

Laurea Triennale in Scienze Biologiche (L-13, 12)

Dati di ingresso, di percorso e di uscita

Immatricolati, iscritti e quota fuori corso, provenienza geografica

Al Corso di laurea triennale in Scienze Biologiche nel 2014-15 risultano immatricolati 529 studenti. Il numero è elevato, anche se le matricole risultano diminuite di circa il 13% rispetto all'a.a. precedente (2013-14), ma superiori rispetto all'a.a. 2012-13 in cui non era comunque presente la prova di ingresso selettiva. Come nei due a.a. precedenti si tratta in prevalenza di femmine provenienti dai licei e la maggioranza proviene dalle Marche, seguita dalla dall'Abruzzo e dalla Puglia. Si osserva un leggero incremento degli studenti di provenienza dall'estero (assenti nel 2012/13). Gli iscritti totali risultano in continuo aumento a partire dal 2012-13, come verosimile conseguenza dell'abolizione in quell'anno della prova di ingresso selettiva, in parallelo si nota una diminuzione degli studenti fuori corso, che risulta essere circa il 10% (110/1105) degli iscritti totali. Nell'a.a. 2013-14 erano il 20% e nel 2012-13 il 13%.

Carriere, abbandoni e voto medio

Il tasso di abbandono al primo anno (calcolato come mancata reinscrizione al 2° anno) per il 2013-14 risulta inferiore di circa il 12% rispetto a quello dell'anno precedente. Il tasso di abbandono al 2° anno non presenta variazioni sostanziali rispetto a.a. precedente, mentre quello al 3° risulta decisamente minore (1,47% vs. 5,82%). Per quanto riguarda il primo anno, se si tiene conto non degli immatricolati, ma degli iscritti effettivi (iscritti MIUR), cioè coloro che hanno pagato la seconda rata delle tasse, si ottiene una consistente riduzione degli abbandoni. I dati disponibili, relativi agli a.a. 2012/13 e 2013/14, rilevano una consistente diminuzione (dal 63% al 47% e dal 59% al 42%, rispettivamente) degli abbandoni basandosi sulle iscrizioni MIUR. Gli abbandoni totali per coorte, disponibili quella 2011/12, risultano del 47%, di cui poco meno della metà per trasferimento ai CdL di Medicina. Anche l'11% degli abbandoni 1°-2° anno della coorte 2012/13 da ascrivere al trasferimento a Medicina. Il voto medio di tutti gli insegnamenti per quel che riguarda l'a.a. 2013/14 è 24,3, sostanzialmente invariato (24,4) rispetto all'a.a. precedente (24,4) e solo leggermente inferiore rispetto al dato medio Alma Laurea per la stessa classe di laurea (25,3). Per quanto riguarda i singoli insegnamenti, la media dei voti oscilla da 20,9 a 26,97. Per quel che riguarda il voto medio degli esami/anno di corso l'unica coorte completa è quella 2011/12 in cui non si nota una sostanziale differenza del voto medio nei 3 anni, così come non si notano differenze nei voti medi riferiti allo stesso anno di corso nei diversi a.a.

Laureati

Il laureati nell'anno solare 2014 sono stati 82, numero decisamente superiore a quello del 2013, questo incremento probabilmente risente ancora dell'abolizione del numero programmato nell'A.A. 2010/11.

Il numero dei laureati in corso corrisponde al 27%, la maggior parte dei laureati fuori corso si laurea nel 2014 ha impiega circa 5 anni, valore leggermente superiore agli anni precedenti, ma perfettamente in linea con la media nazionale. Il voto medio di laurea è risultato 96,2 più o meno sovrapponibile a quello dei due anni precedenti e leggermente inferiore (2,7 punti) al dato nazionale.

La media dei crediti acquisiti al 1° anno nell'A.A. 2013-14 è 16,5, in leggera diminuzione rispetto all'A.A. 2012-13 (19,4). La diminuzione risulta ancora più evidente se si confronta con il dato degli a.a. 2011-12 e 2010-11 in cui l'ammissione al CdS era a numero programmato. L'abolizione del n. programmato potrebbe pertanto avere influito negativamente sulla media dei CFU acquisiti; solo quando saranno disponibili i dati della coorte 2012-13 sarà possibile effettuare una valutazione.

Immatricolati (iscritti 1° anno), Iscritti (totali), Laureati e Laureati fuori corso, Voto di laurea, Tempo di laurea

a.a. o solare	Immatricolati (variaz. %)	Iscritti 1° anno ^(a) (variaz. %)	Iscritti (variaz. %)	Di cui fuori corso (%)
01/02		189	307	
02/03		201 (+6%)	433 (+41%)	
03/04		288 (+43%)	630 (+46%)	164 (24%)
04/05		266 (-8%)	709 (+13%)	195 (28%)
05/06		252 (-5%)	726 (+2%)	204 (28%)
06/07		322 (+28%)	763 (+5%)	232 (30%)
07/08		345 (+7%)	816 (+7%)	238 (29%)
08/09		297 (-14%)	810 (-0.7%)	217 (27%)
09/10		398 (+34%)	871 (+8%)	220 (25%)
10/11		145 (-64%)	680 (-22%)	229 (34%)
11/12	112 (-16%)	119 (-18%)	567 (-17%)	217 (38%)
12/13	475 (+324%)	503 (+323%)	902 (+59%)	253 (28%)
13/14	605 (+27%)	623 (+24%)	1107 (+23%)	220 (20%)
14/15	529 (-13%)	565 (-9%)	1171 (+6%)	176 (15%)

^(a) = immatricolati + trasferiti in ingresso

Laureati e Laureati fuori corso, Voto di laurea, Tempo di laurea (confronto con dato nazionale AlmaLaurea)

CdL Scienze Biologiche

a.a. o solare	Laureati per a.a. o solare (variaz. %)	Di cui fuori corso (%)	Voto medio di laurea per a.a. o solare	Voto medio di laurea per anno solare Nazionale	Tempo medio di laurea per a.a. o solare	Tempo medio di laurea per anno solare Nazionale
02/03	21	—	108.6		3.8	
03/04	52 (+148%)	34 (65%)	106.4		4.8	
04/05	80 (+54%)	56 (70%)	104.9		4.8	
05/06	93 (+16%)	51 (55%)	105.1		4.6	
06/07	93 (+0%)	64 (69%)	103.4		5.1	
07/08	91 (-2%)	76 (84%)	102.5		5.2	
08/09	105 (+15%)	65 (62%)	100.1		4.9	
09/10	87 (-17%)	55 (63%)	100.6		4.7	
10/11	114 (+31%)	82 (72%)	99.2		5.0	
11/12	79 (-31%)		97.9			
2011	111*	85* (77%)	100.9*	98.9*	4.6*	5.0*
2012	96* (-14%)	70* (73%)	96.9*	100.3*	4.6*	5.1*
2013	64* (-33%)	46* (72%)	98.4*	99.6*	4.7*	5.1*
2014	82* (28%)	60* (73%)	96.2*	98.9*	5.0*	5.1*

(*) AlmaLaurea (110 e lode considerato 113), riferimento anno solare

Immatricolati per genere

	a.a. 2014/2015	a.a. 2013/14	a.a. 2012/13
Immatricolati	529	606	474
Immatricolati maschi	160	180	126
Immatricolati femmine	369	426	348

Immatricolati per scuola secondaria

Scuola	a.a. 2014/15	a.a. 2013/14			a.a. 2012/13		
	Imm.	Imm. Maschi	Imm. Femmine	Imm.	Imm. Maschi	Imm. Femmine	Imm.
Altra Scuola Secondaria	34				0	1	1
Altri Istituti Professionali	12	1	2	3	0	3	3
Altri Istituti Tecnici	15	9	8	17	2	6	8
Istituti Magistrali	16	5	41	46	5	43	48
Istituti Professionali Commerciali	8	3	3	6	4	7	11
Istituti Professionali Industriali	0	1	2	3	4	4	8
Istituti Tecnici Commerciali	2	9	13	22	2	8	10
Istituti Tecnici Industriali	4	11	8	19	14	4	18
Istituti Tecnici Per Geometri	4	2	3	5	3	1	4
Licei	421	131	317	448	92	270	362
Scuola Estera	3	2	3	5	0	1	1
Scuola Non Definita	10	6	26	32			

Immatricolati per Regione

Regione	a.a.2014/2015	a.a. 2013/14	a.a. 2012/13
Marche	282	306	331
Puglia	79	108	60
Abruzzo	81	62	34
Sicilia	14	31	7
Molise	17	20	14
Emilia-Romagna	10	15	7
Basilicata	8	13	0
Calabria	7	11	3
Lombardia	0	10	3
Campania	3	6	6
Umbria	5	5	1
Lazio	8	5	2
Sardegna	2	4	2
Veneto	2	4	2
Estero	7	3	0
NON DEFINITA	-	1	0
Piemonte	2	1	1
Trentino Alto Adige	1	1	0
Liguria	0	0	1

Abbandoni per Coorte e per anno di corso (NB: riferimento agli iscritti in corso*) calcolati come “mancate reiscrizioni”NB: Gli iscritti non sono considerati al netto di coloro che non hanno pagato la seconda rata delle tasse

Coorte	Anno di corso								
	1°		2°		3°			Abbandoni totali	
	Iscr. in corso	Iscr. in corso	Abb. 1°/2°	Abb.% 1°/2°	Iscr. in corso	Abb. 2°/3°	Abb.% 2°/3°	Abb. 1°/3°	Abb.% 1°/3°
2009/10					151	–	–		
2010/11		67	–	–	61	6	–		
2011/12	115	70	45	39%	61	9	8%	54(a)	47%
2012/13	491	180	311(b)	63%	156	24	5%	335	68%
2013/14	614	254	360	59%					
2014/15	550								

(*) Sono esclusi f.c., ripetenti, trasferiti in ingresso da altre Coorti; questa procedura si rende necessaria per distinguere i f.c. dagli iscritti al 3° anno.

(a) Di cui: 22 a Med UNIVPM, 1 a Med Roma “Sapienza” (tot. Med pari a 23 e 20%)

(b) Di cui: 43 a Med UNIVPM, 11 Med esterni (tot. Med pari a 54 e 11%)

Abbandoni per Coorte e per anno di corso (NB: riferimento agli iscritti MIUR in corso*) calcolati come “mancate reiscrizioni”

NB: Gli iscritti (iscritti MIUR) sono considerati al netto di coloro che non hanno pagato la seconda rata delle tasse

Coorte	Anno di corso								
	1°		2°		3°			Abbandoni totali	
	Iscr. in corso	Iscr. in corso	Abb. 1°/2°	Abb.% 1°/2°	Iscr. in corso	Abb. 2°/3°	Abb.% 2°/3°	Abb. 1°/3°	Abb.% 1°/3°
2009/10					–				
2010/11		–			61				
2011/12	–(a)	68			59	9			
2012/13	318	167	151	47%(b)	154	13	4%	164	52%
2013/14	417	242	175	42%					
2014/15	426								

(*) Sono esclusi f.c., ripetenti, trasferiti in ingresso da altre Coorti; questa procedura si rende necessaria per distinguere i f.c. dagli iscritti al 3° anno.

(a) Non sono disponibili gli “iscritti MIUR” per il 2011/12

(b) Confronta con 63% di cui alla tabella precedente

Numero medio di CFU acquisiti dagli studenti per Coorte e per anno di corso

Coorte	Anno di corso			Totale in tre anni	
	1°	2°	3°	CFU	% su 180
2010/11	24.0	26.9	43.1	94	52%
2011/12	27.4	40.3	50.1	118	66%
2012/13	19.4	41.2		-	-
2013/14	16.5			-	-

Voto medio per insegnamento e rapporto voto singolo esame/media CdS (R). A.A. 2013/14. DM 270

Scienze Biologiche	2013/14			2012/13			2011/12		
	n.	Media Voti	R	n.	Media Voti	R	n.	Media Voti	R
Anatomia Comparata	93	25.12	1.03	77	23.18	0.95	40	23.85	0.95
Anatomia Umana	34	26.97	1.11	14	29.00	1.19	1	30.00	1.20
Bioetica	32	26.53	1.09	3	27.00	1.10	4	29.00	1.16
Biologia Della Pesca	-	-	-	3	28.00	1.15	8	28.25	1.13
Biologia Dello Sviluppo	67	25.48	1.04	54	25.52	1.04	80	26.56	1.06
Biologia Marina	50	24.24	0.99	12	25.25	1.03	20	24.70	0.99
Biologia Molecolare	71	25.44	1.04	77	24.04	0.98	59	24.97	1.00
Bioorganica	92	25.85	1.06	54	24.56	1.00	37	25.62	1.02
Botanica	159	25.14	1.03	65	25.71	1.05	44	24.68	0.99
Chimica Analitica Strumentale E Laboratorio Di Biologia C.I.	126	23.56	0.97	75	24.96	1.02	58	25.74	1.03
Chimica Biologica	126	25.77	1.06	81	26.74	1.09	61	25.56	1.02
Chimica I	280	22.38	0.92	268	22.63	0.93	80	21.54	0.86
Chimica II	114	23.31	0.96	60	20.83	0.85	25	23.20	0.93
Citogenetica	6	26.50	1.09	6	29.83	1.22	-	-	-
Citologia Ed Istologia	218	24.91	1.02	259	26.07	1.07	99	26.16	1.04
Ecologia	331	20.90	0.86	111	22.59	0.92	21	29.33	0.88
Etologia	72	26.97	1.11	34	27.59	1.13	40	21.93	1.17
Farmacologia	21	25.76	1.06	13	28.08	1.15	19	26.74	1.07
Fisica	235	26.40	1.08	162	27.09	1.11	84	27.45	1.10
Fisiologia Generale	127	22.00	0.90	80	22.08	0.90	60	22.25	0.89
Fisiologia Vegetale	74	21.12	0.87	72	20.13	0.82	49	22.18	0.89
Genetica	73	26.10	1.07	64	25.78	1.05	52	26.98	1.08
Informatica	41	21.39	0.88	188	23.37	0.96	67	22.25	0.89
Lingua Inglese	217	26.81	1.10	157	26.53	1.08	62	26.39	1.05
Matematica	155	22.08	0.90	92	22.90	0.94	47	23.38	0.93
Microbiologia Generale	69	26.07	1.07	58	24.57	1.00	82	25.93	1.04
Prolungamento Stage	-	-	-	1	30.00	1.23	-	-	-
Stage	97	30.00	1.23	72	30.00	1.23	66	30.00	1.20
Statistica Per Le Scienze Sperimentali	30	21.67	0.89	224	22.08	0.90	75	21.92	0.88
Tutela Della Salute In Laboratorio	35	26.74	1.10	22	28.14	1.15	30	24.50	0.98
Zoologia	201	24.92	1.02	151	24.60	1.01	49	26.53	1.06
Totale	3246	24.40		2609	24.45		1419	25.05	

Voto medio degli esami per anno accademico e per anno di corso dell'esame.

Anno accademico	Anno di corso dell'esame		
	1	2	3
2009/10	-	-	25.6
2010/11	-	24.1	24.7
2011/12	24.5	24.0	24.8
2012/13	24.4	24.0	
2013/14	24.3		