



## **Nota sulle mancate iscrizioni al secondo anno degli immatricolati A.A. 2021/2022**

**di Salvatore Marcantonio**

L'abbandono del percorso di studi, soprattutto nel passaggio tra il primo e il secondo anno è un fenomeno noto, dagli effetti negativi quali l'erosione gli sforzi dedicati all'attrattività dei corsi di studio e delle aspettative di giovani e delle loro famiglie. Le possibili cause sono la difficoltà nel passaggio dal sistema di studio delle scuole superiori a quello universitario, più impegnativo e maggiormente orientato all'autonomia, un non adeguato orientamento alle suole superiori, un mancato adattamento al mondo universitario che spinge a gettare la spugna dopo avere provato un anno.

Questa nota ha il triplice scopo di quantificare il fenomeno a diversi livelli (ateneo, tipo di corso di studio, corso di laurea, ecc.) anche nell'ottica di stabilire un punto iniziale utile per valutare gli effetti delle azioni intraprese quest'anno, quali il potenziamento del tutorato al primo anno e l'attivazione di corsi recupero preliminari ai test di assolvimento degli ofa; valutare le possibili cause, almeno quelle rilevabili tramite informazioni presenti negli archivi amministrativi ad esclusione, ad esempio, di motivazioni personali o cause d'impedimento esogene alla carriera didattica; suggerire agli organi gestionali e di tutoraggio alcune azioni da intraprendere sulla base delle evidenze xx in questa nota al fine di ridurre il numero di abbandoni.

Le statistiche di seguito riportate sono state estratte dal cruscotto di Ateneo (<https://cruscotto.unipa.it>, sezione didattica-iscritti-frequenza di abbandono) e si riferiscono agli immatricolati A.A. 2021/22 e alla successiva (mancata) iscrizione al A.A. 2022/23 entro il 22/12/2022 (data di estrazione).

### **Quantificazione del fenomeno degli abbandoni tra il primo e il secondo anno**

Definiamo "mancata iscrizione" o più frequentemente "abbandono"<sup>1</sup>, la mancata iscrizione a qualsiasi CdS dell'ateneo nell'anno successivo a quello di immatricolazione.

La mancata iscrizione così definita comprende sia la mera mancata iscrizione al A.A. successivo a quello di immatricolazione, sia la formale rinuncia al cds di immatricolazione a cui sia seguita una nuova immatricolazione in anni successivi (all'Ateneo di Palermo o ad altro Ateneo) sia, infine, il trasferimento ad altro ateneo durante l'anno di immatricolazione (non conta invece se il trasferimento avviene dopo l'iscrizione al secondo anno).

Il CdS di immatricolazione coincide con il CdS a cui risulta iscritto lo studente entro il mese di dicembre. In questo modo si evitano formali passaggi di CdS a seguito di scorrimenti di graduatorie. Dunque l'abbandono è definito a livello di ateneo e non a livello di CdS (o di classe).

I dati mostrano come nel A.A. 2022/23, 3603 dei 13192 immatricolati a tutti i CdS attivi nel 2021/22 non hanno rinnovato l'iscrizione al secondo anno, con una percentuale di abbandono pari al 27,3%.

<b>N. Immatricolati</b>	<b>N. Abbandoni</b>	<b>% Abbandoni</b>
13192	3603	27,3%

L'abbandono è più frequente nelle lauree triennali, seguita dalle magistrali a ciclo unico, infine nelle lauree magistrali. L'abbandono si registra soprattutto nelle lauree triennali sia in valore assoluto 2873 studenti (contro 366 delle LMCU e 364 delle LM), sia relativamente al numero di immatricolati, 32.5% di abbandoni (contro 19,5% nelle LMCU e 14,5% nelle LM), sia relativamente al totale degli abbandoni, il 79,7% degli abbandoni provengono dalle LT (contro il 10,2% delle LMCU e il 10,1% delle LM)

<sup>1</sup> Tecnicamente la carriera dello studente decade dopo 8 anni di inattività, un tempo troppo lungo per potere intraprendere azioni pronte ed efficaci.



Tipo CdS	N. Immatricolati	N. Abbandoni	% Abbandoni
LMCU	1847	366	19,8%
LM	2511	364	14,5%
LT	8834	2873	32,5%
<b>Totale</b>	<b>13192</b>	<b>3603</b>	<b>27,3%</b>

I dati degli ultimi anni riportano una percentuale media di abbandoni nelle LM pari a circa il 9%. Il valore del 2021/22 appare anomalo e suscettibile di maggiori approfondimenti che saranno sviluppati in una successiva nota.

Nel seguito ci riferiremo soltanto agli immatricolati a CdS post diploma, lauree e lauree magistrali a ciclo unico.

### Le mancate iscrizioni nei Corsi post-diploma

Ci riferiremo alle Scuole (non più attive ad eccezione della Scuola di Medicina e Chirurgia) come ad aree del sapere o semplicemente aree.

Le aree con il maggiore numero di abbandoni in valore assoluto sono Scienze umane e del patrimonio culturale (1238) e Politecnica (963).

Le aree con le percentuali di abbandono sopra la media sono SCIENZE DI BASE E APPLICATE (49,1%) e SCIENZE GIUR. ED ECON.-SOCIALI (36,0%).

L'area con la percentuale minore è la scuola di MEDICINA E CHIRURGIA (9,4%)

CdS afferenti all'area del sapere di:	N. Immatricolati	N. Abbandoni	% Abbandoni
MEDICINA E CHIRURGIA	1212	114	9,4%
POLITECNICA	3153	963	30,5%
SCIENZE DI BASE E APPLICATE	1245	611	49,1%
SCIENZE GIUR. ED ECON.-SOCIALI	870	313	36,0%
SCIENZE UMANE E DEL PATRIM.CULTURALE	4201	1238	29,5%
<b>Ateneo</b>	<b>10681</b>	<b>3239</b>	<b>30,3%</b>

I dipartimenti con il maggiore numero di abbandoni in valore assoluto sono SCIENZE PSICOLOGICHE, PEDAGOGICHE, DELLESERCIZIO FISICO E DELLA FORMAZIONE (561), INGEGNERIA (451), SCIENZE UMANISTICHE (372), SCIENZE ECONOMICHE, AZIENDALI E STATISTICHE (355)

**I dipartimenti con le percentuali di abbandono sopra il 50% MATEMATICA E INFORMATICA e SCIENZE DELLA TERRA E DEL MARE**, mentre SCIENZE E TECNOLOGIE BIOLOGICHE, CHIMICHE E FARMACEUTICHE, SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E FORESTALI variano tra il 40% e il 50%.

CdS afferenti al Dipartimento di:	N. Immatricolati	N. Abbandoni	% Abbandoni
ARCHITETTURA	386	116	30,1%
BIOMEDICINA, NEUROSCIENZE E DIAGNOSTICA AVANZATA	634	40	6,3%
CULTURE E SOCIETÀ	656	225	34,3%
DISCIPLINE CHIRURGICHE, ONCOLOGICHE E STOMATOLOGICHE	38	4	10,5%
FISICA E CHIMICA	78	21	26,9%



**Tab. 4 abbandoni per Dipartimento**

<b>CdS afferenti al Dipartimento di:</b>	<b>N. Immatricolati</b>	<b>N. Abbandoni</b>	<b>% Abbandoni</b>
GIURISPRUDENZA	646	234	36,2%
INGEGNERIA	1615	451	27,9%
MATEMATICA E INFORMATICA	279	163	58,4%
PROMOZIONE DELLA SALUTE, MATERNO-INFANTILE, MEDICINA INT. E SPECIAL. DI ECCELL. G.DALESSANDRO	540	70	13,0%
SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E FORESTALI	282	134	47,5%
SCIENZE DELLA TERRA E DEL MARE	204	114	55,9%
SCIENZE E TECNOLOGIE BIOLOGICHE, CHIMICHE E FARMACEUTICHE	639	290	45,4%
SCIENZE ECONOMICHE, AZIENDALI E STATISTICHE	1050	335	31,9%
SCIENZE POLITICHE E DELLE RELAZIONI INTERNAZIONALI	300	109	36,3%
SCIENZE PSICOLOGICHE, PEDAGOGICHE, DELL'ESERCIZIO FISICO E DELLA FORMAZIONE	2155	561	26,0%
SCIENZE UMANISTICHE	1179	372	31,6%
<b>Ateneo</b>	<b>10681</b>	<b>3239</b>	<b>30,3%</b>

Se restringiamo lo sguardo alle sole **lauree triennali**, i CdS con una **percentuale di abbandono almeno pari al 50%** sono (in appendice tutte le LT):

ARCHITETTURA E PROGETTO NEL COSTRUITO | CLASSE L-23

CONSULENTE GIURIDICO D'IMPRESA | CLASSE L-14

INFORMATICA | CLASSE L-31

INGEGNERIA AMBIENTALE | CLASSE L-7

INGEGNERIA DELLE TECNOLOGIE PER IL MARE | CLASSE L-9

LINGUE E LETTERATURE - STUDI INTERCULTURALI (AG) | INTERCLASSE L-11 L-12

MATEMATICA | CLASSE L-35

PROPAGAZIONE E GESTIONE VIVAISTICA IN AMBIENTE MEDITERRANEO | CLASSE L-P02

SCIENZE BIOLOGICHE | CLASSE L-13

SCIENZE DELLA NATURA E DELL'AMBIENTE | CLASSE L-32

SCIENZE DELLE ATTIVITÀ MOTORIE E SPORTIVE (AG) | CLASSE L-22

SCIENZE E TECNOLOGIE AGROALIMENTARI | CLASSE L-26

SCIENZE FORESTALI ED AMBIENTALI | CLASSE L-25

STUDI GLOBALI, STORIA, POLITICHE, CULTURE | CLASSE L-42

VITICOLTURA ED ENOLOGIA | CLASSE L-25

Le lauree **magistrali a ciclo unico** con una percentuale di **abbandono almeno pari al 35%** sono (in appendice tutte le LMCU):

GIURISPRUDENZA (SEDE TP)

GIURISPRUDENZA (SEDE PA)

FARMACIA



### Abbandoni per caratteristiche soci-demografiche degli immatricolati

Il numero di abbandoni dei maschi e delle femmine è simile in valore assoluto, circa 1600, ma in percentuale abbandonano più i maschi (35% vs 27%).

Genere	N. Immatricolati	N. Abbandoni	% Abbandoni
Femmina	6097	1644	27,0%
Maschio	4584	1595	34,8%
<b>Ateneo</b>	<b>10681</b>	<b>3239</b>	<b>30,3%</b>

Circa il 60% degli immatricolati proviene dai licei, con una percentuale di abbandono sotto la media, 25%, percentuali sopra la media si registrano in tutti gli altri tipi di diploma, soprattutto tra gli istituti tecnici e professionali.

DIPLOMA	N. Immatricolati	N. Abbandoni	% Abbandoni
ALTRI TITOLI	98	35	35,7%
DIPLOMA ESTERO	48	17	35,4%
ISTITUTI MAGISTRALI	1050	312	29,7%
ISTITUTI PROFESSIONALI	579	259	44,7%
ISTITUTI TECNICI	2344	979	41,8%
LICEI	6462	1637	25,3%
<b>Totale</b>	<b>10681</b>	<b>3239</b>	<b>30,3%</b>

La percentuale di abbandono è decrescente rispetto alla classe di voto del diploma. È da notare come circa un terzo degli abbandoni sia diplomato con voto tra 90 e 100 (1142 su 3239), segno che non sempre un abbandono è causato da un basso indicatore di rendimento pre-universitario.

Classe di voto del diploma	N. Immatricolati	N. Abbandoni	% Abbandoni
-	63	24	38,1%
60-69	1344	621	46,2%
70-79	1994	719	36,1%
80-89	2348	734	31,3%
90-100	4932	1141	23,1%
<b>Ateneo</b>	<b>10681</b>	<b>3239</b>	<b>30,3%</b>

Tra i pochi studenti cittadinanza estera la percentuale di abbandono è del 40,8%, valore superiore alla media di ateneo. Evidenza confermata dalla successiva classificazione per residenza.



**Tab. 8 Abbandoni tra gli immatricolati di  
cittadinanza straniera**

N. Immatricolati	N. Abbandoni	% Abbandoni
147	60	40,8%

Gli abbandoni degli immatricolati residenti nella provincia di Palermo sono sopra la media, fra i residenti delle province siciliane, verosimilmente studenti pendolari o fuori sede ma con residenza nella provincia di nascita, sotto la media.

**Tab. 9 Abbandoni per provincia di residenza degli immatricolati**

provincia di residenza	N. Immatricolati	N. Abbandoni	% Abbandoni
ALTRE PROVINCE ITALIANE	291	99	34,0%
ESTERA	279	114	40,9%
PALERMO	7220	2238	31,0%
PROVINCE SICILIANE	2891	788	27,3%
<b>Totale</b>	<b>10681</b>	<b>3239</b>	<b>30,3%</b>

#### Abbandoni per attività al primo anno degli immatricolati

Tutte le analisi finora hanno riguardato caratteristiche dello studente o della carriera dello studente prima dell'immatricolazione. In questo paragrafo gli abbandoni sono valutati alla luce della performance del primo anno, in termini di cfu acquisiti o di numero di esami superati.

Come atteso, inattività didattica e abbandono tendono a coincidere (88% di abbandono tra coloro che non hanno acquisito alcun cfu). Si noti come circa il 20% degli immatricolati non abbia acquisito alcun CFU al primo anno.

**Tab. 10 Abbandoni per n. di cfu acquisiti al primo anno**

CFU acquisiti	N. Immatricolati	N. Abbandoni	% Abbandoni
CFU=0	2172	1908	87,8%
1>=CFU<20	2014	918	45,6%
20>=CFU<40	3320	344	10,4%
CFU>=40	3175	69	2,2%
<b>Ateneo</b>	<b>10681</b>	<b>3239</b>	<b>30,3%</b>

Da 0 a 2 esami annuali, la percentuale di abbandono è sopra la media, da tre in poi sotto la media. Si noti come il numero di immatricolati con nessun esame sia il più alto fra tutti, 1695 pari al 15,9%.

**Tab. 11 Abbandoni per n. esami superati al primo anno**

N. esami	N. Immatricolati	N. Abbandoni	% Abbandoni
0 <sup>2</sup>	1695	1492	88,0%
1	1073	767	71,5%

<sup>2</sup> In teoria il numero di immatricolati con cfu = 0 dovrebbe coincidere il numero di immatricolati con esami=0. In pratica ad alcuni esami convalidati e/o dispensati sono associati cfu nulli e sono conteggiati come se avessero cfu pari a 0, dunque alcuni immatricolati con 0 cfu



**Tab. 11 Abbandoni per n. esami superati al primo anno**

N. esami	N. Immatricolati	N. Abbandoni	% Abbandoni
2	908	405	44,6%
3	1045	228	21,8%
4	1227	156	12,7%
5	1257	92	7,3%
6	1247	50	4,0%
7	1180	28	2,4%
8+	1049	21	2,0%
<b>Totale</b>	<b>10681</b>	<b>3239</b>	<b>30,3%</b>

Una osservazione importante si ricava dalla seguente tabella. **A parità di numero di esami, migliore è la performance del secondo semestre più bassa è la percentuale di abbandono.**

Ad esempio, se lo studente ha superato due esami, entrambi al primo semestre, la percentuale di abbandono è del 21,8%, se uno è stato superato al primo semestre e uno al secondo la percentuale è del 29,7%, se entrambi sono stati superati al primo semestre la percentuale è del 64,7%.

Da ciò si ricava una importante evidenza per le politiche di tutoraggio dell'Ateneo. Oltre alle politiche messe in atto per il sostegno alle competenze di base (OFA), attraverso i cosiddetti corsi 0, potrebbe essere utile integrare il tutoraggio intervenendo immediatamente subito dopo la sessione di esami di gennaio-febbraio in modo da incoraggiare gli studenti che non sono riusciti a concretizzare gli sforzi nella prima sessione di esami e assisterli nel successivo semestre, il periodo più delicato del primo anno, quando verosimilmente inizia a balenare l'idea dell'abbandono che, se non supportata da un congruo numero di esami superati, si concretizzerà dopo la sessione di esami di giugno-luglio.

**Tab. 12 Abbandoni per n. esami superati al primo e al secondo semestre**

ESAMI I SEMESTRE	ESAMI II SEMESTRE	N. Immatricolati	N. Abbandoni	% Abbandoni
0	0	1695	1492	88,0%
	1	191	64	33,5%
	2	124	27	21,8%
	3	84	7	8,3%
	4+	93	3	3,2%
1	0	882	703	79,7%
	1	370	110	29,7%
	2	325	32	9,8%
	3	269	17	6,3%
	4+	299	9	3,0%
2	0	414	268	64,7%
	1	422	77	18,2%
	2	561	47	8,4%
	3	459	24	5,2%
	4+	661	8	1,2%
3	0	214	112	52,3%
	1	292	50	17,1%
	2	461	40	8,7%
	3	521	17	3,3%
	4+	659	6	0,9%



Tab. 12 Abbandoni per n. esami superati al primo e al secondo semestre

ESAMI I SEMESTRE	ESAMI II SEMESTRE	N. Immatricolati	N. Abbandoni	% Abbandoni
4+	0	101	62	61,4%
	1	173	21	12,1%
	2	362	17	4,7%
	3	572	16	2,8%
	4+	477	10	2,1%
<b>Totale</b>		<b>10681</b>	<b>3239</b>	<b>30,3%</b>

### In sintesi

Le principali cause di abbandono risiedono nell'inattività didattica, ossia nell'incapacità di superare esami / acquisire cfu durante l'anno di immatricolazione (tabb. 10 e 11).

Si registra una alta variabilità tra i diversi dipartimenti dell'Ateneo (tab. 4), o tra le aree del sapere (tab. 3).

Di minore importanza appaiono il voto, il tipo di diploma e la residenza dello studente (tabb. 7, 6 e 9).

Infine, anche se di minore entità, c'è una differenza di genere che colpisce maggiormente gli studenti di sesso maschile (tab. 5).

Tab. 13 campo di variazione degli abbandoni per caratteristiche dello studente o del CdS

Categorizzazione	Minima %	Massima %	Max-min %
N. esami	2	88	86
CFU	2,2	87,8	85,6
Dipartimento	6,3	58,4	52,1
Area del sapere	9,4	49,1	39,7
Voto diploma	23,1	46,2	23,1
Diploma	25,3	44,7	19,4
Tipo CdS	14,5	32,5	18
Provincia di residenza	27,3	40,9	13,6
Genere	27	34,8	7,8

### Conclusioni

Questa nota ha analizzato il fenomeno dell'abbandono tra il primo e il secondo anno dei Corsi di Laurea post-diploma, lauree triennali e lauree magistrali a ciclo unico, servendosi delle principali informazioni desumibili agli archivi amministrativi degli immatricolati al A.A. 2021/22.

**Circa un terzo di tutti gli immatricolati, con un picco del 30% nelle lauree triennali, non rinnova l'iscrizione al secondo anno.**

**La principale causa di abbandono è l'inattività didattica al primo anno, soprattutto al secondo semestre.** Si registrano differenze significative non solo tra i diversi Corsi di Studio ma anche tra dipartimenti e aree del sapere.

Un attento **monitoraggio degli esiti degli esami del primo semestre** associato ad un **tutorato mirato migliorare la performance nel secondo semestre** rivolto agli studenti che hanno manifestato difficoltà nel superamento degli esami potrebbe avere degli effetti positivi già nel breve periodo, soprattutto se in sinergia con le altre iniziative introdotte dall'Ateneo per migliorare la qualità della didattica e della vita studentesca.



**Appendice – Percentuali di abbandono per Corso di Studi e tipologia di corso**

<b>N. di immatricolati, N. di abbandoni, % di abbandono degli immatricolati alle lauree triennali A.A. 2021/22</b>			
<b>CORSO LT</b>	<b>N. Immatricolati</b>	<b>N. Abbandoni</b>	<b>% Abbandoni</b>
AGRO-INGEGNERIA   CLASSE L-25 (ACC.LIBERO)   CODICE 2073	32	15	46,9%
ARCHITETTURA E PROGETTO NEL COSTRUITO   CLASSE L-23 (ACC.LIBERO)   CODICE 2242	21	13	61,9%
ASSISTENZA SANITARIA   CLASSE L/SNT4 (NUM.PROGR.)   CODICE 2176	30	13	43,3%
BENI CULTURALI: CONOSCENZA,GESTIONE,VALORIZZAZIONE   CLASSE L-1 (ACC.LIBERO)   CODICE 2194	165	56	33,9%
BIOTECNOLOGIE   CLASSE L-2 (NUM.PROGR.)   CODICE 2075	100	35	35,0%
CHIMICA   CLASSE L-27 (ACC.LIBERO)   CODICE 2076	61	18	29,5%
CONSULENTE GIURIDICO DIMPRESA   CLASSE L-14 (ACC.LIBERO)   CODICE 2146	15	9	60,0%
DIETISTICA   CLASSE L/SNT3 (NUM.PROGR.)   CODICE 2209	49	7	14,3%
DISCIPLINE DELLE ARTI,DELLA MUSICA E DELLO SPETTACOLO   CLASSE L-3 (ACC.LIBERO)   CODICE 2199	148	70	47,3%
DISEGNO INDUSTRIALE   CLASSE L-4 (ACC.LIBERO)   CODICE 2079	235	65	27,7%
ECONOMIA E AMMINISTRAZIONE AZIENDALE (SEDE AG)   CLASSE L-18 (NUM.PROGR.)   CODICE 2225	35	12	34,3%
ECONOMIA E AMMINISTRAZIONE AZIENDALE   CLASSE L-18 (NUM.PROGR.)   CODICE 2077	356	82	23,0%
ECONOMIA E FINANZA   CLASSE L-33 (ACC.LIBERO)   CODICE 2081	477	168	35,2%
FISIOTERAPIA   CLASSE L/SNT2 (NUM.PROGR.)   CODICE 2170	36	3	8,3%
IGIENE DENTALE   CLASSE L/SNT3 (NUM.PROGR.)   CODICE 2208	16	1	6,3%
INFERMIERISTICA (TP)   CLASSE L/SNT1 (NUM.PROGR.)   CODICE 2266	78	11	14,1%
INFERMIERISTICA   CLASSE L/SNT1 (NUM.PROGR.)   CODICE 2172	316	32	10,1%
INFORMATICA   CLASSE L-31 (NUM.PROGR.)   CODICE 2086	204	118	57,8%
INGEGNERIA AMBIENTALE   CLASSE L-7 (ACC.LIBERO)   CODICE 2179	30	15	50,0%
INGEGNERIA BIOMEDICA (SEDE CL)   CLASSE L-9 (NUM.PROGR.)   CODICE 2222	36	12	33,3%
INGEGNERIA BIOMEDICA   CLASSE L-9 (NUM.PROGR.)   CODICE 2140	166	33	19,9%
INGEGNERIA CHIMICA E BIOCHIMICA   CLASSE L-9 (ACC.LIBERO)   CODICE 2211	171	71	41,5%
INGEGNERIA CIBERNETICA   CLASSE L-8 (ACC.LIBERO)   CODICE 2188	89	28	31,5%
INGEGNERIA CIVILE   CLASSE L-7 (ACC.LIBERO)   CODICE 2221	48	21	43,8%
INGEGNERIA DELLE TECNOLOGIE PER IL MARE   CLASSE L-9 (ACC.LIBERO)   CODICE 2253	19	11	57,9%
INGEGNERIA DELLENERGIA E DELLE FONTI RINNOVABILI   CLASSE L-9 (ACC.LIBERO)   CODICE 2223	105	34	32,4%
INGEGNERIA DELLINNOVAZIONE PER LE IMPRESE DIGITALI   CLASSE L-8 (ACC.LIBERO)   CODICE 2193	152	43	28,3%
INGEGNERIA EDILE, INNOVAZIONE E RECUPERO DEL COSTRUITO   CLASSE L-23 (ACC.LIBERO)   CODICE 2226	42	11	26,2%
INGEGNERIA ELETTRICA PER LA E-MOBILITY   CLASSE L-9 (ACC.LIBERO)   CODICE 2224	88	30	34,1%
INGEGNERIA ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI   CLASSE L-8 (ACC.LIBERO)   CODICE 2252	85	29	34,1%
INGEGNERIA GESTIONALE   CLASSE L-9 (NUM.PROGR.)   CODICE 2094	199	32	16,1%



<b>N. di immatricolati, N. di abbandoni, % di abbandono degli immatricolati alle lauree triennali A.A. 2021/22</b>			
<b>CORSO LT</b>	<b>N. Immatricolati</b>	<b>N. Abbandoni</b>	<b>% Abbandoni</b>
INGEGNERIA INFORMATICA   CLASSE L-8 (NUM.PROGR.)   CODICE 2178	200	39	19,5%
INGEGNERIA MECCANICA   CLASSE L-9 (NUM.PROGR.)   CODICE 2055	185	42	22,7%
LETTERE   CLASSE L-10 (ACC.LIBERO)   CODICE 2099	419	131	31,3%
LINGUE E LETTERATURE - STUDI INTERCULTURALI (AG)   CLASSE L-11 (NUM.PROGR.)   CODICE 2239	22	11	50,0%
LINGUE E LETTERATURE - STUDI INTERCULTURALI (AG)   CLASSE L-12 (NUM.PROGR.)   CODICE 2240	14	8	57,1%
LINGUE E LETTERATURE - STUDI INTERCULTURALI   CLASSE L-11 (NUM.PROGR.)   CODICE 2197	208	37	17,8%
LINGUE E LETTERATURE - STUDI INTERCULTURALI   CLASSE L-12 (NUM.PROGR.)   CODICE 2198	172	33	19,2%
LOGOPEDIA   CLASSE L/SNT2 (NUM.PROGR.)   CODICE 2173	26	1	3,8%
MATEMATICA   CLASSE L-35 (ACC.LIBERO)   CODICE 2102	75	45	60,0%
NURSING   CLASSE L/SNT1 (NUM.PROGR.)   CODICE 2233	25	4	16,0%
ORTOTTICA ED ASSISTENZA OFTALMOLOGICA   CLASSE L/SNT2 (NUM.PROGR.)   CODICE 2175	10	2	20,0%
OSTETRICIA   CLASSE L/SNT1 (NUM.PROGR.)   CODICE 2171	20	1	5,0%
OTTICA E OPTOMETRIA   CLASSE L-30 (NUM.PROGR.)   CODICE 2219	6	0	0,0%
PROPAGAZIONE E GESTIONE VIVAISTICA IN AMBIENTE MEDITERRANEO   CLASSE L-P02 (NUM.PROGR.)   CODICE 2247	6	4	66,7%
SCIENZE BIOLOGICHE   CLASSE L-13 (NUM.PROGR.)   CODICE 2108	295	178	60,3%
SCIENZE DEL TURISMO (TP)   CLASSE L-15 (ACC.LIBERO)   CODICE 2204	15	5	33,3%
SCIENZE DEL TURISMO   CLASSE L-15 (ACC.LIBERO)   CODICE 2112	96	37	38,5%
SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE PER I MEDIA E LE ISTITUZIONI   CLASSE L-20 (ACC.LIBERO)   CODICE 2113	343	120	35,0%
SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE PER LE CULTURE E LE ARTI   CLASSE L-20 (ACC.LIBERO)   CODICE 2114	49	17	34,7%
SCIENZE DELLA NATURA E DELL'AMBIENTE   CLASSE L-32 (ACC.LIBERO)   CODICE 2180	172	100	58,1%
SCIENZE DELL'AMMINISTRAZIONE, DELL'ORGANIZZAZIONE E CONSULENZA DEL LAVORO   CLASSE L-16 (ACC.LIBERO)   CODICE 2164	89	29	32,6%
SCIENZE DELLE ATTIVITÀ MOTORIE E SPORTIVE (AG)   CLASSE L-22 (NUM.PROGR.)   CODICE 2246	55	28	50,9%
SCIENZE DELLE ATTIVITÀ MOTORIE E SPORTIVE   CLASSE L-22 (NUM.PROGR.)   CODICE 2118	305	112	36,7%
SCIENZE DELL'EDUCAZIONE (SEDE AG)   CLASSE L-19 (ACC.LIBERO)   CODICE 2220	99	31	31,3%
SCIENZE DELL'EDUCAZIONE   CLASSE L-19 (ACC.LIBERO)   CODICE 2120	807	313	38,8%
SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE   CLASSE L-24 (NUM.PROGR.)   CODICE 2121	486	46	9,5%
SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (SEDE CL)   CLASSE L-25 (ACC.LIBERO)   CODICE 2227	14	3	21,4%
SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE   CLASSE L-25 (ACC.LIBERO)   CODICE 2122	92	36	39,1%
SCIENZE E TECNOLOGIE AGROALIMENTARI   CLASSE L-26 (ACC.LIBERO)   CODICE 2147	91	46	50,5%
SCIENZE FISICHE   CLASSE L-30 (ACC.LIBERO)   CODICE 2124	62	19	30,6%



<b>N. di immatricolati, N. di abbandoni, % di abbandono degli immatricolati alle lauree triennali A.A. 2021/22</b>			
<b>CORSO LT</b>	<b>N. Immatricolati</b>	<b>N. Abbandoni</b>	<b>% Abbandoni</b>
SCIENZE FORESTALI ED AMBIENTALI   CLASSE L-25 (ACC.LIBERO)   CODICE 2125	13	8	61,5%
SCIENZE GEOLOGICHE   CLASSE L-34 (ACC.LIBERO)   CODICE 2126	32	14	43,8%
SCIENZE POLITICHE E DELLE RELAZIONI INTERNAZIONALI   CLASSE L-36 (ACC.LIBERO)   CODICE 2128	211	80	37,9%
SERVIZIO SOCIALE (SEDE AG)   CLASSE L-39 (NUM.PROGR.)   CODICE 2136	11	1	9,1%
SERVIZIO SOCIALE (SEDE PA)   CLASSE L-39 (NUM.PROGR.)   CODICE 2137	51	12	23,5%
STATISTICA PER L'ANALISI DEI DATI   CLASSE L-41 (ACC.LIBERO)   CODICE 2131	47	23	48,9%
STUDI FILOSOFICI E STORICI   CLASSE L-5 (ACC.LIBERO)   CODICE 2184	196	82	41,8%
STUDI GLOBALI, STORIA, POLITICHE, CULTURE   CLASSE L-42 (ACC.LIBERO)   CODICE 2249	37	19	51,4%
SVILUPPO ECONOMICO, COOPERAZIONE INTERNAZIONALE E MIGRAZIONI   CLASSE L-37 (ACC.LIBERO)   CODICE 2203	24	8	33,3%
TECNICA DELLA RIABILITAZIONE PSICHIATRICA   CLASSE L/SNT2 (NUM.PROGR.)   CODICE 2168	14	5	35,7%
TECNICHE AUDIOPROTESICHE   CLASSE L/SNT3 (NUM.PROGR.)   CODICE 2237	16	1	6,3%
TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO   CLASSE L/SNT4 (NUM.PROGR.)   CODICE 2169	22	2	9,1%
TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO   CLASSE L/SNT3 (NUM.PROGR.)   CODICE 2166	24	7	29,2%
TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA   CLASSE L/SNT3 (NUM.PROGR.)   CODICE 2165	17	2	11,8%
URBANISTICA E SCIENZE DELLA CITTÀ   CLASSE L-21 (ACC.LIBERO)   CODICE 2201	23	11	47,8%
VITICOLTURA ED ENOLOGIA   CLASSE L-25 (ACC.LIBERO)   CODICE 2138	34	22	64,7%
<b>Tutte le LT</b>	<b>8834</b>	<b>2873</b>	<b>32,5%</b>



<b>N. di immatricolati, N. di abbandoni, % di abbandono degli immatricolati alle lauree magistrali a ciclo unico A.A. 2021/22</b>			
<b>CORSO LMCU</b>	<b>N. Immatricolati</b>	<b>N. Abbandoni</b>	<b>% Abbandoni</b>
ARCHITETTURA   CICLO UNICO   CLASSE LM-4 C.U. (NUM.PROGR.)   CODICE 2005	107	27	25,2%
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE   CICLO UNICO   CLASSE LM-13 (NUM.PROGR.)   CODICE 2013	72	20	27,8%
CONSERVAZIONE E RESTAURO DEI BENI CULTURALI   CICLO UNICO   CLASSE LMR/02 (NUM.PROGR.)   CODICE 2217	10	2	20,0%
FARMACIA   CICLO UNICO   CLASSE LM-13 (NUM.PROGR.)   CODICE 2018	111	39	35,1%
GIURISPRUDENZA (SEDE TP)   CICLO UNICO   CLASSE LMG/01 (ACC.LIBERO)   CODICE 471	34	14	41,2%
GIURISPRUDENZA   CICLO UNICO   CLASSE LMG/01 (ACC.LIBERO)   CODICE 470	597	211	35,3%
MEDICINA E CHIRURGIA - MEDIT   CICLO UNICO   CLASSE LM-41 (NUM.PROGR.)   CODICE 2265	60	1	1,7%
MEDICINA E CHIRURGIA   CICLO UNICO   CLASSE LM-41 (NUM.PROGR.)   CODICE 2041	431	18	4,2%
ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA   CICLO UNICO   CLASSE LM- 46 (NUM.PROGR.)   CODICE 2045	22	3	13,6%
SCIENZE DELLA FORMAZIONE PRIMARIA (AG)   CICLO UNICO   CLASSE LM-85 BIS (NUM.PROGR.)   CODICE 2263	99	5	5,1%
SCIENZE DELLA FORMAZIONE PRIMARIA   CICLO UNICO   CLASSE LM-85 BIS (NUM.PROGR.)   CODICE 2183	304	26	8,6%
<b>Tutte le LMCU</b>	<b>1847</b>	<b>366</b>	<b>19,8%</b>