

**ANNUARIO**  
**STATISTICO 2017**





## **Introduzione**

L'archivio storico dell'Annuario Statistico dell'Università di Milano-Bicocca comprende le edizioni dal 2008 al 2016 e a queste si aggiunge la nuova versione relativa al 2017.

Sin dalla prima edizione, nel 2008, gli argomenti trattati hanno riguardato dati relativi sia alle università italiane sia al solo Ateneo di Milano-Bicocca, così da consentire un confronto; hanno altresì riguardato indagini condotte dalla stessa Università o da altre istituzioni.

A partire dal 2010 i precedenti temi sono stati arricchiti inserendo le graduatorie nazionali per rilevare il ranking di Milano-Bicocca, le attività di orientamento, le iniziative legate all'internazionalizzazione e alcune informazioni sulla ricerca (temi tutti che contribuiscono alla valutazione della qualità di un Ateneo), nonché la sezione "Mass media", che fornisce dati sulla diffusione via stampa, televisione, radio e web di ricerche e iniziative di particolare interesse intraprese dall'Ateneo stesso.

Il capitolo dedicato al monitoraggio della soddisfazione degli studenti sulla didattica è stato arricchito dei dati resi disponibili sul sito web dedicato a tale rilevazione.

L'Annuario 2017 è frutto del lavoro congiunto dei componenti del Nucleo di valutazione, dell'Ufficio Pianificazione e Programmazione, nonché di tutti gli altri Uffici dell'Ateneo che con grande disponibilità hanno fornito dati e informazioni necessarie.

Un ringraziamento a tutti coloro che hanno consentito di dare vita alla edizione 2017

Paolo Mariani

## **Composizione Nucleo di Valutazione**

Paolo Mariani – Coordinatore  
Alessandro Abbotto  
Luigi Fabbris  
Riccardo Pietrabissa  
Vincenzo Testa  
Roberto Torrini  
Martina Gammella

Si ringrazia la dottoressa Silvia Calabrese, già componente del Nucleo di Valutazione, per la predisposizione dell'Annuario Statistico.

## **Indirizzo**

Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 – 20126 MILANO  
<https://www.unimib.it/ateneo/organi/nucleo-valutazione>  
e-mail: [nucleo@unimib.it](mailto:nucleo@unimib.it)

# INDICE GENERALE

<b>SEZIONE 1 - Comparazione Nazionale .....</b>	<b>7</b>
<b>CAPITOLO 1.1 – STUDENTI.....</b>	<b>9</b>
<b>CAPITOLO 1.2 – POST LAUREA.....</b>	<b>13</b>
<b>CAPITOLO 1.3 - PERSONALE.....</b>	<b>18</b>
<b>SEZIONE 2 - L’Ateneo .....</b>	<b>23</b>
<b>CAPITOLO 2.1 – STUDENTI E AREA DISCIPLINARE .....</b>	<b>25</b>
<b>CAPITOLO 2.2 – PERSONALE .....</b>	<b>32</b>
<b>CAPITOLO 2.3 – INFRASTRUTTURE.....</b>	<b>33</b>
<b>SEZIONE 3 - Internazionalizzazione, Ricerca, Servizi agli studenti e Job Placement .....</b>	<b>35</b>
<b>CAPITOLO 3.1 – INTERNAZIONALIZZAZIONE.....</b>	<b>37</b>
<b>CAPITOLO 3.2 – RICERCA.....</b>	<b>39</b>
<b>CAPITOLO 3.3 – SERVIZI AGLI STUDENTI (borse di studio, stage, orientamento).....</b>	<b>46</b>
<b>CAPITOLO 3.4 – JOB PLACEMENT.....</b>	<b>49</b>
<b>SEZIONE 4 - Indagini.....</b>	<b>57</b>
<b>CAPITOLO 4.1 – MONITORAGGIO DELL’ATTIVITÀ DIDATTICA (Valutazione della didattica 2011-2017) .</b>	<b>57</b>
<b>CAPITOLO 4.2 – MONITORAGGIO DELLE CARRIERE 2017 .....</b>	<b>62</b>
<b>CAPITOLO 4.3 – CONDIZIONE OCCUPAZIONALE DEGLI STUDENTI LAUREATI NEL 2015.....</b>	<b>70</b>
<b>SEZIONE 5 - I mass-media .....</b>	<b>75</b>



## SEZIONE 1 - Comparazione Nazionale

<b>CAPITOLO 1.1 – STUDENTI.....</b>	<b>9</b>
Tabella 1.1 – Iscritti ai corsi di laurea a.a. 2015/16 .....	9
Tabella 1.2 – Iscritti al I anno ai corsi di laurea e iscritti per la prima volta al sistema universitario a.a. 2015/16 ..	10
Tabella 1.3 – Iscritti al I anno in rapporto al totale iscritti a.a. 2015/16.....	11
Tabella 1.4 – Laureati nell’anno solare 2015 .....	12
<b>CAPITOLO 1.2 – POST LAUREA.....</b>	<b>13</b>
Tabella 1.5 – Iscritti ai corsi di dottorato di ricerca a.a. 2015/16 .....	13
Tabella 1.6 – Diplomati ai corsi di dottorato di ricerca nell’anno solare 2015 .....	14
Tabella 1.7 – Diplomati alle scuole di specializzazione nell’anno solare 2015 .....	15
Tabella 1.8 – Iscritti ai master a.a. 2015/16.....	16
Tabella 1.9 – Diplomati ai master nell’anno solare 2015.....	17
<b>CAPITOLO 1.3 - PERSONALE.....</b>	<b>18</b>
Tabella 1.10 – Personale docente di ruolo al 31/12/2015.....	18
Tabella 1.11 – Iscritti per personale docente di ruolo al 31/12/2015 .....	19
Tabella 1.12 – Personale tecnico-amministrativo di ruolo al 31/12/2015 .....	20
Tabella 1.13 – Personale docente di ruolo per Personale tecnico-amministrativo di ruolo al 31/12/2015 .....	21



## CAPITOLO 1.1 – STUDENTI

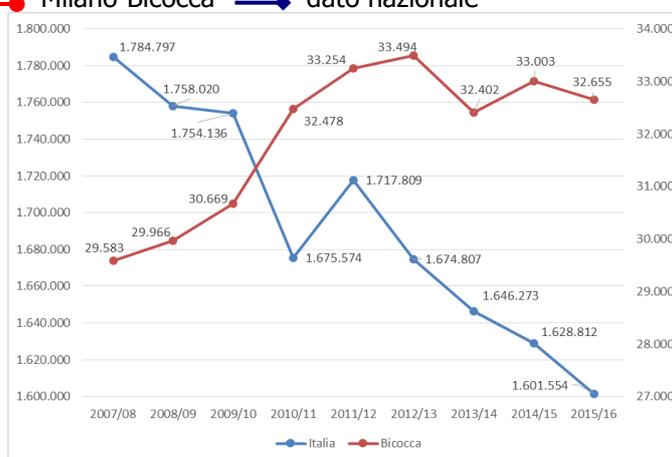
Tabella 1.1 – Iscritti ai corsi di laurea a.a. 2015/16

Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) per dimensione e incidenza percentuale rispetto al totale nazionale e in Lombardia, variazione percentuale rispetto all'a.a. precedente.

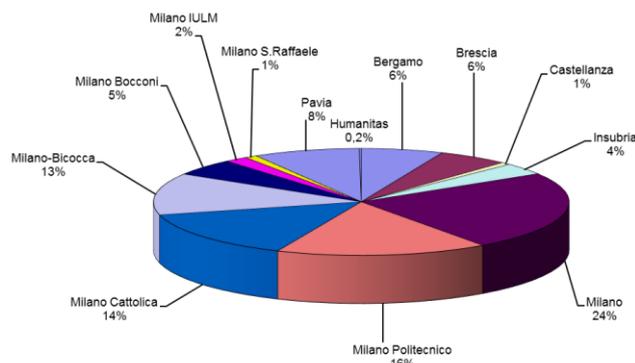
ATENEIO	2015/16 - Iscritti	2015/16 - Rank (IT)	2015/16 - Rank (Lombardia)	2015/16 - Italia = 100%	2015/16 - Lombardia = 100%	2015/16 - Variazione % (base = 2014/15)
Roma "La Sapienza"	99.599	1	.	6,2%	.	-2,4%
Napoli "Federico II"	78.336	2	.	4,9%	.	-3,5%
Bologna	78.308	3	.	4,9%	.	1,4%
[...] Milano	61.771	5	1	3,9%	23,9%	0,7%
[...] Milano Politecnico	42.602	11	2	2,7%	16,5%	2,3%
[...] Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	37.426	13	3	2,3%	14,5%	0,9%
[...] Roma Tre	34.190	15	.	2,1%	.	-2,5%
Milano-Bicocca	32.655	16	4	2,0%	12,6%	-0,2%
Torino Politecnico	31.720	17	.	2,0%	.	2,7%
[...] Milano "Luigi Bocconi"	13.189	43	8	0,8%	5,1%	-0,7%
[...] Milano IULM	4.674	64	10	0,3%	1,8%	8,0%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele [...]	2.425	67	11	0,2%	0,9%	10,0%
<b>Atenei italiani</b>	<b>1.601.554</b>					<b>-1,0%</b>

**Nota:** per un totale di 79 atenei a livello nazionale e di 13 atenei in Lombardia  
**Fonte:** Anagrafe Nazionale degli Studenti, dati rilevati il 12 dicembre 2017

### Andamento storico ● Milano-Bicocca ◆ dato nazionale



### Distribuzione regionale (iscritti corsi di laurea a.a. 2015/16 Regione Lombardia)



**Tabella 1.2 – Iscritti al I anno ai corsi di laurea e iscritti per la prima volta al sistema universitario a.a. 2015/16**

Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) e incidenza percentuale per numero di iscritti rispetto al totale nazionale e in Lombardia, variazione percentuale rispetto all'a.a. precedente.

ATENEIO	2015/16 – Iscritti ai I anno	di cui iscritti per la prima volta al Sistema Univ.	2015/16 - Rank (IT)	2015/16 - Rank (Lombardia)	2015/16 - Italia = 100%	2015/16 - Lombardia = 100%	2015/16 - Variazione % (base = 2014/15)
Roma "La Sapienza"	27.106	15.171	1	.	6,0%	.	-0,7%
Bologna	23.792	13.824	2	.	5,2%	.	1,6%
Napoli "Federico II"	19.787	11.936	3	.	4,4%	.	-4,3%
Milano	19.092	11.862	4	1	4,2%	23,1%	0,0%
[...] Milano Politecnico	14.440	7.534	7	2	3,2%	17,5%	9,8%
[...] Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	12.117	7.354	10	3	2,7%	14,7%	3,1%
[...] Palermo	9.746	6.332	15	.	2,1%	.	-12,3%
Milano-Bicocca	9.622	5.463	16	4	2,1%	11,6%	-2,0%
Torino Politecnico	9.611	5.475	17	.	2,1%	.	3,0%
[...] Milano "Luigi Bocconi"	4.644	2.643	33	7	1,0%	5,6%	4,3%
[...] Milano IULM	1.817	1.260	56	10	0,4%	2,2%	10,9%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele [...]	795	425	67	11	0,2%	1,0%	3,0%
<b>Atenei italiani</b>	<b>453.526</b>	<b>269.557</b>					<b>-0,3%</b>

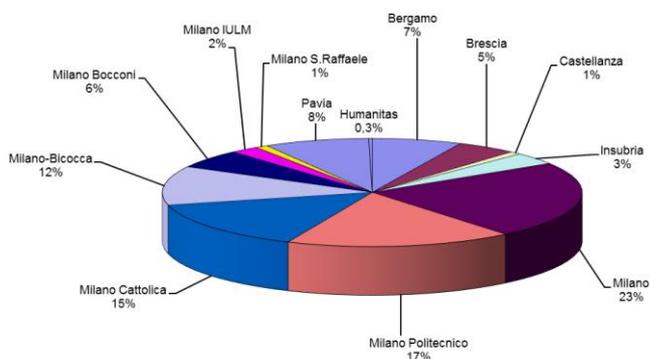
**Nota:** per un totale di 79 atenei a livello nazionale e di 13 atenei in Lombardia

**Fonte:** Anagrafe Nazionale degli Studenti, dati rilevati il 12 dicembre 2017

**Andamento storico** ● Milano-Bicocca ◆ dato nazionale



**Distribuzione regionale** (iscritti 1° anno corsi di laurea a.a. 2015/16 Regione Lombardia)



**Tabella 1.3 – Iscritti al I anno in rapporto al totale iscritti a.a. 2015/16**

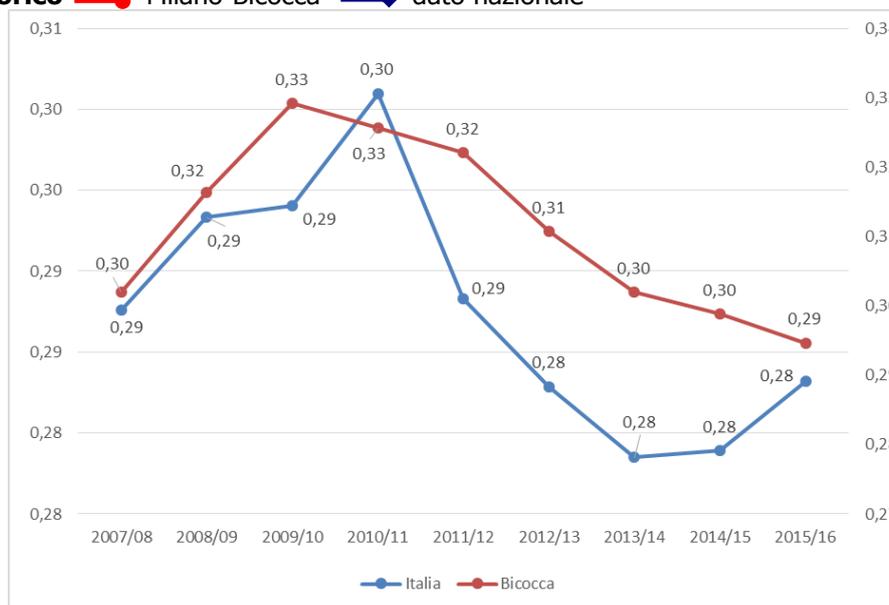
Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) per numero di iscritti a livello nazionale e in Lombardia, variazione percentuale del valore rispetto all'a.a. precedente.

ATENEIO	2015/16 - Valore	2015/16 - Rank (IT)	2015/16 - Rank (Lombardia)	2015/16 - Variazione % (base = 2014/15)
Rozzano (MI) Humanitas	0,57	1	1	-0,4
Bra (CN) Università di Scienze Gastronomiche	0,40	2	.	0,1
Roma Unint	0,40	3	.	-0,1
[...] Milano IULM	0,39	5	2	0,0
[...] Milano "Luigi Bocconi"	0,35	8	4	0,0
[...] Milano Politecnico	0,34	13	6	0,1
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele	0,33	19	7	-0,1
Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	0,32	20	8	0,0
[...] Milano	0,31	28	11	0,0
[...] Napoli "L'Orientale"	0,29	34	.	0,0
Milano-Bicocca	0,29	35	12	0,0
Padova [...]	0,29	36	.	0,0
<b>Atenei italiani</b>	<b>0,28</b>			<b>0,0%</b>

**Nota:** per un totale di 79 atenei a livello nazionale e di 13 atenei in Lombardia

**Fonte:** Anagrafe Nazionale degli Studenti, dati rilevati il 12 dicembre 2017

**Andamento storico** —●— Milano-Bicocca —◆— dato nazionale



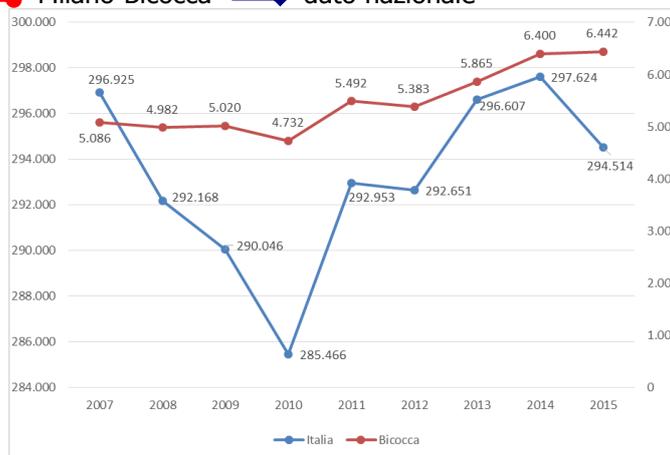
**Tabella 1.4 – Laureati nell'anno solare 2015**

Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) per numero di laureati e incidenza percentuale rispetto al totale nazionale e in Lombardia, variazione percentuale rispetto all'anno precedente.

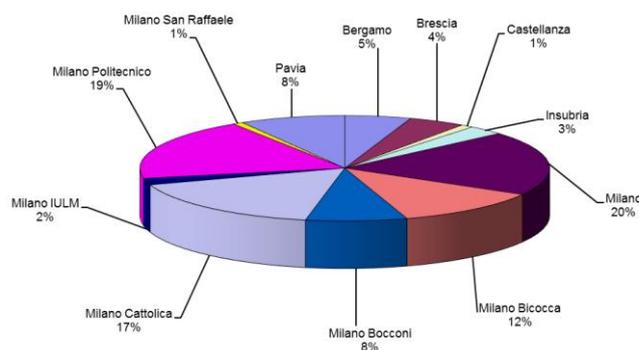
ATENEIO	2015 - Laureati	2015 - Rank (IT)	2015 - Rank (Lombardia)	2015 - Italia = 100%	2015 - Lombardia = 100%	2015 - Variazione % (base = 2014)
Roma "La Sapienza"	18.109	1	.	6,1%	.	-3,8%
Bologna	16.748	2	.	5,7%	.	0,9%
Napoli "Federico II"	12.769	3	.	4,3%	.	1,3%
[...] Milano	10.866	6	1	3,7%	19,8%	2,0%
Milano Politecnico	10.398	7	2	3,5%	18,9%	4,1%
Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	9.202	8	3	3,1%	16,8%	-3,3%
[...] Catania	6.822	13	.	2,3%	.	-2,2%
Milano-Bicocca	6.442	14	4	2,2%	11,7%	0,7%
Torino Politecnico	6.414	15	.	2,2%	.	3,7%
[...] Milano "Luigi Bocconi"	4.378	28	6	1,5%	8,0%	2,2%
[...] Milano IULM	1.133	58	10	0,4%	2,1%	-1,0%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele [...]	444	68	12	0,2%	0,8%	-12,6%
<b>Atenei italiani</b>	<b>294.514</b>					<b>-1,0%</b>

**Nota:** per un totale di 79 atenei a livello nazionale e di 12 atenei in Lombardia  
**Fonte:** MIUR (Rilevazione Universitaria 2016, prima parte – dati settembre 2016)

**Andamento storico** ● Milano-Bicocca ◆ dato nazionale



**Distribuzione regionale** (laureati anno solare 2015 Regione Lombardia)



## CAPITOLO 1.2 – POST LAUREA

**Tabella 1.5 – Iscritti ai corsi di dottorato di ricerca a.a. 2015/16**

Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) per numero di iscritti ai corsi di dottorato e incidenza percentuale rispetto al totale nazionale e in Lombardia, variazione percentuale rispetto all'a.a precedente.

ATENEO	2015/16 - Iscritti	2015/16 - Rank (IT)	2015/16 - Rank (Lombardia)	2015/16 - Italia = 100%	2015/16 - Lombardia = 100%	2015/16 - Variazione % (base = 2014/15)
Roma "La Sapienza"	3.128	1	.	11,1%	.	-5,2%
Bologna	1.302	2	.	4,6%	.	-12,1%
Padova	1.298	3	.	4,6%	.	-4,6%
[...] Milano Politecnico	1.140	5	1	4,0%	23,4%	-2,6%
Milano	1.100	6	2	3,9%	22,5%	-9,1%
[...] Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	608	14	3	2,2%	12,5%	3,1%
Roma Tre	550	15	.	1,9%	.	-32,4%
Milano-Bicocca	533	16	4	1,9%	10,9%	-4,3%
Cagliari	505	17	.	1,8%	.	-29,4%
[...] Milano "Luigi Bocconi"	156	47	9	0,6%	3,2%	8,3%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele	107	61	10	0,4%	2,2%	-7,0%
[...] Milano IULM [...]	30	69	12	0,1%	0,6%	-18,9%
<b>Atenei italiani</b>	<b>28.254</b>					<b>-10,3%</b>

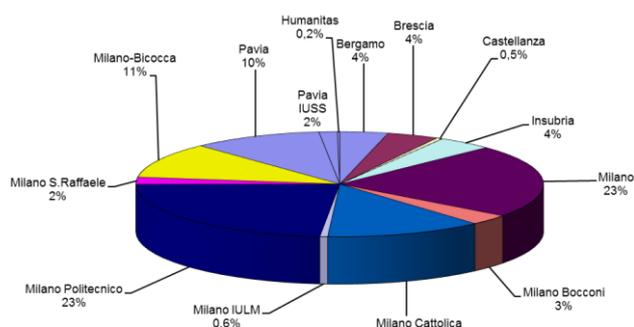
**Nota:** per un totale di 77 atenei a livello nazionale e di 14 atenei in Lombardia

**Fonte:** MIUR (Rilevazione universitaria 2016, terza parte – dati 21 maggio 2018)

### Andamento storico ● Milano-Bicocca ◆ dato nazionale



### Distribuzione regionale (iscritti corsi di dottorato a.a. 2015/16 Regione Lombardia)



**Tabella 1.6 – Diplomati ai corsi di dottorato di ricerca nell'anno solare 2015**

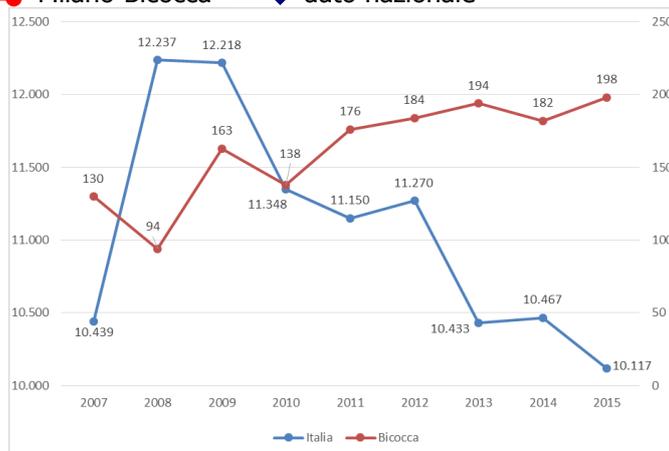
Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) per numero di diplomati ai corsi di dottorato di ricerca e incidenza percentuale rispetto al totale nazionale e in Lombardia, variazione percentuale rispetto all'anno precedente.

ATENEIO	2015 - Diplomati	2015 - Rank (IT)	2015 - Rank (Lombardia)	2015 - Italia = 100%	2015 - Lombardia = 100%	2015 - Variazione % (base = 2014)
Roma "La Sapienza"	917	1	.	9,1%	.	1,3%
Bologna	500	2	.	4,9%	.	-6,0%
Napoli "Federico II"	480	3	.	4,7%	.	14,8%
Milano	454	4	1	4,5%	28,0%	-15,3%
[...] Milano Politecnico	274	10	2	2,7%	16,9%	-31,7%
[...] Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	205	15	3	2,0%	12,6%	9,6%
Milano-Bicocca	198	16	4	2,0%	12,2%	8,8%
Verona	190	17	.	1,9%	.	27,5%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele	46	51	9	0,5%	2,8%	7,0%
[...] Milano "Luigi Bocconi"	30	61	10	0,3%	1,9%	11,1%
[...] Milano IULM [...]	11	67	11	0,1%	0,7%	-42,1%
<b>Atenei italiani</b>	<b>10.117</b>					<b>-3,3%</b>

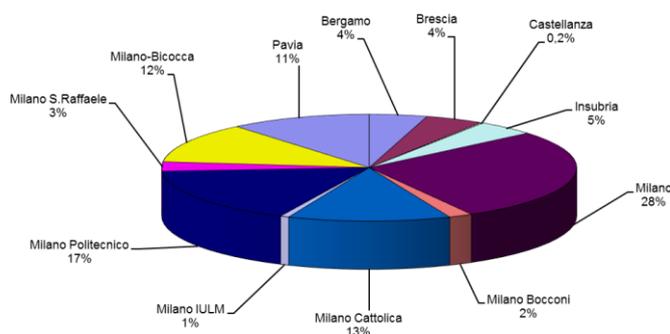
**Nota:** per un totale di 74 atenei a livello nazionale e di 12 atenei in Lombardia

**Fonte:** MIUR (Rilevazione universitaria 2016, terza parte – dati 30 novembre 2017)

**Andamento storico** —●— Milano-Bicocca —◆— dato nazionale



**Distribuzione regionale** (diplomati ai corsi di dottorato a.s. 2015 Regione Lombardia)



**Tabella 1.7 – Diplomati alle scuole di specializzazione nell'anno solare 2015**

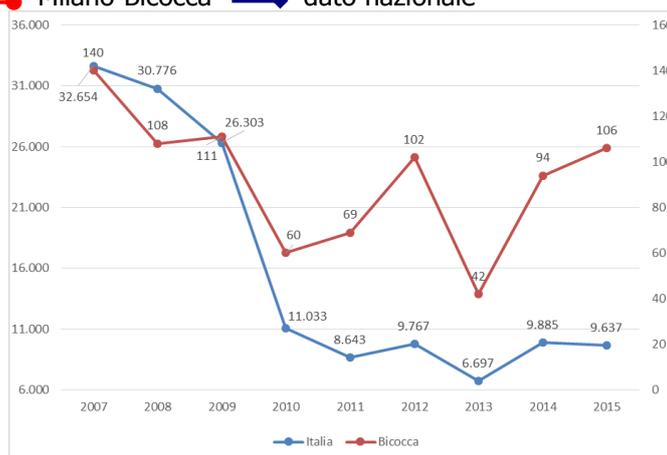
Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) secondo il numero degli iscritti e incidenza percentuale rispetto al totale nazionale e in Lombardia, variazione percentuale rispetto all'anno precedente.

ATENEIO	2015 - Diplomati	2015 - Rank (IT)	2015 - Rank (Lombardia)	2015 - Italia = 100%	2015 - Lombardia = 100%	2015 - Variazione % (base = 2014)
Roma "La Sapienza"	899	1	.	9,3%	.	-1,4%
Milano	594	2	1	6,2%	39,4%	17,4%
Napoli "Federico II"	565	3	.	5,9%	.	-0,2%
[...] Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	299	10	2	3,1%	19,8%	-4,5%
[...] Brescia	119	27	4	1,2%	7,9%	-7,8%
Milano-Bicocca	106	28	5	1,1%	7,0%	12,8%
Trieste	100	29	.	1,0%	.	9,9%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele	72	37	7	0,7%	4,8%	-2,7%
[...] Milano Politecnico [...]	4	59	8	0,0%	0,3%	-42,9%
<b>Atenei italiani</b>	<b>9.637</b>					<b>-2,5%</b>

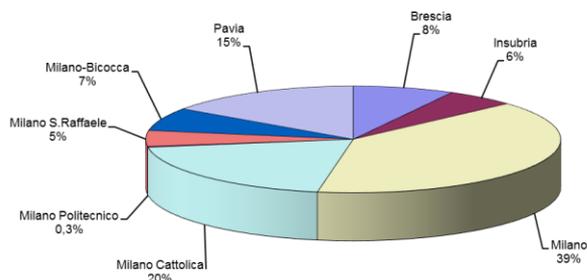
**Nota:** per un totale di 62 atenei a livello nazionale e di 8 atenei in Lombardia

**Fonte:** MIUR (Rilevazione universitaria 2016, terza parte – dati 30 novembre 2017)

**Andamento storico** —●— Milano-Bicocca —◆— dato nazionale



**Distribuzione regionale** (diplomati delle scuole di specializzazione a.s. 2015 Regione Lombardia)



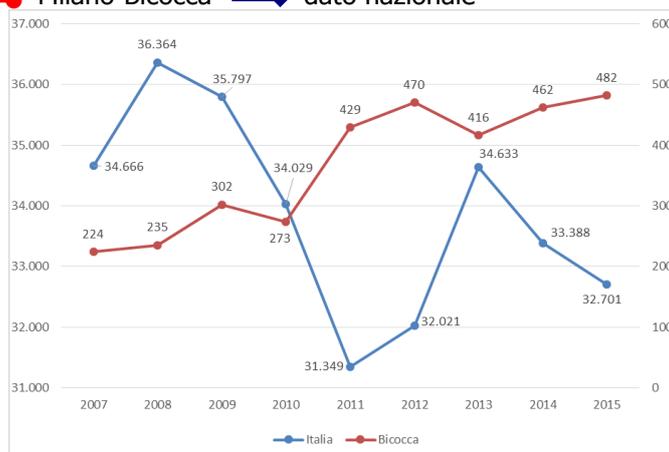
**Tabella 1.8 – Iscritti ai master a.a. 2015/16**

Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) per numero di iscritti ai master e incidenza percentuale rispetto al totale nazionale e in Lombardia, variazione percentuale rispetto all'a.a. precedente.

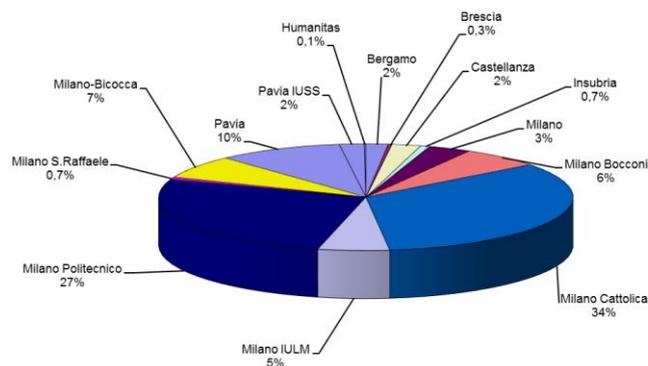
ATENEIO	2015/16 - Iscritti	2015/16 - Rank (IT)	2015/16 - Rank (Lombardia)	2015/16 - Italia = 100%	2015/16 - Lombardia = 100%	2015/16 - Variazione % (base = 2014/15)
Roma	2.500	1	.	7,6%	.	-1,1%
Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	2.313	2	1	7,1%	33,6%	14,0%
Roma " Tor Vergata"	1.900	3	.	5,8%	.	-31,0%
Milano Politecnico	1.837	4	2	5,6%	26,7%	40,8%
[...] Roma LUMSA	503	19	.	1,5%	.	27,0%
<b>Milano-Bicocca</b>	<b>482</b>	<b>20</b>	<b>4</b>	<b>1,5%</b>	<b>7,0%</b>	<b>4,3%</b>
Genova	448	21	.	1,4%	.	-26,2%
[...] Milano "Luigi Bocconi"	428	23	5	1,3%	6,2%	2,1%
[...] Milano IULM	383	25	6	1,2%	5,6%	3,5%
[...] Milano	230	39	7	0,7%	3,3%	-32,9%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele [...]	48	69	12	0,1%	0,7%	20,0%
<b>Atenei italiani</b>	<b>32.701</b>					<b>-2,1%</b>

**Nota:** per un totale di 77 atenei a livello nazionale e di 14 atenei in Lombardia  
**Fonte:** MIUR (Rilevazione universitaria 2016, terza parte – dati 21 maggio 2018)

**Andamento storico** ● Milano-Bicocca ◆ dato nazionale



**Distribuzione regionale** (iscritti ai master a.a. 2015/16 Regione Lombardia)



## Tabella 1.9 – Diplomati ai master nell'anno solare 2015

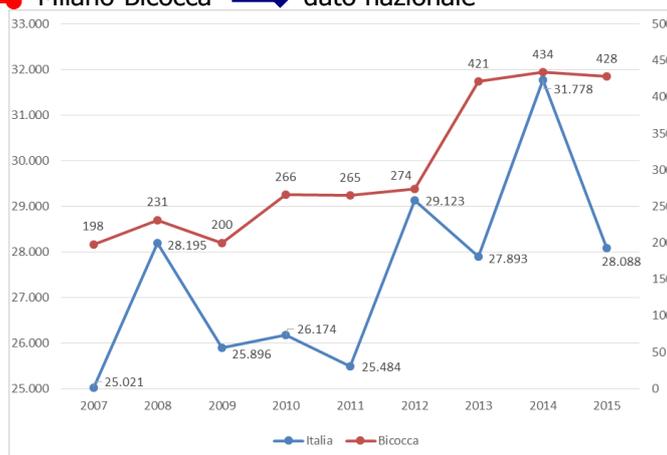
Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) per numero di diplomati ai master e incidenza percentuale rispetto al totale nazionale e in Lombardia, variazione percentuale rispetto all'anno precedente.

ATENEIO	2015 - Diplomati	2015 - Rank (IT)	2015 - Rank (Lombardia)	2015 - Italia = 100%	2015 - Lombardia = 100%	2015 - Variazione % (base = 2014)
Roma "La Sapienza"	2.120	1	.	7,5%	.	-5,1%
Roma "Tor Vergata"	1.998	2	.	7,1%	.	4,6%
Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	1.870	3	1	6,7%	36,9%	-9,2%
[...] Milano Politecnico	890	9	2	3,2%	17,6%	-16,6%
[...] Milano "Luigi Bocconi"	438	20	3	1,6%	8,6%	6,8%
<b>Milano-Bicocca</b>	<b>428</b>	<b>21</b>	<b>4</b>	<b>1,5%</b>	<b>8,4%</b>	<b>-1,4%</b>
Messina	409	22	.	1,5%	.	-25,6%
[...] Milano	273	30	7	1,0%	5,4%	-1,8%
[...] Milano IULM	227	36	8	0,8%	4,5%	-39,0%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele [...]	32	73	12	0,1%	0,6%	-31,9%
<b>Atenei italiani</b>	<b>28.088</b>					<b>-11,6%</b>

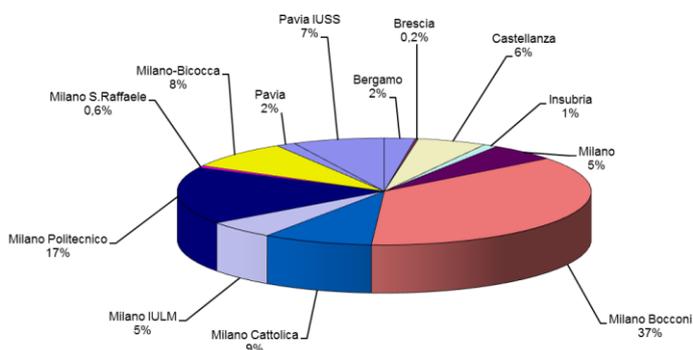
**Nota:** per un totale di 79 atenei a livello nazionale e di 13 atenei in Lombardia

**Fonte:** MIUR (Rilevazione universitaria 2016, terza parte – dati 30 novembre 2017)

### Andamento storico ● Milano-Bicocca ◆ dato nazionale



### Distribuzione regionale (diplomati ai master a.s. 2015 Regione Lombardia)



## CAPITOLO 1.3 - PERSONALE

**Tabella 1.10 – Personale docente di ruolo al 31/12/2015**

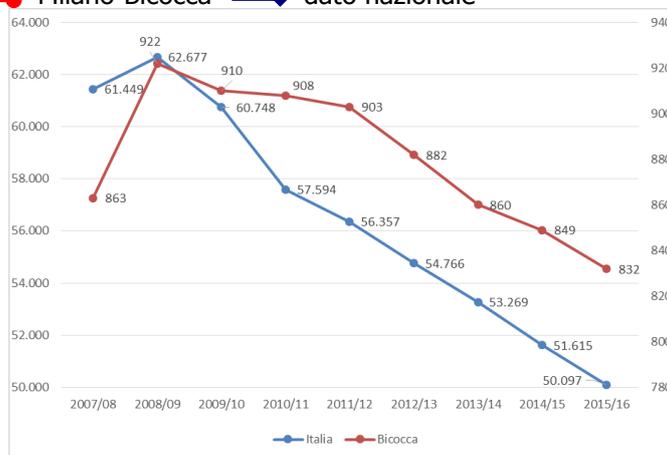
Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) per numero di docenti di ruolo e incidenza percentuale rispetto al totale nazionale e in Lombardia, variazione percentuale rispetto all'anno precedente.

ATENEIO	2015 - Docenti	2015 - Rank (IT)	2015 - Rank (Lombardia)	2015 - Italia = 100%	2015 - Lombardia = 100%	2015 - Variazione % (base = 2014)
Roma "La Sapienza"	3.397	1	.	6,8%	.	-4,4%
Bologna	2.562	2	.	5,1%	.	-3,1%
Napoli "Federico II"	2.189	3	.	4,4%	.	-3,6%
[...] Milano	1.868	5	1	3,7%	24,5%	-3,4%
[...] Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	1.201	13	2	2,4%	15,7%	-1,7%
Milano Politecnico	1.198	14	3	2,4%	15,7%	-1,6%
[...] Pavia	866	21	4	1,7%	11,3%	-3,9%
Milano-Bicocca	832	22	5	1,7%	10,9%	-2,0%
Parma	826	23	.	1,6%	.	-2,6%
[...] Milano "Luigi Bocconi"	227	56	9	0,5%	3,0%	0,9%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele	106	62	10	0,2%	1,4%	16,5%
[...] Milano IULM [...]	79	67	11	0,2%	1,0%	-3,7%
<b>Atenei italiani</b>	<b>50.097</b>					<b>-2,9%</b>

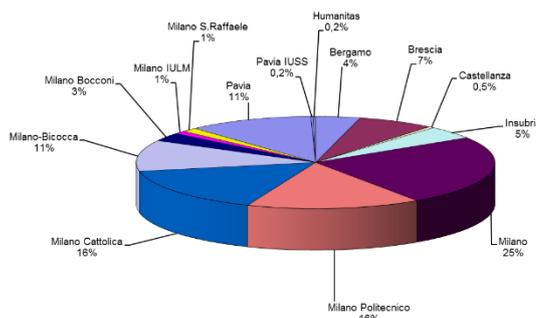
**Nota:** per un totale di 84 atenei a livello nazionale e di 14 atenei in Lombardia

**Fonte:** MIUR (Banca dati dei docenti di ruolo)

### Andamento storico ● Milano-Bicocca ◆ dato nazionale



### Distribuzione regionale (docenti di ruolo al 31/12/2015 Regione Lombardia)



**Tabella 1.11 – Iscritti per personale docente di ruolo al 31/12/2015**

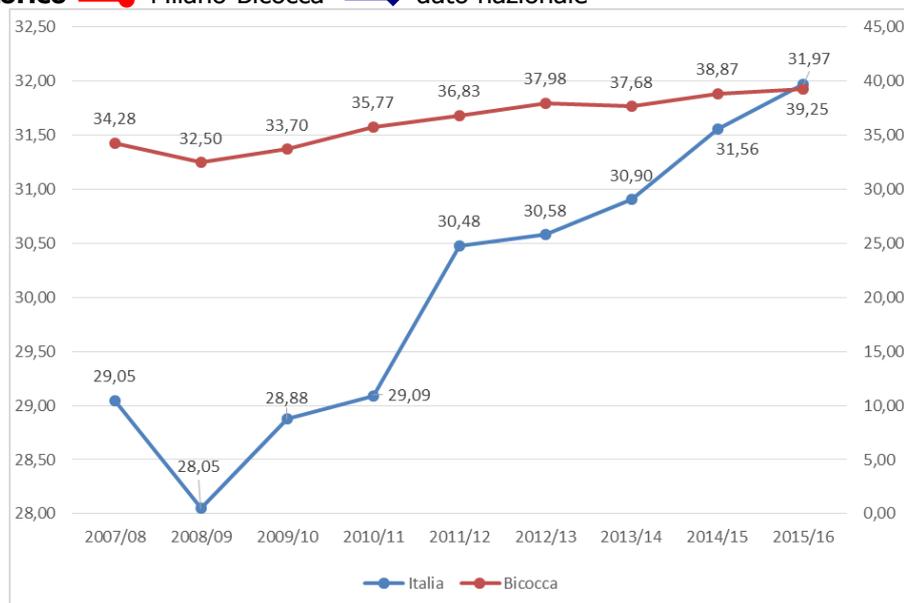
Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) a livello nazionale e in Lombardia, variazione percentuale del valore rispetto all'anno precedente.

ATENEIO	2015 - Valore	2015 - Rank (IT)	2015 - Rank (Lombardia)	2015 - Variazione % (base = 2014)
Roma Link Campus	256	1	.	6,9%
Reggio Calabria Università per Stranieri	123	2	.	-60,3%
Napoli "Suor Orsola Benincasa"	106	3	.	1,5%
[...] Milano IULM	59	8	1	12,1%
[...] Milano "Luigi Bocconi"	58	9	2	-1,6%
[...] Chieti e Pescara Gabriele D'Annunzio	40	20	.	-4,0%
<b>Milano-Bicocca</b>	<b>39</b>	<b>21</b>	<b>5</b>	<b>1,9%</b>
Salerno	38	22	.	3,5%
[...] Milano Politecnico	36	28	6	4,0%
[...] Milano	33	35	7	4,3%
[...] Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	31	40	8	2,7%
Milano Vita-Salute San Raffaele [...]	23	70	12	-5,6%
<b>Atenei italiani</b>	<b>32</b>			<b>2,0%</b>

**Nota:** per un totale di 79 atenei a livello nazionale e di 13 atenei in Lombardia

**Fonte:** Anagrafe Nazionale degli Studenti, dati rilevati il 12 dicembre 2017 - MIUR (Banca dati dei docenti di ruolo)

**Andamento storico** ● Milano-Bicocca ◆ dato nazionale



**Tabella 1.12 – Personale tecnico-amministrativo di ruolo al 31/12/2015**

Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) secondo il numero di unità di personale tecnico-amministrativo e incidenza percentuale rispetto al totale nazionale e in Lombardia, variazione percentuale rispetto all'anno precedente.

ATENEIO	2015 - PTA	2015 - Rank (IT)	2015 - Rank (Lombardia)	2015 - Italia = 100%	2015 - Lombardia = 100%	2015 - Variazione % (base = 2014)
Roma "La Sapienza"	4.072	1	.	7,7%	.	0,5%
Napoli "Federico II"	2.879	2	.	5,4%	.	-5,3%
Bologna	2.710	3	.	5,1%	.	-2,8%
[...] Milano	1.864	5	1	3,5%	25,4%	0,2%
[...] Milano Politecnico	1.107	15	2	2,1%	15,1%	-0,4%
Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	1.060	16	3	2,0%	14,4%	-35,6%
[...] Torino Politecnico	737	24	.	1,4%	.	-2,1%
<b>Milano-Bicocca</b>	<b>679</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>1,3%</b>	<b>9,2%</b>	<b>0,4%</b>
Arcavacata di Rende Università della Calabria	659	26	.	1,2%	.	-1,2%
[...] Milano "Luigi Bocconi"	469	41	7	0,9%	6,4%	-1,5%
[...] Milano IULM	105	69	10	0,2%	1,4%	1,9%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele [...]	67	73	12	0,1%	0,9%	4,7%
<b>Atenei italiani</b>	<b>53.042</b>					<b>-1,7%</b>

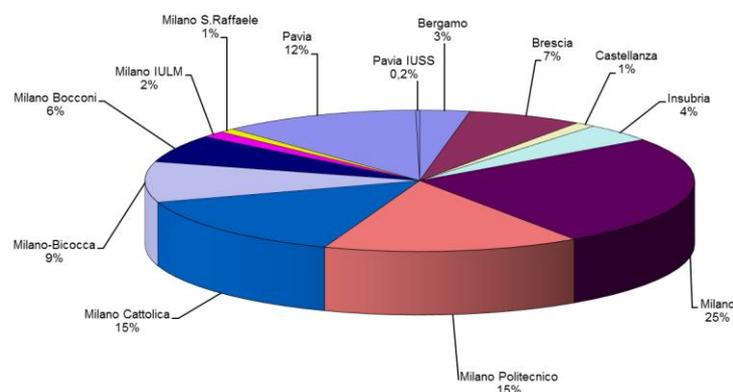
**Nota:** per un totale di 84 atenei a livello nazionale e di 14 atenei in Lombardia

**Fonte:** MIUR (Rilevazione "Docenti a contratto e personale tecnico-amministrativo" - modello F)

**Andamento storico** —●— Milano-Bicocca —◆— dato nazionale



**Distribuzione regionale** (personale tecnico amministrativo di ruolo al 31/12/2015 Regione Lombardia)



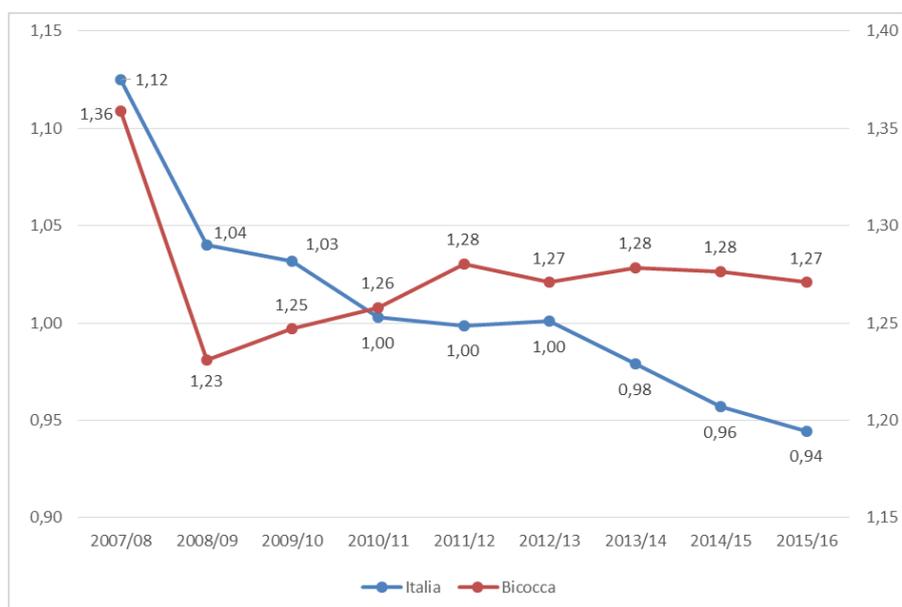
**Tabella 1.13 – Personale docente di ruolo per Personale tecnico-amministrativo di ruolo al 31/12/2015**

Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) a livello nazionale e in Lombardia, variazione percentuale del valore rispetto all'anno precedente.

ATENEIO	2015 - Valore	2015 - Rank (IT)	2015 - Rank (Lombardia)	2015 - Variazione % (base = 2014)
Catanzaro "Magna Grecia"	2,107	1	.	3,6%
Chieti e Pescara Gabriele D'Annunzio	1,970	2	.	0,7%
Rozzano (MI) Humanitas	1,800	3	.	-
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele	1,582	5	2	11,3%
[...] Udine	1,232	11	.	-4,4%
<b>Milano-Bicocca</b>	<b>1,225</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>-2,4%</b>
Casamassima Università Mediterranea "Jean Monnet"	1,222	13	.	0,0%
[...] Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	1,133	21	6	52,6%
[...] Milano Politecnico	1,082	27	7	-1,2%
[...] Milano	1,002	40	10	-3,6%
[...] Milano IULM	0,752	65	12	-5,5%
[...] Milano "Luigi Bocconi [...]"	0,484	73	13	2,4%
<b>Atenei italiani</b>	<b>0,944</b>			<b>-1,3%</b>

**Nota:** per un totale di 84 atenei a livello nazionale e di 14 atenei in Lombardia

**Fonte:** MIUR (Banca dati dei docenti di ruolo) - MIUR (Rilevazione "Docenti a contratto e personale tecnico-amministrativo" - modello F)





## SEZIONE 2 - L'Ateneo

<b>CAPITOLO 2.1 – STUDENTI E AREA DISCIPLINARE .....</b>	<b>25</b>
Tabella 2.1 – Distribuzione percentuale degli iscritti all'Ateneo per genere, età e area disciplinare, al 31/1/2017	25
Tabella 2.2 – Distribuzione percentuale degli iscritti all'Ateneo per residenza, cittadinanza e area disciplinare, al 31/1/2017 .....	25
Tabella 2.4 – Distribuzione percentuale degli iscritti all'Ateneo per voto di maturità e percentuale di iscritti fuori corso, al 31/1/2017.....	26
Tabella 2.5 – Distribuzione percentuale dei laureati (lauree triennali) dell'Ateneo per genere, età e area disciplinare, al 31/12/2016 .....	27
Tabella 2.6 – Distribuzione percentuale dei laureati (lauree magistrali e a ciclo unico) dell'Ateneo per genere, età e area disciplinare, al 31/12/2016 .....	27
Tabella 2.7 – Distribuzione percentuale dei laureati dell'Ateneo per residenza, cittadinanza e area disciplinare, al 31/12/2016.....	27
Tabella 2.8 – Distribuzione percentuale dei laureati in corso e fuori corso dell'Ateneo, voto di laurea, per area disciplinare, al 31/12/2016 .....	28
Tabella 2.9 – Distribuzione percentuale dei laureati dell'Ateneo per tipo di corso di laurea, per area disciplinare, al 31/12/2016.....	28
Tabella 2.10 – Distribuzione percentuale dei laureati dell'Ateneo per durata della carriera, per tipo di corso di laurea e per area disciplinare, al 31/12/2016.....	28
Tabella 2.11 - Distribuzione percentuale degli iscritti ai corsi di dottorato di ricerca dell'Ateneo per genere, età e area scientifico-disciplinare, al 31/12/2017 .....	29
Tabella 2.12 – Distribuzione percentuale degli iscritti a master e corsi di perfezionamento dell'Ateneo per genere, età e tipo di corso, al 31/12/2017 .....	29
Tabella 2.13 – Distribuzione percentuale degli iscritti alle scuole di specializzazione dell'Ateneo per genere, età e tipo di scuola, al 31/12/2017 .....	29
Tabella 2.14 – Distribuzione percentuale degli assegnisti di ricerca dell'Ateneo per genere, età e tipo di struttura di appartenenza al 31/12/2016 .....	30
Tabella 2.15 – Distribuzione percentuale degli studenti dell'Ateneo outgoing per paese di destinazione e area disciplinare, nell'a.a. 2016/17.....	30
Tabella 2.16 – Distribuzione percentuale degli studenti dell'Ateneo incoming per paese di provenienza e area disciplinare, nell'a.a. 2016/17.....	31
<b>CAPITOLO 2.2 – PERSONALE .....</b>	<b>32</b>
Tabella 2.17 – Distribuzione percentuale del personale docente dell'Ateneo per genere, ruolo e area disciplinare al 31/12/2016 .....	32
Tabella 2.18 – Distribuzione percentuale del personale tecnico-amministrativo dell'Ateneo per genere, area, categoria di afferenza e struttura di appartenenza, al 31/12/2016 .....	32
<b>CAPITOLO 2.3 – INFRASTRUTTURE.....</b>	<b>33</b>
Tabella 2.19 – Numero di aule/laboratori e di posti a sedere per edificio dell'Ateneo, al 31/12/2017 .....	33
Tabella 2.20 – Dati sulla biblioteca di Ateneo, al 31/12/2017 .....	33
Tabella 2.21 – Laboratori informatici di Ateneo e numero di postazioni in rete, per sede, al 31/12/2017 .....	33



## CAPITOLO 2.1 – STUDENTI E AREA DISCIPLINARE

**Tabella 2.1 – Distribuzione percentuale degli iscritti all’Ateneo per genere, età e area disciplinare, al 31/1/2017**

Area Disciplinare	Iscritti 2016/2017	% Genere femminile	% fino a 22 anni	Età			% Totale
				% da 23 a 24 anni	% da 25 a 30 anni	% di 31 anni o più	
Scienze economiche e statistiche	7.364	42,0	57,8	21,7	16,5	4,1	100,0
Scienze giuridiche	3.070	65,8	53,1	18,9	16,8	11,3	100,0
Scienze mediche	2.767	65,8	66,8	18,8	10,9	3,5	100,0
Scienze psicologiche	3.271	79,5	54,7	19,8	14,9	10,7	100,0
Scienze della formazione	6.560	88,1	44,5	18,5	20,3	16,7	100,0
Scienze	6.560	37,8	62,8	19,3	15,1	2,8	100,0
Scienze sociologiche	3.249	70,4	61,5	16,0	12,5	10,0	100,0
<b>Ateneo</b>	<b>32.841</b>	<b>61,1</b>	<b>56,5</b>	<b>19,3</b>	<b>16,0</b>	<b>8,2</b>	<b>100,0</b>

**Fonte:** Settore Programmazione e Controllo

**Tabella 2.2 – Distribuzione percentuale degli iscritti all’Ateneo per residenza, cittadinanza e area disciplinare, al 31/1/2017**

Area Disciplinare	Iscritti 2016/2017	Residenza					% Cittadinanza straniera
		% MI e prov.	% MB	% altre prov. lombarde	% Italia	% Totale	
Scienze economiche e statistiche	7.364	41,2	16,5	25,5	15,2	100,0	12,2
Scienze giuridiche	3.070	34,4	23,8	26,7	14,6	100,0	7,2
Scienze mediche	2.767	13,3	29,6	47,3	9,0	100,0	4,5
Scienze psicologiche	3.271	33,8	12,0	31,6	22,2	100,0	1,4
Scienze della formazione	6.560	36,8	13,0	37,0	12,8	100,0	2,1
Scienze	6.560	35,3	17,6	32,7	13,8	100,0	4,5
Scienze sociologiche	3.249	41,1	15,5	28,9	13,8	100,0	5,0
<b>Ateneo</b>	<b>32.841</b>	<b>35,4</b>	<b>17,2</b>	<b>32,1</b>	<b>14,4</b>	<b>100,0</b>	<b>5,7</b>

**Avvertenze:** Nella distribuzione per residenza non sono indicate le residenze estere

**Fonte:** Settore Programmazione e Controllo

**Tabella 2.3 – Distribuzione percentuale degli iscritti all’Ateneo per tipo di maturità e area disciplinare, al 31/1/2017**

Area Disciplinare	Iscritti 2016/2017	Tipo di maturità				% Totale
		% classica	% scientifica	% art., ling., magis., altro	% tecnica- profess.	
Scienze economiche e statistiche	7.364	4,2	38,2	12,3	39,2	100,0
Scienze giuridiche	3.070	12,9	20,9	26,7	37,6	100,0
Scienze mediche	2.767	10,7	50,8	21,9	14,4	100,0
Scienze psicologiche	3.271	16,1	31,8	37,5	13,7	100,0
Scienze della formazione	6.560	8,5	19,0	47,2	24,5	100,0
Scienze	6.560	6,1	47,8	16,3	28,2	100,0
Scienze sociologiche	3.249	6,2	16,6	38,4	36,6	100,0
<b>Ateneo</b>	<b>32.841</b>	<b>8,2</b>	<b>32,9</b>	<b>27,3</b>	<b>29,0</b>	<b>100,0</b>

**Avvertenze:** Nella distribuzione per tipo di maturità non sono indicate le maturità straniere o mancanti

**Fonte:** Settore Programmazione e Controllo

**Tabella 2.4 – Distribuzione percentuale degli iscritti all’Ateneo per voto di maturità e percentuale di iscritti fuori corso, al 31/1/2017**

Area Disciplinare	Iscritti 2016/2017	Voto di maturità					% Totale	% Iscritti Fuori corso
		% da 60 a 69	% da 70 a 79	% da 80 a 89	% da 90 a 100			
Scienze economiche e statistiche	7.364	30,5	32,5	22,7	14,3	100,0	28,9	
Scienze giuridiche	3.070	31,3	32,3	24,3	12,1	100,0	24,2	
Scienze mediche	2.767	20,2	27,3	27,4	25,0	100,0	9,1	
Scienze psicologiche	3.271	10,5	25,8	35,8	27,9	100,0	20,8	
Scienze della formazione	6.560	30,6	33,4	23,5	12,4	100,0	23,1	
Scienze	6.560	25,6	29,8	25,8	18,7	100,0	22,7	
Scienze sociologiche	3.249	35,5	32,8	22,4	9,3	100,0	17,1	
<b>Ateneo</b>	<b>32.841</b>	<b>27,2</b>	<b>31,1</b>	<b>25,3</b>	<b>16,4</b>	<b>100,0</b>	<b>22,4</b>	

**Avvertenze:** Nella distribuzione per tipo di maturità non sono indicate le maturità straniere o mancanti

**Fonte:** Settore Programmazione e Controllo

**Tabella 2.5 – Distribuzione percentuale dei laureati (lauree triennali) dell’Ateneo per genere, età e area disciplinare, al 31/12/2016**

Area Disciplinare	Laureati 2016	% Genere femminile	Età				% Totale
			% fino a 22 anni	% da 23 a 24 anni	% da 25 a 30 anni	% più di 31 anni	
Scienze economiche e statistiche	1.130	44,4	25,8	45,0	27,2	1,9	100,0
Scienze giuridiche	100	65,0	16,0	31,0	37,0	16,0	100,0
Scienze mediche	429	70,6	19,8	55,7	20,7	3,7	100,0
Scienze psicologiche	499	76,4	37,7	41,1	16,0	5,2	100,0
Scienze della formazione	720	88,8	17,5	45,7	27,4	9,4	100,0
Scienze	822	40,9	23,5	47,4	27,3	1,8	100,0
Scienze sociologiche	504	77,8	23,2	51,8	21,4	3,6	100,0
<b>Ateneo</b>	<b>4.204</b>	<b>62,3</b>	<b>24,2</b>	<b>46,7</b>	<b>24,8</b>	<b>4,3</b>	<b>100,0</b>

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

**Tabella 2.6 – Distribuzione percentuale dei laureati (lauree magistrali e a ciclo unico) dell’Ateneo per genere, età e area disciplinare, al 31/12/2016**

Area Disciplinare	Laureati 2016	% Genere femminile	Età				% Totale
			% da 23 a 24 anni	% da 25 a 27 anni	% da 28 a 30 anni	% più di 31 anni	
Scienze economiche e statistiche	638	50,9	17,4	66,6	13,0	3,0	100,0
Scienze giuridiche	277	63,5	19,9	55,2	10,8	14,1	100,0
Scienze mediche	193	60,1	5,7	78,8	6,2	9,3	100,0
Scienze psicologiche	391	83,9	22,0	55,5	14,1	8,4	100,0
Scienze della formazione	455	90,3	11,4	49,5	13,6	25,5	100,0
Scienze	393	47,8	19,3	66,4	11,5	2,8	100,0
Scienze sociologiche	132	78,8	12,9	59,8	11,4	15,9	100,0
<b>Ateneo</b>	<b>2.479</b>	<b>66,5</b>	<b>16,5</b>	<b>61,0</b>	<b>12,2</b>	<b>10,4</b>	<b>100,0</b>

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

**Tabella 2.7 – Distribuzione percentuale dei laureati dell’Ateneo per residenza, cittadinanza e area disciplinare, al 31/12/2016**

Area Disciplinare	Laureati 2016	% MI e prov.	% MB	Residenza		% Totale	% Cittadinanza straniera
				% altre prov. lombarde	% Italia		
Scienze economiche e statistiche	1.768	38,1	18,3	27,3	16,3	100,0	6,9
Scienze giuridiche	377	33,4	28,9	28,4	9,3	100,0	5,8
Scienze mediche	622	13,7	32,9	46,6	6,8	100,0	2,9
Scienze psicologiche	890	34,5	12,5	33,9	19,1	100,0	1,6
Scienze della formazione	1.175	36,6	11,7	39,1	12,6	100,0	1,5
Scienze	1.215	30,4	18,3	36,9	14,3	100,0	1,6
Scienze sociologiche	636	37,9	19,1	29,1	13,9	100,0	3,3
<b>Ateneo</b>	<b>6.683</b>	<b>33,4</b>	<b>18,4</b>	<b>34,0</b>	<b>14,2</b>	<b>100,0</b>	<b>3,5</b>

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

**Tabella 2.8 – Distribuzione percentuale dei laureati in corso e fuori corso dell’Ateneo, voto di laurea, per area disciplinare, al 31/12/2016**

Area Disciplinare	Laureati 2016	% Iscritti fuori corso	Voto di laurea			
			% fino a 99	% da 100 a 105	% da 106 a 110	% Totale
Scienze economiche e statistiche	1.768	42,3	40,0	25,1	34,9	100,0
Scienze giuridiche	377	89,7	58,6	22,8	18,6	100,0
Scienze mediche	622	38,9	21,5	27,5	51,0	100,0
Scienze psicologiche	890	31,0	35,5	24,9	39,6	100,0
Scienze della formazione	1.175	55,0	30,3	31,9	37,8	100,0
Scienze	1.215	45,3	46,7	18,4	34,9	100,0
Scienze sociologiche	636	40,7	63,7	16,5	19,8	100,0
<b>Ateneo</b>	<b>6.683</b>	<b>45,8</b>	<b>40,5</b>	<b>24,3</b>	<b>35,2</b>	<b>100,0</b>

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

**Tabella 2.9 – Distribuzione percentuale dei laureati dell’Ateneo per tipo di corso di laurea, per area disciplinare, al 31/12/2016**

Area Disciplinare	Laureati 2016	% Lauree Triennali	Tipo di corso di laurea			% Totale
			% Lauree Magistrali	% Lauree a ciclo unico	% L. vecchio Ordinamento	
Scienze economiche e statistiche	1.768	63,9	36,1	.	.	100,0
Scienze giuridiche	377	26,5	1,1	70,8	1,6	100,0
Scienze mediche	622	69,0	10,1	20,9	.	100,0
Scienze psicologiche	890	56,1	43,8	.	0,1	100,0
Scienze della formazione	1.175	61,3	22,4	6,0	10,3	100,0
Scienze	1.215	67,7	32,3	.	.	100,0
Scienze sociologiche	636	79,2	20,6	.	0,2	100,0
<b>Ateneo</b>	<b>6.683</b>	<b>62,9</b>	<b>28,2</b>	<b>7,0</b>	<b>1,9</b>	<b>100,0</b>

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

**Tabella 2.10 – Distribuzione percentuale dei laureati dell’Ateneo per durata della carriera, per tipo di corso di laurea e per area disciplinare, al 31/12/2016**

Area Disciplinare	Laureati 2016	Media anni accademici impiegati per laurearsi			
		L. Triennali	L. Magistrali	L. ciclo unico e non riformato	L. vecchio ordinamento
Scienze economiche e statistiche	1.768	4,1	2,4	.	.
Scienze giuridiche	377	4,9	7,0	5,9	18,7
Scienze mediche	622	3,3	2,3	6,3	.
Scienze psicologiche	890	3,7	2,5	.	15,0
Scienze della formazione	1.175	3,9	3,1	5,1	6,4
Scienze	1.215	4,2	2,4	.	.
Scienze sociologiche	636	3,8	2,8	.	20,0
<b>Ateneo</b>	<b>6.683</b>	<b>4,0</b>	<b>2,6</b>	<b>5,9</b>	<b>7,1</b>

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

**Tabella 2.11 - Distribuzione percentuale degli iscritti ai corsi di dottorato di ricerca dell'Ateneo per genere, età e area scientifico-disciplinare, al 31/12/2017**

Aree scientifico-disciplinari <sup>1</sup>	Iscritti 2016/17	% Genere femminile	Età				% Totale
			% fino a 27 anni	% da 28 a 30 anni	% da 31 a 33 anni	% più di 34 anni	
Scienze di base	158	33,5	60,1	28,5	7,6	3,8	100,0
Scienze della vita	113	67,3	56,6	21,2	10,6	11,5	100,0
Scienze umane	67	74,6	32,8	31,3	14,9	20,9	100,0
Scienze giuridico-econ.-sociale	143	46,9	42,0	32,9	16,1	9,1	100,0
<b>Ateneo</b>	<b>481</b>	<b>51,1</b>	<b>50,1</b>	<b>28,5</b>	<b>11,9</b>	<b>9,6</b>	<b>100,0</b>

**Avvertenze:** ripartizione utilizzata dal CNVSU nell'“Ottavo rapporto del sistema universitario” (dicembre 2007 pag. 21). Comprende le seguenti macro-aree:

Scienze di base: Scienze matematiche, fisiche, chimiche e della terra

Scienze della vita: Scienze biologiche, mediche, agrarie e veterinarie

Ingegneria: Ingegneria civile e architettura, ingegneria industriale e dell'informazione

Scienze umane: Scienze dell'antichità, filologiche e storico artistiche; scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche

Scienze giuridico-economico-sociale: Scienze giuridiche, economiche e statistiche, politiche e sociali

**Fonte:** Settore Programmazione e Controllo

**Tabella 2.12 – Distribuzione percentuale degli iscritti a master e corsi di perfezionamento dell'Ateneo per genere, età e tipo di corso, al 31/12/2017**

Tipo master/corso di perfezionamento	Iscritti 2016/17	% Genere femminile	Età				% Totale
			% fino a 27 anni	% da 28 a 30 anni	% da 31 a 33 anni	% più di 34 anni	
Master di I Livello	663	63,7	45,7	15,5	7,7	31,1	100,0
Master di II Livello	157	59,9	31,8	15,3	15,9	36,9	100,0
Corso di Perfezionamento	117	65,8	27,4	9,4	16,2	47,0	100,0
<b>Ateneo</b>	<b>937</b>	<b>63,3</b>	<b>41,1</b>	<b>14,7</b>	<b>10,1</b>	<b>34,0</b>	<b>100,0</b>

**Fonte:** Settore Programmazione e Controllo

**Tabella 2.13 – Distribuzione percentuale degli iscritti alle scuole di specializzazione dell'Ateneo per genere, età e tipo di scuola, al 31/12/2017**

Tipo scuole di specializzazione	Iscritti 2016/17	% Genere femminile	Età				% Totale
			% fino a 27 anni	% da 28 a 30 anni	% da 31 a 33 anni	% più di 34 anni	
Scuola di Specializzazione	217	59,4	60,4	28,1	8,3	3,2	100,0
Scuola di Specializ. (5 anni)	376	62,0	42,6	43,4	8,8	5,3	100,0
Scuola di Specializ. (6 anni)	7	57,1	.	57,1	42,9	.	100,0
<b>Ateneo</b>	<b>600</b>	<b>61,0</b>	<b>48,5</b>	<b>38,0</b>	<b>9,0</b>	<b>4,5</b>	<b>100,0</b>

**Fonte:** Settore Programmazione e Controllo

**Tabella 2.14 – Distribuzione percentuale degli assegnisti di ricerca dell’Ateneo per genere, età e tipo di struttura di appartenenza al 31/12/2016**

Dipartimenti	Assegnisti 2016	% Genere femminile	Età					% Totale
			% fino a 27 anni	% da 28 a 30 anni	% da 31 a 33 anni	% più di 34 anni		
Dip.i di Scienze economiche e statistiche	34	55,9	. 26,5	14,7	58,8	100,0		
Dip.i di Scienze giuridiche	18	50,0	. 11,1	33,3	55,6	100,0		
Dip.i di Scienze mediche	59	78,0	6,8	10,2	18,6	64,4	100,0	
Dip.o di Scienze psicologiche	24	70,8	. 8,3	33,3	58,3	100,0		
Dip.o di Scienze della formazione	20	60,0	. 5,0	15,0	80,0	100,0		
Dip.i di Scienze	161	43,5	4,3	24,8	26,7	44,1	100,0	
Dip.o di Scienze sociologiche	18	55,6	. 11,1	33,3	55,6	100,0		
Altri Centri/Strutture <sup>1</sup>	10	30,0	. 20,0	. 80,0	100,0			
<b>Totale</b>	<b>344</b>	<b>54,1</b>	<b>3,2</b>	<b>18,6</b>	<b>23,8</b>	<b>54,4</b>	<b>100,0</b>	

**Avvertenze:** 1. Fanno parte delle “altri centri/strutture”: il Marhe Center, il C.R.I.S.P. e l’amministrazione

**Fonte:** Settore Programmazione e Controllo

**Tabella 2.15 – Distribuzione percentuale degli studenti dell’Ateneo outgoing per paese di destinazione e area disciplinare, nell’a.a. 2016/17**

Area Disciplinare	Studenti outgoing 2016/17	Nazione di destinazione								% Totale
		% Regno Unito	% Francia	% Spagna Portogallo	% Scandinavia	% Germania Austria-Svizzera	% Altre Europa	% USA-India	% Resto del mondo	
Scienze economiche e statistiche	229	4,4	6,6	47,6	10,9	5,2	17,0	3,5	4,8	100,0
Scienze giuridiche	24	4,2	4,2	12,5	16,7	.	50,0	4,2	8,3	100,0
Scienze mediche	119	10,1	11,8	19,3	2,5	7,6	13,4	9,2	26,1	100,0
Scienze psicologiche	48	10,4	6,3	54,2	8,3	8,3	8,3	.	4,2	100,0
Scienze della formazione	89	3,4	6,7	42,7	10,1	9,0	13,5	1,1	13,5	100,0
Scienze	100	9,0	20,0	21,0	7,0	16,0	16,0	8,0	3,0	100,0
Scienze sociologiche	75	2,7	5,3	40,0	14,7	9,3	24,0	1,3	2,7	100,0
<b>Ateneo</b>	<b>684</b>	<b>6,1</b>	<b>9,2</b>	<b>36,5</b>	<b>9,2</b>	<b>8,2</b>	<b>17,1</b>	<b>4,4</b>	<b>9,2</b>	<b>100,0</b>

**Nota:** studenti dell’Ateneo che hanno fruito di un periodo di studio all’estero nell’ambito di progetti di mobilità internazionale

**Fonte:** Settore Affari Internazionali - Ufficio Mobilità Internazionale

**Tabella 2.16 – Distribuzione percentuale degli studenti dell’Ateneo incoming per paese di provenienza e area disciplinare, nell’a.a. 2016/17**

Area Disciplinare	Studenti incoming 2016/17	Nazione di provenienza								Totale
		% Francia	% Spagna-Portogallo	% Scandina-Navia	% Germ.-Austria Svizzera	% Altre Europa	% Cina	% Resto del mondo		
Scienze economiche e statistiche	122	17,2	32,0	7,4	7,4	27,9	.	8,2	100,0	
Scienze giuridiche	32	6,3	46,9	9,4	15,6	21,9	.	.	100,0	
Scienze mediche	19	5,3	31,6	.	5,3	31,6	.	26,3	100,0	
Scienze psicologiche	11	.	45,5	.	27,3	27,3	.	.	100,0	
Scienze della formazione	14	.	42,9	7,1	7,1	28,6	.	14,3	100,0	
Scienze	40	20,0	37,5	.	5,0	25,0	2,5	10,0	100,0	
Scienze sociologiche	33	15,2	57,6	.	9,1	15,2	.	3,0	100,0	
<b>Ateneo</b>	<b>271</b>	<b>13,7</b>	<b>38,7</b>	<b>4,8</b>	<b>8,9</b>	<b>25,5</b>	<b>0,4</b>	<b>8,1</b>	<b>100,0</b>	

**Nota:** studenti iscritti ai corsi di studio che hanno fruito di un periodo di studio presso l’Ateneo nell’ambito di progetti di mobilità internazionale

**Fonte:** Settore Affari Internazionali - Ufficio Mobilità Internazionale

## CAPITOLO 2.2 – PERSONALE

**Tabella 2.17 – Distribuzione percentuale del personale docente dell’Ateneo per genere, ruolo e area disciplinare al 31/12/2016**

Area Disciplinare	Docenti	% Genere femminile	Ruolo			% Totale
			% docente di I Fascia	% docenti di II Fascia	% ricercatore	
Scienze economiche e statistiche	155	47,1	24,5	38,1	37,4	100,0
Scienze giuridiche	70	47,1	28,6	38,6	32,9	100,0
Scienze mediche	145	38,6	21,4	33,8	44,8	100,0
Scienze psicologiche	78	56,4	25,6	34,6	39,7	100,0
Scienze della formazione	87	50,6	13,8	41,4	44,8	100,0
Scienze	286	36,4	23,1	38,8	38,1	100,0
Scienze sociologiche	67	50,7	26,9	49,3	23,9	100,0
<b>Totale</b>	<b>888</b>	<b>43,7</b>	<b>23,1</b>	<b>38,5</b>	<b>38,4</b>	<b>100,0</b>

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

**Tabella 2.18 – Distribuzione percentuale del personale tecnico-amministrativo dell’Ateneo per genere, area, categoria di appartenenza e struttura di appartenenza, al 31/12/2016**

Struttura	Perso- nale TA	% Genere femminile	Area di appartenenza		Categoria di appartenenza				% Totale
			% amministrativa <sup>1</sup>	% tecnica <sup>2</sup>	% B	% C	% D	% EP e dirigenti	
Amministrazione	659	59,8	76,0	24,0	2,0	57,2	33,1	7,7	100,0
Dip. Medicina	41	82,9	2,4	97,6	7,3	12,2	70,7	9,8	100,0
Dip. Psicologia	2	.	.	100,0	.	.	100,0	.	100,0
Dip. Scienze	61	39,3	3,3	96,7	.	23,0	68,9	8,2	100,0
Dip. Sociologia	1	.	.	100,0	.	.	.	100,0	100,0
Altri Centri/Strutture <sup>3</sup>	7	42,9	42,9	57,1	.	14,3	85,7	.	100,0
<b>Ateneo</b>	<b>771</b>	<b>59,0</b>	<b>65,8</b>	<b>34,2</b>	<b>2,1</b>	<b>51,5</b>	<b>38,5</b>	<b>7,9</b>	<b>100,0</b>

**Avvertenze:** 1. Afferisce all’area amministrativa anche il personale addetto alla biblioteca; 2. afferisce all’area tecnica anche il personale socio-sanitario; 3. fa parte di “altri centri/strutture” il Centro di Ricerca Interuniversitario sui Servizi di Pubblica Utilità e il Marhe Center - Marine Research and High Education Center.

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

## CAPITOLO 2.3 – INFRASTRUTTURE

**Tabella 2.19 – Numero di aule/laboratori e di posti a sedere per edificio dell’Ateneo, al 31/12/2017**

EDIFICIO	N. aule	N. posti
Edificio U1	13	1.300
Edificio U2	9	1.061
Edificio U3	11	1.531
Edificio U4	9	1.041
Edificio U6	46	6.193
Edificio U7	18	3.120
Edificio U9	16	2.266
Edificio U12	1	264
Edificio U16	9	825
<b>Totale ATENEIO</b>	<b>132</b>	<b>17.601</b>

Fonte: Settore Gestione Verbalì, aule e orario

**Tabella 2.20 – Dati sulla biblioteca di Ateneo, al 31/12/2017**

SEDE	N. posti lettura	Patrimonio documentario su supporto fisico	N. periodici cartacei (annate)	N. periodici elettronici (titoli)	Libri elettronici
Sede Centrale	456	271.024	56.718	35.850	234.011
Sede di Scienze	177				
Sede di Medicina	108				
Polo di Biblioteca Digitale	24				

Fonte: statistiche Biblioteca di Ateneo

**Tabella 2.21 – Laboratori informatici di Ateneo e numero di postazioni in rete, per sede, al 31/12/2017**

SEDE	n. laboratori	n. postazioni in rete
Edifici U1-U2-U3-U4	5	182
Edificio U5	2	35
Edificio U7	11	527
Edificio U8-U18	3	137
Edificio U9	8	362
Edificio U14	2	240
Edificio U16	2	132
Edificio U46	2	37
Laboratorio di Faedo Valtellino	1	17
<b>Totale ATENEIO</b>	<b>36</b>	<b>1.669</b>

Fonte: Settore Servizi informatici a Supporto della Didattica - Ufficio Laboratori Informatici



## **SEZIONE 3 - Internazionalizzazione, Ricerca, Servizi agli studenti e Job Placement**

<b>CAPITOLO 3.1 – INTERNAZIONALIZZAZIONE.....</b>	<b>37</b>
Tabella 3.1 – Numero di studenti dell’Ateneo incoming, per area disciplinare, dall’a.a. 2013/14 all’a.a. 2016/17.	37
Tabella 3.2 – Numero di studenti dell’Ateneo outgoing per i quali sono stati riconosciuti crediti formativi, per area disciplinare, dall’a.a. 2013/14 all’a.a. 2016/17 .....	37
Elenco 3.3 – Programmi di internazionalizzazione dell’Ateneo attivi nell’a.a. 2016/17 .....	38
<b>CAPITOLO 3.2 – RICERCA .....</b>	<b>39</b>
Elenco 3.4 – Centri di studio/ricerca sovvenzionati o dipartimentali attivi in Ateneo nell’anno 2017 .....	39
Elenco 3.5 – Centri di ricerca interdipartimentali attivi in Ateneo nell’anno 2017 .....	41
Elenco 3.6 – Centri di ricerca interuniversitari attivi in Ateneo nell’anno 2017 .....	42
Elenco 3.7 – Altri centri attivi in Ateneo nell’anno 2017 .....	44
Tabella 3.8 – Contratti di cooperazione e in convenzione dell’Ateneo, per tipologia, negli ultimi 2 anni .....	45
Elenco 3.9 – Progetti imprenditoriali innovativi dell’Ateneo nell’anno 2017 .....	45
<b>CAPITOLO 3.3 – SERVIZI AGLI STUDENTI (borse di studio, stage, orientamento) .....</b>	<b>46</b>
Tabella 3.10 – Borse di studio per gli iscritti ai corsi di laurea triennale, magistrale e a ciclo unico dell’Ateneo per tipologia, dall’a.a. 2014/15 all’a.a. 2016/17 .....	46
Tabella 3.11 – Borse di studio per gli iscritti ai corsi di dottorato dell’Ateneo per tipologia, dall’a.a. 2014/15 all’a.a. 2016/17 .....	46
Tabella 3.12 – Borse di studio per gli iscritti ai master e ai corsi di perfezionamento dell’Ateneo per tipologia, dall’a.a. 2014/15 all’a.a. 2016/17 .....	46
Tabella 3.13 – Distribuzione assoluta e percentuale del numero di stage svolti da studenti dell’Ateneo per area disciplinare, confronto tra l'a.a. 2015/16 e l'a.a. 2016/17 .....	47
Elenco 3.14 – Iniziative di orientamento dell’Ateneo e numero di partecipanti, a.a. 2016/17. Descrizione del servizio di orientamento studenti (S.O.S.) dell’Ateneo .....	47
<b>CAPITOLO 3.4 – JOB PLACEMENT .....</b>	<b>49</b>
Elenco 3.15 – Iniziative di Job Placement dell’Ateneo e numero di partecipanti, a.a. 2016/17 .....	49
Tabella 3.16 – Aziende che hanno richiesto l’accesso al Portale di Job Placement – AlmaLaurea dell’Ateneo, nell’anno solare 2017 .....	50
Tabella 3.17 – Offerte di stage e lavoro pubblicate dalle aziende/enti e rivolte agli studenti dell’Ateneo, nell’anno solare 2017 .....	51
Tabella 3.18 – Grado di soddisfazione delle 68 aziende che hanno partecipato al Career Day, organizzato dall’Ateneo il 23 novembre 2016.....	52
Tabella 3.19 – Grado di soddisfazione degli studenti e laureati che hanno partecipato al Career Day organizzato dall’Ateneo il 23 novembre 2016 (tasso di risposta: 457 su 4000 partecipanti) .....	52
Tabella 3.20 – Grado di soddisfazione delle 24 realtà no profit/terzo settore che hanno partecipato al Career Day del Terzo Settore e No profit, organizzato dall’Ateneo il 24 novembre 2016 .....	53
Tabella 3.21 – Grado di soddisfazione di studenti e laureati che hanno partecipato al Career Day del Terzo Settore e No profit, organizzato dall’Ateneo il 24 novembre 2016 (tasso di risposta: 38 su 1.000 partecipanti) .....	53

### CAPITOLO 3.1 – INTERNAZIONALIZZAZIONE

**Tabella 3.1 – Numero di studenti dell’Ateneo incoming, per area disciplinare, dall’a.a. 2013/14 all’a.a. 2016/17**

Area Disciplinare	a.a. 2013/14	a.a. 2014/15	a.a. 2015/16	a.a. 2016/17
Scienze economiche e statistiche	140	105	131	122
Scienze giuridiche	15	16	32	32
Scienze mediche	30	18	24	19
Scienze psicologiche	20	5	14	11
Scienze della formazione	10	13	25	14
Scienze	55	48	32	40
Scienze sociologiche	15	91	23	33
<b>Totale</b>	<b>293</b>	<b>296</b>	<b>281</b>	<b>271</b>

**Fonte:** Settore Affari Istituzionali

**Tabella 3.2 – Numero di studenti dell’Ateneo outgoing per i quali sono stati riconosciuti crediti formativi, per area disciplinare, dall’a.a. 2013/14 all’a.a. 2016/17**

Area Disciplinare	a.a. 2013/14	a.a. 2014/15	a.a. 2015/16	a.a. 2016/17
Scienze economiche e statistiche	212	182	202	229
Scienze giuridiche	87	31	15	24
Scienze mediche	21	91	106	119
Scienze psicologiche	104	51	48	48
Scienze della formazione	44	72	67	89
Scienze	208	151	102	100
Scienze sociologiche	82	96	68	75
<b>Totale</b>	<b>758</b>	<b>674</b>	<b>608</b>	<b>684</b>

**Fonte:** Settore Affari Istituzionali

### Elenco 3.3 – Programmi di internazionalizzazione dell'Ateneo attivi nell'a.a. 2016/17

Nome del Programma	Attività ammesse	Enti finanziatori
PROGRAMMA ERASMUS+STUDIO	Superamento di esami del proprio piano di studi presso atenei UE, partner dell'Ateneo. Per taluni corsi di laurea, conseguimento di un doppio titolo presso atenei UE.	CE MIUR UNIMIB
PROGRAMMA ERASMUS+TRAINEESHIP	Training e stage presso aziende UE; frequenza in reparto ospedaliero; tirocinio in laboratorio presso atenei esteri, centri di ricerca e istituti di alta formazione UE.	CE MIUR UNIMIB
PROGRAMMA EXCHANGE EXTRA-UE	Ricerca di tesi di Laurea Magistrale e Laurea Magistrale a ciclo unico, Stage/tirocinio/traineeship/frequenza in strutture ospedaliere e laboratori presso istituzioni EXTRA-UE.	MIUR UNIMIB
PROGRAMMI DI DOPPIA LAUREA	Conseguimento di un doppio titolo di studio presso atenei EXTRA-UE partner dell'Ateneo.	CE-UNIMIB
PROGRAMMA WINTER/SUMMER SCHOOL	Corsi internazionali con programmi di breve durata	UNIMIB Comune di Milano
PROGRAMMA MASTER MAIB	Master di primo livello in International Business Development	UNIMIB Centennial College, Canada Alliance University, India
ERASMUS DOCENTI	Mobilità in Europa per docenti che svolgono un periodo di insegnamento presso Atenei partner UE.	CE-UNIMIB

**Fonte:** Settore Affari Istituzionali

## CAPITOLO 3.2 – RICERCA

### Elenco 3.4 – Centri di studio/ricerca sovvenzionati o dipartimentali attivi in Ateneo nell'anno 2017

I Centri di studio/ricerca sovvenzionati o dipartimentali hanno sede presso un dipartimento dell'Ateneo e sono finalizzati a svolgere attività di ricerca e studio su specifiche tematiche.

Nome e sede del centro	Finalità
Complex Systems and Artificial Intelligence (CSAI) <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Informatica, Sistemica e Comunicazione</i>	Incremento dello stato delle conoscenze nel campo dei modelli computazionali atti a supportare l'investigazione e l'applicazione di scenari innovativi della ricerca nel settore dei Sistemi Complessi e dell'Intelligenza Artificiale
Centro di Studi e Ricerca in Dermatologia Oncologica e Sperimentale (DONESP) <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Medicina e Chirurgia</i>	Promuovere e favorire lo sviluppo di studi e della ricerca clinica e di base in ambito dermatologico, soprattutto sfruttando le collaborazioni con gruppi di ricerca coinvolti nello studio di analoghe patologie
Centro di Studio e di Ricerca in Biostatistica per l'Epidemiologia clinica <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Medicina e Chirurgia</i>	Favorire lo sviluppo della ricerca clinica e biomedica fornendo un supporto metodologico e statistico che riguardi il disegno, la conduzione e l'analisi statistica delle sperimentazioni cliniche controllate in diverse aree mediche
Centro di studio e di ricerca sulla sanità pubblica	Promuovere e favorire lo sviluppo di studi e ricerche nell'ambito della sanità pubblica
Centro di Ricerca per la Valutazione delle Esperienze Riabilitative nei Disturbi Mentali Gravi <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Medicina e Chirurgia</i>	Applicare interventi riabilitativi strutturati ed innovativi volti al potenziamento delle strategie di miglioramento della compliance farmacologica, il potenziamento delle abilità sociali e di problem-solving, la riduzione dello stress
Centro Milano Bicocca per lo studio di materiali, processi e dispositivi per l'energia solare – Milano-Bicocca Solar Energy Research Center (MIB-SOLAR) <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Scienza dei Materiali</i>	Promuovere ed incentivare lo studio e la ricerca di nuovi materiali e dispositivi legati allo sfruttamento dell'energia solare nelle sue varie forme
Centro Studi Aziendali <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze Economico-Aziendale e Diritto per l'Economia</i>	Promuovere studi e ricerche nel campo delle discipline economico-aziendali, relativi a molteplici tipologie di aziende, quali le aziende di produzione, le aziende pubbliche, le imprese assicurative, le imprese editoriali
Bicocca Training & Development Centre <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze Umane per la Formazione "Riccardo Massa"</i>	Promuovere l'approfondimento e lo scambio di conoscenze, di informazioni e di prospettive attorno ai processi di formazione delle competenze, ai modelli di apprendimento ed ai processi di sviluppo delle persone rilevanti per il mondo delle organizzazioni
Centro di Ricerche Etno-Antropologiche - Milano (CREAM) <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze Umane per la Formazione "Riccardo Massa"</i>	Incremento dello stato delle conoscenze etno-antropologiche relative a diverse aree del pianeta
Centro Studi per le Scienze della Comunicazione (CESCOM) <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze Umane per la Formazione "Riccardo Massa"</i>	Contribuire allo sviluppo delle conoscenze nell'ambito della psicologia della comunicazione e al potenziamento della ricerca scientifica in questo dominio

Nome e sede del centro	Finalità
Samit – Gis	Approfondimento e scambio di conoscenze, d'informazioni e di prospettive attorno ai problemi della analisi georeferenziata dei fenomeni e dei processi territoriali e della costruzione, aggiornamento e diffusione delle relative basi dati
Centro Universitario di Ricerca in Ottica e optometria Milano - Bicocca (Comib) <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Scienza dei Materiali</i>	Aggregazione delle diverse competenze che operano nel settore del benessere visivo al fine di affrontare le problematiche sotto i diversi aspetti in uno spirito di autonomia e collaborazione fra le diverse categorie del settore e realizzare sinergie professionali per la tutela della vista.
Centro di studio e di ricerca avanzata in chirurgia laparoscopica e laparotomia <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Medicina e Chirurgia</i>	Ricerca in chirurgia avanzata sia laparoscopica che laparotomica; ricerca nel campo delle nuove tecnologie chirurgiche; scambi di studenti e docenti per favorire lo scambio di esperienze di ricerca nel campo delle nuove tecnologie
Polveri in Ambiente e Rischio per la Salute (POLARIS) <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio e di Scienze della Terra</i>	Promuovere l'approfondimento e lo scambio di conoscenze, d'informazioni e di prospettive per definire i valori soglia di rischio di esposizione, i meccanismi d'azione a livello cellulare e di funzione d'organo, i bersagli indiretti, l'identificazione di eventuali markers di esposizione e di effetto (danno)
International Center for Digestive Health, University of Milano – Bicocca <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Medicina e Chirurgia</i>	Promuovere e favorire lo sviluppo di studi e della ricerca di base sulla patologia neoplastica del fegato, vie biliari e pancreas
"Bicocca – applied statistics center (bicocca centro di statistica applicata) – Business Intelligence & Data Mining" (BASC) <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Economia, Metodi Quantitativi e Strategie di Impresa</i>	Promuovere e realizzare l'applicazione delle metodologie statistiche all'interno delle aziende e degli enti pubblici e privati
Centro studi dipartimentale in economia e regolazione dei servizi, dell'industria e del settore pubblico (CESISP) <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze economico-aziendali e diritto per l'economia</i>	<p>Il Centro si propone di perseguire le seguenti finalità:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. contribuire all'analisi degli aspetti economici, gestionali e normativi dei servizi pubblici, delle attività produttive e del settore pubblico dell'economia;</li> <li>2. promuove la cooperazione e lo scambio scientifico tra gli studiosi, italiani e stranieri, specializzati nello studio dell'economia pubblica, delle politiche per la sostenibilità ambientale, della politica economica e dell'economia industriale con particolare riferimento ai servizi di pubblica utilità;</li> <li>3. sviluppare attraverso un approccio multidisciplinare gli studi di economia dell'economia d'impresa, dell'analisi quantitativa applicata, delle discipline giuridiche e istituzionali, della pianificazione territoriale e urbanistica e dei trasporti.</li> </ol>

**Fonte:** Area della Ricerca - Ufficio contratti e centri universitari

### Elenco 3.5 – Centri di ricerca interdipartimentali attivi in Ateneo nell'anno 2017

I Centri di ricerca interdipartimentale hanno sede presso un dipartimento dell'Ateneo e sono finalizzati a svolgere attività di ricerca che coinvolgono più Dipartimenti.

Nome e sede del centro	Finalità
Center for Interdisciplinary Studies in Economics, Psychology and Social Sciences (CISEPS) <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Economia, Metodi Quantitativi e Strategie di Impresa</i>	Contribuire all'avanzamento delle scienze sociali per mezzo di ricerche interdisciplinari mirate al miglioramento delle capacità esplicative e predittive dei principali modelli usati in economia, psicologia e in generale nelle scienze sociali
Centro Universitario per la Gestione dei Beni Culturali "CResM" (Cultural Resources Management) <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Informatica, Sistemica e Comunicazione</i>	Gestione dei Beni Culturali che vengono interpretati come risorse culturali materiali ed immateriali. Istituita la Sezione "Universiscuola" con l'obiettivo di concorrere alla progettazione, alla sperimentazione, alla realizzazione e al coordinamento di attività di ricerca nella scuola e nel campo della formazione permanente dei dirigenti, degli insegnanti e degli educatori dei servizi per l'infanzia
Centro di Ricerca Interdipartimentale in Bioinformatica e Proteomica <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Medicina e Chirurgia</i>	Applicazioni dell'Informatica in campo biomedico - Proteomica e Farmacogenomica
"Centro di nanomedicina Milano–Bicocca/Nanomedicine center Milano–Bicocca" (NANOMIB) <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Medicina e Chirurgia</i>	Incentivare lo studio e la ricerca sui temi legati alla valorizzazione della nanomedicina ed, in particolare, all'applicazione della nanomedicina nel campo della terapia delle malattie umane, della diagnostica delle malattie umane, dei materiali per applicazioni biomediche e della prevenzione delle malattie umane
Archivio Storico della Psicologia Italiana: Centro di ricerche in storia della psicologia sperimentale, clinica, giuridica e del lavoro (ASPI) <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Psicologia</i>	Individuazione, raccolta, conservazione e valorizzazione delle fonti documentarie relative alla storia della psicologia italiana, con particolare attenzione alle interrelazioni tra discipline psicologiche e giuridiche
Centro Universitario per le datazioni Milano-Bicocca (CUDAM) <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio e di Scienze della Terra</i>	Incentivare lo studio e la ricerca sui metodi di datazione per le scienze geologiche e ambientali e per i beni culturali
ABCD - Centro per lo studio dei problemi di genere	Contribuire alla valorizzazione e diffusione degli studi di e sul genere, con particolare attenzione alle analisi delle forme con cui differenze, disuguaglianze e relazioni di genere si esprimono attraverso le società e le culture
Centro di ricerca interdipartimentale UNIDATA <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Sociologia e Ricerca Sociale</i>	Sviluppare l'attività dell'Archivio dati e programmi per le scienze sociali ADPSS-Sociodata, che opera da circa trent'anni nell'applicazione delle metodologie informatiche all'analisi e all'archiviazione dei dati della ricerca nelle scienze sociali
Centro Interdipartimentale di Ricerca per il Patrimonio Artistico e Culturale – BIPAC <i>Sede amministrativa: Dipartimento di Scienza dei Materiali</i>	Il Centro si pone l'obiettivo di favorire lo sviluppo e l'integrazione di competenze nel settore dello studio, tutela, conservazione e valorizzazione del patrimonio artistico, culturale, archeologico, storico e contemporaneo.

Fonte: Area della Ricerca - Ufficio contratti e centri universitari

### Elenco 3.6 – Centri di ricerca interuniversitari attivi in Ateneo nell'anno 2017

I Centri di ricerca interuniversitari sono finalizzati a svolgere attività di ricerca in collaborazione tra docenti di Università diverse.

Nome e sede del centro	Finalità
<p>Centro di Ricerca in Economia del Territorio (CRIET)  <i>Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano-Bicocca.</i>  <i>Dipartimento di Scienze Economico-Aziendali e Diritto per l'Economia</i></p>	<p>Contribuire, attraverso un approccio interdisciplinare, alla comprensione dei fenomeni economici legati al territorio e alla valutazione delle politiche ad essi relativi</p>
<p>Centro di Ricerca Interuniversitario sui Servizi di Pubblica Utilità (CRISP)  <i>Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano-Bicocca</i></p>	<p>Promuovere, sviluppare e coordinare programmi di ricerca sui servizi di pubblica utilità</p>
<p>EconomEtica - Centro interuniversitario per l'etica economica e la responsabilità sociale di impresa"  <i>Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano-Bicocca</i></p>	<p>Sviluppare la ricerca universitaria di base e applicata sull'etica economica e la responsabilità sociale delle imprese favorendo il contributo degli atenei italiani alla comunità scientifica internazionale attiva su questi temi</p>
<p>Centro interuniversitario Healthcare Research &amp; Pharmacoepidemiology  <i>Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano-Bicocca</i></p>	<p>Il Centro intende proporsi come organismo scientifico di riferimento per istituzioni, operatori e ricercatori che a vario titolo, e a vari livelli di responsabilità istituzionale, hanno interesse ad approfondire i temi dell'utilizzo, dell'appropriatezza, dell'efficacia, dell'efficienza e dell'equità degli interventi preventivi, curativi e riabilitativi e delle azioni e delle cure mediche nel mondo reale della pratica clinica corrente attraverso lo studio, la messa a punto e la diffusione di metodi scientificamente validi e la generazione di evidenze scientifiche nei settori di sua competenza.</p>
<p>Centro Interuniversitario per lo studio e l'applicazione industriale di Nanostrutture Epitassiali su Silicio e per lo sviluppo della Spintronica (L-NESS)  <i>Sede amministrativa: Politecnico di Milano</i></p>	<p>Promuovere e coordinare programmi di ricerca sulla crescita e caratterizzazione di materiali epitassiali e strutture nanometriche e sulle loro applicazioni industriali</p>
<p>Centro Interuniversitario di Ricerca in Diritto Comparato  <i>Sede amministrativa: Università degli Studi dell'Insubria</i></p>	<p>Promuovere l'attuazione di programmi di ricerca e l'approfondimento scientifico e culturale di tematiche inerenti alla nascita ed allo sviluppo delle diverse terminologie giuridiche operanti nei diversi sistemi</p>
<p>Centro Interuniversitario per la diffusione della cultura scientifica e tecnologica (CONSCIENTIA)  <i>Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano</i></p>	<p>Promuovere la diffusione della cultura scientifica e tecnologica presso il grande pubblico</p>
<p>Centro Interuniversitario di Ricerca per la Comunicazione e l'Apprendimento Informale della Matematica (MATEMATITA)  <i>Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano</i></p>	<p>Attività di ricerca nel campo della comunicazione della matematica</p>
<p>Centro Interuniversitario di Fisiologia Clinica ed Ipertensione  <i>Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano – Bicocca</i></p>	<p>Promuovere e svolgere attività di ricerca fisiopatologia, diagnostica e terapeutica nel campo dell'ipertensione arteriosa e delle malattie cardiovascolari</p>

Nome e sede del centro	Finalità
<p>Centro Thomas C. Chalmers Centro di ricerche interuniversitario sulla metodologia delle revisioni sistematiche e la promozione della "evidence-based medicine"  <i>Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano</i></p>	<p>Coordinare attività di ricerca nel campo della produzione e applicazione delle Revisioni sistematiche e ne promuoverà il loro utilizzo per migliorare la qualità della formazione degli operatori sanitari</p>
<p>Centro Interuniversitario per lo studio e la terapia della tossicodipendenza e disturbi da uso di sostanze  <i>Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano</i></p>	<p>Promuovere e svolgere attività di ricerca di base, clinica ed epidemiologica indirizzata allo studio, alla prevenzione e al trattamento della tossicodipendenza e dei suoi effetti sulla salute e sulla società</p>
<p>Centro Interuniversitario di Econometria  <i>Sede amministrativa: Università degli Studi "Alma Mater" di Bologna</i></p>	<p>Promuovere, sostenere e coordinare l'insegnamento e la ricerca dell'Econometria, attraverso diverse attività, quali conferenze, seminari, una scuola estiva, corsi per dottorandi, e altre ancora</p>
<p>Centro di Ricerca Interuniversitario MACSIS  <i>Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano - Bicocca</i></p>	<p>Promuovere la ricerca sulla comunicazione della scienza nella knowledge society e la sua sperimentazione nell'ambito della terza missione dell'università</p>
<p>Centro di ricerca interuniversitario sulla mobilità e i tempi urbani (MoTU)  <i>Sede amministrativa: Politecnico di Milano</i></p>	<p>Promuovere, eseguire e coordinare ricerche sulla mobilità e i tempi urbani; supportare gli enti, istituzioni, imprese e amministrazioni pubbliche e private nell'analisi, progettazione e realizzazione di politiche e progetti per l'organizzazione dei tempi e della mobilità</p>
<p>Centro interuniversitario Culture di genere  <i>Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano - Bicocca</i></p>	<p>Collegare, intorno ad un comune programma di ricerca e sensibilizzazione alle tematiche di genere, 6 atenei milanesi</p>
<p>Centro Interuniversitario Culture, Diritti e Religioni – Forum Internazionale Democrazia &amp; Religioni (Fidr)  <i>Sede amministrativa: Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro"</i></p>	<p>Il Centro intende condurre attività ed iniziative volte a favorire il perfezionamento delle metodologie di ricerca e instaurare una collaborazione sistematica con altri centri-studio e la Pubblica amministrazione al fine di migliorare la conoscenza e elaborare soluzioni concrete nell'ambito della governance delle società multiculturali.</p>

**Fonte:** Area della Ricerca - Ufficio contratti e centri universitari

### Elenco 3.7 – Altri centri attivi in Ateneo nell'anno 2017

Nella categoria "Altri centri" sono inclusi i Centri d'Ateneo con specifiche peculiarità dal punto di vista scientifico o amministrativo/gestionale.

Nome e sede del centro	Finalità
<p>Centro di Neuroscienze di Milano – Milan Center for Neurosciences (NeuroMI) <i>Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano - Bicocca</i> (Centro autonomo)</p>	<p>Promuovere la ricerca multidisciplinare e la formazione di alto livello nell'ambito delle Neuroscienze, con l'obiettivo specifico di studiare i meccanismi di funzione e disfunzione del sistema nervoso nelle varie età della vita</p>
<p>MARHE - Marine Research and Higher Education Center <i>Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano - Bicocca</i> (Centro autonomo)</p>	<p>Essere punto di riferimento per la ricerca nei seguenti settori:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ecologia Marina Tropicale;</li> <li>- Biotecnologie Marine Applicate;</li> <li>- Gestione e Valorizzazione delle Risorse Alieutiche;</li> <li>- Sviluppo sostenibile in realtà marine tropicali, ed in paesi in via di sviluppo, simili o connesse, dal punto di vista ambientale, storico, culturale, antropologico, medico, tecnico-scientifico ed economico;</li> <li>- Scienza e tecnologia per la sicurezza e la qualità alimentare;</li> <li>- Scienza e tecnologia per l'agricoltura e la biodiversità</li> </ul>
<p>Centro Servizi di Ateneo "CPM - Centro di Produzione Multimediale" <i>Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano - Bicocca</i> (Centro di servizio)</p>	<p>Fornire un supporto tecnico finalizzato alle attività di sperimentazione e di sviluppo di applicazioni, nel campo delle produzioni multimediali, degli aspetti audio visuali e della comunicazione digitale per la didattica e la formazione</p>
<p>Centro "PlasmaPrometeo" per la ricerca, l'innovazione e il trasferimento tecnologico nel campo dei plasmi - Accordo di programma con Regione Lombardia <i>Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano – Bicocca.</i> <i>Dipartimento di Fisica "G. Occhialini"</i> (Centro su accordo)</p>	<p>Condividere con l'industria in generale e con le PMI in particolare i risultati più innovativi delle attività di ricerca del Gruppo Plasmi del Dipartimento di Fisica dell'Università di Milano Bicocca. In particolare, la tecnologia del plasma freddo è una tecnica efficiente ed ecocompatibile, particolarmente vantaggiosa per trattare materiali termosensibili</p>
<p>Centro di Servizio di Acustica Ambientale "CESAB" (Centro Servizi Acustica Ambientale) <i>Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano – Bicocca.</i> <i>Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio e di Scienze della Terra</i> (Centro su accordo)</p>	<p>Concorrere alla progettazione, alla realizzazione e al coordinamento delle attività e dei servizi promossi nel campo della Acustica Ambientale, Acustica di Interni, anche in collaborazione con altri enti e soggetti, pubblici e privati e nel contesto di specifici progetti, nazionali e internazionali</p>

Fonte: Area della Ricerca - Ufficio contratti e centri universitari

**Tabella 3.8 – Contratti di cooperazione e in convenzione dell’Ateneo, per tipologia, negli ultimi 2 anni**

Tipo di contratto	Anno 2016	Anno 2017
Contratti su commissione	134	178
Convenzioni di collaborazione scientifica e/o didattica	111	120
<b>Totale</b>	<b>245</b>	<b>298</b>

**Fonte:** Area della ricerca. Settore Valorizzazione per la Ricerca

**Elenco 3.9 – Progetti imprenditoriali innovativi dell’Ateneo nell’anno 2017**

Progetto	Anno 2017
	Numero di famiglie di domande di brevetto/brevetti attive alla data del 31.12.2017: 55 (130 domande di brevetto/brevetti attivi)
Brevetti	Categorie di afferenza: - Agrifood - ICT & WEB - Life Science & Biotechnology - Materials & Manufacturing - Energy & Environment
Spin off	- 3 Energy and Environment - 3 Life Sciences & Biotechnology - 6 ICT & Web - 2 Materials & Manufacturing
Enti partecipanti	- 19 consorzi - 26 associazioni - 4 società consortili - 8 fondazioni.

**Nota:** convenzioni e contratti stipulati e gestiti anche a livello decentrato

**Fonte:** relazione ricerca relativa al 2017

### CAPITOLO 3.3 – SERVIZI AGLI STUDENTI (borse di studio, stage, orientamento)

**Tabella 3.10 – Borse di studio per gli iscritti ai corsi di laurea triennale, magistrale e a ciclo unico dell'Ateneo per tipologia, dall'a.a. 2014/15 all'a.a. 2016/17**

Tipo di borsa	Corsi di Laurea triennale, magistrale e a ciclo unico		
	a.a. 2014/15	a.a. 2015/16	a.a. 2016/17
N. borse di studio finanziate con fondi dell'Ateneo	663	866	572
N. borse di studio finanziate con fondi della Regione <sup>1</sup>	1.822	1.756	2.195
<b>Totale</b>	<b>2.485</b>	<b>2.622</b>	<b>2.767</b>

**Nota:** <sup>1</sup> DPCM 9 aprile 2001, art. 8

**Fonte:** Settore Diritto allo Studio

**Tabella 3.11 – Borse di studio per gli iscritti ai corsi di dottorato dell'Ateneo per tipologia, dall'a.a. 2014/15 all'a.a. 2016/17**

Tipo di borsa post-lauream	Corsi di dottorato		
	a.a. 2014/15	a.a. 2015/16	a.a. 2016/17
N. borse finanziate con fondi MIUR	338	338	303
N. borse finanziate con fondi propri	14	18	22
N. borse finanziate mediante convenzione con enti privati	53	52	64
<b>Totale</b>	<b>405</b>	<b>408</b>	<b>303</b>

**Fonte:** Settore Programmazione e Controllo

**Tabella 3.12 – Borse di studio per gli iscritti ai master e ai corsi di perfezionamento dell'Ateneo per tipologia, dall'a.a. 2014/15 all'a.a. 2016/17**

Tipo di borsa post-lauream	Corsi di perfezionamento e master		
	a.a. 2014/15	a.a. 2015/16	a.a. 2016/17
N. borse finanziate con fondi MIUR	.	.	100
N. borse finanziate con fondi propri	.	.	17
N. borse finanziate mediante convenzione con altri enti pubblici	15	.	35
N. borse finanziate mediante convenzione con enti privati	19	35	39
N. borse finanziate da donazioni private	.	13	8
<b>Totale</b>	<b>34</b>	<b>48</b>	<b>199</b>

**Fonte:** Settore master e formazione permanente

**Tabella 3.13 – Distribuzione assoluta e percentuale del numero di stage svolti da studenti dell’Ateneo per area disciplinare, confronto tra l’a.a. 2015/16 e l’a.a. 2016/17**

Area disciplinare	a.a. 2015/16		a.a. 2016/17	
	N	%	N	%
Economica e statistica	506	12,5	364	8,8
Giuridica	35	0,9	53	1,3
Psicologica	598	14,7	550	13,3
di Scienze della Formazione	1900	46,8	1982	47,8
di Scienze	790	19,5	885	21,3
Sociologica	232	5,7	313	7,5
<b>Totale</b>	<b>4.061</b>	<b>100,0</b>	<b>4147</b>	<b>100,0</b>

**Nota:** il dato riferito all’area Medica non è disponibile

**Fonte:** Ufficio stage, tirocini ed esami di stato; dati al 25 giugno 2018

**Elenco 3.14 – Iniziative di orientamento dell’Ateneo e numero di partecipanti, a.a. 2016/17. Descrizione del servizio di orientamento studenti (S.O.S.) dell’Ateneo**

**Organizzazione eventi interni**

L’Ufficio Orientamento ha organizzato e gestito una serie di iniziative interne per complessivi **62 eventi** nel corso del 2017:

- **n° 2 open day di Ateneo** *Iniziative volte a presentare l’intera offerta formativa ed aiutare gli studenti ad individuare e scegliere con consapevolezza il proprio percorso di studi.*
- **n° 13 incontri di orientamento specifici per area disciplinare.** *Iniziative rivolte agli studenti che hanno già un’idea dell’ambito disciplinare di proprio interesse e vogliono saperne di più sui corsi di studio offerti dall’Ateneo*
- **n° 27 eventi nell’ambito dell’iniziativa «Primavera in Bicocca: prova il tuo futuro!».** *Gli studenti del IV e del V anno delle scuole superiori hanno la possibilità di vivere alcuni giorni da matricole, frequentando lezioni e laboratori, vere e proprie simulazioni di vita da universitari, per capire come ci si muove in Ateneo e quale sia il corso di laurea più adatto alle proprie caratteristiche. Si tratta di un ulteriore aiuto offerto ai ragazzi per scegliere con consapevolezza il proprio percorso di studio.*
- **n°19 open day dedicati alla presentazione dei corsi di laurea magistrali.** *Iniziative dedicate a chi è laureato e a chi sta per laurearsi ed è interessato ad acquisire competenze di alto livello per esser maggiormente competitivo sul mercato del lavoro.*

**Hanno partecipato oltre 15.000 studenti**

- **n° 1 open day dedicato ai genitori: “Genitori e figli nell’età dell’incertezza ”.** Si tratta di un appuntamento annuale, arrivato alla VI<sup>a</sup> edizione, rivolto ai genitori per riflettere insieme su come accompagnare le scelte di studio dei propri figli. Milano Bicocca è stato il primo Ateneo ad occuparsi strutturalmente di un tema divenuto centrale nella riflessioni di diverse Università italiane, costruendo un modello di riferimento per altre iniziative simili. *Spesso in Università si incontrano anche i genitori: partecipano agli open day, contattano i servizi di orientamento, affiancano i figli e le figlie nelle iniziative dedicate agli studenti. È importante essere accanto ai ragazzi nell’ingresso all’Università: è un passaggio delicato, in bilico tra sostegno e autonomia, che i tempi di crisi rendono oggi più difficile.*

**Hanno partecipato 290 genitori**

**La Rete dei Servizi di Orientamento**

L’Ateneo ha istituito e reso operativa dal 2014 una Rete di servizi orientamento (ubicati un unico edificio): si tratta di un vero e proprio polo di orientamento per tutti coloro che nei diversi momenti dell’esperienza di studio sentano la necessità di un supporto (diversificato rispetto alle esigenze e alle domande) per affrontare talune problematiche. La Rete si compone di diversi servizi strettamente connessi tra loro e che interagiscono con l’Ufficio Orientamento che gestisce, organizza e coordina la Rete stessa oltre che le attività di tipo informativo e si occupa anche di azioni di tipo formativo per ciò che attiene alle attività di Job Placement.

La Rete di Orientamento ha come obiettivo quello di garantire una risposta integrata e competente ai bisogni e alle richieste di orientamento poste dagli studenti in diversi momenti del loro percorso formativo - ingresso, itinere e uscita - e coprono diverse aree di intervento a seconda delle necessità individuali, operando anche in funzione di III missione sul territorio di riferimento, interagendo infatti non solo con i propri studenti, ma anche con tutti coloro che necessitano di aiuto nel percorso di orientamento.

### **Area informativa**

*Questa area viene gestita dal Servizio Orientamento Studenti - S.O.S*

Tutti gli studenti (iscritti e non) possono rivolgersi a S.O.S per avere informazioni sull'Ateneo: offerta formativa, immatricolazioni e iscrizioni, procedure e scadenze, stage, job placement, lingue e informatica, servizi e opportunità. Lo studente può recarsi di persona al servizio oppure può contattarlo telefonicamente o via e-mail.

Nel corso dell'anno di riferimento hanno contattato il servizio circa 9000 utenti di persona al front office, oltre a 30.000 utenti via telefono e sono pervenute oltre 12.000 richieste di informazioni via e-mail.

### **Area formativa**

*Laboratori dell'Ateneo Bicocca per l'Orientamento - LAB'O*

Si tratta di spazio formativo offerto agli studenti già iscritti o che desiderano iscriversi all'università, per riflettere e discutere in gruppo sulla scelta di studio e sulle sue implicazioni per il progetto di vita: strategie, informazioni e azioni, in relazione alla propria storia scolastica e a partire da sogni, aspettative e vincoli.

I partecipanti vengono coinvolti in un'esperienza attiva di orientamento formativo, ad esempio attraverso l'esplorazione degli spazi universitari o l'uso del patrimonio artistico-culturale in collaborazione con musei e biblioteche locali. Ogni incontro dura due/tre ore.

### **Area Consulenziale**

*Consulenza Psicosociale per l'Orientamento*

Il Servizio offre colloqui individuali di consulenza, ad accesso riservato e gratuito, per rispondere ai bisogni psicologici di orientamento e ri-orientamento in ingresso, in itinere e in uscita.

Attraverso una riflessione accompagnata è possibile:

Esplorare le criticità riscontrabili nell'iter di studi universitari a partire dalla scelta del corso di laurea ("Sto facendo la scelta giusta?", "Potrò studiare e insieme lavorare?", "Sono uno studente fuori sede, ce la farò?")

Favorire la costruzione di percorsi formativi personalizzati che valorizzino le opportunità insite nelle diverse fasi decisionali ("Come scelgo i corsi?", "E la tesi?", "Si riesce a laurearsi in corso?", "Ho già una laurea, mi riconosceranno dei crediti?")

Sostenere la prefigurazione del futuro lavorativo ("E una volta laureato/a, cosa saprò e potrò fare?", "Questo titolo mi può servire per il lavoro che sto già facendo?")

*Counselling Psicologico*

Il servizio fornisce supporto e sostegno agli studenti e studentesse che sentono la necessità di uno spazio di ascolto per approfondire e chiarire eventuali difficoltà, stress o disagio negli studi, nelle relazioni interpersonali o nel proprio percorso di maturazione e che possono interferire con il percorso di studio e la piena realizzazione delle proprie potenzialità.

Svolto da consulenti esperti, offre cicli di colloqui individuali per affrontare problemi con la famiglia, con i pari, i partner, i docenti e fornisce aiuto per fronteggiare anche problematiche specifiche quali ansia, blocco da esami, mancanza di fiducia o autostima, difficoltà relazionali o personali. In taluni casi sono previsti anche cicli di attività in gruppo. Tutte le attività sono riservate e condotte nel rispetto della privacy individuale

### **Convegni di orientamento**

Nell'anno 2016 l'Università ha ospitato il Congresso della Società italiana orientamento, organizzato con la Commissione di Ateneo, dal titolo "L'età dell'incertezza": Orientamento e Life Design nel 21° secolo con l'obiettivo di proporre un confronto per individuare approcci teorici e metodologici, risorse e strumenti che, in un'ottica interdisciplinare, possono essere offerti alle persone e ai contesti per fronteggiare le situazioni di transizione e di difficoltà e per valorizzare le energie e le strategie di risposta creativa all'incertezza.

**Fonte:** Settore Orientamento, Comunicazione, Eventi

## CAPITOLO 3.4 – JOB PLACEMENT

### Elenco 3.15 – Iniziative di Job Placement dell'Ateneo e numero di partecipanti, a.a. 2016/17

Durante il 2016 l'ufficio Job Placement ha programmato, organizzato e realizzato i seguenti eventi:

- Programma **Garanzia Giovani** e adesione al progetto Garanzia Giovani FIXO – YEI promosso da ANPAL SERVIZI e rivolto a neolaureati da non più di 12 mesi;
- Servizio di **consulenza individuale di carriera**, presso le Segreterie Studenti in U17;
- **Talent lab**: realizzazione della seconda edizione rivolta a studenti di Economia e di Giurisprudenza realizzato in collaborazione con Ernst & Young;
- **Giovani & Impresa**: percorso di formazione organizzato in collaborazione con AISTP rivolto agli studenti della Scuola di Scienze. Sono state realizzate 2 edizioni, 18 studenti hanno partecipato alla prima e 21 partecipanti alla seconda;
- **Percorsi di orientamento**: sperimentazione e consolidamento del percorso di orientamento, organizzato dal Dipartimento di Psicologia, rivolto agli studenti dei rispettivi corsi di laurea magistrali. Due percorsi di orientamento al lavoro nei corsi di Laurea di Giurisprudenza. Organizzazione del percorso di orientamento al lavoro, di complessivi 5 incontri, in collaborazione con Randstad per gli studenti dei master MACU e MAIB;
- In base alla normativa sulla cd. Buona Scuola, l'Ufficio si è attivato per offrire stage a studenti delle scuole medie superiori. Il percorso di **alternanza scuola-lavoro** si è svolto con il contributo di una tirocinante liceale nei mesi estivi;
- **21 seminari di orientamento al lavoro (OL)** rivolti a laureati e laureandi. All'interno delle iniziative di orientamento rientrano sia i CV check che le simulazioni di colloquio individuale di lavoro nonché eventi dedicati a specifiche aree come il ciclo di incontri di "Sanità al lavoro".
- **11 Presentazioni aziendali (OLA)**;
- **2 Career Day** svolti il 23 e 24 novembre 2016 all'interno dei Bicocca Job Days, settimana dedicata ai temi del lavoro, che hanno visto la partecipazione di circa 4.000 studenti.
  - Il 23 novembre è stato organizzato il Career Day tradizionale con 68 aziende presenti in U6,
  - Il 24 novembre è stato realizzato il Career Day del Terzo Settore e No profit, unicum nel panorama universitario italiano, che ha coinvolto 24 realtà tra cooperative, ong e enti del settore e con la presenza di circa 1.000 persone tra studenti e laureati.

**Fonte:** Ufficio Job Placement

**Tabella 3.16 – Aziende che hanno richiesto l’accesso al Portale di Job Placement – AlmaLaurea dell’Ateneo, nell’anno solare 2017**

Le aziende che, nel corso del 2017, hanno richiesto l’accesso al Portale Job Placement – AlmaLaurea sono state 1.002. Si riporta il totale distinto per settore:

Settore azienda	Nuove registrazioni*	Numero utenti azienda totali**	CV scaricati*	Annunci pubblicati*
Agricoltura, foreste, caccia, pesca	5	6	123	11
Alimentare	13	79	343	53
Areonautica, areospaziale, navale	1	8	55	0
Biomedicale	11	29	208	26
Chimica	25	54	800	43
Chimica-farmaceutica	29	240	1163	134
Commercio, alberghi, pubblici esercizi	53	155	864	144
Comunicazioni e telecomunicazioni	6	137	444	95
Credito e assicurazioni	45	524	8758	599
Edilizia e materiali per l'edilizia	8	25	382	17
Energia, gas, acqua, estrazione mineraria	16	38	158	64
Grande distribuzione	6	317	412	154
Informatica/elettronica	143	1162	19991	802
Istruzione, formazione, ricerca e sviluppo	68	308	3116	107
Logistica e trasporti	18	49	780	43
Metalmeccanica e meccanica di precisione	42	103	765	131
Non indicato	0	475	0	22
Pubbliche amministrazioni (enti locali, forze armate)	6	19	99	28
Pubblicità, pubbliche relazioni	29	182	1566	103
Ricerca, selezione e/o somministrazione di lavoro	43	152	542	394
Sanità	39	173	828	54
Servizi	145	1338	6018	812
Servizi alle aziende/consulenza	182	886	6985	688
Servizi ricreativi e culturali	15	81	364	20
Servizi turistici	21	150	418	65
Stampa, editoria e grafica	11	94	352	59
Tessile, abbigliamento e manifattura	22	65	751	202
<b>Totali</b>	<b>1.002</b>	<b>6.849</b>	<b>56.285</b>	<b>4.870</b>

**Nota:** \* dati riferiti al periodo dal 1 gennaio 2017 al 31 dicembre 2017; \*\* dati aggiornati al 31 dicembre 2017

**Fonte:** Ufficio Job Placement

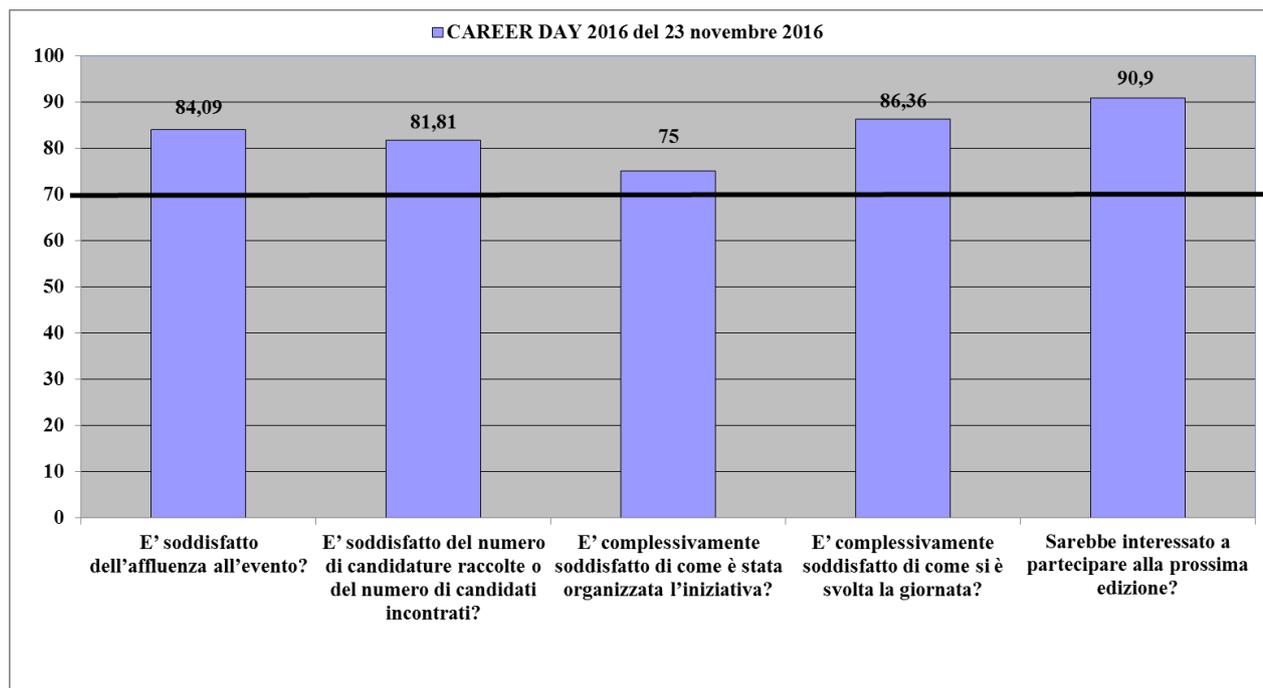
**Tabella 3.17 – Offerte di stage e lavoro pubblicate dalle aziende/enti e rivolte agli studenti dell’Ateneo, nell’anno solare 2017**

Area Aziendale posizione	Annunci pubblicati*	Candidature*
Acquisti	300	839
Altro	627	1692
Amministrazione	228	1066
Commerciale	432	1339
Contabilità	155	684
Controllo di gestione	131	709
Customer service	158	525
Engineering e progettazione	179	116
Finanza	318	1872
Legale	117	617
Logistica e supply chain	55	156
Marketing e comunicazione	613	3257
Organizzazione, pianificazione e controllo	109	390
Produzione	54	115
Qualità e sicurezza	51	299
R&D e brevetti	97	207
Risorse umane	372	2579
Segreteria	58	247
Sistemi informativi, EDP	747	767
Vendite	69	195
<b>Totali</b>	<b>4.870</b>	<b>17.671</b>

**Nota:** \* dati riferiti al periodo dal 1 gennaio 2017 al 31 dicembre 2017

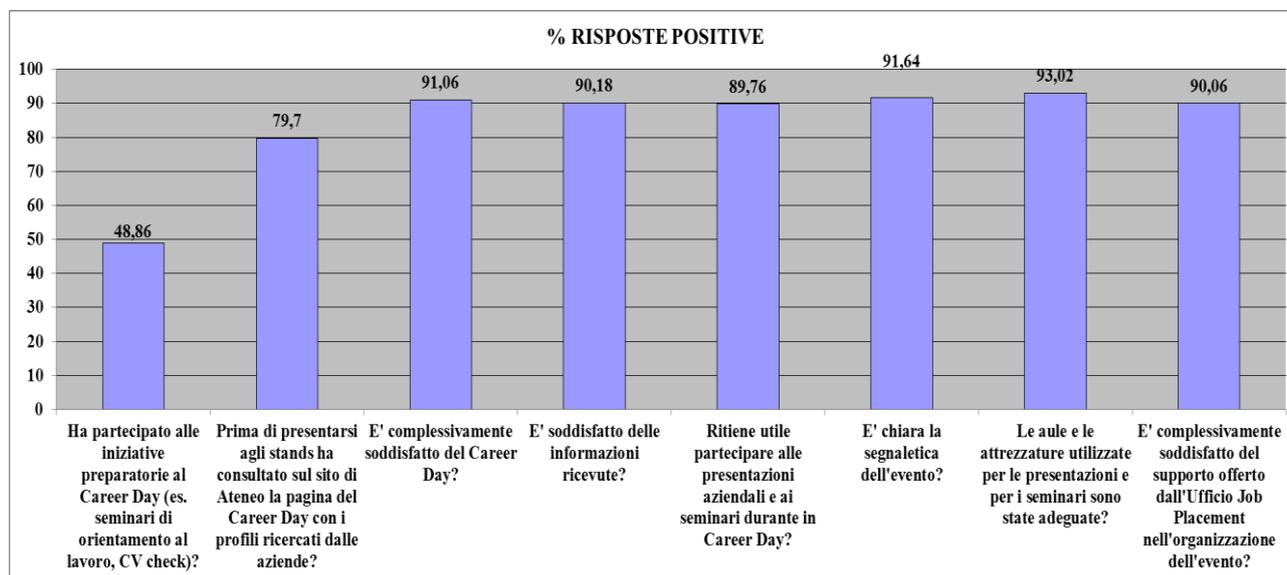
**Fonte:** Ufficio Job Placement

**Tabella 3.18 – Grado di soddisfazione delle 68 aziende che hanno partecipato al Career Day, organizzato dall’Ateneo il 23 novembre 2016**



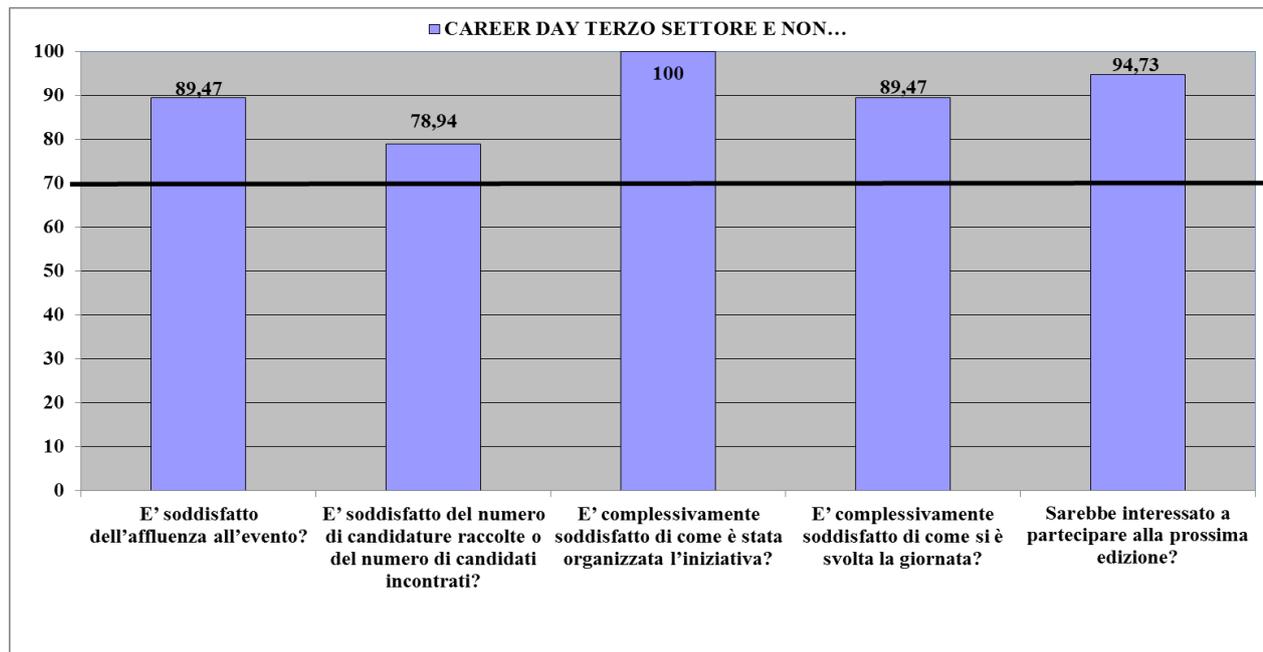
Fonte: Ufficio Job Placement

**Tabella 3.19 – Grado di soddisfazione degli studenti e laureati che hanno partecipato al Career Day organizzato dall’Ateneo il 23 novembre 2016 (tasso di risposta: 457 su 4000 partecipanti)**



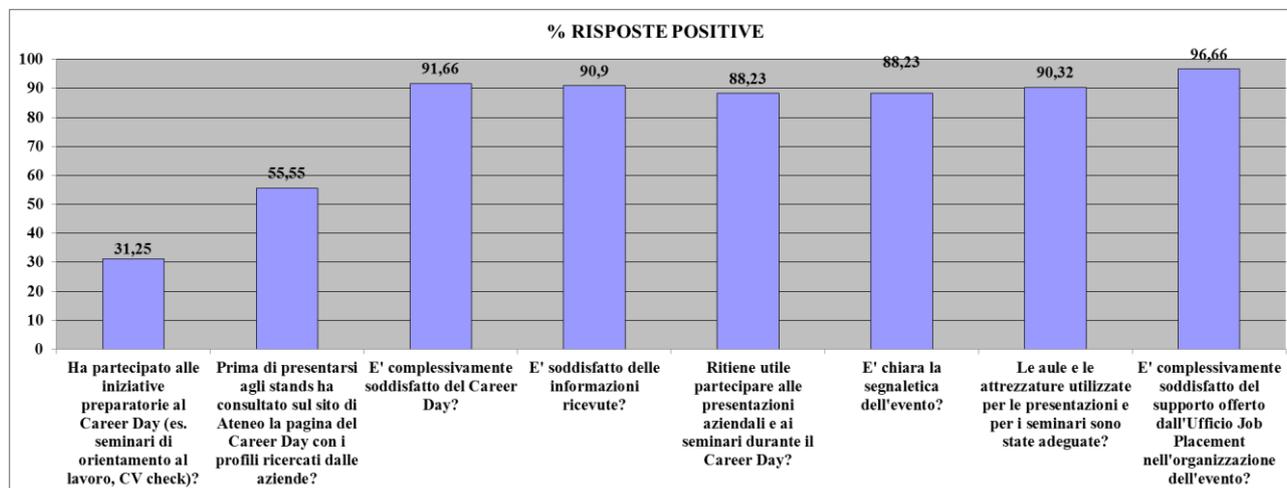
Fonte: Ufficio Job Placement

**Tabella 3.20 – Grado di soddisfazione delle 24 realtà no profit/terzo settore che hanno partecipato al Career Day del Terzo Settore e No profit, organizzato dall’Ateneo il 24 novembre 2016**



Fonte: Ufficio Job Placement

**Tabella 3.21 – Grado di soddisfazione di studenti e laureati che hanno partecipato al Career Day del Terzo Settore e No profit, organizzato dall’Ateneo il 24 novembre 2016 (tasso di risposta: 38 su 1.000 partecipanti)**



Fonte: Ufficio Job Placement

## SEZIONE 4 - Indagini

### CAPITOLO 4.1 – MONITORAGGIO DELL’ATTIVITÀ DIDATTICA (Valutazione della didattica 2011-2017) . 57

Tabella 4.1 – Percentuale di studenti frequentanti <sup>1</sup> che affermano che il docente stimola/motiva l'interesse verso la disciplina .....	57
Grafico 4.2 - Percentuale di studenti frequentanti che affermano che il docente stimola/motiva l'interesse verso la disciplina .....	58
Tabella 4.3 – Percentuale di studenti frequentanti <sup>1</sup> che affermano che il docente espone gli argomenti in modo chiaro .....	59
Tabella 4.4 – Percentuale di studenti frequentanti <sup>1</sup> che affermano di essere complessivamente soddisfatti di come è stato svolto l’insegnamento <sup>2</sup> .....	59
Grafico 4.5 - Percentuale di studenti frequentanti che affermano che il docente espone gli argomenti in modo chiaro .....	60
Grafico 4.6 - Percentuale di studenti frequentanti che affermano di essere complessivamente soddisfatti di come è stato svolto l’insegnamento.....	61

### CAPITOLO 4.2 – MONITORAGGIO DELLE CARRIERE 2017 ..... 62

Tabella 4.7 – Percentuale di abbandono al 1° anno, per area scientifico disciplinare, nelle ultime tre coorti (lauree triennali e ciclo unico).....	62
Grafico 4.8 – Serie storica degli abbandoni al 1° anno, per area scientifico disciplinare, nelle ultime tre coorti (lauree triennali e ciclo unico) .....	62
Tabella 4.9 – Numero e proporzione degli immatricolati e degli abbandoni al 1° anno, dalla coorte 2011 alla coorte 2015 (lauree triennali e ciclo unico) .....	63
Tabella 4.10 – Numero e proporzione degli immatricolati a.a. 2015/16 e degli abbandoni al 1° anno (lauree triennali e ciclo unico) per caratteristiche personali e del titolo di accesso e per cfu acquisiti .....	63
Tabella 4.11 – Percentuale di laureati in corso per aree scientifico-disciplinari, nelle ultime tre coorti (lauree triennali e ciclo unico).....	64
Grafico 4.12 – Serie storica dei laureati in corso per aree scientifico-disciplinari, nelle ultime tre coorti (lauree triennali e ciclo unico).....	64
Tabella 4.13 – Numero e proporzione di laureati in corso, dalla coorte 2011 alla coorte 2015 (lauree triennali e ciclo unico).....	64
Tabella 4.14 – Numero e proporzione dei laureati a.a. 2015/16 (lauree triennali e ciclo unico) per caratteristiche personali e del titolo di accesso.....	65
Tabella 4.15 – Distribuzione degli studenti (lauree triennali e ciclo unico) per CFU acquisiti al 1° anno, coorte 2014 .....	65
Tabella 4.16 – Percentuale di studenti che abbandonano al 1° anno, per area scientifico disciplinare, nelle ultime tre coorti (lauree magistrali).....	66
Grafico 4.17 – Serie storica degli abbandoni al 1° anno, per area scientifico disciplinare, nelle ultime tre coorti (lauree magistrali).....	66
Tabella 4.18 – Numero e proporzione degli immatricolati e degli abbandoni al 1° anno per coorti, dalla coorte 2011 alla coorte 2015 (lauree magistrali) .....	66
Tabella 4.19 – Numero e proporzione degli immatricolati a.a. 2015/16 e abbandoni al 1° anno (lauree magistrali) per caratteristiche personali, voto di accesso e cfu acquisiti .....	67
Tabella 4.20 – Percentuale di laureati in corso per aree scientifico-disciplinari, nelle ultime tre coorti (lauree magistrali) .....	68
Grafico 4.21 – Serie storica dei laureati in corso per aree scientifico-disciplinari, nelle ultime tre coorti (lauree magistrali) .....	68
Tabella 4.22 – Numero e proporzione dei laureati in corso, dalla coorte 2010 alla coorte 2014 (lauree magistrali) .....	68
Tabella 4.23 – Numero e proporzione dei laureati a.a. 2015/16 (lauree magistrali) per caratteristiche personali e del titolo di accesso .....	69
Tabella 4.24 – Distribuzione degli studenti per numero di CFU acquisiti al 1° anno, coorte 2014 (lauree magistrali) .....	69

<b>CAPITOLO 4.3 – CONDIZIONE OCCUPAZIONALE DEGLI STUDENTI LAUREATI NEL 2015 .....</b>	<b>70</b>
Tabella 4.25 – Distribuzione percentuale dei laureati nell’anno solare 2015, per area disciplinare e per condizione, a un anno dalla laurea .....	70
Tabella 4.26 – Tempo medio (in mesi) impiegato per trovare lavoro per i laureati nell’anno solare 2015, per area disciplinare, a un anno dalla laurea .....	70
Tabella 4.27 – Guadagno mensile netto (medio, in euro) dei laureati occupati, per genere e per area disciplinare, a un anno dalla laurea .....	71
Tabella 4.28 – Distribuzione percentuale dei laureati occupati nell’anno solare 2015, per area disciplinare, a un anno dalla laurea .....	71
Tabella 4.29 – Percezione dell’efficacia della laurea e soddisfazione per l’attuale lavoro dei laureati occupati nell’anno solare 2015, per area disciplinare, a un anno dalla laurea .....	71
Tabella 4.30 – Numero e distribuzione percentuale dei laureati nell’anno solare 2015, per tipo di corso di laurea e condizione, a un anno dalla laurea .....	72
Tabella 4.31 – Tempo medio (in mesi) impiegato per trovare lavoro dai laureati nell’anno solare 2015, per tipo di corso di laurea, a un anno dalla laurea .....	72
Tabella 4.32 – Distribuzione dei laureati occupati, per genere, tipo di corso di laurea e guadagno mensile netto (medio, in euro), a un anno dalla laurea.....	72
Tabella 4.33 – Numero e distribuzione percentuale dei laureati nell’anno solare 2015 per tipo di corso di laurea e per forma giuridica del contratto di occupazione, a un anno dalla laurea .....	73
Tabella 4.34 – Numero e distribuzione percentuale dei laureati nell’anno solare 2015, per tipo di corso di laurea e per la percezione dell’efficacia della laurea e la soddisfazione per l’attuale lavoro, a un anno dalla laurea .....	73

## **CAPITOLO 4.1 – MONITORAGGIO DELL'ATTIVITÀ DIDATTICA (Valutazione della didattica 2011-2017)**

### **Portale di Valutazione della Didattica**

Dall'ottobre 2013 è disponibile online il portale sulla valutazione della didattica che riassume le opinioni degli studenti sugli insegnamenti. I dati relativi sono pubblicati sulla seguente pagina:

- <https://opinionistudenti.unimib.it>

### **Tabella 4.1 – Percentuale di studenti frequentanti<sup>1</sup> che affermano che il docente stimola/motiva l'interesse verso la disciplina**

Percentuale dei giudizi positivi per scuola/dipartimento e per a.a.

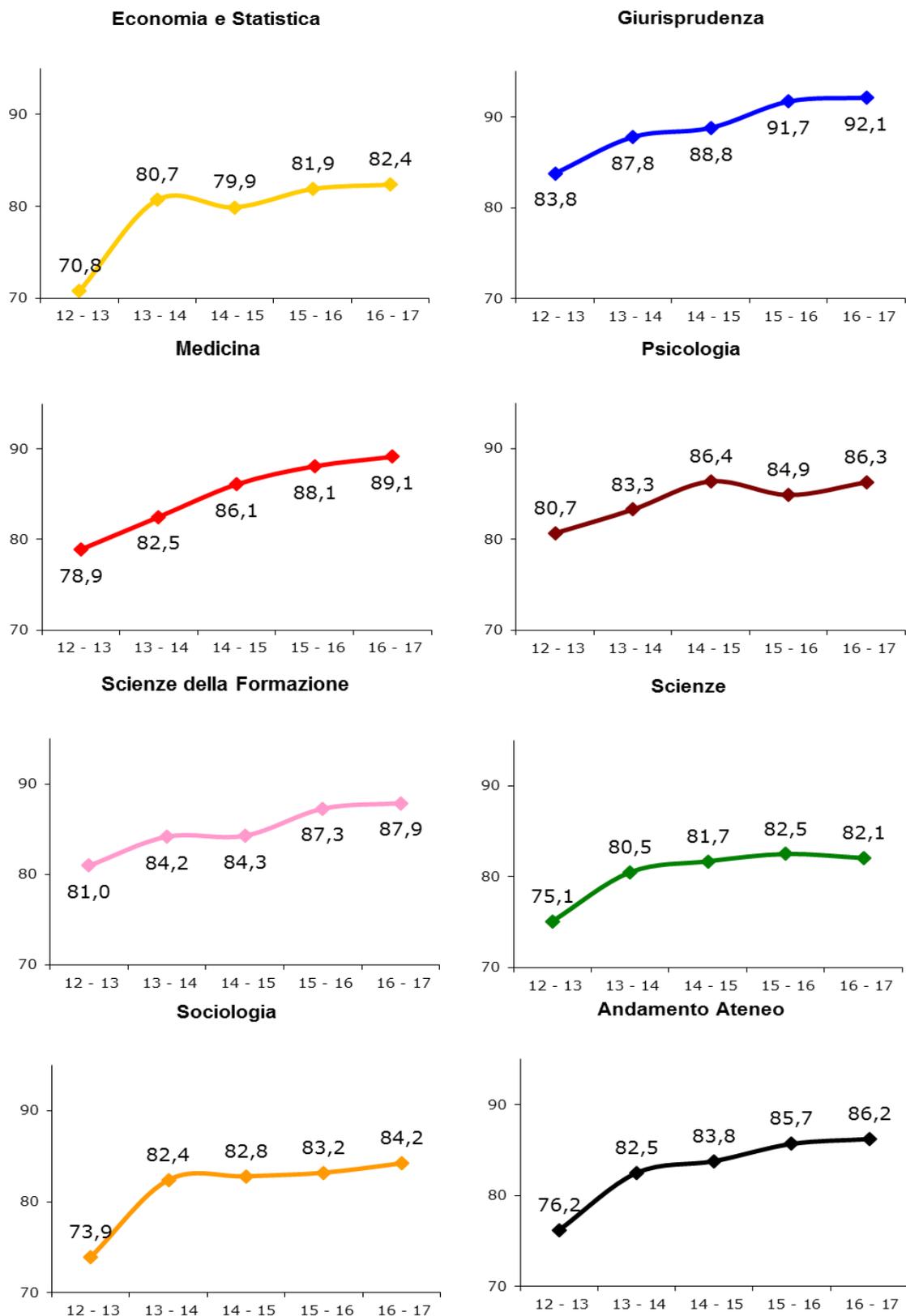
<b>Area Disciplinare</b>	<b>a.a. 2012/13</b>	<b>a.a. 2013/14</b>	<b>a.a. 2014/15</b>	<b>a.a. 2015/16</b>	<b>a.a. 2016/17</b>
Scienze economiche e statistiche	70,8	80,7	79,9	81,9	82,4
Scienze giuridiche	83,8	87,8	88,8	91,7	92,1
Scienze mediche	78,9	82,5	86,1	88,1	89,1
Scienze psicologiche	80,7	83,3	86,4	84,9	86,3
Scienze della formazione	81,0	84,2	84,3	87,3	87,9
Scienze	75,1	80,5	81,7	82,5	82,1
Scienze sociologiche	73,9	82,4	82,8	83,2	84,2
Ateneo <sup>2</sup>	76,2	82,5	83,8	85,7	86,2

**Nota:** <sup>1</sup> studenti che hanno frequentato più del 50% delle lezioni; <sup>2</sup> calcolata come media aritmetica ponderata dei punteggi di Area Disciplinare

**Fonte:** elaborazione dati Ufficio Pianificazione e Programmazione

**Grafico 4.2 - Percentuale di studenti frequentanti che affermano che il docente stimola/motiva l'interesse verso la disciplina**

Serie storica dei giudizi positivi per scuola/dipartimento e per a.a.



**Tabella 4.3 – Percentuale di studenti frequentanti<sup>1</sup> che affermano che il docente espone gli argomenti in modo chiaro**

Percentuale dei giudizi positivi per scuola/dipartimento e per a.a.

Area Disciplinare	a.a. 2012/13	a.a. 2013/14	a.a. 2014/15	a.a. 2015/16	a.a. 2016/17
Scienze economiche e statistiche	77,7	82,8	81,5	83,3	83,4
Scienze giuridiche	86,6	88,8	89,0	91,3	91,9
Scienze mediche	85,8	87,7	89,4	90,0	91,2
Scienze psicologiche	86,8	86,2	88,9	86,9	88,1
Scienze della formazione	86,5	85,6	85,7	88,1	89,0
Scienze	79,8	81,8	82,4	82,5	82,7
Scienze sociologiche	80,5	85,7	85,1	85,3	86,3
Ateneo <sup>2</sup>	82,0	84,8	85,8	86,9	87,6

**Nota:** <sup>1</sup> studenti che hanno frequentato più del 50% delle lezioni; <sup>2</sup> calcolata come media aritmetica ponderata dei punteggi di Area Disciplinare

**Fonte:** elaborazione dati Ufficio Pianificazione e Programmazione

**Tabella 4.4 – Percentuale di studenti frequentanti<sup>1</sup> che affermano di essere complessivamente soddisfatti di come è stato svolto l'insegnamento<sup>2</sup>**

Percentuale dei giudizi positivi per scuola/dipartimento e per a.a.

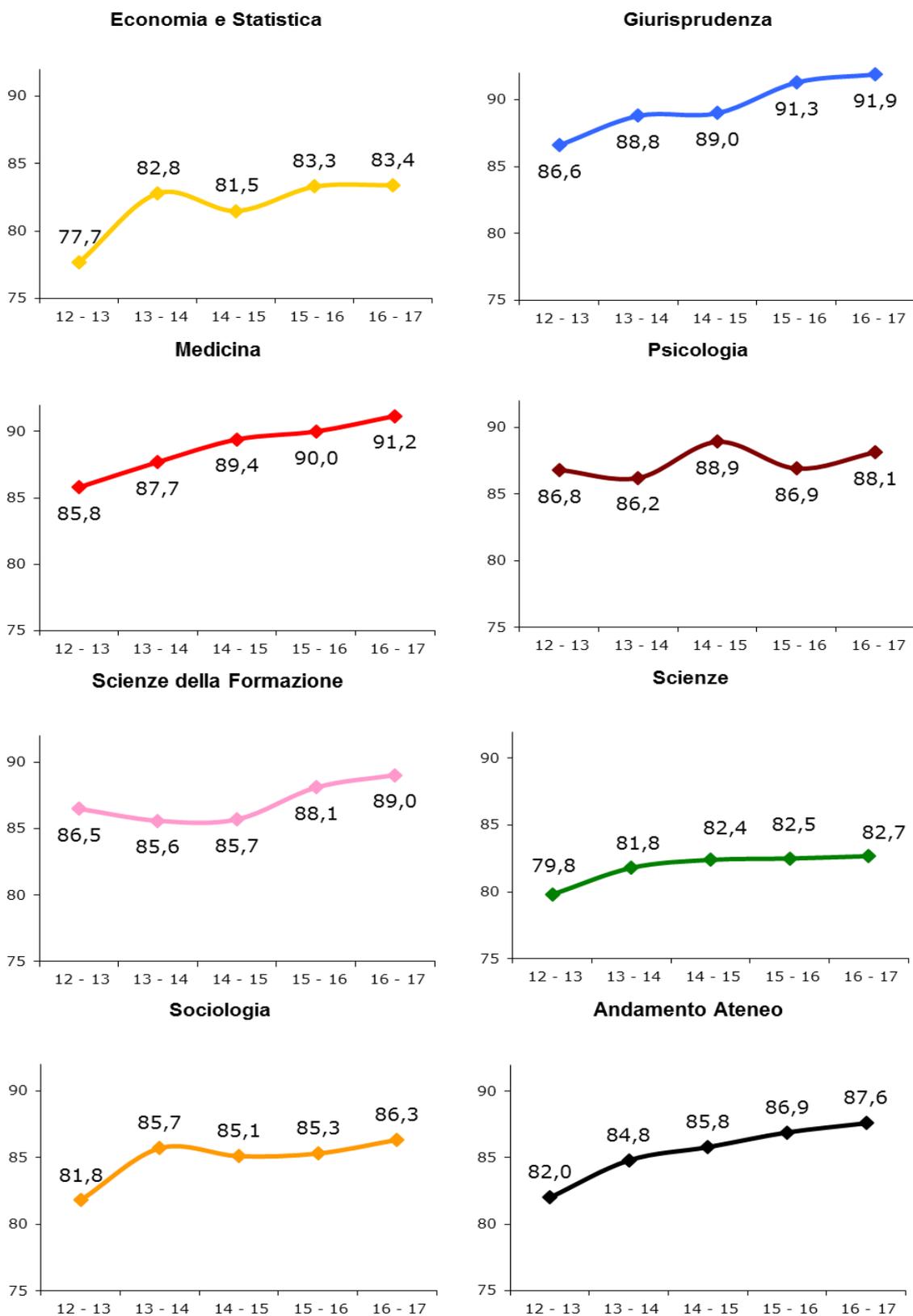
Area Disciplinare	a.a. 2012/13	a.a. 2013/14	a.a. 2014/15	a.a. 2015/16	a.a. 2016/17
Scienze economiche e statistiche	76,8	82,2	81,6	83,2	83,2
Scienze giuridiche	86,9	88,6	89,2	91,2	91,7
Scienze mediche	79,0	83,3	87,4	88,5	90,0
Scienze psicologiche	83,5	83,7	86,7	85,1	86,5
Scienze della formazione	83,3	84,6	84,3	86,7	87,7
Scienze	80,4	81,5	83,8	84,5	84,0
Scienze sociologiche	78,8	85,1	86,2	85,2	85,6
Ateneo <sup>3</sup>	80,5	83,6	85,2	86,3	87,0

**Nota:** <sup>1</sup> studenti che hanno frequentato più del 50% delle lezioni; <sup>2</sup> vengono considerate le risposte relative a tutti gli insegnamenti valutati; <sup>3</sup> calcolata come media aritmetica ponderata dei punteggi di Area Disciplinare

**Fonte:** elaborazione dati Ufficio Pianificazione e Programmazione

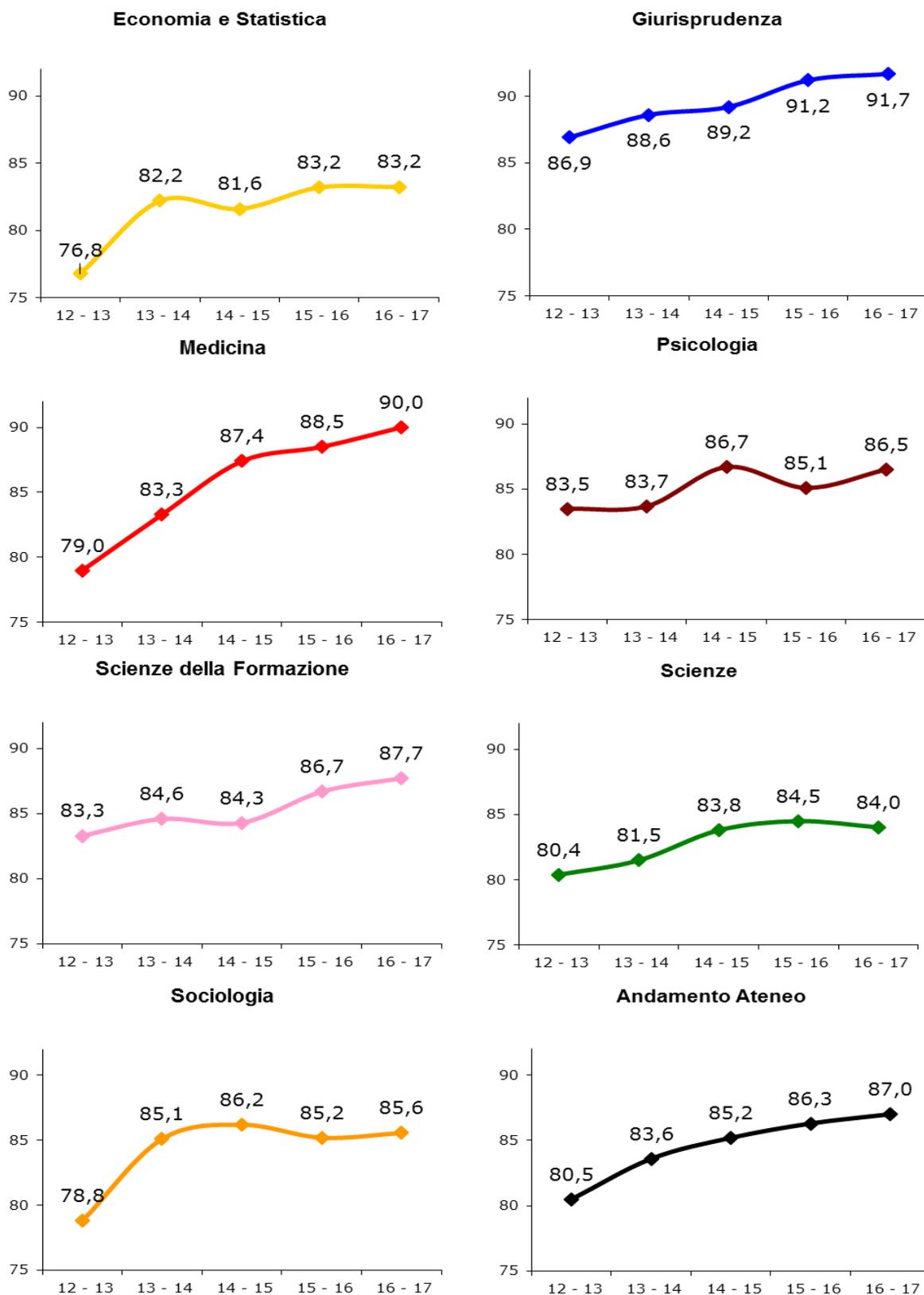
**Grafico 4.5 - Percentuale di studenti frequentanti che affermano che il docente espone gli argomenti in modo chiaro**

Serie storica dei giudizi positivi per scuola/dipartimento e per a.a.



**Grafico 4.6 - Percentuale di studenti frequentanti che affermano di essere complessivamente soddisfatti di come è stato svolto l'insegnamento**

Serie storica dei giudizi positivi per scuola/dipartimento e per a.a.



## CAPITOLO 4.2 – MONITORAGGIO DELLE CARRIERE 2017

**Tabella 4.7 – Percentuale di abbandono al 1° anno, per area scientifico disciplinare, nelle ultime tre coorti (lauree triennali e ciclo unico)**

Variazione % rispetto alla rilevazione precedente, tendenza % rispetto al totale d'Ateneo.

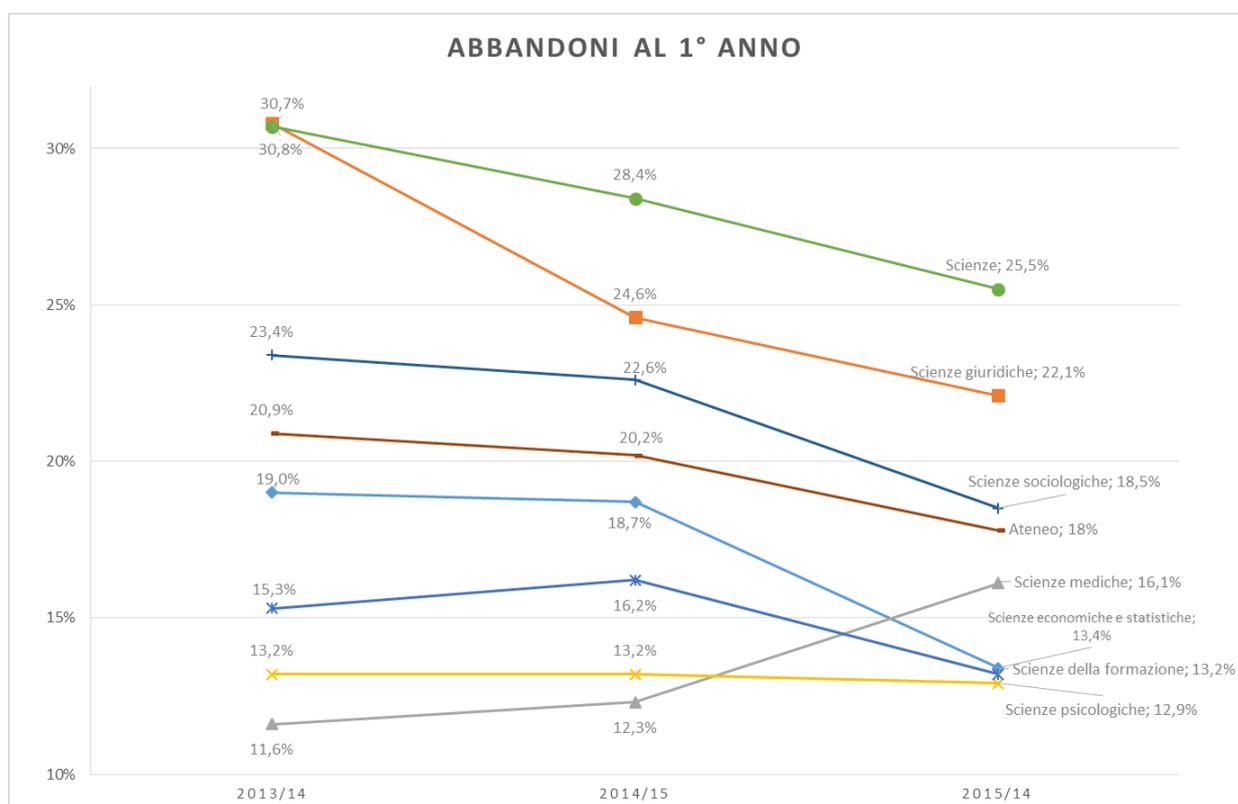
Area Disciplinare	a.a. 2013/14 coorte 2013	a.a. 2014/15 coorte 2014	a.a. 2015/14 coorte 2015	variazione % (base 14-15 = 100)	tendenza % (base Ateneo = 100)
Scienze economiche e statistiche	19,0	18,7	13,4	71,9	75,4
Scienze giuridiche*	30,8	24,6	22,1	89,9	123,9
Scienze mediche*	11,6	12,3	16,1	130,8	90,2
Scienze psicologiche	13,2	13,2	12,9	97,6	72,2
Scienze della formazione*	15,3	16,2	13,2	81,7	74,2
Scienze	30,7	28,4	25,5	90,0	143,2
Scienze sociologiche	23,4	22,6	18,5	82,0	103,9
Ateneo	20,9	20,2	17,8	88,3	100,0

Per coorte si intende l'anno di prima iscrizione al corso erogato dall'Ateneo.

Vengono considerati abbandoni al I anno i seguenti casi:

- la rinuncia esplicita agli studi;
- il trasferimento ad altro Ateneo;
- il trasferimento ad altro Dipartimento e ad altro CdS dell'Ateneo Milano-Bicocca;
- il mancato rinnovo dell'iscrizione all'a.a. successivo a quello di immatricolazione.

**Grafico 4.8 – Serie storica degli abbandoni al 1° anno, per area scientifico disciplinare, nelle ultime tre coorti (lauree triennali e ciclo unico)**



**Nota:** \* Aree che comprendono CdL a ciclo unico

**Fonte:** Settore Programmazione e Controllo

**Tabella 4.9 – Numero e proporzione degli immatricolati e degli abbandoni al 1° anno, dalla coorte 2011 alla coorte 2015 (lauree triennali e ciclo unico)**

Variabili	Immatricolati	Abbandoni al 1° anno	
		N	%
Coorte	2011	8.542	2.577 30,2
	2012	7.878	2.180 27,7
	2013	7.231	1.513 20,9
	2014	7.326	1.479 20,2
	2015	7.203	1.285 17,8

**Tabella 4.10 – Numero e proporzione degli immatricolati a.a. 2015/16 e degli abbandoni al 1° anno (lauree triennali e ciclo unico) per caratteristiche personali e del titolo di accesso e per cfu acquisiti**

Variabili	Immatricolati 2015/16	Abbandoni al 1° anno	
		N	%
Genere	F	4.251	670 15,7
	M	2.952	615 20,8
Età studente	Fino a 20 anni	5.720	925 16,2
	Più di 20 anni	1.483	360 24,3
Residenza	Milano	977	195 19,9
	Provincia MI (non Milano)	1.573	279 17,7
	Lombardia (non Milano e provincia)	3.733	632 16,9
	Altro	920	179 19,4
Fascia ISEEU*	Da 0K€ a 14K€	1.367	261 19,1
	Da 14K€ a 35K€	2.838	458 16,1
	Maggiore di 35K€	2.998	566 18,9
Voto Maturità	60-69	1.970	462 23,5
	70-79	2.282	398 17,4
	80-89	1.863	280 15,0
	90-100	1.080	142 13,1
	Classico	484	84 17,4
Tipo di Maturità	Scientifico	2.617	409 15,6
	Tecnico	1.694	351 20,7
	Professionale	446	101 22,6
	Estero	144	37 25,7
	Altro	1.818	303 16,7
	Nessun CFU	474	379 80,0
Cfu acquisiti al 1° anno	Da 1 a 11 CFU	760	471 62,0
	Da 12 a 20 CFU	417	157 37,6
	Da 21 a 40 CFU	1.175	190 16,2
	Più di 41 CFU	4.377	88 2,0

**Nota:** \* Non sono stati considerati gli studenti che non erano tenuti a presentare l'ISEEU

**Fonte:** elaborazione dati Settore Programmazione e Controllo al 16 aprile 2018

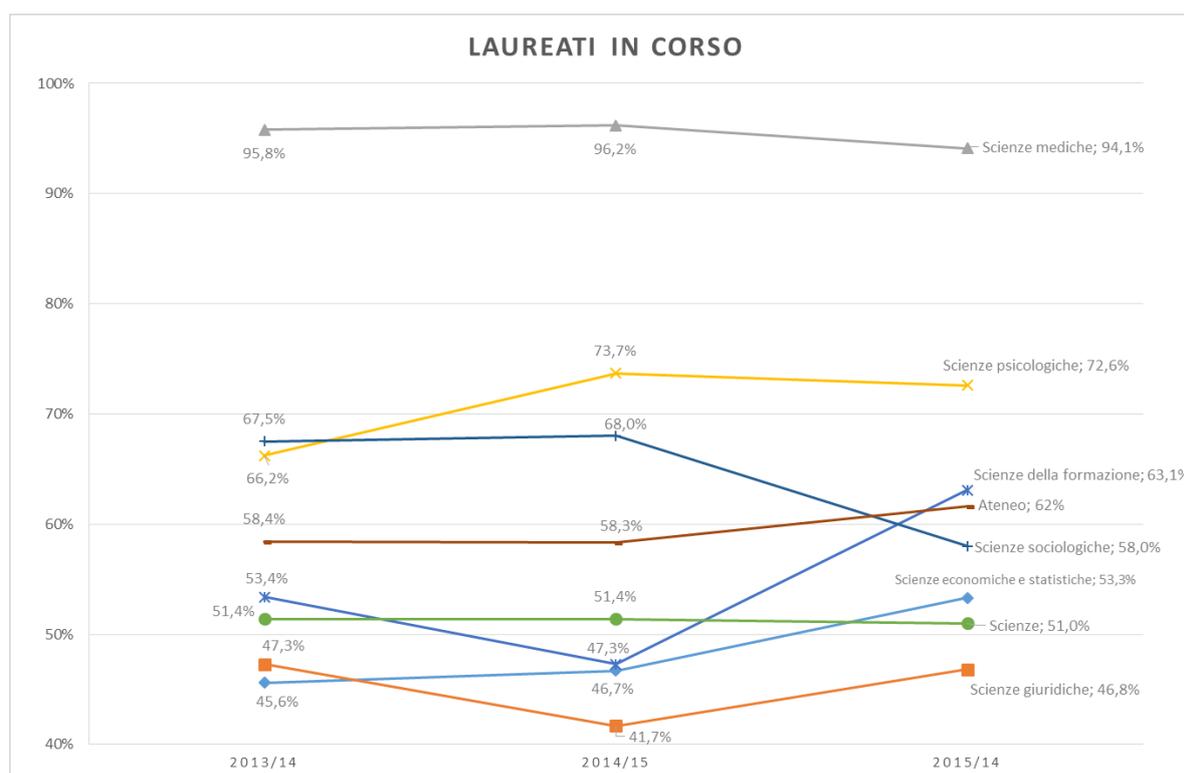
**Tabella 4.11 – Percentuale di laureati in corso per aree scientifico-disciplinari, nelle ultime tre coorti (lauree triennali e ciclo unico)**

Variazione % rispetto alla rilevazione precedente, tendenza % rispetto al totale d'Ateneo.

Area Disciplinare	a.a. 2013/14 coorte 2013	a.a. 2014/15 coorte 2014	a.a. 2015/16 coorte 2015	variazione % (base 14-15= 100)	tendenza % (base Ateneo = 100)
Scienze economiche e statistiche	45,6	46,7	53,3	114,2	86,5
Scienze giuridiche*	47,3	41,7	46,8	112,3	76,0
Scienze mediche*	95,8	96,2	94,1	97,9	152,8
Scienze psicologiche	66,2	73,7	72,6	98,5	117,8
Scienze della formazione*	53,4	47,3	63,1	133,4	102,4
Scienze	51,4	51,4	51,0	99,2	82,7
Scienze sociologiche	67,5	68,0	58,0	85,3	94,1
Ateneo	58,4	58,3	61,6	105,7	100,0

**Nota:** \* Aree che comprendono CdL a ciclo unico

**Grafico 4.12 – Serie storica dei laureati in corso per aree scientifico-disciplinari, nelle ultime tre coorti (lauree triennali e ciclo unico)**



**Tabella 4.13 – Numero e proporzione di laureati in corso, dalla coorte 2011 alla coorte 2015 (lauree triennali e ciclo unico)**

Variabili	Laureati	Laureati in corso	
		N	%
Coorte	2011	4.091	57,3
	2012	4.436	57,5
	2013	4.691	58,4
	2014	4.607	58,3
	2015	4.666	61,6

**Tabella 4.14 – Numero e proporzione dei laureati a.a. 2015/16 (lauree triennali e ciclo unico) per caratteristiche personali e del titolo di accesso**

Variabili	Laureati 2015/16	Laureati in corso		
		N	%	
Genere	F	2.947	1.929	65,5
	M	1.719	946	55,0
Età studente	< 20 anni	3.791	2.460	64,9
	> = 20 anni	875	415	47,4
Residenza	Milano	617	318	51,5
	Prov. MI (no Milano)	976	554	56,8
	Lombardia (no MI/Prov)	2.568	1.718	66,9
	Fuori Lombardia	505	285	56,4
Fascia ISEEU*	Da 0k€ a 14k€	658	363	55,2
	Tra 14k€ e 35k€	1.886	1.208	64,1
	Maggiore di 35k€	2.122	1.304	61,5
Voto Maturità	60-69	1.237	581	47,0
	70-79	1.461	854	58,5
	80-89	1.191	852	71,5
	90-100	764	588	77,0
	Non definito	13	0	0,0
Tipo di Maturità	Classica	402	283	70,4
	Scientifica	1.928	1.238	64,2
	Tecnica	1.056	581	55,0
	Professionale	177	67	37,9
	Estera	50	14	28,0
	Altro	1.053	692	65,7

**Nota:** \* Non sono stati considerati gli studenti che non erano tenuti a presentare l'ISEEU

**Fonte:** Settore Programmazione e Controllo

**Tabella 4.15 – Distribuzione degli studenti (lauree triennali e ciclo unico) per CFU acquisiti al 1° anno, coorte 2014**

Area Disciplinare	media CFU* acquisiti	Numero studenti per fascia di CFU* acquisiti				
		0	1-20	21-40	41-60	> 60
Scienze economiche e statistiche	36,1	198	246	310	778	11
Scienze giuridiche*	37,8	49	122	70	258	55
Scienze mediche*	47,4	17	73	69	407	258
Scienze psicologiche	47,9	25	53	89	228	222
Scienze della formazione*	45,3	65	170	184	827	109
Scienze	29,6	179	445	374	724	14
Scienze sociologiche	34,6	87	189	150	313	101
Ateneo	35,6	620	1.298	1.246	3.535	770

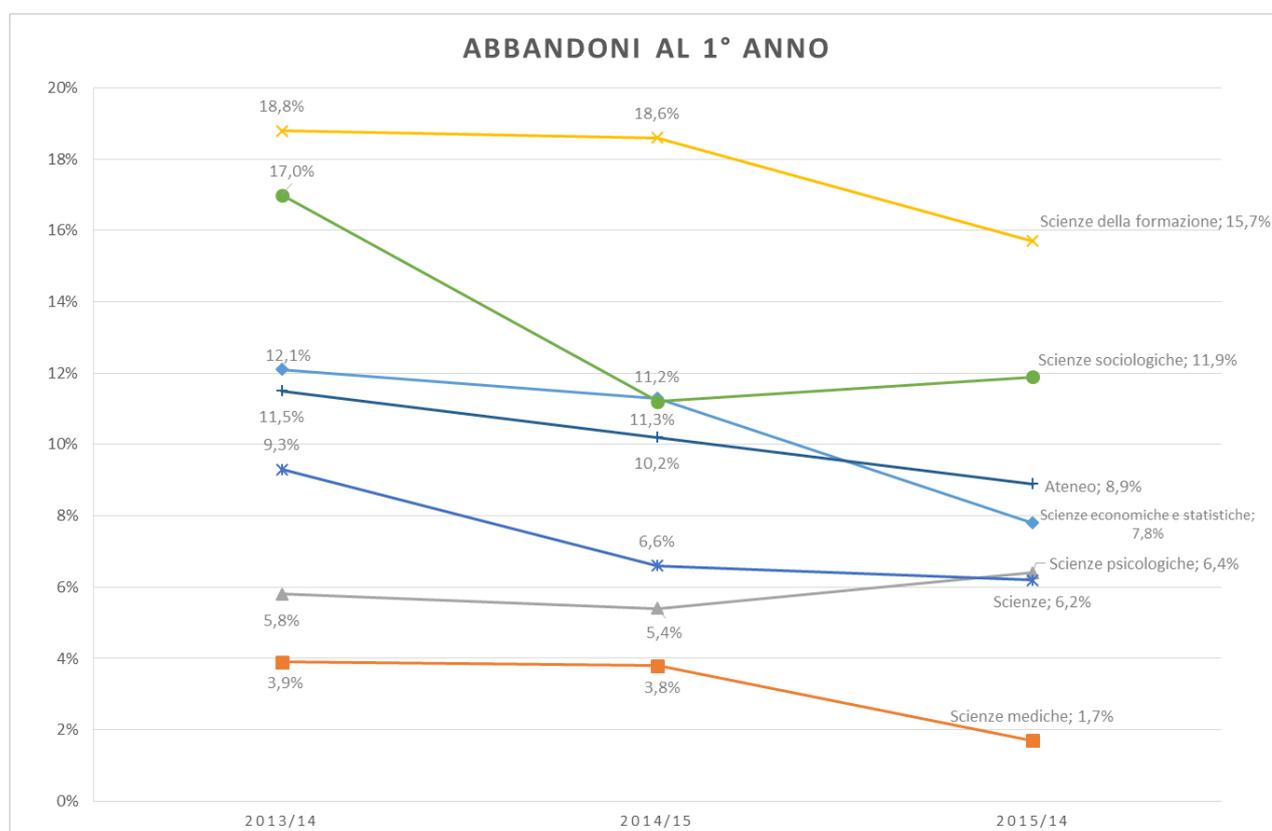
**Nota:** \* sono inclusi i CFU validi per il titolo, acquisiti fino all'a.a. 2014/15

**Fonte:** Settore Programmazione e Controllo

**Tabella 4.16 – Percentuale di studenti che abbandonano al 1° anno, per area scientifico disciplinare, nelle ultime tre coorti (lauree magistrali)**

Area Disciplinare	a.a. 2013/14 coorte 2013	a.a. 2014/15 coorte 2014	a.a. 2015/16 coorte 2015	variazione % (base 14-15 = 100)	tendenza % (base Ateneo = 100)
Scienze economiche e statistiche	12,1	11,3	7,8	68,6	86,6
Scienze mediche	3,9	3,8	1,7	43,9	18,6
Scienze psicologiche	5,8	5,4	6,4	118,8	71,7
Scienze della formazione	18,8	18,6	15,7	84,2	175,1
Scienze	9,3	6,6	6,2	93,5	69,0
Scienze sociologiche	17,0	11,2	11,9	106,0	132,7
Ateneo	11,5	10,2	8,9	87,7	100,0

**Grafico 4.17 – Serie storica degli abbandoni al 1° anno, per area scientifico disciplinare, nelle ultime tre coorti (lauree magistrali)**



**Tabella 4.18 – Numero e proporzione degli immatricolati e degli abbandoni al 1° anno per coorti, dalla coorte 2011 alla coorte 2015 (lauree magistrali)**

Variabili	Immatricolati	Abbandoni al 1° anno		
		N	%	
Coorte	2011 (a.a. 2011/12)	2.291	294	12,8
	2012 (a.a. 2012/13)	2.383	331	13,9
	2013 (a.a. 2013/14)	2.399	277	11,5
	2014 (a.a. 2014/15)	2.391	245	10,3
	2015 (a.a. 2015/16)	2.425	217	8,9

**Tabella 4.19 – Numero e proporzione degli immatricolati a.a. 2015/16 e abbandoni al 1° anno (lauree magistrali) per caratteristiche personali, voto di accesso e cfu acquisiti**

Variabili		Immatricolati 2015/16	Abbandoni al 1° anno	
			N	%
Genere	F	1.562	131	8,4
	M	863	86	10,0
Età studente	Meno di 23 anni	693	19	2,7
	Da 23 a 28 anni	1.503	136	9,0
	Più di 28 anni	229	62	27,1
Residenza	Milano	327	27	8,4
	Prov. MI (no Milano)	456	53	11,6
	Lombardia (no MI/Prov)	991	75	7,6
	Altro	651	62	9,5
Fascia ISEE <sup>1</sup>	Da 0K€ a 14K€	360	33	9,2
	Da 14K€ a 35K€	975	74	7,6
	Maggiore di 35K€	1.090	110	10,1
Voto Titolo di Accesso <sup>2</sup>	66-89	207	25	12,1
	90-99	814	72	8,8
	100-110	1323	114	8,6
Cfu acquisiti al 1° anno	Nessun CFU	187	144	77,0
	Da 1 a 11 CFU	85	30	35,3
	Da 12 a 20 CFU	111	25	22,5
	Più di 20 CFU	2.042	18	0,9

**Nota:** <sup>1</sup> Non sono stati considerati gli studenti che non erano tenuti a presentare l'ISEEU; <sup>2</sup> Sono stati considerati i Titoli conseguiti in Italia

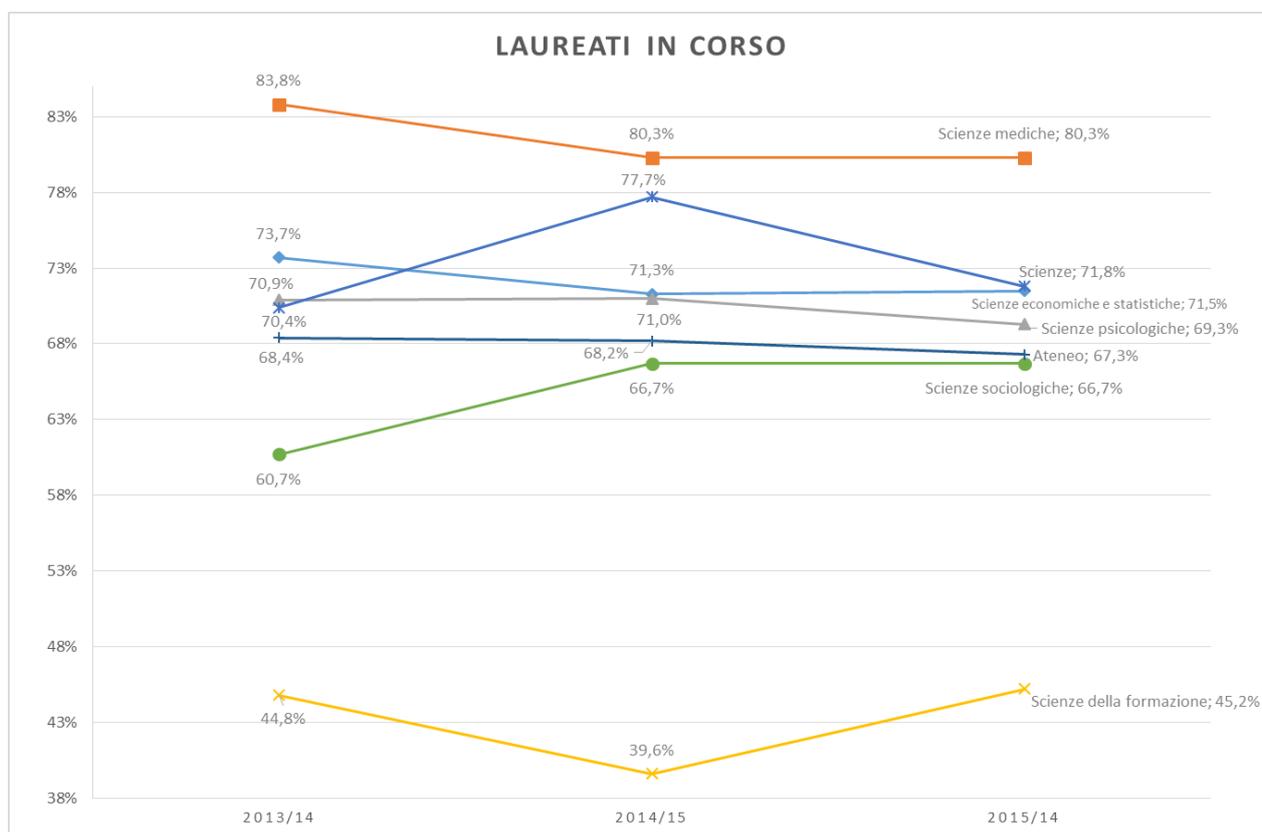
**Fonte:** elaborazione dati Settore Programmazione e Controllo al 16 aprile 2018

**Tabella 4.20 – Percentuale di laureati in corso per aree scientifico-disciplinari, nelle ultime tre coorti (lauree magistrali)**

Variazione % rispetto alla rilevazione precedente, tendenza % rispetto al totale d'Ateneo

Area Disciplinare	a.a. 2013/14 coorte 2013	a.a. 2014/15 coorte 2014	a.a. 2015/16 coorte 2015	variazione % (base 14-15 = 100)	tendenza % (base Ateneo = 100)
Scienze economiche e statistiche	73,7	71,3	71,5	100,3	106,2
Scienze mediche	83,8	80,3	80,3	100,0	119,3
Scienze psicologiche	70,9	71,0	69,3	97,6	102,9
Scienze della formazione	44,8	39,6	45,2	114,2	67,2
Scienze	70,4	77,7	71,8	92,4	106,7
Scienze sociologiche	60,7	66,7	66,7	100,0	99,0
Ateneo	68,4	68,2	67,3	98,7	100,0

**Grafico 4.21 – Serie storica dei laureati in corso per aree scientifico-disciplinari, nelle ultime tre coorti (lauree magistrali)**



**Tabella 4.22 – Numero e proporzione dei laureati in corso, dalla coorte 2010 alla coorte 2014 (lauree magistrali)**

Variabili	Laureati	Laureati in corso	
		N	%
2011 (a.a. 2011/12)	1.664	1.006	60,5
2012 (a.a. 2012/13)	1.784	1.131	63,4
2013 (a.a. 2013/14)	1.853	1.267	68,4
2014 (a.a. 2014/15)	1.831	1.248	68,2
2015 (a.a. 2015/16)	1.872	1.260	67,3

**Tabella 4.23 – Numero e proporzione dei laureati a.a. 2015/16 (lauree magistrali) per caratteristiche personali e del titolo di accesso**

Variabili		Laureati 2015/16	Laureati in corso	
			N	%
Genere	F	1.200	787	65,6
	M	672	473	70,4
Età studente	Meno di 23 anni	636	538	84,6
	Da 23 a 28 anni	1.143	685	59,9
	Più di 28 anni	93	37	39,8
Residenza	Milano	251	153	61,0
	Prov. MI (no Milano)	360	234	65,0
	Lombardia (no MI/Prov)	813	572	70,4
	Altro	448	301	67,2
Fascia ISEEU <sup>1</sup>	Da 0K€ a 14K€	239	142	59,4
	Da 14K€ a 35K€	737	510	69,2
	Maggiore di 35K€	896	608	67,9
Voto Titolo di Accesso <sup>2</sup>	66-89	166	92	55,4
	90-99	644	415	64,4
	100-110	1.005	715	71,1

**Nota:** <sup>1</sup> Non sono stati considerati gli studenti che non erano tenuti a presentare l'ISEEU; <sup>2</sup> Sono stati considerati i Titoli conseguiti in Italia

**Fonte:** Settore Programmazione e Controllo

**Tabella 4.24 – Distribuzione degli studenti per numero di CFU acquisiti al 1° anno, coorte 2014 (lauree magistrali)**

Area Disciplinare	media CFU* acquisiti	Numero studenti per fascia di CFU* acquisiti				
		0	1-20	21-40	41-60	> 60
Scienze economiche e statistiche	44,1	3	49	118	291	154
Scienze mediche	46,5	1	1	13	36	26
Scienze psicologiche	45,2	1	34	90	282	26
Scienze della formazione	37,3	1	61	79	203	35
Scienze	43,0	6	37	130	263	58
Scienze sociologiche	41,1	1	17	49	86	42
Ateneo	43,1	13	199	479	1.161	341

**Nota:** \* sono inclusi i CFU validi per il titolo, acquisiti fino all'a.a. 2014/15

**Fonte:** Settore Programmazione e Controllo

## CAPITOLO 4.3 – CONDIZIONE OCCUPAZIONALE DEGLI STUDENTI LAUREATI NEL 2015

### Progetto ALMALAUREA

Questa indagine permette di consultare i dati relativi alla condizione occupazionale dei laureati. I dati indicati si riferiscono agli studenti laureati nell'anno solare 2015 e intervistati nel 2016, ad un anno dalla laurea.

**Tabella 4.25 – Distribuzione percentuale dei laureati nell'anno solare 2015, per area disciplinare e per condizione, a un anno dalla laurea**

Area Disciplinare	N. di risposte	% Lavora	% Cerca	% Studia	% Profilo NFL <sup>1</sup>	% Totale	Indice di ricerca lavoro <sup>2</sup>
Economia e statistica	1.457	53,5	13,9	25,5	7,2	100,0	26
Giurisprudenza	255	35,7	20,0	38,8	5,5	100,0	56
Medicina	535	77,8	9,7	6,3	6,2	100,0	12
Psicologia	742	46,4	16,8	27,0	9,8	100,0	36
Scienze formazione	920	75,8	10,7	6,8	6,8	100,0	14
Scienze	919	45,0	10,6	38,1	6,3	100,0	23
Sociologia	389	56,0	18,0	16,2	9,8	100,0	32
Ateneo	5.217	56,7	13,3	22,6	7,4	100,0	23

**Nota:** <sup>1</sup> profilo non forza lavoro (NFL); <sup>2</sup> Laureati in cerca di lavoro per ogni 100 che lavorano

**Fonte:** Progetto ALMALAUREA, laureati 2015 intervistati nel 2016

**Tabella 4.26 – Tempo medio (in mesi) impiegato per trovare lavoro per i laureati nell'anno solare 2015, per area disciplinare, a un anno dalla laurea**

Area Disciplinare	N. di occupati	Tempo dalla laurea all'inizio della ricerca del primo lavoro	Tempo dall'inizio della ricerca al reperimento del primo lavoro	Tempo dalla laurea al reperimento del primo lavoro
Economia e statistica	779	0,6	2,8	3,5
Giurisprudenza	91	1,1	3,1	4,2
Medicina	416	0,9	2,2	3,2
Psicologia	344	1,6	3,5	5,1
Scienze formazione	697	0,6	2,5	3,1
Scienze	414	0,8	2,7	3,4
Sociologia	218	1,0	2,7	3,8
Ateneo	2.959	0,8	2,7	3,5

**Fonte:** Progetto ALMALAUREA, laureati 2015 intervistati nel 2016

**Tabella 4.27 – Guadagno mensile netto (medio, in euro) dei laureati occupati, per genere e per area disciplinare, a un anno dalla laurea**

Area Disciplinare	N. di occupati	% femmine che lavorano	Guadagno mensile netto		
			Donne (€)	Uomini (€)	Totale (€)
Economia e statistica	779	53,2	1.112	1.218	1.168
Giurisprudenza	91	40,4	858	1.160	957
Medicina	416	79,3	1.326	1.507	1.377
Psicologia	344	46,3	698	929	734
Scienze formazione	697	76,4	979	1.153	996
Scienze	414	50,1	1.014	1.118	1.081
Sociologia	218	56,3	906	1.253	990
<b>Ateneo</b>	<b>2.959</b>	<b>58,9</b>	<b>1.003</b>	<b>1.226</b>	<b>1.074</b>

Fonte: Progetto ALMALAUREA, laureati 2015 intervistati nel 2016

**Tabella 4.28 – Distribuzione percentuale dei laureati occupati nell'anno solare 2015, per area disciplinare, a un anno dalla laurea**

Area Disciplinare	N. occupati	% tempo indet.	% autonomo effettivo	% contratti formativi	% non standard	% parasubordinato	% altro autonomo	% senza contratto	% Totale
Economia e statistica	779	31,6	5,5	20,3	30,7	1,8	5,9	4,0	100,0
Giurisprudenza	91	36,2	6,6	5,5	27,5	4,4	3,3	16,5	100,0
Medicina	416	21,9	33,4	0,7	36,3	1,7	4,1	1,7	100,0
Psicologia	344	21,2	7,3	2,9	26,7	3,8	15,7	21,5	100,0
Scienze formazione	697	37,0	2,2	4,7	44,8	2,3	5,5	3,6	100,0
Scienze	414	38,6	4,8	13,5	24,4	2,7	6,5	8,5	100,0
Sociologia	218	40,4	4,6	8,3	32,6	0,9	6,9	6,0	100,0
<b>Ateneo</b>	<b>2.959</b>	<b>32,1</b>	<b>8,7</b>	<b>9,6</b>	<b>33,5</b>	<b>2,3</b>	<b>6,8</b>	<b>6,8</b>	<b>100,0</b>

Fonte: Progetto ALMALAUREA, laureati 2015 intervistati nel 2016

**Tabella 4.29 – Percezione dell'efficacia della laurea e soddisfazione per l'attuale lavoro dei laureati occupati nell'anno solare 2015, per area disciplinare, a un anno dalla laurea**

Area Disciplinare	N. di occupati	Efficacia della laurea nel lavoro svolto (%)			Totale	Soddisfazione per il lavoro svolto (media, scala 1-10)	Occupati che cercano lavoro (%)
		Molto efficace / Efficace	Abbastanza efficace	Poco / Per nulla efficace			
Economia e statistica	779	37,6	43,0	19,4	100,0	7,4	26,7
Giurisprudenza	91	31,8	30,8	37,4	100,0	6,9	31,8
Medicina	416	90,3	3,4	6,3	100,0	7,9	35,8
Psicologia	344	30,8	34,0	35,2	100,0	6,9	31,1
Scienze formazione	697	71,2	18,0	10,8	100,0	7,8	31,3
Scienze	414	44,7	31,4	23,9	100,0	7,3	27,3
Sociologia	218	29,3	40,0	30,7	100,0	7,2	33,9
<b>Ateneo</b>	<b>2.959</b>	<b>52,4</b>	<b>28,2</b>	<b>19,3</b>	<b>100,0</b>	<b>7,5</b>	<b>30,3</b>

Fonte: Progetto ALMALAUREA, laureati 2015 intervistati nel 2016

**Tabella 4.30 – Numero e distribuzione percentuale dei laureati nell’anno solare 2015, per tipo di corso di laurea e condizione, a un anno dalla laurea**

Tipo di CdL	N. di risposte	% Lavora	% Cerca	% Studia	% Profilo NFL <sup>1</sup>	% Totale	Indice di ricerca lavoro <sup>2</sup>
Lauree triennali	3.196	53,2	12,1	29,1	5,6	100,0	23
Lauree magistrali	1.564	63,4	16,6	9,5	10,5	100,0	26
Lauree a ciclo unico	291	40,2	14,4	35,1	10,3	100,0	36
Lauree vecchio ordinamento	166	91,0	4,2	0,6	4,2	100,0	5
<b>Ateneo</b>	<b>5.217</b>	<b>56,7</b>	<b>13,3</b>	<b>22,6</b>	<b>7,4</b>	<b>100,0</b>	<b>23</b>

**Nota:** <sup>1</sup> profilo non forza lavoro (NFL); <sup>2</sup> Laureati in cerca di lavoro per ogni 100 che lavorano

**Fonte:** Progetto ALMALAUREA, laureati 2015 intervistati nel 2016

**Tabella 4.31 – Tempo medio (in mesi) impiegato per trovare lavoro dai laureati nell’anno solare 2015, per tipo di corso di laurea, a un anno dalla laurea**

Tipo di CdL	N. di occupati	Tempo dalla laurea all'inizio della ricerca del primo lavoro	Tempo dall'inizio della ricerca al reperimento del primo lavoro	Tempo dalla laurea al reperimento del primo lavoro
Lauree triennali	1.699	0,7	2,5	3,2
Lauree magistrali	992	0,9	3,0	4,0
Lauree a ciclo unico	117	2,5	2,5	5,0
Lauree vecchio ordinamento	151	0,6	1,9	2,6
<b>Ateneo</b>	<b>2.959</b>	<b>0,8</b>	<b>2,7</b>	<b>3,5</b>

**Fonte:** Progetto ALMALAUREA, laureati 2015 intervistati nel 2016

**Tabella 4.32 – Distribuzione dei laureati occupati, per genere, tipo di corso di laurea e guadagno mensile netto (medio, in euro), a un anno dalla laurea**

Tipo di CdL	N. di occupati	% femmine che lavorano	Guadagno mensile netto		
			Donne (€)	Uomini (€)	Totale (€)
Lauree triennali	1.699	56,6	928	1.128	991
Lauree magistrali	992	62,0	1.080	1.332	1.171
Lauree a ciclo unico	117	39,0	1.204	1.548	1.340
Lauree vecchio ordinamento	151	91,4	1.167	1.376	1.171
<b>Ateneo</b>	<b>2.959</b>	<b>58,9</b>	<b>1.003</b>	<b>1.226</b>	<b>1.074</b>

**Fonte:** Progetto ALMALAUREA, laureati 2015 intervistati nel 2016

**Tabella 4.33 – Numero e distribuzione percentuale dei laureati nell’anno solare 2015 per tipo di corso di laurea e per forma giuridica del contratto di occupazione, a un anno dalla laurea**

Tipo di CdL	N. di occupati	% tempo indeterminato	% autonomo effettivo	% contratti formativi	% non standard	% parasubordinato	% altro autonomo	% senza contratto	% Totale
Lauree triennali	1.699	30,3	7,8	8,9	34,4	2,6	7,3	8,2	100,0
Lauree magistrali	992	37,4	6,8	13,0	28,8	1,9	6,6	5,2	100,0
Lauree a ciclo unico	117	10,3	47,0	1,7	23,1	2,6	7,7	6,8	100,0
Lauree vecchio ordinamento	151	34,4	1,3	0,7	62,3	-	1,3	-	100,0
<b>Ateneo</b>	<b>2.959</b>	<b>32,1</b>	<b>8,7</b>	<b>9,6</b>	<b>33,5</b>	<b>2,3</b>	<b>6,8</b>	<b>6,8</b>	<b>100,0</b>

Fonte: Progetto ALMALAUREA, laureati 2015 intervistati nel 2016

**Tabella 4.34 – Numero e distribuzione percentuale dei laureati nell’anno solare 2015, per tipo di corso di laurea e per la percezione dell’efficacia della laurea e la soddisfazione per l’attuale lavoro, a un anno dalla laurea**

Tipo di CdL	N. di occupati	Efficacia della laurea nel lavoro svolto (%)			Totale	Soddisfazione per il lavoro svolto (medie, scala 1-10)	Occupati che cercano lavoro (%)
		Molto efficace /Efficace	Abbastanza efficace	Poco/Per nulla efficace			
Lauree triennali	1.699	51,0	25,3	23,8	100,0	7,4	30,1
Lauree magistrali	992	45,9	38,7	15,4	100,0	7,3	32,4
Lauree a ciclo unico	117	75,2	12,8	12,0	100,0	7,5	29,9
Lauree vecchio ordinamento	151	93,4	5,3	1,3	100,0	8,7	20,5
<b>Ateneo</b>	<b>2.959</b>	<b>52,4</b>	<b>28,2</b>	<b>19,3</b>	<b>100,0</b>	<b>7,5</b>	<b>30,3</b>

Fonte: Progetto ALMALAUREA, laureati 2015 intervistati nel 2016



## SEZIONE 5 - I mass-media

Tabella 5.1 – Totale dei servizi tv e radio aventi per argomento l’Università di Milano-Bicocca e relativi indicatori coverage ed AVE, anno 2016 e anno 2017 .....	<b>Errore. Il segnalibro non è definito.</b>
Tabella 5.2 – Item dedicati all’Università di Milano-Bicocca suddivisi per fonte, anno 2016 e anno 2017 ....	<b>Errore. Il segnalibro non è definito.</b>
Tabella 5.3 – Distribuzione degli item dedicati all’Università di Milano-Bicocca, anno 2016 e anno 2017 ...	<b>Errore. Il segnalibro non è definito.</b>
Tabella 5.4 – Totale AVE dell’Università di Milano-Bicocca distribuito per mese, anno 2016 e anno 2017 ..	<b>Errore. Il segnalibro non è definito.</b>
Tabella 5.5 – Totale AVE dell’Università di Milano-Bicocca distribuito per argomento, anno 2016 e anno 2017 .....	<b>Errore. Il segnalibro non è definito.</b>
Tabella 5.6 – Spazio occupato per fonte, anno 2016 e anno 2017 .....	<b>Errore. Il segnalibro non è definito.</b>
Tabella 5.7 – Distribuzione per testata degli articoli dedicati all’Università di Milano-Bicocca, anno 2016 e anno 2017 .....	80
Tabella 5.8 – Distribuzione per canale audio video degli articoli dedicati all’Università di Milano-Bicocca, anno 2016 e anno 2017 .....	80
Tabella 5.9 – Distribuzione per sito web degli articoli dedicati all’Università di Milano-Bicocca, anno 2016 e anno 2017 .....	81
Tabella 5.10 – Distribuzione degli articoli, dei servizi tv e radio aventi per oggetto l’Università di Milano-Bicocca con presenza di key messages, anno 2016 e anno 2017 .....	81
Tabella 5.11 – Tonalità degli articoli, dei servizi tv e radio aventi per oggetto l’Università di Milano-Bicocca, anno 2016 e anno 2017 .....	82

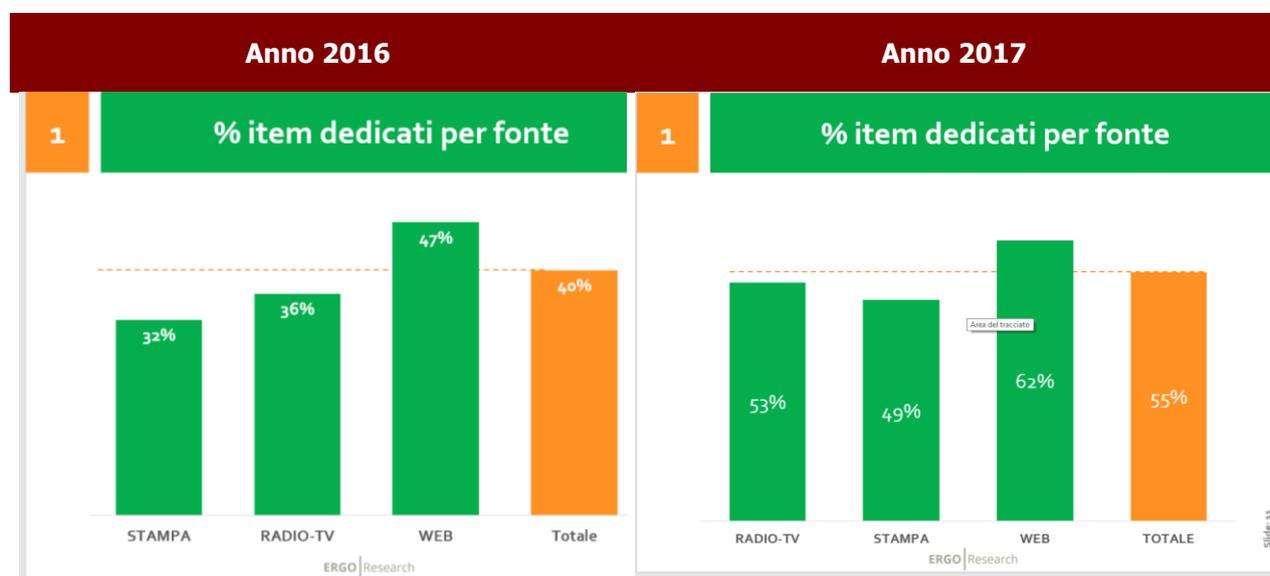


**Tabella 5.1 – Totale dei servizi tv e radio aventi per argomento l'Università di Milano-Bicocca e relativi indicatori coverage ed AVE\*, anno 2016 e anno 2017**

Analisi della rassegna stampa	Anno 2016	Anno 2017
Totale articoli, servizi tv e radio analizzati	1.487	1.320
Totale AVE (Advertising Value Equivalent) espressa in euro	73.588	65.676

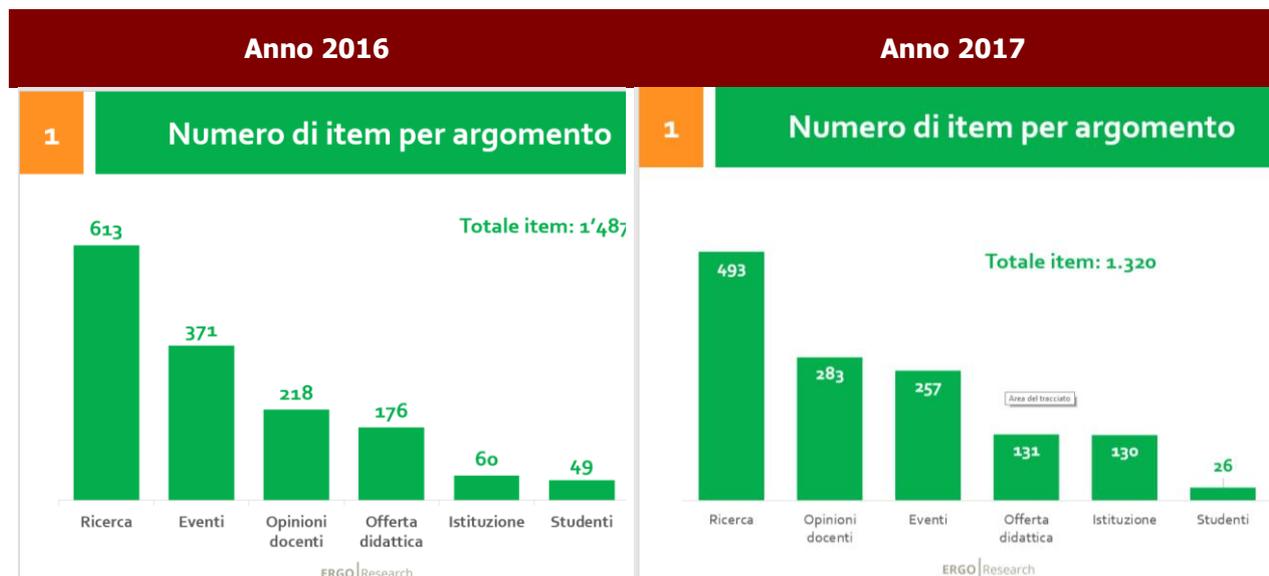
\* **Nota:** il costo equivalente pubblicitario (Advertising Value Equivalence) attribuisce a ciascun item (articolo di stampa o web, o servizio radiotelevisivo) un valore equivalente al costo di un'inserzione pubblicitaria, calcolato in base alle tariffe da listino di ciascuna testata, al netto di iva, e aggiornato in base ai listini forniti dagli editori.

**Tabella 5.2 – Item\* dedicati all'Università di Milano-Bicocca suddivisi per fonte, anno 2016 e anno 2017**



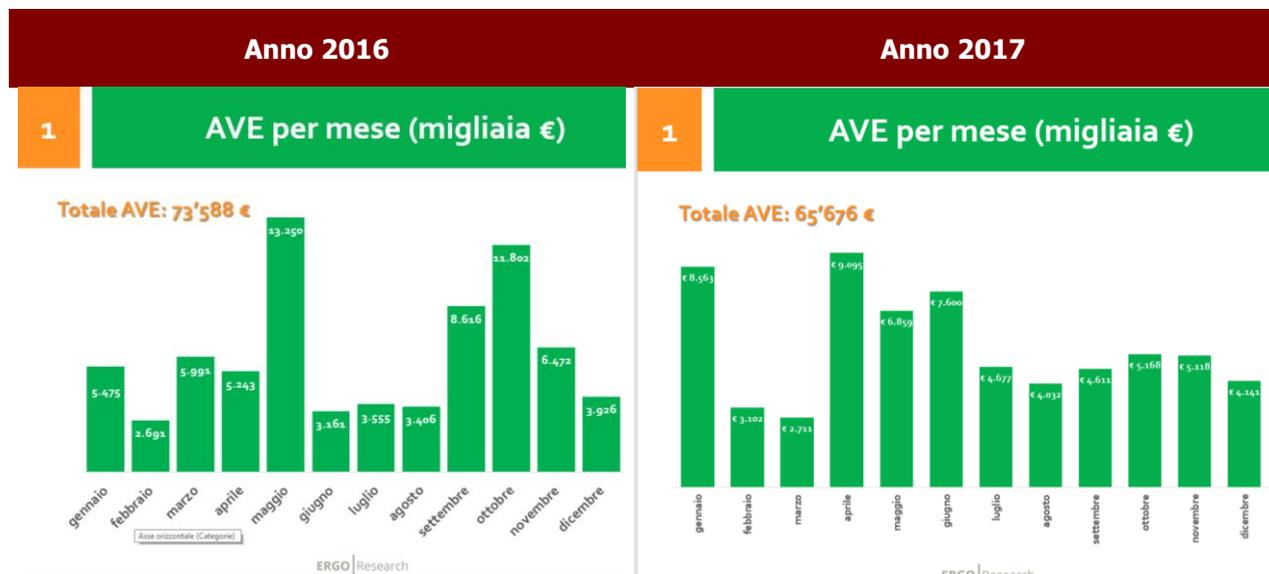
\***Nota:** in base al mezzo di informazione considerato, per item si intende un articolo di stampa o sul web, oppure un servizio radiotelevisivo

**Tabella 5.3 – Distribuzione degli item\* dedicati all'Università di Milano-Bicocca, anno 2016 e anno 2017**



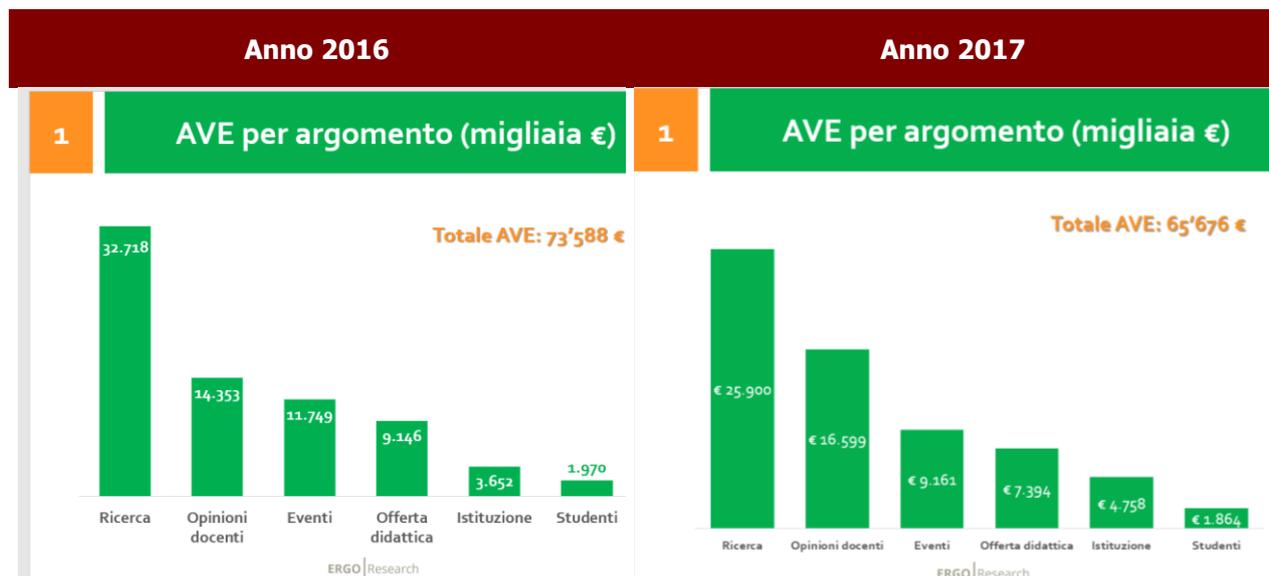
\*Nota: in base al mezzo di informazione considerato, per item si intende un articolo di stampa o sul web, oppure un servizio radiotelevisivo

**Tabella 5.4 – Totale AVE\* dell'Università di Milano-Bicocca distribuito per mese, anno 2016 e anno 2017**



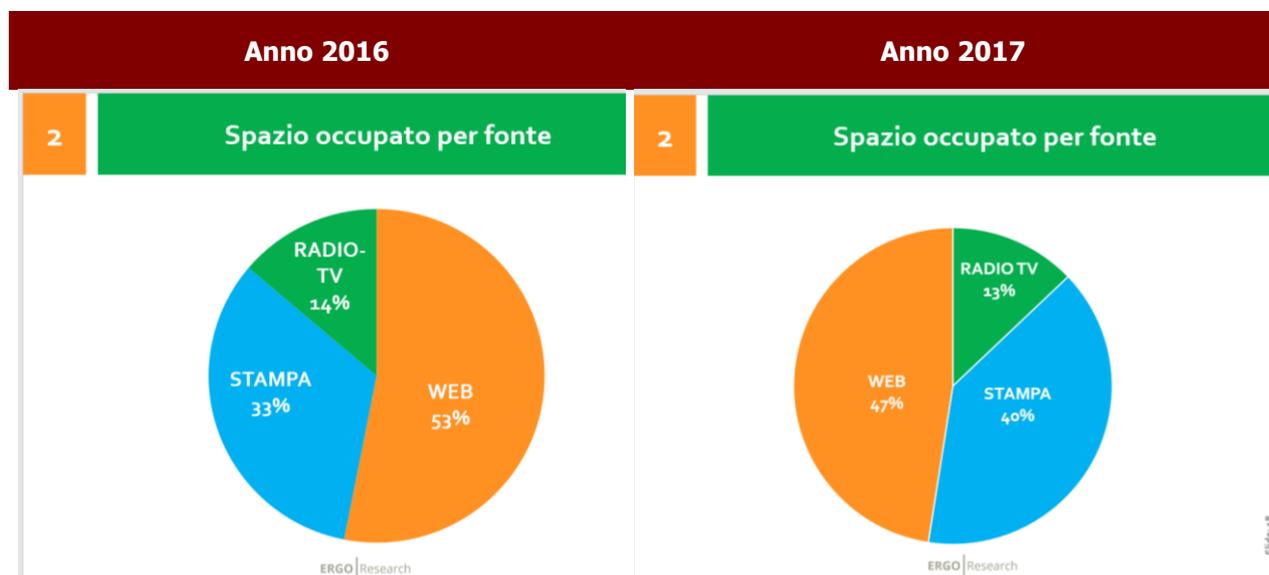
\* Nota: il costo equivalente pubblicitario (Advertising Value Equivalence) attribuisce a ciascun item (articolo di stampa o web, o servizio radiotelevisivo) un valore equivalente al costo di un'insertione pubblicitaria, calcolato in base alle tariffe da listino di ciascuna testata, al netto di iva, e aggiornato in base ai listini forniti dagli editori.

**Tabella 5.5 – Totale AVE\* dell'Università di Milano-Bicocca distribuito per argomento, anno 2016 e anno 2017**



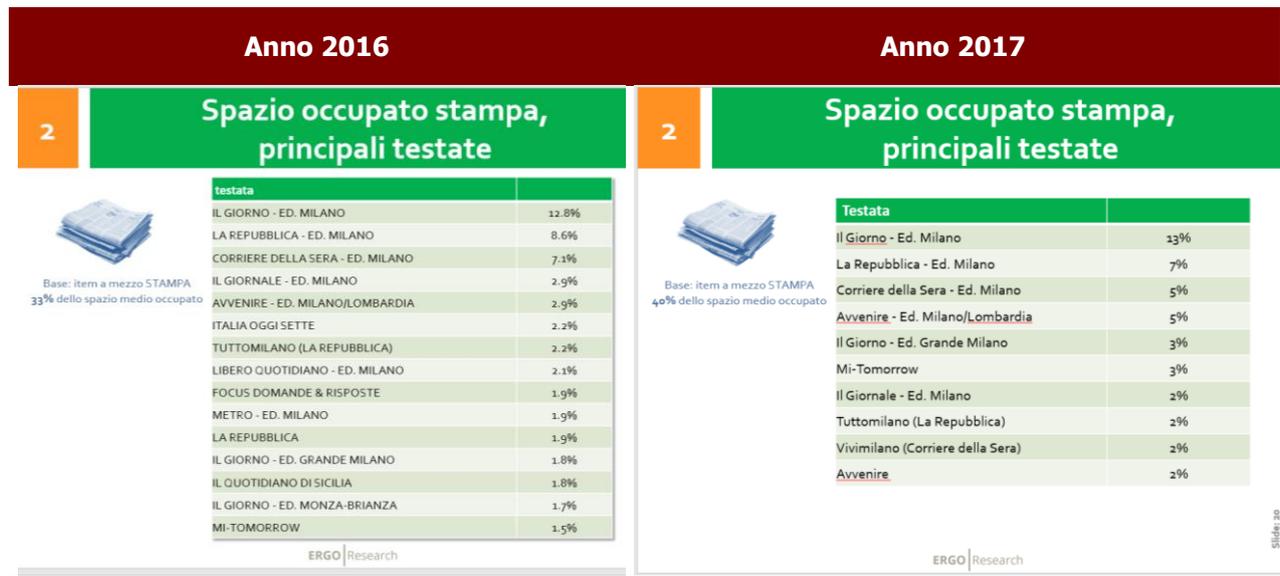
\* **Nota:** il costo equivalente pubblicitario (Advertising Value Equivalence) attribuisce a ciascun item (articolo di stampa o web, o servizio radiotelevisivo) un valore equivalente al costo di un'inserzione pubblicitaria, calcolato in base alle tariffe da listino di ciascuna testata, al netto di iva, e aggiornato in base ai listini forniti dagli editori.

**Tabella 5.6 – Spazio occupato\* per fonte, anno 2016 e anno 2017**

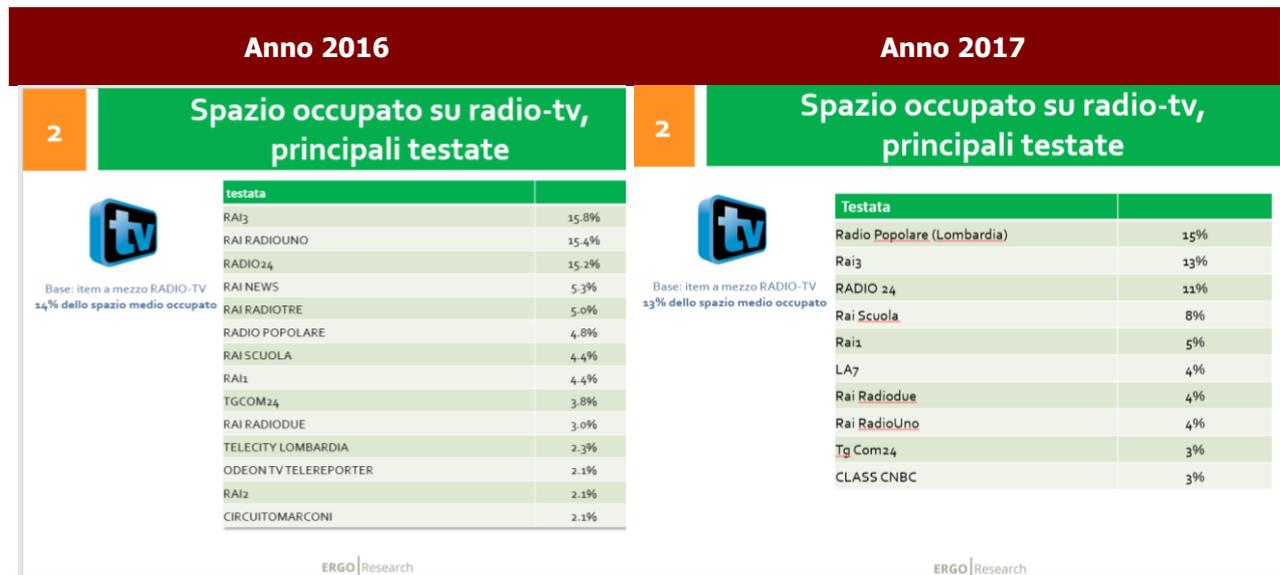


\***Nota:** lo spazio occupato si misura per numero di righe o di secondi, in base alla fonte d'informazione

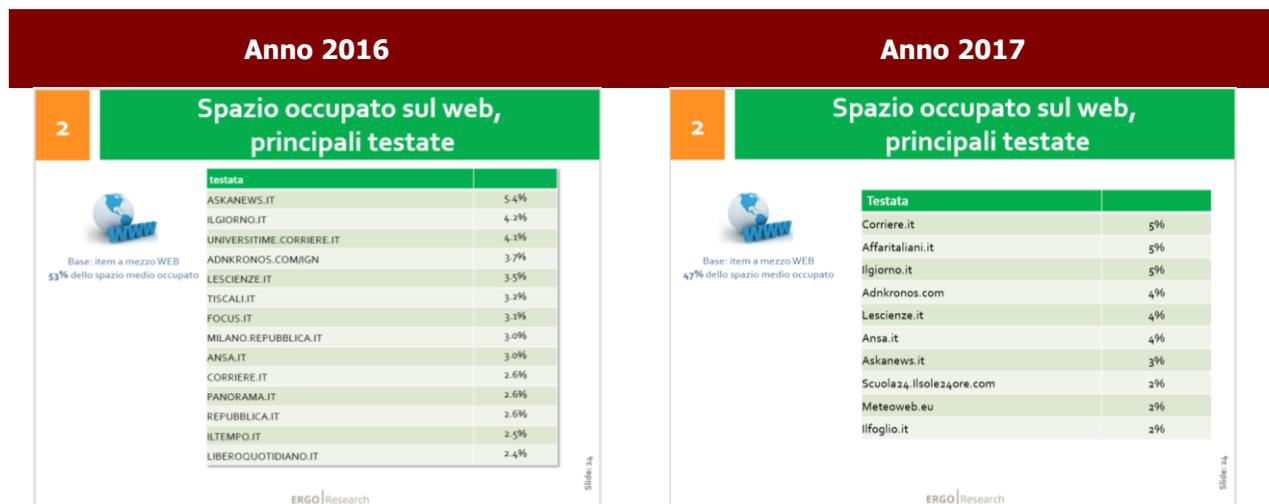
**Tabella 5.7 – Distribuzione per testata degli articoli dedicati all’Università di Milano-Bicocca, anno 2016 e anno 2017**



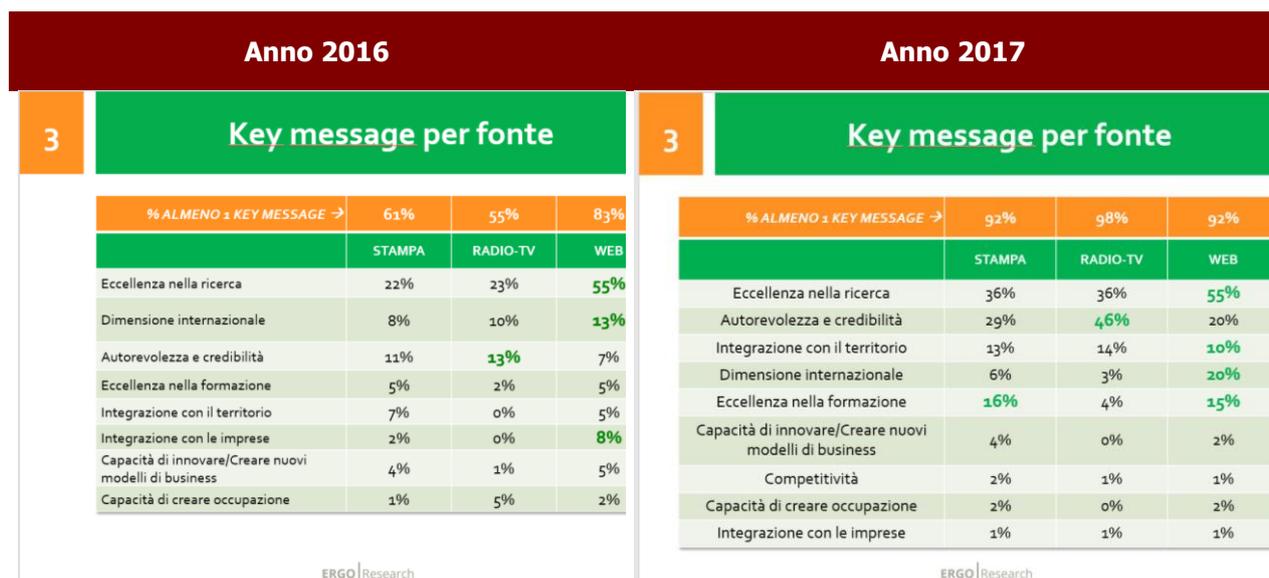
**Tabella 5.8 – Distribuzione per canale audio video degli articoli dedicati all’Università di Milano-Bicocca, anno 2016 e anno 2017**



**Tabella 5.9 – Distribuzione per sito web degli articoli dedicati all’Università di Milano-Bicocca, anno 2016 e anno 2017**



**Tabella 5.10 – Distribuzione degli articoli, dei servizi tv e radio aventi per oggetto l’Università di Milano-Bicocca con presenza di key messages, anno 2016 e anno 2017**



**Tabella 5.11 – Tonalità degli articoli, dei servizi tv e radio aventi per oggetto l'Università di Milano-Bicocca, anno 2016 e anno 2017**

