

LAUREE TRIENNALI DELLE PROFESSIONI SANITARIE

Dati sull'accesso ai corsi e programmazione posti nell' A.A. 2013-14

Angelo Mastrillo

Segretario della Conferenza Nazionale Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie e
Coordinatore Tecnico del Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia, Università di Bologna

Relazione alla Conferenza Nazionale dei Corsi di Laurea Professioni Sanitarie, Università di Ancona, 12-14 settembre 2013 e
all' Osservatorio Professioni Sanitarie del Ministero dell'Università, Roma 11 dicembre 2013

Proseguendo sul trend negativo dello scorso anno calano ancora dal -3,1% al -11,5%, le domande sulle lauree delle professioni sanitarie. Rispetto alle attuali 105.901 domande lo scorso anno furono infatti 119.654, una diminuzione di 13.753. Resta quasi stabile a 27.338 il numero dei posti a bando che comporta la riduzione del rapporto domande su posto (D/P) da 4,4 del 2012-13 a 3,9 attuale. Aumenta invece il numero dei corsi da 438 a 455 (+3,7%), e delle sedi formative da 757 a 776. E' quanto emerge dai dati (Tab. 1) rilevati dalla Conferenza nazionale dei Corsi di Laurea delle Professioni sanitarie, presieduta dal Prof. Luigi Frati, grazie alla collaborazione delle segreterie delle Università sedi di Facoltà/Scuole di Medicina e Chirurgia.

Ripartizione dei posti per Università e profili

Per definire la ripartizione dei posti il Ministero dell'Università ha ricostituito in maggio 2013 l'apposito "gruppo tecnico", con 8 membri in rappresentanza di: Regioni, Conferenza Presidi di Medicina e Chirurgia, Ministero della Salute, ANVUR Agenzia valutazione del sistema Universitario e Ricerca, Osservatorio Professioni Sanitarie del MIUR, Ordini dei Medici ed Odontoiatri. assegnando 10.157 posti a Medicina e Chirurgia, solo 16 in meno sullo scorso anno (-0,2%); 984 a Odontoiatria con aumento di 53 (+8,3%) e 27.421 alle Professioni sanitarie, quasi come i 27.327 dello scorso anno. Ma i posti messi poi a bando dalle Università sono stati 27.338, quindi 103 in meno, di cui 63 da parte di Roma Cattolica.

Per le lauree triennali, la ripartizione dei posti per ognuno dei 22 Profili e delle 42 Università è in tab. 1 insieme al numero di domande presentate, mentre in Tab. 2 si riportano i dati totali per Università. L'unica Università ad attivare tutti i 22 corsi resta Milano Statale, rispetto alla media nazionale di 11 dello scorso anno che scende a 10,4; seguono Roma Sapienza 1 con 20 corsi, Genova e Roma Tor Vergata con 19, Padova, Catanzaro e Bari 17, Torino e Napoli con 16, Pavia 15, Roma Cattolica e Messina con 14, Bologna e Pisa 13, Firenze, Chieti e L'Aquila con 12 e a seguire tutte le altre da 11 corsi fino ai minimi di 3 per Campobasso e 2 Roma Campus.

Le uniche Università ad aver ridotto i Corsi, di uno, sono Bologna da 14 a 13 e Sassari da 7 a 6; mentre al contrario hanno aumentato Catanzaro (+11) da 6 a 17, Bari (+3) da 14 a 17, Trieste (+2) da 5 a 7, e di 1 Verona da 9 a 10, Perugia da 6 a 7 e Catania da 10 a 11.

Per quanto riguarda il numero dei posti solo in 4 Università è superiore a 1.000: Roma Sapienza 1 con 3.292; Milano 1.487, Roma Tor Vergata 1.480, Padova 1.326, e Verona con 1.009. Sotto i 1.000 posti ci sono Torino con 950, Firenze 918, Napoli SUN con 900, Bologna con 899, Roma Cattolica 848, Catanzaro 825; sotto 800 posti, Brescia 765, Genova 764, Napoli Federico II sedi. Seguono tutte le altre fino al minimo di Roma Campus con 93 posti.

La ripartizione per Profili (Tab. 3 e 5) vede il maggiore

numero di Corsi e di sedi per Infermiere con 42 corsi su 220 sedi per 15.955 posti, quindi Fisioterapista con 39 su 87 per 2.262 posti, Tecnico di Radiologia con 37 corsi su 64 sedi per 1.140 posti, Tecnico di Laboratorio con 36 su 51 per 1.064 posti e Ostetrica con 38 su 56 e 1.003 posti.

Sono queste 5 le professioni presenti in quasi tutte le Università. Seguono Igienista Dentale con 30 corsi su 36 sedi per 712 posti, Tecnico Prevenzione con 28 corsi su 32 sedi e 782 posti, Logopedista con 25 corsi su 33 sedi per 650 posti e Dietista con 24 corsi su 24 sedi per 393 posti. Sotto i 20 corsi tutte le altre professioni fino ai minimi di 9 per Assistente Sanitario e Terapista Occupazionale, di 7 per Podologo e 5 di Tecnico Audiometrista, che ha anche il più basso numero di posti, con 60.

Lauree triennali e Lauree di Medicina e Odontoiatria

Resta stabile rispetto allo scorso anno il numero dei posti assegnati alle Lauree triennali che in 13 anni dal 2001-02 ad oggi è aumentato del 57%, da 17.428 a 27.338. Aumentano, anche se in misura minore, sia Medicina da 7.294 a 10.157 (+39%), che Odontoiatria da 854 a 984 (+15%). La ripartizione dei posti fra Lauree triennali e Magistrali è uguale allo scorso anno, con 71% alle Professioni sanitarie, 27% a Medicina e 2% a Odontoiatria.

Le professioni più richieste dagli studenti

A differenza degli ultimi anni si riduce il rapporto Domande su Posti (DP) per tutte le 22 professioni, seppure con valori diversi (Tab. 4).

Al primo posto troviamo ancora Fisioterapista con rapporto D/P che passa da 14,9 a 13,8; al secondo Logopedista da 12,7 a 11,1; segue al terzo Dietista da 8,7 a 7,1 e al quarto Ostetrica che passa da 7,5 a 7,1; quindi Tecnico di Radiologia che da 7,2 dello scorso anno scende ora a 6,1. Sotto 5: Terapista Neuropsicomotricità Età Evolutiva da 4,9 a 4,6; Igienista Dentale che scende da 4,6 a 3,7; Tecnico Neurofisiopatologia da 3,9 a 3,2; Infermiere Pediatrico da 4,6 a 3,1; Tecnico Riabilitazione Psichiatrica da 4 a 2,9; Podologo da 3,1 a 2,7; Tecnico Laboratorio da 2,6 a 2,4; Infermiere da 2,7 a 2,2; Tecnico Prevenzione da 2,1 a 1,9; Audioprotesista a 3. Chiudono agli ultimi posti Terapista Occupazionale che va da 1,2 a 1,1 e Assistente Sanitario che scende da 1,3 dello scorso anno a 0,9, unica sotto la soglia di 1.

Calo delle domande di ammissione

La diminuzione delle domande del -11,5% riguarda in misura simile quasi tutte le Regioni, con i seguenti valori: Piemonte -18,2%, Lombardia -10,5%, Liguria -11%, Friuli -12,1%, Veneto -8,1%, Emilia R. -15,8%, Toscana -12,9%, Marche -17,5%, Umbria -16,7%, Lazio -12,9%, Abruzzo e Molise -10,8%, Campania -15,2%, Puglia -11,2 e Sicilia -8,3%. Al contrario, aumenta solo per Calabria +2% e Sardegna +0,8%. Questo dipende dal fatto che Cagliari

CORSI DI LAUREA TRIENNALE FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA A.A. 2013 - 14

RAPPORTO DOMANDE ISCRIZIONE SU POSTI A BANDO

Elab. A.Mastrillo	Classe 1						Classe 2																
	INFERMIERE		INFERMIERE PEDIATRICO		OSTETRICA		EDUCATORE PROFESS.		FISIOTERAPISTA		LOGOPEDISTA		ORTOTTISTA		PODOLOGO		TECNICO RIABILIT. PSICHIATR.		TERAPISTA NEUROPSICOM. ETA' EVOL.		TERAPISTA OCCUPAZIONALE		
	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.
TORINO 1	837	470	120	30	315	25	196	100	1.066	50	369	30	45	12					122	15			
TORINO 2	369	270															48	25					
VERCELLI	533	440	40	23	114	25			634	60													
BRESCIA	525	400			162	20	97	80	946	90							74	15					
MILANO	1.106	650	92	25	347	50	134	80	1.480	115	821	75	48	30	50	25	98	20	229	50	42	22	
MILANO Bicocca	639	347			250	40			722	60									135	30			
MILANO S.Raffaele	210	75							452	35													
PAVIA	487	280			111	20			587	40			37	15			38	15	89	15	19	15	
VARESE	285	149			89	20	61	50	413	40													
TRIESTE	285	100			63	15			258	25													
UDINE	378	140			86	15	120	50	359	25													
PADOVA	1.455	680	97	20	455	76	69	45	1.692	125	440	25	40	10					151	15	24	15	
VERONA	1.111	749			160	24			830	70	219	25					63	30					
GENOVA	813	380	69	20	137	25	18	25	1.141	90	146	15	24	10	23	15	53	15	83	10			
BOLOGNA	856	592			299	32	64	37	989	60	228	15			57	15							
FERRARA	534	242			89	20	83	30	622	50	143	15	42	15			43	10					
MODENA REGGIO	375	266			150	28			404	30	150	15					51	14			14	15	
PARMA	362	231			120	30			620	50	130	15	30	15									
ANCONA	690	450			159	30	55	40	605	40													
FIRENZE	920	605			285	20	78	37	1.019	66	211	15											
PISA	778	350			267	20			714	25	224	10			31	15	54	15	123	15			
SIENA	376	219			89	14			339	29	101	15	8	10									
PERUGIA	617	314			151	25			328	25	215	25											
ROMA Campus	160	73																					
ROMA Cattolica	1.008	450			113	30			857	65	344	50	15	10			10	10			66	30	
ROMA Sapienza 1	3.020	2.357	84	30	410	50			1.954	147	457	35	39	15			12	10	181	40	44	60	
ROMA Sapienza 2	165	145			96	29			171	16					46	19	68	19			11	19	
ROMA TorVergata	1.807	943	100	20	278	40	46	75	1.188	73	477	50	24	15	86	20	43	15	156	50			
CHIETI	694	245			122	12			783	52			27	10							28	38	
L'AQUILA	688	300			115	12			974	73			19	10			51	20	106	30	9	30	
CAMPOBASSO	314	70																					
FOGGIA	923	195			83	12			356	30	184	20											
BARI	1.862	409			282	20	64	35	1.590	123	374	20	49	10			76	17					
NAPOLI Federico II	1.381	340	163	45	246	45			749	70	205	20	25	15									
NAPOLI SUN	1.398	450	54	30	138	40			779	120	461	60	13	10			14	20	94	55			
SALERNO	764	215	66	10	98	20			380	45													
CATANZARO	984	425	64	50	108	20	13	20	952	75	167	20	16	20	25	10	13	20					
CATANIA	946	149			288	20			1.228	38	361	25	26	10			60	15					
MESSINA	1.395	290	84	25	119	14			828	50	125	10	27	10					78	10			
PALERMO	1.696	200			268	25			1.050	35	397	35					62	15					
CAGLIARI	1.358	150			297	20			679	25	297	10											
SASSARI	760	150			205	20			593	25													
TOTALE	35.864	15.955	1.033	328	7.164	1.003	1.098	704	31.331	2.262	7.246	650	554	252	318	119	931	320	1.547	335	257	244	
Domande su 1 posto	2,2		3,1		7,1		1,6		13,9		11,1		2,2		2,7		2,9		4,6		1,1		
Corsi	42		12		38		14		39		25		19		7		19		12		9		
Sedi	223		13		56		17		87		33		19		7		21		15		11		
Media posti x sede	72		25		18		41		26		20		13		17		15		22		22		
	INFERMIERE		INFERMIERE PEDIATRICO		OSTETRICA		EDUCATORE PROFESS.		FISIOTERAPISTA		LOGOPE DISTA		ORTOTTISTA		PODOLOGO		TECNICO RIABILIT. PSICHIATR.		TERAPISTA NEUROPSICOM. ETA' EVOL.		TERAPISTA OCCUPAZIONALE		
AA 2012-13	42.897	16.119	1.223	268	7.512	1.003	1.186	634	33.649	2.262	7.496	589	797	247	333	109	1.192	301	1.505	307	277	236	
Differenza 2013 vs 2012	-7.033	-164	-190	60	-348	0	-88	70	-2.318	0	-250	61	-243	5	-15	10	-261	19	42	28	-20	8	
	-16,4%	-1,0%	-15,5%	22,4%	-4,6%	0,0%	-7,4%	11,0%	-6,9%	0,0%	-3,3%	10,4%	-30,5%	2,0%	-4,5%	9,2%	-21,9%	6,3%	2,8%	9,1%	-7,2%	3,4%	

Tabella 1 A

CORSI DI LAUREA TRIENNALE FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA A.A. 2013 - 14

RAPPORTO DOMANDE ISCRIZIONE SU POSTI A BANDO

Classe 3														Classe 4				TOTALE						
DIETISTA		IGIENISTA DENTALE		TECNICO AUDIO METRISTA		TECNICO AUDIO PROTESISTA		TECNICO FISIOCARDIO CIRCOLAT.		TECNICO NEUROFISIO PATOLOGIA		TECNICO ORTOPEDICO		TECNICO LABORATORIO		TECNICO RADIOLOGIA			ASSISTENTE SANITARIO		TECNICO PREVENZIONE E LAVORO			
Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti			
199	20	136	30	19	10	31	15			43	10			122	53	245	50			67	30	TORINO 1		
																							TORINO 2	
		52	25											28	20	75	20						VERCELLI	
95	15	68	15											65	25	157	35	16	50	33	20	BRESCIA		
241	30	158	80	18	15	47	25	44	15	20	10	41	20	85	40	172	50	15	30	29	30	MILANO		
		73	30											40	20	101	30						MILANO Bicocca	
		62	25																				MILANO S.Raffaele	
77	15	43	16					22	15	20	10	24	15	28	10	131	30			25	20	PAVIA		
		44	20					20	10					30	10	65	15						VARESE	
		62	15											43	15	39	15			32	15		TRIESTE	
														43	15	76	15						UDINE	
283	15	146	30			116	75			59	10			138	25	302	80	25	40	86	40	PADOVA		
		93	30					29	13					66	25	108	23			32	20		VERONA	
104	15	67	24			30	15	24	10			19	10	55	30	136	25	5	15	29	15	GENOVA		
181	20	80	15							55	10	52	15	70	20	233	40			32	28	BOLOGNA		
78	10	55	12											44	16	141	30						FERRARA	
88	10	70	20					29	10					36	17	96	20						MODENA REGGIO	
						36	20							55	30	100	20			30	20		PARMA	
		70	25											49	25	139	20			28	30		ANCONA	
169	21									33	10	32	16	66	19	191	48	17	23	44	38		FIRENZE	
122	12	75	15			35	30							94	20	245	20			45	30		PISA	
59	12	90	40					16	10					39	21	82	15			22	30		SIENA	
														40	25	153	25			17	25		PERUGIA	
																110	20						ROMA Campus	
47	15	89	40					15	15			20	10	98	38	179	55			40	30		ROMA Cattolica	
158	15	230	50	10	15	35	15	38	15	13	10	9	20	210	150	592	130	10	30	136	98		ROMA Sapienza 1	
												22	20	24	25	50	20			30	22		ROMA Sapienza 2	
233	25	138	20			28	10	38	20	21	10	34	20	91	34	201	20			75	20		ROMA TorVergata	
47	10	64	10					30	20					74	25	226	27	17	38	46	20		CHIETI	
65	10	64	10											54	25	193	27			52	20		L'AQUILA	
40	12																			48	30		CAMPOBASSO	
75	20													86	20	154	15						FOGGIA	
132	13	144	15	20	10	43	20	38	10	33	10			113	23	252	10	38	20	117	36		BARI	
94	20	115	20	15	10	34	10	51	15	28	10	33	10	105	50	373	45			87	35		NAPOLI Federico II	
		61	15											44	50	296	50						NAPOLI SUN	
																							SALERNO	
62	25	60	25			23	10	13	10	10	10			55	50	157	15			37	20		CATANZARO	
87	20					26	20	52	10					67	23	278	18						CATANIA	
51	13	71	10			26	10			45	10			68	25	205	15			83	30		MESSINA	
														144	30	475	32			126	20		PALERMO	
		99	20													360	15	105	20				CAGLIARI	
		58	10											89	15					95	10		SASSARI	
2.787	393	2.637	712	82	60	510	275	459	198	380	120	286	156	2.558	1.064	7.088	1.140	248	266	1.523	782	105.901	27.338	
7,1		3,7		1,4		1,9		2,3		3,2		1,8		2,4		6,2		0,9		1,9		3,9		Domande su posto
24		30		5		13		15		12		10		36		37		9		28		455		Corsi
24		37		5		13		15		12		10		51		64		11		32		776		Sedi
16		19		12		21		13		10		16		21		18		24		24		35		Media posti x sede
DIETISTA		IGIENISTA DENTALE		TECNICO AUDIO METRISTA		TECNICO AUDIO PROTESISTA		TECNICO FISIOCARDIO CIRCOLAT.		TECNICO NEUROFISIO PATOLOGIA		TECNICO ORTOPEDICO		TECNICO LABORATORIO		TECNICO RADIOLOGIA		ASSISTENTE SANITARIO		TECNICO PREVENZIONE E LAVORO				
2.962	342	2.880	630	88	55	522	267	440	199	435	112	289	156	3.086	1.171	8.834	1.232	340	265	1.711	823	119.654	27.327	
-175	51	-243	82	-6	5	-12	8	19	-1	-55	8	-3	0	-528	-107	-1.746	-92	-92	1	-188	-41	-13.753	11	
-5,9%	14,9%	-8,4%	13,0%	-6,8%	9,1%	-2,3%	3,0%	4,3%	-0,5%	-12,6%	7,1%	-1,0%	0,0%	-17,1%	-9,1%	-19,8%	-7,5%	-27,1%	0,4%	-11,0%	-5,0%	-11,5%	0,0%	

Tabella 1 B

CORSI FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA A.A. 2013 - 14

RAPPORTO DOMANDE ISCRIZIONE SU POSTI A BANDO

Elab. A Mastrillo	PROFESSIONI SANITARIE								MEDICINA+ODONTOIATRIA							
	Domande	Posti	D/P	Corsi	Sedi	Dom. 2012	Differ. Dom.	Regione Differ.	Domande	Posti			D/P	Dom. 2012	Differ. Dom.	Regione Differ.
										Med.	Od.	Tot.				
TORINO	3.932	950	4,1	16	22	4.759	-17,4%	-18,2%	3.397	509	45	554	6,1	3.721	-8,7%	-11,7%
TORINO 2	417	295	1,4	2	3	475	-12,2%									
VERCELLI	1.476	613	2,4	7	13	1.891	-21,9%		518	95		95	5,5	714	-27,5%	
BRESCIA	2.238	765	2,9	11	22	2.771	-19,2%	-10,5%	1.560	209	20	229	6,8	1.632	-4,4%	-2,3%
MILANO	5.317	1.487	3,6	22	51	5.693	-6,6%		3.760	370	60	430	8,7	3.126	20,3%	
MILANO Bicocca	1.960	557	3,5	7	15	2.217	-11,6%		1.211	135	30	165	7,3	1.180	2,6%	
*MILANO S.Raffaele	724	135	5,4	3	3	1.006	-28,0%		2.357	100	30	130	18,1	3.072	-23,3%	
PAVIA	1.738	531	3,3	15	19	1.634	6,4%		1.431	200	22	222	6,4	1.447	-1,1%	
VARESE	1.007	314	3,2	8	9	1.193	-15,6%		752	159	20	179	4,2	875	-14,1%	
TRIESTE	782	200	3,9	7	7	870	-10,1%	-12,1%	685	134	30	164	4,2	836	-18,1%	-9,8%
UDINE	1.062	260	4,1	6	6	1.229	-13,6%		796	106		106	7,5	806	-1,2%	
PADOVA	5.578	1.326	4,2	17	39	6.279	-11,2%	-8,1%	3.616	420	25	445	8,1	3.218	12,4%	16,8%
VERONA	2.711	1.009	2,7	10	18	2.743	-1,2%		1.642	177	25	202	8,1	1.283	28,0%	
GENOVA	2.976	764	3,9	19	32	3.342	-11,0%	-11,0%	1.644	250	25	275	6,0	1.580	4,1%	4,1%
BOLOGNA	3.196	899	3,6	13	26	3.864	-17,3%	-15,8%	3.056	400	30	430	7,1	2.748	11,2%	-7,2%
FERRARA	1.874	450	4,2	11	15	2.250	-16,7%		1.154	218	20	238	4,8	1.526	-24,4%	
MODENA REGGIO	1.463	445	3,3	11	12	1.689	-13,4%		1.006	131	15	146	6,9	1.058	-4,9%	
PARMA	1.483	431	3,4	9	12	1.714	-13,5%		1.216	242	25	267	4,6	1.597	-23,9%	
ANCONA	1.795	660	2,7	8	12	2.176	-17,5%	-17,5%	1.235	160	25	185	6,7	1.326	-6,9%	-6,9%
FIRENZE	3.065	918	3,3	12	26	3.499	-12,4%	-12,9%	2.590	330	58	388	6,7	2.479	4,5%	-0,1%
PISA	2.807	577	4,9	13	18	3.065	-8,4%		2.267	280	15	295	7,7	2.115	7,2%	
SIENA	1.221	415	2,9	11	16	1.578	-22,6%		1.080	231		231	4,7	1.346	-19,8%	
PERUGIA	1.521	464	3,3	7	8	1.826	-16,7%	-16,7%	1.494	223	12	235	6,4	1.576	-5,2%	-5,2%
*ROMA Campus	270	93	2,9	2	2	260	3,8%	-12,9%	2.257	120		120	18,8	3.041	-25,8%	-6,6%
*ROMA Cattolica	2.901	848	3,4	14	39	3.604	-19,5%		8.572	270	25	295	29,1	8.795	-2,5%	
ROMA Sapienza 1	7.642	3.292	2,3	20	71	9.092	-15,9%		6.799	673	65	738	9,2	6.214	9,4%	
ROMA Sapienza 2	683	334	2,0	10	15	769	-11,2%		905	200		200	4,5	1.616	-44,0%	
ROMA TorVergata	5.064	1.480	3,4	19	40	5.292	-4,3%		2.367	220	42	262	9,0	2.722	-13,0%	
CHIETI	2.158	507	4,3	12	14	2.594	-16,8%	-10,8%	2.056	212	55	267	7,7	2.282	-9,9%	-13,7%
L'AQUILA	2.390	567	4,2	12	16	2.505	-4,6%		1.255	140	30	170	7,4	1.556	-19,3%	
CAMPOBASSO	402	112	3,6	3	3	450	-10,7%	-10,7%	474	75		75	6,3	736	-35,6%	-35,6%
FOGGIA	1.861	312	6,0	7	10	2.171	-14,3%	-11,2%	765	75	35	110	7,0	934	-18,1%	-4,3%
BARI	5.227	801	6,5	17	24	5.812	-10,1%		3.436	296	18	314	10,9	3.456	-0,6%	
NAPOLI Fed. II	3.704	760	4,9	16	27	4.137	-10,5%	-15,2%	5.229	413	30	443	11,8	3.831	36,5%	17,7%
NAPOLI 2	3.352	900	3,7	11	30	3.981	-15,8%		2.571	440	24	464	5,5	2.310	11,3%	
SALERNO	1.308	290	4,5	4	8	1.746	-25,1%		1.502	195		195	7,7	1.764	-14,9%	
CATANZARO	2.759	825	3,3	17	20	2.705	2,0%	2,0%	1.860	240	15	255	7,3	1.808	2,9%	2,9%
CATANIA	3.419	348	9,8	11	11	3.024	13,1%	-8,3%	3.486	316	23	339	10,3	3.154	10,5%	0,8%
MESSINA	3.205	522	6,1	14	18	4.438	-27,8%		1.563	215	25	240	6,5	2.039	-23,3%	
PALERMO	4.218	392	10,8	8	10	4.357	-3,2%		3.574	400	25	425	8,4	3.365	6,2%	
CAGLIARI	3.195	260	12,3	7	8	2.933	8,9%	0,8%	1.736	198	20	218	8,0	2.364	-26,6%	-22,7%
SASSARI	1.800	230	7,8	6	6	2.021	-10,9%		1.168	120	20	140	8,3	1.394	-16,2%	
SUB TOTALE	105.901	27.338	3,9	455	776	119.654	-11,5%	-11,5%	90.042	9.897	984	10.881	8,3	92.642	-2,8%	-2,8%
37 Statali	102.006	26.262	3,9	436	732	114.784	-11,1%		76.856	9.407	929	10.336	7,4	77.734	-1,1%	
*3 non Stat.	3.895	1.076	3,6	19	44	4.870	-20,0%		13.186	490	55	545	24,2	14.908	-12%	
7 in Inglese									6.779	260		260	26,1	4.369	55,2%	
TOTALE	105.901	27.338		455	776	119.654	-11,5%		96.821	10.157	984	11.141	8,7	97.011	-0,2%	

CORSI FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA

RAPPORTO DOMANDE ISCRIZIONE SU POSTI A BANDO

confronto sugli ultimi 6 anni dal 2008-09 al 2013-14

Elab. A Mastrillo	PROFESSIONI SANITARIE								MEDICINA+ODONTOIATRIA							
	Domande	Posti	D/P	Corsi	Sedi	Dom. 2012	Differ.		Domande	Posti Med.+Od	Tot.	D/P	Dom. 2012	Differ.		
A.A. 2013-14	105.901	27.338	3,9	455	776	119.654	-11,5%		96.821	10.157	984	11.141	8,7	97.011	-0,2%	
A.A. 2012-13	119.654	27.327	4,4	438	757	123.419	-3,1%		97.011	10.173	931	11.104	8,7	98.083	-0,9%	
Differenza	-13.753	11	-0,5	17	19				-190	-16	53	37	0,0			
	-11,5%	0,0%		3,7%	2,4%				-0,2%	-0,2%	5,7%	0,3%				
A.A. 2011-12	123.419	27.223	4,5	446	765	121.038	2,0%		98.083	10.345	860	11.205	8,8	98.724	-0,6%	
A.A. 2010-11	121.038	28.142	4,3	470	791	110.238	9,8%		98.724	9.527	789	10.316	9,6	90.958	8,5%	
A.A. 2009-10	110.238	27.543	4,0	461	781	89.642	23,0%		90.958	8.508	690	9.198	9,9	78.396	16,0%	
A.A. 2008-09	89.642	26.733	3,4	488	819	87.346	2,6%		78.396	7.788	758	8.546	9,2	76.866	2,0%	

Tabella 2

PROFILI E CLASSI DI LAUREA DELLE 22 PROFESSIONI SANITARIE

Suddivisione secondo DM Sanità 29 marzo 2001 e DM MIUR 2 aprile 2001

Operatori per Profilo, Posti nei Corsi e sedi di Corso A.A. 2013-14

Elab. A. Mastrillo	Operatori		Posti	Corsi	Sedi		Operatori		Posti	Corsi	Sedi
INFERMIERE-OSTETRICA	419.805	67%	17.286	92	292	TECNICO DIAGNOSTICHE	56.846	9%	2.384	90	132
* INFERMIERE	391.219	62,1%	15.955	42	223	TECNICO AUDIOMETRISTA	2.000	0,3%	60	5	5
* INFERMIERE PEDIATRICO	10.475	1,7%	328	12	13	TECNICO LABORATORIO	28.000	4,4%	1.064	36	51
* OSTETRICA	18.111	2,9%	1.003	38	56	TECNICO NEUROFISIOPATOLOGIA	1.500	0,2%	120	12	12
						* TECNICO RADIOLOGIA	25.346	4,0%	1.140	37	64
RIABILITATIVE	109.000	17%	4.886	144	210	TECNICO ASSISTENZIALI	18.670	3%	1.734	92	99
EDUCATORE PROFESS.	31.150	4,9%	704	14	17	DIETISTA	3.870	0,6%	393	24	24
FISIOTERAPISTA	55.000	8,7%	2.262	39	87	IGIENISTA DENTALE	6.400	1,0%	712	30	37
LOGOPEDISTA	8.700	1,4%	650	25	33	TECNICO AUDIOPROTESISTA	3.400	0,5%	275	13	13
ORTOTTISTA	4.500	0,7%	252	19	19	TECNICO FISIOPAT. CARDIO.	3.000	0,5%	198	15	15
PODOLOGO	1.200	0,2%	119	7	7	TECNICO ORTOPEDICO	2.000	0,3%	156	10	10
TECNICO RIABIL. PSICH.	3.450	0,5%	320	19	21	PREVENZIONE	25.169	4%	1.048	37	43
TERAP. NEURO ETA' EVOL	4.000	0,6%	335	12	15	* ASSISTENTE SANITARIO	6.169	1,0%	266	9	11
TERAPISTA OCCUPAZION.	1.000	0,2%	244	9	11	TECNICO PREVENZIONE	19.000	3,0%	782	28	32
	TOTALE su 22 Profili						629.490		27.338	455	776
Suddivisione Operatori	* Con Albo	451.320	72%	Infermieri	401.694	64%					
	Senza Albo	178.170	28%	Altri Profili	227.796	36%					

Tabella 3

ha riattivato il corso per Fisioterapista con 679 nuove domande e con un aumento totale da 2.933 a 3.195. Mentre per la Calabria dipende dall'incremento dei Corsi di Laurea a Catanzaro, da 6 dello scorso anno a 17, e dei posti da 700 a 825.

Per quanto riguarda le singole Università la differenza va dal -28% di Messina e Milano S. Raffaele, al -25% di Salerno, -23% di Siena, -19% di Roma Cattolica e Brescia, -17% di Torino, Bologna, Ferrara, Ancona, Perugia e Chieti. Con -16% Roma Sapienza 1, Napoli SUN e Varese, quindi a -14% Udine e Foggia, al -13% Parma e Modena, al -12% Firenze e Milano Bicocca, al -11% Padova, Genova, Sassari, Roma Sapienza 2 e Campobasso, mentre a -10% Napoli Federico II e Bari. A seguire con il -8% Pisa, con il -7% Milano Statale, -6% Pavia, -5% L'Aquila, -4% Roma Tor Vergata e -1% Verona.

Al contrario, sono solo 5 le Università con aumento di domande, Catania +13%, Cagliari con il +9%, Pavia +6% e Catanzaro con +2%.

Programmazione posti secondo Regioni e Categorie

Il Ministero della Salute ha concluso i lavori entro la scadenza del 30 aprile, fissata dalla Legge 264/99. Tuttavia la procedura è stata poi chiusa in ritardo di oltre 4 mesi da parte della Conferenza Stato-Regioni, che ha ratificato l'apposito accordo il 19 settembre 2013.

Per ottimizzare la definizione del fabbisogno rispetto agli anni precedenti, il Ministro della Salute aveva anticipato la rilevazione, partendo dal 26 settembre 2012 con richiesta a Regioni e Categorie di presentare le rispettive proposte entro il 10 febbraio 2013 (Tab. 5 e 6). E' seguita il 25 marzo presso il Ministero della Salute la consultazione con Categorie e Regioni per l'analisi dei dati. In questa occasione si è potuto apprezzare la coerente cor-

rezione fatta dalla Regione Sicilia che d'accordo con le Categorie ha ridotto il fabbisogno del - 63%, da 5.470 a 2.000 (Tab. 6). Al contrario, la Regione Lazio, ha invece aumentato del 26%, dai 4.165 a 5.244 con ben 1.079 in più, in particolare su Tecnico Radiologia da 120 a 210 (+75%), Tecnico Laboratorio da 120 a 210 (+83%) e Tecnico Prevenzione da 120 a 180 (+50%), determinando anche un preoccupante esubero a livello nazionale.

Con percentuale simile, ma con valori inferiori, l'aumento ingiustificabile riguarda anche la Basilicata, da 383 a 492. Il quadro completo per Regioni e Categorie è dettagliato con le differenze (Tab. 7 e 8).

Restano alcuni esuberanti

Purtroppo, nonostante le precise e puntuali indicazioni date sia dall'Osservatorio il 20 marzo e 20 giugno che dall'ANVUR il 19 giugno sono rimasti gli esuberanti su Tecnico di Radiologia con 1.140 invece di 821 chiesti dalla Categoria (+39%); Tecnici di Laboratorio con 1.063 invece di 766 (+39%) e Tecnici della Prevenzione con 800 invece di 615 (+30%) e dei 750; mentre l'Osservatorio MIUR e l'ANVUR avevano indicato 1.000 per Laboratorio e Radiologia e 750 per Prevenzione, con specifico riferimento al calo del trend occupazione dal 2007 al 2011.

Crisi occupazionale ?

Come si rileva dai dati occupazionali di AlmaLaurea a un anno di Laurea (Tab. 9), anche se comunque l'area sanitaria si conferma ancora al primo posto, va considerato il calo di 17 punti percentuali dall' 84,4% del 2007 al 67,8% del 2011, con la maggiore differenza proprio negli ultimi 2 anni dal 75% al 69% con -6 punti percentuali.

Dopo i primi segnali degli scorsi anni, ora la disoccupazione tocca anche le professioni sanitarie (Tab. 10),

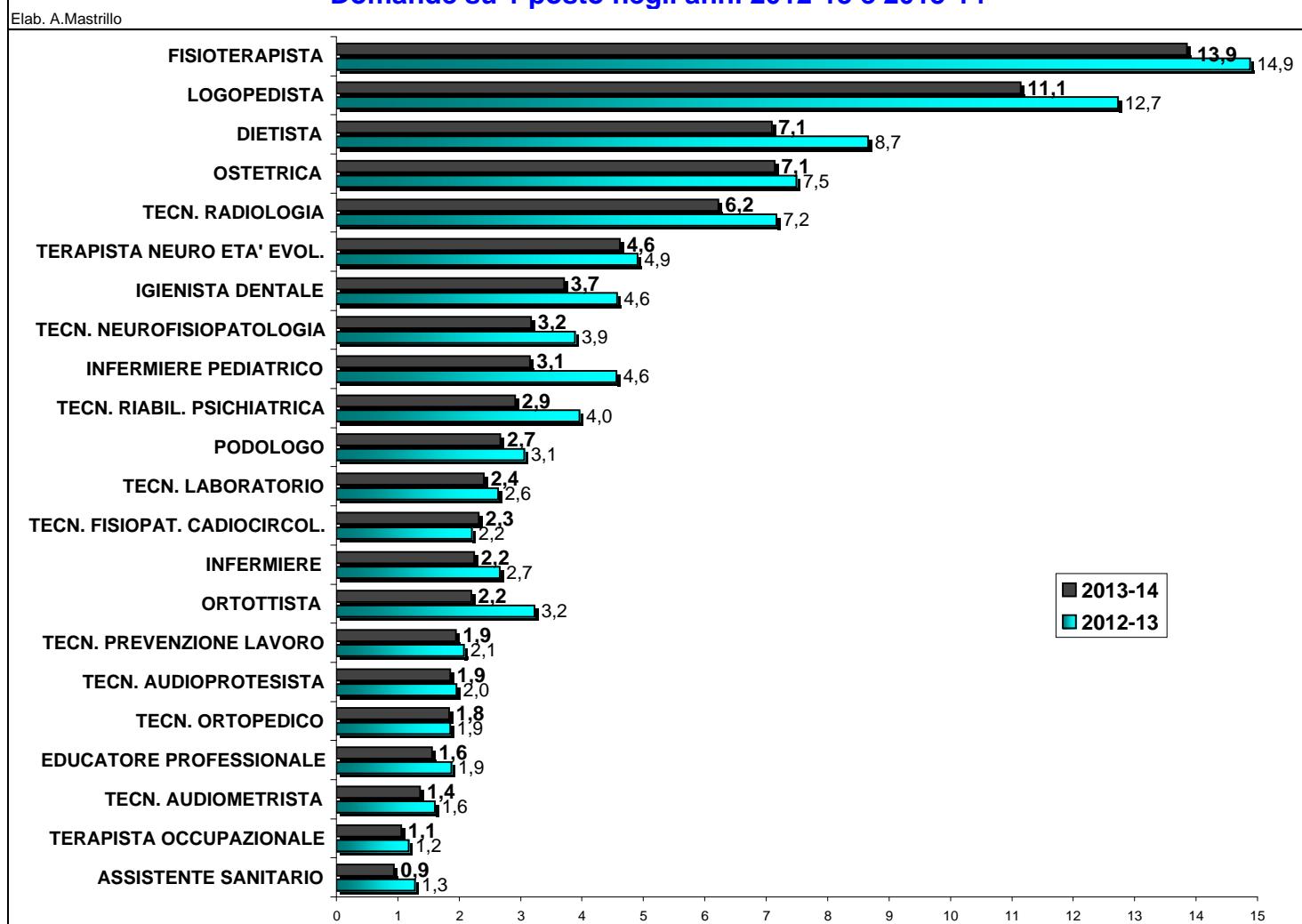
LAUREE TRIENNALI FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA

Domande presentate su posti disponibili: anni 2012-13 e 2013-14

Elab. A.Mastrillo	2013-14					2012-13					Differenza 2013 vs 2012					
	Domande	Posti	D/P	Corsi	Sedi	Domande	Posti	D/P	Corsi	Sedi	Domande	Posti	Corsi	Sedi		
ASSISTENTE SANITARIO	248	266	0,9	9	11	340	265	1,3	9	11	-92	-27,1%	1	0%	0	0
DIETISTA	2.787	393	7,1	24	24	2.962	342	8,7	24	24	-175	-5,9%	51	15%	0	0
EDUCATORE PROFESSIONALE	1.098	704	1,6	14	17	1186	634	1,9	13	16	-88	-7,4%	70	11%	1	1
FISIOTERAPISTA	31.331	2.262	13,9	39	87	33.649	2.262	14,9	38	86	-2.318	-6,9%	0	0%	1	1
IGIENISTA DENTALE	2.637	712	3,7	30	37	2.880	630	4,6	28	34	-243	-8,4%	82	13%	2	3
INFERMIERE	35.864	15.955	2,2	42	223	42.897	16.119	2,7	42	220	-7.033	-16,4%	-164	-1%	0	3
INFERMIERE PEDIATRICO	1.033	328	3,1	12	13	1.223	268	4,6	11	12	-190	-15,5%	60	22%	1	1
LOGOPEDISTA	7.246	650	11,1	25	33	7.496	589	12,7	24	32	-250	-3,3%	61	10%	1	1
ORTOTTISTA	554	252	2,2	19	19	797	247	3,2	20	21	-243	-30,5%	5	2%	-1	-2
OSTETRICA	7.164	1.003	7,1	38	56	7.512	1.003	7,5	37	55	-348	-4,6%	0	0%	1	1
PODOLOGO	318	119	2,7	7	7	333	109	3,1	6	6	-15	-4,5%	10	9%	1	1
TECN. AUDIOMETRISTA	82	60	1,4	5	5	88	55	1,6	4	4	-6	-6,8%	5	9%	1	1
TECN. AUDIOPROTESISTA	510	275	1,9	13	13	522	267	2,0	13	14	-12	-2,3%	8	3%	0	-1
TECN. FISIOPAT. CADIOCIRC.	459	198	2,3	15	15	440	199	2,2	13	14	19	4,3%	-1	-1%	2	1
TECN. LABORATORIO	2.558	1.064	2,4	36	51	3.086	1.171	2,6	36	51	-528	-17,1%	-107	-9%	0	0
TECN. NEUROFISIOPATOLOGIA	380	120	3,2	12	12	435	112	3,9	11	11	-55	-12,6%	8	7%	1	1
TECN. ORTOPEDICO	286	156	1,8	10	10	289	156	1,9	10	10	-3	-1,0%	0	0%	0	0
TECN. PREVENZIONE LAVORO	1.523	782	1,9	28	32	1.711	823	2,1	24	29	-188	-11,0%	-41	-5%	4	3
TECN. RADIOLOGIA	7.088	1.140	6,2	37	64	8.834	1.232	7,2	34	61	-1.746	-19,8%	-92	-7%	3	3
TECN. RIABIL. PSICHIATRICA	931	320	2,9	19	21	1.192	301	4,0	20	20	-261	-21,9%	19	6%	-1	1
TERAPISTA NEURO ETA' EVOL.	1.547	335	4,6	12	15	1.505	307	4,9	12	15	42	2,8%	28	9%	0	0
TERAPISTA OCCUPAZIONALE	257	244	1,1	9	11	277	236	1,2	9	11	-20	-7,2%	8	3%	0	0
TOTALE	105.901	27.338	3,9	455	776	119.654	27.327	4,4	438	757	-13.753	-11,5%	11	0,0%	17	19
Sub totale escluso Infermiere	69.004	11.055	6,2	401	540	75.534	10.940	6,9	385	525	-6.530	-8,6%	115	1,1%	16	15

Tabella 4

Domande su 1 posto negli anni 2012-13 e 2013-14



LAUREE TRIENNALI FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA

Programmazione posti A.A. 2013- 14 per PROFESSIONE

Elab. A. Mastrillo	Operatori		POSTI SECONDO				Differenza		Differenza		Regioni		Diff. Regioni	
			Turnover al 4 %	Università	Regioni	Categorie	Univ. - Reg.	Reg. - Cat.	2012-13	2013 vs 2012				
* INFERMIERE	391.219	62,1%	15.649	15.955	58,4%	19.537	21.199	-3.582	-18%	-1.662	-8%	24.143	-4.606	-19%
FISIOTERAPISTA	55.000	8,7%	2.200	2.262	8,3%	2.264	2.182	-2	0%	82	4%	2.262	2	0%
EDUCATORE PROFESSIONALE	31.150	4,9%	1.246	704	2,6%	754	1.410	-50	-7%	-656	-47%	650	104	16%
TEC. LABORATORIO	28.000	4,4%	1.120	1.064	3,9%	1.164	766	-100	-9%	398	52%	1.171	-7	-1%
* TECN. RADIOLOGIA	25.346	4,0%	1.014	1.140	4,2%	1.309	821	-169	-13%	488	59%	1.312	-3	0%
TEC. PREVENZIONE LAVORO	19.000	3,0%	760	782	2,9%	888	615	-106	-12%	273	44%	884	4	0%
* OSTETRICA	18.111	2,9%	724	1.003	3,7%	1.083	974	-80	-7%	109	11%	1.091	-8	-1%
* INFERMIERE PEDIATRICO	10.475	1,7%	419	328	1,2%	353	128	-25	-7%	225	176%	278	75	27%
LOGOPEDISTA	8.700	1,4%	348	650	2,4%	635	727	15	2%	-92	-13%	588	47	8%
IGIENISTA DENTALE	6.400	1,0%	256	712	2,6%	686	718	26	4%	-32	-4%	577	109	19%
* ASSISTENTE SANITARIO	6.169	1,0%	247	266	1,0%	368	598	-102	-28%	-230	-38%	351	17	5%
ORTOTTISTA	4.500	0,7%	180	252	0,9%	235	278	17	7%	-43	-15%	214	21	10%
TERAPISTA NEURO ETA' EV.	4.000	0,6%	160	335	1,2%	343	415	-8	-2%	-72	-17%	307	36	12%
DIETISTA	3.870	0,6%	155	393	1,4%	415	398	-22	-5%	17	4%	343	72	21%
TECN. RIABIL. PSICHIATRICA	3.450	0,5%	138	320	1,2%	319	363	1	0%	-44	-12%	299	20	7%
TEC. AUDIOPROTESISTA	3.400	0,5%	136	275	1,0%	360	510	-85	-24%	-150	-29%	254	106	42%
TEC. FISIOPAT. CADIOCIRC.	3.000	0,5%	120	198	0,7%	194	207	4	2%	-13	-6%	209	-15	-7%
TECN. ORTOPEDICO	2.000	0,3%	80	156	0,6%	177	124	-21	-12%	53	43%	156	21	13%
TEC. AUDIOMETRISTA	2.000	0,3%	80	60	0,2%	137	215	-77	-56%	-78	-36%	149	-12	-8%
TEC. NEUROFISIOPATOLOGIA	1.500	0,2%	60	120	0,4%	125	110	-5	-4%	15	14%	130	-5	-4%
PODOLOGO	1.200	0,2%	48	119	0,4%	116	230	3	3%	-114	-50%	106	10	9%
TERAPISTA OCCUPAZIONALE	1.000	0,2%	40	244	0,9%	286	480	-42	-15%	-194	-40%	230	56	24%
TOTALE	629.490		25.180	27.338		31.748	33.468	-4.410	-14%	-1.720	-5%	35.704	-3.956	-11%
*Operatori censiti con Albo 451.320 (72%)							Carenza	-4.476		-3.380				
e stimati senza Albo 178.170 (28%)							Esubero	66		1.660				

Tabella 5

LAUREE TRIENNALI FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA

Programmazione posti A.A. 2013- 14 per REGIONE

Elab. A. Mastrillo	Abitanti		Operatori		POSTI SECONDO				Differenza		Differenza		Regioni		Diff. Regioni	
					Turnover al 4 %	Università	Regioni	Categorie	Univ. - Reg.	Reg. - Cat.	2012-13	2013 vs 2012				
PIEMONTE	4.449.000	7,4%	43.084	6,8%	1.723	1.908	7,0%	1.933	2.117	-25	-1%	-184	-9%	1.938	-5	0%
VAL D'AOSTA	128.000	0,2%	1.403	0,2%	56	20	0,1%	20	111	0	0%	-91	-82%	47	-27	-57%
LOMBARDIA	9.840.000	16,3%	94.825	15,1%	3.793	3.879	14,2%	4.883	5.873	-1.004	-21%	-990	-17%	6.507	-1.624	-25%
P. BOLZANO	525.000	0,9%	6.957	1,1%	278	220	0,8%	260	327	-40	-15%	-67	-20%	215	45	21%
P. TRENTO	503.000	0,8%	8.165	1,3%	327	235	0,9%	281	297	-46	-16%	-16	-5%	293	-12	-4%
VENETO	4.921.000	8,1%	52.462	8,3%	2.098	2.000	7,3%	3.090	3.113	-1.090	-35%	-23	-1%	3.040	50	2%
FRIULI V.G.	1.236.000	2,0%	12.735	2,0%	509	460	1,7%	530	786	-70	-13%	-256	-33%	525	5	1%
LIGURIA	1.617.000	2,7%	23.811	3,8%	952	764	2,8%	734	757	30	4%	-23	-3%	772	-38	-5%
EMILIA R.	4.385.000	7,3%	49.652	7,9%	1.986	2.175	8,0%	2.929	3.009	-754	-26%	-80	-3%	2.999	-70	-2%
MARCHE	1.580.000	2,6%	14.716	2,3%	589	660	2,4%	755	784	-95	-13%	-29	-4%	750	5	1%
TOSCANA	3.737.000	6,2%	42.222	6,7%	1.689	1.910	7,0%	2.065	2.423	-155	-8%	-358	-15%	2.165	-100	-5%
UMBRIA	902.000	1,5%	9.364	1,5%	375	464	1,7%	470	611	-6	-1%	-141	-23%	445	25	6%
LAZIO	5.687.000	9,4%	63.673	10,1%	2.547	5.396	19,7%	5.244	4.304	152	3%	940	22%	4.165	1.079	26%
ABRUZZO	1.340.000	2,2%	19.102	3,0%	764	1.075	3,9%	958	1.035	117	12%	-77	-7%	998	-40	-4%
MOLISE	320.000	0,5%	4.422	0,7%	177	402	1,5%	322	234	80	25%	88	38%	322	0	0%
CAMPANIA	5.822.000	9,6%	50.938	8,1%	2.038	1.950	7,1%	2.090	1.815	-140	-7%	275	15%	1.925	165	9%
PUGLIA	4.083.000	6,8%	45.371	7,2%	1.815	1.113	4,1%	1.202	1.604	-89	-7%	-402	-25%	1.230	-28	-2%
BASILICATA	589.000	1,0%	6.015	1,0%	241	130	0,5%	492	286	-362	-74%	206	72%	383	109	28%
CALABRIA	2.009.000	3,3%	16.482	2,6%	659	815	3,0%	1.010	1.027	-195	-19%	-17	-2%	920	90	10%
SICILIA	5.042.000	8,3%	44.571	7,1%	1.783	1.272	4,7%	2.000	2.013	-728	-36%	-13	-1%	5.470	-3.470	-63%
SARDEGNA	1.673.000	2,8%	19.520	3,1%	781	490	1,8%	480	942	10	2%	-462	-49%	595	-115	-19%
TOTALE	60.388.000		629.490		25.180	27.338		31.748	33.468	-4.410	-14%	-1.720	-5%	35.704	-3.956	-11%
							Carenza	-4.799		-3.229						
							Esubero	389		1.509						

Tabella 6

CORSI DI LAUREA TRIENNALE FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA A. A. 2013 - 14

POSTI SECONDO CATEGORIE - REGIONI - UNIVERSITA'

Elab: A. Mastrillo 2 dic. 2013	Classe 1 Infermieristica e Ostetrica									Classe 2 Riabilitazione																							
	INFERMIERE			INFERMIERE PEDIATRICO			OSTETRICA			EDUCATORE PROFESSIONALE			FISIOTERAPISTA			LOGOPEDISTA			ORTOTTISTA			PODOLOGO			TECNICO RIABIL. PSICHIATRICA			TERAPISTA NEUROPSICOMETA' EVOL.			TERAPISTA OCCUPAZIONALE		
	Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.
PIEMONTE	1.272	1.215	1.215	53	53	53	25	50	50	220	100	100	105	110	110	50	30	30	25	12	12	10	0	0	25	25	25	15	15	15	20	15	15
VAL D'AOSTA	50	20	20	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	2	0	0	4	0	0	5	0	0	3	0	0	2	0	0	10	0	0
LOMBARDIA	4.000	3.000	1.991	0	25	25	130	155	150	220	210	210	375	380	380	100	75	75	30	30	45	18	25	25	55	55	50	90	95	95	40	37	37
Pr. BOLZANO	150	130	130	0	0	0	10	10	0	20	0	0	20	20	20	5	20	20	8	0	0	10	0	0	10	0	0	4	0	0	20	0	0
Pr. TRENTO	120	120	120	0	2	0	10	5	0	40	30	30	25	25	25	5	5	0	8	3	0	10	2	0	10	20	20	4	3	0	15	5	0
VENETO	2.200	2.200	1.179	0	0	20	100	100	100	50	25	45	160	160	170	55	55	50	30	15	10	10	10	0	15	10	10	15	10	15	30	15	15
FRIULI V.GIULIA	400	360	240	0	0	0	25	15	30	50	20	50	50	50	50	15	10	0	10	0	0	10	0	0	10	0	0	8	0	0	15	0	0
LIGURIA	300	350	380	0	20	20	25	25	25	60	25	25	90	90	90	25	15	15	8	10	10	20	15	15	20	15	15	10	10	10	25	0	0
EMILIA ROMAGNA	2.200	2.200	1.331	0	0	0	103	110	110	35	30	37	140	140	170	55	12	60	30	10	30	15	15	15	25	20	24	15	0	0	20	10	15
MARCHE	450	450	450	0	0	0	25	25	30	45	45	40	45	45	40	20	20	0	25	25	0	8	0	0	15	0	0	10	0	0	25	0	0
TOSCANA	1.600	1.250	1.174	25	20	0	55	60	54	55	55	37	115	115	120	45	35	40	10	20	10	23	25	15	20	20	15	20	20	15	20	15	0
UMBRIA	350	320	314	0	0	0	25	25	25	30	0	0	27	25	25	25	25	25	5	0	0	0	0	0	10	0	0	6	0	0	20	0	0
LAZIO	3.000	3.438	3.543	50	59	50	111	157	139	150	100	75	250	280	271	80	80	105	20	30	40	30	2	39	30	40	54	70	70	90	60	100	94
ABRUZZO	550	480	545	0	0	0	40	20	24	60	40	0	150	112	125	20	24	0	8	8	20	10	2	0	20	14	20	8	10	30	30	36	68
MOLISE	120	120	270	0	0	0	0	20	0	25	0	0	10	30	30	5	20	0	5	0	0	8	0	0	5	10	0	3	0	0	10	10	0
CAMPANIA	817	1.005	1.005	0	90	85	120	110	105	65	0	0	220	240	235	80	80	80	10	25	25	8	0	0	20	20	20	40	55	55	20	0	0
BASILICATA	120	309	80	0	9	0	0	16	10	35	9	0	0	17	0	10	9	10	5	0	0	10	0	0	5	0	0	15	0	0	10	3	0
PUGLIA	1.000	645	604	0	0	0	0	20	32	80	35	35	180	180	153	40	40	40	12	12	10	8	0	0	20	20	17	15	10	0	30	10	0
CALABRIA	700	425	425	0	50	50	5	20	20	65	20	20	50	75	75	20	20	20	10	20	20	8	10	0	15	20	20	20	20	0	20	20	0
SICILIA	1.200	1.200	639	0	25	25	125	100	59	65	10	0	120	120	123	50	50	70	10	15	20	8	10	10	30	30	30	25	25	10	20	10	0
SARDEGNA	600	300	300	0	0	0	40	40	40	30	0	0	50	50	50	20	10	10	5	0	0	5	0	0	0	0	0	20	0	0	20	0	0
TOTALE	21.199	19.537	15.955	128	353	328	974	1.083	1.003	1.410	754	704	2.182	2.264	2.262	727	635	650	278	235	252	230	116	119	363	319	320	415	343	335	480	286	244
<i>Media Reg.-Cat.</i>	20.368			241			1.029			1.082			2.223			681			257			283			341			379			383		
Diff. Univ.-Reg.	-3.582	-18%		-25	-7%		-80	-7%		-50	-7%		-2	0%		15	2%		17	7%		3	3%		1	0%		-8	-2%		-42	-15%	
Diff. Univ.-Cat.	-5.244	-25%		200	156%		29	3%		-706	-50%		80	4%		-77	-11%		-26	-9%		-111	-48%		-43	-12%		-80	-19%		-236	-49%	
Diff. Reg.-Cat.	-1.662	-8%		225	176%		109	11%		-656	-47%		82	4%		-92	-13%		-43	-15%		-114	-50%		-44	-12%		-72	-17%		-194	-40%	
AA 2012-13	22.189	24.143	16.119	173	278	268	816	1.091	1.021	1.229	650	634	2.103	2.262	2.262	681	588	589	287	214	247	227	106	109	330	299	301	455	307	307	515	230	236
Differenza	-990	-4.606	-164	-45	75	60	158	-8	-18	181	104	70	80	2	0	46	47	61	-9	21	5	3	10	10	33	20	19	-40	36	28	-35	56	8

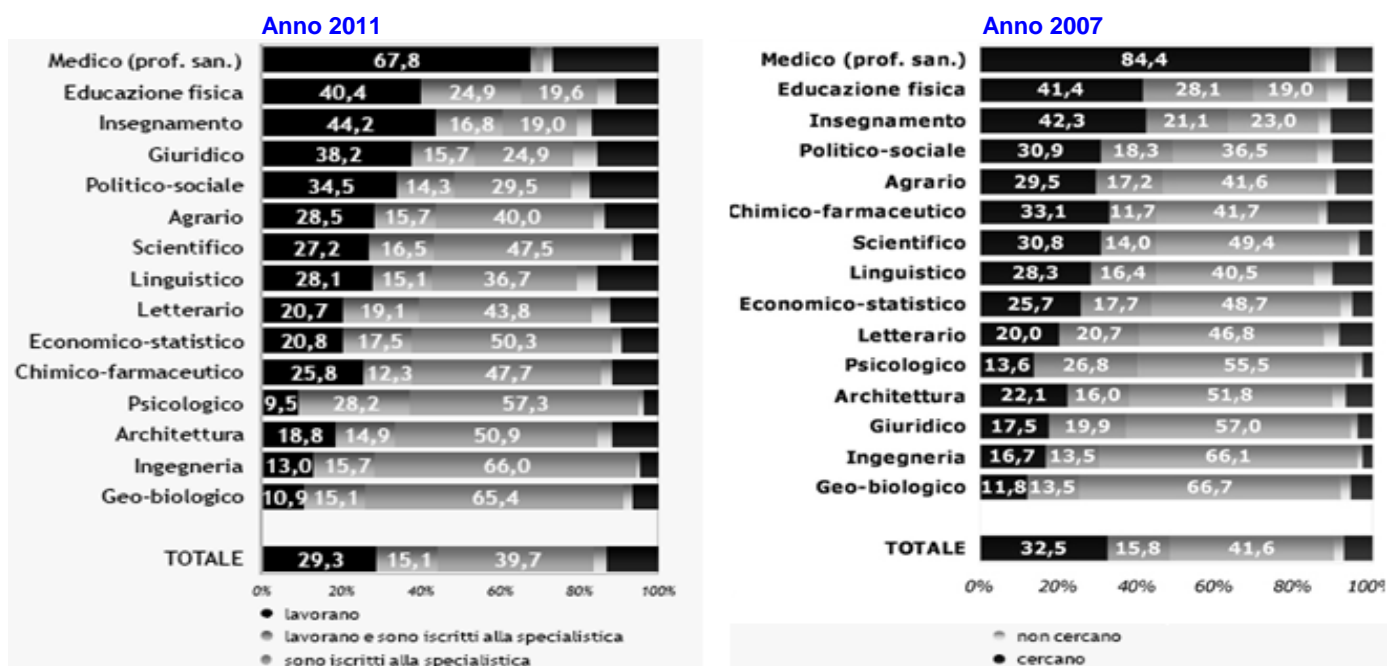
Tab. 7

CORSI DI LAUREA TRIENNALE FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA A. A. 2013 - 14

POSTI SECONDO CATEGORIE - REGIONI - UNIVERSITA'

Elab: A. Mastrillo 2 dic. 2013	Classe 3 Tecnico sanitaria																					Classe 4 Prevenzione											
	DIETISTA			IGIENISTA DENTALE			TECNICO ORTOPEDICO			TECNICO FISIOCARDIO CIRCULATORIA			TECNICO AUDIO PROTESISTA			TECNICO AUDIO METRISTA			TECNICO NEUROFISIO PATOLOGIA			TECNICO LABORATORIO			TECNICO RADIOLOGIA			TECNICO PREVENZIONE			ASSISTENTE SANITARIO		
	Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.	Cat	Reg.	Univ.
PIEMONTE	20	20	20	55	55	55	10	0	0	10	10	0	25	15	15	10	10	10	10	10	10	70	73	73	37	70	70	25	30	30	25	15	0
VAL D'AOSTA	1	0	0	8	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	3	0	0	
LOMBARDIA	55	60	60	186	191	186	15	35	35	40	40	40	55	25	25	20	15	15	20	20	20	130	100	105	160	160	160	60	70	70	80	80	80
Pr. BOLZANO	4	20	0	23	20	20	1	0	0	2	0	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	6	20	15	15	20	15	5	0	0	10	0	0
Pr.TRENTO	4	5	0	18	20	20	1	3	0	3	2	0	2	3	0	3	3	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	5	20	20	5	5	0
VENETO	26	15	15	50	20	40	7	10	0	10	10	13	100	100	75	15	15	0	10	10	10	50	50	50	90	200	103	30	30	40	60	30	40
FRIULI V.GIULIA	10	0	0	15	15	15	3	0	0	5	0	0	20	0	0	5	0	0	10	5	0	10	15	30	20	25	30	15	15	15	80	0	0
LIGURIA	15	15	15	25	24	24	9	10	10	10	10	10	20	15	15	10	0	0	0	0	0	20	30	30	25	25	25	20	15	15	20	15	15
EMILIA ROMAGNA	30	12	40	43	30	47	13	15	15	10	10	10	35	35	20	20	10	0	10	10	10	40	80	83	90	100	110	40	60	48	40	20	0
MARCHE	10	15	0	13	30	25	3	5	0	3	0	0	3	0	0	5	0	0	0	0	0	15	15	25	15	20	20	25	30	30	25	30	0
TOSCANA	40	40	45	40	40	55	11	10	16	10	10	10	55	55	30	20	15	0	10	10	10	60	60	60	80	90	83	60	80	98	50	20	23
UMBRIA	25	0	0	8	0	0	3	0	0	3	0	0	5	0	0	5	0	0	0	0	0	15	25	25	14	25	25	25	25	25	10	0	0
LAZIO	35	50	55	60	60	80	18	50	70	30	30	35	50	25	25	20	15	15	10	18	20	50	220	202	60	210	204	90	180	160	30	30	30
ABRUZZO	10	18	20	18	16	20	3	4	0	10	12	20	4	0	0	5	2	0	0	0	0	25	38	50	30	36	55	25	30	40	10	56	38
MOLISE	3	12	12	5	10	10	1	0	0	10	15	15	2	0	0	3	0	0	0	0	0	10	30	20	0	15	15	0	30	30	10	0	0
CAMPANIA	25	20	20	40	35	35	10	10	10	10	15	15	25	10	10	20	20	10	10	10	10	100	140	100	105	105	95	45	100	35	25	0	0
BASILICATA	4	3	0	8	0	0	1	5	0	4	0	0	2	2	0	3	2	0	0	2	0	15	33	10	10	58	10	20	13	10	10	2	0
PUGLIA	26	30	33	23	15	15	6	0	0	10	10	10	25	25	20	10	10	10	10	10	10	50	50	43	0	20	25	40	40	36	20	20	20
CALABRIA	15	50	25	13	50	25	2	10	0	10	10	10	15	10	10	5	10	0	0	10	10	20	50	50	0	50	15	20	50	20	15	10	0
SICILIA	30	30	33	40	30	10	10	10	0	10	10	10	50	40	30	20	10	0	10	10	10	40	120	78	50	65	65	50	60	50	50	20	0
SARDEGNA	10	0	0	33	25	30	3	0	0	5	0	0	12	0	0	10	0	0	0	0	0	30	15	15	20	15	15	10	10	10	20	15	20
TOTALE	398	415	393	718	686	712	124	177	156	207	194	198	510	360	275	215	137	60	110	125	120	766	1.164	1.064	821	1.309	1.140	615	888	782	598	368	266
<i>Media Reg.-Cat.</i>	407			702			150			201			435			176			118			965			1.065			752			483		
Diff. Univ.-Reg.	-22	-5%		26	4%		-21	-12%		4	2%		-85	-24%		-77	-56%		-5	-4%		-100	-9%		-169	-13%		-106	-12%		-102	-28%	
Diff. Univ.-Cat.	-5	-1%		-6	-1%		33	26%		-9	-4%		-235	-46%		-155	-72%		10	9%		298	39%		319	39%		167	27%		-332	-56%	
Diff. Reg.-Cat.	17	4%		-32	-4%		54	43%		-13	-6%		-150	-29%		-78	-36%		15	14%		398	52%		488	59%		273	44%		-230	-38%	
AA 2012-13	434	343	342	723	577	630	136	156	156	217	209	209	465	254	262	260	149	55	110	130	112	948	1.171	1.171	973	1.312	1.232	865	884	823	593	351	265
Differenza dal 2013 al 2012	-36	72	51	-5	109	82	-13	21	0	-10	-15	-11	45	106	13	-45	-12	5	0	-5	8	-182	-7	-107	-152	-3	-92	-250	4	-41	5	17	1
	-8%	21%	15%	-1%	19%	13%	-9%	13%	0%	-5%	-7%	-5%	10%	42%	5%	-17%	-8%	9%	0%	-4%	7%	-19%	-1%	-9,1%	-16%	0%	-7,5%	-29%	0%	-5,0%	1%	5%	0%

Dati AlmaLaurea su occupazione in % a 1 anno dalla laurea



Tab. 9

e questo calo riguarda anche **Infermiere**, rispetto a cui fino a 3 anni fa si lamentava la carenza: in questo caso l'occupazione è scesa dal 94% del 2007 a 74% del 2011, mentre era 83% nel 2010, quindi ben 9 punti in meno in un solo anno tanto che ora si ipotizza una ulteriore riduzione. Un calo maggiore tocca **Infermiere Pediatrico** che scende dal 92% del 2007 al 55% del 2011, con la maggiore perdita proprio sul 2010 con 17 punti percentuali.

Ma ancora più alto è il calo per **Tecnico di Radiologia** che scende dal 93% del 2007 al 48% del 2011, con differenza di ben 45 punti percentuali, di cui 9 sull'anno 2010, e che resta il calo maggiore in assoluto fra i 22 profili. Ad oggi ci sono infatti numerosi disoccupati a 3 anni di laurea e come immediata conseguenza si rileva un calo totale di circa 12 mila domande di ammissione ai 22 corsi (*Tab. 4*).

Il calo di domande riguarda **Infermiere** con -7.003 sulle 42.897 dello scorso anno (-16,4%) e **Tecnico di Radiologia** con -1.771 su 8.834 dello scorso anno (-20%). Tutto questo porta a dover riflettere sulla opportunità che già dal prossimo AA 2014-15 si valutino con attenzione i criteri finora considerati per il fabbisogno formativo. Fra questi il tasso di turnover, che da oltre 15 anni viene stimato al 5-6%, perchè legato alla compensazione dell'alta mortalità scolastica che in alcuni casi arrivava al 40% a causa della mancata selezione in alcuni Corsi, specie per Infermieristica al Nord dove il numero delle domande presentate era addirittura inferiore rispetto ai posti a bando. Ma negli ultimi 6 anni, dal 2006, l'aumento progressivo delle domande ha permesso una maggiore selezione, che da 3 anni è favorita anche dalla introduzione di graduatorie generali di merito; questo porta a ipotizzare un maggiore rendimento degli studenti iscritti e relativo aumento dei laureati.

Di conseguenza, a parte alcune eccezioni come ad es. Audioprotesista, Igienista Dentale e Podologo, per i quali occorre un turnover di almeno il 10%, in tutti gli altri casi si rileva un fabbisogno formativo sul turnover al 5% con tendenza verso il 4% come si riporta in questo report annuale (*Tab. 5*) e con ipotesi di riduzione al 3% per il 2014-15.

Da considerare che per le altre professioni di area sanitaria i valori di turnover per l'offerta formativa risultano da anni più bassi e al di sotto del 3%, ovvero Medicina al 2,7%, Odontoiatria all' 1,7% e Veterinaria al 2,9%.

La posizione critica dell'Osservatorio MIUR e ANVUR

A fronte di questo esubero che era stato discusso anche dall'Osservatorio Professioni sanitarie del MIUR il 20 marzo, il Ministero della Salute ha quindi rielaborato il fabbisogno proponendo una riduzione di 100, 90 e 60 posti su Tecnico di Laboratorio, Tecnico di Radiologia e Tecnico della Prevenzione (*Tab. 11*), inviando i dati il 24 aprile alla Conferenza Stato-Regioni che a sua volta li ha trasmessi al Ministero dell'Università e alla Conferenza delle Regioni.

Ha fatto seguito il 19 e il 26 giugno la valutazione da parte del Ministero dell'Università con i rappresentanti del Ministero della Salute, della Conferenza Presidi di Medicina, dell'Osservatorio Professioni sanitarie e delle Regioni.

I Decreti con la ripartizione dei posti sono stati pubblicati il 2 luglio con successiva aggiunta di 45 posti il 9 agosto: Infermieristica a Genova +30 Ostetricia a Novara +5 e Igiene Dentale a Verona +10. Mentre ci sono state alcune rinunce: Padova -25 su Audioprotesista, Campobasso -15 su Dietista e Roma Cattolica con -15 su Infermiere, -10 su Ostetrica, -20 su Dietista e -18 su Tecnico Prevenzione.

Criteri del Gruppo tecnico MIUR sulla programmazione

Analogamente agli ultimi 4 anni anche per il 2013-14 al MIUR si è proceduto secondo tre criteri ormai ben consolidati (*Tab. 11*) per:

- **confermare** tutti i posti offerti dalle Università quando sono inferiori o pari alle proposte delle Regioni, nei 9 casi di: Infermiere, Assistente sanitario, Podologo, Terapista Neuro e psicomotricità dell'età evolutiva, Terapista Occupazionale, Educatore Professionale, Tecnico Audioprotesista, Tecniche Audiometrista, Tecnico di Fisiopatologia cardiocircolatoria.

- **Aumentare** i posti bilanciando l'offerta delle Università sul valore medio delle richieste fra Regioni-Categorie, come nei 4 casi di: Igienista Dentale, Logopedista, Ortottista e Tecnico della Riabilitazione psichiatrica.

- **Ridurre** i posti offerti dalle Università qualora siano superiori alla richiesta delle Regioni e delle Categorie come nei 9 casi di Infermiere pediatrico, Tecnico di Radiologia, Tecnico di Laboratorio, Tecnico di Neurofisiopatologia, Tecnico della Prevenzione, Tecnico Ortopedico, Ostetrica, Dietista e Fisioterapista.

LAUREE TRIENNALI FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA

Fonte dati: AlmaLaurea	ANNI						Media	Lavorano in % a 1 anno di Laurea, confronto 2011 vs 2007	
	2007	2008	2009	2010	2011	2011		2007	
FISIOTERAPISTA	92	90	89	88	86	89	86	88	
LOGOPEDISTA	88	93	88	86	86	88	86	92	
IGIENISTA DENTALE	87	86	91	91	84	88	84	87	
TEC. AUDIOPROTESISTA	88	81	80	81	84	83	84	88	
PODOLOGO	80	91	75	85	83	83	83	80	
TEC. ORTOPEDICO	88	66	71	81	81	77	81	88	
TERAPISTA OCCUPAZIONALE	83	66	69	64	76	71	76	83	
INFERMIERE	94	94	91	83	74	87	74	94	
TERAPISTA NEURO ETA' EV.	87	80	71	71	73	76	73	87	
EDUCATORE PROFESS.	87	86	78	84	71	81	71	87	
Media	86	84	82	75	69	79	69	86	
DIETISTA	67	65	61	50	65	62	65	67	
TEC. RIABIL. PSICHIATRICA	74	68	64	61	61	66	61	74	
TEC. AUDIOMETRISTA	75	78	72	62	57	69	57	75	
ORTOTTISTA	61	62	70	62	56	62	56	61	
INFERMIERE PEDIATRICO	92	84	83	72	55	77	55	92	
TEC. PREVENZIONE LAVORO	74	73	54	63	51	63	51	74	
TEC. NEUROFISIOPATOLOGIA	62	49	51	43	49	51	49	62	
TEC. RADIOLOGIA	93	87	76	57	48	72	48	93	
ASSISTENTE SANITARIO	60	76	44	52	42	55	42	60	
OSTETRICA	60	52	55	46	41	51	41	60	
TEC. LABORATORIO	62	60	48	43	38	50	38	62	
TEC. FISIOPAT. CARDIOCIR.	65	41	50	41	33	46	33	65	

Tab. 10

LAUREE TRIENNALI FACOLTA' di MEDICINA A.A. 2013-14

Ripartizione dei posti secondo le varie proposte

Elab. A.Mastrillo	AA 2012-13		AA 2013-14								DIFFERENZE Università a bando					
	Università Offerta	Università a Bando	Categorie	Regioni	Media Regioni Categorie	Ministero Salute	Università Offerta	Osservatorio	Università Decreto	Università a Bando	AA 2013-14 vs 2012-13	vs Categorie	vs Osservatorio			
Conferma	INFERMIERE	16.119	16.119	21.199	19.537	20.368	19.537	15.970	15.970	15.970	15.955	-164 -1%	-5.244 -25%	-175 0%		
	EDUCATORE E PROFESS.	634	634	1.410	754	1.082	754	704	704	704	704	70	11%	-706 -50%	0 0%	
	TERAP. NEURO ETA' EV.	342	307	415	343	379	343	335	335	335	335	28	9%	-80 -19%	0 0%	
	TEC. AUDIOPROTESISTA	262	262	510	360	435	360	300	300	300	275	13	5%	-235 -46%	-25 -8%	
	ASSISTENTE SANITARIO	265	265	598	368	483	266	266	266	266	266	1	0%	-332 -56%	0 0%	
	TERAP. OCCUPAZIONALE	243	236	480	286	383	286	244	244	244	244	8	3%	-236 -49%	0 0%	
	TEC. FISIO. CARDIOCIR.	217	209	207	194	201	194	206	201	198	198	-11	-5%	-9 -4%	-3 -1%	
	PODOLOGO	109	109	230	116	173	116	119	119	119	119	10	9%	-111 -48%	0 0%	
TEC. AUDIOMETRISTA	55	55	215	137	176	137	60	60	60	60	5	9%	-155 -72%	0 0%		
Aumento	LOGOPEDISTA	627	589	727	635	681	635	678	681	650	650	61	10%	-77 -11%	-31 -5%	
	TEC. RIAB. PSICHIATRICA	379	301	363	319	341	319	386	341	320	320	19	6%	-43 -12%	-21 -6%	
	ORTOTTISTA	343	247	278	235	257	235	317	257	252	252	5	2%	-26 -9%	-5 -2%	
	IGIENISTA DENTALE	782	630	718	686	702	686	845	702	712	712	82	13%	-6 -1%	10 1%	
Riduzione	INFERMIERE PEDIATRICO	323	268	128	353	241	353	328	241	328	328	60	22%	200 156%	87 36%	
	TEC. RADIOLOGIA	1.352	1.232	821	1.309	1.065	1.219	1.388	1.000	1.140	1.140	-92	-7%	319 39%	140 14%	
	TEC. LABORATORIO	1.247	1.171	766	1.164	965	1.064	1.228	1.000	1.064	1.064	-107	-9%	298 39%	64 6%	
	TEC. PREVENZIONE	823	823	615	888	752	828	903	750	800	782	-41	-5%	167 27%	32 4%	
	TEC. ORTOPEDICO	183	156	124	177	150	177	173	150	156	156	0	0%	33 26%	6 4%	
	TEC. NEUROFISIOPATOL.	146	112	110	125	118	125	169	120	120	120	8	7%	10 9%	0 0%	
	FISIOTERAPISTA	2.606	2.262	2.182	2.264	2.223	2.264	2.592	2.244	2.262	2.262	0	0%	80 4%	18 1%	
OSTETRICA	1.179	1.021	974	1.083	1.029	1.083	1.134	1.000	1.028	1.003	-18	-2%	29 3%	3 0%		
DIETISTA	432	342	398	415	407	415	476	407	413	393	51	15%	-5 -1%	-14 -3%		
TOTALE	28.668	27.350	33.468	31.748	32.608	31.396	28.821	27.092	27.441	27.338	-12	0%	-6.130	-18%	246	1%

Tab. 11

CORSO DI LAUREA IN TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA

Programmazione posti A.A. 2013-14

Elab.: A.Mastrillo	ABITANTI	NUMERO OPERATORI							Turnover al 5%	RICHIESTE				UNIVERSITA' A BANDO	Differenza Università-Turnover			
		TOTALE	PMP	Tecnici		Infermieri		CATEGORIA		REGIONI								
PIEMONTE	4.449.000	119	27	112	94%	7	6%	6,0		10		10		10		4,1		PIEMONTE
VAL D'AOSTA	128.000	5	39	5	100%	0	0%	0,3	9	0	10	0	10	0	10	-0,3	1	VAL D'AOSTA
LIGURIA	1.617.000	50	31	50	100%	0	0%	2,5		0		0		0		-2,5		LIGURIA
LOMBARDIA	9.840.000	294	30	287	98%	7	2%	14,7	15	20	20	20	20	20	20	5,3	5	LOMBARDIA
P. BOLZANO	503.000	9	18	7	78%	2	22%	0,5		0		0		0		-0,5		P. BOLZANO
P.TRENTO	525.000	14	27	14	100%	0	0%	0,7	11	0	20	0	15	0	10	-0,7	-1	P.TRENTO
FRIULI	1.236.000	39	32	38	97%	1	3%	2,0		10		5		0		-2,0		FRIULI
VENETO	4.921.000	148	30	111	75%	37	25%	7,4		10		10		10		2,6		VENETO
EMILIA ROMAGNA	4.385.000	130	30	130	100%	0	0%	6,5	9	10	10	10	10	10	10	3,5	1	EMILIA ROMAGNA
MARCHE	1.580.000	45	28	43	96%	2	4%	2,3		0		0		0		-2,3		MARCHE
TOSCANA	3.737.000	117	31	117	100%	0	0%	5,9	7	10	10	10	10	10	10	4,2	3	TOSCANA
UMBRIA	902.000	23	25	21	91%	2	9%	1,2		0		0		0		-1,2		UMBRIA
LAZIO	5.687.000	107	19	98	92%	9	8%	5,4	9	10		18		20		14,7		LAZIO
SARDEGNA	1.673.000	34	20	29	85%	5	15%	1,7		0	10	0	18	0	20	-1,7	11	SARDEGNA
ABRUZZO	1.340.000	36	27	34	94%	2	6%	1,8		0		0		0		-1,8		ABRUZZO
MOLISE	320.000	10	31	10	100%	0	0%	0,5		0		0		0		-0,5		MOLISE
CAMPANIA	5.822.000	72	12	58	81%	14	19%	3,6	4	10	10	10	10	10	10	6,4	6	CAMPANIA
PUGLIA	4.083.000	54	13	49	91%	5	9%	2,7	3	10	10	10	12	10	10	7,3	7	PUGLIA
BASILICATA	589.000	12	20	10	83%	2	17%	0,6		0		2		0		-0,6		BASILICATA
CALABRIA	2.009.000	25	12	19	76%	6	24%	1,3	5	0	10	10	20	10	20	8,8	15	CALABRIA
SICILIA	5.042.000	84	17	66	79%	18	21%	4,2		10		10		10		5,8		SICILIA
TOTALE	60.388.000	1.427	24	1.308	92%	119	8%	7,1		110		125		120		49		TOTALE

Tabella 12

CORSO DI LAUREA IN TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA

Domande su posti in 5 anni dal 2009-10 al 2013-14

Elab. A.Mastrillo	2009-10			2010-11			2011-12			2012-13			2013-14			TOTALE			Posti x Regioni
	Domande	Posti	DIP	Domande	Posti	DIP	Domande	Posti	DIP	Domande	Posti	DIP	Domande	Posti	DIP	Domande	Posti	DIP	
Sedi	14			16			12			11			12						
TORINO	27	10	2,7	42	10	4,2	50	10	5,0	50	10	5,0	43	10	4,3	212	50	4,2	50
GENOVA							5	10	0,5							5	10	0,5	10
MILANO	15	15	1,0	21	10	2,1	25	10	2,5	21	10	2,1	20	10	2,0	102	55	1,9	110
PAVIA	20	15	1,3	25	10	2,5	24	10	2,4	15	10	1,5	20	10	2,0	104	55	1,9	
PADOVA	42	10	4,2	34	8	4,3	45	10	4,5	68	10	6,8	59	10	5,9	248	48	5,2	48
UDINE				32	10	3,2										32	10	3,2	10
BOLOGNA	37	12	3,1	48	12	4,0	60	10	6,0	59	10	5,9	55	10	5,5	259	54	4,8	54
FIRENZE	22	10	2,2	21	9	2,3	36	10	3,6	47	10	4,7	33	10	3,3	159	49	3,2	69
PISA	20	10	2,0	27	10	2,7										47	20	2,4	
ROMA Sapienza 1	19	12	1,6	27	12	2,3	29	11	2,6	27	12	2,3	20	10	2,0	122	57	2,1	107
ROMA Tor Vergata	17	10	1,7	22	10	2,2	18	10	1,8	18	10	1,8	21	10	2,1	96	50	1,9	
NAPOLI Fed. II	26	10	2,6	18	10	1,8	32	10	3,2	30	10	3,0	28	10	2,8	134	50	2,7	50
BARI	35	10	3,5	34	10	3,4	51	10	5,1	55	10	5,5	33	10	3,3	208	50	4,2	50
CATANZARO	10	10	1,0	22	10								10	10	1,0	42	30	1,4	30
MESSINA	20	10	2,0	40	10	4,0	31	10	3,1	45	10	4,5	45	10	4,5	181	50	3,6	60
CATANIA				5	10	0,5										5	10	0,5	
SASSARI	42	8	5,3	17	10	1,7										59	18	3,3	18
TOTALE	352	152	2,3	435	161	2,7	406	121	3,4	435	112	3,9	387	120	3,2	2.015	666	3,0	666
Domande su 1 posto	2,3			2,7			3,4			3,9			3,2			3,0			

Tabella 13

Situazione per Tecnico di Neurofisiopatologia

Con 120 posti a bando resta anche quest'anno l'esuberato di 10 posti rispetto ai 110 proposti dalla AITN Associazione Italiana Tecnici Neurofisiopatologia (*Tab. 12*) con lieve aumento sui 112 dello scorso anno, ma meno dei 125 posti chiesti dalle Regioni.

Viene quindi recepita in parte la proposta AITN per un massimo 110 posti all'anno, da ripartire in 11 Università di cui 10 permanenti e una ciclo alternato fra Udine, Genova e Catanzaro (*Tab. 13*).

A Regioni e Ministero della Salute erano stati proposti 10 posti per ogni Università delle 9 Regioni con popolazione superiore ai 4 milioni di abitanti, con l'eccezione di 20 posti nelle due Università della Lombardia, quindi:

- 1) Piemonte (Torino),
- 2) Lombardia (Milano)
- 3) Lombardia (Pavia)
- 4) Veneto (Padova)
- 5) Emilia Romagna (Bologna)
- 6) Toscana (Firenze)
- 7) Lazio (Roma)
- 8) Campania (Napoli)
- 9) Puglia (Bari)
- 10) Sicilia (Messina)
- 11) A turno triennale fra Udine, Genova e Catanzaro.

Oltre alla riattivazione ciclica di Catanzaro, dovuta alla mancata attivazione di Udine, c'è stata la riconferma di 2 sedi nel Lazio, con Roma Sapienza e Roma Tor Vergata.

L'eventuale futuro aumento di posti e di sedi è legato alla definitiva sostituzione dei circa 110 Infermieri che sono ancora addetti in EEG, nonostante gli accordi stipulati a livello nazionale fra Tecnici e Infermieri AITN-IPASVI con il "Patto di Rignano Garganico" del 6 maggio 2004, ratificato dal Ministro della Salute e trasmesso alle Regioni.

A distanza di 10 anni, seppure l'evoluzione sia stata positiva, resta purtroppo la criticità della perdurante presenza dell'8% di Infermieri rispetto ai 1.350 Tecnici (92%).

Questo è dovuto soprattutto al Veneto dove l'avviso del 14 settembre 2011 da parte dell'Assessorato alla Sanità della Regione verso le rispettive Aziende Sanitarie per sostituire circa 35 Infermieri non ha finora portato ai risultati attesi. Ma, altrettanto difficile resta la situazione al Sud, specie Campania, Calabria e Sicilia, le cui Regioni anziché obbligare le ASL a sostituire i 50 Infermieri, continuano in-

vece paradossalmente a programmare posti per i corsi di laurea delle locali Università.

In prospettiva per l'AA 2014-15, secondo l'AITN il fabbisogno formativo dovrebbe attestarsi attorno a 100 posti ripartiti sulle 10 sedi storiche, con l'esclusione delle sedi a ciclo alternato triennale, anche a causa delle restrizioni fissate dal MIUR con il Decreto del 26 settembre 2013 e dei vincoli sui requisiti minimi definiti dall'ANVUR.

Conclusioni

Dato che negli ultimi 2 anni si è interrotto il trend in crescita delle domande di ammissione, probabilmente a causa del progressivo calo occupazionale registrato negli ultimi 4 anni, sarebbe ora opportuna una attenta e approfondita valutazione per ognuno dei 22 profili al fine di rimodulare la stima dei rispettivi fabbisogni formativi sia sulla base degli sbocchi occupazionali che delle aspettative degli studenti.

Di conseguenza, in prospettiva del prossimo AA 2014-15, solo per alcuni casi in cui resta alto il tasso occupazionale, potrebbe essere indicato un aumento dell'offerta formativa come ad es. per Logopedista e Audioprotesista.

Mentre, al contrario, adeguate misure di riduzione andrebbero adottate per contenere gli esuberanti per i Tecnici di Laboratorio, di Radiologia, Neurofisiopatologia e della Pre Prevenzione, specie da parte della Regione Lazio. Questo proprio in relazione alla loro posizione fra gli ultimi posti della classifica sulla occupazione, nonché dei rispettivi trend occupazionali negativi.

Per quanto riguarda la ripartizione dei posti fra le varie Università e relativi ambiti regionali meriterebbe avviare una valutazione ponderata su un periodo almeno triennale, in modo da permettere adeguati interventi a cui fa richiamo il Decreto MIUR del 26 settembre 2013 sulla "razionalizzazione" dell'offerta formativa tramite: "*Fusioni tra due o più Università, accorpamento o eliminazione su base regionale, macro regionale o nazionale, in funzione della domanda della sostenibilità e degli sbocchi occupazionali, riduzione del numero di corsi presso sedi decentrate.*"

Ne consegue che, magari fra qualche anno, quando la crisi occupazionale si invertirà, questi progetti restrittivi potranno essere rivisti.

Ringraziamenti

Si ringraziano per la collaborazione le Presidenze, i docenti e il personale delle segreterie della Facoltà di Medicina e Chirurgia delle Università di Ancona (Francesca Campolucci), Bologna (Laura Chiaranda), Campobasso (Luigina Pantaleo), Catania (Valentina Cocco), Catanzaro (Franco Maurici), Chieti (Roberto Bidinelli), Firenze (Marta Billo), Genova (Paolo Rossi), L'Aquila (Giuseppina Molinara), Messina (Federico Fugali), Milano Bicocca (Rosa Tricarico), Milano S. Raffaele (Uber Del Vecchio), Modena (Paolo Leonelli), Napoli Federico II (Giuseppe Pafundi), Napoli SUN (Marcello Minopoli), Palermo (Vincenzo Fricano), Pavia (Ilaria Giglio), Parma (Mara Guasti), Perugia (Matteo Tassi), Roma Cattolica (Patrizia Meli), Roma Sapienza (Riccardo Gozzi), Roma Tor Vergata (Rosaria Alvaro), Sassari (Paolo Deledda), Siena (Monica Lenzi), Trieste (Nives Cossutta), Udine (Ilenia Cramaro), Varese (Elena Beretta) e Vercelli-Novara (Valter Rolando). Inoltre, i dati sono stati ottenuti grazie alla relativa pubblicazione sui siti web delle Università di Torino, Milano Statale, Verona, Padova, Ferrara, Pisa, Foggia, Bari e Salerno.