord	1.216.003	42,0
	Centro	716.912	24,8
	Sud ed isole	959.065	33,2
<b>Statale/ non statale</b>	Statale	2.813.090	97,3
	Non statale	78.890	2,7
<b>Dimensione</b>	Piccolo	256.903	8,9
	Medio	445.466	15,4
	Grande	893.793	30,9
	Mega	1.295.818	44,8

Nella lettura dei risultati occorre tener conto, oltre che dell'eterogeneità della popolazione, anche delle condizioni economiche del Paese e delle diverse opportunità occupazionali che si sono presentate ai laureati nel momento dell'inserimento nel mercato del lavoro. Nelle pagine che seguono, vengono riportati i risultati generali della popolazione considerata nel suo complesso. Si rimanda all'Appendice e, per la quota di fondatori, al paragrafo 3.2 per un'analisi dettagliata per anno di laurea.

Concentrando l'attenzione sui laureati che sono anche imprenditori, nei paragrafi successivi si descriveranno prima coloro che hanno fondato un'impresa, poi coloro che hanno acquistato una quota di capitale di un'impresa, in un momento successivo alla sua fondazione.





### 3.2 QUOTA DI LAUREATI FONDATORI DI IMPRESA

L'unione della banca dati AlmaLaurea e della banca dati Unioncamere ha permesso di individuare i laureati che hanno creato una nuova impresa, di seguito definiti laureati fondatori, ossia individui che ricoprono una carica di titolare o amministratore e possiedono delle quote di capitale in una data impresa; queste condizioni devono essere presenti al momento della creazione dell'impresa stessa.

Sul complesso della popolazione analizzata, il 7,1% dei laureati (corrispondenti a 205.137 individui) risulta fondatore di impresa.

La quota di fondatori, osservata nella popolazione oggetto di analisi, varia in funzione delle caratteristiche della popolazione stessa.

#### Caratteristiche demografiche

L'avvio di attività imprenditoriali risulta più diffusa tra gli uomini, tra i quali la quota di fondatori sale al 9,5%, mentre tra le donne scende al 5,5%.

Figura 3.3 Laureati 2004-2018: quota di fondatori per genere (valori percentuali)



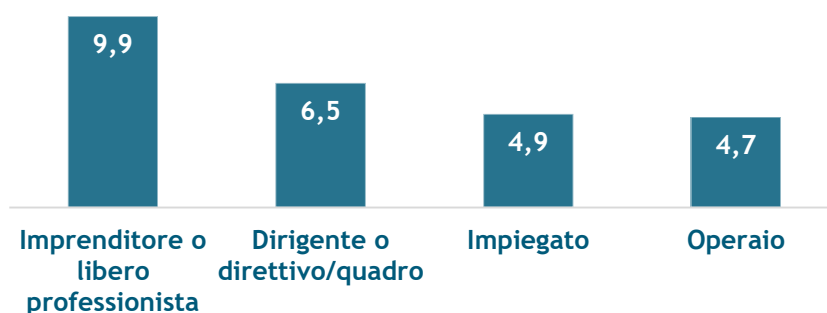
Tra i laureati residenti al Nord la quota di fondatori è pari a 6,8%, mentre risulta superiore tra i residenti al Centro (7,2%) e tra i residenti al Sud (7,5%). Residuale, invece, la quota di fondatori tra i residenti all'estero (1,4%).

Tra i laureati con cittadinanza estera, la quota di fondatori è più bassa della media e pari a 3,8%.

#### Famiglia d'origine

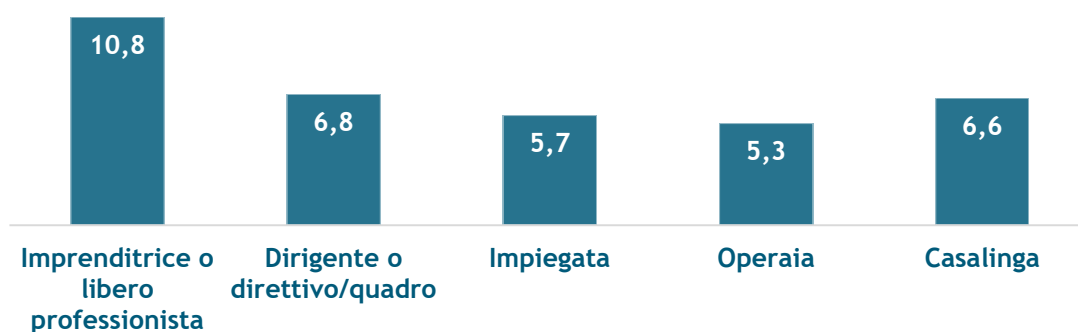
L'avvio di attività imprenditoriali risulta fortemente correlata alle caratteristiche della famiglia d'origine, in particolare della professione dei genitori. Tra i laureati che hanno almeno un genitore che svolge un'attività di tipo autonomo, infatti, la quota di fondatori è più alta della media (il già citato 7,1%). Nel dettaglio, considerando la professione del padre, tra i laureati figli di imprenditori o liberi professionisti l'avvio di attività imprenditoriali è pari al 9,9% (16,8% per chi ha padre imprenditore e 8,9% per chi ha padre libero professionista). Tra i laureati figli di dirigenti o direttivi/quadri, invece, la quota di fondatori scende al 6,5%, mentre tra chi ha padre impiegato o operaio non raggiunge il 5%.

**Figura 3.4 Laureati 2004-2018: quota di fondatori per professione del padre**  
(valori percentuali)



La tendenza è confermata se si prende in considerazione la professione della madre. Tra i laureati con madre imprenditrice o libero professionista la quota di fondatori è pari al 10,8% (17,5% per chi ha madre imprenditrice e 10,1% per chi ha madre libero professionista), mentre risulta sotto media tra i laureati con madre dirigente o direttivo/quadro (6,8%), impiegata (5,7%), operaia (5,3%) o casalinga (6,6%).

**Figura 3.5 Laureati 2004-2018: quota di fondatori per professione della madre**  
(valori percentuali)



Non si evidenziano, invece, differenze degne di nota nell'avvio di attività imprenditoriali, se si considera il titolo di studio dei genitori: la quota di fondatori è pari a 6,8% tra coloro che hanno almeno un genitore laureato e a 6,9% tra i laureati che non hanno nessun genitore con laurea.

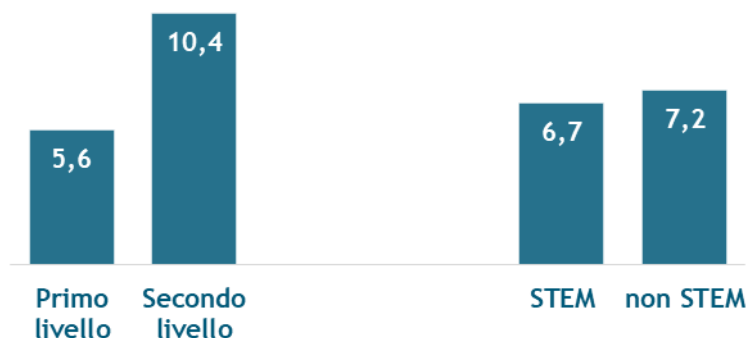
### Corso di laurea

Dall'analisi effettuata rispetto alle caratteristiche del titolo conseguito, emerge che la quota di fondatori decresce all'aumentare dell'anno di laurea, passando dal 10,2% tra coloro che hanno conseguito il titolo nel 2004 al 2,6% tra i laureati nel 2018. Tale risultato riflette la natura del dato ed è coerente, come descritto nel successivo paragrafo 3.3, con la consistente percentuale di fondatori che ha avviato la propria impresa dopo il conseguimento della laurea. Per una più opportuna analisi temporale, si rimanda al paragrafo "Andamento della quota di fondatori".



Rispetto al tipo di corso, l'avvio di attività imprenditoriali riguarda solo il 5,6% dei laureati di primo livello, mentre raggiunge il 10,4% tra i laureati di secondo livello. Tale risultato può essere legato, almeno in parte, all'elevata prosecuzione degli studi, da parte dei laureati di primo livello, con una laurea di secondo livello (64,2%) con conseguente posticipo dell'entrata nel mondo del lavoro (AlmaLaurea, 2020b).

**Figura 3.6 Laureati 2004-2018: quota di fondatori per caratteristiche della laurea (valori percentuali)**



Complessivamente, tra i laureati delle discipline STEM (*Science, Technology, Engineering and Mathematics*) la quota di fondatori è pari al 6,7%, mentre sale al 7,2% tra i laureati dei corsi non STEM. Tuttavia, se si tiene conto anche del tipo di corso, si osserva che tra i laureati di primo livello la quota di fondatori è pari al 4,7% tra i laureati STEM e 5,9% tra i laureati dei corsi non STEM. Tra i laureati di secondo livello, invece, si osserva una maggiore propensione ad avviare attività imprenditoriali per i laureati dei percorsi STEM (12,2%), rispetto ai laureati non STEM (9,9%).

Il contenuto formativo del percorso universitario concluso è legato ad una diversa propensione ad avviare attività imprenditoriali. La quota di fondatori, infatti, raggiunge i valori più alti tra i laureati del gruppo agraria (14,9%), chimico (10,8%) ed economico-statistico (10,1%); risulta più alta della media anche per i gruppi architettura (9,1%), farmaceutico (9,0%), politico-sociale (8,5%), giuridico (7,9%) ed educazione fisica (7,4%). La quota di fondatori, invece, non raggiunge il 5% tra i laureati di medicina e odontoiatria (2,5%) e dei gruppi linguistico (4,4%), delle professioni sanitarie (4,7%) e insegnamento (4,8%); inferiore alla media anche per i laureati dei gruppi psicologico (5,2%), scientifico (5,4%), ingegneria (5,9%), geo-biologico (6,4%) e veterinario (6,7%). Risulta, infine, sui livelli medi per i laureati del gruppo letterario (7,1%).

### Ateneo di laurea

L'analisi per ripartizione geografica dell'ateneo di laurea mostra alcune differenze significative: tra i laureati degli atenei del Nord, infatti, la quota di fondatori è inferiore alla media e pari al 6,7%; risulta invece più elevata tra i laureati degli atenei del Centro (7,3%) e del Sud (7,5%).

Tra i laureati degli atenei statali la quota di fondatori è sostanzialmente in linea con la media complessiva e pari al 7,0%, mentre sale al 9,4% tra i laureati degli atenei non statali.

L'analisi per dimensione dell'ateneo mostra che tra i laureati degli atenei di piccole dimensioni la quota di fondatori raggiunge l'8,9%, mentre scende sotto la media tra i laureati degli atenei di maggiore dimensione, senza rilevare differenze degne di nota tra gli atenei medi (6,8%), grandi (7,0%) e mega (6,9%). Il risultato può essere legato al fatto che gli atenei di piccola dimensione, presenti nella popolazione oggetto di analisi, sono caratterizzati in larga parte da un'offerta formativa contenente corsi di laurea che, più di altri, incentivano l'avvio di attività imprenditoriali e appartenenti all'area economica, management, giuridica.

Sulla popolazione analizzata, si osserva una quota di fondatori decisamente più elevata della media in particolare tra coloro che hanno conseguito la laurea presso l'ateneo di LUM Jean Monnet (16,7%), LIUC Carlo Cattaneo (13,8%) e Milano IULM (13,0%); l'avvio di attività imprenditoriali è diffusa anche tra i laureati dell'ateneo di Camerino (12,4%) e Scienze Gastronomiche (12,3%), ma anche di Roma LUMSA, Teramo, Roma UNINT, Reggio Calabria Mediterranea e Molise, dove la quota di fondatori sfiora l'11%. Si tratta di atenei che in tutti gli anni di osservazione mostrano i più alti livelli di imprenditorialità.

**Tabella 3.5 Laureati 2004-2018: fondatori per ateneo, primi 10 atenei**  
(valori assoluti e percentuali)

	Fondatori		Laureati	
	n	%	n	%
LUM Jean Monnet	346	16,7	2.072	100,0
LIUC Carlo Cattaneo	768	13,8	5.559	100,0
Milano IULM	2.266	13,0	17.462	100,0
Camerino	1.540	12,4	12.431	100,0
Scienze Gastronomiche	70	12,3	569	100,0
Roma LUMSA	1.807	10,9	16.563	100,0
Teramo	1.020	10,8	9.406	100,0
Roma UNINT	239	10,8	2.217	100,0
Reggio Calabria Mediterranea	1.395	10,7	13.039	100,0
Molise	1.573	10,7	14.758	100,0

Nota: sono riportati i primi 10 atenei in cui si osserva la più alta quota di fondatori



### Andamento della quota di fondatori

Come anticipato in precedenza, l'analisi temporale mostra come la quota di fondatori vari in funzione dell'anno di laurea, raggiungendo, sul complesso dei laureati analizzati, il valore più elevato (10,2%) tra coloro che hanno conseguito il titolo nel 2004, e scendendo al minimo (2,6%) tra i laureati nel 2018. Tale risultato dipende da vari fattori, tra cui la composizione della popolazione analizzata (il crescente numero di atenei, e quindi laureati, considerati), l'ampio arco temporale di osservazione, e il conseguente diverso tempo a disposizione dei laureati per fondare un'impresa, unitamente all'elevata quota di laureati che hanno fondato la propria impresa dopo il conseguimento della laurea. Per una più opportuna analisi temporale, quindi, si è deciso di considerare fondatori coloro che hanno avviato la propria attività imprenditoriale entro due anni dalla laurea. Inoltre, l'analisi è stata limitata ai laureati del periodo 2010-2016 e ha tenuto in considerazione i soli laureati degli atenei già presenti nel 2010; sono stati cioè esclusi i laureati degli atenei i cui dati sono disponibili solo per gli anni più recenti. In questo modo sono state limitate le criticità legate alla composizione e caratteristiche della popolazione. La scelta di considerare questo arco temporale deriva da alcune valutazioni. Da un lato, si è ritenuto opportuno considerare il 2010 come primo anno di osservazione visto il numero di atenei presenti e il significativo aumento rispetto al 2009 (+10 atenei). Dall'altro, la scelta di fermare l'osservazione al 2016 deriva dal fatto che i dati Unioncamere relativi alle imprese utilizzati per il presente Rapporto sono aggiornati a settembre 2019. I laureati del 2017 e 2018, quindi, hanno avuto meno di due anni a disposizione per avviare attività imprenditoriali; pertanto, la relativa quota di fondatori risulterebbe necessariamente sottostimata.

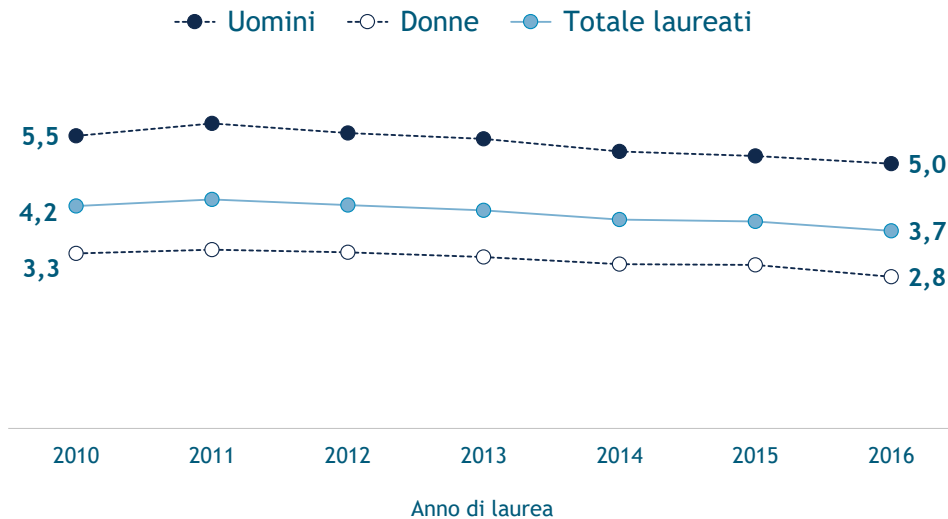
Nel presente paragrafo verrà descritta la variazione della quota di fondatori nel tempo, in funzione delle principali caratteristiche della popolazione così individuata, evidenziando come, per tutti gli anni di osservazione, sono confermate le tendenze descritte nel precedente paragrafo, relative al complesso dei laureati analizzati.

Sulla popolazione così selezionata, composta complessivamente da 1.383.436 laureati, appartenenti a 67 atenei italiani, la quota di fondatori risulta tendenzialmente in calo: dal 4,2% tra i laureati del 2010 al 3,7% tra i laureati del 2016, dopo una sostanziale stabilità nei primi anni di osservazione.



Il tendenziale calo della quota di fondatori è confermata anche distintamente per genere. L'analisi, inoltre, mostra che per tutto il periodo 2010-2016 gli uomini presentano una maggiore propensione ad avviare attività imprenditoriali, con un differenziale sostanzialmente costante, attorno ai 2,2 punti percentuali rispetto alle donne.

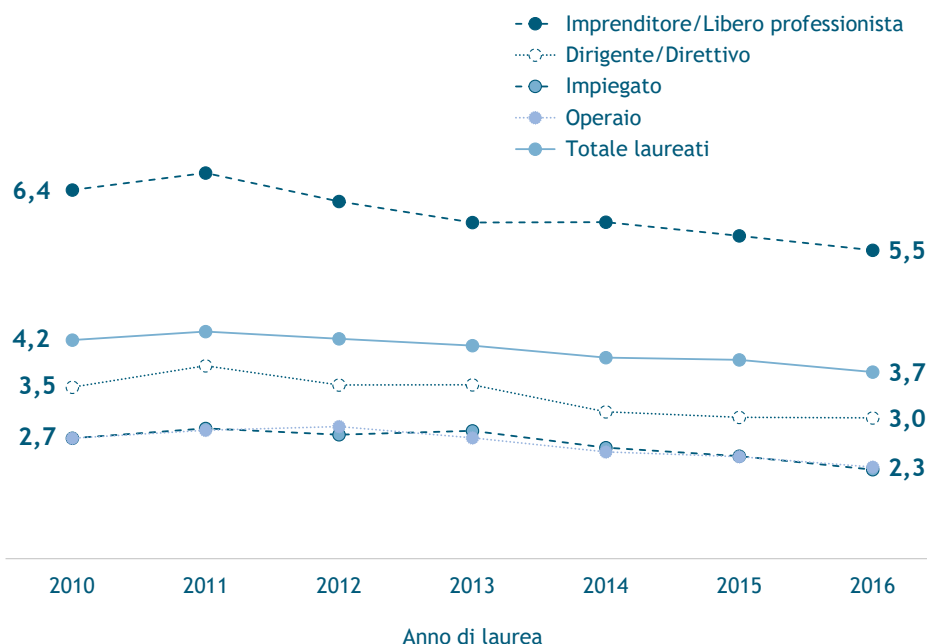
**Figura 3.7 Laureati 2010-2016: quota di fondatori entro due anni dalla laurea per genere e anno di laurea (valori percentuali)**



Anche in questo caso si conferma il ruolo determinante della famiglia d'origine, nonostante il trend di calo per tutte le categorie osservate. Considerando la professione del padre, i laureati figli di imprenditori e liberi professionisti presentano, per tutti gli anni considerati, una quota nettamente più elevata di fondatori: dal 6,4% tra i laureati del 2010 al 5,5% tra quelli del 2016. Nettamente più bassi i livelli di imprenditorialità per i figli di dirigenti e direttivi/quadri (dal 3,5% tra i laureati del 2010 al 3,0% tra quelli del 2016), che comunque mostrano una maggiore propensione ad avviare attività imprenditoriali, rispetto ai figli di impiegati e operai tra i quali la quota di fondatori non raggiunge mai il 3% negli anni di osservazione.

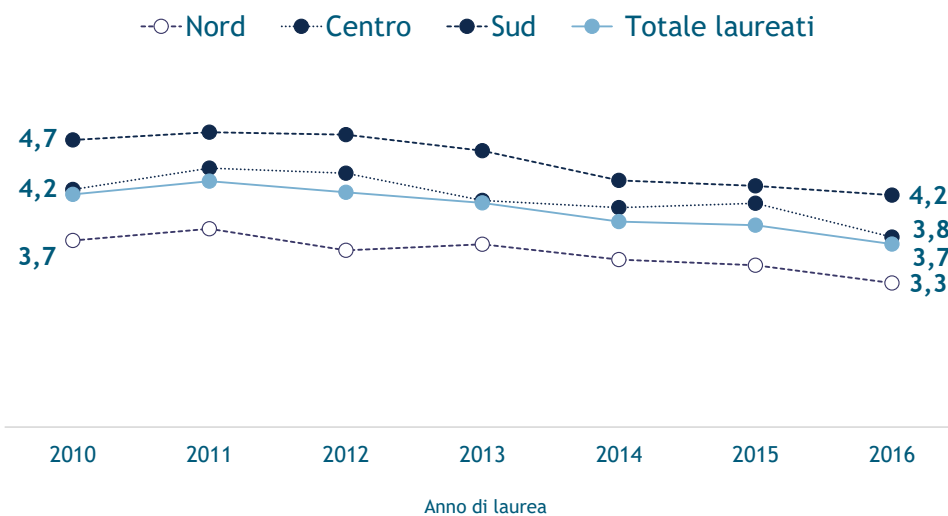


**Figura 3.8 Laureati 2010-2016: quota di fondatori entro due anni dalla laurea per professione del padre e anno di laurea (valori percentuali)**



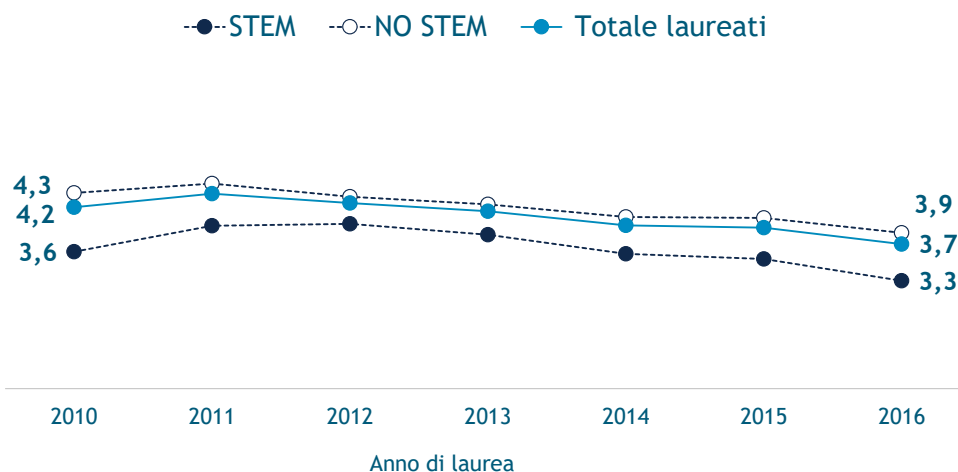
L'analisi per ripartizione geografica dell'ateneo conferma, per tutto il periodo di osservazione, il generalizzato calo della quota di fondatori e la maggior propensione ad avviare attività imprenditoriali tra i laureati degli atenei del Sud, in particolare rispetto a quelli del Nord: rispettivamente, 4,7% e 3,7% tra i laureati del 2010 e 4,2% e 3,3% tra quelli del 2016. I laureati degli atenei del Centro, invece, presentano una quota di fondatori sostanzialmente in linea con la media nei vari anni.

**Figura 3.9 Laureati 2010-2016: quota di fondatori entro due anni dalla laurea per ripartizione geografica dell'ateneo e anno di laurea (valori percentuali)**



L'analisi per lauree STEM e non STEM mostra un tendenziale calo della quota di fondatori, in particolare negli anni più recenti. Inoltre, per tutto il periodo di osservazione, si evidenzia una maggior propensione ad avviare attività imprenditoriali tra i laureati dei percorsi non STEM, anche se il differenziale rimane sempre inferiore a 1 punto percentuale.

**Figura 3.10 Laureati 2010-2016: quota di fondatori entro due anni dalla laurea per laurea STEM e non STEM e anno di laurea (valori percentuali)**

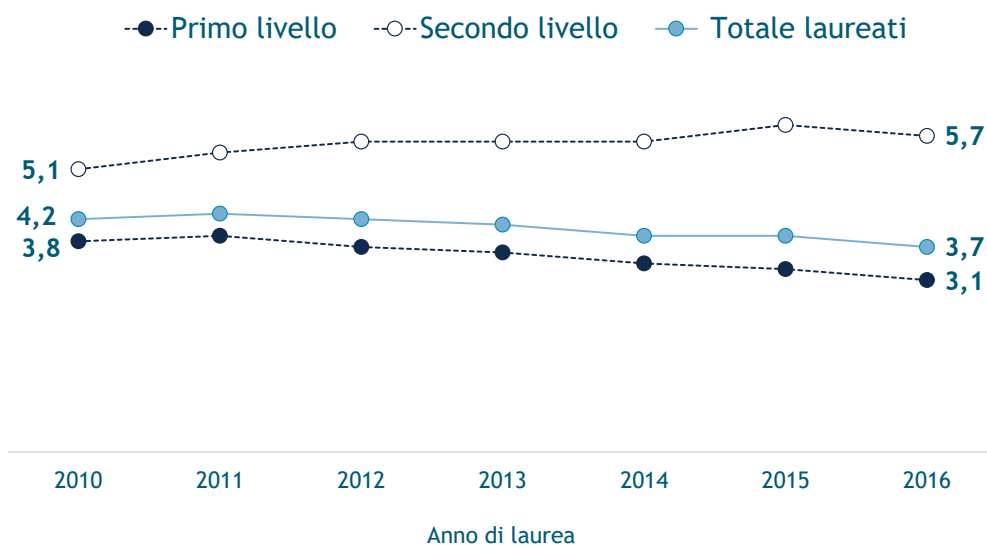


L'analisi per tipo di corso conferma, per tutti gli anni considerati, la maggiore propensione ad avviare attività imprenditoriali per i laureati di secondo livello rispetto ai laureati di primo livello, con un differenziale che è andato aumentando nel tempo, frutto anche di andamenti differenti della quota di fondatori osservata nei due collettivi. In analogia a quanto osservato sulla popolazione complessiva, infatti, i laureati di primo livello mostrano un progressivo calo della quota di fondatori, dal 3,8% tra i triennali del 2010 al 3,1% tra quelli del 2016. I laureati di secondo livello, all'opposto, mostrano una quota di fondatori non solo più elevata di quella osservata tra i laureati di primo livello, ma in aumento nel periodo osservato, in controtendenza con quanto osservato a livello complessivo: dal 5,1% osservato tra i laureati del 2010 al 5,7% tra quelli del 2016, portando lo scarto rispetto ai laureati di primo livello da +1,3 punti percentuali a +2,6 punti.





Figura 3.11 Laureati 2010-2016: quota di fondatori entro due anni dalla laurea per tipo di corso e anno di laurea (valori percentuali)



Pur se con un andamento tendenzialmente in crescita, tra i laureati di secondo livello del periodo 2010-2016 sono sostanzialmente confermate le considerazioni fatte per il complesso dei laureati: maggiore propensione a creare impresa tra gli uomini rispetto alle donne, tra i laureati degli atenei del Sud rispetto a quelli del Nord, nonché tra laureati con padre imprenditore o libero professionista. Rispetto ai percorsi STEM e non STEM, invece, l'analisi mostra una maggiore propensione a creare impresa tra i laureati STEM, a differenza di quanto osservato sul complesso dei laureati.

Più nel dettaglio, tra gli uomini la quota di fondatori aumenta dal 6,9% tra i laureati del 2010 all'8,1% tra quelli del 2016. Tra le donne l'aumento della quota di fondatori è contenuta: dal 3,9% tra i laureati del 2010 al 4,3% per i laureati del 2016.

Considerando la professione del padre, i laureati di secondo livello figli di imprenditori e liberi professionisti presentano, per tutti gli anni considerati, una quota nettamente più elevata di fondatori, che oscilla attorno al 7,5% per tutto il periodo di osservazione; sempre inferiori al 5%, invece, le quote di fondatori per i laureati con padre dirigente o direttivo/quadro, impiegato e operaio.

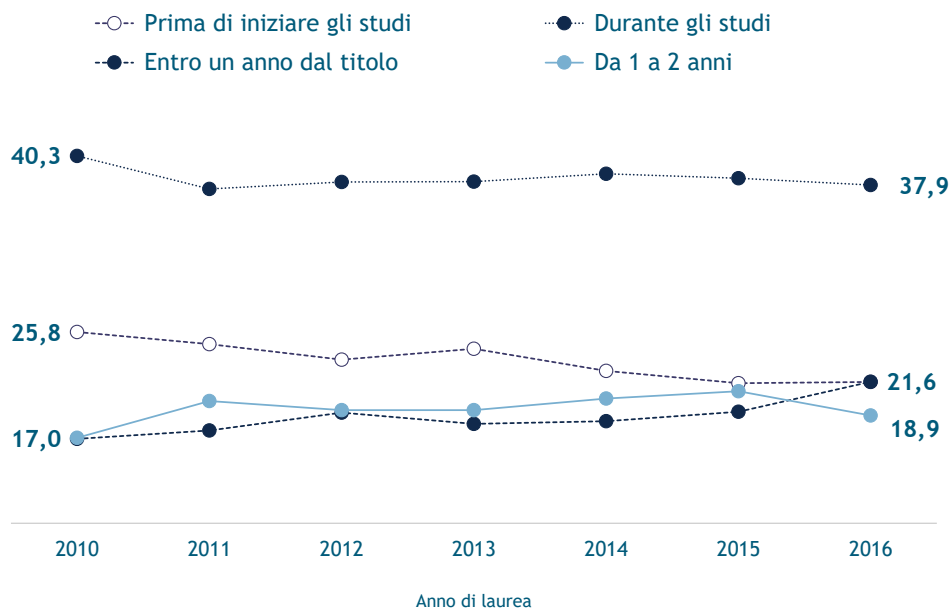
Rispetto alla ripartizione geografica dell'ateneo, i laureati di secondo livello del Sud presentano quote di fondatori sempre superiori a quelle osservate tra i laureati del Nord, anche se il differenziale è tendenzialmente in calo: da +1,3 punti percentuali tra i laureati del 2010 a +0,7 punti tra quelli del 2016. Ciò deriva dal fatto che, nel periodo di osservazione, l'aumento della quota di fondatori è stata relativamente maggiore per i laureati del Nord (dal 4,4% al 5,2%) rispetto a quanto osservato tra i laureati del Sud (da 5,7% a 5,9%).

Infine, tra i laureati di secondo livello dei percorsi STEM la quota di fondatori aumenta per tutto il periodo di osservazione, passando dal 5,2% tra i laureati del 2010 al 7,9% tra

quelli del 2016. I laureati dei percorsi non STEM, invece, presentano una quota di fondatori più contenuta e sostanzialmente costante, di poco superiore al 5%, negli anni analizzati. Il vantaggio dei laureati STEM, dunque, aumenta da +0,1 punti percentuali tra i laureati del 2010 a +2,6 punti tra quelli del 2016.

Sul complesso dei laureati, di primo e secondo livello, l'analisi del momento della fondazione rispetto al conseguimento della laurea, mostra tendenze differenti nel tempo, evidenziando un aumento della quota di laureati che hanno fondato la prima impresa solo dopo aver conseguito il titolo. Cala infatti la quota di chi ha fondato la propria impresa prima di iscriversi all'università (dal 25,8% tra i laureati del 2010 al 21,6% tra quelli del 2016) e di chi l'ha fondata durante gli studi universitari (dal 40,3% tra i laureati del 2010 al 37,9% tra quelli del 2016). Al contrario, aumenta la quota di chi ha fondato la propria impresa nei due anni successivi al conseguimento della laurea: dal 34,0% tra i laureati del 2010 al 40,5% tra quelli del 2016. Più nel dettaglio, l'ha fondata nel primo anno, rispettivamente, il 17,0% e il 21,6%, mentre nel secondo anno successivo alla laurea, rispettivamente, il 17,0% e il 18,9%.

**Figura 3.12** Laureati 2010-2016 fondatori entro due anni dalla laurea: momento della fondazione rispetto alla laurea per anno di laurea (valori percentuali)



### 3.3 CARATTERISTICHE DEI FONDATORI

#### Caratteristiche demografiche

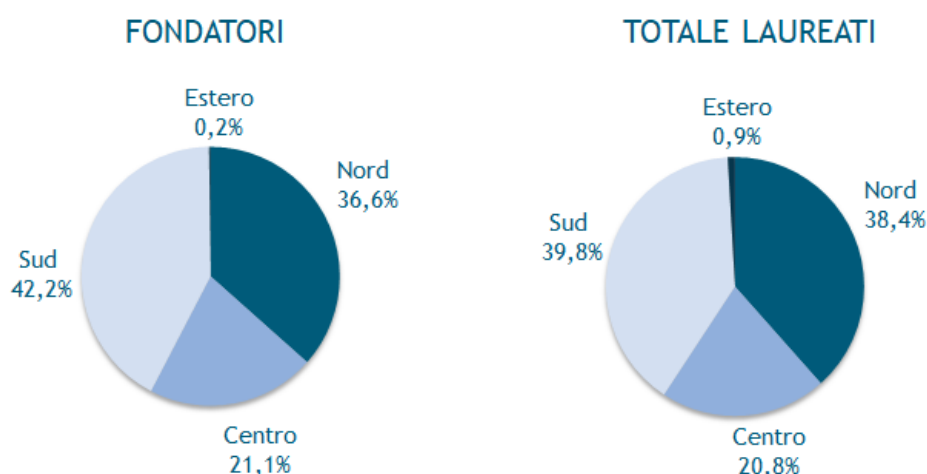
Tra i fondatori si osserva una maggiore presenza maschile rispetto a quanto osservato nel complesso della popolazione analizzata: gli uomini, infatti, rappresentano il 53,9% dei fondatori mentre le donne il 46,1% (nella popolazione di laureati le percentuali sono invece, rispettivamente, 40,1% e 59,9%).

Tabella 3.6 Laureati 2004-2018 fondatori di impresa: genere (valori assoluti e percentuali)

	Fondatori (n=205.137)		Totale laureati (n=2.891.980)	
	n	%	n	%
Uomini	110.495	53,9	1.160.671	40,1
Donne	94.642	46,1	1.731.309	59,9

L'analisi della ripartizione geografica di residenza al momento della laurea mostra alcune lievi differenze rispetto alla popolazione complessiva: tra i fondatori il 36,6% è residente al Nord (rispetto al 38,4% della popolazione), il 21,1% al Centro (rispetto al 20,8%) e il 42,2% al Sud (è 39,8% sul totale); decisamente ridotta la quota di residenti all'estero (0,2%; è pari a 0,9% nella popolazione complessiva).

Figura 3.13 Laureati 2004-2018 fondatori di impresa: ripartizione geografica di residenza (valori percentuali)



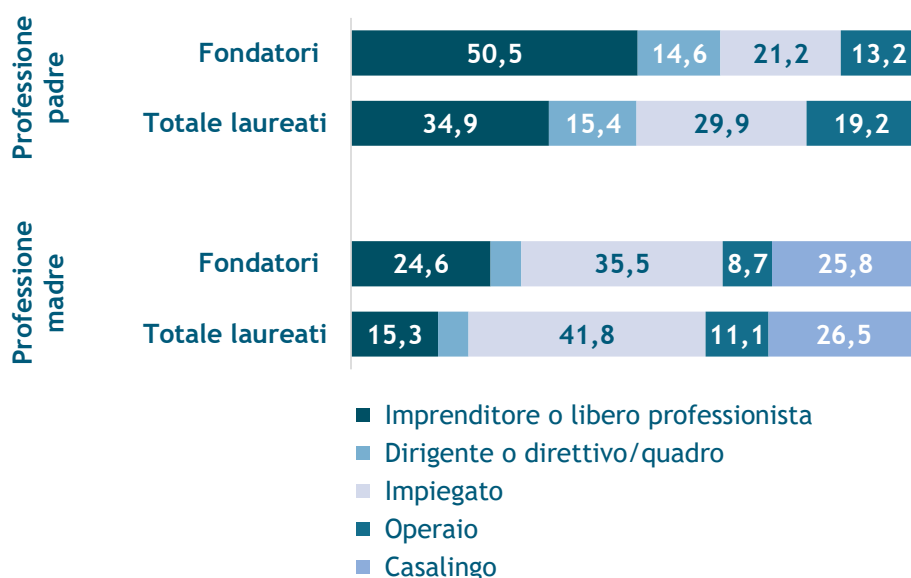
Tra i fondatori, i cittadini esteri rappresentano l'1,8% (quasi la metà di quanto osservato nella popolazione: 3,3%).

### Famiglia d'origine

Rispetto al titolo di studio dei genitori, i fondatori presentano caratteristiche molto simili rispetto alla media complessiva. Più nel dettaglio, il 9,6% ha entrambi i genitori laureati, mentre il 17,2% ha un solo genitore laureato. La stragrande maggioranza dei fondatori, invece, proviene da famiglie in cui i genitori non hanno un titolo di laurea (73,1%). Nella popolazione di laureati, tali percentuali sono pari, rispettivamente, a 10,4%, 16,9% e 72,7%.

In termini di professione dei genitori i fondatori risultano connotati, rispetto alla popolazione, da una maggiore presenza di laureati con genitori che svolgono un'attività di tipo autonomo. Considerando la professione del padre, la metà dei fondatori (50,5%), infatti, ha un padre imprenditore o libero professionista (tale quota è pari a 34,9% nella popolazione dei laureati). Inferiore alla media, invece, la percentuale di fondatori con padre dirigente o direttivo/quadro (14,6% rispetto al 15,4% osservato in popolazione), ma soprattutto impiegato (21,2%, rispetto al 29,9%) o operaio (13,2% rispetto al 19,2%). Se si prende in considerazione la professione delle madri dei fondatori la distribuzione è differente, seppure confermi le tendenze: il 24,6% è figlio di un'imprenditrice o libero professionista (è il 15,3% nel complesso), il 5,4% ha madre dirigente o direttivo/quadro (in linea con quanto osservato in popolazione), il 35,5% impiegata e l'8,7% operaia (in popolazione le quote sono 41,8% e 11,1%). Infine, il 25,8% dei fondatori ha madre casalinga (rispetto al 26,5% osservato nella popolazione dei laureati).

Figura 3.14 Laureati 2004-2018 fondatori di impresa: professione del padre e della madre (valori percentuali)



## Corso di laurea

I fondatori risultano fortemente connotati anche da alcune caratteristiche del percorso universitario concluso. Risulta infatti decisamente più alta della media la quota di laureati di secondo livello (46,4%, rispetto al 31,7% della popolazione), anche se si conferma la prevalenza di laureati di primo livello (53,6%, rispetto al 68,3% della media).

I fondatori che hanno conseguito una laurea STEM rappresentano il 22,4%, mentre il 77,6% possiede una laurea non STEM (le quote sono, rispettivamente, pari a 23,5% e 76,5% nella popolazione).

Tra i fondatori, i gruppi disciplinari più rappresentati sono l'economico-statistico (18,1%; +5,5 punti percentuali rispetto alla popolazione), politico-sociale (14,2%; +2,3 punti), giuridico (9,4%; +1,0 punti), ma anche letterario (8,6%, in linea con la media), ingegneria (8,6%; -1,7 punti) e professioni sanitarie (6,6%; -3,3 punti). Meno rappresentati, invece, i laureati degli altri gruppi disciplinari.

**Tabella 3.7 Laureati 2004-2018 fondatori di impresa per caratteristiche della laurea**  
(valori assoluti e percentuali)

		Fondatori (n=205.137)		Totale laureati (n=2.891.980)	
		n	%	n	%
Tipo di corso	Primo livello	109.878	53,6	1.976.253	68,3
	Secondo livello	95.259	46,4	915.727	31,7
STEM/non STEM	STEM	45.891	22,4	680.664	23,5
	non STEM	159.246	77,6	2.211.316	76,5
Gruppo disciplinare	economico-statistico	37.165	18,1	366.283	12,7
	politico-sociale	29.029	14,2	342.351	11,8
	giuridico	19.310	9,4	244.613	8,5
	letterario	17.671	8,6	249.564	8,6
	ingegneria	17.609	8,6	297.861	10,3
	professioni sanitarie	13.492	6,6	286.692	9,9
	architettura	12.134	5,9	134.057	4,6
	agraria	8.384	4,1	56.142	1,9
	geo-biologico	7.923	3,9	124.410	4,3
	linguistico	7.719	3,8	174.851	6,0
	insegnamento	7.465	3,6	154.103	5,3
	psicologico	6.199	3,0	118.650	4,1
	chimico	4.829	2,4	44.917	1,6
	farmaceutico	4.802	2,3	53.473	1,8
	scientifico	4.502	2,2	83.204	2,9
	educazione fisica	3.633	1,8	48.810	1,7
	medicina e odontoiatria	2.408	1,2	95.048	3,3
veterinaria	808	0,4	12.019	0,4	
difesa e sicurezza	55	0,0	4.932	0,2	

Tra i fondatori, proviene da un ateneo statale il 96,4% e da un ateneo non statale il 3,6%, senza particolari differenze rispetto a quanto osservato per il complesso dei laureati (le quote sono, rispettivamente, 97,3% e 2,7%).

Rispetto alla popolazione complessiva, i fondatori presentano una, seppur lieve, sovra rappresentazione di laureati provenienti da atenei di piccole dimensioni e una minor quota di laureati provenienti da atenei di dimensioni più grandi. Più nel dettaglio, l'11,1% dei fondatori ha conseguito la laurea in un ateneo di piccole dimensioni, il 14,8% in un ateneo medio, il 30,3% grande, mentre il 43,8% in un ateneo mega (le percentuali sono, rispettivamente, pari a 8,9%, 15,4%, 30,9% e 44,8% in popolazione).

**Tabella 3.8 Laureati 2004-2018 fondatori di impresa: caratteristiche dell'ateneo**  
(valori assoluti e percentuali)

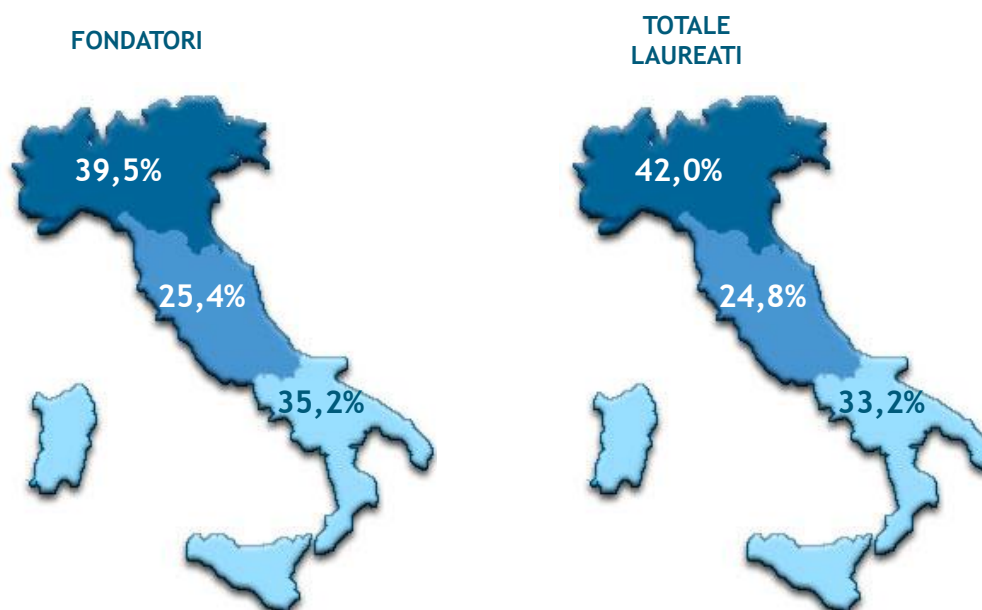
		Fondatori (n=205.137)		Totale laureati (n=2.891.980)	
		n	%	n	%
<b>Statale/ non statale</b>	Statale	197.708	96,4	2.813.090	97,3
	Non statale	7.429	3,6	78.890	2,7
<b>Dimensione</b>	Piccolo	22.779	11,1	256.903	8,9
	Medio	30.276	14,8	445.466	15,4
	Grande	62.232	30,3	893.793	30,9
	Mega	89.850	43,8	1.295.818	44,8



### Ateneo di laurea e mobilità territoriale

Rispetto al complesso dei laureati analizzati, i fondatori si caratterizzano per una sovra rappresentazione di laureati provenienti da atenei del Sud Italia. Tra i fondatori, infatti, il 39,5% ha conseguito la laurea in un ateneo del Nord, il 25,4% in un ateneo del Centro e il 35,2% in un ateneo del Sud. Nel complesso della popolazione dei laureati le quote sono, rispettivamente, 42,0%, 24,8% e 33,2%.

Figura 3.15 Laureati 2004-2018 fondatori di impresa: ripartizione geografica dell'ateneo di laurea (valori percentuali)

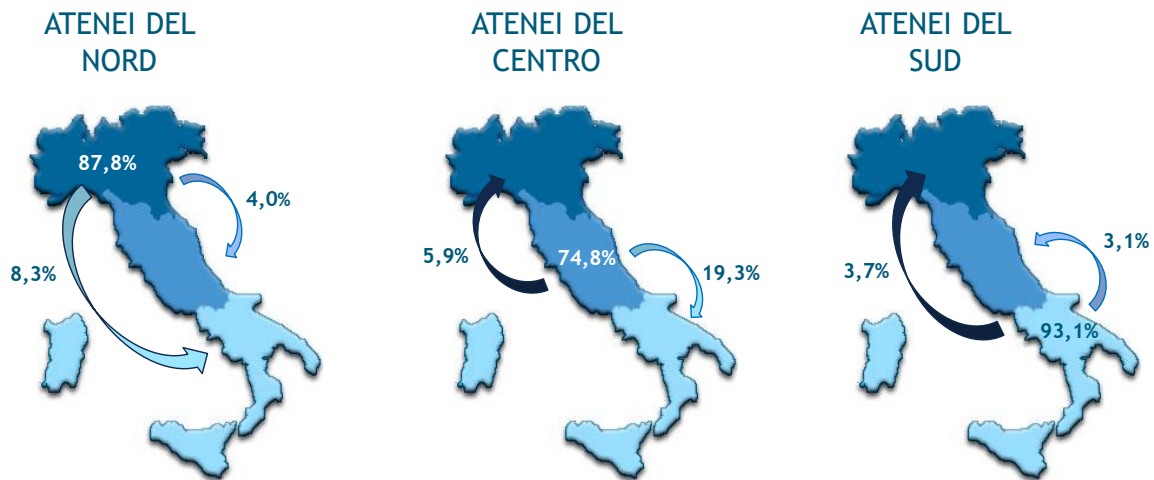


Il 75,0% dei fondatori ha creato un'impresa nella medesima regione sede dell'ateneo di conseguimento del titolo; l'11,3% in una regione differente ma nella medesima ripartizione geografica dell'ateneo, mentre il restante 13,6% ha creato un'impresa in una ripartizione geografica differente rispetto a quella degli studi universitari.

Tenendo conto simultaneamente della ripartizione geografica dell'ateneo e della sede dell'impresa fondata, si osservano flussi di mobilità differenti. I laureati degli atenei del Nord, pur presentando una quota di fondatori nella medesima regione dell'ateneo leggermente inferiore alla media, tendono comunque a rimanere nella medesima ripartizione geografica in cui hanno studiato, ossia al Nord (87,8%): il 71,5% nella stessa regione, il 16,3% in una regione differente ma nella stessa ripartizione geografica. Il 12,2%, invece, cambia ripartizione geografica, verso il Centro (4,0%) o il Sud (8,3%).

Maggiore mobilità, invece, è presentata dai laureati degli atenei del Centro soprattutto verso ripartizioni geografiche differenti. Complessivamente il 74,8% rimane al Centro (68,2% nella stessa regione e 6,7% in altra regione del Centro), mentre il 25,2% cambia ripartizione geografica rispetto alla sede degli studi: il 5,9% fonda l'impresa al Nord, mentre il 19,3% al Sud.

**Figura 3.16 Laureati 2004-2018 fondatori di impresa: flussi di mobilità dalla ripartizione geografica dell'ateneo di laurea alla ripartizione geografica dell'impresa fondata (valori percentuali)**



Sono soprattutto i laureati degli atenei del Sud a fondare la propria impresa nella medesima ripartizione e, soprattutto, nella stessa regione dell'ateneo. Oltre il 90%, infatti, crea un'impresa al Sud: l'84,0% nella medesima regione degli studi, il 9,1% in altra regione del Sud. Solo il 6,9%, invece, cambia ripartizione geografica: il 3,7% al Nord e il 3,1% al Centro.

Considerando complessivamente i vari flussi in entrata e in uscita dalle varie ripartizioni geografiche di studio, emerge inoltre che il Nord acquista il 2,8% (laureati che hanno studiato in altre ripartizioni e che poi hanno fondato un'impresa al Nord) e perde il 4,8% del complesso dei fondatori (laureati che, dopo aver studiato al Nord, hanno creato un'impresa in un'altra ripartizione), registrando dunque un saldo negativo pari al 2,0%. Anche il Centro presenta un saldo negativo: acquista il 2,7% e perde il 6,4% (saldo pari a -3,7%). Al contrario, il Sud registra un saldo positivo, risultato di un acquisto pari all'8,2% e di una perdita del 2,4% del complesso dei fondatori (saldo pari a +5,7%).

Tali flussi di mobilità sono fortemente caratterizzati dai laureati che rientrano nella propria ripartizione geografica di residenza, dopo aver studiato in una ripartizione diversa. Tale fenomeno riguarda soprattutto i laureati degli atenei del Nord e del Centro. Rispetto al complesso dei fondatori, infatti, il 3,9% ha studiato al Nord ed è poi rientrato nella propria ripartizione di residenza per fondare un'impresa, il 5,3% ha conseguito la laurea in un ateneo del Centro ed è poi rientrato "a casa"; solo lo 0,8% ha studiato al Sud ed è poi rientrato nella propria ripartizione di residenza dove ha fondato un'impresa. Sono stati dunque ricalcolati i saldi considerando i flussi di mobilità al netto di coloro che sono rientrati nella propria ripartizione di residenza: in tal caso la situazione cambia radicalmente. Il Nord presenta un saldo positivo pari a 1,3%, derivante da un acquisto del 2,4% (laureati che hanno studiato in altre ripartizioni e che poi hanno fondato un'impresa al Nord) e una perdita dell'1,1%



(laureati che, dopo aver studiato al Nord, hanno creato un'impresa in un'altra ripartizione); analogamente il Centro ha un saldo positivo pari allo 0,7% (acquista l'1,9% e perde l'1,2%). Al contrario al Sud si registra un saldo negativo pari al 2,0% (acquista l'1,2% e perde il 3,2%). Dai dati, dunque, emerge la tendenza a fondare un'impresa in maggior misura nella ripartizione di residenza (94,3%) piuttosto che in quella di studio (86,3%). Ciò può essere legato, almeno in parte, alla possibilità di usufruire di una migliore e più ampia rete di relazioni nella propria area di residenza.

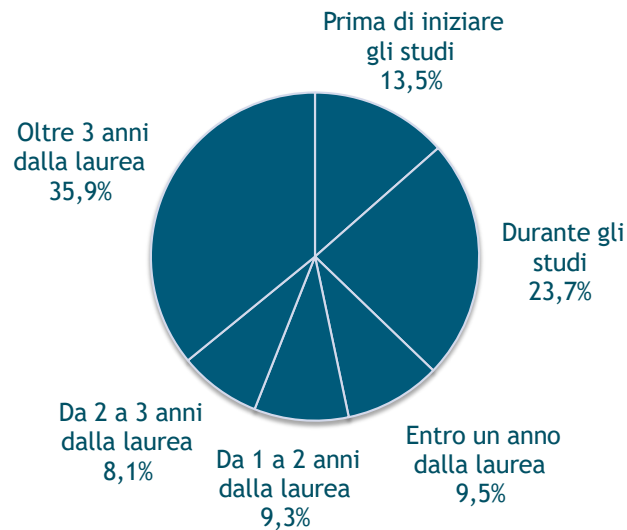
La quasi totalità dei laureati ha fondato un'impresa da solo (94,5%), mentre il restante 5,5% ha creato un'impresa insieme ad almeno un altro laureato. Si rimanda al paragrafo 3.3.2 per un approfondimento sui fondatori che hanno creato un'impresa con altri laureati e, nello specifico, con laureati della stessa università.

### **Momento della fondazione rispetto alla laurea**

L'analisi per anno di laurea mostra, tra i fondatori, una minore quota di laureati in anni recenti rispetto a quanto osservato nella popolazione complessiva. Tra i fondatori, infatti, il 58,5% ha conseguito il titolo negli ultimi 10 anni (ossia tra il 2009 e il 2018), mentre il 41,5% da oltre 10 anni (periodo 2004-2008); nella popolazione complessiva le quote sono, rispettivamente, pari a 68,8% e 31,2%. Come anticipato, ciò è legato non solo alla natura del dato ma anche alla consistente percentuale di fondatori che ha avviato la propria impresa dopo il conseguimento della laurea. Più nel dettaglio, poco più di un terzo ha fondato la propria impresa prima del conseguimento del titolo: il 23,7% durante gli studi universitari a cui si aggiunge un ulteriore 13,5% che ha avviato l'attività imprenditoriale ancor prima di iscriversi all'università. La stragrande maggioranza (62,9%), invece, ha fondato l'impresa dopo l'ottenimento della laurea, in particolare entro il terzo anno (27,0%): il 9,5% entro il primo anno dalla laurea, il 9,3% tra il primo e il secondo anno, mentre l'8,1% tra il secondo e il terzo anno dal titolo. Il restante 35,9%, invece, ha fondato l'impresa dopo il terzo anno dalla laurea.



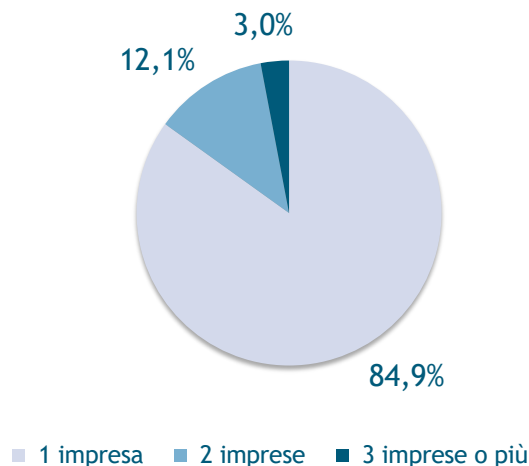
**Figura 3.17** Laureati 2004-2018 fondatori di impresa: momento della fondazione rispetto alla laurea (valori percentuali)



### 3.3.1 FONDATORI SERIALI

La stragrande maggioranza dei fondatori (84,9%) ha avviato una sola attività imprenditoriale, mentre il restante 15,1% è un cosiddetto “fondatore seriale”, ossia ha fondato più di un’impresa: più nel dettaglio, il 12,1% ha fondato due imprese, il 3,0% tre imprese o più.

**Figura 3.18** Laureati 2004-2018 fondatori di impresa: numero di imprese fondate (valori percentuali)



In questo paragrafo verranno descritte le caratteristiche dei laureati fondatori di più imprese (si tratta complessivamente di 30.960 laureati), ponendoli a confronto sia con il totale dei fondatori sia con il totale dei laureati osservati.

L’80,2% dei fondatori seriali ha fondato due imprese, mentre il 19,8% tre o più. Il numero massimo di imprese fondate è pari a 15 e riguarda laureati di anni meno recenti, che quindi



hanno potuto contare su un arco temporale più ampio per avviare attività imprenditoriali. Le analisi di seguito riportate fanno riferimento alla prima impresa fondata.

La distribuzione per anno di laurea, infatti, mostra una sovra rappresentazione di laureati in anni meno recenti rispetto a quanto osservato sul totale dei fondatori e sul complesso dei laureati: il 49,0% ha conseguito una laurea negli ultimi 10 anni, mentre il restante 51,0% tra il 2004 e il 2008 (sul totale dei fondatori tali percentuali sono, rispettivamente, pari a 58,5% e 41,5%; nella popolazione complessiva le quote sono, rispettivamente, pari a 68,8% e 31,2%).

### Caratteristiche demografiche

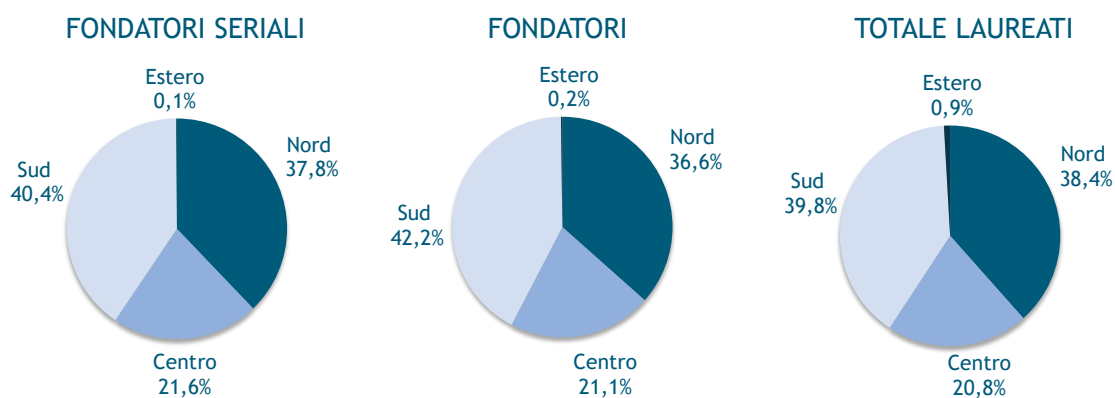
Tra i fondatori seriali la componente maschile è decisamente predominante. Gli uomini, infatti, rappresentano il 65,8% dei fondatori seriali mentre le donne il 34,2% (le percentuali sono, rispettivamente, 53,9% e 46,1% sul totale dei fondatori e 40,1% e 59,9% sul totale dei laureati).

**Tabella 3.9** Laureati 2004-2018 fondatori seriali di impresa: genere (valori assoluti e percentuali)

	Fondatori seriali (n=30.960)		Fondatori (n=205.137)		Totale laureati (n=2.891.980)	
	n	%	n	%	n	%
Uomini	20.364	65,8	110.495	53,9	1.160.671	40,1
Donne	10.596	34,2	94.642	46,1	1.731.309	59,9

In termini di residenza al momento della laurea, non si osservano differenze degne di nota né rispetto al complesso dei fondatori né della popolazione complessiva.

**Figura 3.19** Laureati 2004-2018 fondatori seriali di impresa: ripartizione geografica di residenza (valori percentuali)



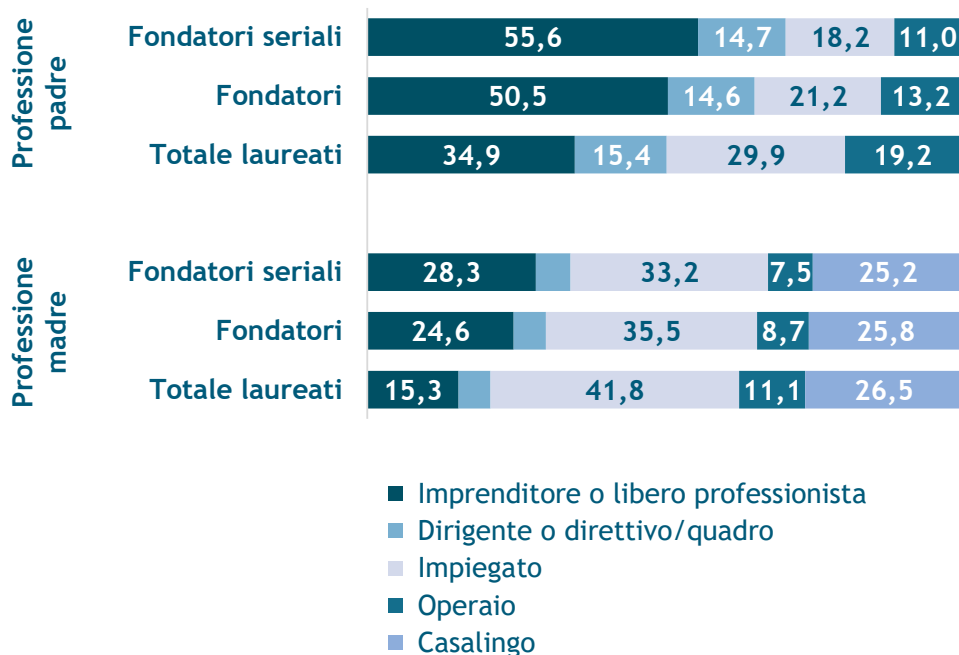
In linea con quanto osservato sul complesso dei fondatori, i cittadini esteri rappresentano l'1,7% dei fondatori seriali (quasi la metà di quanto osservato nella popolazione: 3,3%).

### Famiglia d'origine

In termini di background culturale della famiglia d'origine, i fondatori seriali non mostrano caratteristiche differenti né rispetto al complesso dei fondatori né rispetto alla popolazione di laureati.

Differenze più rilevanti, invece, si osservano con riferimento alla professione dei genitori, confermando una maggiore propensione ad avviare attività imprenditoriali per coloro che hanno almeno un genitore che svolge un'attività di tipo autonomo. Considerando la professione del padre, oltre la metà dei fondatori seriali (55,6%), infatti, ha un padre imprenditore o libero professionista, quota superiore a quanto osservato sul complesso dei fondatori (50,5%) e nella popolazione dei laureati (34,9%). Il 14,7%, invece, ha padre dirigente o direttivo/quadro (in linea con il 14,6% del totale dei fondatori e con il 15,4% osservato in popolazione). Il 18,2% ha padre impiegato e l'11,0% padre operaio, valori entrambi inferiori rispetto a quanto osservato sul totale dei fondatori (21,2%, e 13,2%, rispettivamente) e in popolazione (29,9% e 19,2%). La tendenza è confermata anche rispetto alla professione della madre.

Figura 3.20 Laureati 2004-2018 fondatori seriali di impresa: professione del padre e della madre (valori percentuali)



## Corso di laurea

Analogamente a quanto osservato sul complesso dei fondatori (46,4%), i seriali mostrano una quota di laureati di secondo livello decisamente più alta della media dei laureati (45,5%, rispetto al 31,7% della popolazione), anche se si conferma la prevalenza di laureati di primo livello (54,5%; è 53,6% sul totale dei fondatori e 68,3% in popolazione).

**Tabella 3.10 Laureati 2004-2018 fondatori seriali di impresa: caratteristiche della laurea (valori assoluti e percentuali)**

		Fondatori seriali (n=30.960)		Fondatori (n=205.137)		Totale laureati (n=2.891.980)	
		n	%	n	%	n	%
<b>Tipo di corso</b>	Primo livello	16.871	54,5	109.878	53,6	1.976.253	68,3
	Secondo livello	14.089	45,5	95.259	46,4	915.727	31,7
<b>STEM/non STEM</b>	STEM	6.847	22,1	45.891	22,4	680.664	23,5
	non STEM	24.113	77,9	159.246	77,6	2.211.316	76,5
<b>Gruppo disciplinare</b>	economico-statistico	6.678	21,6	37.165	18,1	366.283	12,7
	politico-sociale	4.794	15,5	29.029	14,2	342.351	11,8
	giuridico	2.992	9,7	19.310	9,4	244.613	8,5
	ingegneria	2.770	8,9	17.609	8,6	297.861	10,3
	letterario	2.375	7,7	17.671	8,6	249.564	8,6
	architettura	1.918	6,2	12.134	5,9	134.057	4,6
	professioni sanitarie	1.889	6,1	13.492	6,6	286.692	9,9
	agraria	1.243	4,0	8.384	4,1	56.142	1,9
	geo-biologico	961	3,1	7.923	3,9	124.410	4,3
	linguistico	850	2,7	7.719	3,8	174.851	6,0
	insegnamento	767	2,5	7.465	3,6	154.103	5,3
	psicologico	767	2,5	6.199	3,0	118.650	4,1
	scientifico	723	2,3	4.502	2,2	83.204	2,9
	chimico	712	2,3	4.829	2,4	44.917	1,6
	farmaceutico	665	2,1	4.802	2,3	53.473	1,8
	educazione fisica	522	1,7	3.633	1,8	48.810	1,7
	medicina e odontoiatria	239	0,8	2.408	1,2	95.048	3,3
veterinaria	88	0,3	808	0,4	12.019	0,4	
difesa e sicurezza	7	0,0	55	0,0	4.932	0,2	

Le lauree STEM riguardano il 22,1% dei fondatori seriali, mentre le lauree non STEM il restante 77,9%; valori sostanzialmente in linea con quanto osservato sul totale dei fondatori (22,4% e 77,6%, rispettivamente) e nella popolazione dei laureati (23,5% e 76,5%).

I percorsi universitari a cui si associa una maggiore propensione all'imprenditorialità si confermano quelli dei gruppi disciplinari economico-statistico e politico-sociale che raccolgono, rispettivamente, il 21,6% e il 15,5% dei fondatori seriali; valori entrambi più elevati rispetto a quelli osservati sul complesso dei fondatori (+3,5 e +1,3 punti percentuali, rispettivamente) e, ancor di più, in popolazione (+8,9 e +3,6 punti). Tra i fondatori seriali risultano, invece, meno rappresentati in particolare i gruppi insegnamento (2,5%; -1,2 e -2,9

punti percentuali rispetto al totale dei fondatori e al complesso dei laureati) e linguistico (2,7%; -1,0 e -3,3 punti, rispettivamente).

### **Ateneo di laurea e mobilità territoriale**

Considerando la ripartizione geografica dell'ateneo, i fondatori seriali non mostrano differenze rilevanti né rispetto al totale dei fondatori né rispetto al complesso dei laureati. Il 40,5% dei fondatori seriali proviene da un ateneo del Nord, il 25,6% dal Centro e il 33,9% dal Sud. Sul totale dei fondatori le percentuali sono rispettivamente pari a 39,5%, 25,4% e 35,2%, mentre nel complesso della popolazione dei laureati le quote sono, rispettivamente, 42,0%, 24,8% e 33,2%.

Il confronto tra sede dell'ateneo e sede dell'impresa mostra che, complessivamente, i fondatori seriali presentano una, seppur lieve, maggiore mobilità rispetto a quanto osservato per il complesso dei fondatori. Il 72,9% dei seriali ha creato la prima impresa nella medesima regione sede dell'ateneo di conseguimento del titolo (è il 75,0% sul totale dei fondatori); il 12,3% in una regione differente ma nella medesima ripartizione geografica dell'ateneo, mentre il restante 14,9% ha creato la prima impresa in una ripartizione geografica differente rispetto a quella degli studi universitari (valori più elevati, rispettivamente, di +0,9 e +1,2 punti percentuali rispetto alla media dei fondatori). Nella lettura dei risultati occorre tener presente che i dati qui analizzati fanno riferimento alla prima impresa fondata, non al complesso delle imprese fondate. Non viene quindi fornita una misura complessiva della mobilità, fenomeno che risulta verosimilmente sottostimato.

Tenendo conto della ripartizione geografica dell'ateneo, i fondatori seriali mostrano flussi di mobilità differenti. Tra i laureati del Nord, l'86,9% dei fondatori seriali crea la prima impresa nella medesima ripartizione geografica dell'ateneo, ossia al Nord (è l'87,8% per il totale dei fondatori): il 69,3% nella stessa regione, il 17,5% in una regione differente ma nella medesima ripartizione geografica (le quote sono, rispettivamente, pari a 71,5% e 16,3% per il totale dei fondatori). Oltre il 13%, invece, cambia ripartizione geografica, verso il Centro (4,5%, rispetto al 4,0%) o il Sud (8,7%; è 8,3% sul totale dei fondatori).

Anche tra i fondatori seriali i laureati del Centro presentano una maggiore mobilità, soprattutto verso ripartizioni geografiche differenti. Complessivamente il 74,2% rimane al Centro: 66,8% nella stessa regione (-1,4 punti percentuali rispetto al totale dei fondatori) e 7,4% in altra regione del Centro (+0,8 punti). Il 25,8%, invece, cambia ripartizione geografica rispetto alla sede degli studi: il 7,4% fonda la prima impresa al Nord, mentre il 18,4% al Sud (rispettivamente, +1,5 e -0,9 punti percentuali rispetto al totale dei fondatori).

Infine, tra i seriali si conferma che sono soprattutto i laureati del Sud a fondare la prima impresa nella medesima ripartizione (91,3%) e, soprattutto, nella stessa regione dell'ateneo (81,7%; -2,4 punti percentuali rispetto al totale dei fondatori); il 9,6% (+0,6 punti) fonda l'impresa al Sud, ma in una regione differente rispetto a quella dell'ateneo. Ne risulta che



l'8,7%, invece, cambia ripartizione geografica, verso il Nord (4,6%; +0,9 punti) o il Centro (4,1%; +1,0 punti).

Pur confermando sostanzialmente quanto osservato sul complesso dei fondatori, dunque, questi dati mostrano una, seppur lieve, contrazione della quota di laureati che fondano la prima impresa nella medesima regione degli studi rispetto alla media dei fondatori. Ciò è vero in particolare per i laureati del Nord (-2,1 punti percentuali) e del Sud (-2,4 punti).

In termini di caratteristiche dell'ateneo si rilevano alcune differenze, seppure contenute, rispetto al totale dei fondatori e dei laureati. Tra i fondatori seriali, proviene da un ateneo statale il 95,7% e da un ateneo non statale il 4,3% (le quote sono, rispettivamente, 96,4% e 3,6% per il totale dei fondatori; 97,3% e 2,7% per il complesso dei laureati).

**Tabella 3.11 Laureati 2004-2018 fondatori seriali di impresa: caratteristiche dell'ateneo**  
(valori assoluti e percentuali)

		Fondatori seriali (n=30.960)		Fondatori (n=205.137)		Totale laureati (n=2.891.980)	
		n	%	n	%	n	%
<b>Ripartizione territoriale</b>	Nord	12.551	40,5	80.977	39,5	1.216.003	42,0
	Centro	7.920	25,6	52.016	25,4	716.912	24,8
	Sud ed isole	10.489	33,9	72.144	35,2	959.065	33,2
<b>Statale/ non statale</b>	Statale	29.634	95,7	197.708	96,4	2.813.090	97,3
	Non statale	1.326	4,3	7.429	3,6	78.890	2,7
<b>Dimensione</b>	Piccolo	3.790	12,2	22.779	11,1	256.903	8,9
	Medio	4.380	14,1	30.276	14,8	445.466	15,4
	Grande	9.329	30,1	62.232	30,3	893.793	30,9
	Mega	13.461	43,5	89.850	43,8	1.295.818	44,8

Inoltre, i fondatori seriali presentano una maggiore quota di laureati provenienti da atenei di piccole dimensioni (12,2%; +1,1 punti percentuali rispetto al totale dei fondatori e +3,3 punti rispetto al complesso dei laureati) e una minor quota di laureati provenienti da atenei medi (14,1%; -0,6 e -1,3 punti, rispettivamente), grandi (30,1%; -0,2 e -0,8 punti) e mega (43,5%; -0,3 e -1,3 punti).

### Momento della fondazione rispetto alla laurea

Quasi la metà dei fondatori seriali ha creato la prima impresa ancor prima del conseguimento della laurea (48,7%, +11,6 punti percentuali rispetto al 37,1% osservato sul totale dei fondatori): il 29,2% durante gli studi universitari (+5,6 punti percentuali rispetto al totale dei fondatori), a cui si aggiunge un ulteriore 19,5% che ha avviato l'attività imprenditoriale ancor prima di iscriversi all'università (+6,0 punti). Poco più della metà (51,3% rispetto al 62,9% del totale dei fondatori), invece, ha fondato la prima impresa dopo l'ottenimento della laurea, in particolare entro il terzo anno (25,7%, rispetto al 27,0% del totale dei fondatori).

### 3.3.2 FONDATORI DI IMPRESA CON COMPAGNI DI UNIVERSITÀ E DI CORSO

Uno specifico approfondimento ha riguardato i laureati fondatori di impresa che hanno avviato la propria attività imprenditoriale con uno o più colleghi di università e di corso di studio. A tal fine sono stati definiti “compagni di università” coloro che hanno fondato la propria impresa unitamente a laureati che hanno conseguito il titolo di laurea nello stesso ateneo, al più entro tre anni di distanza; analogamente, sono definiti “compagni di corso” coloro che hanno fondato l’impresa unitamente a laureati che hanno conseguito il titolo universitario nello stesso ateneo e nello stesso corso di laurea, al più entro tre anni di distanza<sup>5</sup>. L’analisi ha riguardato i soli laureati che hanno fondato una società di capitale o una società di persone; sono stati esclusi coloro che hanno fondato una ditta individuale, che, per definizione, prevede una sola persona titolare. L’analisi che segue, dunque, ha riguardato complessivamente 79.224 laureati, che rappresentano il 38,6% del totale dei fondatori. Di questi, il 57,3% ha fondato una società di capitale, mentre il 42,6% una società di persone<sup>6</sup>. Di seguito verranno descritte le principali caratteristiche, distintamente, per i compagni di corso e per il più ampio collettivo dei compagni di università, confrontati con il totale della popolazione selezionata, ossia i fondatori di imprese di capitale e di società di persone. Per completezza, nelle tabelle e figure sono riportati anche i dati del totale dei fondatori, comprensivi cioè di coloro che hanno fondato un’impresa individuale, descritti nel precedente paragrafo 3.3.

Nella lettura dei dati si tenga presente che le analisi qui riportate fanno riferimento alla prima impresa fondata, non al complesso delle imprese fondate, nel caso di fondatori seriali. Di conseguenza, il fenomeno dei compagni di corso o di università può risultare sottostimato in quanto non sono individuati gli eventuali compagni di corso o università con cui è stata fondata una seconda o successiva impresa. Si ricorda, tuttavia, che la stragrande maggioranza di laureati ha fondato una sola impresa (84,9%), pertanto la sottostima del fenomeno risulta limitata. Inoltre, nel caso in cui un laureato abbia conseguito più di un titolo universitario, nelle analisi si è considerato solo un titolo di laurea, quello posseduto al momento della fondazione della prima impresa, e non tutti gli eventuali titoli conseguiti. È possibile, pertanto, che non vengano individuati coloro che hanno frequentato il medesimo corso/università per l’ottenimento di un successivo titolo di laurea e con cui si è fondata l’impresa. Anche in questo caso, tuttavia, la distorsione risulta limitata poiché la stragrande maggioranza dei laureati considerati nelle analisi possiede un solo titolo<sup>7</sup>.

---

<sup>5</sup> Secondo tale definizione, dunque, i compagni di corso sono compresi nel più ampio collettivo dei compagni di università.

<sup>6</sup> Il restante 0,1% ha fondato una società con un’altra forma giuridica.

<sup>7</sup> Cfr. Note metodologiche per dettagli sul titolo di laurea di riferimento.





In particolare, il 2,7% dei fondatori di società di capitale o di persone ha fondato l'impresa con almeno un collega di corso (si tratta di 2.102 laureati), il 97,1% con nessun collega. Se si estende la definizione considerando l'intero ateneo di conseguimento del titolo, e non il corso di studi, è il 6,7% (ossia 5.322 laureati) ad aver avviato la propria impresa con un compagno di università, mentre il restante 93,3% con nessun'altro laureato dello stesso ateneo.

Chi ha creato la propria impresa con un collega di corso o università, in misura leggermente superiore rispetto al complesso dei fondatori di società di capitale o di persone, ha fondato una sola impresa. Più nel dettaglio, l'86,0% di coloro che hanno creato un'impresa con un collega di corso ha fondato una sola attività imprenditoriale, l'11,1%, invece, ne ha fondate due e il 2,9% tre o più. Tale distribuzione è confermata anche tra coloro che hanno creato impresa con un compagno di università: l'85,6% ne ha fondata una sola, l'11,8% due e il 2,6% tre o più (rispettivamente sono l'83,4%, il 13,0% e il 3,6% tra il complesso dei fondatori di società di capitale o di persone).

**Figura 3.21** Laureati 2004-2018 fondatori di impresa con compagni di corso e di università: numero di imprese fondate (valori percentuali)



### Caratteristiche demografiche

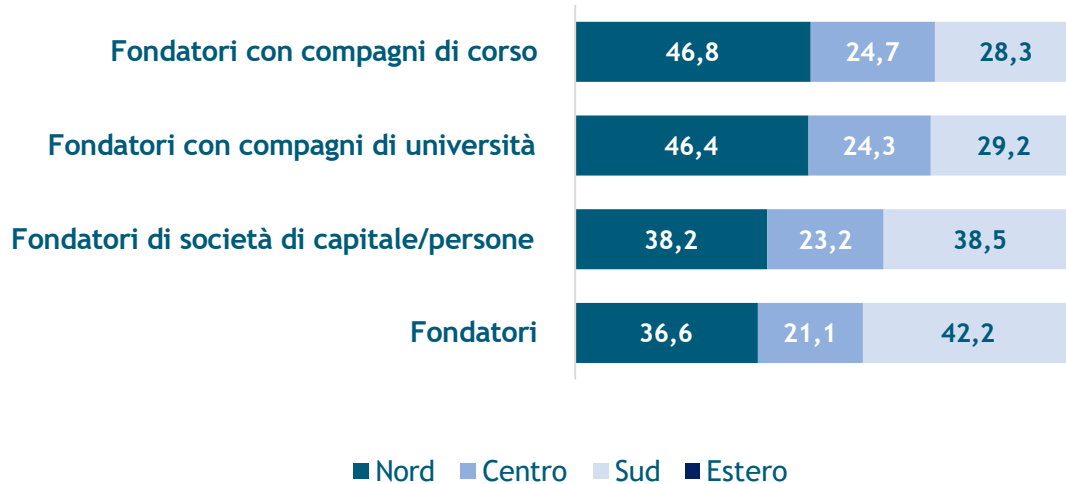
Tra i laureati che hanno avviato un'impresa con un collega di corso o di università è decisamente superiore la componente maschile: è il 71,2% tra i primi e il 64,7% tra i secondi (è il 54,4% per il complesso dei fondatori di società di capitale o di persone).

**Tabella 3.12** Laureati 2004-2018 fondatori di impresa con compagni di corso e di università: genere (valori assoluti e percentuali)

	Fondatori con compagni di corso (n=2.102)		Fondatori con compagni di università (n=5.322)		Fondatori di società di capitale/persone (n=79.224)		Fondatori (n=205.137)	
	n	%	n	%	n	%	n	%
Uomini	1.497	71,2	3.444	64,7	43.099	54,4	110.495	53,9
Donne	605	28,8	1.878	35,3	36.125	45,6	94.642	46,1

In termini di residenza al momento della laurea, tra chi ha fondato un'impresa con altri laureati dello stesso corso il 46,8% risiede al Nord, il 24,7% al Centro e il 28,3% al Sud. Analogamente, tra coloro che hanno fatto impresa con colleghi di università, il 46,4% risiede al Nord, 24,3% al Centro e 29,2% al Sud (nel collettivo analizzato tali quote sono, rispettivamente, pari a 38,2%, 23,2% e 38,5%). Residuale la quota di residenti all'estero che per tutti i tre collettivi qui analizzati assume valore al più pari a 0,2%.

**Figura 3.22** Laureati 2004-2018 fondatori di impresa con compagni di corso e di università: ripartizione geografica di residenza (valori percentuali)



Anche su tali collettivi, la presenza di cittadini esteri è molto contenuta: 0,9% tra i compagni di corso e 1,0% tra quelli di università (-0,5 e -0,4 punti percentuali rispetto alla media della popolazione qui considerata).

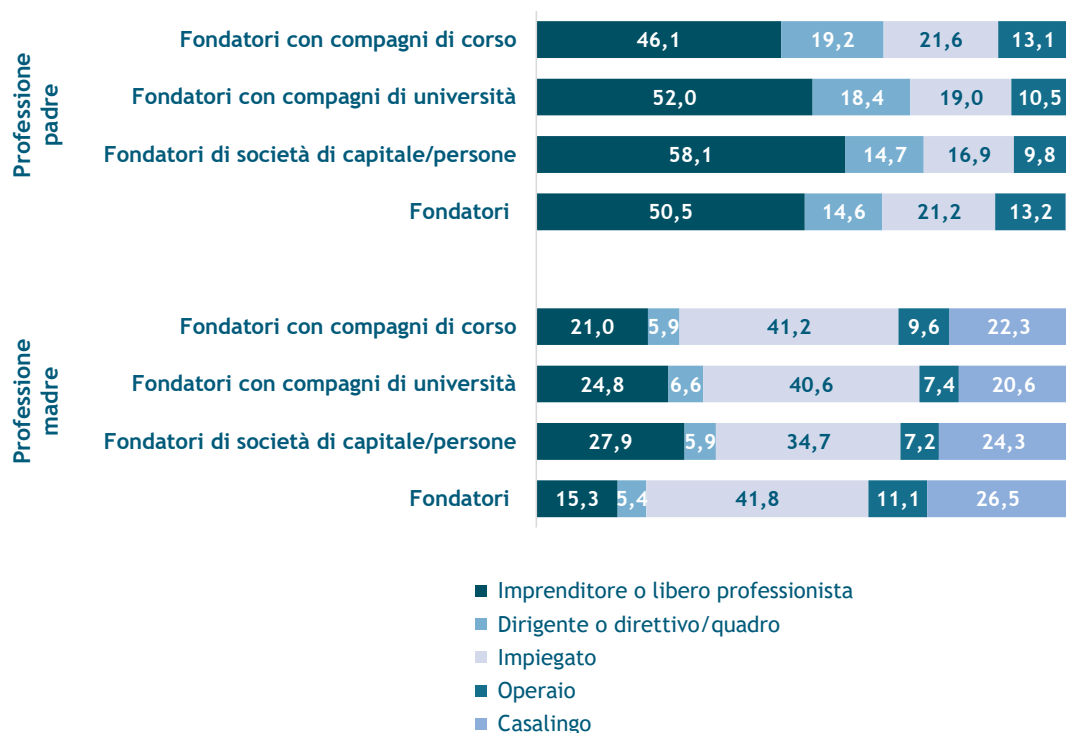
### Famiglia d'origine

I laureati che hanno avviato un progetto imprenditoriale con colleghi di studio (corso o università) in maggior misura sono figli di genitori laureati. Tra i colleghi di corso il 14,6% ha entrambi i genitori con laurea, il 20,7% un solo genitore laureato, il 64,7% non ha genitori laureati. Tra i colleghi di università crescono le quote di coloro che hanno genitori laureati: 16,5% ha entrambi con laurea, il 21,9% ha un solo genitore laureato, il 61,6% è figlio di non laureati (tali quote sono, rispettivamente, pari all'11,8%, 18,9% e 69,3% sul totale dei fondatori di società di capitale e di persone).

Considerando la professione del padre, coloro che hanno fondato la prima impresa insieme a colleghi di studio presentano alcune specificità. Rispetto al complesso dei fondatori di imprese societarie, diminuisce la quota di figli di imprenditori o liberi professionisti (46,1% tra chi fa impresa con un collega di corso, 52,0% tra i colleghi di ateneo; -12,0 e -6,2 punti percentuali rispetto alla media) e aumentano i figli di dirigenti o direttivi/quadri (19,2% tra i colleghi di corso, 18,4% per l'ateneo, +4,4 e +3,6 rispetto alla popolazione) e di impiegati (21,6% e 19,0%, +4,6 e +2,1). È figlio di padre operaio il 13,1%

dei compagni di corso e il 10,5% dei compagni di università (9,8% per il complesso dei fondatori di imprese societarie). Le tendenze descritte sono confermate anche con riferimento alla professione della madre.

**Figura 3.23 Laureati 2004-2018 fondatori di impresa con compagni di corso e di università: professione del padre e della madre (valori percentuali)**



### Corso di laurea

Chi sceglie un collega del proprio corso di studi per fondare un'impresa proviene soprattutto da un corso di secondo livello (61,3%); poco più di un terzo, invece, da un corso di primo livello (38,7%). Anche tra i compagni di università si osserva una maggiore presenza di laureati di secondo livello rispetto ai colleghi di primo livello, anche se si riduce la differenza tra le due tipologie di corso: il 56,2% proviene da un percorso di secondo livello, il 43,8% da uno di primo livello (nella popolazione qui considerata le quote sono, rispettivamente, pari a 49,8% e 50,2%).



**Tabella 3.13 Laureati 2004-2018 fondatori di impresa con compagni di corso e di università: caratteristiche della laurea (valori assoluti e percentuali)**

		Fondatori con compagni di corso (n=2.102)		Fondatori con compagni di università (n=5.322)		Fondatori di società di capitale/persone (n=79.224)		Fondatori (n=205.137)	
		n	%	n	%	n	%	n	%
Tipo di corso	Primo livello	813	38,7	2.331	43,8	39.786	50,2	109.878	53,6
	Secondo livello	1.289	61,3	2.991	56,2	39.438	49,8	95.259	46,4
STEM/non STEM	STEM	853	40,6	1.986	37,3	20.276	25,6	45.891	22,4
	non STEM	1.249	59,4	3.336	62,7	58.948	74,4	159.246	77,6
Gruppo disciplinare	ingegneria	411	19,6	1.022	19,2	9.471	12,0	17.609	8,6
	economico-statistico	259	12,3	848	15,9	15.404	19,4	37.165	18,1
	architettura	253	12,0	471	8,9	5.791	7,3	12.134	5,9
	professioni sanitarie	179	8,5	271	5,1	4.625	5,8	13.492	6,6
	politico-sociale	141	6,7	479	9,0	9.951	12,6	29.029	14,2
	scientifico	116	5,5	245	4,6	1.800	2,3	4.502	2,2
	farmaceutico	107	5,1	184	3,5	1.862	2,4	4.802	2,3
	letterario	92	4,4	314	5,9	5.703	7,2	17.671	8,6
	educazione fisica	81	3,9	165	3,1	1.489	1,9	3.633	1,8
	giuridico	80	3,8	314	5,9	7.649	9,7	19.310	9,4
	medicina e odontoiatria	80	3,8	153	2,9	1.599	2,0	2.408	1,2
	geo-biologico	74	3,5	223	4,2	2.472	3,1	7.923	3,9
	agraria	58	2,8	142	2,7	1.915	2,4	8.384	4,1
	insegnamento	46	2,2	118	2,2	2.535	3,2	7.465	3,6
	chimico	46	2,2	108	2,0	1.215	1,5	4.829	2,4
	veterinaria	30	1,4	40	0,8	308	0,4	808	0,4
psicologico	28	1,3	103	1,9	2.568	3,2	6.199	3,0	
linguistico	21	1,0	121	2,3	2.841	3,6	7.719	3,8	
difesa e sicurezza	0	0,0	1	0,0	26	0,0	55	0,0	

Più diffuse tra i fondatori con compagni di corso o di università, rispetto al totale dei fondatori di imprese societarie, le lauree STEM: il 40,6% (+15,0 punti percentuali rispetto alla media) di coloro che fanno impresa con un compagno di corso proviene da un corso STEM, il 59,4% da uno non STEM. Distribuzione in linea con quanto avviene tra i compagni di università: il 37,3% proviene da una laurea STEM (+11,7 punti rispetto alla media), il 62,7% da una laurea non STEM.

I laureati che hanno scelto di “fare impresa” insieme ad un collega del corso di studio, provengono soprattutto dai gruppi ingegneria (19,6%, +7,6 punti percentuali rispetto alla media), economico statistico (12,3%, -7,1 punti) e architettura (12,0%, +4,7 punti). Risultati analoghi si osservano con riferimento a coloro che hanno trovato un socio all’interno dell’ateneo in cui hanno studiato.



### Ateneo di laurea e mobilità territoriale

Rispetto alla ripartizione geografica dell'ateneo, si osserva che chi ha fondato un'impresa con un collega di studio proviene in maggior misura dal Nord: il 48,0% dei compagni di corso ha studiato in quest'area, il 26,7% al Centro e il 25,3% al Sud. Tra i compagni di ateneo, il 48,6% si è laureato al Nord, il 26,0% al Centro e il 25,4% al Sud (sul totale di fondatori di imprese di capitale e di persone tali quote sono, rispettivamente, pari a 40,6%, 27,0% e 32,4%).

**Tabella 3.14 Laureati 2004-2018 fondatori di impresa con compagni di corso e di università: caratteristiche dell'ateneo (valori assoluti e percentuali)**

		Fondatori con compagni di corso (n=2.102)		Fondatori con compagni di università (n=5.322)		Fondatori di società di capitale/persone (n=79.224)		Fondatori (n=205.137)	
		n	%	n	%	n	%	n	%
<b>Ripartizione territoriale</b>	Nord	1.008	48,0	2.588	48,6	32.195	40,6	80.977	39,5
	Centro	562	26,7	1.384	26,0	21.390	27,0	52.016	25,4
	Sud	532	25,3	1.350	25,4	25.639	32,4	72.144	35,2
<b>Statale/non statale</b>	Statale	2.016	95,9	5.197	97,7	75.778	95,7	197.708	96,4
	Non statale	86	4,1	125	2,3	3.446	4,3	7.429	3,6
<b>Dimensione</b>	Piccolo	209	9,9	361	6,8	8.878	11,2	22.779	11,1
	Medio	296	14,1	675	12,7	10.759	13,6	30.276	14,8
	Grande	698	33,2	1.730	32,5	24.540	31,0	62.232	30,3
	Mega	899	42,8	2.556	48,0	35.047	44,2	89.850	43,8

Il confronto tra sede dell'ateneo e sede dell'impresa evidenzia che i laureati che avviano la propria attività con colleghi del corso di studio o colleghi di università fondano maggiormente l'impresa nella stessa ripartizione geografica in cui hanno studiato, rispetto a quanto accade tra il totale dei fondatori di imprese societarie. Più nel dettaglio, il 92,4% dei laureati che "fanno impresa" con almeno un collega di corso ha avviato la propria attività nella stessa ripartizione geografica dell'ateneo: in particolare l'83,5% nella stessa regione (74,4% sul totale), l'8,9% in un'altra regione della medesima ripartizione (rispetto all'11,6%). Il 7,6% ha fondato un'impresa in un'area differente da quella in cui ha studiato (14,0% sul totale). In particolare, il 95,1% di chi ha studiato al Nord resta nella stessa ripartizione: l'82,0% addirittura nella stessa regione (70,7% sul totale), il 13,1% in una regione diversa (17,3% sul totale); solo il 4,9% fonda la propria impresa al Centro (2,7% rispetto al 4,5% sul totale) o al Sud (2,2% rispetto al 7,5%). Tra chi ha studiato nel Centro, l'89,9% resta nella stessa ripartizione geografica: l'85,1% nella stessa regione e il 4,8% in un'altra regione della stessa area (rispettivamente 70,2% e 6,7% nel collettivo analizzato); il 10,1% cambia ripartizione geografica spostandosi verso il Nord (3,4% rispetto al 6,2%) o il Sud Italia (6,8% rispetto al 16,9%). Infine, tra quanti hanno studiato negli atenei del Sud, il 90,0% resta nel meridione: l'84,8% sceglie di fondare la propria impresa nella stessa regione (82,6% nel totale), il 5,3% cambia regione ma non ripartizione geografica (8,6% sul totale). Infine, il

10,0% cambia del tutto ripartizione geografica, spostandosi verso il Nord (6,6% rispetto al 4,4%) o il Centro (3,4% rispetto al 4,3%).

Le medesime tendenze sono confermate tra coloro che hanno fondato un'impresa con un collega di università.

Proviene da un ateneo statale il 95,9% dei colleghi di corso e il 97,7% dei colleghi di università (95,7% del totale dei fondatori di imprese societarie), mentre da un ateneo non statale il restante 4,1% dei primi e il 2,3% dei secondi (4,3% del totale).

Riguardo la dimensione dell'ateneo di provenienza, i compagni di corso non presentano differenze rilevanti rispetto al totale di riferimento; lievi differenze si rilevano, invece, tra i colleghi di università. Proviene da piccoli atenei il 9,9% dei compagni di corso e il 6,8% dei compagni di università (11,2% del totale), da atenei medi il 14,1% e il 12,7% rispettivamente (13,6% del totale), da grandi atenei il 33,2% e il 32,5% (31,0% del totale) e da atenei mega il 42,8% dei colleghi di corso e il 48,0% dei colleghi di università (44,2% del totale).

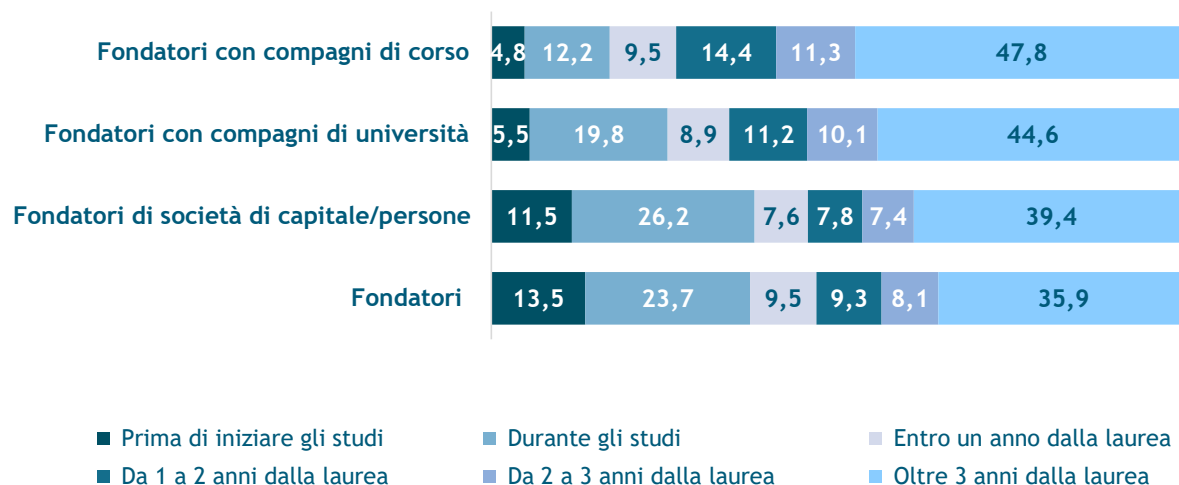
#### **Momento della fondazione rispetto alla laurea**

Il 55,2% dei laureati che hanno fondato impresa con un collega di corso si è laureato negli ultimi 10 anni, il 44,8% oltre 10 anni fa. Un'analoga distribuzione si osserva tra i compagni di università (quote pari al 56,3% e 43,7% rispettivamente) e tra la popolazione (57,0% e 43,0%).

Relativamente al momento di fondazione dell'impresa, come si poteva attendere visto il collettivo di analisi, la stragrande maggioranza dei laureati che hanno fondato un'impresa con un compagno di corso o di università l'ha fatto dopo la laurea, o al più durante gli studi. Più nel dettaglio, solo il 4,8% tra i primi e il 5,5% tra i secondi ha avviato un'impresa prima di iniziare gli studi (è l'11,5% sul totale dei fondatori di società di capitale o di persone); il 12,2% dei colleghi di corso e il 19,8% dei colleghi di università, invece, ha creato un'impresa durante gli studi (è il 26,2% nel collettivo di riferimento), mentre rispettivamente l'83,0% e il 74,7% (è il 62,2% sul totale dei fondatori di imprese societarie) ha creato un'impresa dopo il conseguimento del titolo, in particolare nei primi tre anni dalla laurea.



**Figura 3.24 Laureati 2004-2018 fondatori di impresa con compagni di corso e di università: momento della fondazione rispetto alla laurea (valori percentuali)**



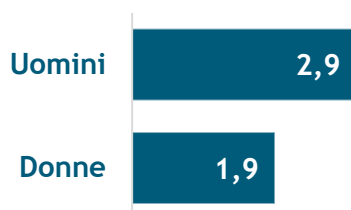
### 3.4 QUOTA DI LAUREATI CHE PARTECIPANO AD IMPRESE (JOINER)

Tra i laureati analizzati, oltre ad aver individuato i fondatori di un’impresa, sono stati individuati e caratterizzati coloro che hanno acquisito una quota di capitale in impresa, maggiore o uguale al 10%, in un momento successivo alla fondazione della stessa: sono i cosiddetti joiner. Si tratta di 66.098 laureati, che rappresentano il 2,3% del complesso della popolazione analizzata. La quota di joiner varia in funzione delle caratteristiche della popolazione stessa.

#### Caratteristiche demografiche

La quota di joiner osservata sul complesso dei laureati (2,3%) cresce tra gli uomini, raggiungendo il 2,9%; scende invece tra le donne dove si ferma all’1,9%.

**Figura 3.25 Laureati 2004-2018: quota di joiner per genere (valori percentuali)**



Più alta la quota di joiner tra i laureati residenti al Nord (2,7%) e al Centro (2,4%), mentre risulta inferiore tra quanti risiedono al Sud (1,9%). Quasi nulla la quota di joiner tra quanti hanno residenza all’estero (0,4%).

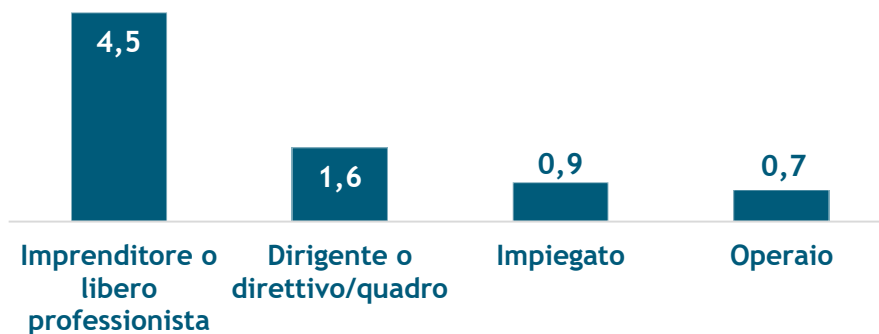
Tra i cittadini italiani la quota di joiner è pari a 2,3%, valore che scende a 0,6% tra i cittadini esteri.

### Famiglia d'origine

Sulla quota di joiner incidono le caratteristiche della famiglia d'origine, in particolare il titolo di studio e la professione dei genitori. I figli di genitori con laurea, infatti, mostrano maggiori attitudini imprenditoriali: sia tra coloro che hanno un solo genitore con laurea sia tra coloro che hanno entrambi i genitori laureati, possiede una quota in impresa (maggiore o uguale al 10%) il 2,7%. Tale quota è, invece, pari al 2,0% tra i laureati i cui genitori non hanno titolo di laurea.

Tra i laureati con padre imprenditore o libero professionista si rileva una maggior presenza di joiner (4,5%; 11,0% tra i figli di imprenditori 3,5% tra i figli di liberi professionisti). Tale quota è pari all'1,6% tra quanti hanno padre dirigente o direttivo/quadro, mentre non raggiunge l'1% tra i figli di impiegati e operai.

Figura 3.26 Laureati 2004-2018: quota di joiner per professione del padre (valori percentuali)



Tali risultati sono confermati anche analizzando la posizione professionale della madre: il 5,0% dei figli di imprenditrici o libero professioniste è un joiner, valore che scende al 2,3% tra i figli di dirigenti o direttivi/quadri, all'1,7% tra i figli di impiegate, all'1,0% tra chi ha madre operaia e all'1,8% tra chi ha madre casalinga.

### Anno di laurea

Come già evidenziato per i fondatori di impresa, e vista la composizione della popolazione, anche la quota dei laureati che possiedono una quota capitale in impresa decresce con l'aumentare dell'anno di laurea: si passa dal 3,6% nel 2004 all'1,0% nel 2018.

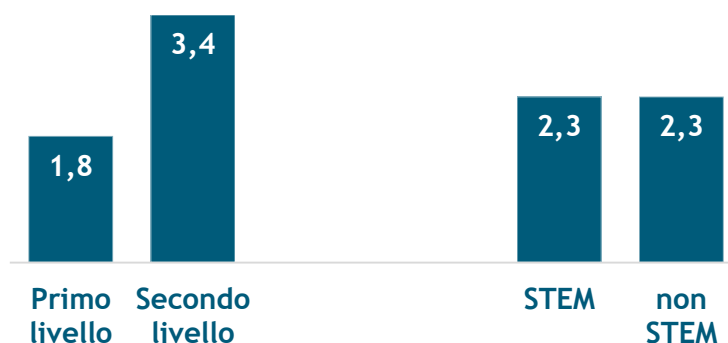




### Corso di laurea

Rispetto al tipo di corso la quota di joiner tra i laureati di secondo livello è decisamente più alta rispetto a quella rilevata tra i laureati di primo livello: 3,4% dei primi rispetto all'1,8% dei secondi.

**Figura 3.27 Laureati 2004-2018: quota di joiner per caratteristiche della laurea**  
(valori percentuali)



Complessivamente, non si osservano differenze nella partecipazione ad imprese tra laureati STEM e non STEM: la quota di joiner è, per entrambi, pari a 2,3%. Considerando il tipo di corso si osserva che tra i laureati di primo livello la quota di joiner è pari a 1,6% per i laureati STEM e 1,8% per i non STEM. Tra i laureati di secondo livello, invece, non solo si osservano livelli di partecipazione ad impresa più elevati rispetto ai laureati di primo livello, ma si acquisiscono le differenze tra laureati STEM e non STEM: la quota di joiner è, rispettivamente, pari a 4,2% e 3,2%.

Considerando il gruppo disciplinare da cui provengono i laureati, la quota di joiner è maggiore rispetto alla media nei gruppi economico-statistico (3,7%), farmaceutico e architettura (3,3% per entrambi), giuridico (2,9%), agraria (2,7%), ingegneria e politico-sociale (2,4% per entrambi). Quote più contenute si rilevano nei restanti gruppi, dove i joiner raggiungono al più il 2,0%.

### Ateneo di laurea

I joiner sono presenti soprattutto tra i laureati degli atenei del Nord, raggiungendo il 2,5%, in linea con la media tra i laureati del Centro, e meno frequenti al Sud dove rappresentano l'1,9%.

Tra i laureati degli atenei statali la quota dei joiner è pari al 2,2%, mentre raggiunge il 4,0% tra i laureati in atenei non statali.

I laureati che hanno quote in impresa crescono soprattutto tra coloro che provengono da atenei piccoli, raggiungendo il 2,7%. In linea con la media la quota dei joiner negli atenei di maggior dimensione: 2,1% tra i medi, 2,2% tra i grandi e 2,3% tra i mega atenei.

Sul complesso dei laureati osservati, si rileva una diversa partecipazione ad attività imprenditoriali a livello di ateneo. I dati mostrano infatti una quota di joiner decisamente più elevata della media in particolare tra coloro che hanno conseguito la laurea presso l'ateneo LIUC Carlo Cattaneo (8,4%), LUM Jean Monnet (7,3%), Milano IULM (5,6%), Scienze Gastronomiche (4,9%) e Roma LUMSA (4,5%). La partecipazione ad attività imprenditoriali è diffusa anche tra i laureati dell'ateneo di Roma UNINT (4,0%), Venezia IUAV (3,8%), Camerino (3,7%), Milano Vita-Salute S. Raffaele (3,2%) e Firenze (3,0%). Si tratta di atenei che presentano le più alte quote di joiner in quasi tutti gli anni di osservazione, e, in generale, anche elevate quote di fondatori (vedi precedente paragrafo 3.2).

**Tabella 3.15 Laureati 2004-2018: joiner per ateneo, primi 10 atenei**  
(valori assoluti e percentuali)

	Joiner		Laureati	
	n	%	n	%
LIUC Carlo Cattaneo	466	8,4	5.559	100,0
LUM Jean Monnet	152	7,3	2.072	100,0
Milano IULM	979	5,6	17.462	100,0
Scienze Gastronomiche	28	4,9	569	100,0
Roma LUMSA	746	4,5	16.563	100,0
Roma UNINT	88	4,0	2.217	100,0
Venezia IUAV	639	3,8	16.924	100,0
Camerino	456	3,7	12.431	100,0
Milano Vita-Salute S. Raffaele	158	3,2	5.000	100,0
Firenze	3.264	3,0	107.368	100,0

Nota: sono riportati i primi 10 atenei in cui si osserva la più alta quota di joiner



### 3.5 CARATTERISTICHE DEI JOINER

La stragrande maggioranza dei joiner (86,7%) ha una quota di capitale maggiore o uguale al 10% in una sola impresa, il 10,4% in due imprese e il 3,0% in tre o più imprese.

#### Caratteristiche demografiche

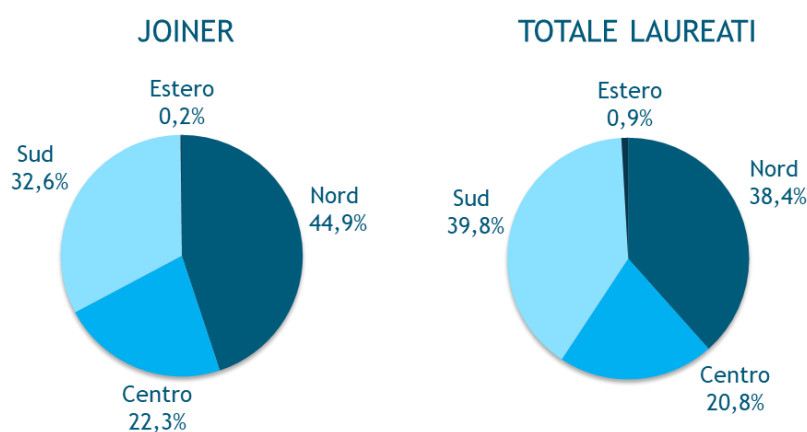
Tra i joiner, oltre la metà sono uomini (51,3%), evidenziando una distribuzione differente rispetto alla popolazione totale di laureati, dove la presenza delle donne è superiore rispetto a quella degli uomini (59,9% rispetto al 40,1%).

**Tabella 3.16** Laureati 2004-2018 joiner: genere (valori assoluti e percentuali)

	Joiner (n=66.098)		Totale laureati (n=2.891.980)	
	n	%	n	%
Uomini	33.908	51,3	1.160.671	40,1
Donne	32.190	48,7	1.731.309	59,9

Rispetto al totale della popolazione analizzata, i joiner risiedono in maggior misura al Nord (44,9% rispetto al 38,4% del totale), ma anche al Centro il 22,3% (rispetto al 20,8% nella popolazione); ne deriva che in minor misura risiedono al Sud (32,6% rispetto al 39,8% della popolazione). Decisamente contenuta la quota dei residenti all'estero che è pari allo 0,2% (rispetto allo 0,9% della popolazione).

**Figura 3.28** Laureati 2004-2018 joiner: ripartizione geografica di residenza (valori percentuali)



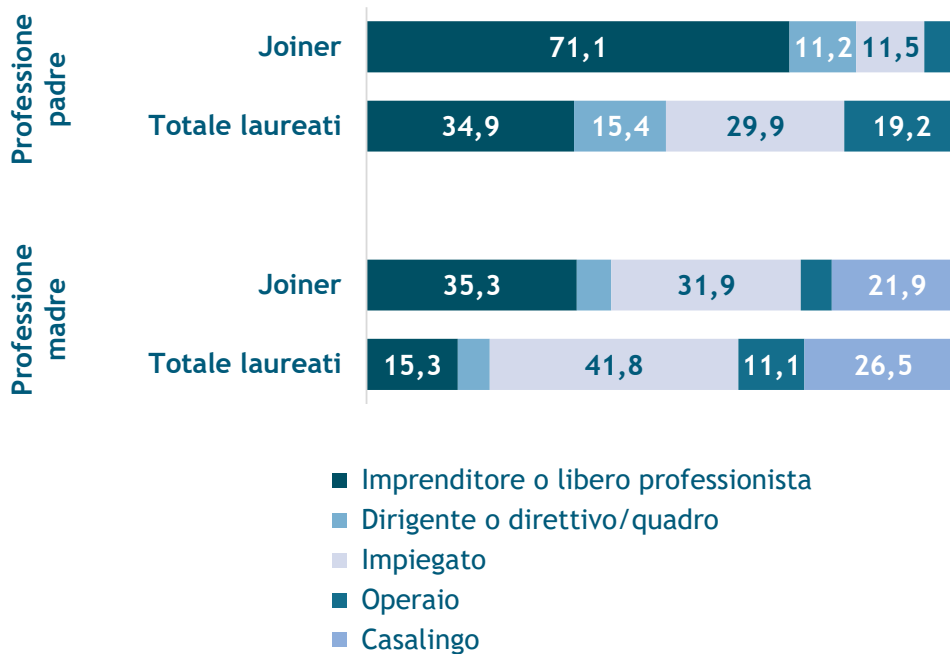
Quasi nulla la presenza di cittadini esteri tra i joiner: rappresentano lo 0,9% rispetto al 3,3% della popolazione analizzata.

### Famiglia d'origine

Due laureati joiner su tre hanno genitori non laureati (66,5%); seguono coloro che hanno un solo genitore con laurea (20,7%) e, infine, coloro che hanno entrambi i genitori laureati (12,8%). Tali caratteristiche sono molto simili a quelle osservate nel totale della popolazione dove le percentuali sono, rispettivamente, pari a 72,7%, 16,9% e 10,4%.

Analizzando la professione dei genitori, invece, le caratteristiche dei joiner sono decisamente differenti da quelle della popolazione, evidenziando una sovra rappresentazione di laureati che provengono da famiglie in cui almeno un genitore svolge un'attività di tipo autonomo. Il 71,1% dei joiner, infatti, è figlio di un imprenditore o libero professionista (è il 34,9% nella popolazione), seguono a distanza i figli di dirigenti o direttivi/quadri (11,2% rispetto al 15,4%) e di impiegati (11,5% rispetto al 29,9% della popolazione). Più contenuta la presenza dei figli di operai (6,0% rispetto al 19,2%). Anche rispetto alla professione della madre emergono importanti differenze: oltre un joiner su tre ha la madre imprenditrice o libero professionista (35,3% rispetto al 15,3% della popolazione); in linea con la media, invece, i figli di dirigenti o direttivi/quadri (5,8% rispetto al 5,4%). Il 31,9% ha madre impiegata, il 5,2% operaia, quote in entrambi i casi decisamente inferiori alla media (rispettivamente 41,8% e 11,1%); infine il 21,9% è figlio di una casalinga (26,5% nella popolazione).

Figura 3.29 Laureati 2004-2018 joiner: professione del padre e della madre (valori percentuali)



## Corso di laurea

Come nella popolazione osservata, anche tra i joiner è più alta la quota di laureati di primo livello rispetto a coloro che hanno conseguito una laurea di secondo livello, anche se la differenza tra i tipi di corso è decisamente più contenuta rispetto a quanto osservato in popolazione: il 52,5% dei joiner ha una laurea di primo livello e il 47,5% una laurea di secondo livello (in popolazione le percentuali sono, rispettivamente, pari a 68,3% e 31,7%).

La distribuzione tra lauree STEM e non STEM tra i laureati che hanno una quota in impresa è in linea con quanto si rileva nella popolazione: il 24,1% dei joiner ha una laurea STEM rispetto al 23,5% della popolazione.

Riguardo ai gruppi disciplinari, i joiner provengono soprattutto dai gruppi economico-statistico (20,4% rispetto al 12,7% della popolazione), politico-sociale (12,3% rispetto all'11,8%), ingegneria (11,0% rispetto al 10,3%) e giuridico (10,6% rispetto all'8,5%). Meno rappresentati gli altri gruppi che non raggiungono la soglia del 10%.

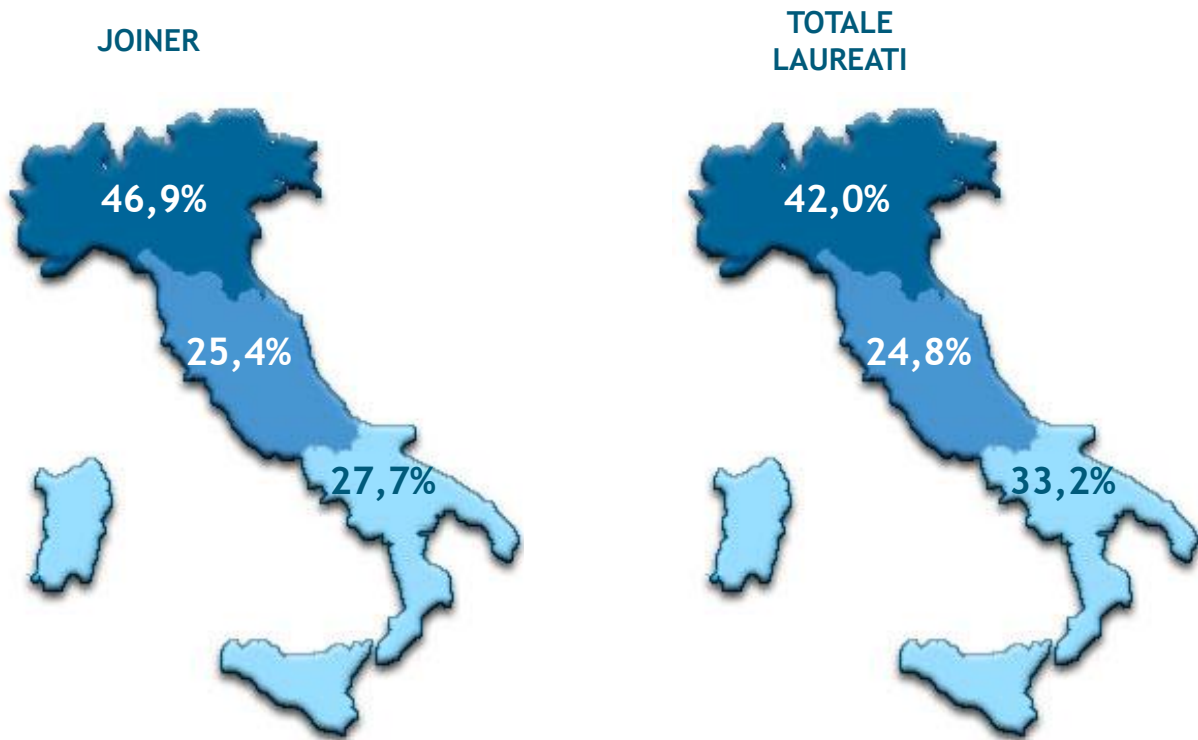
**Tabella 3.17 Laureati 2004-2018 joiner: caratteristiche della laurea (valori assoluti e percentuali)**

		Joiner (n=66.098)		Totale laureati (n=2.891.980)	
		n	%	n	%
<b>Tipo di corso</b>	Primo livello	34.676	52,5	1.976.253	68,3
	Secondo livello	31.422	47,5	915.727	31,7
<b>STEM/non STEM</b>	STEM	15.911	24,1	680.664	23,5
	non STEM	50.187	75,9	2.211.316	76,5
<b>Gruppo disciplinare</b>	economico-statistico	13.454	20,4	366.283	12,7
	politico-sociale	8.152	12,3	342.351	11,8
	ingegneria	7.260	11,0	297.861	10,3
	giuridico	6.987	10,6	244.613	8,5
	letterario	4.746	7,2	249.564	8,6
	architettura	4.391	6,6	134.057	4,6
	professioni sanitarie	3.519	5,3	286.692	9,9
	linguistico	2.584	3,9	174.851	6,0
	psicologico	2.256	3,4	118.650	4,1
	geo-biologico	2.093	3,2	124.410	4,3
	insegnamento	2.018	3,1	154.103	5,3
	farmaceutico	1.778	2,7	53.473	1,8
	medicina e odontoiatria	1.604	2,4	95.048	3,3
	agraria	1.531	2,3	56.142	1,9
	scientifico	1.475	2,2	83.204	2,9
	chimico	1.031	1,6	44.917	1,6
	educazione fisica	969	1,5	48.810	1,7
	veterinaria	227	0,3	12.019	0,4
	difesa e sicurezza	23	0,0	4.932	0,2

### Ateneo di laurea e mobilità territoriale

Il 46,9% dei joiner proviene da un ateneo del Nord, il 25,4% da un ateneo del Centro e il 27,7% da uno del Sud. Tra il totale dei laureati tali percentuali sono rispettivamente, 42,0%, 24,8% e 33,2%.

Figura 3.30 Laureati 2004-2018 joiner: ripartizione geografica dell'ateneo di laurea (valori percentuali)

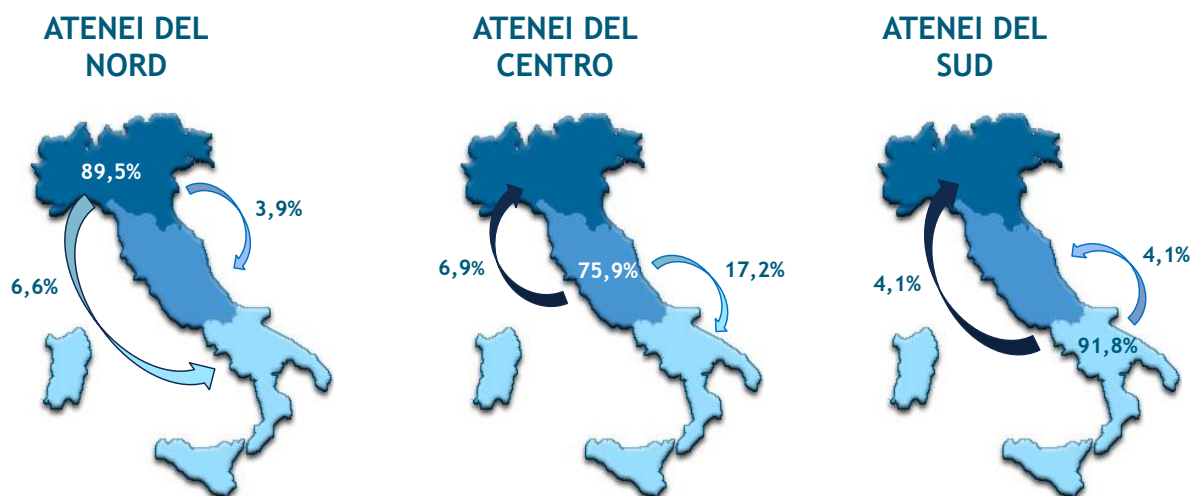


Poco meno di tre laureati su quattro (74,2%) hanno acquisito per la prima volta una quota di capitale in un'impresa con sede nella stessa regione in cui hanno studiato. Il 12,5% in un'impresa con sede in una regione differente ma nella stessa ripartizione geografica, il 13,3% è joiner in un'impresa di una ripartizione geografica diversa da quella dell'ateneo in cui ha conseguito il titolo.

In particolare, l'89,5% dei laureati degli atenei del Nord ha acquisito una quota in un'impresa della stessa ripartizione geografica: il 71,5% ha studiato nella stessa regione dell'impresa partecipata, il 18,0% in una regione diversa ma della stessa ripartizione. Il 10,5% ha acquisito una quota in un'impresa del Centro (3,9%) o Sud (6,6%).



**Figura 3.31 Laureati 2004-2018 joiner: flussi di mobilità dalla ripartizione geografica dell'ateneo di laurea alla ripartizione geografica dell'impresa partecipata (valori percentuali)**



I laureati del Centro mostrano in generale più mobilità rispetto ai colleghi delle altre ripartizioni: il 75,9% è joiner nella stessa ripartizione geografica dell'ateneo in cui ha studiato, in particolare il 69,0% resta addirittura nella stessa regione, il 6,9% in un'altra regione del Centro; il 24,1% dei laureati del centro ha partecipato ad un'impresa con sede in una ripartizione differente, ovvero al Nord (6,9%) o al Sud (17,2%).

Anche la stragrande maggioranza dei laureati che hanno studiato al Sud ha acquisito una quota in un'impresa della stessa ripartizione geografica (91,8%): l'83,5% ha acquisito una quota in un'impresa collocata nella stessa regione e l'8,3% in altra regione della stessa ripartizione. L'8,2% dei laureati del Sud è un joiner in un'impresa collocata in una ripartizione diversa da quella in cui ha studiato.

Il 95,3% dei joiner proviene da un ateneo statale, il 4,7% da un ateneo non statale, caratteristiche in linea con quanto rilevato in popolazione (proviene da un ateneo statale il 97,3% dei laureati e da un ateneo non statale il 2,7%).

In termini di dimensione dell'ateneo di provenienza tra i joiner non si rilevano sostanziali differenze rispetto alla popolazione totale. Il 10,5% ha studiato in un ateneo di piccole dimensioni (è pari all'8,9% nella popolazione), il 13,8% in un ateneo medio (è 15,4% in popolazione), il 30,4% in un ateneo grande (è 30,9% in popolazione) e il 45,3% in un ateneo mega (è 44,8% in popolazione).

**Tabella 3.18 Laureati 2004-2018 joiner: caratteristiche dell'ateneo di laurea**  
(valori assoluti e percentuali)

		Joiner (n=66.098)		Totale laureati (n=2.891.980)	
		n	%	n	%
<b>Statale/ non statale</b>	Statale	62.961	95,3	2.813.090	97,3
	Non statale	3.137	4,7	78.890	2,7
<b>Dimensione</b>	Piccolo	6.944	10,5	256.903	8,9
	Medio	9.138	13,8	445.466	15,4
	Grande	20.095	30,4	893.793	30,9
	Mega	29.921	45,3	1.295.818	44,8

### Momento della partecipazione in impresa rispetto alla laurea

Tra i joiner il 57,0% ha conseguito il titolo negli ultimi 10 anni (tra il 2009 e il 2018), il 43,0% in anni meno recenti (tra il 2004 e il 2008), valore, quest'ultimo, in aumento rispetto a quanto osservato nella popolazione complessiva (31,2%), per le considerazioni già evidenziate con riferimento ai laureati fondatori di impresa: in primis la composizione della popolazione analizzata, in secondo luogo, il momento in cui un laureato è entrato a far parte di un'impresa con l'acquisizione di una quota capitale. Confrontando la data di acquisizione della quota e la data del conseguimento del titolo, infatti, emerge che oltre la metà dei joiner (54,0%) è entrato in impresa dopo aver conseguito il titolo, in particolare negli anni immediatamente successivi: il 6,8% entro un anno dal titolo, il 6,5% tra il primo e il secondo anno e il 6,0% tra il secondo e il terzo anno; il 46,0% dei joiner, invece, è entrato in impresa prima del conseguimento del titolo: in particolare, il 16,5% ha acquisito una quota ancora prima di iscriversi all'università, mentre il 29,6% durante gli studi universitari.





## 4. LE IMPRESE



L'obiettivo di questa sezione è quello di caratterizzare il fenomeno dell'imprenditorialità dei laureati in Italia attraverso l'analisi delle imprese da essi fondate e di quelle partecipate nel periodo che intercorre fra il 1995 (anno in cui si osservano le prime imprese fondate dai laureati della popolazione analizzata) ed il 2019 (ultimo anno di osservazione). Le imprese fondate dai laureati sono descritte nel loro complesso e attraverso il confronto con i dati che caratterizzano le imprese fondate in Italia, con lo scopo di facilitare la lettura e l'interpretazione dei dati riguardanti le imprese dei laureati nel periodo di riferimento. In riferimento alle analisi temporali, si sono considerati due fattori: il primo tiene conto della composizione della popolazione analizzata, il secondo del crescente numero di atenei, e quindi dei laureati considerati. Per una opportuna analisi temporale, è stata quindi considerata sia la popolazione totale delle imprese fondate e partecipate dai laureati, sia quella limitata alle imprese fondate e partecipate dai laureati del periodo 2010-2018. Per questo sotto collettivo di analisi, si è ritenuto opportuno considerare il 2010 come primo anno di osservazione, visto il significativo aumento rispetto al 2009 degli atenei inclusi nella banca dati AlmaLaurea (+10). In particolare, a partire dai laureati del 2010 il collettivo di laureati presenti nella banca dati di AlmaLaurea comprende numerose università lombarde (Milano, Milano Bicocca, Bergamo, Brescia, Pavia), e alcuni dei risultati presentati risentono di questa mutata composizione della popolazione dei laureati e di atenei. Le analisi presentate in questa sezione, fanno riferimento al collettivo di analisi dell'intera popolazione dei laureati, e laddove presenti, sono evidenziate le differenze rispetto al collettivo dei laureati 2010-2018. Riguardo alle imprese partecipate dai laureati, queste sono descritte nel loro complesso e attraverso il confronto con le imprese fondate dai laureati. Le considerazioni rispetto alle analisi temporali e al sotto collettivo di analisi sono le medesime di quelle descritte per le imprese fondate dai laureati.

Il capitolo è organizzato come segue. Nella prima parte saranno introdotte brevemente le caratteristiche del tessuto imprenditoriale italiano, ossia delle imprese fondate in Italia nel periodo di riferimento 1995-2019. Nella seconda parte verranno descritte, nello specifico, le caratteristiche delle imprese fondate dai laureati e nella terza parte si illustreranno le caratteristiche delle imprese partecipate dai laureati.

#### 4.1 CARATTERISTICHE DELLE IMPRESE FONDATE IN ITALIA

Al fine di identificare e profilare nel dettaglio il fenomeno dell'imprenditoria dei laureati, è importante descrivere le principali caratteristiche dell'attuale sistema imprenditoriale italiano. A tale scopo sono stati raccolti i dati riguardanti l'intero periodo oggetto di osservazione, dal 1995 al 2019<sup>8</sup>, e quando non è stato possibile accedere ai dati

---

<sup>8</sup> Per l'anno 2019 sono stati considerati i dati fino al terzo trimestre del 2019. Si rimanda alle Note metodologiche per maggiori dettagli.



per l'intero arco temporale, sono stati considerati gli ultimi dieci anni, ovvero l'arco temporale 2009-2018. I dati sono stati raccolti attraverso la piattaforma Movimprese, il servizio di InfoCamere che si occupa di raccogliere e analizzare i dati delle imprese iscritte nel registro delle imprese fondate in Italia.

### Anno di fondazione

In Italia nel periodo compreso tra il 1995 ed il 2019, sono state fondate 10.783.746 nuove imprese. Con riferimento a tale popolazione la Tabella 4.1 riporta, per ciascun anno oggetto di analisi, il numero di imprese fondate in Italia.

**Tabella 4.1 Imprese fondate in Italia 1995-2019: distribuzione per anno di fondazione (valori assoluti e percentuali)<sup>9</sup>**

Anno	Imprese fondate (n=10.783.746)	
	n	%
1995	350.498	3,3
1996	505.354	4,7
1997	1.260.364	11,7
1998	408.475	3,8
1999	390.074	3,6
2000	403.408	3,7
2001	421.451	3,9
2002	417.204	3,9
2003	389.342	3,6
2004	425.510	3,9
2005	421.291	3,9
2006	423.571	3,9
2007	436.025	4,0
2008	410.666	3,8
2009	385.512	3,6
2010	410.736	3,8
2011	391.310	3,6
2012	383.883	3,6
2013	384.483	3,6
2014	370.978	3,4
2015	371.704	3,4
2016	363.488	3,4
2017	356.875	3,3
2018	348.492	3,2
2019	353.052	3,3

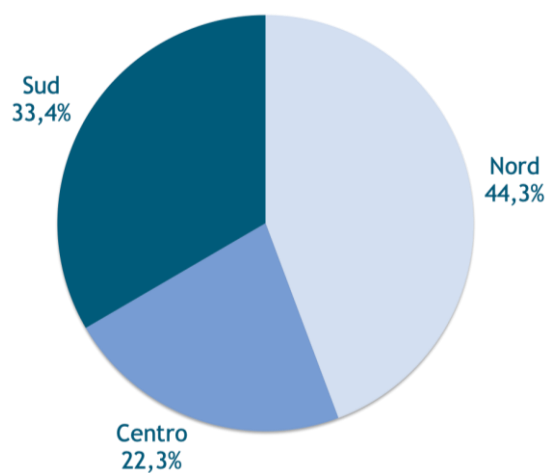
<sup>9</sup> Il Registro delle Imprese, fu stabilito a partire dal 27 febbraio 1997 e prevede l'obbligo di iscrizione per tutti coloro che esercitavano attività imprenditoriali, compresi alcuni soggetti in precedenza esentati: società semplici, piccoli imprenditori, imprenditori agricoli e coltivatori diretti. Questa novità determinò, soprattutto per la sezione (A, Agricoltura, caccia e silvicoltura), un incremento nei flussi delle imprese iscritte non direttamente imputabile a nuove iniziative imprenditoriali. Tale incremento iniziato a manifestarsi negli ultimi tre mesi del 1996, si dispiegò completamente nel 1997, alterando sensibilmente, per tutti gli ambiti territoriali considerati, i tassi di crescita relativi a tali attività, sia su base trimestrale che annuale.

Rispetto al numero di imprese presenti nel registro imprese, bisogna tenere presente che nel 1995 il totale delle imprese registrate è pari 4.304.816 e le imprese attive sono pari a 3.578.931 (83,1% delle imprese registrate). Nel 2019 il totale delle imprese registrate è pari 6.091.971 e le imprese attive sono 5.137.78 (84,3% delle imprese registrate).

### Ripartizione geografica

La ripartizione sul territorio delle imprese fondate in Italia negli ultimi dieci anni (2009-2018) mostra che il 44,3% delle imprese è localizzato al Nord, il 22,3% al Centro e il 33,4% al Sud (Figura 4.1).

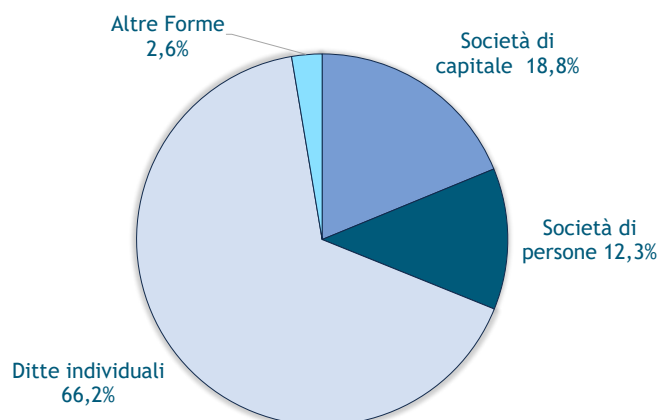
Figura 4.1 Imprese fondate in Italia 2009-2018: ripartizione geografica (valori percentuali)



### Forma giuridica

La forma giuridica delle imprese fondate in Italia nel periodo 1995-2019 è così caratterizzata: il 66,2% sono imprese individuali, il 18,8% società di capitali, il 12,3% società di persone ed il restante 2,6% sono imprese che assumono altre forme giuridiche (Figura 4.2).

Figura 4.2 Imprese fondate in Italia 1995-2019: forma giuridica (valori percentuali)



## Stato delle imprese

In Italia nel periodo compreso tra il 1995 ed il 2019, sono cessate 8.976.762 imprese; la tabella 4.2 riporta la relativa distribuzione per anno.

**Tabella 4.2 Imprese cessate in Italia 1995-2019: distribuzione per anno di cessazione**  
(valori assoluti e percentuali)

Anno	Imprese cessate (n=8.976.762)	
	n	%
1995	298.191	3,3
1996	268.339	3,0
1997	351.030	3,9
1998	368.023	4,1
1999	313.345	3,5
2000	316.632	3,5
2001	331.713	3,7
2002	347.074	3,9
2003	317.553	3,5
2004	335.145	3,7
2005	341.014	3,8
2006	373.217	4,2
2007	440.332	4,9
2008	432.086	4,8
2009	406.751	4,5
2010	389.076	4,3
2011	393.463	4,4
2012	403.923	4,5
2013	414.970	4,6
2014	383.690	4,3
2015	357.379	4,0
2016	349.143	3,9
2017	341.740	3,8
2018	340.715	3,8
2019	362.218	4,0

## Settori di attività economica

Rispetto ai settori delle attività economiche in cui operano le imprese fondate in Italia, si evince che il 20,4% opera nel settore agricolo, il 15,9% nel settore secondario ed il 63,7% nei servizi. Negli ultimi dieci anni è cresciuto il settore dei servizi (+6,6%), e si sono ridotti il settore agricolo (-14,5%) e quello dell'industria in senso stretto (-11,2%).

## Start-up innovative

Nel 2012, è stata introdotta dal Ministero Italiano dello Sviluppo Economico una legislazione per le start-up innovative con l'obiettivo di promuovere lo sviluppo tecnologico del Sistema Paese. Una start-up viene definita innovativa se possiede almeno uno dei seguenti requisiti: a) 15% del maggiore tra costi e valore totale della produzione è attribuibile ad attività di ricerca e sviluppo; b) il team è formato per 2/3 da personale in

possesto di laurea magistrale; c) oppure per 1/3 da dottorandi, dottori di ricerca o laureati con 3 anni di esperienza in attività di ricerca certificata; impresa depositaria o licenziataria di privativa industriale, oppure titolare di software registrato (Unioncamere).

Il numero delle start-up innovative fondate in Italia, registrate a settembre 2019, è pari 10.546. L'81,6% delle start-up innovative fondate in Italia opera nel settore dei servizi, il 17,7% nel settore secondario ed il restante 0,7% opera in agricoltura. In base al fatturato, il 99,2% delle start-up innovative fondate in Italia sono micro-imprese, ed il restante 0,8% sono piccole imprese.

### Imprese femminili

Le imprese femminili sono definite come imprese la cui partecipazione del controllo e della proprietà è detenuta in prevalenza da donne<sup>10</sup>. In Italia, sono 1.337.000 le imprese femminili, registrate a settembre 2019, e rappresentano il 22,7% del totale delle imprese presenti nel registro imprese nel 2019. Il 68,6% delle imprese femminili sono imprese individuali, il 18,9% sono società di capitale, il 10,3% sono società di persone e il 2,2% assumono altre forme giuridiche. Per quanto riguarda la ripartizione geografica, il 41,0% delle imprese è localizzato al Nord, il 22,7% al Centro ed il 36,3% nel Sud.

## 4.2 CARATTERISTICHE DELLE IMPRESE FONDATE DAI LAUREATI

Le imprese fondate dai 205.137 laureati, descritti nel precedente paragrafo 3.3, avviate fra il 1995<sup>11</sup> e il 2019 sono 236.362 e rappresentano il 2,2% del totale delle imprese fondate in Italia nello stesso periodo.

### Anno di fondazione

Sul totale delle imprese fondate dai laureati, si evince che il 65,3% è stato fondato negli ultimi dieci anni (dal 2010 al 2019). Nel decennio 2000-2009, sono state fondate il 27,3% delle imprese, e la restante parte (7,4%) dal 1995 al 1999.

La Figura 4.3 mostra il trend delle imprese fondate dai laureati e quello delle imprese fondate in Italia per anno di fondazione, nel periodo 1995-2019. Il confronto con le imprese fondate in Italia mostra che la percentuale delle imprese fondate dai laureati ha un andamento crescente nel periodo che intercorre dal 2003 al 2017, raggiungendo la quota di

<sup>10</sup> Unioncamere (Osservatorio imprenditoria femminile) prevede che siano qualificate femminili:

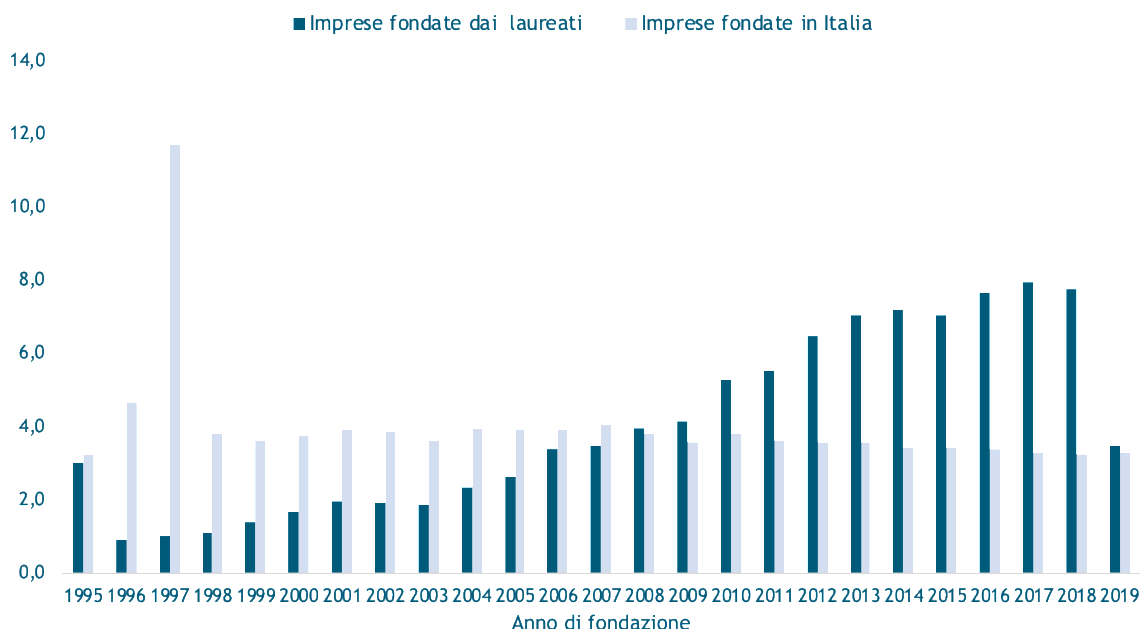
- le imprese individuali di cui siano titolari donne ovvero gestite da donne;
- le società di persone in cui la maggioranza dei soci è di genere femminile;
- le società di capitali in cui la maggioranza delle quote di partecipazione sia nella titolarità di donne, ovvero in cui la maggioranza delle cariche sia attribuita a donne, ovvero le imprese in cui la media tra le quote di partecipazione nella titolarità di donne e le quote delle cariche attribuite a donne risulti superiore al 50%.

<sup>11</sup> La percentuale di imprese fondate prima del 1995 è pari al 2% di tutte le imprese fondate, per tale motivazione le imprese fondate prima del 1995 sono state considerate come fondate nel 1995.



7,9% nel 2017. Per quanto riguarda le imprese fondate in Italia, si evidenzia un andamento costante nel tempo, con valori percentuali che si assestano attorno al 3,5%.

**Figura 4.3 Imprese fondate dai laureati (1995-2019): distribuzione per anno di fondazione (valori percentuali)**



Come evidenziato nella sezione introduttiva della sezione delle imprese, i risultati relativi alle imprese fondate dai laureati sono legati in parte alla popolazione di laureati considerati e alla consistente quota di laureati che fondano un'impresa dopo il conseguimento del titolo. Inoltre, considerando le analisi sulle imprese fondate dai laureati del periodo 2010-2018, si evince che l'andamento della percentuale di imprese fondate, per anno di fondazione, è coerente con quella evidenziata per il totale dei laureati. Fanno eccezione gli ultimi anni considerati (2016, 2017 e 2018), in cui si evidenzia una quota percentuale di imprese fondate per i laureati del periodo 2010-2018 maggiore di circa tre punti percentuali rispetto a quella evidenziata nella intera popolazione dei laureati analizzata.

**Ripartizione geografica**

Sul totale delle imprese fondate dai laureati, il 37,5% è localizzata al Nord, il 21,7% al Centro ed il 40,8% al Sud (Figura 4.4).

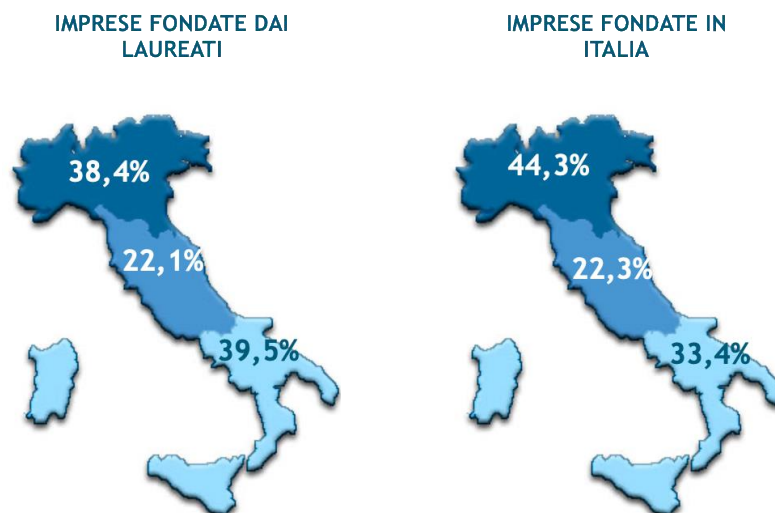


**Figura 4.4 Imprese totali fondate dai laureati (1995-2019): ripartizione geografica (valori percentuali)**



In riferimento alla ripartizione geografica delle imprese fondate dai laureati e delle imprese fondate in Italia negli ultimi dieci anni (2009-2018) si evidenziano importanti differenze (Figura 4.5). La ripartizione geografica delle imprese fondate dai laureati è così caratterizzata: 38,4% al Nord, 22,1% al Centro ed il 39,5% al Sud. Nello stesso periodo, le imprese fondate in Italia sono così distribuite: il 44,3% delle imprese è localizzata al Nord, il 22,3% al Centro ed il 33,4% al Sud.

**Figura 4.5 Imprese fondate dai laureati (2009-2018): ripartizione geografica (valori percentuali)**



Considerando il numero complessivo delle imprese fondate dai laureati, si evince che l'11,2% delle imprese è localizzata in Campania, segue la regione Lazio con l'11,0%, il Veneto con l'8,9%, la Sicilia con l'8,3% e la Lombardia con l'8,1% (Tabella 4.3). La distribuzione osservata per le imprese fondate dai laureati è legata alle caratteristiche della popolazione analizzata, come descritto nella parte introduttiva della sezione delle imprese. In particolare, i dati riguardanti la regione Lombardia sono verosimilmente sottostimati.





**Tabella 4.3 Imprese fondate dai laureati (1995-2019): regione sede dell'impresa**  
(valori assoluti e percentuali)

Regione	Imprese fondate dai laureati (n=236.362)	
	n	%
Piemonte	17.464	7,4
Valle D'Aosta	496	0,2
Lombardia	19.062	8,1
Trentino Alto Adige	3.309	1,4
Veneto	21.069	8,9
Friuli Venezia Giulia	4.313	1,8
Liguria	5.645	2,4
Emilia Romagna	17.152	7,3
Toscana	14.191	6,0
Umbria	5.308	2,3
Marche	5.887	2,5
Lazio	25.950	11,0
Abruzzo	7.699	3,3
Molise	2.029	0,9
Campania	26.510	11,2
Puglia	18.264	7,7
Basilicata	3.260	1,4
Calabria	12.483	5,3
Sicilia	19.695	8,3
Sardegna	6.576	2,8

Limitando l'analisi al periodo 2009-2018, la Tabella 4.4 riporta la distribuzione delle imprese fondate dai laureati e di quelle fondate in Italia per singola regione. Si osservano, per alcune regioni, modeste differenze tra la percentuale delle imprese fondate dai laureati e quelle fondate in Italia. Alcuni esempi sono il Veneto, con il 9,1% delle imprese fondate dai laureati rispetto al 7,6% delle imprese fondate in Italia; la Calabria, con il 4,9% delle imprese fondate dai laureati rispetto al 3,0% delle imprese fondate in Italia; e la Puglia, con il 7,6% delle imprese fondate dai laureati rispetto al 6,6% delle imprese fondate in Italia. Fa eccezione, nuovamente, la Lombardia in quanto sottostimata in termini di imprese fondate dai laureati.

**Tabella 4.4 Imprese fondate dai laureati (2009-2018): regione sede dell'impresa**  
(valori assoluti e percentuali)

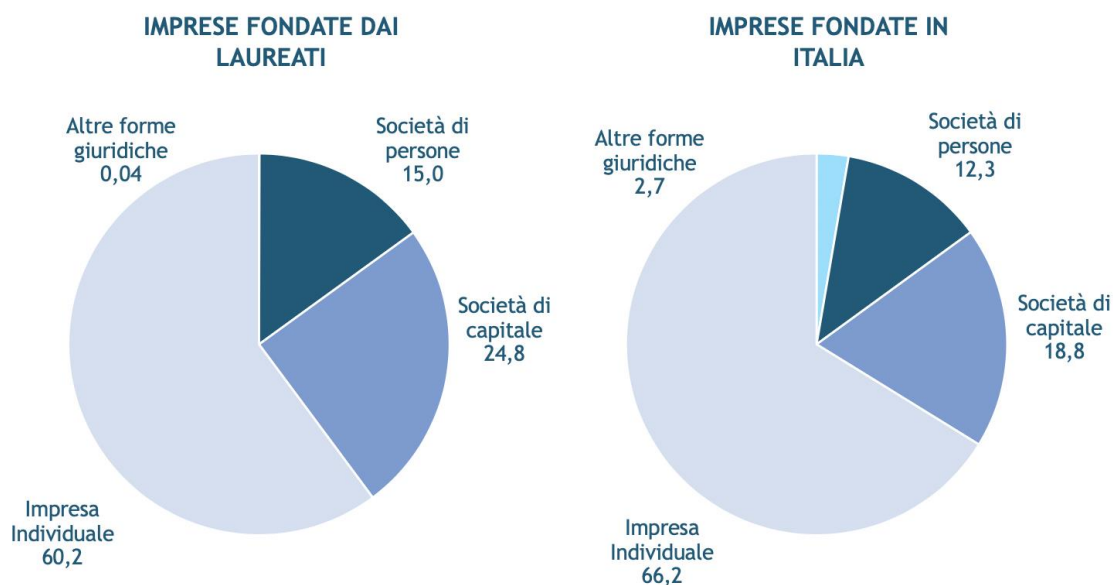
Regione	Imprese fondate dai (n=164.073)		Imprese fondate in (n=3.767.463)	
	n	%	n	%
Piemonte	12.282	7,5	279.876	7,4
Valle D'Aosta	342	0,2	7.841	0,2
Lombardia	14.631	8,9	596.898	15,8
Trentino Alto Adige	2.451	1,5	58.806	1,6
Veneto	14.867	9,1	287.027	7,6
Friuli Venezia Giulia	2.921	1,8	59.092	1,6
Liguria	3.691	2,2	99.319	2,6
Emilia Romagna	12.134	7,4	280.971	7,5
Toscana	9.912	6,0	271.134	7,2
Umbria	3.542	2,2	54.522	1,4
Marche	4.315	2,6	102.327	2,7
Lazio	18.455	11,2	412.193	10,9
Abruzzo	5.326	3,2	93.229	2,5
Molise	1.362	0,8	20.246	0,5
Campania	17.692	10,8	374.473	9,9
Puglia	12.478	7,6	246.942	6,6
Basilicata	2.242	1,4	32.802	0,9
Calabria	7.984	4,9	112.358	3,0
Sicilia	12.998	7,9	280.586	7,4
Sardegna	4.448	2,7	96.821	2,6

### Forma giuridica

In termini di forma giuridica, il 60,2% delle imprese fondate dai laureati nel periodo 1995-2019 sono ditte individuali; il 24,8% sono società di capitale, il 15,0% sono società di persone, mentre lo 0,04% assume altre forme giuridiche. A livello nazionale, nello stesso periodo, la percentuale di ditte individuale è nettamente maggiore, pari al 66,2% delle imprese fondate, le società di capitale sono il 18,8%, le società di persone il 12,3% ed il 2,7% sono imprese con altre forme giuridiche (Figura 4.6).

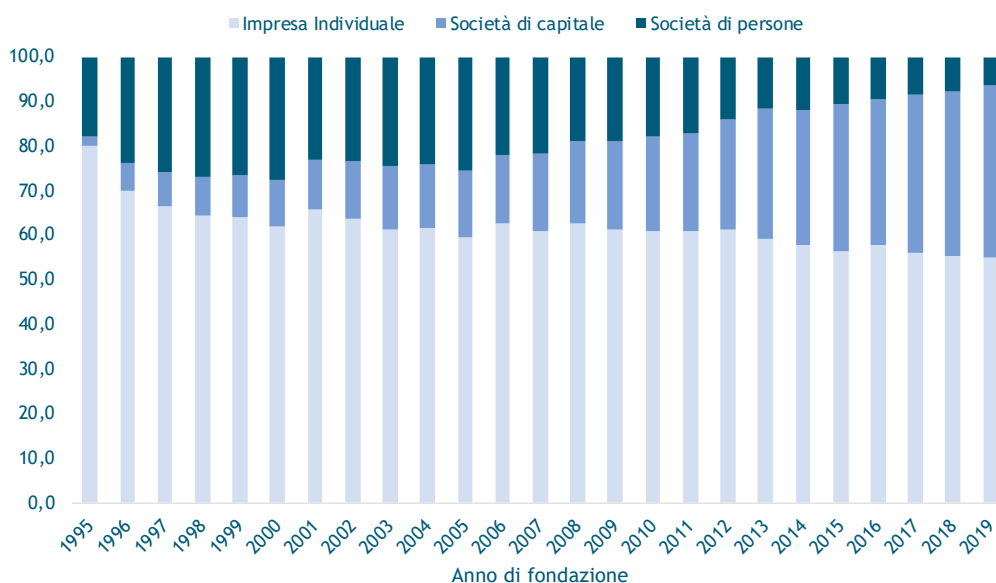


**Figura 4.6 Imprese fondate dai laureati (1995-2019): forma giuridica (valori percentuali)**



La Figura 4.7 mostra la distribuzione per anno di fondazione delle imprese fondate dai laureati per tipo di forma giuridica. Si osserva che la distribuzione delle imprese rispetto alla forma giuridica è nettamente mutata nel tempo. In particolare, la percentuale di ditte individuali è diminuita, passando dall'80,0% nel 1995 al 55,0% nel 2019; per le società di capitale si osserva che la percentuale è cresciuta nel periodo analizzato, nel 1995 era pari al 2,4% raggiungendo il 38,8% nel 2019. Infine, la percentuale delle società di persone è nettamente diminuita dal 17,6% nel 1995 al 6,1% nel 2019.

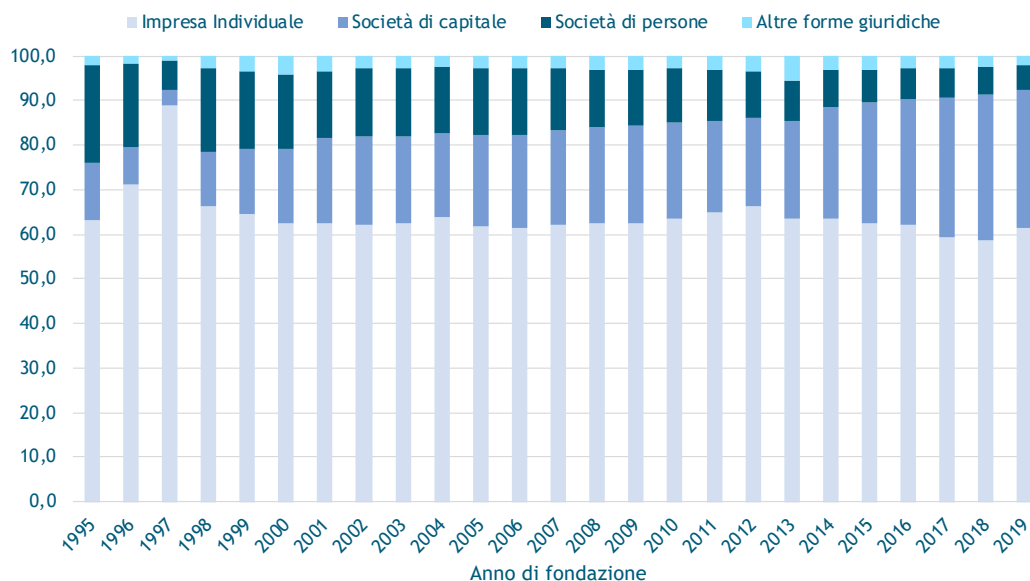
**Figura 4.7 Imprese fondate dai laureati (1995-2019): forma giuridica per anno di fondazione (valori percentuali)**



Nota: non sono evidenziate nel grafico le imprese che assumono altre forme giuridiche perché con valori sempre inferiori all'1%.

La Figura 4.8 mostra, analogamente, la distribuzione per anno di fondazione e per forma giuridica delle imprese fondate in Italia. La percentuale di ditte individuali risulta costante nel periodo osservato, dal 63,0% nel 1995 al 61,4% nel 2019; la percentuale di società di capitale è aumentata passando dal 13,2% nel 1995 al 31,2% nel 2019; la percentuale delle società di persone è diminuita passando dal 21,7% al 5,5%.

**Figura 4.8 Imprese fondate in Italia (1995-2019): forma giuridica per anno di fondazione (valori percentuali)**



In riferimento alla distribuzione geografica delle imprese fondate dai laureati, per forma giuridica, si evidenzia che il 42,8% delle ditte individuali hanno sede al Sud, segue il Nord con il 36,9% ed il Centro con il 20,3%. Rispetto alle società di capitale, il 38,1% ha sede al Sud, segue il Nord con il 36,1% delle imprese, ed il Centro con il 25,8%. Infine, le società di persone sono così distribuite: il 41,7% ha sede al Nord, segue il Sud con il 37,5% ed il Centro con il 20,8%<sup>12</sup>.

### Stato delle imprese fondate

Sul totale delle imprese fondate dai laureati, il 44,0% è cessata. Sul totale delle imprese fondate in Italia, nello stesso periodo, la percentuale delle imprese cessate è molto più alta rispetto a quella delle imprese fondate dai laureati ed è pari all'83,2%.

Rispetto alla forma giuridica, il 76,6% delle imprese fondate da laureati e cessate è rappresentato da imprese individuali, il 9,2% da società di capitale, e il 14,2% da società di persone. Per le imprese fondate in Italia, il 71,8% delle imprese cessate sono ditte individuali, l'11,2% sono società di capitale, il 14,6% sono società di persone ed il 2,4% assumono altre forme giuridiche.

<sup>12</sup> Il dato nazionale non è disponibile.

La Figura 4.9 mostra la percentuale di imprese cessate rispetto alla forma giuridica e all'anno di cessazione, sul complesso delle imprese fondate dai laureati. La percentuale di società di capitale cessate è aumentata, passando dallo 0,0% nel 1995 al 16,7% nel 2019, mentre è diminuita la percentuale di società di persone cessate, dal 19,1% nel 1995 al 10,3% nel 2019. La percentuale di imprese individuali cessate risulta essere abbastanza costante nel tempo anche se diminuita negli anni più recenti, passando dall'80,9% nel 1995 al 73,1% nel 2019.

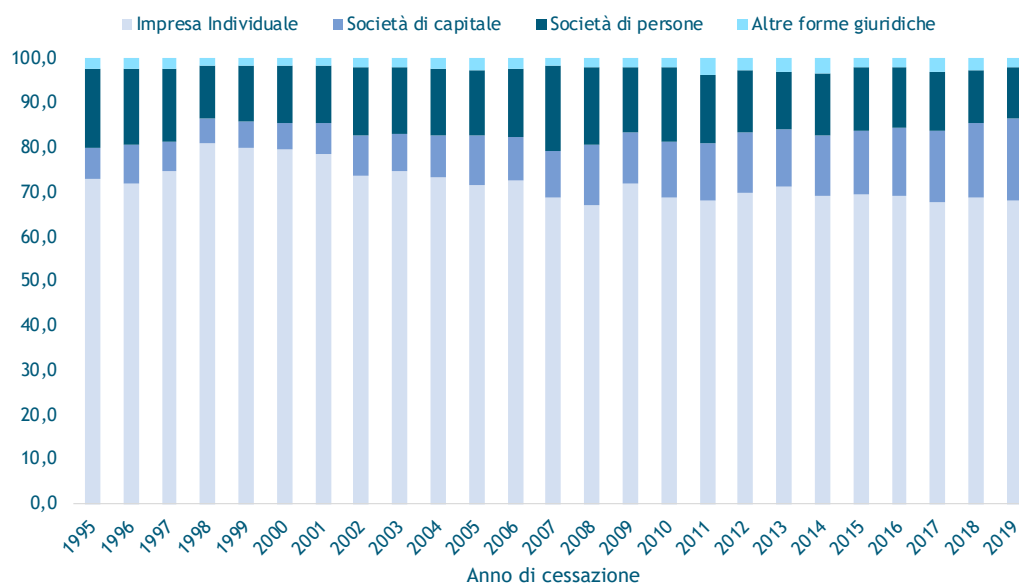
**Figura 4.9 Imprese fondate dai laureati e cessate (1995-2019): forma giuridica per anno di cessazione (valori percentuali)**



Nota: non sono evidenziate nel grafico le imprese che assumono altre forme giuridiche perché con valori sempre inferiori all'1%.

Questa distribuzione è coerente con l'andamento delle imprese fondate dai laureati per forma giuridica (Figura 4.7) e con quello delle imprese cessate a livello nazionale (Figura 4.10). Su queste ultime, la percentuale di società di capitale cessate è aumentata, passando dal 7,2% nel 1995 al 18,3% nel 2019, mentre è diminuita la percentuale di società di persone cessate, dal 17,5% nel 1995 all'11,7% nel 2019. La percentuale di imprese individuali cessate risulta essere abbastanza costante nel tempo anche se diminuita negli anni più recenti, passando dal 72,7% nel 1995 al 68,5% nel 2019.

**Figura 4.10 Imprese fondate in Italia e cessate (1995-2019): forma giuridica e anno di cessazione (valori percentuali)**



Considerando la ripartizione geografica delle imprese fondate dai laureati e cessate nell'ultimo decennio (2009-2018), osserviamo che il 40,1% delle imprese cessate è situata al Nord, il 21,7% nel Centro ed il 38,2% al Sud. Per le imprese fondate in Italia, si evidenzia che il 46,9% delle imprese cessate è al Nord, il 20,8% al Centro ed il 32,3% al Sud.

Dall'analisi della forma giuridica e della ripartizione geografica si evidenzia che il 42,5% delle imprese individuali cessate è localizzata al Sud, segue il Nord con il 36,9% ed infine il Centro con il 20,6%. Per le società di capitale, il 39,5% delle imprese cessate è localizzate al Nord, segue il Sud con il 33,9% ed il Centro con il 26,6%. Infine per le società di persone, il 39,4% delle imprese cessate è localizzato al Sud, il 39,1% al Nord, ed il 21,5% al Centro<sup>13</sup>.

Infine, con riferimento alla cessazione delle imprese fondate dai laureati rispetto all'anno di fondazione, si evidenzia che l'80,8% delle imprese fondate nel 1995 è cessata. Tale percentuale di cessazione mostra un trend decrescente nel periodo analizzato (1995-2019), raggiungendo il 49,7% nel 2011 ed il 2,5% nel 2019<sup>14</sup>.

### Settore di attività economica

Rispetto al complesso delle imprese fondate dei laureati, l'11,6% delle imprese opera in agricoltura, il 9,4% nel settore secondario e il 79,0% nei servizi. In particolare, nel settore dei servizi, per citare i più rappresentati, il 29,1% delle imprese opera nel settore di attività economica del "Commercio all'ingrosso e al Dettaglio; Riparazione di Autoveicoli e Motocicli"; il 9,8% in "Attività Professionali, Scientifiche e Tecniche"; l'8,9% in "Attività Finanziarie e Assicurative"; il 7,5% in "Attività dei Servizi di Alloggio e Ristorazione"; il 6,9%

<sup>13</sup> Il dato nazionale non è disponibile.

<sup>14</sup> Il dato nazionale non è disponibile.

in “Servizi di Informazione e Comunicazione”. A livello nazionale, la percentuale di imprese fondate in Italia che opera nel settore agricolo, nello stesso periodo di riferimento (1995-2019), è pari a 20,4%; il 15,9% opera nel settore secondario ed il 63,7% nei servizi. Tra quest’ultimi, il 21,9% opera nel settore economico del “Commercio all’ingrosso e al Dettaglio; Riparazione di Autoveicoli e Motocicli”, l’1,5% opera in “Attività Professionali, Scientifiche e Tecniche”; il 6,0% in “Attività Finanziarie e Assicurative”; il 3,7% in “Attività dei Servizi di Alloggio e Ristorazione”; il 2,2% attività di “Servizi di Informazione e Comunicazione”. La Tabella 4.5 mostra la distribuzione delle imprese fondate dai laureati e delle imprese fondate in Italia secondo la classificazione delle attività economiche ATECO 2007.

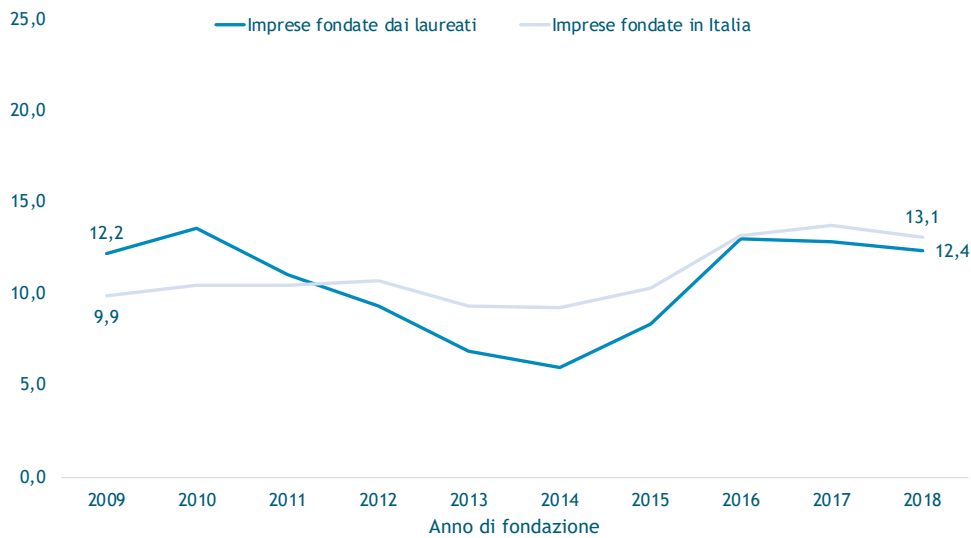
**Tabella 4.5 Imprese fondate dai laureati (1995-2019): settore di attività economica**  
(valori assoluti e percentuali)

Settore di attività economica (ATECO 2007)	Imprese fondate dai laureati (n=214.624) *		Imprese fondate in Italia (n= 9.091.203) *	
	n	%	n	%
A. Agricoltura, Silvicultura e Pesca	24.845	11,6	1.838.430	20,2
B. Estrazione di Minerali da Cave e Minerali	21	0,0	13.357	0,1
C. Attività Manifatturiere	11.019	5,1	199.529	2,2
D. Fornitura di Energia Elettrica, Gas, Vapore, Aria Condizionata	538	0,3	483.293	5,3
E. Fornitura di Acqua; Reti Fognarie, Attività di Gestione dei Rifiuti e Risar	187	0,1	3.457	0,0
F. Costruzioni	9.172	4,3	1.249.518	13,7
G. Commercio all’ingrosso e al Dettaglio; Riparazione di Autoveicoli e Motoc	62.375	29,1	1.989.139	21,9
H. Trasporto e Magazzinaggio	2.243	1,1	259.338	2,9
I. Attività dei Servizi di Alloggio e Ristorazione	16.069	7,5	340.430	3,7
J. Servizi di Informazione e Comunicazione	14.747	6,9	202.996	2,2
K. Attività Finanziarie e Assicurative	19.166	8,9	546.211	6,0
L. Attività Immobiliari	7.954	3,7	71.983	0,8
M. Attività Professionali, Scientifiche e Tecniche	21.022	9,8	137.895	1,5
N. Noleggio, Agenzie di Viaggio, Servizi di Supporto alle Imprese	10.345	4,8	1.584.311	17,4
O. Amministrazione Pubblica e Difesa, Assicurazione Sociale Obbligatoria	9	0,0	170	0,0
P. Istruzione	2.520	1,2	12.623	0,1
Q. Sanità e Assistenza Sociale	3.429	1,6	8.958	0,1
R. Attività Artistiche, Sportive, di Intrattenimento e Divertimento	4.782	2,2	34.685	0,4
S. Altre Attività di Servizi	4.181	2,0	114.844	1,3
U. Organizzazioni ed Organismi Extraterritoriali	1	0,0	36	0,0

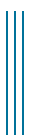
\*Numero di imprese per le quali è disponibile l’informazione rispetto al settore di attività economica.

L’andamento nel tempo della distribuzione delle imprese per settore di attività economica evidenzia delle differenze tra le imprese fondate dai laureati e quelle fondate in Italia. In particolare, la Figura 4.11 mostra l’andamento delle imprese fondate dai laureati e di quelle fondate in Italia, negli ultimi dieci anni, rispetto all’attività economica di “Agricoltura, Silvicultura e Pesca”. Si evince, per le imprese fondate dai laureati, un andamento decrescente dal 2010 al 2014, e un andamento crescente, che tende a stabilizzarsi con quello nazionale, dal 2014 al 2018.

**Figura 4.11 Imprese fondate dai laureati (2009-2018): dinamica del settore “Agricoltura, Silvicoltura e Pesca” (valori percentuali)**

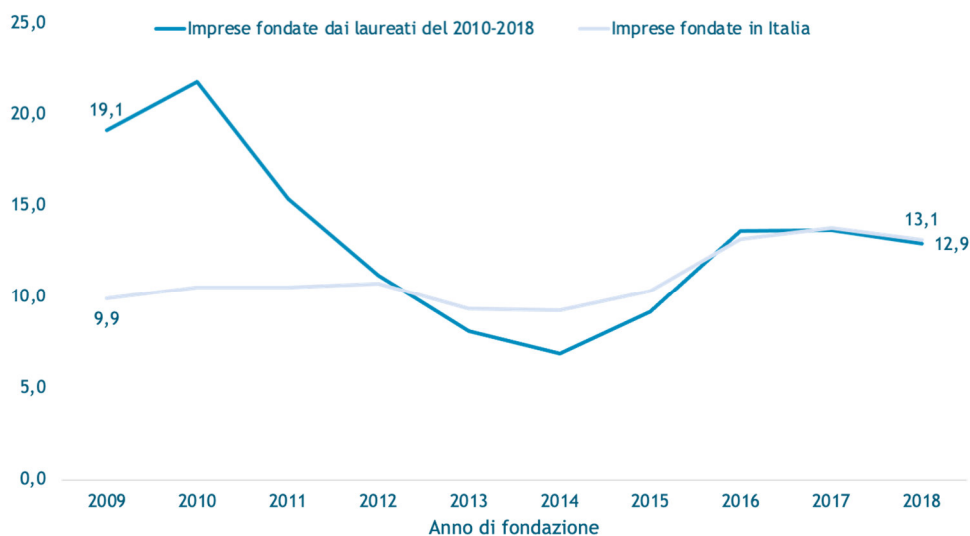


Rispetto a questa specifica analisi, riguardante l’attività economica di “Agricoltura, Silvicoltura e Pesca”, si è ritenuto opportuno mostrare anche i risultati riguardanti i laureati che hanno conseguito il titolo nel periodo 2010-2018. In particolare, la Figura 4.12 mostra l’andamento delle imprese fondate dai laureati nel periodo 2009-2018 e quello delle imprese fondate in Italia. Si evidenzia una rilevante decrescita dal 2009 al 2014 (dal 19,1% al 6,8%), e una successiva crescita, che raggiunge quota 12,9% nel 2018, quest’ultima molto vicina alla quota nazionale del 2018 (13,1%).



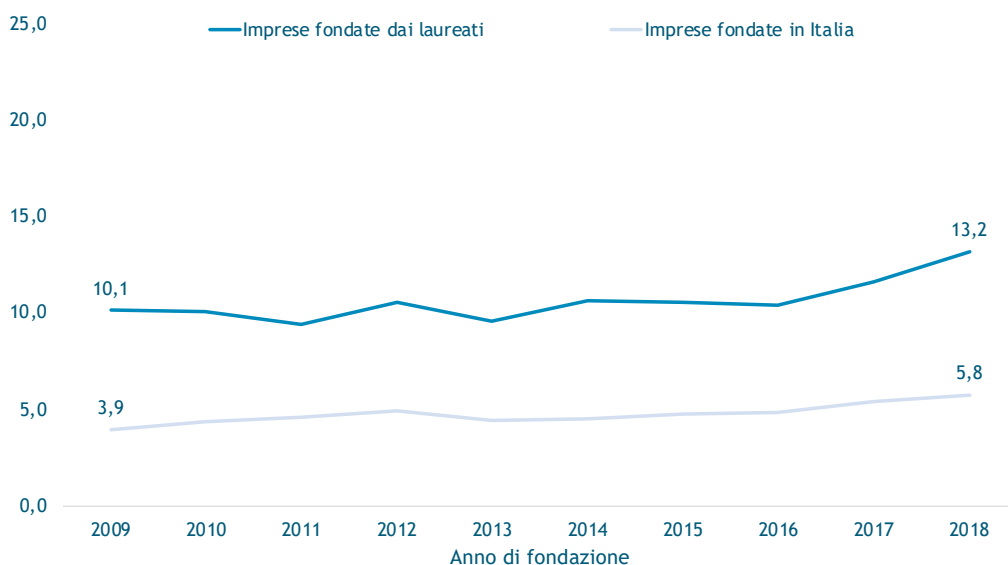


**Figura 4.12 Imprese fondate dai laureati del 2010-2018 nell’arco temporale 2009-2018: dinamica del settore “Agricoltura, Silvicoltura e Pesca” (valori percentuali)**



In riferimento al settore economico delle “Attività professionali, scientifiche e tecniche”, si evince che negli ultimi dieci anni la quota di imprese operanti in tale settore è cresciuta dal 10,1% nel 2009 al 13,2% nel 2018 per le imprese fondate dai laureati. Nello stesso periodo, per le imprese fondate in Italia, la percentuale di imprese che svolgono attività professionali, scientifiche e tecniche, è passata dal 3,9% al 5,8% (Figura 4.13).

**Figura 4.13 Imprese fondate dai laureati (2009-2018): dinamica del settore “Attività professionali, scientifiche e tecniche” (valori percentuali)**



## Tasso di crescita

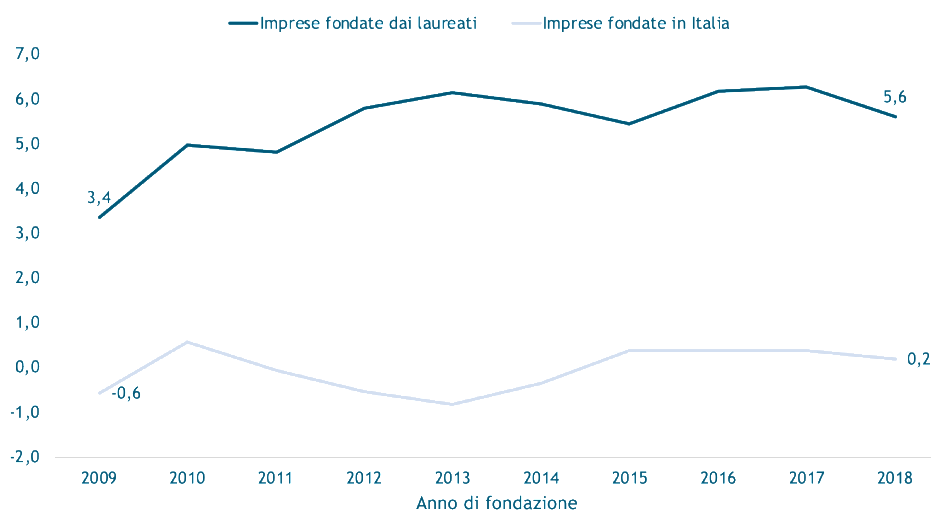
Per il periodo compreso tra il 2009 e il 2018 è stato calcolato e comparato il tasso di crescita delle imprese fondate dai laureati e delle imprese fondate in Italia. Il tasso di crescita è stato calcolato come il rapporto tra il saldo fra iscrizioni e cessazioni, per ogni anno di osservazione, ed il totale delle imprese fondate nel periodo di osservazione compreso tra il 2009 e il 2018. Il tasso di crescita, per le imprese fondate dai laureati, è incrementato negli ultimi dieci anni, passando dal 3,4% nel 2009 al 5,6% nel 2018. A livello nazionale, il tasso di crescita delle imprese mostra un andamento negativo nel periodo 2009-2014, fatta eccezione per il 2010, e un andamento positivo negli ultimi quattro anni osservati, dal 2015 al 2018, con tassi di crescita non superiori allo 0,5% (Tabella 4.6; Figura 4.14).

Tabella 4.6 Imprese fondate dai laureati (2009-2018): tasso di crescita

Anno	Imprese fondate dai laureati				Imprese fondate in Italia			
	Imprese fondate (n=155.879)	Imprese cessate (n=70.809)	Bilancio*	Tasso di crescita	Imprese fondate (n=3.767.461)	Imprese cessate (n=8.976.762)	Bilancio*	Tasso di crescita
2009	9.821	4.566	5.255	3,4	385.512	406.751	-21.239	-0,6
2010	12.467	4.705	7.762	4,9	410.736	389.076	21.660	0,6
2011	13.022	5.502	7.520	4,8	391.310	393.463	-2.153	-0,1
2012	15.271	6.243	9.028	5,8	383.883	403.923	-20.040	-0,5
2013	16.622	7.028	9.594	6,1	384.483	414.970	-30.487	-0,8
2014	16.923	7.711	9.212	5,9	370.978	383.690	-12.712	-0,3
2015	16.629	8.102	8.527	5,5	371.704	357.379	14.325	0,4
2016	18.100	8.477	9.623	6,2	363.488	349.143	14.345	0,4
2017	18.765	8.965	9.800	6,3	356.875	341.740	15.135	0,4
2018	18.259	9.510	8.749	5,6	348.492	340.715	7.777	0,2

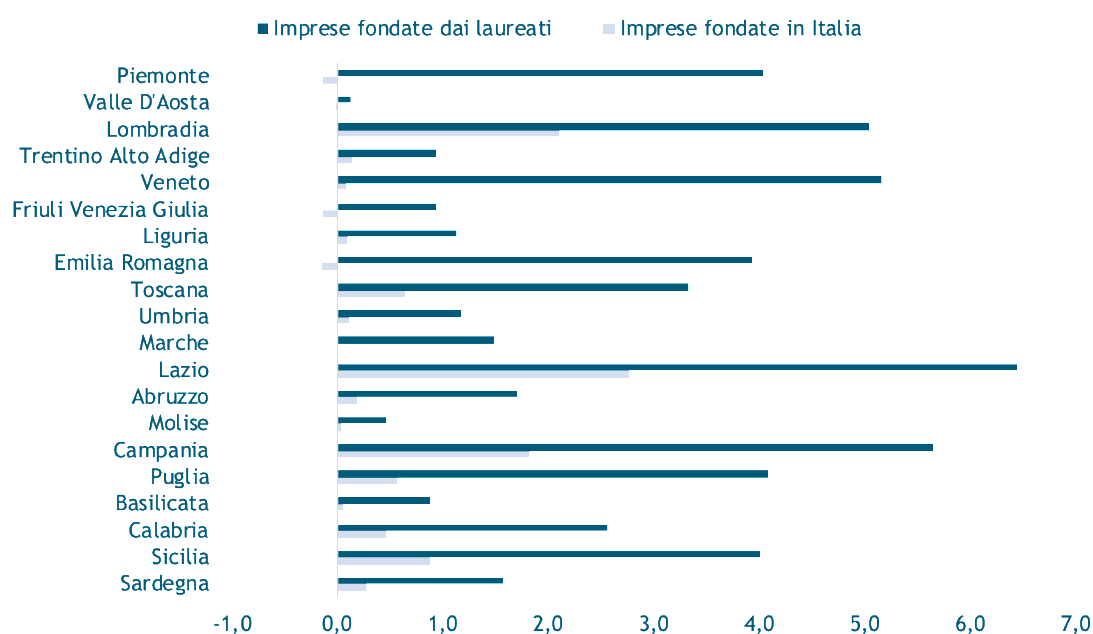
\*Bilancio è calcolato come la differenza tra il numero delle imprese create e numero delle imprese cessate nell'anno di riferimento.

Figura 4.14 Imprese fondate dai laureati (2009-2018): tasso di crescita (valori percentuali)



Considerando il periodo compreso tra il 2009 e il 2018, la Figura 4.15 mostra il tasso di crescita, per regione, delle imprese fondate dai laureati e di quelle fondate in Italia. Il tasso di crescita per regioni, delle imprese fondate dai laureati, mostra un trend sempre positivo. Si evidenziano tassi di crescita più elevati per le regioni del Lazio (6,4), della Campania (5,6) e del Veneto (5,2). Diverso è lo scenario delle imprese fondate in Italia, che mostra tassi di crescita più modesti e, per alcune regioni, negativi. In particolare, Lazio e Campania seguono un trend positivo (2,8 e 1,8 rispettivamente), il Veneto mostra un tasso di crescita dello 0,1 e molte regioni, come, ad esempio, Piemonte, Liguria ed Emilia Romagna mostrano tassi negativi.

**Figura 4.15 Imprese fondate dai laureati (2009-2018): tasso di crescita per regione (valori percentuali)**



Le analisi sul sotto collettivo dei laureati del periodo 2010-2018 non mostrano rilevanti differenze. Un dato da riportare è quello relativo alla Lombardia, che evidenzia un tasso di crescita maggiore rispetto a quello della popolazione complessiva di laureati, 5,0% vs. 6,5% rispettivamente. Questo risultato è certamente legato alla mutata composizione della popolazione dei laureati e di atenei avvenuta a partire dalla coorte del 2010, in seguito all'ingresso, in AlmaLaurea, di numerose università lombarde.

### **Impatto economico delle imprese fondate dai laureati: performance e crescita. Focus sulle società di capitale**

Per la valutazione delle performance delle imprese fondate dai laureati, sono state utilizzate le informazioni presenti nella banca dati AIDA Bureau van Dijk, che raccoglie informazioni economico-finanziarie di tutte le società che operano in Italia e obbligate a

depositare il bilancio di esercizio, ovvero le società di capitale. In particolare, AIDA raccoglie informazioni complete sulle società con uno storico fino a dieci anni.

In questa sezione ci si focalizza, quindi, sulle 58.500 società di capitale fondate dai laureati nel periodo analizzato (1995-2019). In particolare, i dati resi disponibili dal database AIDA riguardano le performance economiche degli ultimi dieci anni, dal 2009 al 2018, di 20.038 società di capitale fondate dai laureati. Le società di capitale di cui non si hanno informazioni sono quelle cancellate dal registro imprese prima del 2009 e quindi non più presenti nel database AIDA.

Sulla base del fatturato le imprese sono state classificate in quattro distinte classi: micro impresa (fatturato minore di 2 milioni di Euro), piccola impresa (fatturato compreso tra i 2 ed i 10 milioni di Euro), media impresa (fatturato compreso tra i 10 e i 50 milioni di Euro) e grande impresa (fatturato maggiore di 50 milioni di Euro). Si evince che il 94,4% delle imprese fondate da laureati è una micro impresa; il 5,0 è una piccola impresa; lo 0,5% è una media impresa e lo 0,1% è una grande impresa. In termini di fatturato generato per classe di impresa, si evidenzia che il 44,2% del fatturato totale è generato dalle micro imprese, il 46,4% dalle piccole e medie imprese e le imprese grandi generano il restante 9,4% (Tabella 4.7).



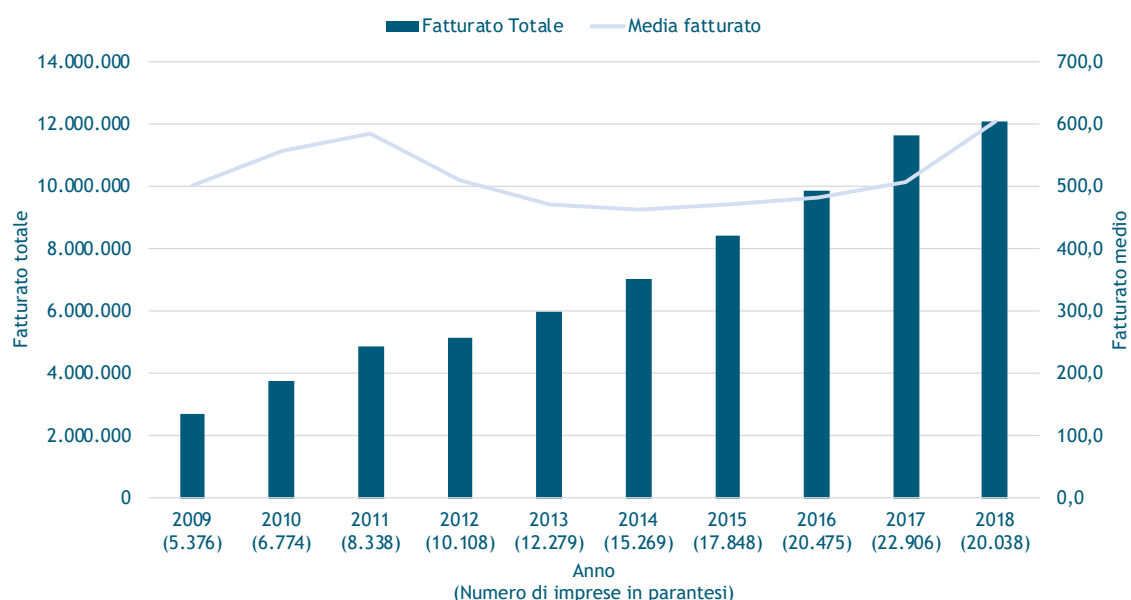
**Tabella 4.7 Società di capitale fondate dai laureati (1995-2019): classe di impresa e fatturato del periodo 2009-2018**

Classe di Impresa	Imprese (n=20.038)		Fatturato	
	n	%	Media per impresa (migliaia di euro)	Quota sul fatturato complessivo
Micro (<2M)	18.924	94,4	282,6	44,2
Piccola (2-10M)	1.000	5,0	3.826,6	31,7
Media (10-50 M)	105	0,5	16.946,6	14,7
Grande (>50M)	9	0,1	125.910,5	9,4

A livello nazionale, sempre con riferimento alle società di capitale, le micro imprese sono il 95,3% delle imprese attive e contribuiscono per il 29,7% alla creazione di valore aggiunto<sup>15</sup>. Le piccole e medie imprese sono il 4,6% e contribuiscono per il 38,8% alla creazione di valore aggiunto. Infine le grandi imprese sono lo 0,4% e contribuiscono al 31,5% del valore aggiunto realizzato.

Si è quindi analizzato il fatturato delle imprese oggetto di analisi (Figura 4.16). In particolare, si è considerato il fatturato medio delle imprese dal 2009 al 2018. Si evidenzia che in tale intervallo di tempo il fatturato totale generato dalle imprese fondate dai laureati è aumentato in maniera costante. Il fatturato medio ha subito negli anni diverse oscillazioni: gli anni con fatturato medio più alto per le imprese sono il 2011 e il 2018.

**Figura 4.16 Società di capitale fondate dai laureati: fatturato totale e fatturato medio per (2009-2018) (migliaia di euro)**

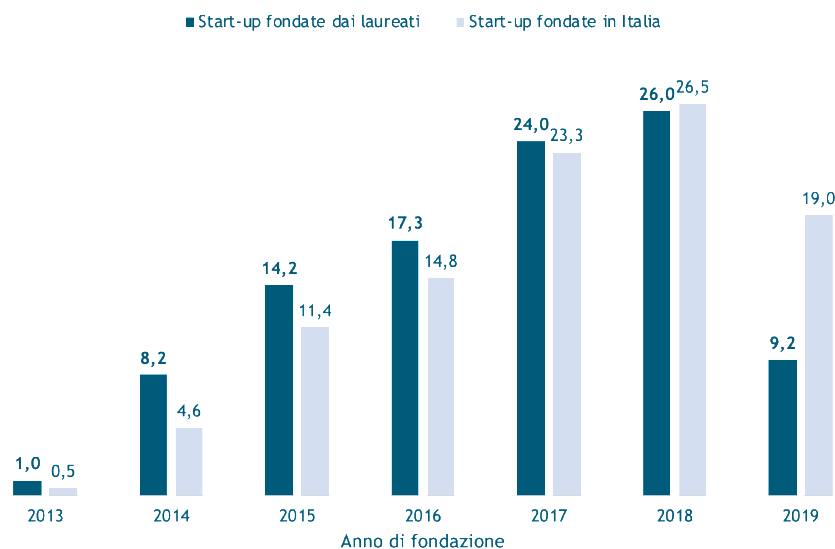


<sup>15</sup> Il valore aggiunto rappresenta il valore che i fattori produttivi utilizzati dall'impresa, capitale e lavoro, hanno 'aggiunto' agli input acquistati dall'esterno, in modo da ottenere una data produzione (Economic Value Added, EVA).

### Start-up innovative

Nel collettivo delle imprese analizzate, il numero totale delle start-up innovative fondate dai laureati è 2.127, che rappresentano il 5,6% del totale delle società di capitale fondate dai laureati nel periodo compreso tra il 2013 e il 2019 (n= 38.016) ed il 20,2% del totale delle start-up innovative fondate in Italia (n=10.546) registrate a settembre 2019. Le start-up innovative sono state fondate dai laureati nel periodo tra il 2013 e il 2019 (ultimo anno di osservazione della popolazione di analisi). Nel 2018 sono state fondate dai laureati il 26,0% delle start-up innovative e nel 2017 il 24,0%. Questo trend è coerente con quello nazionale: il 26,5% delle start-up innovative sono state fondate nel 2018 ed il 24,0% nel 2017 (Figura 4.17).

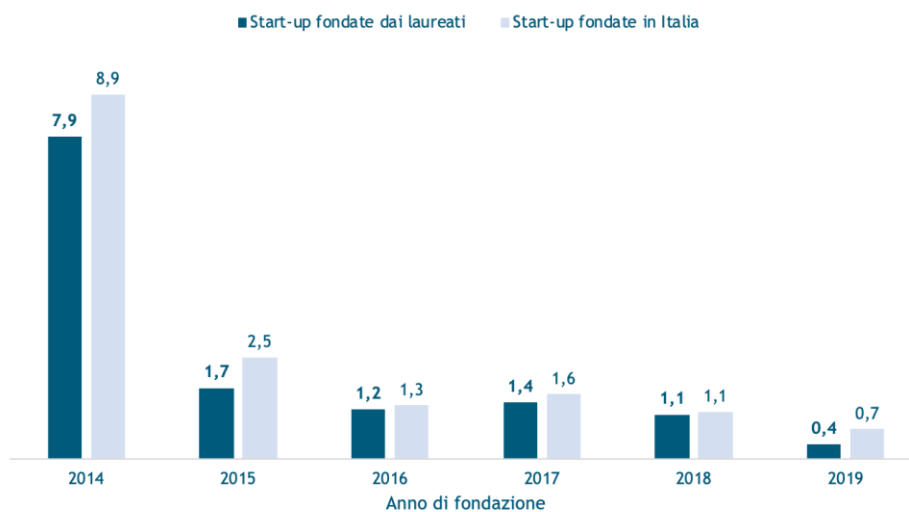
**Figura 4.17 Start-up innovative fondate dai laureati (2013-2019): distribuzione per anno di fondazione (valori percentuali)**



Per quanto concerne il tasso di crescita si evince che nel 2014 è pari a 7,9% per le start-up innovative fondate dai laureati e all'8,9% per le start-up innovative fondate in Italia. Dal 2015, il tasso di crescita diminuisce, passando da 1,7 a 0,4 per le start-up fondate dai laureati; e da 2,5 a 0,7 per le start-up fondate in Italia (Figura 4.18).



**Figura 4.18 Start-up innovative fondate dai laureati (2013-2019): tasso di crescita nel periodo 2014-2019 (valori percentuali)**



L'86,8% delle start-up innovative fondate dai laureati opera nel settore economico dei servizi, il 12,8% nel settore secondario e lo 0,4% opera in agricoltura. A livello nazionale, l'81,6% delle start-up innovative fondate in Italia opera nel settore dei servizi, il 17,7% nel settore secondario ed il restante 0,7% opera in agricoltura.

Per quanto riguarda la classificazione delle start-up innovative rispetto al fatturato, il 99,2% delle start-up innovative fondate dai laureati sono micro imprese (con fatturato minore di 2 Milioni di Euro) ed il restante 0,8% sono piccole imprese (fatturato compreso tra i 2 ed i 10 Milioni di Euro). Questa distribuzione è coerente con quella nazionale: il 99,2% delle start-up innovative fondate in Italia sono micro-imprese ed il restante 0,8% sono piccole imprese.

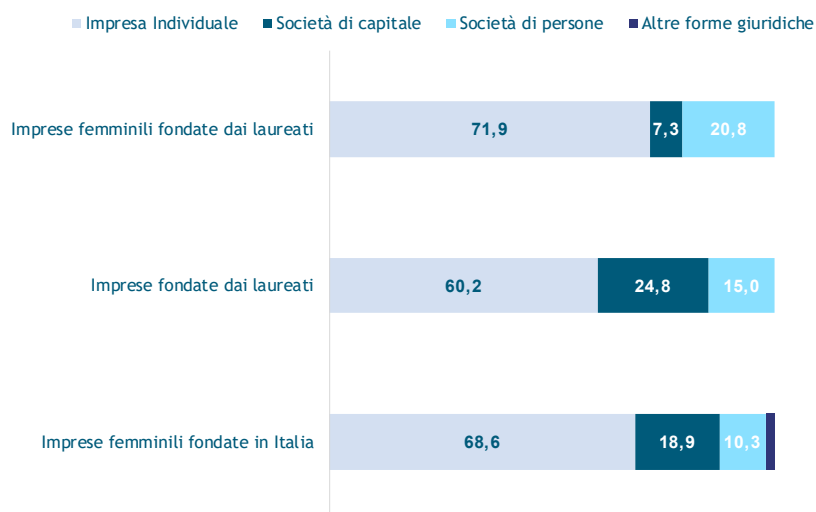
Considerando alcune caratteristiche dei laureati che hanno fondato delle start-up innovative, si evidenzia che il 36,9% delle start-up innovative sono classificate come imprese giovanili, costituite prevalentemente da giovani tra i 18 e i 35 anni. L'1,6% sono imprese gestite in prevalenza da stranieri. Infine solo lo 0,5% delle start-up innovative dei laureati sono a vocazione sociale, ovvero start-up innovative che operano in via esclusiva in settori che impattano sul benessere della collettività, come ad esempio assistenza sociale, sanitaria, educazione, istruzione e formazione. Dalla comparazione con le start-up innovative fondate in Italia, si evidenzia che il 19,8% delle start-up innovative sono imprese giovanili, il 3,4% sono start-up gestite in prevalenza da stranieri ed il 2,1% delle start-up innovative sono start-up a vocazione sociale.

## Imprese femminili

Le imprese femminili sono il 38,0% (ossia 89.917) del totale delle imprese create dai laureati nel periodo 1995-2019. Questa percentuale è maggiore di quella nazionale registrata in Italia al terzo trimestre del 2019, che è pari al 22,7% (circa 1.166.645)<sup>16</sup>.

Rispetto alla forma giuridica, si evince che il 71,9% delle imprese femminili fondate dalle laureate sono imprese individuali, il 20,8% sono società di persone ed il restante 7,3% sono società di capitale. Questa distribuzione differisce rispetto a quella presentata per la totalità delle imprese fondate dai laureati, che mostra il 60,2% di imprese individuali, il 24,8% da società di capitale ed il 15,0% da società di persone. In riferimento al dato nazionale, si osserva che la percentuale di imprese femminili è così distribuita per forma giuridica: il 68,6% sono imprese individuali, il 18,9% sono società di capitale, il 10,3% sono società di persone e 2,2% assumono altre forme giuridiche (Figura 4.19).

**Figura 4.19 Imprese femminili fondate dai laureati (1995-2019): forma giuridica (valori percentuali)**

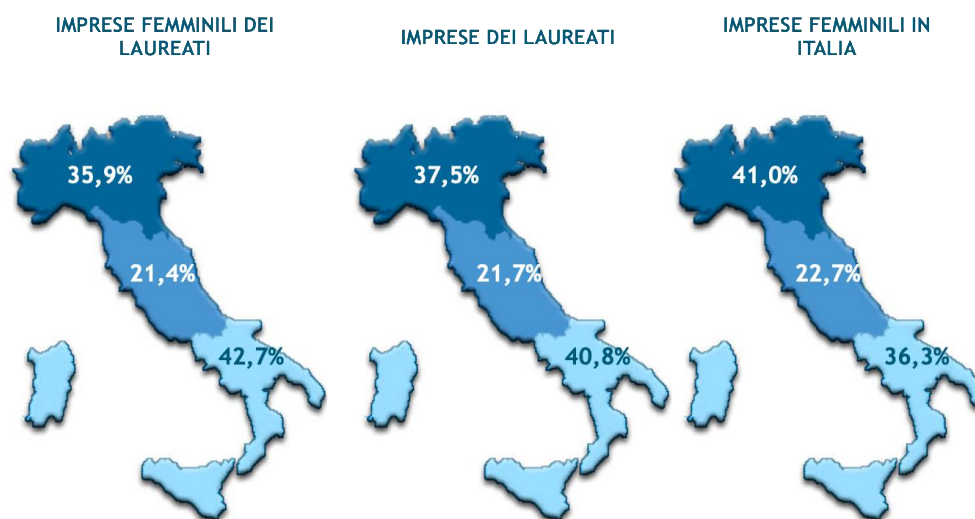


Quanto alla ripartizione geografica delle imprese, il 42,7% delle imprese femminili fondate dai laureati è localizzata al Sud, una percentuale maggiore rispetto a quella delle imprese totali dei laureati (40,8%); il 21,4% è localizzato al Centro, rispetto al 21,7% delle imprese totali dei laureati. Infine, il 35,9% è localizzato al Nord, una percentuale minore rispetto alle imprese totali dei laureati localizzate al Nord (37,5%). Per quanto riguarda la ripartizione delle imprese femminili fondate in Italia, si evince che il 36,3% delle imprese è localizzato al Sud, il 41,0% al Nord ed il 22,7% al Centro (Figura 4.20).

<sup>16</sup> I dati riguardanti le imprese femminili italiane sono relativi a tutta la popolazione delle imprese femminili attualmente iscritte al registro imprese. La percentuale è quindi calcolata sullo stock delle imprese e non sul totale delle imprese fondate.



**Figura 4.20 Imprese femminili fondate dai laureati (1995-2019): ripartizione geografica (valori percentuali)**



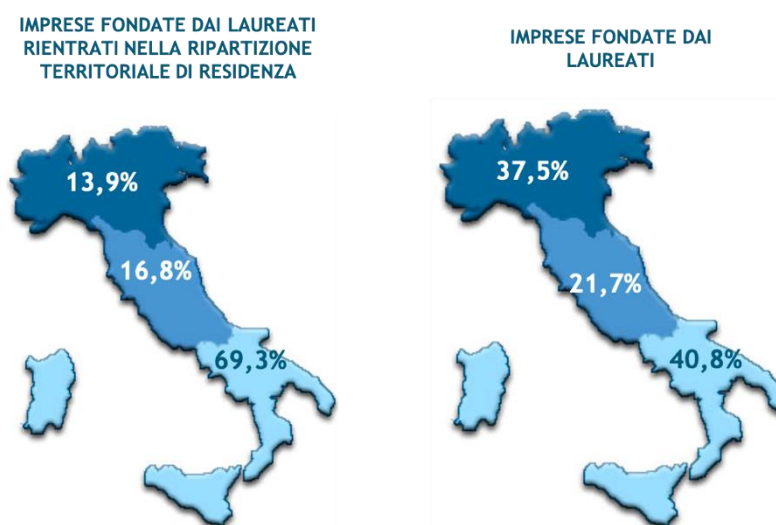
Il 12,8% delle imprese femminili opera nel settore agricolo, il 7,4% nel settore secondario e il 79,8% opera nel settore dei servizi (nello specifico, il 30,4% nel commercio). La percentuale di imprese femminili nel settore professionale, tecnico e scientifico è pari al 7,7%; una percentuale minore di quella osservata nella popolazione di imprese (9,8%), ma superiore alla percentuale nazionale di imprese femminili che operano nello stesso settore (3,8%). Infine, sul totale delle start-up innovative fondate dai laureati, il 4,8% è una start-up innovativa e femminile; una percentuale più bassa rispetto a quella nazionale pari a 13,9%.

#### **Imprese fondate dai laureati rientrati nella propria ripartizione di residenza**

Le imprese fondate dai laureati rientrati nella propria ripartizione territoriale di residenza, dopo aver studiato in una ripartizione differente, sono pari al 10,2% (ossia 24.157) del totale delle imprese fondate dai laureati nel periodo 1995-2019.

Rispetto alla ripartizione territoriale delle imprese, il 69,3% di tali imprese è localizzato al Sud, una percentuale maggiore rispetto a quella osservata sul complesso delle imprese fondate dai laureati (40,8%); il 16,8% ha sede al Centro, rispetto al 21,7% delle imprese totali dei laureati. Infine, il 13,9% delle imprese è localizzato al Nord, una percentuale di gran lunga minore rispetto al dato complessivo delle imprese dei laureati localizzate al Nord (37,5%) (Figura 4.21).

**Figura 4.21 Imprese dai laureati rientrati nella ripartizione territoriale di residenza (1995-2019): ripartizione geografica (valori percentuali)**



Considerando la regione di fondazione dell'impresa, si evince che il 15,6% delle imprese fondate dai laureati rientrati nella propria ripartizione territoriale di residenza è localizzato in Puglia, segue la Sicilia con il 14,0%, la Campania con l'11,9% e la Calabria con il 9,2%. Questa distribuzione differisce rispetto a quella evidenziata per il totale delle imprese fondate dai laureati: in Puglia sono localizzate il 7,7% delle imprese totali fondate dai laureati, in Sicilia l'8,3%, in Campania l'11,2% e in Calabria il 5,3% (Tabella 4.8).

**Tabella 4.8 Imprese fondate dai laureati rientrati nella ripartizione territoriale di residenza (1995-2019): regione sede dell'impresa (valori assoluti e percentuali)**

Regione	Imprese fondate dai laureati rientrati nella ripartizione territoriale di residenza		Imprese fondate dai laureati (n=236.362)	
	n	%	n	%
Piemonte	447	1,8	17.464	7,4
Valle D'Aosta	12	0,1	496	0,2
Lombardia	850	3,5	19.062	8,1
Trentino Alto Adige	136	0,6	3.309	1,4
Veneto	608	2,5	21.069	8,9
Friuli Venezia Giulia	112	0,5	4.313	1,8
Liguria	350	1,5	5.645	2,4
Emilia Romagna	835	3,5	17.152	7,3
Toscana	945	3,9	14.191	6,0
Umbria	287	1,2	5.308	2,3
Marche	1.447	6,0	5.887	2,5
Lazio	1.384	5,7	25.950	11,0
Abruzzo	1.892	7,8	7.699	3,3
Molise	608	2,5	2.029	0,9
Campania	2.884	11,9	26.510	11,2
Puglia	3.785	15,6	18.264	7,7
Basilicata	1.008	4,2	3.260	1,4
Calabria	2.226	9,2	12.483	5,3
Sicilia	3.385	14,0	19.695	8,3
Sardegna	955	4,0	6.576	2,8

Rispetto alla forma giuridica, si evince che il 59,4% delle imprese fondate dai laureati rientrati nella propria ripartizione di residenza sono imprese individuali, il 24,6% società di capitale ed il 16,0% società di persone. Questa distribuzione è coerente rispetto a quella osservata per la totalità delle imprese fondate dai laureati, che mostra il 60,2% di imprese individuali, il 24,8% di società di capitale ed il 15,0% di società di persone.

Anche in termini di fatturato, settore, start up innovative, e stato delle imprese fondate dai laureati rientrati nella propria ripartizione di residenza, non si evidenziano differenze rilevanti rispetto al complesso delle imprese fondate dai laureati.

### 4.3 CARATTERISTICHE DELLE IMPRESE PARTECIPATE DAI LAUREATI

Le imprese partecipate sono quelle imprese in cui il laureato possiede almeno il 10% delle quote totali, nelle quali assume o meno una certa carica sociale e in cui non risulta essere fondatore dell'impresa. In questo paragrafo le imprese partecipate dai laureati sono messe a confronto con le imprese fondate dai laureati, escludendo da quest'ultime le ditte individuali (n=94.151). Le imprese partecipate, per la loro stessa natura, non possono infatti assumere la forma giuridica di ditta individuale, quindi si è scelto di confrontare le imprese partecipate dai laureati con le imprese fondate dai laureati e aventi la forma giuridica di società di capitale, società di persone o altre forme giuridiche. Il confronto delle imprese partecipate con le imprese fondate farà riferimento all'arco temporale 1995-2019 e per facilitare la lettura ed il confronto con le imprese fondate, per l'anno 1995 si considerano tutte le imprese fondate nel 1995 o prima<sup>17</sup>.

Le imprese totali partecipate dai 66.098 laureati, descritti nel precedente paragrafo 4.4, sono 68.852.

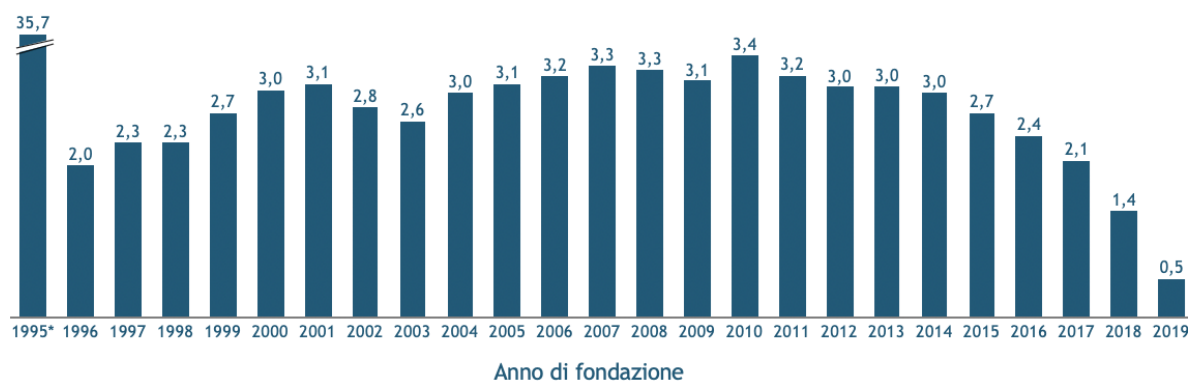
#### Anno di fondazione

Il 24,7% delle imprese partecipate dai laureati è stato fondato negli ultimi dieci anni (dal 2010 al 2019). Nel decennio 2000-2009 sono state fondate il 30,3% delle imprese partecipate ed il 45,0% nel periodo dal 1995\* al 1999. La Figura 4.22 mostra la distribuzione, per anno di fondazione, delle imprese partecipate dai laureati. La percentuale di imprese partecipate diminuisce in maniera quasi costante dal 2014, dal 3,0% nel 2014 fino a raggiungere lo 0,5% nel 2019, evidenziando come i laureati tendono a partecipare maggiormente in imprese meno giovani.

---

<sup>17</sup> L'anno 1995 è identificato con un asterisco per segnalare che l'anno 1995 considera le imprese fondate nel 1995 o prima.

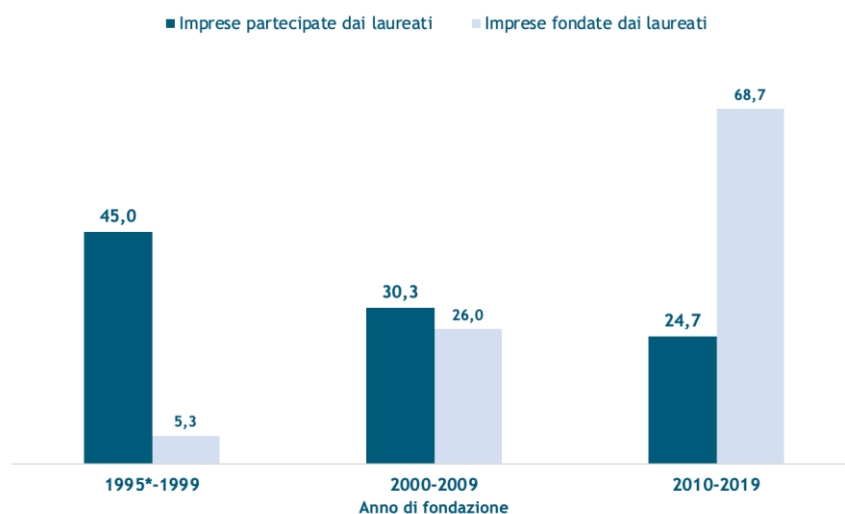
**Figura 4.22 Imprese partecipate dai laureati (1995\*-2019): distribuzione per anno di fondazione (valori percentuali)**



\* L'anno 1995 considera le imprese fondate nel 1995 o prima.

Confrontando la distribuzione delle imprese partecipate con quelle fondate dai laureati, per periodo di fondazione, si evidenziano importanti differenze. Il 68,7% delle imprese fondate dai laureati è stato fondato negli ultimi 10 anni, tra il 2010 e il 2019; nel periodo 2000-2009 sono state fondate il 26,0% delle imprese e nel periodo tra il 1995 e il 1999 solo il 5,3% delle imprese. Per le imprese partecipate, si osserva, come evidenziato precedentemente, un trend diverso: il 45,0% delle imprese partecipate dai laureati è stata fondata nel periodo 1995\*-1999 (Figura 4.23). Questi risultati evidenziano ancora più chiaramente, la tendenza dei laureati a partecipare maggiormente in imprese meno giovani.



**Figura 4.23** Imprese partecipate dai laureati (1995\*2019): distribuzione per periodo di fondazione (valori percentuali)

\* L'anno 1995 considera le imprese fondate nel 1995 o prima.

### Anno di partecipazione

La distribuzione delle imprese partecipate per anno di partecipazione, ovvero anno in cui i laureati hanno acquisito le quote di imprese, mostra un andamento crescente e costante nel tempo. In particolare, la partecipazione in imprese da parte dei laureati è passata dal 1,6% del 1995\* al 6,6% nel 2019 (Tabella 4.9). Negli ultimi 10 anni (2010-2019), la somma delle imprese partecipate è pari 41.422, equivalente al 60% di tutte le imprese partecipate.

**Tabella 4.9 Imprese partecipate dai laureati (1995\*-2019): distribuzione per anno di partecipazione (valori assoluti e valori percentuali)**

Anno di partecipazione	Imprese partecipate dai laureati (n=68.852)	
	n	%
1995*	1.136	1,6
1996	676	1,0
1997	885	1,3
1998	935	1,4
1999	1.113	1,6
2000	1.310	1,9
2001	1.559	2,3
2002	1.603	2,3
2003	1.645	2,4
2004	1.914	2,8
2005	2.286	3,3
2006	2.846	4,1
2007	3.052	4,4
2008	3.091	4,5
2009	3.379	4,9
2010	3.769	5,5
2011	4.066	5,9
2012	4.422	6,4
2013	4.386	6,4
2014	4.570	6,6
2015	4.531	6,6
2016	4.650	6,8
2017	4.486	6,5
2018	4.569	6,6
2019	1.973	2,9

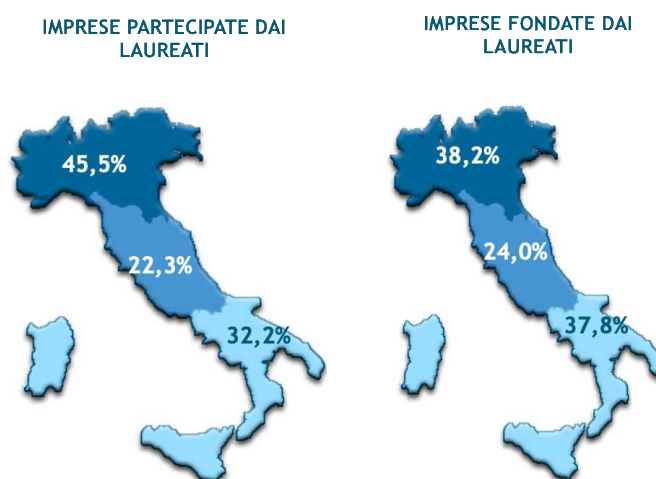
\* L'anno 1995 considera le imprese fondate nel 1995 o prima.



### Ripartizione geografica

Il 45,5% delle imprese partecipate dai laureati è localizzata al Nord, il 22,3% al Centro ed il 32,2% al Sud. Questa ripartizione è discordante con quella delle imprese fondate dai laureati, le quali sono così ripartite: il 38,2% delle imprese è localizzata al Nord, il 24,0% è al Centro ed il 37,8% al Sud (Figura 4.24).

**Figura 4.24** Imprese partecipate dai laureati in Italia (1995\*-2019): ripartizione geografica (valori percentuali)



\* L'anno 1995 considera le imprese fondate nel 1995 o prima.

Rispetto alla ripartizione delle imprese partecipate dai laureati per singola regione, si evidenziano alcune differenze rispetto alle imprese fondate (Tabella 4.10). Le regioni con il più alto numero di imprese partecipate sono il Veneto con l'11,0% del totale delle imprese partecipate, la Campania con il 10,9% ed il Lazio che ne raccoglie il 10,6%. Per quanto riguarda le imprese fondate dai laureati, il Veneto raccoglie il 9,8% delle imprese fondate, la Campania il 12,6%, il Lazio 13,2%.

**Tabella 4.10 Imprese partecipate dai laureati (1995\*-2019): ripartizione geografica**  
(valori assoluti e percentuali)

Regione	Imprese partecipate dai laureati (n=68.852)		Imprese fondate dai laureati (n=94.151)	
	n	%	n	%
Piemonte	6.356	9,2	6.674	7,1
Valle D'Aosta	178	0,3	196	0,2
Lombardia	6.696	9,7	8.368	8,9
Trentino Alto Adige	1.301	1,9	1.440	1,5
Veneto	7.581	11,0	9.240	9,8
Friuli Venezia Giulia	1.335	1,9	1.463	1,6
Liguria	1.955	2,8	2.045	2,2
Emilia Romagna	5.896	8,6	6.559	7,0
Toscana	4.870	7,1	5.431	5,8
Umbria	1.494	2,2	2.317	2,5
Marche	1.749	2,5	2.345	2,5
Lazio	7.279	10,6	12.454	13,2
Abruzzo	1.928	2,8	2.840	3,0
Molise	433	0,6	629	0,7
Campania	7.473	10,9	11.832	12,6
Puglia	3.541	5,1	6.301	6,7
Basilicata	643	0,9	1.027	1,1
Calabria	2.338	3,4	4.124	4,4
Sicilia	4.382	6,4	6.598	7,0
Sardegna	1.422	2,1	2.268	2,4

### Forma giuridica

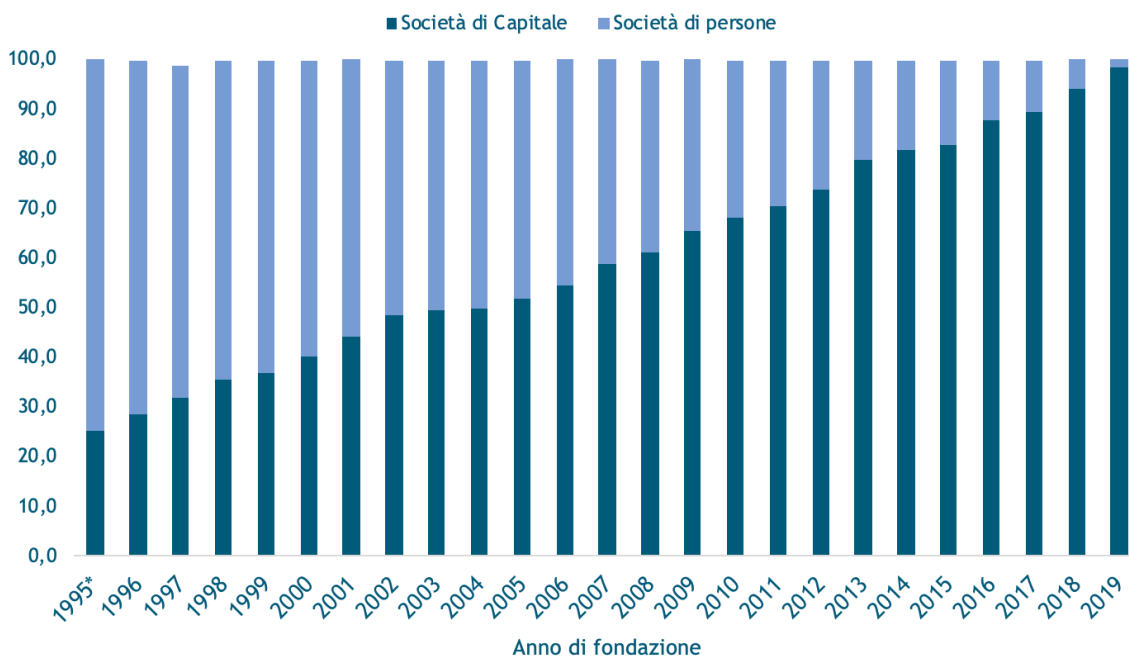
Il 47,7% delle imprese partecipate dai laureati sono società di capitale, il 52,1% sono società di persone, mentre il restante 0,2% assume altre forme giuridiche. La distribuzione, rispetto alla forma giuridica, delle imprese fondate dai laureati risulta essere differente: il 62,1% delle imprese sono società di capitale, il 37,8% sono società di persone ed il restante 0,1% assume altre forme giuridiche.

La Figura 4.25 mostra la distribuzione delle società partecipate dai laureati per anno di fondazione e forma giuridica. Si osserva che la percentuale di società di capitale è aumentata in modo consistente rispetto alle società di persone e alle altre forme giuridiche. In particolare, la quota di società di capitale è aumentata dal 25,3% nel 1995 al 98,3% nel 2019; la quota di società di persone, al contrario, è diminuita dal 74,7% nel 1995 all'1,7% nel 2019.





**Figura 4.25 Imprese partecipate dai laureati (1995\*-2019): forma giuridica per anno di fondazione (valori percentuali)**

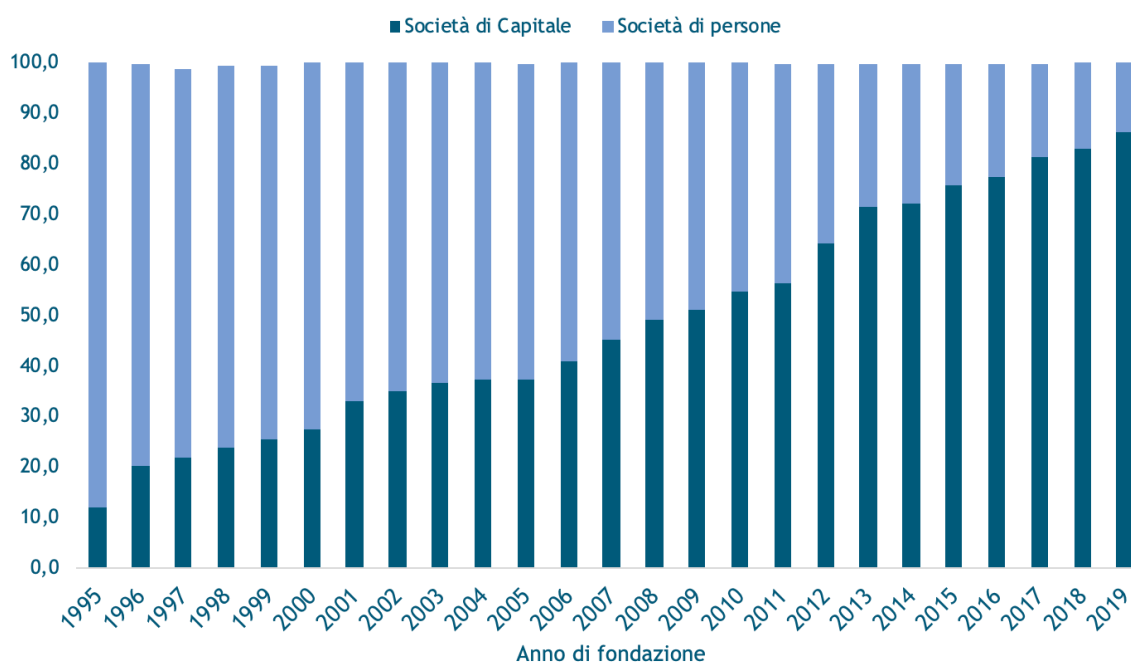


\* L'anno 1995 considera le imprese fondate nel 1995 o prima.

Nota: non sono evidenziate nel grafico le imprese che assumono altre forme giuridiche perché con valori sempre inferiori all'1%.

Questo andamento risulta conforme a quello delle imprese fondate dai laureati nello stesso periodo. Nel periodo osservato, 1995-2019, la percentuale di società di capitale è infatti aumentata rispetto a quella delle società di persone (Figura 4.26). In particolare, la quota di società di capitale è aumentata dall'11,9% nel 1995 all'86,3% nel 2019.

**Figura 4.26 Imprese fondate dai laureati (1995-2019): forma giuridica per anno di fondazione (valori percentuali)**



\* L'anno 1995 considera le imprese fondate nel 1995 o prima.

Nota: non sono evidenziate nel grafico le imprese che assumono altre forme giuridiche perché con valori sempre inferiori all'1%.

In riferimento alla distribuzione geografica delle imprese partecipate per forma giuridica, si evidenzia che il 39,7% delle società di capitale è localizzato al Nord, segue il Sud con il 36,4% ed il Centro con il 23,9%. Per le imprese fondate dai laureati, si evidenzia che il 38,1% delle società di capitale è fondata al Sud, segue il Nord con il 36,1% delle imprese ed il Centro con il 25,9%. Per le società di persone partecipate dai laureati, il 50,8% è localizzato al Nord, il 28,3% al Sud ed il 20,9% al Centro. Più contenuta è la differenza tra Nord e Sud per le società di persone fondate dai laureati: in particolare, il 41,7% è localizzato al Nord, il 37,5% al Sud ed il 20,8% al Centro.

### **Stato delle imprese partecipate**

Sul totale delle imprese partecipate dai laureati, il 23,5% è cessata ed il restante 76,5% è ancora iscritta nel registro delle imprese. Per le imprese fondate dai laureati si evince che il 25,8% è cessata ed il 74,2% è ancora attiva.

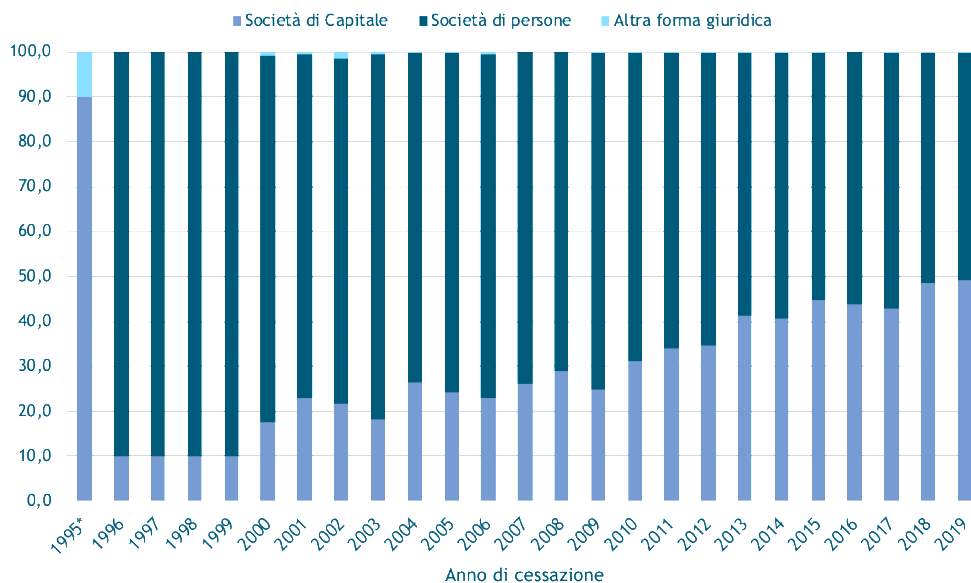
Rispetto alla forma giuridica delle imprese, il 37,6% delle imprese partecipate dai laureati e cessate sono società di capitale, il 62,2% società di persone, ed il restante 0,2% imprese con altre forme giuridiche. Per le imprese fondate dai laureati, il 39,4% delle imprese fondate dai laureati e cessate sono società di capitale, il 60,5% società di persone, ed il restante 0,1% imprese con altre forme giuridiche.

Per quanto concerne la ripartizione geografica delle imprese cessate, si osserva che il 46,7% delle imprese partecipate dai laureati e cessate ha sede al Nord, il 30,3% al Sud ed il 23,0% al Centro. Questa ripartizione differisce da quella delle imprese fondate dai laureati, dove le percentuali sono rispettivamente il 39,2%, 37,3% e 23,5%.

La Figura 4.27 mostra la distribuzione per forma giuridica e anno di fondazione delle imprese cessate. Tra le imprese cessate, la percentuale di società di capitale è aumentata nel tempo ed è diminuita, invece, la percentuale di società di persone. Nello specifico la percentuale di società di capitale cessate è passata dal 10% circa negli anni precedenti al 2000 al 49,1% nel 2019, mentre la percentuale di società di persone è passata dal 90,0% al 50,7% nel 2019.



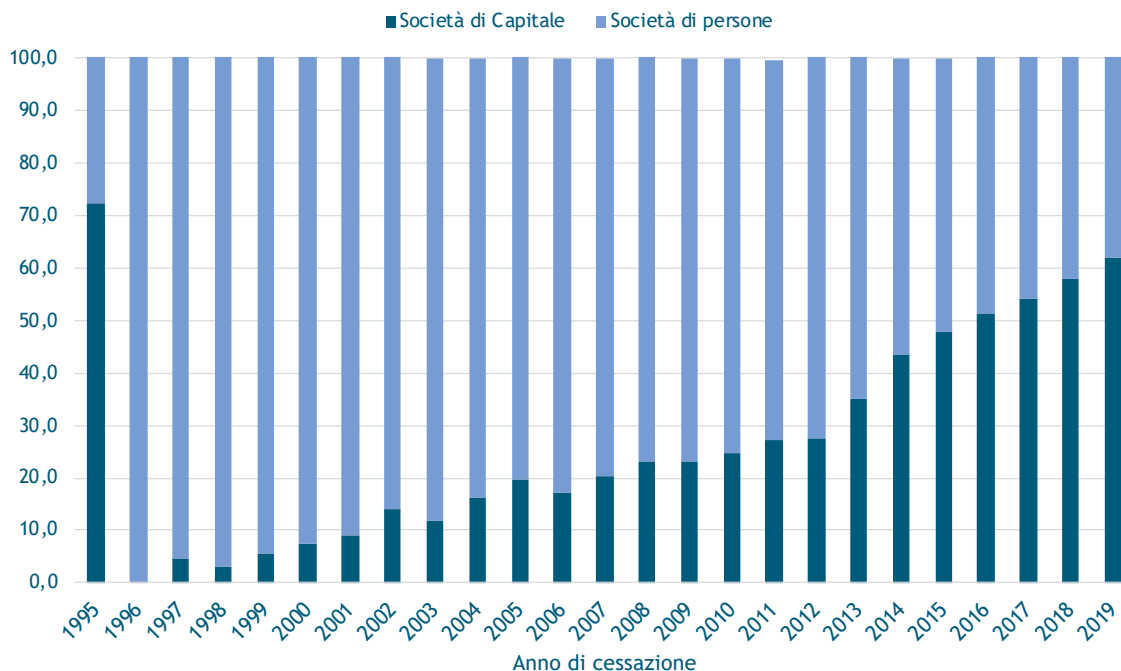
**Figura 4.27 Imprese partecipate dai laureati (1995\*-2019): forma giuridica per anno di cessazione (valori percentuali)**



\* L'anno 1995 considera le imprese fondate nel 1995 o prima.

Questi trend risultano essere molto simili a quelli osservati per le imprese fondate dai laureati (Figura 4.28), in cui si evidenzia un aumento costante delle cessazioni delle società di capitale. Nello specifico la percentuale di società di capitale cessate è passata dal 7,4% nel 2000 al 61,9% nel 2019.

**Figura 4.28 Imprese fondate dai laureati (1995-2019): forma giuridica per anno di cessazione (valori percentuali)**



Nota: L'anno 1995 considera le imprese fondate nel 1995 o prima.

Tenendo della forma giuridica e della ripartizione geografica, si evidenzia che il 42,2% delle società di capitale cessate è localizzata al Nord (rispetto al 39,5% delle imprese fondate), il 33,2% è localizzato al Sud (rispetto al 33,9% delle imprese fondate) ed il 24,6% al Centro (rispetto al 26,6% delle imprese fondate). Per le società di persone, partecipate dai laureati, il 49,5% delle società cessate è localizzato al Nord (rispetto al 39,1% delle imprese fondate), il 28,5% al Sud (rispetto al 39,4% delle imprese fondate) ed il 21,9% al Centro (rispetto al 21,5% delle imprese fondate).

Infine, rispetto all'anno di fondazione delle imprese si evidenzia che il 23,9% delle imprese partecipate dai laureati e fondate nel 1995 o prima è cessata. Tale percentuale di cessazione mostra un trend crescente dal 1995 al 2006, raggiungendo il 26,4% nel 2006, quindi un trend decrescente dal 2007 al 2019, raggiungendo lo 0% nel 2019. Per le imprese fondate dai laureati, si evidenzia che il 67,2% delle imprese fondate nel 1995 è cessata. Questo tasso diminuisce in maniera costante, raggiungendo lo 0,1% nel 2019.

### **I settori di attività economica**

Il 4,1% delle imprese partecipate dai laureati opera nel settore dell'agricoltura, il 19,7% nel settore secondario ed il 76,2% nei servizi. In riferimento alle imprese fondate dai laureati, i dati mostrano che il 5,2% opera nel settore agricolo, il 14,7% nel settore secondario ed il restante 80,2% nei servizi. Le imprese partecipate, come quelle fondate dai laureati, operano maggiormente nel settore terziario. Nel caso delle imprese partecipate, la percentuale di imprese che operano nel settore secondario è maggiore rispetto a quella delle imprese fondate dai laureati (19,7% vs. 14,7%, rispettivamente).

La Tabella 4.11 mostra la distribuzione per settore di attività delle imprese partecipate dai laureati e di quelle fondate dai laureati, evidenziando alcune differenze importanti. Ad esempio, il 10,5% delle imprese partecipate opera nel settore economico delle "Attività Manifatturiere", rispetto al 7,2% delle imprese fondate dai laureati; per il settore economico delle "Attività Immobiliari", osserviamo che il 14,2% delle imprese partecipate opera in questo settore, rispetto al 6,9% delle imprese fondate dai laureati. Per le "Attività Professionali, Scientifiche e Tecniche", si osserva il trend opposto: il 9,2% delle imprese partecipate vs. 13,4% delle imprese fondate dai laureati.



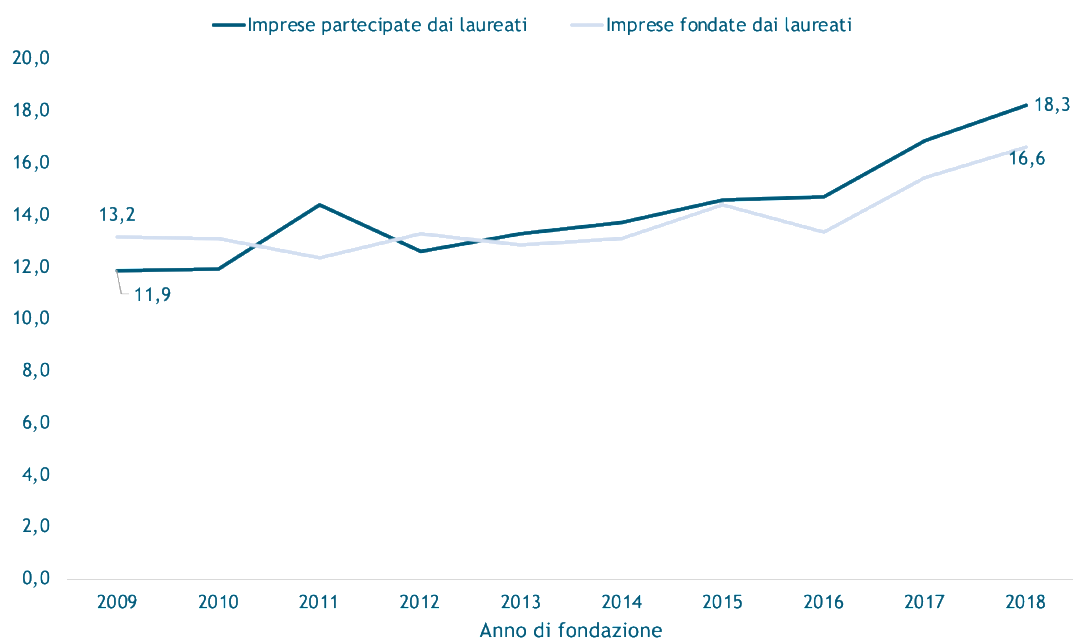
**Tabella 4.11 Imprese partecipate dai laureati e imprese fondate dai laureati: settore di attività economica (1995-2019) (valori assoluti e valori percentuali)**

Settore di attività economica (ATECO 2007)	Imprese partecipate dai laureati (n=64.348)*		Imprese fondate dai laureati (n=77.217)*	
	n	%	n	%
A Agricoltura, Silvicoltura e Pesca	2.595	4,0	3.986	5,2
B Estrazione di Minerali da Cave e Minerali	66	0,1	16	0,0
C Attività Manifatturiere	6.764	10,5	5.571	7,2
D Fornitura di Energia Elettrica, Gas, Vapore, Aria Condizionata	312	0,5	389	0,5
E Fornitura di Acqua; Reti Fognarie, Attività di Gestione dei Rifiuti e Risanamento	194	0,3	146	0,2
F Costruzioni	5.895	9,2	5.743	7,4
G Commercio all'ingrosso e al Dettaglio; Riparazione di Autoveicoli e Motocicli	13.572	21,1	16.624	21,5
H Trasporto e Magazzinaggio	1.007	1,6	1.019	1,3
I Attività dei Servizi di Alloggio e Ristorazione	5.762	8,9	8.354	10,8
J Servizi di Informazione e Comunicazione	4.111	6,4	7.155	9,3
K Attività Finanziarie e Assicurative	1.561	2,4	1.711	2,2
L Attività Immobiliari	9.172	14,2	5.309	6,9
M Attività Professionali, Scientifiche e Tecniche	5.905	9,2	10.308	13,4
N Noleggio, Agenzie Di Viaggio, Servizi di Supporto alle Imprese	2.422	3,8	3.984	5,2
O Amministrazione Pubblica e Difesa, Assicurazione Sociale Obbligatoria	2	0,0	4	0,0
P Istruzione	784	1,2	1.240	1,6
Q Sanità e Assistenza Sociale	1.913	2,9	2.141	2,8
R Attività Artistiche, Sportive, Di Intrattenimento e Divertimento	1.392	2,2	2.205	2,9
S Altre Attività di Servizi	918	1,4	1.311	1,7
U Organizzazioni ed Organismi Extraterritoriali	1	0,0	1	0,0

\*Per alcune imprese non è stato possibile identificare il codice ATECO di appartenenza

L'andamento nel tempo della distribuzione delle imprese per tipologia di settore, evidenzia delle differenze tra le imprese partecipate dai laureati e quelle fondate dai laureati. In particolare, la Figura 4.29 mostra l'andamento delle imprese partecipate dai laureati e delle imprese fondate dai laureati, che operano nel settore "Attività professionali scientifiche e tecniche", rispetto all'anno di fondazione. Gli andamenti sono entrambi crescenti dal 2012 in poi; fa eccezione il 2016 per le imprese fondate dai laureati.

**Figura 4.29** Imprese partecipate dai laureati: dinamica del settore “Attività professionali, scientifiche e tecniche” (valori percentuali)



### Tasso di crescita

Per il periodo compreso tra il 2009 e il 2018, è stato calcolato il tasso di crescita delle imprese partecipate dai laureati e comparato con quelle fondate dai laureati. Il tasso di crescita delle imprese partecipate dai laureati è diminuito negli ultimi dieci anni, passando dal 7,8% nel 2008 al -4,2% nel 2018, in controtendenza con quanto osservato per le imprese fondate dai laureati (Tabella 4.12).

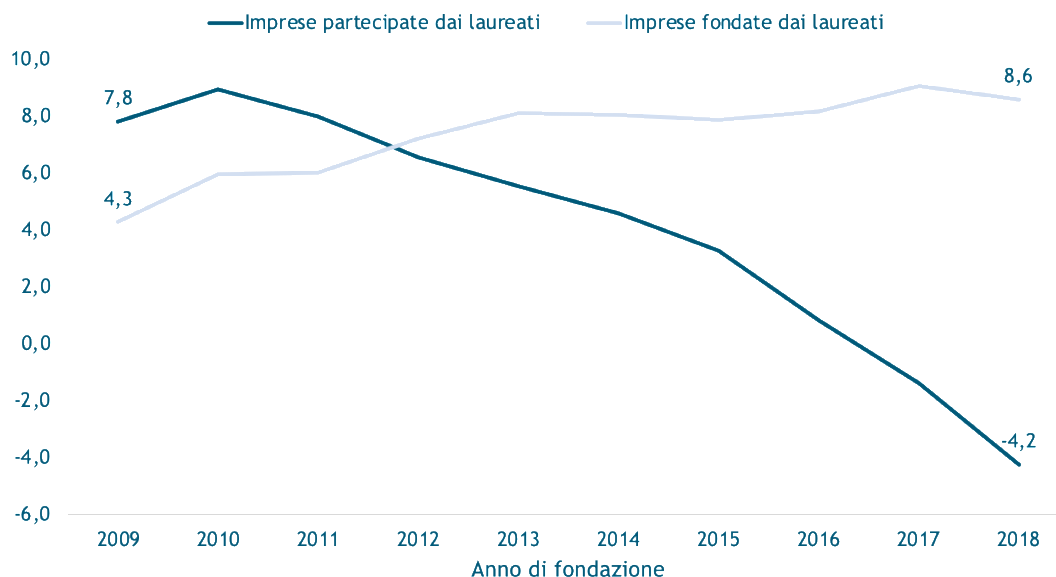
**Tabella 4.12** Imprese partecipate dai laureati (2009-2018): tasso di crescita

Anno	Imprese partecipate dai laureati				Imprese fondate dai laureati			
	Imprese (n=18.807)	Imprese Cessate (n=11.287)	Bilancio	Tasso di crescita	Imprese Fondate (n=64.810)	Imprese Cessate (n=17.226)	Bilancio	Tasso di crescita
2009	2.138	665	1.473	7,8	3.779	1.002	2.777	4,3
2010	2.370	690	1.680	8,9	4.873	1.004	3.869	6,0
2011	2.194	690	1.504	8,0	5.096	1.175	3.921	6,0
2012	2.087	848	1.239	6,6	5.922	1.249	4.673	7,2
2013	2.096	1.054	1.042	5,5	6.774	1.516	5.258	8,1
2014	2.036	1.176	860	4,6	7.099	1.878	5.221	8,1
2015	1.857	1.239	618	3,3	7.246	2.149	5.097	7,9
2016	1.648	1.491	157	0,8	7.614	2.301	5.313	8,2
2017	1.416	1.672	-256	-1,4	8.246	2.372	5.874	9,1
2018	965	1.762	-797	-4,2	8.161	2.580	5.581	8,6

\*Bilancio è calcolato come la differenza tra il numero delle imprese fondate e numero delle imprese cessate nell'anno di riferimento.

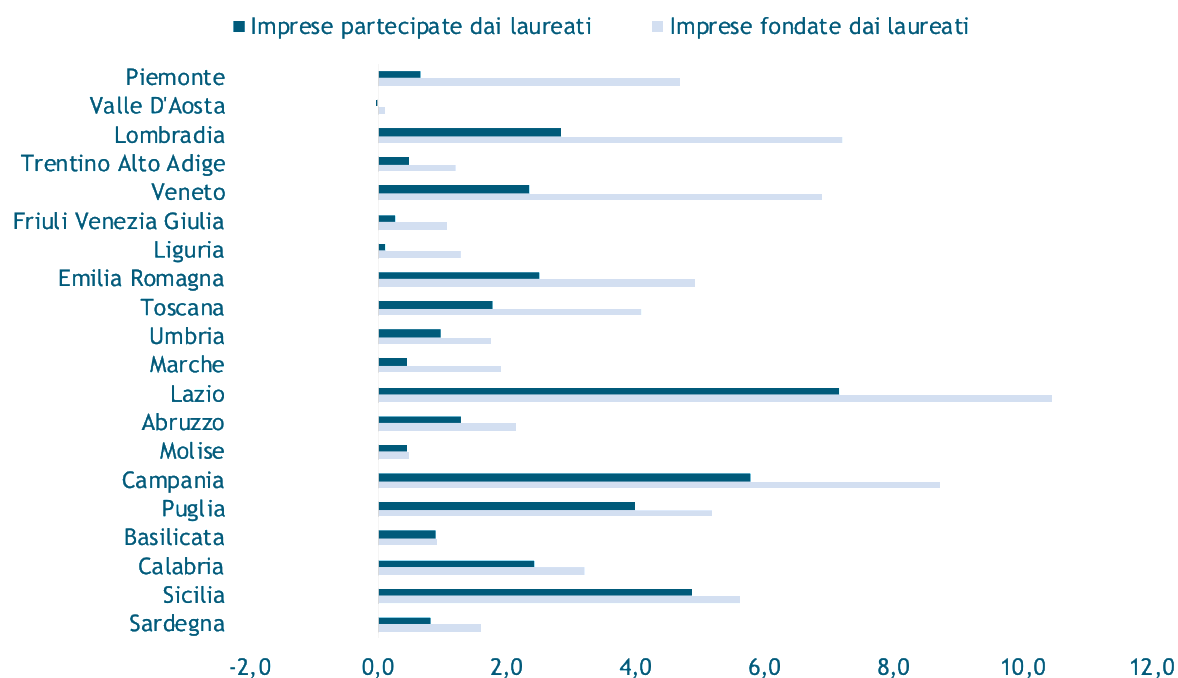
La Figura 4.30 mette in comparazione il tasso di crescita delle imprese partecipate e di quelle fondate dai laureati. Dal grafico si evince che il tasso di crescita delle imprese partecipate è decrescente, con una diminuzione sostanziale a partire dal 2015. Si evidenzia un trend opposto per le imprese fondate dai laureati.

**Figura 4.30** Tasso di crescita: imprese partecipate dai laureati e imprese fondate dai laureati (valori percentuali)



La Figura 4.31 mostra il tasso di crescita, per regione, delle imprese partecipate dai laureati e di quelle fondate dai laureati, negli ultimi dieci anni, dal 2009 al 2018. Per le imprese partecipate, si evidenziano i tassi di crescita più elevati per le regioni del Lazio (7,2%), della Campania (5,8%) e della Sicilia (4,9%). Per le imprese fondate dai laureati la regione con il tasso di crescita più alto è il Lazio (10,5%); segue, come per le imprese partecipate, la Campania (8,7%). La Sicilia è invece in quinta posizione in termini di tasso di crescita delle imprese fondate, con un tasso pari al 5,6%.

**Figura 4.31** Imprese partecipate dai laureati e imprese fondate dai laureati: tasso di crescita regionale 2009-2018 (valori percentuali)



### Impatto economico delle imprese partecipate dai laureati: performance e crescita. Focus sulle società di capitale

Questa sezione fa riferimento alle 32.859 società di capitale partecipate dai laureati. I dati disponibili dal database AIDA riguardano 13.555 società di capitale. Le società di capitale di cui non si hanno informazioni sono quelle fallite prima del 2009 e quindi non più presenti nel database AIDA.

In base al fatturato dell'ultimo anno disponibile (2018), l'81,4% delle imprese partecipate dai laureati è una micro impresa; il 14,2% è piccola impresa; il 4,0% è media impresa e lo 0,4% è una grande impresa. Per le imprese fondate dai laureati, si evince che il 94,4% di queste è una micro impresa; il 5,0 è una piccola impresa; lo 0,5% è una media impresa e lo 0,1% è una grande impresa.

In termini di fatturato generato per classe di impresa, si evidenzia che il 56,3% del fatturato totale è generato dalle grandi (21,0%) e medie imprese (35,3%), rispettivamente; il 27,8% dalle piccole ed il 15,9% dalle micro imprese (Tabella 4.13). Questa distribuzione del fatturato differisce da quella osservata per le imprese fondate dai laureati, per le quali il 75,9% del fatturato totale è generato dalle micro (44,2%) e piccole (31,7%) imprese rispettivamente; le medie imprese generano il 14,7% del fatturato totale, e le grandi generano il restante 9,4%.





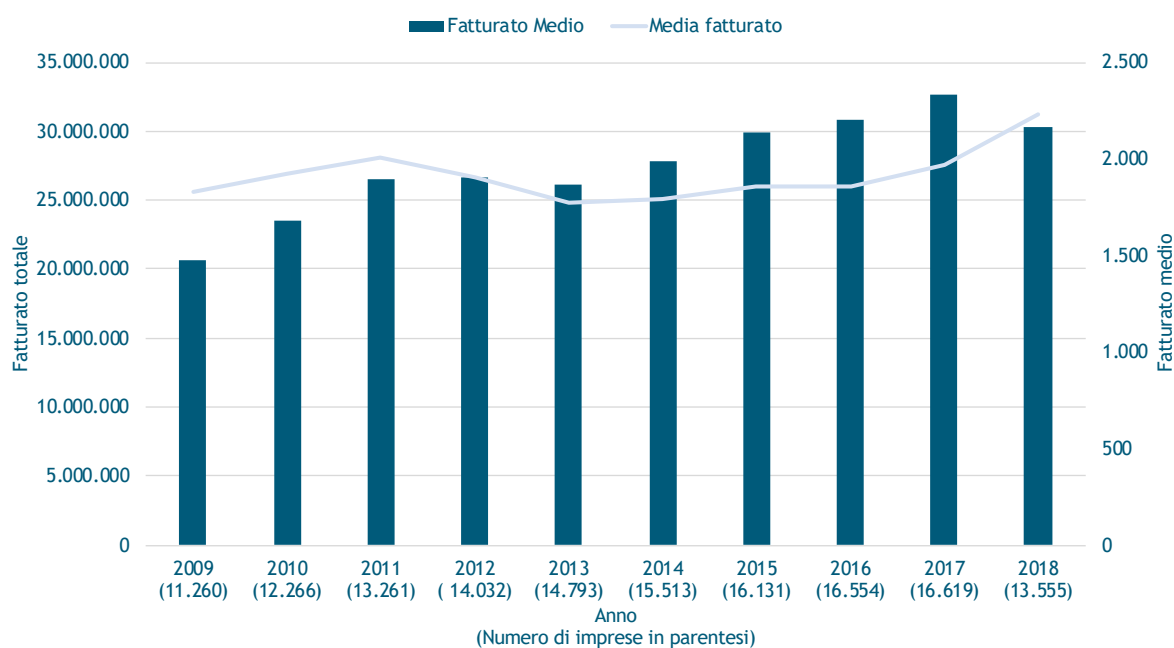
**Tabella 4.13 Imprese partecipate dai laureati (1995\*-2019): distribuzione del fatturato delle società di capitale partecipate dai laureati**

Tipo di Impresa	Imprese (n=13.555)		Fatturato (Migliaia di Euro)	
	n	%	Media	%
Micro (<2M)	11030	81,4	435,7	16,9
Piccola (2-10M)	1928	14,2	4.366,80	27,8
Media (10-50 M)	539	4,0	19.855,40	35,3
Grande (>50M)	58	0,4	109.655,00	21,0

\* L'anno 1995 considera le imprese fondate nel 1995 o prima.

Si è, quindi analizzato il fatturato degli ultimi dieci anni (2009-2018) delle imprese partecipate dai laureati e presenti sul database AIDA (Figura 4.32). È interessante evidenziare che, complessivamente, il fatturato medio delle imprese segue un andamento lineare nel tempo, e dal 2013 mostra una certa crescita. Andamento pressoché simile si osserva per il fatturato totale generato dalle imprese per ogni anno di osservazione.

**Figura 4.32 Imprese partecipate dai laureati (1995\*-2019): distribuzione del fatturato delle società di capitale partecipate dai laureati nel periodo 2009-2018 (migliaia di euro)**



## Start-up Innovative

Rispetto al collettivo delle imprese partecipate dai laureati, il numero totale delle start-up innovative partecipate è 558, ovvero lo 0,8% del totale delle imprese partecipate dai laureati (n=68.852) e il 6,3% del totale delle società di capitale fondate dal 2013 al 2019 e partecipate dai laureati.

Le start-up innovative partecipate dai laureati sono state fondate nel periodo compreso tra il 2013 ed il 2019. Il 23,3% (la maggioranza) delle start-up innovative partecipate dai laureati è stata fondata nel 2015. Per le start-up innovative fondate dai laureati, si osserva che la maggioranza delle imprese è stata fondata nel 2018 (26,1%). La Tabella 4.14 mostra la distribuzione per anno di fondazione.

**Tabella 4.14 Start-up partecipate dai laureati (2013-2019): anno di fondazione**  
(valori assoluti e valori percentuali)

Anno	Start-up partecipate dai laureati (n=558)		Start-up fondate dai laureati (n=2.127)	
	n	%	n	%
2013	8	1,5	23	1,1
2014	81	14,5	174	8,2
2015	130	23,3	303	14,3
2016	118	21,2	368	17,3
2017	105	18,8	510	24,0
2018	89	16,0	554	26,1
2019	27	4,8	195	9,2

Rispetto al settore economico, l'87,3% delle start-up innovative partecipate dai laureati opera nei servizi, rispetto all'86,8% delle start-up fondate dai laureati; il 12,5% nel settore secondario, rispetto al 12,8% delle start-up fondate dai laureati, e lo 0,2% delle start-up partecipate opera nel settore primario, rispetto allo 0,4% di quelle fondate.

In relazione alla classificazione delle start-up innovative rispetto al fatturato, si evidenzia che il 99,3% delle start-up innovative partecipate dai laureati sono micro imprese, ed il restante 0,7% piccole imprese. Tale distribuzione è molto simile a quella osservata per le start-up innovative fondate dai laureati: il 99,2% micro imprese e 0,8% piccole imprese.

Considerando alcune caratteristiche dei laureati delle start-up innovative in cui detengono una quota sociale, si evince che il 34,2% delle start-up sono classificate come giovanili, costituite in prevalenza da giovani tra i 18 e i 35 anni, rispetto al 36,9% delle start-up fondate dai laureati. Lo 0,9% delle start-up innovative partecipate dai laureati sono gestite in prevalenza da stranieri, rispetto all'1,6% delle start-up innovative fondate dai laureati. Infine, lo 0,3% delle start-up partecipate dai laureati sono a vocazione sociale, ovvero operano in via esclusiva in settori che impattano sul benessere della collettività, come ad esempio assistenza sociale, sanitari, educazione, istruzione e formazione, rispetto allo 0,5% delle start-up innovative fondate dai laureati.



## NOTE METODOLOGICHE



Lo studio nasce dalla collaborazione tra il Consorzio Interuniversitario AlmaLaurea, il Dipartimento di Scienze Aziendali dell'Università di Bologna e Unioncamere, con l'obiettivo di fornire un'analisi dettagliata e completa del fenomeno dell'imprenditorialità dei laureati in Italia. In particolare si vogliono analizzare da un lato le caratteristiche dei laureati che hanno creato una nuova impresa o che hanno acquisito quote di capitale (pari ad almeno il 10%), dall'altro, le caratteristiche delle imprese che risultano fondate o partecipate da laureati.

AlmaLaurea, fondata nel 1994, è un Consorzio Interuniversitario che rappresenta, nel 2020, 76<sup>18</sup> Atenei italiani, che corrispondono a circa il 90% dei laureati che ogni anno escono dalle università italiane. La banca dati di AlmaLaurea raccoglie i titoli di laureati, dottori di ricerca e diplomati di master. I dati amministrativi che gli atenei aderenti forniscono ad AlmaLaurea, relativi alle caratteristiche del titolo conseguito dagli studenti universitari (ateneo, corso di laurea, data e voto di laurea...), vengono arricchiti con le informazioni derivanti dalle indagini statistiche svolte annualmente dal Consorzio: l'Indagine sul Profilo e l'Indagine sulla Condizione occupazionale a uno, tre e cinque anni dal conseguimento del titolo di laurea, dottorato di ricerca e diploma di master.

Il Dipartimento di Scienze Aziendali (DISA) dell'Università di Bologna si occupa di accrescere e diffondere la cultura manageriale e promuovere l'innovazione. Il Dipartimento di Scienze Aziendali rappresenta il riferimento per la didattica, la ricerca e i rapporti con imprese ed istituzioni per gli studi in ambito bancario, di finanza, di economia aziendale, di ingegneria gestionale, di imprenditorialità e innovazione, di marketing, di organizzazione aziendale, di gestione della produzione e di strategia. Il Dipartimento è stato riconosciuto come Dipartimento di Eccellenza dal MUR nel 2018.

Unioncamere, l'Unione italiana delle Camere di commercio, industria, artigianato e agricoltura, è l'ente pubblico che unisce e rappresenta il sistema camerale italiano nei confronti degli organi di governo territoriale, nazionale ed internazionale. Unioncamere realizza e gestisce servizi e attività di interesse delle Camere di commercio e delle categorie economiche, coordinando le iniziative del Sistema attraverso direttive e indirizzi agli organismi che ne fanno parte.

---

<sup>18</sup> L'Università Europea di Roma non aderisce al Consorzio, ma ha stipulato con esso una convenzione per la realizzazione delle indagini statistiche. Complessivamente le università italiane sono 97; non aderiscono al Consorzio l'Università Bocconi, l'Università Cattolica del Sacro Cuore, il Politecnico di Milano, la LUISS di Milano, tutte le Università telematiche e poche altre Università con un numero di studenti contenuto.



## Fonti dei dati

Le informazioni utilizzate nella predisposizione del presente Rapporto derivano dall'integrazione di tre diverse fonti:

- Banca dati AlmaLaurea: caratteristiche dei laureati riguardanti, in particolare, informazioni demografiche (genere, residenza alla laurea, cittadinanza), background familiare (titolo di studio e professione dei genitori) e caratteristiche del corso di laurea concluso (ad esempio, tipo di corso, ateneo di conseguimento, data di laurea);
- Banca dati del registro delle imprese italiane di Unioncamere: caratteristiche delle imprese (riguardanti in particolare la forma giuridica, lo stato di attività/inattività, la data di fondazione/cessazione, la collocazione territoriale dell'impresa) e degli individui presenti in impresa (con particolare riferimento alle cariche assunte in impresa, l'ammontare di quote possedute e la relativa data di acquisizione delle stesse);
- Banca dati di AIDA Bureau van Dijk: informazioni sulle società di capitale che operano in Italia, con uno storico fino a dieci anni (riguardanti in particolare il bilancio, le caratteristiche anagrafiche e le attività economiche svolte).

L'integrazione di queste diverse basi di dati ha permesso di creare un'unica banca dati e di realizzare uno studio originale e innovativo nel panorama nazionale. È stato infatti possibile, da un lato, identificare i laureati che hanno creato una nuova impresa o che hanno acquisito quote di capitale e di porli a confronto con il complesso dei laureati in Italia; dall'altro, è stato possibile individuare le imprese create o partecipate da laureati, ponendole a confronto con il complesso delle imprese italiane.



## Popolazione di riferimento

L'analisi considera i laureati presenti nella banca dati AlmaLaurea che hanno conseguito un titolo di laurea tra il 2004 e il 2018. La scelta di concentrare l'analisi su questo arco temporale è legata a due principali motivazioni: la prima riguarda il numero di Atenei presenti nella banca dati AlmaLaurea, che è andato via via crescendo nel tempo, facendo così aumentare anche il numero di laureati coinvolti nelle indagini annuali svolte dal Consorzio. La seconda motivazione è legata allo sviluppo che negli ultimi venti anni le attività di terza missione hanno avuto nel sistema universitario Italiano. In misura crescente per tipologia di attività svolte e numero di atenei l'intero paese ha visto crescere il proprio impegno, incentivando e supportando, in maniera particolare, il coinvolgimento in attività imprenditoriali sia da parte di docenti e ricercatori, che di studenti.

Per una corretta interpretazione dei risultati, dunque, è necessario tener presente la diversa composizione della popolazione analizzata, in termini di atenei e di numero di laureati negli anni, nonché l'arco temporale di osservazione, ossia la diversa disponibilità temporale che i laureati hanno avuto per fondare un'impresa.

### Titoli di laurea considerati

La banca dati AlmaLaurea contiene le informazioni relative ai titoli universitari conseguiti negli atenei aderenti al Consorzio. Nel caso in cui uno stesso individuo abbia conseguito più di un titolo universitario, esso è presente nella banca dati con riferimento a ciascun titolo posseduto (ad esempio, laurea di primo livello, laurea magistrale biennale, dottorato di ricerca). Nelle analisi qui riportate si è fatto riferimento esclusivamente ai titoli di laurea (di primo e secondo livello, come riportato nella tabella A1) e non a quelli post-laurea (dottorati di ricerca e diplomi di master).

Tra i laureati del periodo 2004-2018, presenti nella banca dati AlmaLaurea, il 26,4% ha conseguito più di un titolo. Nelle analisi riportate nel presente Rapporto, nel caso in cui un laureato presente in impresa possieda più di un titolo universitario, è stato considerato il titolo posseduto al momento dell'entrata in impresa (con riferimento alla data di inizio della carica ricoperta nell'impresa). Nel caso in cui la carica sia stata assunta prima del conseguimento del titolo di laurea, è stato considerato il primo titolo conseguito. Analogamente, per coloro che non assumono alcuna carica in impresa, ma possiedono quote di capitale, è stato considerato il titolo di laurea posseduto al momento dell'acquisizione delle quote. Se le quote sono state acquisite prima del conseguimento del titolo di laurea, è stato considerato il primo titolo conseguito. Per tutti gli altri laureati, non coinvolti in attività imprenditoriali, è stato considerato il primo titolo conseguito. Per le considerazioni finora esposte, dunque, si evidenzia che il fenomeno dell'imprenditorialità dei laureati comprende, in senso lato, anche quella degli studenti universitari.



Visto l'arco temporale di osservazione, nell'analisi compaiono laureati che hanno conseguito titoli diversi sulla base della normativa di riferimento al momento della loro iscrizione. In particolare, il 15,1% dei laureati oggetto di analisi ha conseguito un titolo precedente alla riforma introdotta con il D.M. n. 509/1999 e successivo D.M. n. 270/2004. Tali provvedimenti hanno armonizzato i programmi delle università italiane al percorso definito a livello europeo dal Bologna Process. Il restante 84,9% dei laureati analizzati ha conseguito un titolo successivo a tale riforma: in particolare, il 68,3% ha conseguito una laurea di primo livello, il 10,7% una laurea magistrale a ciclo unico e il 5,8% una laurea magistrale biennale. La popolazione oggetto di analisi è dunque molto eterogenea, per la compresenza di laureati del cosiddetto vecchio ordinamento e laureati post-riforma.

**Tabella A1 Laureati 2004-2018 per tipo di corso**

<b>Tipo di corso</b>	<b>Numero di laureati</b>	<b>% di laureati</b>
Primo livello	1.976.253	68,3
Secondo livello	915.727	31,7
<i>Corso pre-riforma</i>	<i>436.076</i>	<i>15,1</i>
<i>Magistrali biennali</i>	<i>169.117</i>	<i>5,8</i>
<i>Magistrali a ciclo unico</i>	<i>310.534</i>	<i>10,7</i>
<b>Totale</b>	<b>2.891.980</b>	<b>100,0</b>

### **Imprese considerate**

Il registro delle imprese è un registro pubblico informatico e può essere definito come l'anagrafe delle imprese. In esso sono registrate tutte le informazioni relative alla costituzione, modifica e cessazione di tutte le imprese, indipendentemente dalla forma giuridica e dal settore di attività economica, con sede o unità locali sul territorio nazionale. Il registro delle imprese raccoglie tutte le informazioni relative alle imprese (ad esempio denominazione, statuto, amministratori) e tutti gli eventi che le hanno interessate dopo l'iscrizione (ad esempio, modifiche dello statuto e di cariche sociali, trasferimento di sede).

Le imprese considerate nel report sono tutte le imprese fondate e/o partecipate da coloro che hanno conseguito una laurea tra il 2004 e il 2018. Il periodo di osservazione delle imprese è compreso tra il 1995 ed il 2019. In particolare, la scelta di questo periodo deriva da due motivazioni. La prima riguarda la percentuale di imprese fondate dai laureati prima del 1995 che risulta pari al 2% di tutte le imprese fondate. La seconda riguarda la comparazione con il sistema nazionale di cui si hanno informazioni puntuali a partire dal 1995 in avanti. Per tali motivazioni, si è deciso di considerare il periodo di osservazione

compreso tra 1995 e il 2019, e di conseguenza tutte le imprese fondate prima del 1995 sono state considerate come imprese fondate nel 1995.

Per descrivere il fenomeno dell'imprenditoria dei laureati, si è presa come riferimento la popolazione delle imprese italiane fondate dal 1995 al 2019. In particolare, sono state raccolte informazioni riguardanti le imprese italiane fondate dal 1995 al 2019 (dati aggiornati a settembre 2019), e quando non è stato possibile accedere ai dati per l'intero arco temporale, sono stati considerati gli ultimi dieci anni, ovvero l'arco temporale 2009-2018. I dati relativi alla popolazione delle imprese italiane sono stati raccolti attraverso la piattaforma Movimprese, il servizio di InfoCamere che si occupa di raccogliere e analizzare i dati delle imprese iscritte nel registro delle imprese fondate in Italia. In particolare, Movimprese mette a disposizione i dati aggregati delle imprese per singola regione italiana, nel periodo 1995-2019, che riguardano la fondazione, la cessazione, la forma giuridica ed il settore economico.

## Definizioni utilizzate e considerazioni su alcune variabili

### Fondatore di impresa e Joiner in impresa

Le informazioni presenti nella banca dati di Unioncamere hanno permesso di individuare, per ciascun laureato, le imprese in cui esso ricopre una carica e/o possiede quote di capitale. Inoltre, con riferimento a ciascuna impresa così identificata, è stato possibile considerare, per ciascun laureato, il tipo di carica ricoperta, l'eventuale possesso di quote e le relative date di riferimento. Queste informazioni, unitamente ad altre informazioni relative all'impresa (forma giuridica e data di fondazione), hanno permesso di individuare i laureati fondatori di impresa e i laureati che hanno partecipato a un'impresa (detti joiner).

Più nel dettaglio, è definito fondatore di impresa un laureato che possiede la totalità o parte del capitale sociale dell'impresa e in essa ricopre una carica da titolare o amministratore. Tali requisiti devono essere entrambi soddisfatti al momento della creazione dell'impresa. Le informazioni individuali necessarie per definire il fondatore di un'impresa, dunque, sono legate alla carica ricoperta nell'impresa, al possesso di quote in tale impresa, nonché alle relative date di inizio carica e di acquisizione delle quote, date che devono rientrare nell'intorno di 15 giorni rispetto alla data di fondazione dell'impresa stessa. Ovviamente, per definizione, tutti i titolari di ditte individuali sono stati classificati come fondatori dell'impresa. Analogamente, nel caso delle società di persone, coloro che, secondo le informazioni presenti nella banca dati di Unioncamere, risultano ricoprire, in una data impresa, la carica di socio alla data di fondazione dell'impresa stessa, sono stati classificati come fondatori di tale impresa.





È definito joiner di un'impresa un laureato che ha acquisito quote di capitale nell'impresa, pari ad almeno il 10% del capitale complessivo, in un momento successivo alla fondazione di tale impresa. Ciò, indipendentemente dal tipo di carica ricoperta. Sono inoltre compresi coloro che possiedono quote di capitale ma non ricoprono alcuna carica formale nell'impresa.

Per circa l'1% dei laureati non sono disponibili tutte le informazioni necessarie al fine di tale classificazione. Pertanto non è stato possibile definirli come fondatori o come joiner.

Un laureato classificato come fondatore di un'impresa non è stato considerato anche come joiner della stessa impresa, anche se nel tempo le quote di capitale possedute o la carica ricoperta nell'impresa sono cambiate.

Poiché uno stesso laureato può essere presente in più imprese diverse, può essere classificato sia come fondatore di un'impresa sia come joiner di un'altra, differente, impresa.

Nel presente Rapporto le analisi riferite ai laureati fondatori/joiner fanno riferimento alla prima impresa fondata/partecipata. Le analisi relative alle imprese fondate/partecipate dai laureati, invece, fanno riferimento al complesso delle imprese fondate/partecipate dai laureati.

### **Fondatore seriale**

È definito fondatore seriale il laureato che, secondo la definizione precedente, è stato classificato come fondatore di due o più imprese differenti.

### **Momento della fondazione di impresa (o partecipazione in impresa) rispetto alla laurea**

Il momento in cui un laureato ha fondato un'impresa, o ha acquisito una quota in impresa, è stato calcolato come differenza tra la data di fondazione della prima impresa (o acquisizione di una quota di capitale nella prima impresa) e la data di conseguimento del titolo di laurea.

### **Compagni di università e compagni di corso**

I dati amministrativi presenti nella banca dati AlmaLaurea hanno permesso di identificare i laureati che hanno conseguito il titolo di laurea nello stesso ateneo e nello stesso corso di laurea. L'informazione presente nella banca dati di Unioncamere, invece, ha permesso di identificare coloro che hanno fondato la medesima impresa. L'integrazione delle informazioni presenti nelle due banche dati ha permesso di individuare i fondatori con compagni di università e i fondatori con compagni di corso.

Nel dettaglio, sono stati definiti compagni di università coloro che hanno fondato un'impresa unitamente a laureati che hanno conseguito il titolo di laurea nello stesso ateneo, al più entro tre anni di distanza gli uni dagli altri. Sono definiti compagni di corso, analogamente, coloro che hanno fondato un'impresa unitamente a laureati che hanno

conseguito il titolo universitario nello stesso ateneo e nello stesso corso di laurea, al più entro tre anni di distanza gli uni dagli altri. Dalla definizione si evince che i compagni di corso sono compresi nel più ampio collettivo dei compagni di università.

Nelle analisi relative ai compagni di corso o di università si tengano presente due importanti aspetti per la corretta interpretazione dei risultati. Il primo è che nell'individuare i compagni di corso o di università si è tenuto conto solo della prima impresa fondata e non del complesso delle imprese fondate, nel caso di fondatori seriali. Secondo, nelle analisi si è considerato solo un titolo di laurea, quello posseduto al momento della fondazione della prima impresa, e non tutti gli eventuali titoli conseguiti. Il fenomeno dei compagni di corso o di università potrebbe essere quindi sottostimato. Tale distorsione, tuttavia, è verosimilmente limitata in quanto la stragrande maggioranza di laureati ha fondato una sola impresa e possiede un solo titolo, come descritto nel Rapporto.

### **Ripartizione geografica**

Nelle analisi che fanno riferimento alla ripartizione geografica di residenza, di studio o sede dell'impresa si considerano le seguenti ripartizioni geografiche:

- Nord;
- Centro;
- Sud;
- Estero (solo per la residenza).

Si tenga presente che con la modalità Sud si intende Sud e Isole.

La residenza fa riferimento a quanto dichiarato dal laureato al momento del conseguimento del titolo di laurea, non al momento della fondazione o partecipazione in impresa.

La sede degli studi fa riferimento alla sede centrale dell'ateneo, che in taluni casi può differire dalla sede del corso.

Nella lettura dei dati per ripartizione geografica e di quelli riferiti alla mobilità territoriale occorre tener presente che i risultati risentono delle caratteristiche della popolazione, in particolare in termini di atenei e arco temporale di osservazione.

Inoltre, l'analisi della mobilità territoriale risulta verosimilmente sottostimata in quanto i dati fanno riferimento alla prima impresa fondata, non al complesso delle imprese fondate. Tale distorsione, tuttavia, più rilevante nelle analisi riferite ai soli fondatori seriali, risulta limitata per il complesso dei fondatori in quanto la stragrande maggioranza di laureati ha fondato una sola impresa; risulta invece.



### **Titolo di studio dei genitori**

Per la variabile titolo di studio dei genitori si è preso in considerazione il genitore con il titolo di studio più elevato e si sono distinti i laureati provenienti da famiglie in cui entrambi i genitori sono laureati, quelli in cui un solo genitore possiede un titolo universitario e coloro che provengono da famiglie in cui nessun genitore è laureato. L'informazione deriva dall'Indagine sul Profilo dei Laureati, svolta da AlmaLaurea, pertanto non è disponibile per coloro che non hanno compilato il questionario. Le statistiche sono dunque calcolate considerando i soli casi validi.

### **Professione del padre e della madre**

L'informazione fa riferimento all'ultima posizione nella professione del padre e della madre del laureato e deriva dall'Indagine sul Profilo dei Laureati, svolta da AlmaLaurea; per tale motivo non è disponibile per coloro che non hanno compilato il questionario. Le statistiche sono pertanto calcolate considerando i soli casi validi.

### **Lauree STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics) e non STEM**

Sulla base della classe di laurea di appartenenza del titolo di laurea conseguito, i laureati sono stati classificati in due categorie: laureati STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics) e non STEM. Nel dettaglio, secondo la classificazione del Ministero dell'Università e della Ricerca, sono considerate lauree STEM (di primo e secondo livello):

- tutte le classi di laurea del gruppo ingegneria;
- le classi di laurea del gruppo architettura, ad eccezione di Disegno industriale (primo livello) e Design (secondo livello);
- le classi di laurea del gruppo chimico-farmaceutico, ad eccezione delle lauree magistrali a ciclo unico in farmacia e farmacia industriale;
- le sole classi di laurea in statistica all'interno del gruppo economico-statistico;
- le classi di laurea del gruppo geo-biologico, ad eccezione di Biotecnologie agrarie (secondo livello);
- le classi di laurea del gruppo scientifico ad eccezione di Metodologie informatiche per le discipline umanistiche (secondo livello);
- la sola classe di laurea in nutrizione umana (secondo livello) del gruppo medico;
- la sola classe di laurea in tecniche e metodi per la società dell'informazione (secondo livello) del gruppo politico-sociale;
- le classi di laurea in Diagnostica per la conservazione dei beni culturali (primo livello), Conservazione dei beni architettonici e ambientali (secondo livello), Scienze per la conservazione dei beni culturali (secondo livello), Conservazione e restauro dei beni culturali (secondo livello a ciclo unico) del gruppo letterario.

Sono considerate lauree non STEM tutte quelle che non rientrano in queste classi di laurea.

### **Dimensione dell'Ateneo**

Gli atenei sono stati suddivisi, sulla base del numero di iscritti, in quattro categorie:

- piccoli gli atenei con un numero di iscritti pari al più a 10 mila;
- medi gli atenei con un numero di iscritti compreso tra 10 mila e 20 mila;
- grandi gli atenei con un numero di iscritti compreso tra 20 mila e 40 mila;
- mega gli atenei con un numero di iscritti superiore a 40 mila.

L'informazione relativa al numero degli iscritti è desunta dalla documentazione del Ministero dell'Università e della Ricerca.

### **Tipologia d'impresa**

Nel presente studio sono state considerate tutte le imprese che risultano fondate dai laureati presenti nella banca dati AlmaLaurea e quelle in cui almeno un laureato ha acquisito una quota di capitale, che prevedono la registrazione presso la Camera di Commercio italiana. Per quanto riguarda la forma giuridica, le imprese sono state classificate in quattro gruppi: società di capitale, società di persone, ditte individuali ed imprese con altre forme giuridiche. Quest'ultimo gruppo comprende le seguenti tipologie di imprese: imprese sociali (ad esempio società cooperativa, cooperativa sociale, consorzio, associazione, fondazione) e imprese che assumono altre forme giuridiche e che non rientrano nel gruppo delle imprese sociali (ad esempio azienda speciale, consorzio municipale, consorzio intercomunale).

### **Start-up Innovative**

Una start-up viene definita innovativa se possiede almeno uno dei seguenti requisiti: a) 15% del maggiore tra costi e valore totale della produzione è attribuibile ad attività di ricerca e sviluppo; b) il team è formato per 2/3 da personale in possesso di laurea magistrale; c) il team è formato per 1/3 da dottorandi, dottori di ricerca o laureati con 3 anni di esperienza in attività di ricerca certificata; impresa depositaria o licenziataria di privativa industriale, oppure titolare di software registrato.



## Imprese femminili

Le imprese femminili sono definite come imprese la cui partecipazione del controllo e della proprietà è detenuta in prevalenza da donne. In particolare, Unioncamere prevede che siano qualificate femminili:

- le imprese individuali di cui siano titolari donne ovvero gestite da donne;
- le società di persone in cui la maggioranza dei soci è di genere femminile;
- le società di capitale in cui la maggioranza delle quote di partecipazione sia nella titolarità di donne, ovvero in cui la maggioranza delle cariche sia attribuita a donne, ovvero le imprese in cui la media tra le quote di partecipazione nella titolarità di donne e le quote delle cariche attribuite a donne risulti superiore al 50%.

## Tasso di crescita

Il tasso di crescita è stato calcolato come il rapporto tra il saldo fra iscrizioni e cessazioni, per ogni anno di osservazione, e le imprese dei laureati fondate nel periodo considerato.

## Classificazione imprese

Sulla base del fatturato dell'anno 2018 (ultimo anno disponibile su AIDA) le imprese sono state classificate in quattro distinte classi:

- micro impresa (fatturato minore di 2 milioni di Euro);
- piccola impresa (fatturato compreso tra i 2 ed i 10 milioni di Euro);
- media impresa (fatturato compreso tra i 10 e i 50 milioni di Euro);
- grande impresa (fatturato maggiore di 50 milioni di Euro).

## Convenzioni e avvertenze

### Dati mancanti

Per i dati amministrativi riferiti al titolo di studio conseguito e per i dati demografici, derivanti dalla banca dati AlmaLaurea, le informazioni sono sempre complete. I dati derivanti dalle indagini AlmaLaurea sul Profilo dei laureati (titolo di studio e professione dei genitori) contengono una quota di dati mancanti (ovvero di persone che non hanno partecipato alla rilevazione) e di mancate risposte (ovvero di persone che decidono, pur partecipando alla rilevazione, di non rispondere ad un determinato quesito), che non sono state considerate nelle statistiche.

Rispetto ai dati riguardanti le imprese, le informazioni non sono sempre complete. In particolare, i dati riguardanti l'anno di fondazione e di cessazione, il settore economico di

appartenenza, lo stato dell'impresa (iscritta o cessata), e la data di acquisizione delle quote di partecipazione, contengono una quota di dati mancanti (ovvero di informazioni non disponibili nel registro delle imprese), che non sono stati considerati nel calcolo delle statistiche.

Rispetto ai dati riguardanti le informazioni economiche-finanziarie delle imprese, AIDA raccoglie informazioni economico-finanziarie di tutte le società che operano in Italia e obbligate a depositare il bilancio di esercizio, ovvero le società di capitale (sono escluse le società di persone, le ditte individuali e le imprese con altre forme giuridiche). In particolare, AIDA raccoglie informazioni complete sulle società con uno storico fino a dieci anni.

### **Arrotondamenti**

I valori percentuali sono approssimati alla prima cifra decimale: a causa di tale arrotondamento, la somma delle percentuali è talvolta diversa da 100.



## BIBLIOGRAFIA

AlmaLaurea. 2020a. XXII Indagine Profilo dei Laureati 2019. Rapporto 2020. <https://www.alma laurea.it/universita/profilo/profilo2019>

AlmaLaurea. 2020b. XXII Indagine Condizione occupazionale dei Laureati. Rapporto 2020. <https://www.alma laurea.it/universita/occupazione/occupazione18>

Colombo M., Piva E., & Rossi-Lamastra C. 2015. Student entrepreneurs from technology-based universities: the impact of course curriculum on entrepreneurial entry. Milano, Politecnico di Milano.

Eesley, C.E., Miller, F.W. 2012. Impact: Stanford University's Economic Impact via Innovation and Entrepreneurship. Working Paper. Stanford University.

Eesley, C.E., Roberts, E.B., Yang, D. 2009. Entrepreneurial Ventures from Technology- Based Universities: A Cross-National Comparison. Working Paper. Stanford University.

Fini, R., Meoli, A., Sobrero, M., Ghiselli, S. & F. Ferrante. 2016. Student entrepreneurship: Demographics, competences and obstacles. Bologna: Consorzio Interuniversitario AlmaLaurea.

Hahn, D., Minola, T., & Aschedamini, A. 2018. Global University Entrepreneurial Spirit Students' Survey National Report Italy 2018. Retrieved from GUESSS Website: <http://www.guesssurvey.org/>

Roberts, E.B, Eesley, C.E. 2011. Entrepreneurial Impact: The Role of MIT. Foundations and Trends in Entrepreneurship, 7(1): 1-149.

Sieger, P., Fueglistaller, U., Zellweger, T. 2014. Student Entrepreneurship Across the Globe: A Look at Intentions and Activities. St.Gallen: Swiss Research Institute of Small Business and Entrepreneurship at the University of St.Gallen (KMU-HSG).

## SITOGRAFIA

MUR. "Indagine sull'Istruzione universitaria - Laureati". [http://statistica.miur.it/ustat/Statistiche/IU\\_home.asp](http://statistica.miur.it/ustat/Statistiche/IU_home.asp)

Unioncamere. "Osservatorio Imprenditoria Femminile". <http://www.imprenditoriafemminile.camcom.it/P42A0C0S806/Osservatorio-imprenditoria-femminile.htm>.

Unioncamere. "Start-up innovative". <http://www.unioncamere.gov.it/P43K1084C16000/start-up-innovative.html>





## APPENDICE



## Caratteristiche dei laureati, per anno di laurea (valori assoluti)

		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Totale
Genere	Donne	87.767	112.778	117.659	110.662	107.472	102.669	119.003	124.266	126.031	124.992	122.425	118.203	118.814	118.891	119.677	1.731.309
	Uomini	61.377	80.313	80.321	72.011	72.458	68.915	80.242	81.923	82.139	80.729	79.208	78.334	80.508	80.350	81.843	1.160.671
	Totale	149.144	193.091	197.980	182.673	179.930	171.584	199.245	206.189	208.170	205.721	201.633	196.537	199.322	199.241	201.520	2.891.980
Cittadinanza	Cittadinanza italiana	146.771	189.175	193.476	177.743	175.006	166.692	193.139	199.737	201.114	198.122	193.550	188.370	190.897	190.700	192.750	2.797.242
	Cittadinanza estera	2.373	3.891	4.504	4.930	4.924	4.892	6.106	6.452	7.056	7.599	8.083	8.167	8.425	8.541	8.770	94.713
	Totale	149.144	193.066	197.980	182.673	179.930	171.584	199.245	206.189	208.170	205.721	201.633	196.537	199.322	199.241	201.520	2.891.955
Tipo di corso	Primo livello	49.644	84.839	107.035	115.341	122.952	122.366	140.050	146.538	152.085	155.764	155.743	153.322	155.890	155.993	158.691	1.976.253
	Secondo livello	99.500	108.252	90.945	67.332	56.978	49.218	59.195	59.651	56.085	49.957	45.890	43.215	43.432	43.248	42.829	915.727
	Totale	149.144	193.091	197.980	182.673	179.930	171.584	199.245	206.189	208.170	205.721	201.633	196.537	199.322	199.241	201.520	2.891.980
Gruppo disciplinare	Agraria	3.406	3.681	3.468	3.074	2.734	2.528	3.183	3.401	3.469	3.605	3.883	4.099	4.781	5.242	5.588	56.142
	Architettura	5.790	7.953	8.591	8.807	8.579	8.588	9.448	10.005	10.232	10.508	9.835	9.571	9.283	8.782	8.085	134.057
	Chimico	3.566	3.895	3.849	3.024	2.712	2.498	3.025	3.150	2.746	2.679	2.680	2.714	2.790	2.758	2.831	44.917
	Difesa e sicurezza	249	268	263	230	394	301	459	410	415	407	389	337	303	342	165	4.932
	Economico-statistico	22.072	25.036	24.561	21.668	21.619	20.608	23.682	25.972	26.415	26.276	26.287	25.762	25.842	25.326	25.157	366.283
	Educazione fisica	1.114	1.524	1.960	1.948	2.620	2.393	3.023	3.704	4.078	3.998	4.338	4.337	4.478	4.720	4.575	48.810
	Farmaceutico	1.046	1.326	1.790	2.115	2.683	2.916	3.742	3.817	4.179	4.581	4.945	5.205	5.259	4.949	4.920	53.473
	Geo-biologico	5.964	7.674	8.252	7.631	8.136	7.595	9.564	9.402	9.094	8.721	8.440	8.440	8.299	8.329	8.869	124.410
	Giuridico	16.788	20.606	19.730	15.081	14.624	13.878	14.646	15.174	15.845	16.365	16.462	16.190	17.001	16.328	15.895	244.613
	Ingegneria	17.184	21.639	21.934	18.614	17.633	16.331	20.579	20.572	20.940	19.578	19.446	20.173	20.555	20.789	21.894	297.861
	Insegnamento	8.347	9.563	10.372	10.855	9.774	9.665	9.687	10.819	11.531	11.772	11.753	9.653	9.559	10.380	10.373	154.103
	Letterario	13.548	18.251	18.252	16.763	16.566	15.740	19.069	19.130	18.915	17.966	16.319	15.065	14.929	14.594	14.457	249.564
	Linguistico	7.629	10.634	10.335	9.495	9.113	9.020	12.225	12.742	12.907	12.785	12.699	12.951	13.421	14.433	14.462	174.851
	Medicina e odontoiatria	2.210	2.832	3.628	4.616	5.331	5.473	6.945	6.924	7.162	7.315	7.021	7.686	8.313	9.269	10.323	95.048
	Politico-sociale	18.019	28.738	27.869	24.894	24.586	22.579	24.698	23.833	23.550	22.228	20.965	19.937	19.981	19.890	20.584	342.351
	Professioni sanitarie	12.882	15.940	17.190	18.923	18.955	18.114	19.713	21.702	21.365	22.278	21.450	20.370	20.175	19.183	18.452	286.692
	Psicologico	4.707	8.025	9.746	9.275	8.292	7.799	8.390	8.512	8.587	8.084	7.963	7.441	7.489	7.183	7.157	118.650
	Scientifico	4.256	5.111	5.669	5.057	4.943	4.862	6.259	5.942	5.759	5.599	5.741	5.511	5.847	5.823	6.825	83.204
	Veterinaria	367	395	521	603	636	696	908	978	981	976	1.017	1.095	1.017	921	908	12.019
	Totale	149.144	193.091	197.980	182.673	179.930	171.584	199.245	206.189	208.170	205.721	201.633	196.537	199.322	199.241	201.520	2.891.980
STEM / non STEM	Laurea STEM	36.395	46.390	48.234	43.003	41.893	39.723	48.488	48.819	48.453	46.712	45.915	46.196	46.378	46.047	48.018	680.664
	Laurea non STEM	112.749	146.701	149.746	139.670	138.037	131.861	150.757	157.370	159.717	159.009	155.718	150.341	152.944	153.194	153.502	2.211.316
	Totale	149.144	193.091	197.980	182.673	179.930	171.584	199.245	206.189	208.170	205.721	201.633	196.537	199.322	199.241	201.520	2.891.980
Ripartizione geografica dell'Ateneo	Nord	77.909	86.466	81.326	71.331	67.796	64.583	82.101	82.887	83.741	85.435	85.471	84.648	85.970	87.010	89.329	1.216.003
	Centro	24.603	49.340	50.444	45.591	49.250	48.444	52.018	53.981	52.540	50.283	49.011	47.188	48.178	47.901	48.140	716.912
	Sud	46.632	57.285	66.210	65.751	62.884	58.557	65.126	69.321	71.889	70.003	67.151	64.701	65.174	64.330	64.051	959.065
	Totale	149.144	193.091	197.980	182.673	179.930	171.584	199.245	206.189	208.170	205.721	201.633	196.537	199.322	199.241	201.520	2.891.980
Statale / non statale	Statale	145.444	188.515	193.712	178.862	176.213	167.753	195.145	201.305	201.432	198.938	194.917	190.497	193.133	192.739	194.485	2.813.090
	Non statale	3.700	4.576	4.268	3.811	3.717	3.831	4.100	4.884	6.738	6.783	6.716	6.040	6.189	6.502	7.035	78.890
	Totale	149.144	193.091	197.980	182.673	179.930	171.584	199.245	206.189	208.170	205.721	201.633	196.537	199.322	199.241	201.520	2.891.980

## Caratteristiche dei laureati, per anno di laurea (valori assoluti)

		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Totale
Dimensione dell'Ateneo	Piccoli (fino a 10mila iscritti)	10.513	14.760	15.417	14.913	17.690	16.643	17.166	17.892	19.900	19.557	18.671	17.843	18.224	18.408	19.306	256.903
	Medi (da 10mila a 20mila iscritti)	20.478	26.109	27.410	24.274	25.390	23.145	29.900	35.525	34.704	34.096	33.035	32.022	33.073	32.798	33.507	445.466
	Grandi (da 20mila a 40mila iscritti)	49.486	55.662	62.392	61.650	60.456	56.397	58.639	60.167	61.207	61.597	61.859	60.866	61.210	60.751	61.454	893.793
	Mega (oltre 40mila iscritti)	68.667	96.560	92.761	81.836	76.394	75.399	93.540	92.605	92.359	90.471	88.068	85.806	86.815	87.284	87.253	1.295.818
	Totale	149.144	193.091	197.980	182.673	179.930	171.584	199.245	206.189	208.170	205.721	201.633	196.537	199.322	199.241	201.520	2.891.980
Titolo di studio dei genitori	Entrambi con laurea	10.401	13.504	13.504	12.565	12.525	12.947	13.391	15.216	16.108	16.278	16.677	19.361	21.086	21.825	22.984	238.372
	Uno solo con laurea	17.215	22.194	23.144	21.563	20.717	21.091	21.938	24.739	26.132	27.314	27.028	31.221	34.128	34.999	35.018	388.441
	Nessun genitore laureato	83.242	104.941	108.735	103.315	100.034	98.538	99.943	109.986	114.194	114.635	111.489	124.582	130.887	131.709	132.537	1.668.767
	Totale	110.858	140.639	145.383	137.443	133.276	132.576	135.272	149.941	156.434	158.227	155.194	175.164	186.101	188.533	190.539	2.295.580
Professione del padre	Imprenditore/Libero profess.	35.912	44.737	46.767	44.203	43.537	44.066	43.402	49.630	51.319	52.680	51.856	58.828	63.704	64.886	66.514	762.041
	Dirigente/Direttivo	21.050	25.925	25.436	22.430	21.587	21.246	20.503	22.679	22.708	21.864	21.468	22.529	22.422	22.513	22.767	337.127
	Impiegato	29.930	39.176	41.224	39.025	38.238	37.247	36.923	41.405	43.554	43.797	42.377	52.074	55.930	56.151	57.254	654.305
	Operaio	19.307	23.853	25.727	24.871	25.258	24.801	24.761	28.265	30.424	31.212	30.442	30.588	32.650	33.780	34.328	420.267
	Casalingo	0	19	626	713	699	749	692	838	826	868	864	1.091	1.157	1.198	1.210	11.550
	Totale	106.199	133.710	139.780	131.242	129.319	128.109	126.281	142.817	148.831	150.421	147.007	165.110	175.863	178.528	182.073	2.185.290
Professione della madre	Imprenditrice/Libero profess.	16.484	19.906	19.901	18.714	18.345	18.640	18.510	21.005	21.487	22.134	22.110	23.840	26.224	27.177	28.430	322.907
	Dirigente/Direttivo	5.175	7.154	7.315	6.727	6.935	7.108	7.193	8.022	8.069	8.066	7.939	8.308	8.014	8.484	8.510	113.019
	Impiegata	40.809	52.173	54.157	50.285	49.655	49.269	48.916	55.003	57.557	58.715	57.665	70.183	77.037	78.503	81.522	881.449
	Operaia	11.716	14.324	14.840	14.306	14.648	14.514	14.605	16.560	17.763	18.632	18.450	15.108	15.445	15.959	16.359	233.229
	Casalinga	0	1.099	43.452	41.169	39.774	38.601	37.115	42.103	42.464	40.307	38.344	47.615	49.465	48.795	47.955	558.258
Totale	74.184	94.656	139.665	131.201	129.357	128.132	126.339	142.693	147.340	147.854	144.508	165.054	176.185	178.918	182.776	2.108.862	
Ripartizione geografica di residenza	Nord	68.881	73.359	67.072	60.143	56.949	55.339	75.963	76.782	76.895	77.572	77.318	75.596	76.795	77.261	79.197	1.075.122
	Centro	22.422	40.918	41.460	38.165	35.937	35.051	37.660	43.647	42.994	42.043	40.902	39.712	40.625	40.668	40.613	582.817
	Sud ed isole	45.230	58.744	67.071	78.003	64.299	70.793	79.158	83.793	86.261	83.886	81.100	78.660	79.370	78.846	79.133	1.114.347
	Esteri	667	917	987	1.249	1.296	1.403	1.741	1.848	1.963	2.199	2.255	2.544	2.514	2.449	2.541	26.573
	Totale	137.200	173.938	176.590	177.560	158.481	162.586	194.522	206.070	208.113	205.700	201.575	196.512	199.304	199.224	201.484	2.798.859

Nota: mancate risposte non riportate

## Caratteristiche dei laureati, per anno di laurea (valori percentuali)

		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Totale
Genere	Donne	58,8	58,4	59,4	60,6	59,7	59,8	59,7	60,3	60,5	60,8	60,7	60,1	59,6	59,7	59,4	59,9
	Uomini	41,2	41,6	40,6	39,4	40,3	40,2	40,3	39,7	39,5	39,2	39,3	39,9	40,4	40,3	40,6	40,1
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Cittadinanza	Cittadinanza italiana	98,4	98,0	97,7	97,3	97,3	97,1	96,9	96,9	96,6	96,3	96,0	95,8	95,8	95,7	95,6	96,7
	Cittadinanza estera	1,6	2,0	2,3	2,7	2,7	2,9	3,1	3,1	3,4	3,7	4,0	4,2	4,2	4,3	4,4	3,3
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Tipo di corso	Primo livello	33,3	43,9	54,1	63,1	68,3	71,3	70,3	71,1	73,1	75,7	77,2	78,0	78,2	78,3	78,7	68,3
	Secondo livello	66,7	56,1	45,9	36,9	31,7	28,7	29,7	28,9	26,9	24,3	22,8	22,0	21,8	21,7	21,3	31,7
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Gruppo disciplinare	Agraria	2,3	1,9	1,8	1,7	1,5	1,5	1,6	1,6	1,7	1,8	1,9	2,1	2,4	2,6	2,8	1,9
	Architettura	3,9	4,1	4,3	4,8	4,8	5,0	4,7	4,9	4,9	5,1	4,9	4,9	4,7	4,4	4,0	4,6
	Chimico	2,4	2,0	1,9	1,7	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4	1,6
	Difesa e sicurezza	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2
	Economico-statistico	14,8	13,0	12,4	11,9	12,0	12,0	11,9	12,6	12,7	12,8	13,0	13,1	13,0	12,7	12,5	12,7
	Educazione fisica	0,7	0,8	1,0	1,1	1,5	1,4	1,5	1,8	2,0	1,9	2,2	2,2	2,2	2,4	2,3	1,7
	Farmaceutico	0,7	0,7	0,9	1,2	1,5	1,7	1,9	1,9	2,0	2,2	2,5	2,6	2,6	2,5	2,4	1,8
	Geo-biologico	4,0	4,0	4,2	4,2	4,5	4,4	4,8	4,6	4,4	4,2	4,2	4,3	4,2	4,2	4,4	4,3
	Giuridico	11,3	10,7	10,0	8,3	8,1	8,1	7,4	7,4	7,6	8,0	8,2	8,2	8,5	8,2	7,9	8,5
	Ingegneria	11,5	11,2	11,1	10,2	9,8	9,5	10,3	10,0	10,1	9,5	9,6	10,3	10,3	10,4	10,9	10,3
	Insegnamento	5,6	5,0	5,2	5,9	5,4	5,6	4,9	5,2	5,5	5,7	5,8	4,9	4,8	5,2	5,1	5,3
	Letterario	9,1	9,5	9,2	9,2	9,2	9,2	9,6	9,3	9,1	8,7	8,1	7,7	7,5	7,3	7,2	8,6
	Linguistico	5,1	5,5	5,2	5,2	5,1	5,3	6,1	6,2	6,2	6,2	6,3	6,6	6,7	7,2	7,2	6,0
	Medicina e odontoiatria	1,5	1,5	1,8	2,5	3,0	3,2	3,5	3,4	3,4	3,6	3,5	3,9	4,2	4,7	5,1	3,3
	Politico-sociale	12,1	14,9	14,1	13,6	13,7	13,2	12,4	11,6	11,3	10,8	10,4	10,1	10,0	10,0	10,2	11,8
	Professioni sanitarie	8,6	8,3	8,7	10,4	10,5	10,6	9,9	10,5	10,3	10,8	10,6	10,4	10,1	9,6	9,2	9,9
	Psicologico	3,2	4,2	4,9	5,1	4,6	4,5	4,2	4,1	4,1	3,9	3,9	3,8	3,8	3,6	3,6	4,1
	Scientifico	2,9	2,6	2,9	2,8	2,7	2,8	3,1	2,9	2,8	2,7	2,8	2,8	2,9	2,9	3,4	2,9
	Veterinaria	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
STEM / non STEM	Laurea STEM	24,4	24,0	24,4	23,5	23,3	23,2	24,3	23,7	23,3	22,7	22,8	23,5	23,3	23,1	23,8	23,5
	Laurea non STEM	75,6	76,0	75,6	76,5	76,7	76,8	75,7	76,3	76,7	77,3	77,2	76,5	76,7	76,9	76,2	76,5
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ripartizione geografica dell'Ateneo	Nord	52,2	44,8	41,1	39,0	37,7	37,6	41,2	40,2	40,2	41,5	42,4	43,1	43,1	43,7	44,3	42,0
	Centro	16,5	25,6	25,5	25,0	27,4	28,2	26,1	26,2	25,2	24,4	24,3	24,0	24,2	24,0	23,9	24,8
	Sud	31,3	29,7	33,4	36,0	34,9	34,1	32,7	33,6	34,5	34,0	33,3	32,9	32,7	32,3	31,8	33,2
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Statale / non statale	Statale	97,5	97,6	97,8	97,9	97,9	97,8	97,9	97,6	96,8	96,7	96,7	96,9	96,9	96,7	96,5	97,3
	Non statale	2,5	2,4	2,2	2,1	2,1	2,2	2,1	2,4	3,2	3,3	3,3	3,1	3,1	3,3	3,5	2,7
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

## Caratteristiche dei laureati, per anno di laurea (valori percentuali)

		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Totale
Dimensione dell'Ateneo	Piccoli (fino a 10mila iscritti)	7,0	7,6	7,8	8,2	9,8	9,7	8,6	8,7	9,6	9,5	9,3	9,1	9,1	9,2	9,6	8,9
	Medi (da 10mila a 20mila iscritti)	13,7	13,5	13,8	13,3	14,1	13,5	15,0	17,2	16,7	16,6	16,4	16,3	16,6	16,5	16,6	15,4
	Grandi (da 20mila a 40mila iscritti)	33,2	28,8	31,5	33,7	33,6	32,9	29,4	29,2	29,4	29,9	30,7	31,0	30,7	30,5	30,5	30,9
	Mega (oltre 40mila iscritti)	46,0	50,0	46,9	44,8	42,5	43,9	46,9	44,9	44,4	44,0	43,7	43,7	43,6	43,8	43,3	44,8
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Titolo di studio dei genitori	Entrambi con laurea	9,4	9,6	9,3	9,1	9,4	9,8	9,9	10,1	10,3	10,3	10,7	11,1	11,3	11,6	12,1	10,4
	Uno solo con laurea	15,5	15,8	15,9	15,7	15,5	15,9	16,2	16,5	16,7	17,3	17,4	17,8	18,3	18,6	18,4	16,9
	Nessun genitore laureato	75,1	74,6	74,8	75,2	75,1	74,3	73,9	73,4	73,0	72,4	71,8	71,1	70,3	69,9	69,6	72,7
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Professione del padre	Imprenditore/Libero profess.	33,8	33,5	33,5	33,7	33,7	34,4	34,4	34,8	34,5	35,0	35,3	35,6	36,2	36,3	36,5	34,9
	Dirigente/Direttivo	19,8	19,4	18,2	17,1	16,7	16,6	16,2	15,9	15,3	14,5	14,6	13,6	12,7	12,6	12,5	15,4
	Impiegato	28,2	29,3	29,5	29,7	29,6	29,1	29,2	29,0	29,3	29,1	28,8	31,5	31,8	31,5	31,4	29,9
	Operaio	18,2	17,8	18,4	19,0	19,5	19,4	19,6	19,8	20,4	20,7	20,7	18,5	18,6	18,9	18,9	19,2
	Casalingo	0,0	0,0	0,4	0,5	0,5	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,5
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Professione della madre	Imprenditrice/Libero profess.	22,2	21,0	14,2	14,3	14,2	14,5	14,7	14,7	14,6	15,0	15,3	14,4	14,9	15,2	15,6	15,3
	Dirigente/Direttivo	7,0	7,6	5,2	5,1	5,4	5,5	5,7	5,6	5,5	5,5	5,0	4,5	4,5	4,7	4,7	5,4
	Impiegata	55,0	55,1	38,8	38,3	38,4	38,5	38,7	38,5	39,1	39,7	39,9	42,5	43,7	43,9	44,6	41,8
	Operaia	15,8	15,1	10,6	10,9	11,3	11,3	11,6	11,6	12,1	12,6	12,8	9,2	8,8	8,9	9,0	11,1
	Casalinga	0,0	1,2	31,1	31,4	30,7	30,1	29,4	29,5	28,8	27,3	26,5	28,8	28,1	27,3	26,2	26,5
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Ripartizione geografica di residenza	Nord	50,2	42,2	38,0	33,9	35,9	34,0	39,1	37,3	36,9	37,7	38,4	38,5	38,5	38,8	39,3	38,4
	Centro	16,3	23,5	23,5	21,5	22,7	21,6	19,4	21,2	20,7	20,4	20,3	20,2	20,4	20,4	20,2	20,8
	Sud ed isole	33,0	33,8	38,0	43,9	40,6	43,5	40,7	40,7	41,4	40,8	40,2	40,0	39,8	39,6	39,3	39,8
	Esteri	0,5	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	1,1	1,1	1,3	1,3	1,2	0,9
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Nota: le statistiche sono calcolate escludendo le mancate risposte

## Laureati 2004-2018

## Caratteristiche dei laureati fondatori, per anno di laurea (valori assoluti)

		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Totale
Genere	Donne	6.806	8.300	8.348	7.756	7.586	7.394	7.621	7.628	7.138	6.354	5.514	4.719	3.863	3.196	2.419	94.642
	Uomini	8.379	10.155	10.076	8.857	8.935	8.575	8.908	8.739	8.050	7.231	6.233	5.351	4.598	3.651	2.757	110.495
	Totale	15.185	18.455	18.424	16.613	16.521	15.969	16.529	16.367	15.188	13.585	11.747	10.070	8.461	6.847	5.176	205.137
Cittadinanza	Cittadinanza italiana	15.071	18.239	18.189	16.345	16.273	15.727	16.265	16.067	14.876	13.297	11.467	9.802	8.229	6.633	5.043	201.523
	Cittadinanza estera	114	214	235	268	248	242	264	300	312	288	280	268	232	214	133	3.612
	Totale	15.185	18.453	18.424	16.613	16.521	15.969	16.529	16.367	15.188	13.585	11.747	10.070	8.461	6.847	5.176	205.135
Tipo di corso	Primo livello	3.744	6.527	8.307	8.551	9.271	9.267	9.579	9.501	9.062	8.430	7.456	6.417	5.510	4.607	3.649	109.878
	Secondo livello	11.441	11.928	10.117	8.062	7.250	6.702	6.950	6.866	6.126	5.155	4.291	3.653	2.951	2.240	1.527	95.259
	Totale	15.185	18.455	18.424	16.613	16.521	15.969	16.529	16.367	15.188	13.585	11.747	10.070	8.461	6.847	5.176	205.137
Gruppo disciplinare	Agraria	702	766	706	646	584	547	654	666	600	552	479	448	397	360	277	8.384
	Architettura	777	939	1.034	998	949	989	994	1.075	951	930	755	624	494	379	246	12.134
	Chimico	539	594	615	448	397	324	329	305	316	261	230	170	127	109	65	4.829
	Difesa e sicurezza	0	1	5	1	5	3	4	1	6	6	7	5	3	6	2	55
	Economico-statistico	3.108	3.318	3.183	2.671	2.807	2.759	2.761	2.968	2.754	2.554	2.266	1.970	1.738	1.348	960	37.165
	Educazione fisica	132	197	228	194	336	275	317	326	334	321	272	232	182	174	113	3.633
	Farmaceutico	150	224	299	350	403	394	426	474	405	395	358	302	282	200	140	4.802
	Geo-biologico	546	628	696	647	613	634	681	682	614	543	476	450	308	258	147	7.923
	Giuridico	1.659	1.875	1.766	1.535	1.491	1.443	1.429	1.351	1.267	1.182	1.081	996	896	747	592	19.310
	Ingegneria	1.540	1.824	1.755	1.479	1.400	1.395	1.459	1.330	1.221	980	847	757	664	559	399	17.609
	Insegnamento	532	593	634	660	560	583	595	592	592	523	498	339	261	267	236	7.465
	Letterario	1.326	1.696	1.613	1.483	1.540	1.514	1.498	1.434	1.364	1.199	921	737	571	454	321	17.671
	Linguistico	613	700	679	578	573	547	670	636	592	476	456	394	330	275	200	7.719
	Medicina e odontoiatria	67	94	119	183	185	190	233	221	198	175	138	154	139	161	151	2.408
	Politico-sociale	2.000	2.801	2.814	2.569	2.611	2.325	2.442	2.291	2.013	1.836	1.492	1.303	1.084	772	676	29.029
	Professioni sanitarie	797	1.265	1.275	1.176	1.101	1.067	1.076	1.036	1.061	917	775	643	537	415	351	13.492
	Psicologico	310	473	566	551	534	532	480	539	493	412	382	312	251	213	151	6.199
	Scientifico	343	415	380	377	370	389	404	369	354	265	246	184	157	127	122	4.502
	Veterinaria	44	52	57	67	62	59	77	71	53	58	68	50	40	23	27	808
	Totale	15.185	18.455	18.424	16.613	16.521	15.969	16.529	16.367	15.188	13.585	11.747	10.070	8.461	6.847	5.176	205.137
STEM / non STEM	Laurea STEM	3.553	4.255	4.242	3.827	3.659	3.641	3.781	3.682	3.413	2.957	2.526	2.179	1.754	1.443	979	45.891
	Laurea non STEM	11.632	14.200	14.182	12.786	12.862	12.328	12.748	12.685	11.775	10.628	9.221	7.891	6.707	5.404	4.197	159.246
	Totale	15.185	18.455	18.424	16.613	16.521	15.969	16.529	16.367	15.188	13.585	11.747	10.070	8.461	6.847	5.176	205.137
Ripartizione geografica dell'Ateneo	Nord	7.687	8.095	7.367	6.331	6.068	5.796	6.374	6.148	5.597	5.247	4.538	3.949	3.256	2.609	1.915	80.977
	Centro	2.558	4.658	4.697	4.199	4.587	4.516	4.426	4.452	3.980	3.394	2.955	2.511	2.098	1.755	1.230	52.016
	Sud	4.940	5.702	6.360	6.083	5.866	5.657	5.729	5.767	5.611	4.944	4.254	3.610	3.107	2.483	2.031	72.144
	Totale	15.185	18.455	18.424	16.613	16.521	15.969	16.529	16.367	15.188	13.585	11.747	10.070	8.461	6.847	5.176	205.137
Statale / non statale	Statale	14.694	17.821	17.845	16.092	16.027	15.447	16.022	15.838	14.589	13.001	11.207	9.606	8.054	6.567	4.898	197.708
	Non statale	491	634	579	521	494	522	507	529	599	584	540	464	407	280	278	7.429
	Totale	15.185	18.455	18.424	16.613	16.521	15.969	16.529	16.367	15.188	13.585	11.747	10.070	8.461	6.847	5.176	205.137

## Laureati 2004-2018

## Caratteristiche dei laureati fondatori, per anno di laurea (valori assoluti)

		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Totale
Dimensione dell'Ateneo	Piccoli (fino a 10mila iscritti)	1.340	1.896	1.902	1.743	1.920	1.855	1.776	1.836	1.723	1.602	1.363	1.182	1.038	848	755	22.779
	Medi (da 10mila a 20mila iscritti)	1.943	2.341	2.386	2.157	2.346	2.173	2.480	2.793	2.542	2.265	1.918	1.600	1.383	1.106	843	30.276
	Grandi (da 20mila a 40mila iscritti)	5.056	5.427	5.679	5.325	5.206	5.132	4.823	4.677	4.413	3.987	3.466	3.019	2.502	1.983	1.537	62.232
	Mega (oltre 40mila iscritti)	6.846	8.791	8.457	7.388	7.049	6.809	7.450	7.061	6.510	5.731	5.000	4.269	3.538	2.910	2.041	89.850
	Totale	15.185	18.455	18.424	16.613	16.521	15.969	16.529	16.367	15.188	13.585	11.747	10.070	8.461	6.847	5.176	205.137
Titolo di studio dei genitori	Entrambi con laurea	1.085	1.246	1.235	1.122	1.152	1.203	1.111	1.167	1.093	1.017	928	896	828	663	507	15.253
	Uno solo con laurea	1.884	2.198	2.262	2.113	2.098	2.046	1.990	2.087	2.065	1.906	1.586	1.521	1.438	1.156	856	27.206
	Nessun genitore laureato	8.283	10.012	10.157	9.230	9.003	9.206	8.400	9.084	8.456	7.586	6.544	6.323	5.447	4.520	3.379	115.630
	Totale	11.252	13.456	13.654	12.465	12.253	12.455	11.501	12.338	11.614	10.509	9.058	8.740	7.713	6.339	4.742	158.089
Professione del padre	Imprenditore/Libero profess.	5.317	6.199	6.506	5.853	5.776	5.925	5.233	5.831	5.407	4.979	4.403	4.332	3.959	3.373	2.638	75.731
	Dirigente/Direttivo	1.979	2.224	2.112	1.821	1.917	1.848	1.611	1.728	1.498	1.313	1.066	948	782	579	422	21.848
	Impiegato	2.215	2.773	2.781	2.673	2.523	2.628	2.291	2.453	2.329	2.121	1.740	1.733	1.501	1.244	830	31.835
	Operaio	1.305	1.601	1.704	1.603	1.654	1.589	1.472	1.568	1.674	1.415	1.174	1.019	862	654	513	19.807
	Casalingo	0	1	68	64	50	65	72	66	50	49	60	61	52	35	32	725
	Totale	10.816	12.798	13.171	12.014	11.920	12.055	10.679	11.646	10.958	9.877	8.443	8.093	7.156	5.885	4.435	149.946
Professione della madre	Imprenditrice/Libero profess.	2.609	3.011	2.963	2.796	2.671	2.655	2.443	2.622	2.455	2.268	2.038	1.921	1.750	1.503	1.178	34.883
	Dirigente/Direttivo	539	671	686	600	651	645	609	654	576	500	441	386	299	249	172	7.678
	Impiegata	3.650	4.330	4.376	3.983	3.964	4.086	3.635	3.863	3.628	3.330	2.711	2.755	2.559	2.035	1.514	50.419
	Operaia	840	1.033	994	971	984	1.034	869	1.054	1.043	937	808	581	492	391	280	12.311
	Casalinga	0	102	4.025	3.608	3.584	3.598	3.076	3.413	3.109	2.615	2.218	2.387	2.003	1.674	1.274	36.686
Totale	7.638	9.147	13.044	11.958	11.854	12.018	10.632	11.606	10.811	9.650	8.216	8.030	7.103	5.852	4.418	141.977	
Ripartizione geografica di residenza	Nord	6.891	7.049	6.228	5.452	5.294	5.159	5.938	5.698	5.204	4.805	4.189	3.562	2.936	2.390	1.776	72.571
	Centro	2.253	3.904	3.881	3.451	3.441	3.345	3.233	3.566	3.177	2.831	2.420	2.080	1.712	1.468	1.070	41.832
	Sud ed isole	4.951	6.151	6.762	7.425	6.232	6.884	6.997	7.053	6.767	5.916	5.107	4.391	3.780	2.971	2.311	83.698
	Estero	13	16	18	14	21	28	27	42	32	31	27	37	32	18	18	374
	Totale	14.108	17.120	16.889	16.342	14.988	15.416	16.195	16.359	15.180	13.583	11.743	10.070	8.460	6.847	5.175	198.475
Regione dell'impresa fondata rispetto alla regione dell'Ateneo	Stessa regione dell'Ateneo	10.978	13.151	13.425	12.165	12.178	11.969	12.575	12.541	11.696	10.562	9.098	7.783	6.557	5.277	3.994	153.949
	Altra regione stessa ripartiz. geog.	2.333	2.541	2.364	2.079	1.950	1.750	1.683	1.620	1.498	1.365	1.171	960	755	649	519	23.237
	Altra ripartizione geografica	1.874	2.763	2.635	2.369	2.393	2.250	2.271	2.206	1.994	1.658	1.478	1.327	1.149	921	663	27.951
	Totale	15.185	18.455	18.424	16.613	16.521	15.969	16.529	16.367	15.188	13.585	11.747	10.070	8.461	6.847	5.176	205.137
Numero di imprese fondate	1	12.167	14.968	14.934	13.674	13.667	13.412	14.055	14.045	13.259	12.003	10.428	8.990	7.660	6.195	4.720	174.177
	2	2.306	2.687	2.743	2.335	2.252	2.055	1.996	1.913	1.599	1.317	1.092	929	680	546	373	24.823
	3 o più	712	800	747	604	602	502	478	409	330	265	227	151	121	106	83	6.137
	Totale	15.185	18.455	18.424	16.613	16.521	15.969	16.529	16.367	15.188	13.585	11.747	10.070	8.461	6.847	5.176	205.137
Momento della fondazione dell'impresa rispetto al conseguimento della laurea	Prima di iniziare gli studi univ.	1.080	1.614	1.948	2.018	1.930	2.048	2.142	2.254	2.102	2.112	1.830	1.695	1.634	1.612	1.569	27.588
	Durante gli studi universitari	3.182	3.915	3.868	3.313	3.395	3.157	3.348	3.349	3.351	3.244	3.097	2.992	2.830	2.808	2.666	48.515
	Entro un anno dalla laurea	870	1.101	1.220	1.095	1.070	1.147	1.410	1.562	1.667	1.523	1.468	1.465	1.595	1.471	910	19.574
	Da 1 a 2 anni dalla laurea	997	1.256	1.212	1.086	1.220	1.351	1.418	1.781	1.682	1.626	1.601	1.597	1.410	906	28	19.171
	Da 2 a 3 anni dalla laurea	963	1.061	1.098	1.159	1.240	1.314	1.546	1.513	1.451	1.486	1.484	1.402	935	49	0	16.701
	Oltre 3 anni dalla laurea	8.091	9.505	9.073	7.933	7.656	6.940	6.661	5.902	4.934	3.588	2.264	914	55	0	0	73.516
Totale	15.183	18.452	18.419	16.604	16.511	15.957	16.525	16.361	15.187	13.579	11.744	10.065	8.459	6.846	5.173	205.065	

Nota: mancate risposte non riportate

## Laureati 2004-2018

## Caratteristiche dei laureati fondatori, per anno di laurea (valori percentuali)

		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Totale
Genere	Donne	44,8	45,0	45,3	46,7	45,9	46,3	46,1	46,6	47,0	46,8	46,9	46,9	45,7	46,7	46,7	46,1
	Uomini	55,2	55,0	54,7	53,3	54,1	53,7	53,9	53,4	53,0	53,2	53,1	53,1	54,3	53,3	53,3	53,9
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Cittadinanza	Cittadinanza italiana	99,2	98,8	98,7	98,4	98,5	98,5	98,4	98,2	97,9	97,9	97,6	97,3	97,3	96,9	97,4	98,2
	Cittadinanza estera	0,8	1,2	1,3	1,6	1,5	1,5	1,6	1,8	2,1	2,1	2,4	2,7	2,7	3,1	2,6	1,8
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Tipo di corso	Primo livello	24,7	35,4	45,1	51,5	56,1	58,0	58,0	58,0	59,7	62,1	63,5	63,7	65,1	67,3	70,5	53,6
	Secondo livello	75,3	64,6	54,9	48,5	43,9	42,0	42,0	42,0	40,3	37,9	36,5	36,3	34,9	32,7	29,5	46,4
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Gruppo disciplinare	Agraria	4,6	4,2	3,8	3,9	3,5	3,4	4,0	4,1	4,0	4,1	4,1	4,4	4,7	5,3	5,4	4,1
	Architettura	5,1	5,1	5,6	6,0	5,7	6,2	6,0	6,6	6,3	6,8	6,4	6,2	5,8	5,5	4,8	5,9
	Chimico	3,5	3,2	3,3	2,7	2,4	2,0	2,0	1,9	2,1	1,9	2,0	1,7	1,5	1,6	1,3	2,4
	Difesa e sicurezza	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
	Economico-statistico	20,5	18,0	17,3	16,1	17,0	17,3	16,7	18,1	18,1	18,8	19,3	19,6	20,5	19,7	18,5	18,1
	Educazione fisica	0,9	1,1	1,2	1,2	2,0	1,7	1,9	2,0	2,2	2,4	2,3	2,3	2,2	2,5	2,2	1,8
	Farmaceutico	1,0	1,2	1,6	2,1	2,4	2,5	2,6	2,9	2,7	2,9	3,0	3,0	3,3	2,9	2,7	2,3
	Geo-biologico	3,6	3,4	3,8	3,9	3,7	4,0	4,1	4,2	4,0	4,0	4,1	4,5	3,6	3,8	2,8	3,9
	Giuridico	10,9	10,2	9,6	9,2	9,0	9,0	8,6	8,3	8,3	8,7	9,2	9,9	10,6	10,9	11,4	9,4
	Ingegneria	10,1	9,9	9,5	8,9	8,5	8,7	8,8	8,1	8,0	7,2	7,2	7,5	7,8	8,2	7,7	8,6
	Insegnamento	3,5	3,2	3,4	4,0	3,4	3,7	3,6	3,6	3,9	3,8	4,2	3,4	3,1	3,9	4,6	3,6
	Letterario	8,7	9,2	8,8	8,9	9,3	9,5	9,1	8,8	9,0	8,8	7,8	7,3	6,7	6,6	6,2	8,6
	Linguistico	4,0	3,8	3,7	3,5	3,5	3,4	4,1	3,9	3,9	3,5	3,9	3,9	3,9	4,0	3,9	3,8
	Medicina e odontoiatria	0,4	0,5	0,6	1,1	1,1	1,2	1,4	1,4	1,3	1,3	1,2	1,5	1,6	2,4	2,9	1,2
	Politico-sociale	13,2	15,2	15,3	15,5	15,8	14,6	14,8	14,0	13,3	13,5	12,7	12,9	12,8	11,3	13,1	14,2
	Professioni sanitarie	5,2	6,9	6,9	7,1	6,7	6,7	6,5	6,3	7,0	6,8	6,6	6,4	6,3	6,1	6,8	6,6
	Psicologico	2,0	2,6	3,1	3,3	3,2	3,3	2,9	3,3	3,2	3,0	3,3	3,1	3,0	3,1	2,9	3,0
	Scientifico	2,3	2,2	2,1	2,3	2,2	2,4	2,4	2,3	2,3	2,0	2,1	1,8	1,9	1,9	2,4	2,2
	Veterinaria	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,3	0,4	0,6	0,5	0,3	0,5	0,4
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
STEM / non STEM	Laurea STEM	23,4	23,1	23,0	23,0	22,1	22,8	22,9	22,5	22,5	21,8	21,5	21,6	20,7	21,1	18,9	22,4
	Laurea non STEM	76,6	76,9	77,0	77,0	77,9	77,2	77,1	77,5	77,5	78,2	78,5	78,4	79,3	78,9	81,1	77,6
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ripartizione geografica dell'Ateneo	Nord	50,6	43,9	40,0	38,1	36,7	36,3	38,6	37,6	36,9	38,6	38,6	39,2	38,5	38,1	37,0	39,5
	Centro	16,8	25,2	25,5	25,3	27,8	28,3	26,8	27,2	26,2	25,0	25,2	24,9	24,8	25,6	23,8	25,4
	Sud	32,5	30,9	34,5	36,6	35,5	35,4	34,7	35,2	36,9	36,4	36,2	35,8	36,7	36,3	39,2	35,2
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Statale / non statale	Statale	96,8	96,6	96,9	96,9	97,0	96,7	96,9	96,8	96,1	95,7	95,4	95,4	95,2	95,9	94,6	96,4
	Non statale	3,2	3,4	3,1	3,1	3,0	3,3	3,1	3,2	3,9	4,3	4,6	4,6	4,8	4,1	5,4	3,6
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0



## Laureati 2004-2018

## Caratteristiche dei laureati fondatori, per anno di laurea (valori percentuali)

		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Totale
Dimensione dell'Ateneo	Piccoli (fino a 10mila iscritti)	8,8	10,3	10,3	10,5	11,6	11,6	10,7	11,2	11,3	11,8	11,6	11,7	12,3	12,4	14,6	11,1
	Medi (da 10mila a 20mila iscritti)	12,8	12,7	13,0	13,0	14,2	13,6	15,0	17,1	16,7	16,7	16,3	15,9	16,3	16,2	16,3	14,8
	Grandi (da 20mila a 40mila iscritti)	33,3	29,4	30,8	32,1	31,5	32,1	29,2	28,6	29,1	29,3	29,5	30,0	29,6	29,0	29,7	30,3
	Mega (oltre 40mila iscritti)	45,1	47,6	45,9	44,5	42,7	42,6	45,1	43,1	42,9	42,2	42,6	42,4	41,8	42,5	39,4	43,8
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Titolo di studio dei genitori	Entrambi con laurea	9,6	9,3	9,0	9,0	9,4	9,7	9,7	9,5	9,4	9,7	10,2	10,3	10,7	10,5	10,7	9,6
	Uno solo con laurea	16,7	16,3	16,6	17,0	17,1	16,4	17,3	16,9	17,8	18,1	17,5	17,4	18,6	18,2	18,1	17,2
	Nessun genitore laureato	73,6	74,4	74,4	74,0	73,5	73,9	73,0	73,6	72,8	72,2	72,2	72,3	70,6	71,3	71,3	73,1
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Professione del padre	Imprenditore/Libero profess.	49,2	48,4	49,4	48,7	48,5	49,1	49,0	50,1	49,3	50,4	52,1	53,5	55,3	57,3	59,5	50,5
	Dirigente/Direttivo	18,3	17,4	16,0	15,2	16,1	15,3	15,1	14,8	13,7	13,3	12,6	11,7	10,9	9,8	9,5	14,6
	Impiegato	20,5	21,7	21,1	22,2	21,2	21,8	21,5	21,1	21,3	21,5	20,6	21,4	21,0	21,1	18,7	21,2
	Operaio	12,1	12,5	12,9	13,3	13,9	13,2	13,8	13,5	15,3	14,3	13,9	12,6	12,0	11,1	11,6	13,2
	Casalingo	0,0	0,0	0,5	0,5	0,4	0,5	0,7	0,6	0,5	0,5	0,7	0,8	0,7	0,6	0,7	0,5
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Professione della madre	Imprenditrice/Libero profess.	34,2	32,9	22,7	23,4	22,5	22,1	23,0	22,6	22,7	23,5	24,8	23,9	24,6	25,7	26,7	24,6
	Dirigente/Direttivo	7,1	7,3	5,3	5,0	5,5	5,4	5,7	5,6	5,3	5,2	5,4	4,8	4,2	4,3	3,9	5,4
	Impiegata	47,8	47,3	33,5	33,3	33,4	34,0	34,2	33,3	33,6	34,5	33,0	34,3	36,0	34,8	34,3	35,5
	Operaia	11,0	11,3	7,6	8,1	8,3	8,6	8,2	9,1	9,6	9,7	9,8	7,2	6,9	6,7	6,3	8,7
	Casalinga	0,0	1,1	30,9	30,2	30,2	29,9	28,9	29,4	28,8	27,1	27,0	29,7	28,2	28,6	28,8	25,8
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Ripartizione geografica di residenza	Nord	48,8	41,2	36,9	33,4	35,3	33,5	36,7	34,8	34,3	35,4	35,7	35,4	34,7	34,9	34,3	36,6
	Centro	16,0	22,8	23,0	21,1	23,0	21,7	20,0	21,8	20,9	20,8	20,6	20,7	20,2	21,4	20,7	21,1
	Sud ed isole	35,1	35,9	40,0	45,4	41,6	44,7	43,2	43,1	44,6	43,6	43,5	43,6	44,7	43,4	44,7	42,2
	Esteri	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Regione dell'impresa fondata rispetto alla regione dell'Ateneo	Stessa regione dell'Ateneo	72,3	71,3	72,9	73,2	73,7	75,0	76,1	76,6	77,0	77,7	77,4	77,3	77,5	77,1	77,2	75,0
	Altra regione stessa ripartiz. geog.	15,4	13,8	12,8	12,5	11,8	11,0	10,2	9,9	9,9	10,0	10,0	9,5	8,9	9,5	10,0	11,3
	Altra ripartizione geografica	12,3	15,0	14,3	14,3	14,5	14,1	13,7	13,5	13,1	12,2	12,6	13,2	13,6	13,5	12,8	13,6
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Numero di imprese fondate	1	80,1	81,1	81,1	82,3	82,7	84,0	85,0	85,8	87,3	88,4	88,8	89,3	90,5	90,5	91,2	84,9
	2	15,2	14,6	14,9	14,1	13,6	12,9	12,1	11,7	10,5	9,7	9,3	9,2	8,0	8,0	7,2	12,1
	3 o più	4,7	4,3	4,1	3,6	3,6	3,1	2,9	2,5	2,2	2,0	1,9	1,5	1,4	1,5	1,6	3,0
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Momento della fondazione dell'impresa rispetto al conseguimento della laurea	Prima di iniziare gli studi univ.	7,1	8,7	10,6	12,2	11,7	12,8	13,0	13,8	13,8	15,6	15,6	16,8	19,3	23,5	30,3	13,5
	Durante gli studi universitari	21,0	21,2	21,0	20,0	20,6	19,8	20,3	20,5	22,1	23,9	26,4	29,7	33,5	41,0	51,5	23,7
	Entro un anno dalla laurea	5,7	6,0	6,6	6,6	6,5	7,2	8,5	9,5	11,0	11,2	12,5	14,6	18,9	21,5	17,6	9,5
	Da 1 a 2 anni dalla laurea	6,6	6,8	6,6	6,5	7,4	8,5	8,6	10,9	11,1	12,0	13,6	15,9	16,7	13,2	0,5	9,3
	Da 2 a 3 anni dalla laurea	6,3	5,8	6,0	7,0	7,5	8,2	9,4	9,2	9,6	10,9	12,6	13,9	11,1	0,7	0,0	8,1
	Oltre 3 anni dalla laurea	53,3	51,5	49,3	47,8	46,4	43,5	40,3	36,1	32,5	26,4	19,3	9,1	0,7	0,0	0,0	35,9
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	

Nota: le statistiche sono calcolate escludendo le mancate risposte

## Laureati 2004-2018

Caratteristiche dei laureati che partecipano ad impresa (joiner), per anno di laurea (valori assoluti)

		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Totale
Genere	Donne	2.541	2.988	2.829	2.571	2.473	2.366	2.424	2.404	2.293	2.040	1.793	1.636	1.480	1.256	1.096	32.190
	Uomini	2.889	3.415	3.259	2.754	2.722	2.547	2.669	2.469	2.350	2.030	1.770	1.539	1.324	1.172	999	33.908
	Totale	5.430	6.403	6.088	5.325	5.195	4.913	5.093	4.873	4.643	4.070	3.563	3.175	2.804	2.428	2.095	66.098
Cittadinanza	Cittadinanza italiana	5.399	6.361	6.037	5.278	5.141	4.871	5.041	4.831	4.591	4.030	3.534	3.145	2.782	2.403	2.080	65.524
	Cittadinanza estera	31	41	51	47	54	42	52	42	52	40	29	30	22	25	15	573
	Totale	5.430	6.402	6.088	5.325	5.195	4.913	5.093	4.873	4.643	4.070	3.563	3.175	2.804	2.428	2.095	66.097
Tipo di corso	Primo livello	1.309	2.153	2.718	2.654	2.835	2.749	2.877	2.787	2.756	2.529	2.296	2.091	1.820	1.635	1.467	34.676
	Secondo livello	4.121	4.250	3.370	2.671	2.360	2.164	2.216	2.086	1.887	1.541	1.267	1.084	984	793	628	31.422
	Totale	5.430	6.403	6.088	5.325	5.195	4.913	5.093	4.873	4.643	4.070	3.563	3.175	2.804	2.428	2.095	66.098
Gruppo disciplinare	Agraria	129	158	136	112	105	75	105	113	113	76	85	89	89	79	67	1.531
	Architettura	309	353	415	357	361	352	376	341	304	322	255	194	203	143	106	4.391
	Chimico	142	151	133	107	70	78	69	52	48	37	36	36	27	26	19	1.031
	Difesa e sicurezza	0	1	0	1	1	2	3	0	1	0	5	3	1	2	3	23
	Economico-statistico	1.234	1.259	1.226	1.072	1.053	959	1.027	1.026	955	837	725	672	513	486	410	13.454
	Educazione fisica	44	49	66	55	96	78	76	80	76	77	74	60	56	48	34	969
	Farmaceutico	65	62	96	116	141	133	164	153	142	137	133	130	130	97	79	1.778
	Geo-biologico	150	173	160	158	168	170	201	143	147	131	146	91	86	93	76	2.093
	Giuridico	635	800	677	542	506	491	504	474	431	378	379	344	321	289	216	6.987
	Ingegneria	726	801	735	594	562	578	545	514	488	398	348	312	265	221	173	7.260
	Insegnamento	184	164	180	155	137	142	141	146	152	140	107	97	106	96	71	2.018
	Letterario	379	450	412	349	372	381	401	373	385	318	243	223	189	144	127	4.746
	Linguistico	176	288	218	174	164	183	201	196	194	164	140	139	133	100	114	2.584
	Medicina e odontoiatria	44	68	84	108	110	111	145	142	140	108	115	100	108	94	127	1.604
	Politico-sociale	694	913	866	763	725	609	596	605	537	467	343	315	263	226	230	8.152
	Professioni sanitarie	243	360	327	327	296	250	234	241	257	230	218	167	131	132	106	3.519
	Psicologico	150	190	226	213	195	191	170	140	148	143	112	119	96	94	69	2.256
	Scientifico	120	154	120	106	117	120	119	116	100	82	81	66	74	46	54	1.475
Veterinaria	6	9	11	16	16	10	16	18	25	25	18	18	13	12	14	227	
Totale	5.430	6.403	6.088	5.325	5.195	4.913	5.093	4.873	4.643	4.070	3.563	3.175	2.804	2.428	2.095	66.098	
STEM / non STEM	Laurea STEM	1.393	1.599	1.493	1.277	1.251	1.269	1.286	1.148	1.088	949	862	691	648	530	427	15.911
	Laurea non STEM	4.037	4.804	4.595	4.048	3.944	3.644	3.807	3.725	3.555	3.121	2.701	2.484	2.156	1.898	1.668	50.187
	Totale	5.430	6.403	6.088	5.325	5.195	4.913	5.093	4.873	4.643	4.070	3.563	3.175	2.804	2.428	2.095	66.098
Ripartizione geografica dell'Ateneo	Nord	3.072	3.242	2.859	2.385	2.264	2.133	2.328	2.110	2.089	1.843	1.699	1.465	1.310	1.208	995	31.002
	Centro	950	1.588	1.577	1.350	1.431	1.396	1.403	1.373	1.255	1.049	864	794	718	551	508	16.807
	Sud	1.408	1.573	1.652	1.590	1.500	1.384	1.362	1.390	1.299	1.178	1.000	916	776	669	592	18.289
	Totale	5.430	6.403	6.088	5.325	5.195	4.913	5.093	4.873	4.643	4.070	3.563	3.175	2.804	2.428	2.095	66.098
Statale / non statale	Statale	5.191	6.105	5.815	5.088	4.969	4.708	4.885	4.669	4.392	3.858	3.369	3.004	2.657	2.286	1.965	62.961
	Non statale	239	298	273	237	226	205	208	204	251	212	194	171	147	142	130	3.137
	Totale	5.430	6.403	6.088	5.325	5.195	4.913	5.093	4.873	4.643	4.070	3.563	3.175	2.804	2.428	2.095	66.098

## Laureati 2004-2018

Caratteristiche dei laureati che partecipano ad impresa (joiner), per anno di laurea (valori assoluti)

		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Totale
Dimensione dell'Ateneo	Piccoli (fino a 10mila iscritti)	482	631	610	557	610	536	500	479	515	472	405	322	304	275	246	6.944
	Medi (da 10mila a 20mila iscritti)	657	755	733	606	655	618	702	797	766	606	567	504	447	385	340	9.138
	Grandi (da 20mila a 40mila iscritti)	1.743	1.884	1.843	1.726	1.653	1.566	1.511	1.423	1.339	1.215	1.028	956	829	738	641	20.095
	Mega (oltre 40mila iscritti)	2.548	3.133	2.902	2.436	2.277	2.193	2.380	2.174	2.023	1.777	1.563	1.393	1.224	1.030	868	29.921
	Totale	5.430	6.403	6.088	5.325	5.195	4.913	5.093	4.873	4.643	4.070	3.563	3.175	2.804	2.428	2.095	66.098
Titolo di studio dei genitori	Entrambi con laurea	467	523	527	470	438	466	422	489	459	404	407	425	377	328	272	6.474
	Uno solo con laurea	831	871	901	787	724	761	717	767	746	668	581	605	559	483	464	10.465
	Nessun genitore laureato	2.699	3.176	2.969	2.683	2.638	2.559	2.360	2.423	2.292	2.066	1.784	1.732	1.646	1.446	1.218	33.691
	Totale	3.997	4.570	4.397	3.940	3.800	3.786	3.499	3.679	3.679	3.497	3.138	2.772	2.762	2.582	2.257	1.954
Professione del padre	Imprenditore/Libero profess.	2.646	2.997	2.919	2.596	2.546	2.532	2.282	2.508	2.400	2.147	1.919	1.955	1.889	1.669	1.462	34.467
	Dirigente/Direttivo	548	581	515	500	445	472	376	393	350	301	257	236	186	130	123	5.413
	Impiegato	470	560	535	468	460	433	389	397	373	318	283	259	242	217	164	5.568
	Operaio	222	267	302	232	268	245	200	201	213	189	143	134	104	97	85	2.902
	Casalingo	0	0	19	17	12	14	16	16	17	7	5	10	9	5	8	155
	Totale	3.886	4.405	4.290	3.813	3.731	3.696	3.263	3.515	3.353	2.962	2.607	2.594	2.430	2.118	1.842	48.505
Professione della madre	Imprenditrice/Libero profess.	1.232	1.407	1.329	1.251	1.152	1.211	1.115	1.160	1.093	1.023	887	922	874	802	675	16.133
	Dirigente/Direttivo	200	232	233	216	221	215	192	214	190	174	131	133	113	94	76	2.634
	Impiegata	1.165	1.287	1.274	1.089	1.090	1.097	985	1.033	996	874	807	818	755	674	612	14.556
	Operaia	202	241	198	195	214	185	162	159	194	156	136	96	82	80	66	2.366
	Casalinga	0	33	1.182	1.041	1.001	941	805	931	790	655	568	588	584	451	418	9.988
	Totale	2.799	3.200	4.216	3.792	3.678	3.649	3.259	3.497	3.263	2.882	2.529	2.557	2.408	2.101	1.847	45.677
Ripartizione geografica di residenza	Nord	2.820	2.923	2.502	2.119	2.035	1.958	2.214	2.011	1.992	1.744	1.608	1.369	1.194	1.120	943	28.552
	Centro	871	1.387	1.354	1.189	1.109	1.067	1.095	1.126	1.057	907	745	683	641	501	449	14.181
	Sud ed isole	1.296	1.557	1.655	1.907	1.452	1.686	1.683	1.719	1.584	1.413	1.201	1.114	960	800	694	20.721
	Estero	6	8	3	4	6	7	10	13	9	6	7	9	9	7	9	113
	Totale	4.993	5.875	5.514	5.219	4.602	4.718	5.002	4.869	4.642	4.070	3.561	3.175	2.804	2.428	2.095	63.567
Regione dell'impresa partecipata rispetto alla regione dell'Ateneo	Stessa regione dell'Ateneo	3.915	4.529	4.354	3.892	3.826	3.566	3.804	3.681	3.562	3.136	2.759	2.447	2.141	1.822	1.601	49.035
	Altra regione stessa ripartiz. geog.	828	959	831	728	656	632	587	528	503	454	391	320	293	292	253	8.255
	Altra ripartizione geografica	687	914	903	705	713	715	702	664	578	480	413	408	369	314	241	8.806
	Totale	5.430	6.402	6.088	5.325	5.195	4.913	5.093	4.873	4.643	4.070	3.563	3.175	2.803	2.428	2.095	66.096
Numero di imprese partecipate	1	4.528	5.392	5.170	4.510	4.454	4.230	4.379	4.272	4.087	3.596	3.169	2.856	2.522	2.202	1.913	57.280
	2	696	754	694	635	557	534	557	463	458	388	325	253	230	179	140	6.863
	3 o più	206	257	224	180	184	149	157	138	98	86	69	66	52	47	42	1.955
	Totale	5.430	6.403	6.088	5.325	5.195	4.913	5.093	4.873	4.643	4.070	3.563	3.175	2.804	2.428	2.095	66.098
Momento della partecipazione in impresa rispetto al conseguimento della laurea	Prima di iniziare gli studi univ.	409	604	703	667	642	672	781	871	924	825	806	765	750	729	744	10.892
	Durante gli studi universitari	1.169	1.438	1.451	1.293	1.302	1.252	1.408	1.400	1.367	1.386	1.326	1.237	1.246	1.175	1.094	19.544
	Entro un anno dalla laurea	191	315	323	257	281	303	345	346	394	318	300	318	295	288	243	4.517
	Da 1 a 2 anni dalla laurea	304	344	301	296	268	350	336	325	338	333	308	313	274	216	14	4.320
	Da 2 a 3 anni dalla laurea	245	296	321	293	328	317	320	369	344	320	304	282	219	20	0	3.978
	Oltre 3 anni dalla laurea	3.112	3.406	2.989	2.519	2.374	2.019	1.903	1.562	1.276	888	519	260	20	0	0	22.847
Totale	5.430	6.403	6.088	5.325	5.195	4.913	5.093	4.873	4.643	4.070	3.563	3.175	2.804	2.428	2.095	66.098	

Nota: mancate risposte non riportate

## Laureati 2004-2018

Caratteristiche dei laureati che partecipano ad impresa (joiner), per anno di laurea (valori percentuali)

		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Totale
Genere	Donne	46,8	46,7	46,5	48,3	47,6	48,2	47,6	49,3	49,4	50,1	50,3	51,5	52,8	51,7	52,3	48,7
	Uomini	53,2	53,3	53,5	51,7	52,4	51,8	52,4	50,7	50,6	49,9	49,7	48,5	47,2	48,3	47,7	51,3
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Cittadinanza	Cittadinanza italiana	99,4	99,4	99,2	99,1	99,0	99,1	99,0	99,1	98,9	99,0	99,2	99,1	99,2	99,0	99,3	99,1
	Cittadinanza estera	0,6	0,6	0,8	0,9	1,0	0,9	1,0	0,9	1,1	1,0	0,8	0,9	0,8	1,0	0,7	0,9
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Tipo di corso	Primo livello	24,1	33,6	44,6	49,8	54,6	56,0	56,5	57,2	59,4	62,1	64,4	65,9	64,9	67,3	70,0	52,5
	Secondo livello	75,9	66,4	55,4	50,2	45,4	44,0	43,5	42,8	40,6	37,9	35,6	34,1	35,1	32,7	30,0	47,5
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Gruppo disciplinare	Agraria	2,4	2,5	2,2	2,1	2,0	1,5	2,1	2,3	2,4	1,9	2,4	2,8	3,2	3,3	3,2	2,3
	Architettura	5,7	5,5	6,8	6,7	6,9	7,2	7,4	7,0	6,5	7,9	7,2	6,1	7,2	5,9	5,1	6,6
	Chimico	2,6	2,4	2,2	2,0	1,3	1,6	1,4	1,1	1,0	0,9	1,0	1,1	1,0	1,1	0,9	1,6
	Difesa e sicurezza	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
	Economico-statistico	22,7	19,7	20,1	20,1	20,3	19,5	20,2	21,1	20,6	20,6	20,3	21,2	18,3	20,0	19,6	20,4
	Educazione fisica	0,8	0,8	1,1	1,0	1,8	1,6	1,5	1,6	1,6	1,9	2,1	1,9	2,0	2,0	1,6	1,5
	Farmaceutico	1,2	1,0	1,6	2,2	2,7	2,7	3,2	3,1	3,1	3,4	3,7	4,1	4,6	4,0	3,8	2,7
	Geo-biologico	2,8	2,7	2,6	3,0	3,2	3,5	3,9	2,9	3,2	3,2	4,1	2,9	3,1	3,8	3,6	3,2
	Giuridico	11,7	12,5	11,1	10,2	9,7	10,0	9,9	9,7	9,3	9,3	10,6	10,8	11,4	11,9	10,3	10,6
	Ingegneria	13,4	12,5	12,1	11,2	10,8	11,8	10,7	10,5	10,5	9,8	9,8	9,8	9,5	9,1	8,3	11,0
	Insegnamento	3,4	2,6	3,0	2,9	2,6	2,9	2,8	3,0	3,3	3,4	3,0	3,1	3,8	4,0	3,4	3,1
	Letterario	7,0	7,0	6,8	6,6	7,2	7,8	7,9	7,7	8,3	7,8	6,8	7,0	6,7	5,9	6,1	7,2
	Linguistico	3,2	4,5	3,6	3,3	3,2	3,7	3,9	4,0	4,2	4,0	3,9	4,4	4,7	4,1	5,4	3,9
	Medicina e odontoiatria	0,8	1,1	1,4	2,0	2,1	2,3	2,8	2,9	3,0	2,7	3,2	3,1	3,9	3,9	6,1	2,4
	Politico-sociale	12,8	14,3	14,2	14,3	14,0	12,4	11,7	12,4	11,6	11,5	9,6	9,9	9,4	9,3	11,0	12,3
	Professioni sanitarie	4,5	5,6	5,4	6,1	5,7	5,1	4,6	4,9	5,5	5,7	6,1	5,3	4,7	5,4	5,1	5,3
	Psicologico	2,8	3,0	3,7	4,0	3,8	3,9	3,3	2,9	3,2	3,5	3,1	3,7	3,4	3,9	3,3	3,4
	Scientifico	2,2	2,4	2,0	2,0	2,3	2,4	2,3	2,4	2,2	2,0	2,3	2,1	2,6	1,9	2,6	2,2
	Veterinaria	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5	0,3
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
STEM / non STEM	Laurea STEM	25,7	25,0	24,5	24,0	24,1	25,8	25,3	23,6	23,4	23,3	24,2	21,8	23,1	21,8	20,4	24,1
	Laurea non STEM	74,3	75,0	75,5	76,0	75,9	74,2	74,7	76,4	76,6	76,7	75,8	78,2	76,9	78,2	79,6	75,9
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ripartizione geografica dell'Ateneo	Nord	56,6	50,6	47,0	44,8	43,6	43,4	45,7	43,3	45,0	45,3	47,7	46,1	46,7	49,8	47,5	46,9
	Centro	17,5	24,8	25,9	25,4	27,5	28,4	27,5	28,2	27,0	25,8	24,2	25,0	25,6	22,7	24,2	25,4
	Sud	25,9	24,6	27,1	29,9	28,9	28,2	26,7	28,5	28,0	28,9	28,1	28,9	27,7	27,6	28,3	27,7
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Statale / non statale	Statale	95,6	95,3	95,5	95,5	95,6	95,8	95,9	95,8	94,6	94,8	94,6	94,6	94,8	94,2	93,8	95,3
	Non statale	4,4	4,7	4,5	4,5	4,4	4,2	4,1	4,2	5,4	5,2	5,4	5,4	5,2	5,8	6,2	4,7
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

## Laureati 2004-2018

Caratteristiche dei laureati che partecipano ad impresa (joiner), per anno di laurea (valori percentuali)

		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Totale
Dimensione dell'Ateneo	Piccoli (fino a 10mila iscritti)	8,9	9,9	10,0	10,5	11,7	10,9	9,8	9,8	11,1	11,6	11,4	10,1	10,8	11,3	11,7	10,5
	Medi (da 10mila a 20mila iscritti)	12,1	11,8	12,0	11,4	12,6	12,6	13,8	16,4	16,5	14,9	15,9	15,9	15,9	15,9	16,2	13,8
	Grandi (da 20mila a 40mila iscritti)	32,1	29,4	30,3	32,4	31,8	31,9	29,7	29,2	28,8	29,9	28,9	30,1	29,6	30,4	30,6	30,4
	Mega (oltre 40mila iscritti)	46,9	48,9	47,7	45,7	43,8	44,6	46,7	44,6	43,6	43,7	43,9	43,9	43,7	42,4	41,4	45,3
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Titolo di studio dei genitori	Entrambi con laurea	11,7	11,4	12,0	11,9	11,5	12,3	12,1	13,3	13,1	12,9	14,7	15,4	14,6	14,5	13,9	12,8
	Uno solo con laurea	20,8	19,1	20,5	20,0	19,1	20,1	20,5	20,8	21,3	21,3	21,0	21,9	21,6	21,4	23,7	20,7
	Nessun genitore laureato	67,5	69,5	67,5	68,1	69,4	67,6	67,4	65,9	65,5	65,8	64,4	62,7	63,7	64,1	62,3	66,5
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Professione del padre	Imprenditore/Libero profess.	68,1	68,0	68,0	68,1	68,2	68,5	69,9	71,4	71,6	72,5	73,6	75,4	77,7	78,8	79,4	71,1
	Dirigente/Direttivo	14,1	13,2	12,0	13,1	11,9	12,8	11,5	11,2	10,4	10,2	9,9	9,1	7,7	6,1	6,7	11,2
	Impiegato	12,1	12,7	12,5	12,3	12,3	11,7	11,9	11,3	11,1	10,7	10,9	10,0	10,0	10,2	8,9	11,5
	Operaio	5,7	6,1	7,0	6,1	7,2	6,6	6,1	5,7	6,4	6,4	5,5	5,2	4,3	4,6	4,6	6,0
	Casalingo	0,0	0,0	0,4	0,4	0,3	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,2	0,4	0,4	0,2	0,4	0,3
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Professione della madre	Imprenditrice/Libero profess.	44,0	44,0	31,5	33,0	31,3	33,2	34,2	33,2	33,5	35,5	35,1	36,1	36,3	38,2	36,5	35,3
	Dirigente/Direttivo	7,1	7,3	5,5	5,7	6,0	5,9	5,9	6,1	5,8	6,0	5,2	5,2	4,7	4,5	4,1	5,8
	Impiegata	41,6	40,2	30,2	28,7	29,6	30,1	30,2	29,5	30,5	30,3	31,9	32,0	31,4	32,1	33,1	31,9
	Operaia	7,2	7,5	4,7	5,1	5,8	5,1	5,0	4,5	5,9	5,4	5,4	3,8	3,4	3,8	3,6	5,2
	Casalinga	0,0	1,0	28,0	27,5	27,2	25,8	24,7	26,6	24,2	22,7	22,5	23,0	24,3	21,5	22,6	21,9
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ripartizione geografica di residenza	Nord	56,5	49,8	45,4	40,6	44,2	41,5	44,3	41,3	42,9	42,9	45,2	43,1	42,6	46,1	45,0	44,9
	Centro	17,4	23,6	24,6	22,8	24,1	22,6	21,9	23,1	22,8	22,3	20,9	21,5	22,9	20,6	21,4	22,3
	Sud ed isole	26,0	26,5	30,0	36,5	31,6	35,7	33,6	35,3	34,1	34,7	33,7	35,1	34,2	32,9	33,1	32,6
	Estero	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,2
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Regione dell'impresa partecipata rispetto alla regione dell'Ateneo	Stessa regione dell'Ateneo	72,1	70,7	71,5	73,1	73,6	72,6	74,7	75,5	76,7	77,1	77,4	77,1	76,4	75,0	76,4	74,2
	Altra regione stessa ripartiz. geog.	15,2	15,0	13,6	13,7	12,6	12,9	11,5	10,8	10,8	11,2	11,0	10,1	10,5	12,0	12,1	12,5
	Altra ripartizione geografica	12,7	14,3	14,8	13,2	13,7	14,6	13,8	13,6	12,4	11,8	11,6	12,9	13,2	12,9	11,5	13,3
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Numero di imprese fondate	1	83,4	84,2	84,9	84,7	85,7	86,1	86,0	87,7	88,0	88,4	88,9	90,0	89,9	90,7	91,3	86,7
	2	12,8	11,8	11,4	11,9	10,7	10,9	10,9	9,5	9,9	9,5	9,1	8,0	8,2	7,4	6,7	10,4
	3 o più	3,8	4,0	3,7	3,4	3,5	3,0	3,1	2,8	2,1	2,1	1,9	2,1	1,9	1,9	2,0	3,0
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Momento della partecipazione in impresa rispetto al conseguimento della laurea	Prima di iniziare gli studi univ.	7,5	9,4	11,5	12,5	12,4	13,7	15,3	17,9	19,9	20,3	22,6	24,1	26,7	30,0	35,5	16,5
	Durante gli studi universitari	21,5	22,5	23,8	24,3	25,1	25,5	27,6	28,7	29,4	34,1	37,2	39,0	44,4	48,4	52,2	29,6
	Entro un anno dalla laurea	3,5	4,9	5,3	4,8	5,4	6,2	6,8	7,1	8,5	7,8	8,4	10,0	10,5	11,9	11,6	6,8
	Da 1 a 2 anni dalla laurea	5,6	5,4	4,9	5,6	5,2	7,1	6,6	6,7	7,3	8,2	8,6	9,9	9,8	8,9	0,7	6,5
	Da 2 a 3 anni dalla laurea	4,5	4,6	5,3	5,5	6,3	6,5	6,3	7,6	7,4	7,9	8,5	8,9	7,8	0,8	0,0	6,0
	Oltre 3 anni dalla laurea	57,3	53,2	49,1	47,3	45,7	41,1	37,4	32,1	27,5	21,8	14,6	8,2	0,7	0,0	0,0	34,6
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	

Nota: le statistiche sono calcolate escludendo le mancate risposte

## Imprese fondate in Italia 1995-2019

Caratteristiche delle imprese fondate in Italia, per anno di fondazione (valori assoluti)

		1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Forma Giuridica	Ditta individuale	220.956	359.896	1.119.470	270.642	251.608	252.828	262.698	258.889	243.495	271.862	260.761	260.635	271.392
	Società di capitale	46.242	42.285	44.637	49.720	57.242	66.270	81.621	82.547	75.459	80.447	85.664	88.419	92.265
	Società di persone	76.208	93.911	85.313	76.674	68.604	67.612	63.177	63.851	59.397	63.109	64.114	63.641	60.598
	Altra forma giuridica	7.092	9.262	10.944	11.439	12.620	16.698	13.955	11.917	10.991	10.092	10.752	10.876	11.770
	Totale	350.498	505.354	1.260.364	408.475	390.074	403.408	421.451	417.204	389.342	425.510	421.291	423.571	436.025
Ripartizione geografica dell'impresa	Nord											198.983	198.583	205.426
	Centro											90.559	91.545	95.715
	Sud											131.749	133.443	134.884
	Totale											421.291	423.571	436.025
Stato dell'impresa	Cessata (per anno di cessazione)	298.191	268.339	351.030	368.023	313.345	316.632	331.713	347.074	317.553	335.145	341.014	373.217	440.332
	Totale	350.498	505.354	1.260.364	408.475	390.074	403.408	421.451	417.204	389.342	425.510	421.291	423.571	436.025
Settore di attività economica	Agricoltura	5.016	168.779	939.242	90.501	49.583	37.706	40.481	39.122	35.664	36.541	33.017	31.539	29.548
	Secondario	52.636	43.528	45.685	47.653	50.892	51.038	53.634	57.170	56.619	61.799	63.062	68.209	75.477
	Servizi	278.644	279.876	262.300	258.119	278.029	304.305	316.056	309.793	285.833	315.881	314.089	312.736	319.069
	Totale	336.296	492.183	1.247.227	396.273	378.504	393.049	410.171	406.085	378.116	414.221	410.168	412.484	424.094
Settore di attività economica - Codice Ateco di riferimento	A. Agricoltura, Silvicultura e Pesca	3.725	166.452	937.056	89.295	49.097	37.068	39.685	38.353	34.973	36.051	32.535	30.971	28.921
	B. Estrazione di Minerali da Cave e Minerali	1.291	2.327	2.186	1.206	486	638	796	769	691	490	482	568	627
	C. Attività Manifatturiere	273	177	157	133	89	77	71	68	60	36	35	38	34
	D. Fornitura di Energia Elettrica, Gas, Vapore, Aria Condizionata	49.739	37.410	37.719	39.204	36.566	33.568	34.665	32.666	29.821	29.586	28.943	29.654	30.266
	E. Fornitura di Acqua; Reti Fognarie; Attività di Gestione dei Rifiuti e Risanamento	244	177	157	112	99	79	86	110	119	71	92	127	201
	F. Costruzioni	52.363	43.351	45.528	47.520	50.803	50.961	53.563	57.102	56.559	61.763	63.027	68.171	75.443
	G. Commercio all'Ingrosso e al Dettaglio; Riparazione di Autoveicoli e Motocicli	97.978	78.397	81.752	75.745	80.883	93.539	92.105	91.808	86.209	93.655	90.259	89.784	88.851
	H. Trasporto e Magazzinaggio	20.687	17.223	17.864	17.221	15.322	13.119	13.252	14.571	14.186	13.870	14.522	15.264	16.528
	I. Attività di Servizi di Alloggio e Ristorazione	14.644	11.994	12.108	10.636	10.159	10.414	10.402	9.804	9.348	11.286	10.865	7.340	7.492
	J. Servizi di Informazione e Comunicazione	8.943	8.244	10.205	9.783	10.781	12.007	11.633	8.969	6.836	8.027	7.028	8.436	9.539
	K. Attività Finanziarie e Assicurative	33.838	54.604	30.589	30.321	31.094	31.385	33.590	30.902	30.206	31.162	31.439	32.460	33.595
	L. Attività Immobiliari	980	1.121	1.093	1.027	1.062	1.081	1.162	1.081	974	1.046	994	909	973
	M. Attività Professionali, Scientifiche e Tecniche	1.153	1.773	1.149	1.023	943	702	724	707	714	662	642	663	710
	N. Noleggio, Agenzie di Viaggio, Servizi di Supporto alle Imprese	50.417	68.896	69.629	73.006	91.113	108.407	118.434	119.174	107.417	126.516	129.305	128.099	130.914
	O. Amministrazione Pubblica e Difesa, Assicurazione Sociale Obbligatoria	21	37	35	41	7	4	3	1	3	0	0	0	0
	P. Istruzione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Q. Sanità e Assistenza Sociale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	R. Attività Artistiche, Sportive, di Intrattenimento e Divertimento	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	S. Altre Attività di Servizi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	U. Organizzazioni e Organismi Extraterritoriali	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale	336.296	492.183	1.247.227	396.273	378.504	393.049	410.171	406.085	378.116	414.221	410.168	412.484	424.094	
Start-up innovative	Start-up Innovative													
	Società di capitale (non innovative)													
	Totale													

\* L'anno 2019 include le imprese fondate fino a settembre 2019 (momento in cui è terminata l'osservazione)

Nota: i dati riguardanti le imprese femminili in Italia sono relativi a tutta la popolazione delle imprese femminili attualmente iscritte al registro imprese. Non sono disponibili i dati per anno.

## Imprese fondate in Italia 1995-2019

Caratteristiche delle imprese fondate in Italia, per anno di fondazione (valori assoluti)

		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019*	Totale
Forma Giuridica	Ditta individuale	256.970	241.293	261.430	253.522	254.194	244.925	235.985	232.367	225.367	211.940	203.871	216.780	7.143.776
	Società di capitale	88.781	83.989	88.323	80.744	76.337	83.972	92.376	100.562	102.664	111.313	114.939	110.049	2.026.867
	Società di persone	52.926	48.793	49.267	45.187	40.880	34.212	30.810	27.895	25.843	23.990	21.961	19.513	1.327.486
	Altra forma giuridica	11.989	11.437	11.716	11.857	12.472	21.374	11.807	10.880	9.614	9.632	7.721	6.710	285.617
	<b>Totale</b>	<b>410.666</b>	<b>385.512</b>	<b>410.736</b>	<b>391.310</b>	<b>383.883</b>	<b>384.483</b>	<b>370.978</b>	<b>371.704</b>	<b>363.488</b>	<b>356.875</b>	<b>348.492</b>	<b>353.052</b>	<b>10.783.746</b>
Ripartizione geografica dell'impresa	Nord	191.013	176.545	187.350	176.410	170.389	170.757	162.033	162.268	157.965	153.755	152.358	158.030	2.621.865
	Centro	90.857	85.538	90.752	85.719	85.818	86.507	83.526	84.503	81.046	79.993	76.774	77.785	1.286.637
	Sud	128.796	123.429	132.634	129.181	127.676	127.219	125.420	124.934	124.477	123.127	119.360	117.237	1.903.566
	<b>Totale</b>	<b>410.666</b>	<b>385.512</b>	<b>410.736</b>	<b>391.310</b>	<b>383.883</b>	<b>384.483</b>	<b>370.979</b>	<b>371.705</b>	<b>363.488</b>	<b>356.875</b>	<b>348.492</b>	<b>353.052</b>	<b>5.812.068</b>
Stato dell'impresa	Cessata (per anno di cessazione)	432.086	406.751	389.076	393.463	403.923	414.970	383.690	357.379	349.143	341.740	340.715	362.218	8.976.762
	<b>Totale</b>	<b>410.666</b>	<b>385.512</b>	<b>410.736</b>	<b>391.310</b>	<b>383.883</b>	<b>384.483</b>	<b>370.978</b>	<b>371.704</b>	<b>363.488</b>	<b>356.875</b>	<b>348.492</b>	<b>353.052</b>	<b>10.783.746</b>
Settore di attività economica	Agricoltura	30.789	27.207	28.132	25.205	25.642	22.605	21.128	23.717	29.700	29.743	27.827	23.353	1.851.787
	Secondario	65.029	76.246	74.702	68.629	63.709	56.986	54.472	53.962	50.386	50.362	50.593	56.569	1.449.047
	Servizi	302.524	171.081	164.694	146.154	150.004	162.766	153.198	152.589	145.175	135.657	133.410	138.387	5.790.369
	<b>Totale</b>	<b>398.342</b>	<b>274.534</b>	<b>267.528</b>	<b>239.988</b>	<b>239.355</b>	<b>242.357</b>	<b>228.798</b>	<b>230.268</b>	<b>225.261</b>	<b>215.762</b>	<b>211.830</b>	<b>218.309</b>	<b>9.091.203</b>
Settore di attività economica - Codice Ateco di riferimento	A. Agricoltura, Silvicultura e Pesca	30.215	27.181	28.115	25.186	25.616	22.582	21.108	23.690	29.686	29.721	27.810	23.338	1.838.430
	B. Estrazione di Minerali da Cave e Minerali	574	26	17	19	26	23	20	27	14	22	17	15	13.357
	C. Attività Manifatturiere	26	21.443	21.000	19.570	18.953	17.988	17.068	17.465	16.263	16.020	15.909	16.576	199.529
	D. Fornitura di Energia Elettrica, Gas, Vapore, Aria Condizionata	28.783	279	483	544	649	405	420	466	357	363	347	390	483.293
	E. Fornitura di Acqua; Reti Fognarie; Attività di Gestione dei Rifiuti e Risanamento	270	162	144	144	123	187	160	157	123	103	109	101	3.457
	F. Costruzioni	65.003	54.803	53.702	49.059	44.756	38.998	37.404	36.497	34.123	34.342	34.684	39.993	1.249.518
	G. Commercio all'ingrosso e al Dettaglio; Riparazione di Autoveicoli e Motocicli	82.350	84.286	80.918	71.792	71.286	77.912	73.154	71.901	65.665	57.942	55.323	55.645	1.989.139
	H. Trasporto e Magazzinaggio	16.133	5.458	4.712	3.732	4.272	3.383	3.222	3.124	3.008	2.919	2.749	2.997	259.338
	I. Attività di Servizi di Alloggio e Ristorazione	6.926	22.090	19.900	16.797	17.535	18.842	18.575	17.729	17.692	16.129	15.704	16.019	340.430
	J. Servizi di Informazione e Comunicazione	7.915	6.822	6.791	6.463	6.772	6.510	6.925	7.096	6.584	6.605	6.996	7.086	202.996
	K. Attività Finanziarie e Assicurative	32.622	7.167	6.843	6.105	6.412	9.398	7.429	6.947	7.541	6.780	6.615	7.167	546.211
	L. Attività Immobiliari	1.038	6.276	5.860	5.380	4.846	7.830	3.853	4.084	4.489	4.616	4.909	5.299	71.983
	M. Attività Professionali, Scientifiche e Tecniche	700	10.825	11.748	10.968	11.721	10.717	10.250	10.874	10.926	11.640	12.189	13.772	137.895
	N. Noleggio, Agenzie di Viaggio, Servizi di Supporto alle Imprese	125.787	10.775	10.493	10.053	11.689	12.790	14.184	14.419	13.243	13.078	12.946	13.527	1.584.311
	O. Amministrazione Pubblica e Difesa, Assicurazione Sociale Obbligatoria	0	0	0	0	0	0	3	6	4	3	1	1	170
	P. Istruzione	0	1.169	1.106	1.107	1.073	994	1.066	1.127	1.173	1.162	1.336	1.310	12.623
	Q. Sanità e Assistenza Sociale	0	788	696	600	663	768	981	900	884	903	911	864	8.958
	R. Attività Artistiche, Sportive, di Intrattenimento e Divertimento	0	3.794	3.533	3.215	3.444	3.278	2.992	3.005	3.038	2.864	2.676	2.846	34.685
	S. Altre Attività di Servizi	0	11.190	11.467	9.253	9.519	9.747	9.979	10.750	10.442	10.541	10.595	11.361	114.844
	U. Organizzazioni e Organismi Extraterritoriali	0	0	0	1	0	5	5	4	6	9	4	2	36
<b>Totale</b>	<b>398.342</b>	<b>274.534</b>	<b>267.528</b>	<b>239.988</b>	<b>239.355</b>	<b>242.357</b>	<b>228.798</b>	<b>230.268</b>	<b>225.261</b>	<b>215.762</b>	<b>211.830</b>	<b>218.309</b>	<b>9.091.203</b>	
Start-up innovative	Start-up Innovative						54	483	1.200	1.556	2.452	2.799	2.002	10.546
	Società di capitale (non innovative)						83.918	91.893	99.362	101.108	108.861	112.140	108.047	2.016.321
	<b>Totale</b>						<b>83.972</b>	<b>92.376</b>	<b>100.562</b>	<b>102.664</b>	<b>111.313</b>	<b>114.939</b>	<b>110.049</b>	<b>2.026.867</b>

\* L'anno 2019 include le imprese fondate fino a settembre 2019 (momento in cui è terminata l'osservazione)

Nota: i dati riguardanti le imprese femminili in Italia sono relativi a tutta la popolazione delle imprese femminili attualmente iscritte al registro imprese. Non sono disponibili i dati per anno

## Imprese fondate in Italia 1995-2019

Caratteristiche delle imprese fondate in Italia, per anno di fondazione (valori percentuali)

		1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Forma Giuridica	Ditta individuale	63,0	71,2	88,8	66,3	64,5	62,7	62,3	62,1	62,5	63,9	61,9	61,5	62,2
	Società di capitale	13,2	8,4	3,5	12,2	14,7	16,4	19,4	19,8	19,4	18,9	20,3	20,9	21,2
	Società di persone	21,7	18,6	6,8	18,8	17,6	16,8	15,0	15,3	15,3	14,8	15,2	15,0	13,9
	Altra forma giuridica	2,0	1,8	0,9	2,8	3,2	4,1	3,3	2,9	2,8	2,4	2,6	2,6	2,7
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ripartizione geografica delle imprese	Nord											47,2	46,9	47,1
	Centro											21,5	21,6	22,0
	Sud											31,3	31,5	30,9
	Totale											100,0	100,0	100,0
Stato dell'impresa	Cessata (per anno di cessazione)	85,1	53,1	27,9	90,1	80,3	78,5	78,7	83,2	81,6	78,8	80,9	88,1	101,0
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Settori attività economica	Agricoltura	1,5	34,3	75,3	22,8	13,1	9,6	9,9	9,6	9,4	8,8	8,1	7,7	7,0
	Secondario	15,7	8,8	3,7	12,0	13,5	13,0	13,1	14,1	15,0	14,9	15,4	16,5	17,8
	Servizi	82,9	56,9	21,0	65,1	73,5	77,4	77,1	76,3	75,6	76,3	76,6	75,8	75,2
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Settore di attività economica - Codice Ateco di riferimento	A. Agricoltura, Silvicultura e Pesca	1,1	33,8	75,1	22,5	13,0	9,4	9,7	9,4	9,3	8,7	7,9	7,5	6,8
	B. Estrazione di Minerali da Cave e Minerali	0,4	0,5	0,2	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
	C. Attività Manifatturiere	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	D. Fornitura di Energia Elettrica, Gas, Vapore, Aria Condizionata	14,8	7,6	3,0	9,9	9,7	8,5	8,5	8,0	7,9	7,1	7,1	7,2	7,1
	E. Fornitura di Acqua; Reti Fognarie; Attività di Gestione dei Rifiuti e Risanamento	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
	F. Costruzioni	15,6	8,8	3,7	12,0	13,4	13,0	13,1	14,1	15,0	14,9	15,4	16,5	17,8
	G. Commercio all'Ingrosso e al Dettaglio; Riparazione di Autoveicoli e Motocicli	29,1	15,9	6,6	19,1	21,4	23,8	22,5	22,6	22,8	22,6	22,0	21,8	21,0
	H. Trasporto e Magazzinaggio	6,2	3,5	1,4	4,4	4,1	3,3	3,2	3,6	3,8	3,4	3,5	3,7	3,9
	I. Attività di Servizi di Alloggio e Risotrazione	4,4	2,4	1,0	2,7	2,7	2,7	2,5	2,4	2,5	2,7	2,7	1,8	1,8
	J. Servizi di Informazione e Comunicazione	2,7	1,7	0,8	2,5	2,9	3,1	2,8	2,2	1,8	1,9	1,7	2,1	2,3
	K. Attività Finanziarie e Assicurative	10,1	11,1	2,5	7,7	8,2	8,0	8,2	7,6	8,0	7,5	7,7	7,9	7,9
	L. Attività Immobiliari	0,3	0,2	0,1	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2
	M. Attività Professionali, Scientifiche e Tecniche	0,3	0,4	0,1	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
	N. Noleggio, Agenzie di Viaggio, Servizi di Supporto alle Imprese	15,0	14,0	5,6	18,4	24,1	27,6	28,9	29,4	28,4	30,5	31,5	31,1	30,9
	O. Amministrazione Pubblica e Difesa, Assicurazione Sociale Obbligatoria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	P. Istruzione	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Q. Sanità e Assistenza Sociale	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	R. Attività Artistiche, Sportive, di Intrattenimento e Divertimento	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	S. Altre Attività di Servizi	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	U. Organizzazioni e Organismi Extraterritoriali	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Start-up innovative	Start-up Innovative													
	Società di capitale (non innovative)													
	Totale													

\* L'anno 2019 include le imprese fondate fino a settembre 2019 (momento in cui è terminata l'osservazione).

Nota: i dati riguardanti le imprese femminili in Italia sono relativi a tutta la popolazione delle imprese femminili attualmente iscritte al registro imprese. Non sono disponibili i dati per anno



## Imprese fondate in Italia 1995-2019

Caratteristiche delle imprese fondate in Italia, per anno di fondazione (valori percentuali)

		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019*	Totale
Forma Giuridica	Ditta individuale	62,6	62,6	63,7	64,8	66,2	63,7	63,6	62,5	62,0	59,4	58,5	61,4	66,2
	Società di capitale	21,6	21,8	21,5	20,6	19,9	21,8	24,9	27,1	28,2	31,2	33,0	31,2	18,8
	Società di persone	12,9	12,7	12,0	11,6	10,7	8,9	8,3	7,5	7,1	6,7	6,3	5,5	12,3
	Altra forma giuridica	2,9	3,0	2,9	3,0	3,3	5,6	3,2	2,9	2,6	2,7	2,2	1,9	2,7
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ripartizione geografica delle imprese	Nord	46,5	45,8	45,6	45,1	44,4	44,4	43,7	43,7	43,5	43,1	43,7	44,8	45,1
	Centro	22,1	22,2	22,1	21,9	22,4	22,5	22,5	22,7	22,3	22,4	22,0	22,0	22,1
	Sud	31,4	32,0	32,3	33,0	33,3	33,1	33,8	33,6	34,2	34,5	34,3	33,2	32,8
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Stato dell'impresa	Cessata (per anno di cessazione)	105,2	105,5	94,7	100,6	105,2	107,9	103,4	96,1	96,1	95,8	97,8	102,6	83,2
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Settori attività economica	Agricoltura	7,7	9,9	10,5	10,5	10,7	9,3	9,2	10,3	13,2	13,8	13,1	10,7	20,4
	Secondario	16,3	27,8	27,9	28,6	26,6	23,5	23,8	23,4	22,4	23,3	23,9	25,9	15,9
	Servizi	76,0	62,3	61,6	60,9	62,7	67,2	67,0	66,3	64,5	62,9	63,0	63,4	63,7
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Settore di attività economica - Codice Ateco di riferimento	A. Agricoltura, Silvicoltura e Pesca	7,6	9,9	10,5	10,5	10,7	9,3	9,2	10,3	13,2	13,8	13,1	10,7	20,2
	B. Estrazione di Minerali da Cave e Minerali	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
	C. Attività Manifatturiere	0,0	7,8	7,9	8,2	7,9	7,4	7,5	7,6	7,2	7,4	7,5	7,6	2,2
	D. Fornitura di Energia Elettrica, Gas, Vapore, Aria Condizionata	7,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	5,3
	E. Fornitura di Acqua; Reti Fognarie; Attività di Gestione dei Rifiuti e Risanamento	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
	F. Costruzioni	16,3	20,0	20,1	20,4	18,7	16,1	16,4	15,9	15,2	15,9	16,4	18,3	13,7
	G. Commercio all'Ingrosso e al Dettaglio; Riparazione di Autoveicoli e Motocicli	20,7	30,7	30,3	29,9	29,8	32,2	32,0	31,2	29,2	26,9	26,1	25,5	21,9
	H. Trasporto e Magazzinaggio	4,1	2,0	1,8	1,6	1,8	1,4	1,4	1,4	1,3	1,4	1,3	1,4	2,9
	I. Attività di Servizi di Alloggio e Risotrazione	1,7	8,1	7,4	7,0	7,3	7,8	8,1	7,7	7,9	7,5	7,4	7,3	3,7
	J. Servizi di Informazione e Comunicazione	2,0	2,5	2,5	2,7	2,8	2,7	3,0	3,1	2,9	3,1	3,3	3,3	2,2
	K. Attività Finanziarie e Assicurative	8,2	2,6	2,6	2,5	2,7	3,9	3,3	3,0	3,4	3,1	3,1	3,3	6,0
	L. Attività Immobiliari	0,3	2,3	2,2	2,2	2,0	3,2	1,7	1,8	2,0	2,1	2,3	2,4	0,8
	M. Attività Professionali, Scientifiche e Tecniche	0,2	3,9	4,4	4,6	4,9	4,4	4,5	4,7	4,9	5,4	5,8	6,3	1,5
	N. Noleggio, Agenzie di Viaggio, Servizi di Supporto alle Imprese	31,6	3,9	3,9	4,2	4,9	5,3	6,2	6,3	5,9	6,1	6,1	6,2	17,4
	O. Amministrazione Pubblica e Difesa, Assicurazione Sociale Obbligatoria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	P. Istruzione	0,0	0,4	0,4	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,1
	Q. Sanità e Assistenza Sociale	0,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,1
R. Attività Artistiche, Sportive, di Intrattenimento e Divertimento	0,0	1,4	1,3	1,3	1,4	1,4	1,3	1,3	1,4	1,3	1,3	1,3	0,4	
S. Altre Attività di Servizi	0,0	4,1	4,3	3,9	4,0	4,0	4,4	4,7	4,6	4,9	5,0	5,2	1,3	
U. Organizzazioni e Organismi Extraterritoriali	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Start-up innovative	Start-up Innovative						0,1	0,5	1,2	1,5	2,2	2,4	1,8	0,5
	Società di capitale (non innovative)						99,9	99,5	98,8	98,5	97,8	97,6	98,2	99,5
	Totale						100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

\* L'anno 2019 include le imprese fondate fino a settembre 2019 (momento in cui è terminata l'osservazione).

Nota: i dati riguardanti le imprese femminili in Italia sono relativi a tutta la popolazione delle imprese femminili attualmente iscritte al registro imprese. Non sono disponibili i dati per anno

## Imprese fondate 1995-2019

Caratteristiche delle imprese fondate dai laureati, per anno di fondazione (valori assoluti)

		1995*	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Forma giuridica	Ditta individuale	5.722	1.413	1.654	1.739	2.072	2.444	3.085	2.907	2.680	3.412	3.699	4.974	5.014
	Società di capitale	170	121	181	229	299	406	528	572	614	784	933	1.218	1.449
	Società di persone	1.257	480	643	723	863	1.081	1.072	1.064	1.062	1.317	1.574	1.752	1.764
	Altra forma giuridica	1	2	10	5	5	0	0	1	1	1	4	1	2
	Totale	7.150	2.016	2.488	2.696	3.239	3.931	4.685	4.544	4.357	5.514	6.210	7.945	8.229
Ripartizione geografica dell'impresa	Nord	2.442	758	856	930	1.108	1.301	1.470	1.342	1.392	1.816	2.241	2.758	3.177
	Centro	1.560	413	509	573	668	875	992	946	980	1.061	1.283	1.454	1.765
	Sud	3.148	845	1.123	1.193	1.463	1.755	2.223	2.256	1.985	2.637	2.686	3.733	3.287
	Totale	7.150	2.016	2.488	2.696	3.239	3.931	4.685	4.544	4.357	5.514	6.210	7.945	8.229
Stato dell'impresa	Iscritta	1.330	350	503	598	801	965	1.221	1.286	1.394	1.822	2.064	2.803	3.037
	Cancellata	5.775	1.660	1.979	2.096	2.437	2.963	3.456	3.253	2.958	3.685	4.140	5.133	5.184
	Totale	7.105	2.010	2.482	2.694	3.238	3.928	4.677	4.539	4.352	5.507	6.204	7.936	8.221
Settore di attività economica	Agricoltura	668	223	384	307	408	484	765	820	837	968	799	1.260	551
	Secondario	1.116	252	309	348	377	458	486	463	450	568	655	757	899
	Servizi	4.575	1.426	1.644	1.833	2.204	2.696	3.127	2.923	2.723	3.563	4.301	5.417	6.272
	Totale	6.359	1.901	2.337	2.488	2.989	3.638	4.378	4.206	4.010	5.099	5.755	7.434	7.722
Settore di attività economica - Codice Ateco di riferimento	A. Agricoltura, Silvicultura e Pesca	667	223	384	306	408	483	765	820	836	967	798	1.260	550
	B. Estrazione di Minerali da Cave e Minerali	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	0	1
	C. Attività Manifatturiere	799	170	205	220	224	291	272	242	239	275	292	311	410
	D. Fornitura di Energia Elettrica, Gas, Vapore, Aria Condizionata	4	0	0	0	3	2	3	0	1	1	5	2	17
	E. Fornitura di Acqua; Reti Fognarie; Attività di Gestione dei Rifiuti e Risanamento	10	1	2	4	1	6	8	1	3	5	3	2	3
	F. Costruzioni	317	82	104	128	153	167	214	221	211	293	363	446	489
	G. Commercio all'Ingrosso e al Dettaglio; Riparazione di Autoveicoli e Motocicli	2.221	609	716	683	857	984	1.134	1.186	1.037	1.310	1.591	1.962	2.407
	H. Trasporto e Magazzinaggio	72	22	31	30	36	44	44	41	39	42	63	71	96
	I. Attività di Servizi di Alloggio e Risotrazione	294	110	138	180	199	211	256	269	292	344	452	484	499
	J. Servizi di Informazione e Comunicazione	306	127	124	157	154	268	318	252	245	289	295	419	473
	K. Attività Finanziarie e Assicurative	351	117	161	205	294	340	400	301	235	347	474	789	913
	L. Attività Immobiliari	260	77	78	103	160	188	219	197	238	298	351	401	405
	M. Attività Professionali, Scientifiche e Tecniche	298	123	127	179	179	255	296	256	252	368	458	585	661
	N. Noleggio, Agenzie di Viaggio, Servizi di Supporto alle Imprese	224	69	88	107	118	141	187	161	154	239	286	308	336
	O. Amministrazione Pubblica e Difesa, Assicurazione Sociale Obbligatoria	2	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	P. Istruzione	61	19	26	29	24	24	45	41	30	46	55	67	80
	Q. Sanità e Assistenza Sociale	130	75	44	22	36	51	54	60	44	69	76	90	109
	R. Attività Artistiche, Sportive, di Intrattenimento e Divertimento	138	30	49	65	75	86	95	81	76	120	115	144	156
	S. Altre Attività di Servizi	204	47	59	66	68	95	68	77	77	85	77	93	117
U. Organizzazioni e Oranismi Extraterritoriali	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Totale	6.359	1.901	2.337	2.488	2.989	3.638	4.378	4.206	4.010	5.099	5.755	7.434	7.722	
Imprese femminili	Imprese Femminili	2.841	874	1.067	1.127	1.360	1.655	2.001	1.927	1.867	2.317	2.635	3.234	3.253
	Imprese Non Femminili	4.309	1.142	1.421	1.569	1.879	2.276	2.684	2.617	2.490	3.197	3.575	4.711	4.976
	Totale	7.150	2.016	2.488	2.696	3.239	3.931	4.685	4.544	4.357	5.514	6.210	7.945	8.229
Start-up innovative	Start-up innovative													
	Società di capitale (non innovative)													
	Totale													
Imprese fondate dai laureati rientrati nella ripartizione territoriale di residenza	Imprese fondate dai laureati rientrati nella ripartizione di residenza	911	244	284	302	365	445	534	542	474	596	625	820	784
	Imprese fondate dai laureati non rientrati nella ripartizione di residenza	6.239	1.772	2.204	2.394	2.874	3.486	4.151	4.002	3.883	4.918	5.585	7.125	7.445
	Totale	7.150	2.016	2.488	2.696	3.239	3.931	4.685	4.544	4.357	5.514	6.210	7.945	8.229

Nota: mancate risposte non riportate

\* L'anno 1995 include le imprese fondate nel 1995 e negli anni precedenti.

\*\* L'anno 2019 include le imprese fondate fino a settembre 2019 (momento in cui è terminata l'osservazione)

## Imprese fondate 1995-2019

Caratteristiche delle imprese fondate dai laureati, per anno di fondazione (valori assoluti)

		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019**	Totale
Forma giuridica	Ditta individuale	5.821	6.042	7.594	7.926	9.349	9.848	9.824	9.383	10.486	10.519	10.098	4.506	142.211
	Società di capitale	1.707	1.927	2.668	2.871	3.807	4.853	5.116	5.481	5.905	6.706	6.772	3.183	58.500
	Società di persone	1.754	1.850	2.201	2.219	2.109	1.914	1.971	1.758	1.696	1.532	1.387	502	35.545
	Altra forma giuridica	3	2	4	6	6	7	12	7	13	8	2	3	106
	Totale	9.285	9.821	12.467	13.022	15.271	16.622	16.923	16.629	18.100	18.765	18.259	8.194	236.362
Ripartizione geografica dell'impresa	Nord	3.599	3.643	4.498	4.801	5.869	6.405	6.745	6.490	7.088	7.084	7.164	3.532	88.509
	Centro	2.033	2.112	2.599	2.728	3.326	3.835	3.702	3.735	4.146	4.218	4.051	1.772	51.336
	Sud	3.653	4.066	5.370	5.493	6.076	6.382	6.476	6.404	6.866	7.463	7.044	2.890	96.517
	Totale	9.285	9.821	12.467	13.022	15.271	16.622	16.923	16.629	18.100	18.765	18.259	8.194	236.362
Stato dell'impresa	Iscritta	3.865	4.406	5.922	6.520	8.076	9.322	10.559	11.436	13.657	15.509	16.579	7.958	131.983
	Cancellata	5.405	5.391	6.520	6.473	7.157	7.263	6.332	5.140	4.387	3.199	1.609	207	103.802
	Totale	9.270	9.797	12.442	12.993	15.233	16.585	16.891	16.576	18.044	18.708	18.188	8.165	235.785
Settore di attività economica	Agricoltura	1.010	1.118	1.555	1.306	1.286	1.047	922	1.271	2.156	2.166	1.969	586	24.866
	Secondario	857	843	1.123	1.093	1.296	1.334	1.365	1.261	1.199	1.178	1.057	447	20.191
	Servizi	6.855	7.176	8.751	9.407	11.225	12.818	13.199	12.628	13.224	13.456	12.876	5.249	169.568
	Totale	8.722	9.137	11.429	11.806	13.807	15.199	15.486	15.160	16.579	16.800	15.902	6.282	214.625
Settore di attività economica - Codice Ateco di riferimento	A. Agricoltura, Silvicultura e Pesca	1.008	1.118	1.555	1.305	1.284	1.045	922	1.269	2.155	2.163	1.968	586	24.845
	B. Estrazione di Minerali da Cave e Minerali	2	0	0	1	2	2	0	2	1	3	1	0	21
	C. Attività Manifatturiere	403	379	526	547	712	737	782	723	684	699	608	269	11.019
	D. Fornitura di Energia Elettrica, Gas, Vapore, Aria Condizionata	25	23	64	73	71	41	53	47	37	33	24	9	538
	E. Fornitura di Acqua; Reti Fognarie; Attività di Gestione dei Rifiuti e Risanamento	1	13	8	23	15	11	18	17	14	7	9	2	187
	F. Costruzioni	454	464	597	546	584	597	583	538	515	479	449	178	9.172
	G. Commercio all'Ingrosso e al Dettaglio; Riparazione di Autoveicoli e Motocicli	2.507	2.722	3.250	3.710	4.304	4.843	4.868	4.683	4.709	4.433	4.048	1.601	62.375
	H. Trasporto e Magazzinaggio	82	82	126	131	181	182	166	164	145	152	146	55	2.243
	I. Attività di Servizi di Alloggio e Risotrazione	572	632	778	854	1.072	1.218	1.290	1.298	1.434	1.423	1.302	468	16.069
	J. Servizi di Informazione e Comunicazione	525	587	737	726	1.005	1.042	1.211	1.150	1.163	1.270	1.317	587	14.747
	K. Attività Finanziarie e Assicurative	912	835	916	1.016	1.104	1.755	1.530	1.323	1.522	1.461	1.382	483	19.166
	L. Attività Immobiliari	394	361	420	447	440	366	403	364	458	539	521	266	7.954
	M. Attività Professionali, Scientifiche e Tecniche	901	926	1.152	1.114	1.460	1.461	1.645	1.601	1.730	1.958	2.094	943	21.022
	N. Noleggio, Agenzie di Viaggio, Servizi di Supporto alle Imprese	409	422	492	519	623	801	908	802	832	905	835	379	10.345
	O. Amministrazione Pubblica e Difesa, Assicurazione Sociale Obbligatoria	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	9
	P. Istruzione	74	100	147	131	158	172	186	212	200	222	265	106	2.520
	Q. Sanità e Assistenza Sociale	129	132	182	189	202	241	275	289	268	298	292	72	3.429
	R. Attività Artistiche, Sportive, di Intrattenimento e Divertimento	174	199	250	256	339	373	343	379	385	402	310	142	4.782
	S. Altre Attività di Servizi	150	142	229	218	251	312	301	298	327	353	331	136	4.181
	U. Organizzazioni e Organismi Extraterritoriali	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Totale	7.722	8.722	9.137	11.429	11.806	13.807	15.486	15.160	16.579	16.800	15.902	6.282	214.625	
Imprese femminili	Imprese Femminili	3.610	3.773	4.844	5.093	5.815	6.300	6.258	5.995	6.553	6.588	6.312	2.618	89.917
	Imprese Non Femminili	5.675	6.048	7.623	7.929	9.456	10.322	10.665	10.634	11.547	12.177	11.947	5.576	146.445
	Totale	9.285	9.821	12.467	13.022	15.271	16.622	16.923	16.629	18.100	18.765	18.259	8.194	236.362
Start-up innovative	Start-up innovative						23	174	303	368	510	554	195	2.127
	Società di capitale (non innovative)						4.830	4.942	5.178	5.537	6.196	6.218	2.988	35.889
	Totale						4.853	5.116	5.481	5.905	6.706	6.772	3.183	38.016
Imprese fondate dai laureati rientrati nella ripartizione territoriale di residenza	Imprese fondate dai laureati rientrati nella ripartizione di residenza	868	1.037	1.327	1.303	1.519	1.574	1.656	1.599	1.825	1.984	1.794	745	24.157
	Imprese fondate dai laureati non rientrati nella ripartizione di residenza	8.417	8.784	11.140	11.719	13.752	15.048	15.267	15.030	16.275	16.781	16.465	7.449	212.205
	Totale	9.285	9.821	12.467	13.022	15.271	16.622	16.923	16.629	18.100	18.765	18.259	8.194	236.362

Nota: mancate risposte non riportate

\* L'anno 1995 include le imprese fondate nel 1995 e negli anni precedenti.

\*\* L'anno 2019 include le imprese fondate fino a settembre 2019 (momento in cui è terminata l'osservazione)

## Imprese fondate 1995-2019

Caratteristiche delle imprese fondate dai laureati, per anno di fondazione (valori percentuali)

		1995*	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Forma giuridica	Ditta individuale	80,0	70,1	66,5	64,5	64,0	62,2	65,8	64,0	61,5	61,9	59,6	62,6	60,9
	Società di capitale	2,4	6,0	7,3	8,5	9,2	10,3	11,3	12,6	14,1	14,2	15,0	15,3	17,6
	Società di persone	17,6	23,8	25,8	26,8	26,6	27,5	22,9	23,4	24,4	23,9	25,3	22,1	21,4
	Altra forma giuridica	0,0	0,1	0,4	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ripartizione geografica dell'impresa	Nord	34,2	37,6	34,4	34,5	34,2	33,1	31,4	29,5	31,9	32,9	36,1	34,7	38,6
	Centro	21,8	20,5	20,5	21,3	20,6	22,3	21,2	20,8	22,5	19,2	20,7	18,3	21,4
	Sud	44,0	41,9	45,1	44,3	45,2	44,6	47,4	49,6	45,6	47,8	43,3	47,0	39,9
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Stato dell'impresa	Iscritta	18,7	17,4	20,3	22,2	24,7	24,6	26,1	28,3	32,0	33,1	33,3	35,3	36,9
	Cancellata	81,3	82,6	79,7	77,8	75,3	75,4	73,9	71,7	68,0	66,9	66,7	64,7	63,1
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Settore di attività economica	Agricoltura	10,5	11,7	16,4	12,3	13,7	13,3	17,5	19,5	20,9	19,0	13,9	16,9	7,1
	Secondario	17,5	13,3	13,2	14,0	12,6	12,6	11,1	11,0	11,2	11,1	11,4	10,2	11,6
	Servizi	71,9	75,0	70,3	73,7	73,7	74,1	71,4	69,5	67,9	69,9	74,7	72,9	81,2
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Settore di attività economica - Codice Ateco di riferimento	A. Agricoltura, Silvicultura e Pesca	10,5	11,7	16,4	12,3	13,7	13,3	17,5	19,5	20,8	0,5	15,7	21,9	7,4
	B. Estrazione di Minerali da Cave e Minerali	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	C. Attività Manifatturiere	12,6	8,9	8,8	8,8	7,5	8,0	6,2	5,8	6,0	0,1	5,7	5,4	5,5
	D. Fornitura di Energia Elettrica, Gas, Vapore, Aria Condizionata	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2
	E. Fornitura di Acqua; Reti Fognarie; Attività di Gestione dei Rifiuti e Risanamento	0,2	0,1	0,1	0,2	0,0	0,2	0,2	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0
	F. Costruzioni	5,0	4,3	4,5	5,1	5,1	4,6	4,9	5,3	5,3	0,1	7,1	7,7	6,6
	G. Commercio all'Ingrosso e al Dettaglio; Riparazione di Autoveicoli e Motocicli	34,9	32,0	30,6	27,5	28,7	27,0	25,9	28,2	25,9	0,6	31,2	34,1	32,4
	H. Trasporto e Magazzinaggio	1,1	1,2	1,3	1,2	1,2	1,2	1,0	1,0	1,0	0,0	1,2	1,2	1,3
	I. Attività di Servizi di Alloggio e Risotrazione	4,6	5,8	5,9	7,2	6,7	5,8	5,8	6,4	7,3	0,2	8,9	8,4	6,7
	J. Servizi di Informazione e Comunicazione	4,8	6,7	5,3	6,3	5,2	7,4	7,3	6,0	6,1	0,1	5,8	7,3	6,4
	K. Attività Finanziarie e Assicurative	5,5	6,2	6,9	8,2	9,8	9,3	9,1	7,2	5,9	0,2	9,3	13,7	12,3
	L. Attività Immobiliari	4,1	4,1	3,3	4,1	5,4	5,2	5,0	4,7	5,9	0,1	6,9	7,0	5,4
	M. Attività Professionali, Scientifiche e Tecniche	4,7	6,5	5,4	7,2	6,0	7,0	6,8	6,1	6,3	0,2	9,0	10,2	8,9
	N. Noleggio, Agenzie di Viaggio, Servizi di Supporto alle Imprese	3,5	3,6	3,8	4,3	3,9	3,9	4,3	3,8	3,8	0,1	5,6	5,4	4,5
	O. Amministrazione Pubblica e Difesa, Assicurazione Sociale Obbligatoria	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	P. Istruzione	1,0	1,0	1,1	1,2	0,8	0,7	1,0	1,0	0,7	0,0	1,1	1,2	1,1
	Q. Sanità e Assistenza Sociale	2,0	3,9	1,9	0,9	1,2	1,4	1,2	1,4	1,1	0,0	1,5	1,6	1,5
	R. Attività Artistiche, Sportive, di Intrattenimento e Divertimento	2,2	1,6	2,1	2,6	2,5	2,4	2,2	1,9	1,9	0,1	2,3	2,5	2,1
	S. Altre Attività di Servizi	3,2	2,5	2,5	2,7	2,3	2,6	1,6	1,8	1,9	0,0	1,5	1,6	1,6
U. Organizzazioni e Organismi Extraterritoriali	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Imprese femminili	Imprese Femminili	39,7	43,4	42,9	41,8	42,0	42,1	42,7	42,4	42,9	42,0	42,4	40,7	39,5
	Imprese Non Femminili	60,3	56,7	57,1	58,2	58,0	57,9	57,3	57,6	57,2	58,0	57,6	59,3	60,5
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Start-up innovative	Start-up innovative													
	Società di capitale (non innovative)													
	Totale													
Imprese fondate dai laureati rientrati nella ripartizione territoriale di residenza	Imprese fondate dai laureati rientrati nella ripartizione di residenza	12,7	12,1	11,4	11,2	11,3	11,3	11,4	11,9	10,9	10,8	10,1	10,3	9,5
	Imprese fondate dai laureati non rientrati nella ripartizione di residenza	87,3	87,9	88,6	88,8	88,7	88,7	88,6	88,1	89,1	89,2	89,9	89,7	90,5
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Nota: le statistiche sono calcolate escludendo le mancate risposte

\* L'anno 1995 include le imprese fondate nel 1995 e negli anni precedenti.

\*\* L'anno 2019 include le imprese fondate fino a settembre 2019 (momento in cui è terminata l'osservazione)

## Imprese fondate 1995-2019

Caratteristiche delle imprese fondate dai laureati, per anno di fondazione (valori percentuali)

		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019**	Totale
Forma giuridica	Ditta individuale	62,7	61,5	60,9	60,9	61,2	59,2	58,1	56,4	57,9	56,1	55,3	55,0	60,2
	Società di capitale	18,4	19,6	21,4	22,0	24,9	29,2	30,2	33,0	32,6	35,7	37,1	38,8	24,8
	Società di persone	18,9	18,8	17,7	17,0	13,8	11,5	11,6	10,6	9,4	8,2	7,6	6,1	15,0
	Altra forma giuridica	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ripartizione geografica dell'impresa	Nord	38,8	37,1	36,1	36,9	38,4	38,5	39,9	39,0	39,2	37,8	39,2	43,1	37,4
	Centro	21,9	21,5	20,8	20,9	21,8	23,1	21,9	22,5	22,9	22,5	22,2	21,6	21,7
	Sud	39,3	41,4	43,1	42,2	39,8	38,4	38,3	38,5	37,9	39,8	38,6	35,3	40,8
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Stato dell'impresa	Iscritta	41,7	45,0	47,6	50,2	53,0	56,2	62,5	69,0	75,7	82,9	91,2	97,5	56,0
	Cancellata	58,3	55,0	52,4	49,8	47,0	43,8	37,5	31,0	24,3	17,1	8,8	2,5	44,0
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Settore di attività economica	Agricoltura	11,6	12,2	13,6	11,1	9,3	6,9	6,0	8,4	13,0	12,9	12,4	9,3	11,6
	Secondario	9,8	9,2	9,8	9,3	9,4	8,8	8,8	8,3	7,2	7,0	6,6	7,1	9,4
	Servizi	78,6	78,5	76,6	79,7	81,3	84,3	85,2	83,3	79,8	80,1	81,0	83,6	79,0
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Settore di attività economica - Codice Ateco di riferimento	A. Agricoltura, Silvicultura e Pesca	13,1	12,8	17,0	11,4	10,9	7,6	6,0	8,4	13,0	12,9	12,4	9,3	11,6
	B. Estrazione di Minerali da Cave e Minerali	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	C. Attività Manifatturiere	5,2	4,3	5,8	4,8	6,0	5,3	5,0	4,8	4,1	4,2	3,8	4,3	5,1
	D. Fornitura di Energia Elettrica, Gas, Vapore, Aria Condizionata	0,3	0,3	0,7	0,6	0,6	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,3
	E. Fornitura di Acqua; Reti Fognarie; Attività di Gestione dei Rifiuti e Risanamento	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1
	F. Costruzioni	5,9	5,3	6,5	4,8	4,9	4,3	3,8	3,5	3,1	2,9	2,8	2,8	4,3
	G. Commercio all'Ingrosso e al Dettaglio; Riparazione di Autoveicoli e Motocicli	32,5	31,2	35,6	32,5	36,5	35,1	31,4	30,9	28,4	26,4	25,5	25,5	29,1
	H. Trasporto e Magazzinaggio	1,1	0,9	1,4	1,1	1,5	1,3	1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9	1,0
	I. Attività di Servizi di Alloggio e Risotrazione	7,4	7,2	8,5	7,5	9,1	8,8	8,3	8,6	8,6	8,5	8,2	7,4	7,5
	J. Servizi di Informazione e Comunicazione	6,8	6,7	8,1	6,4	8,5	7,5	7,8	7,6	7,0	7,6	8,3	9,3	6,9
	K. Attività Finanziarie e Assicurative	11,8	9,6	10,0	8,9	9,4	12,7	9,9	8,7	9,2	8,7	8,7	7,7	8,9
	L. Attività Immobiliari	5,1	4,1	4,6	3,9	3,7	2,7	2,6	2,4	2,8	3,2	3,3	4,2	3,7
	M. Attività Professionali, Scientifiche e Tecniche	11,7	10,6	12,6	9,7	12,4	10,6	10,6	10,6	10,4	11,7	13,2	15,0	9,8
	N. Noleggio, Agenzie di Viaggio, Servizi di Supporto alle Imprese	5,3	4,8	5,4	4,5	5,3	5,8	5,9	5,3	5,0	5,4	5,3	6,0	4,8
	O. Amministrazione Pubblica e Difesa, Assicurazione Sociale Obbligatoria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	P. Istruzione	1,0	1,1	1,6	1,1	1,3	1,2	1,2	1,4	1,2	1,3	1,7	1,7	1,2
	Q. Sanità e Assistenza Sociale	1,7	1,5	2,0	1,7	1,7	1,7	1,8	1,9	1,6	1,8	1,8	1,1	1,6
	R. Attività Artistiche, Sportive, di Intrattenimento e Divertimento	2,3	2,3	2,7	2,2	2,9	2,7	2,2	2,5	2,3	2,4	1,9	2,3	2,2
	S. Altre Attività di Servizi	1,9	1,6	2,5	1,9	2,1	2,3	1,9	2,0	2,0	2,1	2,1	2,2	1,9
U. Organizzazioni e Organismi Extraterritoriali	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Imprese femminili	Imprese Femminili	38,9	38,4	38,9	39,1	38,1	37,9	37,0	36,1	36,2	35,1	34,6	32,0	38,0
	Imprese Non Femminili	61,1	61,6	61,2	60,9	61,9	62,1	63,0	64,0	63,8	64,9	65,4	68,1	62,0
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Start-up innovative	Start-up innovative						0,5	3,4	5,5	6,2	7,6	8,2	6,1	5,6
	Società di capitale (non innovative)						99,5	96,6	94,5	93,8	92,4	91,8	93,9	94,4
	Totale						100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Imprese fondate dai laureati rientrati nella ripartizione territoriale di residenza	Imprese fondate dai laureati rientrati nella ripartizione di residenza	9,3	10,6	10,6	10,0	9,9	9,5	9,8	9,6	10,1	10,6	9,8	9,1	10,2
	Imprese fondate dai laureati non rientrati nella ripartizione di residenza	90,7	89,4	89,4	90,0	90,1	90,5	90,2	90,4	89,9	89,4	90,2	90,9	89,8
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Nota: le statistiche sono calcolate escludendo le mancate risposte

\* L'anno 1995 include le imprese fondate nel 1995 e negli anni precedenti.

\*\* L'anno 2019 include le imprese fondate fino a settembre 2019 (momento in cui è terminata l'osservazione)

## Imprese partecipate 1995-2019

Caratteristiche delle imprese partecipate dai laureati, per anno di fondazione (valori assoluti)

		1995*	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Forma giuridica	Società di capitale	6.201	397	494	563	703	833	939	927	877	1.012	1.096	1.190	1.336
	Società di persone	18.333	993	1.042	1.009	1.194	1.231	1.181	979	897	1.016	1.016	992	938
	Altra forma giuridica	9	6	17	6	6	3	1	4	3	6	3	2	2
	Totale	24.543	1.396	1.553	1.578	1.903	2.067	2.121	1.910	1.777	2.034	2.115	2.184	2.276
Ripartizione geografica dell'impresa	Nord	13.441	699	702	718	855	941	945	747	725	863	861	927	903
	Centro	5.220	296	356	338	410	432	476	429	430	448	482	425	538
	Sud	5.882	401	495	522	638	694	700	734	622	723	772	832	835
	Totale	24.543	1.396	1.553	1.578	1.903	2.067	2.121	1.910	1.777	2.034	2.115	2.184	2.276
Stato dell'impresa	Iscritta	18.595	935	1.051	1.104	1.314	1.418	1.472	1.356	1.249	1.432	1.539	1.596	1.679
	Cancellata	5.865	456	490	467	584	638	642	548	521	597	569	576	590
	Totale	24.460	1.391	1.541	1.571	1.898	2.056	2.114	1.904	1.770	2.029	2.108	2.172	2.269
Settore di attività economica	Agricoltura	982	57	131	56	40	69	73	74	65	61	81	62	89
	Secondario	5.386	257	305	304	350	357	365	362	301	371	394	419	429
	Servizi	17.318	1.009	1.045	1.127	1.400	1.507	1.551	1.349	1.288	1.480	1.513	1.561	1.619
	Totale	23.686	1.323	1.481	1.487	1.790	1.933	1.989	1.785	1.654	1.912	1.988	2.042	2.137
Settore di attività economica - Codice Ateco di riferimento	A. Agricoltura, Silvicoltura e Pesca	944	55	129	54	40	68	71	74	65	55	81	60	86
	B. Estrazione di Minerali da Cave e Minerali	38	2	2	2	0	1	2	0	0	6	0	2	3
	C. Attività Manifatturiere	3.352	128	185	164	173	180	155	156	124	160	162	172	179
	D. Fornitura di Energia Elettrica, Gas, Vapore, Aria Condizionata	21	0	0	4	1	2	3	4	2	6	3	8	11
	E. Fornitura di Acqua; Reti Fognarie; Attività di Gestione dei Rifiuti e Risanamento	77	3	7	3	4	6	5	5	4	2	3	6	6
	F. Costruzioni	2.034	129	120	140	177	177	210	206	177	211	232	247	250
	G. Commercio all'Ingrosso e al Dettaglio; Riparazione di Autoveicoli e Motocicli	5.343	279	295	291	374	395	382	332	332	338	335	404	455
	H. Trasporto e Magazzinaggio	364	26	38	22	21	42	36	20	27	27	36	33	40
	I. Attività di Servizi di Alloggio e Risotrazione	1.665	106	108	121	160	164	177	161	163	195	232	210	192
	J. Servizi di Informazione e Comunicazione	986	82	89	109	115	141	150	123	112	96	122	119	133
	K. Attività Finanziarie e Assicurative	529	36	37	63	52	52	54	49	45	48	40	68	52
	L. Attività Immobiliari	5.091	184	153	207	268	287	313	237	231	280	271	264	232
	M. Attività Professionali, Scientifiche e Tecniche	1.165	139	145	123	148	188	187	179	173	210	204	183	240
	N. Noleggio, Agenzie di Viaggio, Servizi di Supporto alle Imprese	554	55	56	61	98	83	80	88	65	89	102	104	97
	O. Amministrazione Pubblica e Difesa, Assicurazione Sociale Obbligatoria	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	P. Istruzione	184	18	13	26	16	26	27	22	20	30	24	24	25
	Q. Sanità e Assistenza Sociale	728	40	40	49	77	56	60	61	57	64	52	59	58
	R. Attività Artistiche, Sportive, di Intrattenimento e Divertimento	340	23	27	26	38	26	41	35	25	57	48	44	42
	S. Altre Attività di Servizi	269	18	37	21	28	39	36	33	32	38	41	35	36
	U. Organizzazioni e Organismi Extraterritoriali	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale	23.686	1.323	1.481	1.487	1.790	1.933	1.989	1.785	1.654	1.912	1.988	2.042	2.137	
Start-up innovative	Start-up innovative													
	Società di capitale (non innovative)													
	Totale													

Nota: mancate risposte non riportate

\* L'anno 1995 include le imprese fondate nel 1995 e negli anni precedenti.

\*\* L'anno 2019 include le imprese fondate fino a settembre 2019 (momento in cui è terminata l'osservazione)

## Imprese partecipate 1995-2019

Caratteristiche delle imprese partecipate dai laureati, per anno di fondazione (valori assoluti)

		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019**	Totale
Forma giuridica	Società di capitale	1.365	1.400	1.612	1.546	1.537	1.669	1.664	1.538	1.444	1.264	908	344	32.859
	Società di persone	868	738	754	643	546	421	368	312	202	149	57	6	35.885
	Altra forma giuridica	5	0	4	5	4	6	4	7	2	3	0	0	108
	Totale	2.238	2.138	2.370	2.194	2.087	2.096	2.036	1.857	1.648	1.416	965	350	68.852
Ripartizione geografica dell'impresa	Nord	895	789	918	826	817	820	715	679	590	472	317	133	31.298
	Centro	527	477	559	535	488	473	488	512	407	323	255	75	15.399
	Sud	816	872	893	833	782	803	833	666	651	621	393	142	22.155
	Totale	2.238	2.138	2.370	2.194	2.087	2.096	2.036	1.857	1.648	1.416	965	350	68.852
Stato dell'impresa	Iscritta	1.701	1.628	1.836	1.701	1.671	1.701	1.706	1.647	1.508	1.343	943	349	52.474
	Cancellata	529	494	525	481	403	379	313	203	137	70	19	0	16.096
	Totale	2.230	2.122	2.361	2.182	2.074	2.080	2.019	1.850	1.645	1.413	962	349	68.570
Settore di attività economica	Agricoltura	93	98	117	93	70	57	44	68	79	64	35	3	2.661
	Secondario	407	341	410	362	303	325	228	228	214	141	79	21	12.659
	Servizi	1.580	1.525	1.638	1.528	1.524	1.533	1.580	1.374	1.154	986	664	175	49.028
	Totale	2.080	1.964	2.165	1.983	1.897	1.915	1.852	1.670	1.447	1.191	778	199	64.348
Settore di attività economica - Codice Ateco di riferimento	A. Agricoltura, Silvicoltura e Pesca	91	97	117	91	70	57	43	68	78	63	35	3	2.595
	B. Estrazione di Minerali da Cave e Minerali	2	1	0	2	0	0	1	0	1	1	0	0	66
	C. Attività Manifatturiere	187	141	186	162	155	184	114	125	113	69	32	6	6.764
	D. Fornitura di Energia Elettrica, Gas, Vapore, Aria Condizionata	13	26	53	50	31	23	13	15	10	6	6	1	312
	E. Fornitura di Acqua; Reti Fognarie; Attività di Gestione dei Rifiuti e Risanamento	7	5	8	9	8	7	4	6	4	3	2	0	194
	F. Costruzioni	220	200	224	200	148	141	114	103	101	72	47	15	5.895
	G. Commercio all'Ingrosso e al Dettaglio; Riparazione di Autoveicoli e Motocicli	415	461	436	436	442	423	417	322	261	232	138	34	13.572
	H. Trasporto e Magazzinaggio	25	29	41	27	41	23	31	20	17	12	9	0	1.007
	I. Attività di Servizi di Alloggio e Risotrazione	201	171	210	201	230	213	246	219	183	117	101	16	5.762
	J. Servizi di Informazione e Comunicazione	140	108	141	128	156	184	223	196	164	157	99	38	4.111
	K. Attività Finanziarie e Assicurative	50	62	42	34	33	47	43	35	35	30	18	7	1.561
	L. Attività Immobiliari	227	154	152	124	85	92	69	63	58	72	42	16	9.172
	M. Attività Professionali, Scientifiche e Tecniche	261	233	258	286	239	254	254	243	213	201	142	37	5.905
	N. Noleggio, Agenzie di Viaggio, Servizi di Supporto alle Imprese	83	98	111	72	74	86	92	107	65	56	38	8	2.422
	O. Amministrazione Pubblica e Difesa, Assicurazione Sociale Obbligatoria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	P. Istruzione	30	31	39	34	32	24	35	22	38	23	15	6	784
	Q. Sanità e Assistenza Sociale	56	57	57	43	53	60	56	45	32	28	21	4	1.913
	R. Attività Artistiche, Sportive, di Intrattenimento e Divertimento	42	62	64	46	72	72	77	58	56	39	25	7	1.392
	S. Altre Attività di Servizi	30	28	26	38	28	25	20	23	18	10	8	1	918
	U. Organizzazioni e Organismi Extraterritoriali	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Totale	2.080	1.964	2.165	1.983	1.897	1.915	1.852	1.670	1.447	1.191	778	199	64.348	
Start-up innovative	Start-up innovative						8	81	130	118	105	89	27	558
	Società di capitale (non innovative)						1.661	1.583	1.408	1.326	1.159	819	317	8.273
	Totale						1.669	1.664	1.538	1.444	1.264	908	344	8.831

Nota: mancate risposte non riportate

\* L'anno 1995 include le imprese fondate nel 1995 e negli anni precedenti.

\*\* L'anno 2019 include le imprese fondate fino a settembre 2019 (momento in cui è terminata l'osservazione)

## Imprese partecipate 1995-2019

Caratteristiche delle imprese partecipate dai laureati, per anno di fondazione (valori percentuali)

		1995*	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Forma giuridica	Società di capitale	25,3	28,4	31,8	35,7	36,9	40,3	44,3	48,5	49,4	49,8	51,8	54,5	58,7
	Società di persone	74,7	71,1	67,1	63,9	62,7	59,6	55,7	51,3	50,5	50,0	48,0	45,4	41,2
	Altra forma giuridica	0,0	0,4	1,1	0,4	0,3	0,1	0,0	0,2	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ripartizione geografica dell'impresa	Nord	54,8	50,1	45,2	45,5	44,9	45,5	44,6	39,1	40,8	42,4	40,7	42,4	39,7
	Centro	21,3	21,2	22,9	21,4	21,5	20,9	22,4	22,5	24,2	22,0	22,8	19,5	23,6
	Sud	24,0	28,7	31,9	33,1	33,5	33,6	33,0	38,4	35,0	35,5	36,5	38,1	36,7
	Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Stato dell'impresa	Iscritta	76,0	67,2	68,2	70,3	69,2	69,0	69,6	71,2	70,6	70,6	73,0	73,5	74,0
	Cancellata	24,0	32,8	31,8	29,7	30,8	31,0	30,4	28,8	29,4	29,4	27,0	26,5	26,0
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Settore di attività economica	Agricoltura	4,1	4,3	8,8	3,8	2,2	3,6	3,7	4,1	3,9	3,2	4,1	3,0	4,2
	Secondario	22,7	19,4	20,6	20,4	19,6	18,5	18,4	20,3	18,2	19,4	19,8	20,5	20,1
	Servizi	73,1	76,3	70,6	75,8	78,2	78,0	78,0	75,6	77,9	77,4	76,1	76,4	75,8
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Settore di attività economica - Codice Ateco di riferimento	A. Agricoltura, Silvicoltura e Pesca	4,0	4,2	8,7	3,6	2,2	3,5	3,6	4,1	3,9	2,9	4,1	2,9	4,0
	B. Estrazione di Minerali da Cave e Minerali	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1	0,1
	C. Attività Manifatturiere	14,2	9,7	12,5	11,0	9,7	9,3	7,8	8,7	7,5	8,4	8,1	8,4	8,4
	D. Fornitura di Energia Elettrica, Gas, Vapore, Aria Condizionata	0,1	0,0	0,0	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,3	0,2	0,4	0,5
	E. Fornitura di Acqua; Reti Fognarie; Attività di Gestione dei Rifiuti e Risanamento	0,3	0,2	0,5	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1	0,2	0,3	0,3
	F. Costruzioni	8,6	9,8	8,1	9,4	9,9	9,2	10,6	11,5	10,7	11,0	11,7	12,1	11,7
	G. Commercio all'ingrosso e al Dettaglio; Riparazione di Autoveicoli e Motocicli	22,6	21,1	19,9	19,6	20,9	20,4	19,2	18,6	20,1	17,7	16,9	19,8	21,3
	H. Trasporto e Magazzinaggio	1,5	2,0	2,6	1,5	1,2	2,2	1,8	1,1	1,6	1,4	1,8	1,6	1,9
	I. Attività di Servizi di Alloggio e Ristorazione	7,0	8,0	7,3	8,1	8,9	8,5	8,9	9,0	9,9	10,2	11,7	10,3	9,0
	J. Servizi di Informazione e Comunicazione	4,2	6,2	6,0	7,3	6,4	7,3	7,5	6,9	6,8	5,0	6,1	5,8	6,2
	K. Attività Finanziarie e Assicuratrici	2,2	2,7	2,5	4,2	2,9	2,7	2,7	2,7	2,7	2,5	2,0	3,3	2,4
	L. Attività Immobiliari	21,5	13,9	10,3	13,9	15,0	14,8	15,7	13,3	14,0	14,6	13,6	12,9	10,9
	M. Attività Professionali, Scientifiche e Tecniche	4,9	10,5	9,8	8,3	8,3	9,7	9,4	10,0	10,5	11,0	10,3	9,0	11,2
	N. Noleggio, Agenzie di Viaggio, Servizi di Supporto alle Imprese	2,3	4,2	3,8	4,1	5,5	4,3	4,0	4,9	3,9	4,7	5,1	5,1	4,5
	O. Amministrazione Pubblica e Difesa, Assicurazione Sociale Obbligatoria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	P. Istruzione	0,8	1,4	0,9	1,7	0,9	1,3	1,4	1,2	1,2	1,6	1,2	1,2	1,2
	Q. Sanità e Assistenza Sociale	3,1	3,0	2,7	3,3	4,3	2,9	3,0	3,4	3,4	3,3	2,6	2,9	2,7
	R. Attività Artistiche, Sportive, di Intrattenimento e Divertimento	1,4	1,7	1,8	1,7	2,1	1,3	2,1	2,0	1,5	3,0	2,4	2,2	2,0
	S. Altre Attività di Servizi	1,1	1,4	2,5	1,4	1,6	2,0	1,8	1,8	1,9	2,0	2,1	1,7	1,7
	U. Organizzazioni e Organismi Extraterritoriali	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Start-up innovative	Start-up innovative													
	Società di capitale (non innovative)													
	Totale													

Nota: le statistiche sono calcolate escludendo le mancate risposte

\* L'anno 1995 include le imprese fondate nel 1995 e negli anni precedenti.

\* L'anno 2019 include le imprese fondate fino a settembre 2019 (momento in cui è terminata l'osservazione)



## Imprese partecipate 1995-2019

Caratteristiche delle imprese partecipate dai laureati, per anno di fondazione (valori percentuali)

		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019*	Totale
Forma giuridica	Società di capitale	61,0	65,5	68,0	70,5	73,6	79,6	81,7	82,8	87,6	89,3	94,1	98,3	47,7
	Società di persone	38,8	34,5	31,8	29,3	26,2	20,1	18,1	16,8	12,3	10,5	5,9	1,7	52,1
	Altra forma giuridica	0,2	0,0	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,4	0,1	0,2	0,0	0,0	0,2
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ripartizione geografica dell'impresa	Nord	40,0	36,9	38,7	37,6	39,1	39,1	35,1	36,6	35,8	33,3	32,8	38,0	45,5
	Centro	23,5	22,3	23,6	24,4	23,4	22,6	24,0	27,6	24,7	22,8	26,4	21,4	22,4
	Sud	36,5	40,8	37,7	38,0	37,5	38,3	40,9	35,9	39,5	43,9	40,7	40,6	32,2
	Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Stato dell'impresa	Iscritta	76,3	76,7	77,8	78,0	80,6	81,8	84,5	89,0	91,7	95,0	98,0	100,0	76,5
	Cancellata	23,7	23,3	22,2	22,0	19,4	18,2	15,5	11,0	8,3	5,0	2,0	0,0	23,5
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Settore di attività economica	Agricoltura	4,5	5,0	5,4	4,7	3,7	3,0	2,4	4,1	5,5	5,4	4,5	1,5	4,1
	Secondario	19,6	17,4	18,9	18,3	16,0	17,0	12,3	13,7	14,8	11,8	10,2	10,6	19,7
	Servizi	76,0	77,6	75,7	77,1	80,3	80,1	85,3	82,3	79,8	82,8	85,3	87,9	76,2
	Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Settore di attività economica - Codice Ateco di riferimento	A. Agricoltura, Silvicoltura e Pesca	4,4	4,9	5,4	4,6	3,7	3,0	2,3	4,1	5,4	5,3	4,5	1,5	4,0
	B. Estrazione di Minerali da Cave e Minerali	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
	C. Attività Manifatturiere	9,0	7,2	8,6	8,2	8,2	9,6	6,2	7,5	7,8	5,8	4,1	3,0	10,5
	D. Fornitura di Energia Elettrica, Gas, Vapore, Aria Condizionata	0,6	1,3	2,4	2,5	1,6	1,2	0,7	0,9	0,7	0,5	0,8	0,5	0,5
	E. Fornitura di Acqua; Reti Fognarie; Attività di Gestione dei Rifiuti e Risanamento	0,3	0,3	0,4	0,5	0,4	0,4	0,2	0,4	0,3	0,3	0,3	0,0	0,3
	F. Costruzioni	10,6	10,2	10,3	10,1	7,8	7,4	6,2	6,2	7,0	6,0	6,0	7,5	9,2
	G. Commercio all'ingrosso e al Dettaglio; Riparazione di Autoveicoli e Motocicli	20,0	23,5	20,1	22,0	23,3	22,1	22,5	19,3	18,0	19,5	17,7	17,1	21,1
	H. Trasporto e Magazzinaggio	1,2	1,5	1,9	1,4	2,2	1,2	1,7	1,2	1,2	1,0	1,2	0,0	1,6
	I. Attività di Servizi di Alloggio e Ristorazione	9,7	8,7	9,7	10,1	12,1	11,1	13,3	13,1	12,6	9,8	13,0	8,0	9,0
	J. Servizi di Informazione e Comunicazione	6,7	5,5	6,5	6,5	8,2	9,6	12,0	11,7	11,3	13,2	12,7	19,1	6,4
	K. Attività Finanziarie e Assicurative	2,4	3,2	1,9	1,7	1,7	2,5	2,3	2,1	2,4	2,5	2,3	3,5	2,4
	L. Attività Immobiliari	10,9	7,8	7,0	6,3	4,5	4,8	3,7	3,8	4,0	6,0	5,4	8,0	14,3
	M. Attività Professionali, Scientifiche e Tecniche	12,5	11,9	11,9	14,4	12,6	13,3	13,7	14,6	14,7	16,9	18,3	18,6	9,2
	N. Noleggio, Agenzie di Viaggio, Servizi di Supporto alle Imprese	4,0	5,0	5,1	3,6	3,9	4,5	5,0	6,4	4,5	4,7	4,9	4,0	3,8
	O. Amministrazione Pubblica e Difesa, Assicurazione Sociale Obbligatoria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	P. Istruzione	1,4	1,6	1,8	1,7	1,7	1,3	1,9	1,3	2,6	1,9	1,9	3,0	1,2
	Q. Sanità e Assistenza Sociale	2,7	2,9	2,6	2,2	2,8	3,1	3,0	2,7	2,2	2,4	2,7	2,0	3,0
	R. Attività Artistiche, Sportive, di Intrattenimento e Divertimento	2,0	3,2	3,0	2,3	3,8	3,8	4,2	3,5	3,9	3,3	3,2	3,5	2,2
	S. Altre Attività di Servizi	1,4	1,4	1,2	1,9	1,5	1,3	1,1	1,4	1,2	0,8	1,0	0,5	1,4
	U. Organizzazioni e Organismi Extraterritoriali	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Start-up innovative	Start-up innovative						0,5	4,9	8,5	8,2	8,3	9,8	7,8	6,3
	Società di capitale (non innovative)						99,5	95,1	91,5	91,8	91,7	90,2	92,2	93,7
	Totale						100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Nota: le statistiche sono calcolate escludendo le mancate risposte

\* L'anno 1995 include le imprese fondate nel 1995 e negli anni precedenti.

\* L'anno 2019 include le imprese fondate fino a settembre 2019 (momento in cui è terminata l'osservazione)