

ANNUARIO
STATISTICO 2020



Introduzione

L'archivio storico dell'Annuario Statistico dell'Università di Milano-Bicocca comprende le edizioni dal 2008 al 2019 e a queste si aggiunge la nuova versione relativa al 2020.

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 2020 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 2020.

Il coordinatore

Maurizio Arcari

Composizione Nucleo di Valutazione

Maurizio Arcari - Coordinatore
Daniele Checchi
Rita Pini
Renato Ruffini
Riccardo Giovannetti
Donatella Romeo
Tommaso Giuseppe Maria Gerardini

Indirizzo

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

INDICE GENERALE

SEZIONE 1 - Comparazione Nazionale	7
CAPITOLO 1.1 – STUDENTI.....	9
CAPITOLO 1.2 – POST LAUREA.....	13
CAPITOLO 1.3 - PERSONALE.....	19
SEZIONE 2 - L’Ateneo	23
CAPITOLO 2.1 – STUDENTI E AREA DISCIPLINARE	25
CAPITOLO 2.2 – PERSONALE	33
CAPITOLO 2.3 – INFRASTRUTTURE.....	34
SEZIONE 3 - Internazionalizzazione, Ricerca, Servizi agli studenti e Job Placement	35
CAPITOLO 3.1 – INTERNAZIONALIZZAZIONE.....	37
CAPITOLO 3.2 – RICERCA.....	39
CAPITOLO 3.3 – SERVIZI AGLI STUDENTI (borse di studio, stage, orientamento).....	50
CAPITOLO 3.4 – JOB PLACEMENT (Relazione attività a.a. 2019/2020 - Ufficio Job Placement).....	56
SEZIONE 4 - Indagini.....	63
CAPITOLO 4.1 – MONITORAGGIO DELL’ATTIVITÀ DIDATTICA (Valutazione della didattica 2015-2019) .	65
CAPITOLO 4.2 – MONITORAGGIO DELLE CARRIERE 2019	70
CAPITOLO 4.3 – CONDIZIONE OCCUPAZIONALE DEGLI STUDENTI LAUREATI NEL 2018.....	84
SEZIONE 5 - I mass-media	89

SEZIONE 1 - Comparazione Nazionale

CAPITOLO 1.1 – STUDENTI.....	9
Tabella 1.1 – Iscritti ai corsi di laurea a.a. 2018/19	9
Tabella 1.2 – Iscritti al I anno ai corsi di laurea e iscritti per la prima volta al sistema universitario a.a. 2018/19 ..	10
Tabella 1.3 – Iscritti al I anno in rapporto al totale iscritti a.a. 2018/19.....	11
Tabella 1.4 – Laureati nell’anno solare 2018	12
CAPITOLO 1.2 – POST LAUREA.....	13
Tabella 1.5 – Iscritti ai corsi di dottorato di ricerca a.a. 2018/19	13
Tabella 1.6 – Diplomati ai corsi di dottorato di ricerca nell’anno solare 2018	14
Tabella 1.7 – Iscritti alle Scuole di Specializzazione a.a. 2018/19.....	15
Tabella 1.8 – Diplomati alle scuole di specializzazione nell’anno solare 2018	16
Tabella 1.9 – Iscritti ai master a.a. 2018/19.....	17
Tabella 1.10 – Diplomati ai master nell’anno solare 2018.....	18
CAPITOLO 1.3 - PERSONALE.....	19
Tabella 1.11 – Personale docente di ruolo al 31/12/2018.....	19
Tabella 1.12 – Iscritti per personale docente di ruolo al 31/12/2018	20
Tabella 1.13 – Personale tecnico-amministrativo di ruolo al 31/12/2018	21
Tabella 1.14 – Personale docente di ruolo per Personale tecnico-amministrativo di ruolo al 31/12/2018.....	22

CAPITOLO 1.1 – STUDENTI

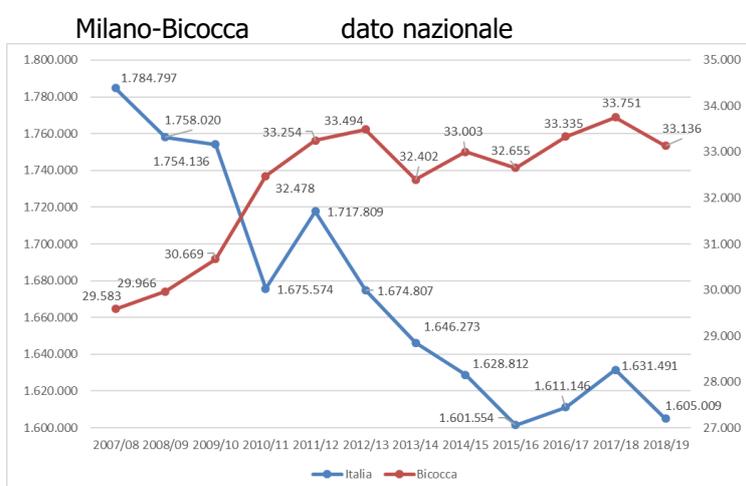
Tabella 1.1 – Iscritti ai corsi di laurea a.a. 2018/19

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.

ATENEO	2018/19 - Iscritti	2018/ 19 - Rank (IT)	2018/19 - Rank (Lombardia)	2018/19 - Italia = 100%	2018/19 - Lombardia = 100%	2018/19 - Variazione % (base = 2017/18)
Roma "La Sapienza"	101.999	1	.	6,4%	.	1,6%
Bologna	80.079	2	.	5,0%	.	0,7%
Napoli "Federico II"	74.664	3	.	4,7%	.	-0,8%
[...] Milano	59.412	5	1	3,7%	22,0%	-2,0%
[...] Milano Politecnico	44.646	8	2	2,8%	16,5%	2,2%
[...] Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	39.862	11	3	2,5%	14,8%	3,6%
[...] Salerno	35.348	14	.	2,2%	.	-0,7%
Milano-Bicocca	33.136	15	4	2,1%	12,3%	-0,1%
Torino Politecnico	32.260	16	.	2,0%	.	1,4%
[...] Milano "Luigi Bocconi"	13.526	42	8	0,8%	5,0%	0,7%
[...] Milano IULM	6.251	59	10	0,4%	2,3%	9,1%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele [...]	2.810	67	11	0,2%	1,0%	8,0%
Atenei italiani	1.605.009					0,3%

Nota: per un totale di 80 atenei a livello nazionale e di 13 atenei in Lombardia
Fonte: Anagrafe Nazionale degli Studenti, dati rilevati il 25 marzo 2021

Andamento storico



Distribuzione regionale (iscritti corsi di laurea a.a. 2018/19 Regione Lombardia)

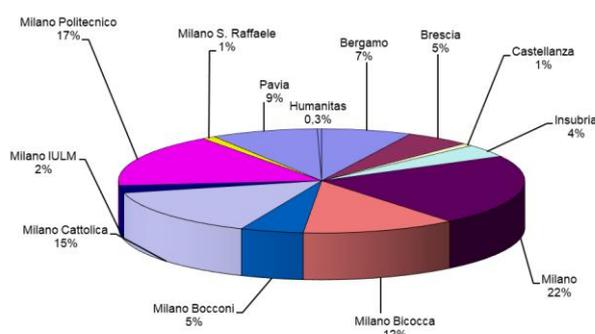


Tabella 1.2 – Iscritti al I anno ai corsi di laurea e iscritti per la prima volta al sistema universitario a.a. 2018/19

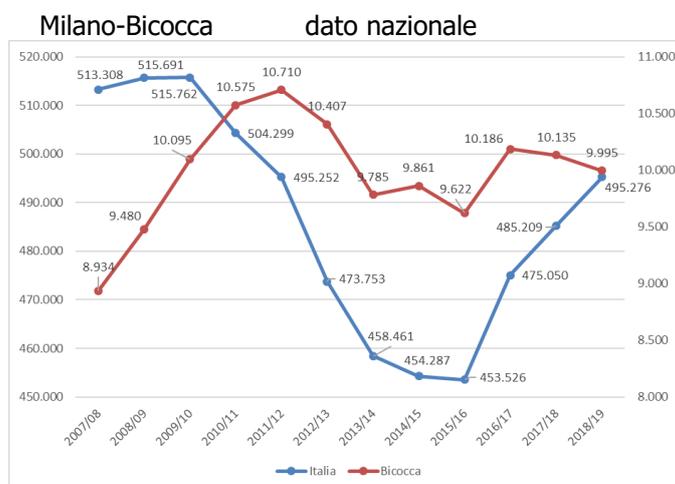
Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) e incidenza percentuale per numero di iscritti rispetto al totale nazionale e in Lombardia, variazione percentuale rispetto all'a.a. precedente.

ATENEIO	2018/19 – Iscritti ai I anno	di cui iscritti per la prima volta al Sistema Univ.	2018/ 19 - Rank (IT)	2018/19 - Rank (Lombar- dia)	2018/19 - Italia = 100%	2018/19 - Lombardi a = 100%	2018/19 - Variazione % (base = 2017/18)
Roma "La Sapienza"	30.663	16.760	1	.	6,2%	.	3,0%
Bologna	25.640	13.699	2	.	5,2%	.	2,3%
Torino	22.483	12.952	3	.	4,5%	.	-0,1%
[...] Milano	18.755	10.636	6	1	3,8%	20,4%	-2,2%
Milano Politecnico	15.936	7.810	7	2	3,2%	17,3%	1,7%
[...] Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	13.753	7.785	9	3	2,8%	15,0%	2,8%
[...] Torino Politecnico	10.131	5.033	13	.	2,0%	.	7,0%
Milano-Bicocca	9.995	5.405	14	4	2,0%	10,9%	-1,4%
Genova	9.875	5.623	15	.	2,0%	.	-7,8%
[...] Milano "Luigi Bocconi"	4.765	2.737	37	7	1,0%	5,2%	1,3%
[...] Milano IULM	2.391	1.621	54	10	0,5%	2,6%	7,6%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele [...]	974	488	67	11	0,2%	1,1%	8,0%
Atenei italiani	495.276	286.347					2,1%

Nota: per un totale di 80 atenei a livello nazionale e di 13 atenei in Lombardia

Fonte: Anagrafe Nazionale degli Studenti, dati rilevati il 25 marzo 2021

Andamento storico



Distribuzione regionale (iscritti 1° anno corsi di laurea a.a. 2018/19 Regione Lombardia)

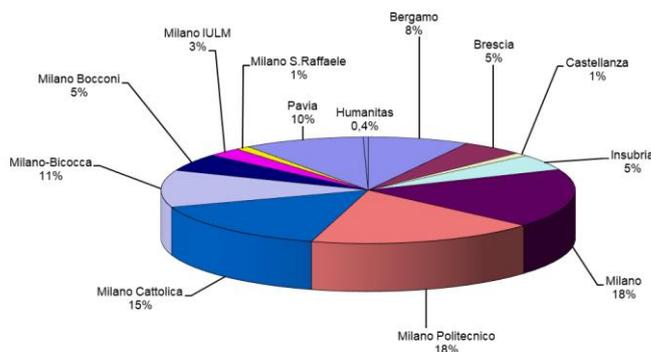


Tabella 1.3 – Iscritti al I anno in rapporto al totale iscritti a.a. 2018/19

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	2018/19 - Valore	2018/19 - Rank (IT)	2018/19 - Rank (Lombardia)	2018/19 - Variazione % (base = 2017/18)
Roma UniCamillus	1,00	1	.	.
Roma UNINT	0,52	2	.	0,26
Ferrara	0,44	3	.	0,01
[...] Milano IULM	0,38	8	3	-0,01
[...] Milano Politecnico	0,36	16	7	0,00
[...] Milano "Luigi Bocconi"	0,35	18	8	0,01
Milano Vita-Salute San Raffaele	0,35	19	9	0,00
Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	0,35	20	10	-0,01
[...] Milano	0,32	37	11	0,00
[...] Napoli "L'Orientale"	0,30	49	.	0,06
Milano-Bicocca	0,30	50	13	-0,01
Roma "La Sapienza"	0,30	51	.	0,01
Atenei italiani	0,31			0,02%

Nota: per un totale di 80 atenei a livello nazionale e di 13 atenei in Lombardia

Fonte: Anagrafe Nazionale degli Studenti, dati rilevati il 25 marzo 2021

Andamento storico Milano-Bicocca dato nazionale

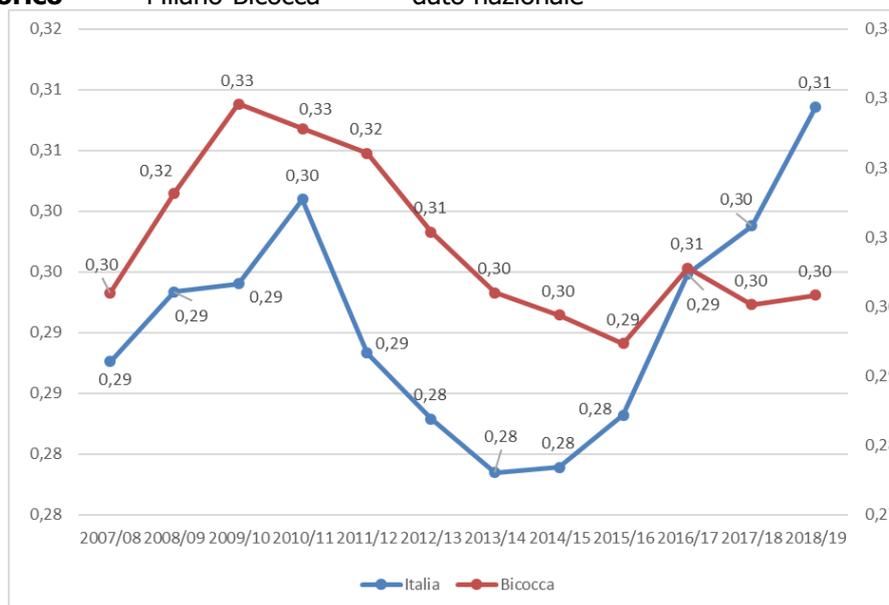


Tabella 1.4 – Laureati nell'anno solare 2018

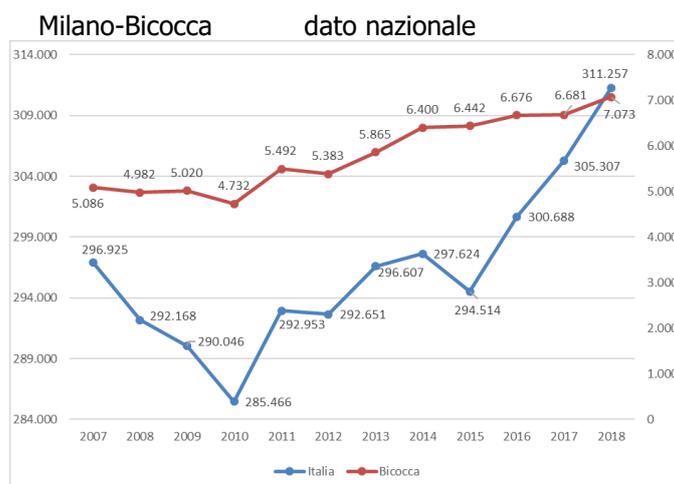
Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) per numero di laureati e incidenza percentuale rispetto al totale nazionale e in Lombardia, variazione percentuale rispetto all'anno precedente.

ATENEO	2017 - Laureati	2017 - Rank (IT)	2017 - Rank (Lombardia)	2017 - Italia = 100%	2017 - Lombardia = 100%	2017 - Variazione % (base = 2016)
Bologna	18.239	1	.	5,9%	.	2,1%
Roma "La Sapienza"	17.905	2	.	5,8%	.	-3,1%
Napoli "Federico II"	13.323	3	.	4,3%	.	2,5%
[...] Milano	11.757	6	1	3,8%	19,6%	6,5%
Milano Politecnico	11.643	7	2	3,7%	19,4%	1,8%
Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	9.952	8	3	3,2%	16,6%	-0,2%
[...] Palermo	7.084	13	.	2,3%	.	-2,6%
Milano-Bicocca	7.073	14	4	2,3%	11,8%	5,6%
Catania	6.194	15	.	2,0%	.	-3,8%
[...] Milano "Luigi Bocconi"	4.547	25	5	1,5%	7,6%	0,9%
[...] Milano IULM	1.423	56	10	0,5%	2,4%	12,8%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele [...]	585	68	12	0,2%	1,0%	10,6%
Atenei italiani	311.257					1,9%

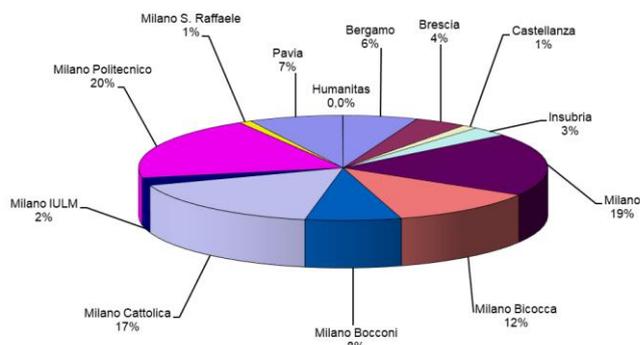
Nota: per un totale di 78 atenei a livello nazionale e di 13 atenei in Lombardia

Fonte: MIUR - Open data, dati rilevati il 29 marzo 2021

Andamento storico



Distribuzione regionale (laureati anno solare 2018 Regione Lombardia)



CAPITOLO 1.2 – POST LAUREA

Tabella 1.5 – Iscritti ai corsi di dottorato di ricerca a.a. 2018/19

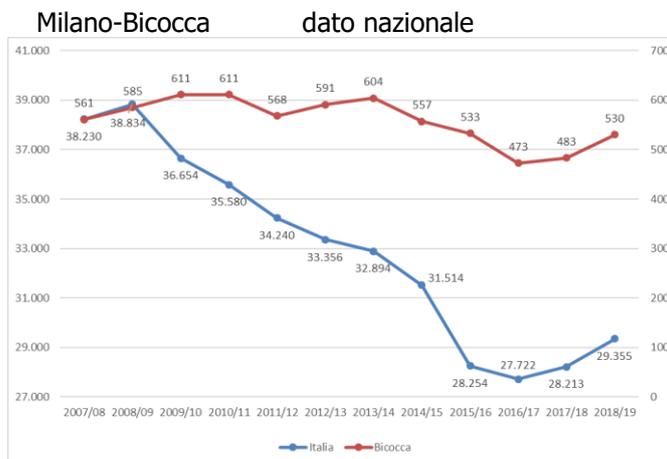
Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) per numero di iscritti ai corsi di dottorato e incidenza percentuale rispetto al totale nazionale e in Lombardia, variazione percentuale rispetto all'a.a precedente.

ATENEO	2018/19 - Iscritti	2018/19 - Rank (IT)	2018/19 - Rank (Lombardia)	2018/19 - Italia = 100%	2018/19 – Lombardia = 100%	2018/19 - Variazione % (base = 2017/18)
Roma "La Sapienza"	2.985	1	.	10,2%	.	-1,8%
Bologna	1.451	2	.	4,9%	.	12,5%
Padova	1.313	3	.	4,5%	.	4,1%
Milano Politecnico	1.158	4	1	3,9%	24,9%	7,2%
[...] Milano	911	8	2	3,1%	19,6%	-1,4%
[...] Trento	633	13	.	2,2%	.	9,0%
Milano-Bicocca	530	14	3	1,8%	11,4%	10,0%
Pavia	507	15	4	1,7%	10,9%	0,8%
Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	503	16	5	1,7%	10,8%	6,8%
[...] Milano "Luigi Bocconi"	165	48	9	0,6%	3,5%	-5,2%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele	136	54	10	0,5%	2,9%	30,8%
[...] Milano IULM [...]	23	78	13	0,1%	0,5%	-8,0%
Atenei italiani	29.355					3,6%

Nota: per un totale di 83 atenei a livello nazionale e di 14 atenei in Lombardia

Fonte: MIUR - Open data, dati aggiornati il 26 marzo 2021

Andamento storico



Distribuzione regionale (iscritti corsi di dottorato a.a. 2018/19 Regione Lombardia)

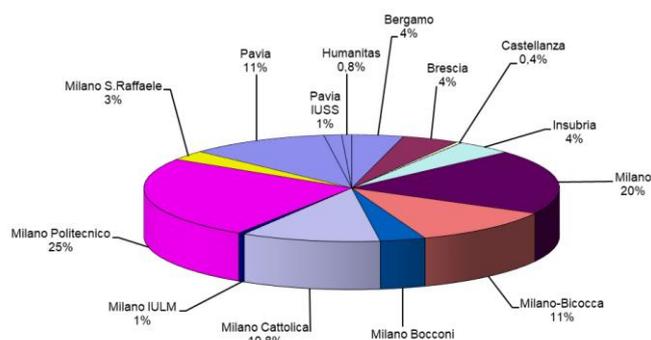


Tabella 1.6 – Diplomati ai corsi di dottorato di ricerca nell'anno solare 2018

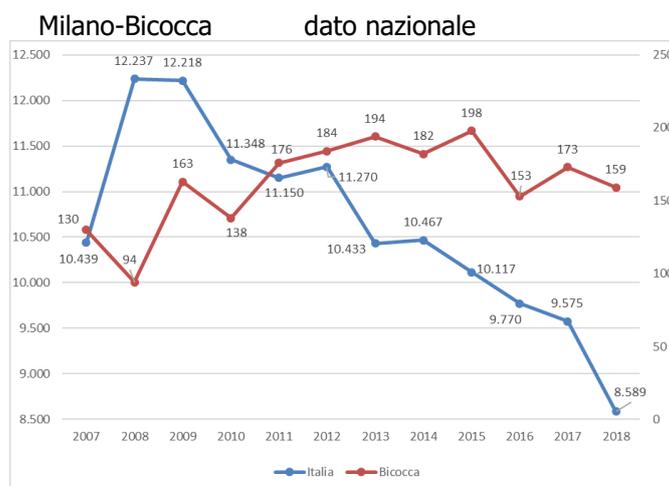
Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) per numero di diplomati ai corsi di dottorato di ricerca e incidenza percentuale rispetto al totale nazionale e in Lombardia, variazione percentuale rispetto all'anno precedente.

ATENEO	2018 - Diplomati	2018 - Rank (IT)	2018 - Rank (Lombardia)	2018 - Italia = 100%	2018 - Lombardia = 100%	2018 - Variazione % (base = 2018)
Roma "La Sapienza"	947	1	.	11,0%	.	0,4%
Padova	446	2	.	5,2%	.	14,7%
Bologna	416	3	.	4,8%	.	-13,7%
Milano	383	4	1	4,5%	26,5%	-2,5%
[...] Milano Politecnico	316	6	2	3,7%	21,8%	-2,8%
[...] Trento	193	13	.	2,2%	.	-3,0%
Milano-Bicocca	159	14	3	1,9%	11,0%	-17,6%
Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	156	15	4	1,8%	10,8%	-27,1%
[...] Milano "Luigi Bocconi"	40	52	9	0,5%	2,8%	8,1%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele	24	64	11	0,3%	1,7%	-50,0%
[...] Milano IULM [...]	11	69	12	0,1%	0,8%	0,0%
Atenei italiani	8.589					-12,7%

Nota: per un totale di 76 atenei a livello nazionale e di 13 atenei in Lombardia

Fonte: MIUR - Open data, dati aggiornati il 26 marzo 2021

Andamento storico



Distribuzione regionale (diplomati ai corsi di dottorato a.s. 2018 Regione Lombardia)

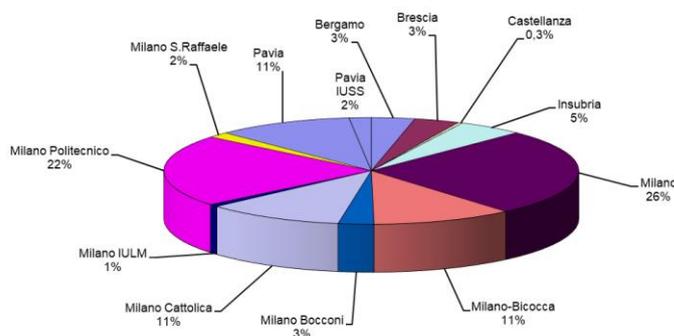


Tabella 1.7 – Iscritti alle Scuole di Specializzazione a.a. 2018/19

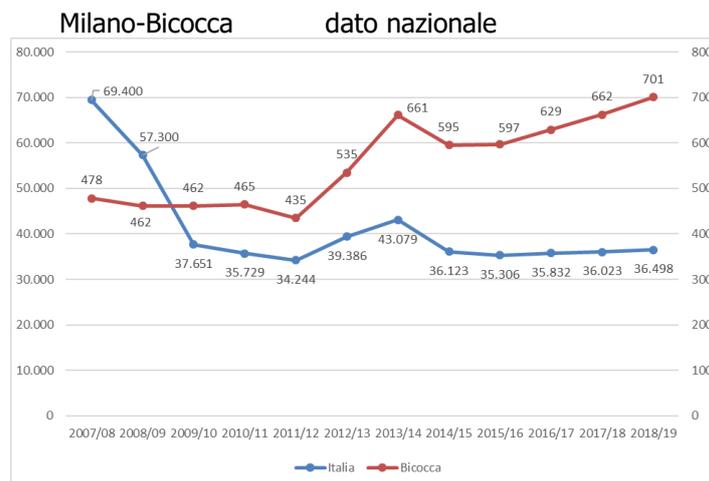
Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) e incidenza percentuale del valore rispetto al totale nazionale e regionale, variazione percentuale del valore rispetto all'anno accademico precedente.

ATENEO	2018/19 - Valore	2018/19 - Rank (IT)	2018/19 - Rank (Regione)	2018/19 - Italia = 100%	2018/19 - Regione = 100%	2018/19 - Variazione % (base = 2017/18)
Roma "La Sapienza"	2.788	1	.	7,6%	.	-10,6%
Milano	2.433	2	1	34,2%	34,2%	7,9%
Napoli	1.811	3	.	5,0%	.	-9,2%
[...] Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	1.181	10	2	3,2%	16,6%	1,3%
[...] Brescia	770	20	4	2,1%	10,8%	3,5%
Milano-Bicocca	701	21	5	1,9%	9,9%	6,7%
Siena	642	22	.	1,8%	.	8,4%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele [...]	491	30	6	1,3%	6,9%	26,9%
Atenei italiani	36.498					1,2%

Nota: per un totale di 56 atenei a livello nazionale e di 8 atenei a livello regionale

Fonte: MIUR - Open data, dati aggiornati il 26 marzo 2021

Andamento storico



Distribuzione regionale (iscritti alle Scuole di Specializzazione a.a. 2018/19 Regione Lombardia)

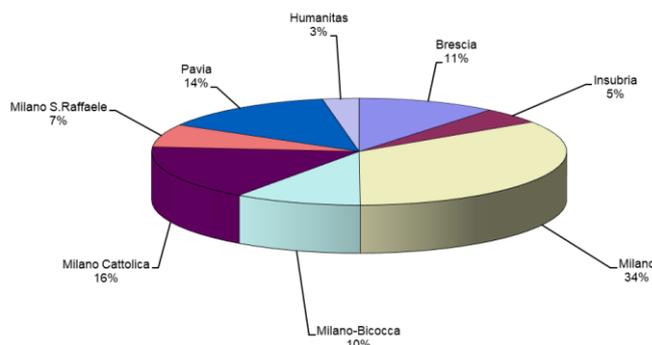


Tabella 1.8 – Diplomati alle scuole di specializzazione nell'anno solare 2018

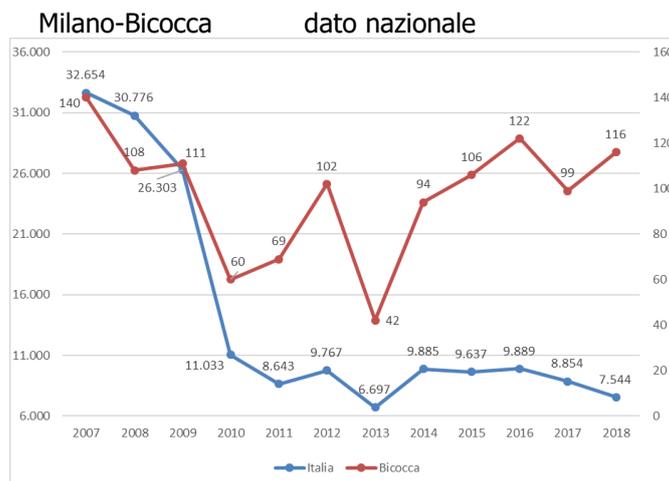
Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) secondo il numero degli iscritti e incidenza percentuale rispetto al totale nazionale e in Lombardia, variazione percentuale rispetto all'anno precedente.

ATENEIO	2018 - Diplomati	2018 - Rank (IT)	2018 - Rank (Lombardia)	2018 - Italia = 100%	2018 - Lombardia = 100%	2018 - Variazione % (base = 2017)
Roma "La Sapienza"	731	1	.	9,7%	.	-8,1%
Milano	542	2	1	7,2%	0,1%	-28,0%
Napoli "Federico II"	514	3	.	6,8%	.	-23,9%
[...] Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	232	11	2	3,1%	0,8%	-12,1%
[...] Siena	123	25	.	1,6%	.	-9,6%
Milano-Bicocca	116	26	5	1,5%	1,9%	17,2%
Catanzaro	100	27	.	1,3%	.	-30,6%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele [...]	55	35	7	0,7%	2,6%	3,8%
Atenei italiani	7.544					-15,7%

Nota: per un totale di 56 atenei a livello nazionale e di 8 atenei in Lombardia

Fonte: MIUR - Open data, dati aggiornati il 26 marzo 2021

Andamento storico



Distribuzione regionale (diplomati delle scuole di specializzazione a.s. 2018 Regione Lombardia)

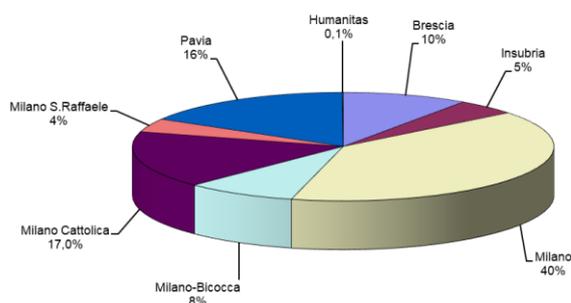


Tabella 1.9 – Iscritti ai master a.a. 2018/19

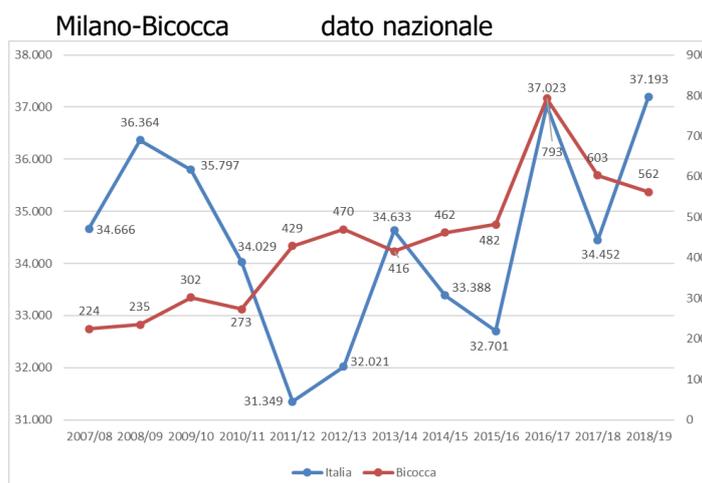
Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) per numero di iscritti ai master e incidenza percentuale rispetto al totale nazionale e in Lombardia, variazione percentuale rispetto all'a.a. precedente.

ATENEO	2018/19 - Iscritti	2018/ 19 - Rank (IT)	2018/19 - Rank (Lombardia)	2018/19 - Italia = 100%	2018/19 - Lombardia = 100%	2018/19 - Variazione % (base = 2017/18)
Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	2.916	1	1	7,8%	33,0%	6,7%
Roma "La Sapienza"	2.403	2	.	6,5%	.	-9,9%
Milano Politecnico	2.112	3	2	5,7%	23,9%	-12,4%
[...] Milano "Luigi Bocconi"	787	15	4	2,1%	8,9%	41,3%
[...] Parma	592	19	.	1,6%	.	14,1%
Milano-Bicocca	562	20	5	1,5%	6,4%	-6,8%
Milano IULM	524	21	6	1,4%	5,9%	17,0%
[...] Milano	296	33	7	0,8%	3,4%	-19,1%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele [...]	166	54	10	0,4%	1,9%	67,7%
Atenei italiani	37.193					-13,8%

Nota: per un totale di 78 atenei a livello nazionale e di 13 atenei in Lombardia

Fonte: MIUR - Open data, dati aggiornati il 26 marzo 2021

Andamento storico



Distribuzione regionale (iscritti ai master a.a. 2018/19 Regione Lombardia)

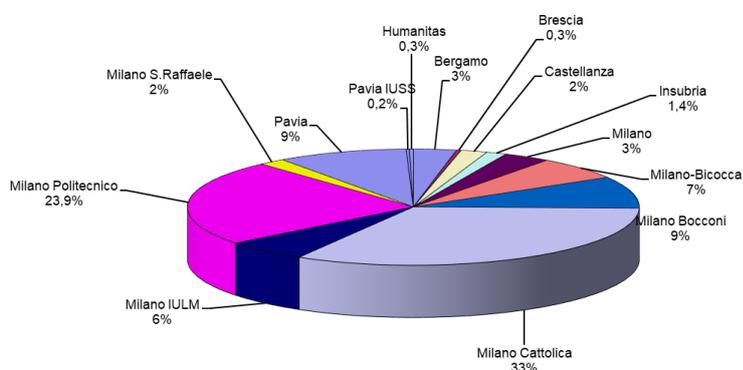


Tabella 1.10 – Diplomati ai master nell'anno solare 2018

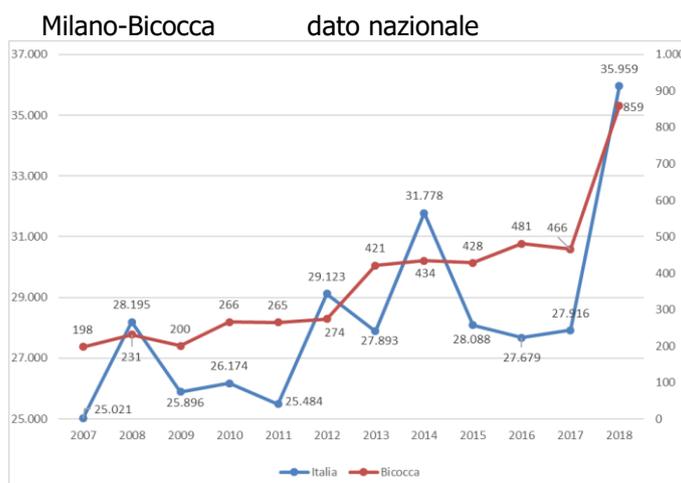
Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) per numero di diplomati ai master e incidenza percentuale rispetto al totale nazionale e in Lombardia, variazione percentuale rispetto all'anno precedente.

ATENEO	2018 - Diplomati	2018 - Rank (IT)	2018 - Rank (Lombardia)	2018 - Italia = 100%	2018 - Lombardia = 100%	2018 - Variazione % (base = 2016)
Reggio Calabria "Dante Alighieri"	5.236	1	.	14,6%	.	.
Roma "La Sapienza"	2.726	2	.	7,6%	.	-8,0%
Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	2.468	3	1	6,9%	39,7%	13,2%
[...] Roma LUISS	973	11	.	2,7%	.	3,5%
Milano-Bicocca	859	12	2	2,4%	13,8%	84,3%
Venezia "Cà Foscari"	741	13	.	2,1%	.	-16,4%
[...] Milano "Luigi Bocconi"	443	22	4	1,2%	7,1%	-2,9%
[...] Milano IULM	395	25	5	1,1%	6,4%	5,9%
Milano Politecnico	358	26	6	1,0%	5,8%	-63,1%
[...] Milano	347	28	7	1,0%	5,6%	51,5%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele [...]	86	59	10	0,2%	1,4%	53,6%
Atenei italiani	35.959					24,8%

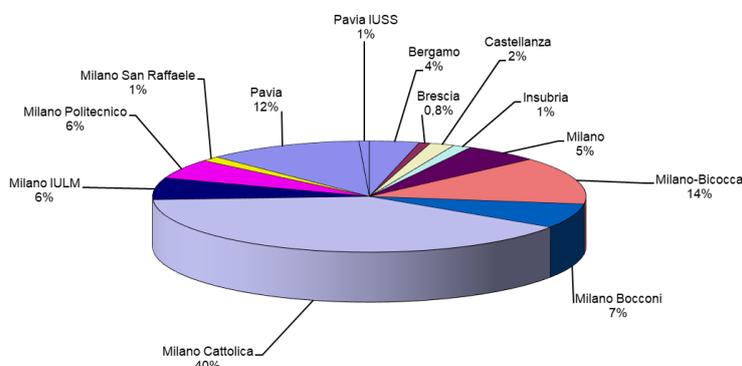
Nota: per un totale di 75 atenei a livello nazionale e di 13 atenei in Lombardia

Fonte: MIUR - Open data, dati aggiornati il 26 marzo 2021

Andamento storico



Distribuzione regionale (diplomati ai master a.s. 2018 Regione Lombardia)



CAPITOLO 1.3 - PERSONALE

Tabella 1.11 – Personale docente di ruolo al 31/12/2018

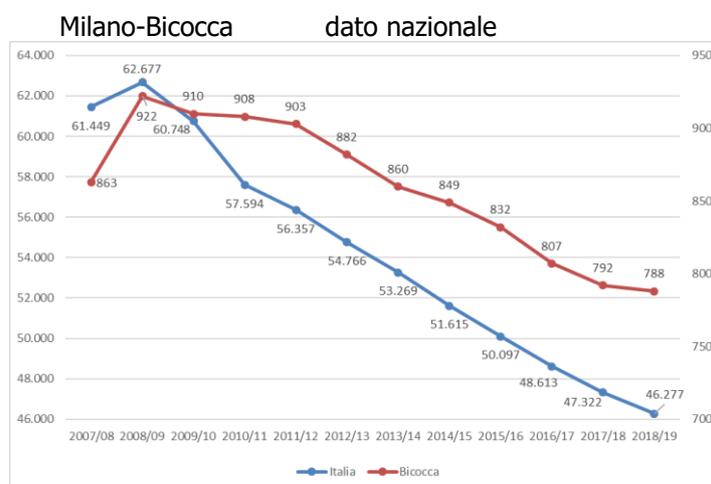
Graduatoria degli atenei (esclusi atenei telematici ed ISEF) per numero di docenti di ruolo e incidenza percentuale rispetto al totale nazionale e in Lombardia, variazione percentuale rispetto all'anno precedente.

ATENEO	2018 - Docenti	2018 - Rank (IT)	2018 - Rank (Lombardia)	2018 - Italia = 100%	2018 - Lombardia = 100%	2018 - Variazione % (base = 2017)
Roma "La Sapienza"	2.937	1	.	6,3%	.	-5,0%
Bologna	2.348	2	.	5,1%	.	-2,0%
Napoli "Federico II"	2.043	3	.	4,4%	.	-0,9%
[...] Milano	1.787	5	1	3,9%	24,7%	0,1%
[...] Milano Politecnico	1.164	12	2	2,5%	16,1%	0,6%
[...] Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	1.080	13	3	2,3%	14,9%	-3,8%
[...] Cagliari	815	20	.	1,8%	.	0,4%
Milano-Bicocca	788	21	4	1,7%	10,9%	-0,5%
Pavia	772	22	5	1,7%	10,7%	-3,7%
[...] Milano "Luigi Bocconi"	237	54	9	0,5%	3,3%	2,6%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele	122	62	10	0,3%	1,7%	1,7%
[...] Milano IULM [...]	80	69	11	0,2%	1,1%	-3,6%
Atenei italiani	46.277					-2,2%

Nota: per un totale di 85 atenei a livello nazionale e di 14 atenei in Lombardia

Fonte: MIUR - Open data, dati aggiornati il 27 ottobre 2020

Andamento storico



Distribuzione regionale (docenti di ruolo al 31/12/2018 Regione Lombardia)

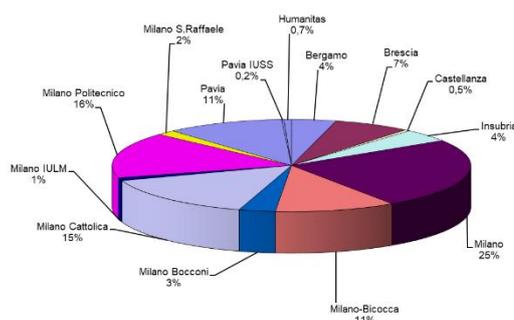


Tabella 1.12 – Iscritti per personale docente di ruolo al 31/12/2018

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

ATENEIO	2018 - Valore	2018 - Rank (IT)	2018 - Rank (Lombardia)	2018 - Variazione % (base = 2017)
Roma Link Campus	185	1	.	-11,5%
Roma LUISS	109	2	.	-2,1%
Napoli Benincasa	102	3	.	-2,6%
[...] Milano IULM	78	6	1	13,1%
[...] Milano "Luigi Bocconi"	57	11	4	-1,8%
[...] Bari Politecnico	42	21	.	8,4%
Milano-Bicocca	42	22	5	0,4%
Salerno	42	23	.	2,3%
[...] Milano Politecnico	38	29	6	1,6%
[...] Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	37	32	7	7,7%
[...] Milano	33	45	9	-2,1%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele [...]	23	74	12	6,2%
Atenei italiani	35			2,6%

Nota: per un totale di 80 atenei a livello nazionale e di 13 atenei in Lombardia

Fonte: Anagrafe Nazionale degli Studenti, dati rilevati il 25 marzo 2021 - MIUR (Open data, dati aggiornati il 29 agosto 2019)

Andamento storico Milano-Bicocca dato nazionale

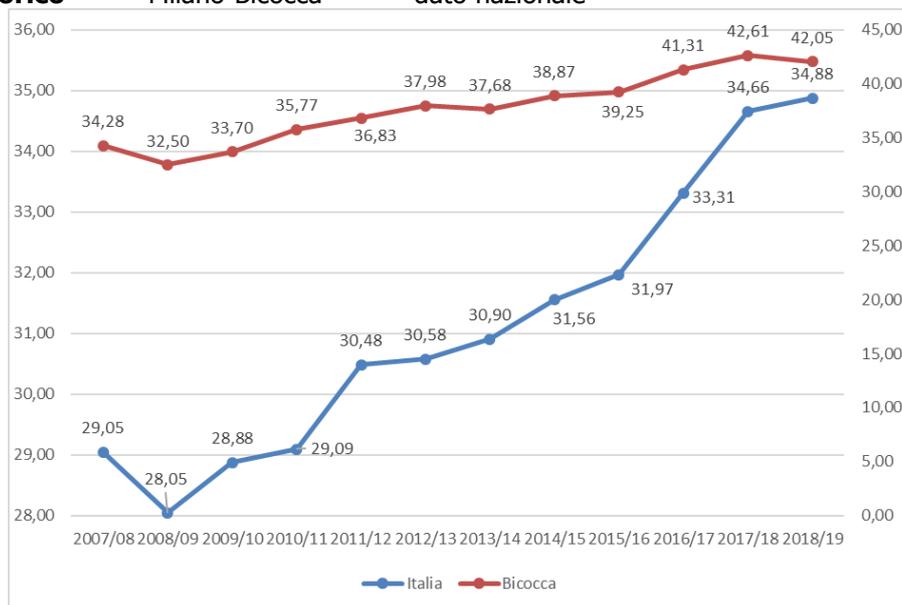


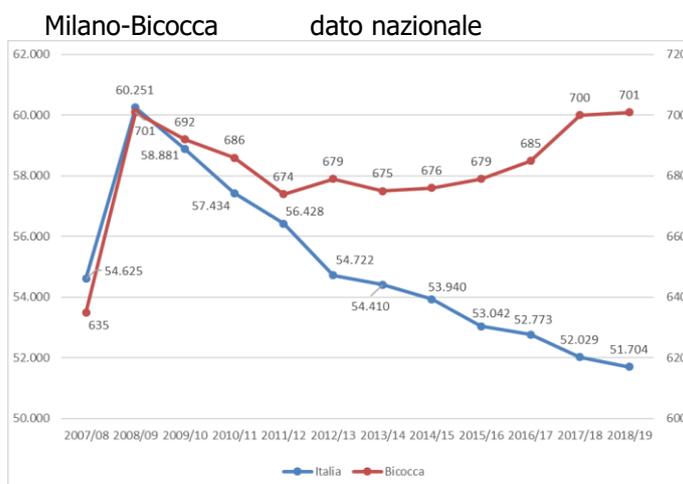
Tabella 1.13 – Personale tecnico-amministrativo di ruolo al 31/12/2018

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	2018 - PTA	2018 - Rank (IT)	2018 - Rank (Lombardia)	2018 - Italia = 100%	2018 - Lombardia = 100%	2018 - Variazione % (base = 2017)
Roma "La Sapienza"	3.813	1	.	7,4%	.	-4,8%
Bologna	2.797	2	.	5,4%	.	0,8%
Napoli "Federico II"	2.270	3	.	4,4%	.	-10,9%
[...] Milano	1.894	5	1	3,7%	24,8%	1,2%
[...] Milano Politecnico	1.237	13	2	2,4%	16,2%	12,1%
Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	1.107	14	3	2,1%	14,5%	2,5%
[...] Torino Politecnico	705	25	.	1,4%	.	10,3%
Milano-Bicocca	701	26	5	1,4%	9,2%	0,1%
Salerno	651	27	.	1,3%	.	1,9%
[...] Milano "Luigi Bocconi"	485	39	6	0,9%	6,4%	4,3%
[...] Milano IULM	113	68	10	0,2%	1,5%	0,0%
[...] Milano Vita-Salute San Raffaele [...]	77	74	12	0,1%	1,0%	4,1%
Atenei italiani	51.704	4				-0,6%

Nota: per un totale di 85 atenei a livello nazionale e di 14 atenei in Lombardia
Fonte: MIUR - Open data, dati aggiornati il 27 ottobre 2020

Andamento storico



Distribuzione regionale (personale tecnico amministrativo di ruolo al 31/12/2018 Regione Lombardia)

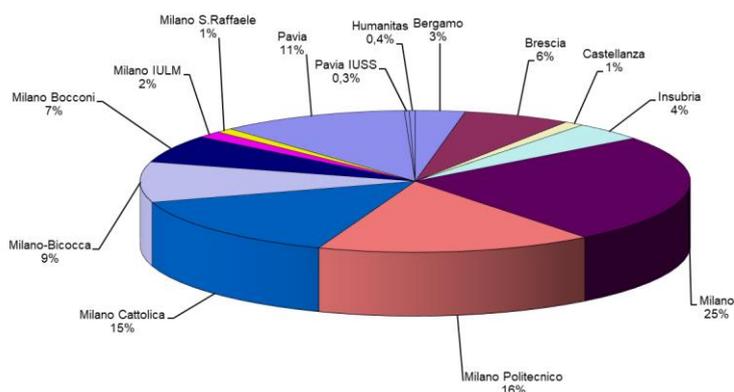


Tabella 1.14 – Personale docente di ruolo per Personale tecnico-amministrativo di ruolo al 31/12/2018

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

ATENEIO	2018 - Valore	2018 - Rank (IT)	2018 - Rank (Lombardia)	2018 - Variazione % (base = 2017)
Catanzaro	1,955	1	.	0,4%
Chieti e Pescara	1,868	2	.	-0,2%
Rozzano (MI) Humanitas	1,815	3	.	-21,5%
Milano Vita-Salute San Raffaele	1,584	4	2	-2,3%
[...] Enna	1,154	12	.	6,1%
Milano-Bicocca	1,124	13	4	-0,6%
Napoli "Parthenope"	1,124	14	.	-1,4%
[...] Milano Cattolica del "Sacro Cuore"	0,976	30	7	-6,2%
[...] Milano	0,944	34	8	-1,1%
Milano Politecnico	0,941	35	9	-10,3%
[...] Milano IULM	0,708	67	12	-3,6%
[...] Milano "Luigi Bocconi [...]"	0,489	75	13	-1,6%
Atenei italiani	0,895			-1,6%

Nota: per un totale di 85 atenei a livello nazionale e di 14 atenei in Lombardia

Fonte: MIUR (Banca dati dei docenti di ruolo) - MIUR (Open data, dati aggiornati il 27 ottobre 2020)



SEZIONE 2 - L'Ateneo

CAPITOLO 2.1 – STUDENTI E AREA DISCIPLINARE	25
Tabella 2.1 – Distribuzione percentuale degli iscritti all'Ateneo per genere, età e dipartimento, al 31/1/2020	25
Tabella 2.2 – Distribuzione percentuale degli iscritti all'Ateneo per residenza, cittadinanza e dipartimento, al 31/1/2020	25
Tabella 2.3 – Distribuzione percentuale degli iscritti all'Ateneo per tipo di maturità e dipartimento, al 31/1/2020	26
Tabella 2.4 – Distribuzione percentuale degli iscritti all'Ateneo per voto di maturità e percentuale di iscritti fuori corso, al 31/1/2020.....	26
Tabella 2.5 – Distribuzione percentuale dei laureati (lauree triennali) dell'Ateneo per genere, età e dipartimento, al 31/12/2019	27
Tabella 2.6 – Distribuzione percentuale dei laureati (lauree magistrali e a ciclo unico) dell'Ateneo per genere, età e dipartimento, al 31/12/2019	27
Tabella 2.7 – Distribuzione percentuale dei laureati dell'Ateneo per residenza, cittadinanza e dipartimento, al 31/12/2019	28
Tabella 2.8 – Distribuzione percentuale dei laureati in corso e fuori corso dell'Ateneo, voto di laurea, per dipartimento, al 31/12/2019	28
Tabella 2.9 – Distribuzione percentuale dei laureati dell'Ateneo per tipo di corso di laurea, per dipartimento, al 31/12/2019	29
Tabella 2.10 – Distribuzione percentuale dei laureati dell'Ateneo per durata della carriera, per tipo di corso di laurea e per dipartimento, al 31/12/2019	29
Tabella 2.11 - Distribuzione percentuale degli iscritti ai corsi di dottorato di ricerca dell'Ateneo per genere, età e area scientifico-disciplinare, al 31/12/2020	30
Tabella 2.12 – Distribuzione percentuale degli iscritti a master e corsi di perfezionamento dell'Ateneo per genere, età e tipo di corso, al 31/12/2020	30
Tabella 2.13 – Distribuzione percentuale degli iscritti alle scuole di specializzazione dell'Ateneo per genere, età e tipo di scuola, al 31/12/2020	30
Tabella 2.14 – Distribuzione percentuale degli assegnisti di ricerca dell'Ateneo per genere, età e tipo di struttura di appartenenza al 31/12/2019	31
Tabella 2.15 – Distribuzione percentuale degli studenti dell'Ateneo outgoing per paese di destinazione e dipartimento, nell'a.a. 2019/20	31
Tabella 2.16 – Distribuzione percentuale degli studenti dell'Ateneo incoming per paese di provenienza e dipartimento, nell'a.a. 2019/20	32
CAPITOLO 2.2 – PERSONALE	33
Tabella 2.17 – Distribuzione percentuale del personale docente dell'Ateneo per genere, ruolo e dipartimento al 31/12/2019	33
Tabella 2.18 – Distribuzione percentuale del personale tecnico-amministrativo dell'Ateneo per genere, area, categoria di afferenza e struttura di appartenenza, al 31/12/2019	33
CAPITOLO 2.3 – INFRASTRUTTURE.....	34
Tabella 2.19 – Numero di aule/aule convegni/laboratori e di posti a sedere per edificio dell'Ateneo, al 31/12/2020	34
Tabella 2.20 – Caratteristiche delle biblioteche, al 31/12/2020.....	34
Tabella 2.21 – Laboratori informatici e numero di postazioni in rete, per sede, al 31/12/2020.....	34

CAPITOLO 2.1 – STUDENTI E AREA DISCIPLINARE

Tabella 2.1 – Distribuzione percentuale degli iscritti all’Ateneo per genere, età e dipartimento, al 31/1/2020

Dipartimento	Iscritti 2019/2020	% Genere femminile	% fino a 22 anni	Età			% Totale
				% da 23 a 24 anni	% da 25 a 30 anni	% di 31 anni o più	
DEMS	2.609	46,3	58,3	24,0	14,4	3,3	100,0
DiSEADE	3.174	39,9	58,8	21,9	15,1	4,2	100,0
DISMEQ	1.878	36,2	62,4	17,6	15,0	5,0	100,0
Giurisprudenza	3.675	67,5	59,2	17,3	13,8	9,8	100,0
Medicina	2.514	65,7	63,6	20,9	12,0	3,5	100,0
Psicologia	3.430	80,3	55,7	22,3	13,0	9,0	100,0
BtBs	1.791	62,5	67,1	18,5	11,4	3,0	100,0
Fisica	1.048	29,9	64,0	22,3	10,5	3,1	100,0
DISCo	2.152	17,6	50,9	25,9	18,4	4,8	100,0
Matematica	562	46,4	64,6	16,0	13,0	6,4	100,0
Sc. Materiali	827	41,4	60,9	18,0	17,2	3,9	100,0
DISAT	1.066	40,3	46,2	30,6	19,3	3,9	100,0
Sc. Formazione	6.865	87,4	41,7	18,0	21,9	18,4	100,0
Sociologia	2.845	72,2	62,4	16,3	12,4	8,9	100,0
Ateneo	34.436	60,8	55,8	20,2	15,6	8,4	100,0

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

Tabella 2.2 – Distribuzione percentuale degli iscritti all’Ateneo per residenza, cittadinanza e dipartimento, al 31/1/2020

Dipartimento	Iscritti 2019/2020	Residenza				% Italia	% Totale	% Cittadinanza straniera
		% MI e prov.	% MB	% altre prov. lombarde				
DEMS	2.609	37,2	13,5	25,9	23,4	100,0	8,6	
DiSEADE	3.174	39,7	16,4	26,0	17,9	100,0	10,5	
DISMEQ	1.878	41,0	16,5	27,3	15,1	100,0	9,0	
Giurisprudenza	3.675	35,9	22,4	25,7	16,0	100,0	7,3	
Medicina	2.514	14,7	25,4	47,0	13,0	100,0	6,9	
Psicologia	3.430	34,8	11,0	31,4	22,8	100,0	2,5	
BtBs	1.791	31,0	17,5	36,2	15,3	100,0	2,5	
Fisica	1.048	39,6	17,8	30,6	12,0	100,0	2,3	
DISCo	2.152	36,0	18,1	30,2	15,7	100,0	6,4	
Matematica	562	30,9	17,1	39,0	13,1	100,0	3,2	
Sc. Materiali	827	39,4	15,8	32,0	12,8	100,0	6,5	
DISAT	1.066	33,0	14,2	37,1	15,7	100,0	4,5	
Sc. Formazione	6.865	36,5	14,0	36,9	12,6	100,0	2,4	
Sociologia	2.845	45,3	13,6	29,1	12,0	100,0	5,0	
Ateneo	34.436	35,6	16,4	32,2	15,8	100,0	5,5	

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 dipartimento, al 31/1/2020

Dipartimento	Iscritti 2019/2020	Tipo di maturità				% Tecnica- profess.	% Totale
		% classica	% scientifica	% art., ling., magis., altro			
DEMS	2.609	5,8	45,8	13,2	35,1	100,0	
DiSEADE	3.174	4,2	40,8	8,2	46,8	100,0	
DISMEQ	1.878	5,4	48,7	9,4	36,5	100,0	
Giurisprudenza	3.675	11,8	19,5	29,7	39,0	100,0	
Medicina	2.514	11,0	56,2	17,1	15,7	100,0	
Psicologia	3.430	15,5	30,3	41,7	12,5	100,0	
BtBs	1.791	8,8	67,4	10,0	13,8	100,0	
Fisica	1.048	8,2	70,8	7,3	13,7	100,0	
DISCo	2.152	3,8	35,6	6,3	54,2	100,0	
Matematica	562	5,3	67,0	9,3	18,5	100,0	
Sc. Materiali	827	6,3	57,0	10,3	26,4	100,0	
DISAT	1.066	6,2	52,3	11,6	29,9	100,0	
Sc. Formazione	6.865	8,6	17,9	48,9	24,6	100,0	
Sociologia	2.845	5,3	16,2	42,5	36,0	100,0	
Ateneo	34.436	8,3	35,9	26,2	29,7	100,0	

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 31/1/2020

Dipartimento	Iscritti 2019/2020	Voto di maturità				% Totale	% Iscritti Fuori corso
		% da 60 a 69	% da 70 a 79	% da 80 a 89	% da 90 a 100		
DEMS	2.609	25,1	32,3	25,3	17,3	100,0	21,7
DiSEADE	3.174	28,3	30,9	23,8	17,0	100,0	24,1
DISMEQ	1.878	28,5	35,2	21,0	15,3	100,0	24,5
Giurisprudenza	3.675	28,3	32,8	25,5	13,4	100,0	21,3
Medicina	2.514	17,3	25,8	26,9	30,0	100,0	9,6
Psicologia	3.430	7,1	22,7	35,8	34,4	100,0	20,3
BtBs	1.791	18,3	29,6	30,0	22,1	100,0	16,6
Fisica	1.048	15,3	22,6	24,2	37,9	100,0	23,9
DISCo	2.152	24,2	32,8	25,9	17,2	100,0	22,8
Matematica	562	13,6	22,8	25,5	38,1	100,0	21,2
Sc. Materiali	827	28,3	31,3	23,1	17,4	100,0	29,7
DISAT	1.066	33,2	33,7	22,6	10,6	100,0	22,0
Sc. Formazione	6.865	28,6	34,3	24,0	13,1	100,0	25,8
Sociologia	2.845	32,4	36,5	21,2	9,8	100,0	20,9
Ateneo	34.436	24,3	31,2	25,6	18,9	100,0	21,8

Avvertenze: Nella distribuzione per voto 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 dipartimento, al 31/12/2019

Dipartimento	Laureati 2019	% Genere femminile	Età				% Totale
			% fino a 22 anni	% da 23 a 24 anni	% da 25 a 30 anni	% più di 31 anni	
DEMS	321	47,4	35,5	46,1	17,8	0,6	100,0
DiSEADE	481	39,7	27,2	45,7	24,9	2,1	100,0
DISMEQ	253	39,1	32,8	40,7	23,7	2,8	100,0
Giurisprudenza	105	61,9	21,0	42,9	26,7	9,5	100,0
Medicina	386	75,6	26,2	50,0	21,0	2,8	100,0
Psicologia	521	83,1	43,6	42,8	10,2	3,5	100,0
BtBs	290	64,5	43,1	43,4	12,8	0,7	100,0
Fisica	141	34,8	42,6	51,1	6,4	.	100,0
DISCo	231	11,7	32,0	41,6	23,4	3,0	100,0
Matematica	50	58,0	32,0	56,0	12,0	.	100,0
Sc. Materiali	180	42,8	31,1	43,3	23,9	1,7	100,0
*DISAT	120	33,3	25,0	61,7	13,3	.	100,0
Sc. Formazione	581	89,7	18,9	42,6	25,6	12,9	100,0
Sociologia	607	74,5	28,7	50,2	18,8	2,3	100,0
Ateneo	4.267	61,3	31,0	45,9	19,4	3,7	100,0

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

Tabella 2.6 – Distribuzione percentuale dei laureati (lauree magistrali e a ciclo unico) dell’Ateneo per genere, età e dipartimento, al 31/12/2019

Dipartimento	Laureati 2019	% Genere femminile	Età				% Totale
			% da 23 a 24 anni	% da 25 a 27 anni	% da 28 a 30 anni	% più di 31 anni	
DEMS	263	49,8	21,3	65,0	9,9	3,8	100,0
DiSEADE	251	51,8	17,9	65,7	12,4	4,0	100,0
DISMEQ	139	33,8	10,8	70,5	12,9	5,8	100,0
Giurisprudenza	238	72,7	29,0	49,2	10,9	10,9	100,0
Medicina	234	62,4	3,8	78,6	12,4	5,1	100,0
Psicologia	428	85,5	25,9	56,5	10,3	7,2	100,0
BtBs	140	62,1	20,7	62,9	12,1	4,3	100,0
Fisica	85	35,3	20,0	65,9	12,9	1,2	100,0
DISCo	160	35,0	13,8	68,1	13,1	5,0	100,0
Matematica	28	28,6	17,9	53,6	21,4	7,1	100,0
Sc. Materiali	13	7,7	7,7	84,6	7,7	.	100,0
DISAT	159	45,9	18,2	63,5	13,2	5,0	100,0
Sc. Formazione	568	90,5	11,1	56,3	13,9	18,7	100,0
Sociologia	119	70,6	10,1	52,1	19,3	18,5	100,0
Ateneo	2.825	65,3	17,1	61,6	12,5	8,8	100,0

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

Tabella 2.7 – Distribuzione percentuale dei laureati dell’Ateneo per residenza, cittadinanza e dipartimento, al 31/12/2019

Dipartimento	Laureati 2019	% MI e prov.	% MB	Residenza			% Cittadinanza straniera
				% altre prov. lombarde	% Italia	% Totale	
DEMS	584	35,1	15,5	28,0	21,5	100,0	7,9
DiSEADE	732	40,9	16,1	27,1	15,8	100,0	8,5
DISMEQ	392	39,6	17,6	26,7	16,1	100,0	6,6
Giurisprudenza	343	31,9	27,5	27,8	12,9	100,0	5,0
Medicina	620	11,2	30,2	52,4	6,2	100,0	2,7
Psicologia	949	30,3	11,6	34,3	23,8	100,0	1,3
BtBs	430	29,0	16,9	39,3	14,8	100,0	2,1
Fisica	226	41,6	14,2	35,4	8,8	100,0	2,2
DISCo	391	37,3	17,6	28,6	16,4	100,0	2,6
Matematica	78	21,8	15,4	50,0	12,8	100,0	.
Sc. Materiali	193	34,7	15,5	35,2	14,5	100,0	0,5
DISAT	279	28,9	13,7	43,3	14,1	100,0	1,4
Sc. Formazione	1.149	35,2	11,8	40,0	13,1	100,0	1,1
Sociologia	726	41,2	15,3	30,7	12,9	100,0	3,4
Ateneo	7.092	33,3	16,5	35,0	15,2	100,0	3,5

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

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

Tabella 2.8 – Distribuzione percentuale dei laureati in corso e fuori corso dell’Ateneo, voto di laurea, per dipartimento, al 31/12/2019

Dipartimento	Laureati 2019	% Iscritti fuori corso	Voto di laurea			% Totale
			% fino a 99	% da 100 a 105	% da 106 a 110	
DEMS	584	27,4	31,8	23,1	45,0	100,0
DiSEADE	732	36,8	32,4	23,1	44,5	100,0
DISMEQ	392	37,5	37,8	23,2	39,0	100,0
Giurisprudenza	343	44,6	45,2	28,9	25,9	100,0
Medicina	620	7,7	22,1	22,3	55,6	100,0
Psicologia	949	21,7	26,9	25,6	47,5	100,0
BtBs	430	29,8	36,1	17,9	45,9	100,0
Fisica	226	34,1	30,2	18,2	51,6	100,0
DISCo	391	29,7	39,1	18,4	42,5	100,0
Matematica	78	34,6	30,8	20,5	48,7	100,0
Sc. Materiali	193	39,4	46,6	22,8	30,6	100,0
DISAT	279	33,3	32,6	19,4	48,0	100,0
Sc. Formazione	1.149	39,5	27,4	33,9	38,7	100,0
Sociologia	726	28,8	45,6	23,7	30,7	100,0
Ateneo	7.092	30,5	33,1	24,6	42,4	100,0

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

Tabella 2.9 – Distribuzione percentuale dei laureati dell’Ateneo per tipo di corso di laurea, per dipartimento, al 31/12/2019

Dipartimento	Laureati 2019	Tipo di corso di laurea				% Totale
		% Lauree Triennali	% Lauree Magistrali	% Lauree a ciclo unico	% L. vecchio Ordinamento	
DEMS	584	55,0	45,0	.	.	100,0
DiSEADE	732	65,7	34,3	.	.	100,0
DISMEQ	392	64,5	35,5	.	.	100,0
Giurisprudenza	343	30,6	0,3	67,9	1,2	100,0
Medicina	620	62,3	10,2	27,6	.	100,0
Psicologia	949	54,9	45,0	.	0,1	100,0
BtBs	430	67,4	32,6	.	.	100,0
Fisica	226	62,4	37,6	.	.	100,0
DISCo	391	59,1	40,9	.	.	100,0
Matematica	78	64,1	35,9	.	.	100,0
Sc. Materiali	193	93,3	6,7	.	.	100,0
DISAT	279	43,0	57,0	.	.	100,0
Sc. Formazione	1.149	50,6	26,3	21,9	1,2	100,0
Sociologia	726	83,6	16,3	.	0,1	100,0
Ateneo	7.092	60,2	30,3	9,3	0,3	100,0

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 dipartimento, al 31/12/2019

Dipartimento	Laureati 2019	Media anni accademici impiegati per laurearsi			
		L. Triennali	L. Magistrali	L. ciclo unico e non riformato	L. vecchio ordinamento
DEMS	584	3,7	2,3	.	.
DiSEADE	732	4,0	2,5	.	.
DISMEQ	392	4,1	2,6	.	.
Giurisprudenza	343	4,1	9,0	6,0	23,3
Medicina	620	3,3	2,4	6,2	.
Psicologia	949	3,5	2,4	.	23,0
BtBs	430	3,7	2,3	.	.
Fisica	226	3,4	2,5	.	.
DISCo	391	3,9	2,4	.	.
Matematica	78	3,6	2,3	.	.
Sc. Materiali	193	4,1	2,2	.	.
DISAT	279	3,7	2,3	.	.
Sc. Formazione	1.149	3,8	3,0	5,5	11,6
Sociologia	726	3,5	2,8	.	18,0
Ateneo	7.092	3,7	2,5	5,9	14,9

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 31/12/2020

Aree scientifico-disciplinari ¹	Iscritti 2019/20	% 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	267	36,3	66,7	24,3	4,9	4,1	100,0
Scienze della vita	117	74,4	35,0	26,5	15,4	23,1	100,0
Scienze umane	82	63,4	42,7	22,0	13,4	22,0	100,0
Scienze giuridico-econ.-sociale	161	52,8	42,9	22,4	11,2	23,6	100,0
Ateneo	627	63,3	51,5	23,9	9,6	15,0	100,0

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 31/12/2020

Tipo master/corso di perfezionamento	Iscritti 2019/20	% 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	457	63,5	57,3	19,3	8,1	15,3	100,0
Master di II Livello	130	59,2	33,8	9,2	8,5	48,5	100,0
Corso di Perfezionamento	174	75,3	31,6	14,4	13,2	40,8	100,0
Ateneo	761	65,4	47,4	16,4	9,3	26,8	100,0

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 31/12/2020

Tipo scuole di specializzazione	Iscritti 2019/20	% Genere femminile	Età				% Totale
			% fino a 27 anni	% da 28 a 30 anni	% da 31 a 33 anni	% più di 34 anni	
Scuola di Specializ. (4 anni)	339	54,9	58,4	32,2	5,9	3,5	100,0
Scuola di Specializ. (5 anni)	471	64,3	55,8	33,8	6,6	3,8	100,0
Specializzazione di attività di Sostegno	376	85,6	17,3	13,3	8,0	61,4	100,0
Ateneo	1.186	68,4	44,4	26,8	6,8	22,0	100,0

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 31/12/2019

Dipartimento	Assegnisti 2019	% Genere femminile	Età					% Totale
			% fino a 27 anni	% da 28 a 30 anni	% da 31 a 33 anni	% più di 34 anni		
DEMS	13	53,8	.	23,1	61,5	15,4	100,0	
DiSEADE	9	44,4	.	11,1	22,2	66,7	100,0	
DISMEQ	10	50,0	20,0	20,0	40,0	20,0	100,0	
Giurisprudenza	20	55,0	.	10,0	35,0	55,0	100,0	
Medicina	47	76,6	.	10,6	36,2	53,2	100,0	
Psicologia	24	75,0	12,5	.	25,0	62,5	100,0	
BtBs	40	70,0	5,0	30,0	30,0	35,0	100,0	
Fisica	33	30,3	9,1	18,2	45,5	27,3	100,0	
DISCo	20	20,0	5,0	25,0	40,0	30,0	100,0	
Matematica	10	20,0	.	20,0	40,0	40,0	100,0	
Sc. Materiali	33	27,3	6,1	30,3	21,2	42,4	100,0	
DISAT	34	55,9	2,9	26,5	35,3	35,3	100,0	
Sc. Formazione	34	67,6	.	8,8	26,5	64,7	100,0	
Sociologia	27	44,4	.	3,7	22,2	74,1	100,0	
Altri Centri/Strutture:	2	.	.	.	50,0	50,0	100,0	
Totale	356	52,8	3,9	17,1	33,1	45,8	100,0	

Avvertenze: 1. Fanno parte delle “altri centri/strutture”: il Marhe Center e l’amministrazione

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

Tabella 2.15 – Distribuzione percentuale degli studenti dell’Ateneo outgoing per paese di destinazione e dipartimento, nell’a.a. 2019/20

Dipartimento	Studenti outgoing 2019/20	Nazione di destinazione								% Totale
		% Regno Unito	% Francia	% Spagna a Porto-gallo	% Scandi-navia	% Germania Austria-Svizzera	% Altre Europa	% USA	% Resto del mondo	
DEMS	156	.	16,7	42,9	1,9	7,1	23,1	.	7,7	100,0
DiSEADE	89	.	11,2	32,6	.	16,9	34,8	.	.	100,0
DISMEQ	75	.	8,0	34,7	34,7	5,3	13,3	.	1,3	100,0
Giurisprudenza	54	1,9	7,4	33,3	7,4	11,1	29,6	.	5,6	100,0
Medicina	90	6,7	13,3	20,0	.	4,4	13,3	1,1	22,2	100,0
Psicologia	100	6,0	3,0	44,0	3,0	5,0	33,0	.	1,0	100,0
BtBs	75	4,0	6,7	25,3	8,0	21,3	10,7	9,3	.	100,0
Fisica	24	4,2	12,5	12,5	8,3	41,7	4,2	.	.	100,0
DISCo	72	4,2	.	13,9	19,4	27,8	20,8	1,4	1,4	100,0
Matematica	4	.	.	25,0	.	75,0	.	.	.	100,0
Sc. Materiali	30	.	3,3	13,3	.	16,7	66,7	.	.	100,0
DISAT	45	2,2	6,7	24,4	.	11,1	28,9	.	8,9	100,0
Sc. Formazione	152	.	6,6	38,8	3,9	9,9	15,1	.	15,8	100,0
Sociologia	113	0,9	8,0	44,2	8,0	6,2	22,1	.	3,5	100,0
Ateneo	1.079	2,0	8,5	33,3	6,8	11,7	22,5	0,8	6,5	100,0

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

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

Tabella 2.16 – Distribuzione percentuale degli studenti dell’Ateneo incoming per paese di provenienza e dipartimento, nell’a.a. 2019/20

Dipartimento	Studenti incoming 2019/20	Nazione di provenienza					% Altre Europa	% Resto del mondo	% Totale
		% Francia	% Spagna-Portogallo	% Scandina-Navia	% Germ.-Austria Svizzera				
DEMS	61	4,9	54,1	4,9	11,5	23,0	1,6	100,0	
DiSEADE	29	6,9	37,9	.	17,2	37,9	.	100,0	
DISMEQ	39	15,4	61,5	17,9	5,1	.	.	100,0	
Giurisprudenza	19	5,3	47,4	21,1	5,3	21,1	.	100,0	
Medicina	33	3,0	39,4	.	3,0	21,2	33,3	100,0	
Psicologia	17	.	52,9	.	11,8	23,5	11,8	100,0	
BtBs	4	.	100,0	.	.	.	.	100,0
Fisica	4	.	75,0	.	.	25,0	.	100,0	
DISCo	.	.	.	.	.	.	.	.
Matematica	6	.	66,7	.	16,7	16,7	.	100,0	
Sc. Materiali	9	.	88,9	.	11,1	.	.	100,0	
DISAT	8	.	62,5	.	12,5	25,0	.	100,0	
Sc. Formazione	15	.	73,3	6,7	13,3	.	6,7	100,0	
Sociologia	38	7,9	65,8	7,9	0,0	18,4	.	100,0	
Nessun Dipartimento	5	.	.	.	.	.	100,0	100,0
Ateneo	287	1,4	55,4	6,3	8,0	17,8	7,0	100,0	

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 Programmazione e Controllo

CAPITOLO 2.2 – PERSONALE

Tabella 2.17 – Distribuzione percentuale del personale docente dell’Ateneo per genere, ruolo e dipartimento al 31/12/2019

Dipartimento	Docenti	% Genere femminile	Ruolo			% Totale
			% docente di I Fascia	% docenti di II Fascia	% ricercatore	
DEMS	58	44,8	36,2	50,0	13,8	100,0
DiSEADE	51	41,2	17,6	54,9	27,5	100,0
DISMEQ	41	53,7	26,8	41,5	31,7	100,0
Giurisprudenza	64	50,0	34,4	43,8	21,9	100,0
Medicina	131	35,1	22,9	50,4	26,7	100,0
Psicologia	72	55,6	26,4	50,0	23,6	100,0
BtBs	52	57,7	28,8	44,2	26,9	100,0
Fisica	38	31,6	39,5	57,9	2,6	100,0
DISCo	44	31,8	18,2	56,8	25,0	100,0
Matematica	41	34,1	36,6	41,5	22,0	100,0
Sc. Materiali	36	25,0	47,2	44,4	8,3	100,0
DISAT	57	35,1	19,3	61,4	19,3	100,0
Sc. Formazione	73	52,1	24,7	53,4	21,9	100,0
Sociologia	50	50,0	32,0	64,0	4,0	100,0
Totale	808	43,2	28,1	51,1	20,8	100,0

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

Tabella 2.18 – Distribuzione percentuale del personale tecnico-amministrativo dell’Ateneo per genere, area, categoria di afferenza e struttura di appartenenza, al 31/12/2019

Struttura	Perso- nale TA	% Genere femminile	Area di afferenza		Categoria di afferenza				% Totale
			% ammi- nistrativa ¹	% tecnica ²	% B	% C	% D	% EP e dirigenti	
Amministrazione	691	61,9	74,0	26,0	2,7	58,3	29,7	9,3	100,0
Dip. Economia	2	50,0	.	100,0	.	.	50,0	50,0	100,0
Dip. Giurisprudenza	2	100,0	100,0	.	.	.	100,0	.	100,0
Dip. Medicina	50	82,0	4,0	96,0	8,0	14,0	64,0	14,0	100,0
Dip. Psicologia	1	.	.	100,0	.	.	100,0	.	100,0
Dip. Scienze	66	45,5	4,5	95,5	.	16,7	71,2	12,1	100,0
Dip. Sociologia	2	.	.	100,0	.	.	.	100,0	100,0
Altri Centri/Strutture ³	7	57,1	42,9	57,1	.	28,6	57,1	14,3	100,0
Ateneo	821	61,6	63,5	36,5	2,8	51,5	35,6	10,1	100,0

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, la Piattaforma di Microscopia 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/aule convegni/laboratori e di posti a sedere per edificio dell’Ateneo, al 31/12/2020

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 U8	14	1.398
Edificio U9	16	2.266
Edificio U12	1	264
Edificio U16	9	825
Edificio U18	11	911
Edificio U28	1	150
Edificio U38	6	262
Totale ATENEO	164	20.322

Fonte: Settore Gestione Verbali, aule e orario

Tabella 2.20 – Caratteristiche delle biblioteche, al 31/12/2020

SEDE	n. posti lettura	patrimonio documentario su supporto fisico	n. periodici cartacei (annate)	n. periodici elettronici (titoli)	libri elettronici
Sede Centrale	456	354.144	57.590	74.800	292.987
Sede di Scienze	177				
Sede di Medicina	112				
Polo di Biblioteca Digitale	24				

Fonte: statistiche Biblioteca di Ateneo

Tabella 2.21 – Laboratori informatici e numero di postazioni in rete, per sede, al 31/12/2020

SEDE	n. laboratori	n. postazioni in rete
Edifici U1-U2-U3-U4	4	159
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
Totale ATENEO	35	1.646

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

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

CAPITOLO 3.1 – INTERNAZIONALIZZAZIONE.....	37
Tabella 3.1 – Numero di studenti dell’Ateneo incoming, per area disciplinare, dall’a.a. 2016/17 all’a.a. 2019/20	37
Tabella 3.2 – Numero di studenti dell’Ateneo outgoing per i quali sono stati riconosciuti crediti formativi, per area disciplinare, dall’a.a. 2016/17 all’a.a. 2019/20.....	37
Elenco 3.3 – Programmi di internazionalizzazione dell’Ateneo attivi nell’a.a. 2019/20.....	38
CAPITOLO 3.2 – RICERCA.....	39
Elenco 3.4 – Centri di studio/ricerca sovvenzionati o dipartimentali dell’Ateneo nell’anno 2020	39
Elenco 3.5 – Centri di ricerca interdipartimentali dell’Ateneo nell’anno 2020	43
Elenco 3.6 – Centri di ricerca interuniversitari dell’Ateneo nell’anno 2020	44
Elenco 3.7 – Altri centri dell’Ateneo nell’anno 2020	48
Tabella 3.8 – Contratti di cooperazione e in convenzione dell’Ateneo, per tipologia, negli ultimi 2 anni	48
Elenco 3.9 – Progetti imprenditoriali innovativi dell’Ateneo nell’anno 2020.....	49
CAPITOLO 3.3 – SERVIZI AGLI STUDENTI (borse di studio, stage, orientamento).....	50
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. 2017/18 all’a.a. 2019/20	50
Tabella 3.11 – Borse di studio per gli iscritti ai corsi di dottorato dell’Ateneo per tipologia, dall’a.a. 2017/18 all’a.a. 2019/20	50
Tabella 3.12 – Borse di studio per gli iscritti ai master e ai corsi di perfezionamento dell’Ateneo per tipologia, dall’a.a. 2017/18 all’a.a. 2019/20	50
Tabella 3.13 – Distribuzione assoluta e percentuale del numero di stage svolti da studenti dell’Ateneo per dipartimento, confronto dall'a.s. 2018 all'a.s. 2020	51
Elenco 3.14 – Iniziative di orientamento dell’Ateneo e numero di partecipanti, a.a. 2019/20.....	51
Il Servizio Life Design Psy-Lab - ex Consulenza psicosociale per l’Orientamento, nelle diverse fasi della carriera universitaria, risponde ai bisogni psicologici di orientamento (di maturandi, diplomandi, lavoratori, laureati interessati ai corsi di laurea dell’Ateneo), ri-orientamento (di studenti di Milano Bicocca e di altri Atenei) e progettualità formativa e professionale (con attenzione ad aspettative, motivazioni, desideri, incertezze). I colloqui di consulenza, ad accesso riservato, permettono una riflessione accompagnata sulle tematiche della scelta, della prefigurazione del futuro, dell'esplorazione delle potenziali criticità riscontrabili nel normale iter universitario, sostenendo le risorse dei singoli. Nell’anno 2020, le attività consulenziali, con i nuovi adattamenti determinati dal contesto emergenziale, si sono tenute da remoto e hanno risposto ai bisogni di orientamento di oltre 1500 studenti.	52
Grafico 3.15 – Soddisfazione complessiva dell’Open Day Genitori 15 febbraio 2020.....	53
Grafico 3.16 – Soddisfazione complessiva del primo incontro telematico con i genitori 30 maggio 2020	54
Elenco 3.17 – Eventi di orientamento che si sono tenuti dal 10 al 22 dicembre 2020.....	54
CAPITOLO 3.4 – JOB PLACEMENT (Relazione attività a.a. 2019/2020 - Ufficio Job Placement).....	56
Tabella 3.18 – Attività relative all’utilizzo della banca dati Job Placement - Almalaurea dell’Ateneo nell’a.a. 2019/20	56
Tabella 3.19 – Numero di candidature complessive rivolte ai laureati dell’Ateneo per gruppo disciplinare	57
Tabella 3.20 – Calendario degli eventi di orientamento al lavoro	57
Tabella 3.21 – Calendario degli eventi.....	59
La consulenza individuale di carriera è un incontro di un’ora durante il quale è possibile confrontarsi su diversi argomenti legati all’ingresso nel mercato del lavoro. Il servizio si è svolto su prenotazione il mercoledì mattina in U17. Da marzo 2020 i colloqui si sono svolti esclusivamente online; non avendo necessità di uno spazio fisico, sono aumentate le disponibilità di poter svolgere colloqui individuali. Nel primo semestre si sono svolti 32 colloqui, nel secondo semestre 66.	60
La soddisfazione è stata del 90% per i colloqui in presenza e del 96,7% per i colloqui svolti da remoto.	60
Il 48% colloqui svolti è stato richiesto da uomini, il restante 52% da donne.	60
Tabella 3.22 – Numero di consulenze individuali per area disciplinare.....	60
Tabella 3.23 – Stage gestiti per area di studio di provenienza degli stagisti e per tipo di corso	61

Grafico 3.24 – Soddisfazione partecipanti Career Day del 17 ottobre 2019	62
Delle 81 aziende partecipanti hanno risposto in 61, di seguito il grafico relativo alle risposte.	62
Tabella 3.25 – Soddisfazione aziende/cooperative Career Day del 17 ottobre 2019.....	62

CAPITOLO 3.1 – INTERNAZIONALIZZAZIONE

Tabella 3.1 – Numero di studenti dell’Ateneo incoming, per area disciplinare, dall’a.a. 2016/17 all’a.a. 2019/20

Area Disciplinare	a.a. 2016/17	a.a. 2017/18	a.a. 2018/19	a.a. 2019/20
DEMS	62	73	92	61
DiSEADE	35	42	29	29
DISMEQ	30	46	36	39
Giurisprudenza	36	29	34	19
Medicina	40	24	36	33
Psicologia	12	19	20	17
BtBs	11	14	13	4
Fisica	3	5	6	4
DISCo	1	1	4	.
Matematica	.	1	2	6
Sc. Materiali	8	5	11	9
DISAT	11	5	4	8
Sc. Formazione	14	18	29	15
Sociologia	34	18	26	38
Nessun Dipartimento	17	22	27	5
Totale	314	322	369	287

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

Tabella 3.2 – Numero di studenti dell’Ateneo outgoing per i quali sono stati riconosciuti crediti formativi, per area disciplinare, dall’a.a. 2016/17 all’a.a. 2019/20

Area Disciplinare	a.a. 2016/17	a.a. 2017/18	a.a. 2018/19	a.a. 2019/20
DEMS	127	136	143	156
DiSEADE	88	69	83	89
DISMEQ	66	48	64	75
Giurisprudenza	37	52	49	54
Medicina	136	139	124	90
Psicologia	93	79	107	100
BtBs	43	50	43	75
Fisica	20	17	26	24
DISCo	14	68	55	72
Matematica	6	3	7	4
Sc. Materiali	20	8	20	30
DISAT	31	79	38	45
Sc. Formazione	113	144	106	152
Sociologia	84	113	105	113
Totale	878	1.005	970	1.079

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

Elenco 3.3 – Programmi di internazionalizzazione dell’Ateneo attivi nell’a.a. 2019/20

Nome del Programma	Attività ammesse	Enti finanziatori
PROGRAMMA ERASMUS+STUDIO	Superamento di esami del proprio piano di studi presso atenei UE, partner dell'Ateneo.	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	Per taluni corsi di laurea, conseguimento di un doppio titolo di studio presso atenei UE ed EXTRA-UE partner dell'Ateneo.	CE MIUR UNIMIB
PROGRAMMA WINTER/SUMMER SCHOOL	Corsi internazionali con programmi di breve durata	UNIMIB
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 dell’Ateneo nell’anno 2020

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) Sede amministrativa: Dipartimento di Informatica, Sistemistica e Comunicazione	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 Studio e di Ricerca in Biostatistica per l’Epidemiologia clinica Sede amministrativa: Dipartimento di Medicina e Chirurgia	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 (CESP) Sede amministrativa: Dipartimento di Medicina e Chirurgia	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 Sede amministrativa: Dipartimento di Medicina e Chirurgia	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) Sede amministrativa: Dipartimento di Scienza dei Materiali	Promuovere ed incentivare lo studio e la ricerca di nuovi materiali e dispositivi legati allo sfruttamento dell’energia solare nelle sue varie forme tra cui a titolo esemplificativo: a) sfruttamento dell’energia solare come fonte di energia rinnovabile in processi fotovoltaici; b) sfruttamento dell’energia solare come fonte di energia rinnovabile in processi diversi dall’effetto fotovoltaico e fotocatalisi
Centro Studi Aziendali (C.S.A.) Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze Economico-Aziendale e Diritto per l’Economia	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 Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze Umane per la Formazione “Riccardo Massa”	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
“CREAM Centro Ricerche Etno-Antropologiche – Milano” Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze Umane per la Formazione “Riccardo Massa”	Incremento dello stato delle conoscenze etno-antropologiche relative a diverse aree del pianeta
Centro Studi per le Scienze della Comunicazione “Luigi Anolli” (CESCOM) Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze Umane per la Formazione “Riccardo Massa”	Contribuire allo sviluppo delle conoscenze nell’ambito della psicologia della comunicazione e delle discipline connesse e al potenziamento della ricerca scientifica in questi domini
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

Nome e sede del centro	Finalità
<p>Centro Universitario di Ricerca in Ottica e optometria Milano - Bicocca (Comib) Sede amministrativa: Dipartimento di Scienza dei Materiali</p>	<p>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.</p>
<p>Centro di studio e di ricerca avanzata in chirurgia laparoscopica e laparotomia Sede amministrativa: Dipartimento di Medicina e Chirurgia</p>	<p>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</p>
<p>Polveri in Ambiente e Rischio per la Salute (POLARIS) Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio e di Scienze della Terra</p>	<p>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)</p>
<p>International Center for Digestive Health, University of Milano – Bicocca Sede amministrativa: Dipartimento di Medicina e Chirurgia</p>	<p>Promuovere e favorire lo sviluppo di studi e della ricerca di base sulla patologia neoplastica e non del fegato, vie biliari e pancreas</p>
<p>Bicocca applied statistics center (Bicocca centro di statistica applicata) (B-ASC) Sede amministrativa: Dipartimento di Economia, Metodi Quantitativi e Strategie di Impresa</p>	<p>Promuovere e realizzare l'applicazione delle metodologie statistiche all'interno delle aziende e degli enti pubblici e privati</p>
<p>Centro studi dipartimentale in economia e regolazione dei servizi, dell'industria e del settore pubblico (CESISP) Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze economico-aziendali e diritto per l'economia</p>	<p>Il Centro si propone di perseguire le seguenti finalità:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. contribuire all'analisi degli aspetti economici, gestionali e normativi dei servizi pubblici, delle attività produttive e del settore pubblico dell'economia; 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; 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.
<p>Benessere digitale – Centro di ricerca sulla qualità della vita nella società digitale/Digital well-being. Research center on quality of life in the digital society Sede amministrativa: Dipartimento di Sociologia e ricerca sociale</p>	<p>Il Centro promuove attività di ricerca e formazione sull'uso dei media digitali e le implicazioni di tale uso, in particolare nei seguenti ambiti specifici:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. media digitali e qualità della vita (ad esempio: relazioni interpersonali, di gruppo, uso del tempo e dell'attenzione, gestione dell'identità digitale); 2. effetti non previsti della diffusione dei media digitali; 3. educazione ai media nella scuola, università e nella formazione continua; 4. disuguaglianze digitali; 5. competenze digitali; 6. media digitali e apprendimento; 7. politiche relative alla digitalizzazione; 8. problematiche e opportunità dell'uso dei media digitali nelle aziende e nei luoghi di lavoro.

Nome e sede del centro	Finalità
<p>Centro Studi Dipartimentale PlasmaPrometeo Sede amministrativa: Dipartimento di Fisica "Giuseppe Occhialini"</p>	<p>Il Centro si propone le seguenti finalità: coordinare le attività di ricerca e sviluppo nel campo dei plasmi in rete con enti esterni di ricerca pubblici e privati in ambito nazionale e internazionale, sostenere le attività con finanziamenti derivanti da bandi competitivi e da privati, svolgere attività di formazione e divulgazione delle tecnologie a plasma nel territorio. Le tematiche di ricerca e sviluppo riguardano argomenti competitivi sia in ambito scientifico sia tecnologico e sono focalizzate alle applicazioni dei plasmi per i materiali e per l'ambiente, lo sviluppo di sorgenti e le diagnostiche per plasmi.</p>
<p>Diritto e società plurale - Law and pluralism (BiLaP) Sede amministrativa: Dipartimento di Giurisprudenza</p>	<p>Il Centro si propone di promuovere la ricerca in chiave giuridica e la diffusione delle conoscenze relative alle problematiche inerenti alla gestione dei conflitti e delle diversità nelle democrazie multiculturali e pluriconfessionali. Nel perseguimento dei propri fini istituzionali, il Centro intende costituire un Osservatorio finalizzato alla produzione, valorizzazione e disseminazione di forme di sapere su "Diritto e Società plurale".</p>
<p>CEFES/DEMS - Center for European Studies Sede amministrativa: Dipartimento di Economia, Metodi Quantitativi e Strategie di Impresa</p>	<p>Finalità del Centro è l'incremento e la circolazione delle conoscenze nel campo degli studi europei, promuovendo l'attività di ricerca e la collaborazione di studiosi italiani e stranieri anche tramite l'organizzazione di seminari, conferenze, incontri e dibattiti.</p>
<p>Centro Studi Dipartimentale Mind and Behaviour Technological Center (MiBTec) Sede amministrativa: Dipartimento di Psicologia</p>	<p>Il Centro MiBTec si inserisce nel più ampio progetto che mira a fare del Dipartimento di Psicologia un centro d'eccellenza per lo sviluppo e l'applicazione delle conoscenze psicologiche, con un'enfasi particolare sull'utilizzo innovativo di tecnologie avanzate e sul trasferimento delle conoscenze acquisite attraverso la ricerca di base e applicata per favorire il loro conseguente impatto sul contesto socio-economico. In particolare, il Centro si articola in uno spazio con laboratori multipli che consentiranno di sviluppare paradigmi di realtà virtuale (Virtual Reality, VR) e aumentata (Augmented Reality, AR) a diversi livelli di complessità (da visori portatili a CAVE full immersion, ovvero ambienti di realtà virtuale pienamente immersivi) e studiare il comportamento umano all'interno di ambienti che simulino contesti di vita reale ma siano modificabili in modo controllato.</p>
<p>Centro Studi Dipartimentale Bicocca Center for Applied Psychology (BiCapP) Sede amministrativa: Dipartimento di Psicologia</p>	<p>Il Centro Bi.CaP si inserisce nel più ampio progetto che mira a fare del Dipartimento di Psicologia un centro d'eccellenza per lo sviluppo e l'applicazione delle conoscenze psicologiche, con un'enfasi particolare sull'utilizzo innovativo di tecnologie avanzate e sul trasferimento delle conoscenze acquisite attraverso la ricerca di base e applicata per favorire il loro conseguente impatto sul contesto socio-economico. Nell'ambito di queste finalità, il Centro si focalizzerà sulla rilevanza degli human factor in relazione alle nuove tecnologie, con riferimento particolare ai dispositivi multimediali disponibili sul mercato (smartphone, I-Pad, etc). Il BiCaP si pone come obiettivo l'ampliamento delle conoscenze psicologiche, neuroscientifiche e psicolinguistiche relative ai diversi aspetti del comportamento umano (e.g., le decisioni, le</p>

	<p>scelte salutari, il cosiddetto healthy aging, i comportamenti di consumo e gli atteggiamenti verso temi ecologici) e la facilitazione del loro trasferimento e della loro applicazione a tutti i contesti di vita</p>
<p>Centro studi e ricerca su Mobilità, Turismo e Territorio (CeMTeT) Sede amministrativa: Dipartimento di Sociologia e ricerca sociale</p>	<p>Il Centro nasce dalla volontà dell'Università di Milano Bicocca e del Dipartimento di Sociologia e Ricerca Sociale di costituire un punto di riferimento per gli studi, la ricerca e le politiche sulla mobilità, il turismo e i cambiamenti territoriali.</p>
<p>Centro Studi dipartimentale "Institute for Advanced Study in Social Change (IASSC) Sede amministrativa: Dipartimento di Sociologia e ricerca sociale</p>	<p>L'obiettivo fondamentale del Centro è realizzare un Osservatorio sul cambiamento sociale.</p>
<p>CeSDID Centro Studi didattica e didattiche disciplinari Dipartimento di Scienze umane per la formazione "Riccardo Massa"</p>	<p>Il Centro si propone le seguenti finalità:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Incentivare la ricerca inter e trans-disciplinare condotta in collaborazione fra studiosi appartenenti all'ambito della didattica generale e studiosi che conducono ricerche in diversi ambiti scientifici delle scienze dure ed esatte (matematica, fisica, biologia, chimica), nell'area della robotica e in quella geografica. • Incoraggiare giovani ricercatori (dottorandi, assegnisti e neo-ricercatori) ad elaborare una sensibilità scientifica e formativa nei confronti della didattica universitaria e della didattica rivolta ai docenti dei diversi ordini e gradi di scuola • Promuovere iniziative di sensibilizzazione e di divulgazione scientifica rispetto all'insegnamento delle diverse discipline in ambito scolastico, universitario e nell'ambito dell'apprendimento informale e non formale <p>obiettivo fondamentale del Centro è realizzare un Osservatorio sul cambiamento sociale.</p>
<p>Centro Studi Dipartimentale Pediatric Global Medicine Sede amministrativa: Dipartimento di Medicina e Chirurgia</p>	<p>Il Centro si propone le seguenti finalità:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) supporto all'offerta di percorsi formativi di alta specializzazione dedicati a studenti e professionisti in ambito sanitario internazionale attraverso programmi di mobilità in entrata e uscita, in particolare rivolti ai paesi a basso e medio reddito pro-capite (LMICs); 2) contribuire alla formazione di figure professionali che abbiano una competenza specifica nella cooperazione sanitaria internazionale; 3) migliorare lo stato di salute e l'accesso alle cure della popolazione pediatrica secondo il principio dell'equità e la capacità diagnosticoterapeutica in ambito emato-oncologico attraverso un approccio di condivisione di conoscenze, metodologia e competenze organizzative; 4) ridurre l'isolamento scientifico dei LMICs attraverso l'applicazione della medicina basata sull'evidenza, la partecipazione a congressi internazionali e la scrittura di articoli scientifici; 5) favorire lo sviluppo sostenibile di progetti secondo la metodologia della capacity building, processo attraverso il quale le organizzazioni e le istituzioni sviluppano capacità di svolgere funzioni, risolvere problemi e conseguire obiettivi;

Fonte: Area della Ricerca - Settore Valorizzazione della Ricerca

Elenco 3.5 – Centri di ricerca interdipartimentali dell’Ateneo nell’anno 2020

I Centri di ricerca interdipartimentale hanno sede presso un Dipartimento dell’Ateneo e sono finalizzati a svolgere attività di ricerca a carattere interdisciplinare che coinvolgano più Dipartimenti.

Nome e sede del centro	Finalità
Center for Interdisciplinary Studies in Economics, Psychology and Social Sciences (CISEPS) Sede amministrativa: Dipartimento di Economia, Metodi Quantitativi e Strategie di Impresa	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 di Ricerca Interdipartimentale in Bioinformatica e Proteomica Sede amministrativa: Dipartimento di Medicina e Chirurgia	Applicazioni dell’Informatica in campo biomedico - Proteomica e Farmacogenomica
"Centro di nanomedicina Milano–Bicocca/Nanomedicine center Milano–Bicocca (NANOMIB)" Sede amministrativa: Dipartimento di Medicina e Chirurgia	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
"ASPI - Archivio Storico della Psicologia Italiana. Centro di ricerca e documentazione sulla storia delle scienze della mente" Sede amministrativa: Dipartimento di Psicologia	Individuazione, raccolta, conservazione e valorizzazione delle fonti documentarie relative alla storia della psicologia italiana e delle scienze della mente in Italia, con particolare attenzione alle interrelazioni tra le varie discipline interessate alla ricerca in questo campo, psicologia, psichiatria, neurologia, filosofia, pedagogia, scienze giuridiche, scienze economiche, sociologia, ecc.
Centro Universitario per le datazioni e archiometria Milano (CUDAM) Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze dell’Ambiente e del Territorio e di Scienze della Terra	Incentivare lo studio e la ricerca sui metodi di datazione per le scienze geologiche e ambientali e per i beni culturali
–Centro di ricerca interdipartimentale per gli Studi di Genere (ABCD) Sede amministrativa: Dipartimento di Sociologia e Ricerca Sociale	Contribuire alla valorizzazione e diffusione degli studi di genere, con particolare attenzione alle analisi delle forme con cui differenze, disuguaglianze, dinamiche e relazioni di genere si esprimono attraverso le società e le culture
Centro di ricerca interdipartimentale "UNIDATA" Sede amministrativa: Dipartimento di Sociologia e Ricerca Sociale	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 Sede amministrativa: Dipartimento di Scienza dei Materiali	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.
Bicocca Center of Science and Technology for Food (BEST4FOOD) Sede amministrativa: Dipartimento di Biotecnologie e Bioscienze	Il Centro si pone l’obiettivo di aggregare attività di ricerca e innovazione nel settore alimentare con particolare riferimento ad azioni rivolte al rapporto tra cibo e salute, alla prevenzione e al benessere dell’uomo. Le finalità sopra descritte potranno essere raggiunte attraverso le seguenti attività: - Azioni di Ricerca Multidisciplinari - Azioni di Valorizzazione della Ricerca - Azioni di formazione, educazione e disseminazione
Bicocca Bioinformatics Biostatistics and Bioimaging Centre - B4	Il Centro si pone l’obiettivo di riunire in un’unica struttura di Ateneo le metodologie, le competenze e le capacità computazionali

Sede amministrativa: Dipartimento di Medicina e Chirurgia

necessarie per affrontare le sfide di una medicina quantitativa e personalizzata, e di contribuire alla valorizzazione e diffusione della ricerca in equipe, nella stretta collaborazione interdisciplinare con ricercatori delle discipline biomediche.

Centro di Ricerca Interdipartimentale denominato "NEUROMI - MILAN CENTER FOR NEUROSCIENCE"

Finalità del Centro è 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.

Il Centro costituisce meta-struttura funzionale di riferimento per affinità scientifica ed omogeneità disciplinare nel suddetto campo, in principal luogo tra i gruppi di ricerca/ricercatori dei Dipartimenti dell'Università aderenti, favorendo il raggiungimento di una "massa critica" di ricercatori con competenze diverse e complementari, proponendosi come centro di convergenza, integrazione e collaborazione con le diverse realtà scientifiche presenti sul territorio.

Fonte: Area della Ricerca - Settore Valorizzazione della Ricerca

Elenco 3.6 – Centri di ricerca interuniversitari dell'Ateneo nell'anno 2020

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
Centro di Ricerca Interuniversitario in Economia del Territorio - CRIET Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano-Bicocca. Dipartimento di Scienze Economico-Aziendali e Diritto per l'Economia	Contribuire, attraverso un approccio interdisciplinare, alla comprensione dei fenomeni economici legati al territorio e alla valutazione delle politiche ad essi relativi
Centro di Ricerca Interuniversitario per i Servizi di Pubblica Utilità (CRISP) Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano-Bicocca	Promuovere, sviluppare e coordinare programmi di studio e ricerca con particolare riferimento all'area dei servizi, dei servizi pubblici, dei servizi di pubblica utilità
EconomEtica - Centro interuniversitario per l'etica economica e la responsabilità sociale di impresa" Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano-Bicocca	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
Centro interuniversitario Healthcare Research & Pharmacoepidemiology Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano-Bicocca	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.
Centro Interuniversitario per lo studio e l'applicazione industriale di Nanostrutture Epitassiali su Silicio e per lo sviluppo della Spintronica (L-NESS)	Promuovere e coordinare programmi di ricerca sulla crescita e caratterizzazione di materiali epitassiali e strutture nanometriche e sulle loro applicazioni industriali, con particolare riguardo alla compatibilità con la tecnologia a base silicio e al campo della spintronica

Sede amministrativa: Politecnico di Milano	
Centro Interuniversitario di Ricerca in Diritto Comparato Sede amministrativa: Università degli Studi dell'Insubria	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
Centro Interuniversitario di Ricerca per la Comunicazione e l'Apprendimento Informale della Matematica (MATEMATITA) Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano – Bicocca	Attività di ricerca nel campo della comunicazione della matematica
Centro Interuniversitario di Fisiologia Clinica ed Ipertensione Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano – Bicocca	Promuovere e svolgere attività di ricerca fisiopatologia, diagnostica e terapeutica nel campo dell'ipertensione arteriosa e delle malattie cardiovascolari
Centro Interuniversitario per lo studio e la terapia della tossicodipendenza e disturbi da uso di sostanze Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano	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
Centro Interuniversitario di Econometria (CIDE) Sede amministrativa: Università degli Studi "Alma Mater" di Bologna	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
Centro di Ricerca Interuniversitario MACSIS Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano - Bicocca	Promuovere la ricerca sulla comunicazione della scienza nella knowledge society e la sua sperimentazione nell'ambito della terza missione dell'università, in diretto collegamento con le attività del Master MaCSIS
Centro di ricerca interuniversitario sulla mobilità e i tempi urbani (MoTU) Sede amministrativa: Politecnico di Milano	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
Centro di ricerca Interuniversitario "Culture di genere" Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano - Bicocca	Il Centro si propone di dare impulso in modo permanente a studi, ricerche e azioni positive attinenti al tema delle culture di genere e di contribuire così alla crescita e alla diffusione del rispetto per la dignità e le competenze delle donne.
Centro Interuniversitario Culture, Diritti e Religioni – Forum Internazionale Democrazia & Religioni (Fidr) Sede amministrativa: Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro"	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.
Centro interuniversitario di ricerca PhilHeaD – Philosophy of Health and Disease Sede amministrativa: Università degli Studi di Genova	Promuovere, sviluppare e coordinare studi e ricerche nei campi della filosofia della salute e della malattia, con riferimento a tutte le varie discipline scientifiche inerenti, e con un'attenzione volta tanto agli aspetti teorici quanto alle loro implicazioni applicative, nonché all'ambito della salute pubblica e della comunicazione della salute.
Modelli integrati di studio per la tutela della salute e la prevenzione negli ambienti di vita e di lavoro (MISTRAL) Sede amministrativa: Università degli Studi di Brescia	L'attività del Centro sarà sviluppata secondo i criteri dell'interdisciplinarietà e della creazione di sinergie e avrà, quale principale finalità scientifica, lo sviluppo di approcci che, su rigorose basi metodologiche e tecnico-scientifiche, portino alla promozione, sostegno e diffusione di studi e di ricerche volti al miglioramento dell'interazione tra l'uomo, la sua attività lavorativa ed il suo ambiente di vita, con particolare riferimento al territorio in cui le

Università aderenti operano.

Il Centro si propone i seguenti obiettivi:

a) promuovere l'istituzione di corsi, nell'ambito dei curricula delle lauree in ambito scientifico, incentrati sui principi delle 3R ed, in particolare, sulla possibilità di integrare o sostituire le sperimentazioni sugli animali con metodi alternativi (ad es. in-vitro o in-silico) e sulla possibilità di raffinare la sperimentazione animale nell'ambito della ricerca sulla salute umana e animale;

b) creare un'infrastruttura virtuale e "open", caratterizzata dalla multidisciplinarietà delle competenze, e con:

- risorse didattiche per facilitare l'istituzione di nuovi insegnamenti;
- notizie, aggiornamenti e link utili per ricercatori interessati ad adoperare metodi sostitutivi o che permettano la

riduzione o il raffinamento tecniche sperimentali che necessitano l'utilizzo di animali;

- una rete interna degli stabulari per facilitare la condivisione delle risorse e del materiale (es. tessuti e cellule) in modo da ridurre l'utilizzo di animali nella sperimentazione;

- uno strumento per poter diffondere e dare supporto alle attività legate alla riabilitazione di animali da laboratorio;

c) promuovere il dibattito scientifico e culturale, offrendo un adeguato supporto alla didattica e alla ricerca in materia di benessere degli animali negli stabulari, riduzione e raffinamento di procedure sperimentali che sono ad oggi ancora considerate necessarie per assicurare il benessere dell'uomo e degli animali, promozione di metodi che possono oggi, o nel futuro, sostituire la sperimentazione animale, sia nella ricerca di base che nella ricerca applicata/traslazionale;

d) promuovere, sviluppare e coordinare studi e ricerche nell'ambito delle 3R, anche attraverso iniziative di collaborazione interdisciplinare con altri dipartimenti e strutture universitarie, con centri di ricerca nazionali ed internazionali, con unità operative di ricerca istituite presso enti pubblici e privati;

e) implementare e promuovere lo sviluppo e l'utilizzo di nuovi metodi integrati in-vitro ed in-silico nella ricerca

di base e applicata, quali i modelli 3D di tessuti/organi basati su cellule umane/animali specifici per la predizione del rischio per la salute umana e animale, e i metodi informatici per l'analisi di dati biomedici, la classificazione, la simulazione e la predizione di risposte biologiche a stimoli e trattamenti di varia natura;

f) organizzare corsi, seminari, attività e corsi di aggiornamento, convegni di studio e iniziative di divulgazione scientifica in vari ambiti disciplinari e nel rispetto della normativa vigente;

g) istituire premi o borse/assegni di ricerca per i ricercatori non strutturati, che hanno intrapreso il percorso della ricerca, in accordo con i principi delle 3R e, quindi, nel rispetto della normativa vigente, purché i finanziamenti siano specificamente destinati a tale scopo dal soggetto finanziatore;

h) favorire la collaborazione con gli Organismi preposti al benessere animale nell'indirizzo di metodologie alternative alla sperimentazione animale;

i) favorire il trasferimento tecnologico verso il mondo accademico e le imprese, attraverso l'elaborazione di progetti di ricerca e sviluppo congiunti e mediante appositi contratti;

j) favorire l'istituzione di collaborazioni anche a livello internazionale per la condivisione di conoscenze e buone pratiche relative ai principi delle 3R e per lo svolgimento di attività a livello europeo compatibili con le finalità del Centro.

Centro interuniversitario per la promozione dei principi delle 3R nella didattica e nella ricerca (Centro 3R)
Sede amministrativa: Università degli Studi di Pisa

Centro di Ricerca Interuniversitario
per lo Studio della Condizione
Giovanile, dell'Organizzazione, delle
Istituzioni Educative e
dell'Orientamento GEO
Sede amministrativa: Università
Università di Udine

Il Centro si propone di:

- a) individuare conoscenze affidabili riguardanti le caratteristiche generali della condizione giovanile in varie età, i mutamenti degli aspetti sociali ed organizzativi delle istituzioni educative, e i processi di orientamento e di passaggio della formazione al lavoro. Tali conoscenze sono considerate elementi utili nei processi decisionali che sono richiesti dallo sviluppo dell'autonomia;
 - b) individuare le modalità più opportune per la definizione dei bisogni di conoscenze su realtà particolari, nelle situazioni locali;
 - c) stimolare l'elaborazione e la diffusione di metodologie per la rilevazione e l'uso di conoscenze utili per le decisioni;
 - d) individuare, affrontare e rendere visibili soluzioni a problemi rilevanti individuati da singole università e scuole nell'ambito della sperimentazione o della realizzazione dell'autonomia tra le quali problematiche relative ai giovani, ai processi educativi, all'orientamento, alla didattica, alla formazione insegnanti, all'apprendimento permanente, ed in genere alle strategie degli atenei ivi compresa la Terza Missione;
 - e) creare occasioni di aggregazione, di scambio di esperienze e di interazioni su questioni rilevanti tra ricercatori di vari ambiti disciplinari e persone responsabili dei processi educativi.
-

Fonte: Area della Ricerca - Settore Valorizzazione della Ricerca

Elenco 3.7 – Altri centri dell’Ateneo nell’anno 2020

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
MARHE - Marine Research and Higher Education Center Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano - Bicocca	Essere punto di riferimento per la ricerca nei seguenti settori: <ul style="list-style-type: none"> - Ecologia Marina Tropicale; - Biotecnologie Marine Applicate; - Gestione e Valorizzazione delle Risorse Alieutiche; - Sviluppo sostenibile in realtà marine tropicali, ed in paesi in via di sviluppo, similari o connesse, dal punto di vista ambientale, storico, culturale, antropologico, medico, tecnico-scientifico ed economico; - Scienza e tecnologia per la sicurezza e la qualità alimentare; - Scienza e tecnologia per l’agricoltura e la biodiversità
Centro Servizi di Ateneo CPM - Centro di Produzione Multimediale Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano - Bicocca	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
Centro di Servizio di Acustica Ambientale CESAB (Centro Servizi Acustica Ambientale) Sede amministrativa: Università degli Studi di Milano – Bicocca. Dipartimento di Scienze dell’Ambiente e del Territorio e di Scienze della Terra	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

Fonte: Area della Ricerca – Settore Valorizzazione della Ricerca

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

Tipo di contratto	Anno 2019	Anno 2020
Contratti su commissione	165	129
Convenzioni di collaborazione scientifica e/o didattica	193	184 di cui 34 Accordi Quadro/Protocolli di intesa
Totale	358	313

Fonte: Area della Ricerca. Settore Valorizzazione della Ricerca

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

Fonte: relazione ricerca relativa al 2020

Elenco 3.9 – Progetti imprenditoriali innovativi dell’Ateneo nell’anno 2020

Progetto	Anno 2020
Brevetti	Numero di famiglie di domande di brevetto/brevetti attive alla data del 31.12.2020: di 58 (137 domande di brevetto/brevetti attivi) Categorie di afferenza: - Agrifood - Energy & Environment - ICT & WEB - Life Science & Biotechnology - Materials & Manufacturing
Società spin-off (vedasi tabella*)	- 4 Energy and Environment - 3 Life Sciences & Biotechnology - 6 ICT & Web - 2 Materials & Manufacturing - 1 Creative & Cultural Industries
Enti partecipanti	- 16 consorzi - 33 associazioni - 4 società consortili a Responsabilità Limitata - 8 fondazioni

*Tabella Società Spin-off

	Settore	Ragione sociale	Anno di costituzione
Società Spin-off	n. 2 <i>Materials & Manufacturing</i>	Graftonica S.r.l.	2015
		Plume S.r.l.	2016
	N. 1 <i>Creative & Cultural Industries</i>	Bambini Bicocca S.r.l.	2019
	n. 4 <i>Energy and Environment</i>	Glass to Power S.p.a.	2016
		EG4 Risk S.r.l.	2018
		GroutFreezLab S.r.l.	2019
		M³R S.r.l.	2019
	n. 3 <i>Life Sciences & Biotechnology</i>	Amyppharma S.r.l.	2015
		Galatea Biotech S.r.l.	2013
		Galkem S.r.l.	2013
	n. 6 <i>ICT & Web</i>	MAP-S S.r.l.	2012
		MIndLab S.r.l.	2017
ReviewerCredits S.r.l.		2017	
Imaging and Vision Solutions S.r.l.		2018	
Inclusive Cloud S.r.l.s.		2016	
NexttLab S.r.l.		2007	

Fonte: Area della Ricerca - Settore Valorizzazione della Ricerca
Fonte: relazione ricerca relativa al 2020

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. 2017/18 all'a.a. 2019/20

Tipo di borsa	Corsi di Laurea triennale, magistrale e a ciclo unico		
	a.a. 2017/18	a.a. 2018/19	a.a. 2019/20
N. borse di studio finanziate con fondi dell'Ateneo	619	691	822
N. borse di studio finanziate con fondi della Regione ¹	2.613	2.885	4.625
Totale	3.232	3.576	5.447

Nota: ¹ 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. 2017/18 all'a.a. 2019/20

Tipo di borsa post-lauream	Corsi di dottorato		
	a.a. 2017/18	a.a. 2018/19	a.a. 2019/20
N. borse finanziate con fondi MIUR	289	310	305
N. borse finanziate con fondi propri	24	35	64
N. borse finanziate mediante convenzione con enti privati	27	57	40
Totale	340	402	409

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. 2017/18 all'a.a. 2019/20

Tipo di borsa post-lauream	Corsi di perfezionamento e master		
	a.a. 2017/18	a.a. 2018/19	a.a. 2019/20
N. borse finanziate con fondi propri	5	3	18
N. borse finanziate mediante convenzione con altri enti pubblici	80	27	22
N. borse finanziate mediante convenzione con enti privati	14	23	18
Totale	99	53	58

Fonte: Settore master e formazione permanente

Tabella 3.13 – Distribuzione assoluta e percentuale del numero di stage svolti da studenti dell’Ateneo per dipartimento, confronto dall’a.s. 2018 all’a.s. 2020

Dipartimento	a.s. 2018		a.a. 2019		a.s. 2020	
	N	%	N	%	N	%
DEMS	425	6,8	376	5,8	285	5,1
DiSEADE	425	6,8	451	6,9	375	6,8
DISMEQ	199	3,2	156	2,4	118	2,1
Giurisprudenza	180	2,9	158	2,4	133	2,4
Medicina	24	0,4	14	0,2	11	0,2
Psicologia	770	12,4	810	12,4	686	12,4
BtBs	311	5,0	363	5,6	334	6,0
Fisica	6	0,1	8	0,1	2	0,0
DISCo	342	5,5	432	6,6	416	7,5
Matematica	5	0,1	6	0,1	8	0,1
Sc. Materiali	169	2,7	164	2,5	167	3,0
DISAT	208	3,4	190	2,9	162	2,9
Sc. Formazione	2.589	41,7	2.774	42,5	2.369	42,7
Sociologia	554	8,9	631	9,7	484	8,7
Totale	6.207	100,0	6.533	100,0	5.550	100,0

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

Elenco 3.14 – Iniziative di orientamento dell’Ateneo e numero di partecipanti, a.a. 2019/20

Attività di Orientamento in ingresso ed in itinere

L’Ufficio Orientamento rientra nel sistema di gestione per la qualità con certificazione UNI EN ISO 9001:2015.

L’Università degli Studi Milano-Bicocca attua programmi e piani pluriennali di interventi integrati di orientamento in ingresso, itinere ed uscita. I Servizi di Orientamento assicurano, nell’area informativa, formativa, consulenziale, una risposta integrata e competente alle richieste di orientamento poste dagli studenti, nei diversi momenti del loro percorso formativo; L’interazione avviene non solo con gli studenti ma con tutti coloro che necessitano di aiuto nel percorso di orientamento operando anche in funzione di Terza Missione sul territorio di riferimento. Nell’anno 2020 l’emergenza sanitaria “covid-19” ha determinato dei cambiamenti nelle modalità di erogazione dei servizi e nello svolgimento degli e-venti, ma è rimasto fermo l’obiettivo di rispondere ai bisogni di orientamento degli studenti e di accompagnarli nella scelta consapevole del proprio percorso di studio.

Area informativa

Questa attività viene gestita e presidiata 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, iscrizioni, procedure e scadenze, stage, job placement, lingue e informatica, servizi e opportunità. Nel corso del 2020 il front office in presenza, che si è tenuto fino a quando la situazione sanitaria lo ha consentito, è stato sostituito dal front office virtuale, hanno avuto accesso al servizio circa 2000 utenti; si sono tenuti 12 webinar tematici, 1143 colloqui telefonici, e sono pervenute oltre 13.000 richieste via e-mail.

Area formativa

Questa attività si realizza attraverso l’organizzazione di **Laboratori per l’Orientamento - LAB’O**.

Si tratta di spazio formativo che viene offerto agli studenti 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. L'insorgere dell'emergenza COVID-19 e ha imposto una riprogettazione del servizio e alla ideazione e conduzione di webinar tematici supportati da video dedicati.

Area consulenziale

I servizi che afferiscono a questa area di intervento sono tre.

1 - Life Design Psy-Lab

Il Servizio Life Design Psy-Lab - ex Consulenza psicosociale per l'Orientamento, nelle diverse fasi della carriera universitaria, risponde ai bisogni psicologici di orientamento (di maturandi, diplomandi, lavoratori, laureati interessati ai corsi di laurea dell'Ateneo), ri-orientamento (di studenti di Milano Bicocca e di altri Atenei) e progettualità formativa e professionale (con attenzione ad aspettative, motivazioni, desideri, incertezze). I colloqui di consulenza, ad accesso riservato, permettono una riflessione accompagnata sulle tematiche della scelta, della prefigurazione del futuro, dell'esplorazione delle potenziali criticità riscontrabili nel normale iter universitario, sostenendo le risorse dei singoli. Nell'anno 2020, le attività consulenziali, con i nuovi adattamenti determinati dal contesto emergenziale, si sono tenute da remoto e hanno risposto ai bisogni di orientamento di oltre 1500 studenti.

2 - Il Councelling Psicologico per studenti

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. In taluni casi sono previsti anche cicli di attività in gruppo. Nel corso del 2020 l'attività è stata caratterizzata dal passaggio dalla modalità di erogazione dei colloqui in presenza alla modalità telematica al 100%; il servizio ha proseguito in modo ininterrotto le attività.

3 - Il tutorato matricole

L'Ateneo ha attivato, sul modello sperimentato con successo nei paesi anglosassoni, il servizio di tutorato "peer to peer" svolto da studenti seniores a favore delle matricole che per la prima volta si affacciano nella realtà universitaria.

Ciò che il neostudente si trova ad affrontare è molto complesso ed altrettante sono le richieste da parte del mondo accademico: cambiamento di approccio allo studio, differenti rapporti con i docenti, assenza di monitoraggio quotidiano delle attività formative, nuovi parametri e modalità di misurazione dei risultati, indipendenza e responsabilità nelle proprie scelte e nella gestione del proprio tempo. Il servizio si propone di favorire la riduzione degli abbandoni, la socializzazione universitaria e un'esperienza accademica formativa e soddisfacente. Nel 2020, gli studenti e le studentesse incaricate hanno svolto con le loro matricole attività sia telematiche, che in presenza (tramite sportelli individuali - per alcuni cdl - e/o tramite incontri di gruppo) supervisionati costantemente dai loro Referenti amministrativi/Docenti e dal gruppo di Coordinamento.

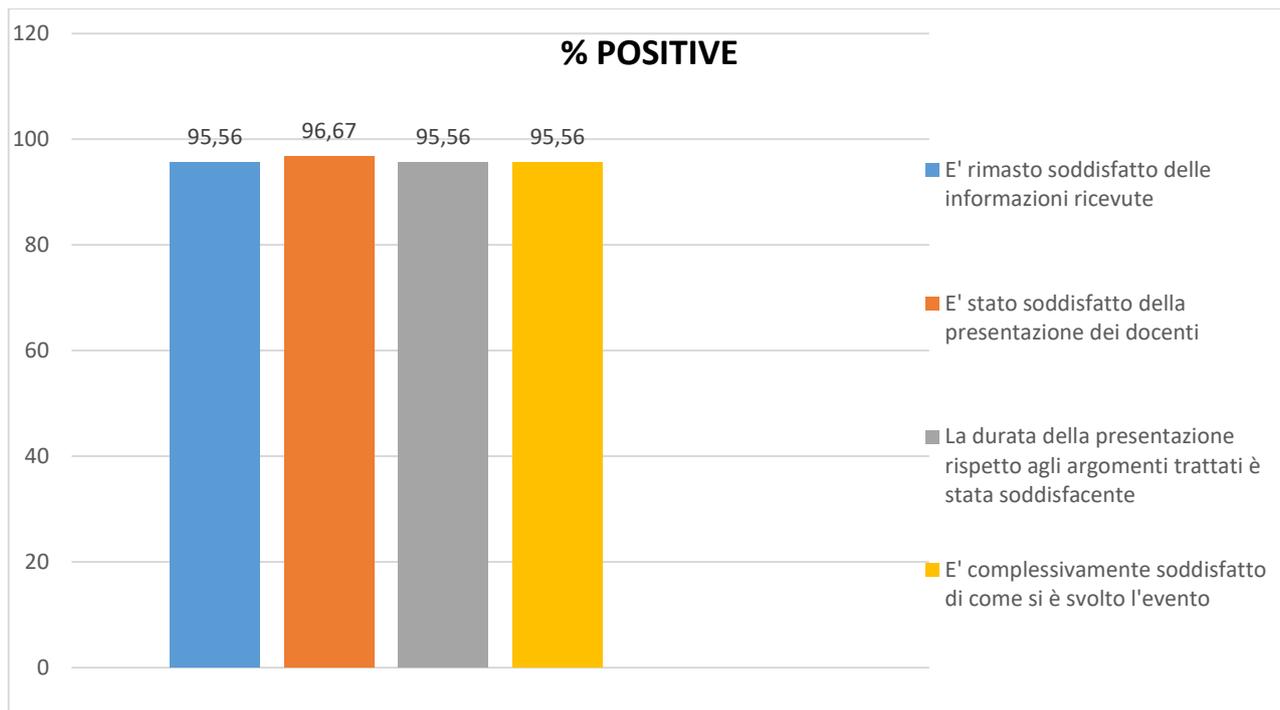
Organizzazione eventi interni

L'Ufficio Orientamento ha organizzato e gestito al suo interno molteplici iniziative nell'anno accademico 2019/2020:

Si sono tenuti in presenza, nel periodo precedente l'emergenza sanitaria:

- **n° 1 Open day di Ateneo**
- **n° 7 incontri di orientamento specifici** per area disciplinare rivolti agli studenti degli ultimi anni delle scuole medie superiori che hanno già un'idea dell'ambito disciplinare di proprio interesse e vogliono saperne di più sui corsi di studio offerti dall'Ateneo. Nel periodo di riferimento hanno partecipato circa 5000 studenti
- **n° 1 open day dedicato ai genitori**, dal titolo dal titolo "Genitori e Figli nel tempo delle scelte". Appuntamento annuale, arrivato alla IX 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 nelle riflessioni di diverse università italiane, costruendo un modello di riferimento per altre iniziative similari.

Grafico 3.15 – Soddisfazione complessiva dell'Open Day Genitori 15 febbraio 2020



Fonte: Ufficio orientamento in ingresso e in itinere e comunicazione studenti

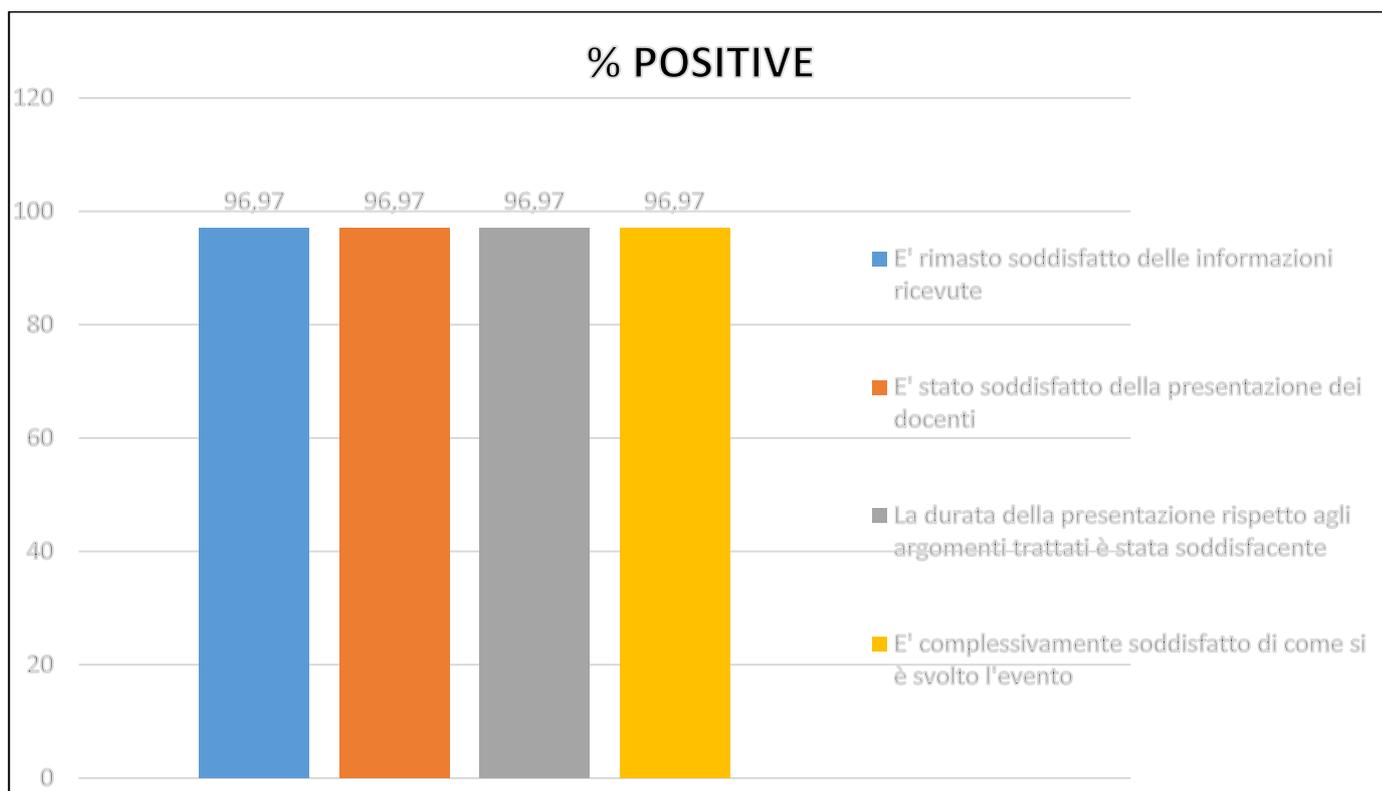
Organizzazione eventi interni telematici

La situazione determinata dall'emergenza Covid – 19 ha reso necessario riprogettare gli eventi di orientamento, non più in presenza, all'interno dell'Ateneo, ma un ambiente virtuale, immersivo ed esteso nel quale raccogliere informazioni utili per approfondire la conoscenza dell'Ateneo, dei suoi servizi, dell'offerta formativa ma anche delle persone che compongono la comunità accademica. Navigando nelle pagine del sito www.unimib.it, gli studenti hanno avuto la possibilità di scaricare video, presentazioni, ma anche partecipare ad incontri telematici pensati per loro proprio per orientarli nella scelta del corso di laurea.

Sono state realizzate:

- n°71 pillole video + video di presentazione Campus - Chi siamo? 10 cose da saper
- n° 10 lezioni trasversali - Lezioni di attualità: i saperi che orientano
- n° 53 lezioni con valenza orientativa
- n° 21 eventi tra webinar e talks. - Scegli il corso di laurea e partecipa agli eventi
- n° 81 eventi telematici
- n° 4 appuntamenti telematici dedicati ai genitori

Grafico 3.16 – Soddisfazione complessiva del primo incontro telematico con i genitori 30 maggio 2020



Fonte: Ufficio orientamento in ingresso e in itinere e comunicazione studenti

L' Open day di Ateneo si è tenuto dal 10 al 22 dicembre 2020 in modalità on line. Sono stati erogati complessivamente 43 eventi e si sono iscritti circa 10.000 studenti.

Elenco 3.17 – Eventi di orientamento che si sono tenuti dal 10 al 22 dicembre 2020

Medicina e chirurgia	Presentazione dei corsi di laurea magistrale a ciclo unico dell'Area medica
Professioni sanitarie	Presentazione dei corsi di laurea delle professioni sanitarie dell'Area medica
Life design Psy-lab	"L'Università ai tempi del Covid-19: come pianificare le scelte tra vincoli ed opportunità"
Incontro Genitori	Appuntamento "on-line" interamente dedicato ai genitori
Medicina e chirurgia	Presentazione dei corsi di laurea magistrale a ciclo unico dell'area medica
Professioni sanitarie	Presentazione dei corsi di laurea delle professioni sanitarie dell'area medica
Presentazione generale Streaming	Presentazione generale dell'Ateneo
Presentazione rete dei servizi	presentazione " Rete dei servizi di orientamento"
Economia statistica	Presentazione dei corsi dell'Area economico-statistica
Scienze	Presentazione dell'Area scientifica e a seguire presentazione dei singoli corsi
Scienze meet singoli corsi	presentazione corsi di scienze
Servizio Disabili e DSA	Banchetto Spazio B.Inclusion
Giurisprudenza	Presentazione corsi dell' Area giuridica
Giurisprudenza	II° Presentazione corsi dell'Area giuridica
Scienze della Formazione	Presentazione corsi dell'Area della formazione

Sociologia	Presentazione dell'Area sociologica
Sociologia	II° Presentazione dell'Area sociologica
Psicologia	Presentazione dell' Area Psicologica
Psicologia	II° Presentazione dell'Area Psicologica
Psicologia	III° Presentazione dell'Area Psicologica
B. Inclusion	Abilismo in 3D - Donne, Discriminazione, Disabilità
Life design Psy-lab (mature students)	Andare in Università da adulti (mature students): il coraggio di investire su di sé ad ogni età"
B. Inclusion	L'accoglienza di studenti e studentesse con dsa allo Spazio B.inclusion
Servizio Orientamento Studenti:	Il Servizio Orientamento Studenti risponde alle domande delle future matricole
Servizio Orientamento Studenti:	II° appuntamento Il Servizio Orientamento Studenti risponde alle domande delle future matricole
Life design Psy-lab	Life design Psy-lab "Studenti e studentesse fuori sede
Servizio Orientamento studenti	Il servizio Orientamento Studenti risponde alle domande delle future matricole
Servizio Orientamento studenti	II° appuntamento Il Servizio Orientamento Studenti risponde alle domande delle future matricole
Life design Psy-lab	Life design Psy-lab "La transizione scuola-università
Lab'ò (massimo 40 iscritti)	Laboratori di Orientamento " Scegliere consapevolmente"
Lab'ò (massimo 40 iscritti)	II° Laboratorio di Orientamento " Scegliere consapevolmente"
Counselling	Counselling psicologico "Partire con il piede giusto: st(udi)are bene in Università",
B. Inclusion	Test d'ingresso all'Università per studenti e studentesse con disabilità o con dsa
B. Inclusion	Abilismo in 3D - Donne, Discriminazione, Disabilità
Servizio Orientamento Studenti:	Servizio Orientamento Studenti risponde alle domande delle future matricole
Servizio Orientamento Studenti:	II° appuntamento Servizio Orientamento Studenti risponde alle domande delle future matricole
Lab'ò	Laboratori di Orientamento " Strategie"
B. Inclusion	Abilismo in 3D - Donne, Discriminazione, Disabilità
B. Inclusion	L'accoglienza di studenti e studentesse con dsa allo Spazio B.Inclusion
Lab'ò	Laboratori di Orientamento "I colori della scelta"
Lab'ò	Laboratori di Orientamento "Voci"
Lab'ò	Laboratori di Orientamento " L' imbuto"
Professioni sanitarie	Presentazione corsi Infermieristica e Ostetricia

Fonte: Ufficio orientamento in ingresso e in itinere e comunicazione studenti

CAPITOLO 3.4 – JOB PLACEMENT (Relazione attività a.a. 2019/2020 - Ufficio Job Placement)

Di seguito si riportano alcuni dati relativi alle attività dell'ufficio Job Placement svolte nel corso dell'anno accademico 2019/2020. L'ufficio Job Placement rientra nel sistema di gestione per la qualità con certificazione UNI EN ISO 9001:2015.

Tabella 3.18 – Attività relative all'utilizzo della banca dati Job Placement - Almalaurea dell'Ateneo nell'a.a. 2019/20

Settore azienda	Annunci creati	Numero Aziende	CV
Agricoltura, foreste, caccia, pesca	9	6	2
Alimentare	109	9	142
Areonautica, areospaziale, navale	2	1	0
Biomedicale	22	6	55
Chimica	72	10	232
Chimica-farmaceutica	184	19	120
Commercio, alberghi, pubblici esercizi	208	37	844
Comunicazioni e telecomunicazioni	185	13	443
Credito e assicurazioni	1.669	32	15.592
Edilizia e materiali per l'edilizia	8	6	0
Energia, gas, acqua, estrazione mineraria	125	8	563
Grande distribuzione	433		8
Informatica/elettronica	1.871	95	28.917
Istruzione, formazione, ricerca e sviluppo	545	39	4.791
Logistica e trasporti	90	13	32
Metalmeccanica e meccanica di precisione	330	16	2.268
Pubbliche amministrazioni (enti locali, forze armate)	6	7	71
Pubblicità, pubbliche relazioni	196	19	8.461
Ricerca, selezione e/o somministrazione di lavoro	1.285	24	4.680
Sanità	91	28	1.370
Servizi	1.934	84	12.841
Servizi alle aziende/consulenza	2.403	120	16.996
Servizi ricreativi e culturali	25	12	0
Servizi turistici	120	13	612
Stampa, editoria e grafica	78	8	100
Tessile, abbigliamento e manifattura	55	14	112
Tutela e salvaguardia dell'ambiente	4	8	0
Non indicato	28	0	0
Totali	12.087	647	99.252

Nota: dati riferiti al periodo dal 1 ottobre 2019 al 30 settembre 2020

Fonte: Ufficio Job Placement

Candidature

Tabella 3.19 – Numero di candidature complessive rivolte ai laureati dell’Ateneo per gruppo disciplinare

Gruppo Disciplinare	Candidature	Utenti attivi
Agraria e veterinaria	5	1
Chimico-farmaceutico	178	40
Economico-statistico	10.183	893
Geo-biologico	848	199
Giuridico	1.713	195
Ingegneria	12	3
Insegnamento	973	88
Letterario	224	24
Linguistico	36	9
Medico	59	16
Politico-sociale	4.544	449
Psicologico	906	153
Scientifico	506	125
(Vuoto)	337	37
Totale complessivo	20.524	2.232

Nota: Il report mostra l'attività dei laureati sulla bacheca evidenziando il numero di candidature complessive e il numero di laureati attivi (sono considerati attivi i laureati che hanno inviato almeno una candidatura) Attività dal 1 ottobre 2019 al 30 settembre 2020.

Fonte: Ufficio Job Placement

OL - Orientamento al lavoro

Di seguito sono riportate le attività di orientamento al lavoro programmate e realizzate. A causa del lockdown le attività hanno subito una brusca interruzione, per poi venire rapidamente non solo riprese, ma intensificate anche sulla base di nuove esigenze espresse dai cds.

Le attività a partire da OL-14 sono state svolte tutte da remoto. Gli eventi da remoto (escluso OL 27) registrano una customer di soddisfazione addirittura maggiore che in presenza, probabilmente perché rispondenti anche a un bisogno più profondo di partecipare alle attività proposte dall’ateneo.

Tabella 3.20 – Calendario degli eventi di orientamento al lavoro

OL	Data	Evento	Descrizioni	Partecipanti	Customer
OL 01	9 ottobre 2019	LinkedIn	Preparatorio career day	76	97,56%
OL 02	9 ottobre 2019	Comunicazione efficace	Preparatorio career day	107	100,00%
OL 03	10 ottobre 2019	CV & Job Interview British	Preparatorio career day	72	93,10%
OL 04	10 ottobre 2019	Riconoscimento del titolo di studio in Germania	Preparatorio career day	36	100,00%
OL 05	14 ottobre 2019	Fai un check al tuo cv	Preparatorio career day	170	94,44%
OL 06	16 ottobre 2019	Il futuro dei lavori	Preparatorio career day	204	80,61%
OL 07-nq	28 ottobre	Soft skills lab- cesop	Laboratorio in 4 incontri	38	CUSTOMER CESOP

OL 8	5 dicembre 2019	Simulazione di colloquio e CV Check	Staff UJP	8	80,00%
OL 9	12 dicembre 2019	Simulazione di colloquio e CV Check	Staff UJP	12	80,00%
OL 10	17 dicembre 2019	Simulazione di colloquio	BPM, Be consulting, PWC per economia	37	92,50%
OL 11	21 gennaio 2020	Fai un check al tuo CV	Staff UJP	18	72,00%
OL 12	19 febbraio 2020	Assesment con Umana	UMANA eco-stat	7	70,00%
OL 13	20 febbraio 2020	Fai un check al tuo CV	Staff UJP	22	76,67%
OL 14	28 aprile 2020	JobTalk	Con Alumni rivolto a Biologia Biotec	51	86,48%
OL 15	5 maggio 2020	Sanità al lavoro: Le soft skills nel Menarini	Rivolto a Biotec mediche, tecniche di lab e biologia	75	88,52%
Ol 15 bis	15 maggio 2020	Sanità al lavoro: CV e ricerca del lavoro con Tempor spa	Professioni sanitarie	98	84,44%
OL 16	7 maggio 2020	O&O professioni e carriere – CV efficace	Staff UJP- ciclo per ottica e optometria	21	100,00%
OL 16bis	25 maggio	O&O professioni e carriere JobLabOnline	Aleo e federottica	27	85,71%
OL 16ter	8 giugno	O&O professioni e carriere JobLab Ass Categoria	Anfao e Assottica	31	93,75%
OL 17	12 maggio 2020	Percorso per c. interculturale: CV efficace	Staff UJP	22	94,11%
OL 17bis	18 maggio 2020	Percorso per c. interculturale: CV efficace	Staff UJP	21	94,11%
OL 17ter	28 maggio 2020	Percorso per c. interculturale: video colloquio QVC	QVC	17	100,00%
OL 17quater	10 giugno 2020	Percorso per c. interculturale: JobTalk	Con Alumni	5	100,00%
OL 18	19 maggio 2020	VideoColloquio Aldia	Area umanistica	54	97,95%
OL 19	20 maggio 2020	Informatica al lavoro: Workshop online sul CV a cura di Umana	Informatica, matematica fisica e ttc	24	86,66%
OL 19bis	22 maggio 2020	Informatica al lavoro: Webinar online sul video colloquio a cura di lastminute.com	Informatica, matematica fisica e ttc	27	85,71%
OL 19ter	27 maggio 2020	Informatica al lavoro: Soft Skills	Informatica, matematica fisica e ttc	21	84,61%

		NTT data			
OL 20	4 giugno 2020	Mercato del lavoro con assolombarda	umanistiche e giur	75	95,65%
OL 21	26 maggio 2020	CV efficace-UJP	Staff UJP per lauree scientifiche	15	100,00%
OL 21bis	5 giugno 2020	LinkedIn – UJP	Staff UJP per lauree scientifiche	18	100,00%
OL 22	11 giugno 2020	Gruppo CAP-orientati alle professioni	biologia, biotecnologie, scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio, chimica	33	85,00%
OL 23	12 giugno 2020	JobTalk	per Fisica eMatematica	45	100,00%
OL 24	15 giugno 2020	Zucchetti- il videocolloquio	Per giurisprudenza	21	94,11%
OL 25	18 giugno 2020	CV efficace- UJP	Staff UJP- eco e giur	13	100,00%
OL 25bis	22 giugno 2020	LinkedIn-	Staff UJP- eco e giur	16	100,00%
OL 26	2 luglio 2020	Ubibanca-il colloquio in banca	eco e giur	46	92,59%
OL 27	8 luglio 2020	CERVED-orientati alle professioni	eco e giur	39	60,00%
Totale partecipanti				1.110	
Soddisfazione complessiva					89,9%

Nota: Totale eventi 37 di cui 24 da remoto (da OL-14)

Fonte: Ufficio Job Placement

OLA - Presentazioni Aziendali

Al fine di dare continuità al servizio, in accordo col prorettore, l'ufficio job placement ha organizzato le presentazioni aziendali durante il periodo aprile-luglio in modalità gratuita. Molte aziende che avevano già manifestato interesse avevano infatti espresso difficoltà nel poter proseguire nella collaborazione poiché il budget era stato bloccato.

Tabella 3.21 – Calendario degli eventi

OLA	Data	Azienda	Descrizione	Partecipanti	Customer Aziende	Customer Partecipanti
OLA 01	2 aprile 2020	PWC	recruiting day	101	100,00%	93,67%
OLA 02	7 maggio 2020	KPMG	presentazione aziendale	129	100,00%	90,28%
OLA 03	21 maggio 2020	KEARNEY	presentazione aziendale	82	100,00%	90,00%
OLA 04	4 e 10 giugno 2020	Reply	recruiting day	72	100,00%	93,62%
OLA 05	5 giugno 2020	BIP	presentazione aziendale	21	100,00%	94,74%
OLA 06	17 e 25 giugno 2020	BUREAU VERITAS	recruiting day	65	100,00%	90,91%
OLA 07	24 e 30 giugno 2020	ZUCCHETTI	recruiting day	72	75,00%	91,11%

OLA 08	1 luglio 2020	BDO	presentazione aziendale	40	100,00%	95,00%
Totale				582		
Media soddisfazione aziende					96,9%	
Media soddisfazione partecipanti						92,4%

Nota: Tutti gli eventi si sono svolti da remoto

Fonte: Ufficio Job Placement

Consulenza individuale di carriera

La consulenza individuale di carriera è un incontro di un'ora durante il quale è possibile confrontarsi su diversi argomenti legati all'ingresso nel mercato del lavoro. Il servizio si è svolto su prenotazione il mercoledì mattina in U17. Da marzo 2020 i colloqui si sono svolti esclusivamente online; non avendo necessità di uno spazio fisico, sono aumentate le disponibilità di poter svolgere colloqui individuali. Nel primo semestre si sono svolti 32 colloqui, nel secondo semestre 66.

La soddisfazione è stata del 90% per i colloqui in presenza e del 96,7% per i colloqui svolti da remoto.

Il 48% colloqui svolti è stato richiesto da uomini, il restante 52% da donne.

Tabella 3.22 – Numero di consulenze individuali per area disciplinare

Area disciplinare	LT	LM/LCU	Altro
Economia	12	25	1 master
Giurisprudenza		7	
Medicina		4	
Psicologia		15	
Sociologia	2	3	
Sc. formazione	3	6	
Scienze	3	18	1 phd

Nota: Totale eventi 98

Fonte: Ufficio Job Placement

Stage extracurricolari

Il tirocinio/stage extracurricolare è un'esperienza formativa svolta presso un ente/azienda - in Italia o all'estero - da coloro che hanno conseguito presso la nostra Università un titolo di studio (Laurea, Master, Dottorato) da non più di 12 mesi.

Dal 2 Ottobre 2019 la gestione amministrativa degli stage extracurricolari è stata trasferita dall'Ufficio Stage, Tirocini ed Esami di Stato all'Ufficio Job Placement. Tale trasferimento ha portato, oltre ad un passaggio gestionale dal portale Segreterie Online al portale Job Placement-Almalaurea, alla creazione di convenzioni distinte per stage curricolari ed extracurricolari.

Nell'attivazione di stage extracurricolari tramite il portale Job Placement-Almalaurea, l'ufficio ha verificato in primo luogo l'esistenza di una convenzione già in essere su Segreterie Online, e in caso contrario ha proceduto con la stipula di una nuova convenzione sul nuovo portale.

Dal 2 Ottobre al 30 settembre 2020 l'Ufficio Job Placement ha attivato **129 nuove convenzioni** e ha gestito **221 stage extracurricolari**, ovvero:

- ha continuato a gestire le richieste di trasferta, sospensione, proroga e chiusura anticipata dei 148 stage extracurricolari in corso di svolgimento tramite il portale Segreterie Online;
- ha attivato il rinnovo dello stage nel portale segreterie studenti, per altri 18 stage, poiché attivato in precedenza già in quel portale;
- ha attivato e gestito 203 nuovi stage extracurricolari tramite il portale Job Placement-Almalaurea.

Tabella 3.23 – Stage gestiti per area di studio di provenienza degli stagisti e per tipo di corso

Area disciplinare	Tipologia di corso di studio (escluso master)	N° stage attivati	Totale
Eco – stat	Triennale	36	130
	Magistrale	73	
	Master	21	
Scienze	Triennale	9	37
	Magistrale	28	
Medica	Triennale	0	1
	Magistrale	1	
Scienze della formazione	Triennale	3	13
	Magistrale	9	
	Lmccu	1	
Psicologica	Triennale	3	4
	Magistrale	1	
Sociologica	Triennale	17	22
	Magistrale	4	
	Master	1	
Giuridica	Triennale	3	14
	Lmccu	11	
Totale		221	221

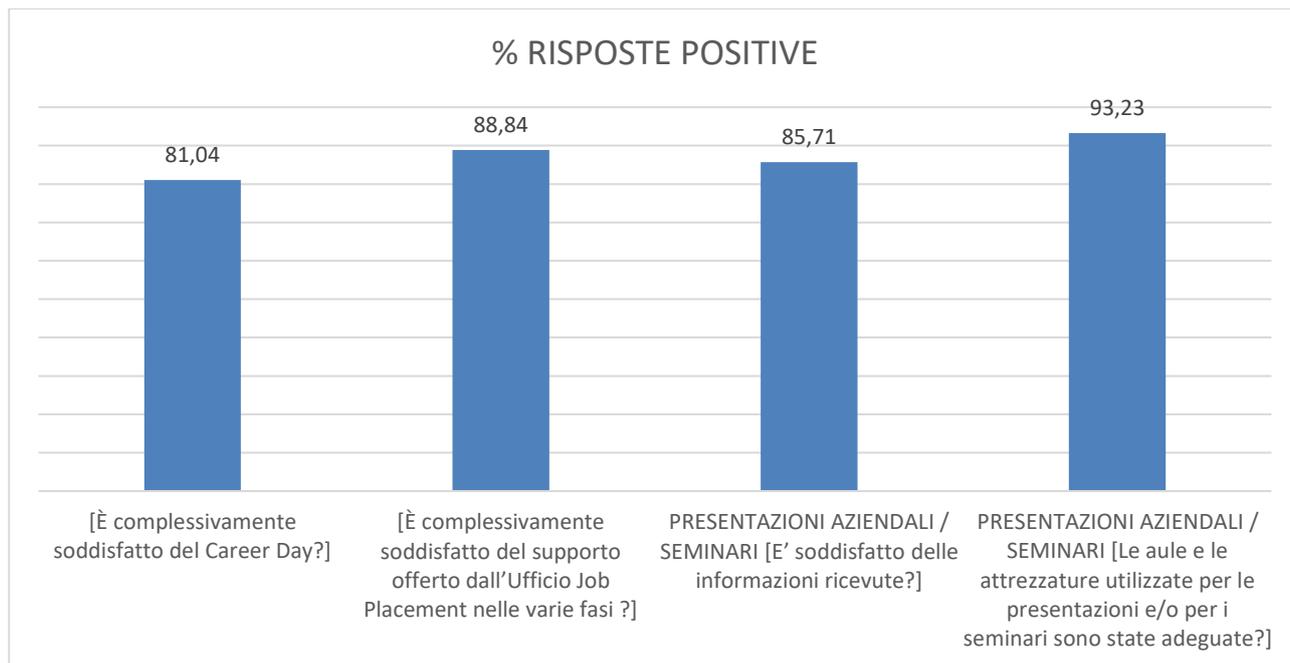
Fonte: Ufficio Job Placement

Career Day 2019

Durante la settimana dei "Bicocca Job Days – Insieme per il tuo lavoro", svolta sotto il patrocinio del Ministero del Lavoro, Regione Lombardia, Comune di Milano e Parlamento europeo, l'Ufficio ha organizzato per il **17 ottobre il Career Day di Ateneo** con la partecipazione di circa 4.000 persone e 81 Aziende partecipanti. Nel corso della giornata, oltre alle 8 presentazioni aziendali (Accenture, Umana, Quantyca, Generali, Zucchetti, SDG, Techrain, Swiss).

L'edizione 2019 ha visto anche la partecipazione di un guest: Mauro Casciadri ex iena che ha tenuto un incontro sui nuovi mezzi di comunicazione "Partendo dalla mia esperienza personale e di come il mercato del mio lavoro sia cambiato radicalmente negli ultimi 20 anni, cercherò di darvi qualche consiglio utile anche in ambiti diversi."

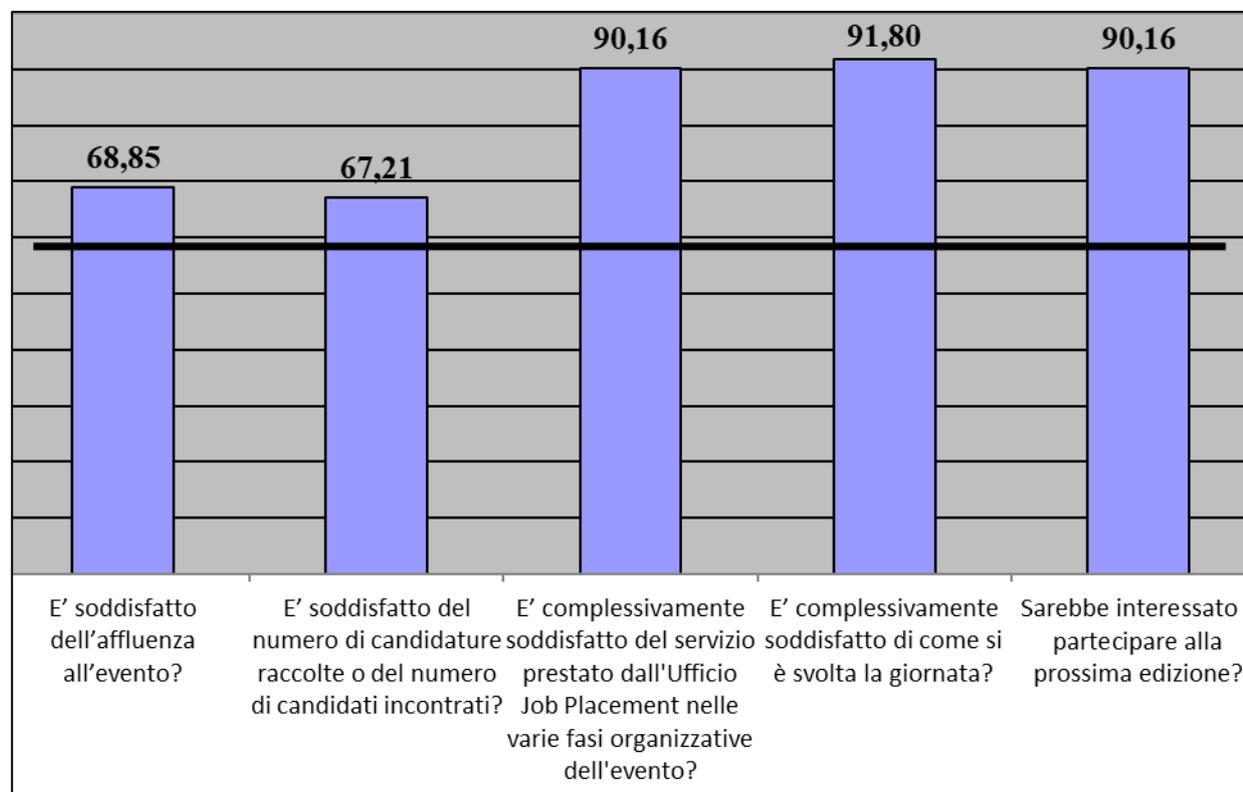
Grafico 3.24 – Soddisfazione partecipanti Career Day del 17 ottobre 2019



Fonte: Ufficio Job Placement

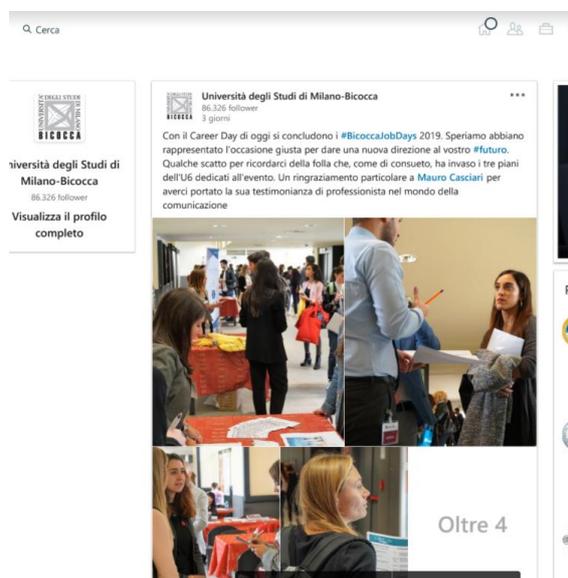
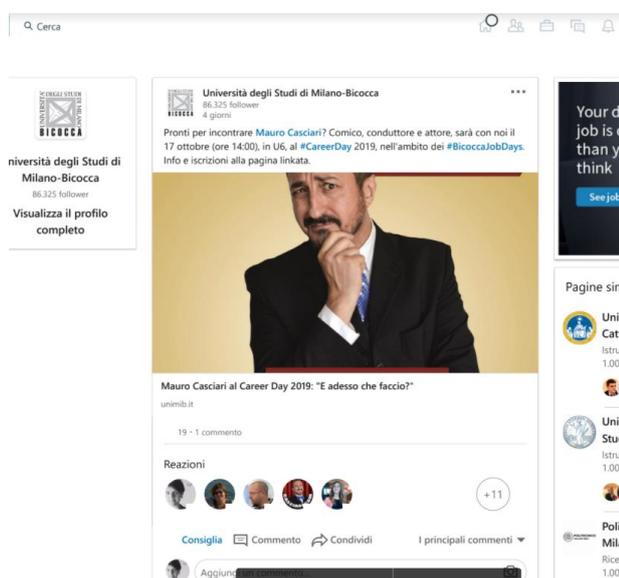
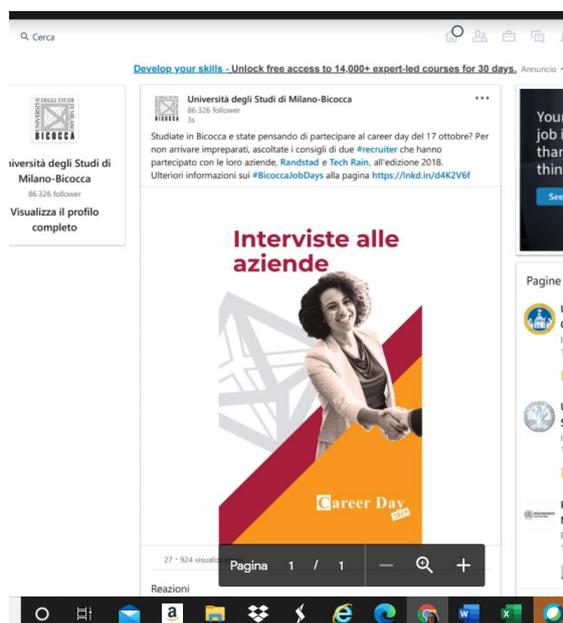
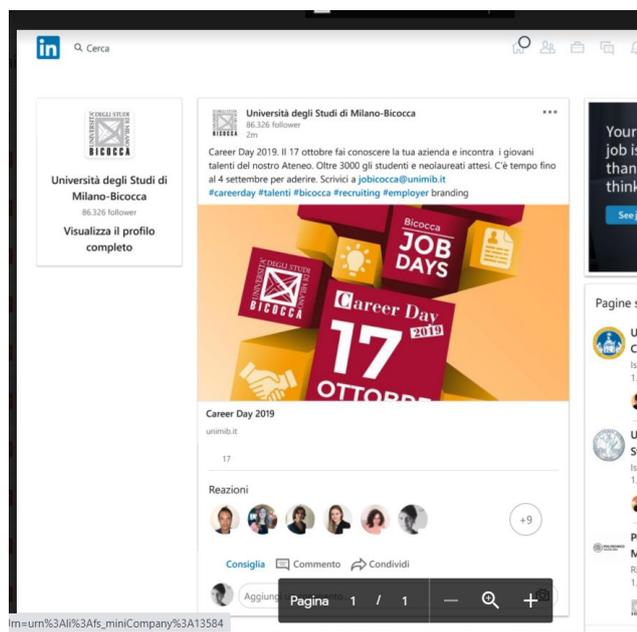
Delle 81 aziende partecipanti hanno risposto in 61, di seguito il grafico relativo alle risposte.

Tabella 3.25 – Soddisfazione aziende/cooperative Career Day del 17 ottobre 2019



Fonte: Ufficio Job Placemen

Per il Career Day è stata creata una pagina web ad hoc. L'edizione 2019, al pari della precedente, si è caratterizzata anche per una strutturata campagna social delineata insieme ai colleghi dell'area della Comunicazione.



Fonte: Ufficio Job Placemen

A distanza di alcuni mesi è stato somministrato il followup alle aziende partecipanti. Dalle risposte ottenute si evince che sono stati svolti 784 colloqui e abbiamo i dati relativi agli inserimenti di 45 persone, 21 in stage, 1 con contratto di apprendistato, 1 a tempo indeterminato, 6 a tempo determinato e 1 con "altro".

SEZIONE 4 - Indagini

CAPITOLO 4.1 – MONITORAGGIO DELL’ATTIVITÀ DIDATTICA (Valutazione della didattica 2015-2019) . 65

Tabella 4.1 – Percentuale di studenti frequentanti ¹ che nel corso delle lezioni/attività interattive sono incoraggiati a partecipare attivamente.	65
Grafico 4.2 - Percentuale di studenti frequentanti che nel corso delle lezioni/attività interattive sono incoraggiati a partecipare attivamente	66
Tabella 4.3 – Percentuale di studenti frequentanti ¹ che affermano che le spiegazioni del docente durante le lezioni sono utili per comprendere gli argomenti dell'attività didattica	67
Tabella 4.4 – Percentuale di studenti frequentanti ¹ che affermano di essere complessivamente soddisfatto di questa attività didattica	67
Grafico 4.5 - Percentuale di studenti frequentanti che affermano che le spiegazioni del docente durante le lezioni sono utili per comprendere gli argomenti dell'attività didattica	68
Grafico 4.6 - Percentuale di studenti frequentanti che affermano di essere complessivamente soddisfatto di questa attività didattica	69

CAPITOLO 4.2 – MONITORAGGIO DELLE CARRIERE 2019 70

Tabella 4.7 – Percentuale di abbandono al 1° anno, per Dipartimento, nelle ultime tre coorti (lauree triennali e ciclo unico)	70
Grafico 4.8 – Serie storica degli abbandoni al 1° anno, per area scientifico disciplinare, nelle ultime tre coorti (lauree triennali e ciclo unico)	71
Tabella 4.9 – Numero e proporzione degli immatricolati e degli abbandoni al 1° anno, dalla coorte 2014 alla coorte 2018 (lauree triennali e ciclo unico)	72
Tabella 4.10 – Numero e proporzione degli immatricolati a.a. 2018/19 e degli abbandoni al 1° anno (lauree triennali e ciclo unico) per caratteristiche personali e del titolo di accesso e per cfu acquisiti	72
Tabella 4.11 – Percentuale di laureati in corso per dipartimento, nelle ultime tre coorti (lauree triennali e ciclo unico)	73
Grafico 4.12 – Serie storica dei laureati in corso per aree scientifico-disciplinari, nelle ultime tre coorti (lauree triennali e ciclo unico)	74
Tabella 4.13 – Numero e proporzione di laureati in corso, dalla coorte 2014 alla coorte 2017 (lauree triennali e ciclo unico)	75
Tabella 4.14 – Numero e proporzione dei laureati a.a. 2018/19 (lauree triennali e ciclo unico) per caratteristiche personali e del titolo di accesso	75
Tabella 4.15 – Distribuzione degli studenti (lauree triennali e ciclo unico) per CFU acquisiti al 1° anno, coorte 2017	76
Tabella 4.16 – Percentuale di studenti che abbandonano al 1° anno, per dipartimento, nelle ultime tre coorti (lauree magistrali)	77
Grafico 4.17 – Serie storica degli abbandoni al 1° anno, per area scientifico disciplinare, nelle ultime tre coorti (lauree magistrali)	78
Tabella 4.18 – Numero e proporzione degli immatricolati e degli abbandoni al 1° anno per coorti, dalla coorte 2013 alla coorte 2017 (lauree magistrali)	78
Tabella 4.19 – Numero e proporzione degli immatricolati a.a. 2018/19 e abbandoni al 1° anno (lauree magistrali) per caratteristiche personali, voto di accesso e cfu acquisiti	79
Tabella 4.20 – Percentuale di laureati in corso per dipartimento, nelle ultime tre coorti (lauree magistrali)	80
Grafico 4.21 – Serie storica dei laureati in corso per aree scientifico-disciplinari, nelle ultime tre coorti (lauree magistrali)	81
Tabella 4.22 – Numero e proporzione dei laureati in corso, dalla coorte 2014 alla coorte 2018 (lauree magistrali)	82
Tabella 4.23 – Numero e proporzione dei laureati a.a. 2018/19 (lauree magistrali) per caratteristiche personali e del titolo di accesso	82
Tabella 4.24 – Distribuzione degli studenti per numero di CFU acquisiti al 1° anno, coorte 2017 (lauree magistrali)	83

CAPITOLO 4.3 – CONDIZIONE OCCUPAZIONALE DEGLI STUDENTI LAUREATI NEL 2018 84

Tabella 4.25 – Distribuzione percentuale dei laureati nell’anno solare 2018, per dipartimento e per condizione, a un anno dalla laurea	84
--	----

Tabella 4.26 – Tempo medio (in mesi) impiegato per trovare lavoro per i laureati nell’anno solare 2018, per dipartimento, a un anno dalla laurea	84
Tabella 4.27 – Guadagno mensile netto (medio, in euro) dei laureati occupati, per genere e per dipartimento, a un anno dalla laurea	85
Tabella 4.28 – Distribuzione percentuale dei laureati occupati nell’anno solare 2018, per dipartimento, a un anno dalla laurea	85
Tabella 4.29 – Percezione dell’efficacia della laurea e soddisfazione per l’attuale lavoro dei laureati occupati nell’anno solare 2018, per dipartimento, a un anno dalla laurea	86
Tabella 4.30 – Numero e distribuzione percentuale dei laureati nell’anno solare 2018, per tipo di corso di laurea e condizione, a un anno dalla laurea	87
Tabella 4.31 – Tempo medio (in mesi) impiegato per trovare lavoro dai laureati nell’anno solare 2018, per tipo di corso di laurea, a un anno dalla laurea	87
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.....	87
Tabella 4.33 – Numero e distribuzione percentuale dei laureati nell’anno solare 2018 per tipo di corso di laurea e per forma giuridica del contratto di occupazione, a un anno dalla laurea	88
Tabella 4.34 – Numero e distribuzione percentuale dei laureati nell’anno solare 2018, 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	88

CAPITOLO 4.1 – MONITORAGGIO DELL'ATTIVITÀ DIDATTICA (Valutazione della didattica 2015-2019)

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 frequentanti¹ che nel corso delle lezioni/attività interattive sono incoraggiati a partecipare attivamente.

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

Dipartimento	a.a. 2015/16	a.a. 2016/17	a.a. 2017/18	a.a. 2018/19	a.a. 2019/20
DEMS	77,3	81,1	80,2	82,4	72,0
DiSEADE	84,6	84,1	84,5	85,7	74,2
DISMEQ	85,2	82,2	84,1	83,7	74,7
Giurisprudenza	91,7	92,1	91,9	93,4	83,0
Medicina	88,1	89,1	88,8	89,5	77,2
Psicologia	84,9	86,3	86,9	86,8	80,8
BtBs	85,4	86,6	86,9	84,0	75,4
Fisica	78,4	77,3	80,0	82,8	78,8
DISCo	78,0	75,6	77,6	77,4	74,2
Matematica	86,6	86,2	85,7	83,4	78,5
Sc. Materiali	83,0	84,9	86,5	87,1	78,2
DISAT	83,3	84,2	84,9	85,9	80,6
Sc. Formazione	87,3	87,9	89,9	89,5	84,2
Sociologia	83,2	84,2	87,7	88,6	79,6
Ateneo ²	85,7	86,2	86,9	87,3	78,7

Nota: ¹ studenti che hanno frequentato più del 50% delle lezioni; ² calcolata come media aritmetica ponderata dei punteggi di Dipartimento

Fonte: elaborazione dati Ufficio Pianificazione e Programmazione

Grafico 4.2 - Percentuale di studenti frequentanti che nel corso delle lezioni/attività interattive sono incoraggiati a partecipare attivamente

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

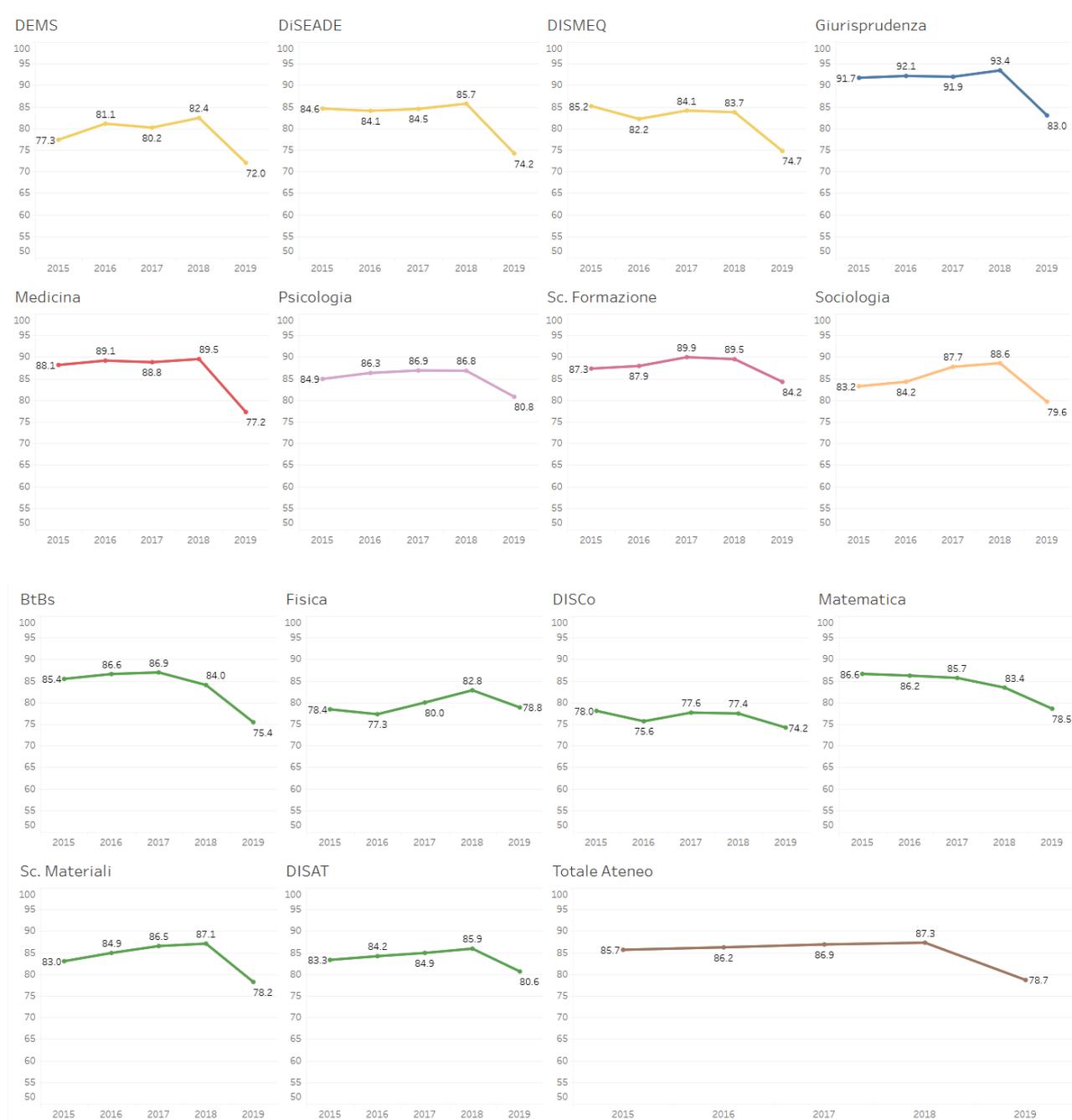


Tabella 4.3 – Percentuale di studenti frequentanti¹ che affermano che le spiegazioni del docente durante le lezioni sono utili per comprendere gli argomenti dell'attività didattica

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

Dipartimento	a.a. 2015/16	a.a. 2016/17	a.a. 2017/18	a.a. 2018/19	a.a. 2019/20
DEMS	79,2	82,4	80,9	83,2	79,4
DiSEADE	85,3	84,5	86,0	87,2	83,0
DISMEQ	86,8	83,5	85,3	84,4	84,9
Giurisprudenza	91,3	91,9	92,3	93,1	91,8
Medicina	90,0	91,2	91,0	91,5	84,3
Psicologia	86,9	88,1	88,1	88,4	85,5
BtBs	85,4	86,1	87,0	83,9	86,0
Fisica	78,1	78,9	79,6	81,4	85,3
DISCo	78,4	76,6	79,3	79,7	78,0
Matematica	86,4	88,4	81,6	82,1	86,6
Sc. Materiali	82,2	84,4	85,6	86,1	88,1
DISAT	84,4	85,8	85,8	86,6	87,2
Sc. Formazione	88,1	89,0	90,7	90,5	87,1
Sociologia	85,3	86,3	89,0	89,6	86,0
Ateneo ²	86,9	87,6	88,1	88,5	85,1

Nota: ¹ studenti che hanno frequentato più del 50% delle lezioni; ² calcolata come media aritmetica ponderata dei punteggi di Dipartimento

Fonte: elaborazione dati Ufficio Pianificazione e Programmazione

Tabella 4.4 – Percentuale di studenti frequentanti¹ che affermano di essere complessivamente soddisfatto di questa attività didattica

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

Dipartimento	a.a. 2015/16	a.a. 2016/17	a.a. 2017/18	a.a. 2018/19	a.a. 2019/20
DEMS	79,7	81,3	81,8	82,8	79,7
DiSEADE	85,8	85,5	85,4	87,5	83,0
DISMEQ	85,2	83,3	86,6	85,3	84,8
Giurisprudenza	91,2	91,7	92,1	93,4	90,3
Medicina	88,5	90,0	88,9	90,0	82,9
Psicologia	85,1	86,5	86,6	87,0	85,0
BtBs	88,1	88,8	89,5	86,0	85,4
Fisica	82,7	81,9	82,8	84,8	86,9
DISCo	78,1	75,7	78,1	78,6	77,1
Matematica	88,0	88,3	88,4	86,0	87,5
Sc. Materiali	85,2	86,7	87,1	88,2	86,4
DISAT	85,4	86,4	85,0	86,5	86,3
Sc. Formazione	86,7	87,7	89,3	88,5	86,9
Sociologia	85,2	85,6	88,0	88,9	85,6
Ateneo ²	86,3	87,0	87,4	87,8	84,7

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

Fonte: elaborazione dati Ufficio Pianificazione e Programmazione

Grafico 4.5 - Percentuale di studenti frequentanti che affermano che le spiegazioni del docente durante le lezioni sono utili per comprendere gli argomenti dell'attività didattica

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

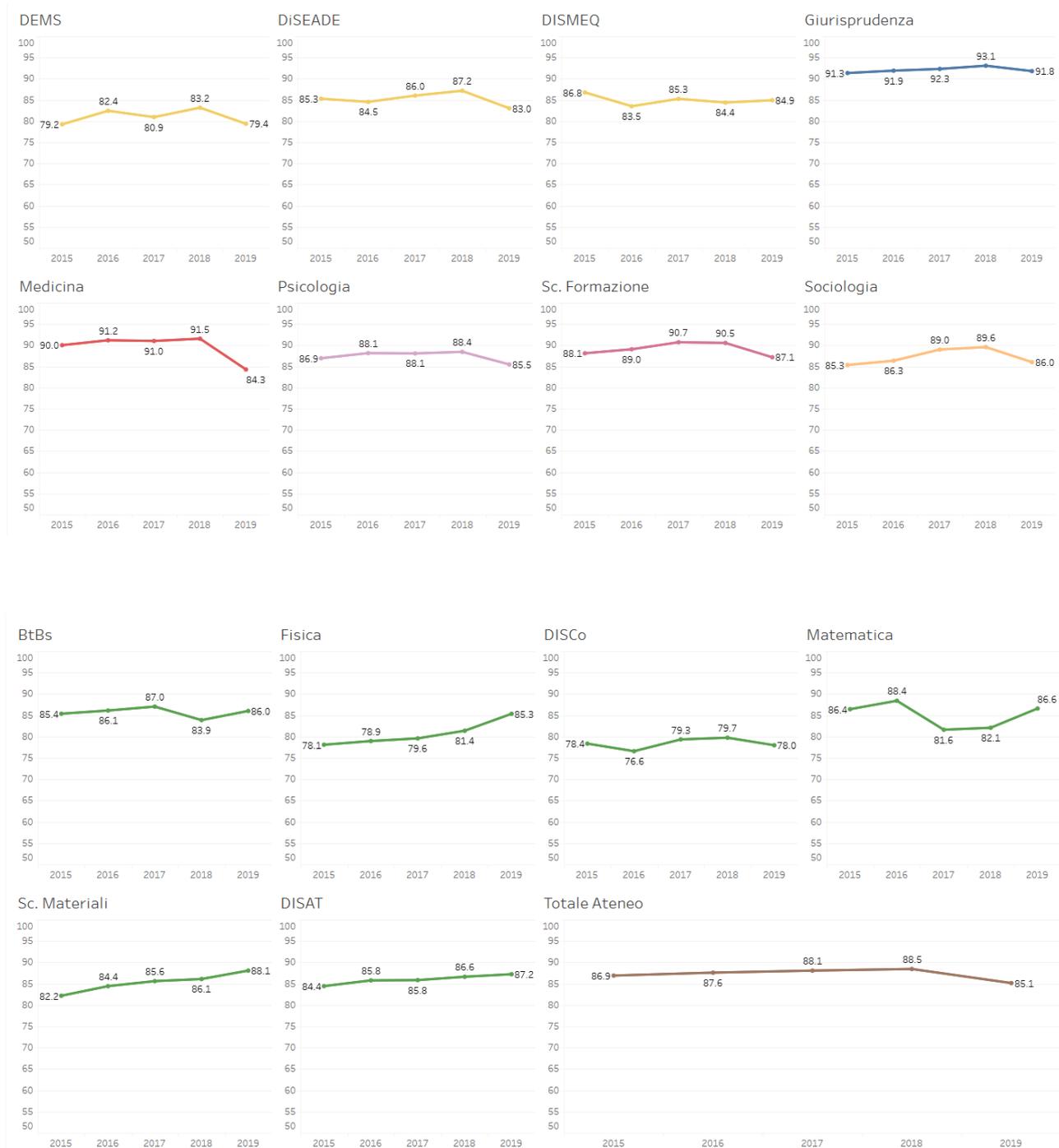
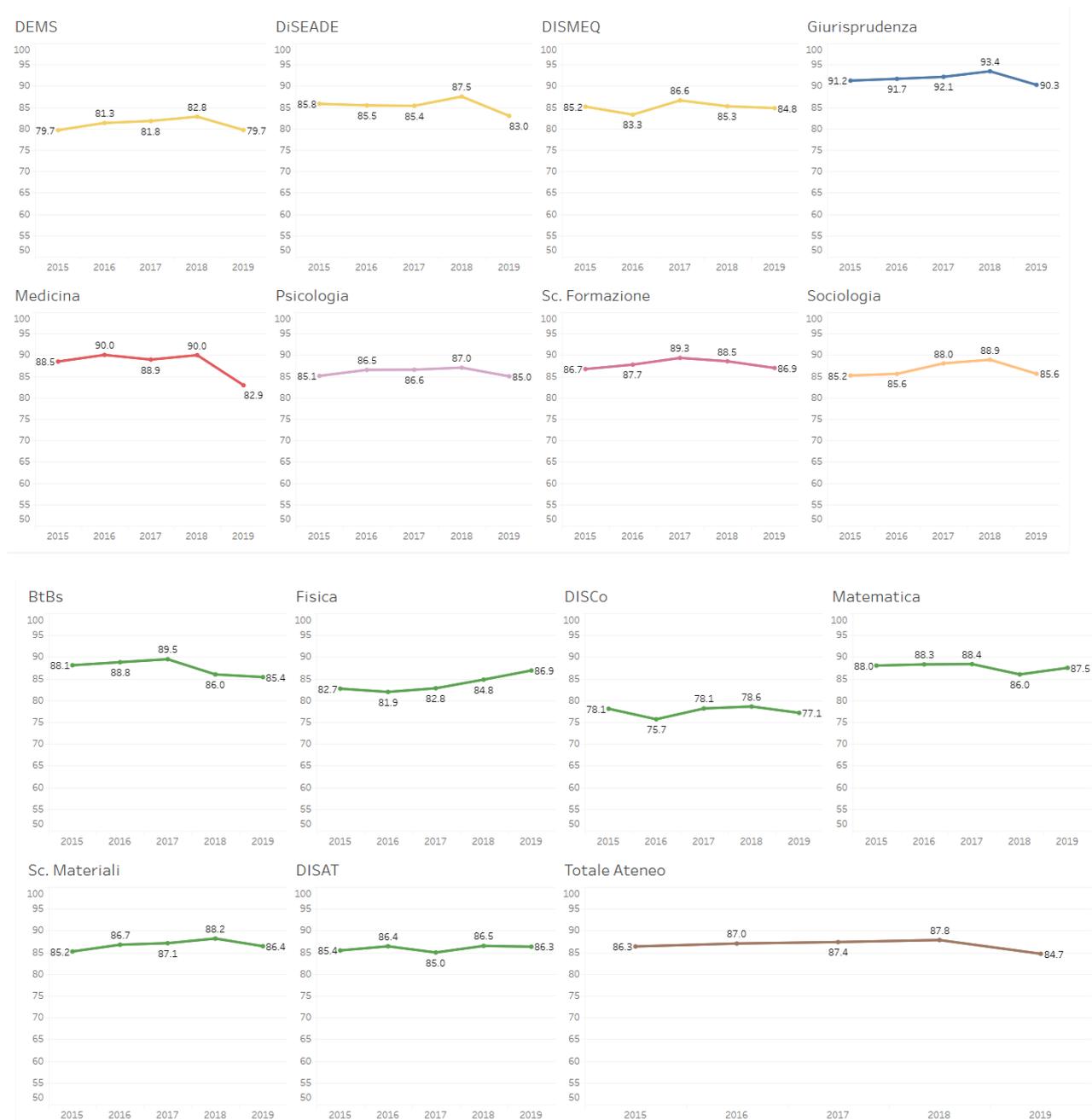


Grafico 4.6 - Percentuale di studenti frequentanti che affermano di essere complessivamente soddisfatto di questa attività didattica

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



CAPITOLO 4.2 – MONITORAGGIO DELLE CARRIERE 2019

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

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

Dipartimento	a.a. 2016/17 coorte 2016	a.a. 2017/18 coorte 2017	a.a. 2018/19 coorte 2018	variazione % (base 17-18 = 100)	tendenza % (base Ateneo = 100)
DEMS	15,4	15,8	10,1	64,1	63,2
DiSEADE	11,5	10,0	8,0	80,5	50,2
DISMEQ	20,6	14,7	19,4	131,7	120,7
Giurisprudenza*	21,7	24,4	24,5	100,6	152,9
Medicina*	14,0	12,4	11,8	95,4	73,7
Psicologia	9,3	12,5	10,0	80,4	62,6
BtBs	20,4	20,0	17,6	87,8	109,4
Fisica	26,7	27,8	30,6	110,1	190,8
DISCo	13,0	17,3	12,9	74,6	80,5
Matematica	43,8	32,2	39,9	123,9	248,6
Sc. Materiali	24,0	19,6	30,5	155,7	190,1
DISAT	35,0	30,8	21,4	69,6	133,6
Sc. Formazione*	12,4	13,7	10,5	76,8	65,6
Sociologia	18,8	15,3	16,5	108,1	103,1
Ateneo	17,3	17,1	16,0	93,8	100,0

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

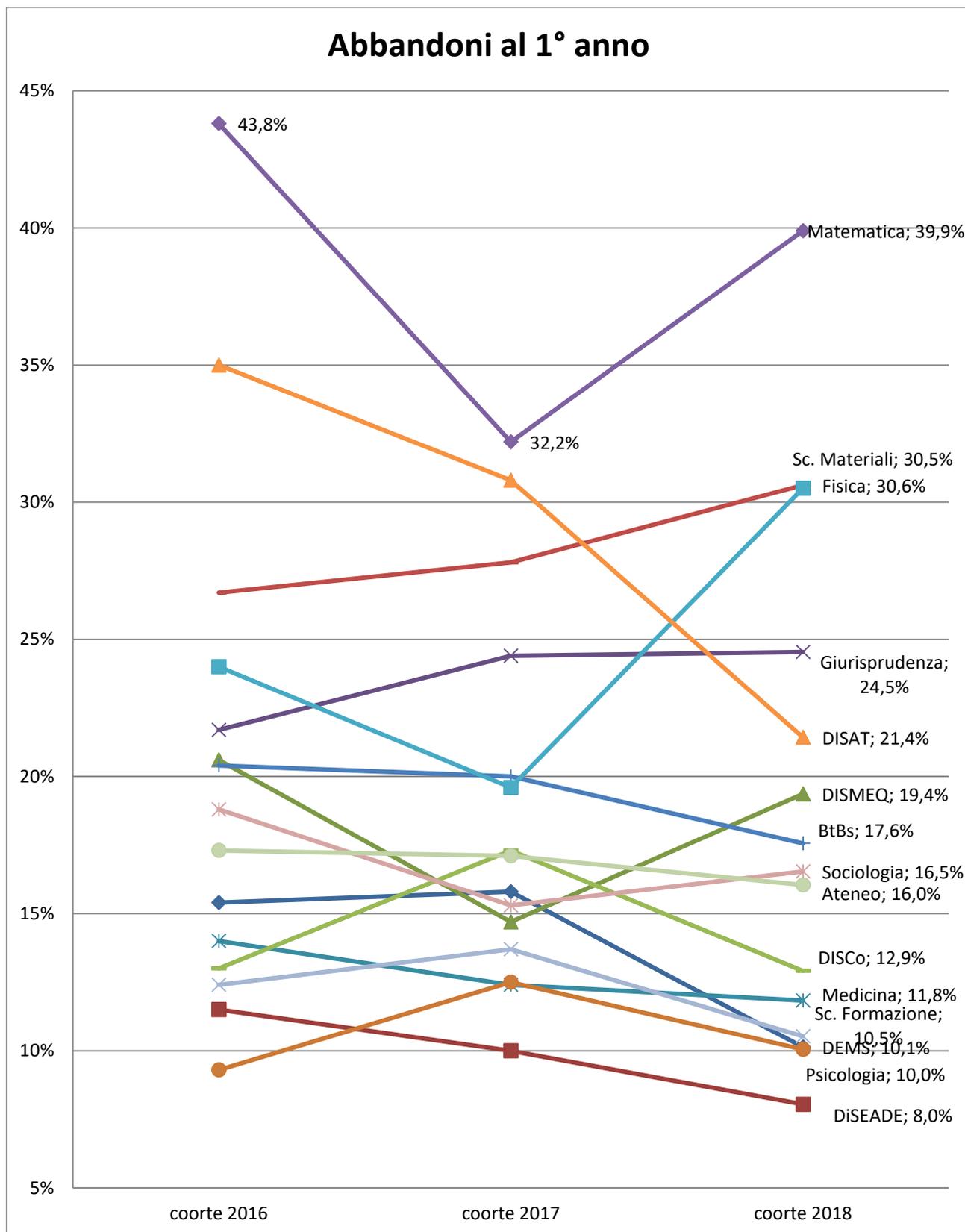
Vengono considerati abbandoni al I anno i seguenti casi:

- 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.

Nota: * Dipartimenti che comprendono CdL a ciclo unico

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

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



Fonte: Settore Programmazione e Controllo

Tabella 4.9 – Numero e proporzione degli immatricolati e degli abbandoni al 1° anno, dalla coorte 2014 alla coorte 2018 (lauree triennali e ciclo unico)

Variabili	Immatricolati	Abbandoni al 1° anno		
		N	%	
Coorte	2014 (a.a. 2014/15)	7.326	1.479	20,2
	2015 (a.a. 2015/16)	7.203	1.285	17,8
	2016 (a.a. 2016/17)	7.638	1.325	17,3
	2017 (a.a. 2017/18)	7.405	1.263	17,1
	2018 (a.a. 2018/19)	7.080	1.136	16,0

Tabella 4.10 – Numero e proporzione degli immatricolati a.a. 2018/19 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 2018/19	Abbandoni al 1° anno		
		N	%	
Genere	F	4.271	634	14,8
	M	2.809	502	17,8
Età studente	Fino a 20 anni	5.668	847	14,9
	Più di 20 anni	1.412	289	20,5
Residenza	Milano	938	177	18,8
	Provincia MI (non Milano)	1.607	275	17,1
	Lombardia (non Milano e provincia)	3.680	531	14,4
	Altro	855	153	17,9
Fascia ISEE*	Da 0K€ a 14K€	1.358	248	18,3
	Da 14K€ a 35K€	2.731	402	14,7
	Maggiore di 35K€	2.991	486	16,2
Voto Maturità	60-69	1.621	335	20,7
	70-79	2.154	375	17,4
	80-89	1.902	255	13,4
	90-100	1.377	165	12,0
Tipo di Maturità	Classico	430	68	15,8
	Scientifico	2.395	383	16,0
	Tecnico	1.727	274	15,9
	Professionale	482	110	22,8
	Estero	109	27	24,8
Cfu acquisiti al 1° anno	Altro	1.932	273	14,1
	Nessun CFU	530	404	76,2
	Da 1 a 11 CFU	594	346	58,2
	Da 12 a 20 CFU	349	129	37,0
	Da 21 a 40 CFU	1.044	163	15,6
	Più di 41 CFU	4.563	94	2,1

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

Fonte: elaborazione dati Settore Programmazione e Controllo al 4 giugno 2020

Tabella 4.11 – Percentuale di laureati in corso per dipartimento, nelle ultime tre coorti (lauree triennali e ciclo unico)

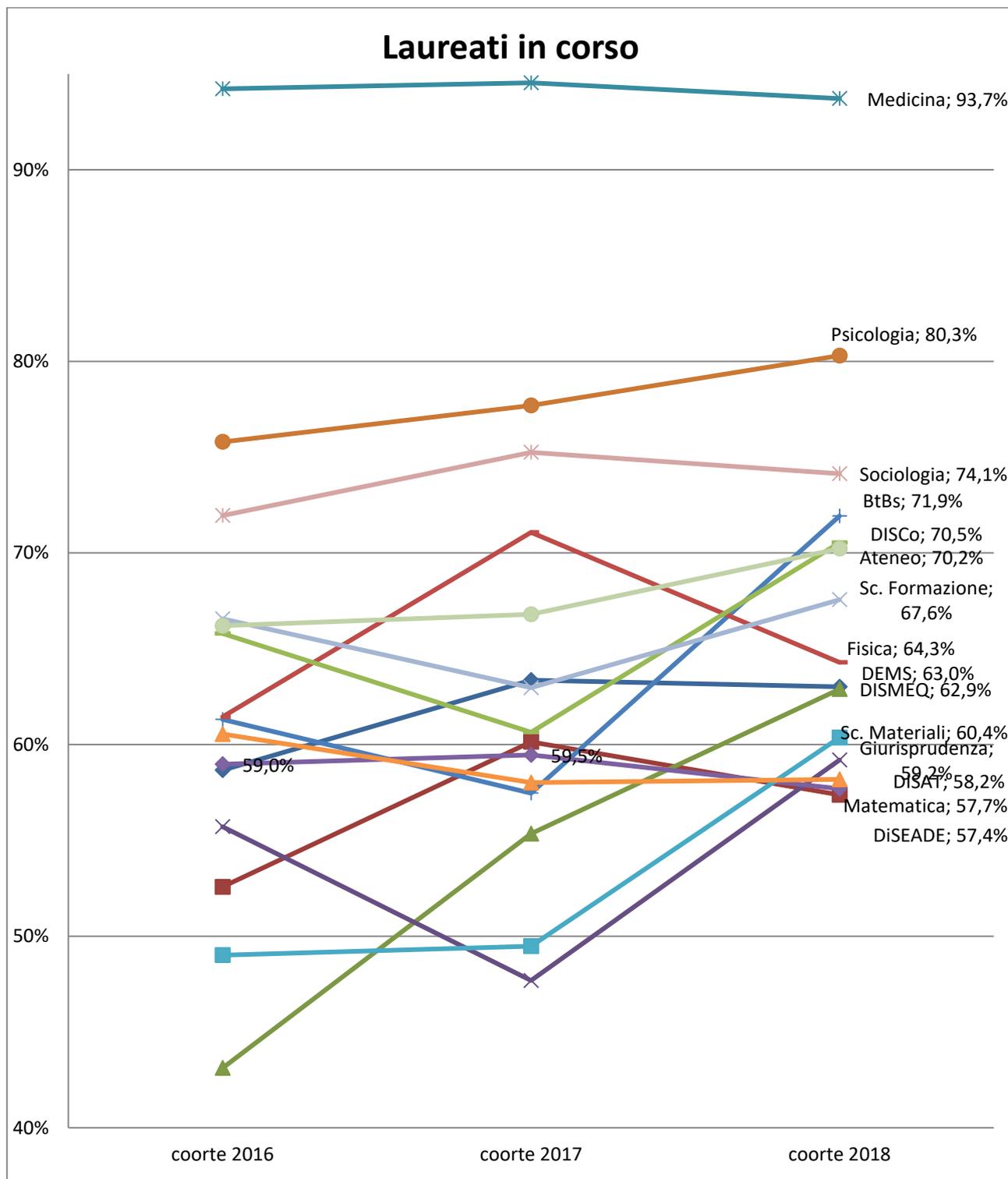
Variazione % rispetto alla rilevazione precedente, tendenza % rispetto al totale d'Ateneo.

Dipartimento	a.a. 2016/17 coorte 2016	a.a. 2017/18 coorte 2017	a.a. 2018/19 coorte 2018	variazione % (base 17-18 = 100)	tendenza % (base Ateneo = 100)
DEMS	58,7	63,4	63,0	99,5	89,7
DiSEADE	52,6	60,1	57,4	95,4	81,7
DISMEQ	43,1	55,4	62,9	113,6	89,6
Giurisprudenza*	55,7	47,7	59,2	124,1	84,3
Medicina*	94,2	94,5	93,7	99,1	133,4
Psicologia	75,8	77,7	80,3	103,4	114,3
BtBs	61,3	57,5	71,9	125,2	102,4
Fisica	61,4	71,1	64,3	90,4	91,5
DISCo	65,8	60,6	70,5	116,3	100,4
Matematica	59,0	59,5	57,7	97,0	82,2
Sc. Materiali	49,0	49,5	60,4	122,0	86,0
DISAT	60,6	58,0	58,2	100,3	82,8
Sc. Formazione*	66,6	63,0	67,6	107,3	96,2
Sociologia	72,0	75,2	74,1	98,5	105,6
Ateneo	66,2	66,8	70,2	105,1	100,0

Nota: * Dipartimenti che comprendono CdL a ciclo unico

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

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



Fonte: Settore Programmazione e Controllo

Tabella 4.13 – Numero e proporzione di laureati in corso, dalla coorte 2014 alla coorte 2017 (lauree triennali e ciclo unico)

	Variabili	Laureati	Laureati in corso	
			N	%
Coorte	2014 (a.a. 2014/15)	4.607	2.686	58,3
	2015 (a.a. 2015/16)	4.666	2.875	61,6
	2016 (a.a. 2016/17)	4.803	3.180	66,2
	2017 (a.a. 2017/18)	4.971	3.317	66,8
	2018 (a.a. 2018/19)	5.092	3.576	70,2

Tabella 4.14 – Numero e proporzione dei laureati a.a. 2018/19 (lauree triennali e ciclo unico) per caratteristiche personali e del titolo di accesso

	Variabili	Laureati 2018/19	Laureati in corso	
			N	%
Genere	F	3.268	2.385	73,0
	M	1.824	1.191	65,3
Età immatricolazione	< 20 anni	3.277	2.470	75,4
	>= 20 anni	1.815	1.106	60,9
Residenza	Milano	646	399	61,8
	Prov. MI (no Milano)	1.133	741	65,4
	Lombardia (no MI/Prov)	2.746	2.047	74,5
	Fuori Lombardia	567	389	68,6
Fascia ISEE*	Da 0k€ a 14k€	714	455	63,7
	Tra 14k€ e 35k€	1.939	1.336	68,9
	Maggiore di 35k€	2.439	1.785	73,2
Voto Maturità	60-69	1.102	586	53,2
	70-79	1.514	989	65,3
	80-89	1.466	1.153	78,6
	90-100	1.001	845	84,4
	Non definito	6	0	0,0
Tipo di Maturità	Classica	380	287	75,5
	Scientifica	1921	1398	72,8
	Tecnica	1130	721	63,8
	Professionale	251	155	61,8
	Estera	61	21	34,4
	Altro	1346	991	73,6

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 2017

Dipartimento	media CFU ¹ acquisiti	Numero studenti per fascia di CFU* acquisiti				
		0	1-20	21-40	41-60	> 60
DEMS	38,1	46	83	137	320	4
DiSEADE	43,1	30	53	132	402	4
DISMEQ	45,2	44	31	73	116	130
Giurisprudenza*	36,8	118	171	106	353	133
Medicina*	47,3	13	54	60	321	198
Psicologia	50,1	28	42	85	199	250
BtBs	42,5	20	57	78	266	4
Fisica	28,6	55	67	37	111	1
DISCo	33,4	55	64	75	179	1
Matematica	24,7	44	51	25	63	0
Sc. Materiali	30,9	26	50	42	102	6
DISAT	29,1	56	44	35	103	0
Sc. Formazione*	41,7	217	115	120	579	229
Sociologia	43,7	71	68	123	215	249
Ateneo	40,5	823	950	1.128	3.329	1.209

Nota: * Dipartimenti che comprendono CdL a ciclo unico; ¹ sono inclusi i CFU validi per il titolo, acquisiti fino all'a.a. 2018/19

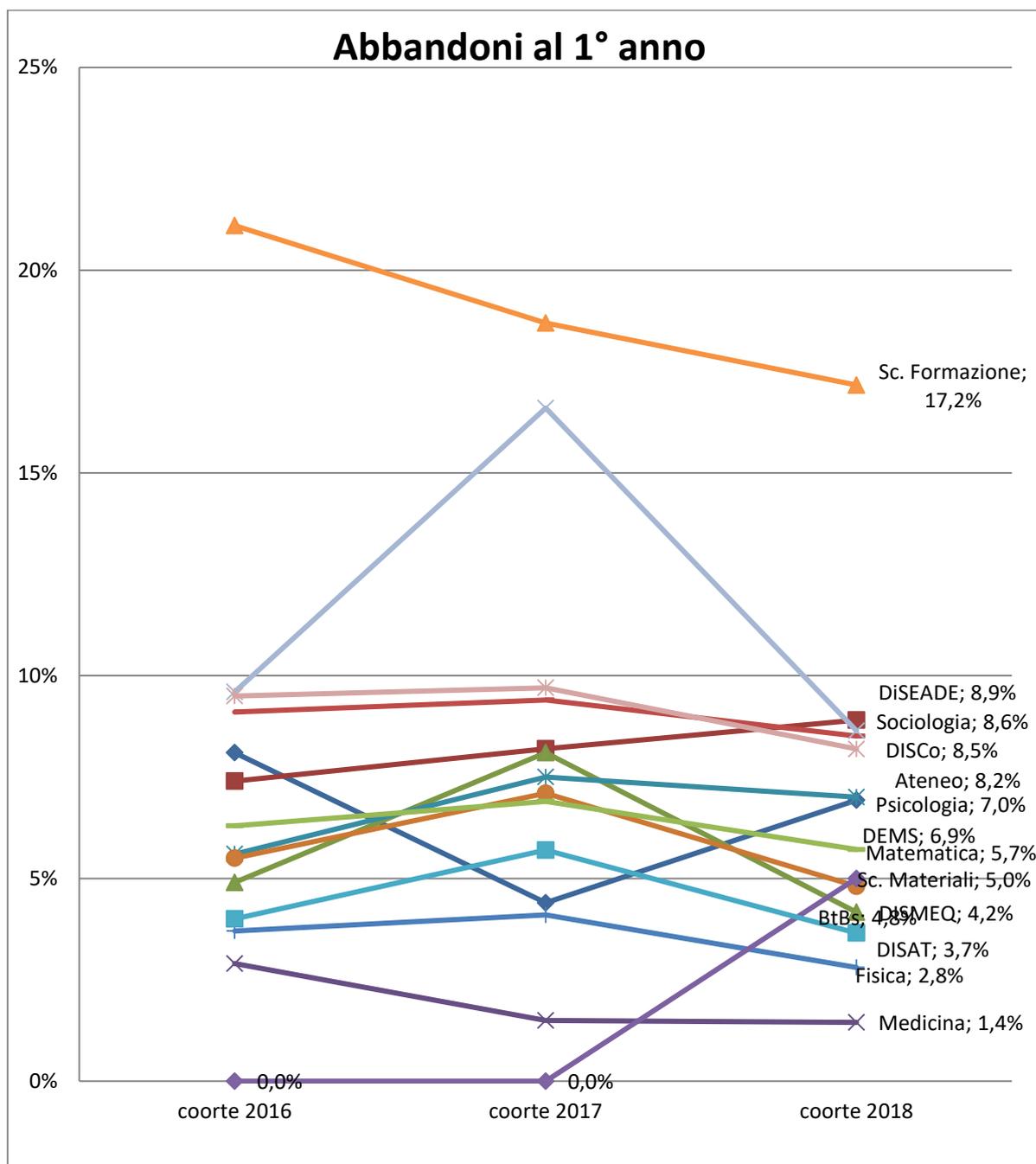
Fonte: Settore Programmazione e Controllo

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

Dipartimento	a.a. 2016/17 coorte 2016	a.a. 2017/18 coorte 2017	a.a. 2018/19 coorte 2018	variazione % (base 17-18 = 100)	tendenza % (base Ateneo = 100)
DEMS	8,1	4,4	6,9	157,4	84,6
DiSEADE	7,4	8,2	8,9	108,6	108,7
DISMEQ	4,9	8,1	4,2	51,4	50,9
Medicina	2,9	1,5	1,4	96,6	17,7
Psicologia	5,6	7,5	7,0	93,4	85,5
BtBs	5,5	7,1	4,8	67,7	58,7
Fisica	3,7	4,1	2,8	68,4	34,2
DISCo	9,1	9,4	8,5	90,5	103,9
Matematica	6,3	6,9	5,7	82,8	69,7
Sc. Materiali	0,0	0,0	5,0	.	61,0
DISAT	4,0	5,7	3,7	64,1	44,6
Sc. Formazione	21,1	18,7	17,2	91,8	209,5
Sociologia	9,6	16,6	8,6	52,1	105,5
Ateneo	9,5	9,7	8,2	84,5	100,0

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

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



Fonte: Settore Programmazione e Controllo

Tabella 4.18 – Numero e proporzione degli immatricolati e degli abbandoni al 1° anno per coorti, dalla coorte 2013 alla coorte 2017 (lauree magistrali)

Variabili	Immatricolati	Abbandoni al 1° anno		
		N	%	
Coorte	2014 (a.a. 2014/15)	2.391	245	10,3
	2015 (a.a. 2015/16)	2.425	217	8,9
	2016 (a.a. 2016/17)	2.555	241	9,4
	2017 (a.a. 2017/18)	2.724	265	9,7
	2018 (a.a. 2018/19)	2.917	239	8,2

Tabella 4.19 – Numero e proporzione degli immatricolati a.a. 2018/19 e abbandoni al 1° anno (lauree magistrali) per caratteristiche personali, voto di accesso e cfu acquisiti

Variabili	Immatricolati 2018/19	Abbandoni al 1° anno		
		N	%	
Genere	F	1.706	146	8,5 %
	M	1.211	93	7,7 %
Età studente	Meno di 23 anni	1.084	37	3,4
	Da 23 a 28 anni	1.566	125	8,0
	Più di 28 anni	267	77	28,5
Residenza	Milano	363	39	10,7
	Prov. MI (no Milano)	534	39	7,3
	Lombardia (no MI/Prov)	1.164	90	7,7
	Altro	856	71	8,3
Fascia ISEE ¹	Da 0K€ a 14K€	457	49	10,7
	Da 14K€ a 35K€	1.045	73	7,0
	Maggiore di 35K€	1.415	117	8,3
Voto Titolo di Accesso ²	66-89	232	22	9,5
	90-99	865	71	8,2
	100-110	1.697	127	7,5
Cfu acquisiti al 1° anno	Nessun CFU	234	170	72,6
	Da 1 a 11 CFU	79	24	30,4
	Da 12 a 20 CFU	117	24	20,5
	Più di 20 CFU	2.487	21	0,8

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

Fonte: elaborazione dati Settore Programmazione e Controllo al 24 giugno 2021

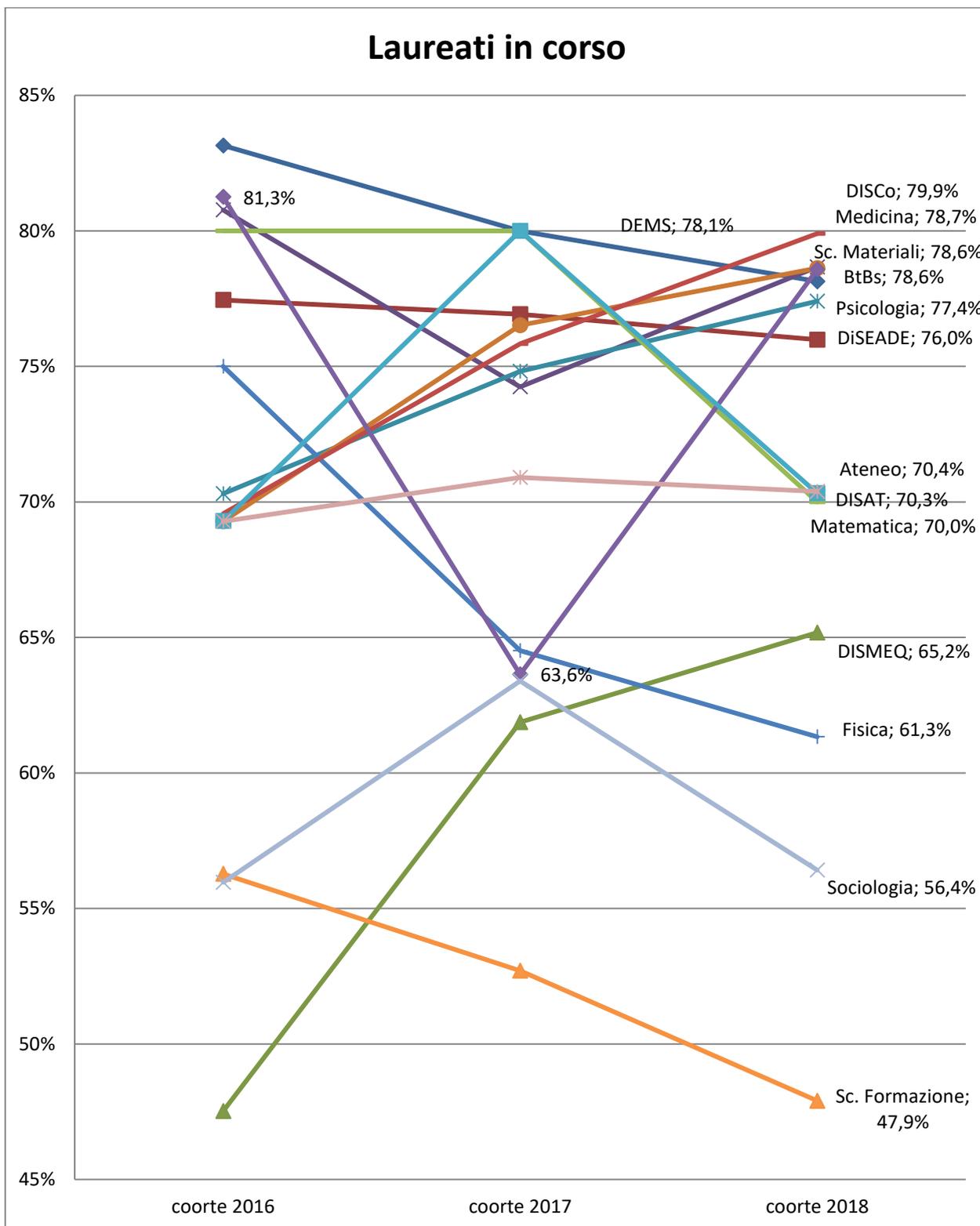
Tabella 4.20 – Percentuale di laureati in corso per dipartimento, nelle ultime tre coorti (lauree magistrali)

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

Dipartimento	a.a. 2016/17 coorte 2016	a.a. 2017/18 coorte 2017	a.a. 2018/19 coorte 2018	variazione % (base 17-18 = 100)	tendenza % (base Ateneo = 100)
DEMS	83,2	80,0	78,1	97,7	111,0
DISEADE	77,4	76,9	76,0	98,8	108,0
DISMEQ	47,5	61,9	65,2	105,3	92,6
Medicina	80,8	74,2	78,7	106,0	111,8
Psicologia	70,3	74,8	77,4	103,5	110,0
BtBs	69,3	76,5	78,6	102,8	111,7
Fisica	75,0	64,5	61,3	95,1	87,1
DISCo	69,6	75,8	79,9	105,4	113,5
Matematica	80,0	80,0	70,0	87,5	99,5
Sc. Materiali	81,3	63,6	78,6	123,5	111,6
DISAT	69,3	80,0	70,3	87,9	99,9
Sc. Formazione	56,3	52,7	47,9	90,9	68,1
Sociologia	56,0	63,4	56,4	89,0	80,1
Ateneo	69,3	70,9	70,4	99,3	100,0

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

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



Fonte: Settore Programmazione e Controllo

Tabella 4.22 – Numero e proporzione dei laureati in corso, dalla coorte 2014 alla coorte 2018 (lauree magistrali)

	Variabili	Laureati	Laureati in corso	
			N	%
Coorte	2014 (a.a. 2014/15)	1.831	1.248	68,2
	2015 (a.a. 2015/16)	1.872	1.260	67,3
	2016 (a.a. 2016/17)	1.937	1.342	69,3
	2017 (a.a. 2017/18)	2.041	1.445	70,8
	2018 (a.a. 2018/19)	2.222	1.564	70,4

Tabella 4.23 – Numero e proporzione dei laureati a.a. 2018/19 (lauree magistrali) per caratteristiche personali e del titolo di accesso

	Variabili	Laureati 2018/19	Laureati in corso	
			N	%
Genere	F	1.394	975	69,9
	M	828	589	71,1
Età studente	Meno di 23 anni	857	727	84,8
	Da 23 a 28 anni	1.250	793	63,4
	Più di 28 anni	115	44	38,3
Residenza	Milano	281	179	63,7
	Prov. MI (no Milano)	378	271	71,7
	Lombardia (no MI/Prov)	975	715	73,3
	Altro	588	399	67,9
Fascia ISEE ¹	Da 0K€ a 14K€	279	184	65,9
	Da 14K€ a 35K€	829	574	69,2
	Maggiore di 35K€	1.114	806	72,4
Voto Titolo di Accesso ²	66-89	150	88	58,7
	90-99	675	455	67,4
	100-110	1.334	988	74,1
	Non definito	44	27	61,4

Nota: ¹ Non sono stati considerati gli studenti che non erano tenuti a presentare l'ISEEU; ² 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 2017 (lauree magistrali)

Dipartimento	media CFU ¹ acquisiti	Numero studenti per fascia di CFU* acquisiti				
		0	1-20	21-40	41-60	> 60
DEMS	50,6	13	15	50	164	76
DiSEADE	57,7	24	21	24	68	156
DISMEQ	41,4	10	16	29	37	31
Medicina	47,3	1	1	12	54	0
Psicologia	48,2	26	15	95	273	84
BtBs	48,3	9	16	22	55	53
Fisica	40,6	4	7	25	29	10
DISCo	44,2	27	10	33	197	9
Matematica	46,6	2	1	7	12	7
Sc. Materiali	50,4	0	1	3	7	6
DISAT	40,8	14	20	50	88	20
Sc. Formazione	35,6	106	75	88	232	54
Sociologia	40,2	27	4	25	67	22
Ateneo	45,1	263	202	463	1.283	528

Nota: ¹ sono inclusi i CFU validi per il titolo, acquisiti fino all'a.a. 2018/19

Fonte: Settore Programmazione e Controllo

CAPITOLO 4.3 – CONDIZIONE OCCUPAZIONALE DEGLI STUDENTI LAUREATI NEL 2018

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 2018 e intervistati nel 2019, ad un anno dalla laurea.

Tabella 4.25 – Distribuzione percentuale dei laureati nell'anno solare 2018, per dipartimento e per condizione, a un anno dalla laurea

Dipartimento	N. di risposte	% Lavora	% Cerca	% Studia	% Profilo NFL ¹	% Totale	Indice di ricerca lavoro ²
DEMS	454	54,8	9,9	9,4	25,8	100,0	18,1
DiSEADE	431	43,9	8,1	20,7	27,3	100,0	18,5
DISMEQ	297	46,8	8,4	18,0	26,8	100,0	17,9
Giurisprudenza	268	42,5	10,1	19,4	28,0	100,0	23,8
Medicina	523	78,0	5,9	1,5	14,6	100,0	7,6
Psicologia	719	48,3	12,0	12,9	26,9	100,0	24,8
BtBs	322	31,1	9,3	31,3	28,3	100,0	29,9
Fisica	125	24,0	6,4	47,3	22,3	100,0	26,7
DISCo	253	59,7	4,7	11,8	23,8	100,0	7,9
Matematica	48	43,8	2,1	28,2	26,0	100,0	4,8
Sc. Materiali	156	55,8	5,8	13,6	24,9	100,0	10,4
DISAT	188	46,8	9,0	16,9	27,2	100,0	19,2
Sc. Formazione	881	73,3	10,4	1,9	14,3	100,0	14,2
Sociologia	534	58,6	10,3	6,5	24,6	100,0	17,6
Ateneo	5.199	55,4	9,1	10,4	25,1	100,0	16,4

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

Fonte: Progetto ALMALAUREA, laureati 2018 intervistati nel 2019

Tabella 4.26 – Tempo medio (in mesi) impiegato per trovare lavoro per i laureati nell'anno solare 2018, per dipartimento, a un anno dalla laurea

Dipartimento	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
DEMS	249	1,2	2,7	4,0
DiSEADE	189	0,9	2,4	3,3
DISMEQ	139	1,0	2,3	3,3
Giurisprudenza	114	1,2	3,0	4,3
Medicina	408	1,3	1,6	2,9
Psicologia	347	2,0	2,8	4,8
BtBs	100	1,3	3,3	4,6
Fisica	30	0,8	2,7	3,5
DISCo	151	1,1	1,5	2,5
Matematica	21	0,3	0,9	1,1
Sc. Materiali	87	0,9	2,2	3,3
DISAT	88	0,8	2,1	3,0
Sc. Formazione	646	0,9	1,6	2,4
Sociologia	313	1,4	2,9	4,2
Ateneo	2.882	1,2	2,2	3,4

Fonte: Progetto ALMALAUREA, laureati 2018 intervistati nel 2019

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

Dipartimento	N. di occupati	% femmine che lavorano	Guadagno mensile netto		Totale (€)
			Donne (€)	Uomini (€)	
DEMS	249	51,8	1.150	1.334	1.248
DiSEADE	189	45,8	1.215	1.242	1.230
DISMEQ	139	45,7	1.176	1.341	1.272
Giurisprudenza	114	40,2	954	1.273	1.078
Medicina	408	77,2	1.487	1.662	1.543
Psicologia	347	49,7	630	773	653
BtBs	100	29,3	791	1.193	948
Fisica	30	25,0	611	1.164	986
DISCo	151	66,7	1.208	1.401	1.365
Matematica	21	57,1	927	855	910
Sc. Materiali	87	55,6	1.138	1.138	1.138
DISAT	88	47,5	826	1.133	1.005
Sc. Formazione	646	74,0	1.097	1.201	1.107
Sociologia	313	60,8	1.025	1.220	1.067
Ateneo	2.882	57,9	1.062	1.294	1.139

Fonte: Progetto ALMALAUREA, laureati 2018 intervistati nel 2019

Tabella 4.28 – Distribuzione percentuale dei laureati occupati nell'anno solare 2018, per dipartimento, a un anno dalla laurea

Dipartimento	N. di occupati	% tempo indetermin.	% autonomo effettivo	% contratti formativi	% non standard	\$ assegno di ricerca	% para-Subordinato	% altro autonomo	% senza contratto	% Totale
DEMS	249	30,5	6,4	28,1	26,1	0,4	2,0	2,4	3,6	100,0
DiSEADE	189	30,7	2,6	21,7	36,0	.	1,6	2,1	5,3	100,0
DISMEQ	139	39,6	3,6	25,9	21,6	1,4	.	3,6	4,3	100,0
Giurisprudenza	114	26,3	9,6	20,2	31,6	.	3,5	2,6	6,1	100,0
Medicina	408	20,6	27,2	0,5	39,0	0,2	3,9	6,9	1,7	100,0
Psicologia	347	14,4	8,1	4,3	35,4	.	4,3	15,0	18,2	100,0
BtBs	100	12,0	3,0	13,0	43,0	2,0	3,0	7,0	17,0	100,0
Fisica	30	16,7	3,3	13,3	33,3	.	.	10,0	23,3	100,0
DISCo	151	46,4	4,6	22,5	15,2	1,3	4,0	4,0	1,3	100,0
Matematica	21	23,8	.	14,3	19,0	.	4,8	19,0	19,0	100,0
Sc. Materiali	87	25,3	3,4	17,2	40,2	.	1,1	2,3	9,2	100,0
DISAT	88	14,8	5,7	19,3	35,2	1,1	6,8	8,0	9,1	100,0
Sc. Formazione	646	35,3	2,0	2,9	55,0	0,3	1,2	1,5	1,4	100,0
Sociologia	313	31,6	4,8	12,1	36,1	0,6	3,8	5,4	4,8	100,0
Ateneo	2.882	28,0	7,7	11,5	38,0	0,5	2,8	5,3	6,0	100,0

Fonte: Progetto ALMALAUREA, laureati 2018 intervistati nel 2019

Tabella 4.29 – Percezione dell’efficacia della laurea e soddisfazione per l’attuale lavoro dei laureati occupati nell’anno solare 2018, per dipartimento, a un anno dalla laurea

Dipartimento	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			
DEMS	249	36,6	42,8	20,6	100,0	7,5	18,9
DiSEADE	189	46,8	35,5	17,7	100,0	7,4	19,6
DISMEQ	139	46,7	41,6	11,7	100,0	7,4	18,7
Giurisprudenza	114	34,5	38,2	27,3	100,0	7,3	28,9
Medicina	408	94,3	3,7	2,0	100,0	7,9	29,2
Psicologia	347	32,4	32,4	35,3	100,0	6,9	23,6
BtBs	100	32,3	22,2	45,5	100,0	6,6	23,0
Fisica	30	40,0	26,7	33,3	100,0	7,0	16,7
DISCo	151	57,7	32,9	9,4	100,0	7,8	15,9
Matematica	21	52,4	28,6	19,0	100,0	7,7	4,8
Sc. Materiali	87	48,2	37,6	14,1	100,0	7,6	20,7
DISAT	88	49,4	18,4	32,2	100,0	7,2	31,8
Sc. Formazione	646	75,8	13,9	10,3	100,0	8,0	22,6
Sociologia	313	33,1	36,4	30,5	100,0	7,4	30,0
Ateneo	2.882	55,7	25,6	18,7	100,0	7,5	23,7

Fonte: Progetto ALMALAUREA, laureati 2018 intervistati nel 2019

Tabella 4.30 – Numero e distribuzione percentuale dei laureati nell’anno solare 2018, per tipo di corso di laurea e condizione, a un anno dalla laurea

Tipo di CdL	N. di risposte	% Lavora	% Cerca	% Studia	% Profilo NFL ¹	% Totale	Indice di ricerca lavoro ²
Lauree triennali	3.314	49,8	8,0	16,0	26,2	100,0	16,1
Lauree magistrali	1.363	66,8	12,4	2,3	18,5	100,0	18,6
Lauree a ciclo unico	505	60,4	7,5	7,6	24,5	100,0	12,4
Lauree vecchio ordinamento	17	94,1	5,9	.	.	100,0	6,3
Ateneo	5.199	55,4	9,1	10,4	25,1	100,0	16,4

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

Fonte: Progetto ALMALAUREA, laureati 2018 intervistati nel 2019

Tabella 4.31 – Tempo medio (in mesi) impiegato per trovare lavoro dai laureati nell’anno solare 2018, 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	1.651	1,2	2,0	3,2
Lauree magistrali	910	1,0	2,7	3,7
Lauree a ciclo unico	305	1,7	1,6	3,3
Lauree vecchio ordinamento	16	0,5	1,7	2,2
Ateneo	2.882	1,2	2,2	3,4

Fonte: Progetto ALMALAUREA, laureati 2018 intervistati nel 2019

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	1.651	53,7	972	1.185	1.043
Lauree magistrali	910	64,7	1.129	1.392	1.227
Lauree a ciclo unico	305	63,2	1.298	1.712	1.383
Lauree vecchio ordinamento	16	94,1	1.251	.	1.251
Ateneo	2.882	57,9	1.062	1.294	1.139

Fonte: Progetto ALMALAUREA, laureati 2018 intervistati nel 2019

Tabella 4.33 – Numero e distribuzione percentuale dei laureati nell’anno solare 2018 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 indetermin.	% auto-nomo effettivo	% contratti formativi	% non standard	\$ assegno di ricerca	% para-subordinato	% altro auto-nomo	% senza contratto	% Totale
Lauree triennali	1.651	26,0	8,1	9,9	39,1	0,3	3,3	5,5	7,6	100,0
Lauree magistrali	910	35,6	4,2	17,1	30,7	0,9	2,3	4,7	4,2	100,0
Lauree a ciclo unico	305	14,1	17,0	3,3	54,1	.	1,6	6,9	3,0	100,0
Lauree vecchio ordinamento	16	62,5	.	.	37,5	.	.	.	.	100,0
Ateneo	2.882	28,0	7,7	11,5	38,0	0,5	2,8	5,3	6,0	99,8

Fonte: Progetto ALMALAUREA, laureati 2018 intervistati nel 2019

Tabella 4.34 – Numero e distribuzione percentuale dei laureati nell’anno solare 2018, 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 (%)				Soddisfazione per il lavoro svolto (medie, scala 1-10)	Occupati che cercano lavoro (%)
		Molto efficace /Efficace	Abbastanza efficace	Poco/Per nulla efficace	Totale		
Lauree triennali	1.651	51,8	24,3	23,9	100,0	7,5	23
Lauree magistrali	910	52,2	34,4	13,4	100,0	7,4	25
Lauree a ciclo unico	305	85,4	7,9	6,6	100,0	8,2	21
Lauree vecchio ordinamento	16	87,5	.	12,5	100,0	7,9	19
Ateneo	2.882	55,7	25,6	18,7	100,0	7,5	24

Fonte: Progetto ALMALAUREA, laureati 2018 intervistati nel 2019

SEZIONE 5 - I mass-media

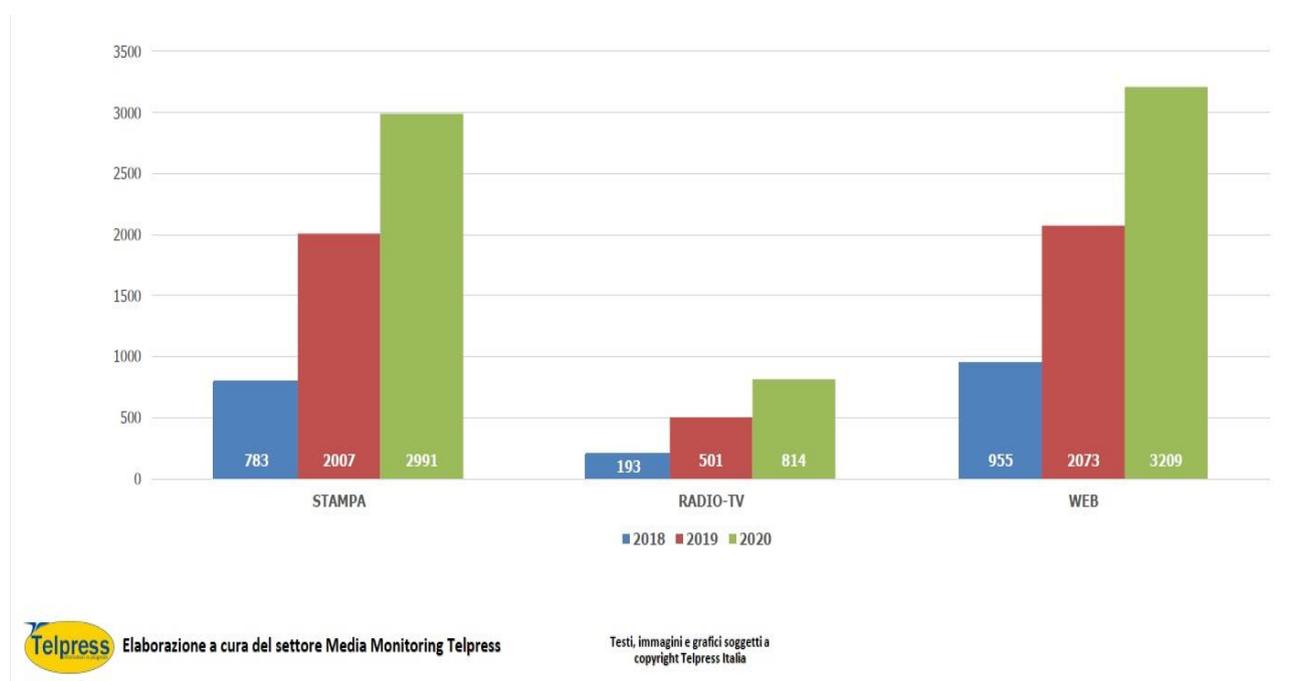
SEZIONE 5 - I mass-media	89
Tabella 5.1 – Totale degli articoli, servizi tv e radio aventi per argomento l’Università di Milano-Bicocca e relativi indicatori coverage ed EAV*, anno 2019 e anno 2020	91
Tabella 5.2 – Item* dedicati all’Università di Milano-Bicocca suddivisi per fonte, anno 2018, anno 2019 e anno 2020	91
Tabella 5.3 – Distribuzione degli item* dedicati all’Università di Milano-Bicocca, anno 2020.....	92
Tabella 5.4 – Totale EAV* dell’Università di Milano-Bicocca distribuito per mese, anno 2020	92
Tabella 5.5 – Totale EAV* dell’Università di Milano-Bicocca distribuito per argomento, anno 2020	93
Tabella 5.6 – Spazio occupato* per fonte, anno 2019 e anno 2020	93
Tabella 5.7 – Distribuzione per testata degli articoli dedicati all’Università di Milano-Bicocca, anno 2019 e anno 2020	94
Tabella 5.8 – Distribuzione per canale audio video degli articoli dedicati all’Università di Milano-Bicocca, anno 2019 e anno 2020	94
Tabella 5.9 – Distribuzione per sito web degli articoli dedicati all’Università di Milano-Bicocca, anno 2019 e anno 2020	95
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 2020	95
Tabella 5.11 – Tonalità degli articoli, dei servizi tv e radio aventi per oggetto l’Università di Milano-Bicocca, anno 2019 e anno 2020	96

Tabella 5.1 – Totale degli articoli, servizi tv e radio aventi per argomento l'Università di Milano-Bicocca e relativi indicatori coverage ed EAV*, anno 2019 e anno 2020

Analisi della rassegna stampa	Anno 2019	Anno 2020
Totale articoli, servizi tv e radio analizzati	4.581	7.014
Totale EAV (Equivalent Advertising Value) espressa in migliaia di euro	104.188	167.520

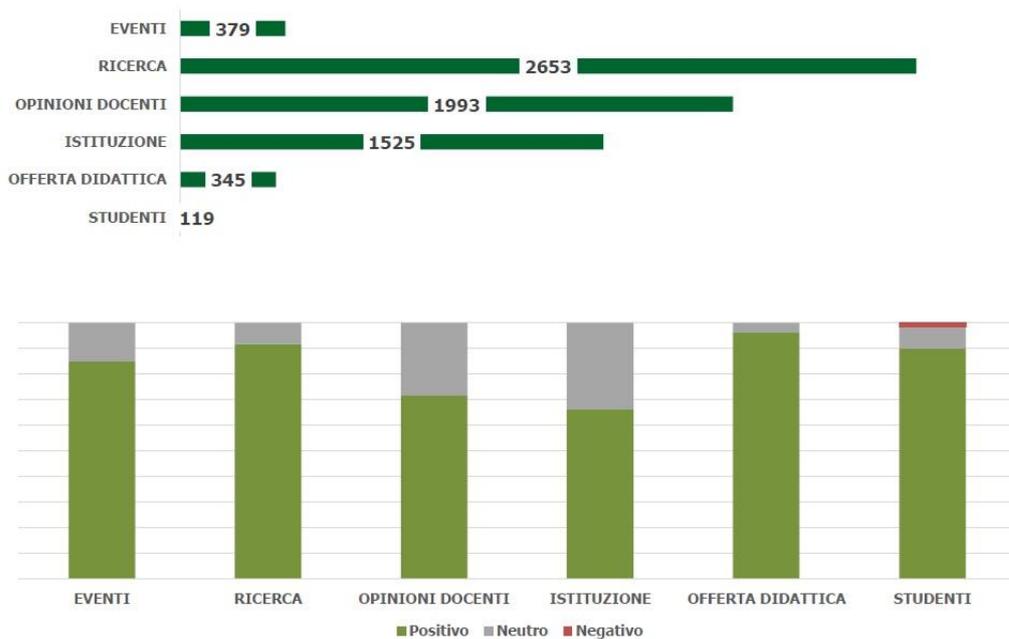
* **Nota:** il costo equivalente pubblicitario (Equivalent Advertising Value) attribuisce a ciascun item (articolo di stampa o web, o servizio radiotelevisivo) un valore equivalente al costo di un'inserzione pubblicitaria, calcolato in base alle tariffe da listino di ciascuna testata, al netto di iva,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

Tabella 5.2 – Item* dedicati all'Università di Milano-Bicocca suddivisi per fonte, anno 2018, anno 2019 e anno 2020



***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 2020



Telpress Elaborazione a cura del settore Media Monitoring Telpress

Testi, immagini e grafici soggetti a copyright Telpress Italia

*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 EAV* dell'Università di Milano-Bicocca distribuito per mese, anno 2020

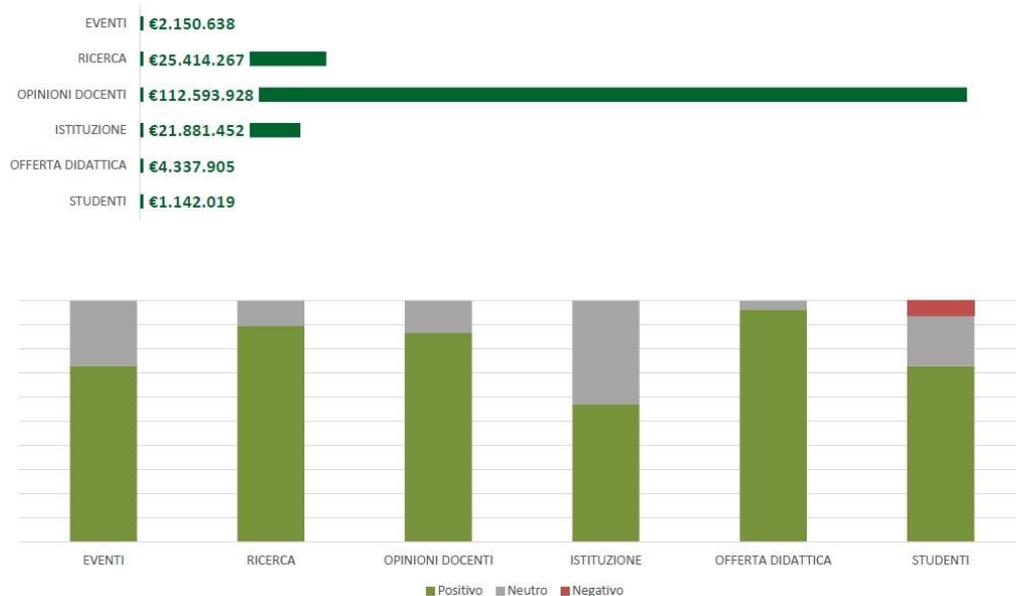


Telpress Elaborazione a cura del settore Media Monitoring Telpress

Testi, immagini e grafici soggetti a copyright Telpress Italia

* Nota: il costo equivalente pubblicitario (Equivalent Advertising Value) 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 5.5 – Totale EAV* dell'Università di Milano-Bicocca distribuito per argomento, anno 2020

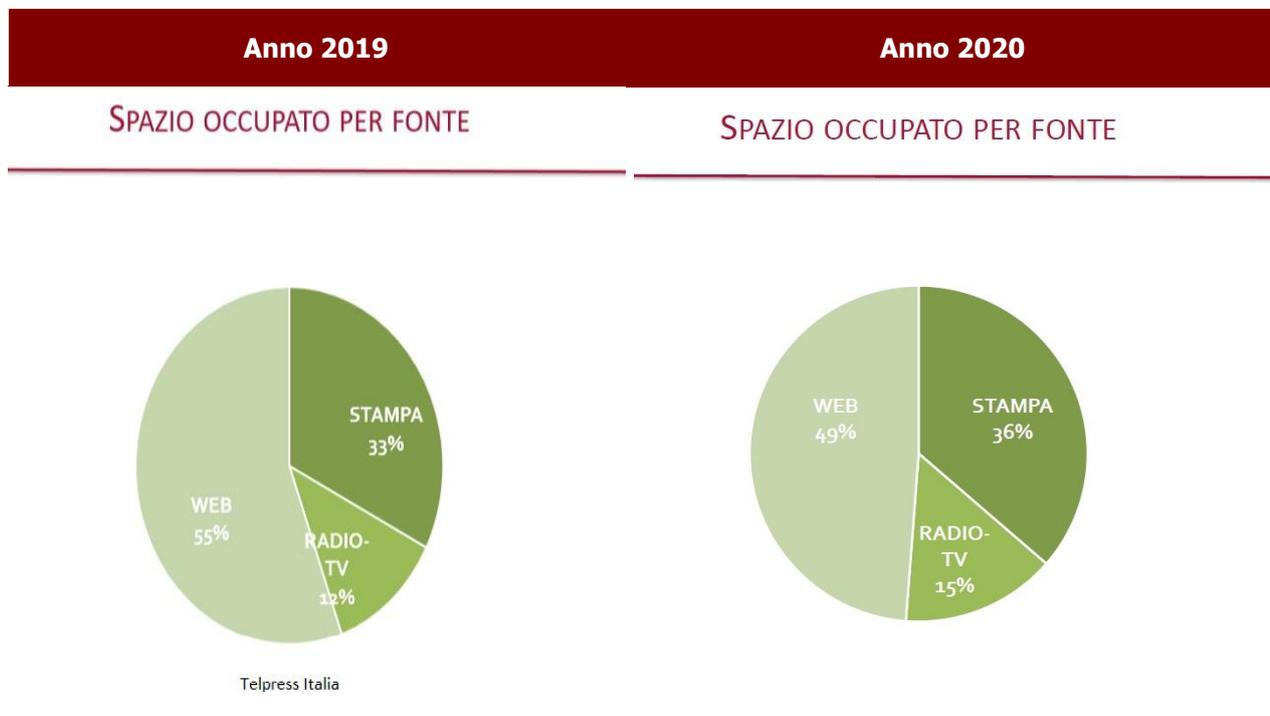


Telpress Elaborazione a cura del settore Media Monitoring Telpress

Testi, immagini e grafici soggetti a copyright Telpress Italia

* **Nota:** il costo equivalente pubblicitario (Equivalent Advertising Value) 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 2019 e anno 2020



***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 2019 e anno 2020

Anno 2019		Anno 2020																																													
SPAZIO OCCUPATO SULLA STAMPA: TESTATE		SPAZIO OCCUPATO SULLA STAMPA: TESTATE																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>TESTATE CARTACEE</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>GIORNO MILANO</td> <td>2,34%</td> </tr> <tr> <td>CORRIERE DELLA SERA MILANO</td> <td>1,44%</td> </tr> <tr> <td>AVVENIRE MILANO</td> <td>1,10%</td> </tr> <tr> <td>TUTTMILANO</td> <td>0,80%</td> </tr> <tr> <td>REPUBBLICA MILANO</td> <td>0,75%</td> </tr> <tr> <td>GIORNALE DI MONZA</td> <td>0,50%</td> </tr> <tr> <td>CITTADINO DI MONZA E BRIANZA</td> <td>0,45%</td> </tr> <tr> <td>GIORNALE MILANO</td> <td>0,45%</td> </tr> <tr> <td>GIORNO MONZA BRIANZA</td> <td>0,40%</td> </tr> <tr> <td>GIORNALE DI DESTO</td> <td>0,35%</td> </tr> </tbody> </table>		TESTATE CARTACEE		GIORNO MILANO	2,34%	CORRIERE DELLA SERA MILANO	1,44%	AVVENIRE MILANO	1,10%	TUTTMILANO	0,80%	REPUBBLICA MILANO	0,75%	GIORNALE DI MONZA	0,50%	CITTADINO DI MONZA E BRIANZA	0,45%	GIORNALE MILANO	0,45%	GIORNO MONZA BRIANZA	0,40%	GIORNALE DI DESTO	0,35%	<table border="1"> <thead> <tr> <th>TESTATE CARTACEE</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IL GIORNO - ED. MILANO</td> <td>3,54%</td> </tr> <tr> <td>LA REPUBBLICA - ED. MILANO</td> <td>2,27%</td> </tr> <tr> <td>CORRIERE DELLA SERA - ED. MILANO</td> <td>2,17%</td> </tr> <tr> <td>ADNKRONOS (AGENZIA STAMPA)</td> <td>2,04%</td> </tr> <tr> <td>IL GIORNO - ED. MONZA-BRIANZA</td> <td>1,77%</td> </tr> <tr> <td>IL CITTADINO (MONZA)</td> <td>1,67%</td> </tr> <tr> <td>AVVENIRE - ED. MILANO/LOMBARDIA</td> <td>1,37%</td> </tr> <tr> <td>GIORNALE DI MONZA</td> <td>1,10%</td> </tr> <tr> <td>MI-TOMORROW</td> <td>1,04%</td> </tr> <tr> <td>GIORNALE DI CARATE</td> <td>0,94%</td> </tr> </tbody> </table>		TESTATE CARTACEE		IL GIORNO - ED. MILANO	3,54%	LA REPUBBLICA - ED. MILANO	2,27%	CORRIERE DELLA SERA - ED. MILANO	2,17%	ADNKRONOS (AGENZIA STAMPA)	2,04%	IL GIORNO - ED. MONZA-BRIANZA	1,77%	IL CITTADINO (MONZA)	1,67%	AVVENIRE - ED. MILANO/LOMBARDIA	1,37%	GIORNALE DI MONZA	1,10%	MI-TOMORROW	1,04%	GIORNALE DI CARATE	0,94%
TESTATE CARTACEE																																															
GIORNO MILANO	2,34%																																														
CORRIERE DELLA SERA MILANO	1,44%																																														
AVVENIRE MILANO	1,10%																																														
TUTTMILANO	0,80%																																														
REPUBBLICA MILANO	0,75%																																														
GIORNALE DI MONZA	0,50%																																														
CITTADINO DI MONZA E BRIANZA	0,45%																																														
GIORNALE MILANO	0,45%																																														
GIORNO MONZA BRIANZA	0,40%																																														
GIORNALE DI DESTO	0,35%																																														
TESTATE CARTACEE																																															
IL GIORNO - ED. MILANO	3,54%																																														
LA REPUBBLICA - ED. MILANO	2,27%																																														
CORRIERE DELLA SERA - ED. MILANO	2,17%																																														
ADNKRONOS (AGENZIA STAMPA)	2,04%																																														
IL GIORNO - ED. MONZA-BRIANZA	1,77%																																														
IL CITTADINO (MONZA)	1,67%																																														
AVVENIRE - ED. MILANO/LOMBARDIA	1,37%																																														
GIORNALE DI MONZA	1,10%																																														
MI-TOMORROW	1,04%																																														
GIORNALE DI CARATE	0,94%																																														
Telpress Italia																																															

Tabella 5.8 – Distribuzione per canale audio video degli articoli dedicati all’Università di Milano-Bicocca, anno 2019 e anno 2020

Anno 2019		Anno 2020																																													
SPAZIO OCCUPATO SU RADIO-TV: EMITTENTI		SPAZIO OCCUPATO SU RADIO-TV: EMITTENTI																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>EMITTENTI</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RAITRE</td> <td>3,59%</td> </tr> <tr> <td>RADIO 24</td> <td>3,59%</td> </tr> <tr> <td>RAI RADIOUNO</td> <td>2,99%</td> </tr> <tr> <td>TGCOM24</td> <td>2,59%</td> </tr> <tr> <td>RADIO POPOLARE</td> <td>2,59%</td> </tr> <tr> <td>RADIO IN BLU</td> <td>2,20%</td> </tr> <tr> <td>RAI RADIOTRE</td> <td>2,20%</td> </tr> <tr> <td>RAI RADIODUE</td> <td>1,40%</td> </tr> <tr> <td>RAI TRE LOMBARDIA</td> <td>1,20%</td> </tr> <tr> <td>CANALE 5</td> <td>1,20%</td> </tr> </tbody> </table>		EMITTENTI		RAITRE	3,59%	RADIO 24	3,59%	RAI RADIOUNO	2,99%	TGCOM24	2,59%	RADIO POPOLARE	2,59%	RADIO IN BLU	2,20%	RAI RADIOTRE	2,20%	RAI RADIODUE	1,40%	RAI TRE LOMBARDIA	1,20%	CANALE 5	1,20%	<table border="1"> <thead> <tr> <th>EMITTENTI</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RAI3</td> <td>9,58%</td> </tr> <tr> <td>RADIO 24</td> <td>9,21%</td> </tr> <tr> <td>RAI RADIOUNO</td> <td>6,27%</td> </tr> <tr> <td>RAI1</td> <td>5,04%</td> </tr> <tr> <td>RADIO POPOLARE (LOMBARDIA)</td> <td>5,04%</td> </tr> <tr> <td>SKY TG 24</td> <td>4,67%</td> </tr> <tr> <td>RAI NEWS</td> <td>4,55%</td> </tr> <tr> <td>CANALE 5</td> <td>4,42%</td> </tr> <tr> <td>TG COM24</td> <td>4,42%</td> </tr> <tr> <td>RAI RADIOTRE</td> <td>3,56%</td> </tr> </tbody> </table>		EMITTENTI		RAI3	9,58%	RADIO 24	9,21%	RAI RADIOUNO	6,27%	RAI1	5,04%	RADIO POPOLARE (LOMBARDIA)	5,04%	SKY TG 24	4,67%	RAI NEWS	4,55%	CANALE 5	4,42%	TG COM24	4,42%	RAI RADIOTRE	3,56%
EMITTENTI																																															
RAITRE	3,59%																																														
RADIO 24	3,59%																																														
RAI RADIOUNO	2,99%																																														
TGCOM24	2,59%																																														
RADIO POPOLARE	2,59%																																														
RADIO IN BLU	2,20%																																														
RAI RADIOTRE	2,20%																																														
RAI RADIODUE	1,40%																																														
RAI TRE LOMBARDIA	1,20%																																														
CANALE 5	1,20%																																														
EMITTENTI																																															
RAI3	9,58%																																														
RADIO 24	9,21%																																														
RAI RADIOUNO	6,27%																																														
RAI1	5,04%																																														
RADIO POPOLARE (LOMBARDIA)	5,04%																																														
SKY TG 24	4,67%																																														
RAI NEWS	4,55%																																														
CANALE 5	4,42%																																														
TG COM24	4,42%																																														
RAI RADIOTRE	3,56%																																														
Telpress Italia																																															

Tabella 5.9 – Distribuzione per sito web degli articoli dedicati all’Università di Milano-Bicocca, anno 2019 e anno 2020

Anno 2019		Anno 2020	
SPAZIO OCCUPATO SUL WEB: TESTATE		SPAZIO OCCUPATO SUL WEB: TESTATE	
TESTATE ONLINE		TESTATE ONLINE	
ADNKRONOS.COM	2,80%	ILGIORNO.IT	3,52%
AFFARITALIANI.IT	2,46%	ADNKRONOS.COM	2,90%
LIBEROQUOTIDIANO.IT	2,22%	AFFARITALIANI.IT	2,84%
ILFOGLIO.IT	1,83%	METEOWEB.EU	2,34%
METEOWEB.EU	1,64%	REPUBBLICA.IT	2,27%
ILTEMPO.IT	1,64%	MILANO.REPUBBLICA.IT	2,12%
SCUOLA24.ILSOLE24ORE.COM	1,16%	CORRIERE.IT	2,06%
MILANO.REPUBBLICA.IT	1,06%	ILTEMPO.IT	1,93%
ANSA.IT	1,01%	ILSOLE24ORE.COM	1,90%
ASKANEWS.IT	0,72%	ASKANEWS.IT	1,81%

Telpress Italia

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 2020



KEY MESSAGE PER FONTE

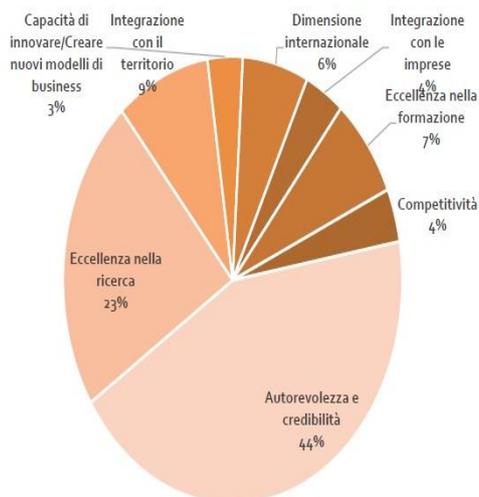
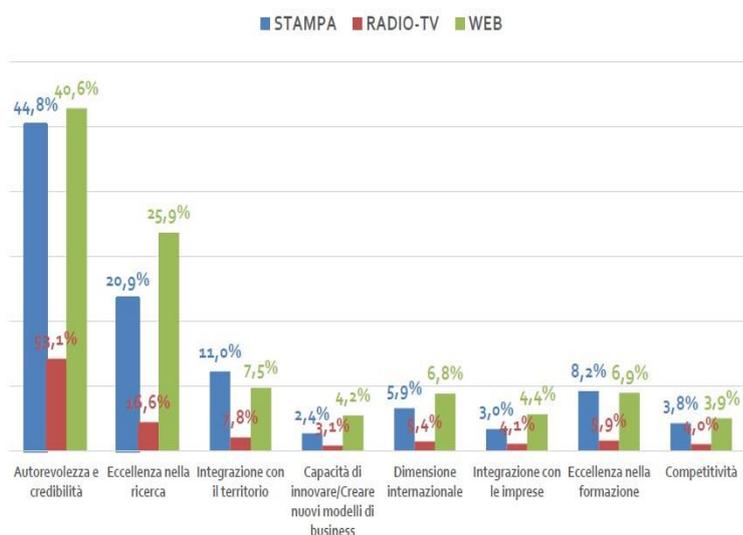


Tabella 5.11 – Tonalità degli articoli, dei servizi tv e radio aventi per oggetto l'Università di Milano-Bicocca, anno 2019 e anno 2020

