



Scheda SUA - Sezione Qualità

Corso di laurea magistrale a ciclo unico in
FARMACIA

(Classe LM-13)

INDICE

PREMESSA

INTRODUZIONE

LE SCHEDE E I MODELLI DI ANALISI

METODOLOGIA DI RACCOLTA DEI DATI E TEMPI DI RILEVAZIONE

GLOSSARIO

SEZIONE 1 – DATI DI SINTESI

TAVOLA 1.1 LMCU – DATI DI SINTESI

FIGURA 1.1 LMCU – ISCRITTI E IMMATRICOLATI PER A.A.

FIGURA 1.2 LMCU – ESITO DEGLI STUDI TRA I E II ANNO

FIGURA 1.3 LMCU – BOX-PLOT DEI CFU ACQUISITI DALLE COORTI AL 31/07 DEL I ANNO

FIGURA 1.4 LMCU – BOX-PLOT DEI CFU ACQUISITI DALLE COORTI AL 31/07 DEL II ANNO

FIGURA 1.5 LMCU – ESITO DEGLI STUDI PER COORTE

SEZIONE 2 – DATI TRASVERSALI

TAVOLA 2.1 LMCU – ISCRITTI A TEMPO PIENO AL I ANNO DI CORSO

SEZIONE 3 – DATI LONGITUDINALI

TAVOLA 3.1 LMCU – ISCRITTI AI DIVERSI ANNI DI CORSO

TAVOLA 3.2 LMCU – DISPERSIONI

TAVOLA 3.3 LMCU – CFU ACQUISITI DALLE COORTI AL 31/07 DEI VARI ANNI DI CORSO

SEZIONE 4 - DATI DI RISULTATO: LAUREATI

TAVOLA 4.1.1 LMCU - LAUREATI PER A.A.

TAVOLA 4.1.2 LMCU - LAUREATI PER ANNO SOLARE

APPENDICE - INDICATORI DEL CRUSCOTTO ANVUR

DEFINIZIONI UTILIZZATE NELLA COSTRUZIONE DEGLI INDICATORI ANVUR

TAVOLA A.1 LMCU - INDICATORI

FIGURA A.1 LMCU - PERCENTUALE DI STUDENTI ISCRITTI ENTRO LA DURATA NORMALE DEL CORSO CHE
ABBIANO ACQUISITO ALMENO 40 CFU NELL'ANNO SOLARE

FIGURA A.2 LMCU - PERCENTUALE DI LAUREATI ENTRO LA DURATA NORMALE DEL CORSO

FIGURA A.3 LMCU - PERCENTUALE DI CFU CONSEGUITI ALL'ESTERO DAGLI STUDENTI REGOLARI SUL
TOTALE DEI CFU CONSEGUITI DAGLI STUDENTI ENTRO LA DURATA NORMALE DEL CORSO

FIGURA A.4 LMCU - PERCENTUALE DI STUDENTI CHE PROSEGUONO AL II ANNO NELLO STESSO CORSO
DI STUDIO AVENDO ACQUISITO ALMENO 2/3 DEI CFU PREVISTI AL I ANNO

FIGURA A.5 LMCU - PERCENTUALE DI ABBANDONI DEL CDS DOPO N+1 ANNI

PREMESSA

L'aggiornamento del Quadro C1 della Scheda SUA-CdS presenta quest'anno un'Appendice, che contiene alcuni indicatori derivanti dal Cruscotto ANVUR recentemente reso disponibile agli Atenei (<https://cruscottoanvur.cineca.it/pentaho/Login>).

La disponibilità dei dati di fonte ANVUR, provenienti dall'Anagrafe Nazionale degli Studenti con livello di dettaglio di Ateneo, classe e corso di studi, introduce infatti un nuovo modo di considerare l'autovalutazione, e permette il confronto con situazioni analoghe e lo sviluppo opportune tecniche di benchmark. L'individuazione di fattori di forza e punti di debolezza, in relazione agli indicatori disponibili, viene in tal modo sostenuta da informazioni sistemiche ed assume un connotato di immediatezza e maggiore oggettività, anche e soprattutto in relazione a specifici competitors ed alle caratteristiche generali del sistema.

Per questo motivo, la scheda che segue dispone di una nuova Appendice che utilizza i dati che provengono dal cruscotto ANVUR (e comunque presenti nelle SMA, a cui si fa riferimento per maggiori approfondimenti) per introdurre un elemento di confronto con il contesto nazionale; tale confronto è limitato in questa edizione ad alcuni indicatori di maggior rilevanza, selezionati tra quelli disponibili nel Cruscotto, in virtù della loro attinenza agli indicatori del Piano Strategico vigente (2016-2018) e alla Programmazione Triennale MIUR 2016-2018, secondo lo schema:

- + DERIVAZIONE DA PIANO STRATEGICO 2016-2018 (OS.1.1., OS.1.2. E OS.4.2.) E PROGRAMMAZIONE TRIENNALE MIUR 2016-2018:
 - iC01: Percentuale di studenti iscritti entro la durata normale del CdS che abbiano acquisito almeno 40 CFU nell'anno solare.
 - iC02: Percentuale di laureati entro la durata normale del corso.
 - iC10: Percentuale di CFU conseguiti all'estero dagli studenti regolari sul totale dei CFU conseguiti dagli studenti entro la durata normale del corso.

- + DERIVAZIONE DA PIANO STRATEGICO 2016-2018 (Os.1.1.):
 - iC16BIS: Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 2/3 dei CFU previsti al I anno.
 - iC24: Percentuale di abbandoni del CdS dopo N+1 anni.



Trattandosi di elaborati derivanti da fonte distinta e separata (ANVUR su dati dell'Anagrafe Nazionale degli Studenti) rispetto a quella impiegata per le tradizionali analisi del Quadro C1 (elaborazioni su dati disponibili nel gestionale d'Ateneo GISS e G2E3), la coerenza puntuale dei dati riguardanti i medesimi fenomeni non può essere assicurata e potrebbe prevedere la necessità di approfondimenti specifici.

INTRODUZIONE

Questa nota illustra la metodologia di raccolta dei dati per il Quadro C1 della Scheda SUA-CdS. Sono oggetto di osservazione i 135 Corsi di Studio offerti nell'A.A. 2018/19: se il CdS ha subito trasformazioni dall'inizio del periodo di osservazione, le informazioni dei CdS pregressi sono state aggregate a quelle del corso offerto nell'A.A. 2018/19.

Come richiesto, le schede che seguono espongono i risultati dell'osservazione dei dati statistici sugli studenti: numerosità, provenienza geografica, carriera accademica, durata complessiva degli studi ed esito finale.

Tali schede sono precedute da una sezione introduttiva, costituita da una tavola riepilogativa e da alcuni grafici, in cui sono presentati sinteticamente i risultati dei principali fenomeni oggetto di analisi (Tavola 1.1 e Figg. 1.1-1.5).

LE SCHEDE E I MODELLI DI ANALISI

Le schede sono divise in 4 sezioni:

- Sezione 1 - Dati di sintesi
- Sezione 2 - Dati trasversali
- Sezione 3 - Dati longitudinali
- Sezione 4 - Dati di risultato: Laureati

La 'Sezione 1 - Dati di sintesi' presenta l'andamento complessivo del CdS nei vari AA. AA. di osservazione. Nella Tavola 1.1 sono riepilogati i dati riferiti agli studenti iscritti a tempo pieno, agli immatricolati, agli iscritti a tempo parziale, agli abbandoni tra i vari anni di corso, ai CFU conseguiti al 31 luglio di ogni anno di corso e al totale dei laureati, evidenziando coloro che terminano gli studi nei tempi previsti; inoltre, le Figure 1.1 - 1.5 mostrano graficamente l'andamento dei fenomeni citati.

Nella 'Sezione 2 - Dati trasversali' viene svolta un'analisi trasversale (detta anche cross-section perché si attraversano o si tagliano, diverse generazioni), che fornisce una sorta di fotografia della situazione ad un determinato istante temporale.

Tale analisi considera gli studenti iscritti all'Università di Firenze a una data prefissata indipendentemente dall'anno di immatricolazione, e rende possibile misurare l'esperienza di individui tra loro contemporanei, frutto di comportamenti guidati e causati da esperienze passate anche molto diverse tra loro ed accumulate dalle varie coorti che concorrono al risultato finale. Di conseguenza, in questo tipo di analisi risulta di fondamentale importanza la scelta della data di osservazione del fenomeno oggetto studio.

Nella Tavola 2.1 sono raccolti i dati riguardanti gli studenti iscritti a tempo pieno al I anno di corso, suddivisi tra immatricolati e altre tipologie di studenti. La scelta e la definizione delle variabili rilevate parte dall'ipotesi, suffragata da numerosi studi e ricerche, che alcune caratteristiche di partenza degli studenti influenzino la loro carriera universitaria; in particolare, le discriminanti considerate sono il genere, la provenienza geografica, il possesso di un precedente titolo accademico, la formazione pre-universitaria (tipologia e voto di maturità) e l'accesso all'università, immediato o differito, rispetto al conseguimento del titolo di maturità (19-20 anni).

I dati della Sezione 2, uniti a quelli della Tavola 3.1 della Sezione 3 successiva, consentono la ricostruzione di una situazione trasversale compiuta e permettono di valutare anche l'efficacia delle azioni di orientamento in ingresso, non soltanto in termini quantitativi (confrontando il numero di immatricolati rispetto agli AA. AA. precedenti), ma anche qualitativi (verificando il numero di studenti che si immatricolano con una buona preparazione pre-universitaria).

La 'Sezione 3 - Dati longitudinali', a differenza della precedente, permette di effettuare sul CdS un'analisi di tipo longitudinale e la Tavola 3.1 rappresenta una sorta di raccordo fra le due tipologie di analisi di cui si è detto finora: letta lungo le colonne analizza l'esperienza degli individui tra loro contemporanei (analisi trasversale); letta in diagonale consente di seguire nel tempo gli studenti, che si sono iscritti al I anno, lungo la loro carriera universitaria all'interno dello stesso CdS (analisi longitudinale).

Poiché l'obiettivo dell'analisi longitudinale è quello di lavorare su gruppi di studenti fra loro omogenei (coorti), è fondamentale definire in modo univoco le modalità di appartenenza degli stessi agli insiemi oggetto di rilevazione. Ai fini del presente lavoro, si definisce 'coorte di riferimento' la coorte costituita dagli studenti iscritti a tempo pieno al I anno di corso in uno degli AA. AA. di osservazione; nell'insieme così definito si ritrovano sia gli immatricolati (coloro che si iscrivono per la prima volta nella loro vita ad un corso di studi accademico presso una delle Università italiane), sia coloro che sono transitati al I anno del CdS da altri corsi.

L'evento origine della coorte è l'iscrizione a tempo pieno al I anno in corso di un CdS: si assume così che tali studenti appartengano ad uno stesso insieme sottoposto alle medesime condizioni iniziali e che, potenzialmente, parteciperanno all'intero percorso formativo, vivendo le stesse esperienze didattiche. Pertanto, al momento dell'iscrizione al I anno, si rileva la composizione della coorte dell'A.A. $t/t+1$; durante i 5 anni di durata del CdS ne viene seguita l'evoluzione, sia in termini di dispersioni (Tavola 3.2), sia in termini di CFU acquisiti dagli studenti rimasti nei vari anni di corso (Tavola 3.3); infine, nell'anno $t+6$ sarà possibile rilevare quanti studenti, appartenenti alla coorte di riferimento, hanno conseguito il titolo nei tempi previsti e quanti rimangono ancora nel CdS.

L'analisi dei dati di questa Sezione permette di valutare la regolarità delle carriere universitarie, l'efficacia delle misure di contrasto all'abbandono degli studi (con particolare attenzione al passaggio dal I al II anno, in cui si concentra la maggior parte degli abbandoni) e l'analisi dei CFU acquisiti, che consente di ricostruire la progressione nella carriera universitaria della coorte e di verificarne l'effettivo rendimento.

La 'Sezione 4 - Dati di risultato: Laureati', infine, contiene i dati sui laureati. Le Tavole 4.1.1 e 4.1.2 rilevano per A.A. e anno solare di laurea il totale dei laureati, distinguendoli sia per coorte di appartenenza, in modo da evidenziare i tempi di conseguimento del titolo, sia per voto di laurea conseguito. Gli studenti già in possesso di un titolo accademico sono conteggiati a parte e non rientrano nel totale complessivo dei laureati.

I laureati della coorte di riferimento, con le loro caratteristiche in termini di formazione pre-universitaria, residenza, età all'immatricolazione e voto di laurea, consentono di verificare i tempi di conseguimento del titolo e la qualità della formazione dei laureati.

METODOLOGIA DI RACCOLTA DEI DATI E TEMPI DI RILEVAZIONE

Gli elaborati presentati in questo lavoro sono ottenuti dalla sintesi statistica dei dati registrati negli archivi amministrativi per la gestione delle carriere degli studenti. I dati analizzati sono aggiornati al 31 luglio di ciascun anno (fanno eccezione quelli sui laureati, presentati anche per anno solare e aggiornati, invece, al 31 dicembre di ciascun anno). In tal modo si tiene conto della definizione MIUR di studente iscritto ad un certo A.A., che fissa al 31/07 la data ultima entro cui la posizione amministrativa dello studente deve essere regolarizzata.

GLOSSARIO

ABBANDONI ESPLICITI

Coloro che, appartenenti a una determinata coorte, hanno presentato regolare rinuncia agli studi.

ANALISI LONGITUDINALE

L'analisi longitudinale ha lo scopo di seguire gruppi di studenti omogenei (coorti) lungo la loro carriera universitaria all'interno dello stesso corso: l'insieme di riferimento non varia concettualmente nel corso del tempo, tuttavia il numero di studenti che fanno parte della coorte potrà diminuire in seguito ad abbandoni, passaggi a tempo parziale, ad un altro corso o trasferimenti ad un altro Ateneo. Pertanto, è fondamentale definire in modo univoco le modalità di appartenenza degli studenti agli insiemi oggetto di rilevazione.

ANALISI TRASVERSALE

Considerando come insieme di riferimento gli studenti che sono iscritti (o laureati) all'Università ad una data fissata, indipendentemente dall'anno di immatricolazione, l'analisi trasversale misura l'esperienza di individui tra loro contemporanei, che è il frutto di comportamenti guidati e causati da esperienze passate, anche molto diverse, ed accumulate dalle varie coorti che concorrono al risultato finale. L'analisi trasversale (detta anche cross-section, perché si attraversano, o si tagliano, diverse generazioni) fornisce una sorta di fotografia ad un determinato istante temporale, per cui risulta di fondamentale importanza la scelta della data di osservazione.

BOX-PLOT

Il box-plot descrive la distribuzione di un carattere quantitativo attraverso indici di posizione e consente facili confronti fra distribuzioni diverse. È rappresentato da un rettangolo diviso in 2 parti, da cui escono due segmenti: il rettangolo (la 'scatola') è delimitato dal 1° e 3° quartile (Q1 e Q3) e diviso al suo interno dalla mediana (Me); i segmenti (i 'baffi') possono essere delimitati dal minimo e dal massimo dei valori o, per evitare valori anomali, calcolati come $Q1 - 1.5DQ$ e $Q3 + 1.5DQ$ (in cui DQ è lo scarto interquartile $Q3 - Q1$), come nelle presenti elaborazioni; infine, il segno '+' indica la media dei valori rappresentati.

COORTE

Insieme degli studenti che risultano iscritti a tempo pieno al I anno di corso per l'A.A. di riferimento. In questo insieme si trovano sia gli immatricolati per la prima volta nel sistema universitario, sia coloro che sono transitati da altri CdS, ma che risultano iscritti al I anno. L'evento origine della coorte è l'essere iscritto a tempo pieno al I anno di un CdS. Gli studenti della coorte si considerano così come un unico insieme sottoposto alle medesime condizioni ed esperienze per il quinquennio di studi.

IMMATRICOLAZIONE

Iscrizione per la prima volta nella vita di uno studente ad un corso di studi presso una delle Università italiane. Nella definizione di immatricolazione rientra anche l'iscrizione (ad un anno di corso successivo al I) dello studente che ha maturato una precedente carriera in una Università straniera. Sono esclusi gli studenti che si iscrivono al I anno dopo aver concluso una precedente carriera universitaria o dopo una carriera iniziata in altra sede e/o corso di studio, purché avvenuta in una Università italiana.



IMMATRICOLATI

Si definiscono immatricolati all'A.A. t/t+1 gli studenti che, avendo effettuato l'immatricolazione, risultano in regola con il pagamento di tasse e contributi universitari alla data del 31 Luglio dell'anno t+1.

ISCRIZIONE

È l'atto amministrativo attraverso il quale lo studente chiede l'accesso a uno dei corsi dell'Ateneo.

ISCRITTI

Si definiscono iscritti all'A.A. t/t+1 gli studenti che, avendo effettuato l'iscrizione, risultano in regola con il pagamento di tasse e contributi universitari alla data del 31 Luglio dell'anno t+1.

ISCRITTI FUORI CORSO

Si definiscono iscritti fuori corso gli studenti che, non avendo conseguito il titolo di studio entro il quinquennio di durata normale del CdS, risultano ancora iscritti.

MANCATE ISCRIZIONI

Studenti che, appartenenti a una determinata coorte, non rinnovano l'iscrizione al CdS, non facendo però pervenire una rinuncia formale agli studi.

MEDIA ARITMETICA

Grandezza ottenuta dal rapporto tra l'ammontare totale delle intensità rilevate per una variabile e il numero delle unità rilevate.

MEDIANA

Valore che si colloca al centro di una distribuzione ordinata in senso non decrescente, lasciando al di sotto della distribuzione lo stesso numero di termini che lascia al di sopra. Se il numero delle unità statistiche di osservazione è dispari, la mediana è il valore centrale della distribuzione; se è pari, è la semisomma dei valori centrali della distribuzione.

PASSAGGI

Studenti che, appartenenti a una determinata coorte, chiedono di essere iscritti ad un altro CdS interno all'Ateneo.

PROVENIENZA GEOGRAFICA

Per gli studenti cittadini italiani residenti in Italia ci si riferisce alla provincia di residenza, per gli stranieri al paese di cittadinanza. Se un cittadino straniero risiede in Italia viene contato come straniero, mentre i cittadini italiani residenti all'estero in questo elaborato sono conteggiati insieme agli stranieri.

QUARTILE



I Quartile - Valore che si colloca a 1/4 di una distribuzione ordinata in senso non decrescente, che divide la distribuzione stessa in modo da lasciare al di sotto 1/4 dei termini e al di sopra i 3/4 di essi.

III quartile - Valore che si colloca a 3/4 di una distribuzione ordinata in senso non decrescente, che divide la distribuzione stessa in modo da lasciare al di sotto 3/4 dei termini e al di sopra 1/4 di essi.

STUDENTI RIPETENTI

Gli studenti che, al termine di un anno di corso, non hanno assolto agli obblighi di frequenza previsti dalla programmazione didattica annuale, saranno nuovamente iscritti all'anno di corso di provenienza quali ripetenti.

TIPOLOGIA DI MATURITÀ

Sono state identificate alcune categorie di istituti superiori in relazione all'influenza del tipo di formazione sulla carriera universitaria: licei (artistico, classico, scientifico, linguistico, socio-psico-pedagogico); istituti tecnici; istituti professionali; altra tipologia; istituti stranieri.

TRASFERIMENTI AD ALTRO ATENEIO

Studenti che, appartenenti a una determinata coorte, chiedono di essere trasferiti ad altro CdS esterno all'Ateneo.

VOTAZIONE CONSEGUITA ALLA MATURITÀ

Gli studenti iscritti al I anno sono suddivisi in gruppi in base al voto di maturità conseguito: da 60 a 69; da 70 a 79; da 80 a 89; da 90 a 100.



SEZIONE 1

DATI DI SINTESI

Corso di laurea magistrale a ciclo unico ex DM 270/04 in FARMACIA
(Classe LM-13)

TAVOLA 1.1 LMCU - DATI DI SINTESI

La scheda raccoglie i dati relativi agli studenti iscritti a tempo pieno negli AA. AA. di osservazione, agli immatricolati, agli iscritti a tempo parziale, agli abbandoni, ai CFU conseguiti dalle coorti nei vari anni di corso e al totale dei laureati, evidenziando coloro che terminano gli studi nei tempi previsti.

TAVOLA 1.1 LMCU - DATI DI SINTESI	A. A.						
	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18
A01 - Iscritti	458	523	573	607	608	623	629
- - - - - di cui appartenenti alla coorte di riferimento	107	150	121	105	117	141	112
- - - - - di cui immatricolati	98	133	101	89	109	122	93
A02 - Iscritti a tempo parziale							
A03a - Tasso di abbandono I-II anno (%)	31,8	32,7	31,4	26,7	29,1	26,2	
A03b - Tasso di abbandono II-III anno (%)	9,6	12,9	19,3	10,4	9,6		
A03c - Tasso di abbandono III-IV anno (%)	4,5	5,7	13,4	4,3			
A03d - Tasso di abbandono IV-V anno (%)	1,6	4,8	6,9				
A04a - CFU al 31/07 del I anno (media)	24,0	23,6	21,5	22,9	24,8	21,1	
A04b - CFU delle coorti al 31/07 del II anno (media)	56,0	50,9	46,2	45,2	54,0	51,7	
A04c - CFU delle coorti al 31/07 del III anno (media)	85,0	62,1	57,3	57,5	88,0		
A04d - CFU delle coorti al 31/07 del IV anno (media)	118,8	114,5	110,2	91,2			
A04e - CFU delle coorti al 31/07 del V anno (media)	157,2	155,2	153,4				
A05 - Laureati della coorte	27	12					
- - - - - di cui in corso	13	12					

FIGURA 1.1 LMCU - ISCRITTI E IMMATRICOLATI PER A.A.

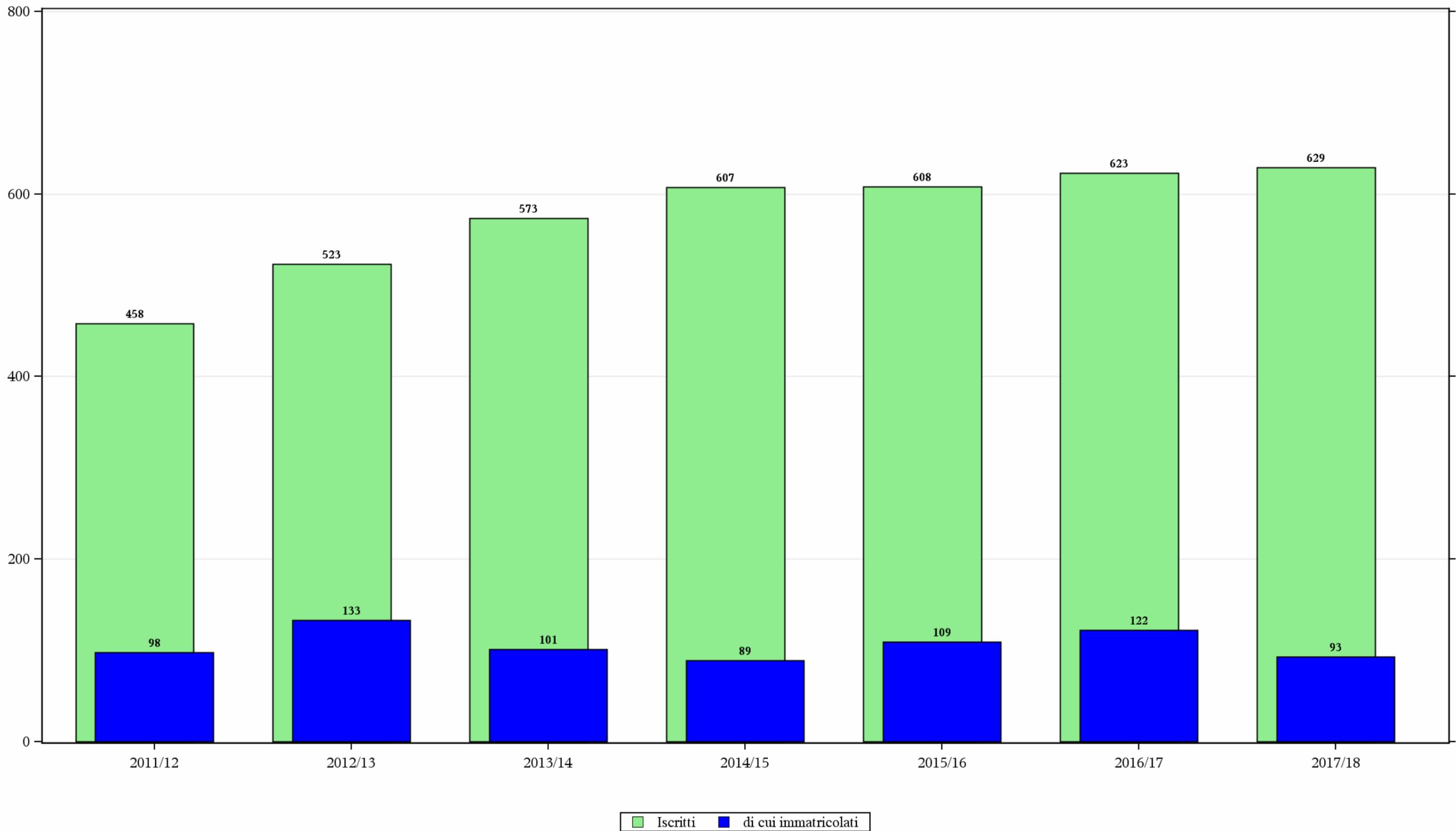


FIGURA 1.2 LMCU - ESITO DEGLI STUDI TRA I E II ANNO

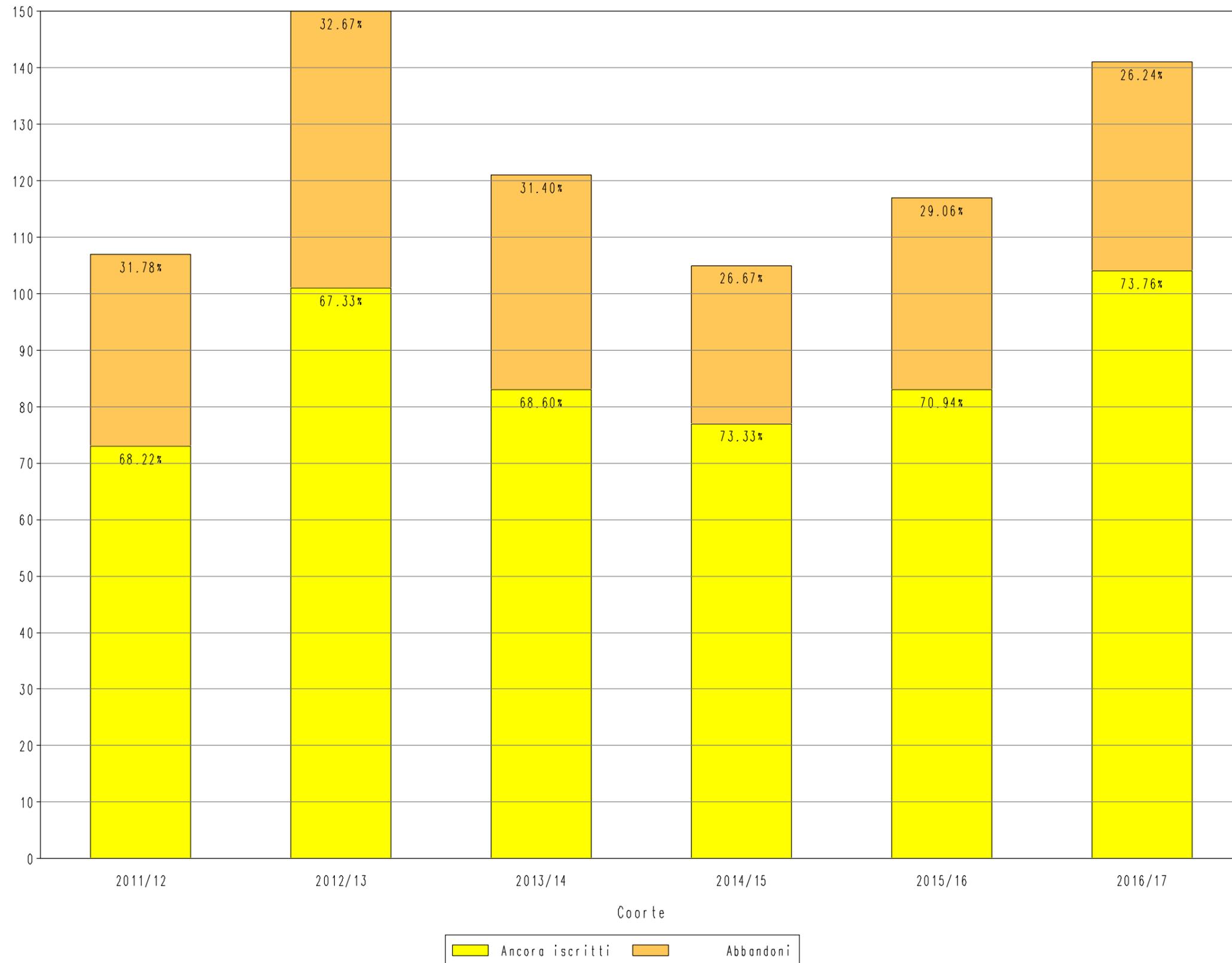


FIGURA 1.3 LMCU - BOX-PLOT DEI CFU ACQUISITI DALLE COORTI AL 31/07 DEL I ANNO

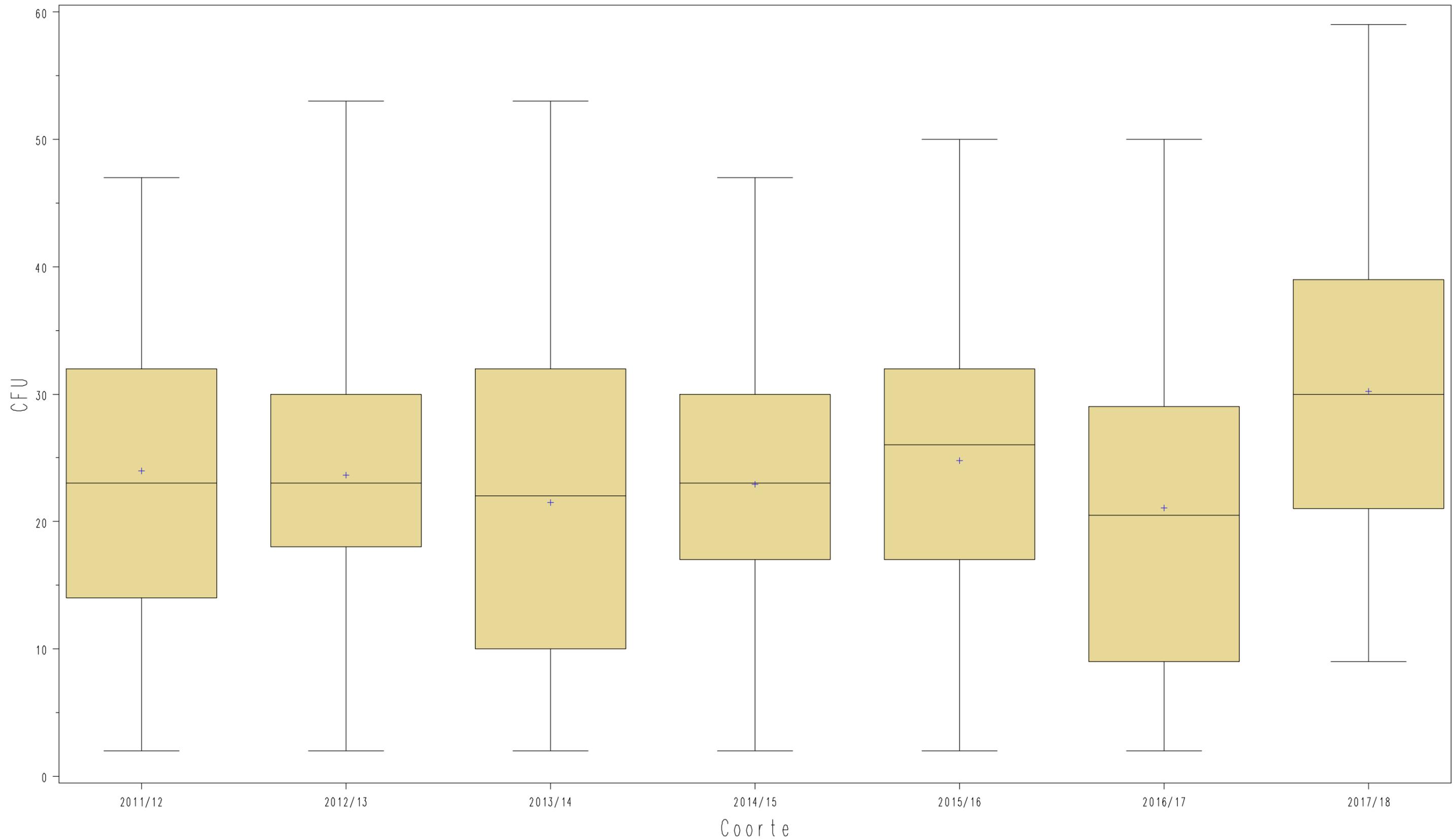


FIGURA 1.4 LMCU - BOX-PLOT DEI CFU ACQUISITI DALLE COORTI AL 31/07 DEL II ANNO

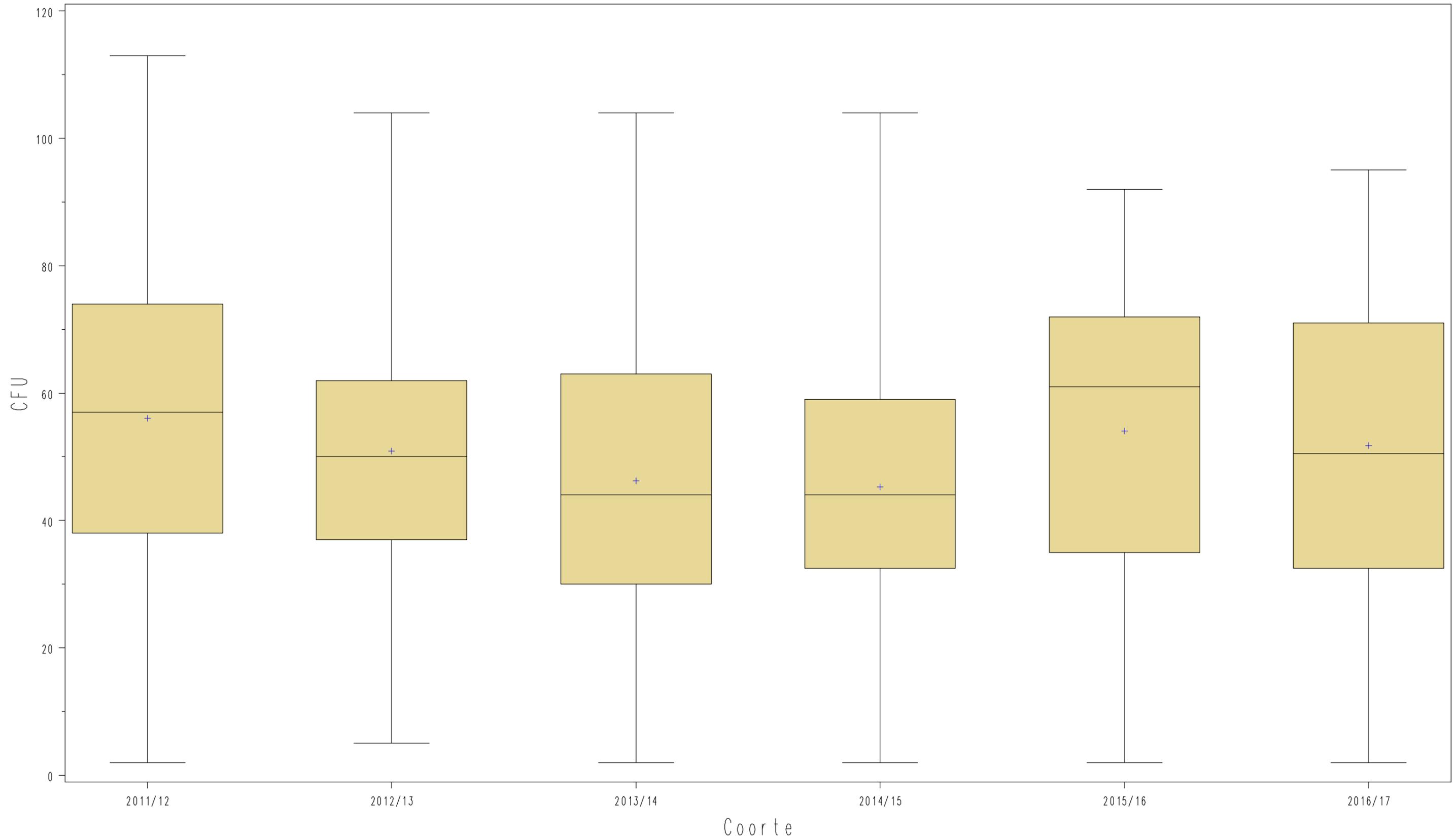


FIGURA 1.5 LMCU - ESITO DEGLI STUDI PER COORTE

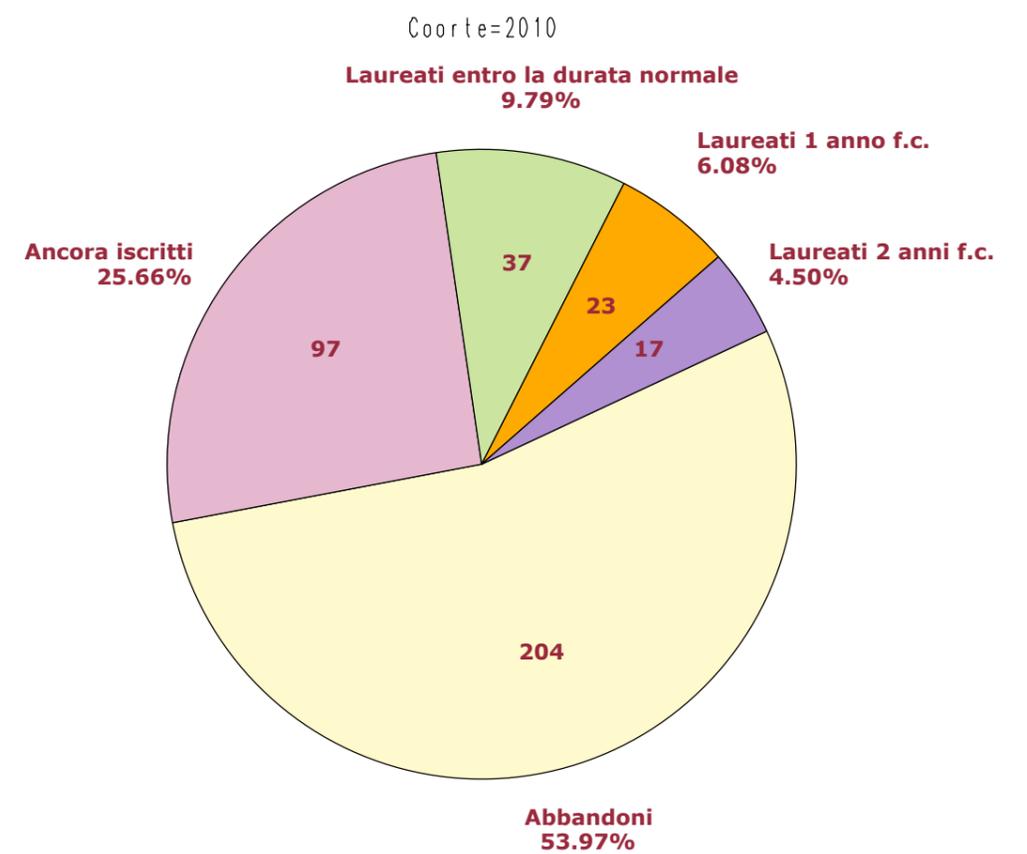
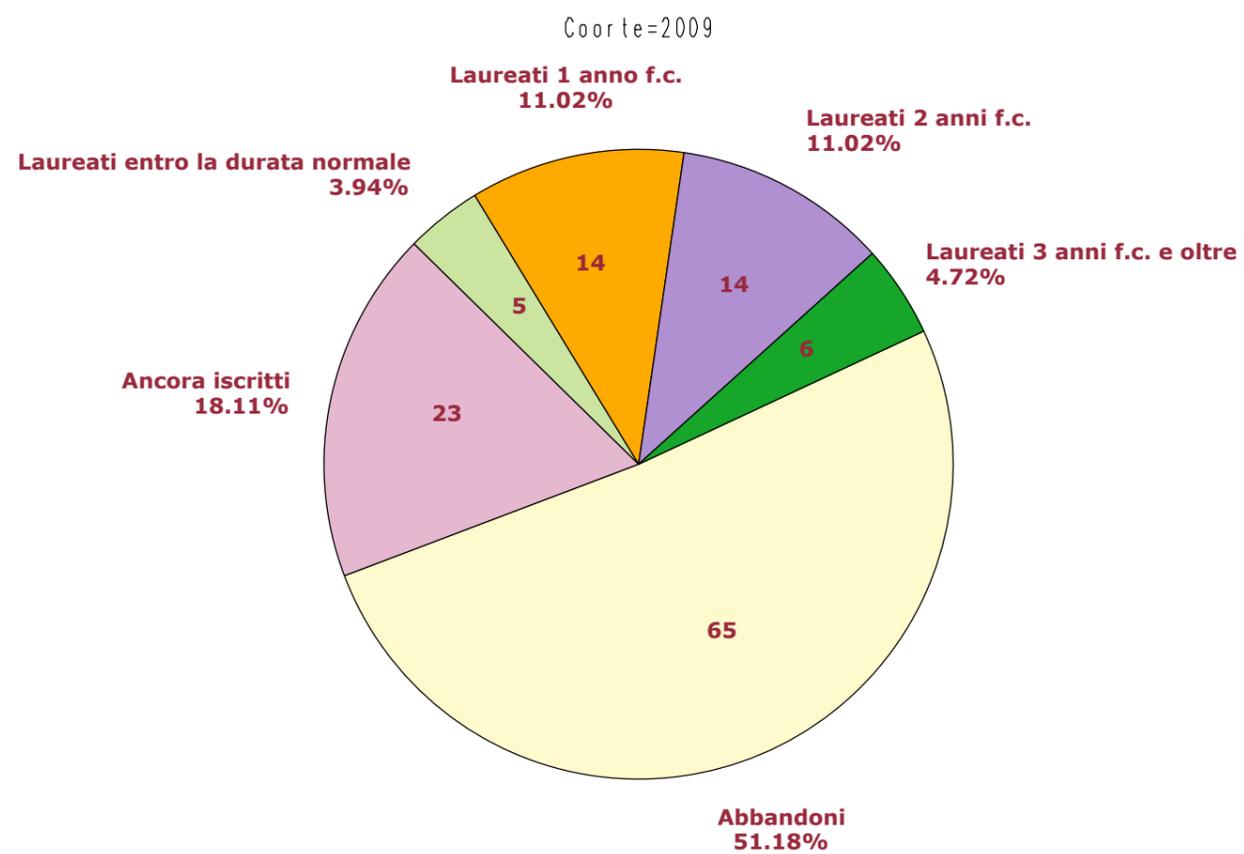


FIGURA 1.5 LMCU - ESITO DEGLI STUDI PER COORTE

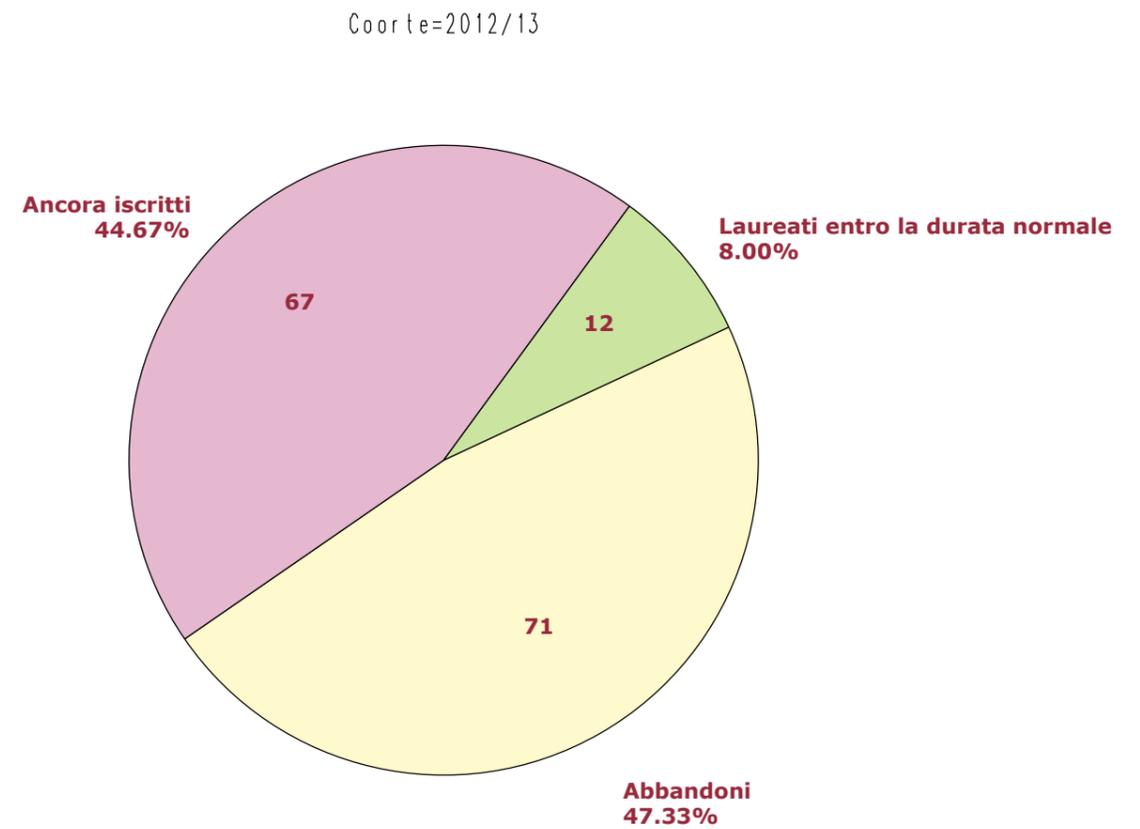
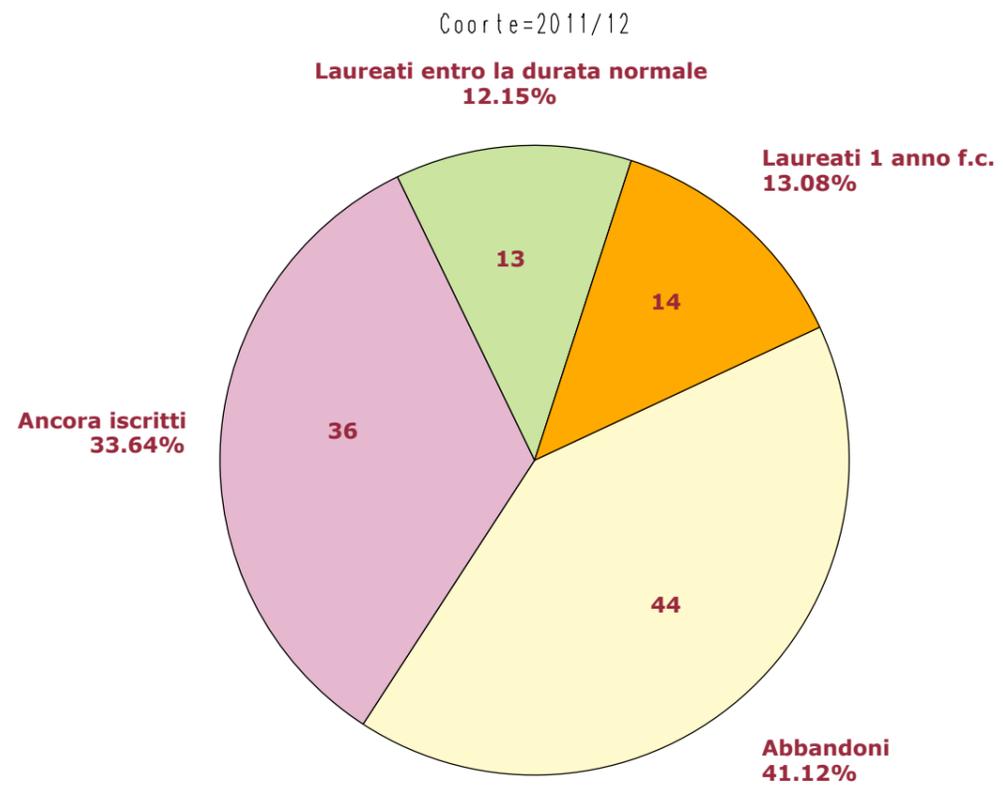
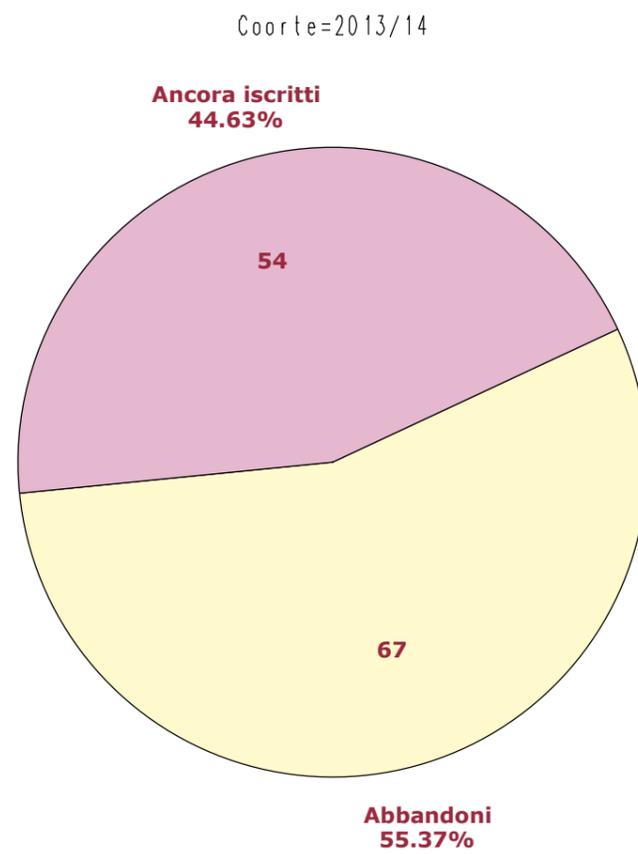


FIGURA 1.5 LMCU - ESITO DEGLI STUDI PER COORTE





SEZIONE 2

DATI TRASVERSALI

**Corso di laurea magistrale a ciclo unico ex DM 270/04 in FARMACIA
(Classe LM-13)**

Dati definitivi al 31 luglio di ciascun anno

TAVOLA 2.1 LMCU - ISCRITTI A TEMPO PIENO AL I ANNO DI CORSO

La scheda raccoglie i dati relativi agli studenti iscritti a tempo pieno al I anno di corso negli AA. AA. di osservazione, componenti le coorti di riferimento, suddivisi tra immatricolati e altre tipologia di studenti. Le caratteristiche rilevate riguardano l'età all'immatricolazione >= 20 anni, il possesso di un titolo accademico, la provenienza geografica e la formazione pre-universitaria (tipologia e voto di maturità).

TAVOLA 2.1 LMCU - ISCRITTI A TEMPO PIENO AL I ANNO DI CORSO	A.A.													
	2011/12		2012/13		2013/14		2014/15		2015/16		2016/17		2017/18	
	MF	F	MF	F	MF	F	MF	F	MF	F	MF	F	MF	F
C01 - Iscritti al I anno di corso	107	81	150	113	121	95	105	79	117	95	141	102	112	79
C02 - Immatricolati	98	75	133	101	101	77	89	69	109	88	122	88	93	67
C03 - Provenienti da altri CdS, ripetenti, altro	9	6	17	12	20	18	16	10	8	7	19	14	19	12
C04 - Immatricolati con età >= 20 anni	18	12	16	10	17	13	14	11	17	11	18	10	18	13
C05 - Iscritti già con un titolo universitario	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
C06 - Iscritti con titolo universitario straniero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CONTROLLO: C01=C02+C03														
PROVENIENZA GEOGRAFICA														
C07 - Residenti nella stessa provincia	44	34	62	47	46	32	43	37	39	30	57	45	40	30
C08 - Residenti in altra provincia della regione	47	35	62	45	44	36	36	26	51	42	57	38	55	36
C09 - Residenti in altra regione	6	5	23	19	18	15	20	11	20	17	15	10	13	10
C10 - Stranieri	10	7	3	2	13	12	6	5	7	6	12	9	4	3
C11 - Provenienza geografica sconosciuta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CONTROLLO: C01=C07+C08+C09+C10+C11														
PROVENIENZA SCOLASTICA														
C12 - Liceo artistico	2	2	1	1	3	1	1	1	3	3	0	0	2	2
C13 - Licei classico	10	7	30	28	25	21	21	16	19	16	24	19	12	8
C14 - Licei linguistico	5	5	10	8	9	9	7	6	8	8	10	9	10	10
C15 - Liceo scientifico	64	48	88	64	59	47	54	39	66	52	70	47	50	37
C16 - Liceo socio-psico-pedagogico	9	9	3	3	9	8	9	9	11	11	12	10	12	8
C17 - Istituto professionale	1	0	3	1	3	1	4	2	1	1	8	6	4	3
C18 - Istituto tecnico	8	5	13	6	8	5	6	3	6	3	7	4	17	7
C19 - Altro istituto italiano	7	4	0	0	3	2	3	3	1	0	2	2	1	1

(Continua)

Corso di laurea magistrale a ciclo unico ex DM 270/04 in FARMACIA
(Classe LM-13)

Dati definitivi al 31 luglio di ciascun anno

TAVOLA 2.1 LMCU - ISCRITTI A TEMPO PIENO AL I ANNO DI CORSO

La scheda raccoglie i dati relativi agli studenti iscritti a tempo pieno al I anno di corso negli AA. AA. di osservazione, componenti le coorti di riferimento, suddivisi tra immatricolati e altre tipologia di studenti. Le caratteristiche rilevate riguardano l'età all'immatricolazione ≥ 20 anni, il possesso di un titolo accademico, la provenienza geografica e la formazione pre-universitaria (tipologia e voto di maturità).

TAVOLA 2.1 LMCU - ISCRITTI A TEMPO PIENO AL I ANNO DI CORSO	A.A.													
	2011/12		2012/13		2013/14		2014/15		2015/16		2016/17		2017/18	
	MF	F												
C20 - Istituto straniero	1	1	2	2	2	1	0	0	2	1	8	5	4	3
C21 - Provenienza scolastica sconosciuta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CONTROLLO: C01=C12+C13+C14+C15+C16+C17+C18+C19+C20+C21														
VOTO DI MATURITA' (VM)														
C22 - Iscritti al I anno con $60 \leq VM \leq 69$	31	19	35	24	27	23	24	16	21	14	35	21	24	11
C23 - Iscritti al I anno con $70 \leq VM \leq 79$	31	24	61	43	42	32	38	29	33	28	37	30	32	24
C24 - Iscritti al I anno con $80 \leq VM \leq 89$	21	16	39	32	30	24	29	21	45	37	41	33	26	20
C25 - Iscritti al I anno con $90 \leq VM \leq 100$	23	21	13	12	20	15	14	13	16	15	20	13	26	21
C26 - Titolo di studio scolastico straniero	1	1	2	2	2	1	0	0	2	1	8	5	4	3
C27 - Voto di maturità sconosciuto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CONTROLLO: C01=C22+C23+C24+C25+C26+C27														



SEZIONE 3

DATI LONGITUDINALI

Corso di laurea magistrale a ciclo unico ex DM 270/04 in FARMACIA
(Classe LM-13)

Dati definitivi al 31 luglio di ciascun anno

TAVOLA 3.1 LMCU - ISCRITTI AI DIVERSI ANNI DI CORSO

La scheda raccoglie i dati relativi agli studenti iscritti a tempo pieno ai diversi anni di corso, distinguendoli per coorte di appartenenza nei vari AA. AA. di osservazione. Sono anche presentati i dati degli studenti iscritti a tempo parziale.

TAVOLA 3.1 LMCU - ISCRITTI AI DIVERSI ANNI DI CORSO	A. A.													
	2011/12		2012/13		2013/14		2014/15		2015/16		2016/17		2017/18	
	MF	F												
E01 - Iscritti al I anno di corso in totale	107	81	150	113	121	95	105	79	117	95	141	102	112	79
E02 - Iscritti al I anno di corso immatricolati per la prima volta al sistema universitario	98	75	133	101	101	77	89	69	109	88	122	88	93	67
E03 - Iscritti al II anno di corso appartenenti alla coorte dell'A.A. precedente	251	184	73	58	101	76	83	68	77	60	83	67	104	78
E04 - Iscritti al II anno di corso in totale	261	191	84	67	105	78	86	71	77	60	85	69	107	80
E05 - Iscritti al III anno di corso appartenenti alla coorte di 2 AA. AA. precedenti	77	55	195	148	66	53	88	66	67	53	69	53	75	61
E06 - Iscritti al III anno di corso in totale	90	66	208	159	77	60	91	68	69	55	69	53	77	63
E07 - Iscritti al IV anno di corso appartenenti alla coorte di 3 AA. AA. precedenti	0	0	68	48	181	141	63	51	83	63	58	49	66	52
E08 - Iscritti al IV anno di corso in totale	0	0	81	59	195	153	72	56	87	65	59	50	66	52
E09 - Iscritti al V anno di corso appartenenti alla coorte di 4 AA. AA. precedenti	0	0	0	0	62	45	171	134	62	50	79	59	54	46
E10 - Iscritti al V anno di corso in totale	0	0	0	0	75	57	185	145	71	55	83	61	55	47
E11 - Fuori corso appartenenti alla coorte di 5 AA. AA. precedenti	0	0	0	0	0	0	57	41	127	98	45	35	64	46
E12 - Fuori corso in totale	0	0	0	0	0	0	68	51	187	140	186	135	212	149
E13 - Totale iscritti a tempo pieno	458	338	523	398	573	443	607	470	608	470	623	470	629	470
E14 - Totale iscritti a tempo parziale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CONTROLLO: E13=E01+E04+E06+E08+E10+E12														

Corso di laurea magistrale a ciclo unico ex DM 270/04 in FARMACIA
(Classe LM-13)

Dati definitivi al 31 luglio di ciascun anno

TAVOLA 3.2 LMCU - DISPERSIONI

La scheda raccoglie i dati relativi alle dispersioni avvenute per anno di corso rispetto alla coorte di riferimento.

In ciascuna sezione sono evidenziati gli studenti ripetenti, i passaggi da tempo pieno a tempo parziale, i passaggi ad altro CdS dell'Ateneo, i trasferimenti ad altro Ateneo, gli abbandoni espliciti e le mancate iscrizioni.

TAVOLA 3.2 LMCU - DISPERSIONI	Coorte											
	2011/12		2012/13		2013/14		2014/15		2015/16		2016/17	
	MF	F										
DISPERSIONI TRA IL I E IL II ANNO												
G01 - Dispersi tra il I e il II anno di corso appartenenti alla coorte di riferimento	34	23	49	37	38	27	28	18	34	28	37	24
G02 - Studenti ripetenti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G03 - Passaggi da tempo pieno a tempo parziale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G04 - Passaggi ad altro CdS dello stesso Ateneo	21	13	20	13	19	14	13	9	12	11	16	9
G05 - Trasferimenti ad altro Ateneo	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0
G06 - Abbandoni espliciti	7	5	2	2	7	5	4	3	6	5	5	4
G07 - Mancate iscrizioni	6	5	26	22	12	8	11	6	15	11	16	11
CONTROLLO: G01=E01-E03 A.A. successivo; G01=G02+G03+G04+G05+G06+G07												
DISPERSIONI TRA IL II E IL III ANNO												
G08 - Dispersi tra il II e il III anno di corso appartenenti alla coorte di riferimento	7	6	13	10	16	15	8	7	8	6		
G09 - Studenti ripetenti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
G10 - Passaggi da tempo pieno a tempo parziale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
G11 - Passaggi ad altro CdS dello stesso Ateneo	2	2	7	5	4	4	1	1	4	3		
G12 - Trasferimenti ad altro Ateneo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
G13 - Abbandoni espliciti	0	0	2	1	2	1	2	2	0	0		
G14 - Mancate iscrizioni	5	4	4	4	10	10	5	4	4	3		
CONTROLLO: G08=E03 A.A. successivo-E05 2 AA. AA. successivi; G08=G09+G10+G11+G12+G13+G14												
DISPERSIONI TRA IL III E IL IV ANNO												
G15 - Dispersi tra il III e il IV anno di corso appartenenti alla coorte di riferimento	3	2	5	3	9	4	3	1				

(Continua)

Corso di laurea magistrale a ciclo unico ex DM 270/04 in FARMACIA
(Classe LM-13)

Dati definitivi al 31 luglio di ciascun anno

TAVOLA 3.2 LMCU - DISPERSIONI

La scheda raccoglie i dati relativi alle dispersioni avvenute per anno di corso rispetto alla coorte di riferimento.

In ciascuna sezione sono evidenziati gli studenti ripetenti, i passaggi da tempo pieno a tempo parziale, i passaggi ad altro CdS dell'Ateneo, i trasferimenti ad altro Ateneo, gli abbandoni espliciti e le mancate iscrizioni.

TAVOLA 3.2 LMCU - DISPERSIONI	Coorte												
	2011/12		2012/13		2013/14		2014/15		2015/16		2016/17		
	MF	F											
G16 - Studenti ripetenti	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
G17 - Passaggi da tempo pieno a tempo parziale	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
G18 - Passaggi ad altro CdS dello stesso Ateneo	1	0	3	2	2	1	1	0					
G19 - Trasferimenti ad altro Ateneo	0	0	0	0	0	0	1	0					
G20 - Abbandoni espliciti	0	0	0	0	0	0	0	0					
G21 - Mancate iscrizioni	2	2	2	1	7	3	1	1					
CONTROLLO: G15=E05 2 A.A. successivi-E07 3 AA. AA. successivi; G15=G16+G17+G18+G19+G20+G21													
DISPERSIONI TRA IL IV E IL V ANNO													
G22 - Dispersi tra il IV e il V anno di corso appartenenti alla coorte di riferimento	1	1	4	4	4	3							
G23 - Studenti ripetenti	0	0	0	0	0	0							
G24 - Passaggi da tempo pieno a tempo parziale	0	0	0	0	0	0							
G25 - Passaggi ad altro CdS dello stesso Ateneo	0	0	3	3	1	1							
G26 - Trasferimenti ad altro Ateneo	0	0	0	0	0	0							
G27 - Abbandoni espliciti	0	0	0	0	0	0							
G28 - Mancate iscrizioni	1	1	1	1	3	2							
CONTROLLO: G22=E07 3 A.A. successivi-E09 4 AA. AA. successivi; G22=G23+G24+G25+G26+G27+G28													

Corso di laurea magistrale a ciclo unico ex DM 270/04 in FARMACIA
(Classe LM-13)

Dati definitivi al 31 luglio di ciascun anno

TAVOLA 3.3 LMCU - CFU ACQUISITI DAGLI STUDENTI CHE PASSANO DA UN ANNO DI CORSO AL SUCCESSIVO

La scheda raccoglie i dati relativi ai CFU acquisiti dagli studenti al 31/07 dei vari anni e che appartengono alla coorte di riferimento. Gli studenti sono suddivisi in gruppi, in base all'anno di iscrizione e al numero di CFU acquisiti. Per gli studenti che hanno maturato CFU sono presentate alcune misure che sintetizzano la performance negli studi, distinte per genere: mediana, 1° e 3° quartile, media e deviazione standard dei CFU conseguiti.

TAVOLA 3.3 LMCU - CFU ACQUISITI DALLE COORTI AL 31/07 DEI VARI ANNI DI CORSO		Coorte																				
		2011/12			2012/13			2013/14			2014/15			2015/16			2016/17			2017/18		
		MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M
ISCRITTI AL I ANNO DELLA COORTE DI RIFERIMENTO																						
Iscritti con 0 CFU	L01 - Totale iscritti	13	10	3	12	8	4	17	14	3	11	6	5	18	16	2	23	18	5	6	3	3
Iscritti con 1<=CFU<=60	L02 - Totale iscritti	92	69	23	138	105	33	104	81	23	94	73	21	99	79	20	118	84	34	105	76	29
	L02a - Mediana CFU	23	23	27	23	23	20	22	21	23	23	23	20	26	27	23	21	21	18	30	32	23
	L02b - 1° quartile	14	14	20	18	18	11	10	11	9	17	17	14	17	14	18	9	9	11	21	22	18
	L02c - 3° quartile	32	32	35	30	30	30	32	32	32	30	32	26	32	32	31	29	30	26	39	41	32
	L02d - Media CFU	24	23	27	24	24	22	21	21	22	23	24	20	25	25	24	21	21	21	30	32	27
	L02e - Dev. std.	12	13	11	11	11	10	12	12	15	10	10	10	12	12	11	13	13	13	14	13	14
Iscritti con >60 CFU	L03 - Totale iscritti	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
CONTROLLO: C01=L01+L02+L03																						
ISCRITTI AL II ANNO DELLA COORTE DI RIFERIMENTO																						
Iscritti con 0 CFU	L04 - Totale iscritti	2	1	1	1	0	1	2	2	0	1	1	0	1	1	0	4	2	2	0	0	0
Iscritti con 1<=CFU<=60	L05 - Totale iscritti	43	32	11	69	51	18	58	49	9	60	46	14	41	31	10	62	48	14	0	0	0
	L05a - Mediana CFU	44	41	53	41	41	43	35	35	38	41	41	43	35	34	51	39	38	41			
	L05b - 1° quartile	30	29	35	30	32	30	23	20	32	26	30	23	26	23	30	23	26	18			
	L05c - 3° quartile	56	56	59	50	50	56	47	44	59	50	53	47	51	44	59	50	50	47			
	L05d - Media CFU	41	38	48	40	40	42	35	33	41	38	38	35	35	32	43	36	37	34			
	L05e - Dev. std.	16	17	11	12	12	14	16	16	16	16	16	19	17	17	17	16	16	16			
Iscritti con 61<=CFU<=120	L06 - Totale iscritti	28	25	3	31	25	6	23	17	6	16	13	3	41	35	6	38	28	10	0	0	0
	L06a - Mediana CFU	82	83	69	71	71	64	71	71	75	70	68	71	72	73	71	79	79	82			
	L06b - 1° quartile	71	71	66	65	68	62	65	65	66	65	65	65	65	65	65	71	71	71			
	L06c - 3° quartile	83	83	83	83	83	77	83	83	80	82	83	80	79	82	77	83	83	92			
	L06d - Media CFU	79	80	73	74	76	68	76	76	74	74	75	72	73	73	72	77	76	81			

(Continua)

Corso di laurea magistrale a ciclo unico ex DM 270/04 in FARMACIA
(Classe LM-13)

Dati definitivi al 31 luglio di ciascun anno

TAVOLA 3.3 LMCU - CFU ACQUISITI DAGLI STUDENTI CHE PASSANO DA UN ANNO DI CORSO AL SUCCESSIVO

La scheda raccoglie i dati relativi ai CFU acquisiti dagli studenti al 31/07 dei vari anni e che appartengono alla coorte di riferimento. Gli studenti sono suddivisi in gruppi, in base all'anno di iscrizione e al numero di CFU acquisiti. Per gli studenti che hanno maturato CFU sono presentate alcune misure che sintetizzano la performance negli studi, distinte per genere: mediana, 1° e 3° quartile, media e deviazione standard dei CFU conseguiti.

TAVOLA 3.3 LMCU - CFU ACQUISITI DALLE COORTI AL 31/07 DEI VARI ANNI DI CORSO		Coorte																				
		2011/12			2012/13			2013/14			2014/15			2015/16			2016/17			2017/18		
		MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M
	L06e - Dev. std.	11	12	7	12	12	9	12	14	7	11	12	6	8	8	6	9	8	12			
Iscritti con >120 CFU	L07 - Totale iscritti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CONTROLLO: E03=L04+L05+L06+L07																						
ISCRITTI AL III ANNO DELLA COORTE DI RIFERIMENTO																						
Iscritti con 0 CFU	L08 - Totale iscritti	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Iscritti con 1<=CFU<=60	L09 - Totale iscritti	16	12	4	41	31	10	30	25	5	34	23	11	13	11	2	0	0	0	0	0	0
	L09a - Mediana CFU	36	34	50	44	47	38	33	32	38	44	44	41	39	39	36						
	L09b - 1° quartile	32	26	40	38	41	30	21	21	23	28	32	25	20	13	20						
	L09c - 3° quartile	54	49	58	50	53	45	48	48	41	52	53	52	51	53	51						
	L09d - Media CFU	38	35	49	43	45	38	32	32	35	38	40	35	35	35	36						
	L09e - Dev. std.	16	16	9	12	11	12	16	16	16	16	15	17	18	19	16						
Iscritti con 61<=CFU<=120	L10 - Totale iscritti	34	26	8	47	35	12	37	28	9	34	29	5	52	41	11	0	0	0	0	0	0
	L10a - Mediana CFU	83	88	76	80	83	73	74	74	71	74	73	85	95	95	92						
	L10b - 1° quartile	69	74	66	68	71	67	68	67	68	68	68	71	82	79	83						
	L10c - 3° quartile	96	98	82	86	87	80	83	85	80	83	83	85	104	104	113						
	L10d - Media CFU	85	88	75	79	81	74	77	79	74	77	76	80	93	93	95						
	L10e - Dev. std.	17	18	9	13	13	8	14	15	8	12	13	11	14	14	16						
Iscritti con 121<=CFU<=180	L11 - Totale iscritti	15	14	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	8	1	0	0	0	0	0	0
	L11a - Mediana CFU	131	132	128										130	131	130						
	L11b - 1° quartile	125	125	128										124	123	130						
	L11c - 3° quartile	143	143	128										132	143	130						
	L11d - Media CFU	135	135	128										134	135	130						
	L11e - Dev. std.	15	15	0										14	15	0						

(Continua)

Corso di laurea magistrale a ciclo unico ex DM 270/04 in FARMACIA
(Classe LM-13)

Dati definitivi al 31 luglio di ciascun anno

TAVOLA 3.3 LMCU - CFU ACQUISITI DAGLI STUDENTI CHE PASSANO DA UN ANNO DI CORSO AL SUCCESSIVO

La scheda raccoglie i dati relativi ai CFU acquisiti dagli studenti al 31/07 dei vari anni e che appartengono alla coorte di riferimento. Gli studenti sono suddivisi in gruppi, in base all'anno di iscrizione e al numero di CFU acquisiti. Per gli studenti che hanno maturato CFU sono presentate alcune misure che sintetizzano la performance negli studi, distinte per genere: mediana, 1° e 3° quartile, media e deviazione standard dei CFU conseguiti.

TAVOLA 3.3 LMCU - CFU ACQUISITI DALLE COORTI AL 31/07 DEI VARI ANNI DI CORSO		Coorte																				
		2011/12			2012/13			2013/14			2014/15			2015/16			2016/17			2017/18		
		MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M									
Iscritti con >180 CFU	L12 - Totale iscritti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CONTROLLO: E05=L08+L09+L10+L11+L12																						
ISCRITTI AL IV ANNO DELLA COORTE DI RIFERIMENTO																						
Iscritti con 0 CFU	L13 - Totale iscritti	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Iscritti con 1<=CFU<=60	L14 - Totale iscritti	9	7	2	6	4	2	9	9	0	11	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Iscritti con 61<=CFU<=120	L15 - Totale iscritti	26	19	7	46	36	10	24	20	4	41	34	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	L15a - Mediana CFU	97	95	104	96	94	99	100	100	99	91	92	87									
	L15b - 1° quartile	89	86	95	78	79	74	79	79	76	80	80	69									
	L15c - 3° quartile	107	107	110	110	110	110	108	106	112	97	100	93									
	L15d - Media CFU	97	96	101	93	93	93	95	95	94	90	91	85									
	L15e - Dev. std.	13	13	9	17	17	18	17	16	20	14	14	13									
Iscritti con 121<=CFU<=180	L11 - Totale iscritti	18	15	3	22	14	8	20	15	5	14	10	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	L16a - Mediana CFU	155	158	135	145	141	147	139	136	142	143	144	140									
	L16b - 1° quartile	135	135	126	131	129	141	128	127	136	130	128	133									
	L16c - 3° quartile	167	167	179	161	157	162	150	157	143	148	149	144									
	L16d - Media CFU	152	153	147	146	144	148	140	141	139	143	145	138									
	L16e - Dev. std.	17	16	23	17	18	14	13	14	7	14	16	6									
Iscritti con 181<=CFU<=240	L11 - Totale iscritti	9	9	0	9	9	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	L17a - Mediana CFU	189	189		210	210		195	195													
	L17b - 1° quartile	185	185		184	184		190	190													
	L17c - 3° quartile	207	207		213	213		201	201													
	L17d - Media CFU	196	196		201	201		195	195													
	L17e - Dev. std.	12	12		15	15		10	10													

(Continua)

Corso di laurea magistrale a ciclo unico ex DM 270/04 in FARMACIA
(Classe LM-13)

Dati definitivi al 31 luglio di ciascun anno

TAVOLA 3.3 LMCU - CFU ACQUISITI DAGLI STUDENTI CHE PASSANO DA UN ANNO DI CORSO AL SUCCESSIVO

La scheda raccoglie i dati relativi ai CFU acquisiti dagli studenti al 31/07 dei vari anni e che appartengono alla coorte di riferimento. Gli studenti sono suddivisi in gruppi, in base all'anno di iscrizione e al numero di CFU acquisiti. Per gli studenti che hanno maturato CFU sono presentate alcune misure che sintetizzano la performance negli studi, distinte per genere: mediana, 1° e 3° quartile, media e deviazione standard dei CFU conseguiti.

TAVOLA 3.3 LMCU - CFU ACQUISITI DALLE COORTI AL 31/07 DEI VARI ANNI DI CORSO		Coorte																				
		2011/12			2012/13			2013/14			2014/15			2015/16			2016/17			2017/18		
		MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M
Iscritti con >240 CFU	L18 - Totale iscritti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CONTROLLO: E07=L13+L14+L15+L16+L17+L18																						
ISCRITTI AL V ANNO DELLA COORTE DI RIFERIMENTO																						
Iscritti con 0 CFU	L19 - Totale iscritti	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Iscritti con 1<=CFU<=60	L20 - Totale iscritti	5	4	1	5	3	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Iscritti con 61<=CFU<=120	L21 - Totale iscritti	13	10	3	22	17	5	11	10	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Iscritti con 121<=CFU<=180	L22 - Totale iscritti	22	15	7	28	21	7	22	17	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	L22a - Mediana CFU	142	141	155	146	145	147	148	147	149												
	L22b - 1° quartile	131	131	131	133	133	132	131	128	136												
	L22c - 3° quartile	170	171	170	154	152	160	162	162	157												
	L22d - Media CFU	148	146	150	145	143	148	147	147	148												
	L22e - Dev. std.	19	20	18	12	12	14	18	19	13												
Iscritti con 181<=CFU<=240	L23 - Totale iscritti	16	15	1	13	8	5	14	12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	L23a - Mediana CFU	221	217	233	204	208	192	210	209	213												
	L23b - 1° quartile	210	209	233	189	186	190	200	196	209												
	L23c - 3° quartile	234	235	233	227	230	208	219	220	216												
	L23d - Media CFU	219	218	233	207	209	203	208	207	213												
	L23e - Dev. std.	16	16	0	20	21	18	13	14	4												
Iscritti con CFU>240	L24 - Totale iscritti	5	5	0	11	10	1	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	L24a - Mediana CFU	284	284		284	284	252	271	271													
	L24b - 1° quartile	281	281		252	281	252	251	251													
	L24c - 3° quartile	289	289		300	300	252	291	291													
	L24d - Media CFU	285	285		278	281	252	271	271													

(Continua)

Corso di laurea magistrale a ciclo unico ex DM 270/04 in FARMACIA
(Classe LM-13)

Dati definitivi al 31 luglio di ciascun anno

TAVOLA 3.3 LMCU - CFU ACQUISITI DAGLI STUDENTI CHE PASSANO DA UN ANNO DI CORSO AL SUCCESSIVO

La scheda raccoglie i dati relativi ai CFU acquisiti dagli studenti al 31/07 dei vari anni e che appartengono alla coorte di riferimento. Gli studenti sono suddivisi in gruppi, in base all'anno di iscrizione e al numero di CFU acquisiti. Per gli studenti che hanno maturato CFU sono presentate alcune misure che sintetizzano la performance negli studi, distinte per genere: mediana, 1° e 3° quartile, media e deviazione standard dei CFU conseguiti.

TAVOLA 3.3 LMCU - CFU ACQUISITI DALLE COORTI AL 31/07 DEI VARI ANNI DI CORSO		Coorte																				
		2011/12			2012/13			2013/14			2014/15			2015/16			2016/17			2017/18		
		MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M	MF	F	M
	L24e - Dev. std.	13	13		21	20	0	21	21													
CONTROLLO: E09=L19+L20+L21+L22+L23+L24																						
ISCRITTI FUORI CORSO DELLA COORTE DI RIFERIMENTO																						
Iscritti con 0 CFU	L25 - Totale iscritti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Iscritti con CFU>=1	L26 - Totale iscritti	45	35	10	64	46	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	L26a - Mediana CFU	172	172	174	166	165	183															
	L26b - 1° quartile	138	138	110	128	130	123															
	L26c - 3° quartile	232	284	196	213	200	261															
	L26d - Media CFU	185	192	160	174	168	188															
	L26e - Dev. std.	70	73	54	63	56	77															
CONTROLLO: E11=L25+L26																						

SEZIONE 4

DATI DI RISULTATO: LAUREATI

Corso di laurea magistrale a ciclo unico ex DM 270/04 in FARMACIA
(Classe LM-13)

Dati per A.A.

TAVOLA 4.1.1 LMCU - LAUREATI PER A.A.

La scheda rileva il totale dei laureati per A.A. di laurea e coorte di appartenenza. Sono conteggiati a parte i laureati già in possesso di un titolo accademico, che non rientrano nel totale complessivo dei laureati. Nella seconda sezione della scheda viene presentata la distribuzione del voto di laurea conseguito.

TAVOLA 4.1.1 LMCU - LAUREATI PER A.A.	A.A. di laurea							
	2013/14		2014/15		2015/16		2016/17	
	MF	F	MF	F	MF	F	MF	F
P01 - Laureati totali	12	9	54	47	56	46	57	43
P02 - Coorte A.A. 2014/15	0	0	0	0	0	0	0	0
P03 - Coorte A.A. 2013/14	0	0	0	0	0	0	0	0
P04 - Coorte A.A. 2012/13	0	0	0	0	0	0	12	11
P05 - Coorte A.A. 2011/12	0	0	0	0	12	11	13	11
P06 - Coorte A.A. 2010/11	0	0	0	0	0	0	0	0
P07 - Coorte A.A. 2009/10	5	3	14	13	0	0	0	0
P08 - Coorti precedenti	0	0	0	0	0	0	0	0
P09 - Non appartenenti a coorti	5	4	5	4	22	17	32	21
P10 - Laureati già in possesso di laurea/diploma universitario	1	1	1	1	0	0	0	0
CONTROLLO: P01=P02+P03+P04+P05+P06+P07+P08+P09								
VOTO DI LAUREA (VL)								
P11 - Laureati con VL <= 90	0	0	1	1	2	2	6	1
P12 - Laureati con 91 <= VL < 99	1	1	8	7	15	11	11	7
P13 - Laureati con 99 <= VL < 105	3	1	19	17	15	12	15	11
P14 - Laureati con 105 <= VL <= 110	5	4	18	15	15	13	16	16
P15 - Laureati con VL = 110 e lode	3	3	8	7	9	8	9	8
P16 - Laureati di cui non si conosce il voto di laurea	0	0	0	0	0	0	0	0
CONTROLLO: P01=P11+P12+P13+P14+P15+P16								

Corso di laurea magistrale a ciclo unico ex DM 270/04 in FARMACIA
(Classe LM-13)

Dati per anno solare

TAVOLA 4.1.2 LMCU - LAUREATI PER ANNO SOLARE

La scheda rileva il totale dei laureati per anno solare e coorte di appartenenza. Sono conteggiati a parte i laureati già in possesso di un titolo accademico, che non rientrano nel totale complessivo dei laureati. Analogamente alla scheda precedente, nella seconda sezione viene presentata la distribuzione del voto di laurea conseguito.

TAVOLA 4.1.2 LMCU - LAUREATI PER ANNO SOLARE	Anno solare di laurea							
	2014		2015		2016		2017	
	MF	F	MF	F	MF	F	MF	F
Q01 - Laureati totali	4	2	37	35	60	49	53	44
Q02 - Coorte A.A. 2014/15	0	0	0	0	0	0	0	0
Q03 - Coorte A.A. 2013/14	0	0	0	0	0	0	0	0
Q04 - Coorte A.A. 2012/13	0	0	0	0	0	0	5	5
Q05 - Coorte A.A. 2011/12	0	0	0	0	3	3	18	17
Q06 - Coorte A.A. 2010/11	0	0	0	0	0	0	0	0
Q07 - Coorte A.A. 2009/10	2	1	11	9	6	6	0	0
Q08 - Coorti precedenti	0	0	0	0	0	0	0	0
Q09 - Non appartenenti a coorti	2	1	6	6	18	13	24	19
Q10 - Laureati già in possesso di laurea/diploma universitario	1	1	1	1	0	0	0	0
CONTROLLO: Q01=Q02+Q03+Q04+Q05+Q06+Q07+Q08+Q09								
VOTO DI LAUREA (VL)								
Q11 - Laureati con VL <= 90	0	0	0	0	3	3	3	1
Q12 - Laureati con 91 <= VL < 99	0	0	5	5	13	10	13	10
Q13 - Laureati con 99 <= VL < 105	2	0	10	10	21	18	11	8
Q14 - Laureati con 105 <= VL <= 110	1	1	13	12	19	14	13	13
Q15 - Laureati con VL = 110 e lode	1	1	9	8	4	4	13	12
Q16 - Laureati di cui non si conosce il voto di laurea	0	0	0	0	0	0	0	0
CONTROLLO: Q01=Q11+Q12+Q13+Q14+Q15+Q16								

APPENDICE

INDICATORI DEL CRUSCOTTO ANVUR

DEFINIZIONI UTILIZZATE NELLA COSTRUZIONE DEGLI INDICATORI ANVUR

iC01 - PERCENTUALE DI STUDENTI ISCRITTI ENTRO LA DURATA NORMALE DEL CDS CHE ABBIANO ACQUISITO ALMENO 40 CFU NELL'ANNO SOLARE

NUMERATORE: Iscritti regolari secondo il costo standard per studente all'A.A. X/X+1 con $CFU \geq 40$ nell'anno solare X+1.
DENOMINATORE: Iscritti regolari all'A.A. X/X+1.

Indicatore derivato da PRO3 (cod. D_2_1) - Per il calcolo dei CFU, per ogni A.A. X/X+1 sono presi in considerazione i CFU (campo CFU TOTALI) inviati con la spedizione 6 di quell'A.A. e la data evento entro il 31 dicembre dell'anno solare X+1 (vengono contati anche i CFU di quell'A.A. nell'anno solare X). Al numeratore è stato utilizzato un filtro di selezione per i regolari secondo CSTD e CFU totali ≥ 40 ; al denominatore un filtro sui regolari CSTD.

iC02 - PERCENTUALE DI LAUREATI ENTRO LA DURATA NORMALE DEL CORSO

NUMERATORE: Laureati regolari X.
DENOMINATORE: Laureati totali X.

Indicatore derivato da PRO3 (cod. D_2_2) - Percentuale di laureati regolari ai fini del CSTD.

iC10 - PERCENTUALE DI CFU CONSEGUITI ALL'ESTERO DAGLI STUDENTI REGOLARI SUL TOTALE DEI CFU CONSEGUITI DAGLI STUDENTI ENTRO LA DURATA NORMALE DEL CORSO

NUMERATORE: CFU conseguiti all'estero dagli iscritti regolari dell'A.A. X/X+1 nell'anno solare X+1.
DENOMINATORE: CFU conseguiti dagli iscritti regolari dell'A.A. X/X+1 nell'anno solare X+1.

Indicatore derivato PRO3 (Cod. D_3_1) - Percentuale di laureati regolari ai fini del CSTD.

iC16bis - PERCENTUALE DI CFU CONSEGUITI ALL'ESTERO DAGLI STUDENTI REGOLARI SUL TOTALE DEI CFU CONSEGUITI DAGLI STUDENTI ENTRO LA DURATA NORMALE DEL CORSO

NUMERATORE: Immatricolati puri al CdS nell'A.A. X/X+1, che entro l'a.s. X+1 (dunque anche nel X) hanno acquisito almeno 2/3 di CFU dichiarati da campo 'impegno' e che nell'A.A. X+1/X+2 risultano iscritti allo stesso CdS di prima immatricolazione.
DENOMINATORE: Immatricolati puri al CdS nel X/X+1.

Per il calcolo dei CFU, per ogni A.A. X/X+1 sono presi in considerazione i CFU (campo CFU TOTALI) inviati con la spedizione 6 di quell'A.A. e la data evento entro il 31 dicembre dell'anno solare X+1 (vengono contati anche i CFU di quell'anno accademico nell'anno solare X). Fa fede la data dell'esame. Per l'A.A. 2015/2016, ad esempio, sono dunque considerati i soli CFU ottenuti nell'anno solare 2016 (e 2015 se presenti) e NON quelli sostenuti a gennaio, febbraio e marzo del 2017. Il computo dei CFU previsti è effettuato sulla base della variabile 'impegno dello studente'.



iC24 - PERCENTUALE DI ABBANDONI DEL CDS DOPO N+1 ANNI

NUMERATORE: CFU conseguiti all'estero dagli iscritti regolari dell'A.A. X/X+1 nell'anno solare X+1.

DENOMINATORE: CFU conseguiti dagli iscritti regolari dell'A.A. X/X+1 nell'anno solare X+1.

Indicatore derivato PRO3 (Cod. D_3_1) - Percentuale di laureati regolari ai fini del CSTD.

Corso di laurea ex DM 270/04 in FARMACIA
(Classe LM-13)

TAVOLA A.1 LMCU - INDICATORI ANVUR

Valori %

TAVOLA A.1 LMCU - INDICATORI ANVUR	2013		2014		2015		2016	
	UNIFI	ITALIA	UNIFI	ITALIA	UNIFI	ITALIA	UNIFI	ITALIA
iC01 - Studenti iscritti entro la durata normale del CdS con CFU>=40 nell'anno solare	22,877	39,079	25,000	42,237	24,286	41,867	19,178	41,543
iC02 - Laureati entro la durata normale del corso			100,000	77,364	72,222	62,917	32,143	45,405
iC10 - CFU conseguiti all'estero dagli studenti regolari sul totale dei CFU conseguiti dagli studenti entro la durata normale del corso	0,083	0,390	0,035	0,474	0,000	0,633	0,269	0,781
iC16BIS - Studenti che proseguono al II anno nello stesso CdS avendo acquisito almeno 2/3 dei CFU previsti al I anno	25,893	33,078	25,000	37,197	26,126	37,894	12,977	35,031
iC24 - Abbandoni del CdS dopo N+1 anni			50,435	49,287	59,066	46,403	45,098	44,554

FIGURA A.1 LMCU - ISCRITTI ENTRO LA DURATA NORMALE DEL CDS
CHE ABBIANO ACQUISITO ALMENO 40 CFU NELL'ANNO SOLARE (valori %)

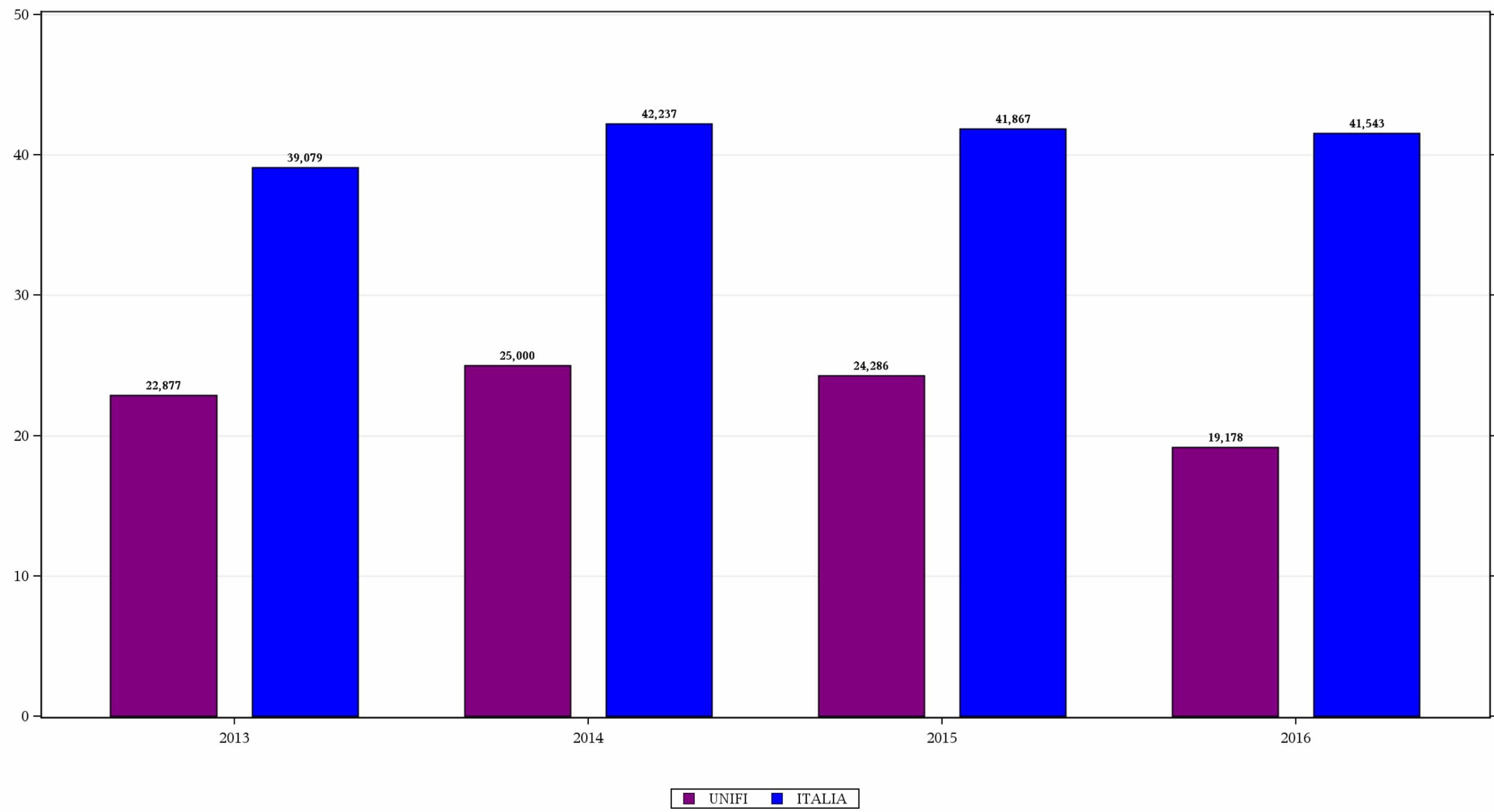


FIGURA A.2 LMCU - PERCENTUALE DI LAUREATI ENTRO LA DURATA NORMALE DEL CORSO

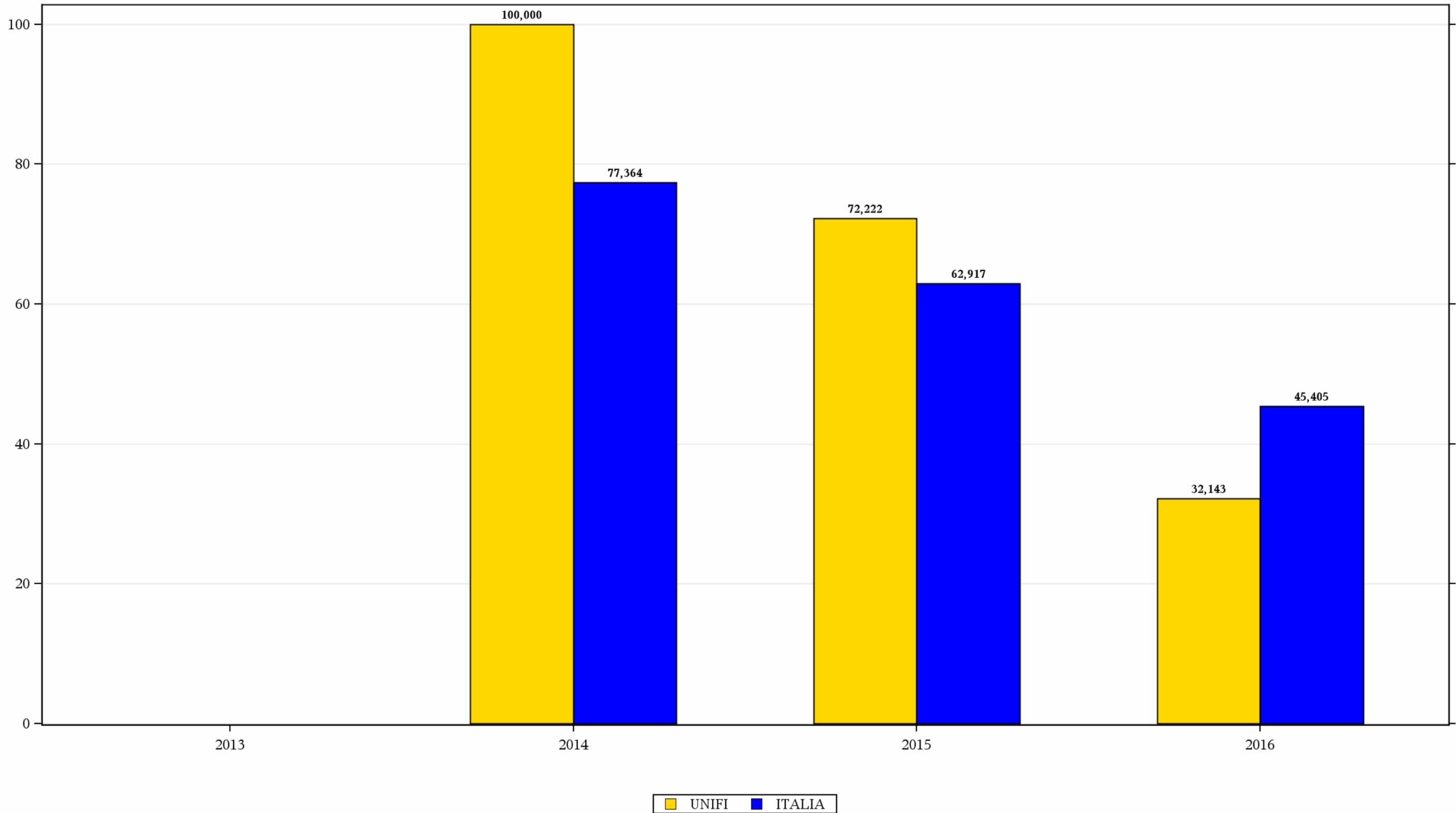


FIGURA A.3 LMCU - PERCENTUALE DI CFU CONSEGUITI ALL'ESTERO DAGLI STUDENTI REGOLARI
SUL TOTALE DEI CFU CONSEGUITI DAGLI STUDENTI ENTRO LA DURATA NORMALE DEL CORSO

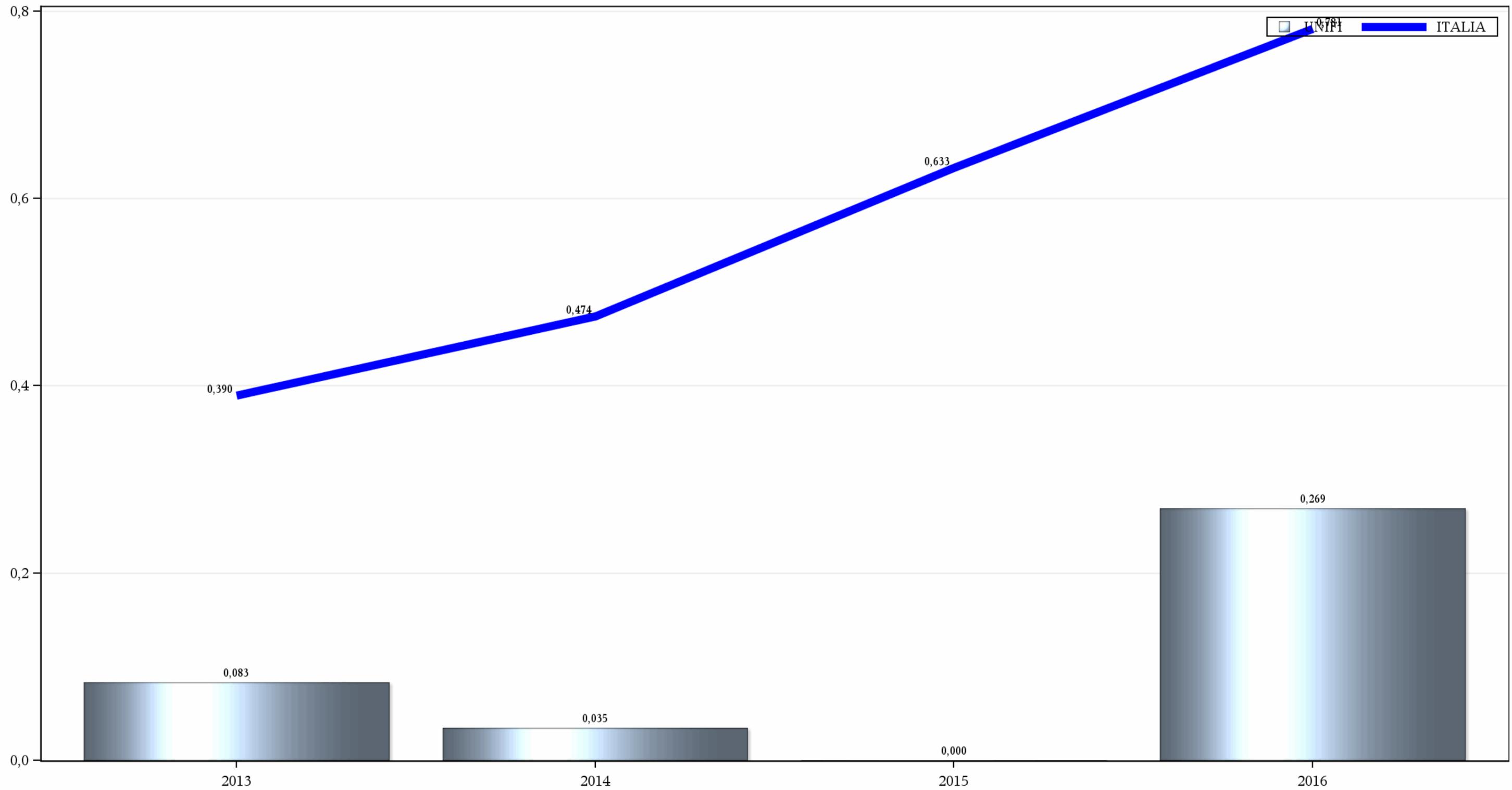


FIGURA A.4 LMCU - PERCENTUALE DI STUDENTI CHE PROSEGUONO AL II ANNO NELLO STESSO CORSO DI STUDIO AVENDO ACQUISITO ALMENO 2/3 DEI CFU PREVISTI AL I ANNO

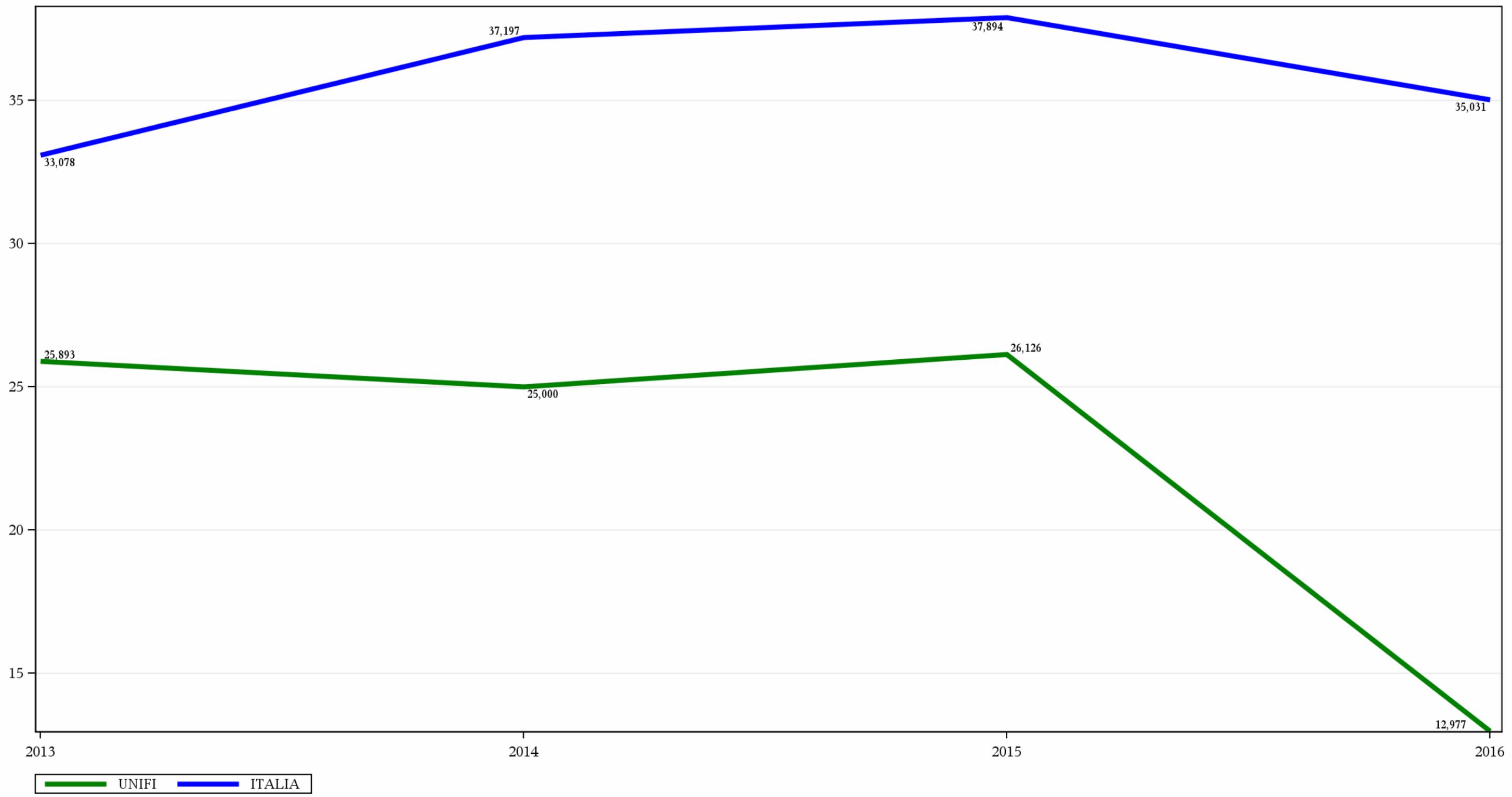


FIGURA A.5 LMCU - PERCENTUALE DI ABBANDONI DEL CDS DOPO N+1 ANNI

